

Expositio Dini Florentini super ter-
tia ⁊ quarta ⁊ parte quinta ⁊ en quar-
ti canonis Avicene cum textu.
Gentilis de fulgineo super tractatu de lepra.
Gentilis de florētia super tractatibus
de dislocationibus ⁊ fracturis.
Tractatus Dini de pōderib⁹ ⁊ mēsuris.
Eiusdem de emplastris ⁊ unguentis.

Clarissimi artium et medicine doctoris Magistri Vini de Florentia expositio super 3^o et 4^o Sen quarti canonis Avicennae: et super parte quinte feliciter incipit.

Am locuti fuimus libro primo de apostematibus et speciebus eorum et curis ipsorum sermone vniuersali ad quem redire oportet illum qui vult audire quod nunc loquemur.

Circa istam partem quarti libri Avicennae, quam intendimus exponere gratia opis cyrugie: oportet nos aliquam premittere antequam ad istam accedamus. Sunt autem tria breuiter intelligenda. Primum est quid sit cyrugia. Secundum est virum ista pars cyrugie Avicennae possit conuenienter dici cyrugia. Tertium est quot sufficiant ad hoc ut aliquis sit perfectus cyrugicus.

De primo dico quod ad intelligendum quid sit cyrugia oportet primo diuidere totam scientiam medicine. Medicina autem diuiditur in theoreticam et practicae secundum Avicennam. primo canone primi libri. capitulo Dico quod medicina. Cyrugia autem non spectat ad theoreticam: sed spectat ad practicae. Et hoc ideo est: quia cyrugia immediate circa operationem versatur ut ipsa proprie accipitur. theoretica autem non immediate est circa opus. Adodo secundum quod appetit Avicenna in primo canone Sen 3^o, practica diuiditur in duas partes: quia vna est scientia regendi corpora sana. Et ista vocatur scientia custodiendi corpora sana: alia est scientia regendi corpora egra: et ista vocatur scientia medicandi. Adodo cyrugia non principaliter spectat ad primam partem practice saltem secundum plurimam partem eius. quare cyrugia non est necessaria in tali practica nisi forte ratione corporis neutri ubi competunt euacuatio cum flebotomia in qua est cyrugia ratione in cistis venis: sed illa pars practice vix solum administratione sex reum non naturalium: vix vix solum instrumento quod appellatur ab Avicenna. Sen quarta: regimen et nutriencia: et hoc dico maxime respectu corporis simpliciter sani: sed plus pertinet et respicit secundam partem practice que est scientia regendi corpora egra: quia ista pars practice vix triplici instrumto maxime. scilicet dieta: et illud vocatur ab Avicenna. Sen 4^o regimen et nutriencia: et per regimen intelligit administrationes sex reum non naturalium. Et vix secundo instrumto. scilicet regimie per medicinas: et vix tertio. scilicet cyrugia. Et ideo dicit Avicenna in Sen 4^o in primo primo libri: Dicemus quod res medicandi ex vna trium reum complet: vna earum est regimen et nutriencia: altera est medicina exhibitio: et tertia est operatio manualis. Causa autem que scientia regendi corpora egra vix pluribus instrumtis que scientia medicine regendi corpora sana est: quia in egris id quod attenditur est remotio et preseruatio: sed in sanis secundum quod sana id quod attenditur est preseruatio: et propterea quia plura attenduntur in egris: ideo pluribus instrumtis opus in eis vix que in sanis. Sic ergo tunc per istam diuisionem habetur quod cyrugia spectat maxime ad partem practice que vocatur scientia medicandi et curandi egritudines. Tunc vltimo est intelligendum quod cyrugia potest dupliciter accipi: vno modo potest esse instrumentum: alio modo potest esse scientia. Si accipiat secundum quod est instrumentum scientie practice que docet modum curandi egritudines sed quod nos dicimus quod tria sunt instrumta. scilicet potio: dieta et cyrugia. et sic cyrugia non est aliud nisi operatio manualis in corpore animalis ad sanitatem tendens: et hoc modo distinguitur secundum diuersitatem membrorum: quia quedam est in carne: quedam in osse etc. sed quod ponit

Johannitus. et sic accepta cyrugia non est scientia neque per scientie medicine: quia medicina nec quo ad theoreticam nec quo ad practicae est operatio sed quod Avicenna in primo improbat Avicennam in dispoitione regali. Nam Avicenna diffinitur practicae sic: Practica est subiecta theoretice demonstrantium in proprio sensu et operatione manuum secundum preuentis theoretice intellectum: sed est quedam instrumentum practice quo vix medicus qui egritudo non potest perfecte curari cum duobus aliis instrumtis. sic ergo cyrugie accepta sic diffinitur: Cyrugia est operatio manualis in corpore animalis ad sanitatem tendens. Vel ut aptius declaratur. Cyrugia est postremum instrumentum medicine. Si autem accipiat potest esse scientia: tunc potest accipi dupliciter. vno modo proprie: alio modo commiter et large. Si proprie accipitur sic diffinitur: Cyrugia est scientia docens modum et qualitatem operandi cum operatione manuali solum in corpore animalis. Accipitur autem commiter et large per scientiam curandi egritudines in quibus finaliter accidit operatio manualis. Tunc isto modo non solum accipitur per scientiam que docet modum operandi cum manu in egritudinibus: sed accipitur per scientiam que docet modum curandi egritudines per dietam et medicinas: et per cyrugiam: sed per tanto dicitur cyrugia: quia finaliter cadit ibi operatio manualis. Et isto modo appellatur cyrugia commiter et large a medicis: quia dicunt in isto libro tractat scientiam cyrugie. sicut vbi gra. hic in isto nostro tractatu tractat pars medicine in qua docetur curatio apertum et solonis punitat et dislocatois etc. Et dicitur tota cyrugia commiter accepta et non proprie: quia ibi non solum docetur modus operandi cum manu: imo et ibi docetur scientia modi operandi cum dieta et regimie per medicinas que competunt illis egritudinibus. Sed dicitur tota cyrugia per tanto: quia in illis egritudinibus cadit finaliter operatio manualis. scilicet incidere vel coquere vel suere vel remouere mala carnes. Sed si accipiat proprie cyrugia: tunc non diceretur illa scientia cyrugia nisi vbi docetur modus operandi cum manu. Sic ergo cyrugia accepta largo modo diffinitur: Cyrugia est scientia docens modum curandi egritudines in quibus cadit operatio manualis. Et hec sufficiat de primo ad ostendendum quid sit cyrugia.

Ex predictis potest appere quod sit dicitur ad 2^m. scilicet vix ista pars Avicennae quam intendimus exponere possit conuenienter dici vel appellari cyrugia: quia ut cyrugia dicitur instrumentum talis scientie. et sic manifestum est quod non dicitur cyrugia. quia ut dicitur est superius cyrugia isto modo non est scientia: vel cyrugia noiat scientiam tale. et sic dico quod tota illa pars posset dici scientia largo modo accepta potest esse scientia docens modum operandi circa egritudines: in quibus cadit operatio manualis. Et ideo ista pars quantum ad sui totum non dicitur scientia proprie accepta: quia primo ista scientia que hic determinatur non solum est practica: sed etiam theoretica: quia Avicenna determinat hic de egritudinibus per theoretice: secundo practice. Itaque etiam quo ad practicae non docet hic solum modum operandi cum manu: quia in qualibus egritudine ponit regimen per dietam: per medicinas et per cyrugiam. vbi expedit. et ideo ista pars non dicitur cyrugia proprie nisi vbi docetur modum operandi cum manu sicut incidere vel suere vel coequere etc. Sed proprie tota cyrugia dicitur scientia quam tradidit Albucasis: quia ibi solummodo docetur modus operandi cum manu et non cum medicinis nisi acutis valde. Sic ergo tunc apparet quod largo modo accipiendo cyrugiam ista pars Avicennae potest conuenienter appellari cyrugia: sed non proprie.

De tertio dico quod ad hoc ut cyrugicus sit in se perfectus etiam ad operandum: primo requiritur ut sit instructus in principijs medicine. 2^o requiritur ut cum expro et puto medico steterit: et eum viderit operari: et apud eum ipse idem fuerit operatus. Postea de his dicit Almasor. Si autem duo. scilicet exprimentur et ratione habere inuictus fuerit sapiens erit et preferri alijs dicitur. Et addit inferri quod si pugnaret alicui vnum istorum deficere puenientem est ut operandi magisterium ei defuit: quod est: quia ille qui quod est in libris nouit atque imaginatur cum pauca operationis notitia pueniet ad illud ad quod multi eorum quae que pertinent in libris non nouerunt nullo modo poterunt puenire. Et propter hoc dicit etiam Albucasis. Nos vobis iam diximus in introitu huius libri: quoniam qui non est sufficiens

Prologus

videre anathomia nō euadet qn cadat in errorem q̄ iterfi-
ciunt hoies. C³° requiritur vt nō sit timidus in opando: s; audax
z securus: sed hec vba hnt respectu: qa debet intelli-
gi sub discretōe: qa in locis venis z tumorosis d; eē sapi-
ens z remissus in opando sicut eēt in icidēdo apa seropu-
losus: qd̄ esset submersus in venis z arterijs. sicut recitat
Albucasis de quodā q̄ secuit apa seropulosus in collo mu-
lieris z mortua ē mulier in manu ei⁹. Et idē intelligēdus
est in silib⁹ casibus tumorosis: sed d; esse audax z non timi-
dus vbi puenit opari sicut in locis z corpibus nō tumor-
osis. Et ideo bñ dicit de hoc Albucasis. Et ego tā excitauit
in omni loco h⁹ libri in quo vnt opatio in q̄ est error z ti-
mor. q̄re necē est vobis vt caueatis illud dimittatis ipm
vt nō iueniāt stolidi viā ad loquēdū z de honestādū vos.
g accipite aīas vestras cū solitudine z pteciōe z infir-
mos cūz facilitate z fortitudine z firmitudine: z vnum
via meliori pducete grā dei ad salutē z susceptōez lauda-
bilem. Et p̄pterea dicebat ille aureolus vnus pulchrum
vbū: Opz medicū esse imisericordē ne infirmu motus cla-
morib⁹ minus q̄ oporteat fecerit: sed oia audacter z sollici-
te faciat ac si nullis vagitib⁹ moueret. C⁴° regrit vt ha-
beāt manus leues z expeditas: qa tūc opatio z tactus fit
cū minori clamore vel dolore: qa dolor maxime est vitan-
dus: vt dicit Gal. de igemo sanitatis. Laue dolozē in q̄tū
potes: qm̄ nihil ē cā apatis sicut dolor. Et p̄ hoc bñ dicit
Alu. in 3^a. canōe. Fen 3^a. de egritudibus oculoꝝ. caplo de
curatiōe oīuz sp̄tū obitalmie. Et si tractus fuerit necessa-
rius opz vt fiat cū facilitate. C⁵° regrit vt apud euz apta
sint infira z hoc est neciuz: qz sine apus infiris nō pōt fie-
ri opatio manualis sicut cū rasorio z scalpellis male inci-
dentib⁹ nō possumus pueniēter radere os zc. Expedita
sunt ḡ illa q̄ erāt p̄mittēda vt in p̄n^o huius libri.

Hic ergo visis ad lras accedamus. Ut at me-
lius appeat distinctio z diuisio
isti⁹ pus diuadus est ḡ tot⁹ liber q̄rti canōis Aluicē. Et
diuidit tot⁹ iste liber in quo Alu. agit de egritudib⁹ q̄ nō
sunt alicui mēbro pprie: sed accidūt cōter totū corpi i 7^a
Fen. In p̄ma agit Aluic. de feb. i gnālī z i spālī z theorice
z practice. z in scda d̄terminat de crisi. z dieb⁹ ceticis. z in
ista 3^a agit de apatib⁹. z in 4^a d̄ solone p̄tinuitat. z i 5^a de
dislocatiōe. z in 6^a de venēis z remedijs venenoꝝ. in 7^a
de decoratōe turpitudis corpis. Omnis aut alijs fen
q̄ nō spectant ad op⁹ cyrugicū: p̄ns intētio ē exponere ter-
tiā Fen q̄ est de apatib⁹. z q̄rtā q̄ est de solone p̄tinuitatis.
z aliqd̄ exponemus de gnta q̄tū ad aliq̄ capitula in q̄bus
est difficultas. Cōtinuemus ḡ sic. Post q̄ Aluicē. deter-
minauit sufficienter de febrib⁹ z de cura apatū. z h̄ i p̄ma
fen. z de crisi z de diebus ceticis: z h̄ in 2^a fen. h̄ic in ista 3^a
fen d̄terminat de apatib⁹ z curis ipoz. H̄z aut ista 3^a fen
tres tractat⁹. i p^o d̄terminat de apatib⁹ calis z curis ipoz
z in 2^o d̄terminat de apatib⁹ frigidis z curis ipoz. i tertio
de lepra z cura ipsius. Causa aut q̄re fecit tractatū de le-
pra diuersus ē: qz lepra lz cōicet cū apatib⁹ in hoc qz lepra
ponit cācer v̄lis totū corpi: tū qz lepra h̄z aliū modū v̄lita-
tis q̄z habeant alia apata: eo qz totū corpus cōprehēdit p̄-
tāto distinctū tractatū fecit. Diuidit. n. ps p̄sens in duas:
qz p̄mo p̄tinuat ea que dicunt ad ea q̄ dicta sunt de apati-
bus in libro p̄mo. 2^o p̄sequit de apostematib⁹ fm qz spe-
ctat ad hūc libz. secūda ibi. Dico qz omne apa prima in
duas. naz p̄mo ostēdit quō fuit locutus de apatibus in li-
bro primo. secūdo ostēdit quō loquit in hoc libro. secūda
ibi. (In hoc autem loco.)

Sed antequā ad lras accedam⁹. 4. breuif sūt
intelligēda extra lras q̄ sūt neces-
saria. vnū ē de p̄tinuitatōe. 2^m ē de diffōne apatis. s. qd̄ sit
apa. 3^m ē de causis apatis. 4^m de mō gnatiōis apatū.

De primo sic p̄cedo. vt qz Alu. male p̄cesserit cū
immediate post d̄teriatōnez de feb. de-
terminauerit de apatib⁹. postea v̄o de solone cōtinuitatis.

qz nāliter z artificiali simplicita p̄cedūt p̄posita: s; solo cō-
tinuitatis ē morb⁹ simplex: apa ē morb⁹ cōposit⁹: vt dicit
Aluicē. in p̄mo canone Fen 2^a. 2^o ḡ tractatus de solutio ne
p̄tinuitatis d; p̄cedere tractatū de apatibus. Cōterea
S. i lib. de ige. sam. p̄misit curatōez de solone p̄tinuitatis
curatōi d̄ apatib⁹. z alijs silr sic Brun⁹. ḡ vt h̄ male p̄ces-
sisse. Cōdm qz ē loq̄ d̄ apatib⁹ z de solone p̄tinuitat du-
pliciter vno^o theorice alio^o via curatōis z practice. Si lo-
quamur p̄mo dico sine dubio qz d̄teriatō solonis cō-
tinuitatis p̄cedit d̄terinatōne apatū: qz nāle simplex p̄-
cedit cōpositū z ps totū: nūc solo p̄tinui est ps simplex vt
morb⁹ z apa ē morb⁹ cōposit⁹: iō q̄tum ad hoc solo cō-
tinui p̄cedit apa. Et iō qz Alu. in scda Fen loquit de istis
p̄ via speculatiōis z theorice: iō Alu. in scda Fen p̄misit ca-
pitulū de solone cōtinuitatis ca. de apatib⁹: s; in via pra-
ctice z curatōis nō est curandū nisi p̄cessus q̄ est i via cu-
ratōis melior. Cōtūc aut p̄ tres cās p̄misit tractatūz cu-
ratōis apatum tractatū curatōis solonis cōtinui: p̄mo
qz ipse immediate d̄terminauit de febrib⁹: z ad febres
multoties sequitur apata p̄ via crisi. z etiā ad apata mul-
toties sequunt febres. iō immediate post febres d̄termina-
uit de curatiōe apatū. Cōtūc cā pōt esse: qz lz solutio con-
tinui fit cā vna integras apa: qz apa cōponit ex trib⁹ mor-
bis: tū apa est quodā mō cā sol. p̄tinuitatis: iō erit ps apa-
tis z cā integralis ipsius. put est occulta imanifesta: s; apa
est cā solutiōis cōtinuitatis manifeste q̄ apparet ad sensū
scz vlceris: z iō dicit Alu. p̄mo can. Fen scda: qz cause vlce-
rum aut apa qd̄ rumpit aut bohor qd̄ se comedit: z ista
etiā est de genere apatis: aut plaga q̄ facit pus: z iō qz ad
apa vt plurimū sequit solutio p̄tinui māifesta de qua po-
nunt auctores curatiōne saltē solutio cōtinui que est vlc⁹
iō ponit tractatū de solone cōtinui post tractatū de apa-
tibus in via curatōis. Cōterea causa est: z sequit ex p̄-
dicis: qz Alu. z alijs auctores loquēdo de cura apatum pōt
curatiōne ipoz. vsq; ad apuonē: postmodū qm̄ apata sūt
aperta dependet curatio eoz ex curatiōe vlceꝝ: z iō Alu-
cen. nō docet curā apatū qm̄ sunt apta in tractatu apatum
sed in tractatu solonis cōtinuitatis z vlceꝝ: z iō qz ad apa-
ta sequunt in fine vt plurimū curatio vlceꝝ z solonis cō-
tinuitatis: z p̄ p̄ns curatio apatū quo ad hoc p̄cedit cu-
ram solutiōis cōtinuitatis z illa sequit. Ideo in via cu-
ratiōis Aluicē. p̄misit tractatū apatūz tractatū solutio-
nis cōtinui. Et propter hoc etiam Aluicē. in p̄mo cano-
ne. Fen 4^a. quia ibi loquitur practice p̄n^o d̄terminet de
curis apatum q̄z solutiōis cōtinuitatis.

Tunc respōdeo ad argumēta. C Ad p̄mu
z tertū p̄ solo per ea que
dicta sūt: qz arguit in via theorice z speculatiōis: z hoc cō-
cessum est. C Ad 2^m argumētū: qz dicit Gal. p̄mo posuit
curā solonis cōtinuitatis. Cōdm qz Galie. respexit ad rō-
nem simplicis z cōpositū z solo cōtinuitatis est simplex
z apa est morbus cōpositus: iō prius d̄teriatuit Alu. d̄ so-
lutiōe cōtinui q̄z de apate: z nō solum d̄terinatuit p̄ns
de solone cōtinui q̄z de apate: s; etiā prius q̄z de cura ma-
le cōplōnis. Et rō hui⁹ potuit esse ista: qz solo cōtinui est
morb⁹ cōtor q̄z mala cōplo: cōe aut p̄cedit minus cōmu-
ne. Cōtūc pōt dici qz Galie. p̄ tanto d̄terminauit prius
de solone cōtinui qz de apate: qz in 2^o li. Galie. p̄cesserat
disputādo cōtra illos q̄ dicebāt sufficere in curatiōe cōsi-
deratiōne cōmune: vt cū morb⁹ sit qd̄ p̄ter nām d; abici
corpe: z nō dicebāt regrī cōsideratiōes spālēs: z iō inci-
pit in 3^a p̄tula ab illo morbo q̄ indiget in sui curatiōe
magis p̄p̄ijs cōsideratiōibus sicut a solone cōtinui: qz i-
diget multis cōsideratiōib⁹ z spālibus tam rōne sui qz cō-
positiōis rōne cū alijs morbis: tuz rōne diuersitatis mor-
boꝝ: tū rōne diuersitatis totius corpis z mēbroꝝum.
De secundo dico scz de diuisiōe apatū qz d̄
descriptio: vna est q̄ solet dari cōter. Alpa est tumor vel

inflatio membri pter naturā. **C**Sed ptra illā diuisionē pōt obijci: qā in apate est triplex peccatū s̄m Aui. p̄mo canōe fen 2^a. s̄. peccatū in p̄plone p̄pōe z vnitate: sed tumor est peccatū in p̄pōne: qz est peccatū in q̄titate. peccatū aut̄ in q̄titate ē peccatū in p̄pōne. q̄ tūc cū in apate sit triplex morbus nō solū apā erit tumor pter naturā: sed etiā mala p̄plo z solutio p̄tinui nō est ergo erit ista vera descriptio. **C**De terrea. si caro addat̄ carni sicut sit multoties ī vulne ribus qñ sup̄escit. vel sicut sit a nā z a p̄ncipio gnātōis qñ. s̄. fetui sup̄addit̄ aliqd̄ ppter sup̄abundantiaz materiei: tūc est ibi tumor nō s̄m naturā: z tñ non ibi est apā. **D**dm̄ q̄ ista descriptio est bona data cōmuniter z p̄t̄i sust̄. neri **C**Ubi intelligendum q̄ licet in apate sit triplex peccatū s̄z ī p̄plone p̄pōne z vnitate: nihilomin^o dico q̄ p̄ncipalius peccatū qd̄ est ibi est peccatū ī p̄pōne: qd̄ appet̄ p̄mo p̄ auctoritatem. sc̄do p̄ rationē: qz Aui. in 4^o. libro. caplo de flegmone distinguit apā s̄m p̄ncipiū z augmētū p̄nes peccatū in q̄titate. naz peccatū in q̄titate est sp̄aliter in p̄pōne. ergo tunc p̄ncipali^o peccatū est peccatū in p̄pōne. **C**Ux etiā hoc apparet rōne: qā si hūores fluūt vel colligunt̄ in aliquo loco z faciunt solū malā p̄plonez nō d̄r̄ adhuc apā. **C**Ux si sua mala q̄litate soluūt̄ p̄tinuū nisi fiat ibi tumor nō d̄r̄ ibi apā: s̄z si hūores fluūt ad locū aliū z faciūt̄ tumorē dato q̄ sint in se boni statim faciūt̄ apā: qā qñ faciūt̄ tumorē: tūc statim sit extēsiō z p̄culcatō. ad extēsiōne sequit̄ solū p̄tinui. z ad p̄culcatōem humorū sequit̄ mala p̄plo. tunc ergo formaliter in apate p̄siderādo apā s̄z se est tumor. **D**ico qz si p̄sideremus q̄tū ad effectū suū qd̄ est ledere aliqñ apā ledit̄ plus mala p̄plone: vel cōsideramus ip̄m quātū ad cām eius: qz aliqñ causa eius est mala p̄plo: p̄mo sed p̄siderando ip̄sum s̄m se principale peccatū. est. n. ibi peccatū in q̄titate magis: quāq̄ sint ibi alia duo peccata. z ideo qz tumor est ibi peccatū in q̄titate. ideo apostema denominat̄ p̄ncipali^r a tumore sicut a formaliori. z ideo conuenienter pōt̄ dici q̄ apā sit tumor pter naturā. **C**Et hec diffinitio pōt̄ p̄firmari per Aui. p̄mo canone. fen 2^a. q̄ dicit. z eminētia in cute ē ex genere apatis. **E**minētia. n. sunt apata parua sicut apata sunt eminentie magne. **E**t ppter hoc videt̄ velle Aui. q̄ apā sit eminentia. absolutōis. cuz q̄ tumor sit eminētia. ergo apā tūc d̄r̄ p̄uenienter tumor: pter nām: qā non oīs tumor facit apā: qz tumor membri alicuius qd̄ esset extra naturam. sicut si pes alicuius esset tumidus plus q̄z alia mēbra. z **B** est vel ex abundantia materiei vel ex agēte s̄m q̄ nā pōt̄ impediri in suis opatiōib^o: talis tumor non esset apā: z qz nō est ex intentōe nature: sed ex natura que ē ex p̄ncipijs generatiōis nālībus: sicut etiā alia mōstra dicūt̄ nālīa. **E**t intellige ibi qñ dicit apā est tumor q̄ est ex hūorum vicio: nō q̄ sit tumor ex carne addita sicut sit in sup̄excrefētia carnis vulnez vel vlcerū: z qā apā est tumor q̄ causat̄ ex hoc q̄ aliqs hūoz colligit̄ in mēbro de nouo vel p̄ se paulatiz vel qñ fluit ad ip̄z ex alio mēbro. z talis hūoz adducit tumorē z malā p̄plone z solōne p̄tinuitat̄. **S**ic q̄ bñ d̄r̄ apā est tumor pter nām membri. **E**t p̄ ea q̄ d̄ta sunt p̄z solutio ad argumenta. **C**Daf̄ etiā alia descriptio apatis a Gal. 13. de inge. sanī. **D**icit. n. q̄ apā ē morbo mutās mēbrū de nālī q̄litate ad id qd̄ est pter naturam. **C**Sz aliqs. d. ptra: qā oīs mala p̄plo eēt apā vt arguebatur: cū mutet̄ membri a sua nālī q̄litate. **C**Ad hoc pōt̄ responderi q̄ Gal. p̄ qualitātē membri nō intelligit̄ cōplōnem solū: qz isto mō mala cōplō esset apā vt arguebat̄: s̄z itellexit̄ p̄ qualitātē triplicē formā. s̄. cōpōnez cōplōnez z vnitate: z appellat̄ hic qualitātē cōem quo ad ista tria: et isto mō nullus morbo mutat̄ mēbrū a sua naturali qualitāte nisi apā: qz mala cōplō mutat̄ mēbrū solū a sua naturali cōplōne: s̄z nō a naturali cōpōne z nō a sua naturali vnitate: s̄z solo p̄tinui mutat̄ mēbrū a sua nālī vnitate: sed nō a sua naturali cōpōne z cōplōne: s̄z apā est mutās mēbrū a sua totali qualitāte in: eā que ē pter naturā: qz mu

tat mēbrū a sua nālī cōpōne cōplōne z vnitate: z sic intel ligēdo descriptio Galienī vera ē. **C**Et pōt̄ et̄ dari alia notificatio apatis que pōt̄ eligi ex dictis Aui. p̄mo canone fen 2^a. **A**postema est egritudo composita ex tribus morbis ex qbus oibus p̄iunctis puenit ex eis res q̄ ē egritudo vna: z ista notificatio est vere cōpleta notificatio z distinctio apatis: qz ista explicat̄ totā eētiaz ipsius: in hoc enīz iccludūt̄ tria ḡna egritudinū simplicū. s̄. gen^o egritudinū p̄nis: z gen^o egritudinū cōpōnis: z gen^o egritudinū solōnis p̄tinuitatis: z p̄ hoc qd̄ dicit Aui. ex qbus omnib^o p̄iugit̄: excludit̄ oīs cōpō egritudinū plurium q̄ cōpō nō facit egritudinē vnā: nam sola illa cōpō morborum facit apā. qñqz enī cōponunt̄ plures egritudines sicut multoties cōponit̄ egritudo p̄similis z nō officialis: z aliqñ ē officialis. i. cōis: z aliqñ etiā cōponit̄ officialis cū cōi: z tūc nō ē apostema: iō qz nō cōponit̄ sic q̄ ex eis pueniat egritudo vna: qz dicimus tunc q̄ iste egritudines sint plures: sed qñ iste egritudines cōponunt̄ sic q̄ ex eis puenit egritudo vna tūc causant̄ apā. **C**Ubi nota q̄ triplex est cōpositio morborū: quedā ē cōpositio iordinata: qz nō ē ordo itra illos morbos sicut ē in febrīb^o erraticis qz mō sit vna mō sit alia: mō nō est ibi aliqd̄: z talis cōpositio vt manifestū est nō facit egritudinē vnā. **C**Alia ē cōpositio morborū ordinata: z hec ē duplex: qz qdā est p̄pō morborū aliquoz ordinata: vt qz aliqñ ordinē h̄nt̄ intra se: s̄z nō integrant̄ p̄ hoc egritudinē vnā sicut est triplex modus cōpōnis feb. ordinat^o s̄m q̄ habet̄ per Aui. in 4^o huius. s̄. vnus subintrans alter est coalternans: alter d̄r̄ cōcomitans: z talis compositio nō facit egritudinem vnā: sed plures: qz nō dicimus de tali q̄ h̄z in se plures febres cōpositas q̄ habeat vnā febrē: imo dicimus q̄ habeat plures. **C**Sed alia est compositio morborū ordinata sic q̄ illi morbi h̄nt̄ ordinē intra se z integrāt̄ vnū morbus: z talis cōpō facit morbū vnū sicut est ī apate: qz ī apate sunt tres morbi: z sūt̄ ordinati. s̄. quātū ad generatiōne ipsius: z quātū ad p̄ncipalitātē est ibi ordo quātū ad generatiōne sicut apparet in generatiōe apostematis: qz apostema generat̄ ex hoc q̄ humores colligunt̄ in spongiositatib^o membroz vel p̄ se: vel qz fluunt ab alio membro: mō qñ isti faciunt apā est ibi ordo: qz illi humores in via generatiōis apostematis cōsiderando apostema quātū ad sui eētiaz: p̄mo faciunt morbus. quantitatis augmētādo locū. postea per extēsiōne que sit ibi generatur solutio p̄tinui: postea si illi humores sunt bone qualitatis: qz aliquādo apostema generat̄ ex humoribus bone qualitatis: tamē ppter cōculcatōne z moratiōne q̄ sit ibi indncif mala qualitas in eis siue complexio. **E**t ē etiā ibi ordo quātū ad p̄ncipalitātē: qz p̄ncipalior morbus ē peccatū in cōpōne vt dcm̄ fuit p̄us z declaratum est: sic q̄ tunc ordo est inter dictos morbos: z cum isto ordine integrant̄ eētiaz vnus morbi qui d̄r̄ apostema: sic q̄ tunc apparet q̄ dcm̄ est bene q̄ apostema est egritudo cōposita ex pluribus morbis ex qbus oibus cū p̄iugunt̄ adiucē puenit ex eis res que est egritudo vna.

De tertio dico s̄z de causis apatis q̄ causaz apatis qdā sunt p̄mitue qdāz sunt antecedentes quedā p̄iuncte: z oēs iste cause possūt colligi ex dictis Aui. p̄mo canone. fen 2^a ca. de causis apatum. **C**ause p̄mitue sunt cause extrinsece sicut casus aut p̄cussio zc. **C**Ux at̄ antecedentes quedam sunt cause hūorales vel q̄ p̄tinent ad humores: z iste vocantur cāe māles apatū sic q̄tuoꝝ sūt̄ hūozes z aq̄sitas z vctositas: vn de qñ iste materie sup̄fluūt in corpore: tunc sunt cause antecedentes apatis: vocant̄ aut̄ cause māles nō qz sint materia apatis ex qua nulla egritudo cum sit acc̄ns h̄z materiam ex qua: nec et̄ sunt materia in qua: quia materia ī q̄ apatis est mēbrum: imo sunt cause efficientes apatis: sed vocantur p̄ tanto cause materiales: qz hūozes sunt in se materie mēbroz z spirituū: qā ex subtiliori pte humorū

hūt spūs z ex grossiori hūt mēbra: vñ medicus nō vocat
 etiā causas māles egritudinis z sanitatis: qz sūt valde re
 mote: nec ēt vocat ea mēbra z spūs causas materiales: qz
 hz ista habeāt rōnē materiei respēū toti⁹ corpis: tñ nō hūt
 rōnē materie adinucē: qz spūs nō est materia mēbri nec
 ecōuerso: s; hūores vltra hoc qz sunt de p̄structiōe corpis
 hūt in rōnē mēre respectu mēbroz z spiritūū: z iō medi
 ci vocāt morbos māles a p̄rietate: qz sunt in humorib⁹
 quāq; hūores nō sūt p̄prie materia ipsoz: z ideo po
 nūt qz materie apatis sunt q̄tuor hūores z aquositas
 z v̄tositas. Quedaz vō sunt cause antecedentes apā
 tis cōplonales: nā mala cōplō ē causa attrahendi apā ad
 mēbrū. Quedā. n. cause antecedētes sunt cōplonales: nāz
 aliq; mēbra sunt q̄ extra naturā facta sūt talis cōplonis vt
 recipiāt supfluitates alioz mēbroz sicut curis. Quedam
 enī sūt que recipiunt supfluitates p̄ lassitatē eoꝝ sicut est
 caro lasa in locis emūctorijs. Quedā autē accipiūt super
 fluitates p̄ sūtū: vt qz inferi⁹ est positū z eodē mō intelle
 xit de similib⁹. C. Et si q̄ramus q̄ cause sūt fortitudo mē
 bri recipiētis vel impellentis z debilitas mēbri recipien
 tis. Dd̄m: qz reducunt in cōplonales efficientes z cōplō
 nales: ex hoc. n. qz mēbrū est talis cōplonis: z cōplonis
 vel ex egritudine: vel ex natura est natū recipere supflui
 tates: z ex hoc qz est talis cōplonis z talis cōplonis est for
 te potens expellere hūores: hūor autē expellit: aut qz
 multus: aut qz est malus sicut dicit Galie. 13. de ingenio
 sanitatis. C. Causa autē p̄iuncta apatis est humor collect⁹
 in apate qui actu facit apā: Et non est intelligēdū vt qdā
 dicit qui dicit qz causa p̄iuncta apatis est fluxus hūoris:
 si enī ita esset: tūc statim qñ flueret humor fieret apā: qz po
 sita causa coniuncta ponitur effectus: quod est falsū: sed
 coniuncta causa apostematis est id quod dicitur est: qz ad
 illam cām statim sequitur apostema.

Quarto dicamus de mō generatiōis apā
 bus modis: vno mō p̄ viā deriuatiōis: alio mō p̄ viāz cō
 gessionis: vtriusq; idem est modus generatiōis aposte
 matis. Nāz apā p̄pter hoc generat qz humor siue supflui
 tas aggregat in mēbro aliquo: qz siue hūores aggregē
 tur in mēbro aliquo p̄ se vel paulatim vel aggregētur
 ibi ex fluxu aliquo ex alio mēbro faciūt ibi apā ex hoc qz
 p̄mo replent venas magnas mēbroz: postea vō replent
 venas paruas: deinde transeūt in spongiositates mēbro
 rum z faciunt tumorē: z extēsiōnē in mēbro: z p̄ p̄ns faci
 unt peccatū in q̄titate: post vō extēsiōnē causat solutio
 continui ibi: z postea ex cōculcatione humorz: z si humo
 res eēt p̄mo bone complexiōis inducūt ibi mala p̄plo:
 z ex istis trib⁹ modis inducūt ibi apā. C. Sed qz auctores
 faciunt ibi mētiōnē de dolore qz est maxime cā apatis. Iō
 d̄m est q̄ causa est dolor ipsius apatis. Et videte quō p̄
 mo dolor est cā apatis. Nā dicit Aui. primo can. sen 2. qz
 dolor est cā apatis: p̄ calorē inaturalē quem dolor facit
 euenire in mēbro: s; illud magis explicat Gal. 13. de ige
 sani. Nam dicit ipse qz oīsum est de virtutibus nālīb⁹ qz
 virtus expulsiva nō facit suā operationē z actionē nisi cū
 senserit aliquā lesionē z aliqd nocumētū. Nūc autē de nu
 mero illoz nocumētōz manifeste est illud qd facit do
 lorem: vñ mēbrū superius existēs exp̄mit vt illd nocumē
 tum expellat: ex hac autē expressiōe sanguis z spūs depo
 nunt ad locū doloris q̄ sunt causa apatis: sic ergo p̄ istuz
 modū dolor causat apā. C. Alterius cū illud qd facit do
 lorem nō sit nisi mala cōplō vel solo p̄tinui: z iste sūt cau
 se corpales: apparet qz dolor est cā antecedēs apatis z cā
 cōiuncta est humor attractus ad locum p̄pter dolorē: ve
 rum ē qz cā p̄ma doloris pōt esse causa p̄mitiua sicut p̄cus
 sio z h̄mōr: sed causa h̄mōr imediata ē mala cōplō v̄ solo
 p̄tinui: vñ q̄tum ad eius cām p̄mitiua dolor esset cā apā
 tis: s; quātū ad cām eius imediatāz est causa aīis: z hūor
 attractus ad locum est coniuncta. Et si fiat ex fluxu hu. ab

alio membro: tunc generatur apā per viam deriuatiōis:
 si autem fiat per adunationem superfluitatum in mēbro
 paulatim: tunc fiat per viam congestionis.

His ergo visis extra istam dicit Aui. Iā locū
 u sumus de apatib⁹. s. qz mor
 bus sit z quō ad apata p̄currūt tria genera morboꝝ cum
 sp̄ibus eoꝝ. s. quō diuersificat s̄m diuersitatē quatuor hu
 morz: z aquositas z v̄tositas distinguēdo ea quo ad alias
 diuersitates: oīdēdo ēt que sunt cause ipsoz apatuz: z b
 totuz supra d̄m ē in sc̄da sen p̄mi canonis. C. Et ipsoꝝ
 curis. s. in 4. sen de curatiōe apatum: sermōe vniuersali
 sc̄z quo ad p̄mū quātū ad id qd d̄m est in quarta sen ad
 quem redire op̄z illū: ratio huius est: qz sermo est specia
 lis respectu illius. Nunc autē s̄m Galienū in libro de ige
 nio sanitatis. Vniuersalia non obliuiscaris vt p̄ ea vale
 as particularia operari. C. Deinde cum dicit:

**In hoc autem loco loq̄mur de eis ser
 monem particularem.**

Uic ostendit quō loquitur i hoc libro de apostematib⁹:
 qz loquitur particularit̄ respēū illi⁹: z p̄z quod dicit.

**Dico qz omne apostema z pustula aut
 est calidum aut non calidum.**

Superius Aūcēna p̄tinuādo doctrinā huius li
 bri de apatib⁹ p̄posuit quō hic loq̄ de
 apatibus: hic exequit̄ p̄ncipalē intentionē de apatib⁹. Et
 diuidit ista ps in duas. P̄mo p̄mittit quādam diuisio
 nem generalē ipsoz apatū. Sc̄do p̄sequitur de membris
 ipsius. 2. ibi. (Et apā calim aut ē.) De p̄mo dicit qz omne
 apā z pustula aut est calim aut nō calim. i. qz omne apā aut
 est ex hūore calō aut frigido. C. Et dicatur: qz dixit nō calz
 z nō dixit frigidū ad oīdēdū qz hic sub apatib⁹ non cali
 dis cōprehendit apata q̄ non sunt calā p̄ essentiā: nec sūt
 frigida oīno: qz sūt ex hūorib⁹ putrefactis frigidis q̄ p̄
 putrefactionem nō dicitur frigida oīo: z p̄pterea vt cō
 prehenderet sub hoc apata que sunt frigida p̄ essentiam
 sed sunt calida p̄ accidēs vt propter putrefactionēz dicit
 non calidum: z non dixit frigidum.

**Et apā calim aut est a sanguine z quod
 currit cursu eius: aut a colera z quod cur
 rit cursu ipsius.**

Uic p̄sequit̄ mēbra diuisionis: z duo facit: p̄mo d̄termi
 nat de apatibus calidis. 2. de frigidis. 2. ibi. (Hū. frigi.)
 P̄mo in duas. p̄mo determinat de apatib⁹ calidis s̄m
 sermōnē v̄lem diuidēdo z distinguēdo ipsū in suas sp̄s.
 2. p̄sequit̄ de eis specificādo z declarādo in sp̄ali de quolz
 apate calido. sc̄da ibi. (Iā sciuiti de flegmone.) P̄mo i
 duas. p̄mo facit hoc. 2. qz apatū calidoꝝ q̄dam sunt tri
 seca z q̄dam extriseca oīdit de qb⁹ hic loq̄. sc̄da ibi. (De
 intrinsecis vero.) p̄ma in duas. p̄mo ponit quādam disti
 ctionem apatū calidoꝝ z manifestat ea. 2. ponit quosdā
 canones cōes omnibus apatib⁹ calidis. sc̄da ibi. (Et quā
 do multiplicat̄ materia apostematis.) P̄mo in duas. p̄
 mo ponit quādam distinctionē generalē omniū apatum
 calidoꝝ. 2. p̄sequit̄ de mēbris illius diuisionis. sc̄da ibi.
 (Et qd ē a sanguine.) Dicit p̄mo qz omne apā calim aut
 est ex sanguine z qd currit cursu eius zc. C. Ubi nota qz
 Aui. dicit qd currit cursu eius: istud pōt intelligi duplicit̄
 vno mō qz apā calim aut sit a sanguine. s. laudabili z na
 turali z qz currit cursu eius. i. ab oībus sp̄ibus sanguinis
 Alio mō pōt exponi apā calim aut sit a sanguine puro z qd
 currit cursu eius. i. aut sit ex sanguine mixto z alijs humo
 ribus: sed sanguis hic p̄dominatur: z qz hic p̄dominat
 sanguis alijs hūores currit cursu eius: z ideo dato qz ibi
 sint alijs hūores etiā vocatur tñ apā sanguineum: quia
 alijs hūores currit cursu sanguinis p̄pter dominūz

sanguis. Sicut illud quod dicitur aut fit a colera: et quod currit cursu eius potest duobus modis exponi. primo modo aut fit a colera. scilicet bona et naturalis. Et quod currit cursu eius. id est aut fit ab alijs speciebus colere. Alio modo potest exponi aut fit a colera. scilicet pura: et quod currit cursu eius. id est aut fit ex humoribus qui currunt cursu eius. et hoc potest exponi duobus modis. vno modo quod potest currere humo cursu colere: quia humores in apate sunt mixti: scilicet diuersi tunc ibi colera: et ideo denominatur a parte totius colericus. Alio modo dicitur currere cursu eius non propter admixtionem sed quia redundans in manum suam per alterationem sicut sanguis supercalefit et subtilizat et peruenit ad naturam colere. et ideo apostemum quod fieret ex tali humore diceretur colericus cum fieret ex humore qui currit cursu colere.

Sed hic est dubitatio de hoc quod dicitur Aui. quod aqua calida aut fit ex sanguine aut ex colera: quod videtur quod Aui. fit hic diminutus: quia ut ipse dicit in primo canonem. Et non est estimandum quod aqua calida sit illud solum quod generatur ex sanguine et colera: sed ex quacumque alia materia: siue sit calida per essentiam siue accidat ei supercaliditas per putrefactionem. tunc aqua calida non fiet solum a sanguine et colera: sed et ex flegmate et melancolia: cum istis possit accidere caliditas ex putrefactione. Nos possumus dicere dupliciter. vno modo quod si Aui. dicat quod aqua calida aut fit a sanguine aut ex colera: non propter hoc excludit quod possit ab alio fieri. Vel aliter possumus dicere. scilicet quod aqua calida dicitur dupliciter. vno modo conuenit quod fit ex materia calida siue sit calida per se siue per accidens. Alio modo dicitur aqua calida non per se et stricte quod fit ex materia calida per se et essentialiter. Primo modo intelligit Aui. in textu pallegato. Secundo modo intelligit hic cuius signum est: quia cancer habet primum modum esset aqua calida: quia fit ex materia calida per accidens: et tunc determinauit de ipso inter aqua frigida. Et idem dixit statim post illum textum. non calida vero tunc. vbi connumerat aqua frigida quorum plurima sunt acuta. id est calida. primo enim connumerat cancerum inter aqua frigida. Et idem dixit statim post illum textum. non calida vero tunc. vbi connumerat aqua frigida: quorum plurima sunt acuta. id est calida. primo enim connumerat cancerum inter apostemata frigida: postea dixit ipsum esse calidum. Sed quoniam dixit ipsum esse frigidum intellexit hoc per se. quoniam dixit quod erat calidum intellexit per accidens. vnde primo quoniam connumerat cancerum inter aqua non calida accipit apostema calidum stricte. Postea vero quoniam dixit ipsum accutum accipit large. Vel possumus dicere isto modo quod per hoc dicitur aqua calida aut fit ex sanguine aut ex colera: quoniam intellexit aqua quod fit ex calida materia essentialiter. Et per hoc quod dicitur quod currit cursu eius intelligit apostema calidum quod fit quocumque modo sit calida. Et isto modo docet 3^o exp^o istius verbi: et quod currit cursu eius a predictis duabus.

Alterius est hic aliud dubium ad maiorem declarationem dicitur Aui. vix aqua sit a colera: et videtur quod non. per Gal. in primo libro secundi pronosticorum. dicit enim: Et iam diximus in eis que premissa sunt quod ex colera non accidunt exiture quod est: quod necium est in euentu exiture ut humorum sunt indigesti crudi et grossi. Preterea aqua fit quoniam humorum figuratur in parte tumoris facies: scilicet colera de se non est frigidibilis vel faciens tumorem cum sit humor subtilis et fluxibilis. Et tunc dico ad hoc quod aqua sit a colera: et hoc patet ex sensu. et est manifestum ex ratione: quod ad hoc videtur fiat apostema oportet quod humor figuratur in parte repletis spogiositate membrum et tumoris facies. hec enim est causa coniuncta eius ut appetit ex dictis. Nunc autem colera potest figurari in aliquo membro. et hoc patet per tres causas. et est non est semper necesse concurrere istas tres causas: imo aliquando sufficit vna vel due. vna est virtus. secunda est dispositio humorum. tertia dispositio membrum. Virtus enim est causa. ut si virtus membrum sit debilis non potest expellere ad cutem vel ad exteriora materiam expulsam ad ipsum. Dispositio humorum est causa: ut si cum colera admisceatur humor grossus et viscosus quod est causa fixitatis et retentionis colore. Et propterea ponit Gal. in libro de interioribus quod flegma salis vehementer vlcerat quod colera: propter maiorem fixitatem ipsam in membro. Dispositio membrum est causa ut si membrum ad quod fluit materia naturaliter fuerit

rit spissus sicut cibus vel accentali opilati necesse est quod ibi figuratur materia et permaneat diu: etiam hoc inuenitur Gal. in libro de crisi in fine. Propter ergo istas tres causas potest colera figurari in membro et facere apostema. Ad id ergo quod tu. d. quod Gal. in commento secundi pronosticorum: dicit quod ibi loquitur de exituris per modum crisis: et vix plurimum et frequenter crisis in egritudinibus colericis fit per eua:uationem ratione colere quod est humor subtilis: exitura autem fit vix plurimum in egritudinibus flegmaticis ratione humoris grossi et viscosi: nihilominus ut ipse dicit in 3^o eiusdem: potest fieri exitura in egritudinibus colericis: quod si virtus sit debilis et humores sint calidi fit exitura: quod natura non potest perfecte diuersi humoribus: hec autem verba ibi plene declarabunt. Ad rationem quam adducebas patet solo per ista dicta: nihilominus intelligendum est quod sine dubio credo quod rarius fit aqua de colera pura non maligna quam de alijs humoribus per viam radicis hoc est quod primo humor peccans fuerit colera: et hoc est propter subtilitatem ipsam: vnde non potest ita colligi in membro sicut alius humor: sed bene potest alius humor colligi in membro sicut sanguis quod supercalefactus ibi propter aliquam causam proportionatam ad coleram fuit accidentia herisipille: et hoc frequenter accidit: ut ponit Aui. in presenti lectione. Deinde cum dicitur:

Et quod est a sanguine: aut a sanguine laudabili: aut sanguine malo.

Hic persequitur de membrum diuisionis predictae: et duo facit. primo persequitur de aqua sanguinea. 2^o de aqua colica. 2^a ibi (Colericus.) Primum in duas. primo premitte quendam diuisionem apatis calidi quod fit a sanguine. 2^o persequitur de membrum diuisionis. secunda ibi: (Et sanguis laudabilis.) Quod dicit patet.

Sed dubitabit alius de hoc quod dicitur Aui. quod dicitur quod potest fieri aqua ex sanguine laudabili: illud non videtur verum: quod ipse dicit per canonem fen 2^o quod nullum aqua accidit sine malitia propter materiam cum materia: scilicet in malitia propter materiam cum materia est humor malus et non laudabilis. Et dicit quod dicitur quod iste sanguis dicitur laudabilis per partem ad sanguinem adustum malignum et venenosum. Sed ego autem aliter dico quod aqua potest dupliciter considerari. vno modo quo ad fieri et sui inuitum. alio modo quo ad factum esse et complementum. Si intelligatur per modo dico quod aqua potest fieri ex sanguine laudabili sic si accidat percussio in corpore tunc quod non est repletum malis humoribus: tunc per percussione potest fieri aqua ex sanguine percurrere ad locum: et tunc sanguis ille purus erat laudabilis. Et dico quod non solum illo modo fit aqua ex sanguine laudabili in quantitate: sed potest fieri in quantitate et qualitate. Et hoc dico: quod quod dicitur quod Aui. intellexit de sanguine laudabili in quantitate: sed non in qualitate. Tunc dicitur ipsi quod ille sanguis inducit malam propter materiam et supercalefactionem membrum ratione quantitatis: sed non ratione qualitatis. Et adducit simile et dicitur: Nam sicut ipse ignis in pura quantitate moderate calefacit et in multa adurit. Sed illud non est verum: quia potest fieri aqua ex sanguine laudabili in quantitate et qualitate. Et hoc dico quod ad sui inuitum: quod potest esse quod corpore ex parte tunc in quantitate et qualitate humorum si accidat percussio et ex illa percussione ibi fit aqua: tunc ibi sanguis est laudabilis in quantitate et qualitate. Et ideo sanguis quo ad inuitum antequam colligatur in aqua potest esse laudabilis in quantitate et qualitate: sed vix plurimum peccat in quantitate. Et isto modo intelligit hic Aui. quod apostema fit a sanguine laudabili ad minus saltem qualitate: sed peccat in quantitate: et quod dicitur fit a sanguine illa laudabili: quod potest esse antequam sanguis sit calefactus in aqua vel collectus peccat in quantitate et qualitate. Si autem intelligatur aqua quo ad sui esse et complementum: sic dico quod omne apostema fit a sanguine illa laudabili. Quia cum in aqua sanguis conculcatur ex illa conculcatione dato quod purus in se esset bone qualitatis fit qualitatis male. Isto modo intelligit Auicenna in primo cum dicitur quod nullum apostema accidit sine malitia cum materia. Deinde cum dicitur:

Dimus sup fen 2^o Aui. 4

Et sanguis laudabilis aut est grossus aut subtilis: et factum quod est a sanguine laudabili grosso est flegmon quod accipit carnem et cutem simul et est cum pulsatione: et a subtili flegmon que accipit cutem solam et est spina et non est cum pulsatione.

Cilic profertur membra predictae divisionis: et duo facit. primo profertur de apate quod fit a sanguine laudabili. 2º de apostemate quod fit ex sanguine illaudabili. secunda ibi. (Et vero factum a sanguine grosso.) Dicit ergo. et sanguis laudabilis aut est grossus.

Sed statim tu. d. videtur quod dicat falsum: quod sanguis laudabilis non est grossus neque subtilis: imo est equalis in complexionem et in substantiam: quod sanguis non naturalis est ille vel quod est grossus vel subtilis sicut apparet per Aul. primo canon. Sen prima causa. de humoribus. **C**onsequenter quod sanguis laudabilis potest dupliciter exponi siue considerari: uno modo stricte et proprie: et isto modo sanguis laudabilis non est grossus neque subtilis: sed equalis. Alio modo potest accipi large ut dicat sanguis laudabilis qui non egreditur a sua naturali qualitate: sed aliquantulum egreditur a sua substantia et grossitudine vel subtilitate. **A**d hoc ista apostemata possunt fieri ex sanguine laudabili primo modo: et hoc quantum ad suum fieri et in initium apatis ut dictum fuit prius: tamen ut plurimum peccat in apostemate sanguinis vel quo ad grossitudinem vel quo ad subtilitatem maxime quantum ad esse et complementum. apatis et hoc propter rationem humorum aliorum cum ipso: vel propter alterationem que accidit sibi: et quod ita contingit ut plurimum: ideo dixit quod sanguis laudabilis aut est grossus aut subtilis: et intelligit de sanguine laudabili largo modo ut dictum est. **E**t factum scilicet apostema a sanguine est flegmon scilicet vere et proprie scilicet flegmon accipit carnem et cutem simul: hoc est ratione grossitiei materie: et ideo plus profundatur materia in flegmone cum apate sanguinis quam in apate colerico. **E**t ideo dicit Gal. 13. de in geni. sani. sed sicut flegmon fit in carne partem cutis amplectendo: ita herisipilla in cute fit et partem carnis amplectitur. **S**ed intelligit hic Aul. quod loquitur de apostematibus que fiunt in exterioribus partibus corporis quod de interioribus partibus locutus est in 3º. **E**t ideo dicit Aul. quod accipit carnem et cutem simul: hoc est verum de apatibus exterioribus de quibus loquitur: quod in interioribus membris non est proprie cutis. **E**t est cum pulsatione: quod ratione caliditatis cogit artariam elevari et euentari: ratione autem compressiois quam inducit in membro ratione profunditatis humorum coartat artariam et resistit ei in elevatione: et ideo ratione illius coartationis et ratione illius caliditatis ut euentet virtus movet artariam et fortiter pulsatur et sentitur pulsatio in membro manifesta. **E**t a subtili scilicet sanguine supple fit flegmon: quod accipit cutem solam. i. magis depellit ad superficiem et profundatur in carne minus propter subtilitatem materie: unde non intelligas quod accipiat cutem solam: ita quod non partem carnis: sed dicitur accipere cutem solam. i. primo: et propter amplectitur partem carnis. **E**t est spina. i. herisipilla. et dicitur herisipilla spina: quia est in eo punctio ad modum punctiois spine. **S**ed tu. d. quod fecit hic mentionem de herisipilla cum sit apata colerici. **D**ico quod Aul. intelligit quod illud flegmon fit herisipilla: quod declinat ad naturam herisipille: sed non fit omnino et vere herisipilla: quod talis fit a colera pura: vel ex sanguine qui iam transiit in naturam colere propter adustionem: quod cum sanguis aduritur eius subtile pueritur in coleram et spiritum in melancoliam: sed talis flegmon dicitur herisipilla: quod assimilatur herisipille in accidentibus: et hoc ratione sanguinis qui proportionatur colere in subtilitate: et propter hoc Aul. fecit mentionem hic de herisipilla. **C**onsequenter intelligendum quod talis herisipilla non maligna ut plurimum fit ex tali sanguine: et pariter fit ex colera pura bona: quod ut superius dictum raro fit apostema ex colera pura per vias

radicis: sed ut plurimum herisipilla non maligna fit ex sanguine laudabili proportionato ad coleram: et ideo quod Aul. loquitur de apate colerico non facit ibi mentionem de tali apate. i. herisipilla non maligna: quod pariter talis contingit ex colera pura: verum est quod qui fit ex ea tunc est vere herisipilla: sed ut plurimum fit ex tali sanguine: et ideo fecit hic Aul. mentionem non quando loquitur de apate colerico per causam dictam. **E**t non est cum pulsatione: intellige sicut prius: quod materia non est hic ita profunda: et ideo non coartat ita artariam sicut in predicto. **D**einde cum dicit:

Et vero a sanguine grosso malo fiunt spes exituraz malaz. **N**am si eius malitia vehemens fiat et ipsius adustio perveniet herisipilla et veniet combustio et crusta: et deterior ea est ignis perficus: et a subtili malo accidit flegmon que declinat ad herisipillam cum malitia et fraudulencia. **S**i autem fuerit subtilior erit herisipilla flegmonides et quando fuerit eius malitia maior erit herisipilla habens inflationes et vesicas et combustionem et crustam.

Cilic profertur de apostemate quod fit a sanguine illaudabili. **D**icit ergo et cetera. **S**pes sunt exituraz malaz hoc est ratione materie male corrodentis et adurentis ut statim patebit. **C**ubi nota quod exitura accidit duobus modis: uno modo large pro omni apostemate: alio modo pro apostemate calido quod pervenit ad collectionem suam. primo modo accipitur hic. **U**nde expone exituraz malaz. i. apostematum malorum. **U**ne differentia fit inter apostema et exituraz et dubiet dicitur infra capitulo de exituris. **N**am si est scilicet sanguinis grossi mali fiat vehementior malitia provent et herisipilla supple mala: et intelligit de herisipilla sicut prius: quod ex tali sanguine grosso malo fiet flegmon quod assimilatur herisipille in accidentibus. i. in adustione et calefactione: licet non assimilatur ex parte subtilitatis materie et eveniet combustio et crusta. i. quando materia fuerit calidior et adustior. **C**um sicut ab igne fit combustio primo: deinde relinquitur escara vel crusta nigra: ita contingit ex hoc humore propter malitiam eius. **E**t deterior ea. i. herisipilla est ignis perficus: quod hoc accidit ex maiori adustione et caliditate: unde fit variata caliditas et adustio in humore: ita variatur accitio et denominationes. et dicitur ignis perficus ad similitudinem ignis inflamantis et facientis bulire: et hoc dicitur propter maiorem malitiam sanguinis: et intelligit de igne perfico eodem modo sicut dicitur de herisipilla: quod ignis perficus est apata colerica cum sicut herisipilla: sed sanguis potest inducere accidentia igni perfico similia propter malitiam eius: unde facit flegmon quod assimilatur igni perfico in accidentibus. **E**t a subtili sanguine malo accidit flegmon quod declinat ad herisipillam. i. quod similatur herisipille et tendit ad naturam herisipille male cum malitia et fraudulencia. i. complexionis sanguinis: quod ille sanguis propter adustionem pueritur ad coleram. **E**t intelligit quod illud flegmon magis assimilatur herisipille quam predictum: quod sanguis ille magis tendit ad naturam colere: eo quod fitatur ei in subtilitate sube et complexione. **S**i autem fuerit subtilior. i. sanguis erit herisipilla flegmonides: dicit hoc propter magnam proportionem quam habet sanguis ad coleram cum subtilitate et calitate fiet denominatio plus ab herisipilla sicut a predominatio: quod tunc habent plura accidentia apatis colerici quam sanguinei: et ideo fiet denominatio ab apostemate colerico: et quod fuerit eius malitia maior huius sanguinis subtilis: quod quasi iam transiit in viam colere vel naturam. **N**am malitia maior. i. maior adustio erit herisipilla huius inflammationem. i. vesicam et adustionem et crustam: et hoc propter

rea q; sanguis e ita calidus z adurens q; facit vesicam et
 crusta sicut ignis. Et intellige que dicitur e iter ista vesica-
 tionē z crusta superiorē: q; hnt a sanguine grosso malo:
 q; ille magis declinat ad curritate eo q; materia ista ma-
 gis assimilatur colere. vi dictum e prius: ille vero magis
 declinat ad nigredinem cuz rubore: quia materia nō ita
 assimilatur colere. **C**Alterius autem nota q; oia apata
 que dicitur sūt: sunt sanguinea; q; materia radicalis sūt sā-
 guis: s; in quibusdam habeat pportione z trāseat quasi in
 naturā colere vi dictum e. **D**einde cum dicit:

Colericiū at aut e a colera subtili valde
 q; nō cōtinet i eo qd sit magis itus q; illō
 qd appet d cute z e acuta z fit ex ea formi-
 ca aut ābulatiua sola: z e subtilior aut ābu-
 latiua corrosiua z e mala: aut ex cola gros-
 siori illa z e minoris caliditatis z p̄tinetur
 magis itus q; p̄ma i cute z e q; si sit i ea fle-
 gma z fit ex ea formica miliaris z e mino-
 ris inflatiōis z tardioris resolutionis: z si
 fuerit materia grossior z d̄terior accidit
 formica corrosiua: z si p̄transierit i grossi-
 tie sua vsq; ad substantiā sanguinis z fue-
 rit mala accidit herisipilla mala.

Chic p̄fertur Aui. de apatibus colericis ponēdo diuisio-
 nem ip̄oz s; maiorē z minorē subtilitatē māe: z diui-
 ditur pars hec i duas: z p̄mo facit hoc. 2^o remouet qd dā
 dubium. 2^a ibi. (Et in omnibus illis materia e subtilis.)
 p̄ma h; plures particulas sed non est vis.

Sed hie est dubitatio q̄re Aui. h; nō posuit apa-
 ta fieri a cola laudabili z a cola ma-
 la sicut fecit superi^o de sāguine. **C**ddm q; cā e: q; vi plu-
 rimū: imo q; si semp apa colericū sit a colera in nālī: q; co-
 lera statz cū abūdat i corpe est inālī eo q; nō est hūoz be-
 nignus z dilect^o a natura: sicut sanguis: z iō paz e de ip̄o
 in corpe respcū flegmatis z sanguinis: z iō sāguis potest
 peccare i q̄titate: z tñ erit bon^o i qualitate: cola aut q; pec-
 cati q̄titate: peccat et i qltate: z iō est mala: q̄re nō pōt co-
 lera laudabilis abūdate in corpe: sicut sanguis: z iō non
 fit ex ea apa: sicut ex sanguine laudabili: q; pp sui horribi-
 litatē statz cum egredit metas nāe fit illaudabilis: sed san-
 guis dato q; egrediat metas nāe pōt ide aliquātulum re-
 manere laudabilis: q; e humor benignus z dilect^o. **N**ep̄
 est aut q; qdā colera inālī est maligna: z quedā nō ma-
 ligna multū: tñ e posse q; fieret apa ex colera laudabili et
 maxime cuz p̄mixture sāguinis: sicut si accideret apa in
 corpe colerico ex p̄cūlīōe abūdate colera nālī: s; q; hoc
 est raro. s; q; fiat ex colera nālī. iō Aui. nō fecit in apate co-
 lerico istā diuisiōē: quā fecit in apate sanguineo. **E**t iō
 dcm est superi^o q; herisipilla nō maligna vi plurimū ac-
 cidit ex sanguine laudabili qn p̄portioat colere: z ideo
 Aui. i apate colerico solū fecit mentionē de herisipilla ma-
 la. **C**hic q; apa colici aut e a cola subtili valde z
 fit ex ea. i. ex illa cola subtili valde. s. aut formica ābulatiua
 z e subtilior. i. e cola subtilior. aut. s. fit ex ip̄a cola formica
 ambulatiua corrosiua: z e mala. **A**ut fit formica ex colera
 grossior: z h; est qn illa subtilis adurif z est peior: z iō vl-
 cerat carne z ista. s. p̄dicta. s. ista cola minoris calitatis. **E**t
 hoc e qn cola misceat melie aut cū flegmate: vñ reddūt eā
 min^o calam z grossiorē z p̄tinet magis intus q; i prima
 cute: h; est rōne grossioris māe pp admixtionē flegmatis
 vel melie. **E**t e q; si in ea sit flegma: hoc e rōne calitatis co-
 lere q; admisceat cuz flegmate: z fit ex ea formica miliaris
 ad similitudinē mli. **E**t e minoris inflatiōis z minoris et

tradiois resolōnis: q; rōne flegmatis min^o inflamat q; s;
 p̄dicta: sed tardi^o resoluit. **E**t si fuerit materia grossior et
 deterior. i. adustior accidit formica corrosiua seu peior.
Hoc est dicere qn in formica est mā grossa z adusta ita q;
 vlcerat: tūc accidit inde mala formica corrosiua peior q;
 qn mā est subtilis: q; rōne grossietē māe plus figit z pl^o
 vlcerat q; colera pura: q; plus figit rōne grossietē māe.
Cubi nota q; per istū textū habet triplex formica: q; q;
 dam e ambulatiua pura q; ambulat solū z nō vlcerat z il-
 la fit a colera subtili. **A**lia e miliaris que fit a colera gros-
 sa p̄pter adustionē flegmatis. **A**lia e corrosiua z ista pōt fie-
 ri ex colera subtili: vi. s. contingat q; formica ambulatiua
 trāseat in corrosiua. **E**t pōt fieri ex colera grossa si fit ma-
 la: vi si cōtingat q; miliaris trāseat in corrosiua: z ista est
 deterior q; p̄ma: q; plus vlcerat rōne maioris fixionis: z
 cum hoc tardioris resolōnis. **E**t hoc est quod dicit Aui.
 cum dicit: **E**t si fuerit mā grossior z deterior: z si p̄transie-
 rit. s. colera i grossietē eius supple z i sua adustione vsq;
 ad subam sanguinis erit herisipilla mala. **N**z vi dicit B.
 14^o de igenio sani. si colera sit grossissima z calissima cu-
 tem excoziabit vsq; ad sui iteriora: sed si est subtilis: tunc
 nō excoziat: z iō nō est tunc herisipilla ita mala. **E**t iō di-
 cit Galie. hic q; herisipilla quedā est cum vulnere z que
 dam sine vulnere. **D**einde cum dicit:

Et i oib^o illis mā e subtili q; nō diuersi-
 ficet post illō: z fit pp subtilitatē suā q; ex-
 pellit eā natura p̄pa z nō retinetur in ali-
 quo nisi in cute z qd approximat ei.

Chic remouet qd dā dubiū. dcm e. n. q; apa colici accidē
 pōt: aut ex colera subtili aut ex grossiori. **C**hic dicit aliquis
 quō accidit apa ex colera grossiori cū cola sit hūoz subtili
 z nō grossus: remouet illō dubiū: z p̄. **D**einde cū dicit:

Et qn multiplicat mā apostematis ca-
 lidi z magnificat apostema: tūc e de sū-
 ma apostematū caumatū z mortificatiū:
 z de sūma predictoz e que d̄r barachiē:
 z iste sp̄s male z que eis similitur mul-
 tiplicantur in anno pestilentie.

Chic ponit quosdā canones i oib^o apostematib^o calidis:
 z diuidit ista ps in quatuor s; q; quatuor ponit canones de
 apatib^o calidis. scda ibi. (Et de apatib^o.) tertia ibi. (Et sc̄
 as.) quarta ibi. (Et scias q; oē.) **Q**uid dicat p̄mo p̄. **T**ūc
 est de sūma. i. h; similitudinē apatū. **D**icit q; sicut mortifi-
 catur mēbrū a mā venenosa z pestilentiali: ita et mortifica-
 tur mēbrū a mā multa caumatū. i. autū aliū mortificantū
 um: z de sūma p̄dictoz. s. apostematū mortificatiū z cor-
 rūptū e apa qd d̄r baurachiē: z p̄ h; itelligit oē apa adu-
 stūz a sua calitate corrupēs mēbrū z adurēs: z tale apa
 pōt eē ex flegmate salso adusto: z tale apa d̄r p̄pe baura-
 chine. **C**ubi nota q; mēbrū corrupit a triplici mā. **A**ca-
 lida mā multa q; pp multitudinē suā vinci nō pōt: z h; tan-
 git cū dicit: **E**t qn multiplicat mā apostematis cali. **C**orru-
 pitur etiā a mā venenosa: sicut e in antrace: z hāc tangit
 cum dicit: **P**estilentialiū caumatū mortificantū. **C**orru-
 pit etiā mēbrū a mā rōne sue qltatis: vi q; fit corrupēs z
 adurēs. z hāc tangit cū dicit baurachine: z iste sp̄s male
 sez apatū calidoz: z q; eis similitur. s. sicut i corrupēdo mē-
 brū: z sic nō solū corrupit mēbrū a mā cala s; a mā nimis
 frigida z hūida z nimis sicca. **E**t multiplicat i anno pe-
 stilentie: q; tūc gñant hūozes corrupti q; corrupūt p̄plexio-
 nem corporis p̄pter corruptionē aeris vli.

Et de apatib^o calidis illa sūt mala que
 nō excitant vel non pueniūt ad declina-

tionē quaz sequunt leuitas et detumitio neq; ad aggregationē materiei: imo ad corruptionē mēbrū: et non semp fit a magnitudine apātis et multitudine materiei: imo fit qñq; a malignitate materie.

Cilic ponit aliu canonē de apaub⁹ malis: et p³ qd dicit: qñ apā non resoluit neq; aggregat saniet: tunc signū ē q mā vincit nām: et hoc est p³pter causas dictas: qñ ita est tūc mēbrū tendit ad corruptionē: qz materia mala ibi retent: corrumpit complexionem mēbrū.

Et scias q apāta paz sunt singularia pura: sed plura eoz sunt composita.

Cilic ponit terū canonē: et patet: pura. i. ab humore vno puro: et plura eoz sūt cōposita. s. ex plurib⁹ humoribus. tñ itellige q iter illos magis abundat humor a quo dno minas apā sicut a sanguine flegmō: a colera herispilla.

Et scias q omne apā in exteriorib⁹ cū quo non est pulsatio non facit saniet.

Cilic ponit 4^m canonē: et patet. **E**t huius ratio qd hic dicit Auicē. est q sanies causat ex ebullitiōe materie incēse et carminatione. Et ita ad generationē saniet de necessitate sequitur pulsatio per euentationem caliditatis augmentate ibi ratiōe ebullitionis. **E**tiam sanies generatur de sanguine sicut ignis de incensione lignoz: sicut dicit Gal. in cōmento illius afforsimi circa generationem saniet. Et ideo ad generationē saniet de necessitate sequitur pulsatio: et omne apostema cum non est pulsatio non facit saniet. **E**t itellige vterius q licz omne apostema in quo non est pulsatio non facit saniet: non est itelligēdum ppter hoc q omne apā in quo est pulsatio facit saniet: qz pulsatio pōt esse sine sanie: sicut in flegmone est pulsatio: vnde aliquando nō facit saniet: sed ad hoc vt fiat sanies bene requirit pulsatio de necessitate: non tamen sequitur: vbi cūq; pulsatio ibi sanies: quia sunt ibi plura signa vt apparebit postea.

De intrinsecis vero iā locuti fuimus.

Cilic quia apostematum quedam sunt intrinseca: quedā extrinseca ostendit de quibus est sermo hic: quia de intrinsecis iam locuti sumus scilicet in tertio: de extrinsecis vero loquitur hic.

De flegmone. Cap. II.

Am sciisti flegmonē et signa ei⁹ ex caliditate et inflāmate et ad ditiōe quātitatis et tensione et impulsione et pulsatione si ē submersa: v^l qz est p³pinqua arterijs: et mēbrū in quo ē tale ē cui adueniunt nerui qbus sentit non plus qz sensibilitas sicut sciisti dispōnē eius. Et quāto plus fuerint arterie maiores et magis grandes erit pulsatio eius et ipsius dolor vehemētior: et eius resolutio aut ipsius collectio velocior. Et cum flegmon est in membro sensibili sequit ipsam dolor vehemens qualrcūq; sit: et comitatur ipsam vt appareant vene illius mēbrū parue que erant occulte.

In pte pcedē Auicē determinauit de apaub⁹ calidis vtr

ponēdo generalē diuisionē apostematuz calidoz. **I**n parte ista psequitur de eis specialr determinādo de quibet specie apostematuz calidi et theouice et practice in psequendo de eis specialr. **E**t primo determinat de flegmōe qd est apostema calidū sanguineū theouice. s. quātum ad sui causas et quātū ad signa. secundo determinat de ipso practice ponēdo curaz ipsius. secūda ibi. (Et oportet vt i potu tribuat.) **C**irca p³mā partē Auicē. plura facit: naz p³mo ponit signa flegmonis. secūdo distinguit nomē flegmonis qd erat eguocuz vt appareat in qua significatio ne intendit de ipso. tertio ostēdit cum qbus maxie componitur flegmō. quarto ingrit causas eius. qnto iquirit tempora flegmonis. sexto ponit signa sue terminationis et processus. secūda ibi. (Et scias q non flegmonis.) tertia ibi. (Et parum qdem conuenit.) quarta ibi. (Et habz causas.) quinta ibi. (Augmentum qdem.) sexta ibi. (Et tu qdez scis.) **C**ilic p³mo iam sciisti de flegmone supple quantum ad eius ecntiam et qstū ad eius causas hūora. les ex qb⁹ hūoribus generat: quia generat ex sanguine: et hoc in p³mo canone Sen 2^a ca. de egritudinib⁹ cōpositi: etiā hec sciisti in pcedēti capitulo: vbi satis apparuit: et sciisti quodāmodo signa eius ex pcedis locis: et etiā sciisti in pcedēti capitulo: vt ibi satis apparuit. **S**ic ponitur perfecte et complete ipsius signa: et ideo lege signa supple sumunt ex caliditate et inflāmate. **E**t tu d. ista videntur esse idē: dic ne Auicē videatur idēz repetere qz caliditas sumitur quātū ad tactum medicū: inflāmatio aut quātum ad sensum egri. **U**el potest expōni ex caliditate. s. loci vbi est apostema: et ex inflāmate. s. totius corporis: scilicet propter distemperantiam febrilem. nam raro conuenit q ad flegmonē non sequit febris maxime si sit magnus et in loco artarioso propter supcalesationem cordis ab artarijs tuncis cum membro apostemato. **E**t ad ditiōe quātitatis: id est tumoris: quia fit ibi tumor propter multitudinē materie et grossitiez materie ipsius. **E**t hec differt ab herispilla: qz materia herispille expanditur i superficie propter subtilitatem ipsius: s; materia flegmonis plus colligitur in membro et inducit maiorem tumorem et extēsiōem: hoc est ppter retentionem et grossitē materiei: vnde est ibi tensio cum qdam duricie: et hec etiam differt ab herispilla. **E**t impulsione et pulsatione. impulsione tangit quātū ad tactum: quia ipellit tangentē: quia non cedit tactui ppter repletionē et extēsiōem que est ibi. pulsatione aut itellige quantum ad artarias: qz pulsant ppter necessitatē euentatiōis et coartationis materie: vt dictū fuit supra. **E**t maxime est ibi pulsatio cum est p³pinqua artarijs. **E**t est in membro cui adueniunt nerui qbus zc. hoc est in membro neruoso et artarioso: quia quanto mēbrū est magis neruosum et artariosum tanto est maior dolor ratione neruoz: et maior calefactio ratione artariaz: et ideo maior fit pulsatio: tum rōne caliditatis: vt euentetur: tum ratione materie nociue que facit dolorem vt expellatur: hoc ē quod subdit. **E**t non plus qz sensibilitas. s. est pulsatio: quasi velit dicere q pulsatio et dolor sunt fm sensibilitatem mēbrū: id est in mēbro magis neruoso et artarioso est maior pulsatio qz in alio: ratione loci: sicut sciisti de dispositione eius scilicet in libro primo de causis cuiuscunq; doloris. **E**t quanto plus fuerint arterie maiores: erit pulsatio ei⁹ et ipsi⁹ dolor vehemētior: quia propter magnitudinē artariarum est ibi multitudo spirituum qui cito et valde inflāmat propter calidum apostema: et ideo maior fit ibi pulsatio ppter maiore calefactionē: et dolor etiā est vehemētior rōne maioris nocuenti qd inducit ibi: s; resolutio ipsius et collectio ipsi⁹ fit ibi velocior rōne maioris caliditatis: quia quanto materia est magis cala tanto mouetur citius ad resolutionē vel ad collectionē: sed fortiora accidētia inducit qz qñ est minus cala. **E**t cum in mēbro sensibili facit flegmō qlitercūq; sit. i. siue sit magnū

ap̄a siue parū: et hoc rōne sensibilitatis: q̄ dolor contin-
git ex sensibilitate rei nocue: vñ dicitur q̄ dolor est ma-
lus sensus: q̄ est sensatio rei nocue: et iō q̄sto ap̄a ē in mē-
bro magis sensibili tanto ē ibi maior dolor: q̄ magis sen-
titur: imo multotiens contingit: q̄nia pauca materia ma-
iorem infert dolorem q̄ multa: hoc est rōne sensibilitatis
mēbri vel loci. Et comitatur ipsam sc̄z flegmonē vt appa-
reant vene illi^o mēbri parue que erant occulte hoc est p̄-
pter repletionē illius partis et extēsiōem: q̄ mā in ip̄so
pfundat et replet venas rōne multitudinis et rōne grossi-
tati materie: et in hoc et in p̄dictis differt flegmonē ab he-
rispilla: q̄ in herispilla est minor pulsatio q̄ in flegmo-
ne q̄ mā ip̄sus minus replet venas et minus coartat h̄z
fit plus calida: et p̄pter hoc in flegmone est maior dolor
rōne maioris extēsiōis: que est ibi: sed in herispilla ē
maior punctio rōne acutioris materie.

Sed circa istam partē dubitat: videtur q̄
Aui sit sup̄fluus in ponēdo illa signa: q̄ cū hic loquat de ap̄atibus exteriorib^o: vt
dicitur est supra in p̄cedenti cap̄lo: et cū ap̄ata extrinseca p̄
se pateat sensui: vt dicit Aui. in p̄ma sen 2^o cap. de signis
apostematū: videt q̄ nō fuerint necessaria signa ista po-
nere. Dico q̄ Aui. nō fuit sup̄fluus in ponēdo ista signa:
imo fuit necessariū ipsa ponere. Et tu. d. q̄ Aui. dicit
q̄ ap̄ata extrinseca patet p̄ se sensui. Dicendū q̄ verus
est q̄ ap̄ata exteriora patet p̄ se sensui: in q̄stū sunt apo-
stemata: et sic nō sūt necessaria ista signa nisi sensus. S̄z
vtrum tale ap̄a sit ex sanguine vel ex colera hoc non p̄z
sensui per se: imo discernitur per p̄pria signa: et hoc ē q̄d
hic dicit Aui. q̄ docet distinguere flegmonē ab herispil-
la p̄ p̄pria signa: vñ p̄z sensui q̄ flegmon fit ap̄a: sed q̄ fit
flegmon non patet sensui: q̄ apostema est flegmon vñ he-
rispilla: in quantum dependet ex tali causa quam op̄z co-
gnoscere per p̄pria signa. Et cum dicit Auerro. vñ pul-
chrum verbum in sua medicina: Egritudines interiores
indigent signis significantib^o seipsas et suas causas: egrit-
tudines vero exteriores non indigent signis significan-
tibus seipsas: sed suas causas.

**Et scias q̄ nomen flegmonis in lingua
grecorū est absolutū sup̄ omne q̄d est in-
flāmatum: deinde dicit de omni ap̄ate
calo: postea dicitur de eo q̄d est ex ap̄ate
calido cum proprietate predicta et nō ea-
ret inflāmatione propter coartationem
sanguinis et opilationem meatuum.**

Chic distinguit nomē flegmonis q̄d erat equocuz vt ap-
pareat q̄ nō loquitur de ip̄so in omni sua significatione: di-
cit ergo r̄c. Et non caret inflāmatione. Hic ostēdit q̄ ma-
xime ap̄ati sanguineo cōpetit hoc nomē flegmon: q̄ fleg-
mon d̄r quasi flāma. modo maxime apparet in flegmo-
ne flāma p̄pter cōplexionem sanguinis et coartationem
meatuum. Et in flegmone est inflāmatio rōne materie
calide: h̄z quātū est ex hoc fit maior inflāmatio in heris-
pilla: est etiā ibi inflāmatio rōne cōplexionis et coartatōis
sanguinis: et p̄ hoc est maior pulsatio in flegmone q̄ in
herispilla: q̄ sanguis coartat in artaria plus: vnde non
potest ita euentari: sicut in herispilla: et iō augetur et forti-
ficatur pulsatio: et ideo id nomen flegmon competit apo-
stemati sanguineo.

**Et parū q̄d cōtingit vt flegmō sit sim-
plex sed s̄m plurimū ei associat herispil-
la: aut duricies aut neruofitas.**

Chic ostēdit cum q̄bus maxime cōponit et associat: et dicit
q̄ raro cōtingit q̄ flegmon fit simplex: sed s̄m plurimū.

associat ei herispilla: hoc est q̄ cuz sanguine misceat cole-
ra: vel est ibi aliqua pars subtilis que p̄portioat ad co-
lerā. Et duricies hec pōt esse: vel q̄ admisceat h̄uor meli-
cus grossus cū sanguine: vñ apparet ibi duricies ad mo-
dum sclerosi: vel quia sint in eo humores sāguinei gros-
si: vt q̄ fit sanguis grossus in se: vñ apparet ibi duricies
ad modū sclerosi: vel pōt ibi duricies apparere ex reple-
tione et extēsiōe: que fit in parte rōne multitudinis ma-
terie coartate in loco. Aut furiositas. i. ignis p̄ficus hoc ē
q̄n cum sanguine admisceat ibi alig humores subiles
adurētes: vñ flegmon tunc p̄portioat ad ignem perfi-
cum vesicantē: vñ q̄ vt plurimū cum sanguine associatur
aliquid vñ p̄dictorum: ideo raro cōtingit q̄ flegmō fit
simplex: sed vt plurimum associatur ei.

**Et h̄z cās de q̄b^o sūt aīcedētes corpo-
ree ex repletiōe aut malitia humorū cuz
debilitate mēbri recipiētis licet nō sit re-
pletiō neq̄ malitia humorum.**

Chic inq̄t cās flegmonis: et duo facit: p̄mo p̄numerat cās
quas dā que sunt aītes rōne quaz vt plurimū sit ap̄a. 2^o
ponit quas dā cās que sūt p̄mitue. 2^a ibi. (Et de eis sūt p̄-
mitue.) Cās aut p̄uicias nō ponit: q̄ habitis causis aīti-
bus h̄ir p̄uicte: q̄ cause aītes humorales sunt cause cō-
iūcte q̄n actu faciunt ap̄a. Quedā sunt aītes corporee: di-
cit corporee ad d̄riam causaz p̄mituaz: q̄ cause p̄mitue n̄
d̄r corporee a medicis s̄m q̄ apparet p̄mo canone sen
2^a vbi describit oēs cās: cause aītes sūt cause corpales
sc̄z humorales: aut cōplexionales ex q̄b^o aduenit dispō non
p̄mo aduentu: sed aliquo mediante vt mediātib^o causis
cōiūctis: cause aut p̄uicte sunt cause corpales ex q̄bus
aduenit dispōnes aduentu p̄mo. Cause p̄mitue nō sūt
corpales ex q̄bus puenit dispō: alig aduentu p̄mo et
alig nō p̄mo: et itellige q̄ nō d̄r p̄mitue cause nō cor-
pales q̄ sint oīo icorporee: q̄ hoc non est verū: q̄ ma-
nifeste vñ q̄ cib^o et pot^o et cetera sunt corpales: s̄z d̄r icorpo-
ree a medicis: q̄ nō tenēt se ex parte corpis: vñ siue sint
totali extrinsece a corpore n̄o sicut cib^o et potus r̄c. siue n̄
teneant se p̄mo ex parte corpis sed ex pte aīe: sicut accidē-
tia aīe que dicuntur cause p̄mitue: q̄ se tenent p̄mo ex pte
anime. Cause aut aītes et cōiūcte dicunt corpales:
q̄ tenent se ex parte corpis nostri: sicut sūt humorales
cōplexionales et corpales. Dubitatioes aut que cadūt
circa istas causas absolute non spectant ad istum locum:
sed ad p̄mū lib̄rū ex repletiōe. Repletio. n. corpis ē cās
aīis apostematis s̄m q̄ pōt apparere ex dictis: aut mali-
tia humorū cū debilitate mēbri recipiētis supple et for-
titudine mēbri expellentis. Humor aut expellit a mem-
bris: aut q̄ multus: aut q̄ malus a membris fortibus ad
mēbra debilia: et ibi sigif p̄pter debilitatē mēbri non po-
tens expellere: et fit apostema. Et addit Aui. et dicit dato
q̄ non sit repletio neq̄ humorū malitia in corpore: debi-
litas mēbri pōt esse causa apostematis.

Sed tu. d. quomodo pōt hoc esse si ibi non sit re-
pletio humorū neq̄ malitia cū cāe ma-
teriales apostematis sint quatuor humores aquositas vñ
tositas: nō igif videtur posse fieri a p̄ma nisi sup̄fluat ali-
quis humor. Nos possumus dicere duob^o modis: vno
q̄n dicit Aui. licet nō sit in corpore repletio neq̄ malitia
humorū: q̄ Aui. itelligit nō q̄ non sit in corpore aliqua
plenitudo: sed q̄ fit ibi parua plenitudo. Cui pōt alif
dici et melius q̄ dato q̄ non sit aliqua repletio neq̄ ma-
lita humorum in corpore potest esse membrum debile cā
apostematis propter duo: p̄mo q̄ si fit aliquod corp^o q̄d
habeat aliquod membrum debile vel a principis gene-
ratiōis vel ex alia egritudine et alia membra habeat for-
tia: tunc illud membrum debile p̄pter sui debilitatē non
pōt nutrimentum sibi p̄p̄riū digerere et sibi assimilare: nec

pōt eius supflui expellere quare multiplicat ibi supfluitas ex idigestione: qz nō pōt supfluitates q̄ ad eū trāsmittūtur expellere: nō pōt esse cā apatis. **C** Itēz et si aliqd̄ mēbrū sit debile q̄zūcūq; corp⁹ sit mūdū gnānt supfluitates in eo rōne cibi z pot⁹: et expellūt mēbra alia supfluitates ad illud mēbrū dbile: que supfluitates figunt in eo rōne debilitatis ipsi⁹: que et pōt eē cā apatis s̄z q̄ apparet i mltis: q̄ hnt aliq̄ mēbra debilia valde nāl̄r vel accntalr: in q̄bus q̄si toto tpe figit mā z adunat z iducit tumorē in mēbro q̄zūcūq; illud corp⁹ videat eē ianitiū. i. nō repletū. **E**t itellige vltimus q̄ Aui. nō ponit oēs cās aītes: s̄z ponit maxie illas s̄m q̄s vltimū p̄tingit. **C** Sed tu potes eas colligere in summa: qz cause aītes q̄dā sunt ex pte mēe q̄dā ex dispōne mēbrū. **E**x pte mēe est repletio ex q̄tuor humorib⁹ z aquositas z v̄tositas: z hec siue sit ibi pctm̄ i q̄titate siue in q̄litate: ex pte dispōnis mēbrū q̄dā sunt rōne debilitatis z fortitudinis: q̄dā rōne sube: q̄dā rōne viarum: q̄dā rōne situs. **R**ōne debilitatis duob⁹ modis: q̄a aut debilitas est in mēbro nāl̄r rōne sp̄it: qz debile ita creatū est delitētiōe agēns vt cutis vt sit receptiua supfluitatum: vt inuit. **S.** i. de accnti z morbo. **E**tā debilitas est in mēbro p̄ticulari. s̄. rōne idiuidui vt i vno hoīe ē dbilitas oculoꝝ: z in alio epatis: z i alio stōi. **E**t hec debilitas pōt eē duob⁹ modis. s̄. ex p̄ncipijs gnatiōis vel ex cā ipali: sic ex egritudine rōne sube mēbrū ē cā aītes: vt q̄n mēbrū ex i tētione nāe creat rare sube vt facile recipiat supfluitates mēbroꝝ p̄ncipalū: sicut est caro lesa i trib⁹ reflexionib⁹: rōne viarū: vt q̄n vie vñ expellunt supfluitates sunt nāl̄r stricte vel opilate: vel accntalr: tūc enī p̄prie supfluitates mēbrū vel alie aliūde sibi misse nō pōt expelli: q̄re retinētur ibi: z sic pōt facere apā. **C** Rōne sit⁹: vt qz mēbrū sit positū in inferiorib⁹: vñ citius currūt ad ipsū supfluitates sicut ē anus zc. **C** Deinde cum dicit:

Et de eis sunt primitiue sicut contusio aut icisio aut fractura aut dislocatio aut vlcera que multiplicant in mēbro quare declinat ad ipsū materia pp̄ dolorē debilitatem: z fortasse declinant ad ipsūz materie z retinentur in vijs que sunt debiliores sicut accidunt cum vlceribus z scabie apata in locis vacuis.

C Hic ponit cās p̄mitiuas flegmōis: z dicit: z de eis. s̄. causis flegmōis sūt p̄mitiue sicut p̄tusio zc. s̄. q̄ sit a p̄cussione qz p̄tusio p̄culcat hūores i loco. **I**tē qz p̄tusio dolorē iducit: v̄tus aut regitua tot⁹ senties nocumētū currit illuc cum posse suo ad defendēdū. s̄. cū calore z sāguine z sp̄it: postea sūt cāe maior apatis: vñ si nā h̄t et p̄uisionē n̄ curreret illuc cū sp̄it z jāguie: imo diuerteret pot⁹ ab illo loco: s̄z qz p̄uisionē caret: z illa nō vñ: currit illuc vt d̄fēdat: s̄z ex tali cursu seq̄tur pot⁹ nocumētū q̄z iuuamētū. **A**ut vlcera q̄ multiplicant i mēbro: q̄re declinat ad ipsū mēe pp̄ dolorē z dbilitatē z dolorē supple que iducit i mēbro z tūc pp̄ dolorē z dbilitatē attrahit hūoz ad illud mēbrūz q̄ est cā apatis z maxie flegmōis: qz hūoz q̄ currit ad locū debile z dolentē est maxime sanguis z spiritus.

Sed hic est dubitatio: p̄ qz ponit debilitatē mēbrū iter cās p̄mitiuas: i p̄cedēti pte ponit iter cās aītes. **C** Itēz et ponit dolorē iter cās p̄mitiuas: z supius dcm̄ est q̄ ē cā aītes: cum mala cōplō sit illd̄ qd̄ facit dolorē: vel solō cōtinui. **C** Dm̄ ad p̄mū q̄ debilitas mēbrū bñ ē in se cā aītes: qz cā corp̄alis: sed rōne cause illi⁹ quā hic ponit: qz cā ei⁹ sunt talia vlcera ponit cām Aui. eā p̄mitiuā: qz cā ei⁹ p̄mitiuā est: vñ p̄ Aui. ponit eā cāz aīte p̄siderādo eā s̄m se: vel et p̄ respectū ad cāz suaz que eēt cā aītes: hic aut dicit cāz p̄mitiuā p̄ respectū ad cāz

p̄mitiuā. **S**ic etiā dicas de dolore q̄ est cā aītes rōne cause sue imediate p̄p̄e: s̄z rōne cause p̄me dicit hic Aui. ipaz eē cām p̄mitiuam. **Q**uō aut dolor est cā apatis apuit supra. **E**t fortasse declinat ad ipsūz. s̄. locū. vbi sunt vlcera mēe: z iste retinent in vijs: que sunt debiliores eis: sicut accnt cum vlcerib⁹ z scabie sint in pede: tūc attrahuntur mēe: z trāseūdo p̄ loca vacua ibi retinent. qz ille vie z mēbra sūt nata recipe supfluitates z faciunt apā in locis vicinis: sic in iguine: z si sit in brachijs attrahunt mēe sub assellis: z ibi faciūt apā: qd̄ qdem est a cā p̄mitiuā referēdo hoc ad cām p̄mo mouentē. **C** Et nota hic et circa pte p̄cedentem q̄ cā p̄mitiuā nō pōt eē causa apatis sine antecedēti: q̄. s̄. est humoralis: qz bene pōt esse cā apatis sine cā antecedēti que est debilitas vel repletio mēbrū: s̄z nō pōt esse causa apatis sine humore: qz oportet de necessitate qz cā apatis imediata sit humor siue ille humor sit laudabilis siue ilaudabilis: sed cā aītes bene pōt esse cā apatis sine primitiua que obuiat imediate mēbro: sicut icisio z cōtusio zc. sicut si p̄currat repletio hūozalis fortitudo mēbrū expellentis z debilitas mēbrū recipientis: que oēs sunt cāe antecedentes possunt eē cā apatis sine omni cā p̄mitiuā obuiante corpi pleno in generatiōe talis apatis.

Sed tu. d. Aui. i. seq̄nti ca. diuersificat curam flegmonis q̄n ē a causa antecedēti z q̄n est a cā p̄mitiuā. **S**i ergo tu dicis nō pōt fieri apostema sine cā antecedēti: tūc ergo nō diuersificat cura. **R**ndeo qz Aui cēna intelligit de causa antecedēti que est humor repletio in corpe siue bonoz siue maloz: vel de cā antecedēti q̄ est cā cōplexiōalis que est in mēbro rōne cuius attrahuntur humores ad locū z faciunt apā: z sine ista bñ pōt fieri apā: qz pōt fieri a cā p̄mitiuā que facit apostema nō solum p̄ attractionē humorū: sed qz cōculcat humorem existentē in loco sine mēbro. **S**ed est intelligēdū qz cā h̄mōi est hūoz siue sit supfluus siue non: z sine ista nō pōt fieri z penes istā cām Aui. non diuersificat curā inferius: sed penes illā que est ex repletione corpi: qz aliter curat quādo apostema est ex causa antecedēti: z aliter quādo est ex causa p̄mitiuā. **C** Itēz etiam alr curat q̄n p̄mitiuā obuiat corpi mūdo: z aliter quādo corpi repleto: in quo est causa antecedens que est repletio: sicut apparebit infra. **C** Itēz caderent alie dubitationes: sed non spectant ad hunc locum. **C** Deinde cum dicit.

Et augmētū qdem eius declarat ad additione magnitudinis z itēsiōis: z status ipsius per finē eius: z illic aggregat materia si oz aggregari: z declinatio icipit tendere ad lenitatem z debilitatem.

C Hic distinguit z declarat tēpora flegmonis: secundo circa hoc ostendit qz flegmon est malū: secunda ibi. (Et mala est.) **Q**uid. d. primo patet.

Queritur quare Aui. non declarat hic p̄ncipium flegmōis: **D**ico qz hic nō fecit mentionē de ipso. quia p̄ncipiū in apatib⁹: et in flegmone s̄m istū modū est manifestū d̄ se: qz tūc ē p̄ncipiū q̄n incipit tumor. **C** Alterius est notandū qz distinguunt tpa in flegmone in quolibet apostemate tripliter: vno modo ex parte eēntie apostematis. s̄. a parte tumoris z quantitatis: z isto modo distinguunt: sicut distinguit Aui. c. **A**lio modo distinguuntur penes digestionē z indigestionē: z tūc est p̄ncipiū quādo materia est idigesta: z augmētū quādo apparet materia manifeste digerī sed nō cōplete: z status est quādo perfecta est digestio z s̄m hoc illud apostema quod erat in statu s̄m p̄mū modū ē in p̄ncipio s̄m istū modū: postq̄z completus est tumor: tūc aggregat materia: z incipit aggregari: vt dicit Aui. in lra. **C** Tertio modo distinguunt rōne accidētium

vt tūc est pncipiū quādo sunt leuia accidētia: in augmen-
to quando fortiora: in statu quando vltimant: in decli-
natiōe qñ declināt: et hinc hoc illd apa quod est in pñ^o vel
augmento hinc 2^m modū esset in statu: qz in gñatiōe san-
ei accidūt dolores et feb. magis qz facta sanie: vt dicit Hy-
po. 1. modo pma distinctio est gñatiō: 2^a: qz ista nō cōpetit
nisi apatib⁹ q̄ aggregāt sanie. Itē est tertia distinctio gñati-
ōis: scda: qz cōpetit pñ^o. sed pma distinctio est magis eēn-
tialis qz scda: qz illa accipit ab accñtib⁹: ista aut ab eē apa-
tis: et ideo Auicē. loq̄ hic de omni flegmone cōr: et nō so-
lum de eo qd facit sanie. Et etiā pma distinctio ē eēuati-
ōis: scda: iō Auicē. ponit distinctiōne tēporū flegmōis penes
tumorē: et nō ponit scdam: neqz tertiā. Deinde cu dicit:

**Et mala ē q̄ nō tēdit ad declinationē: neqz aggregat sanie: et hinc qdē pducit ad mortē mēbri et putrefacit ipsū. Et mlti-
totiēs qdē fit illd pp magnitudinē apo-
stematis et multitudinē materiei ipsi⁹: et
multotiēs fit illud cā malignitatis mate-
rie si apostema fuerit paruum.**

Allic ostēdit qd flegmō ē malū: qz illd flegmō ē malū qd
nō tēdit ad declinationē. i. ad resolōnē: neqz aggregat sa-
nie. s. bonā: et illd qd pducit ad mortē mēbris aggregat sa-
nie. s. malā qd dī virus sicut ē i fistulis et vlcērib⁹ malis. Re-
liq̄ qd dicit Auicē. patēt: qd etiā dixit in pcedēt capitulo.

**Et tu quidem scis illd qd rarificatur: qñ pulsatio incipit i intēsiōne: et inflāma-
tio incipit in sedationem.**

Allic ponit signa terminatiōis pcessus apatis: et diuidit i
duas: qz pmo facit hoc: scdo ponit quoddā signū pnoti-
cum flegmōis maligni: scda ibi. (Et scias q̄ que vicināf)
Prima in tres. Primo ponit signū resolōnis. 2^o po-
nit signū aggregatiōis. 3^o ponit signū quō puertit ad
putrefactionē et corruptionē mēbri: scda ibi. (Et scias illd
qd aggregat.) tertia ibi. (Et scias q̄ putrefit.) Dicit p^o
et tu qdē scis illud qd rarificat. i. resoluit qñ pulsatio inci-
pit i intēsiōne: hoc ē itēdit vel auget inflāmatio incipit in se-
datiōe. i. minuit. Sed ista dicta Auicē. vñr eē per uersa.

Primo qz rasis ponit qz signū resolōnis est qñ minora-
tur apa cū diminutiōe pulsatiōis et doloris. Itē est ista
verba vñr eē cōtraria: qz si inflāmatio minuit de necitate
et pulsatio minuit: qz pulsatio ē pp desiderū euetatiōis:
desiderū aut euetatiōis ē rōne maioris calitatis: qz si inflā-
matio minuit et pulsatio: quō ergo intēdit: vt dicit Auicē.

Mos possum⁹ vno modo exponere dictū Auicē. qñ dicit:
Qñ pulsatio incipit in intēsiōne. s. qz sentitur i declinatiōe
pulsatio ad modū tectigatiōis vel aggregatiōis prurigi-
nis: qz qñ mā resoluit subtiliat et ad nāz vaporis pportio-
naf: qz gde vapor est cā tectigatiōis et pruritus: vt dicit
Gal. 5^o. de accidēt et morbo: sic ḡ tūc isto modo nō intelli-
git Auicē. per pulsatiōne: pulsatiōne arteriarū que fit rōne
caliditatis: sed intelligit per pulsatiōne tectigatiōne pruri-
ginis: et ista talis pulsatio itēdit qñ materia rarificat: vt
dictū est. Vel possumus dicere alio modo et melius qz
in pulsatiōne arteriarum sunt duo motus. Nam pulsus
est cōpositus ex duob⁹ motib⁹: vnus mot⁹ est dyastoles q
est ad refrigeratiōne inflāmatiōis: et iste motus fit ad di-
latādū artarias. Alter motus ē hic qui dī sistoles qui est
ad expulsiōne: et iste motus fit ad constringendū artari-
as: modo in pncipio apostematis: et in augmento et statu
qz istis tēpib⁹ est magna calitas auget pulsus rōne dyasto-
lis: quia dyastoles ē ad refrigerandū. In fine autem apo-
stematis minuit inflāmatio et resoluit et expellit aliqd ma-
terie: et ideo minuit pulsus rōne dyastolis: qz nō indiget

tūc tāta euetatiōe: s; auget rōne sistolis que est ad expel-
lendū supfluitates: qz tūc resoluit mā flegmonis: sic ḡ tūc
Auicē. intelligit qz auget pulsatio. i. pulsus rōne mor⁹ i sisto-
le: s; diminuit rōne mor⁹ dyastolis: et isto mō intelligit Ra-
sis et alij auctores qz diminutio pulsatiōis ē signū declina-
tiōis: et p h p̄ solo ad rōnes: qz d̄z exponit: qñ pulsatio. i.
expulsiō māe incipit in intēsiōne. i. augetur: et ē filis iste tex-
tus cuidā que ponit Auicē. in. 3^o. ca. de signis vlcērum ocu-
lorum: et ē iste. Et qñ sanies inuenit in eo qd supponitur
alba significat dolorē debile et pulsatiōne forte: intelligit
enim pulsatiōne forte. i. expulsiōne forte: qz qñ sanies est
gñata dolor ē debilis et expulsiō materie fortis.

**Et scias illud quod aggregatur p ad-
ditionem pulsationis et caliditatis: et fixi-
onem vtriusqz.**

Allic Auicē. ostēdit signa apostematis qñ tēdūt ad sanie et
p̄ qd dicit: qz i gñatiōe saniei accidūt dolores fortes et fe-
bres magis qz facta sanie. Quare aut in gñatiōe saniei
auget pulsatio pōt apparere ex dictis in pcedēt ca^o: et vi-
dere qz nō solū pulsatio ē signū pfecte saniei: vt dictū ē: s;
bene opz qz sit ibi pulsatio vt dictū ē: sed signa eius pfecta
sūt: qz tumor apatis est in eo augmētat⁹: qd ē possibile: et
nō diminutus p ifrigidatū: vt dicit Rasis: nec p resoluti-
ua tumor neqz dolor et pulsatio: imo figit pulsatio et dolor
sedat⁹ dolor et pulsatio: et lenitur locus: vt dicit Rasis. i.
mollificat et albescit: hec. n. sūt signa perfecte saniei.

**Et scis illud quod putrefit pp digesti-
onis difficultatem et tenebrositatem et ve-
hementiam tensionis.**

Allic ponit signa apatis tēdētis ad putrefactionē et corru-
ptionē mēbri: et diuidit i duas: nā p^o facit h. 2^o. ostēdit qz
mēbri putrefit et corrupit. 2^a ibi. (Et scias qz dū n̄ submer-
git. p̄ qd dicit. 3^o ibi. p difficultate digestiōis: qz qñ mā
difficulē digerit: tūc ē signū qz mā vicit nām poti⁹ qz ecō-
uerso: nā at vincit a mā: aut qz ē multa: aut qz mala. vt di-
ctū fuit supra. Et tenebrositate. s. loci: qz tenebrositas loci
sequit corruptionē et mortificationē mēbri. Et vehemen-
tia tensionis: qz qñ ē ibi vehemēs tēsiō: tūc ē signū qz mā n̄
digerit: et p̄ n̄ ē signū corruptionis mēbri: qz qñ mā dige-
ritur tūc ē signū qz locus limū vt dictum est.

Sed circa

istas ptes ē dubitatio: qz Auicē. vñr eē di-
minutus et supfluus. Mā Auicē. hic so-
lum tres terminatiōes apatis ponit. s. qz aut resoluit aut
maturat: aut pducit ad mortē mēbri. Cū pmo eē dimi-
nutus: qz ipse pmo canone sen scda dicit: qz apostema ca-
lidū: aut resoluit aut maturat aut lapidat. Et hoc ē pōt
Rasis. vñr ḡ pmo qz sit diminutus: qz nō ponit qz cōuertat
tur ad duriciē: hāc aut determinationē nō tangit: qz rē.
Itē videt esse supfluus qz ibi non ponit hanc termina-
tiōne ad mortē mēbri: similr nec Rasis. hic aut ponit: qz
rē. Quertit ergo que sit cā hui⁹ diuersitatis. Possumus
dicere qz Auicē. nō fuit diminutus: eo qz hoc qd con-
uertit ad duriciē cōprehēdit Auicē. sub resoluiōne: qz aut
resoluit apostema totaliter: cuius signum est vt dicit Ra-
sis qz minoratur apostema cū diminutiōe doloris et pul-
sationis: aut resoluitur subtile et indurat grossum: et sic cō-
uertitur ad duriciem: cuius signum est: vt dicit Rasis: qz
minorat dolor et minoratur magnitudo apostematis et ad-
ditur eius duricies. Nec etiā fuit supfluus: quia Auicē.
in pmo: et Rasis non posuerūt qz apostema cōuertat ad
corruptionē mēbri: et hoc ideo: quia raro cōtingit hoc
scz qz materia totaliter vincat naturam. Cūde Auicē.
in pmo et Rasis loquebat de fine apatis facta a nā saltez
aliquo modo. hic vñ loquitur de omni fine apatis. et ideo
Auicē. ponit illuz finē que nō ponit in pncipio nec Ra-
sis. Cūde nota qz materia apatis: aut vincit nām et tūc

mēbrum cōuertitur ad mortē z putrefactionem: aut vincitur a natura: z hoc dupliciter. s. cōplete: z tūc mā resoluit totalr: aut incōplete: z tūc pcedit via resolutionis: z tūc resoluit subtile z grossūz induratur: aut pcedit via dīgōnis: z tūc cōuertitur ad sanietem.

Et scias q̄ dū non submersit naturam materia non peruenit ex ea apostema: z respirat per ignem eius quod apparet exterius.

Uic Alu. reddit cām quare āpa p̄uertit ad mortē z corruptionē mēbrū. Et dicit. Et scias q̄ dū nō submergit. i. dum non vincit nā mā. s. āpatis non puenit ex ea. s. mā āpa. i. collectio saniet: supple nec respirat. i. nec ēt resoluitur per poros: z pignē ei⁹ qd̄ appet exteri⁹. i. p̄ opationē medicine calē que apponit exteri⁹. vñ lege pignē. i. p̄ calorem eius. i. medicine que apponit exteri⁹: s̄z supple talis mā pducit ad mortē mēbrū z putrefactionem: qz si mā nō resoluit: nec pducit sanietē: p̄uertit ad putrefactionem.

Et notādū q̄ hic iuenit duplex lra: vna que dicit natura mā: z tūc exponit sicut dictūz est. s. q̄ oñdit cām q̄re āpa p̄uertit ad putrefactionē: qz dū nā nō vincit māz: sed potius mā nāz nō fit inde sanies nec resoluit: s̄z putrefit z corripit mēbrū. Alia lra iuenit que dicit nāz mā: z tūc talis erit intellect⁹: Et scias q̄ mā. i. q̄ mā vincat naturam aliq̄ mō z nō totalr mā a nā: z tūc nō facit ide āpa. i. collectio saniet: quare i terminatiōe āpatis ad sanietē aliq̄ mō vincit nā a mā totalr. Et pro sed: sed talis materia respirat. i. resoluit p̄ ignē. Et sic exponēdo Alu. reddit cām resolutionis āpatis: qz qñ mā non vincit nām aliq̄ mō: s̄z totalr vincit mā: tūc nō facit sanietē: sed resoluit. Credo p̄mā lraz eē meliorē. Ceteri⁹ notādū q̄ hoc qd̄ dicit p̄ ignēz eius qd̄ appet exteri⁹ pōt referri ad opationē medicine: vt qz mā resoluat calore medicine que calozē vocat ignē.

Uel pōt exponi sic q̄ referat solū ad compationē nature sic exponēdo: respirat. i. resoluit per poros exteriorē ad modū ignis: qz cūz materia qñ resoluit: subtile eleuatur in vaporē z cōuertitur in ignem.

Et scias q̄ qñ vicinānt pustule demenulati indicāt demenul malignū.

Uic vt dcm̄ ē Alu. ponit quoddā signū āpatis maligni sc̄z p̄nosticū flegmōis maligni z dicit: Et scias q̄ qñ vicinānt. s. multe pustule: qz p̄mo oriat vna z iuxta illaz alia z sic multe i numero: indicāt. n. zc. demenulati. i. ad modum carbūculi indicāt adumul malignū. i. carbūculū venenosum z malignūz. Et ille plures pustule significant super multitudinem materie z malignitatem ipsius: z iō sunt sicut dumul magne malitie.

Et opz vt i potu tribuatur habēti āpa interiora aqua endiuie z aqua solatri cum medulla cassie fistule.

Uic determinat de flegmone practice: z diuidit in duas: quia primo ponit quādam curam incidentem z cōmunē in cura apostematū calidoz interiorū: secūdo p̄sequitur curā flegmōis exterioris de quo p̄ncipalr ē hic intētio. 2.⁹ ibi (Lū accidit flegmō.) Ceteri⁹ tu dices quōd ponit hic curā āpatū iterioz caloz cū determinet diffuse de cura ipsoz i 3.⁹ lib. Dico q̄ bene p̄pe z p̄ncipalis itentio Alu. est h̄ d̄terminare de āpatib⁹ exteriorib⁹: z diffuse de terminat de iteriozib⁹ in tertia: z qd̄ hic dicit de āpatib⁹ interioribus incidētaliter dicit: z solūz dicit h̄ hic nobis vt reducat nobis in memoria determinatio de ipsis facta in 3.⁹ vt illuc pro cura recurramus: vt ēt oñdat q̄ illd̄ qd̄ hic sequit sit de cura flegmōis exterioris z nō iterioris: z ideo de eo qd̄ hic dicit Aluicē. hic de illis nō expono.

Et si qs vult curā ipoz complete: recurrat ad libzū tertium: vbi sufficienter dictum est de ipsis.

De cura phlegmonis. Cap. III.

Am accidit flegmō a cā p̄mitiua nō deest qñ aut cā p̄mitiua z ei⁹ vestigiūz inueniat mūdificationē corporis aut repletionem.

In isto caplo Alu. p̄sequitur de cura flegmōis accētis in exteriorib⁹ corpis. Et diuidit in duas s̄z q̄ flegmō pōt accidere duplici cāe. s. p̄mitiue z anti. Mōdo ḡ pōt curā ipi us qñ ē a cā p̄mitiua. 2.⁹ qñ accidit a cā ante. 2.⁹ ibi. (Cum aut cā est anti.) p̄ma in duas. nā flegmō accētis a cā p̄mitiua p̄siderat duplr. vno.⁹ vt obuiet corpi mōdo. alio.⁹ vt obuiet corpi pletozico. Mōdo ḡ ponit Alu. illā diuersitatē flegmōis accētis a talib⁹ causis p̄mitiuis. 2.⁹ ponit curā ei⁹ s̄z istā diuersitatē. 2.⁹ ibi: (Qz si obuiet.) Quid dicat p̄: patet.

Sed hic est attendi i cura flegmōis diuersificatio penes causas p̄mitiuam z penes causam antecedentem. Ceteri⁹ quia Almansor z Rasis ponit curāz flegmōis: z tamē non docet diuersificare curāz penes has cās. Ceteri⁹ ēt Gal. i. regn. n̄ docet diuersificare curā penes istas cās. Ceteri⁹ Gal. i. 13. de ige. sāt. vbi pōt curā āpatis n̄ docet diuersificare curā penes has cās. Ceteri⁹ d̄terea Gal. vi. velle 4.⁹ de igeio sāt. q̄ a causis p̄mitiuis nō fit bñ sumere curatiōis igeniū. vñ iste su⁹ text⁹ est: Dico ḡ ni h̄l p̄mitiuū significatiōe curatiōis ostēdere. frustra ḡ v̄ ponere diuersitatē curatiōis in flegmōe penes cām p̄mitiuam z antecedentem.

In oppositū ē Alyabas i de dispōne regali. Et Alu. h. z i p̄. canōe sē 4.⁹ ca. d̄ cura apostematū: q̄ ponit diuersitatē in curatiōe flegmōis penes istas causas.

Ad hec possumus dicere breuē vnica re spōsiōe ad obiecta q̄ causa p̄mitiua non diuersificat curā: nec ab ipa sumitur curatiōis igeniū p̄ z p̄ se vt dicit Gal. p̄ allegato loco: s̄z cā p̄mitiua vt ibidē dicit: facit ad cognitiōez aliqñ morbi. vt puta qñ morbus non est in p̄patulo. z ex p̄nti facit ad curam. tunc nō est frustra de causis p̄mitiuis ingere in curatiōe immo est vtile: sicut apparebit in vulnerib⁹ capitis cūz fractura cranei. ibi. n. qñ non apparet ad sensum fractura cranei z dubitamus de ipso: tunc inquirere de causis p̄mitiuis est vtile: sed qñ apparet fractura ad sensum: tunc inquirere de causis p̄mitiuis nihil p̄fert ad curā. z ideo dicit Gal. i. 2.⁹ cap. p̄dicto q̄ ōz scire p̄mitiuaz: eo q̄ aliqñ dat adiutoriū ad cognoscendū morbū. Sed si loc⁹ morbi sit in p̄patulo vt possum⁹ sensualr cognoscere: tūc nō est necesse cāz p̄mitiuā cognoscere. vñ dico hic ad p̄positū q̄ inquirere hic de cā p̄mitiua est quoddā signūz dispōis corpis: qz cā p̄mitiua obuiare p̄t corpi mūdo z corpi repleto: s̄z a cā ante sit solū āpa in corpore nō mūdo. Unde āpa siens a cā ante necessario fit in pctō hūozūz in q̄nto z q̄li. S̄z causa p̄mitiua pōt accidere corpi mūdo. Cū cā p̄mitiua nō facit nisi ad dispōis z corpis cognitiōez: qz alr curam āpa accētis corpi mūdo: z alr corpi repleto. Unde si possumus scire qñ corpi est mūdū v̄l imūddum absqz p̄sideratiōe cause p̄mitiue: tūc de ea ingere foret in inutile: s̄z hoc aliqñ sciri nō pōt nisi p̄ p̄sideratiōe cause p̄mitiue. z iō inutile est de eis aliqñ ingere: qz āpa nō pōt euenire corpi mūdo nisi a cā p̄mitiua. vñ si āpa nō aduenit a cā p̄mitiua iaz statū: scio q̄ ibi peccāt hūozes aliquo modo. Et ideo Alu. z Alya. docēt p̄siderare causā p̄mitiuā. Et p̄pter hoc eadez est cura quodāmodo āpatis: qd̄ fit a cā p̄mitiua que iuenit corpi repletū z ei⁹ qd̄ accidit a causa anti fm̄ qd̄ appet p̄ Alu. p̄. canōe fen 2.⁹ ca. de curatiōe āpatū: qz in viroqz debemus purgare: postea de.

benus mām repercutere. **C**eterū est tñ q̄ minus indiget materia repercussione quando est a causa primitiua cū corporis repletōe: q̄ materia est ibi plus ꝑculcata: s̄m q̄ appetit postea: z ꝑ ꝑ hoc dixi q̄ quodā mō eadez ē cura. **C**eterū etiā cā ꝑmitiua facit ad cognitionez morbi: q̄ si aꝑa est a cā ꝑmitiua: scio q̄ mā in ipo plus ꝑculcata est q̄ si sit a cā aīti. Et iō aꝑa qd̄ ē a cā ꝑmitiua: z dato q̄ cā ꝑmitiua adueniat corpi repleto idiget minori repercussione q̄ illud qd̄ est a causa aīcedēti s̄m q̄ postea apparebit. Sic ergo appet q̄ causa ꝑmitiua n̄ facit nisi ad cognitionē di spositōis corporis: ex ꝑsequēti facit ad curationez: sed non per se. Et per hoc patet rñsio ad textū. **S.** qñ dicit: dico q̄ nihilominus ꝑmitiuū. **C**eterū alias auctes possumus rñdere duplr: vno modo q̄ auctores nō posuerūt ꝑsiderationez de causa ꝑmitiua: q̄ raro ꝑtingit q̄ aꝑa adueniat corpi mūdo: s̄z etiā si accidat a causa ꝑmitiua vt plurimū accidit corpi repleto: z tūc q̄ eadē ē cura ipsius siue accidat a causa ꝑmitiua siue aīcedēti: z iō auctores illi nō fecerant mentionē de causa ꝑmitiua. **A**lio modo possumꝑ dicere q̄ comp̄hendit cām ꝑmitiua z ꝑsiderationē ipsiꝑ qñ ingrit vtrum corpus sit repletū aut nō. **C**eterū autē z **A**rabas vltra hoc fecerūt mentionez de cā ꝑmitiua vt ꝑ hoc declarant nobis meliꝑ dīspōnes corporis z aꝑatis s̄z q̄ dictum est: z ideo isti sine dubio cōpletius ꝑsiderauerunt q̄ illi. **C**eterū deinde cum dicit:

Ceterū si obuiet mūdificatiōi nō ē necessariū nisi curatio aꝑatis inquantū est aꝑma z curatio apostematꝑ inquantū apostema ē extractio materie extranee q̄ facit addere aꝑa: z illud fit per mollificatiua z resolutiua lenia sicut emplastruz de farina tritici cocta cum aqua z oleo.

Ceterū ꝑsequitur curam flegmonis facti a causa ꝑmitiua s̄m ꝑdicta diuersitate: z diuidit pars hec in duas: ꝑmo ponit curam flegmonis facti a causa ꝑmitiua qñ causa ꝑmitiua obuiat corpi mūdo. 2º ꝑōit curā qñ accidit corpi repleto. 2º ibi. (Cum autē inuenit corporis repletionē.) **P**rima in duas: ꝑmo ponit modū curationis per euacuationē isensibile materie aꝑantis. 2º per euacuationē sēnsibile. secūda ibi. (Et qñq; excusat.) Dicit ergo q̄ si obuiet zē. z curatio aꝑatis inquantū est aꝑa est extractio mae extranee. i. resolutio z euacuatio mae extranee de loco aꝑatis. **C**eterū nota q̄ euatio totꝑ corporis non est curatio aꝑatis inquantū est aꝑa: q̄ nō euacuat de mā que actu facit aꝑa: vñ euacuatio totius corporis non directe respicit mām aꝑatis: sed ꝑ ipsā ꝑhibet fluxꝑ ad aꝑa. **C**eterū etiā repercussio nō debet aꝑa inquantū est aꝑa: sed debet rōne materie fluentis que est parata facere aꝑa vel aꝑa factū augere: sed cura aꝑatis inquantū est aꝑa est euacuatio z extractio materie de loco aꝑatis: q̄ ita directe respiciunt mām facientem apostema actu. Cum ergo in tali corpore inundo non sit fluxus materie ad apostema cum sit corpus mūdū: ideo in tali apostemate nō est necessaria curatio apostematis nisi inquantū est apostema. s. extractio materie extranee que fit per mollificatiua z resolutiua lenia. **C**eterū iuxta quod nota q̄ resolutiuū calidū aꝑatis debet esse mollificatiuum. quia mollificatiua mitigāt dolorē z aperiunt poros z habitant mām per totū equaliter ad resolutionē materie. Et nō debēt esse deficcatiua: quia deficcant ꝑmo subtile z relinquere grossum. **C**eterū debet esse resolutiuū z lenē z nō forte: q̄ resolutiuū forte in tali casu nō competit tribus modis. **P**rimo q̄ resolutiuū forte cū sit velocis resolutionis resoluē subtile z relinquit grossū z induratur. **S**ecūdo nocet: q̄ forte mordicat locū lesū z nō mitigat dolorē: q̄ fortia resolutiua sunt multuz calida:

quoz ē mordere: in hoc aut casu indigemus multū mitigatione doloris ne ꝑ dolorē apostema augmētetur: licz corpꝑ sit mūdū. **T**ertio nocet rōne supcalefactōis quā iducit in mēbro: que maxime cauēda ē in aꝑate calō: sic q̄ i tali aꝑate debēt poni resolutiua lenia z mollia: sicut emplastrū de farina tritici cocta cū oleo cōmuni z aqua: q̄ illō emplastrū rōne olei resoluē z mollificat eo q̄ oleum est resolutiuū z mollitiuū s̄m q̄ apparet ꝑ **S**al. in de simplicibꝑ medicinis. **R**ōne tritici. s. farine q̄ aliquātulū calida est resoluē: rōne aque mollificat.

Ceterū quādoq; excusat scarificatio laborē z ꝑꝑrie qñ apostema est multe maei.

Ceterū dicit **A**ui. ponit aliū modū curādi per euacuationez materie ex loco aꝑoso. **M**ā modus euacuādi ꝑdictus fit isensibiliter per poros. **I**ste vō modus euacuādi est alius: q̄ sensibiliter s̄m q̄ inuit **S**al. in tegm. caplo de cura aꝑatum. **C**eterū dicit: qñq; excusat scarificatio laborē. s. in resoluēdo cū medicinis solū. Dicit autē laborē: q̄ maior labor est euacuare mām aꝑatis cū resolutōe medicinarꝑ q̄z cū scarificatiōe: q̄ resolutio cū medicinis nō fit statz: sed in longiori tpe q̄z resolutio cū scarificatiōe: q̄z ibi mā resolutur isensibiliter ꝑ poros q̄ sunt stricti: sed i scarificatione sunt vie large: vñ mā corpus egredit: mō omnis cura dī laboriosa. z iō dicit **A**ui. laborē: z ꝑꝑrie qñ aꝑa est multe materie: supple debet curari scarificatiōe: q̄ cū euacuatio ꝑ resolutionē sit debilis: vñ est q̄ non competit i multa mā eo q̄ nō resolueret nisi in valde lōgo tpe z nimis manēs in mēbro posset eē cā corruptiōis mēbrꝑ: z ideo tūc maxime cōpetit scarificatio: q̄ cauet dēni periculū potēs euenire in mēbro: z ꝑꝑrie qñ eēt hic sanguis ex cōtusione cōtus fiat z cōculcatus ne ꝑus talis sanguis q̄z resoluat putrefiat z corruptionē in mēbro pariat z mortē. **C**eterū etiā intelligit q̄ post scarificationez debet apponere emplastruz resolutiuū z mollificatiuū. **C**eterū nō itelligit **A**ui. quando dicit q̄ scarificatio excusat laborē in resoluēdo absq; adiutorio administrationis medicinarꝑ resoluēti un: sed intelligit q̄ vltra medicinas debet fieri scarificatio: vt materia citius egrediatur z resoluatur maxime in casu vbi competit.

Sed circa istā partē ē dubitatio. Dicit n. **A**ui. q̄ qñ cā ꝑmitiua obuiat mūdificationi corporis non est necessaria nisi curatio apostematis inquantū est apostema. Sed videt q̄ quantūcūq; obuiet corpi mūdo: tamē oportet corpus euacuare ꝑ textū **S**al. i tertia particula de igenio sanitatis. dicētis. Et non solum in plenitudine corporis: vñ etiā in eo tꝑato existētie purgatio confert ꝑpter magnitudinē morbi: nā dolor z calor sunt causa attrahēdi materiā ad apostema lz corporis supfluitas non abundet. **C**eterū hoc est dicēdū sine dubio q̄ vt dicit **A**uicē. q̄ si causa ꝑmitiua obuiet corpi mūdo nō est necessaria curatio apostematis nisi inquantū est apostema. s. euatio materie z ipsius eradicatione de suo loco apostemoso: sed ista euacuatio materie ali quando fit per eandē partem sicut fit per scarificationem super locum: vel per resolutionē cum medicinis aliquādo fit per deriuationem ad aliam partē. **A**ldodo quādo **S**al. dicit. **D.** non solū in plenitudine corporis zē. Dicitur q̄ intelligit de purgatione non de illa que debetur toti corpi que competit quādo corpus est plenum: sed intelligit de ea purgatiōe que est quasi deriuatio ad modū purgationis. vñ dicitur talis purgatio euacuatio. quia non est euacuatio de qua fit curāduz: sed potius dī deriuatio. Et ꝑpterea quādo purgamꝑ vel flebotomamus rōne egritudinis magne z non rōne totꝑ debemus ꝑꝑrie euacuare. q̄ nō euacuamus: tūc nisi vt deriuemus. **C**eterū deinde cum dicit.

Ceterū quādo iueneris corporis repletionē: tūc

opz vt non tangas apostema cum molli-
ficatiuis: qm̄ attrahet ad ipsuz supra qd̄
resoluitur ab eo: imo oportet vt euacue-
tur materia per flebotomiā z fortasse in-
diget solutione ventris: z cum feceris il-
lud administra mollificantia.

¶ Dic ponit curā flegmonis facti a causa p̄mitiua quādo
causa primitiua obuiat corpori pleno: z diuidit in duas:
q: p̄mo facit hoc. secūdo comparat apostema hoc ad apa-
dictū in curatiōe penes cōuententiā z d̄ntiam. secunda
ibi. (Et eius qd̄ curatio) Dicit ergo. Cū aut̄ a causa p̄mi-
tiua inuenitur corporis repletio: tūc opz vt nō tāgat apo-
stema cū molliuuis. i. nō opz te incipere a curatiōe apatis
inquātū est apa. s. extrahere z resolvere mām apatis: eo
q̄ aduenit illud nocumētū. qd̄ Aui. ponit dicit: Quoniā
attraheretur ad ipsum zc. imo opz vt euacuet materia p̄
flebotomiā. s. ante administrationē resolutiuoz z molli-
tuoꝝ. Et fortasse indiget solutione ventris. s. vt qz ha-
beat ventrem constipatum vel abūdet cum sanguine ali-
quis humor alioꝝ. Et cum feceris illud tunc administra
mollitiua. i. resolutiua lenia que dicta sunt.

Sed circa istā partem z p̄dictā est dubitatio:
virum debeas repercutere fle-
gmonē ex causa p̄mitiua qm̄ est i p̄ncipio post corporis. s.
euacuationē. Et videt q̄ sic: qz Gal. in. 13^a. particula de i-
ge. san. dicit: q̄ in apate fiēte duo intēdimus vnū est vt p̄-
hibemus futurū fieri. Aliud est vt factum deleamus: s̄ qm̄
apa est in p̄ncipio: tūc est fiens: qz aliquid de materia est
collectū in spongiositatibus mēbrū. Et aliqd̄ est futurū
fieri cū apostema sit augmentans z ad statū futurū: q̄ tūc
in tali apate duo attendenda sunt in p̄ncipio: vnū est p̄-
hibere futurū fieri: aliud est factū delere. Sed futurū p̄hi-
bemus qm̄ materiā que est in fluxu repercutim⁹: ergo tunc
in p̄ncipio talis apatis debem⁹ repercutere. **¶** Reterea
Aui. infra in p̄mo capso dicit: q̄ humectatio in p̄ncipio ē
tumorosa: ergo tunc in principio est tumor vti mollitiuis
¶ Reterea hoc vt velle Aui. in sequenti parte dicens q̄
nō indiget curatiōe cū repercussione plurima in p̄ncipio: p̄-
istum textū videt Aui. velle q̄ in apate qd̄ est a cā p̄mi-
tiua cōpetit repercussio. **¶** In oppositū est hic Aui. z Alye
in dispōne regali. **¶** Cōm̄ ē ad hāc qōnem: ad cui⁹ intel-
lectū opz itelligere q̄ omne apa calidū in p̄ncipio oꝝ rep-
cuti nisi aliqd̄ impediāt. **¶** Sed nota gr̄a huius q̄ mul-
te sunt cōditioēs quare in apate calido exteriori p̄hiben-
tur repercussiva in corpore mūdo: qz qm̄ corpus nō ē mun-
dum nō debent poni hic aliqua medicamina localia nisi
post corporis euacuationē. Una cōditio est que se tenet
ex pte mēbrū sicut est in locis euacuatorijs timēdo ne ma-
teria redeat ad mēbra p̄ncipalia. Alia cōditio est ex par-
te materie: z hec ē multiplex: qz si mā sit grossa z viscosa
z multa nō debem⁹ repercutere ne ibi materia lapidetur.
Itēz ē si materia fuerit furiosa z venenosa nō debemus
repercutere ne redeat ad interiora sicut est in antracē z pu-
stulis venenosis z malignis. Itēz ē si materia sit cōcul-
cata z cōtusa nō oꝝ repercuti: z hoc est ne materia conculce-
tur z corrumpat: z p̄ p̄ns corrūpat membrum. Itēz si ma-
teria sit expulsa p̄ viā crisi sicut est in febrīb⁹ que termi-
nantur per apata: talis. n. materia nō oꝝ repercuti sicut po-
nunt auctores: imo debemus ipsaz attrahere: z hoc est p̄-
pter malitiā eius ne redeat ad interiora z faciat recidiuaz
q̄ est peior sua radice sicut ponit Aui. in 4^o. Et hec ē cau-
sa quare Aui. z Alyabas ponūt q̄ in apate facto a cā p̄mi-
tiua ponatur resolutiua z mollificantia: qz mā in eis p̄-
pter tales causas p̄mitiuas sicut p̄pter p̄cussionē z incisi-
onē: z hm̄or: quare de talibus causis p̄mitiuis intellexit

Aui. In his. n. est magis cōculcata mā q̄ in apate facto a
causa aīti: z ideo minus maluz est resolvere mām in tali
apate corpore existēte mūdo q̄ repercutē: z adhuc dato
q̄ ibi attrahatur z fluat: qz p̄hibere fluxū māe z cōculca-
re ibi materiā collectam cū repercussiuis: qz cū talis ma-
teria sit ibi p̄culcata z mortificata cito mouet ad putrefa-
ctionē mēbrū: qz tal mā si tāgat cū repercussiuis p̄culcatur
i parte z putrefit z putrefac mēbz z mortificat ipsuz. z iō
quāto cit⁹ resoluet tāto ē meli⁹. vñ lz repercussio p̄hibeat
fluxum materie. tamē ex nocumentis p̄dictis nocumētū
p̄ualeret i uamēto. vt visum est. Sed in apate qd̄ est a cā
aīti: puta ex repletionē materie non est adeo conculcata
z ideo non mouetur ita cito ad corruptionem mēbrū. z
ideo possumus in ea citius repercussiva administrare vt cō-
fortet mēbrū ne recipiat z p̄hibeat fluxū materie ad
apostema. Itēz etiā dato q̄ in apate facto a causa p̄mi-
tiua aliquāter cōpetet repercussio rōne confortādi mē-
brum ne multū repleat vt Aui. videt ponere in sequenti
parte: hoc etiā vt ponere Aui. in p̄ncipio: qm̄ causa p̄mi-
tiua obuiat repletioi corporis q̄ p̄mo corpus purgatur
postea ponant sup locū ea que repercutiunt z stipulant
nisi in locis emunctorijs: tamē adhuc debēt poni minus
repercussiva in apostemate facto a causa p̄mitiua q̄ in apo-
stemate facto a causa aīti z pauciori tpe propter causam
dictam. **¶** Tunc ad illud qd̄ opponis tu dices q̄ Gal. di-
cit q̄ in apate fiēte duo intēdimus. s. p̄hibere fluxum p̄-
mo: z illud sit cum repercussiuis z delere factū z illud sit cū
resoluitiuis. **¶** Cōm̄ q̄ hoc est verū nisi aliud impediāt:
vt est dictum. Nunc aut̄ ex p̄hibitione z repulsionē flu-
xus cum repercussiuis sequeret maior nocumentum q̄ iu-
uamentū. vt dēn̄ est. **¶** Item etiā posset dicere q̄ hic p̄-
hiberemus fluxum materie: sed nō cuz repercutiuis su-
per locū: sed cū euacuatuis sicut qm̄ corpus esset plenuz
vel diuertēdo materiā cū fricationib⁹ z ventosationibus
z euacuationē aliqua ad modū deriuatiōis sicut dēn̄ fuit
prius. Vel etiā posset dicere q̄ nō totaliter p̄hibent rep-
cussiva: vt patebit in sequenti parte: z si ponant debēt pōi
minus repercussiva in apostemate facto a cā p̄mitiua q̄ in
apate facto a cā aīti: vt visum est. **¶** Et si dicit: Aui. ponit
solum in ista parte resolutiua z mollitiua: z Alyabas i di-
spōsiōe regali: dico q̄ p̄ tanto Aui. ponit hic solū molli-
tiua: z Alyabas: qz dato q̄ ibi cōpetant repercussiva max-
ime cōpetant in illo cuius causa primitiua obuiat repleti-
oni corporis s̄m q̄ apparet p̄ Aui. in primo: s̄ in illo vbi
causa primitiua obuiat corpori mūdo solū competūt
mollitiua: z causa huius apparebit in sequenti parte: ta-
men Aui. in ista parte ponit solū mollitiua: z Aly. i
dispōne regali: vt ostēdant q̄ z si repercussiva cōpetāt: de-
bent poni pax z pauco tpe. Et p̄ hoc Aui. i sequenti pte
vbi loquitur magis distincte inuit q̄ bene p̄nt apponi ali-
qua repercussiva s̄ qz ibi apparebit. **¶** Ad illd̄ qd̄ tu dicit:
Aui. dicit q̄ humectatio etiā in p̄ncipio est tumorosa: dicē-
dum q̄ itellexit in illo qm̄ ē causa antecedēs. **¶** Ad aliud
apparet responsio p̄ ea que dicta sūt: z apparebit meli⁹
legendo istā lram. **¶** Deinde cum dicit:

**Et eius quidem curatio est prima cu-
rationi eius cuius causa primitiua inue-
nit mundificationem corporis.**

¶ Dic cōparat apa factū a cā primitiua q̄ obuiat corpori mūdo pe-
nes cōuententiā z d̄ntiam in curatiōe. Et duo facit. primo
cōparat illa adiuncē penes cōuententiā. sc̄do penes diffe-
rentiā. sc̄da ibi. (Et differt.) Lege sic lram. Et ei⁹ qd̄. s. apa-
tis qd̄ fit a cā p̄mitiua q̄ iuenit corp⁹ repletū curatio ē p̄xi-
ma. s. post mundificationē corporis curatiōi ei⁹. s. apatis: cui⁹
cā p̄mitiua iuenit mundificationē corporis: sic ergo tūc cura

flegmonis a cā pmitua q̄ iuenit corporis mūdificatione
cōuenit cū cura flegmonis a cā pmitua q̄ iuenit plentitu
dinē. z hoc post mūdificationē corporis. qz sicut ibi ponit
mus mollificatiua z resolutiua sic in isto post mūdifica
tionē corporis. Sic ḡ cura flegmōis a cā pmitua q̄ inue
nit mūdificationē corpus puenit cū cura flegmonis cō
cā pmitua iuenit plentitudinē. z hoc post mūdificationē
corporis. Tūc ponit dīam. z pōt vno mō legi.

**Et differt ab ea in hoc q̄ non indiget
curatione cum repercussione plurima in
principio sicut indiget illa imo min⁹ illa.**

Salici curatio apatis facta a cā pmitua cū iuenit cor
pus repletū ab ea. f. curatōe apatis cuius cā pmitua iue
nit corpus mūdificationē supple ante mūdificationem
corpis. qz in ista q̄ inuenit corpus repletū debes icpere a
mūdificationē totius corporis cū nō possumus alr recute
re: eo qz nō recipit corpus plentū exns. sicut vult Sal. in te
gni. s3 possum⁹ qn̄ cā pmitua iuenit corpus mūdū. Et h
intelligit Auic. cum dicit: Et hec q̄des nō indiget curatione
cū repercussione plurima sic indiget illa: imo min⁹ illa. Hoc
est dicere qz si in p̄n⁹ apatis contingētis a cā pmitua ob
uiante repleti corporis nos recutimus: minus tñ debe
mus recutere qz in illo cuius cā pmitua inuenit corpus
mūdū. Hec q̄dem. f. curatio vel cura apatis nō indiget re
percussione plurima sicut indiget illa imo minus. Cū def
ḡ dicere qd̄ ista duo apata cōueniunt in curatōe post p̄n
cipium. Cū in vtroqz p̄petunt mollitiua resolutiua. sed
differūt in p̄n⁹ ante mūdificationē corporis: qz in apate
qd̄ est a causa pmitua q̄ iuenit corpus mūdū possumus
ponere repercussiuā i principio magis qz in isto cui⁹ cā pmi
tua iuenit corpus repletū: eo qz p̄mo o3 corp⁹ euacuare
cū nō recipiat plentū exns corpus: sicut dicit Sal. i tegni.
z postea recutere si ibi cōuenit recutere.

Sed sic exponendo est du bitatio p̄mo
qz hic videt cōce
dere repercussiuā in p̄ncipio apatis cui⁹ cā pmitua iuenit
corp⁹ mūdū. supius aut̄ ponit solū mollitiua. z et i dispō
ne regali haly p̄cipit solū appōi resolutiua mollia. z etiā
Auic. i p̄o fen q̄rta p̄cipit solū mollitiua z resolutiua ap
pōi quādo cā pmitua iuenit mūdificationē corporis. Cū
est dubitatio de hoc qd̄ dicit: imo minus illa. qz videt cō
cedere aliqua repercussiuā i p̄n⁹ apostematis a cā pmiti
ua cuius cā iuenit corpus repletū. hoc enī nō videt eē ve
rū p̄ Sal. i tegni. vbi dicit: qz nō recipit plentū exns corp⁹
imō qd̄ plus est auctores phibent poni repercussiuā i apo
stematē quod est a cā aūti nisi p̄mo corpus purges. ḡ mul
to fortius h nō debēt poni repercussiuā ante mūdificatio
nē. Cū qz ista expō nō multū placet mihi. pōt tñ ali
qualr aliter sustineri. z tūc r̄ndemus ad p̄mū quod tu di
cis. qz dicit tu qz Auic. cōcedit h repercussiuā in apostemate
a cā pmitua q̄ iuenit mūdificationē corporis. Superius
aut̄ posuit solū mollificatiua. Et cū dico qz in apate a cau
sa pmitua q̄ iuenit corp⁹ mūdū in p̄ncipio pōt bene po
ni repercussiuū: z sp̄aliter qn̄ esset magna egritudo vt phi
beret fluxus ad locū ne nimis augmentaret apā. z in illo
qd̄ est cā pmitua q̄ iuenit corpus repletū d3 pōt reper
cussiuā qn̄ corpus est purgatū: s3 ibi cōpetūt p̄pter predi
ctā cām ne nimis augeat apā. S3 Auic. supius solū posuit
mollificatiua vt nō oñderet qz z si aliqn̄ ponant reper
cussiuā sicut in dicto canone debet poni parū repercussiuū z
pauco tēpore p̄pter p̄culcatōnē m̄teri: vt dictū fuit supra
vnde in p̄o Auic. fuit locut⁹ magis distincte. qz ibi vult qz
aliqn̄ pōt pōi repercussiuū in p̄n⁹ s3 d3 pōi parū reper
cussiuū z pauco tēpore. Cū aliud dubiūz possumus di
cere: Uno⁹ qz illud cōparatiuū minus tenet abusiue. qz
ibi nullo mō debēt poni repercussiuā ante mūdificatio
nēz corporis. S3 debēt poni qn̄ corpus est mūdificatū

si ibi competūt. Cū si volumus dicere qz teneat p̄prie
tunc dicem⁹ qz itellexit de talibus repercussiuis que non
sunt vere repercussiuā sed sunt cōfortatiua partis aposte
mate cū leui repercussiuā z aliquāli resōlōne sicut popu
leon z similia. talia enī bene possunt poni ante mūdifica
tiōez in quocūqz apostemate: qz talia nō recutūt pu
re: s3 quodāmo p̄fortāt membz ne recipiat nimis. Alio⁹
pōt exponi z legi ista littera sicut intelligit qz curatio apo
stematis a facti a cā pmitua que inuenit corpus repletūz
differt a curatōe apostematis facti a causa pmitua que
iuenit corpus mūdū nō solū ante purgationē corporis:
vt dictū est in p̄ma expōne: sed differt etiā curatio quādo
mūdificatū est corpus: z tunc lege sic s̄ram: z differt. f. cu
ratio apostematis facti a cā pmitua que inuenit corpus
repletū supple post purgationē corporis ab ea. f. curatōe
apostematis facti a cā pmitua que iuenit corpus mūdū
in hoc qz sine dubio illa flegmon q̄ est a cā pmitua que
iuenit corpus mūdū nō indiget curatione cum repercussio
plurima. i. cūz repercussio ista: sicut. i. qua indiget ista sup
ple q̄ est a cā pmitua q̄ iuenit corp⁹ repletū: qz s̄m Auic.
in p̄mo fen q̄rta cap⁹ de curatōe apostemati: in aposte
mate quod est a cā pmitua que iuenit corpus plentūz: de
bem⁹ p̄mo euacuare z postea recutere aliquālr: s3 nō
tantū sicut quādo apostema est a causa antecedēti p̄pter
cōculcatōnē materiei sicut dictū fuit superi⁹. Sed quan
do cā pmitua iuenit corpus mūdū tunc debem⁹ statim
apponere resolutiua mollitiua: vñ qn̄ postea dicit: imo
minus illa illud minus ponitur abusiue: qz quādo causa
pmitua iuenit corpus mūdū nō indiget tunc apostema
repercussio. Sed quādo iuenit corpus plentū debet corp⁹
p̄us purgari: z postea recutere. Cū si vellem⁹ d̄re qz
ibi istud cōparatiuū ponatur p̄prie: ita qz itellexeret etiā
quādo causa pmitua inuenit corpus mūdū pōt aposte
ma equaliter recuti: tunc dicemus qz intelligit de tali
bus repercussiuis que nō sunt p̄prie repercussiuā: s3 sūt
quodāmodo cōfortantia partis apostematis ne nimis re
cupiat: sicut est oleū rosa. z similia. talia enim repercussiuā
bene possunt ibi poni: maxie quādo timemus ne nimis
augmētet apostema: z ista expō credo qz vadat ad iten
tionē Auic. eo qz ista expositio ē s̄m itentionē Auic. in p̄mo
fen q̄rta. in ca⁹ de curatōe apatis s̄m qz ibi appet. Cū
sic exponendo est dubiū quō tūc cōuenit curatio amboz
Cū est qz sic exponendo p̄ma est curatio apatis q̄
fit a cā pmitua q̄ iuenit corpus plentū curatōi apatis qn̄
cā pmitua iuenit corp⁹ mūdū: qz sic ibi ponim⁹ mollitiua
z resolutiua vel lenitiua: ita etiā post purgatōez ponim⁹
resolutiua vñ ponim⁹ repercussiuā ponem⁹ p̄az repercussiuā
z pauco tpe: z iō p̄ria ē curatio illi illi. Et cā q̄re h̄ ponit
mus magis repercussiuā qz ibi: ē p̄pter repletiōē corporis cui
obuiat cā pmitua: vñ h̄ indigem⁹ magis phibere fluxū
qz ibi. Cū si ponam⁹ repercussiuā debem⁹ p̄az repercussiuā
apponē z pauconi tpe qz qn̄ est ex cā aūti p̄p̄ p̄culcatōez
m̄re. z p̄pter h̄ Auic. p̄us posuit solū mollitiua p̄ purga
tiōez corporis vt iueniret qz parū cōpetit etiā repercussiuū h̄.
Et iō p̄ma est curatio vtriusqz: h̄ aut̄ inuit et magis di
stincte loq̄ qz i apate qd̄ est a cā pmitua q̄ iuenit corpus
repletū possum⁹ aliq̄liter recutere post purgationē cor
poris: z in hoc differt ab illo cui⁹ cā pmitua iuenit corp⁹
mūdū: qz ibi nō recutim⁹: z si recutimus nō recuti
mus ita sicut quādo causa pmitua inuenit corpus plentū
vnde nō recutimus repercussione de qua sit curandūz
s̄m qz fuit expositū in ista littera: imo minus illa.

Cura flegmonis a causa antecedente.

**Cū aut̄ causa est antecedēs nō primiti
ua tūc o3 vt incipias cūz eūone z cōple ei
qd̄ meret̄ ex flobotomia et ex solutione
ventris si indiget ea. Et necessitas q̄des**

Dinus sup 3⁹ z c. fen Auicē.

eius est: aut quoniam corpus est imundum aut quoniam egritudo est magna: quare necessaria est euacuatio et minoratio materiei et attractio ad contrarium.

Superius Avicenna determinauit de cura flegmonis facte a causa primitiua: hoc determinat de cura apertis facte a causa anti. et diuidit per ista in tres duas: quoniam primo ponit quod curat flegmonem a causa anti quatuor ad oia tria et. 2^o ostendit eum quod medicina curat. 2^a ibi (ad medicine autem repercussiuam.) Prima pars diuidit in duas. primo ponit curam flegmonis a causa anti quatuor ad vltima. 2^o quatuor ad localia. 2^a ibi (Et incipere cum repercussiuis.) Dicit primo. Cum autem causa flegmonis est anti tunc oportet et comple et quod meretur et. i. euacua secundum dispositionem corporis. et egritudinis. quoniam si multa sit repletio ibi. ibi coepit eum. vel dato quod non sit ibi multa repletio et egritudo sit magna: oportet etiam euacua ut diuertant humores ad partes extrinsecas. et hoc secundo infert Avicenna. cum dicit: (Et necessitas quod est ei.) s. ex flomina si abundet in sanguine: et solutione ventris si indiget ea: vituta si cum sanguine abundat alijs humoribus vel colera vel flia et. Et necessitas quod est ei. 2^o et. modo hoc Avicenna. ponit necessitate eum et. D. necessitas ei. 2^o et. id est eum est. quoniam aut corpus est imundum. et su. vel sit imundum: quoniam humores peccent in quantitate. vel etiam quoniam peccent in qualitate et sint mali: quoniam egritudo est magna.

Et hoc corpus non fit multarum supfluitatum: tamen in membro quandoque aduenit quod ipsum debilitat quare attrahunt ad ipsum materie corporis licet non sint materie supfluitatis. Et oportet ut obfues conditiones predictas in hoc ex etate et tempore et regione et alijs.

Cum hoc ostendit causam quare est necessaria eum si egritudo est magna. quoniam hoc corpus non fit multarum supfluitatum: quoniam tamen in membro aduenit aliqd quod ipsum debilitat. et tunc attrahunt materiam. i. humores corporis ad ipsum licet non sint materia supfluitatis. i. licet non sint humores supfluit in corpore. necessaria est ergo supple eum si egritudo est magna: dato quod corpus sit mundum: ut diuertant humores ad alium locum. (Et oportet ut obserues conditiones predictas) supple in libro primo fen 4^o in hoc id est quoniam euacuas ex etate et. ille autem conditiones querant in libro primo que ibi sunt sufficienter posite et determinate. **I**n tellige nunc de flomina hoc ex qua parte fiat. quoniam Avicenna de hoc non facit mentionem: eo quod istos canones posuit in libro primo fen quarta capitulo tercio. **N**ota tamen breuiter ut dicit Halyabbas in dispositione regali. si apostema sit in superioribus partibus corporis debet fieri flebotomia ex cephalica scilicet ex parte extrinsecas. Et si sit in his que sub sunt id est a partibus medijs corporis debet fieri de communi scilicet ex parte contraria. Et si sit apostema in partibus inferioribus debet fieri de basilica id est de vena epatis. s. ex parte contraria. **D**ico autem ex parte contraria. quia ut dicit Almansor. si apertis fuerit in parte dextera fiat in sinistra et e contra. Laue tamen ne cum hoc sit distantia per duos diametros ut dicit Avicenna. in primo sed solum distantiam per unam ut de sinistro in dextrum et de dextro in sinistrum secundum quod Avicenna. ibi ponit. Et causam huius diuersitatis quam ponit Halyabbas quare ab Avicenna. capitulo de flebotomia. **P**ropterea prescire debemus quod sanguis qui plenus de cephalica euacuatur et.

Sed circa istam partem est dubitatio primo de hoc quod dicit hoc Avicenna. quod aliquando est necessaria eum. et dato quod corpus sit mundum illud non videtur per illud quod dicit superius. quia sicut in apostemate quod est a causa primitiua que obuiat mundificationi corporis corpori mundo non est necessaria eum: sed solum curatio localis. ita etiam videtur hic quod non sit necessaria euacuatio sed solum curatio localis ex

corpus est mundum. **E**t est aliud dubium de hoc quod dicit Avicenna. quod hoc corpus sit mundum tamen aliquando aduenit membro quod ipsum debilitat: et ideo attrahunt ad ipsum materie et. quod est illud quod aduenit membro quod ipsum debilitat: quoniam corpore existente mundo non videtur quod possit aduenire membro aliquid quod ipsum possit debilitare nisi illud sit causa primitiua: sicut casus et percussio et. **N**unc autem dicitur est quod hic loquitur de apertis facte a causa anti. sed videtur quod Avicenna non dicat verum vel non loquitur ad propositum sed potius debuisset hoc dixisse in parte predicta. **E**t in hoc etiam inducitur dubitatio quomodo egritudo sit magna in corpore mundo nisi fiat a causa primitiua. sed hoc loquitur de apostemate facte a causa anti: quare et. **E**t est etiam 3^a dubitatio quare dicitur egritudo magna. **A**d primum possumus dicere duobus modis. **U**no quod Avicenna non dicit simpliciter in corpore mundo. sed dicit: et licet non sit corpus multarum supfluitatum. vnde si egritudo est magna et dato quod in corpore non sint multe supfluitates: sed sint pauca coepit primo eum totum corporis ante curam localem. **A**lio possumus dicere sicut superius diximus quod etiam si egritudo est magna. et dato quod corpus sit mundum coepit euacuatio non per seipsum ratione eum: sed ratione deriuationis: ut dicitur fuit: **U**n ista euacuatio non fit ut euacuet sed ut derinet. et ideo bene dicit in littera: quare necessaria est eum materiei et minoratio supple in quantum corpus est imundum. et attractio ad extrinsecas supple in quantum corpus est mundum. et egritudo magna. et talis euacuatio etiam coepit aliquando in apertis quod fit a causa primitiua que inuenit corpus mundum: ut dicitur fuit prius. et ideo non tradit hoc et quod est supra. **E**t nota iuxta hoc quod sicut dicitur fuit supra quod in apertis quod fit a causa primitiua que inuenit corpus mundum competunt minus repercussiuam quam in apostemate quod fit a causa primitiua que inuenit corpus plenum: ita etiam in apertis quod fit a causa antecedenti quoniam corpus est mundum vel paucarum supfluitatum competunt minus repercussiuam quam in apertis. quod fit a causa anti quoniam corpus est plenum: eo quod quoniam corpus est mundum vel paucarum supfluitatum minus currunt supfluitates et humores ad apostema. et ideo minus indiget plus repertere quod quando corpus est plenum. sed bene debemus plus repertere dato quod corpus est mundum quoniam fit a causa anti quod quoniam fit a causa primitiua: quoniam quando fit a causa primitiua materia plus coculcatur in loco. **A**d secundum dicitur est quod Avicenna non dicit quod egritudo magna non fiat a causa anti vel adueniat aliquid membro quod ipsum debilitet a causa antecedenti in corpore simpliciter mundo. Sed dicitur hic in corpore paucarum supfluitatum: sicut dicitur fuit prius. **A**d hoc possumus dicere quod in corpore mundo potest euenire aliquid alicui membro quod ipsum debilitat: et tunc ex debilitate illa attrahuntur humores: et potest ibi fieri apostema magnum. et ista debilitas potest esse in membro vel ex natura. i. ex principijs generationis. possibile enim est ut alijs habeat unum membrum debile ex natura: et totum aliud corpus habeat mundum: sicut apparet manifeste in multis. **E**t potest esse ista debilitas accidentaliter in aliquo membro sine causa primitiua ut in egritudinibus male compositionis vel compositionis vel solutionis continui quas passus fuit longo tempore membrum. possibile enim est ut alijs habeat aliquod membrum debile propter egritudines que iam fuerunt ibi prius et aliud corpus habeat mundum. **E**t talis debilitas potest esse causa antecedens apostematis secundum quod apparuit in portica et dato quod corpus sit mundum. **A**d tertium est dicitur quod egritudo potest dici magna tribus modis secundum quod apparet per Gal. 4^o de ingenio sanitatis. quoniam aut dicitur magna ratione membri: ut quia si sit nobilissimum et suspectum. Aut dicitur magna ratione materie eius. et hec dicta sunt plenus a Gal. **T**unc sequitur illa pars:

Et incipere cum repercussiuis nisi in locis que conditionauimus in libro primo. **I**n qua parte ponit curam flegmonis facte a causa antecedenti

si qñ ad localia: et diuidit per ista in partes duas. Primo ponit curam localem ostendendo quod faciendum sit in principio et quod in augmento: et quod in statu: et quid in fine. secundo ostendit nocumeta que possunt accidere ex percussione: et docet ea evitare. 2^a ibi (Et quoniam accidit ex refrenatione.) Primo ostendit quid est faciendum in principio apostematis. 2^o ostendit quod est faciendum in augmento: et 3^o ostendit quod est faciendum in statu. 4^o quod est faciendum in declinatione. 2^a ibi (Deinde pone in augmento.) 3^a ibi (Et apud finem et statum.) 4^a ibi (Et exiccantia sunt que sanant in fine etc.) Dicit primo. Incipit. scilicet in principio flegmonis cum percussione nisi in locis que conditionauimus id est exiccantibus in libro primo. scilicet in 4^a. ca. de curatione apostematum: et propter hoc etiam intelligas omnes alias conditiones que prohibent in principio repercutere in apostemate que conditiones dicte fuerunt prius.

Sed hic est dubitatio utrum debeamus flegmonem repercutere in principio secundum quod ponit Avicenna et alii auctores: Et videtur quod nullo modo debeat repercuti: quia Avicenna ponit in primo: et omnes auctores quoniam apostema est in membro ignobili non debet repercuti ne materia figatur in membro nobili. Nunc autem ut dictum fuit per Avicennam hic loquitur de apostematibus exterioribus: sed membra exteriora per comparationem ad interiora sunt magis ignobilia membra: quod apparet: quia videmus quod natura potius expellit materiam apostematis ad exteriora quam velit eam remanere in interioribus membris. Et tunc in nullo apostemate debemus repercutere. Preterea sanguis qui est egressus a venis in coacuitate membrorum ad faciendum apostema iam egressus est a propriis naturalibus et est corruptus: si est corruptus non est bonum quod repercutiat ad venas: quia tunc corrumpet alium sanguinem existentem in venis: et tunc non debemus repercutere in flegmone. Secundum est ad hoc quod ostendit apostema calidum in principio a causa autem debet repercuti corpore purgato nisi conditiones predictae impediunt secundum quod dictum fuit prius. Et ratio huius est: quia in apostemate due sunt generales intentiones: una est prohibere quod est futurum. scilicet ne augmentetur apostema: et alia est destruere et resolvere factum. et prima intentio preceedit secundam: eo quod fieri preceedit factum esse. nunc autem prohibere ne augmentetur apostema fit per percussivum: quia percussivum prohibent fluxum huius et confortant ne membrum recipiat: ergo tunc in principio flegmonis sunt ponenda repercutiva: nisi impediunt conditiones predictae. Tunc ad principium argumentum: tu dicis Avicenna in primo: et alii auctores dicunt quod quando apostema est in membro ignobili non debet repercuti etc. Secundum quod membrum ignobile dicitur dupliciter: uno modo absolute: alio modo respectu. Membra ignobilia absolute sunt euacuatoria membrorum principalium que sunt ad hoc ordinata a natura solum ut sint sicut mundi ficatua membra principalia a superfluitatibus suis: et ideo vocantur emunctoria: quia sunt ordinata ut in eis emungantur superfluitates membrorum principalium. Membra autem ignobilia respectu dicuntur quecumque membra esse ignobilia respectu membrorum principalium et maxime cordis: unde non dicuntur ignobilia absolute sicut illa: quia non sunt ordinata ad proprias operationes necessarias corpori: Ad quoniam auctores dicunt et Avicenna in primo quod apostema quod est in membro ignobili non debet repercuti: intelligit de membro ignobili absolute: ibi enim non debent repercuti: ut dicit Avicenna in primo: timedo ne materia figatur in membro nobili: imo aliquando debemus attrahere materiam ibi cum venosis: sicut ibi ponit Avicenna. si non intelligunt de membro ignobili respectu sic sunt membra exteriora. In talibus enim bene potest materia repercuti ne augmentetur apostema et corrumpat id membrum et operationem illam ordinatam a natura. Et si tu dicis membra interiora sunt nobiliora per comparationem ad exteriora: quia videmus quod natura potius expellit materiam ad exteriora: quam velit quod remaneat in interioribus: non ergo debet repercuti ne materia figatur in membris interioribus. Secundum quod si semper cum repercuteretur materia in membris exterioribus figeretur et rediret ad interiora: hoc

esset verum quod nunquam deberemus repercutere: sed hoc non accidit purgato corpore: quia illa materia que repercutitur cum sit pauca dispergitur per alium corpus: et tunc cum sit pauca quia iam euacuatum est corpus tunc vel reducit ad bonam materiam si potest: vel annihilatur et resoluitur a natura: et tunc non est dubium de reditu materie ad interiora nisi quando corpus esset plenum: vel si materia expellitur per viam crisis in exterioribus: tunc enim dato quod corpus sit purgatum non est bonum repercutere sicut dictum fuit prius: vel materia expellatur secundum semitam expulsionis ad membra emunctoria: quando enim non est aliquid istorum non dubitamus de reditu materie ad interiora. Et hoc est quod dicit Avicenna in inferis. Et ex reditu vero materie ad membra principalia propter percussione securat a malo. scilicet vitio euacuatio nisi quando id quod peruenit ex eis est secundum semitam expulsionis etc. Tunc ad argumentum aliud dicendum quod repercutiva non ponuntur ut repercutiatur id quod collectum est in spongiositate membri. sed ponuntur ut non egrediatur id quod est in venis ad spongiositatem membri et multum augmentet tumorem: et maxime quando materia est in fluxu. Et etiam ponuntur ut confortent membra ne recipiat id quod paratum est fluere: et hoc est quod dicit Galenus in tegni. Et repellent vasa confortata stipticis medicinis vel farmacis. unde propter fluxum repercutimus sed postquam iam fluxerit resolvimus quod collectum est: et ideo materie collecte competit resolutio: fluenti autem repercutio. Tunc sequitur illa pars:

Deinde oppone augmento cum intromissione mollificationum et humectantium cum refrenatiuis. Et quantum procedit in augmento procedas in additione mollificationum paulatim.

In qua parte ostendit quomodo debemus procedere in augmento: et dicit quod in augmento apostematis debemus miscendo apponere mollitia humectantia cum repercutiuis. Et quando plus procedit versus augmentum tanto plus addant mollificationem repercutiuis paulatim.

Sed hic est dubium: quia tu dicis quod Avicenna ponit quod in augmento apostematis debemus miscere mollificationem humectantia repercutiuis. Alii autem auctores ponunt quod debemus miscere resolutiva: quare ergo dicit Avicenna quod debemus miscere mollitia et non dicit resolutiva? Iterum etiam videtur contrariari alijs auctoribus in hoc quod dicit humectantia: quia alii auctores: ut dictum est ponunt quod debent misceri resolutiva: sed omne resolutivum secundum plurimum exicat et non humectat: ut Avicenna ponit infra in capitulo de curatione sclerofis: ergo etc. Responso: quod in augmento sicut ponunt omnes alii auctores habemus duplicem intentionem. scilicet una est prohibere materiam que adhuc fluit: et id fit cum repercutiuis. Alia est resolvere materiam collectam: eo quod materia non tantum fluit sicut in principio. Et ideo debemus tunc intendere ad resolutionem materie collecte. Item si pure repercuteremus in augmento posset propter nimiam percussione membrorum corrumpi: et materia indurari: ita quod postea redderetur inepta ad resolutionem: et ideo in augmento debemus incipere miscere resolutiva cum repercutiuis. Et nota hic incidet quod non est intelligendum quod ex talibus medicinis fiat quoddam medicamen tanquam materie temperate ut sint eorum virtutes refracte sicut in tyriaca: sed quelibet statim ibi in propria virtute: ita quod natura medicine repercutiue virtutem ad prohibendum fluxum: resolutiva autem ad resoluendum materiam collectam in apostemate. Et simile huius quod hic dixi apparet in multis locis ab Avicenna in 3^o sicut in capitulo de egritudinibus renum: sic ergo tunc verum dicunt auctores quod

Dinus sup 3^a et 4^a sen Aviceni.

b 2

in augmento debent miscere resolutiua repercussiu. **C**S; **A**u. vltra dictū istoz specificauit plis: qz ipe plus pncula rizaunt qz alij auctores: ponit eni qz debet esse mollitiua. **E**t ratio huius est: qz in augmento materia flegmonis est compacta et indurata quodāmodo a repercussiu: et ideo debent poni talia que emolliant z tenerificēt māz z rareficient poros: z abilitent māz ad resoluōē paulatiz equaliter z nō subito: qz tunc resolueretur subtile z relinquere tur grossum: talia aut sunt resolutiua mollitiua. **U**nde si ponerent resolutiua exiccātia in augmento resolueretur subtile z relinqueret grossum. **I**terū talia etiā resolutiua mitigant dolorē: sicut dicit **A**uic. ppter ea eo qz sunt resolutiua temperata: talia autē sunt mitigatiua doloris: sic ergo tunc in augmento z statu cōpetūt resolutiua mollitiua: in fine autē competunt resolutiua exiccātia sicut dicitur postea. **E**t per ista que dicta sunt apparet respōsio ad pmi argumentū. **A**d scdm argumentū ddm est qz **A**uic. nō dicit absolute qz omne resolutiuum exiccet: sed sū plurimū: z hoc sufficiat dicere hic: qz iste text^o exponetur melius quando exponemus id capitulum.

Et apud finē z statū z vltimitatē magnitudinis z additionez sue vltimitatis fac vincere mollificantia z fac ea pura.

In parte ista **A**uic. ostendit quid sit faciendum in statu flegmonis dicēs: z apud finem z statū. i. apud pncipiū status z vltimitatem sue magnitudinis. i. apud mediū status z additionem sue vltimitatis. i. apud finem status cōiungitur quare in pncipio declinatōis fac vincere mollificantia. s. supra repercussiu z hoc qz tunc ad pncipiū et mediū status: z fac ea pura. s. in fine status: quia tunc materia totaliter fluxit: z ideo debet esse pura mollificantia. **E**t nota hic ppter hoc quod dixit. exponendo qz sicut quilibet morbus hz quattuor tempora. s. pncipiū: augmentū: statū z declinatōē. ita etiam quodlibet tempus potest diuidi in tres partes particulares. in pncipiū: mediū: z finem. z in pncipio sui conuenit cum tempore precedenti. in fine autē conuenit cum tempore sequenti. **I**n medio autē habet suū verū esse: z ideo hoc qd **A**uic. dicit z fac vincere mollificantia: refertur ad pncipiū istius status: quia in hoc conuenit euz augmento. hoc aut quod dicit: z fac ea pura: refertur ad vltimitatem status. s. ad mediū z finem ipsius: qz tunc materia totaliter fluxit z alterata ē etiā mala cōplo: et ideo o3 solū resolue re z mollificare: z ideo tunc mollificantia debet eē pura.

Et exiccātia sunt qz sanāt in fine: verū hūectātia z mollificātia sūt ad dilatādos poros z ad sedandū dolorē. **E**t exiccātiū ē illō quod sanat z phibet remanere aliqd quod fiat sanies. **S**i aut nō sanat itegre z dimittit aliqd nō relinqt nisi rē modicā quā resoluit illō in quo ē acuitas. **E**t quādoqz accidit ex refrenatione vehementia doloris ppter suffocationē materiei z soliditatem membri.

Hic **A**uic. ostendit quid est faciendum in fine apostematis z que medicine sunt ponēde: qz medicine desiccātiue: z duo facit. **P**rimo facit hoc. scdo comparat medicina exiccātiuas ad mollitiuas: z in hoc ostēditur quare debet poni medicine exiccātiue in fine apostematis: z ante sanem debent poni mollitiue. scda ibi. **A**uic. humectantia. **D**icitur pmo qz exiccātia sunt que sanant in fine. i. in declinatione apostematis. **I**ntellige autē hic

qz ista exiccātia etiam debent esse resolutiua et calida et non debent esse frigida exiccātia: eo qz impeditur exiccātio ratiōe frigiditatis que ispuat: vnde in fine flegmonis debent apponi resolutiua exiccātia: eo qz in augmento z in statu pcesserūt resolutiua mollitiua: que quidē resoluunt aliquid de materia z abilitāt residuū equaliter ad resolutionē: z ideo in fine debet sequi medicina que resoluat residuum totaliter. **T**alis autē est medicina exiccātia sequens mollitiuam: et ideo medicina exiccātia cōpetit in fine: z hoc subdit **A**uic. cōparando medicina exiccātiuas ad mollificantias cum dicit. **A**uic. humectantia sunt ad dilatādos poros z ad sedandū dolorē: quasi velit dicere qz mollitiua dilatāt poros z emolliunt materiam z abilitant eaz equaliter ad resolutionē z etiā resoluunt de ipa. **E**t ideo debet poni in augmento z in statu. **E**xiccātiuum autē est id quod sanat. i. quod consumit materiam totaliter: z ideo phibet remanere aliquid quod fiat sanies: z ideo exiccātiuum debet sequi in fine. **E**t addit **A**uic. dicens. **Q**z si exiccātiuum non sanat itegre. hoc est qz non totaliter exiccet z consumit materiam: sed dimittat aliquid s. grossū quod nō obedit debili resolutioni: tunc nō relinquit nisi modicā rem quāz resoluit in id in quo est acuitas: hoc est i quo est fortior calitas z magis forte resolutiuū: vt possit resolue grossū: qz tunc non timemus qz resoluat subtile z relinquat grossū: cū sit pauca materia illa que remāsit. **E**t tale medicamē posset esse sicut dyaquilon vel dyapalma vel emplim de melle z glutino cum farina ordei z similib^o que sunt aliquātulum magis fortia resolutiua. **T**unc sequitur illa pars:

Et quādoqz accidit ex ea reditus materiei ad mēbra principalia: z quādoqz accidit vt induretur apostema: z accidit quādoqz vt incipiat mēbrūz tēdere ad viriditatē z nigredinē pprē quando medicat cum eis in fine rei z prope statū.

In parte ista **A**uic. ostendit que nocumenta possunt cōtingere ex repercussione. **I**ta pars diuiditur in duas. **P**rimo cōnumerat nocumenta que possunt accidere ex repercussione si inconuenienter fiat. scdo docet euitare illa. scda ibi. **E**t scias qz vehementia doloris z c. **D**icit qz z soliditatem membri z c. i. ppter constrictionē materiei in membro. **E**t quandoqz accidit vt incipiat mēbrū tendere ad viriditatem: hoc est ppter mortificationē caloris naturalis membri ex nimia repercussione. **E**t ppter quādo medicatur flegmon in fine rei. i. in fine augmenti cum eis. i. euz repercussiu. **E**t intelligas cum eis puris z valde repercussiu: qz vt dictū fuit superius in augmento bene ponuntur repercussiu: sed nō pura: s. mixta cū resolutiuis propter cām que dicta fuit supra. **E**t ppter apud statū. i. maxime accideret nigredo z humiditas membri si medicaretur ex eis flegmō apud statū: quia ibi nullo modo competunt repercussiu: vt dictum est supra.

Et scias qz vehementia doloris facit te indigere medicinis mollificantibus absqz attractione et fortasse crit cum eis infrigidatio non prohibens mollificationem.

In qua parte docet euitare predicta nocumenta. **E**t primo docet euitare dolorē qui potest accidere ex repercussione. scdo docet euitare reditum materiei ad principalia membra ex repercussione. tertio ponit remediū duriciē facte a medicina repercussiu. scda ibi. **E**x reditu vero materiei. **I**bi. **E**t cū timetur qz declinet ad duritiē

nigredine aut et humiditate non docet hic remouere: quia inferius hoc docet remouere ut ibi apparet. **C** Dicit primo. Et scias quod vehementia doloris supple quod accidit ex percussione facti te indigere medicinis mollificantibus: eo quod per ista apponuntur poris et exhalat materia quae faciebat constrictionem et perculsionem in membro ratione cuius accidebat dolor absque attractioe ut non fiat maior attractio quam resolutio et per prius augmentetur tumor et constrictione in membro: et ideo non diminuetur dolor si talia medicamina essent cum attractione: sed dicunt esse mollitia lenia temperata. **C** Et fortasse erit cum eis infrigidatio non prohibens mollificationem: quoniam vult dicere: quod si cum talibus mollitiuis sit infrigidatio vel pauca calitas tunc talia mollitiua maxime mitigabunt dolorem factum a medicina percussiuua: et hoc intellige quoniam flegmon esset in principio: quia tunc talia mollitiua apertis poris et entollet membrum et materiam non attrahet: sicut esset emplastrum factum ex farina ordei et maluis coctis cum aqua et oleo rosa. apponendo ipsum tunc calidum actu. **C** Istud enim emplastrum est mollitiuum cum pauca caliditate. Sed si flegmon non esset in principio sed in augmento tunc deberet esse tale mollitiuum cum maiori caliditate: quia in augmento non indigemus tamen prohibere fluxum sicut in principio: unde tunc bonum esset admiscere predicto emplastro farinam fenugreci et semen lini et florum camomille. Tunc sequitur illa pars:

C Ex reditu vero materiei ad membra principalia securat euacuatio nisi quoniam illud quod puenit ex eis est secundum semitam expulsiois ex eis: et sunt membra recipientia ab eis sicut euacuatozia illorum: illic enim non est via ad repellendum et expellendum penitus: et nos iam verificauimus ista in loco suo.

C In qua parte docet euitare reditum materiei ad interiora quod posset accidere ex percussione. Et per satis quod dicit.

C Et cum timeat ut declinet ad duriciem ad ministra mollificantia in quibus est calefactio et humectatio cum fortitudine.

C Hic docet remouere duriciem faciam a medicina percussiuua. Et dicit quod cum tunc declinet flegmon ad duriciem tunc ad ministra mollitiua in quibus est calefactio: supple temperata: et humectatio cum fortitudine. et si sunt fortioris humectatiois. **C** Non intelligas quod id quod dicit cum fortitudine referat ad caliditatem: quia medicina duriciei non debet esse fortis caliditatis: quia fortis caliditas et fortis frigiditas idurant sicut ponit Gal. in commento pronostico. Nam fortis caliditas resoluunt subtile et derelinquit grossum: fortis autem frigiditas congelat materiam et indurat eam: et ideo id quod dicit cum fortitudine debet referri ad humectationem solui: quia medicina talis duriciei debet esse calida temperata et fortis humectationis sicut esset emplastrum ex maluausco et farina fenugreci et ordei vel draquilon etc.

C Medicie autem percussiuue sunt quae sunt medie sicut succi herbarum frigidarum quos multoties diximus in locis alijs sicut succus portulacae et cucurbitae et endiuiae et virge postoris et aliarum et succus solatri proprie et corpora eorum trita preparata ad emplastrum et succus psilij etiam et ceratum cum aqua frigida: et fortasse excusat laborem in eo spogia infusa in aceto et aqua frigida. et kekengi est fortis in principio: et similis cortices grana-

torum et sempuina et sauich decoctum valde et proprie cum aceto mixto aut sumach: et tilub est bonum iterum: et si indiget fortiore illo adde in eis sandalum et acatiam et memithe et faufel et iusquamum album. **C** Et herba quae noiatur herba apostematum est in principio valde bona: et quoniam inuatur eius desiccatio et stipticitas cum croco: et humectatio in principio est timorosa.

C Superius Aui. posuit modum curationis flegmonis quod tum ad omnia tempora eius. In parte ista ponit medicinas particulariter cum quibus curatur. Et diuiditur haec pars in partes sex. **C** Quia primo connumerat quasdam medicinas percussiuuas quae competunt in principio flegmonis. Secundo ponit quasdam quae competunt in augmento. Tertio intermiscet quendam canonem de curatione flegmonis quoniam incedit in viam exiture. Quarto ponit quasdam medicinas quae competunt in statu. Quinto ponit medicinas quae competunt in declinatione. Sexto ponit quosdam canones qui attenduntur in curatione flegmonis secundum quod conuertitur ad saniam. secunda ibi. (Si vero ista non valeat.) tertia ibi. (Cum ergo vides.) quarta ibi. (Cum autem apostema puenit ad statum.) quinta ibi. (Et emplastrum de colcotar desiccatur absque dolore.) sexta ibi. (Et multoties cadit necessitas.) **C** Prima pars diuiditur in partes quatuor. Primo connumerat quasdam medicinas percussiuuas quae competunt in principio flegmonis. secundo docet remouere quoddam nocuum quod potest accidere ex istis in convenienter administratis. tertio ipse ponit quendam canonem generale de percussione nimia et resolutione nimia. quarto ipse ex dictis concludit quendam canonem de remotione doloris flegmonis. secunda ibi. (Et quando cadit.) tertia ibi. (Et scias.) quarta ibi. (Si ergo volueris regere etc.)

Sed antequam littera exponat dubitabit aliquis cuius complexionis medicine percussiuue debent esse in principio flegmonis quantum ad ambas qualitates earum. scilicet vitrum debeant esse frigide et sicce vel frigide et humide. **C** Rideo ad hoc et ut id dubium melius declaratur duo sunt consideranda. Primum est cuius complexionis absolute sint medicine percussiuue. secundum est cuius complexionis debent esse in flegmone. **C** De primo dico quod medicine percussiuue absolute debent esse frigide et stiptice complexionis. quod debeant esse complexionis frigide apparet per Aui. in secundo libro. Dicit enim: percussiuua vero medicina est contraria attractiuue: et est medicina cuius proprietates est propter frigiditatem suam ut in membro faciat puenire frigus et ut inspisset in eo et constringantur pori ipsius et frangatur caliditas eius attractiuua et congelet id quod ad ipsum currit et inspisset ipsum et prohibeat ipsum ne ad membrum currat et prohibeat membrum a receptione ipsius sicut solatrum in apostematibus. **C** Quod etiam debeant esse stiptice apparet: quia per stipticitatem maxime prohibetur fluxus. Et ideo dicit Galienus in libro de ingenio sanitatis: fluencia stipticis sedatur et quia etiam confortant membrum debilitatum ne recipiat. Et ideo dicit Galienus in regni de curatione apostematum. Et replent vasa stipticis confortata farmacis. Sic tunc apparet per ista quod medicine absolute percussiuue debent esse frigide et stiptice. **C** Sed nota ultra hoc quod cum omnium apostematum tam calidorum quam frigidorum cura in principio sit percussio secundum quod apparet per Aui. in primo. secundum quarta de curatione apostematum: quod in apostemate frigidum debent medicine percussiuue admisceri cum calidis stipticis: sed in

apostemate calido ponuntur pure: quia in apostemate calido competunt et ratione prohibitionis fluxus et ratione qualitatis materiei: cuius materia ibi sit calida: et ideo administrantur pure. In frigidis autem non competit ratione qualitatis materiei: cum sit ibi materia frigida: sed competunt solum ratione prohibitionis fluxus: et ideo debent admisceri cum calidis stipticis: et hoc est quod dicit Aui. in primo. *Sen 4^a caplo de curatione apostematum.* Oportet autem ut stiptica constrictiua repercussiuua frigide complexionis pure existant si apostema fuerint acuta: quod si apostema frigida fuerint oportet ut alicui sint admixta in quo virtus existat calida cum retentione. i. cum stipticitate sicut squinantium et blacte bisantie. De seculo dico quod in flegmone debent esse medicine repercussiuue frigide et sicce cum stipticitate non multa. Dico autem hoc ad differentiam herispille: quod in herispilla debent esse medicine repercussiuue frigide et humide cum forti stipticitate. In colerico autem debent esse frigide et humide cum forti stipticitate quod in sanguineo. Et id quod dixi probatur: quod omnis cura fit per contrarium: modo materia flegmonis est sanguis: sanguis autem est calidus et humidus: ergo medicina eius repercussiuua debet esse frigida et sicca. Et ideo Aui. ponit medicinas repercussiuuas cum siccitate et propter hoc etiam dixit in fine huius partis. Et quandoque iuuatur eius desiccatio et stipticitas cum croco. Ex hoc enim verbo apparet manifeste quod medicina repercussiuua flegmonis debet esse cum siccitate: sed in herispilla et in apostemate colerico debet esse medicina repercussiuua humida: quod materia ipsius est colerica calida autem est calida et sicca: et ideo medicina eius debet esse frigida et humida. quare autem debeat esse cum maiori stipticitate quam medicina flegmonis apparebit in capitulo herispille: et hoc est quod dicit etiam Rasis caplo de curatione apostematum calidorum. Deinde cum dicit: *Epithumibus super locum sed in sanguineo cum eis que infrigidant et constipationem faciunt.* i. siccitatem sicut sunt sandali et rose etc. et in colerico quidem cum eis in quibus est infrigidatio et humectatio sicut psilium conuassatum cum aqua citrullorum: et sicut rasura cucurbitae: et hoc vult Alyab. in libro oculozum quem fecit tractatu. i. de curis morborum generaliter. Dicit ergo in illo tractatu de cura apostematum sanguineo: in principio ergo curationis corpus cum flouia purgetur. deinde ponantur repugnancia desiccatiua etc. Et de curatione apostematum colerici. i. herispille dicit infra in illo eodem tractatu. Et si opportunum est flebotometur: deinde medicina fiat que infrigidet et humectet. Hoc ergo premium et visio dicit Aui. (Medicine vero repercussiuue etc.) virge pastoris. i. corrigiola. Et hoc proprium est cardus siluester: et aquarum altiarum. i. succorum altiarum herbarum repercussiuuarum et corpora eorum contrita preparata ad emplastra: hoc est dicere non solum succi predictarum herbarum sunt medicine repercussiuue flegmonis: sed etiam ex eis possunt fieri emplastra: ut si coquantur in aqua vite herbe vel omnes vel aliquae ex eis et insimul conterantur ad modum emplastrum. Et cerotum cum aqua frigida: quod sic fit. R. cere partem vnam olei rosa. partes tres dissoluatur cera cum oleo et ponatur in mortario et proiectatur desuper ex aqua frigida et moueatur semper quantum poteris recipere de aqua frigida. Et fortasse exulat laborem spogia. i. fortasse spogia sufficit ista etc. Et heringi est fortis repercussionis in principio. heringi est quedam species solatri cum granis rubeis et grossis et frigida est et stiptica et sicca: et similiter cortices granatorum: quia sicci et stiptici sunt et ideo competunt in principio flegmonis specialiter admixti cum alijs frigidis: et sauc decoctum valde et proprie cum aceto commixto aut sumac su. confert in principio flegmonis. Sauc est puluis de farina ordeii que si coquantur cum aceto vel sumac et oleo rosa. est optimum emplastrum repercussiuuum in principio flegmonis:

taulub iterum est bonus su. in principio flegmonis. taulub est quedam herba minuta ad modum lentis que supernat aque: et ideo vocat talis herbe lenigo aque que frigida est et sicca cum stipticitate: et ideo optima est in principio flegmonis. Et si indiget fortiori illo. i. repercussiuo: ut quod apertum sit maioris caliditatis addit in eis etc. et saufel. saufel est auellana in da que frigida est et stiptica et apud nos non inuenit: sed pro ea ponimus sandalos: et herba que noiaf herba apostematum est in principio valde bona: herba apatum noiatum apud nos cumballaria vel faba grassa vel vmblicus veneris et est complexionis frigide et stiptice sicut sempuua: et ideo optima est in principio flegmonis. Et quod iuuat eorum desiccatio et stipticitas. sicutius herbe cum croco: quod crocus est complexionis sicce et stiptice sicut quod apparet pro Aui. in 2^o. unde l3 crocus sit calidus: tunc quod est complexionis sicce et stiptice admixtum cum medicinis repercussiuuis potest in principio flegmonis. Et nota ut dictum est prius quod pro id verbum quod dicit apparet quod medicina repercussiuua flegmonis in principio debet esse complexionis sicce et stiptice: et id etiam maxime apparet considerando complexionem medicinarum que hic Aui. ponit. et pro complexionibus istarum medicinarum recurras ad librum secundum Aui. et ad alios libros tractant de simplicibus medicinis. Alterius etiam nota quod inter medicinas repercussiuuas quedam sunt magis frigide et quedam minus: et iuuatur sicut quod maior vel minor caliditas est in flegmone: quod ubi est maior caliditas competit medicinie magis repercussiuue et magis frigide: et ubi minor minus. Et humectatio in principio est timorosa. Illud Aui. addit incidentali et potest exponi duobus modis: vno modo ut ostendat quod in principio flegmonis debemus vni medicinis repercussiuuis: quod humectatio. i. mollificatio et resolutio est timorosa in principio. i. flegmonis sui. facta a causa ante. Et ratio que est timorosa est propter fluxum materiei et caliditatem ipsius: et ideo debemus in principio ponere ea que materiam alterant et repellunt: et sic fit cum modis repercussiuuis predictis: contrarium autem facit medicine mollitie et resolutiue: et ideo humectatio in principio est timorosa. Vel potest exponi ut per hoc intelligat quod in principio flegmonis non competit medicina humida dato quod sit frigida sicut est malua que est frigida et humida: quod medicina eius repercussiuua debet esse frigida et sicca cum stipticitate: ut dictum fuit supra: et sic exponendo continuetur ei quod dixit immediate. Et quod iuuat eius desiccatio etc. ut redderet causas huius etc. sicut quod debemus admiscere crocum cum predicta medicina ut adiuet eius desiccatio: quod humectatio in principio flegmonis est timorosa eo quod medicina eius debet esse frigida et sicca ut probatum est superius. Tunc sequitur illa pars:

Et quando cadit supfluitas in infrigidatione fortasse producit ad corruptionem membri et corruptionem humoris restricti in apostemate et tendit apostema ad viriditatem et nigredinem. Si ergo timueris aliquid de hoc tunc emplastra locum cum farina ordeii et volubili et in quo est mollificatio.

In ista parte docet remouere quoddam nocuum quod potest accidere ex dictis repercussiuuis incouenienter administratis. Istud autem nocuum quod potest accidere est nigredo et humiditas et corruptio membri. Et diuidit per haec in duas. Primo docet evitare istud nocuum quod timetur ne veniat. 2^o docet ipsum remouere quod iam apparet. 2^a ibi. (Si vero appareat aliquid de hoc.) Dicitur quod pro. (Et quando cadit etc.) Quia autem huius est propter mortificationem caloris naturalis que accidit ex nimia infrigidatione et propter calculationem humoris que fit in membro ex nimia congelatione: vnde accidit corruptio membri et corruptio humoris restricti in apostemate. (Si timueris.) su. ne eueniat aliquid de hoc. i. de nigredine et corruptione membri et humoris

constricti in apostemate ex repcussiuus tunc empla locū
cū farina ordei z volubili eo q̄ ita apiūt poros z emol-
liunt z calefaciūt membrū ifrigidatū: z ideo remouēt no-
cumentū illud qd̄ posset accidere. Et i quo est mollifica-
tio. i. vel qn̄ times ne accidat aliqd̄ p̄dictoꝝ nocumētoꝝ
empla locū cuz eo in quo est mollificatio: qz p̄ mollitua
pori aperiunt: z ideo mā que erat cōstricta ex reparatio-
ne in apostemate exalat z remouet mortificatio caloris.
Et opimū emplz ad hoc est ex farina ordei z volubili z
farina fenugreci: z se. lini cocta i aq̄ ad modū emplastri.

Si vero apparet aliqd̄ de hoc tūc sca-
rifica locū z excoria ip̄m z non expectes
collectionē neq; maturationem: z illud
quādo vides illud qd̄ effusum est pluri-
mū valde z fortasse moritur membrum.

In pte ista Aui. docet remouere p̄dicta nocumēta: z di-
cit: Si vō apparet aliqd̄. i. de his p̄dictis nocumentis zc.
z nō expectes collectionē nec maturationē supple in tali
nigredine: qz nō fiet maturatio: imo potius mēbrum cor-
rūpetur. Un̄ statz qn̄ apparet hoc accis debet fieri scari-
ficatio vt egrediatur sanguis malus cōstrictus in aposte-
mate. Et non expectet collectio nec maturatio humoris
z illud qn̄ vides: hoc est maxime tunc nō expectet matu-
ratio: imo statz fiat scarificatio qn̄ illud qd̄ est effusū est
plm̄ valde. i. qn̄ talis mā apostematis est plurima valde:
qz tunc minus pōt ei dominari nā z citius mēbrū corrū-
pitur. Et fortasse mēbrū morit̄ supple ex nimia ifrigida-
tione z tūc idiget abscissione v̄l cauterio cū igne vt remo-
ueatur tota caro corrupta vel idiget cauterio cū medicā
sicut est cū calce z sapone pistata cū forti capitello posita
super locū denigratū vbi nō est necessaria abscissio mem-
bru totius s; remouere aliquā partē corruptā.

Et scalpellationis alia est magis appa-
rēs z alia magis p̄funda z illud est fm̄
locū apostematis z dispositionē mēbrū:
z cū scalpellaueris tunc embroca cū aq̄
maris z reliqs aquis falsis: z emplastra
cum eo in quo est mollificatio. z si nō in-
diges rarificatione z embrocatione: sis
contentus mollificatiuis.

Hic distinguit de scalpellatiōe: qm̄ scalpellatio d; fieri.
z id est fm̄ locū apatis: z qz si apostema sit in loco neruo
sonō debemus facere ita p̄fundā scalpellationē sicut qn̄
est in loco carnofo vbi securius possumus scalpellare.
Et dispositionē mēbrū. i. fm̄ maiorē vel minorē corrupti-
onē in mēbro qz fm̄ q̄ maior vel minor est corruptio in
mēbro: z fm̄ hoc scalpellatio d; esse magis p̄funda z mi-
nus p̄funda. Et cū scalpellaueris tunc embroca locū cū
aqua maris z reliqs aquis falsis eo q̄ iste aque deficcāt
residū corruptū. Et emplastra locū supple post scari-
ficationē z embrocationē cū eo i quo est mollificatio. i. cū
emplastris mollitiuis z resolutiuis sicut est emplastrū di-
ctū supra: z bonū emplastrū esset ex farina ordei z malua-
uisco z farina fenugreci z seminis lini. Et nota iuxta p̄-
dicta qz qn̄cūq; tu vides mēbrū hiescere siue p̄ se siue pro-
pter ineptā curam: supple tu scarificatio z lauatio est ne-
cessaria cū aqua falsa z positio ventosariū vel sanguisu-
garū z postea apponere emplastra mollitua z resoluti-
ua eo qz id est optima cura. Et si nō indiget scarificatione
vt qz nō sit ibi tāta magnitudo z corruptio mēbrū siue in
mēbro s; iam incipiat mēbrū tendere ad hoc tunc sis cō-
tentus mollitiuis: qz qn̄ nō est tantū nocumentū pōt re-

moueri per mollitua resolutiua q̄ dicta sunt p̄s sine sca-
rificatione. Tunc sequitur illa pars:

Et scias qz administratio eorū que for-
titer repcutiūt in p̄mis z eorū q̄ fortiter
resoluūt in fine ē mala: caue ergo quātū
potes. Infrigidatio em̄ vehemēs pdu-
cit ad illud quod sciūisti. z aqua frigida
similiter est de illis que oportet cauere
nisi in eis que sunt sicut herisipilla: z in
resolone vehementi accidit dolor.

In qna pte ponit quendā canonē generalē de nimia re-
pcussione z nimia resolone: z dicit: Et scias qz admistra-
tio zc. fortiter. i. nimis fortis in p̄mis. i. i p̄n° apostematis
z eorū q̄ fortit̄ resoluūt i fine. i. in statu apostematis: z etiā
possumus itelligere p̄ finē. i. declinationē apostematis:
qz vtrobiq; nocet nimia resolo ad illud qd̄ sciūisti. i. ad p̄-
dicta nocumēta q̄ dicta sunt prius: z aqua frigida filr est
de illis que o; cauere. i. in p̄ncipio flegmōis: qz aqua fri-
gida est nimis repcussiuua: z intellige aqua frigida pura
qz admixta cū aceto vel ceroto: vt dictū fuit supra bñ pōt
administrari: sed pura nō est bona in p̄ncipio flegmōis:
qz nocet in se ratione nimie frigiditatis: z rōne nimie hu-
miditatis: qz o; medicinā repcussiuā flegmōis esse defic-
catuā stipticā: vt dictū fuit supra: nisi in eis que sunt sicut
herisipilla. i. nisi in flegmonib; herisipillatis. qz in heri-
sipilla bene pōt administrari aqua frigida: sicut appare-
bit postea: eo qz in herisipilla q̄rit̄ maior alteratio qz in
flegmōe: in flegmone aut̄ querit̄ maior resolutio: qz in
flegmone est mā magis p̄stricta qz ibi: z ideo in herisipil-
la vel in flegmonibus q̄ sunt quasi herisipilla bñ pōt ad-
ministrari aq̄ frigida in p̄ncipio fm̄ q̄ melius apparebit
in caplo herisipille. z in resolone forti accidit dolor. mō
hic oñdit: qz cauēda est nimis fortis resolutio: qz nimis
fortiter resoluta inducūt dolorē: eo qz talia sunt nimis
calida: nimis autē calida mordēt: z inducunt dolorē: vt
habet videri in tegni. ppter dolorē aut̄ attrahunt plus
humores qz ois dolor exacuit reuma. z ideo dicit Gal.
de igenio sanita. Caue dolorē in q̄tū potes: qm̄ nihil est
cā apostematis sicut dolor. Item sunt cauenda fortia re-
solutiua nimis ppter aliud qz resoluūt subtile z derelin-
quūt grossum: vt dictū fuit supra: sic ḡ in apostematibus
cauēda sunt nimis fortiter repcussiuua z nimis fortiter re-
solutiua. Tenendū est ergo medū in vtroq;.

Si ergo volueris regere i p̄ncipio cū
sedatiōe doloris nō approxies eis aquā
calidā z olea mollificātia z emplastra fa-
cta ex huiusmodi medicinis: ipa em̄ ve-
hemēter sunt cōtraria ei qd̄ est necessa-
riū de phibitiōe effusionis. Et redeas
ad bolū armēnū solutū in aqua frigida
aut cū oleo rosa. z melius oleū rosa. est il-
lud qd̄ est ex rosis z oleo: i oleo qppe est
resolutio quedā: aut lentes decoctas cū
rosis: aut merdasengi cū oleo rosato.

Supius Aui. docuit q̄sdā medicinas repcussiuas q̄ cōpe-
tūt i p̄n° flegmōis: z docuit et̄ remouē qd̄dā nocumētū
qd̄ pōt accidere ex illis: z posuit quedā canonē de nimia
repcussione z nimia resolone. In pte ista ifert quedā ca-
nonē de remotōe cuiusdā accētis flegmonis. i. doloris di-

gens: Si ergo volueris regere in principio etc.
Sed hic est ^{du^m p^o.} q^z dicit Aui. q^z si volueris regere cum sedatione doloris non appropinques eis aqua calida etc. q^z id videtur primum Gal. 6. de in ge. san. Dic. n. ibi. Aliq. n. cala mitigat dolore et cas apatis.
 Propterea Aui. videtur primum sibi ipsi: q^z dicit q^z non debet appropinquare olea mollitia et empla facta ex semibus quoniam volumus sedare dolore flonis: s^z dixit super quod mollitia sunt ad dilatandos poros et ad sedandum dolore flonis: s^z tunc si voluerit regere aqua cum sedatione doloris debeo admiscere mollitia et empla facta ex talibus medicis mollitis. **Quod dicitur** q^z dolor potest trahere in apate duobus modis. vno ratione male complexionis et fluxus quod est ibi: et talis dolor est maxime in primo apatis. Alius est dolor quod contingit ex restrictione humoris in apate et ex calculatione ipsius: modo primo dolor sedatur cum repulsiuis et non cum mollitiuis: quia repulsiua alterat malam complexionem et prohibet cursum materiae. et propter hoc dicitur Aui. Et huicetatio in primo est tumorosa: et de tali sedatione doloris intelligit hoc Aui. et ideo bene dicit in primo Aui. Sed sedans dolor sedatur cum mollitiuis et apertibus poros: et isto modo locutus fuit Aui. supra cum dixit quod mollitiua sunt ad dilatandum poros et ad sedandum dolore. s. q^z est post primo: quia ex hoc quod dilatant poros rarificant membra et reddunt membra apta resolutioni et faciunt eam euaporare: et ideo sedant dolore: vnde quicquid contingit dolor ex restrictione humoris sedatur per mollitiua et resolutiua lenia: et hoc est quod subdit Aui. in sequenti parte. Si vero ista non valent: hoc est non sufficiunt ad sedandum dolore ut quod dolor sit ibi ex restrictione humoris et hoc est quoniam aqua transiit primo et est in augmento tunc administra volubilem etc. Et isto modo intelligit Gal. 6. de in ge. san. cum dicit: Aliq. vero cala q^z mitigat dolore ois apatis. Aui. autem hoc dicit quod non admittes aqua cala et mollitiua ad sedandum dolore in primo: quia ille dolor est ex mala complexionem et effusione materiae: et ideo dicitur sedari per repulsiua et non per mollitiua: quia mollitiua sunt vehementer praria et quod nequius est de prohibitione effusionis: ut dicit Aui. in libro: et ideo Aui. non prariat sibi ipsi nec etiam dicto Gal. et ista verba extrahuntur ex dictis Gal. in libro de simplicibus medicinis cap. de mitigatiuis doloris.
Et si redeas ad bolum armenum solutum in aqua: quia id repercutit et alterat complexionem cala et melius oleum rosa. est id quod est ex oleo et rosis. Dicit hoc Aui. quia ut dicit Gal. in libro de simplicibus medicinis atque miscerentur sale in oleo quippe. s. ro. est resolo quada. dicit quada quia pauca est ibi resolo s^z est quasi temperatum. et ideo dicitur auctores quod calefacit et ifridat: et ideo dixit Aui. per tanto hoc verbum: ut quod est melius oleum ro. quod est solum ex oleo et rosis quod si admisceatur ibi sal: tunc non erit ita mitigatiuum doloris: eo quod est nimis resolutiuum ratione salis: et si non admisceatur ibi sal tunc in eo erit pauca resolo. Et ideo optimum erit cum bolo armeno in primo flegmatis ad sedandum dolore. aut leues coctas cum rosis mollificentur prius leues in aqua: et postea coquantur cum rosis: postea terantur sicut ad modum emplastris: illud enim erit optimum emplastrum prohibitiuum fluxus materiae: et aliatiuum complexionis. aut ad merdasengi. i. ad litargirum ductum in mortario cum oleo ro. in modum unguenti. Tunc sequitur illa pars:

Si vero ista non valent et quod eorum cursu curantur administra volubile: quoniam ipsa est vehementis iuuamenti in principio et statu et alfir regi et albasce et apiu et albedarungi sistr. Et multoties quod sedat dolore vinum dulce mixtum cum oleo ro. imo congelatum vne et par cere super lana aut lana yfopi ifridata in estate tepesfacta in hyeme: aut spogia infusa in vino stiptico aut aceto aut aqua frigida: et crocus ingreditur in sedatione doloris. **Cum ergo vides** iceptionem apostematis

icede itinere exiture tunc dimitte ifrigidationem et incede in viam eius quod maturat et aperit.

In ista parte Aui. postquam posuit quosdam medicinas repulsiuas que competunt in primo flegmatis et sedant eorum dolore in primo. In ista parte ponit medicinas quosdam competentes magis in augmento: vnde et quod Aui. iter illa intermiscet quosdam medicinas repulsiuas que competunt potius in primo. dicitur: Si vero ista non valent. i. si predictae medicinae repulsiuae non sufficiunt ad sedandum dolore: ut quod dolor non solum sit ibi ex mala complexionem et fluxu materiae: s^z et sit ibi ex restrictione humoris que ois resoluere: et hoc est quod aqua transiit primo et puenit ad augmentum: quia ante id tempus non possumus ponere mollitiua et resolutiua tunc administra volubile: quia volubilis est apertiva poros et mollitiua et ideo sedatur dolore ex restrictione humoris in apate: et hoc est quod subdit Aui. quoniam est vehementis iuuamenti in primo et statu. Et intelligit in primo. s. augmentum. e. n. iuuantia in primo augmentum quod est mollitiua et apertiva poros cum puacalitate: vnde si intelligit in primo apatis tunc est iuuantia in primo permixta cum repulsiuis: et maxime cum in primo traheret dolor ex restrictione humoris facta per nimiam repulsiuonem: et est iuuantia in statu apatis permixta cum alijs mollitiuis et resolutiuis cum ipsa sit apertiva et resolutiua sicut appetit per Aui. i. 2. li. et alfir regi. i. muniu cum quod pingit et alachasech. i. sticados: et apiu et albedo. rogi sistr. i. basilico ampliu cum folijs lat. **Dia ista** potest administrari in augmento admixta cum repulsiuis quoniam resolutiua sunt. Et multoties sedat dolore vinum dulce mixtum cum oleo ro. quia id medicamentum est primum repulsiuum et primum resolutiuum vnde competunt in dolore flegmatis exiit in augmento: dicit autem vinum dulce: quia vinum dulce est minus siccatiuum et plus huicetatiuum quod altud: exiccatio autem non competunt in flegmate nisi in fine s^z ante finem competunt mollitiua resolutiua et maxime in augmento. et propter hoc Aui. subdit: imo congelatum vne et par cere supple cum oleo rosa. positum super lana. i. super carpiu su. sedat dolore. Et dicit Aui. imo quod plus competunt congelatum vne ante finem flegmatis: sicut in augmento quod vinum: quia non est ita exiccatiuum: per congelatum vne intelligit fabam que fit ex vino mixto cocto vsque ad spissitudinem mellis. vnde faba non est tamen exiccatiua sicut vinum imo est plus mollitiua et minus cala: ut dicit Serapio in suo antidotario: vnde si admisceatur cum cera distepata et oleo ro. erit medicamentum optimum in augmento flegmatis et sedatiuum doloris. Et lana yfopi. i. lana succida pinguis: et de lana yfopi quod ex tali lana fit yfopum huida sicut quod dicitur i. 2. li. supple et talis lana sedat dolore: quia est mollitiua et resolutiua ifridata in estate et intelligit hoc propter quod in neruis et in capite: et maxime istis discopis quoniam est ibi aqua: quia ibi debent apponi oia calida actu aut spongia infusa in vino stiptico aut aceto et aqua frigida potius competunt in primo quod in augmento: et ideo super posuit id medicamentum Aui. inter medicinas repulsiuas: et crocus ingreditur in sedatione doloris: quia crocus est apertiuus et resolutiuus et stipticus est: et ideo manifeste conuenit in augmento admixtus cum medicis repulsiuis et mollitiuis: quia resoluit et adiuvat stipticitate et siccitate medicinarum repulsiuarum sicut quod dicitur fuit s. et ideo cum hoc quod resoluit prohibet fluxum materiae ad locum: et ideo crocus maxime ingreditur in sedatione doloris maxime quoniam aqua est in augmento. Tunc sequitur illa pars: **Cum ergo videris** iceptionem apatis. in qua intermiscet quendam canonem de curatioue apatis quoniam incedit in viam exiture. i. in viam collectionis saniet. Et dicit quod quoniam vides aqua incedere in viam exiture hoc est quod colligat: tunc dimitte in ifrigidationem. i. dimitte medicinas repulsiuas: et incede solum cum eis que maturant. s. primo et aperiu. i. resoluunt: vel exponere cum eis que maturant. s. primo: et postea cum eis que apperiuunt apostema maturum: quia primo debemus maturare aqua: et postea aperire vel cum medicis si possumus vel cum ferro. Et bonum maturatiuum est sicut est emplastrum ex farina tritici cum aqua et oleo et croco cocta. illud enim est optimum maturatiuum quod pducit flegmatis ad maturationem in quibus est durities quasi ad modum sclerosi ut multoties sum expertus. Tunc sequitur illa pars:

Cū at̄ āpa puenit ad statū: tūc necessa-
ria sūt q̄lia sūt anetū z camemilla z mal-
uauisc̄ z semē lini z filia: imo ēpla q̄ no-
miant̄ basilicō z q̄ noiantur diaquilon.

Cū q̄ pte ponit medicinas q̄sdā q̄ cōpetūt i statu flegmo-
nis: z p̄ qd̄ dicit. et itelligas h̄ de diaglon qd̄ diaglon va-
let i statu apatis: qz ē resolutiuū mollitiuū. Itē valet etiā
maxie qn̄ exalauit subtile z remāsit grossū: z valet preci-
pue qn̄ ps subtilis puenit ad maturatiōē rōne cui⁹ rūpi-
tur āpa z esset ibi qd̄ daz trumbū saniet̄ z derelicta est ps
grossa in circuitu q̄ nō puenit ad maturatiōē: in tali enī
maxime appropriat̄ diaquilon. Tunc sequitur illa pars:

Et emplastrū de colcotar exiccat absqz
doloze: et ppter illud est ei⁹ administratio
incōueniēs cū sit inflāmatio fionis: z est
cōueniēs qn̄ nō timef̄ aggregatio: z me-
lius est vt ponas sup̄ ipam desup lanam
infusam in vino stiptico

Cū q̄ pte ponit q̄sdā medinas q̄ cōpetūt in declinatione
flegmonis q̄ medicine debēt esse desiccatiue: vt dictū fuit
supra. Dicit̄. Et emplastrū de colcotar. i. diapalma desiccatur
absqz doloze: z iō su. cōpetūt in fine flegmōis: qz in fine cō-
petūt desiccatio z resolutio: z ppter id eoz administratio ē icō-
ueniēs cū sit inflāmatio flegmōis: qz tūc qn̄ est inflāmatio
flegmōis cōpetūt repcussiuua alterātia cōplonē: z iō n̄ de-
bēt administrari talia empla in p̄ncipio nec i augmēto fio-
nis: nec i statu: qz ibi p̄petūt resolutiuua mollitiuua lenia: vt
dictū ē p̄us. Et ē cōueniēs eozū administratio qn̄ nō timef̄
aggregatio. i. collectio saniet̄: hoc ē qn̄ nō timef̄ qz aposte-
ma terminet̄ ad collectionē saniet̄: qz qn̄ timef̄ qz āpa
terminet̄ ad collectionē saniet̄ debem⁹ ponere maturati-
ua z nō desiccatiua: s; si timef̄ p̄ resolutiōē: tūc pueniūt ista
exiccātia. Et meli⁹ ē vt iponas lanā infusā i vino stiptico:
qz tale vinum desiccatur: z ideo cōpetūt in fine flegmonis.

Et caro min⁹ idiget exiccatiōē q̄ ner-
uus: qm̄ neru⁹ nō redit ad suā cōplonē cū
exiccatiōē pua: z caro mioris necessitatis
est que pauciores habet arterias.

Cū modo hic qz in curatione nō solū administrant̄ medicie
hēdo respectū ad morbū: s; et ad cōplonē mēbrū: vt dicit̄
Gal. 3. d̄ igemio p̄ totū: qz mēbrū cōplonis sicce idiget me-
dicina magis sicca rōne cōplexiōis: iō Aui. dicit qz s̄m di-
ueritate mēbrōz medicie debēt esse magis desiccatiue z
min⁹. Et iō dicit̄: Et caro min⁹ idiget exiccatiōē q̄ neru⁹.
Et subdit cāz h̄: qm̄ neru⁹ zc. Et caro q̄ mioris necitat̄ ē
s; i exiccatiōē ē q̄ h̄z pauciores arterias supplez pauciores
neruos: qz ista nō sic ē cōplonis sicce. Tūc seq̄ illa pars:

Et multotiēs qd̄ cadit necessitas scal-
pellandi ante maturatiōem.

Cū q̄ pte ponit quosdā canōes in curatiōe flegmōis put
flegmō puenit ad saniet̄: z diuidit̄ in tres ptes s̄m qz tres
canones ponit. 2. ibi (Et multotiēs) 3. ibi (Et de apatib⁹
calidis.) Dicit̄ qz multotiēs est necē scalpellare añ ma-
turatiōē. i. añ qz fiat maturatio: z hoc est qn̄ eēt h̄uoz cō-
strict⁹ valde in apate et mult⁹ vel ex frigido vel ex nimia
repcussioē: in tali. n. casu. vt dictū fuit supra facim⁹ scalpel-
latiōē añ maturatiōē vt egrediat̄ s̄guis mal⁹ p̄strict⁹ i
apate ne corrupat̄: z p̄ p̄ns corrupat̄ mēbrū z mortificet̄.

Et multotiēs igeniat̄ i attrahēdo āpa
ex mēbro nobili ad ignobile cū attracti-

uis: deinde curatur z aperitur.

Cū dicit̄ ponit 2. can. Et dicit̄. Et multotiēs igeniat̄ in attra-
hēdo ex mēbro nobili ad ignobile: sic est i locis emūcto-
rijs cū attractiuis. i. calis vel ventosis vel sanguisugis: vt
ponit Aui. in p̄mo. deinde cura. i. mā cuz emplis. i. ma-
turatiuis: z postea aperiat̄. Rō aut̄ h̄ dicit̄ est supra posi-
ta zc. qz meli⁹ ē qz fiat āpa in mēbro ignobili z emūctio
q̄ remaneat in nobili z faciat apostema s̄m qz etiā ponit
Aui. in p̄mo. Sequitur illa pars:

Et de apatib⁹ calidis q̄ idiget saniosita-
te emplastrē caput ei⁹ cū philio z cū exti-
ctiuis i circuitu ei⁹: et limaef̄ ex apatib⁹ z
emplastris cū pēna: qm̄ digiti ledūt ip̄z.

Cū q̄ pte ponit tertiuū canone. Et dicit̄. Et de apatib⁹ calis
que idiget saniositate hoc ē: qz debēt puenire ad saniet̄.
emplastratur caput eius cum philio su. vel cuz similis re-
percussiuo illi. Et cum extractiuis.

Sed hic est dubiū de hoc qd̄ dicit̄ Aui. dicit qz
apata cala valdē q̄ idiget maturatiōē
debēt emplastrari cū philio z silibus. Sed hoc est cōtra
qd̄ super⁹ dixit̄ ibi. Cuz ergo vides in ceptionē apatis
incedere itinere exiture: tunc dimitte infrundationē zc.
P̄terea hoc est p̄tra illū affozissimū p̄po. qd̄ dicit̄: Calidū
saniet̄ facies. Ponit enī p̄po. qz medicina facies saniet̄ est
cala z nō frigida: s; tūc videt̄ male dicere Aui. qd̄ dicit qz
emplastrē caput talū apatū cuz philio z cum alijs extin-
ctiuis in circuitu. Dicendū est ad hoc qz p̄ncipaliter z
per se vt in pluribus medicina faciens saniet̄ debet esse
calida: vt posuit Aui. z ratio hui⁹ apparebit postea in
processu: sed per accidens et in casu: vt hic ponit Aui. c.
pōt esse medicina maturatiua frigida: z hoc est sicut ponit
Aui. c. in apostematib⁹ valde calidis: z talia apostemata
sunt sicut apostemata herisipillata: quia in talib⁹ aposte-
matibus valde calidis naturalis calor valde inflāmatur
intantuz qz p̄hibetur eius operatio que est digerere ma-
teriam z eam conuertere in saniet̄: sed si apponatur me-
dicamen frigiduz: tunc prohibetur talis inflāmatio calo-
ris naturalis: z ideo tūc calor naturalis cōfortatur ex ap-
positione talium frigidorū: et tūc agi in materiā aposte-
matis: z eam cōuertit ad saniet̄. Iterum etiā quia in ta-
libus apostematib⁹ calidis fit exalatio spiritus z caloris
magis per frigidum: aut prohibetur talis exalatio. et iō
adiuuat ad facienduz saniet̄ per accidens. Iterum si nō
apponeretur medicina frigida ppter itensaz eius calidi-
tatem rumpetur tale apostema ante qz digerat̄. z iō in ta-
li casu sunt apponēda frigida medicamina: etiā quando
volumus maturare. Ergo dicit qz Aui. c. dicit̄: Cum
ergo vides zc. Dicendū qz ibi loquitur Aui. vt in pluri-
bus regulariter. Iterum quādo p̄po. dicit̄: Calidū saniet̄
faciens. intelligit hoc per se z vt in pluribus: sed per acci-
dens z in casu nihil prohibetur qz medicamen frigiduz
fit maturatiuum sicut in apostematib⁹ valde calidis: sed
hic ponit Aui. c. z liniatur ex epythimatis zc. quoniam
digiti ledunt ipsum: qz ppter caliditatem ibi itensaz est
maximus dolor: z ideo quanto tactus potest fieri cuz ma-
tori facilitate tanto est melius: quia tunc fiet tactus facili-
or: z ideo dicit Aui. c. alibi. Et si tactus fuerit necessari-
us fiat cū facilitate. Et cām h̄ reddit Gal. illo vbo: Laue
doloze quātū potes: qm̄ nul est cā apostematū sicut dolor.

Cherisipilla z species eius. Capitulū .iiii.

Am sciuisi causas herisipille et
spēs eius in libro primo

Cū isto caplo determinat Aui. de qdā apate
calo qd̄ fit ex colera: qd̄ vocat̄ herisipilla: Et di-
uidit̄ ps ista in ptes duas. Primo determinat de ipso q̄tū

ad cās et signa. 2^o determinat de ipō q̄tū ad curā. 2^a ibi in 2^o caplo (De vt euacue.) Prima ps diuidit in ptes quatuor: p^o determinat de cās et signis ipi^o herisipille. 2^o oñ dit vbi plm hz generari. 3^o ponit qdā iudiciū sūptū ab ipā in qdā egritudine. s. in fractura ossis. 4^o excusat se ad ponēdū diuersitatē iter herisipillā et flegmonē: qz d^o h^o et dicitur est alibi. 2^a ibi: (Et vbi plus accidit) 3^a ibi: (Et qñq; accidit) 4^a ibi: (Et tu qdē iaz cognouisti) Secūda ps hz ptes duas: p^o excusat se a ponēdo cās herisipille. 2^o ponit signa ipi^o q̄ distiguit herisipilla a flegmone. 2^a ibi: (Et illa ex qb^o) Dicit ḡ. Jā sciūsti cās herisipille: qz cā ei^o est colera vel pura vel admixta: et spēs ei^o: qz herisipilla ē duplex. qdā est pura et qdā ē cōposita cū flegmōe: et vocat herisipilla flegmōides si vincat ibi hūor coleric^o. Si autē vincat hūor sāguine^o vocat flegmon herisipillades. Et nō solū herisipilla p̄t cōpōi cū flegmōe: s; ēt cū apate molli: vt dicit Gal. de ige. sani. pticula. 13^a. et i talib^o passiōib^o cōposit debēt eē curatiōes cōposite: et s̄m qz vincit ibi vna passio: sic etiā d; vīcere cura illi^o: s; qz ex curatiōib^o simplicū habēt curatiōes cōposite: et iō Alu. ponit curā istoꝝ s̄m maiorē pte put sūt morbi simplices: et maxie q̄tū ad localia in li. p^o fen. 2^a ca^o 5^o d egritudib^o cōposit illo ca. Et sāguineum qz puruz flegmones zc. Deinde cum dicit:

Et illa ex qb^o discernit ex flegmōe sūt quoniā herisipilla magis appentē habet rubedinem et puriorem.

Aluic. ponit signa ipi^o herisipille in qb^o distiguit ab ipō flegmōe: et diuidit ps hec i ptes ptes s̄m qz plura signa ponit i qb^o herisipilla distiguit a flegmōe. Primo ḡ ponit vnū signū qd sumisa colore. Dicit ḡ: Et illa. s. signa ex qb^o discernit a flegmōe sūt: qm herisipilla magis appentē hz rubedinē. i. hz rubedinē magis in supficie: quia materia in herisipilla est in supficie: et puriorē. s. rubedinem: quia color colere est rubeus et clarior.

Et ex flegmone apparet rubedo ad nigredinē decliuis aut viriditatē: et plm coloris ei^o est occultū in pfundo: et rubedo herisipille destruitur p tactū statim et albet ei^o loc^o cā subtilitatis materie ru bee aut sepatiōis ei^o: deinde redit velociter et nō s̄līr est rubedo flegmōis et vides in rubedine herisipille colorē croci et citrinitatē et nō vides illud in rubedine flegmonis.

Ad nigredinē decliuis aut ad liuiditatē. i. ad quādā obfuscationē: qz color sāguis exiit in apate spālīr est color rube^o turbid^o et non clar^o: et plm coloris ei^o occultū est in pfundo ei^o ppter gossitiē sāguis: et iō mā ē ibi magi pfūda qz in herisipilla: et vides in rubedīe herisipille colorē croci et citrinitatē et nō vides id i rubedīe flegmōis: qz color colē ē rube^o citrin^o: color sāguis ē color rube^o turbidus. et ideo attinet cuidā obfuscationi et nigredini.

Et apā herisipille nō fit nisi i eo qd appet d cute et flegmō pfūdat i carne etiā: et herisipilla est pura: et nō est ita flegmō.

Aluic. ponit aliū signū p qd distiguit herisipilla a flegmōe: et dicit apā herisipille. i. tumor herisipille nō fit nisi i eo qd appet de cute: et cā hui^o ē ppter subtilitatē māet. et iō qz colā subtilissimi liq̄is ē: penetrat cito carnē q̄ ē rara et nō retinet nisi in supficie et cute: eo qz cutis dura est et spūsa s̄m qz dicit Gal. 13^a. pticula de ige. sani. q flegmō p-

fundat rōne grossioris māe. Et iō dicit Gal. in pticula pal legata: s; sic flegmō fit in carne pte cutis amplectēs sic istd. s. herisipilla fit in cute pte carnis amplectēs. Tūc Aluic. ponit aliud signū distinguēs iter flegmonē et herisipillā dicens qz herisipilla ē pura. s. vt plm et nō ē ita flegmon: qz vt dictum fuit supra: vt plurimū associatur ei aut durities aut herisipilla aut furiositas.

Et puenit qñq; ex calitate herisipille ad hoc vt cōburat cutē et ei^o virulētia vesicat et minorat illud in flegmone.

Aluic. ponit signū distinctiū herisipille a flegmōe qz sumit ex quodā effectu quē facit calitas herisipille et dicit: Et puenit qñq; ex calitate herisipille ad h^o vt cōburat cutē: et h^o est qñ mā ipi^o est multū acūta adusta et ei^o virulētia vesicat. s. ad modū ignis ex qbus vesicis egredit qdā virulētia: et minorat istud in flegmōe: qz flegmon nō puenit vt plm ad tantā calitatē et adustionē: qz mā ei^o est magis humor benign^o sic sāguis: vñ vt plm nō venit ad tantā malitiam sicut herisipilla cuius materia est colera.

Et pura nō ipellit penit^o et flegmō ipellit: et quāto pl^o multiplicat additio sāguis sup colericū est ipulsio magis appens et dolor et pulsatio vehementiores.

Aluic. ponit aliud signū per qd distiguitur herisipilla a flegmōe: et dicit pura. s. herisipilla nō ipellit penit^o. i. nō inflat nec facit tumorē sicut facit flegmon. Et ratio huius est ppter subtilitatē materie: vñ expādit in supficie cutis et nō retinet et coartat in vno loco. Et quāto plus multiplicatur additio sāguis super colericum. i. si flegmon et herisipilla cōponant quāto plus in tali cōmixtione vincit flegmon et humor sāguine^o tāto est ipulsio magis appens. i. inflatio et tumor ppter rōne dictā et dolor et pulsatio vehementiores. qz cū mā sit grossior et magi pfūdata in carne ibi fit maior tētio et restrictio hūoris i mēbro: vñ sequit dolor maior: et fit etiā ibi maior coartatio artarie: vñ sequitur maior pulsatio artarie: et ratio istoꝝ melius fuit posita in caplo primo de apatibus supra.

Et herisipilla attrahit febrem vehementius qz flegmon.

Aluic. ponit aliud signū distinguens dicens: et herisipilla attrahit febrem intellige effimeram: quia talis febris puenit ex apostematibus exterioribus ratione caliditatis eoz: et raro puenit inde febris putrida vehemēt^o. i. citius qz flegmon: et hoc est ppter maiorem caliditatem herisipille: vnde citius in ea inflāmat spiritus qz in flegmōe: et ideo citius puenit ex ea febris effimera: licz febris putrida puenit in flegmone ratiōe maioris repletionis que est ibi: vnde hic Aluic. intelligit de febre effimera: que vt plurimū sequitur apā rōne caliditatis ipsius.

Et qñq; cōsequit ex calitate herisipille vt cōburat cutē: qre alterat illō qd nominat herisipilla: et nō est ita flegmon.

In ista parte Aluic. repetit quoddam signū distinctiū herisipille a flegmone adiungendo quoddā. Dicit ergo. Et quandoq; cōsequitur zc. quare alteratur id quod nominatur herisipilla. i. non videtur tunc qz sit herisipilla: qz propter illam adustionem et vesicationē quā facit videtur qz sit prima vl^o ignis perfcus: quia assimilatur tunc in accidentibus eius et non est ita flegmon. ratio autem eius est dicta superius.

Et nō est ergo inflatio herisipille minor inflatōe flegmōis: imo pl^o vey tētio fle-

gmōis ⁊ dolor ei⁹ ē pp̄ tēsiōnē ⁊ qñq̄
fit maior quapropter dolor herispille
est minor.

CAn pte ista ex dicit ꝑcludit qđdā correlariū. Sequit. n.
ex dicit qđ inflāmatiō herispille. i. calitas herispille nō
est minor inflāmatiōe flegmōis. i. calitatis flegmonis: imo
inflāmatiō herispille est maior inflāmatiōe flegmonis
eo qđ mā ipius est plus calā: ⁊ iō ꝑducit ad vesicationem
cut⁹ qđ flegmon: ⁊ cut⁹ attrahit febrē: vt dcm̄ est. veruntū
tenfio flegmōis supple ē maior qđ i herispilla: qđ ibi mā
est magis coartata ⁊ collecta i vno loco: i herispilla aut
est sparsa in supficie: vt dictū est. s. Et dolor ei⁹. s. flegmo-
nis ē pp̄ tēsiōnē: ⁊ qñq̄ fit maior dolor in flegmōe qđ in
herispilla. **C**Et nota qđ rō qđre dolor ē maior in flegmo-
ne qđ i herispilla est: qđ dolor i apate ꝑtigit ex duob⁹: ex
mala cōplone ⁊ ꝑstricōe ⁊ ꝑculcatiōe hūorū i mēbro sol-
uētis ꝑunū: mō in flegmōe ē vtraq; cā: qđ ibi est mala cō-
plexio ⁊ cōculcatio hūoris i mēbro: i herispilla at nō est
talis ꝑculcatio ⁊ ꝑstricō hūoris: s; ibi sit mala cōplō. Et
iō cōcludit Aui. quapropter dolor herispille est minor: s;
supple punctio in herispilla est pl⁹ qđ in flōne: qđ ibi est
acutior materia: vnde est in ea punctio ad modum spine
Tunc sequitur illa pars:

Et vbi plus accidit herispilla accidit
in facie ⁊ icipit a lepoze nasi ⁊ augmētā
apostema ⁊ expanditur in facie tota.

CAn qđ pte ostendit i quo loco corp⁹ pl⁹ accidit herispilla
Et dicit g. Et vbi plus accidit herispilla accidit in facie.
Et cā h⁹ pōt esse rōne calitatis ⁊ subtilitatis māei de rōne
cut⁹ est petere ptes supiores: ⁊ etiā qđ in pub⁹ supiorib⁹ vi-
gēt maxie hūores cali ⁊ subtiles: ⁊ iō herispilla: vtp̄m
accidit in facie et icipit a lepoze nasi. i. a pte nasi qđ ē iuxta
supelicia: ⁊ postea augmētā ⁊ expandit ꝑ faciem totam.

Et quādo accidit herispilla a fractura
ossis sub cute: tunc illud est malum.

CAn hac pte Aui. pōt qđdā iudiciū sup̄tū ab herispilla i
qđā pte. s. in fractura ossis: ⁊ dicit qđ qñ accidit herispilla
a fractura ossis sub cute ē malū: itellige ē malū ꝑviā signi
⁊ ꝑviā cāe: ꝑviā cāe: qđ herispilla ibi exis corūpet os ⁊
pl⁹ corodet rōne māe male ex qđ fit. Itēz est malū ꝑviā
signi: qđ ē mā nocumētū pp̄ mēbrū vbi ē: ⁊ h⁹ ē qđ dic̄
ypo. in 7^a p̄tca affo. in ossis dnudatiōe herispilla malū.

Et tu qđē iā cognouisti diuersitatē iter
herispillā ⁊ flegmōez i loco alio ab isto.

Chic se excusat isufficiēter ponendo diuersitatē iter fle-
gmōz ⁊ herispillā. Dic̄ g. Et tu qđē zc. sciuit i loco alio
ab isto. s. in ꝑmo canōe de apatib⁹ calidis. ibi. n. apparuit
diuersitas ⁊ distincio iter herispillā ⁊ flegmonē. **C**el pōt
hoc referri ad ea que dicta sunt in libro ꝑmo: sen 2^a cap.
de egritudinibus compositis.

Cura herispille. Capitulu. v.

Portet vt euacues corp⁹ ab ea cū
o solutiō colere: et si idigēt flōmia
flōmia etiā. Et flōmia qđē n̄ mltū
ꝑfert nisi qñ materia est iter duas cutes.
Si at ꝑfūda iuerit tūc ei⁹ iuuamētū mi-
norat ⁊ fortasse attrahit: ⁊ si idiguer] re-
iteratiōe solonis vētris post flebotomiā
fac illud s̄m qđ calefit ex duab⁹ materijs.
CSuperi⁹ Aui. determinauit de herispilla qđtū ad cās

⁊ signa ipi⁹: hic determinat de cura. ⁊ diuidit i duo. ꝑ^o ꝑo-
nit curā ei⁹ qđtū ad vliā. 2^o qđtū ad localia et ꝑicularia 2^o
ibi (Deinde ꝑmuta te ad infirigidādū) Dicit ꝑ^o. o3 qđ eua-
cues corp⁹ supple qđ patit ab ea. i. ab herispilla cū soluti-
no colere cū sirupo rosato laxatiuo ⁊ similib⁹ purgātib⁹
colerā: ⁊ si indiget flebotomia flebotoma. Et flebotomia
quidem nō multum cōfert zc.

Hec circa istā pte ē dubitatio d̄ dco Aui. vi. n. ex
p̄sse ponere totū ꝑtrariū. dic̄. n. qđ flō-
mia ꝑfert qñ mā ē iter duas cutes: s; si mā ꝑfūda: tūc mi-
norat ei⁹ iuuamētū: qđ qñ mā est iter duas cutes: tūc signi-
ficat qđ est mā colica pura: ⁊ ꝑ ꝑns qđ est herispilla pura
Qñ at mā ꝑfūda: tūc mā colica est admixta cū sanguie:
⁊ ꝑ ꝑns herispilla nō est pura: s; admixta cū flegmone:
qđ vt sup̄ dicebat in h̄ d̄t apa herispille a flegmone: qđ
apa herispille nō fit nisi in eo qđ appet de cute. flegmon
aut ꝑfundat in carne: nūc aut qñ herispilla est pura: tūc
nō cōfert flōmia: qñ aut est admixta cū flegmōe: tūc ꝑfert
flōmia: ḡ tunc nō cōfert flōmia herispille qñ mā est iter
duas cutes: ⁊ ꝑfert qñ mā ꝑfundat. ḡ tūc in vtraq; pte vi-
det dicere falsuz Aui. **C**Ad hoc r̄ndet ꝑ exceptiōez l̄re.
Et pōt ista l̄ra exponi plib⁹ modis: vno modo sic. Et flō-
mia qđē nō multū cōfert nisi qñ mā est iter duas cutes. i.
nisi qñ mā colica est pauca ⁊ ē admixtio sanguinis mltā
supple qđ est ap̄fluere ⁊ est in cursu. Si aut ꝑfūda fuerit
id est si mā colica sit multa: ⁊ hoc qđ mā colica pura sit v̄
qđ paz est ibi mā sanguinea admixta: vñ itelligit h⁹ qđ mā
colerica ꝑfundat nō ꝑpter multā admixtiōe sanguinis
sed ꝑfundat: qđ mā colerica est mltā: vñ est ita in magna
qđtitate qđ est ibi in supficie ⁊ in ꝑfunditate: tūc eius iuu-
amētū minorat. i. tūc ita nō ꝑfert flōmia: ⁊ fortasse attrahit
id est fortasse augmētā herispilla. s. cūz sit flebotomia
qñ mā colerica est multa vel pura: qđ cum sanguis sit fre-
nuz colere vt dicunt auctores si fiat flebotomia qñ mā est
multa vel pura: tūc ex tali extractiōe sanguinis pōt colera
supcalesieri ⁊ ex tali supcalesiōe ⁊ ebullitiōe colere at-
trahit ibi plus de hūorib⁹: ⁊ ꝑ ꝑns augmētā herispil-
la: ⁊ iō bñ dicit Aui. in ꝑmo can. sen 4^a. ca. de fleboto-
mia. Et sūmoipe tibi caue ne egrū ad vñā duaz rez ꝑer-
ducas. s. ad colericoz hūoz ebullitiōe ⁊ frigidoz crudi-
tate: ⁊ tūc pole est qđ aliqñ ꝑ flōmiā augmētā: qđ attrahit
sicut est in dicto cā. **C**Alio mō pōt exponi sic. Et flōmia
qđē nō mltū ꝑfert nisi qñ mā est iter duas cutes. i. nisi qñ
mā pl⁹ ipellit ⁊ tumet appet: qđ qñ mā pl⁹ ipellit appet
est signū qđ est secum sanguis admixtus: qđ materia san-
guinea plus ipellit: vt dictū fuit supra in ꝑmo cap. illo. s.
⁊ pura nō ipellit penit⁹ zc. qñ aut sanguis est admixt⁹ cū
colera: tunc flebotomia ꝑfert. Si autem ꝑfūda fuerit. i.
si materia minus ipellit v̄ nullo mō impellit apparēter
tunc minoratur eius iuuamentū. i. flebotomie: qđ quādo
nō impellit tunc significat qđ est herispilla pura vel pau-
ca admixtio sanguinis: vnde tunc nō ita confert fleboto-
mia: ⁊ fortasse attrahit. i. fortasse augmētā herispilla. s.
qñ sit flebotomia qñ mā nō ipellit: qđ tūc cū colera sit pu-
ra vel multa in qđtitate ꝑ flebotomiaz pōt ibi fieri maior
ebullitio colē: vt dictū fuit. s; vñ attrahit hūores ⁊ ꝑt heri-
sipilla augeri. Cū ista expositiōe ꝑcordat Aly. in disposi-
tiōe regali: qđ dicit qđ qñ herispilla est sine tumore: tunc
cōpetit solutiō ventris. si est cū tumore: tūc debet fieri fle-
botomia ⁊ solutiō ventris s̄m qđ apparet per verba eius
in caplo de curatione herispille. Tertio mō pōt exponi
istud verbū Aui. sic. nam s̄m qđ apparet ꝑ Gal. 14^a ꝑticu-
la: de vige. sanī. herispilla est duplex: qđ qđā est cū vulne-
re: et qđā sine vulnere: illa qđ ē sine vulnere ē illa qđ fit ex
colera nō adusta nec mala: vel fit ex sanguine tenui qđ ꝑ-
portionat colere. Illa aut qđ est cum vulnere fit ex colera
adusta grossa mala. Et iō dicit ibi Galie. nam si colera sit
corrosiua ⁊ calidissima cutē excoziabit vsq; ad sui iteriora:
⁊ talis herispilla est mala. Et iō dicebat Auicenna in

Primo capitulo huius tractatus. Et si pertransierit colera in grossitate sua usque ad subas sanguis et fuerit mala. i. fuerit in adesta: vñ ppter adustionē igrossat et pfūdat vsq; ad subas sanguis: accidit herispilla mala: tūc g̃ expone dicitur Auic. Et flebotomia qdē nō multū pfert nisi qñ mā est iter duas cutes. i. nisi qñ mā herispille ē subtilis et nō adusta: sic est herispilla q̃ est ex cola vñ sanguie subtili p portionato colere. Si vñ pfundat. i. si mā colē sit grossa et calidissima et adusta: sic est in herispilla mala q̃ vesicat cutē: q; colera ppter adustionē suā pfūdat se vsq; ad substantiā sanguis et penetrat cutē vsq; ad sui interiora: tūc minorat ei iuuamentū: q; tūc qñ herispilla est cū vulnere mā ip̃ est calidissima et adusta et est colera valde acuta: et iō dicebat Auic. supius. Et qñq; puenit ex calitate herispille ad hoc vt cōburat cutē: q; tūc nō ppter fūmā cū sanguis sit frenū colē pl̃s augmētaret colā: et p p̃ns augmētaret malicia herispille: et h̃ qd̃ subūgit Auic. Et fortasse attrahit. i. fortasse augmētabit herispilla p flōmā: et q̃cunq; mō exponat siue p̃mo mō siue sc̃do mō siue tertio: apparet r̃sio mō ad tertū p expōnē dicit Auic. Et si idiguerit reiterationē solōnis p flōmā fac illd̃ fm̃ q; calefit ex duab; materijs. i. fm̃ q; supabundat ibi sanguis vel cola: q; si supabundat ibi pl̃s cola: reuera solōnes vētris: si aut sanguis: reuera flōmā. Et nota h̃ q; sic herispilla pōt misceri cū flegmōe: ita etiā p̃t cōponi cū apate molli: et cū apate melico duro: et sic curatio ip̃ qñ miscet cū flegmōe ē cōposita: ita etiā curatio ip̃ qñ miscet cū apate molli et duro ē cōposita: vñ sic idigem; ibi farmacia et flōmia: ita h̃c idigem; eūone colere et flatis: si cōpōit cū apate molli: et si cōponit cū duro idiget eūone colere et melico. Et eodē mō itellige de cura q̃tū ad localia: et h̃ est qd̃ dicit Gal. 14. p̃tula de igenio: sed sic herispilla miscet cū flegmōe sic et cū molli apate: vocatq; molli herispilla: et s̃l̃r si ifridet vñ iduret vt si cōponat cū hūore frigidō duro. i. cū hūore melico herispilla dura vocat: et sicut cōposite sūt passioes cōposite egēt hūorib;: sic etiā in istis faciēdū. est Auicē. tñ nō fecit mentionē de his: q; raro contingit q; cōponat herispilla cū apate molli et duro: sepe autē contingit q; componatur cum flegmone.

Alterius quereret ^{aliquis quere non fecit illa} ^{distinctioes d̃ cā p̃mit} ^{tua et ante i herispilla sic feci i flegmōe.} Et videt q; d̃buisset eā facē: q; penes istas cās diuersificat cura ip̃: sicut etiā cura flegmōis. Et h̃ p̃z p̃ Aly. i. libro oculoꝝ quē fecit tractatu. 11. de curis morboꝝ g̃nāl̃: q; si cā herispille sit p̃mitiua: medicina ei; d̃z ē dissolutiua et molliuiua: vt dicit ibi Aly. Si autē est añs d̃z ē refrigeratiua et humectatiua. **C**ōm̃ ē ad hoc vno q; qñ fecit mentionē de istis cās: q; illud qd̃ dicit de eis i flegmōe dedit h̃ itelligere de eis i herispilla. **C**Alio p̃t dicit q; nō fecit mentionē: q; raro p̃tingit q; herispilla fiat a cā p̃mitiua sic sit flegmō: q; vpl̃m hūores q; p̃currūt ad faciēdū apā ex cā p̃mitiua sūt sāguinei ppter maiorē ei; abūdantiā i corpe: et iō Auic. h̃ istā distinctionē nō posuit sic posuit in flegmōe. **C**Et nō q; vt dicit Aly. i. illo lib. oculoꝝ si herispilla fiat a cā p̃mitiua d̃z curari in p̃nō cū resolutiuis sic in flegmōe: s; n̄ d̃z ē ista resolutiua sic i flegmōe: q; i herispilla q̃rit maior alteratio q̃ in flegmōe: vt dicit postea. Si autē sit a cā añti: tūc d̃z curari sicut h̃ ponit Auic. vñ bñ diuersificat ibi cura qd̃ā mō in herispilla penes istas cās. s; Auic. nō fecit mentionē de hoc ppter p̃dictas causas: vñ solū posuit curam ip̃: put fit a cā añti. Tūc sequitur illa pars:

Deinde p̃muta te ad ifrigidādū eā cū ifrigidatiuis fortib; scitis i caplo flegmonis et cū effusōe aq; frigide: et fac illud donec alteret color. Pura enī destruit cū alteratiōe coloris et diminutiōe ip̃. Et

ad vltimū ifrigidatio i herispilla ē magis necessaria: qm̃ flāma et dolor iflāmatiuis in ea est plus: et cūo in flegmōe est magis necessaria: quoniā materia in ea ē magis inobediens et grossior.

Cū q; pte psequit curā herispille q̃tū ad localia: et circa hoc Auic. duo facit. P̃mo ponit curā ip̃ q̃tū ad p̃ncipiū. 2° q̃tū ad statū. 2° ibi (S; circa statū ip̃) Item p̃ma in duas. P̃mo oñdit q; medicie cōpetāt i herispilla cōpādo ip̃am ad flegmonē. 2° oñdit vñ q̃l̃ter medicina d̃z ē in p̃ncipio ip̃. 2° ibi (Et o; vt sit ifridatio) Dicit p̃. Deinde. s. post eūonē totū corpi cū ifrigidatiuis fortib; zc. et cū effusōe aq; frigide: h̃ habes quō aq; frida puenit in herispilla: vt dicitur supra: nō aut in flegmōe. Et cām h̃ Auic. reddit cū dicit: Pura. n. destruit cū alteratiōe caloris et diminutiōe ip̃. et hoc ē qd̃ dicit Gal. 14. p̃tula de igenio. s̃l̃r pura herispilla mox vt calorem emittere euadet. Dicit aut Auic. pura: q; vt ibi dicit Gal. pura si nō sit: s; mixta cū flegmōe diu fridate imposita cutis liuida efficiet zc. Et cām h̃ reddit Auic. cū dicit: Et ad vltimū ifrigidatio in herispilla ē magis necia: qm̃ iflāmat. i. qm̃ herispilla nocet pl̃s rōne calitatis q̃ rōne p̃strictiōis hūoris: q; mā ei; est expāsa in sup̃ficie: et hoc ē qd̃ subdit: et iflāmat i ea id est dolor in ea est rōne calitatis et iflāmatiōis: s; in flegmone: vt dicitur supra est dolor rōne tensiōis: et iō in herispilla cū sit maior calitas: et nō sit ibi mā coartata sicut in flegmone est necia magis ifridatio q̃ in flegmone: et iō cōpetunt in ea fortiter rep̃cussiuā: et eūo. i. resolo in flegmone est magis necessaria supple q̃ in herispilla: qm̃ mā in ea. s. flegmone est magis inobediens et grossior et ideo quia materia in flegmone est grossior et plus constricta in membro q̃ in herispilla: iō nō cōpetit ifridatio i flegmōe sic i herispilla: et iō nō cōpetit in ip̃a aq; frida sic i herispilla: vt dicitur supra. **D**einde cū dicit:

Et o; vt sit ifrigidatio ei; i p̃ncipio fortis stipticitatis ad hoc vt fortitā augmētetur eius stipticitas sup ip̃ frigus.

Cū uersalizat q̃us cōplōnis d̃z ē medicina rep̃cussiuā in p̃nō herispille: et dicit: O; q; medicina ei; in p̃nō sit frida cum forti stipticitate adeo vt augmētet ip̃ stipticitas sup ip̃ frig. Et videte cām q̃re in p̃nō herispille d̃z ē medicina frida fortis stipticitatis est: q; medicina rep̃cussiuā: vt dicitur supra: ponit in p̃nō apatis calī ppter duo. P̃mo ad phibēdū fluxū hūor. 2° ad alterādū malā cōplōnē calidā: mō q; in herispilla est valde hūor subtilis: et iō rōne sue fluxibilitatē est maxie fluxibilis pl̃s q̃ sit hūor flegmōis: q; mā flegmōis ē magis grossa. et fluxu stipticis sedant: vt ponit Gal. in lib. de igenio sani. iō medicina rep̃cussiuā in p̃nō herispille d̃z ē frida et fortioris stipticitatis q̃ sit in flegmōe sic eēt empl̃m. factū ex ros et maluis decoctis i aq. et cū decocta sunt terant et admistret ibi parū aceti et olei rosacei et puluis cornicū granator et lentū. **C**el̃ fiat empl̃m ex lentib; et rosis et maluis decoctis in aqua cū pauco aceto et oleo rosato et bolo armeno: et postq; decocte sunt terant ad modū vnguenti: et misceat ibi puluis balastiaz: et s̃l̃r etiā oēs succi et herbe ifrigidantes cū stipticitate sunt boni in p̃nō herispille. Et addit Auicē. q; ita debet ēē medicina fortis stipticitatis vt fortitan sit magis stiptica q̃ frida. Dicit autem hoc vt ostēdat q; medicina debet esse vehementis stipticitatis ratione materie subtilis vt non currat que est parata cito currere: vt dictum est. Sed nihilominus credo q; ibi debet esse maioris frigiditatis in se q̃ stipticitatis: quia in herispilla ratione magne caliditatis intenditur plus alteratio q̃ aliud: vt dictum est supra: quia plus

nocet rone sue caliditatis: z io dicit Aui. forsitā: z nō dicit totalr asserēdo q̄ debeat eē vehemēt^o stiptica q̄s frigidā: s; solū dixit h̄ dicitū vt oīdat q̄ d; eē vehemētus stipticatus medicina ipsius in p̄n^o q̄s in fine.

Sed tu dices videt q̄ Rasis ponat q̄ in p̄n^o flegmōis cōpetat medicine ma-

gis stiptice q̄s in p̄n^o herisipille: q̄z ipe dicit q̄ in sanguineo debem^o pcedere in p̄n^o cū eis q̄ infrigidāt stipticitatē faciūt sicut sūt sandali zc. s; in colico cu; eis in qbus sit infrigidatio z hūectatio sic p̄silū p̄quassatū cū aq̄ citruloz. videt. n. p̄ hec vba q̄ i sanguineo cōpetat pl̄s stiptica in p̄n^o q̄s in herisipilla: q̄z in herisipilla dicit q̄ cōpetat in p̄n^o frigida z hūida. **C**Dico q̄ vt sup̄ dixi Rasis intelligit q̄n dicit q̄ in flegmōe debem^o pcedere in p̄n^o cum eis q̄ infrigidāt z stipticitatē faciūt. i. siccitatē: q̄z vt dicitū fuit sup̄a medicina repcussiuā flegmōis in p̄ncipio debet esse frigida z sicca: medicina aut̄ herisipillē repcussiuā debet esse frigida z hūida: z cā hū^o dicta fuit sup̄a: z in vtrog; debet esse medicina frigida cū stipticitate ppter fluxū m̄e: sed in herisipilla debet esse plus stiptica q̄s in flegmone ppter cām dictā. **C**Sic ergo tunc nota vt dicitū fuit p̄s: q̄z in herisipilla debet esse medicine frigide in p̄ncipio z humide: sed cū istis debet esse vehemētus stipticitas vel p se vel admixtione rerū stipticaz cum eis. In flegmone aut̄ debet esse medicine frigide z sicce cum stipticitate: sed nō tāta quāta debet esse in herisipilla. **E**t io p̄dictū Rasis explicat illud q̄d Aui. itellexit ip̄cite: q̄z Aui. nō exp̄ssit nisi d̄ frigiditate z stipticitate medicine in p̄ncipio herisipille: ille vō addit q̄ debet esse h̄ in ea humectatio: z p̄dictū Aui. explicat id q̄d Rasis itellexit ip̄cite: q̄z Rasis nō fecit mentionē de stipticitate medicine in p̄ncipio herisipille: iste aut̄ exp̄ssit q̄ debet esse vehemētus stipticitatis. **E**t intellige p̄ id q̄d dicitū ē q̄ medicine in p̄ncipio herisipille debet esse frigide z humide zc. q̄ hoc est verū nisi herisipilla fuerit vlcerata: q̄z cōiungit q̄q; q̄ vlceret: q̄z l̄z rōne m̄e cōpeterēt frigida z hūida: tñ rōne vlceris nō debet tūc apponi: sicut etiā dicit postea de fornicā vlcerata z corrosiua sicut ibi videt: sed debet esse tunc desiccatiua rōne vlceris: q̄z vlcus putrefit ab humidis z sanat̄ ex siccis: vt postea declarabit̄ in suo cap̄lo. **T**unc sequitur illa pars:

Circa statum vero fit ipsius frigus vehementius stipticitate eius.

C In qua ponit curā herisipille q̄z tū ad statū: z duo facit. Primo oīdit q̄lis medicina cōpetit in statu ipsius put̄ ips̄ stat^o cōparat̄ ad tps̄ p̄ncipij. 2^o ponit q̄sdā medicinas que sunt vtilēs in statu. z cū hoc oīdit absolute cuius cōplexiōnis debet esse medicina ipsi^o in statu. 2^a ibi (Et si fuerit herisipilla sup̄ cutē.) Prima in duas. p̄mo oīdit q̄lis medicina cōpetit i statu cōparādo ad p̄ncipiū ipsius. 2^o docet vitare quedā nocumenta q̄ possent accidere. 2^a ibi (Et caue cū hoc zc.) Dicit q̄ p̄mo. Circa statū vō ipsius. i. herisipille fit frigus. i. medicine vehemētius stipticitate: quasi velit dicere q̄ in statu medicina debet esse pauce stipticitatis cū nō indigeam^o phibere fluxū sicut in p̄ncipio.

Sed hic est dubitatio: q̄z videt p̄dictū Aui. q̄ medicina herisipille debeat eē magis frigida in statu q̄s in p̄n^o q̄z ipe dixit in p̄n^o q̄ medicina debet esse frigida cū vehemētū stipticitate adeo vt stipticitas quasi augmētet sup̄ ipsius frigus: hic aut̄ dicit q̄ in statu sit vehemētius stipticitate frigus: videt q̄ velle Aui. q̄ medicina herisipille debeat esse in p̄ncipio plus stiptica q̄s in fine: in statu aut̄ debet eē plus frigida q̄s stiptica: ergo in statu debet esse plus frigida q̄s in p̄ncipio.

Sed hoc est p̄tra oēs auctores z p̄tra Aui. in p̄mo cap̄. de cura ap̄atū in ḡnali q̄ ponit q̄ in statu ap̄atis debet vitare resolutiua: ergo zc. **C**etera eē dubitatio de dicto Aui. in se q̄n ponit in statu solum medicinā frigida: cū

in statu cuiuslibet ap̄atis cōpetat rosolo. **C**Dicēdū est ad hoc p̄ expositionem dicti Aui. q̄n dicit q̄ in statu debet esse frigus vehemēt^o stipticitate eius: vult. n. dicere Aui. q̄cū medicina repcussiuā: vt dicitū fuit sup̄a: debeat duo h̄re. s. frigiditate z stipticitatē: in p̄n^o d; esse medicina repcussiuā vehemētus stipticitatis adeo vt forsan augmētet̄ ei^o stipticitas sup̄ ipsi^o frigus s̄m q̄ dixit p̄s Aui. cū hoc dicitū fuit sup̄a z expositū: i statu aut̄ medicina repcussiuā d; misceri cū resolutis: z d; eē magi frida q̄s stiptica: q̄z in statu m̄ā tā fluxit: z iō in statu magis idigem^o alteratiōe z resolutiōe q̄s phibitiōe flux^o: z iō in statu d; eē maior frigiditas medicine repcussiuē q̄s stipticitas: s; n̄ itelligas ppter h̄ q̄ i statu medicina repcussiuā debeat eē magi fra q̄s in p̄n^o nec Aui. itēdit h̄ dicē q̄ i p̄n^o medicina repcussiuā debeat eē vehemēt^o stipticitatē adeo q̄s vt sit magi stiptica q̄s frida: nihilomin^o tñ debet eē vehemētus stipticitatis: s; in statu nō d; eē tāte fridat^o: q̄z m̄ā nō idiget pura repcussione: sic in p̄n^o cū h̄ illa friditas i statu d; eē maior stipticitate: q̄z vel pue v̄l nulle stipticitatē d; eē medicina repcussiuā in statu: cū m̄ā v̄e vel totalr vel s̄m maiorē ptē sui fluxerit: z iō dato q̄ in p̄n^o sui deberet eē medicina magi stiptica q̄s frida: z in statu sit magi frida q̄s stiptica: nō segf̄ ex h̄ q̄ in statu sit magi frida q̄s in p̄n^o q̄z i p̄n^o cū h̄ q̄ sit vehemētus stipticitatis d; eē fortiter fra: i statu aut̄ nō d; esse multe fridatis z nulle vel pue stipticitatis. **E**t p̄ h̄ p̄ r̄n̄sio ad p̄mū argumētū. **C**eterū etiā nō itelligas q̄ p̄ id dicitū Aui. velut q̄ in statu debeat poni medicina fra pura. s; vult dicere q̄ talia medicamā fra repcussiuā q̄ debet admisceri cū resolutis i statu debet eē magis frida q̄s stiptica: q̄z i statu cuiuslibz ap̄atis cōpetit resolutiuū admixtū cū refrenatis. **S**; nihilomin^o itellige q̄ i herisipilla debet eē mixta magi cū infridatis q̄s in flegmōe: eo q̄ in flegmōe infridatiua nullo^o vel paz debet admisceri cū resolutis i statu: vt dicitū fuit sup̄a: in herisipilla aut̄ debet pl̄s misceri infridatiua cū resolutis. **C**Et cā h̄ p̄z ex d̄cis q̄z in herisipilla magis cōpetit alteratio q̄s in flegmōe in flegmōe at̄ maior resolo: z iō q̄z i statu herisipille adhuc debet eē infridatiua z alteratiua: z iō dixit h̄ Aui. Circa statū vō ipsi^o: vt oīderet q̄ illa debet eē pl̄s ibi infridatiua q̄s stiptica cōparādo fridatē eoz ad stipticitatē q̄ cōpetit i statu: z q̄z in statu nō cōpetit pura repcussio: iō dic̄ statū post (Et caue itez ne denigref̄ zc.) **E**t magi post dicit Aui. z curef̄ cū eo in q̄ est resolo z exiccatio foris cū infridatiua: z iō dixit in diuidēdo q̄ h̄ Aui. oīdebat q̄lis medicina cōpetit i statu cōparādo ad tps̄ p̄ncipij: z iō h̄ solū fac̄ mentionē de medicina fra: q̄ d; eē mixta cū resolutis oīdēdo q̄lis d; eē ibi. (Et si herisipilla fuerit.) dixit q̄ Aui. oīdit absolute q̄lis medicina cōpetit i statu: z iō dic̄ ibi q̄ medicina ei^o d; eē resolutiua z exiccatiua cū infridatiōe. **E**t p̄ hec q̄ dicta sunt p̄z r̄n̄sio ad 2^m argumētū. Deinde cū dicit:

Et caue cū hoc ne redire facias materia ad mēbrū intrinsecū aut mēbrū nobile. Et caue iterū ne denigref̄ mēbrū z suscū fiat z icipiat ire i viā corruptiōis: z cū apparet aliqd̄ de hoc incede in cōtrariū vie stipticitatis z infrigidationis.

CDocet vitare quedā nocumenta q̄ possent accidē ex repcussioe incōueniēter scā: dic̄ q̄. **E**t caue tibi cū h̄. i. cū repcussioe ne redire facias māz ad mēbrū intrinsecū. i. ad mēbrū nobile: z h̄ eēt q̄n herisipilla eēt i emūctorijs: ibi em̄ nullū ap̄a repcutit̄ p̄ timorē redit^o māei ad mēbrū p̄ncipale: vt dicitū fuit p̄s: z iō ibi n̄ debem^o ponē repcussiuā s; resolutiua: q̄z nō curam^o si ap̄a augmētet̄ vt dic̄ Aui. in p̄ ca^o aliq̄n ip̄m augem^o studiosē: vt d̄c̄m fuit s̄. **T**ūc ponit aliud nocumētū q̄d possent accidere ex nimia repcussione: vñ p̄mū nocumētūz accidit̄ ex repcussione

absolute: sed illud pot accidere ex nimia repercussione. Et dicit. Et caue iterum ne propter nimiam repercussione membrum demigretur et fuscum fiat: et cum appetit aliquid de hoc. i. de illo non cum merito recede in contrarium via stipticitatis et infirigidationis. i. recede tunc cum emplastris mollitis et resolutis: et hec emplastrata dicta sunt in ca. curatiois flegmatis. Tunc sequitur illa pars:

Et si fuerit herisipilla super cutez curet ex scorria plumbi cum vino pontico bullito cum folijs sicle bullite cum vino.

Hic ponit curam herisipille vlcerate: plus vero non vlcerate, vnde si considerentur medicamina que hic dicitur ipsa videntur magis referri ad herisipillam quam cum ea est vlceratio cutis. Cetera conuatio. hic ponit quedam medicinas spales que competunt in statu ostendendo absolute quibus medicinia competunt in statu. Et dicitur hic pars in tres partes scilicet quod ponit tria emplastra spalia que competunt in statu. 2a ibi. (Et illud est sic si sumat.) 3a ibi. (Et itez leuius illo.) Dicitur pro. Et si fuerit herisipilla super cute. i. si fuerit herisipilla pura: et supple et fuerit in statu curet cum ex scorria plumbi etc. quod tale medicamentum est resolutiuum et exiccatiuum cum aliquali infirigidatione.

Et curet cum eo in quo est resolutio et exiccatio fortis cum infirigidatione.

Hic vniuersaliter quibus medicinia competunt in statu absolute Et dicitur quod curet cum eo in quo est resolutio et exiccatio fortis cum infirigidatione: et tale emplum posset esse sic si fieret emplum de lentibus et arnaglossa et rosis: quod in lentibus est aliquod resolutio et exiccatio fortis: in arnaglossa autem est aliquod resolutio cum aliquo infirigidatione: quod plantago ut dicitur Gal. de ingenio sanuatis: plantago est repercussiva primum: et primum resolutiua. In rosis est infirigidatio et exiccatio: et ideo tale emplum optimum est: et est loco illorum que hic Aui. ponit.

Et illud est sic: sumat lane veteris aduste no lote podus. 3. xij. et 5. carbonis de cortice arboris pini tantundem. cere. 3. xx. scorrie plumbi. 3. xi. sepe caprini veteris ablutum cum aqua. s. xv. olei myrtini. 3. v.

Nunc Aui. ponit aliud medicamentum quod competunt in statu quod est resolutiuum et exiccatiuum cum aliquali infirigidatione sicut patet considerando materia simplicium medicinarum que intrans in hoc medicamine.

Et itez leuius illo emplastrum fiat ex scorria plumbi cum succo rute et oleo ro. et cera.

Hic Aui. ponit tertium medicamentum quod est vtile in statu. Et iterum leuius illo. i. predicto emplaistro: et dicitur esse leuius: quod est pauciorum medicinarum: et ideo est minoris laboris. Fiat emplum ex scorria plumbi cum succo rute et oleo ro. Illud emplum est resolutiuum et exiccatiuum cum aliquo infirigidatione: quod scorria plumbi infirigidat et desiccatur: succus rute desiccatur et resolutus et oleum rosatum est equale: et ideo est infirigidatiuum in materia colica et desiccatur. Et nota quod si non haberet scorria plumbi loco hoc posset poni plumbum vitium: quod vitium scorrie plumbi est silis vitium plumbi vitium: nisi quod aliquatulum plus stiptica est: ut dicit Serap. in libro suo de simplicibus medicinis. Ceterum si fieret id emplum in mortario de plumbo et duceret et cum pistello plumbi: ut si multum duceret succus rute et oleum ros. et cera in tali mortario cum pistello plumbi tunc posset hoc poni loco scorrie plumbi etc.

Sed circa ista parte est vna dubitatio: quod dices tu. quod Aui. non ponit curam herisipille nisi quantum ad duo ipsa. scilicet que ad principium et statum: et non ponit curam que ad augmentum et declinationem. Dicitur quod Aui. non posuit ut ostenderet quod eadem est cura ipsa que ad principium et augmentum et que ad statum et declinationem: quod cum in herisipilla iterum maius alteratio quam in flegmone possumus in ipsa ponere repercussiuam

vsque ad statum: et ideo eadem est cura ipsius que ad principium et augmentum vel parum diuersificat. Iterum eadem est cura ipsius in statu et in fine: quod in statu oportet resolvere et exicare et non mollificare sic erat necesse in flegmone: quod hec materia non est pculcata. et ideo oportet solum resolvere et exicare cum aliquo infirigidatione propter causam que dicta fuit prius: scilicet etiam facimus in fine: quod oportet ibi resolvere et exicare: et semper oportet esse cum aliquo infirigidatione propter magnam alterationem que regit in ea ratione magne caliditatis que est ibi ut dictum fuit supra.

De formica militari. Caplm. vi.

Formica est postula aut postule que egrediuntur et faciunt accidere aperturam purum: et abulatur: et fortasse vlcera: et fortasse resoluunt. et tu iam sciuisi causam cuiusque illorum.

Postquam Aui. determinauit de aperturibus: hic determinat de postulis et bothoribus: que dicitur esse de genere aperturam. differunt tamen quodammodo ut postea dicitur. Et in isto ca. Aui. determinat de quodam aperte siue pustula colica que dicitur formica. appellatur autem tale apostema formica propter triplicem similitudinem quam habet cum illo animalis quod dicitur formica. scilicet in paruitate: quod formica est postula valde parua: et simulat ei in ambulacione: quod ambulat ad modum illius animalis: et simulat etiam ei in punctura: quod pugnat ad modum punctiois formice: propter que istas tres similitudines dicitur illud aperturam formica. Et diuiditur pars ista in duas. Primum determinat de ipsa theorie. 2o practice. 2a ibi. (Cum non incipit in ea cum eisione etc.) Primum in duas. Et primo oportet sci re quod sit formica vltra et ponit signa eius. 2o ponit diuisiones ipsius in suas species. 2a ibi. (Et ad summum oportet aperturam.) Primum in duas. pro ostendit vltra quod est formica cum quibusdam conscriptionibus. 2o ponit signa ipsius. 2a ibi. (Et color quod est formice.) Dicitur primo Formica est pustula. Et nota hic quod postula differt ab aperturam in hoc: quod postula dicitur eminentia parua: aperturam autem dicitur eminentia magna comprehensibilis maioris locum: et hoc est quod dicitur Aui. primo can. fen. 2a. Et eminentia in cute est ex genere aperturam: et eminentie sunt aperturam parua que ad modum aperturam sunt eminentie magne: vnde pustula est de genere aperturam: sed pustula sub hoc nomine dicitur eminentia parua: aperturam autem sub hoc nomine appropinquat magis eminentie magne. Iterum est videtur differre postula ab aperturam in alio: quod in postula ut plim egreditur quedam humiditas que in diget exicare. vnde postula ut plim est aperturam parua cum quedam vlceratione ex qua egreditur quedam humiditas: aperturam autem non est sic ut appetit subultra intuenti. Dicitur postula aut postule: quod in membro vbi oritur tale aperturam sunt semper postule multe parue: vnde quibus illarum pustularum potest dici formica: et tunc illud vbi sunt tales postule multe potest appellari formica. Et ideo dicitur Aui. est postula vel postule que egrediuntur. scilicet extra cutem et faciunt accidere aperturam purum. i. aperturam colericum: et hoc est verum maxime quantum ad vnam speciem eius. scilicet quantum ad ambulatiua: illa. n. est maxime aperturam colericum. quod fit ex colera pura subtili acuta valde: sicut dicitur fuit in pro ca. huius tractat. CS3 hic est vna alia lra que est extra: et est alia que dicitur aliter: et faciunt accidere aperturam parua: et credo quod sit melior prima: quod habet verum maxime quantum ad omnes species eius: quod formica vltra est apostema paruum: ut dictum fuit supra. Et ambulans. scilicet tales postule: vnde de omni formica est ambulatiua quecumque sit ratione acute materie: sed quedam ambulat plus et citius sicut illa que fit ex colera pura: quedam minus et tardius sicut illa que fit ex colere admixta cum flegmate que vocatur militaris: ut de hoc postea apparebit. Sic ergo tunc ex dictis apparet quid est formica absolute: quod formica est apostema colericum paruum ambulatiuum in cute: et fortasse vlcera. scilicet iste postule ambulatiue: et fortasse resoluunt: hoc est dicere quod iste postule ambulatiue que dicuntur formica aliquando conuertuntur ad vlcerationem sicut quum materia est adusta: et tunc sunt formica corrosiua: aliquando tamen resoluunt. scilicet sine puerfione ipsarum ad for-

micam corrosiuā sicut qñ mā nō esset ita mala. Et videte qd ex istis dicitis Alui. pñt extrahi spēs formice z dauf itel signi iplicite: qz ois formica ē ambulatiua: s; qdā ē ambulatiua pure: z qdā ē cū h corrosiua: z has duas spēs Alui. dat maxie itelligere p istā lraz. Et ābulatiua pura. Est. n. duplex: qdā ē ex colā pura: z ista vocaf ābulatiua absolute: z qdā ē ex colā mixta cū flate z ista vocaf miliaris: z hoc Alui. nō tāgit manifeste in ista lra: s; de hoc faciet inferius mētionē: z iō tres sūt spēs formice fm qz dictū fuit p us: z declarabit i isto ca. .i. ābulatiua miliari z corrosiua.

Et tu tā sciuiti cāz cuiusq; illaz. .i. ca. p. apatū caloz. .i. ibi. n. dictū fuit qd cā formice ābulatiue ē colā pura subtrif. Cā aut formice miliaris est. s; iā mixtū cū colā. Cā aut formice corrosiue vt ibi appuit ē: si colā fiat adustior z grossior: ppter adustionē. Tñ si mā formice ābulatiue fiat adustior z grossior: tūc ābulatiua puerit in corrosiuā. Item etiā si mā formice miliaris fiat adustior: tūc etiā miliaris puerit in corrosiuā. Tunc sequitur illa pars:

Et color quidē formice ad citrinitatez est decliuis z est inflāmata cum substantia verrucali z rotunda.

Cñ qd pte ponit signa formice gñalr: z ponit tria signa. vñ signū ponit suptrū a colore: aliud signū ponit suptrū a pūctura. Dicit qd p. .i. Et color qdē formice ē decliuis ad citrinitate: z itellige qd pñs declinat ei⁹ color ad citrinitate fm qd ē ibi plis de colā pura vel admixta: qz color colē est rubeus clarus tēdēs ad citrinitate z ad colorē curi vlcroci vt dictū fuit pñs: z i hoc nō dñt formica ab herispilla: qz et color herispille pure declinat ad istū colorēz vt vñus est pus: s; differt formica ab herispilla i h qd Alui. ponit postea: z est inflāmata cū suba tassulic: id est cū verrucali substantia z rotunda.

Et fm plurimū habet radicē latam nisi quedaz species eius acrubaurod: z est radicis parue quasi sit pendens.

Alid ponit aliud signū formice qd sumit a figura ipsius: Et dicit qd fm plurimū formica habet radicē latā: z supple caput acutu nisi qdā spēs eius qd vocaf achruarod. .i. poralis qd est spēs formice: z radicis pue est. .i. subtilis qñ sit pēdēs: z iō vocaf ista spēs poralis: qz in sua figura pēdet ad modū por. Et itellige hoc ppter id qd dicit Alui. nisi qdaz spēs ei⁹ zē. qd ista formica qd dñt formica poralis nō est pprie spēs formice: qz vñ spēs formice z pprie sunt ille tres qd dicit sunt: qz ille distinctionem accipiūt fm distinctionē causaz ipñ⁹ formice: z ideo ois formica reducitur ad vnā illaz triū spēz pdictaz: z iō ista spēs quā vocat Alui. poralē nō est pprie spēs: qz nō sumit ab accñtib⁹ formice: z iō reducitur ad vnā triū pdictarū quecūq; sit illa siue ambulatiua siue corrosiua siue miliaris: vñ illud nomen fuit impositū soluz a tali accñte: z iō non est species distincta a predictis speciebus.

Et sēt i oi forica sic pūctura formice.

Alid ponit aliud signū formice qd sumit a pūctura: z pñs qd dicit. Tunc sequitur illa pars:

Et ad summū oē apā i cute ābulatiuū qd latitudine nō hz ē formica vñz alia ē miliaris: z alia est corrosiua fm qd sciuiti.

Cñ qua pte Alui. ponit distinctionē formice in suas spēs Et dicit: Et ad summū. .i. vñ oē apā. .i. pustulosum in cute ambulatiuū qd latitudine non hz est formica. Et videte quāq; Alui. hic ex ordine suoz vboz videat ponere notationē formice vñ: tñ ego itelligo qd hic ponit vnam spēm formice qd dicit ambulatiua absolute qd fit ex colā pura: z ideo qñ dicit Alui. Et ad summū oē apostema ambu-

latiuū in cute itelligo qd velit dicere qd qdaz est formica que dicit apostema ambulatiuū in cute: z est hec formica ambulatiua qd fit ex colera pura pter istas alias duas spēs eius. .i. formice miliaris: z alia. .i. spēs est corrosiua fm qd sciuiti. .i. in pmo caplo hui⁹ tractat⁹: sic qd tūc sūt tres spēs formice: vna est qd dicit ambulatiua absolute: alia est qd dicit miliaris: z alia est qd dicitur corrosiua.

Circa istam partē nota qd Alui. in dispōne regali nō videt ponere nisi duas spēs formice. .i. ambulatiuā z corrosiuā. Alui. aut vltra h magis specificat: qz distiguit ambulatiuā in duas. .i. in miliariē z formicā: qd vocaf ambulatiua absolute: z iō considerando particulariter fm vitate sunt tres spēs formice: z qd sint tres spēs appuit supra ex intētiōe Alui. in p. ca. hui⁹ tractat⁹ Et pōt accipi distinctio eaz sic: qz ois formica aut est ambulatiua pura: aut est ambulatiua corrosiua: si aut sit ambulatiua pura h pōt accipi duplr: qz aut pōt fieri a mā colica pura: z tūc ē vna spēs formice qd dñt ambulatiua absolute aut fit a mā mixta cū flate: z tūc ē alia spēs formice qd dñt miliaris: vocaf aut p. spēs ābulatiua absolute: nō qz et miliaris nō ambulet: qz etiā miliaris est ābulatiua: s; vocaf ābulatiua absolute: qz illa magis ābulat z citi⁹ qz miliaris eo qd fit ex colā pura qd citi⁹ ābulat qz qñ ē mixta cū flate. ppe subtilitate ei⁹, illa aut vocaf miliaris qz apā ei⁹ assilatur milio: z distiguit ab alia in signis: qz color formice ābulatiue declinat plis ad citrinitate z botoz z pustule appent citrini: z etiā i circuitu carnis ē citrinitas: qz fit ex colā. S; in miliari color pustule z botoz declinat ad quādā albedinē: vt dicit Ras. z qd ē sup eas z i circuitu de carne eaz est rubeū: z h est qz fit ex colā mixta cū flate: z iō vocaf miliaris: qz botoz z pustula ei⁹ assilaf milio i colore z qz tate ipñ⁹. Si aut formica sit ambulatiua z corrosiua sic est 3. spēs formice ista: z vt dictū fuit s; in p. ca. h tractat⁹ vt plurimū fit ex formica ābulatiua qñ mā colica adurif z in grossaf: qz tūc ābulatiua trāsit in corrosiuā: z qñ trāsit ad corrosiuā: tūc illa corrosiua ē peior qz est tardioris resolis: s; nō fit tāte inflāmatis: vt dictū fuit s; in p. ca. s; nō ita facili z cito trāsit miliaris in corrosiuā sicut ābulatiua eo qd mā ambulatiua citius vlcera z corrodit ppter caliditate ipñ⁹ z subtilitate: z etiā citius adurif mā ipñ⁹: z ppe hoc Alui. qz formica corrosiua z formica ābulatiua plis cōcāt qz formica miliaris z corrosiua: fecit duo ca. de cura formice: in vno ca. posuit curā formice ābulatiue z corrosiue: i alio aut p se posuit curā miliaris. z iō etiā intulauit Alui. illud cap. pñm tit. de formica miliari ac si sub formica cōprehēdat ābulatiuā z corrosiuā: qz cōcāt plis adiuuicē: z miliaris distiguit a corrosiua: qz nō ita cōcāt.

Et quando fit vlcus z putrefit appropriatur nomine putridi.

Alid Alui. addit qdā de formica corrosiua: z dicit qd qñ formica corrosiua facit vlc⁹ z putrefit appropria noie putridi. .i. vocaf vlcus putridi: z iō s; p cura ipñ⁹ tūc ē recurrēdū ad capl. de cura vlcū putridoz: z h terminaf expō ist⁹ capli. Et respicias bñ istd capl. qz pauci ipm bñ itel ligūt z multi circa ipm errāt: z spāl r in spēbus formice. De cura formice z q eius cursu currit. Caplin. vij.

Et nō incipis in ea cū elione hūoris fm qd oz imo medicaris vlc⁹ cū eo qd sanat redit ex alio loco cū nocumēto z ex loco ipso z nō cessat humor facere corrosione post corrosione. Et aqua quidē casei cū scamonea iuuatiua est in euacuatione materiei formice z ei similiū.

Superius Aui. determinauit de formica theozice ostēdendo qd esset et quot essent eius spēs. In pte ista determinat d cura eius pactice. s. q̄tū ad curā ipsius. Diuidit aut ps ista in duas sm q̄ duo facit capla ipsi. in pmo ca° determinat de cura formice ambulatiue et corrosiue: et in 2° ca° determinat de cura formice militaris. 2^a ibi (Silia ris silaf formice.) Cā autē q̄re magis determinat i isto ca° de cura formice ambulatiue et corrosiue q̄ de cura formice militaris: dicta ē pus: et iō eā nō dico. Prima in duas. p^o ponit curā formice ambulatiue et corrosiue absolute q̄tū ad vna. 2^o q̄tū ad localia. 2^a ibi (Cia aut sm quā curat.) Dicit ḡ pmo: Cū nō incipis in ea. i. in formica. et intel ligit hic de formica q̄tū ad ambulationē et corrosiuā: vt dictū est. cū eūone hūoris sm q̄ o3 supple euacuare hūo rem: qz o3 eūare hūore: ex his q̄ colerā rubeā laxat s3 q̄ dicit Aly. in dispōne regali: imo medicaris vlcus. s. for mice. Et si tu dicas: q̄re Aui. dixit vlcus: cū formica sit apā ambulatiuū zc. Rndendū est vt dictū fuit supra qz l3 formica sit apā vel pustula: est tñ cum quadā vlcatione ex qua egredit hūiditas q̄dā et virulentia: et iō dixit Aui. vlcus. et hoc etiā melius declarabit post scdam intētionē Aly. in dispōne regali cū eo qz sanat. i. cū medicina locali sanatiua redit formica. s. in alio loco cū nocumēto ex loco ipō. i. formica augmentat i alio loco: et i loco etiā vbi pus erat et nō cessat hūor facere corrosionē post corrosio nē. s. si formica medicef an eūonē corpis cū aliq̄ medicia locali. Rō aut dictū Aui. plana est: qz in nullo apostema te vel pustula debent apponi localia corpore exñte pleno nisi prius totū corpus purget et iō bñ dicit Gal. in 13^a pucula de ingenio sanitatis: vlez aut doctrinā nō obliuiscaris vt p ea valeas pticularia opari: qz si tu apponis frigidā repcussiuā corpore exñte pleno nō recipit reper cussionē plenū exñs corpus: et iō si apponis medicias frigidās in pñ° formice corrosiue corpe exñte pleno nō re pcutit mā: imo redit ex alio loco cū maiori nocumēto et augmentat et expandit mā formice in maiori loco. Si at apponant medicie resolutiue corpore exñte pleno plus aurahit q̄ sit illud qd resoluit: et ideo si nō incipis in for mica cū eūone hūoris que o3 euacuare si statim appo nis talia localia auget et plus pambulat: o3 ḡ pmo totum corpus euacuare. Et aq̄ qdē casei cū scamōea iuuatiua est in eūone formice materiei et filii3: qz scamōea purgat materiam calām q̄ est mā formice: aqua casei purgat cole rā cū facilitate vt dicit Rab. et pfert sicut ipse dicit pruri tui sicco et malis vlcisib^o siccis sicut asaphati et ipetigini et melie et lepre et egritudinib^o q̄ illis sunt silēs: ipa nāqz educit colerā rubeaz et adustā sil: et iō optima est in istis pustulis colericis. Tunc sequitur illa pars:

Cia autez sm quā curatur formica est vt que ex ipsa est corrosiua alienetur ab humectatione quā iam administrasti in herispilla: humectatio enim non est cōueniens vlcisibus.

In qua pte Aui. psequit curā formice ambulatiue et cor rosie q̄tū ad localia: et diuidit ps hec in ptes quqz. p^o Aui. facit qd dictū ē: et ponit quādā curā phibitiua in for mica corrosiua. 2^o ponit curā formice ambulatiue q̄ non transit in corrosiuā. 3^o ponit curā formice ambulatiue q̄ nō timet qz transeat in corrosiuā. 4^o ponit curā formice cor rosie. 5^o ponit quādā curā formice spālem sm qz cōpa ratur ad corpus pueri. 2^a ibi (Et administra in pncipis eius.) 3^a ibi (Et si timet sup eā corrosio.) 4^a ibi (Cū ergo apparet corrosio.) 5^a ibi (Illoz aut formice.) Dicit ḡ Aui. p^o: Cia aut sm quā curat formica supple cū localib^o est vt q̄ ex ipsa est zc. q̄ iam administrasti in herispilla: et p istum textū positū hic habes manifeste qz de intentione

Aui. est qz i herispilla cōpetat in pñ° frigida et humida cuz stipticitate et nō frigida et sicca: sic cōpetūt in flegmōe. Et rō hui^o dicta fuit superi^o. qz mā herispille ē colera q̄ est calida et sicca: et iō in ipsa cōpetūt frida et hūida. in for mica aut corrosiua: l3 mā ipsius sit colera rōne ipsi^o ppe tunt frida et hūida. tñ qz vlcus est in ea et corrosio q̄ nocet ab hūiditate. qz oia vlcera et spāl^r corrosiua idigent exiccatiōe. ideo in formica corrosiua nō cōpetunt hūectātia q̄ administrant in herispilla: imo ppetūt exiccantia. et hoc est qd subdit Aui. cū dicit humectatio. n. nō est pueniēs vlcisib^o: qz oia vlcera idigent exiccatiōe q̄dā: sic dicitur postea ab Aui. et cā h^o vīqz ad illū locū referuet ibi. Suf ficiēter ad id dictū declarabit. Tunc sequit illa pars.

Et administra in principijs eius post sicut lactucaz et nenufar et sempuiuā et volubilem et portulacam. Et si fuerit neces sarium: tunc qz sit sicut solatrum et proprie siccum tritum: in ipso enim est exiccatio et sicut arnaglossa et rubus et lens et post ipsam saulich ordeī et cortices grana torum et rami vitis.

In qua pte ponit curā formice ambulatiue q̄ nōdū trā sicut in corrosiuā et dicit: Et administra in pñ° ei^o. s. formi ce. hoc est dicere anqz trāseat in corrosiuā: s3 solū sit am bulatiua. vñ illud qd dicit i pncipijs ei^o nō referet ad tps pncipij corrosiue: de q̄ Aui. fuit locut^o. sed referet ad for micā q̄ sit ex colera. et denotat formicā put nondū transi uit in corrosiuā: sed solū est ambulatiua. et qz Aui. itelli git hic de formica ambulatiua appet per illaz pte q̄ subse quit qn dicit (Et si timet sup eā corrosio zc.) Si enī hic loqueret de corrosiua nō diceret postea. Et si timet sup eam corrosio: qz in formica corrosiua nō timet corrosio: cū sit ibi iam corrosio. sed in ambulatiua timet corrosio. qz in ambulatiua p^o nō ē ibi corrosio sed pōt eē futura. et ideo in ea nō timet corrosio cū timor sit respectu absen tis vel futuri et nō respectu pñtis. Sic ergo tunc expone dictū Aui. hic. Et administret in pncipijs ei^o: hoc ē admi nistrat in ipsa formica in pncipijs. i. anqz vlceref. sed solū vt est ambulatiua: ita qz hic ponit curā formice put est pu ra ambulatiua. Primo sicut lactucā nenufar et sempuiuā zc. qz ista sunt infrigidantia cū aliquali exiccatione licet parua: et iō emplastrū factū ex eis est pueniēs in formica ambulatiua. Et pōt fieri ex istis emplastrū vt si coquant oēs iste herbe in aqua: et postea terant cū cultello donec fiat inde emplastrū: vel etiā si administrent solū trite in modū salsamenti: optime sunt. Et si fuerit necessariū tūc vt sit sicut zc. id est fuerit necessaria maior exiccatio q̄ sit in pdictis misceas cū pdictis solatru: et pprie siccu tritum id est pprie qn est siccum et teratur et fit inde puluis: et iste puluis solatri admiscef cū pdictis: in ipo em. s. solatro est exiccatio supple maior q̄ in pdictis. Dicit aut Aui. et pro prie siccu tritū: qz forte magis desiccet solatru qn siccatur et fit inde puluis q̄ qn est viride: qz qn siccatur recedit ois humiditas actualis quā h3 et remanet frigiditas et sicctas: et ei^o cōplexio nālis: et sicut arnaglossa rubus et lēs. s. sunt bona qn indigemus maiori exiccatione: et pōt fieri emplastrū ex lentib^o coctis cum rubo et arnaglossa: et est emplastrū optimū: qz infrigidat et desiccet. Et videte lo co illius emplastrū pōt fieri emplastrū ex lentib^o et rosis et arnaglossa coctis in aq̄ cū mica panis surfuret: id est opti mū emplastrū in formica ambulatiua: et in oibus pustulis silibus sic Gal. ponit. 14^a particula de unge. sani. et id emplastrū Aui. ponit in cura prune et ignis pfici: qz oibus talibus pustulis valet: qz infrigidatiuū est exiccatiuū paz repcussiuū sicut ponit post ipaz Gal. saulich ordeī zc.

id est cōpetit predictū emplastrū qđ sit ex arnaglossa. est bonū etiā emplm qđ sit ex farina ordet cū corticib⁹ grana torz rami vitis: sic si coquatur rami vitis viridis r tri- ticū cū farina ordet: r postea admisceat ibi pulvis corticū granatorz vel cortices granatorz: si sunt recētes ita qđ pos sint teri r misceri cū farina ordet: id emplm ē bonū cū sit infrigidatiuum r desiccatiuum.

De circa istam

ptē est dubitatio: qz vī qđ ista exiccatiua qđ Aui. h po nit nō cōpetat saltē in formice ambulatiua de qđ h est fimo qz cā formice ambulatiue est cola: qđ medicine eius debēt esse frigide r hūide: qz sic ppter istā rōnē medicie herisipille in p^o debēt eē fride r hūide vt supius dicebat: ibi ē p istā rōnē vī qđ debeat esse in formica. Cā istam dubitationē optie soluit Aly. i dispōne regali ca^o de curatiōe formice. dicit. n. fm qđ ibi appet qđ i formica rōnē cāe efficiētis hāc passionē cōpeteret medicia frida r hūida: eo qđ cola ē calā r sicca: r iō dem ē sup^o qđ i herisipilla cōpetit frida r hūida cū mā ipsi⁹ sit cola: S; qz formica ē vl^o qđ desiccatiōe idiget pp hūiditate qđ ē in ea fm qđ ibi dicit Aly. iō applicam⁹ ppositū curatiōis ad accūs. i. ad vl^o qđ idiget desiccatiōe: iō cōpetit i ea medicia exiccatiua. Cā nota vlt^o qđ ex dicit Aly. vbi hī qđ oīs formica est ibi cū qđ dā vlceratiōe cū qđ ē qđā hūiditas qđ idiget desiccari: s; qđā formica vltra h qđ ē cū qđā vlceratiōe ē corrosiua: r qđā nō ē corrosiua: sic qđā ē vl^o cōpositū: r qđā n. Et iō for mica rōnē vlceratiōis idiget medicamib⁹ infridatib⁹ r desiccantib⁹: s; qđ ibi dicit Aly. S; illa qđ ē corrosiua idiget magis exiccantib⁹ r vehemēt⁹ nocet ab hūidis. Illa autē qđ nō est corrosiua nō idiget sic exiccantib⁹: nec ita nocet a fridis r hūidis: r hē qđ dicit ibi Aly. iō g vti cataplasmatib⁹ o; s; desiccantib⁹ nisi qđ qđ vtimur medicamib⁹ i formica qđ i cute ē min⁹ desiccata sūt r sine morsura vt assaphū memite rē. 2^o autē spēs formice qđ ē formica comedēs curāda ē medicamib⁹ magis desiccantib⁹ vt chimollea cū aceto rē. Sic g tūc ex itētiōe Aly. appet qđ i formica oī cōpetūt medicie fride r desiccate: s; magis cōpetūt i corrosiua: r iō Aui. dixit i pcedēt pte qđ formica corrosiua alienat ab hūectātib⁹: r magis dixit de formica corrosiua qđ de ābulatiua qz magis nocet in corrosiua qz in ābulatiua: vt dictū fuit supra: nihilomin⁹ in ābulatiua nō debēt administrari pure hūida: r iō Aui. in cura ābulatiue pmo dixit qđ pmo ad ministram⁹ in ea sic lactucā r nenufar r sempitua r iusq amū rē. qz empl⁹ factū ex istis ē infrigidatiuum cū pauca ex iccātiōe: qz h sūt aliqua frida r hūida: sic lactuca r nenufar r portulaca: r aliq frida r sicca sic sempitua r iusq amū r thaulub: r addit postea Aui. vt oñderet qđ ē in for mica ista cōpetit exiccatio dicēs: Et si fuerit neciū. i. r si fuerit necia maior exiccatio. s. qđ sit in pdictis vt qz illa nō tūc exiccēt: tūc qđ sit sic solatrū rē. Ex h. n. appet qđ in for mica ābulatiua ē debēt administrari medicamia exiccātiua: r nō hūida. S; qz magis cōpetūt exiccātiua in corrosiua iō Aui. dixit pus de corrosiua qđ alienat ab hūectātē: r in ābulatiua dixit qđ admistrat in pncipijs ei⁹: sic lactuca rē. r nō itelligas lactucā purā vl nenufar: s; admixtū cū illis exiccatis. Et i h dicto. s. qđ dicit: Et admistra in pncipijs ei⁹ rē. oñdit Aui. qđ debem⁹ admistrare i ābulatiua par exiccatiua. Et qz ē nō debem⁹ in ea admistrare pure humida: s; etiam exiccatiua: addit postea: Si fuerit neces sarium. Et tunc sequitur illa pars:

Et cum timent sup eā corrosio r vlcera admistra cū istis infridatiuis aliqd mel/ lis r silium: aut farinā thuris cū aceto: r aqua que currit ex ligno vitis humido cum aduritur: r stercus ouium cum aceto. r succus vaccinum cum aceto.

Cā in qua pte ponit formice ābulatiue qđ timet ne transeat in corrosiua: dicit g: r si timet sup eā. s. formicā ambulatiua corrosio rē. admistra cū infridatib⁹. s. p dicit aliqd mel lis r silium: qz vt dicit Aui. i 2^o li. mel est abster siuū r resolu tiuū hūiditātū r phibet putrefactionē r corrosionē car nis: r iō admixtū cū infridatib⁹ phibet corrosionē r putre factionē carnis ipsi⁹: aut farina thuris su. mixta cū aceto r aq qđ currit ex ligno vitis hūide cū adurif su. phibet cor rosiōnem: qz olibanū. vt dicit Aui. in 2^o consolidat valde vulnera r pprie recēna: r phibet fraudulentiā dilatarī rē. vt ibi Aui. dicit. silr acetū cū tali farina thuris est bonū: qz vt dicit Aui. in 2^o acetū phibet aduentū apatū r ambulatiōne cārenaz r sanat herisipillā comestū r bibitū r lini tū: r phibet ambulatiōne oīs apatis: r dicit etiā paz post: r pferit vlcerib⁹ ābulatis: silr ē aq ligni vitis hūide cū ad urif mixta cū p dicitis ē bona: qz desiccāt: r iō iunat ad phi bitionē corrosionis r putrefactiōis. Et stercus ouium cum aceto su. phibet ē corrosionē positū sup locū: r silr sterc⁹ vacciniū ē cū aceto ē in h bonū: qz ista stercoza desiccāt: r nō sunt multe calitatis: sic appet p Aui. in 2^o. r iō bona sunt: r maxie mixta cū aceto qđ maxie phibet corrosionē r cū h ē sedat calitatē apatū caloz. Et nota h qđ Aui. paz ponit phibitionē corrosionis formice: r h qđ dicit qđ in cidētalr dicit: r medicamia ē extranea ponit s; p h recur ras ad tractatū de vlcerib⁹ in q tractatū spāl r facit qđ dā caplm de cura vlcerū corrodētiū se: ibi em docet sufficiē ter phibere corrosionē vlcerū: r iō p cura hui⁹ ad id ca pitulū recurratur. Tunc sequitur illa pars:

Cum ergo corrosio r vlceratio appet: tunc admistra trociscos andaracaron cū vino stiptico: aut aceto cōmixto: aut succo cucumeris asinini r sal r fel byrci r rutam cum nitro r piper r nitrum cuz vrina pueri.

Cā qđ pte ponit curā formice qđ tā est vlcerata: r diuidit ps hec i duas: p^o ponit curā istius cū medicis. 2^o cū cyru gia. i. cū opatiōe manuali. 2^a ibi. (Et B. qđ dicit.) dicit: r p; qz ille medicie qđ debēt admisceri i formica vlcerata r corrosiua debēt esse fortiter desiccate: sic dicit B. 14. pu cula de igenio. imo dicit ipse ibi. s. medicia qđ ceteris nō pue nit vlcerib⁹ huc bona nō erit: qz locū putrefaciet: r h est qz nō est tūc desiccata: r iō trocisci andararon: r cū illa me dicia quā hic ponit boni sunt cū sint fortit⁹ desiccatiui: quō aut r ex qbus fiāt trocisci andararon Aly. i dispōne regali ca^o de formice optie ponit. r Sera. in suo antidotario: r tu qras in nro tractatū que fecim⁹ de vnguētis r trociscis r alijs qđ cōpetūt i cyrugia: r fm etiā illā dispōne cōponas r eis vtaris. Deinde cum dicit:

Et Bal. qđ dicit eē pueniēs vt suma tur aliqd sicut embuba r ex extremitate pēne: aut alterius rei: cui⁹ extremitas sit acuta: quā pole sit deglutire formicā: de inde penetret in circuitu eius vsq; ad p fundū cū acuitate sua: deinde eradicētur cū ea formice cum radice sua.

Cā donit curam formice corrosiue cū opatiōe manuali: r hec curatio d; fieri qđ curatio ip si⁹ erit difficil p medi ci nas. r dicit g. Et B. qđ dicit rē. sicut embuba. embuba dicit eē instm pcauū r lōgū ad modū pēne cui⁹ extremitas sit acuta. s. incidēs: quā pole sit rē. r su. tu qđ formica est sic euulsa ex sua radice: tūc curef curatiōe vlcerū: postea pso lidādozū r cicatriçandoz cum medicinis que dicent in

Dinus sup fen rē. Aui.

c

capitulo proprio. Tunc sequitur illa pars:

Illoꝝ autē formice q̄ sunt sicut pueri destruūtur si itromittant̄ in balneū z nocet eis aer balnei deide egrediant̄ velociter: z leniant̄ cū oleo ro. z aqua rosata.

In qua pte icidētalr ponit quandā curā spālē formice fm q̄ formica cōpaf ad corpus pueri: z dico q̄ istud qd̄ hic ponit icidētalr ponit: q̄ formica put accidit in corpe pueri vel infantis spectat cura ipsi ad caplm positū in p̄o li. sen 3^a de egritudinib⁹ curādis infantū. ibi. n. ponit quō curent̄ bothoz q̄ accidūt eis: z ēt Aly. in dispōne regali h̄ ponit: vbi determinat̄ d̄ egritudib⁹ infantū z curis ipoz. Dicit ḡ Ali. Illoꝝ autē formice q̄ sunt sic pueri. i. sic infantis destruūt̄ si itromittant̄ in balneū: z intellige fm q̄ dicit in illo ca^o Ali. allo. §. Et ē cuz in corpe ei⁹ accidit bothoz zc. Et Aly. in dispōne regali: dicit q̄ tale balneū d̄ esse ex aq̄ in aq̄ cocte sint res stiptice: sicut sunt rosa z mirtus z folia arboris mastice z tamarindi zc. Intellige etiā q̄ hoc est verū qd̄ dicit Ali. maxie si tales formice nō sunt vlcerate z corrosiue: q̄ si essent vlcerate z corrosiue: forte nō sufficeret balneū tale: s̄ fiat eis cū ynguēto de cerusa vel sile ynguētūz desiccatiuū: fm q̄ dicit ibi Ali. z nocet eis sc̄z pueris aer balnei: q̄ aer balnei nō est pueniēs cōplexiōni eoz sic aq̄ balnei eo q̄ aq̄ balnei magis puenit cōplōni eoz cū sint magi hūida: q̄ vt dicit Ali. i p̄o seu 3^a ca^o de balneis: Opatio nālis balnei est hūectare sui aq̄ z calefacere sui aere. Et in h̄ q̄ dicit hic Ali. duo inuuiūt vni est q̄ magis pueniat eis balneū aquaz q̄ aeris: sic stufa: q̄ puenit magis cōplexiōi. Aliud est: q̄ cū ē i balneo aq̄tico sint duo est ibi aqua z aer circūdās balneū: z pueris pueniat balneū rōne sue aq̄: z rōne sui aeris nocet vel nō ita inuēt: q̄ nō est ita pueniēs cōplōni eoz: si cut aq̄ ppter cam dictā: q̄ nō debēt ibi multū morari: q̄ aer balnei nocet eis. Et hoc est qd̄ subdit Ali. dicit̄: deīn egrediant̄ velocit̄: supple q̄ aer balnei nocet eis z limitat̄ sc̄z p̄o exitū a balneo cū oleo ro. z aq̄ rosata: eo q̄ ista ifridat̄: z aliquātulū desiccāt. s̄ nō multū: sicut ē pueniēs cōplōni pueroꝝ q̄ hūidissima est respectu aliaz etatum:

Cura miliaris.

Caplin viij.

Miliaris similat̄ formice in curatiōe: verū melius est in solōne eius vt sit i eius cathartico virtus eius qd̄ est sicut turbith cū eo qd̄ soluit colerā: z si ē ibi ex epithimo ē meli⁹: qm̄ necesse est illic eē ex melācolia z flegmate q̄ admiscent̄ colere.

Supius Ali. determinauit de cura formice ambulatiē z corrosiue. In isto capitulo determinat Ali. de formica militari que fit ex colera mixta cū flegmate z melia: z dimidit̄ id capl̄ in duas ptes. p̄o ponit curā eius q̄ ad vlia. 2^o quo ad localia. 2^a ibi. (Deīn sumant̄ galle.) Dicit ḡ primo miliaris silatur formice ābulatiue z corrosiue in curatiōne eius z intellige q̄ silat̄ eis: q̄tū ad curatiōne in duobus: primo q̄ sicut debemus incipe in illis ab eūone ante oēm curam localē: sic etiam in ista facere debemus. 2^o q̄ sicut predictē indigent eūone colere: ita etiam ista vltra h̄ q̄ idiget eūone colere idiget etiā eūone flegmatis z melie: z in h̄ differt a predictis: q̄ mā istius est mixta: z hoc est qd̄ subdit Ali. Verū melius ē in solutione ei⁹ vt sit in eius chatartico. **D**einde cum dicit.

Deinde sumant̄ galle z fructus tamarisci z cortices granatoꝝ z bolū armenū

z aggregētur omnia illa in aceto z aqua ro. cum tali quātitate ne mordicent z liniantur desuper cum penna: z lac dulce est vehementer cōueniens curatiōni huius egritudinis.

Domi curā ipsius q̄tū ad localia: z duo facit: p̄mo ponit curam ipsius q̄tū ad p̄ncipiū: 2^o q̄tū ad alia tpa q̄ sunt post p̄n^m. 2^a ibi. (Et qm̄ p̄rāsit p̄n^m.) Dicit p̄o. deīn sc̄z post eūone corpi sumant̄ galle z fructus tamarisci z aggregent̄ oia illa i aceto z aqua ro. cū q̄titate: su. aceti ne mordicent: quia mordicatio faceret humorē plus ferere z ambulare z maxime in principio propter caliditatem eius. Et intellige hoc q̄ licet omnis formica indiget in p̄ncipio medicaminib⁹ in frigidatibus z desiccantibus vt deīn fuit s̄: nihilomin⁹ vt dictū fuit supra magis indiget medicaminib⁹ desiccantibus formica corrosiua q̄ ambulatiua fm q̄ dicit Aly. z. B. C. Et nota differētā inter ambulatiuā z miliare: q̄ miliaris magis desiccantibus indiget q̄ formica vocata ambulatiua: z ratio hui⁹ est: quia in militari miscetur colera cum flegmate: in ambulatiua autē est colera pura: z ideo in militari non solum competūt desiccatiua rōne vlceris: s̄ etiam cōpetunt rōne cause ipsius saltē ex parte flegmatis qd̄ miscet̄ cū colera. In ābulatiua cōpetūt solū exiccatiua ex parte vlceris z nō ratiōne cause: cum causa in ipsius sit colera: z ideo Ali. ponit hic medicinas magis desiccatiuas q̄ in pura ambulatiua. Et fm hoc etiam nota q̄ si contingat q̄ miliaris transeat in corrosiuā fortius indiget desiccantibus talis corrosiua q̄ si ptingat q̄ ambulatiua transeat in corrosiuā: z hoc est ratiōne maioris hūiditatis q̄ est in militari q̄ materia ipsius nō est colā pura: sicut in ābulatiua: z lac dulce est vehementer cōueniens euacuationi hui⁹ egritudinis: intelligo hoc maxime ipsum bibendo plus q̄ limendo ipm̄ super locum q̄ vt dicit Ali. in 2^o de lacte: multoties sanant̄ qbus accidūt apostemata mala z carbūculi z almesire z scabies: z pruritus bibitione lactis cum in complexibus eoz nō fuerit qd̄ corūpat ipm̄ z cōuertat ad coleram: z isto modo intellige: q̄ nō p̄fert lac formice militari solū: sed etiam omni speciei formice: z oib⁹ talibus pustulis similibus malis.

Deinde cum dicit.

Et qm̄ p̄transit p̄ncipiū: oportet tūc vt curet̄ cū eis que luut sicut caput piscis saliti adustū vino potico: z fortius illo: qm̄ necessaria est exiccatio: vltima est vt sumantur folia albedarungi z ponatur in in eis calcadis z administrentur: z forti⁹ hoc est vt sumantur flos eris z sulfur citrinum adustum: z fiat ex eis linimentū cuz vino: aut aqua ligni vitis que manat fm combustionem suam.

Hic ponit curā formice miliaris q̄tū ad alia tpa que sunt post p̄n^m: z tres medicinas pticularēs: quarū secunda est magis desiccatiua q̄ prima z tertia est magis desiccatiua q̄ secunda. Et intellige q̄ debet administrari medicina magis desiccatiua vel minus fm q̄ est ibi maior vel minor hūiditas in vlcere: scđam medicinā ponit ibi cū dicit: z fortius illa. 3^a ibi. (Et form⁹ h̄.) Et exponas fortius illo. s. in desiccādo qm̄ necessaria est exiccatio vltima idest magna: vt q̄ ibi sit mltā hūiditas: z postea cū dicit Et fortius hoc exponē. s. in desiccādo etiā vt sumat̄ zc.

De pruna et igne perfico.

Capitulum ix.

Et duo nomina fortasse absoluta sunt super omnem pustulam corrosum suam vesicantem adurentem facientem accidere escaram qualiter facit

accidere combustio et cauterium.

In isto capitulo Avicenna determinat de quibusdam pustulis: quod dicitur pruna et ignis perfici ignis sacer. definitur Avicenna de ambobus istis sub eodem capitulo: quod non differunt nisi secundum magis et minus ut postea dicit Avicenna. Et dividit per haec in duas: primo determinat de ipsis theoretice: secundo practice. 2^a ibi. (Necessaria est flamma ut eum sit etc.) Pruna per dividit in quatuor partes. primo ostendit quod potest intelligi per nomen prune et ignis perfici. secundo ponit differentiam inter prunam et ignem perfici per signa propria. 3^o ponit causas ipsorum: et cum hoc etiam ponit ibi differentiam inter illa ex parte causarum. 4^o comparat ista ad invicem penes nomina. 5^o ponit quedam indicia sumpta ab istis. 2^a ibi. (Et illud quod appropriat nomine prune.) 3^a ibi. (Et unumquodque ambobus.) 4^a ibi. (Et tibi quod est.) 5^a ibi. (Et qui sunt cum speciebus.) Pruna per dividit in quatuor. primo ponit unum significatum prune et ignis perfici quod est significatum comae ambobus. 2^o ponit quoddam significatum quod est proprium igni perfico. 3^o ponit aliud significatum quod appropriat nomine prune. 4^o ponit quoddam significatum prune et ignis perfici quod est comae ambobus: sed est magis proprium significatum ipsorum quod sit primum: quod etiam est comae ambobus: quod proprie videtur dici pruna et ignis perficus in isto quarto significato. 2^a ibi. (Et quatuor absoluit.) 3^a ibi. (Et absoluit nomen prune.) 4^a ibi. (Amplius quatuor vesicat.) Dicitur primo. haec duo nomina scilicet pruna et ignis perficus fortasse absoluta sunt. id est fortasse primum absoluti et dicitur super omnem pustulam etc. Sic ergo in isto significato omnis pustula vesicans et adurens faciens accidere escaram potest dici pruna et ignis perficus. Et nota quod secundum istam acceptionem largam prune et ignis perfici potest reponi sub istis egritudinibus: et sub curis eorum: et sub istis capitulis: quasi omnis pustula cum quadam crusta: nam videmus in multis quod aliqui in eis oriuntur pustule innumera biles nigre quasi cum viru: et ad tales pustulas valet multum unguentum ex bolo et aceto et oleo ro. similiter unguentum ex cegi visco et litargiro et aceto et oleo rosa. et specialiter quod egerit multum virus. Et per ceteris unguentis in talibus pustulis valet unguentum de calce et per ceteris emplastris valet emplastrum quod fit ex lentibus rosis cum pauca farina ordei et oleo rosa. id est emplastrum est optimum in principio talium pustularum emittentium virus cum quadam caliditate: eo quod desiccatur et alterat malam complexionem et materiae stricta evaporat: et non administrat in talibus unguentum albi: sicut omnes comiter faciunt. Videtur enim quod illud opilat poros propter viscositatem eius: et propter opilationem pororum costringitur ibi humor et caliditas non potest respirare: et ideo cetero hoc unguento non solidantur: nec exsiccat tales pustule: imo aliqui auget malitiam earum: sed debet administrari in eis unguenta et emplastra desiccantia non opilantia poros sicut unguentum de calce et emplastrum predictum de lentibus et emplastrum ex arnaglossa quod non sic ponitur in cura istorum. Et hoc quod dixi de cura istorum hic incidit taliter dixi: quia non dixi nisi ad quandam rememoracionem eorum que expertus fui: quia curam istorum Avicenna sufficienter ponit in sequenti capitulo. Deinde cum dicit:

Et quandoque absoluitur nomen ignis perfici de illis super quod est illic pustula de genere formice comestiva adurens vesicans in qua est aliquid ambulans et humiditas est colerice materiei: paucē

nigredinis paucē putrefactionis: et est cum pustulis plurimis alteratis quasi sit illic humor et fetor plurime ebullitionis et elevationis.

Avicenna ponit quoddam aliud significatum quod potest significare nomen ignis perfici solum. et dicit: Et quandoque absoluitur id est potest dici nomen ignis perfici de illis scilicet pustulis: supple existentibus in membro super quod est illic pustula de genere formice etc. hoc est quoniam potest dici nomen ignis perfici de formica ambulativa corrosiva quae adurit et desiccatur de qua dictum est supra in priori capitulo. Et humiditas colerice materiei. id est humor colericus in tali pustula est paucē nigredinis: et paucē putrefactionis. id est alicuius nigredinis et alicuius putrefactionis: id est adustionis: sed est paucē: quia materia vel humor colericus non est ibi sic adustus sicut est in pruna: ut dicitur postea. Et est cum pustulis plurimis. scilicet ista formica quae potest appellari ignis perficus alteratis. id est inflammati: quare sit illic humor calidus et fetor plurime ebullitionis et elevationis: nam propter humorem colericum calidum quae est ibi fit ibi magna ebullitio vel elevationes in humoribus: et propter ebullitionem sunt ibi multe elevationes et multe pustule inflammate: et ideo est cum plurimis pustulis alteratis. vult ergo dicere Avicenna in ista parte quod ignis perficus aliqui potest dici formica comestiva adurens vesicante. Deinde cum dicit:

Et absoluit nomen prune super illud quod denigrat locum: et facit membrum habens colorem carbonis absque humiditate: et est plurime nigredinis submersa: et eminentia eius est parva quantitas supinalis et fortasse non erit illic pustula omnino: immo incipit in primis pruna: et totum illud incipit cum pruritu sicut scarificationes.

In ista parte Avicenna ponit aliud significatum quod potest significare nomen prune. Et dicit: et absoluit. id est potest dici nomen prune super illud. id est super illam pustulam que denigrat locum et facit membrum habens colorem carbonis: et hoc est: quia illa pustula est de materia colerica multum adusta: vel ab humore melico multum adusto: absque humiditate aliqua. id est absque aliqua virulencia: et hoc est propter multam adustionem humoris in tali pustula: unum est ibi humor adustus terrestris exiccatus: propter quod pustula talis est sicca sine aliqua humiditate: et est plurime nigredinis. scilicet talis pustula: et hoc est quia fit ab humore colerico et melancolico multum adusto submersa: hoc est ratione grossitiei humoris quam habet ex adustione unum submersum in membro et hoc est quod subdit. Et eminentia eius etc. Et fortasse non erit illic pustula. id est aliquid tumor pustulosus: sed solum fit ibi quedam crusta non faciens tumorem ad modum cruste que fieret a carbone: et hoc est quod subdit Avicenna. imo incipit in primis pruna. id est crusta. id est ad modum cruste quam facit carbo ignis: et totum id hoc est pustula predicta incipit cum pruritu sicut scabies id est incipit cum pruritu: et intellige sicut scabies sicca que est cum pruritu quia sicut illa scabies fit ex colericis humoribus intensis: ita predicta pustula: et ideo incipit cum pruritu sicut talis scabies. Sic ergo ex dictis Avicenna apparet quod pruna aliquando dicitur omnis pustula sicca pruriginosa nigra adusta et submersa faciens membrum habere colorem carbonis. Et nota hic quod in tali pustula quam hic describit Avicenna. mirabiliter vide conferre emplastrum factum ex farina tritici vel ordei cocta cum aqua et oleo in modum unguenti: et hoc in principio. Et postea emplastrum cum farina ordei aqua et melle: fecit enim eadem

Dinus super fen etc. Avicenna.

re crustam et totum locum detumescere: ita quod postea non fuit nisi necessaria curatio ulceris in quantum vlcus: et hoc optime facit postea dyapalma: et hoc etiam quod hic dixi solum per experientiam quam vidi quia Avicenna in sequenti capitulo ponet sufficienter curam prune et ignis perfici. Tunc sequitur illa pars:

Amplius quandoque vesicat ignis perficus: aut pruna et currit ex ea aliquid: sicut currit a cauterizato cum combustione et est locus cineritij coloris niger: et quandoque est plumbeus: et inflatio vehementis qua circumdat absque rubedine verificata: imo cum declinatione ad nigredinem.

In qua parte Avicenna ponit quoddam significatum prune et ignis perfici quod est magis commune ambobus et magis proprium significatum quod predicta: quod hoc videtur significare prunam et ignem perficium: quod hic ponit Avicenna. Dicit ergo Avicenna amplius quodque vesicat ignis perficus aut pruna: quasi velit dicere Avicenna quod preter predicta significata dicuntur quandoque pruna et ignis perficus pustule vesicantes ex quibus egreditur humiditas sicut egreditur ex cauterizatione cum combustione ignis: et locus in quo est cineritij coloris nigri. Et quodque est plumbeus: et hoc si non esset tanta adustio et est in loco inflammatione vehementis que circumdat absque rubedine verificata: et hoc est quod circumdatur rubedine non vera: imo illa rubedo declinat ad quandam rubedinem propter adustionem que est ibi. Sic ergo apparet quod dicitur esse pruna et ignis perficus in isto significato: quod dicuntur pustule vesicantes et quod ignis perficus specialiter differat a pruna dicitur statim. Et nota hic quod id significatum: videtur prune et ignis perfici: et id enim videtur proprie significare pruna et ignis perficus: alia autem significata non sunt significata sic propria ad ea que possunt extendi nomen prune et ignis perfici. Et ratio esse potest: quia omnium quasi est eadem cura: et eodem modo curantur: et ideo pruna et ignis perficus possunt absolui ad significata predicta que posuit Avicenna sed proprie notatur pruna et ignis perficus id quod Avicenna hic dicit. Tunc sequitur illa pars:

Et illud quod appropriat nomine prune est nigre radicis ignee: et est eis splendor prune.

In qua parte ponit differentiam inter prunam et ignem perficum ostendendo in quo differunt per signa eorum. Et dividitur hec pars in duas: primo facit hoc quod dictum est. secundo comparat prunam et ignem perficum ad membra in quibus sunt. 2^o ibi. (Et quod de eis accidit in carne.) Dicit ergo primo Avicenna. Et id quod appropriat nomine prune. id quod proprie dicitur pruna est nigre radicis ignee. id est habet radicem nigram et in flammata inflammatione ignis. Et est ei splendor prune. id est carbonis ignis. Sic ergo tunc sicut dictum Avicenna. illa pustula proprie dicitur pruna que est radicis nigre igne siue inflammatione. Sed tu suppleas illa pustula proprie dicitur ignis perficus quod habet radicem inflammationem tendentem ad quandam rubedinem eo quod ignis perficus ut postea dicitur est vehementius colericus: pruna autem est vehementius melicis: et ideo maior nigredo est in pruna quam in igne perfico. Iterum etiam materia est magis adusta in pruna quam sit in igne perfico: et ideo dicimus quod pruna est magis ex humore melico: quia est ex humore magis adusto: humor autem adustus tendit ad naturam melicis: et ideo pustula prune tendit ad maiorem nigredinem quam pustula ignis perfici. Et propter hoc notavimus quod recte appellatur illa pustula que est maioris nigredinis et adustionis pruna: quod assimilatur coloris et substantie prune ignis: illa autem pustula que est tante nigredinis: nec sic adusta recte dicitur ignis perficus: quod assimilatur flammæ

ignis: et in colore: quia tendit ad quandam rubedinem sicut ignis: et in substantia: quia est ex materia acutiori et subtiliori quam pruna: et ideo humor ignis: et ideo vocatur ignis perficus: humor autem prune assimilatur prune siue carboni ignis: quia materia in pruna est magis nigra adusta terrefactis et incinerata: sicut est carbo adustus ab igne: et ideo vocatur pruna siue carbo.

Et ignis perficus de eis ambobus est velocioris apparitionis: et motus et pruna est tardior et profundior: et quasi materia eius est materia pustule: et impetiginis: sed est acutior in igne perfico.

Hic ponit aliam differentiam inter illa et dicit. Et ignis perficus de eis ambobus est velocioris apparitionis et motus et hoc est: quod est materie magis subtilis: quod est materie magis colericæ et minus aduste: et pruna est tardior et profundior: quod materia est magis grossa: propterea quod magis melancolica: et plus adusta: et ideo tardius movetur: et plus profunda in membro: et quasi materia eius. id est prune est materia pustule et impetiginis. id est asperitatis: sed in igne perfico est acutior: quasi velit dicere hic Avicenna quod in hoc etiam differunt pruna ab igne perfico: quod materia prune est cum esse pustule et impetiginis. id est cum pustula non acuta nec elevata: unde in pustula prune non est ibi tumor quasi sensibilis: sed est ibi tumor quasi ad modum asperitatis alicuius: quod una pars quodammodo supereminet alteri: sicut est in resaspera: sed non est tumor sensibilis: quamquam una pars supereminet alteri: sed in genere perfico materia est magis acuta et magis elevata et ideo est ibi pustula magis tumens. Et ratio huius est: quod materia in igne perfico est subtilior: eo quod materia in ipso est magis colericæ et minus adusta: et ideo cum materie subtilis sit petere sursum et eleuare se ad superiora: ideo pustula in igne perfico est acuta et elevata. In pruna autem est materia magis grossa eo quod materia ipsius est plus admixta melicis et est magis adusta. De ratione autem materie grosse est profundari et insigi in membro: et ideo pustula in pruna non est ita acuta nec elevata: sed magis est profunda et submersa quam sit in igne perfico: et ideo bene dicit Avicenna de pruna. Et quasi materia eius est cum esse impetiginis et pustule et exponere impetiginis hoc est asperitatis: quod sicut in impetigine non est tumor: sed quedam est asperitas: ita etiam est in pruna: sed in igne perfico est acutior. id est magis elevata et tumens.

Et quod ex eis accidit in carne est velocioris resolutionis. Et quod ex eis accidit nervis est fixius et tardioris resolutionis.

Hic Avicenna comparat ignem perficum et prunam ad seipsa per respectum ad membra in quibus sunt: et prius quod dicit Avicenna. Intentio autem dicit Avicenna. est: quia in carne est caliditas et humiditas et amplitudo pororum: in nervis autem est frigiditas et siccitas et spissitudo pororum. Et ideo humor qui est in carne collectus citius resoluitur per caliditatem que adiuvat: et propter vias. id est poros magis apertos. In nervis autem propter frigiditatem et spissitudinem nervorum plus humor insigitur et tardius resoluitur. Et ideo bene dicit Avicenna. Et quod ex eis accidit in carne. Et intellige etiam hic ultra illud quod dicit Avicenna. quod ignis perficus de se est vehementis et citioris resolutionis quam pruna: eo quod materia in ipsa est subtilior et minus infusa quam in pruna ut dictum fuit supra: et hec est una comparatio que est comparatio prune ad ignem perficum. Sed alia est comparatio ipsorum ad seipsa per respectum ad membra in quibus accidunt: et istam hic Avicenna ponit: sed primam comparationem dedit intelligi: per id quod dixit supra. Et ignis perficus est velocioris apparitionis

et motus. Tunc sequitur illa pars:

Et unumquodque ambozum est de colera citrina adurente permixta melancolie. Et propter illud accidit ex eis ambozum ascara nigra: et est quasi sit ignis perficus vehementius colericus: et pruna vehementius melancolica.

In qua parte ponit causas istorum: et cum hoc etiam assignat differentiam inter ista a parte causarum: et dicit: et patet. Et nota ad magis declarandum dictum Avic. quod pruna et ignis perficus sunt ex eadem materia: quia unumquodque sit ex colera citrina adurente permixta melancolie: et ideo bene dicebat supra quod ignis perficus et pruna sunt pustule vesicantes et adurentes. etc. Et ideo dictum fuit etiam supra quod Avic. ibi. (Amplius quodque vesicat etc.) ponebat proprium significatum prune et ignis perfici etc. quod proprie pruna et ignis perficus sunt pustule vesicantes et adurentes etc. bene tamen possunt significare illa alia: quia quasi omnium est eadem materia et eadem cura: ut dictum fuit supra: et ideo quodcumque accipiat pruna et ignis perficus sunt quasi ex eadem materia: et propter hoc ambo determinant sub eodem capitulo differunt in similitudine magis et minus: quod ignis perficus est vehementius colericus: eo quod materia ipsius est permixta melancolie et minus adusta: sed pruna est vehementius melancolica: quia materia eius colerica est magis permixta melancolie: et est magis adusta: propter adustionem autem humor tendit in naturam melancolie. Et ex his que dicta sunt etiam apparet quod iste pustule differant a predictis. scilicet a formicis: quia in istis est materia colerica magis adusta et magis melancolica quam sunt in illis: ideo quodque ut dictum fuit supra nomen ignis perfici possit absolui: quodque super formicam comestivam adurentem: quod tunc quando formica transit in formicam corrosivam malaz eadem est quasi materia ipsius et quasi materia ignis perfici et eadem est cura ipsius: et ideo nomen ignis perfici potest absolui super illam: ut dictum fuit supra. Tunc sequitur illa pars:

Et tibi quidem inest ut nomines unum quodque ambozum cum intentione que aggregat ambo pruna: deinde diuidas: et similiter inest tibi ut nomines ea ambo ignem perficum propter illam eandem intentionem: deinde diuidas: et inest tibi ut des unicuique intentioni nomen: et iam fecerunt totum illud: et non est plurima differentia in eo.

In qua parte comparat prunam ad ignem perficum penes nomen, et dicit. Et tibi quod est. In qua parte intentione Avic. que est obscura est ista. vult. n. dicere quod quia ista duo aggregantur similitudine. scilicet pruna et ignis perficus. quod utrumque ista similitudine aggregantur et maxime pruna raro fit sine igne perfico: quod proprie tunc cum tali intentione illa ambo appellari pruna: et si ibi vicat pruna: et si ite dicit Avic. cum dicit. Et tibi quod est etc. deinde diuidas. scilicet. i. distinguas ignem perficum. scilicet a pruna propter illam et eadem intentionem. scilicet. i. in illa intentione que tu vocas ambo pruna et ignem perficum a pruna: ut dicendo hoc est ignis perficus et hec est pruna. et dato quod totum appelles pruna et ignem perficum a denotatione. Et si ite igitur tibi ut noies ambo ignem perficum etc. hoc est dicere quod si ista ambo aggregantur si tu potes ista ambo appellare ignem perficum etc. propter illam eadem intentionem. scilicet. i. in tali intentione que aggregat ambo similitudine. in tali. n. intentione tu potes appellare ea ambo ignem perficum. et si ite intellige si ibi vicat ignis perficus. Deinde diuidas. scilicet. i. distinguas: supple

prunam ab igne perfico: sic tu plus fecisti quam totum vocabatur pruna. quod dato quod totum vocetur ignis perficus: in tu potes adhuc distinguere ibi prunam ab igne perfico. Et igitur tibi ut des unicuique intentioni. scilicet. i. predicte nomen. Et iam fecerunt. scilicet. i. antiquum totum illud. scilicet. quod deum est. Et non est plurima differentia in eo. scilicet. i. istis talibus nominibus. quod de istis nominibus non est curandum dummodo intentiones recte habeantur. Tunc sequitur illa pars:

Et quodque sunt cum formice species: et miliaris male febres vehementis caliditatis putride. Et quodque accidunt ista causa pestilentie. Et multotiens simulantur flegmoni: et tendunt ad nigredinem in principio rei: et proprie in etate sua.

In qua parte Avic. ponit quodam iudicia que sumuntur ex istis. et sunt tria illa que ponit. Dicit ergo. Et quodque sunt cum speciebus formice et miliaris male etc. Sed tunc statim dices hic quid ad rubrum: de hoc quod dicit Avic. cum intentio sua in isto capitulo fit de pruna et igne perfico: et non de formica. Tu potes dicere pro tanto dicit hic. quod ut deum est in principio huius capituli ista duo. scilicet. pruna et ignis perficus proprie absolui super omnes pustulas vesicantes adurentes etc. et ideo proprie absolui super formicam abulantiuam et miliaris malaz que sunt vesicantes adurentes. et propter hoc appellavit hic ista duo species formice et miliaris male. Exponere ergo deum Avic. Et quodque sunt cum speciebus formice. scilicet. i. cum quod pruna et ignis perficus proprie absolui super species formice miliaris male febres vehementis caliditatis putride: et tunc supple sunt mortifere. et causa huius est. quod tunc sunt ex humore pessimo venenoso. unde tunc quasi sunt de natura aliorum. tunc Avic. ponit aliud iudicium istarum pustularum. et dicit. Et quodque accidunt ista causa pestilente: et tunc supple sunt male: quod egritudines que accidunt causa pestilente sunt ex humoribus corruptis venenosis: tunc Avic. ponit aliud iudicium quod sumitur etiam ab istis pustulis. et dicit multotiens simulantur flegmoni. iste pustule flegmoni et tendunt ad nigredinem in principio rei. et proprie in etate sua. scilicet. i. in augmento: et tunc sic etiam male sunt. quod quia simulant flegmoni et sunt nigre. tunc significatur magis corruptio et multitudo humorum malorum corruptentium membrum: sic ergo Avic. per hoc quod dicit intendit ponere tria iudicia que sumuntur ab istis pustulis ratione quorundam accidentium ipsorum.

Cura prune et ignis perfici.

Cap.

x

Necessaria est flomina ut euacuetur sanguis colericus: quando egritudo est timorosa tunc necessarium est ipsam approximare sincopi.

Superius Avic. determinavit de pruna et igne perfico theoretice. hic determinat de ipsis practice ponendo curam ipsorum: et ponit curam ipsorum quantum ad omnia predicta significata: quia ut dictum fuit supra omnium est quasi si eadem cura: et ideo Avic. non distinguit curam ipsorum sed ponit generale omnibus: ut patet subtiliter intuenti. Diuiditur pars ista in partes duas. Primo ponit curam prune et ignis perfici ratione euionis: 2º ponit curam ipsorum quantum ad medicinas locales. 2º ibi. Cura autem localis est necessaria etc. Prima in duas. primo ponit curam prune et ignis perfici ratione euionis totius corporis que fit per flomina. 2º ratione euionis que fit per locum per scalpellationem. 2º ibi. (Et fortasse est necessaria.) Dicit ergo primo. necessaria est flomina: supple in curatione huius egritudinis ut euetur sanguis colericus. Et quia egritudo est timorosa sicut quando est ex materia venenosa et adusta vehementer calida necessarium est ipsam. scilicet. flomina approximare sincopi: quia in talibus apostematibus accuratissimis competit flomina usque ad sincopim: ut ponit Galienus super Dinus super fen etc. Avic. c. 3

cōmento illius affozim. Eozū que egeruntur. Et intel-
lige hic q̄ non solū debet fieri euō per flōmiam: sed etiā
euō per solutionē ventris cum purgatiuis colere z me-
lancolie est optima in hac egritudine cuz materia istius
fit colera: aut sanguis colericus adustus pmixtus cū me-
lancolia. Auicēna nō forte fecit hic intentionē de solutio-
ne ventris: quia forte sufficit euō per flōmā: z specialiter
quando sit vsq; ad sincopi. Deinde cum euāsti vsq; ad sin-
copim: vt dicit Rasis perueniat ad infirmū cum eis que
subtiliant sanguinē absq; acuitate: imo humectant ipsuz
z addūt ināq; sitatē eius sic aq; ordet z aq; melonis viridis
z aq; cucurbne assate z mucillago psily. Et addit Rasis
q̄ non dentur in hac egritudine ea que ingrossant san-
guinē penitus: sanguis nanq; cū ea est grossus in seipo.

**Et fortasse est necesse: z proprie in pru-
na facere scalpellationem profundam vt
egrediatur sanguis malus constrictus
in ea qui est in natura veneni: z non fiat
illud q̄ materia est decliuis ad colerā.**

**Hic Auicēna ponit curam prune z ignis perfici ratione
euōnis sanguinis que fit ex loco per scalpellationē: z di-
cit. Et fortasse necesse est: z proprie in pruna facere scal-
pellationem profundam: z hoc est quādo sanguis est ve-
nenosus z adustus: z tunc pruna appropiat quasi ad na-
turāz antracis: z hoc est qd̄ subdit Aui. vt egrediatur san-
guis malus p̄strictus in ea qui est in natura veneni. Ra-
tio autem quare Auicēna dicit. Et proprie in pruna est qz
in pruna competit plus scalpellatio q̄ in igne p̄fico: qz
in pruna est sanguis magis grossus q̄ in igne p̄fico: eo
q̄ sanguis in ea est vehementius melancolicus: z iō
est in ea plus constrictus sanguis q̄ in igne p̄fico. Itē
ruz in ea sanguis est magis venenosus eo q̄ sanguis est
in ea magis adustus z magis admixtus humori melan-
colico adusto qui est humor p̄nciosus: quia ergo in ea
est sanguis constrictus: z plus venenosus: ideo compe-
tit in ea scalpellatio vt egrediatur sanguis constrictus in
ea qui est in natura veneni: vt dicit Auicē. In igne p̄fi-
co est materia plus colerica z minus venenosa z est sub-
tilior: z ideo scalpellatio facit matertā plus ebullire z flu-
ere: z propter qd̄ non ita competit scalpellatio in igne p̄-
fico sicut in pruna: z hoc est qd̄ subdit Aui. cum dicit Et
non fiat illud. i. scalpellatio quādo materia est decliuis
ad colerā: z hoc est in igne p̄fico: quia ignis p̄ficus
est vehementius colericus: vt dictum fuit supra. Tunc se-
quitur illa pars:**

**Cura autē localis necessaria est vt sit
sicut cura herispille. Tēruz nō oportet
vt sit linimentum vehementis infrigida-
tionis sicut in herispilla: quoniā mate-
ria ad grossitiē est decliuis: z quoniā ip̄a
est taliter q̄ non tolerat vt redeat parum
ex ea ad interiora quoniā materia est ve-
nenosa: z non licet vt administrantur ea
que sunt vehementis stipticitatis iterū:
nam illa materia est tarde resolutionis.
Et non licet administrantur resolutiua
neq; i p̄ncipio rei cū appet neq; ap̄d qe-
tē inflatōis: qm̄ addit i qlitate materiei.**

**In qua parte profecquitur curam prune z ignis perfici
q̄stum ad medicinas locales: z diuiditur pars hec in du-**

as. Primo ponit curam prune z ignis perfici non vlcera-
te. 2^o ponit curam ipsorū quando sunt vlcera. 2^a ibi.
(In illa vero qd̄ de eo non est vlcera. 2^a ibi.) Pruna in duo:
Primo ostendit quales medicine cōpetant in hac egrit-
tudine z quales non competāt. 2^o exemplificat de medi-
cinis specialibus que competūt in hac egritudine. 2^a ibi.
(Sicut emplastrū qd̄ fit de arnaglossa.) Pruna in duo:
primo ostendit cuius complexionis nō debent esse me-
dicine in hac egritudine. 2^o ostendit cuius complexionis
debent esse. 2^a ibi. (Immo oportet.) Dicit p̄mo. cura aut
localis est necessaria: sicut cura herispille: qz sicut in he-
rispilla in p̄ncipio est necessaria infrigidatio z repussio
sic etiam z in istis: z sicut in herispilla in statu z in fine
est necessaria resolutio z infrigidatio cū exiccatione etiā
in istis. Et ideo cura localis in ip̄is quodāmodo est ne-
cessaria: sicut in herispilla. Differūt tamē in hoc qd̄ Aui-
cēna subinfert. Tēruz oportet vt non sit linimentū vehe-
mentis infrigidationis: supple in istis sicut in herispil-
la. Et reddit causas duas: vna est propter grossitiem ma-
terie. vnde si poneretur nimis: z fortiter repercussiuum
conculcaret materia nimis in mēbro: z fieret postea diffi-
cilis resolutio. Alia est: quia cū materia istarū pustulaz
fit quasi venenosa nō tolerat vt redeat ex ea parum ad
interiora: z ideo nō debent poni in eis fortiter z pura re-
percussiuā: sicut facimus in herispilla. Et intellige hoc
q̄ licet in istis nō possumus administrare medicinas ve-
hementis infrigidationis sicut in herispilla: nihilomi-
nus inter istas adhuc est comparatio: qz in igne p̄fico
p̄nt administrari plus infrigidatiā q̄ in pruna: qz i pruna
est materia grossior z venenosior: in igne aut p̄fico ē ma-
teria subtilior z minus venenosa: vt dictum fuit supra: z
ideo magis potest sustinere repercussiuā ignis p̄ficus q̄
pruna: sed minus etiā q̄ herispilla. Et non licet vt ad-
ministrantur ea que sunt vehementis stipticitatis: iterū sup-
ple sicut facimus in herispilla: qz sicut dictū fuit in heri-
sipilla administrantur vehementer in p̄ncipio stiptica: hic
aut nō debem⁹ administrare ea que sunt vehementis sti-
pticatis: nam materia est tarde resolutionis: supple pro-
pter grossitiē ipsius: nunc autē vehemens stipticitas im-
pedi resolutionē: cum ergo materia istarū sit tarde reso-
lutionis: debet ergo medicine non esse vehemētē stipti-
cē. Et intellige etiam hoc sicut dictum fuit de medicinis
infrigidantib⁹: qz etiā in igne p̄fico possunt poni plus
stiptica q̄ in pruna: quia materia in ip̄o est subtilior z ci-
tioris resolutionis q̄ in pruna: vt dictum fuit supra. Et
non licet vt administrantur resolutiua. i. in istis: z intellige
resolutiua pura z fortia: nec in p̄ncipio rei cum apparet
sez ista egritudo: nec apud quietēz inflāmationis. i. neq;
apud finē z declinationē apostematis in qua incipit qui-
escere inflāmatio. Et reddit causam Aui. cum dicit: qm̄
additur in qualitate materiei. i. in caliditate z inflāmati-
one materiei: quasi vult dicere Aui. q̄ ideo nō licet vt ad-
ministrantur resolutiua pura z fortia nec in principio
nec in fine etiam: qz de quo minus videt: qz materia est
valde acuta z inflāmata in hac egritudine cū sit materia
adusta: z ideo p̄pter acuitatē z inflāmationē materiei nō
solū nō possumus administrare resolutiua pura in p̄nci-
pio: nec etiā in fine: imo etiā i fine debem⁹ ea admiscere cū
infrigidatiuis. i. p̄pter acuitatē materiei. Sic ergo appet
q̄ in hac egritudine nō debent administrari medicine
vehementis frigiditatis: nec vehementis stipticitatis: nec
pure resolutiue: nec fortes resolutiue. Et idem ponit. S.
14^a p̄ncipula de ingenio sanitatis. Tunc sequitur illa pars:

In q̄ parte dicit qlis debet esse medicina z cuius cōplōnis

In hac egritudine dicitur: imo o3 vt admistres medicinas exiccatis i qb^o est ifridatio et resolo qda cu expulsionem. Expositio ista qd Alu. dicit est. D3. n. eē medicina aliq̄tulu de siccatua rōne hūiditatis et virulētie q̄ fit in istis pustulis qz vt plim iste pustule sūt vesicātes adurētes ex qb^o egredit hūiditas et qda virulētia: s3 nō d3 eē nimis desiccata ppter māei grossitiē: ne mā pls igrosset et iduref: et maxime h est verū cū nōdū sunt vlcerate: qz qñ sunt vlcerate idiget fortiter desiccātib^o vt postea dices. Itē d3 eē i eis aliq̄ ifridatio et repulsio pp iflāmationē et calitatē māei: s3 nō d3 eē in eis nimia ifridatio pp cām dictā sup^o. Itē rū d3 esse in eis aliq̄ resolo rōne māei q̄ est difficilis resolutio ppter grossitiē māei: s3 nō d3 esse vehemēs et nimia resolutio pp cām dictā: et supple pter istud qd Auic. hic exprimit qd d3 esse i eis aliq̄ stipucitas: et ppter i pñ^o ppter fluxū māei: s3 d3 esse in eis pauca stipucitas ppter cās dictā. **Aliter** etiā nota qz h3 medicina i hac egritudine de beat eē ifridatio cū exiccatiōe et aliq̄ resolone: tñ d3 distingui fm tpa egritudis: qz in pñ^o d3 esse plus medicina ifridatio q̄ in fine et in statu rōne maioris alteratiōis q̄ debet in pñ^o apātū. In statu autē et in fine debent eē plus resolutio q̄ in pñ^o eo qz in fine apātis indiget mā plus resolutio q̄ in pñ^o et minori ifridatiōe et repulsione. **Deinde cum dicit:**

Sicut emplastrū qd fit de arnaglossa et gallis et lētib^o et pane plimi furfuris: nā huiusmodi panis subtilior est i suba sua et empla istis similia de illis q̄ supra scripta sunt in antidotario: et itēz galle cū aceto vini: et alumē cum aceto vini.

In ista pte psequit determinādo medicinas spāles q̄ cōpētūt i ista egritudine s3 p̄dictā doctrinā: et duo fac. p^o ponit qda empla q̄ cōpētūt in pñ^o. 2^o ponit qda empla q̄ nō solū cōpētūt i pñ^o s3 et in alijs tpb^o pueniūt. 2^a ibi. **(Et de medicis bonis zc.)** Dicit p^o bñ dcm est qz i hac egritudine o3 vt admistres medicinas exiccatis zc. sicut emplm qd fit de arnaglossa gallis et lētib^o et panis plimi furfuris: et pōt sic fieri id emplz: **Mollificet** pus vna die lētes i aq̄ postea coquant in illa aq̄: deñ expmanē ab illa aq̄ et bñ pistent: postea i decoctiōe illaz lētū coq̄tur arnaglossa: et cū bñ cocta est expmanē ab aq̄ et terat bñ et postea sil aggregent lētes cocte et trite et medulla panis furfuris et cōficiant sil et aggregent cū illa: et si vis pone oleū rosātū in decoctiōe p̄dicta ad modū pulis: et cū sic p̄fecta sūt ad modū pultis ponat ibi de puluere gallarū: et postea coquant sil vsq; ad spissitudinē donec limat sup petā. id. n. emplz est optimū in pñ^o prune et ignis p̄fici: et spāl̄r dū vlcerata nō sunt: imo vt dicit Bal. 14^a p̄tula de igentio. id emplm est vtile prune et igne p̄fico et formice ābulatiē et miliari et in oib^o silib^o pustul^o q̄ vlcerate et corrosiue nō sūt: qz vlcerate et corrosiue idiget fort^o desiccātib^o: qz id emplm est qdā mō repulsiuū cū exiccatiōe et resole: qz plātago ē repulsiuū et exiccata cū qda resole: h3 pauca. **Et etiā i ea est apitio ppter absterfionē q̄ est i ea: vt dicit Alu. et etiam Alu. i 2^o de ipa. qz ipa ē bona i vlcerib^o fraudulētis et igni p̄fico: et ābulatiuis vlcerib^o antiqs et vlcerib^o p̄fundis: et est sublimis vsr i his caplis. Lētes autē sunt exiccatiue et cū aliq̄ resolone: qz lētes q̄si t̄pate sunt i calitate et siccatate: sicut Alu. ponit i 2^o p̄dictū B. Galle autē sunt ifridatiē et exiccatiē: panis autē plimi furfuris ē resolutiuus et exiccatiuus rōne furfuris: et hoc est qd vult dicere Alu cū dicit: nā. n. h^o panis ē subtilior i suba sua: vñ expone: nā. n. i. cōplexio et vñ hui^o panis ē subtilior i suba sua: supple qz fit panis q̄ est minus furfureus et plus de farina: qz panis furfureus est magis resolutiuus et magis penetratiuus: et sic etia qz panis de farina rōne v̄tutis et cōplonis iph^o furfuris**

vñ plus cōpētūt h panis furfureus qz panis de farina. sic q̄ appet p̄siderādo ad nāz simpliciu: qz istud emplz ē optimū in pruna et igne p̄fico: et in oib^o pustulis silib^o. **Et itē rū galle cum aceto vini sunt bone. s. in pñ^o maxime. Deinde cum dicit:**

Et de medicis bonis i hac hora et post ipsam ē vt sumāt granata acetosa et scindant et decoquant cū aceto donec liniant deñ terant et ponant sup pānū et administretur: ipm. n. pueniēs est in oi hora et eradica hāc egritudinē i pñ^o et statu. Et qñq; cadit i medicis hui^o apātis nux recēs et folia ei^o cū sauich et vna passa et ficus cū vino et oleo papaueris nigri et melius est vt ex oib^o fiat emplm. Et de medicinis cōueniētib^o in plibus horis sunt opiu et acatia et dragagātū silr et cortices granatorū de vnoquoq; quoz sumat pōdus. 3. i. floris eris. 3. i. semē iusqami albi Et huiusmodi medicie nō ponūtur nisi sup illud qd nō est vlceratum.

Alu. numerata empla q̄ pueniūt nō solū i pñ^o sed et in alijs tpb^o. Et p̄mo ponit vñ emplm qd ē pueniēs in oi hora. Deñ ponit qdā aliud ibi 2^a. **(Et qñq; cadit.)** 3^o ponit qdā aliud ibi. **(Et de medicis pueniētib^o)** Et si tu vis scire v̄tutē et cōplonē oim istoz emploz respicias v̄tutē et cōplonē medicinarū simpliciu: eo qz cōpōsita trahūt v̄tutē a simplicib^o: p cōplonibus autē et v̄tutū medicinarū simpliciu recurras ad libros p̄tulares q̄ tractāt de simplicib^o. Et addit Alu. in fine istoz emploz qz huiusmodi medicie nō ponunt nisi sup illud qd nō est vlceratū. Et rō huius est: qz qñ vlcerat^o est idiget fortioribus desiccātib^o: vñ ista nō sufficiūt nisi in pruna et igne p̄fico: cū nondū vlcerata sunt. Tunc sequitur illa pars:

In illo vō qd de eo est vlceratū est necessariū illud qd fortiter exiccet: sicut medicamē andarō et farafion et trocisci ranudros et medicamē de keifin cū vino dulci et cū rob et reliq̄ q̄ dicta sunt in curatiōne herispille vlcerate et formice miliaris et oportet vt emplastrētur desup empla in die bis et in nocte semel et bis: et nō ad ministres exiccatiua q̄tū potes: qm ipsa addūt in malitia egritudinis.

In qua pte Alu. ponit curā prune et ignis p̄fici cū vlcerant: et duo fac. **Primo** ponit curā loci q̄ ē vlcerat^o. 2^o docet p̄hibē vlcerationē ne ābulet i ptes circūstātes. 2^a ibi **(Et o3 vt subuenias.)** Dicit p^o in illo vō qd de eo est vlceratū necessariū est: id qd fortiter desiccet sicut medicamē andarō. i. androni et medicamē de keifin. i. de lzerua cū vino dulci. s. distēpato: et cū rob. i. cū saba. oia. n. ista sūt fortiter desiccata: et iō cōpētūt in his: cū sunt vlcerata: et non admistres exiccatiua q̄tū potes. qm ipa addūt i malitia egritudinis: **Sed** tu statū dices h vñ qz p̄trariet sibip̄: qz dixit qz de eo qd est vlceratū neciū est qz fortit exiccet. h aut dicit qz nō admistres exiccatiua q̄tū potes. **Et** u po. **Dinus sup fen zc. Auicē.**

tes dicit vno qd Aui. hic intelligit exiccantia. i. stiptica: qz in ista egritudine no debet esse medicine fortis stipticitatis rone mae grosse q difficilis est ad resoluone: vt supra dictu fuit. Et tu dices vt hec sint contra Rasim. cao de pruna z igne pisco qui dicit. Et ponantur super locum vlcera medicine fortis stipticitatis. Tu potes dicere q Rasim intellexit fortis stipticitatis idest fortis siccitatis: quia medicine pruna z ignis perfici vlcera debent esse fortis siccitatis. vnde Rasim ibi intellexit per stipticitate siccitatem: z Anicen. quando dicit: hic non ponantur exiccantia zc. intellexit per exiccantia stiptica vehementer. Vel potes respondere ad dictum Aui. alio modo sic qn Aui. dixit hic. Et no admistres exiccantia qntu potes: intellexit q no admistres exiccantia i vltio: supius vo qn dixit q necessarium est q fortiter exiccet intellexit respectu illi qd ponit in illis no vlcera: vnde in pruna z igne perfico: vlcera debent administrari exiccantia fortiter sed non qntum potes. i. sed non exiccantia in vltimo: qz licet conueniant ex parte vlcera z virulentie qua eicit: tamen non conueniunt ex parte materie que grossa est: quia in materia grossa non debent administrari exiccantia nimis fortia: quia statim resoluunt subtile z relinquunt grossum: z ideo redditur materia nimis inobediens resolutioni. Vel potes dicere aliter: z non admistres exiccantia qntum potes: hoc est q no admistres exiccantia fortia: quia de talibus intellexit hic qntum potes. i. qntu tibi possibile: quia qntum possibile est non debes administrare exiccantia fortia: sed cum cogitur vti eis. s. qn vlcera z eijciunt multu virus: tuc debent ea administrare sicut dixi primo: quia licet noceant ex parte materie quia grossa: tamen conueniunt ex parte vlcera z humiditatis eius: vnde fortiter exiccantia debent retardari qntu possibile est tibi: sed si est necessitas. ea administrandi ad ministrant: sicut quando ista vlcera z ex eis exi multa aquositas. Deinde cum dicit:

Et oportet vt tu subuenias ei quod continet locum z loca adustionis cum bolo ar. z aceto z aqua z reliquis que infrigidant z repercutiunt: z id qd est propinquus illo est lana ysopi ifusa in vino. Cu ergo qescit iflamatio z remanent vlcera curent cu eis q sunt sicut empla de merdasengi z empla dyabuticiariion: z cu reliqs medicinis vlcera corrodentiu pdictis in antidotario. Et nux antiq vinctuosa est conueniens igni pisco in hac hora.

Uic Aui. docet phibere pambulatione istaz qn vlcera tur z die. Et oz vt subuenias ei qd continet locu. i. vlcera idest oz vt tu subuenias pubo circumstantib ne vlcera: z pls abulet vlcera z loca adustionis. i. z locis ena circumstantibus iflamatis: vñ oz duob subuenire. oz. n. p subuenire: ne illa vlcera supabulet: z oz et remouere calitate z adustione in locis circumstantib z id fit cu bolo armeno et aceto. s. ponedo ea i circuitu vlcera: s. desup ponat medicine vlcera ppe. Cu qescit. i. sedat iflamatio z remanent vlcera. s. sine magna calitate curet cu eis zc. Empla dyabuticiariion. i. empla de litargiro z alijs exiccantibus mixtis cu saba: z nux antiq vinctuosa pueniens est igni pisco i hac hora. s. cu est ibi vlcera sine calitate. Dicit aut vinctuosa qz oleu nucis antiq abstergit z desiccet z pfert vlcera corrosiuis: vt dicit Serap. i suo libro de simplicib medi cinis: z io dicit Aui. vinctuosa: qz illa tuc hz maxie vntes olei qd confert istis vlcera corrosiuis ambulatiuis.

De vesicis z inflationibus: Caplm. xj.

Inflationes accidunt fm duos modos: quoz vnus est ppter aquositate q expellit ex ebullitione in huorib cu q eleuatur ma subito ad illd qd est sub cute z iuenit cutē spissiore q illd qd e sub ea: qre non penetrat i ea: imo remanet inflatio aquosa: z secudus e vt sit loco aquositas sanguis: quare fit pus de subtus.

In isto cao Aui. determinat de quibusda pustulis q dicunt vesice z iflationes. Et i isto p cao Aui. distiguit modos iflationu z vesicaz on dēdo quot modis pnt accidere iflationes z vesice: in 2o aut cao ponit cura ipaz. 2a ibi. (Mudi ficatio qdē corpis zc.) Et pz qd dicit. Et nota hic q primus modus iflationis accidit ex ebullitione humoz colericoz subtiliu: ex qua ebullitione eleuat ma penetras carne: qz est rara z retinet in cute: qz e spissa: z fit iflatio aquosa in qua est aq subtilis: z ista iflatio ppe appet ee vesica: z assimilaf vesicis q accidit ex adustione ignis: sicut dicit Rasim cao de vesicis. Secus modus iflationis e ex huoribus magis grossis: qz loco aquositas est ibi qda virulenta sanguis ad modu aquositas: z io ista iflatio magis pfundat qz pma: eo q e ex huorib magis grossis: vñ ppe ista iflatio no est vesica sicut pma: s. magis dī iflatio: z pma dicit ppe vesica. z io Aui. intitulauit istud caplm de vesicis z iflationibus. Et hoc est qd dicit Aui. in lfa. Et secudus modus iflationis est vt sit loco aquositas sanguis. i. loco aquositas sit sanguis virulētus subtilis qsi sit pus de subto: ex pone quasi sit pus. i. ista virulenta sanguinis de subtus. i. magis itus qz sit aquositas in vesicis pms qz i vesicis pms e aquositas sub p cute: qz e ex huorib colericis subtilibus: i ista vero est magis intus: quia ista aquositas est grossior qz illa cum fiat ex humoribus grossioribus.

De cura inflationum. Caplm. xij.

Indificatio quidez corporis cum flomia z similibus est fm q sciuiti: z admistret regimē z cibus fm modu qui e dictus.

In isto capitulo Aui. ponit curam predictaru vesicarum: z diuiditur caplm in duas partes. Primo ponit curam ipsarum per euacuationem corporis z regimē die. Secudo ponit curam ipsarum cum medicinis localibus. secuda ibi. (Et ponatur super eas in primis.) Dicit ergo primo. Mudi ficatio quidez zc. z similibus. i. euacuationibus per solutionem ventris est sicut sciuiti in predictis capitulis. sicut in capitulo formice: z in caplo pruna z ignis psci: qz in omnibus istis pustulis fit euacuatione eodem mo cum quasi materia paru diuersificet. Vel ex pone: sicut sciuiti. s. in primo libro. sciuiti eni ibi quando debet fieri flomia: z quando solutio ventris. Et admistret regimen z cibus fm modum qui iam dictus est. s. in apostematibus z pustulis calidis. Vel ex pone qui ia dictus est. s. in libro primo. fen. 4a. caplo de cura apostematum in generali. licet ibi de cibus parum tangat. Vel ex pone qui dictus est. i. dicit in cao de effere: z maxie in effere sanguinea. qz talis effere puenit cu vesicis. Deinde cu dicit.

Et ponat sup eas in pms cu apparēt qd sit sicut letes cocte cu aq z sicut cortices granatoz: aut cortices ramoz eozu

decocti cū aq̄. totū illud ponat̄ fm̄ q̄ scis
i loco suo p̄ decoctiōez̄ z̄ lenitatē tepidū.

CAuic. ponit curam istaz̄ vesicaz̄ q̄z̄ ad medicinas lo-
cales. z̄ diuidit̄ hec pars in tres. Primo ponit curā
vesicariū quādo incipiūt. secūdo ponit curam quādo iaz̄
cōplete sunt. tertio ponit curā quādo sunt vlcerate. secū-
da ibi. (Si aut̄ exierint vesice) tertia ibi. (Et si vlcerañt̄)
Dicit̄ p̄mo. z̄ ponat̄ sup̄ eas z̄c. totū illud. i. illd̄ empla-
struz̄ ponat̄ fm̄ q̄ scis in suo loco post decoctionē z̄ leni-
tatē tepidū. i. ponat̄ tepidū q̄n̄ est bñ decoctū z̄ est lene: qz̄
possit bene leniri super petiam. **C**Deinde cum dicit.

CSi aut̄ exierint vesice et voluer̄ ip̄az̄
curationē: q̄n̄ ille q̄ sunt in grossiore cu-
te dolēt. oportet vt apian̄ cum acub̄: et
currat qd̄ in eis est: z̄ q̄ d̄ eis sunt subtiles
aperiunt̄ p̄ se. Et nō o3̄ vt tardet̄: immo
aperiant̄ etiā z̄ exprimat̄ qd̄ est in eis cū
facilitate paulatim. Deinde nō euacuat̄
aut vt sanentur: aut vt vlcerentur.

CAuic. ponit curam vesicaz̄ quando non possunt p̄-
hiberi: sed exeunt et complent̄. Dicit̄ ḡ. Si autem z̄c. ille
que sunt in grossiori cute dolent vel dolorē faciūt. iste sūt
ille q̄ sunt sanguine: vbi loco aquositate est sanguis. naz̄
iste sunt in grossiori cute id est magis profundā in cute.
quia sunt sub secunda cute: z̄ iste faciūt maiorē dolorem.
q̄z̄ alie p̄pter materiā: quia ibi plus profundā sicut dcm̄
sunt supra: qz̄ in flegmōe est maior dolor q̄z̄ i herisipilla:
p̄pter maiorē profunditatem materie que est in eo. Et
que de eis sunt subtiles id est que sunt sub cute: z̄ iste sunt
que sūt ex ebullitiōe humorū colericorū subtiliuz̄ ex qua
ebullitiōe vesice oriūtur in quibus est quedam aqua sub-
tilis: sicut est in vesicis que fiunt ab adustione ignis id est
pariuntur p̄ se rōne subtilitatis humorū. etiā quia p̄fun-
de nō sunt. z̄ ideo per se aperiuntur. et nō est necesse eas
aperire cum ferro. Et nō oportet vt tardet̄. imo apian-
tur z̄c. hoc est dicere qz̄ si iste tarderent ad aperiendū p̄
seipsas: non oportet tantū differre: sed oportet apire cū
ferro sicut in p̄mis: quia cum aqua que p̄tinet in vesicis
sit calida z̄ acuta si nimis staret ibi posset vlcere. z̄ ideo
nō o3̄ tardare ad aperiendū eas ne vlcereñt. Deinde non
euacuant̄. i. n̄ euadūt. s. p̄ aptiōē ip̄az̄: aut vt sanent̄. s. p̄
aptiōē illā: vt q̄n̄ nō est ibi facta aliq̄ corrosio. qz̄ tūc cū
euacuata est illa aqua statim p̄solidat̄: aut vlcereñt. i. sint
intus vlcerate: z̄ tunc indiget p̄pter illud cura alia quāz̄
Auic. ponit. **C**Deinde cum dicit.

CEt si vlcerañt̄ curent̄ cū emplis̄ q̄ sūt
de cerusa: z̄ q̄ sūt de merdasengi z̄ silib̄
z̄ p̄p̄rie q̄n̄ cadit̄ i eis: sic ireos: et emplis̄
herisipille q̄n̄ ābulat̄ z̄ corrodit̄ z̄ formi-
ce z̄ reliqs̄ q̄ dixim̄. **O**medicamē cōposi-
tū etiā. **R.** merdasengi librā. j. olei veter̄
li. j. z̄. **S.** arsenici li. i. decoquat̄ merdasen-
gi cū oleo donec n̄ adhereat: dein sūdat̄
sup̄ ip̄m arsenicū. **E**t itez̄ medicamē cō-
ueniens ei qd̄ de ip̄is accidit sup̄ testicu-
los z̄ labia z̄ eis silia ad vltimū supra mē-
bra q̄ vehemēter indiget exiccatiōe. **R.**
colcotar z̄ calcadis. viij. de vnoquoqz̄ fo-

liorū rose. ij. terat̄ cū aqua administrēt̄:
z̄ similiter finus caprinus cum melle.

CAuic. ponit curam vesicarum quando sunt vicerate. et
in isto. s. vt mibi videt̄ Auic. duo facit. p̄mo ponit curam
vesicarum vlceratam in quibus non est caro corrupta z̄
putrefacta. secundo ponit curam vesicarum vlceratarū
in quibus est putrefactio z̄ corruptio carnis: secunda ibi
(Et cum cadunt escare z̄ carnes) Dicit ergo p̄mo. Et si vl-
cerantur z̄c. decoquatur merdasengi cū oleo donec nō
adhereat id est donec nō adurat̄. quia quādo merdasen-
gi adurit̄: tūc adheret fundo vasis. z̄ ideo est magna cau-
tela in coquendo merdasengi cum oleo: quia debet cog-
cum lento igne z̄ continue moueri ad ignem cum spatu-
la ne adhereat fundo vasis z̄ adurat̄. Deinde scilicet co-
cto merdasengi cum oleo fundat̄ sup̄ ip̄m arsenicū. vñ
nō d3̄ poni arsenicū nisi vltimo post decoctiōez̄ merdasen-
gi cū oleo: qz̄ si p̄beret̄ aū decoctiōem adureret̄ z̄ amittet̄
suā virtutē: z̄ vltra oēs pulueres q̄ ponit̄ i vnguētis i qb̄
decoquit̄ merdasengi cū oleo nō debet̄ poni nisi p̄us co-
cto luargiro z̄ tepefacto: vt nō adurat̄ z̄ amittat̄ suā virtu-
tē. **E**t itez̄. **H**ic Auic. ponit qd̄dā vnguētū qd̄ est valde
desiccatiū qd̄ cōpetit̄ in vesicis vlceratis in qb̄ ē magna
hūiditas: z̄ q̄ sūt sup̄ mēbra q̄ idiget̄ vehemētē desiccatiōe:
z̄ i mēbro maḡ sicut d3̄ administrari maḡ sicco medicina
z̄ dato qz̄ ibi vlcus nō sit magis hūidū q̄z̄ in mēbro hūmi-
do: qz̄ i qlibz̄ mēbro debem̄ administrare medicinas hūido
duas itentōes q̄ sūt p̄ncipales z̄ ḡn̄ales. s. p̄feruare subm-
cū silib̄ z̄ curare morbū cū cōtrarijs. **D**3̄ ḡ administrari tal̄
medicina q̄ a pte sue similitudinis p̄fuer̄ cōplōnē mēbrū. et
a pte sue p̄trarietatis curet morbū. z̄ iō in mēbro sicco d3̄
administrari medicina magis sicca q̄z̄ in hūido mēbro rōne
sue cōplōnis. z̄ iō illud medicamen qd̄ ponit̄ hic Auic. cū
sit valde desiccatiū cōpetit̄ in mēbris q̄ sunt sicut testicu-
lus z̄ virga z̄ labia z̄ similia: eo qz̄ cōplō eo3̄ sicca est q̄
cōseruat̄ p̄ sicca z̄ putrefit̄ ab hūidis. z̄ hec verba possunt
extrahi ex dictis Gal. in libro de igentō sanitatis. in mul-
tis locis. Colchotar est vitriolū citrinū. Calchadis est vi-
triolum album. Tunc sequitur illa pars.

CEt cum cadunt escare z̄ carnes corru-
pte z̄ apparet caro sana: tunc curetur cu-
ra vulnerum planorum.

CIn qua parte Auic. ponit curā vesicarū alterarum in
quib̄ est aliqua putrefactio z̄ corruptio carnis. et habet
ista duas partes. Primo ostēdit quomodo debeāt cura-
ri q̄n̄ remota est et recedit caro mala et putrefacta. secun-
do docet remouere carnē malā putrefactā cum medici-
nis. secūda ibi (Et cadere quidē faciūt z̄c.) Dicit ergo p̄-
mo. Et cū cadūt escare z̄ carnes corrupte z̄ apparet sa-
na z̄c. quasi diceret Auic. qz̄ in vesicis vlceratis in quib̄
est caro vlcerata et mala corrupta: debent administrari
medicines que faciunt cadere carnē corruptā z̄ malam. et
cum cadunt escare z̄ carnes corrupte: curent̄. s. iste vesice
cura vlce3̄ p̄auoz̄. i. cicatrizādoz̄: qz̄ quādo remota est
mala caro et corrupta: nō restat nisi tunc cicatrizare sicut
curātur vulnera plana in quib̄ nō est aliqua corruptio:
qz̄ in illis nō habem̄ nisi intentionē cicatrizandi. Sic ḡ
intellige qz̄ Auic. q̄n̄ dicit: Et cū cadūt escare z̄ carnes
corrupte. Dicit̄ hic si iā dixisset de medicinis q̄ faciūt ca-
cadere escharā z̄ carnes corruptas. vñ rectior ordo fuisset
si pars sequēs p̄cessisset: qz̄ p̄us fecissem̄ cadere escharā
z̄ carnē malā. z̄ postea cōsolidamus z̄ cicatrizamus. Auic.
tamen de hoc ordine nō curauit sicut etiā in multis alijs
suis locis facit. **C**Deinde cum dicitur.

CEt cadere quidem faciunt escaras et
carnem malam medicine note. Et in

alexandria faciunt eas cadere cum herba
noiatata serenicis et iterum tarbeasis et oleum
de albacuen est bonum ad deiciendum eas.

¶ Auicenna docet remouere carnem corruptam et malam cum
medicinis. Dicit ergo. Et cadere quod est. et cum oleo de lachoen.
oleum de lachoen est sile cotille fenide.

¶ Et ad ultimum administratio casus esca-
re et curationis residui cum curatione vul-
nerum sanorum est conueniens valde.

¶ Hic Auicenna repetit curam predictam cum curatione vlce-
rum sanorum. i. curatione vulnerum sanorum in quibus coepe-
rit consolidatio solui et cicatrizatio: quia ista vulnera dicuntur
sana per respectum ad alia mala putrida in quibus est pu-
trificatio et corruptio carnis.

¶ Medicamentum bonum exptum antiquorum
quod quidam modernorum concesserunt. Re. sarco-
colle et aloes et olibani et ceruse: et ziniar om-
ni equaliter et quantum est totum de bolo
armeno et fiat ex eis forme siles auellanis
sumantur et dissoluantur cum aceto et aqua et linia-
tur cum eis loco ponendo epithima super epi-
thima donec accidat in eo contractio vehe-
mens et fiat escara. et tunc aut cadet per se si fu-
erit sub ea humiditas: aut est necessarium ut
radas eam ut facias ipsam cadere et non cesses
facere illud donec cadat totum.

¶ Hic Auicenna ponit quoddam medicamentum antiquorum
quod est bonum ad remouendum carnem corruptam. et
etiam esset bonum super vesicas ulceratas in membris
sicce complexionis sicut super testiculos et super anum. et
similia membra que dicta sunt prius que indigent vehe-
menti desiccatione. et planum est.

De effere. Cap. xiiij.

Effere est pustula parua lata sicut
vesice et ad aliquantulum tendens rube-
dinem et pruritum facies et angustias
eueniens subito secundum plures. et accidit quicquid ut
currat ab ea humiditas. et fortasse est sangui-
nea. et secundum plures fit vehemens in nocte et eius
angustia fit in ea vehentior et eius tristitia:

¶ In isto capitulo Auicenna determinat de quadam pustula
que appellatur effere que est quasi quedam pustula ad mo-
dum puncture vespe vel vrtice. et determinat Auicenna. pri-
mo de ipsa theoria. secundo determinat practice. secunda
ibi (Si sanguis quidem) Prima pars diuiditur in quattuor.
primo ponit definitionem effere cum quibusdam circumscrip-
tionibus. 2º ponit causas ipsius. 3º ponit signa distinguen-
tia inter species ipsius: quia effere est duplex. quedam est sangui-
nea que fit ex vapore sanguinis colerici. et alia est flegmati-
ca que fit a flegmate falso. 4º docet prohibere febrim que
posset contingere in ipsa. secunda ibi (Et causa eius) tertia
ibi (Et sanguinea quidem) quarta ibi. Et cum effere in-
uadit locum amplum. Dicit ergo. Effere est pustula parua
sicut vesice. differt tamen a vesicis: quia a vesicis egreditur
quedam humiditas et aqua subtilis. Ab ista vero pustula ni-
hil egreditur vix plurimum. unde assimilatur sicut cuidam pun-

cture vespe vel vrtice. Item etiam sunt simul plures ta-
les pustule in vno loco: immo aliquando comprehendunt
magnam partem corporis. hoc autem non contingit in vesicis
faciens angustiam: quia materia illius est in interioribus cor-
poris que egreditur ad exteriora. unde angustias faciunt
sicut faciunt variole. Et accidit quandoque ut currat cum ea
humiditas. dicit quandoque: quia est raro. ut dictum fuit prius.
Aliquando contingit ex maxime in illa que est flegmatica et
fortasse est sanguinea. hoc est forte etiam potest esse quod hu-
miditas currat ab illa que est sanguinea: sed credo quod ut
plurimum fit flegmatica. et secundum plurimum fit effere ve-
hemens in nocte. et eius angustia fit in ea vehementior et
eius tristitia. Et causa huius potest extrahi ex dictis Ra-
sis capitulo de effere: quia dicit ipse quod aer frigidus commo-
uet eam cum ei associatur. et hoc est propter clausuram poro-
rum: et iuuat ab introitu in aquam calidam. ut ibi dicit Ra-
sis: quia aqua calida aperit poros. cum ergo aer in nocte fit
magis frigidus quam in die. ideo commouetur eius angustia et
tristitia magis in nocte quam in die. et maior etiam fit angustia
flegmatice in nocte quam sanguinee. ut postea dicitur: quia magis
nocet ei frigiditas aeris etiam ratione flegmatis admixti cum
colera. vnde vterque effere fit magis vehemens in nocte quam in
die: sed flegmatica fit vehementior in nocte quam sanguinea.

¶ Et causa est eius vapor calidus eleuatus
in corpore subito aut a sanguine colerico
aut a flegmate baurachio.

¶ Hic Auicenna ponit causam effere. et planum est a flegmate baura-
chion. i. a flegmate falso quod est admixtum cum colera.

¶ Et sanguinea quod est vehentioris ru-
bedinis et caliditatis et vehentioris et
velocioris appetitis. et flegmatica est mi-
nor in omnibus illis. et vehementia flegmatice
est in nocte plus quam vehementia sanguinee.

¶ Hic ponit differentiam signa inter species ipsius effere. ut patet.

¶ Et cum effere inuadit locum amplum: tunc si non fiat
stomachia timeatur febris tertiana. Et ostendit ut
fiat stomachia in spatio quod est iter illud et iter statum

¶ In parte ista Auicenna docet vitare febrim que posset contingere in
effere. et dicit. Et cum effere inuadit locum amplum. i. occupat multum
de corpore: ut quia sit in magna quantitate. tunc si non fiat stomachia
timeatur febris tertiana. quod dicitur. facit stomachiam ne eueniat feb. ter-
tiana: quia quia occupat esse multam quantitatem de corpore signifi-
cat multitudinem materiei colice exstitis in corpore que posset facere
feb. tertiana. Et ostendit ut fiat stomachia in spatio quod est iter illud
et statum. i. in spatio quod est iter id. i. iter principium appetitis et vl-
cerationis talium pustularum et statum ut quia fiat stomachia in augmen-
to talium pustularum: quia quia augmentantur tales pustule in exte-
rioribus: tunc inuenitur stomachia ut febris tertiana euitetur: quia per stomachiam
minuitur quantitas illius materiei que est parua facere feb. tertiana.
et ideo inuenitur stomachia ut euitetur feb. tertiana. et ideo conuenit stomachia
quia videmus tales pustulas augmentari. Sic ergo exponit
quia dicit Auicenna. Et ostendit ut fiat stomachia in spatio quod est iter illud
et statum. i. in augmento: quia quia augetur. tunc timeatur de febre
tertiana ne eueniat. De cura effere. Cap. lxxv.

¶ Si sanguis fuerit vincens. tunc oportet
tebit ut in primis inueniat ad flebo-
tomiam: deinde sequenter adhi-
beatur solutiuus colere si tolerauerit vir-
tus que sit sicut sit de duabus partibus mi-
rabolanorum et parte vna hieri: cuius potio

fit. 3. iij. in syrupo acetoso. et seda eā cum
eis q̄ sunt sicut tamarinidi z aqua duoz
granatorū cū corticib⁹ suis. Aut aq̄ gra-
nati acetosi cū cortice suo z infusioe chry-
somyloz et aq̄ lactis acetosi et troscisci de
spodio cā phorati cuz aqua granatoz. z
dare in potu aquā calidā in die multoti-
ens est ex eis q̄ p̄ferūt ei et linire naturā
hntis eā. et de eis que sedāt eā est infusio
sumach colata de qua sumunt. 3. iij. et ex
cibis tabsil. z acetū cū oleo de amigdalīs
z sisamino et oleo cum aqua vne acerbe
et lacte acetoso.

In isto caplo ponit curā effere. z h̄z illud caplm partes
duas. In p̄ma pte ponit curā sāguinee que fit ex vapore
sanguinis colerici. In secūda parte ponit curā effere fle-
gmaticę que fit ex flegmate falso. 2. ibi. Et si humor fuerit
Dicit ḡ p̄mo. Si sanguis quidē zc. planuz est. et aqua
duoz granatoz cū corticibus suis. s. dulcis z acris. Et ex-
pone cum corticib⁹ suis. i. cū pulpīs interioribus et fit sic il-
la aqua. qz debet accipi amboz grana maloz granatoz
sez dulce z acris z p̄ctis corticib⁹ exteriorib⁹ debet pista-
ri cum suis pulpīs interioribus z debet exprimi z accipe-
re succū. z qdā p̄miscēt cum illo succo vinū. z qdā aquā
rosatā z qdā zuchaz. et debet poni in nocte ad serenum
vi augmentef eoz generositas laxandi. mane autē deī in
firmo. laxat enī ventrē sicut mirabol. et est valde delecta-
bile. vñ rōne granati dulcis est lenitiuū et ratōe granati
acetosi est apitiuū z penetratiuū. z rōne ipoz pulpe itero-
ris est cōp̄ressiuū. cōp̄rimūt enim sicut mirabol. vñ est me-
lius laxatiuū q̄ mirabolis. z est magis delectabile. Ex ci-
bis thasil est cibus qui fit de lentib⁹ coctis cū aqua. tales
enī cibi cōp̄erūt in illo morbo s̄m qz dicit etiam Ras. di-
cit enī. cibet cū tassil z cibus cōgelatis z frigidis z stipticis
z aq̄ agreste z lacte acetoso zc. vñ cōp̄erūt h̄ cibi ifrigidā-
tes z cōgelātes sanguinē cum sanguis sit subulis coleric⁹.

Si autē hūoz fuerit baurachi euacuet
corp⁹ cū mira bolāis et cū turbith d̄ quo
fit q̄stū est medietas mirabolanoz. et fit
potio ei⁹. 3. iij. Et deī ifirmo de nuce cu-
p̄ssi hūida. 3. j. cū aloes. 3. j. et sumat cro-
cus hortulan⁹. terat z p̄cutiat cū aceto z
sumat in potu. Aut detur in potu aqua
magre aut aqua vrei noui. z ad flegma-
ticā sumat cubebe. 3. j. cū trib⁹. 3. zucha-
ri z pondere. 3. iij. semis agnicasti i lacte
dulci. z de eo qd̄ est exptū z cōuenit in oī
sp̄e est istō. calamēti. 3. ij. spodij. 3. ij. ros.
rubarū. 3. 5. cāphoze kirat. i. deī i potu
cū aqua grati acetosi. aut sumatur in po-
tu saūna cum est iciunus.

Alit̄ Auc. ponit curā effere facte ex flegmate falso. z pla-
num est qd̄ dicit. baurachinus. i. flegmaticus falsus.

De hestiomeno z differentia inter cācrenas z ascachil-
los.
Capitulum. xv.

Sermo de his reb⁹ est p̄portio-
nalis quodāmō s̄moni d̄ reb⁹
quarum remēozatio p̄cessit.

Quia superius Auc. locut⁹ est de quibusda sp̄eb⁹ apatū
calidorū. et qz ad p̄dicta apostemata aliqui sequit̄ cancre-
na z ascachillos et hestiomeno. iō h̄ de eis tractat. z p̄mo
loquitur de eis in via theorice. 2. p̄actice. 2. ibi. De cācre-
nis qd̄c. Prima in duas. p̄mo. p̄bat cōsecutionē et p̄por-
tionē istoz apatū ad p̄dicta apata. 2. assignat differentia
inter cancrenā ascachillos z hestiomenu. 2. ibi. Et qz de
hoc est in p̄ncipio. Prima i duas. p̄mo. ponit p̄secutiōez
istoz ad p̄dicta apata. 2. probat hoc. ibi. 2. Dico ergo
Circa p̄mā pte est itelligēdū qz h̄ qd̄ dicit. s̄mo d̄ his reb⁹
est p̄portionabilis qdāmō. Uno mō p̄t intelligi s̄m itel-
lectū s̄m que ps est itroducta. s. vt itelligat qz p̄ h̄ qd̄ dicit
Auc. assignat cām. qre de istis h̄ determinat. qz cancrena
ascachillos z hestiomeno cām maxie ex p̄dictis apatib⁹ z
pustulis. eo qz illa sunt maxie in via putrefactōis z corru-
ptōis mēbrū. iō s̄mo istoz est p̄portionabilis qdāmō. i. h̄z
silitudinē in h̄ qd̄ dcm̄ est cū s̄mōe p̄dictoz apatū z iō p̄
p̄dicta apata determinat p̄uenienter de istis. D̄ qdāmō.
qz ista maxime cām z sequunt̄ apata z pustulas malas z
corrosiuas. z p̄pter h̄ dicit Auc. in fine h̄ cap. Et qd̄ d̄ h̄
est in p̄ncipio z nō corrupit̄ sensus zc. et p̄p̄te qz est fle-
gmōides in p̄nō nō nun⁹ ista p̄nt cārī ab alio s̄m qz appet
in isto cap. h̄ qz magis ab illis. iō d̄c qdāmō. Rō autē p̄fir-
mās h̄c expōnē p̄t eē. qz cū cācrena z ascachillos z hestio-
men⁹ sint vlcera p̄p̄te z nō apata. iō q̄stū ē ex hoc videt̄ de
terminatio ipoz spectare pot⁹ ad tractatū de vlcerib⁹ q̄z
ad istū tractatū. s̄z tū qz ista p̄portionat̄ p̄dictis apatib⁹ in
h̄ qz dcm̄ est tā. vt. A. oñdat cām qre de istis determinat̄ in
hoc tractatu. et nō in tractatu vlceoz dixit. Sermo de his
reb⁹ p̄portionat̄ sermoni zc. p̄ hoc. n. dcm̄ oñdit. qre p̄fir-
post p̄dicta d̄termiet̄ d̄ istis. Alio p̄t expōni illd̄ vbi. s̄mo
de his reb⁹ p̄portionabilis. i. ē silis qdāmō s̄mōi de reb⁹ qz
remēozatio p̄cessit. i. p̄p̄te z ignis p̄fici vt itelligat qz silis
est iste s̄mo s̄mōi de igne p̄fico z pruna in h̄. qz sic pruna
z ignis p̄fic⁹ ē vehemēt⁹ coleric⁹ z pruna ē min⁹ colica z ve-
hemēt⁹ mellica. z iō sub eodē cap. d̄termianit. ita etiā ista
nō d̄nt nisi s̄m maiorē z minorē corruptiōez. vt appebit
ifra in h̄ cap. z iō oīa ista sub eodē cap. d̄termianit. et p̄ h̄
s̄mo de istis ē p̄portionabilis z silis s̄mōi de reb⁹ qz reme-
moratio p̄cessit. i. pruna z ignis p̄fici. et ista expō ē ap̄tior
prima. licet etiam prima sit bona. Tunc sequitur illa ps.
Dico ergo qz mēbro accidit corruptio
z putrefactio p̄p̄ cām currūpētē z plonē
ei⁹ z sp̄m aialē q̄ est i ip̄o. Aut p̄p̄ aliō p̄-
hibens eū p̄uenire ad ip̄m. aut p̄pter ali-
quid congregans vtrasqz intentiones.
In qua pte p̄bat p̄portioez z p̄secutiōez istoz ad p̄dicta
apatā. z p̄bado h̄ dno fac. Primo qz illa accidūt ex putre-
factiōe z corruptiōe cōnumerat̄ cās corruptiōis z putre-
factiōis. 2. māifestat̄ illas cās corruptiōis. z ibi oñdit qz
p̄dicta apata sunt maxie via in ista ibi. 2. Sicut venena
cala. Circa istā pte est itelligēdū qz mēbrū putrefit̄ tribus
modis. vt p̄bit Auc. vno p̄ corruptiōez cōplōis mēbrū
p̄ticularis. alio rōne p̄hibitiōis sp̄is aduētus ad mēbrū.
3. mō rōne vtriusqz. z rō p̄mi p̄t eē. qz cum mēbrū op̄et et
iuuet rōne calis z cōplōis p̄p̄te ip̄i z rōne v̄tutū et ca-
loris istuentū sibi p̄ sp̄m a corde. iō si corrupit̄ cōplō mē-
brū p̄p̄tia mēbrū tendit ad mortē. Itēz qz si corrupitur
cōplō mēbrū tūc mēbrū reddit̄ iēptū ad receptiōez v̄tutū
aīe z sp̄iuz d̄ferētū tales v̄tutes. Itēz etiā corrupit̄ sp̄m
venietē ad eū. z iō reddit̄ eū ineptū ad receptiōem v̄tutū
aīe. z ideo tendit mēbrū ad mortē z putrefactiōez ip̄suo.

Circa autē scđi. s. qre opilō ē cā putrefactionis mēbri: est: qz dato qz p̄p̄o ip̄i p̄p̄a n̄ sit corrupta: tñ qz phibet spūs d̄ ferēs vtutes aīe v̄ire ad ip̄m sine qb̄ mēbz nō pōt opari z viuere vt dcm̄ ē. iō p̄ h̄ mēbz tēdit ad putrefactōez z mortē. Et ex istis duob̄ appet rō tertij: qz si mēbz putrefcit pp̄ alterz istoz mltoz forū pp̄ abo. **C**Alteri est itelligēdū qz p̄ sp̄m aīalē nō itelligit sp̄m q̄ p̄cedit a cerebro q̄ est instr̄m̄ vtutū aīaliū. i. vtutū sensitūaz et motuarū: qz pp̄ phibitionē spūs aīalis tale mēbz n̄ putrefcit nec morit: qz mēbz pōt viuere. etiā dato qz mēbz nō sentiat nec moueat sic appz in mēbro stūpido z paletico: sic dic̄ Aui. in p̄o cap. de vtute vitali: s; itelligit h̄ p̄ sp̄m aīalē. i. sp̄m vitalē q̄ p̄cedit a corde: qz iste spūs ē ferēs vitā oī mēbro: z est deferēs vtutē q̄ cū fuerit in mēbro disponit tūc ad recipiēdū oēs alias vtutes sicut appz p̄ Aui. in p̄o: qz sensus z mot̄ nō p̄nt in mēbro iesse nec vtus sensitūa z motūa nisi spūs vita z vtus vitalis sint in eo. Et iō si talis spūs phibeat venire ad mēbz: tūc mēbz morit z putrefcit. Et qz p̄ sp̄m aīalē possit itelligi vitali appz p̄ Aui. i. p̄o vbi vocat in caplo vtutis vitalis vtutes vitales aīales. z ideo etiā z spūs q̄ est instr̄alis vtutis p̄ dicit vitalis z aīalis: vtutes autē sensitūas z motūas vocat vtutes aīales cōphēdētes s̄m qz apparet in suo capitulo.

CSicut venena cala z frigida z ea q̄ cuz sua suba sunt cōtraria spūali aīali: z sicut ap̄a z pustule z vlcera mala ambulatiua venenose sube. Et ea in qbus errat sicut errat in effundēdo oleū in vlcerib̄ p̄fundis: qre putrefcit caro: z cū infrigidatiōe vehemēti sup̄ ap̄ata calida: quare corrupit cōplexio q̄ est in ip̄o. **P**rohibēs autē eum peruenire ad ipsum aut aggregās vtramq; intentionem.

CIn ista pte Aui. manifestat in spūali p̄dictas cās putrefactōis mēbri. z duo facit. p̄o manifestat cās putrefactionis mēbri rōne corruptiōis cōplōnis pp̄ie ip̄i mēbri. 2o manifestat cās putrefactōis mēbri ip̄i rōne phibitionis ad v̄etus spūs aīalis ad mēbrū. z ex istis duob̄ manifestat 3a cā putrefactōis mēbri. 2a ibi (Et phibēs qdē est opilō) Dicit s̄ sic venena cala z frigida supple putrefaciūt mēbrū z corrupūt cōplexionē ip̄i vñ reddūt ip̄m ineptū ad susceptōez spūs aīalis. p̄ venena cala z frida itelligit ea q̄ corrupūt cōplōnē corp̄is rōne qlitat̄ eozū vt rōne nimie caliditatis: vt euforbū v̄ lep̄us marinus. et alia venena huiusmodi. vel rōne nimie frigiditatis vt opium. ista. n. corrupūt cōplōnē mēbri: qz cōplō mēbri cōsistit i qdā armōia z p̄portione calī z frigidī hūidi z siccī. z ea q̄ cū sua suba sunt cōtraria spūi aīali. i. ea q̄ sūt cōtraria a forma specificā ip̄i aīali: sic est napellus q̄ cōtrariat a forma specificā ip̄i hōi z filia q̄ corrupūt cōplōnē corp̄is nō rōne qlitatis p̄ncipalis: s; qz cōtrariat corp̄i a tota suba. **C**Un̄ nō qz triplia s̄nt venena s̄m qz apparet p̄ Aui. 4o cap. Sen 6a. Quedā. n. sunt q̄ corrupūt cōplōnē corp̄is rōne nimie caliditatis: z ista dicūt venena cala. Alia corrupūt rōne frigiditatis. et ista dicunt venena frigida. alia aut corrupūt cōplōnē corp̄is a forma specificā: et sunt peiora: z dicunt venena absolute. Et sicut ap̄ata et pustule supple corrupūt cōplōnē. z p̄ h̄ itelligit ap̄ata z pustulas q̄ corrupunt cōplōnē mēbri rōne māe nimis cale vel nimis fride sic ē in flegmōe z igne p̄fico. z alijs zc. **I**sta. n. corrupūt cōplōnem sicut venena calida z frigida. z vlcera mala z ambulatiua venenose sube. p̄ hoc itelligit pustulas et vlcera q̄ corrupunt cōplexionē mēbri rōne materie venenose q̄ est cōtraria corp̄i a forma specificā sicut dictū fuit de ve-

nenis que sūt cōtraria a forma specificā. Et ea in qb̄ erratur sup. corrupūt etiā cōplōnē mēbri zc. **E**t nota hic qz oleū nocet vlceribus rōne nimie hūiditatis. cū aut vlcus indigeat exiccatiōe maxime nocet vlcerib̄ p̄fundis: qz ista indiget plus exiccari rōne pluriū hūiditātū z su perfluitātū q̄ colligunt in eis. z ideo si nimis administrētur olea z nō s̄m qz o; corrupit z putrefcit p̄plo mēbri: qz cōplō mēbri n̄ solū corrupit a nimis calidis z a nimis fridis: s; etiā a nimis sicco z a nimis hūido: qz sicut mēbrū p̄portione h̄z in calido z frigido. ita cū hūido z sicco Et sic in frigidatione vehemēti zc. supple errat: qz corrupit cōplō mēbri. Et reddit cām phibēs. s. infrigidatio eum. i. sp̄m aīalem venire ad ip̄m. s. mēbrū aggregans s; infrigidatio vtrāq; itētūez hoc est: qz corrupit z phibet. **C**Un̄ nota qz Aui. vult d̄re qz nimia infrigidatio in ap̄ate calido p̄ducit ad putrefactionez pp̄ter duo: z quia opilat. vñ phibet sp̄m aīalez venire ad mēbrū: z qz corrupit cōplōnē mēbri: qz pp̄ter nimia infrigidatiōez corrupit calidum nāle z mēbrū tendit ad mortem.

CProhibens qdē est opilatio. z illa opilatio aut est accēntalis p̄mitiua sicut cōstrictio quorundā mēbroz in radice sua fortis. **N**ā illa qñ p̄seuerat corrupit mēbrū pp̄ter retentiōem spūs aīalis ab eo: aut retentiōez virtutis sparse sup̄ spiritū aīalem q̄ est in ip̄o q̄ expandit ex corde z aīa: quare corrupitur cōplō eius z moritur: z qñq; fit pp̄ter opilatiōnē corp̄oralem sicut ap̄a calidū malum fixum magnum grosse materie opilans meat̄ z introitū ābelit̄ quo indiget spūs aīalē: z hoc cū hoc qd̄ retinet etiā corrupit cōplōnē.

CHic manifestat cās putrefactionis mēbri rōne phibitionis a v̄etus spūs aīalis ad mēbz. z ponit duas cās phibētes venire sp̄m. vna est p̄mitiua sic nimia cōstrictio in mēbro sicut qñq; faciunt restauratiōes ossium: qz opilō spiritus zc. Alia cā p̄t esse opilō corp̄alis sicut ap̄a magnū zc. aut p̄ retentiōnē vtutis vel remotiōez p̄ se sup̄ sp̄m aīalem q̄ est in ip̄o. Dicit hic Aui. p̄ tato. qz ip̄us ē vehiculū virtutis ad mēbra. z ideo virt̄ spargit sup̄ spiritū quo mediāte supuenit ad mēbra. z si retinet spūs z phibet venire ad mēbra. tunc retinet vtus z phibet venire ad mēbra qz s; spūs expādit supple ad mēbra ex corde z aīa in aīali ex societate. i. cum societate supple virtutū aīe: qz spūs est instr̄m̄ aīe mediāte quo differt virt̄ aīe ex corde ad mēbra. sic s̄ tūc si phibet spiritus venire ad mēbra prohibetur etiā virtus aīe venire ad ipsa. z iō corrupit cōplexio mēbri z morit. z introitus anhelit̄. i. spūs q̄. introitus indiget spūs aīalis. z hoc. i. ap̄a est opilans meatus cū hoc qd̄ retinet. i. rōne eius qd̄ retinet in illo ap̄ate: qz ratione materie opilantur ibi meatus.

CEt quod de hoc est in principio z non corrupitur cum eo sensus eius cui est sensus nominatur cancrena z pp̄ie qd̄ est flegmonides in principio.

CIn parie ista Aui. assignat d̄ntiā inter cācrenā z ascachillos z hestiomēnū. z ostendendo hoc ostēdit qd̄ est vnūquodq; istoz. **P**rimo s̄ ostēdit qd̄ est cācrena z dicit. Et pp̄ie qz est flegmōides in p̄n̄. **I**lic habes qz cācrena maxime causat exp̄dictis ap̄antib̄ s̄m qz dictūz fuit supra.

Et expone flegmōides. i. apā calim: qz maxime causat ex apate calo vel ex flegmone vel herispilla zc. et hoc siue rōne malitie apatis siue rōne erroris medici in curando apā. Et nota hic qz cancrena differt a cancro: qz cancer est apā melācolicū zc. in quo est sensus z dolor z pul sano. Cancrena vero est qn apā vel aliqd vlcus tēdit in corruptionem z putrefactionem membri.

Et qd ita pfirmatū est vt destruat sensus ei' cui est sensus: z illud ē vt destruat caro: z qd ipaz seqtur z vsqz ad os siue sit incipiens aut succedēs apati noiāf ascachillos. Et qnqz cācrene sūt ascachillos: imo sunt via ad ipā et totū hoc accidit in carne z accidit in osse. z cū ei' corruptio incipit pambulare in mēbro z apat qd ē in circuitu corrupti et fortasse puenit ad corruptiōez: tūc dī totū accēs hestiomēnus. z dicit' dispō partj mēbri que iā putrefacta est et nisi eēt ppter grossitudinē materiei sue nō adhereret: s; expelleret.

Cum oñdit qd est ascachillos z planū est. Et cum ei' corruptio. In pie ista Auice. ostendit qd est hestiomēnus z dicit. Et cum corruptio eius. i. mēbri incipit pambulare in mēbro. i. occupare totū mēbrū fortasse puenit ad corruptiōem. i. totū mēbrū. ita qz corrupunt mēbra simplicia z cōpōsita. tūc dī totū accēs. i. tota ista corruptio hestiomēnus. et nisi eēt ppter grossitudinē mēbrū nō adhereret. s; hestiomēnus z ps ista putrefacta in mēbro: s; expelleret. i. caderet p se. i. illa ps putrefacta cū apli' nō recipiat vitāi mēbro cū sit totalr putrefacta. Et est notandū hoc circa pcedentia qz cācrena ascachillos z hestiomēnus nō dīnt nisi fm magis z min' z fm diuersa tpa. nā cancrena dī qn incipit caro corrupti z putrefieri. vñ in cācrena ē pñm putrefactiōis z corruptiōis. z tō nō ē ibi adhuc sic caro corrupta qz pdat sensus. z tō dī cācrena qsi corrodēs: qz i ea icipit corrosio z corruptio. Sed qn sic pcedit vltim' corruptio in carne vsqz ad os: z itātū est ibi corruptio qz destruit sensus carnis. tūc dī ascachillos. z tūc interpretat ascachillos. i. corru pēs. z qn vltim' sic pcedit corruptio qz cōphēdit totū mēbrū: vñ icipit pambulare z cōphēdere totū mēbrū z corru pif ibi caro z neru' z os: tūc dī hestiomēnus. Et tō diffinit ipm Albugasis dicēs: corrodēs nō ē nisi corruptio pambulans in mēbro z corrodit ipm sic ignis corrodit ligna sic ca. z tō interpretat hestiomēnus. i. hostis hoīs. z ideo ex hoc apparet qz vñū istoz est via in aliud sicut cācrena est via in ascachillos z ascachillos i hestiomēnus. z ideo oia ista sub vno capitulo determinauit. **De cura. Cap. xvj.**

Et cancrenis quidem dum in principio pseuerat sperat qz sanetur. Cum autē confirmatur corruptio in carne: tūc necessarium est accipere totum ipsius.

CSupi' Auic. determinauit d cācrenis z ascachillos z hestiomēno i via theoretice. h loqtur de eis in via practice: qz ponit curā eoz. Circa hoc duo facit. pmo pōit curā eozū in generali. 2º in speciali. 2º ibi (Quz g videris colorē). dīc ergo zc. pseuerant. i. sunt. sperat qz sanent' intellige hic sine incisione mēbri vel alicuius pns membri z sine cauterizatiōe cum ferro igneo vel medicina caustica: quia etiā ascachillos z hestiomēnus sanant: sed nō sine incisiōe

vel cauterizatiōe. Cū autē pfirmat corruptio in carne. i. cū cancrena sit ascachillos vñ hestiomēnus. tunc necessariū ē accipere totū ipi'. i. totū corruptū. z h itellige cū igne cauterio z incisiōe vñ medicina caustica. z itellige qz ponant' ita caustica qz accipiat' de carne sana i toto circuitu ita vt eradicef malitia pfecte. z tale causticū pōt esse sic illud qd fit ex calce z sapōez capitello fortissimo. Et itellige qz qnqz in isto morbo caro mortificat' z denigratur subito vsqz ad quēdā terminū z nō incedit plus. z h ego vidi sepe i virga z indiget solū scarificatiōe: eo qz facit cadere nigrū sicut assongia lota z butyr cū medulla fermētū z sale z vitellis out cum sale: qz hic mitigat dolorē z facit cadere nigrū z desiccatur: vel sicut est puluis de farina ordet et melle et aq postea qn cecidit escara indiget puluere cōsolidatiuo vñ vnguento mundificatiuo.

Cū ergo vides mēbri colorē alterari: z est i via putrefactiōis. tūc o3 vt succurras liniando ipm cū eo qd phibeat putrefactiōez sic ē bolū armenū z terra sigillata cū aceto. Si at illō nō valet nō iuenis excusationē qn scalpellatiōez pñdā facias diuersoz modoz i locis: z ponas sanguifugas z flomes venas prias ei puas vt accipiat' sanguis mal' cū cautela eius qd circūdat locū sicut epithimatib' pñdictis z ponat' sup ipz locū scalpellatū qd phibeat putredinē z sit ei pstrariū d illis qb' iest pñdatio fortioz sicut farina herbi cū syrupo acetoso at cū farina fabaz pprie pmixta cū sale. Et d illis q desup liniūt est assa z semē vrtice et et aristologia ro. z succ' folioz acori de vnoquoqz sumat' ps. i. floris erj ps. 5. terat' cū aqua donec fiat fm spissitudinē mell: z line cū eo vulnus z i circuitu ei'. Et de medicinis phibetib' corrosiōnē ē vt sumant' floris eris mellis z alumis eqles ptes et liniant' cū eis: phibet eni et facit cadere illō qd est putrefactum: z seruas illud qd sequitur.

CIn ista pte. A. psequitur de cura istaz in spālī. z circa hoc tria facit. pmo ponit curā cācrene. 2º ponit curā ascachillos. 3º pōit curā hestiomēni. 2º ibi (Q. si ps caris icipit corru p) 3º ibi (Et cū incidit membrū) Prima in duas. pmo ponit curā incij cācrene. 2º ponit curā ipi' qn vides tendere in viam putrefactiōis z ascachillos. 2º ibi (Si aut p transferit dispositio apatis) Prima posset diuidi in plures piculas: s; nō est vis. dicit g zc. alterari. i. denigrari z est in via putrefactionis. i. cācrenatiōis. tunc o3 vt succurras liniendo supple in circuitu sicut est bolū armenū z terra sigillata cū aceto. Intelligo hic qz quādo ponit illud medicamen. i. de bolū armeno cum aceto qz sepe remouet' liciniam inunctum in hoc medicamine super mēbrū. z hoc est ne opilef z exiccef locus ob hoc qz calefiat. Si aut illud nō valet. i. nō sufficit zc. nō inuenis excusatiōez qn scalpellatiōez pñdā facias diuersoz modoz in locis diuersozum locozum: quia fm diuersa loca debet fieri scalpellatio diuersi modi: qz in mēbro carnosō

pōt fieri pfundior: scalpellatio q̄ in nervoso vt sanguis
malus accipiat cū cautela. i. cū cōservatiōe a putrefactōe
et q̄d circūdat locū sicut cū epithimatis p̄dictis. s. de bo-
lo z terra sigillata cū aceto. Et ponat sup locū. Hic po-
nit medicamīa q̄ debēt poni sup locū scalpellatū: qz aliū
est medicamē qd̄ ponit in circuitu loci cancerati: z aliū
qd̄ ponit sup locū cārenatū: qz in circuitu d̄z poni medi-
camen repulsiuū vt phibeat putrefactiōem puenire ad-
ptes sanas: s̄z sup locū d̄z poni medicamen resolutiuū et
apertiuū cū forti absterfioe z forti exiccatoe sic ista medica-
mīa q̄ pōt z pprie pmixta cū sale. dic̄ h̄ qn̄ volum⁹ forti⁹
d̄ficcat vt qn̄ eet maior putrefactio: qz sal forti⁹ d̄ficcat. Ut
pōt fieri istud emplm̄ pbatū. Recipe farine fabarū fari-
ne orobi z multū salis et p̄fice cū succo abfynthij vl̄ vrtice
z pone aliqd̄ mellis. Istud enī emplm̄ est optimū sup lo-
cum scalpellatū: qz mūdificat z abstergit z d̄ficcat. Et de
medicinis phibēt⁹ hestiomēnū et corrosione. i. ne can-
crena fiat aschachillos z hestiomēn⁹. Et itellige qz medi-
camē qd̄ h̄ ponit est optimū z exptū: qz illud medicamen
facit cadere illud qd̄ putrefactū est: et hoc est rōne floris
heris. z seruat a putrefactione carnē sanā. z hoc est rōne
aluminis: qd̄ est phibitū z foriter d̄ficcatū. et rōne
mellis abstergit z d̄ficcat. tunc sequitur illa pars:

¶ Si autē p̄transit dispō dispōnē apatis
z dispōnē corruptiōis coloris ei⁹ z incipit
puenire in mollitiē et hūectē parū per-
tūc hec est iceptio ei⁹ in putrefactiōe: qre
oz vt puluerizet sup ipm̄ aristologia ro-
tū: et galle equale mēsurā accepte donec
desiccet. Et silr dragatū itez z colcotar
sūt bona pprie cū aceto z folia nucj. z silr
cucume. asi. autē succ⁹ eius epithimādo.

¶ In qua pie ponit curā cancerne qn̄ v̄ rēdere in viā pu-
trefactiōis z aschachillos: z planū est. S̄z itelligas h̄ qz iste
medicīne q̄s hic ponit Auic. debēt applicari fm̄ diuersas
dispōnē corpis z morbi: qz in maiori corruptiōe debēt eē
magis d̄ficcatue z acutiores q̄ in minori. z in cōplexio-
ne corporis sicca debēt apponi sicciores q̄ in cōplexio-
ne humida: z ideo Auic. ponit hic medicinas magis acu-
tas z minus acutas z d̄ficcatuas cōnumerādo diuer-
sam dispositionem corporis et morbi.

¶ Quod si pars carnis incipit corrumpi
incide eam aut fac eam cadere cum eis
que sunt sicut trocisci andaracaron z for-
tius eis calcadecon. Cum feceris cade-
re ordinem vnum succurre cum butyro
ponendo desuper: deinde fac cadere se-
cundo donec perueniat ad cutem sanā.
et dragantum rubeum est puluerizatio
bona super mollitiem z putrefactionez.
Et cum apparet putrefactio non expel-
las cum incisione z consumptione: quo-
niam magnificatur malum.

¶ In ista parte ponit curam aschachillos. et tria facit. p̄mo
ponit curam ipsius. 2^o docet vitare quēdam errorem. 3^o
remouet errorez quozundā circa hoc. 2^o ibi (Cum appa-
ret putrefactio) 3^o ibi (Et quando magis figatur apā) de
prima parte dicit: z est planum. de 2^a dicit. Et cum appa-

ret putrefactio. s. in p̄n^o nō expellas. i. nō remoueas illaz
cū incisiōe z cōsumptiōe. i. causticatiōe cū medicinis. z h̄
itellige si tal putrefactio sit cū incisiōe qz possit remoueri
qz si sit pauca putrefactio z in p̄n^o si pōt remoueri cū me-
dicinis d̄ficcatuis p̄dictis nō debet remoueri cū incisiōe
z causticatiōe. qz p̄ illa magnificat malū: eo qz p̄ illa fit do-
lor: dolor autē est cā attractiōis hūoz ad locū apatis. Et tō
dicit Gal. lib. de igeni. sa. Laue dolore q̄tū potes: qm̄ ni-
hil est cā apat sic dolor. Alio^o exponit: qz ista dixi qz si pa-
carnis incipit corrupti icide eā aut fac eā cadere cū eis. vñ
p̄ h̄ voluit qz si caro putrefiat z corrupat qz icidat vel re-
moueat cū medicina caustica. Et tō expone alio^o. Et cū ap-
paret putrefactio nō expellas cū incisiōe z cōsumptiōe. i. cū
incisiōe z causticatiōe sil: vt qz icidas z caustices sil: s̄z solū
fac cū vno. qz si tu facis cū abob^o tūc magnificat malū: qz
fit magn^o dolor qd̄ est malum fm̄ qz declaratū est. Cū el
expone aliter. Et cum apparet putrefactio non expellas
cum incisione z cōsumptiōe. i. nō expectes cū incisione
z cōsumptiōe solū illi^o p̄tis quā dixi s̄. s̄z incide totū mēbrū
sic dicit ifra (Et cū icidit mēbrū) nā plus iportat h̄ qz diē
appet putrefactio q̄s h̄ qz dicit cū incipit corrupuo: qm̄ ma-
gnificat malū. i. qz ambulat sp̄ malitia ei⁹ egritudis. et sic
exponendo dicimus qz h̄ incipit ponere curā hestiomēi.

¶ Et qn̄ magnificat apā i circuitu putre-
facti: tunc laudatū est ei fauich cū succo
iusquiami albi. Hec apō me n̄ est bonū
ei: imo opz vt huiusmodi admistret sup
locū sanū vt phibeat ab ipso z repellat.

¶ Hic remouet erroze quozundā q dicebat qz qn̄ magnifi-
catur apā in circuitu putrefacti debet poni emplm̄ de fa-
rina ordeī cū succo iusquiami albi. Auic. enī dic̄ qz istud nō
est bonū: sed oportet vt tale emplm̄ admistret sup locū
sanū vt phibeat ab ipso et repellat. s. p̄tredūe. Et est h̄
itelligendū qz dem̄ Auic. est sic dictū fuit. z alie medicīne
competūt in isto morbo sup locū infirmū z alie super sa-
num: qz sup locū infirmū cōpetūt medicīne aperitue et
d̄ficcatue sicut sunt empla q̄ posuit. Auic. Sup locū nō
sanū cōpetūt medicīne repulsiue vt phibeat z cōseruet si-
cut bolū armenū cū aceto i modū vnguētū factū vt repel-
lat putrefactionē. Iste autē si ponent sup locū infirmū
z culcarēt hūozes z plus putrefierēt. z tō qz istd̄ empl^z est
repulsiuū rōne iusquiami. tō p̄tēt i circuitu loci putrefi-
apatis. Itey etiā n̄ cōpetūt: qz est mollitiuū sup locū salie
infirmū: eo qz medicīne ist^o morbi debēt eē foriter d̄ficca-
tue. istud. n. emplm̄ est mollitiuū rōne farie ordeī: qz est
pauce d̄ficcatōis respēū talis morbi. Et itellige h̄ qz p̄
apā itelligit tumorē q̄ accidit iu circuitu putrefacti. Ado
do iste tumor pōt esse duob^o modis. Uno^o rōne materie
morbi: z tūc sup talē tumorē nō cōpetūt mollitiua nec re-
pulsua: sed exiccatiua emplastra sicut emplm̄ ex farina
fabarū z aceto z melle. Alio modo potest esse ibi tumor
rōne medicīne caustice: quia quando ponitur medicamē
causticū: tūc post opatiōez ei⁹ accidūt dolozes z tumozes
in locis circūstantib^o. z in tali tumorē post opatiōez medi-
cine bñ pōt poni emplm̄ mollitiuū donec cadat eschara
facta a medicina caustica. vñ emplm̄ tale est tō sic emplm̄
factū ex farina ordeī z maluis z maluauisco z faria tenui
greci. z semis liri ipingūā: cū butyro: qz tūc tale empla-
strū mitigat dolozē z detumescere facit locū z facit cade-
re escharā sicut butyrum. Tunc sequitur illa pars:

¶ Et cū inciditur mēbrū qd̄ putrefactū
est: tunc oportet vt cauterizetur illud qd̄
p̄tinet ipm̄ cū igne: quoniā illud est cum
cautela aut cū medicinis cauterizātibus

adurētib⁹ ⁊ pprie ī mēbris facile suscipi-
entibus putrefactionē ppter caliditatē
suā. ⁊ q: supfluitates calide appproximāt
eis sicut sunt testiculi ⁊ an⁹. hecest ergo
quātitas quā dixim⁹ hic. Et tu qdē inue-
nies in sermone nostro q est de vlcērib⁹
putrefactis qd oꝝ te addere huic caplo.

Cū q pte ponit curā emōment. ⁊ dicit cū incidit mēbrū
qd putrefactū est. q. d. qn mēbrū putrefactū est totaliter ⁊
herpestiomenatū vel nō est adhuc totū corruptū; sed sp
icedit: tūc icidat in iūctura si ibi est putrefactio vel iuxta
sanū. ⁊ post icisionē cauterizet illd qd p̄tinet ipm cū igne
aut cū medicis cauterizātib⁹. ⁊ si ibi remāet os qd idiget
sectōe: tunc cum serra ferret: qz nō nasceret ibi caro nisi
os adeq̄ret cū carne ⁊c. Intellige at sic ponit Albugassis
cap. de crācenis. qz meli⁹ est cauterizare post icisionē cū
igne qz cū medicina: qz cauteriū cū igne est securi⁹ ⁊ ve-
locioris iuuamenti. Et uellige qz vlr vbiqz cōpetit cau-
terium. s. cū igne sicut in putrefactōe maxime qz melius
est qz cauteriū cum medicina: sicut ponit idē Albucaiss
cap. de cauterio cū igne. dicit enī ⁊ scitote filij qz ex actōe
curatiōis p cauteriū cū igne ⁊ bonitate eius sup cauteriū
cū medicina cōburēte est: qm ignis est simplex curatio
nō puenit nisi ad mēbrū qd cauterizat ⁊ nō nocet mēbro
aliq̄ cōiuncto cū eo nisi cū nocumēto modico puo. medicie
vero cūburētis actio puenit ad aliud qd elongat ex mē-
bris. Et addit vltēri⁹. ⁊ fortasse facit accidere in membro
egritudinē difficilis sanationis ⁊ fortasse iterficū. Ignis
aut ppter subtilitatē suā ⁊ bonitatē sube eius nō facit istd
nisi supfluat. hec sunt verba sua. Et si qz vult vtilitatē cau-
terij ⁊ dispositiones ipsius q̄rat in illo caplo. Et tu qdem
iuuenies. Ille Aluc. remittit nos p cōplemēto curatiōis
hoꝝ ad caplm de vlcēribus putrefactis: qz vt dicim⁹ fuit
supra ista sunt vlcera. ⁊ iō curatio eoz d̄pēdet ex curatio-
ne illi tractatus. Sed Aluc. hic determinat de ipis ppter
cōueniētiā quā habebat cum p̄dictis fm qz fuit declara-
tum in p̄senti capitulo. ⁊ patet quod dicitur.

De althohoin. Caplm xvij.

**Antiquissimi antiquoꝝ nominaue-
runt eū noie qd translātū est in
arabico althohoin oē ap̄a ex̄is
in mēbris glandinose carnis aut alibi.**

Cū in isto caplo Aluc. determinat de quodā apate calo qd
est ex mā cala venenosa qd vocat altoym noie arabico: ⁊
noie greco vocat carnata et turfos fm qz ponit Aluc. et
noie latino vocat antras: ⁊ noie vulgari vocat q̄buoni a
q̄busdā: ⁊ a q̄busdā vocat q̄maladicti. posui tñ hec noia
vt nō erret in cognitiōe ipi⁹. qz multi errāt circa h ⁊ i cu-
ra ⁊ cognitiōe: imo itantū errat circa hoc qz aliqñ attri-
buit cura h⁹ ydiotis. ⁊ credit vulgus illos scire h ap̄a cu-
rare: qz vulg⁹ pitū ab impito nō discernit. ⁊ iō dicit Sal. in
illo de igemio sani. ⁊ nescio an a deo an a fortuna mihi cō-
tingat: qm vulg⁹ sp odio hūi q̄ pitū ab impito nō discernit
⁊ vitatē dilexi. Interpretat altoym a q̄busdā. i. attrahens se
int⁹: qz id ap̄a est ex mā venenosa q̄ statūz petit cor ⁊ attra-
hit se ad interiora. ⁊ iō dicit Aluc. in isto ca. qz istud ap̄a ad-
ducit q̄litate malā iterficiētē cor ex via arteriaꝝ. ⁊ iō acci-
dunt in hac egritudine pulsus cordis ⁊ sincopis ⁊ vomit-
us. a q̄busdā aut ethimologizat althoym a. qdā vulgari
francigenaz altoym. i. altuy. Hā gallici cū volunt dicere
de aliquo qd est mortuus dicūt altuy. Et ideo qz id apo-
stema est mortale ⁊ iterficiēs. ideo a q̄busdā iterptat alto-
ym. Loccedēs ab illo vulgari gallico ⁊. Vel pt dicit antras

ab itro: qz in antro ponit basim suā. Diuidit autem pars
hec in duas. Primo Aluc. determinat de hoc apate theori-
ce. 2º practice. 2º ibi in 2º caplo (Euacuatio qdē cū flebo-
tomia) Circa p̄mū Aluc. duo facit. Mā qz illud nomē alto-
ym erat equiuoci apud antiquos. ideo ponit primo tria
significata hui⁹ nois altoym que non sunt ad ppositum ⁊
de qbus nō intendit. 2º ponit quartū significatū ipi⁹ de
quo itendit hic. ⁊ ponit accētia et signa illi⁹. 2º ibi (Dein-
de dicitur est omni apate p̄ncioso) p̄ma in tres fm qz po-
nit tria significata de qbus nō intendit hic. ⁊ patet ptes.
Prima in duas. p̄mo ponit vnū significatū hui⁹ nois al-
toym. 2º qz mentionē fecerat de glandosis carnis distin-
guit iter carnes glandosas ⁊ cōparat eas iter se. 2º ibi (Et
sensibilia qdē sunt) dicit p̄mo. Antiquissimi. s. medici anti-
qnoꝝ. s. medicoꝝ noiauerūt altoym noie qd irāllatū est
de greco in arabicū. i. qz nomē altoym est nomē arabicū
trāllatū de greco est su. oē ap̄a ex̄is ⁊c. aut alibia. alia l̄a
dicit alibi. si dicat alibi. est tunc textus planus. s. qz altoꝝ
est apostema ex̄is mēbris glandulose carnis: aut alibi. i.
in alto loco corpis. sed tñ hoc nō videt bene pbabile: qz
sic deat: qz tunc videt qz altoym esset nomē generale ad
omne ap̄a. ita qz idē esset dicere altoym qd ap̄a: nisi vellē
exponere qz per glandinosas carnes intelligeret carnes
emunctoriosas sicut caro inguinū ⁊ asellaz ⁊ caro q̄ est
post aures i collo. p̄ hec aut qz diceret alibi vliat ad oēs
carnes glādulosas: qz bene sūt alie carnes glādose p̄ter
istas que nō sunt emunctorie: sicut caro māmille ⁊ testicu-
loꝝ ⁊ radice lingue ⁊c. S; si dicat alibia. tūc exponet vt
iuent expositū: aut. s. isti antiquissimi su. nominauerūt al-
toym alibia. i. ap̄a ex̄is in locis emunctorijs ita vt p̄ alibia
intelligat apostema ex̄is in locis emunctorijs.

**Et sensibilia qdē sunt sicut caro glādo-
sa q̄ est in maxilla ⁊ origine lingue: ⁊ illa
q̄ sensuz nō hnt sunt sicut caro glādosa q̄
est in māmilla in subascellis ⁊ inguinib⁹ ⁊
eis filibus. Deinde dem̄ ē post hoc ei qd
est cū hoc apostema calidum perdens.**

Quia fecit mētionē de carnis glādosis distinguit iter
ipsas ⁊ comparatas ad inuicem. ⁊ patet quod dicit.

Hec hic sunt duo dubia. ⁊ vnū ē: qz dicit sensi-
biles carnes glādose sūt sicut caro
māmille ⁊ testiculoꝝ. p̄trarium dicit Aluc. in. 3º d̄ anatho⁹
Dic. n. i. ca. d̄ anatho⁹ ināmille sic. Et ip̄a ē corp⁹ cōpositū
ex neruis ⁊ artarijs ⁊ venis iter q̄ exiit vacuitas quā ca-
ro glandosa implet cui nō ē sensus. h aut dicit qz iter carnes
glādosas sensibiles sunt sicut caro māmille ⁊ testiculoꝝ
que sunt glandose. Aliud dubiū est. qz. Al. dicit qz caro
que est subascellis ⁊ inguinibus ⁊ his filibus sensum nō
habet. illud videtur esse falsū ad sensum. videmus. n. qz
in istis carnis accidit dolor: imo aliqñ accidit magis
dolor. hoc aut nō esset nisi sentiret. ergo falsū dicit Aluc.
Ad remotionē hoꝝ dubioꝝ est p̄mo intelligendū qz
caro est quintuplex. qdam est caro simplex in qua sunt
admixti solū vili neruosi qui nō discernunt ad sensum ⁊
hec caro est illa de qua loquitur Aluc. in cap. de mēbris
que est ad implendū loca vacua. Alia est caro que est ca-
ro musculosa vt est lacertus ip̄e. Tertia est caro que dicitur
caro pura: et ista est illa que est ps lacerti fm qz dicimus
lacertus componit ex carne neruo ⁊ ligamento. Alia est
caro qd̄ caro p̄fusa sicut ē caro viscerū ⁊ stomachi. Alia
est caro que dicitur caro glādosa. et de ista est hic intentio.
Adodo est etiam vltēri⁹ intelligendū qz carniū glādosarū
quedam est magis nobilis ⁊ magis sensibilis vt est caro
māmille glādosa ⁊ caro testicli ⁊ radice lingue. Alia est
caro glandosa q̄ nō est ita nobilis nec ita sensibilis sic est
caro locoꝝ emunctorioꝝ: qz iste carnes emunctorie sunt de-

putate ut in eis euent supfluitates mēbroꝝ pncipaliū. ille autē alie nō. z iō iste sunt ignobiliores illis. sunt etiā minus sensibiles: qz ibi nō sunt tot nerui z artarie sic sunt in carne māmille z radice lingue. Unde dicit Auic. de carne māmille in cap. d. anatho^a ipi^o. Et vene qdē z artarie et nerui positi in suba māmille cōicant in ea vsq; in ptes musculosas: z hz in ea reuolutōes z circuitōes plimas. Itēz etiā caro radice lingue est sensibilissima rōne neruoz z arteriaz que veniūt ad linguaz q̄ approximāt illi scilicet carni. vñ dicit Auic. cap. anathamia oris. Et in ipa scilicet lingua sunt nerui plures procedentes ex neruis quatuor vententib⁹ ad ipam quos iam dixim⁹ in anato^a z in ipa est ex neruis z venis vltra q̄z credatur esse in suo fili. Sic ergo tūc apparet qz caro māmille z radice lingue sunt sensibiliores z nobiliores q̄z caro q̄ est in inguine z subassellis: z his filibus: vt dicit Auic. z intellexit pro his filibus carne z glandosam q̄ est in collo post aures. Tūc ad id qd tu opponis pmo de carne māmille: quia dicit Auic. in 3^o qz replet carne glandosa cui non est sensus. Cūdeo qz caro māmille est q̄si tota glandosa: qz suba tota carnis māmille est mollis z alba. cū sit gñatiua lactis: sed tñ duplex est ps carnis māmille qdā fundata sup lacertos costaz: z ista est sensibilissima: z de illa loq̄ hic Auic. Alia est pars eius q̄ respicit spongiositate eius sicut illa q̄ magis pēdet: et ista est magis filis carni glandose q̄z illa: imo est ita glandosa qz multotiens cirugici decipiunt in curando aliqd vlcus qd fit in illa carne: qz credunt qz aliqd sit ibi caro mala: z tñ erit bona. z ponūt medicinā corrosiua: cum tñ cōpetat ibi carnis gñatiua. z ista caro est illa que nō est q̄si sensibilis: z de illa itelligit Auic. in 3^o Cū illud qd tu dicis 2^o dico qz Auic. nō itelligit qz caro q̄ est in subassellis et inguibus nō habeat sensum absolute: sed itelligit qz nō sunt ita nobiles: nec ita sensibiles sicut caro māmille z radice lingue. Cū deinde dicitur post zc. Hic ponit scdm significatū altoꝝm z itelligit qz id significatū p̄trahit p̄mu: in pmo significato altoꝝm significat omne ap̄a exns in mēbris glandosis: sed in scdo significato significat ap̄a cal̄m exns in alijs locis. Tūc ponit 3^m significatū. z p̄z. id etiā 3^m significatū p̄trahit scdm: quia ibi significat apostema calidum perdens. Tūc sequitur illa pars:

Deinde dictū est ap̄atio p̄nitiosa propter p̄uersionē materie ei⁹ ad substātiāz venenosam qd corrumpit mēbrū z alterat colorē ei⁹ qd sequitur ipam. z qñq; resudat sanguinē z virt⁹ z filia illis et adducit qualitātē malā ad cor ex via arteriarū quare accidūt vomitus z pulsus cordis z sincopis: z quādo eius accidentia sunt vehementia interficit.

Cū qua pte ponit 4^m significatū hui⁹ nois altoꝝm de q̄ intēdit hic Auic. z diuidit ps hec in quinq;. pmo ponit significatū illud de quo itēdit: z cū hoc ponit signa altoꝝm in 4^o significato. 2^o oñdit quō noīabant p̄dicti antiqui altoꝝm. 3^o cōpat vnū altoꝝm ad aliud in isto significato. 4^o oñdit qñ maxime multiplicat. 5^o oñdit quō appellat noībus grecis. 2^a ibi (Et videt qz p̄mu) 3^a ibi (Et ē necessariū vt sit deterius) 4^a ibi: Et altoꝝm qdem multiplicat) 5^a ibi (Et inueniunt noīa greca) Dicit pmo. Deinde dictū est de omni ap̄te p̄nitioso zc. S; tu dices: i quo differt id 4^m significatū a tertio: dico qz differt id 4^m a 3^o qz in tertio significato significat apostema calidum pernitosum perdens absolute. modo apostema calidum p̄t esse pernitosum rōne pluriū: qz rōne multitudinis ma-

terie putrefacte vt in hostiomeno. z p̄t esse perdens: qz materia est venenosa. vnde ita interficit sicut venenū ex hibitū ab extra. et ita est in isto 4^o significato. sicut ergo quartū significatū p̄trahit etiāz tertū. z iō addidit etiā Auic. p̄pter cōuersionē materie eius ad substātiāz venenosam. Cū qñq; resudat. Hic ponit signa altoꝝm in isto significato. signa sunt ista que ponit hic Auic. Et rō quare accidit sincopis z pulsus cordis in hoc apostemate plana est: qz hoc est p̄pter qualitatem venenosam que venit ad cor ab isto apostemate ex via artartarū. accidit etiāz vomitus ex compassione quā hz stomach⁹ ad cor. vnde qz stomach⁹ habet cōitatem cum corde respirat ille fumus malus ad stōm. quare accidit vomit⁹: z signa eius sicut ponit Rasis sunt botor z apostema cum quib⁹ egreditur inflatio z inflātio vehemens ledens valde pertransiens mēsurā in hoc. s. in inflatōe: qz in circū ipi⁹ fit maximus tumor z pustula in se parua est: z fit qd est in circū nigrū vel viride vesicans. Et quando eius accidentia. i. vomitus z pulsus cordis z sincopis fiunt vehementia interficiunt. z hoc est qd dicit Rasis. Et cum superfluunt iste intentiones est mortifex vplurimū cito.

Et videtur qz primi nominabant hoc postremum carmata.

Cū pte ista Auic. oñdit quō p̄mi antiq noīabāt id altoꝝm in quarto significato carmata it̄pretatur carmiatio: qz carminat totum corpus cum sit id mortale.

Est necessariū vt sit deterius eoz illō qd accidit fm plm in abacellis z inguibus z post aurem p̄pter vicinitatē ei⁹ ad mēbra q̄ sunt vehementi⁹ pncipalia. z saluius althoboin mortaliū ē illō qd est rubeū: deinde citrinum. Et ex eo qd ad nigredinem est decliue nō euadit aliquis.

Cū ista parte Auic. comparat vnū altoꝝm ad aliud. Et pmo comparat vnū altoꝝm ad aliud rōne loci vbi sit: oñdendo qd est peius: qz illud est per⁹ qd fit in locis emūcto rīs p̄pter p̄pungiatē quā habet ad mēbra pncipalia: imo ex talib⁹ nullus euadit vel rarissime (Et saluius altoꝝm) Hic cōpat vnū altoꝝm ad aliud rōne materie: qz altoꝝm potest esse triplex. qdā est rubeū z hoc est id qd fit a mā sanguinea adusta venenosa. aliud est citrinum vl viride fm qz appellat ipsum Rasis. z illud fit magis ex colera adusta venenosa. Aliud est nigrū: z illud fit magis ex melacolia adusta venenosa. et vnūsq; est mal⁹ fm qz dicit Rasis. sed tamē vt dicit Auic. minus est mortale rubeum: quia est ex humore minus malo: deinde citrinum vel viride: quia est ex humore peiori: sed peius it̄ omnia est nigrum: quia est ex humore peiori z magis adusto venenoso. Sed ex hoc qz dicit hic Auic. appet qz dicitur est dicitur qz aliud est albū nō est nisi dictū ydeotaz: qz faciūt credere vulgis qz omnis pustula fit antrax vel altoꝝm.

Sed hic est dubitatio de h qz dicit Auic. ex eo qz ad nigredinē est decliue nō euadit aliquis: quia istud videtur falsū: quia ego iam vidi multos de hoc euadere. Cū dico qz sine dubitatione nō possimus hoc negare quin ex isto aliq; euadat: quia ego iam vidi ex isto multos euadere. Sed Auic. forsan dixit pro tanto qz nō euadit aliq;: quia forte illa regio in qua erat Auic. est calidissima. z iō qz iste morbus est de materia calida adusta z ille q̄ est niger ē de materia magis adusta iō qñ fit in regione calida auget eius malitia z adustio: z qz regio in qua erat Auic. forte erat calida multuz: iō ex augetur eius malitia z adustio: z est ille qui est niger de materia venenosa z multuz adusta forte in sua regione

nullus euadebat de illo q erat niger: iō dixit forte. Et ex eo qd ad nigredinē est decliue n̄ euadit aliquis: qz videbat oēs mori in regiōe sua: sed in regiōe nostra nō est tātus calor: iō non addit eius malicia ex aere: z iō pōt aliquis inde euadere: imo multi in ista regione z specialif quando āpa nō est multe materie: s; pauce licet venenose. **¶** Vel pōt aliter r̄nderi z melius qz Aui. qn̄ dicit ex eo qd ad nigredinem est decliue nō euadit aliq; intellexit qn̄ altoym est in locis emūctorijs: tunc est mortale: z de istis mōtalibus saluius est rubeū: deinde citrinum: ex nigro autē nullus euadit pp maliciā materie: z vt sic intelligat opz qz prius ipse dixit: z est necessariū vt sit deterioꝝ eoꝝ illud qd accidit zc. ibi. n. intellexit q' altoym qd fit i lo cis emūctorijs est mortale: postea statim post illuz textū dicit. Et saluius altoym mortaliū. i. illoꝝ altoym qui sūt in predictis locis qz illi sunt mortales: saluius est: hoc ē minus malum qd est rubeū: deinde citrinū zc. qz ex citri no z rubeo pōt aliq; euadere dato qz sint in locis emunctorijs: sed ex illo qd est nigrum in locis emūctorijs non euadit aliquis: z hoc ppter maliciā materie: vnde ppter ppinquitatem ad mēbra principalia nullus euadit. **¶** Ergo tu dicit: qz dicit q' multi euadunt vey est quando non nascitur in locis emūctorijs: sed certe qn̄ nascitur in locis emūctorijs certe nunq; vidi aliq; euadere: s; qn̄ non est niger possibile est vt euadat: quia materia nō est ita mala vt dictum est prius.

¶ Et althoboin quidem multiplicantur in pestilentijs z in regione pestilentiali: z inueniuntur nomina greca rez que as simulantur althoboin sicut tursios z carmata z carmakile z furios. Et erum apd nos non est magna distinctio inter eorū nominationem.

¶ Hic ostendit i quo tpe maxie multiplicat: z dicit q' multiplicat maxime in pestilentia z in regiōe pestilentiali: z nō est mir de hoc: cū iste morbus sit pestilentialis: eo q' est ex materia putrida venenosa q' p̄triat a cordi a tota substātia: vñ quodq; sile generat sibi suum sile: z ideo dicit rasis q' si in aere fuerit pestilentia: tūc erit malū: imo est q̄si incurabile cū adiungat tūc malitia aeris cū malitia morbi. **¶** Rez etiaz generat maxime vt dicit Rasis in p̄ncipio autūni z in fine estatis: z hoc est ppter sanguinez adustū z melancolicū q' generatur in istis t̄pibus rōne caloris z siccitatis: ex tali autē humore fit tale āpa. (Et inuenitur.) **¶** Hic ponit plura noia greca que significant quasi idē euz althoym. vnde dicit Aui. q' apud nos non est magna distinctio inter eorum nominationem: quia vt dicit Galie. in libro de ingenio sani. De nominibus non est curādū dūmodo intentionem eorum habeamus.

Est autē vnū dubium circa totum caplm: dēn̄ est. n. q' antras est āpa qd̄ interficit: eo q' adducit malā qualitātē ad cor ex via arteriaruz **¶** Illud nō v̄: qz ista materia venenosa antracis est expulsa a natura ab iteriorib; mēbris ad exteriora sicut ad cutem: s; si tūc ista materia exiis in interiorib; corporis: nō potuit naturā vincere: imo expulsa est ad exteriora multo minus poterit naturā vincere exiis in exterioribus p̄ expirationē ad interiora: qz si exiis in iterioribus nō potuit vincere imo fuit expulsa: s; exiis in exteriorib; nō potuit finis eius respirare ad interiora z naturā vincere: imo multo fortius poterit expelli a natura: quō ergo interficit: **¶** Qd̄m ē breuiter vt spectat ad pposituz q' natura aliquando dñat materie morbi totaliter: aliqñ partiz dominatur ei z nō totalr: aliqñ aut nullo mō ei dominatur: mō tunc ad ppositū qn̄ natura expellit istā materiaz de iteriorib; ad exteriora: natura p̄mo dñat isti materie

non totaliter: qz si dñaretur ei totaliter nō generaret ide āpa: sed resolveret ipsam vel sensibiliter vel isensibiliter p poros: dñatur s; sibi aliquo mō in hoc q' est potēs ipsā expellere ad exteriora: z qz non dominat ei totaliter ista materia retinet in cute z fit inde āpa: z qz ista materia est venenosa: z de natura venem est repere ad cor: sicut videmus si aliq; morderet a serpēte: tunc venenū nisi succurratur statim petit cor: z etiam interficit: sic ista materia: qz venenosa est retēta in cute statim repit ad cor p viā arteriaruz: z nisi succurrat ei interficit: imo aliqñ cum omni sucursu interficit pp multitudinē materie z ei' malignitatē **¶** Et tu dices: natura fuit potēs expellere de interiorib; ad exteriora: s; multo fortius erit potēs resistere ei existenti exteriori: istud nō valet: qz licz natura fuerit p̄us potēs in interiorib; sup ipsā māz quodāmō: qz fuit potens i expellēdo ad exteriora: tñ qz materia illa tenet in cute z facit āpa z est venenosa. z de natura venem est petere cor. iō cum natura sit debilitata p̄mo ex illa expulsionē non pōt resistere ei sicut p̄mo: z p̄mo cū materia ē venenosa: z multa: z ē nisi ei succurrat sicut est de venenis appositus exteri: v̄ dēn̄ est de venenis serpētuz. **¶** Alterius intelligevnū notabile circa istū morbū q' althoym si fiat in febre ita q' ipsā sequat vel p̄cedat: tūc est signum mortis p̄ime: eo q' materia significat corruptā z venenosā existētē i venis q' facit febrē: z hoc ē qd̄ dicit Hypo. in p̄no sticis. Si in egro corpore fuerit antras vel carbunculus vel vlcus malū siue p̄cesserit siue supuenerit opus ē attēdere q' si exiccatio fuerit z colorē virtde vel citrinū v̄liuidū p̄tulerit dicit mortē p̄ximā. **¶** z autē Hypo. addidit q' exiccati fuerit: querat in cōmēto Gal. sufficientē expositionē. Et tu potes itelligere vno mō breuiter q' antrax exiccat aut q' nō emittit aliud q̄ virus: aut qz nō tument partes circūstātes sicut cōsuevit esse i ipso: qz tūc significat debilitatē v̄tutis nō potēs regere illas partes ppter malitiā materie venenose z multitudinē ipsius: z tunc est p̄nciosuz. **¶** S; si altoym nō fiat in febre acuta: sed fiat febris in ipso rōne caliditatis sicut v̄ plurimum āpata cala multū rōne caliditatis eoz sequunt febres nō ppter hoc dicit mortē p̄ximā: vnde Hypo. qn̄ dicit: si in egro corpore: intellexit in egro pp febre acutam.

Cura althoym. Cap. 18.

Evacuatio qdē cū flebothomia et e cū eo qd̄ tolerat hora aut fit necessariū ex eis q' educūt humorē putrefactum est necessaria.

¶ In isto caplo Aui. determinat de cura althoym in q̄rto significato de quo intēdit: z circa hoc duo facit. p̄mo ponit curam v̄lem ipsius: q' attēdit penes rectificationē totius corpis z cordis. 2^o ponit curā localē. 2^a ibi. (Althoym vero ipsū.) **¶** Prima diuidit in plures p̄tulas: s; nō ē vis. p̄mo. n. ponit curā v̄lem rectificatē totū corp;: z hoc rōne eūonis: z dicit q' euacuatio quidē cū flebotomia ē. i. cōuenit cum eo q' tolerat hora necessaria.

Sed statim est hic dubitatio: qz nō v̄ q' cōpetat flōmia in ista egritudine p̄ textū Rasis dicētem sic. Et non opz vt fiat flōmia cum hac egritudine: s; festinetur z dentur ifirmo oia q' cōfortant cor. zc. **¶** Qd̄m est ad hoc q' flōmia competit in hac egritudine: cōpetit sibi p̄mo si corp; est plectoricū totum eo q' p̄ flōmiā minuit plectoria corporis q' plectoria ē cā maioris āpatis. **¶** Iterum cōpetit et sibi rōne sui: z hoc dupliciter. p̄mo rōne materie: eo q' fit ex sanguine adusto p̄mixto cum colera vel melia adusta: in teli aut humore competu flōmia z farmacia. **¶** Et hoc ē quod dicit Gal. li. de inge. sa. loquens de carbūculis z prunis z omnibus talibus que fiunt ex sanguine adusto z malo. qbus omnibus nil est adeo iuuatiū vt flōmia si recordaris q' di. **¶** Unus sup sen zc. Aui.

xi in flegmonib⁹: qm̄ si sanguis vsq; ad defectionē traha-
tur vtilissimū erit si p hoc nō appareat cōtrariū. Itēz eti-
am cōpetit flōmia isti egritudine rōne q̄ est acutissima et
maxima z nō solū cōpetit flōmia rōne huius: imo cōpe-
tit ei vsq; ad sincopis: z hoc est qd̄ dicit Gal. in cōmēto. il-
lius affo. Que egerunt nō multitudine zc. dicit enī. Quz
enim flōmam vsq; ad defectionē in pacutis egritudi-
bus sicut i acutissimo apate refrigerat statim corp⁹ z fe-
bris extinguit. Addit at̄ Aui. Cū eo qd̄ tolerat hora neces-
saria vt ostēdat qd̄ flōmia d̄ fieri in p̄n°. Et qm̄ virtus est
fortis qz nō cōpetit qm̄ supuenit ei sincopis z pulsus cor-
dis: eo qd̄ tūc timor de casu v̄tutis: z iō bñ dixit in illo af-
forisimo: q̄ egerunt z hoc facere si sufficiat egrotās: z pp
hoc bñ addidit. Gal. in textu p̄allegato si p h nō appare-
at cōtrariū: qz si appareat cōtrariū v̄puta debilitas v̄tutis
nō d̄ fieri pp timorē de causa v̄tutis. Tūc ergo ad istd̄
qd̄ tu opponis p̄ textū Rasis dico qd̄ qm̄ Rasis dicit. Et n̄
fiat flōmia in hac egritudine nō itelligit h̄ absoluta hoc ē
nō fiat flōmia cū istis accitib⁹. s. cū sincopi z vomitu zc.
vt dcm̄ est: qz cū imediate fuerit locut⁹ de istis accitib⁹.
Dixerat enī. Et accidit qm̄q; cū eo vomit⁹ z pulsus cordis
z sincopis. Et cū superfluūt iō itēdēs zc. iō dixit. Et nō
fiat flōmia cū hac egritudine. s. qm̄ ē cū istis accitib⁹: imo
dico vlteri⁹ qd̄ ex isto dicto pōt h̄ri qd̄ itentio sua sit qd̄ fiat
flōmia cū hac egritudine: qz ipse i illo ca. nō facit mentio-
nem de solone vētris nec de aliq̄ eūone corpis nisi de fle-
botomia cū ḡ in illa egritudine vt manifestū ē competat
eūo: iō qz dixit: z nō fiat flōmia zc. itellerit qd̄ in ista egrit-
tudine fiat flōmia: s. nō cū illis accitib⁹. Sic ergo dictus
Aui. verū ē qm̄ dicit. Eūo cū flōmia zc. aut. s. qd̄ sit necessa-
rium qd̄ fiat supple eūo ex eis q̄ educūt hūozē corruptuz.
sicut sūt tamaridi z castia fistula: qz ista mūdificant sāgui-
nem z educūt hūozes corruptū sine supcalefactione: vn-
de d̄ dari tale solutiū qd̄ nō sit supcalefactēs: imo habe-
at secū admixtū siue admixtas res frigidās z acetosās: qz
talīa cōpetūt in ista egritudine sicut ē id solutiū. R. vio-
larū. 3. s. prunoz n°. x. tamaridi. 3. s. vel. 3. vi. fiat decoctio
in q̄ ponat medulle castie fistule. 3. i. id enī est optimum
solutiū i tali morbo. Et nota qd̄ illud aut. pōt teneri co-
pulative z distiunctive. Copulative ponit: qz qm̄ p̄mittit vir-
tus etas z cōp̄lo d̄ fieri v̄t unq; s. flōmia z farmacia: tene-
tur distiunctive: qz qm̄ nō p̄mittit etas vel aliud d̄ fieri saltē
solo. s. vētris nisi sit ibi casus virtutis: qz q̄tum ad h̄ idēz
est iudiciū de flōmia z farmacia.

Sed aliquis opponeret v̄ qd̄ nō cōpetat in
isto morbo aliq̄ eūo in p̄n°: sicut
ponit Aui. nec flōmia nec solo vētris: qz i illo morbo ma-
teria est venenosa vt positū est in p̄ ca. z ē ista mā vene-
nosa in exteriorib⁹ corpis. s. qm̄ mā venenosa ē in exteri-
oribus corpis nō d̄z facere ipsaz redire ad interiora: imo
debemus h̄ phibere: imo qz cura tota antracis ē phibere
ne mā illa vadat ad cor. Sed eūo in p̄n° isti morbi faci-
et redire mā ad interiora: ḡ nō cōpetit eūo isti morbi in
p̄n°. Qz aut eūo faciat redire mā ad interiora p̄bat hoc
p̄ textū Aui. ca. de curatione morbus canis rabidi. Dicit
enī. Et nō d̄z vt p̄peres in diebus p̄mis ad euacuāta: s. qz
occupa te i trahēdo ad exteriora: nā eūo qm̄q; adiuuat ad
hoc vt venenū penetret ad p̄fundū z phibet attractionē
eius ad exteriora: z qm̄ ipa trahit hūozes ad interiora tūc
trahit cū eis venenū: sic ḡv̄ hic de itentione Aui. expref-
se qd̄ eūo trahit venenū ad interiora. Cum ḡ venenū sit h̄
in p̄mis in exteriorib⁹ nō d̄z ḡ fieri eūo in p̄mis in apate
isto. Cōd̄m est ad h̄ eūo d̄z fieri in p̄ncipio in isto apate
cum flōmia z cū farmacia sicut ponit Aui. ista tunc ad id
qd̄ tu opponis tu dicit qm̄ mā venenosa est in exteriorib⁹
corpis nō debemus facere ipsam redire ad interiora: cōce-
do: s. tu dicit eūo in p̄n° istius morbi facit redire materi-
am venenosā istius morbi ad interiora iterum: in p̄bas
p̄ textū Aui. in ca. de morbu canis rabidi: vbi ponit qd̄ eūo

qm̄q; adiuuat vt venenum penetret ad p̄fundū. Dico qd̄
non est simile in morbo vbi ē mā venenosa expulsa ab i-
teriorib⁹ ad exteriora: z in veneno qd̄ est in exterioribus
corpis ex morbu canis rabiosi: nā qm̄ aliq̄ mordet ca-
nis rabiosus nō debemus statim eūare: qz cū de rōne vene-
ni sit tre ad interiora: z maxime ad cor si statim fiat eūo cum
eūo trahat hūozes ad interiora: iō erit cā penetratiōis ve-
neni: hoc aut est malū: z ideo in tali casu nō d̄z statim eua-
cuari corpus s. pus d̄z attrahi ex loco cū fortiter attrahē-
tib⁹ per duos dies vel p̄ tres postea euacuare: qz nō tra-
hit venenū tūc ad interiora: imo potius euacuat qd̄ pene-
tratū est: sed qm̄ venenū vel mā venenosa expellitur ab i-
terioribus ad exteriora tunc debem⁹ statim euaacuare: qz il-
la mā sūt pus in interiorib⁹: z ideo hoc est signū humorū
corruptionis in interiorib⁹ mēbris: z iō statim debem⁹ eua-
cuare timēdo ne remaneat ibi mā corrupta in interiorib⁹
mēbris cū illa expulsio nō p̄cedat nisi ex corruptiōe hu-
morū in mēbris interiorib⁹. Tūc matus est iuuamentū qd̄
habetur ex eūone humorū corruptoz ex̄ntium in mēbris
interiorib⁹ qz sit nocumētū ex attractione māe exterioris
ad interiora: z iō nō est simile de venenis quod accidit ex
morbu canis rabiosi z de veneno expulso ab interiorib⁹
ad exteriora in p̄ncipio. Sed ē simile qz sicut nos ibi po-
stea post tres dies euacuamus pp̄ illud qd̄ penetratū ē si-
cut ibi dicit Aui. post illū textū allegatum: sic hic euacua-
mus statim in p̄n°: timēdo de remansione humorū corru-
ptoz in mēbris interiorib⁹: imo dicit ibi Aui. qd̄ si accidit
ibi negligētia in eūone tunc eūo in ea hora est magis ne-
cessaria. Et iste est textus suus. Quz ḡ trahis qd̄ tibi pole-
est post duos dies aut tres: tūc occupa te in euacuādo: qz
si forsan iam penetratū ē: z si nō fuerit facta attractio z ac-
cidit negligētia tūc eūo in ea hora est magis necessaria.
Sic ergo videtis qd̄ tūc post eūonē qm̄ penetrat ad ite-
riora venenum: z ita etiam hic: qz est corruptio in mem-
bris interioribus quod significat nobis materiam corru-
ptam expulsam statim in p̄ncipio euacuam⁹ vt nō stet illa
materia corrupta in interioribus: vel dato etiā qd̄ expel-
leretur a natura ad exteriora fieret id malum si non eūe-
mus quia augetur ap̄a primum.

**Deinde opz vt reuertaris ad cor cum
defensione eius z confortatione ipsi⁹ cū
eis in quibus sint infrigidatio z odora-
mētum sicut acetositas citri z miuez rob
pomorum z cydoniorum z sicut grana-
ta acetosa valde z olfatus sicut rosatum
z camphore z sandali. Et cib⁹ sit sicut
lentes cum aceto z sicut cibus cum aceto
valde acetosus factus ex carnibus arabē
gi z hedorum.**

Hic Aui. post qz posuit curā v̄lem q̄ attenditur penes re-
ctificationē totius corpis rōne eūonis: ponit hic curāz
v̄lem que attendit penes rectificationē cordis: z hoc facit
cū cibo z potu z medicinis z cū odoribus frigidis z ace-
tosis: z hoc est quod dicit Rasis in ca. p̄allegato. Et den-
tur infirmo oia que cōfortant cor cum infrigidatiōe ex eis
q̄ diximus in cap̄lo calefactiōis cordis: z cōferūt ad illd̄
granata acetosa z acetositas citri z odoramētū redolētū
frigidoz. Rō aut quare in ista egritudine maxime d̄z cō-
fortari cor cū frigidis z acetosis est vt qz dcm̄ ē mā istius
mēbris est venenosa calida z adusta: de nā autē venenū vt
dictum est superius est petere z respirare ad cor eo qd̄ cō-
trariatur ei a forma specifica: z ideo maxime debz respici
cor in ista egritudine: z d̄z cōfortari cū cibis z potibus fri-
gidis. qz illa mā est cala venenosa z adusta: z ideo d̄z con-

fortari cū frigidis: debet etiam confortari cū acetosis: quia acetosa resistunt corruptiōi et putrefactioni: et ideo quod de natura istius morbi est corrumpere spiritum et complexione cordis ideo debent esse cibi acetosi et frigidi: sicut sunt cibi habentibus febrem pestilentialē: quia iste morbus est pestilentialis: ut dictum est supra: eo quod sicut in pestilentia corruptio complexio cordis et spiritus: ita etiam in isto morbo propter respirationem fumi putridi ad cor per vias arteriarum: et ideo maxime generatur in aere pestilentiali: et ideo ideo est regimen istius morbi et habentium aerem pestilentialē sicut dicitur infra. Sic ergo bene dicit Avicenna post euersionem et flebotomiam: ut revertaris ad cor cū defensione et confortatione ipsius: et hoc est quod dicit Rasis. Et subleua plurimum inter totos tunc ad confortandum virtutem et ifrigidandum cor. loci vero ipsius curatio non possibilis est nisi post id. Et ex hoc quod dicit hic Avicenna et Rasis apparet quod pessime faciunt illi qui dant tyriacā in ista egritudine et huiusmodi res calidas: ista autem faciunt humores plus furere et cor supercalefieri et totum corpus: et ideo istis citius inducitur mortē in egritudine. Illis ergo promissis dicit ergo Avicenna et cetera. et mive. i. siropus de succo pomorum acetosorum. Rob pomorum est succus pomorum decoctus versus ad spissitudinem. Et cibus sit sicut lentes in aceto: et fiat ita: ex coquantur lentes et frangantur et fiat inde sicut faba cum aceto eiecta earum prima lixatura vel coquantur cum aqua et pauco aceto: quia non possunt bene decoqui cum aceto. Et sit cibus cum aceto valde acetosus sicut sunt spinacia cum aceto vel agresta. s. lixata prius in aqua: et ex carnibus althohoin. i. vituli lactētis. Et videte in isto morbo debet esse ea que infrigidant sanguinē et igrossant: unde dicit Rasis: Et confert ei quod fuerit ex cibis cum lētibus excoctis et aceto et cibus congelatis et omne quod ingrossat sanguinē et confortat cor et extinguit superfluitates corporis. Sed aliquid diceret: non videtur quod cibus istius morbi debet esse infrigidans et ingrossans sanguinē quia in isto morbo est sanguis grossus eo quod sanguis adustus tendit in naturam mellie adustae. Unde Rasis in ca. de prima et igne physico precipit dari subtiliata sanguinē: quia in istis est sanguis grossus propter adustionem: ergo simili modo debemus dare subtiliantia sanguinē cum hic sit sanguis adustus. Dico quod sine dubio sanguis in isto morbo et in se et in sui substantia est grossus cum sanguis est adustus: et ideo quantum ex parte huiusmodi competet cibi subtiliantes sanguinē sicut competit in prima et in igne physico: sicut dicit Rasis: sed tamen quia iste sanguis ultra hoc habet quod sit venenosus: ut dictum est: et de natura veneni est statim petere et effumare cor. ideo ratione huiusmodi dant ibi ingrossantes sanguinē ubi non possit ita effumare et penetrare ad cor. Et quia multa caliditas est in reliquo sanguine propter quam in ipso est ebullitio: unde dantur cibi congelantes et ingrossantes ipsum.

Et oportet ut roretur mansio infirmi cum acetop plurimo et folijs salicis et vio. et ro. et nenufare et similibus: et ponantur super cor epithimata ifrigidantia confortantia ex eis que cognoscunt de medicis habentium pulsum cordis calidum et habentium pestilentiam.

In parte ista Avicenna docet rectificare aerem in quo dicit esse talis infirmus: quia oportet ut irroretur et madideat mansio cum rebus frigidis et acetosis: et debet balneari linteamina cum aceto et aqua rosa. et ponere super pericardium circa lectum: et ponantur super cor epithimata. Illud revertit ad confortandum cor cum epithimatis. et potest poni tale epithimata super cor. R. sandalorum. rubeorum et citrinorum: et alborum: boli armeni: rosarum rubeorum: seminis psilii olijum an. 3. ii. seminis portulacae lactuce an. 3. i. camphore .a. 3. terantur omnia in simul et coquantur in modum unguenti cum aqua rosa. et agresta: et cum eis ponatur farina ordei quantum ad omnia.

Et ad ultimum regantur regimine habentium aerem pestilentialem.

Illud Avicenna videtur de regimine istorum quo ad omnia dicta scilicet quod ad regimen cibi et potus et medicinae et ad rectificationem aeris: quia debet regi regimine habentium aerem pestilentialem et supple etiam habentium morbos pestilenciales: quia sicut in febribus pestilentialibus oportet regere cum frigidis et acetosis: et oportet etiam confortare virtutem eorum cum istis cibis: et pariter in vice imo si non appetit debemus eos rogare ad comedendum sicut ponunt auctores. Unde non debemus ita dietare in istis sicut in alijs febribus: quia cum in istis febribus spiritus sint corrupti existentes circa cor ex aere pestilentiali oportet sepe cibare ut renouent spiritum istum circa cor. Et similiter etiam in isto morbo debemus regere eos cum talibus cibis et virtutem eorum confortare cum istis cibis dādo eos sepe ut renouent spiritum istum infectum et corruptum a fumo putrido veniente ab ipso apostemate ad cor per vias arteriarum: ut prius dictum est. Et intelligendum est quod Avicenna tetigit curam universalem istius morbi quantum ad rectificationem corporis per euersionem et quantum ad rectificationem cordis per cibos et potus et odores et epithimata: et tetigit etiam rectificationem aeris: sed de somno et vigilia nihil tetigit nec alius auctor. Et de hoc dico quod quidam dicunt quod in tali morbo non debet eger permitti dormire: et mouent forte ex hoc: quia materia huiusmodi morbi est venenosa: sed in veneno exhibitio corpori auctores prohibent somnum. Dicit enim Avicenna 4. libro cap. canō curationis eius qui in potu sumit venenū. Et oportet ut non dormiat oīno et non dimittat seipsum taliter ut dormiat: imo oportet ut euigilare faciat ipsos et rideant et elament in circuitu eius: ergo similiter in morbo isto debet prohiberi somnus cum sit ex materia venenosa. Illos vero dicimus quod non est totaliter simile de materia istius morbi et de veneno dato in potu: quia quando venenū datur in potu per os: tunc statim venenū petit cor in interioribus: et interficit calorem et spiritum in interioribus: et ideo prohibetur somnus: quia somnus retrahit et reuocat humores ad interiora et maxime ad cor. unde cum tunc venenū petat interiora: tunc si fieret somnus posset esse cōditionis penetratiōis veneni ad interiora: sed in ista egritudine est expulsa materia venenosa ab interioribus ad exteriora corporis: et ideo non est ita in interioribus sicut quando datur venenū in potu: et etiam quia statim potest succurri scilicet pellando et extrahendo venenū: et ideo non facit tale iuuamentum hic vigilia sicut ibi: et ideo cum non faciat tale iuuamentum: et faciat alia nocumenta: quia dissoluit virtutes et supercalefacit corpus: et adurunt magis humores: et ideo non est oīno prohibendum sicut ibi: sed est tenenda via media: quia nec est ei negandus somnus oīno: nec oīno est concedendus: oportet primo multum vigilare et postea dormire. Nota tamen quod si in isto morbo accidat profunditas somni sicut iam vidi quod accidit in quibusdam et sit cum debilitate pulsus tunc est signum malū: quia significat debilitatem virtutis non potentis incitare sensus exteriores: et hoc est quod Avicenna dicit in 4. Et profunditas somni cum debilitate pulsus est mala et est propter debilitatem virtutis et non propter debilitatem cerebri. Et quando sic est profunditas somni in hoc morbo tunc debet excitari et non permitti dormire et vigilare ipsum. Tunc sequitur illa pars:

Althohoin vero ipsius et quod currit cursu eius de eis que nominata sunt curet in principio cum eis que constringunt et ifrigidant cum spōgia ifusa in aqua et aceto aut in oleo ro. aut oleo de pomis et arbore masticis: aut oleo de myrto: ista sunt in principio.

In qua parte ponit curam localem althohoin: et duo facit. primo ponit curam localem althohoin. secundo ponit curam localem althohoin. Dinus super fen. et c. Avicenna. d. 2

calem fm quosdam illoꝝ apostematū que althoym fini-
lantur sicut carmata z sephyrros. 2^a ibi. (Dixerunt carma-
ta.) Prima in duas. pmo ponit curā althoym in pncipio
quādo nō tendit in viā maturatiōis z exiture. 2^o ponit cu-
ram ipsius quādo tēdit in viā exiture z maturatiōis. 2^a
ibi. (Et in illo qd̄ habet substantiam exiture.) p̄ma in du-
as. pmo ponit curam althoym in p̄no. 2^o in statu. secun-
da ibi. (In statu vero.) dicit: z patet primo.

Sed est dubium q̄ Auicē. ponit q̄ i isto
morbo i pncipio debem⁹
curare cū eis que infrigidant z repercutiūt. Sed istud vi-
detur falsum per textū Ras̄is q̄ dicit sic. Et nō liniatur ex
epithimatis frigidis: imo cū videris q̄ tā accidit ab epi-
thimate: vt q̄ hoc sit factū per erroꝛē: vel dato q̄ solum
sunt posita in circuitu z accidat sc̄z pulsus cordis ita itel-
ligit Ras̄is. Et aqua frigida pulsus cordis additus: tunc
incipit z embroca ipsū cū aqua calida z calefacit ipsum et
pone sup locū cum infirmus est sedēs in domo z in circui-
tu eius ē nix qd̄ phibeat frigus puenire ad locū. C Re-
spondeo q̄ sine dubio nō debēt poni repercussiva super
locū vbi ē althoym: q̄ cū materia est venenosa nō opoz-
tet repcuti ppter timorē reuersionis ad interiora: z specia-
liter etiā quādo materia de se respirat z penetrat ad cor:
z ideo nō debēt poni illa sup locū que phibeāt eam ve-
nire ad exteriora z cōstringant eā interioribus sicut sunt
frigida repercussiva: z in isto morbo intelligit Ras̄is q̄
non liniat epithimate frigido. Auicē. vero itelligit q̄ al-
thoym curetur in pncipio cū eis q̄ infrigidant z repercu-
tiunt sc̄z non ponendo super locum talia: sed debent po-
ni in circuitu: vt dictum est: z hoc ne illa materia peram-
bulet z occupet loca sana z corrumpat partes circumstā-
tes: super locum vero debet poni maturatiuum z aperi-
tium vt dicitur. Tunc sequitur illa pars.

In statu vero curetur cū scalpellatiōe
si possibile est: z fiat vt currat qd̄ est i ip̄o
z nō dimittatur vt brunum fiat: qm̄ addi-
tur venenositatis eius z si indiget v̄tosis
sugentibus cum subtilitate fiat.

In qua parte ponit curā althoym quādo est in statu: et
hoc intelligēdum est q̄ nō solū debemus facere in statu
scalpellatiōis: sed etiā quādo est in augmento vel circa
principiū: z hoc dico factis vniuersalib⁹: q̄ quāto citius
trahit sanguis venenosus tāto ē melius: z tāto plus secu-
ratur eger a mortē z a malis accidētib⁹: z quādo facim⁹
scarificationē debem⁹ abluere sanguinē cū aqua calida
qui egredit. Et si post scarificationē indiget v̄tosis fiat
cum lenitate vt sugant sanguinē qui egreditur malus p
scarificationem: z hoc est qd̄ dicit Ras̄is. Locum aut scal-
pella: z abluere sanguinē cū aqua calida nec cōgeletur z ne
sc̄z currat ad cor per vias arteriarū z sugat suctione leui
vt egrediat paulatim. Postea quādo locus est scarifica-
tus debemus ponere emplastrū qd̄ maturet z attrahat z
faciat cadere escaras sicut ē emplastrū de fermeto z buty-
ro z sale vel de farina frumētū cū aqua z oleo z parū cro-
ci: vel emplastrū de radice euisci cū fermeto z butyro: et
farina fenugreci z seminis lini. C Et itelligit q̄ tantū de-
beat scarificari plurib⁹ vicibus q̄ recedat tota nigredo z
totus sanguis malus venenosus. Et ideo dicit Auicē. z
non dimittatur vt brunū fiat qm̄ addit venenositatis: hoc
est itantū scarificare q̄ tota nigredo recedat: q̄ q̄d̄ ibi
est nigredo tādiū est ibi venenositatis. Et tu supple vltra
illud qd̄ dicit Aui. fm q̄ specificat Ras̄is q̄ si cū scapella-
tiōe nō curetur: imo cū hoc etiā semper ambulat z ad-
ditur nigredo eius tunc cauterizetur vel cum medicina
caustica vel cū ferro ignito: z post causticationē appo-
natur emplastrū molliuū vel maturatiuū vel mitigati-

uum doloris z faciat cadere escarā: z detumescere faci-
at locum: sicut est emplastrum de farina ordei maluaui-
sco maluis z seminis lini z fenugreci decocti vsq; ad sp̄s
situdinē z impinguis cū butyro: postea quādo cecidit
escara curetur cū vnguentis vlcerum donec sanet. C Et
terius intellige q̄ semp ad euitandū infamiā vulgi in ta-
li morbo ponere causticum bonū est lz auctores vadant
tantū cū scarificatione: q̄ dicunt vulgares ipse interficit
morbu: sed si nō poneret z accideret mors ex illo morbo
ppter malitiā ipsius dicerēt vulgares male curauit me-
dicus q̄ non interficit morbum. Et ideo ad euitandum
infamiā vulgi debemus ponere causticū sup locum: z h̄
dico si morbus sit in loco vbi causticū nō possit ledere il-
lud membrū: q̄ si ille morbus esset in palpebra vel ppe
angulū oculi non oportet poni causticū: q̄ tunc possit d̄
strui ex hoc oculus z deturpari: z ideo ibi debem⁹ semp
ad scarificationem pcedere si possumus: tamē si nō possu-
mus aliud ppter malitiā morbi: vt q̄ nō cessaret ambu-
lare debem⁹ ponere causticū: q̄ melius est vt destruat
illud membrum q̄ totum corpus.

Et in illo qd̄ h̄z substantiā exiture oz vt
administret apud statū ei⁹: aut circa sta-
tum ei⁹ cū apertōe. Et qm̄ ē illic fe. tarda-
bis cū infrigidatiōe ne reducas cum ea
mām retro. Et apertio qdem fit cū eis q̄
sunt sicut embroca cum aqua camomille
z aneti z reliquorum aperientiū subtiliū
que dicemus in capitulo vulnerum.

Cit̄ dicit Aui. docet curam althoym quādo tēdit in viā exi-
ture z maturatiōis ppter malignitatez materie: sed ali-
quādo potest tendere in viam maturatiōis exiture: vt
quando materia non esset ita maligna z natura esset for-
tis. Dicit ergo rē. cum apertione. i. cum medicinis matu-
rantibus z aperientibus ipsū. Et quando illic est febris
tardabis cum infrigidatione: intellige nō q̄ velit q̄ appo-
nantur ibi infrigidantia sup locū aliquo tempore: vt di-
ctum est prius. Sed quando est febris tardabis cum infri-
gidatione: q̄ non pones nec etiā in circuitu nec super lo-
cum ppter reuersionis timorem ad interiora: q̄ augere-
tur febr. si reuertetur ad interiora z alia accidētia mala.
Et apertio istius. sc̄z apostematis: quia substantia exiture
fit rē. que dicemus in cap. vulnerū: exponē. i. in cap. apo-
stematū: q̄ ipse facit vnū caplm̄ de exituris erumpentibus
exterioribus exituras: dixit autē vulnerū vel vlcerū: q̄ q̄
apata sunt exiture sunt quasi vlcera cum interioribus sint ru-
pta vel vlcera. C Dem de seq̄t illa pars.

Dixit Carmana at̄ z Sephiros. Cō-
fert emplm̄ de capillo veneris z atripli-
ce z volubili z radice euisci cū pauca gū-
ma pini z melle cum vino aut glutē cum
gūma pini z ceratum aut sordes alueari-
orum apum z lupini infusi in aceto aut ra-
dix cucumeris asinini cū glutino alboti
aut nitrū cum ficibus aut cū fermeto.

In qua parte ponit curam fm quosdam q̄stum ad loca
lia quorundā apostematū que simulantur althoym z nō
habet magnam distinctionē ab ipso sicut prius dixit Aui-
cen. vt sunt carmata z sephyrros: z patet quod dicit. C Et
intellige q̄ ista emplastra que ponit hic quedam sūt ma-
turatiua z quedam attractiua z maturatiua z quedā sūt
erumpentia: z omnia ista competunt maxime quando

apostema aliquod tendit in viam exiture: qz simulatur q̄
si tunc carbunculo. Vel si apostema sit malignum: nō de
bent poni nisi post curam predictam scz post scarificatio
nem z causticationē: qz aliter non sufficerent.

De apatib⁹ exiūtib⁹ in glādulis. Cap. xix.

Postemata glādosa que nō in
cedunt via atangarij qñqz acci
dunt in loco aliquo casu in crisi
b⁹. z qñqz cadūt casu expulsiōis
a mēbris radicalib⁹: z fortasse attrahunt
ea vlcera z apata alia super extrema ad q̄
currūt materie in vijs quarū incedūt car
nes ille: quare iuoluntē cū eis sicut acci
dit iguini z subascelle ex apatione ambo
rū i eo q hz scabies aut vlcera sup pedes
z manus z qñqz sunt cū repletiōe corpis
z qñqz nō ē i corpe pluria repletio.

In isto cap. Auicē. determinat de apostematibus s3 q
accidūt in locis emūctorijs: eo q cura apostematū diuer
sificatur put accidūt in locis istis a cura ipoz. put accidūt
in alijs locis corporis: z quia apostemata que fiunt i istis
locis vt plurimū fiunt ex materia calida saltē illa que ac
cidunt in subascellis z inguinib⁹ fm q̄ apparet per Ra
sim capitu. de exituris: iō determinauit de apostematib⁹
illoz locoꝝ in tractatu apostematū calidoꝝ: nihilomi
nis tamē bene possūt fieri apostemata frigida aliqñ: s3 n̄
ppter hoc fuit necesse determinare de eis i tractatu apo
stematū frigidoꝝ: quare eadē est quasi cura ipoz. prout
fiunt in istis locis: vt obiqz enim post euonem corporis
opz apponere resolutiua z attractiua z nō reperculsiua:
s3 magis sustineāt resolutiua apostemata frigida qz cali
da: vnde nō fuit necesse repetere de eis iterū apostema
ta frigida q̄ illud qd̄ hic sit dictuz: vnde quāqz de istis de
terminet in tractatu apostematū calidoꝝ: tamē illud cō
mune caplm est de qbuscūqz apostematibus que accidūt
in his locis siue sint calida siue frigida: z poterit etiā esse
alia causa quare de ipsis determinauit potius inter apo
stemata calida qz inter apostemata frigida: qz apostema
ta calida fm se idigent pura repulsiua in pñ. apostema
ta aut frigida nō. Immo opz qz etiā in pncipio sint admi
nistrata cū resolutiuis z calidis vt postea dicit z dictū fu
it: z ideo cura apostematū calidoꝝ in istis locis plus di
uersificat a cura apostematū calidoꝝ in locis alijs qz di
uersificat a cura apostematū frigidoꝝ: qz quasi eadē ē cu
ra frigidoꝝ in istis locis z calidoꝝ: qz vbiqz sint apo
stemata frigida nō opz ea pure repulsiua. Et iō dicit Auicē.
de apostematib⁹ istoꝝ locoꝝ poti⁹ inter apostemata
calida cū plus diuersificet cura apostematū calidoꝝ in
istis locis qz in cura apostematū frigidoꝝ: vt ostēderet qz
diuersa est cura apostematū in istis locis z apostematū
fm se. Diuidit aut pars ista i partes duas: qz pmo deter
minat de apostematib⁹ q̄stū ad causas eoꝝ: z q̄stū ad
curas. scdo ponit curā apostematū que fiunt in carnibus
glandosis emūctorijs. scda ibi. (Cura eozū est diuersa.)
Dicit pmo: apostemata glandosa. i. que fiūt in glandosis
carnibus su. emūctorijs: qz de talib⁹ carnibus glandosis
intelligit hic eo qz bene sūt alie carnes glandose pter istas
fm qz apparuit cap. de althoym: z apparebit i isto. Que
nō cedūt via althoym. i. apostematū venenosoꝝ: de qui
bus dictū est in p̄dicto cap. Quādoqz at zc. planū est. Et
quādoqz sūt cū repletiōe corporis scz ista apostemata in
illis locis. Et quādoqz nō est in corpore pluria reple
tio. Notest eni esse qz in corpore nō sit pluria repletio

z tamē erūt superfluitates alique in mēbris pncipalibus
que expellēt ad illa loca z faciunt apostema: z dato qz in
corpore nō sit multa repletio: pōt etiā esse qz apostemata
z vlcera existētia sup extremitates possūt fieri apostema
ta in istis locis dato qz nō sit pluria repletio i toto cor
pore. Dicit Auicē. pluria repletio: vt ostēdat qz sit aliq
repletio i corpe: s3 pauca: qz si corp⁹ oīno esset mundum
non expellerent superfluitates a mēbris pncipalib⁹ ad ista
loca cū i eis nō essent nec etiā ad ea traherent mae: dato
qz aliqua apata vel vlcera eēt sup extremitates cū i cor
pore nō essent materie superfluitatum.

Sed est vnū dubiuz circa istud caplm: qz nō vi
detur qz spectet ad hunc libru: qa
in isto libro determinat de egritudinibus q̄ possunt acci
dere cuius corpori: vel sūt cōmunes toti corpori sicut ap
paruit p Auicē. in pmo li. z iō nō spectat in isto lib. deter
minare de egritudinib⁹ appropriatis alicui mēbro: sed
ista apostemata sūt appropriata aliqbus mēbris sicut lo
cis emūctorijs: ergo videt qz nō spectet ad istū libru de
terminare de apostematib⁹ in locis istis. **R**espondeo
qz ad istū libru spectat determinare de apostematib⁹ isto
rum locoꝝ: qz carnes glandose emūctorie sunt in pluri
bus locis corporis z non solū in vno: z iō Auicē. nō deter
minauit de istis apostematib⁹ put determinate accidunt
vni loco emūctorio: sed isto modo determinauit Auicē.
in. 3^o li. qz Auicē. in 3^o li. determinat de apostematib⁹ q̄
fiunt in loco emūctorio qui est in radice auris appropri
atus: sed determinauit de ipsis hic put ideterminate pos
sunt accidere cuiusqz loco emūctorio: eo qz isto modo de
terminatio istoꝝ spectat ad qrtū libru: cū in isto libro de
terminetur de egritudinib⁹: que nō accidunt vni mēbro
appropriate: sed possunt accidere toti corpori vel pluri
bus partib⁹ corporis sicut sūt ista apostemata: qz ista apo
stemata possūt accidere plurib⁹ partib⁹ corporis cuz plu
res sint loci emūctorij. **I**ntellige tamē vlteri⁹ fm qz di
cit Rasis qz exitura vel apostema quod accidit in subas
cellis ē magis sicca z ledens: exitura autē que accidit i in
guinib⁹ est magis quieta parumper. s. respectu illi⁹ que
fit in subascellis. Et rō huius est qz exitura que fit i suba
scellis fit a materia magis sicca z a materia magis calida:
qz illa materia est su pfluitas cordis qd̄ est magis mēbrū
calidū z sicca. **A**postema autē qd̄ fit in inguine fit a ma
teria magis quieta: quia fit a materia min⁹ calida z magi
humida: eo qz fit ex materia que est superfluitas epatis qd̄
est membrū minus calidū corde z magis humidū ipso.
Et addit vlteri⁹ Rasis qz illa que est in inguine quādo
qz nō facit collectionē saniei: illa autē que est in subascellis
fortasse nō euacuat a collectiōe saniei. Ratio autē huius
est qz materia exiture que est in inguinibus ppe vias vri
ne z secessus. vnde quādoqz purgat z deriuat ad illa lo
ca: z etiā qz in locis subascellaz ppter caliditatē loci z p
pter etiā amplitudinē que ē in loco: est apta colligi mate
ria grossa que difficilis est. ppter pellis multitudinē ad
resolutionē: sed ē apta ad hoc vt ex ea exitura contingat
talis autē vt plurimū ad sanie conuertit vt apparebit in
fra in sequenti caplo de exituris. **E**t intellige vlteri⁹
qz Rasis nō fecit mentionē de apostemate qd̄ fit in carni
bus glandosis q̄ sunt i collo post aures: qz apostema qd̄
fit ibi est minus calidum z minus ledēs qz apostema qd̄
fit in subascellis z inguinib⁹: qz fit ex materia que est sup
fluitas cerebri. Superfluitas autē cerebri est magis frigi
da: eo qz cerebri est membrum frigidum respectu cordis
z epatis: z ideo exitura que fit ibi est minus calida z mi
nus ledens: sed est tardioris resolutionis z tardioris ma
turatiōis: eo qz mā est frigidior z grossior: mā autē frigi
da tard⁹ resoluit z tardius maturatur qz calida.

Et eorum cura est diuersa a cura apā
tum alioꝝ in principio cū expulsiōe.

Dinus sup fen zc. Auicē.

o 3

Et non administratur in eis illud immo euacuatio per flebotomiam et solutionem ventris est illud quod est necessarium.

In isto caplo. Aui. ponit curam apostematū pdictorū. Et diuiditur pars ista in partes duas. Primo ponit curam apostematū: que sunt in glandosis carnis emūctoriis. scdo qz carnes glandose sunt duplices sūm qz dictū fuit prius: qz qdam sunt ignobiliores sicut sunt emūctorie quedam autē sunt magis nobiles: ponit conueniētē differentiā in curatiōe apostematū accidētū in carnis glandosis ignobilibus per respectū ad apostemata accidētia in carnis glandosis nobilibus. scda ibi. (Terū quando apostema est in q̄titate.) Prima pars diuidit in partes duas. Primo ponit curam apostematū accidētū in locis emūctoriis p viam crisis vel expulsiōis ex principalibus membris. scdo ponit curam ipsoz accidētūm ppter multitudinē repletionis in toto corpore: qz curatiōes istorū amboz quodāmodo differūt vt postea videbitur. 2^a ibi. (Si autē affuerit.) Prima in duas. pmo ponit curam apostematū accidētū in locis emūctoriis per viā expulsiōis ex membris pncipalibz q̄tum ad vniuersalia. 2^o quātū ad localia. scda ibi. (Curatio vero alia.) Dicit pmo curatio eoz tē. imo etiā per flōmiā et solutionē vētris est illud qd est necessarium scz in pmo. s. istorū ante oēm curam localē: et in hoc nō differūt ista apostemata ab alijs: qz etiā in alijs opz pmittere etiā eūdem sūm qz apparuit supra: sed differt cura istorū a pdictis in localibus sūm qz Aui. ponit in parte sequenti. Sed hic opz itellige re de flōmia ex qua pte et quomō dō fieri: qz Aui. de hoc nihil dicit hic Et cā huius fuit qz satis Aui. tractauit de hoc in prima Sen quartū: ostēdit enī ibi in generali quō dō fieri flōmia et ex qua pte etiā: et qz de hoc dixit i lib. vniuersali: i libris particularibz nō repetit. Rasis tñ cap. de exituris que fiunt in inguine et subascellis specificat: hoc solū autē Rasis specificat de exituris q̄ fiūt in subascellis et inguinibz: nō autē de illis q̄ fiunt in radice auris. C. Nota ergo i vniuersali sūm qz possum extrahere ex dictis Aui. in pmo: et Rasis in dicto cap. qz si apostema sit in carnis glandosis que sunt in collo post aures: cōfert ei flōmia cephalice manū alteri: aut flōmia saphene pedis eiusdē: verbi grā si apostema sit in loco emūctoriū colli: ex latere dextro dō fieri flōmia cephalice ex māu sinistra: et si volum^o facere de pede et nō de manu dō fieri flōmia pedis dextri: si autē apostema sit in inguine tūc sūm qz dicit Rasis cōfert ei flōmia basilice ex manu opposita: et tu supple aut cōfert ei flebotomia saphene pedis oppositi aut basilice manū alterius aut ambaz si fuerit res supflua: et hec sunt verba Rasis. Ego autē ipsuz itelligo sic qñ dicit qz exitura q̄ est i inguine cōfert flōmia basilice ex manu opposita: itelligo hic illam manū eē oppositā q̄ est cōtraposita in recta linea vt si exitura sit in inguine dextro cōfert ei flōmia basilice ex manu dextera. similiter quādo dicit qz illi q̄ est in subascellis cōfert flōmia saphene pedis oppositi: itelligo pedem oppositū q̄ est cōtrapositus in recta linea vt si exitura sit in subascellis in parte dextera cōfert flōmia saphene pedis ex parte dextera q̄ est directe opposita: vnde dicimus: ista dom^o est opposita illi p vnā lineam. C. Et nota qz ista dictio opposita i vniuersali significat vnū: qz illa dō eē pars opposita qñ facimus flōmiā vt deriuem^o a parte patiēte ad partē lōginquā que est pars distās a pte patiēte p vnā diametrū tñ: qz sūm qz dicit Aui. in pmo canone Sen: pma deriuatio ad lōginquā nō dō fieri ad partē q̄ distet per duas diametros: qz si fieret flōmia ex pte q̄ sit lōginqua nulla fieret deriuatio a pte patiētis: et iō dō esse lōginquitas ad hoc vt fiat deriuatio a pte patiēte p vnā diametrum et iō illa pars dō esse directe opposita parti patiēti q̄ est sic distans a parte patiēte qz ad ipaz pōt fieri diuersio hu-

moz a pte patiēte: mō illa pars aliqñ pōt esse eiusdē lateris cū parte patiēte: aliquādo autē ē alterius lateris: sicut verbi grā: si apostema est in inguine dextro tūc manus opposita erit manū dextera: qz distat ab ea p vnā diametrum: sicut desursuz et deorsuz: sed pes oppositus ei esset nō pes dexter: qz par distaret a parte patiētis: sed pes sinister. C. Sed si tu oppones qz ibi sint duo diametri: qz est ibi diameter desursuz et deorsuz: et de dextera in sinistram. Aui. autē dicit qz nō fiat p duas diametros. C. Rū. deo qz Aui. itelligit quādo dicit qz nō fiat per duas diametros cōpletas: sicut si apostema esset i subascellis dextri: nō deberet fieri flōmia ex pede sinistro: qz ibi sūt duo diametri cōplete. C. Sed si apostema esset in inguine tūc opz facere ex altero pede: qz nō sunt ibi due diametri cōplete: sed ē ibi vnā cōpleta sicut est de dextro in sinistro: et altera est cōpleta vt de desursuz in deorsuz: et ppter h^o qz nō est completa diameter ab inguine ad pedem rōne desursuz et deorsuz: iō nō dō fieri flebotomia ex pede illius partis: sed ex pede alterius partis. Et eodē mō esset quādo apostema eēt in collo: qz nō debet fieri ex manu illius partis: qz nō eēt pars sufficiēter longinqua: sed dōt fieri ex altera manu. C. Et si tu opponas cōtra illa que dicta sunt: qz dices tu videtur qz sicut quando apostema ē in inguine dextro non facimus flōmiā ex pede dextro sed ex sinistro: sic non debemus facere ex manu dextera et ex sinistra: qz non videt esse maior distantia ab inguine ad manū qz ab inguine ad pedem. C. Respōdeo qz debz fieri: vt dcm est si apostema sit in inguine ex manu eadez et non ex pede eodē: sed ex pede altero: qz difficilius mouent et attrahunt humores desursuz qz deorsuz: qz de natura sui humores sunt magis apti descendere deorsuz qz desursuz: et ideo qz agilius est trahere humores deorsuz qz desursuz magis a longinqs desursuz pōt attrahere flebotomia q̄ sit i pede qz pōt attrahere deorsuz flebotomia que sit in manu: et ideo qz flebotomia que sit in pede attrahit plus a partibus superioribz qz sit in manu tūc si flebotomia fieret in pede ex parte eadē illi humores qui attraherentur p flebotomiā ad partes pedis retinerentur i carnis inguinis: et p cōsequēs auerēt āpa. Unde sicut dictum fuit supra qz vlcera existētia sup extremitates sūt cā apostematis: qz attrahunt materias que retinētur i locis vacuis qui sunt in illa via recta: sic et flōmia si fieret in pede eodē posset augere apostema: qz materie que attraherentur a partibus superioribus per flōmiā retinerentur in vīs medijs vacuis: sed flebotomia que sit in brachio nō attrahit a tanta distantia hūores ab inferioribus locis sicut attrahit flōmia que sit in pede a partibus superioribus: et iō attrahit solū a partibus inguinū vel a partibus circūstantibus: qz difficilius est attrahere humores desursuz qz deorsuz: et iō pōt fieri flōmia de brachio eodē: nō autē de pede eodē ppter rōnem dictā que subtilis est homini ituenti. C. Itelligit tñ qz si corpus eēt multū plectoriciū: et eēt magnus fluxus humorū ad āpa tūc melius eēt facere flōmiā primo si āpa eēt in inguine dextro de manu sinistra qz dō manu dextera: qz in pmo. ppter repletionē corpis dō pmo totum corpus euari: et hoc faceremus p flōmiā alterius manus: postea autē debemus deriuare et attrahere ab āpate et facerem^o p pte manus eiusdē. C. Et iō nota vnā distinctionē vlem et bonā circa flōmiā q̄ pōt extrahi ex dictis Aui. in pmo: et a Gal. li. de i. ge. sani. qz qñ facimus flōmiā ppter aliqd āpa existēs in istis locis et in alijs qz aut humores sūt in fluxu aut nō: si hūores sunt in fluxu: aut corpus ē multū plectoriciū aut nō: si corp^o est multū plectoriciū: tūc dico qz ibi cōpetit duplex flōmia: vnā ē q̄ eūat plectoriciā: et istā opz fieri per pte magis lōginquā a parte patiētis siue ista distet p duas diametros siue non. Alia flōmia dō fieri post pma q̄ deriuat fluxū māe ab āpate ad partē lōginquā. Et hec pars dō eēt distans a parte patiēte p qñā diametrum: et isto mō itelligit Aui. cū dicit qz tu

nō debes facere plōgationē iter duas dyametros: itelli-
git. n. ibi de flōmia q̄ fit a cā deriuationis ad ptē lōgiquā
a pte patietē: qz nō d̄z fieri deriuatio ad lōginquiorē ptez
q̄z fit p vnā dyametrū. Si autē corp⁹ nō sit multū plectori
cum tūc d̄z fieri flōmia a pte q̄ distet p vnā dyametrū tm̄:
qz cū hic nō sit p̄mo necesse eūare plectoriā sicut erat i p̄-
ma: debem⁹ facere flōmiā in p̄no. p ptez q̄ deriuat a parte
apatis z euacuet aliquā repletionē q̄ ē in corpe: s̄z hec est
ps q̄ distat p vnā dyametrū tm̄: z iō in tali corpe d̄z fieri
flōmia i p̄no p ptē lōgiquā p vnā dyametrū tm̄. Si at̄ hu-
mor: nō sit i fluxu s̄z iā fluxerit: z sit solū eūo māe collecte
tūc d̄z sc̄dario fieri flōmia ex pte eadē vel ex pte p̄pinq̄: et
hec flōmia nō d̄z fieri in p̄no: qz nō d̄z fieri nisi post p̄dcās
flōmias vt ponūt auctores: mō tūc Rasis itelligit q̄n diē
qz si apa est in inguine p̄fert ei flōmia basilice man⁹ oppo-
site: exponēdo p manū oppositā manū eandē: vt d̄cm̄ est
de flōmia q̄ fit cā deriuatiōis fluxus hūorū ad apa: qz tūc
flōmia d̄z fieri ex manu eadē: s̄z si corp⁹ est multū plecto-
ricū bene facerem⁹ ex alia manu: vt d̄cm̄ est p̄us. C Ap-
paret ergo ex dictis s̄m mētē Rasis quō i apate inguinis
ps opposita aliqn̄ est eadē pars: vt si flōmia fiat de manu
aliqn̄ aut altera vt si fiat de pede. Si at̄ apa sit in subascel-
lis ex pte dextra: tūc manus opposita erit man⁹ sinistra:
qz distat ab ea p vnā dyametrū sicut de dextra in sinistra.
Sed pes oppositus ei eēt nō pes sinister: qz distat minus
ab eo: qz distat p duas dyametros: sed eēt pes dexter: ga
distat a pte patietē p vnā dyametrū: z iō si apa sit i subtili-
licis si volumus facere flōmiā de pede cōfert ei flōmia d̄
saphena pedis eiusdē lateris: sed si volum⁹ facere flōmi-
am de brachio cōfert ei flōmia alterius manus: z hoc in-
telligit Rasis cū dicit. Illi vero q̄ est in subascellis p̄fert
flōmia saphene pedis oppositi aut basilice alteri⁹ man⁹.
Et addit Rasis: aut amboz si fuerit sup̄flua. Et illud po-
test duob⁹ modis exponi. Uno⁹ vt itelligat: aut. s. cōfert
ei flōmia a mbaz. s. venaz puta basilice z saphene si fue-
rit res sup̄flua. i. si corpus fuerit multū plectoricuz z fue-
rit multus fluxus humoz ad locū: qz q̄n corpus eēt mul-
tum plectoricū z eēt magnus fluxus hūorū ad apa tūc cō-
fert ei flōmia illaz venaz simul vt p̄mo fiat flōmia basili-
ce z postea de saphena. C Vel pōt exponi alio mō: aut. s.
cōfert illi exiture q̄ est in subascellis flōmia basilice amba-
rum. s. manū si fuerit res sup̄flua. i. si fuerit magnū apa:
qz q̄n eēt magnū apa in subtililicis cōfert ei flōmia basi-
lice ambaz manū vt p̄mo fiat flōmia de manu altera ad
deriuandū ad ptē longinquam: postea fiat flōmia de ma-
nu eadē. Et q̄n humor iam fluxit vt deriuat ad ptem pro-
pinquā. Et s̄z ē s̄m hunc modū si apa sit in inguine z sit
magnū cōfert ei flōmia manus eiusdē. Deinde facta ista
flōmia ad ptem longinquā cōfert ei flōmia pedis eius-
dem vt deriuat mā ad p̄pinquā. Et s̄z s̄m istū modū si
apa eēt i collo p̄fert ei flōmia cephalice ambaz manūz
vt p̄mo fieret flōmia ex māu diuersa z opposita: z postea
ex manu eadē q̄ est ps p̄pinq̄: z istū itellm̄ credo qz Ra-
sis habuerit in isto loco. C Alteri⁹ intellige qz q̄n Rasis
dicit qz exiture q̄ ē in subascellis p̄fert flōmia basilice zē.
credo qz ita bene z plus p̄fert flōmia vene cōis: qz Auiē.
dicit in p̄mo fen 4. ca. de flōmia: qz sanguis q̄ euat p ve-
nā cephalicā ē ex collo z ex ptib⁹ q̄ sunt sup̄za collū vl̄ su-
per ipsū. Basilica autē euat qd̄ ē a pte suminis vētris infe-
rius: vñ euat a locis q̄ sub dyasfragmate sunt. Iudiciū ve-
ro vene cōis ē mediū inter cephalicā z basilicaz: qz euat
ex ptib⁹ medijs corpis p̄mo: z ex ptib⁹ superiorib⁹ z infe-
riorib⁹. sc̄dario in q̄stū cōponit ex basilica z cephalica. Et
hoc ē d̄ dicit Aly. in dispōne regali ca. de flōne: dicit enī qz
si apa sit in ptib⁹ superiorib⁹ p̄fert ei flōmia cephalice: z sic
in his q̄ subsunt ptib⁹ superiorib⁹: h̄ enī i ptib⁹ medijs cō-
fert ei flōmia aqueale. i. cōis: z si sint in ptib⁹ inferioribus
p̄fert ei flōmia basilice. C N̄ si apa sit in inguine tūc directe
cōpetit ei flōmia vene cōis. C Terū ē tñ qz Almansor z Al-

bucasis videntē ponere i anatomia venarum qz basilica
euat sanguinē ex ptib⁹ q̄ sunt sub gutture z collo z ex eo
qd̄ segtur pectus z ventrē: z s̄m h̄ cōpeteret ei flōmia ba-
silice: et sic ponit Rasis. vñ Almā. z Albucasis videntur
ponere qz basilica z cephalica euat ex ptib⁹ determinat
corpis: sicut cephalica a ptib⁹ q̄ sunt a furculis supra: ba-
silica autē euat ex ptibus alijs: z videntē ponē qz vena cōis
nō euat totū p se: z p̄mo ab aliqb⁹ ptib⁹ corpis determina-
tis: imo ponūt qz euat totū corp⁹ p̄mo: z si euat ptes sup̄-
iores vel ptes inferiores: h̄ ē in q̄stū cōponit ex illis duab⁹.
C Aui. vero z Aly. ponere videntē qz basilica cephalica z
cōis oēs ille tres euat a ptib⁹ determinatis corpis sicut
cephalica euat a ptib⁹ superiorib⁹: basilica a ptib⁹ inferiori-
bus: z vena cōis euat. p̄mo a ptib⁹ medijs. 2. euat ex p̄nt
ex ptib⁹ superiorib⁹ z inferiorib⁹ in q̄stū cōponit ex basilica:
z cephalica: z h̄ ē mō euat a toto corpe. Sc̄d̄z ḡ positionē
oiz illoz auctoz qz flōmam⁹ rōne plectorie: tūc demus
flōmare de vena cōis: qz ista euat ex toto corpe: s̄z q̄n flōma
mus rōne deriuadi fluxus ab apate: tūc si apa sit in collo
oēs p̄cordat qz d̄z p̄mo fieri ex cephalica si iuenit: z si nō
inuenit d̄z fieri ex cōis: qz euat a ptib⁹ superiorib⁹ in q̄stū cō-
ponit ex cephalica. Si autē apa sit in inguine s̄z oēs cō-
cordat qz d̄z fieri ex basilica p̄mo: z si nō iuenit tūc fiat ex
cōis: qz euat a ptib⁹ inferiorib⁹ in q̄stū cōponit ex basilica.
Si autē apa sit i subascellis tūc vt s̄m positionē Almāso: z
z Albucasis qz p̄mo d̄z fieri flōmia ex basilica si iuenitur
sed s̄m positionē Aly. z Aui. vt qz debeat fieri z p̄mo cō-
petat de cōis cū p̄mo euacuet ex ptib⁹ medijs corpis. Si at̄
ea q̄ dicta sūt vis melius itelligere z scire legas i libris
pticularib⁹ qz tractat de anatomia venaz. Nō at̄ videat ut
bi p̄mo iste que dixi pp̄ lōgitudinē eius tediosus: qz iste
s̄mo ē de mā q̄ occurrit quotidie: vñ nō posset fieri in ta-
li mā inquisitio nimis lōga: imo ea que dixi qz breu⁹ po-
tuit dixi: z si hec q̄ dicta sūt bñ respicias sunt via in multas
difficultates sciēdas in tali mā: sicut pōt apparere homi-
ni subtiliter intuenti. Tunc sequitur illa pars:

Curatio vero alia prolongetur in eis si
possibile est donec declaret dispō. Naz
si fuerit s̄m semitam crisis aut s̄m semitā
expulsionis ex membro principali: tunc
non ōz vt phibeat oīno: immo trahatur
ad membrum quacunqz attractione est
possibile z etiam cum ventosis.

CIn qua pte ponit curā apatū p̄dictoz q̄stuz ad localia.
Dicit ḡ. Curatio vero alia. s. q̄stuz ad localia donec decla-
ratur dispō. s. apatis. s. vtrū tale apa in locis emictorijz sit
p̄viā crisis z expulsionis a mēbris p̄ncipalib⁹: vel sit pp̄
magnitudinē repletōis corpis: qz quodāmō diuersificat
cura s̄z ambas istas dispōnes vt postea videbit. Et hoc ē
quod subdit Auiē. cum dicit. Nam si fuerit s̄m viam cri-
sis zē. C Deinde cum dicit:

CSi at̄ fuerit pp̄ multitudine r̄plonis: tē
eūo ē radix z mioratio cibi z subtiliatio.

CIn qua pte ponit curā apatū acūtū i istis locis pp̄ mul-
titudine repletōis i corpe. N̄c Aui. duo facit. p̄mo pōit
curā q̄stū ad vliā. 2. q̄stū ad localia. 2. ibi. (Tūc nō admi-
nistres.) Dicit ḡ Si at̄ fuerit zē. tūc eūo est radix. i. ē p̄nci-
piū istū cure: z itellige eūoni. s. p̄ flōmiā z solutionē ven-
tris. C Et itellige h̄ ē vñ v̄bū qd̄ pōt h̄ri ex dcis supra
qz q̄n illa apata accidūt pp̄ multitudinē repletōis totius
tūc d̄z fieri flōmia q̄ euacuet plectoriā ex pte lōginq̄z qz
pōt ē ex vena cōis: qz ista vena euat ex toto corpe: z post
istaz flōmiā d̄z fieri flōmia q̄ deriuat fluxū hūorū ab apa-
te q̄ sit longinqua p vnā dyametrū: z d̄z fieri talis flōmia

ex vena propria que eiat ex pubo determinatis s; qd dcm fuit pus: s; qn illa apata accidit p via expulsiois ex mebris principalib; vt dcm e i pon pte: z no e magna replo i corpore tuc dz fieri flomia i pn° solu q deriuat ad pte ligin qua z dz fieri ex vena q eiat ex determinatis pib; p pte q distet p vna dyametry solu s; modu que pou Rasis z s; modu q declarat e i pon pte: z minoratio cibi z subulatio. Et addit Rasis huic dicto q n dz vt appproximet hns exiura i subascellis vniu oio qm timet sup ipsu ex eo accidetia mala: z h e pp pingtate illi exiure ad cor. Unde no dz exhiberi tuc vniu timedo de nimia sup calefactioe cordis: s; debet exhiberi ifrigidantia que sunt cofortatiua cordis in sua frigiditate. Deinde cum dicit:

Et no administres explusua: imo mollificatiua: ita tn vt no administres mollificatiua iteru absq; euione. fortasse eni eueniet illud super mebru cu attractione materiei plurime: imo qn admistras mollificatiua euacua cum hoc z trabe materiaz ad diuersuz. timor eni in explusiuis est redit materiei ad viscera z ad mebra pncipalia. z timor i mollificatiu est attractio materiei plurie. z euatio z declinatio materiei securant ex nocumeto mollificatiu. z quando dolor fit vehemens: tunc necessarium est vt sedes ipsum cuz eis que sunt sicut lana infusa i oleo calido: deinde adde in eo sal i fine eius donec sedet dolor statim z in pms fortasse addit in dolore.

Alu. hic ponit cura apatu pdictoz q fuit ex multitudine replonis qm ad localia. Et diuidit ps ista i pres duas: pmo ponit q localia z quod debet admistrari. 2° specificat de aliqb; medicis localib; spalib; 2° ibi. Et qn corp° est mudu z c. Dicit p°. Si at fuerit pp multitudinē replonis scz apata i istis locis tuc eio z c. planu e qd dicit. Et qn fit dolor vehemens z c. Hic Alu. docet sedare dolore q possz ptinge i istis locis rone apatis: z maxie ptingit dolor vehemes qn apa e in subtilicis: qz vt dcm fuit: z dicit Rasis. Exiura q e in subascellis e magi sicca z magis ledes z hoc e rone maie magis acute: vt dcm fuit supra. Dicit g Alu. Et qn dolor fit vehemens z c. planu e qd dicit. Deinde adde i eo i fine eius. s. apatis sale: z h e vt desiccet residuu vni tuc bonu e admiscere sale cu illis i fine apatis. Et i pms idest in pn° apatis fortasse addit i dolore. s. sal. qz in pncipio rone sedadi dolore cōpetit molliuua z resolutiua leuia: qz talia sūt q sedant dolore i pncipio. sal aut e minus desiccatiu z resolutiu i pncipio: z id si in pn° apatis admisceret illis: fortasse adderet i dolore: s; i fine cōpetit vt exiccet z resoluat residuu. Deinde cum dicit:

Et qn corp° est muduz aut mudificasti ipsuz tuc relolue z no cures: z qnq; valet in resoluendo illud qd est sic farina tritici z salui illa e farina ordei. z fortasse magnificatur per resolutione fortem apa: quare si admistret nisi qn e necessaria repulsiō ex mebris pncipalib; z attractio maie ab eis ad apa timedo sup illa pncipalia. Et

multoties qdē sanat ea i pncipio oleu calefactum quod effunditur solum.

In pte ista specificat Alu. de aliqb; medicis localibus q admistrant post mudificatione z corpis. Dicit g. Et qn corp° e mudu z c. tuc relolue z no cures. s. p resolutione si augeat aliquatulu apa. Et qnq; valet i resoluendo illd qd e sicut farina tritici. s. cocta cu aq z oleo: z salui illa e farina ordei. s. cocta cu aq z oleo. Ea aut qre Alu. dicit salui est: qz no e ita forte resolutiuu emplm qd fit ex farina ordei sic illd qd fit ex farina tritici: z id emplm qd fit ex farina ordei no est ca sic augeat apa sic emplm de farina tritici: qz emplm de farina tritici e resolutiuu forte magis: p resolutione at nimis fortez magnificat aliqn nimis apa. Et id salui emplm e illd qd fit ex farina ordei i apatib; locorum emuctiois q fuit pp multitudinē replionis qz fit emplm ex farina tritici: qz e mioris resolutionis z attractiois: z hoc e qd subdit Alu. reddendo cam pdicu dicit. Et fortasse magnificat p resolutione forte apa: z id supple saluioza sunt illa empla q no sūt sic forte resolutiua vel q no sic forte resoluunt: z tuc Alu. ondit vbi cōpetit foris resolo. Et emplm fortis resolutionis: z dicit. qre no administret. s. fortis resolo z emplm fortiter resolutiuuz z attractiuu nisi qn necia e expulsio a mebris pncipalib; z attractio maie ab eis z c. hoc est q no dz admistrari foris resolo nisi qn ista sūt p via expulsiois ex mebris pncipalibus z velimus attrahere maie ab illis timedo ne remaneat in ipsis z faciat apa: z hoc itē dicit facere. Alu. Nota ergo: q ex ista lra appet q quodamō diuersificatur cura apatu illoz locoz qn fuit p via expulsiois a mebris pncipalib;: z qn fuit pp multitudinē replonis totu corpis: qz qn fuit p via expulsiois ex mebris pncipalib; tuc cōpetit fortis resolo z fortis attractio: qz tuc no curam nisi q ma no remaneat i mebris pncipalib;: imo aliqn dz in tali casu attrahere cu vctosis sic qn eēt grossa z tarde mobilis: z nā eēt pigra i expellēdo ad exteriora. Sed qn illa apata fuit pp multitudinē replonis totu corpis: sic qn pp replone totu corpis possit oriri apa i alijs locis z non fit p via mudificationis maie a mebris pncipalib; tuc no cōpetit resolo z attractio qz possit nuniū augmētari apa et no idigem p forte resolutione attrahere a mebris pncipalibus cu mebra pncipalia no expellāt illā maie nec eēt cōpetitibi repulsiō pp timore mebroz pncipalium timedo ne ma attrahat ad ipsa pp vicinitate z pingtate: z vicinitate qua hnt ista loca ad ipsa. Dz g admistrari resolutiuu tepidu z lene: z h vult dicit Alu. i hac pte q dicta est. Et fortasse magnificat p resolutione forte z c. Et multoties qd sanat ea. s. apata istoz locoz qcuq; mo fiat siue fiant p via expulsiois a mebris pncipalib; siue p replone totius corpis oleu calefactu qd effundit solū: z h e qd Gal. dicit li. de ige. sani. Si in molli carne tumor accidat oleu caliduz sufficit: z itellige maxime si apa est paruū z ma eēt no est multa. Et id Alu. dicit multotiens: qz aliqn hoc cōuenit z no semp. Tunc sequitur illa pars:

Veru qn apa est in qstitate z substātia sua molle i mebro nobili sic māmilla z testiculo z no timef ex phibitione eius nocumentum tunc prohibe z repelle.

In q pte sic pus dicebat: qz carnes glādose sūt duplices qdā sūt ignobiles sic emuctorie: z qdā aut sūt magis nobiles sic glādosa caro māmille z testiculoz z filiu: z id h Alu. qz no e eadē cura oiu apatu exntiu i qbuscuq; car nib; glādosis pōit dria z pueniētia i curatōe apatu accntiu i car nib; glādosis nobilib; z no emuctoizis p respēz ad apata accntia i car nib; glādosis igbilib; z emuctoizis z h facit solū vt ondat q i isto ca. locut e de cura apatuz accntiu i car nib; glādosis z emuctoizis: z i ista pte Alu.

duo facit. p^o pōit dīa. 2^o pōit pueniētiā. 2^a ibi. (S3 qñ se-
tis declinationē ad duritiē.) Dīc g^o p^o. Uex qñ apa ē i qñti-
tate z suba sua molle. i. glādosum: qz illd apa dī eē molle
apa qd accidit i carne glādosa i mēbro nobili su. glādo-
so sic māmilla z testicō su. z sīlib^o carnib^o glādosīs: z nō
timef ex phibitiōe ei^o. i. ex repcussīōe ei^o nocumētuz. s. qd
solet euenire rōne repcussīōis i alijs locis et eo qz multe
sūt p ditiōes phibētes fieri repcussīōe pter qz loca emū-
ctoria s3 qz visū fuit pus: mō si nō timerent illa nocumēta
ex repcussīōe qñ apa ē i māmilla vl testicō: tūc phibe z
reppelle. i. tūc repcute. Mult g^o dīc Aui. qz nō ē vetāda re-
pcussīō i apate exīte i qñqz carne glādosa: s3 solū ē vitā-
da repcussīō in apate exīte i carne glādosa emūctoria: nō
āt i apate exīte i carne nō emūctoria: imo illa apata que
sūt i carne glādosa nō emūctoria sūt curanda sicut z reli-
qua apata exīta i alijs locis: z iō sic repcutim^o in alijs lo-
cis nisi ad sint p ditiōes dicte pus ita et repcutim^o h nisi ad
sint p ditiōes q phibēt repcussīōe i qñqz loco: z h vult
dicere Aui. cū dīc: Nō timef ex phibitiōe ei^o nocumētū
z c. Rō at qre nō possum^o repcutere i carnib^o glandosis
emūctorijs: possum^o at repcutē i alijs carnib^o glandosis:
ē i p mptu: qz carnes glādose emūctorie sunt deputate a
nā ad hūc finē solū vt eis expurgent supfluitates. 3. mem-
broz pncipaliū. Alie at carnes glādose nō sūt deputate
ad hā nā: imo sūt deputate ad opatiōes q sunt neēie cor-
pori sic māmilla deputat a nā ad generādū lac: z testicu-
li ad generādū spma: z iō i carnib^o glādosīs emūctorijs
nō possum^o repcutere pp timorē mēbroz pncipaliū: vñ
nō curam^o si eis apa augeat: i alijs at repcutere debem^o
vt nō augeat apa qd destruat operationē illi^o mēbri: z cū
nō sit ibi tumor de mēbris pncipalibus sicut nō ē timor
in alijs emūctorijs locis. Deinde cum dicit:

Sed quando sentis declinationez ad duritiē tunc lini vbiqz sit.

Donit Aui. pueniētiā p dēoz: z dīc g^o. Qñ sentis declia-
tionē. s. apatis ad duritiē tūc lini. i. tūc mollis cū emphs
mollituis q dicent i ca. sclerosīs vbiqz sit. i. in qñqz
carne sit glādosa siue nō glādosa siue sit emūctoria siue
nō. Nota g^o q cura apatuz locoz emūctorioz nō dīc
a cura apatū alioz locoz nisi i repcussīōe: differūt. n. i re-
pcussīōe pp mēbra pncipalia quoz sūt emūctoria. In ali-
is at curis nō ē timor de mēbris pncipalib^o: z iō nō diffe-
rūt i alijs curis: z iō si ista cōuertant ad duritiē tūc eodē
mō curant vt alia. s. cū mollituis z lenituis. Silt si con-
uertant ad maturatiōe eodē mō curant sic alia exīta i
alijs locis. Et iō Aui. nō posuit i pñti ca. curas istoꝝ apa-
tū qñtū ad alia: qz cure alie sūt eedē cū curis alioꝝ apatū
z iō hñtur cure ille ex seqñtib^o caplis vbi determinat de
exituris in qb^o docet curare apa cū puenit ad maturatiō-
nem: vt postea videbit: z i sequēti tractatu determinat d
sclerosīvbi docet curare apa scleroticiū siue fiat icipiēdo
siue fiat pmutando ex alio apostemate.

De exituris calidis. Cap. xx.

Exitura est de sūma dubelet que collectionē faciūt ex apatib^o calis qñsi nomē aldubelati cadat super oē apa vlceratū in interiore cui^o locus est ad quē effunditur mā aliq z remanet in eo quecūqz materia sit. Et exitura quando est ex hac sua dispositione calida tunc aggregatur materia.

Supius Aui. dīer miavit de apatib^o z curi ipoz. In pte
ista dīer miat de exituris z curis ipoz. Et diuidit ps ista i
ptes tres. p^o dīer miat de ipsis oñdēdo qd sūt z q sūt cāc
ei^o z q spē iph^o. 2^o dīer miat de ipsis qñtū ad sig^a. 3^o de

ipsis qñtū ad curā. 2^a ibi. (Lū videris pulsationē plima. 3.)
3^a ibi. (Curatiōes qdē z ea cū qb^o curant.) Prima ps di-
uidit i ptes qñtuor. p^o dīer miat qd ē exitura. 2^o dīer miat d exi-
turis cōparatiue. 3^o ponit cās iph^o: z 4^o cōnumerat qñ-
das spē iph^o qb^o sūt noia iposita. 2^a ibi. (Et qñto plus ē
mā.) 3^a ibi. (Et cāc ei^o sūt.) 4^a ibi. (Et de exituris qdē est
spēs.) p^o ps ē diuidit i qñtuor: qz p^o oñdit qd ē exitura. 2^o
oñdit qz exitura pōt fieri duob^o modis. 3^o excusat se a de-
terminādo de dubelet fridis: z cū h ēt ponit ibi opposi-
tionē quozūdā z suā itentionē. 4^o qz exitura potest fieri
duob^o modis z nō declarauerat modū gñatiōis exiture
q sit icipiēdo: declarat modū gñatiōis illi^o z ponit et mo-
dū pccūsus illi^o. 2^a ibi. (Et qñqz incipit.) 3^a ibi. (Et nos i
posteriorib^o.) 4^a ibi. (Dec. n. si incipit.) Dicit p^o. S3 an-
teqz exponat lra Aui. opz notare ad itelligēdū meli^o ea
q dīer miata sūt pus z q h determinant qz dīa ē quodā
mō iter apa dubelet z exiturā: qz apa dī de oī apate sūm
quecūqz modū siue sit calm siue fridū: siue magnuz siue
parui: siue aggreget siue nō aggreget. Dubelet at dī
d oī apate qd i se colligit vl aggregat hūozē siue illd apa
sit calm siue fridū: vñ dubelet dī apa qd h3 pcauitatē z si-
num i pte sui iteriori ad sinū z cōcauitatē effundit mā et
colligit hūozes. Exitura at dī apa calm qd colligit z ag-
gregat hūozē q postea puerit i sanie: z sic illa tria se hñt
sū ordinē: qz apa dī eē i plus qz dubelet: z dubelet dī eē
i plus qz exitura: qz dubelet nō solū pōt eē i apatib^o calis
s3 et i fridis: vt postea dīcēt. Itēz dubelet nō soluz dī de
apatē qd aggregat sanie vel qd aggregat hūozē q ē puer-
surus i sanie: s3 et de apate qd aggregat z colligit hūozēz
dato qz nō puerit i sanie: sic nodi dīr dubelet flegmati-
ce: vt postea dīcēt Aui. raro tñ puertunt i sanie: qz apa qd
puert i sanie d3 eē ex hūozib^o calis vel ex toto vl h3 pte
aliquā q moueat ad maturatiōe hūozes fridos: vel o3
qz si isti hūozes fridi debeāt pueri i sanie qz i eis iducat
calitas accitāl: z iō dīcēt Aui. qz i generatiōe sanie ac-
cidūt dolores z febres. Et cā hui^o est: qz sanies gñaf de
sanguie sicut cinis de lignoz icēsiōe. Qñ dīcēt Sal. in cō-
mēto illi^o affo. h testat sup ebullitiōe z calefactiōe hūo-
ris qui d3 pueri i sanie dato qz hūoz sit eēntialiter z ra-
dical: fridus: z iō apata qñto sūt fridiora tāto tardius et
magis difficulter puertunt ad maturatiōe: vt postea dī-
cēt Aui. Et ppterea h ēt nō determinauit Aui. i tractatu
apatū frigidoz de ipsis puerunt in sanie. nec posu-
it in illo tractatu caplm spālē de maturatiōe apatuz sicut
fecit in tractatu apatū caloz de calidis: qz apata fridida
nō puertunt in sanie z si aliqui puertant in sanie hoc nō
est in qñtū sunt ex hūozib^o fridis pure vt frididi sūt: qz hu-
mor frigidus pure vt fridus nō cōuertit ad sanie: vt dcm
est: s3 si puerit ad sanie: tūc accidit ei supcalefactio z ebu-
litiō: vñ ille hūoz efficit calis accitāl: z p pñis illud apa
efficit quodā mō calm: z iō tūc reducit ei^o cura ad curaz
exiturarū q determinant h: z iō nō fecit Aui. caplm d fri-
gidis apatib^o put puertunt i sanie i tractatu apatū frido-
ruz. Apparet g^o ex dictis qz dubelet nō solū pōt dīcī de
apatē qd colligit hūozē q nō cōuertat in sanie: s3 et pōt
dīcī de apate qd colligit hūozē: z dato qz nō cōuertat i sa-
nie sicut sūt apata frida q dicunt dubelet fūctice. S3 exi-
tura dī apa calm qd colligit z aggregat hūozes q puerit
i sanie. Illud at pōt fieri duplt. vno^o sic icipiēdo si
cut icipiūt alia apata: sic qñ ab ipō pñ^o collr mā multa z
pgregat i vno loco q pp mltitudinē sui sepat carnē i pte
sui iteriori z facit cōcauitatē z sinū i q cōcauitate mā col-
ligitur q pōt ea pueritur i sanie: tūc talis mā ab ipō pñ^o:
supple facit apa qd ē extra sic postea declarat Aui. z tale
apa qd ab ipō pñ^o ē exitura viplm accidit subascellis z i
gumib^o eo q i talib^o locis pōt mā pgregari vel colligi pp
vacuitatē carnis ipsoꝝ. Et pp h qñ Rasis determinat de
exituris dīer miat de eis z ponit curā ipfaz sūm qz acci-
dūt in subascellis z inguinib^o: qz exitura q sit icipiēdo

ut plurimum accidit i illis locis: et apata q̄ ibi sūt ut plurimum sūt exiture. Alio modo pot̄ fieri nō incipiēdo: s; pmutādo: sicut illo modo: omne apostema siue sit magnū ab ipso p̄nō siue parū q̄ mā ipsi cōuertit in sanies d̄r exitura: eo q̄ oē apata q̄n maturaf h; i sui parte iteriori collectionē et sinū. Aui. ḡ in hoc ca. et sequētib; determinat de exitura utroq; modo. s. siue fiat incipiēdo siue pmutando: q; eadez ē cura exiture siue fiat incipiēdo siue pmutando q̄stuz ad maturationē et eruptionē: et dico q̄stū ad maturationem et eruptionē: q; cura exiture q̄ sit incipiēdo q̄stū ad p̄nō ipsi: et sicut cura reliquoz apatū caloz in p̄nō sicut dicit Aui. postea. S; q̄n p̄trāsiuit p̄ncipū tūc cura ipsi est p̄mo maturatione et postea eruptio: et q̄stū ad talē curā eadez est cura ipsaz siue fiat incipiēdo siue pmutando: et iō Aui. in illo ca. et i sequētib; determinauit de utroq; modo. Ex his que dicta sūt apparet quō illa p̄s in q̄ determinat de exituris d̄r a p̄dca i qua determinat de apatib;: q; i p̄dictis capitulis Aui. determinat de apatibus et de curis ipsoz s; in q̄ terminant ad resolutionē: h̄ at p̄ncipalr determinat d̄r ip̄s h; q; icēdit apata via exiture: et h̄ ē q̄n colligit hūozē q̄ uertit i sanie. vñ i hac pte Aui. determinat de apatib; h; q; terminant p̄ collectiones sanies: et h̄ siue talia apata sūt incipiēdo siue pmutādo. His visis apparet qd̄ Aui. cē. dicat i lra. Dicit ḡ. Exitura ē de sūma ad dubellet: et dubellet exponit: ut dictū ē. i. apatū h̄ntū sinū et cōcauitatē i qua aggregat mā q̄ collectionē faciūt: planū ē qd̄ dicit p̄ ea q̄ dca sunt q̄cūq; mā sit. i. siue sit cala siue sit frigida. Et exitura q̄n ē ex hac sua dispōne cala mā q̄ cōgregat cuz p̄ dicta dispōne q̄ dca ē i dubellet ē cala tūc d̄r tale apata exitura. Et sic apparet h̄ per id qd̄ dicit h̄ Aui. q; dubellet ē sicut gen⁹ ad exiturā: nā exitura addit sup̄ p̄ditōnē dubellet q; mā sit cala. dubellet aut̄ pot̄ eē siue mā sit cala siue frigida: et iō q; dubellet ē sicut gen⁹ exitura sic spēs at̄ diffinit p̄ suū gen⁹ cū d̄r ia p̄pā cōstituēte spēm illā sub illo ḡnē: et iō h̄ diffiniuit Aui. in p̄nō dices. Exitura ē d̄ sūma dubellet q̄ collectionē faciūt ex apatib; calidis: ut p̄ h̄ q; dicit dubellet q̄ collectionē faciūt tāgit gen⁹ exiture: p̄ h̄ aut̄ q; dicit ex apatib; calis tāgit d̄r iaz p̄pā strahētē illud gen⁹ ad talē spēm. Deinde cum dicit:

Et quāq; incipit apata calidū sicut ē cum aggregatiōe et resolutiōe cōtinuitatis intrinsece: et quāq; nō incipit ita: imo incipit in inceptiōe apostematū calidorum sanorum: deinde conuertitur esse ei⁹ apud statum ut incipiat in aggregatione.

Aui. ostendit q; exitura pot̄ fieri duob; modis: v; p̄t dupl; ḡnari: dicit ḡ. Et quāq; incipit rē. et quāq; nō incipit ita. s. exitura ut dcm̄ ē. imo incipit inceptiōe apatū caloz sanoz rē. h̄ est imo p̄mo incipit apata calidū sanū: deinde postea ap̄d statū p̄uertit eē ei⁹ ad maturationē: et tūc incipit fieri exitura incipiēdo: sed isto modo sit pmutādo: ut dcm̄ ē prius. Dicit at̄ Aui. Apatū calidorū sanoz: nō q; apata simplr sint sana: sed dicit sanoz p̄ respectū ad maligna q̄ non p̄uertunt ad maturationē: sed ad putrefactionē mēbri. vñ exitura sit ex illis q̄ p̄uertunt ad maturationē: non autez ex illis que conuertuntur ad putrefactionē. Et ideo dicit Aui. signanter sanoz. Tunc sequitur illa pars.

Et nos i posteriorib; differim⁹ sermone de dubelet frigidis q̄ cōprehēdūt humores viscosos et gypseos et lapideos et arenosos et capillares et alios.

An q̄ pte Aui. excusat se a d̄terminationē dubelet fridoz q; ut dcm̄ fuit supra: dubelet nō solū d̄r d̄ calis: s; et d̄ fridis. Et circa h̄ pot̄ et opionē q̄rūdā: deide suā itētiōnē

Dicit ḡ. Et nos i posteriorib;. s. i tractatu apatū frigidoz differim⁹ sermone de dubelet fridis q̄ cōprehēdūt rē. Et intellige h̄ q; ex h̄ q; dicit h̄ Aui. bñ appet q; d̄terminat i tractatu apatū fridoz de dubelet fridis: s; aut. non facit ali. qd̄ caplm̄ spāle de maturationē apatū fridoz p̄ cam q̄ dicta fuit p̄us. Et iō ex h̄ appet q; illud nomē dubelet nō solum pot̄ dicit de eo qd̄ aggregat mā q̄ ē p̄uersura i sanie: sed et pot̄ dicit de eo qd̄ aggregat mā dato q; nō sit cōuersura in sanie: sicut illa apostemata frigida q̄ dicuntur dubelet flegmatice: sicut dictum ē supra.

Et sunt quādam q̄ appropriāt noīe aldubellet illō i quo sūt hūozes illi⁹ ḡnīs. Tūc nos loquimur nunc de eo quod aggregat materiam.

Et dicit circa dca pot̄ opionē q̄rūdā: q; qdā sūt q̄ appropriant nomini dubelet talia apata frigida q̄ aggregat hū. viscosos vel arenosos rē. vñ nos loquimur de eo qd̄ aggregat mā hoc ē dicit h̄ illi appropriēt nomē dubelet ad talia apata frigida: tūc nos loquimur tātū de eo. i. de dubelet qd̄ aggregat mā. i. s; q; aggregat mā absolute et ḡnialiter siue illa mā sit cala siue frigida: vñ vult dicit Aui. q; hic nō accipit dubelet q̄n dixim⁹ p̄us. Exitura est de sūma dubellet rē. appropate sic illi dicit Sed accipit dubelet put dubelet dicit q; noīat apata qd̄ aggregat mā siue illa sit calida siue frigida: q; h̄ modo dubelet est sic gen⁹ et exitura ē sicut spēs: ut dcm̄ fuit p̄us. Sed si acciperet dubelet s; q; illi dicebāt: tūc nō fuisset bñ dictū q; exitura ē d̄ sūma dubellet rē. imo dubelet ē sic ex opposito distincta p̄tra exituram: et nō ē sic gen⁹. Intellige aut̄ h̄ q; nō ē de noīb; curā dū dūmō itētiōes h̄ntur: sic dicit aui. i p̄o et Gal. in libro d̄ igenio sanitatis: eo q; noīa sūt ad placitū significatiua sicut habent ex p̄mis doctrinis: iō aut. nō approbat nec improbat illos q; sic appropriant nomē dubelet illis apatib; frigidis: sed dicit q; illi sic dicit: ipse aut̄ accipit dubelet magis generaliter q; illi. Deinde cum dicit:

Hoc. n. si incipit exitura p̄p mā q̄ quaz expellit nā: et nō est pole ut penetret cutē neq; et sup̄ficiē carnis: imo separat ei⁹ cōtinuitatē p̄ grossitiez suā separatione apparente: tunc gescit in vacuitate eius qd̄ separatur s; p̄m plm; quare appet ei caput acutū et p̄prie si fuerit materia acuta.

An pte illa: q; exitura p̄t fieri vel ḡnari duob; modis. s. incipiēdo et pmutādo: et nō cōplete delarauerat quō exitura sit incipiēdo: iō i pte illa aui. id cōplete delarat: et vltra hoc et pot̄ modū p̄cessiōis eaz. Dicit ḡ aui. hoc. n. s. apata qd̄ aggregat mā si incipit exitura. i. si fiat exitura incipiēdo p̄p māz quā. expulit nā. s. ab iterioribus ad exteriora. Et nō ē possibile rē. hoc ē quasi vult dicit aui. q; tūc talis mā facit exiturā p̄ istū modū: et p̄ q; nō ē pole q; talis mā ut penetret cutē neq; sup̄ficiē carnis: et h̄ pot̄ eē ex pte materie q; sit grossa vel multa: vel ex pte mēbri qd̄ i se h̄eat vacuitatē rōne cui⁹ ē maxime ibi nata exitura fieri et congregari sicut est in subascellis et in inguinib;: ut dcm̄ fuit supra imo talis mā separat ei⁹ cōtinuitatē. s. carnis p̄pter grossitiē suā separatione apparet. i. manifesta: et hoc intellige in pte iteriori carnis: supple et tūc. s. talis materia gescit. i. aggregat in vacuitate eius qd̄ separat h; plurimū: quare apparet eius caput acutū. i. caput eleuatū: et p̄prie si materia fuerit acuta: q; quāto materia est acutior: tanto plus ascēdit sursum: et per cōsequēs exitura h; tanto magis caput acutū: vñ de quolibet exitura h; caput eleuatū p̄p collectionē et aggregationē materie in cōcauitate et sinu quā h;: sed q̄sto materia est acutior: tāto h; magis ca

put eleuati: sic ergo apparet per ea que dicta sunt quod generat exitura incipiens: quod fit propter materiam quam expellit natura que non potest penetrare superficiem carnis nec cutis: sed facit separationem in carne et in vacuitate in qua vacuitate materia congregat et colligit et facit eminentiam magnam: et quanto materia est acutior tanto est eminentia maior: hoc ergo vult dicere Auicenna in hac parte.

Iste ergo exiture incipiunt et aggregant sanies: deinde maturatur sanies: postea rumpitur: et fortasse indiget confortatione et maturatione et eruptione et fortasse non indiget.

Hic ponit modum processus exiturarum: et patet. Tunc sequitur illa pars.

Et quanto plus est exitura vehementioris eleuationis et acutioris capitis et rubedinis: est humor attractus ei vehementioris caliditatis et est velocioris maturitatis et resolutionis et eructionis et proprie eminentes procedens extra pinealis. Que autem est cum diuersitate lata profunda pauce rubedis est grosse materiei mala declinans ad interiora pauci doloris grauis motus.

In qua parte determinat de exituris comparatiue: ponit autem Auicenna plures comparationes exiturarum eo quod exiture possunt pluribus modis comparari: et secundum hoc diuiditur pars illa in partes quatuor. Quia primo comparat exituras ad se invicem penes bonitatem et malitiam ratione materie. Secundo comparat eas penes bonitatem et malitiam ratione corruptionis earum. Tertio comparat exituras ad membra ostendendo in quibus membris fiunt ut plurimum exiture: et in quibus non sunt. Quarto comparat exituras ad invicem penes bonitatem et malitiam ratione membrorum in quibus fiunt. Quinto comparat exituras ad invicem penes tarditatem et velocitatem in maturatione. Secunda est ibi. (Et deterior est illa cuius eruptio est) 3^a ibi. (Et non est omne membrum conueniens etc.) 4^a ibi. (Et deterior exituraz.) 5^a ibi. (Exiture quidem diuersificantur propter spacium maturationis etc.) Decet ergo de prima parte. Et quanto plus est materia vel exitura etc. Est humor attractus ei vehementioris caliditatis: supple et vehementioris subtilitatis: et proprie eminentes extra procedens pinealis: eo quod quanto exitura est magis eminentes pinealis: tanto est ex materia calidiori et subtiliori: quod calidi est sursum ascendere: supple exitura que est ex tali humore est salua. Que autem est de diuersitate: hoc est: sed illa exitura que diuersificatur a predicta: ut quod fit lata pauce rubedinis est grosse materie: supple et pauce caliditatis: et hoc est: quod contrariorum contrarij sunt effectus: et supple talis exitura que fit ex tali humore est mala declinans ad interiora. i. procedens ex membris exterioribus ad interiora: pauci doloris hoc est ratione materie que non est ita calida sicut prima exitura est: unde in exitura que est ex humoribus calidis et subtilibus est maior dolor quam in exitura que est ex humoribus grossis et paruis calidis: sed citius resoluitur et maturatur: et ideo saluior est. Causa autem quare ex humoribus calidis et subtilibus est maior dolor quam in illa que est ex humoribus magis grossis et frigidis est propter duo. primo quod mala complexio calida maiorem inducit dolorem quam mala complexio frigida: quod dolor et leticia causantur secundum quod apparet in primo sententia. ex subita mutatione conuenientis ad inconueniens quantum ad dolorem et ex subita mutatione inconuenientis ad conueniens quantum ad leticiam: unde res que non mutat subito sensum vel quantum

ad conueniens vel quantum ad inconueniens non infert leticiam nec dolorem: ut ibi dicit Auicenna. quod ergo mala complexio calida magis subito agit in membrum quam mala complexio frigida eo quod calidum est citius agens quam frigidum: ideo maiorem inducit dolorem exitura ex humoribus calidis et subtilibus: quam exitura ex humoribus grossis et minus calidis. Iterum etiam propter aliud: quod exitura ex humoribus grossis corrumpit plus sensum membri et carne in qua est quam exitura ex humoribus calidis et subtilibus. Et causa huius est: quia exitura que est ex humoribus grossis plus immoratur in membro: et ideo plus corrumpit sensum ipsius: et ideo non sentit ita membrum dolorem in ipsa sicut in exitura que est ex humoribus calidis et subtilibus: quod illa mouetur de interioribus ad exteriora et de centro ad circumferentiam. Ista vero mouetur de exterioribus ad interiora et de circumferentia ad centrum: et ideo prima exitura est salua. Ista vero est mala cum sit declinans ad interiora et pauci doloris et contrarij motus. Deinde cum dicit.

Et deterior illa est illa cuius corruptio est ad interiora et corrumpit illud super quod vadit: et est de ea que expellitur ad utrumque latus.

Hic Auicenna comparat exituras ad invicem penes bonitatem et malitiam ratione eruptionis earum: et hinc iste. s. duo dicta sunt quod ponit duas comparationes exiturarum penes bonitatem et malitiam ratione eruptionis earum. 2^a pars incipit ibi. (Et laudabilior eruptio est.) Dicit ergo primo. Et deterior. s. exitura ista. s. que dicta est: illa cuius eruptio est ad interiora. Ista enim est adhuc deterior predicta quamvis illa sit etiam mala: quod actualiter penetrat ad interiora membra: illa vero non dum actualiter penetrabat in interioribus: sed erat in potentia penetrandi. Pauci doloris: hoc est propter duo. Primo: quod talis exitura que rumpit ad interiora est ex humoribus grossis: quod humores grossi mouentur de exterioribus ad interiora: ut dictum est supra. Humores grossi et non multum calidi non inducunt tantum dolorem sicut humores calidi et subtiles. Ite etiam est pauci doloris: quod illa exitura corrumpit illud super quod vadit ut dicit Auicenna. et ideo corrumpit sensum membri: et ideo talis exitura est pauci doloris: et intelligitur hoc per respectum. s. ad exituram primam saluam que dicta est que est ex humoribus subtilibus et calidis et contrarij motus supple motui exiture primae que est ex humoribus subtilibus et calidis: quod illa exitura mouetur de interioribus ad exteriora. Ista vero mouetur de exterioribus ad interiora et erumpit ad interiora. Unde illud quod sic dicit contrarij motus: non dicit respectu illius exiture que dicta est immediate: quod illa est eiusdem motus cum ista cum declinat etiam ad interiora: licet non sit in tanta malitia sicut illa cum non sit adhuc in actu penetrandi: sicut est illa: sed dicitur hoc per respectum ad exituram primam que est salua que mouetur de interioribus ad exteriora: ut dictum est. Et de ea que expellitur. i. rumpit ad utrumque latus. i. ad interiora et exteriora: et supple illa est peior omnibus secundum quod dicitur propter. in fine primi pronosticorum. Et cum huius ponit Galenus ibi in commento quod quantum exitura rumpit ad interiora et exteriora: tunc ut dicit Galenus. no documentus duplicat. Ite etiam ut dicit tunc Galenus. non est locus a quo incipiat generare carnem sicut sunt fundamenta que sunt super terram: quasi velit dicere Galenus. quod quando rumpitur ad exteriora et interiora: tunc natura non habet super quod se fundet in restaurando et generando carnem: eo quod fundamenta nature sunt spiritus et membra: ut patet. 11. de ingenio sanitatis: nunc autem membrum deperditum est cum sit ruptura intus et extra: et spiritus deperdit cum libere exaltet et ideo quando est ruptura intus et extra: natura non habet fundamentum super quo se fundet sicut fundamenta ponuntur super terram: et ideo exitura que rumpit ad utrumque latus est peior. Et huiusmodi verba melius declarantur in commento finis primi pronosticorum ubi tangitur hec materia: si ergo vis sufficientem declarationem queras ibi eam.

Deinde cum dicit:

Et laudabilior eruptio eius est ad ventriculum proprium membro cui est via currentis ad exteriora sicut exitura stomachi ut enim erumpat ad interiora eius et ipsi concavitate melius est quam erumpat ad exteriora eius et ad ventriculum continentem mirach.

Clucius Aut. ponit aliam comparationem exiturarum penes bonitatem et malitiam ratione eruptionis. Dicit ergo. Et laudabilior eruptio est ad ventriculum et c. quasi velit dicere: illa exitura est laudabilior minus mala cuius eruptio est ad ventriculum proprium. Et ratio huius quod dicit Avicenna est manifesta: quod hoc est ut possit libere mundificari sanies et virus sicut exitura stomachi. **C**lucius explicat declarando illud quod dixit: melius enim est quod exitura stomachi erumpatur ad interiora eius et in concavitate ipsius ut possit mundificari et egredi libere sanies et virus quam erumpatur ad exteriora eius: et ad ventriculum continentem mirach. id est rumpatur versus siphac: quod quando exitura stomachi erumpitur ad exteriora: versus siphac: tunc sanies non invenit libere meatum ad exteriora: et ideo tunc nocet nocimento vehementi.

Sed forte aliquis dubitabit de hoc quod dicit Avicenna. et ad ventriculum continentem mirach. expositum enim est quod intelligit quod rumpatur ad ventriculum continentem mirach. id est versus siphac. **C**lucius modo dices tu. siphac non continet mirach: imo mirach continet siphac: cum mirach sit panniculus exterior: et siphac panniculus interior continetur a mirach: quomodo dicit ergo ad ventriculum continentem mirach: imo deberet dicere ad ventriculum continentem siphac. **C**lucius Tu potes respondere quod verum est quod mirach est panniculus exterior et siphac est panniculus magis intus intra viscera. Et ideo distinguendum est: quod aut procedimus de membris exterioribus ad interiora: et sic mirach continet siphac cum sit panniculus prior. Aut possumus procedere de membris interioribus ad exteriora. Et sic siphac continet mirach cum sit prior: et ita forte intelligit Avicenna. cum dicit ad ventriculum continentem mirach: cum loquatur de eruptione exiture stomachi procedendo versus siphac et mirach.

Sicut eruptio eius quam cerebro ad duos ventriculos anteriores laudabilior est: quam ambobus sunt meatus sicut nasus et nares. Et quando rumpitur ad spacium continentens cerebrum aut ad ventriculum posteriores non invenit meatum ad exteriora et nocet nocimento vehementi.

Clucius Avicenna. ponit illud exemplum declarando etiam illud quod dictum est. Dicit ergo: et planum est. Sicut nasus et nares: si illa littera dicat sic: tunc exponere sic: nasus et per. id est nares: verum est quod ego inveni aliud exemplum quod dicit sic: nasus et aures: tamen non videtur mihi bona littera eo quod meatus per quos emanant superfluitates. id est anterioris partis cerebri ponuntur ab auctoribus nares et palatum non autem aures: unde solum credo quod littera debeat esse sicut stat: licet videatur superfluitas in verbis. Et quandoque rumpitur. id est exitura ad spacium continentens cerebrum: illud potest exponi uno modo ad spacium continentens cerebrum id est quando rumpitur ad concavitate de subtus in qua continetur cerebrum: tunc enim est malum cum non habeat sanies liberum exitum sicut est de exitura stomachi quando rumpitur ad exteriora eius versus siphac. **C**lucius Vel potest exponi ad spacium continentens cerebrum: id est ad ventriculum medium cerebri: quod peior est exitura que rum-

pitur ad ventriculum medium cerebri quam illa que rumpitur ad ventriculos anteriores cerebri eo quod sanies: ita non potest libere egredi: et peior omnibus istis est illa que rumpitur in posteriores cerebri. **C**lucius Deinde cum dicit:

Et non est omne membrum conveniens ad hoc ut eveniat in ipso exitura in iuncturis enim minoratur egressio exiture: quam in eis sunt humores mucilaginosi: et loca eorum ampla non suffocantia materia neque retinentia egressionem putridi. Quod si egrediat illic exitura erit prope maxima.

Clucius In parte ista Avicenna. comparat exituras in respectu ad membra in quibus: ut plurimum possunt fieri: et in quibus ut raro. Et patet quod dicit: quod causa quare minoratur exitura in iuncturis est ex duobus. Primo ex parte humorum quia humores ut plurimum currentes ad iuncturas et ibi qui reperiuntur sunt grossi et mucilaginosi: humores autem grossi et mucilaginosi raro convertuntur ad sanies. Et ideo ex eis ut plurimum non fit exitura. **C**lucius Item etiam ratio est ex parte membrorum: quia loca iuncturarum ampla: et ideo humores in eis non suffocantur ex qua suffocatione accidat ei calefactio extranea movens ipsum ad sanies. **C**lucius Iterum etiam propter amplitudinem loci non retinetur egressio putredinis: id est caliditatis putredinalis: imo exhalat que posset movere humorem ad sanies: et propter causas contrarias istis ut plurimum exiture fiunt in inguibus subascellis sicut quod dicit Rasis ut dictum est super. **C**lucius Deinde cum dicit:

Et deterior exiturarum et malignior earum est que egreditur super extremitates lacertorum: et proprie lacertorum plurimum nervorum.

Clucius In parte ista Avicenna. comparat exituras ad invicem penes bonitatem et malitiam ratione membrorum in quibus sunt: et patet quod dicit: quod illa est deterior exitura ceteris paribus que egreditur super extremitates lacertorum plurimum nervorum eo quod maior est timor: propter ipsas de spasmo ex repletionem nervorum. Tunc sequitur illa pars.

Et exiture quidem diversificantur propter spacium maturationis saniei sue sicut humorum in subtilitate et grossitudine sua et complexionem in calore et frigore eius et equalitate eius et sicut tempus et etatem et substantiam membri: et non contingit ne maturetur exitura et ne convertatur quod in ea est in pus: nisi propter parvitatem caloris innati in membro aut propter grossitudinem substantie que est materie.

Clucius In qua parte comparat exituras ad se invicem penes tarditatem et velocitatem maturationis: et habet ille. s. duo dicta: quod in primo dicto ponit causas tarditatis et velocitatis maturationis exiture: in secundo dicto circa hoc ponit causas quare sanies que est exitura aliquando nobis non manifestatur. Unde tunc tardamus in cognitione saniei exiture. scda ibi. (Et quandoque contingit ex hoc ut fiat sanies etc.) Dicit primo: et exitura quidem etc. Planum est. Et non contingit ne maturetur exitura et ne convertatur quod in ea est in pus supple cito et velocius: sed tardat in maturatione nisi propter parvitatem etc. **C**lucius Deinde cum dicit:

Et quandoq; contingit ex hoc vt fiat sanies in interiore parte sui et non appareat sensui propter profunditatem eius et grossitudinem eius quod est super ipsam et statur super maturitatem saniei velociter et quandoq; non statur nisi substantiam suam in grossitudine: quod si maturatur et subtiliatur lenitur suba eius velociter: et hoc est de carne ista plurima et pauca.

Auicenna ostendit causam ex dictis: quare sanies que est in exitura aliquando nobis non manifestatur: unde quandoq; decipimur. Dicit ergo. Et quandoq; conuenit ex hoc etiam quare statur id est differtur supple ad cognoscendum velociter super maturitatem saniei: quod propter grossitudinem prius tardatur aliquando in cognoscendo sanies: et credimus quandoq; quod non sit sanies et est sanies. Et quandoq; non statur: id est non differtur ad cognoscendum nisi substantiam suam. scilicet puris in grossitudine: quod pro quia: quia si maturatur et subtiliatur seorsum lenitur velociter: id est inuenitur locus lenis tactus: et tunc non tardamus ad cognoscendum saniem. Vult ergo dicere Auicenna. quod aliquando tardamus ad cognoscendum saniem et puris in exitura propter grossitatem puris et profunditatem ipsius. Aliquando autem non tardamus: vt si ille humor grossus maturet et in maturatiōe subtiliatur: quod tunc inuenitur locus lenis ad tactum et redundatio saniei que sunt signa saniei: vt postea apparebit. Et secundum quod super eam de carne plurima et pauca supple statur etiam ad cognoscendum saniem: quia si super saniem sit caro multa: tunc non possumus ita cognoscere saniem sicut si super saniem sit caro pauca eo quod apparet ita sensui. Cuius ergo causas tangit Auicenna. quare sanies non apparet nobis sensui: et per consequens possumus tardare in cognitiōe saniei. Cuius causam tangit ex parte saniei et aliam ex parte carnis que est super ipsam. Et has causas Hippocrates optime tangit in quodam afforismo sexte particule. Quibuscumque sanies facta in corpore non manifestatur his propter spissitudinem saniei aut loci non manifestatur.

Et propter causas exiture et casus ad sanie propter repletionem et multitudinem materiei et corruptionem eius.

Dicit tunc Auicenna. vt inibi videtur quasdam causas tarditatis maturatiōis exiture. Unde sermo ille non continuatur sermone qui dictus est modo: sed continuatur illi sermone. Et non contingit ne maturetur exitura etiam. ibi enim posuit duas causas: quare tardatur exitura in maturatiōe. Cuius causa est propter paruitatem caloris membri. Alia est propter grossitatem substantie materiei. Interposuit autem postea sermonem illum alium intermedium: quod ille sermo inferebatur ex illo. Posito ergo illo sermone intermedio qui inferebatur ex illo. Auicenna modo predictis causis tarditatis maturatiōis addit alias causas. Dicit ergo. Et supple ne exitura maturetur cito et conuertatur quod in ea est in pus propter causas exiture et casus eius. scilicet euentus eius ad saniem propter repletionem et multitudinem materiei et corruptionem ipsius. Unde Auicenna propter duas causas predictas tangit alias causas tarditatis maturatiōis exiture. Cuius tangit propter causas exiture efficiētes remotas: quod si cause exiture efficiētes remote sint tales ex quibus habeant generari humores grossi sicut est nauseatiua satietas et egritudines que non faciunt crism cum euacuatione apparete: quod tales egritudines sunt ex humoribus grossis: tunc exitura que est propter tales causas tardatur plus in

maturatiōe quam illa que est propter causas ex quibus habet generari humores calidi et subtiles: et ille oēs finaliter reducunt ad causam humoralem coniunctam quam superius tetigit Auicenna. quod propter illas causas remotas efficiētes exitura non plus tardatur in maturatiōe nisi nisi nisi quod ex istis causis illi generatur humores grossiores vel subtiliores qui actu faciunt apostema et exituram. Aliam causam tarditatis maturatiōis Auicenna tangit cum dicit propter repletionem et multitudinem materiei: quod non solum grossities humoris potest esse causa tarditatis maturatiōis: sed etiam multitudo que propter suam multitudinem vincit non potest a natura vel tarde vincitur. Cuius causam tarditatis maturatiōis tangit Auicenna cum dicit. Et corruptionem eius quod non solum grossities et multitudo humoris possunt esse causa tarditatis maturatiōis: sed et corruptio ipsius potest esse causa tarditatis maturatiōis: quod propter corruptionem ipsius a natura vincit non potest vel tarde vincitur. Sic ergo ex predictis potest apparere quod quatuor sunt cause immediate tarditatis maturatiōis exiture. Cuius tenet se ex parte virtutis et caloris membri: vt quia sint debiles. Alie autem tres tenent se ex parte humoris: vt quod humor sit grossus vel multus vel corruptus. Ille autem cause que sunt cause remote reducuntur ad causam humoralem: vt dictum est prius. Et non solum quatuor dicte cause sunt cause tarditatis maturatiōis: imo aliquando sunt cause que nullo modo maturetur: sed membrum corrumpatur nisi quod ille cause plus intenduntur vel remittuntur: vt patet homini subtiliter intuenti. Tunc sequitur illa pars.

Et cause eius sunt nauseatiua satietas et exercitia mala et egritudines que non faciunt crism cum euacuatione apparete et nocumenta alia ex angustiis et sollicitudinibus corrupētibus sanguinem.

In parte illa Auicenna ponit causas exiture: et patet quod dicit. Intelligit tamen hic quod iste cause quas Auicenna ponit hic sunt cause vniuersales exiture que fit in cipiēdo: sed cause exiture que fit permutando ex apostemate calido sunt vel grossities humorum vel multitudo ipsius qui propter grossitatem suam vel multitudinem que est in apostemate non poterit totaliter resolui et vincit a natura: sed solum natura vincit ipsum quodam modo: quia generat idem sanies: et tunc apostema conuertitur ad exituram: vel causa ipsius est debilitas virtutis que non possit totaliter resoluiere materiam apostematis: sed apostema conuertit ad exituram et collectionem. Tunc sequitur illa pars.

Et de exituris quod est species que nominatur turmusios: et est exitura que rumpitur et quod est sub ea est simile carni bouine: deinde apparet ab ipsa sanies alia.

In parte illa Auicenna ponit quasdam species exiturarum quibus nomina sunt imposita. Ponit ergo primo vnam speciem ipsius que nominatur turmusios: et exponit turmusios in latino. id est apostema taurinum: quia illud apostema vel exitura primo cum erumpit exit inde sanies: et postea apparet sub illa sanie: quedam caro similis carni bouine vel thaurine: et cum rumpitur illa caro exit inde sanies alia: et ideo nominatur in latino tale apostema cameratum quia habet plures concavitates ad modum camerarum in quibus est sanies. Et causa talis diuersitatis in apostemate est nisi diuersam dispositionem humoris per partes suas: possibile est enim quod vna pars humoris sit apta conuertit in sanie. Cuius primo natura conuertit illi humoris in sanie: et vltimus possibile est quod alia pars humoris sit inepta ad digestionem et conuersionem in sanies pro

pter grossitiem ipsi: unde talis pars humoris non convertitur in sanies: sed convertitur in quadam carnem malam similem carni bouine. Et possibile est quod alia pars humoris sit apta converti ad sanies: unde natura convertit ipsam ad sanies propter quod generatur ibi diuersae extremitates ad modum camerarum in quibus sunt sanies plures: et ideo directe vocat illud apostema a camera. Et ex dictis apparet quod tale apostema: ut plurimum est ex humoribus grossis et frigidis: quorum quedam partes possunt converti ad sanies: et quedam non possunt converti in sanies: sed convertuntur in carnem malam: imo ut plurimum in apostematibus que sunt ex humoribus frigidis et grossis: licet non sit in eis semper talis diuersitas ad modum camerarum: tamen ego vidi quasi semper quod quando sanies est egressa per rupturam apostematis quod est ibi quedam caro mala mollis que est generata ex humoribus qui propter suam grossitatem et viscositatem non possunt totaliter converti in sanies: sed convertuntur in carnem malam quantum ad quandam partem que est magis inobediens: et quantum ad aliam partem que est magis obediens convertitur in sanies.

Et de exituris est species que nominatur alber et est exitura vasalis rotunda et rubea quam qui habet semper plurimum non expoliatur a febre: et eius enatus semper plurimum est in capite: et quandoque accidit in alijs locis.

Et sic Avicenna connumerat quandam aliam speciem exiture cui nomen est impositum albir. id est exitura gramatilis. aliud quod dicit planum est.

Significatio quod apha fit exitura. Cap. xxi.

Um videris pulsationem plurimam aut duritiem prolongatam et caliditatem: tunc exitura quod apostema est in via ut fiat exitura.

Superius determinauit Avicenna de exituris ostendendo quid sunt et quantum ad causas earum et quantum etiam ad species earum. In parte illa Avicenna determinat de exituris quantum ad signa. Et diuiditur hec pars in duas. Primo ponit signa exiturarum extrinsecarum. secundo ponit signa exiturarum intrinsecarum. secunda ibi. (Quando accidit apostema calidum in visceribus.) Prima pars diuiditur in partes tres. In prima parte ponit signa quod apostema fiat exitura. In secunda parte ponit signa maturatiōis exiture. In tertia parte ponit iudicia saniei bone et male. secunda ibi. (Um videris lenitatem etc.) tertia ibi. (Sanies laudabilis etc.) Dicit ergo primo cum videris pulsationem plurimum etc. Planum est quod dicit.

Digestio maturatiōis et eius signum. Cap. xxij.

Um videris lenitatem quandam et sedationem doloris: tunc scias quod est in via maturatiōis.

In illo ca. ponit signa maturatiōis exiture: et planum est quod dicit. Sed dubitabit aliquis de hoc quod dicit Avicenna. Dicit enim quod cum tu videris lenitatem quandam et sedationem doloris: tunc exitura est in via maturatiōis. procras enim dicit quod circa generationem saniei accidunt dolores et febres magis quam facta sanies: ergo tunc quando exitura est in via ut maturetur: tunc debet augeri dolor. Responde pro expositione littere quod Avicenna intelligit quando dicit quod tunc exitura est in via maturatiōis hoc est quod exitura est totaliter matura et sanies est completa: non autem intelligit quod sit in via maturatiōis: ut quod incipiat maturari.

Iudicia saniei. Cap. xxij.

Sanies laudabilis est illa que est alba lenis cui non est dolor horribilis et in qua non operata est nisi caliditas inata: sed non fit excusatio a cōitate extranee

In isto capitulo Avicenna ponit iudicia saniei bone et male. Diuidit autem pars hec in partes tres. Primo ponit iudicia saniei laudabilis. secundo ponit iudicia apostematis saniei illaudabilis. tertio quod sanies et materiatio est quedam terminatio apostematis: et terminatiōes materiei apostematis sunt multe: quod aliquando apostema terminatur ad sanies: aliquando ad resolutionem: aliquando ad duritiem etc. Avicenna connumerat et ponit modos terminatiōis illorum apostematum. secunda ibi. (Et sanies mala.) tertia ibi. (Et necesse est omni saniei etc.) Nota in duas. primo ponit quod est sanies laudabilis. secundo reddit causam eius quod dictum est. 2^a ibi. (Et non addit eius lenitas.) Dicit ergo primo. Sanies laudabilis etc. licet non sit excusatio a cōitate extranee. scilicet caliditatis. Dicit autem hoc Avicenna pro tanto: quod alteratio humoris in sanies est alteratio naturalis: sed non est pura alteratio naturalis: sed est media inter pure naturalem et pure in naturalem: et propter hoc in alteratiōe humoris in sanies non est excusatio ab operatiōe caliditatis extranee. Nota ergo quod triplex est alteratio semper quod extrahitur ex dictis Galeni in commento pronostico: quedam est alteratio pure naturalis que fit in nutrimento. Et alia est alteratio pure in naturalis que fit a solo calore extraneo sicut est in putrefactione. Et quedam est alteratio media inter istas sicut est in sanie.

Et non addit eis lenitas nisi ut sciatur quod ipsa est preparata pati a virtute digestiua et non diuersificatur eius preparatio in inobediēte et obediēte.

Et sic Avicenna probat illud quod dictum est. Et primo probat quod sanies debet esse lenis. secundo quod non debet esse multum fetida. 3^o probat quod debet esse alba. 2^a ibi. (Et oportet ut non sit ei odor.) 3^a ibi. (Dixerunt etc.) Dicit primo. Et non addit ei lenitas. id est et non debet esse sanies lenis nisi ut sciatur quod ipsa scilicet materia ex qua generatur sanies etc. quasi velit dicere Avicenna. quod sanies debet esse lenis hoc est equalis: et intelligo quod sanies debet esse laudabilis equalis quantum ad dispositiōes et quantum ad partes quantum ad dispositiōes: ut quod sint eiusdem coloris et eiusdem substantie quantum ad omnes partes: quantum ad partes: quod debet esse equalis in partibus suis quantum ad superficiem: quod non debet esse sanies aspera et in equalis in superficie: ut quod una pars superemineat alteri. Et ratio quare sanies laudabilis debet esse lenis et equalis quantum ad hoc est: quod ex hoc quod sanies est lenis et equalis quantum ad dispositiōes et quantum ad partes significatur super humilitatem materie que equaliter: et per totum est preparata pati et converti a digestiua virtute. Item etiam ex hoc significatur super dominium et potentiam nature et virtutis digestiue: quod quando natura perfecte dominatur ipsi materiei apostematis quantum ad conversionem in sanies: et materia est etiam preparata de se et obediens digestioni: tunc natura debet equaliter operari semper exigentiam materie et quantum ad dispositiōes: et quantum etiam ad partes: et ideo sanies bona debet esse lenis et equalis: quod si natura non totaliter et perfecte dominaretur: nec etiam materia esset equaliter disposita: tunc alia operatio ipsius esset in parte vbi dominaretur: et alia esset in parte vbi non dominaretur ratione inobediētie illius partis materie: et per consequens esset alia et alia dispositio in partibus ipsius: et per consequens talis sanies non esset lenis nec equalis: nec etiam talis sanies esset laudabilis: et ideo dicit Avicenna. inferius quod sanies aliquando egreditur diuersarum partium et in convenientium colorum: et est de genere diuerso a bona: quod sanies

nes laudabilis debet esse vniformis quantum ad partes et quantum ad colorem: et quantum etiam ad alias dispositiones: quia per hoc significatur quod virtus est potens et quod materia quantum ad omnes partes est obediens: et hoc est quod dicit Aui. cum dicit. Et non diuersificatur eius operatio. id est virtus digestiue inobediens et non obediens: id est in parte materiæ et ex qua generatur sanies obediens: et in parte non obediens: imo supple tota materia est obediens: ita quod non habet partes diuersas: quia vna sit obediens virtuti digestiue alia non sit obediens. Unde sanies laudabilis debet esse lenis: quia ex hoc significatur quod materia ex qua generatur est preparata parti equaliter a digestiua virtute et non habet partes diuersas: quarum vna sit obediens et alia inobediens: ita quod diuersificetur operatio virtutis in parte obediens et in parte inobediens: imo hæc omnes partes obediens: et hoc intendit dicere Aui. in hoc loco.

Et oportet ne sit ei odor vehementis horribilitatis vt sit longinquior a putrefactione.

Hic ostendit Aui. quare sanies non debet habere odorem horribilem. id est vehementem fetorem: quia vehemens fetor significat putrefactionem in qua operatur plus calor extraneus: nihilominus tamen in sanie debet esse aliquis fetor cum non sit in ea excusatio a comunitate caliditatis extraneæ: vt dictum est supra.

Dixerunt: et requiritur ex ea alba: quoniam color membrorum radicalium est albus et non assimilatur eam nisi natura potens super eam.

In parte illa Aui. ostendit quare sanies debet esse alba: et vult dicere Aui. quod quando natura id est virtus digestiua est potens et habens perfectum dominium super materiam ex qua debet sanies generari: tunc assimilatur eam membrum radicalibus: quia natura quædam agit in corpore agi vt assimilatur membrum radicalibus cum sit facta ex duobus spermatibus que sunt principia generationis et conseruationis vite: membra autem radicalia sunt alba: et ideo sanies laudabilis debet esse alba: et hec verba que hic dicuntur de sanie declarantur et longius a Gal. in commento primo primo circa finem. Tunc sequitur illa pars:

Et sanies mala est fetida significans putrefactionem que est contraria maturationi et significat dominium caliditatis extraneæ.

In qua parte Aui. ponit iudicia saniei illud audibilis: et habet ille. s. duo dicta. In primo dicto ponit iudicia saniei que est pessima et simpliciter mala et totaliter contraria bone. In secundo dicto ponit iudicia saniei que non est simpliciter bona et laudabilis: nec est totaliter mala et illaudabilis. secunda ibi. (Et quoniam egreditur sanies.) Dicit ergo primo. Et sanies mala est etc. Et planum est quod dicit Aui. Et causa etiam eius quod dicit Aui. plana est: quia contrariorum contrarie sunt cause.

Et quando egreditur sanies diuersarum partium convenientium colorum et substantiarum est etiam de genere diuerso a bona.

Hic Aui. ponit quoddam iudicium saniei que non est simpliciter mala nec simpliciter bona: et dicit. Et quandoque egreditur. s. de apostemate sanies diuersarum partium: quia vna pars sit grossa: et altera subtilis convenientium colorum et substantiarum supple diuersarum: et est etiam de genere diuerso a bona supple simpliciter: quia quædam sanies talis sit conuenientis coloris: tamen quia non habet par-

tes vniformes: et per consequens talis sanies non est lenis nec equalis: ideo non est simpliciter bona nec simpliciter mala cum non sit omnino contraria bone: cum sit coloris conuenientis: est ergo mediocris in malitia et bonitate. Tunc sequitur illa pars:

Et necesse est omni saniei vt faciat euenire in corpore putrefactionem aut maturationem aut diminutionem aut alterat cum modo alio.

In qua parte: vt dictum fuit supra: quod sanatio et maturationis est quedam terminatio materiæ apostematis: et terminationes materiæ apostematis sunt multe: quia apostema aliquando terminatur ad resolutionem: aliquando ad sanationem: aliquando ad duriciem etc. ideo hic Aui. connumerat tres modos illos terminationum materiæ apostematis. Dicit ergo Aui. Et necesse est omni saniei: exponere: et necesse est omni saniei: id est omni materiæ apostematis que est in potentia ad hoc vt fiat sanies siue bona siue mala: siue sit propinqua siue remota vt faciat euenire in corpore putrefactionem: id est aut vt terminetur ad putrefactionem: et hoc est quod natura totaliter vincit a materia et materia est totaliter inobediens. Unde conuertitur in putrefactionem membri propter causas que dicte fuerunt prius. Aut supple vt faciat euenire maturationem: id est aut terminetur ad maturationem: et hoc quando natura non potest totaliter vincere: ita quod eam totaliter resoluat: sed vincit eam conuertendo ipsam ad maturationem: aut diminutionem: id est aut conuertatur ad resolutionem: et hoc est quando natura totaliter resoluit materiam apostematis: aut alteretur modo alio: id est terminetur modo alio: vt. s. ad duriciem vt quando resoluitur subtile remaneat grossum induratum. Sic ergo omnis materia apostematis aut putreficit aut maturatur aut resoluitur aut induratur. Quatuor ergo sunt terminationes apostematis: due que intendunt a natura vt terminari per resolutionem: et etiam maturationem: et magis intenditur a natura terminari per resolutionem quam per maturationem. Et alie due terminationes apostematis sunt preter intentionem nature vt quando apostema conuertitur ad putrefactionem vel ad duriciem: et etiam est magis preter naturam conuertitur ad putrefactionem quam ad duriciem: et hoc intendit dicere Aui. in illa parte: quædam obscure loquitur super superficiem suorum verborum.

Significatio exiture intrinsece. Cap. 24.

Quando accidit apostema calidum in visceribus et accidunt horripilationes et febres et non est ei odor et sit dolor vehementior et est horripilatio in primis longioris spatij: deinde non cessat abbreviari spacium eius et additur grauitas apostematis: tunc scias quod apostema fit exitura et quod puenit ad collectionem sui.

Superius Aui. posuit signa exiture extrinsece. Hic ponit signa exiture intrinsece. Et circa hoc ponit tria capitula. In primo capitulo ponit signa quando apostema quod est in membris interioribus fit exitura. In secundo capitulo ponit signa quando exitura est maturationis. In tertio capitulo ponit signa eruptionis eius. secunda ibi. (Quando accidunt significationes exiture) tertia pars incipit ibi. (Quando redeunt dolores et pruritus) In primo capitulo Aui. duo facit. In prima parte ponit signa quando apostema fit exitura sumpta a febre et a quibusdam accidentibus febrium et apostematis grauitate. In secunda parte ponit signum sumptum a pulsu. secunda ibi. (Et scias quod duricies pulsus etc.) Prima i

duas. primo facit quod dictum est. secundo ostendit causam quare illa accidentia sunt vehementiora in principio exiture quæ in statu. secunda ibi. (Et non sunt dolores isti etc.) Dicit ergo primo. Quando accidit apostema calidum in visceribus. id est in interioribus et accidit etc. planum est quod dicit. Deinde cum dicit:

Et non sunt dolores isti in principio vehementiores: et quanto plus approximat status minoratur nisi quando eruptio fit in principio: et solutio continuitatis et dolor puenit ex ea: et quando colligitur et quando fit materia sanies quiescit etiam calefactio fortis et inflatio: quare quiescit febris eueniens per communitatem cordis.

In parte ista Auicenna ostendit: quare ista accidentia sunt vehementiora in principio exiture quæ in statu: et ponit causam: et patet.

Sed aliquis dubitabit et dicit: quomodo sunt dolores in principio vehementiores quæ in statu: cum Hippocritus dicat in aphorismo quod circa status sunt omnia fortiora: circa vero principia et fines omnia imbecilliora sunt. Dicendum est quod status est multiplex: quodam est status quo ad accidentia: alius est status quo ad digestionem materie: alius est status quo ad utrumque. Ad hoc quod Avicenna dicit hic quod in principio sunt accidentia vehementiora quæ in statu: intelligo de statu et in principio quo ad digestionem materie: quod vehementiora sunt accidentia in principio exiture quæ in statu ipsi quod est materia per causas quas Avicenna ponit. Hippocritus vero intelligit de statu accidentium. Unde quantum ad hoc exitura in principio ratione digestionis materie est in statu ratione accidentium. Deinde cum dicit:

Et scias quod durities pulsus est testimonium magnum.

In parte ista Avicenna ponit quoddam signum exiture intrinsece sumptum a pulsu: et duo facit. Primo facit hoc. Secundo per illud signum magis significat super exituram interiorum. secunda ibi. (Et quando apparet etc.) Dicit ergo primo. Et scias quod durities pulsus est testimonium magnum. id est ad significandum quod exitura sit in membris interioribus. Intelligit autem hic sicut ponit Avicenna in primo capitulo de pulsu apostematum quod omne apostema calidum existens in membris interioribus quod est de se pulsus mutat in toto corpore ad pulsum ferrinum quod est pulsus durus: unde pulsus durus non solum consequitur apostema quando fit exitura: sed etiam consequitur apostema in principio sui dato quod non sit adhuc exitura: sed quando fit exitura: tunc augmentatur durities pulsus sicut augmentantur alia accidentia quando apostema fit exitura. Et intelligit etiam sicut ibi Avicenna ponit quod durities pulsus sequitur exituram in principio sui ante maturacionem completam: tunc diminuitur durities pulsus et fit pulsus mollis undosus: et hoc est propter humiditatem et lenitatem que consequitur exituram que est matura. Et intelligit etiam ut dicit Avicenna quod apostema calidum quod est de se mutat pulsum ad pulsum ferrinum nisi sit ei contraria causa humectans: quod potest esse contraria causa et humiditas ex parte membri: ut si illud apostema vel exitura sit in membro molli sicut in pulmone: tunc fit pulsus undosus ratione membri in quo est: et ideo quantumquod durities pulsus consequitur ut plurimum apostema calidum vel exituram in membris interioribus existentem: nihilominus tamen impediri potest a mollicie membri: et sicut impeditur a mollicie membri: ita etiam potest auferri a duricie membri: quod si sit in membro nervoso et duro tunc augetur durities pulsus sicut ibi ponit Avicenna.

Deinde cum dicit:

Et quando apparet signum exiture adubelati in visceribus et non induratur pulsus non iudices penitus quod sit exitura interiorum. In huiusmodi enim fortasse non erit in visceribus: immo in siphac quod continet viscera. Et tu quidem iam sentis latus in quo est exitura per gravitatem que pendet ex eo et per dolorem.

Avicenna confirmat illud quod dictum est. scilicet quod durities pulsus sit in testimonium magnum: vult dicere Avicenna quod si appareat aliquid spacium adubelati vel exiture in visceribus et in membris interioribus et tamen non induratur pulsus: tunc dato quod appareat illud signum quod videatur significare exituram in visceribus: tamen si non apparet pulsus durus: tunc non iudices quod illa exitura sit in interioribus: quia fortasse huiusmodi materie exitura non erit interiorum: sed erit in siphac. id est in panniculo qui continet viscera. id est membra interiora. Tamen per siphac non intelligit hic solum panniculum continentem intestina: sed intelligit omnem panniculum qui continet membra interiora siue continent intestina siue alia. Et per viscera non intelligit hic Avicenna solum intestina: sed intelligit omnia interiora. Dixit autem forte vel fortasse: quod ut dictum est supra: aliquid bene potest esse exitura in membris interioribus: et tamen non erit pulsus durus sicut si exitura sit in membro molli: vel sit alia causa humectans fortis ratione cuius impeditur durities pulsus: ut ponit Avicenna in primo sed ut plurimum quando non est pulsus durus exitura non est interiorum: sed forte est in panniculo qui continet membra interiora: ut ponit Avicenna.

Significatio maturacionis intrinsece. Cap. 25.

Quando accidunt significaciones exiture intrinsece: deinde quiescunt accidentia que sunt ex febre et horripilatione doloris sedatione completa et remanet gravitas: tunc sanies iam confirmata est et maturatio adest.

In illo capitulo Avicenna ponit signa quando exitura intrinseca est matura: et patet quod dicit.

Signa propinquitatis eruptionis intrinsece. Cap. 26.

Quando redeunt dolores et sunt pruritiones et mordicatio et gravitas fit vehementior et similitur febre. tunc eruptio iam appropinquat. Cum ergo accidit rigor subito et sedantur gravitas et dolor: tunc iam eruptio facta est: et proprie quando apparet sanies euitata mordicans illud quod pertransit: et est necessarium ut sit arefactio virtutis et debilitas arefaciens. Et quando exiture intrinsece fit eruptio subita et egreditur res plurima: tunc fortasse accidunt pulsus cordis et sinu copis mala: et fortasse accidit mors propter resolutionem virtutis: et fortasse accidit vomitus et ventris solutio: et fortasse accidit

sputum saniei plurime subito quādo exitura est in pectore: et fortasse accidit prefoecatio quando erumpit ad pectus res plurima subito.

In isto capitulo Auicēna ponit signa eruptionis exiture que est in membris interioribus. Et habet illud capitulum tres partes. In prima parte Auicēna ponit signa quā appropinquat eruptio exiture intrinsece. In secunda ponit signa quā facta est eruptio. In tertia parte ponit quedam accidētia que aliquā consequuntur ad eruptionē subitam exiture intrinsece. scda ibi. (Quā accidit rigor subito.) tertia ibi. (Et quā exiture intrinsece fit eruptio subito etc.)

Partes ille p se patet: et planū est quod in eis dicitur.

Sed circa ista capitula est quoddā dubium: quia diceret aliquis: ad quod Auicēna determinat hic de exituris intrinsecis: quod videt quod determinatio ipsarum spectet ad tertium librum: sicut enim in tertio libro determinat Auicēna de apostematibus continuentibus in membris interioribus: et non spectat determinatio ipsorum ad illum librum: ita etiam videtur quod ad illum librum non spectet determinare de exituris intrinsecis. Tu potes respondere quod ad illum librum spectat quodāmodo determinare de exituris intrinsecis. Primo quia cum aliquā exitura extrinseca pcedat et rumpat ad membra interiora sicut dictum fuit in primo capitulo de exituris. ideo Auicēna voluit predicere in illo libro signa intrinsece exiture. Item etiam alio modo hic determinat de exituris intrinsecis. Et alio modo in tertio libro: quia in illo libro determinat de ipsis generaliter eo quod sunt quedam signa generalia omni apostemati interiori quā fit exitura: sed in tertio libro determinatur de exituris specialiter put sunt in tali membro et tali: et ideo bene spectat ad istum librum determinare quodāmodo de exituris intrinsecis. scilicet generaliter ponendo signa generalia omni apostemati quādo fit exitura: et ponendo regimen generale ipsarum: ut postea ponet Auicēna. Verum est tamen quod sine dubio credo quod principalior intentio Auicēnae sit determinare de exituris extrinsecis. Sed hic tetigit aliquid de intrinsecis propter causas que dicte sunt.

Curationes exiturarū apparentiū. Caplm .xxvij.

Evacuaciones qdem et ea quibus medicantur apata in principijs suis nisi timeatur reductus materiei ad membrū nobile sicut declarauim: et in hoc errant stolidi: sunt res in quibus cōciant exitura calida et apostemata calida que non sunt exiture.

Superius Auicēna determinauit de exituris modo theoricam de exituris extrinsecis quā intrinsecis: hic determinat de eis modo practico. scilicet ponendo curam ipsarum. Et diuiditur hec pars in partes duas. primo determinat de cura exiturarū extrinsecarū. 2º ponit quoddā regimen vsc de exituris intrinsecis. 2º ibi. (Ad dubietatē quidē intrinsece etc.) Prima pars iterū diuidit in duas. in prima parte Auicēna ponit regimen et curā exiturarū apparentiū in vlt. 2º quod vnus modus regimenis ipsarū est per murationē ipse demonstrat quod sunt nāe medicinarū quod hoc efficiūt et quod ipse dicit esse conclusio: vel alr. 2º ponit regimen ipsarū magis. 2º ibi. (Sed medicinarū murationū caliditas etc.) In illo 3º caplo Auicēna ponit curā et regimen exiturarū intrinsecarū in vlt. Et circa hanc Auicēna duo facit. primo ponit curam ipsarum quā ad principium quod est cura cōis exiturarū et aliorū apatū calidorū. 2º

ponit curā ipsarū post principium quod est propria cura ipsarū exiturarū in quantum exiture sunt. 2º ibi. (Illud vero quod appropiat de regimine etc.) Dicit 3º. Evacuaciones quodē et ea quibus curant apata in principijs suis. scilicet cū purgatiōe et repercussione nisi timeat reductus materiei ad membrū nobile sicut est in locis emūctorijs vbi non ponimus repercussiuā propter illā cām sicut declarauit. scilicet in liº pº fen 4º caº de cura apostematū in generali. Et sicut errat in hoc stolidi: quod stolidi medici non excipiūt illa loca a repercussione sunt res in quibus cōciant exitura calida et apata calida quod non sunt exitura: hoc est dicere quod exiture calide cōciant quantum ad curationē in suis principijs cū apatibus calidis quod non sunt exiture: vñ sicut in illis cōpetunt repercussiuā in principio nisi in locis emūctorijs: ita etiā in istis cōpetūt repercussiuā in principio nisi in locis emūctorijs: et ideo quantum ad principium curationis ipsarū cōciant cū curationibus aliorū apatū calidorū: et ideo per curā ipsarū quantum ad principium recurras ad ea quod dicta sunt prius. In tellige tñ hic quā loquitur de cura exiturarū quantum ad principium ut hic loquitur de exituris quod sunt maxie incipiēdo sicut incipiūt apata calida quod non sunt exiture: quod de istis hys veritate quod in principio ipsarū dicit fieri repercussio sicut in principijs aliorū apatū calidorū: non autē est verū de exituris quod sunt pmutādo ex alijs apatibus calidis: quod in talibus non cōpetit repercussio cū repercussio sit facta in apate: imo quā vidimus apata incidere itinere exiture: tunc debemus statim incidere in viā eiº quod maturat et apit sic dixit. scilicet Auicēna. et ideo illud quod dicit hys quantum ad istā partē cōuenit exituris quod sunt incipiēdo. Sed alia quod dicit post quod appropiat exiture in quantum exitura est pueniūt vtriq; exiture siue fiat incipiēdo siue pmutādo: quod illud regimen quod dicit puenit exiture in quantum exitura: et ideo appropiat vtriq; exiture: sed istud regimen quod hic ponit est cōe oibus apatibus calidis et exituris: ideo non puenit nisi exituris quod sunt incipiēdo ad modū aliorū apatū calidorū. Tūc sequit illa pars:

Illud vero quod ei appropiat de regimine est resolo eiº quod aggregatū est in ea.

In qua parte Auicēna ponit regimen et curā exiturarū quod appropiat exituris in quantum exiture sunt: et in exituris quod sunt incipiēdo dicit fieri illud post principium. Sed in exituris quod sunt in pmutādo dicit fieri in principio ipsarū. scilicet quā videmus apostema incidere itinere exiture: quod tūc statim debemus administrare curā et regimen quod hic ponitur. Diuidit autē pars illa in partes duas. quod primo ponit istud regimen quod cōpetit exituris in quantum exiture sunt in vlt. in scda parte quod illud pot fieri pluribus modis Auicēna ponit illos modos. 2º ibi. (Et illud est secundum duos modos.) Dicit primo: illud vero quod appropiat ei. i. exiture de regimine. i. de curatione est resolutio. i. extractio eius quod aggregatū est in ea. i. exitura. Vult dicere ergo Auicēna quod regimen propriū exiture in quantum exitura est: est resolutio humoris aggregati in exitura. Intellege autē quā dicit Auicēna. est resolutio: non resolutio quod fit cū medicinis per poros: quod illa resolutio cōpetit etiā apostematibus que non sunt exiture quā apostemata sunt in statu. Sed intelligit hic Auicēna per resolutionē extractionē mae aggregate in exitura prupturā exiture et non per poros sicut statim post videbit. Deinde cū dicit:

Et illud est secundum duos modos regimenis Quorū vnus est regimen currens secundum rectitudinē cū egritudo non egreditur ab eo quod consuetū est plurimū: et est ut ingenitur in muratione materiei ut fiat sanies in eruptione eius post illud ut tu obserues virtutem et conserues eam ne psteruant eam dolor et eruptio subito: plures

Dinus sup fen etc. Auicēna.

e

enim hominū mortui sunt sincopizādo
ex arefactione virtutis. Immo oꝝ vt ob
seruet eā medicus qualiter confortet eaz
virtutem ⁊ conseruet eam cū eo qđ scis:
quare oportet vt cibetur patiens dubel
lati cibis bonis nisi sit exitura ī visceribꝰ
qm̄ tunc oꝝ necessario vt subtilief cibis.

Auic. specificat modos s̄m quos fit p̄dictū regimē. s̄. re
solutio ⁊ extractio māe p̄gregate in exitura. Et qꝫ duo
sunt modi s̄m quos fiet extractio ⁊ resolutio māe cōgre
gate in exitura eius qđ p̄gregatū est ī exitura. Unus mo
dus est s̄m regimē rectū simplr. Alius modus fit s̄m re
gimē nō rectū simplr: sed est rectū s̄m quid: qꝫ est p̄pter
necessitatē vt postea videbit: iō Auicē. ponit illos duos
modos. Et primo ponit modū qđ est regimē rectū simplr
2^o ponit regimē nō rectū simplr. 2^a ibi. (Et 2^m est regimē
egrediēs a rectitudine.) Dicit ergo p̄mo. Et illud. s̄. reso
lutio. i. extractio eius qđ in exitura est. i. fit s̄m duos mo
dos regimīs: quoz vnū est regimen currens s̄m rectitu
dinem. i. est regimen rectū simplr. Cū egritudo nō egre
ditur ab eo qđ p̄suetū est plurimū. s̄. in magnitudine. i. cū
exitura nō est nimis magna vltra p̄suetudinē: qꝫ qñ exi
tura nō egredit in magnitudine vltra illud consuetū qđ
consuetū est plurimū: tūc pōt in ea fieri extractio hūoris
p̄gregati s̄m modū rectū regimīs. Qđ autē sit illud regi
men rectū Auic. ponit cum dicit: Et est vt ingeniet zc qꝫ
p̄mo medicus dꝫ ingeniare in maturatiōe māe: ⁊ postea
in eruptiōe exiture per quā extrahit ⁊ resoluit illud qđ
est aggregatū in exitura: fit ergo resolutio ⁊ extractio il
lius qđ est aggregatū in exitura s̄m regimen rectū vt p̄
maturemus exiturā ⁊ post erūpamus: ⁊ nō debet pus rū
pi ante qꝫ maturet. Et obserues tūc. s̄. qñ ingeniamur in
maturatiōe māe ⁊ in eruptiōe exiture virtutē ⁊ p̄serues
eam ne p̄sternet eā dolor. s̄. qñ maturamus: qꝫ qñ exitu
ra maturat ⁊ matura materia fit sanies: tunc accidunt ma
ximi dolores ⁊ febres iuxta illud qđ dictum est p̄poc.
circa generationē saniet zc. Et eruptio subita. i. ⁊ p̄serues
etiā virtutē ne p̄sternet etiā eā eruptio subita: plures em̄
hoīes mortui sunt sincopizādo ex arefactione virtutis. i.
ex debilitate ⁊ defectu virtutis: qđ quidē defectus accide
ret ex magno dolore eo qđ dolor nimis dissoluit virtutē
⁊ adducit ad raritatē pulsus ⁊ p̄ditionē s̄m qđ ponit Aui
cē. ī isto p̄o caplo de pulsu doloris: ⁊ pōt etiā accidere ex
eruptiōe subita exiture: qꝫ in eruptiōe subita exiture
resoluit calor inatꝰ ⁊ spūs: ⁊ spāl̄r si exitura sit aliquātu
lum magna ad quā resolucionē caloris innati sequitur
defectus v̄tutis ad quē defectū aliqui sequitur mors: ⁊ pro
pter hoc quādo rumpit exitura: ⁊ spāl̄r si sit aliquantulū
magna nō debet in vna vice dimitti egredi totum qđ est
in exitura p̄pter resolucionē spiritūuz ⁊ caloris innati:
imo opꝫ zc. cum eo qđ scis. s̄. cuꝫ cibis ⁊ pouibus ⁊ alijs q̄
p̄fortant ⁊ restaurant virtutem: ⁊ hoc est quod subinfert
Aui. quare oꝝ vt cibeꝰ paties zc. nisi sit exitura in visceri
bus. i. in interioribus. Qm̄ oportet necessario vt subtilief
cibus: qꝫ aliud ē de exituris exterioribꝰ ⁊ aliud est de in
terioribus: qꝫ exiture interiores sunt egritudines magis
acute: ⁊ iō cibus in eis dꝫ subtiliari: sicut subtiliat ī alijs
egritudinibꝰ acutis. Et iō bñ dicit. Aui. in p̄o sen q̄rta ca
pitulo de curatiōe apostematū: qñ loq̄tur de apostemati
bus occultis: qđ habēt ea non dandus est cibus: nisi pro
pter multam debilitatē fiat. Et dicit vltorius. Cui autem
sinthoma supuen erit p̄pter collectionē apostematis inte
rioris cum casu virtutis in dolore mortis existit: qñ vir
tus nō sustētat nisi nutrimento: ⁊ nutrimentū est magis res
timorosa. s̄. apatibus occultis. Tunc sequitur illa pars:

Et secūdus est regimē egrediēs a re
ctitudine p̄pter necessitatē dispositionis
⁊ est quoniā qñ egritudo est magna ⁊ ex
itura p̄transiens in magnitudine sua il
lud qđ cōsuetū est ⁊ timef festinatio rei
in expectatione maturatiōis in ea ⁊ sci
tur qđ virtus nō sufficit in maturatiōe il
lius totius: ⁊ si administrant maturati
ua p̄ducent illud ad vestigiū imatura
tionis: tunc necessaria est p̄foratio cū cau
telane ferrū tangat illud qđ sequitur exitu
ram de membris nobilibus in tactu quo
rum a ferro est timor.

Cū in parte illa Auicē. ponit scđm modū s̄m quem fit ex
tractio ⁊ resolutio eiꝰ qđ est aggregatū in exitura qui est
regimen nō rectū simplr. secūdo incidentalr ponit quan
daz curatiōe de p̄foratione ⁊ sectione que cōmunis est
⁊ debet obseruari viroꝫ modo regimīs. tertio docet suc
currere cuidā accidenti: qđ sequitur aliqui illud regimē nō
rectū simplr: quarto ostēdit quare illud regimē non est
rectū simplr: ⁊ est rectū s̄m qđ. quinto ostēdit: vbi maxi
me illud regimē debet euitari. secūda ibi. (Et oportet vt
p̄foratio ⁊ sectio) 3^a ibi. (Qđ si apostemata fiant vehemen
tiora). quarta ibi. (Et scias qđ hec p̄foratio). q̄nta ibi. (Et
loca cōuenientiōra ad expectandū). In p̄ma parte Auicē.
ponit istū modū regimīs quod est regimen non rectū
simplr: sed est rectū s̄m qđ. p̄pter necessitates. Et diuidit
pars illa ī partes tres. In p̄ma pte ponit istū modū regi
minis. in secūda parte ostēdit qđ in exituris in qđ adm
nistrat illud regimē. p̄pter necessitatē medicine matura
tiue non p̄desent sed nocerēt. tertio concludit in talibus
exituris debere fieri istud regimē nō rectū simplr. sed
s̄m quid. 2^a ibi. (Et si fiducia habeat) 3^a ibi. (In huiusmo
di ḡ necessaria est zc). In parte p̄ma Auicē. dicit: qđ p̄les
sunt cause necessitatis ad illd regimē. ideo ponit illas cas
p̄pter quas necesse est opari s̄z istud regimē. Diuidit hec
ps in pl̄s ptes s̄z qđ p̄les ponit causas. secūda ibi. (Et istd
est qđ senseris qđ mā talis est grossitiei). 3^a ibi. (Aut timue
ris qđ ipsa p̄pter suam abbreviationē). 4^a ibi. (Aut exitu
ra est p̄pe uicturas). Dicit ergo p̄mo. 2^m. s̄. regimē per qđ
fit extractio eius qđ est aggregatū in exitura est regimen
egrediēs a rectitudine p̄pter necessitates dispōis. Cū
hoc ergo intellige qđ illud regimen nō est rectū simplr: s̄z
est rectū s̄m qđ. qꝫ p̄pter necessitatē cogentes. ⁊ tūc ponit
vnā cām quare illud regimē est necessariū cum dic. Et est
supple istd regimē necessariū: qñ qñ egritudo. s̄. exitura
est magna p̄transiens in magnitudine illud qđ p̄suetū est. i.
fit maxima valde. Et timeatur festinatio rei. i. putrefactio
nis in expectatione maturitatis in ea. quia propter magni
tudinem eius scit qđ virtus non potest sufficere in matu
ratiōe illius totius exiture. Et si admistrent maturatiua
illud p̄ducent ad vestigiū imaturatiōis. i. p̄ducent ad pu
trefactionē. qꝫ qñ exitura est magna ⁊ virtus debilis nō
potens sufficere in maturatiōe illius materiet totius. tūc
illa maturatiua apposta citius inducūt putrefactionem.
vt postea dicit Auic. Primo qꝫ cū maturatiua sint iuisca
tia ⁊ opilāta. phibēt exalare ⁊ respirare fumos putridos
qui qđē ibi retēti cum v̄tus est debilis citius putrefaciūt.
Itēz etiā cū maturatiua moueāt calitatē membri ad ma
turandū mām ⁊ calitas fit debilis non potēs sufficere citi
us calor ille mor̄a medicis maturatiuis vincit. ⁊ per p̄ns
inducit ibi citiꝰ putrefactio. Et ideo bene dicit Aui. qđ s̄.

admittent tūc maturatiua pducēt ad vestigiū immatu-
rationis: hoc est ad putrefactionē: tūc. s. qñ ita est q̄ egri-
tudo est magna z virtus debilis nō potēs sufficere i ma-
turationē illius totius necessaria est pforatio. s. ante matu-
rationē cū cautela ne ferrū tangat illud qd̄ sequitur exitu-
rā de mēbris nobilib⁹ in actu quoz a ferro est timor. hoc
est dicere: q̄ tūc est faciēda pforatio ante maturationē ca-
uēdo ne ferrū tangat aliqd̄ mēbroz nobiliū cuz exitura est
prope illa membra sicut ne incidat nervus vel artaria v̄
intestina vel stomachus si exitura est prope illa mēbra.
C Sic ergo tunc ex dictis Aulicē. habetur q̄ qñ egritudo
est magna valde z virtus est debilis nō potēs sufficere
in maturationē illius: q̄ debet fieri pforatio exiture ante
maturationē. Et illud regimen nō est rectū simplr: qz re-
gimē rectū simplr est illud qd̄ est dictū p̄us. s. p̄mo vt ma-
teria maturet ante qz exitura erūpat: est tñ illud regimen
rectū fm̄ qd̄: qz ppter necessitatē cogentē z vna causa ne-
cessitas: ad hoc. s. quare exitura debet rumpi ante matu-
rationē est quā non ponit Aul. C Deinde cum dicit:

**Et illud est cum senseris q̄ materia ta-
lis est grossitici q̄ non maturabit: z q̄ ca-
lor innatus in membro tante est paruita-
tis q̄ non maturabitur.**

C Aul. ponit aliā causāz quare exitura d̄z rumpi an̄ matu-
rationē. Dicit ergo Aul. Et illud est. i. alia causa est q̄re. s.
exitura d̄z rumpi ante maturationē: q̄ p qz: qz cū senseris
qm̄a est talis grossitici q̄ nō maturabit: z qd̄ calor in mē-
bro est tante paruitatis q̄ nō maturabit. i. q̄ non poterit
digerere illā mām: tunc supple d̄z fieri eruptio ante ma-
turationē. C Deinde cum dicit:

**Aut timueris q̄ ip̄a ppter suā abbre-
uiationē est talis q̄ alterabit alteratione
non maturationis vere.**

C Ponit aliā cām quare exitura d̄z rumpi ante maturationē.
Dicit ḡ. cōstrue sic: aut timueris q̄ ip̄a. s. materia est ta-
lis q̄ alterabit alteratiōe maturationis nō vere: hoc est al-
terabit alteratiōe putrefactionis ppter abbreviatiōē suā
id est ppter abbreviatiōē caloris nālis: tunc supple si ita
est incidētia est exitura an̄ cōpletā maturationē q̄si velit
dicere Aul. q̄ si mā sit talis: vt qz sit male q̄litas z corru-
pte: z calor inat⁹ sit paucus nō potēs rectificare: tūc icidē-
da est exitura an̄ maturationē ppter timorē ne alteret ista
exitura ad putrefactionē z corruptionē mēbri: z rōne sue
male q̄litas. Et differt hec cā a predicta: qz p̄dicta causa
quare debeat icidi ante maturationē exitura est: qz erat
sicut mā grossa z calor intus paucus nō potēs ip̄am dige-
rere. S; ista cā q̄re exitura d̄z icidi an̄ maturationē est vt
qz calor inat⁹ sit paucus z mā male q̄litas z corrupte: qz
qñ calor nālis ante maturationē est: vt qz calor innatus
sit paucus z materia male qualitatis z corrupte: qz qñ ca-
lor naturalis est paucus materia male qualitatis z corru-
pte: timendū est ne mā alteret ad putrefactionē mēbri.
C Deinde cum dicit:

**Aut exitura est prope iuncturas z mē-
bra principalia quare timetur q̄ ipsa cor-
rumpat ea.**

C In pte illa Aul. ponit aliā cām q̄re necesse est aliqñ inci-
dere exiturā ante maturationē: z est hec cā ex pte mēbro-
rū. Dicit ḡ Aul. aut. s. faciēda est pforatio ante maturationē
si exitura est ppe iuncturas z principalia membra quare
timetur q̄ ip̄a corrumpat ea. s. ante maturationē comple-
tam. C Deinde cum dicit:

Et si fiducia habetur in medicinis faci-

entibus inuiscationē z maturatibus nō
elongabitur quin inuiscantia prohibeāt
penetrare inspirationē in spacium: z ma-
turiua moueant caliditatem debilem:
z totū illō iuuat ad putrefactionē mēbri.

C In parte ista Aul. ostēdit q̄ in p̄dictis exituris medicie
maturatiue obsunt z nō iuuāt. Dicit ḡ Aul. Et si fiducia ha-
beat in medicinis factib⁹ zc. nō elongat qñ inuiscantia p-
hibeāt penetrare inspirationē in spacium: quasi vult dicere
q̄ maturatiua in p̄dictis casib⁹ nocēt: ex h̄ q̄ sunt inuiscan-
tia z opilātia: qz ex h̄ q̄ sunt inuiscantia z opilātia: phibēt re-
spirare fumos putridos ex apostemate q̄ ibi retēt citius
corrūpent mēbri: z hoc vult dicere Aul. cū dicit phibēt pe-
netrare inspirationē in spacium zc. Iterū nocēt maturatiua
ex h̄ q̄ mouēt cutē debile q̄ est debilis respectu digestiōis
illius ināe: q̄ qd̄ mota a medicis cū nō possit digerere ci-
tius adiuuat ad putrefactionē. C Deinde cum dicit:

**In huiusmodi ergo est necessaria inci-
sio profunda z perforatio disrumpens:
deinde sequatur illud medicie q̄ sunt in
ultimo resolutiōis z exiccationis.**

C Cōcludit ex dictis q̄ in p̄dictis casib⁹ d̄z fieri illud regi-
men q̄ nō est rectū simplr: sed est rectū fm̄ qd̄. Dicit ḡ in
huiusmodi ḡ. s. exituris q̄ sunt ex talib⁹ p̄ditionib⁹ necia
est incisio p̄funda z perforatio disrumpens: supple ante ma-
turationē cōpletā ppter cās necessitates p̄dictas. Deinde
sequit̄ illud. i. illā incisionē medicie q̄ sunt in ultimo re-
solūis z exiccationis: qz cū illa pforatio ante maturationē
sit generatiua virus z fistularū: vt dicit postea Aul. z
virus z fistule idigēt exiccationis: id̄ post illā pforationem
debet administrari medicie resolutiue: z fortiter exiccati-
ue. Et idē qd̄ dictū est h̄ dicit Aul. in p̄ l. ca. de curatiōe
apatum in illo. ḡ. q̄ aut maturationē efficit cū aliq̄: q̄ sic
huiusmodi maturatiui antēdere d̄z q̄ si viderit calozē in-
nati debile: z q̄ iam mēbrū declinet ad hoc q̄ corrūpat
remoueat ab eo glutinosāz opilatiuā. Appet ex dictis q̄
ples sunt cāe q̄re ap̄a d̄z erūpti an̄ expectationē matura-
tiōis cōplete. vna est si exitura est magna valde: ita q̄ vir-
tus nō possit sufficere i maturationē illius totius mē: sed
p̄us corrūpat mēbrū. C Alia cā est: si mā sit grossa: z q̄ sit
difficilis maturationis z calor inatus sit debilis i mēbro
nō potēs illā mām grossam digerere. C Tertia cā est: si
sit male q̄litas z corrupte z calor nālis sit paucus nō po-
tēs rectificare z digerere: s; p̄us illa mā alterat ad putre-
factionē. C Quartā cām ponit Aul. si exitura sit ppe iun-
cturas z principalia mēbra: tūc em̄ d̄z corrūpti an̄ matura-
tionē completam: ne materia z sanies ibi existens corrū-
pat illa mēbra. Tunc sequitur illa pars:

**Et oportet vt sint pforatio z sectio in-
cedentes in longitudine villoz neruoz
membra nisi sit voluntas vt destruat
opatio illius mēbri timendo casum spas-
mi: tūc enim incide illos in latitudine
z sanabis ab eo quod timebas. Et pluri-
mū quidē longitudinis villozū est cum
longitudine corporis nisi in membris ap-
propriatis: z similiter inuenis plurimūz
longitudinis villozū cum plurimo li-
gature z rugarūz nisi in membris appro-**

Dinus sup fen zc. Aulicē.

c 2

priatis sicut in fronte.

In qua parte Aui. ponit quendam canonem de perforatione et sectione. Et diuidit illa pars in partes duas: scilicet quod duos ponit canones. 2^a ibi. (Et non oportet ut approximes perforationi aqua.) Dicit ergo 1^o. Et oportet ut sit perforatio recte, nisi sit voluntas id est nisi sit necesse ut destruas operatio illius membri. scilicet sensus vel motus. Et plurimum quod est longitudinis villosorum recte. Ad hoc quod Aui. dixerat quod perforatio et sectio debet procedere secundum longitudinem villosorum: ostendit quod villi procedunt secundum longitudinem. Dicit ergo Aui. Et plurimum quod est longitudinis villosorum est cum longitudine corporis. id est ut plurimum longitudino villosorum est secundum longitudinem corporis et membri in quo sunt villi nisi in membris appropriatis: quod in aliquibus membris appropriatis villi non sunt secundum longitudinem corporis: imo procedunt per transversum secundum corporis sicut est in costis: ubi procedunt per transversum et in inguine: ubi villi non procedunt totaliter secundum longitudinem corporis: sed procedunt secundum rugas que quodammodo procedunt secundum latitudinem corporis: et in alijs membris appropriatis in quibus sectio non fit secundum longum: sicut apparebit in illo capitulo. Cum inuenis exituram cutis: et in alijs membris appropriatis ubi transversant villi secundum longitudinem eorum: sicut ut plurimum longitudino villosorum est secundum longitudinem corporis. Et sicut inuenis plurimum longitudinis villosorum cum plurimo ligature. id est plicature et rugarum. id est ut plurimum longitudino villosorum procedunt secundum modum rugarum: et hoc intelligitur in membro habente rugas nisi in membris appropriatis: sicut in fronte: quod in fronte villi non procedunt ad modum rugarum: quod ruga procedunt per transversum et villi per longum. Et ex hoc quod dicit hic Aui. habet quod cum secundo debeat procedere secundum longitudinem villosorum et longitudino villosorum procedat secundum longitudinem corporis quod perforatio debet esse secundum longitudinem corporis: nec in membris appropriatis nisi longitudino villosorum non procedat secundum longitudinem corporis. Sed in talibus membris perforatio debet fieri secundum diuersitatem situs villosorum: et ideo secundum diuersitatem membrorum fit perforatio diuersa: ut postea docebit Aui. in illo capitulo. Cum inuenis exituram grosse cutis recte. ubi docet qualiter debet fieri perforatio non solum in membris diuersis. Item etiam ex dictis Aui. habet cum secundo debeat procedere secundum longitudinem villosorum: et longitudino villosorum ut plurimum est secundum rugas: quod sectio et perforatio debet esse in membro habente rugas secundum rugarum collectionem que sunt in membro: ubi incessus rugarum diuersificat a situ villosorum: quod in tali membro debet fieri secundo secundum incessum villosorum: et non secundum incessum rugarum: sicut in fronte: et hec verba declarantur melius in illo capitulo. Cum inuenis exituram grosse cutis recte. Deinde cum dicit:

Et oportet ut non approximet perforatio neque sectio aqua neque oleum neque aliquid in quo sit pingue. Et si non est excusatio quando lauet: tunc fiat cum aqua et melle: aut aqua cum vino: aut cum aceto. Quod si vehementiora fuerint apostemata et inflatio post perforationem vapores cum lentibus: et si non fuerit illud necessarium administrabis incarnatiua etiam emplastra.

Aui. ponit duos canones de eruptione exiture: et hoc quod exitura est perforata et erupta: et pars. Quod si aperta fuerint vehementiora recte. In qua parte Aui. docet succurrere cuidam accidenti: quod legitur aliquando ad dictum regimen. scilicet quod perforatio fit ante maturationem. Dicit ergo Aui. quod si apostemata fuerint vehementiora: et ut quod eijciunt virus fuerint virulenta: et quasi fistule et inflatio: supple fiat vehementior post perforationem supple que fit ante maturationem vapores cum lentibus: hoc est dicere emplastra cum lentibus: dictum enim fuit supra in illa parte. In huiusmodi necessaria est incisio: quod post ta-

lem incisionem vel perforationem: que fit ante maturationem debent sequi emplastra que sunt in ultimo resolutionis et de siccationis: et hoc etiam dicit Aui. in primo: ut dictum fuit supra et ideo cum lentes sint desiccative et resolutiue: ideo Aui. dicit quod si apostemata illa post perforationem talem fuerint vehementiora quod emplastrum cum lentibus: eo quod lentes resoluunt: et desiccant virus: et quodammodo etiam alterant inflammationem: et specialiter si admisceantur cum alijs infirigidatiuis desiccatiuis. Et intellige hic quod quancumque Aui. dicit quod post perforationem talem debent sequi emplastra desiccatiua et resolutiua: nihilominus credo quod talibus emplastris desiccatiuis bonum est miscere ea que materia digerant: quod cum illa perforatio fiat ante maturationem relinquitur materia cruda in ulcere et indurantur labia ulceris ratione indigestionis materie: unde ratione virulente que generatur ibi competunt exiccatiua: ratio vero materie que indigesta est competunt ibi digestiua ut digerant materiam: et labia vulneris indigesta: et propter hoc quando administrantur talia digestiua in apostemate illo non debent coqui in aqua que humectant et putrefaciunt ulcera virulenta: sed debent coqui cum lixiuo quod desiccet: et est bonum ulceribus vel in aqua mellita. Et si non fuerit necessarium. scilicet administrare ista emplastra exiccatiua: et hoc quia apostemata non fuerint vehementiora post talem perforationem administrabis incarnatiua et emplastra id est administrabis unguenta carnis generatiua donec consolidetur vulnus et sanietur locus. Tunc sequitur illa pars.

Et scias quod hec perforatio est generatiua virus et sorditiei et fistularum: verum cum non inuenis excusationem: tunc non est ingenium aliud.

In parte illa Aui. ostendit ut prius dicebat causam: quare perditur regimen. scilicet perforare ante maturationem non est rectum simpliciter: sed est rectum secundum quod. Dicit ergo. Et scias quod hec perforatio. scilicet ante maturationem recte. verum cum non inuenis excusationem. scilicet ab ista perforatione propter causas predictas: tunc non est ingenium aliud. scilicet quod ista perforatio: eo quod per ipsam euitatur malus. Vel potest exponi alio modo. Verum cum non inuenis excusationem. scilicet ab ista perforatione que est generatiua sorditiei et virus et fistularum: tunc non est ingenium aliud scilicet quod administrare post istam perforationem emplastra ex lentibus vel ex silibus exiccatiuis. Tunc sequitur illa pars:

Et loca conuenientiora ad expectandum ut in eis maturetur sunt loca carnosorum paucorum nervorum et venarum.

In qua parte Aui. ostendit ubi maxime oportet euitare istud regimen quod dictum est. scilicet perforare ante maturationem: et primo ostendit hoc in apostematibus a parte locorum in quibus fuerint secundo ostendit absolute de perforatione ubi debet euitari: et hoc a parte apostematibus secundum se. 2^a ibi. (Et scias quod pineales.) Dicit ergo primo. Et loca conuenientiora ad expectandum ut in eis maturet recte. In istis ergo locis debet euitari: ne exitura perforet ante maturationem. Sed intellige ut dicit hic Albucahis et bene: quod ex locis carnosissimis excipit exitura ante maturationem non est expectanda usque quando materia digeratur: imo debet ut dicit Albucahis cruda existere materia perforari: ne profunditas eius elongetur ad interiora anni et fiat fistula. Sed Aui. hic de hoc non fecit mentionem: eo quod de hoc secundo mentionem in tertio libro: ubi determinauit de apostematibus anni. Deinde cum dicit:

Et scias quod pineales eleuate acuto capitem parum indigent perforatione neque ante maturationem neque post ipsam.

In parte ista Aui. ondu absolute in qbus exituris dz vi
tari pforatio ante maturacione: z post maturacione: z p
qd dicit: qz tales exiture pineales ppter caliditate z subti
litate materie ipaz rumpunt p se: z ideo in talibz non est
pforatio faciēda: imo si rumpat cū ferro sicut apostema
ista vehementiora: z plus inflāmaf rōne caliditatis z
subtilitatis materie istarum exiturarū: vnde melius est
qz dimittatur per se rumpi.

Regimen maturacionis z ingenū ad faciendū pus in
exituris apperentibus. Caplm xxvii.

Medicinarū maturatiuarū cali
ditas oportet vt sit prima cali
ditati corporis z sit eius inui
scatio quedam.

Supius Aui. potuit regimen z curam exiturarum ex
trinfecari in vniuersali. In parte illa Aui. ponit regimē
ipfarum in speciali. Diuidit autē hec pars in partes du
as. In prima parte ponit regimen ipfarum in speciali qstū
ad maturacionē in spālī ponendo emplastra medicinas
in spālī que habent maturare apostemata. In secunda
parte ponit regimen ipfarū in spālī qstū ad eruptionē
ipfarum: secūda ibi. (Cū inuenis exiturā grosse cutis zc)
Primū caplm diuidit in duas partes. Primo ostendit
generaliter qualis cōplexiōis debent esse medicine ma
turatiue. Secūdo ponit in spālī medicinas maturatiuas
z ibi. (Et de illis que sunt in primis gradibus zc.) Dicit g
pmo: medicinarū maturatiuarū caliditas dz vt sit prima
id est filis caliditati corporis: supple in quo debet sanies
generari: qz vt dicit Galienus in libro secūdo de simpli
cibus medicinis: medicine autē qualitas siue complexio
que adiuuat ad generandū sanie debet esse tpata filis na
ture corporis in quo admistraf. Nam cū natura corporis sit
calida z humida: oportet etiā hāc medicinā caliditate et
humiditate habere: ita qz etiā debet habere caliditatez
actualem: z nō solū potentialē: qd potest extrahi ex textu
Gal. cū dicit qz male digerētes applicabāt sibi ad stoma
chū infantes vt ab eoz actuali calore iuuaret digestiua.
Sicut etiā cum in cōuersione ad sanie sit digestio: eo
qz est opatio virtutis naturalis digestiue: qz eadem virt
digestiua opaf in iuuatiuo: z nocituo: sūm qz ponit Aui.
in pmo: ideo medicina que debet iuuare virtutē natura
lem digestiua ad maturādū: debet habere caliditate actu
ale ppter potentialē. Et hoc etiā dicit Serapio in libro de
simplicibz caplo de medicina maturatiua. Et ipa. s. medi
cina maturatiua nō habet facere istam opationē cū qua
litate sui caloris. s. solū: sed potius cū quātitate eius ita qz
si possibile est: qz manus nō separet ab applicatione cōti
nua mēbri in quo necessaria ē generatio sanie vel aliqd
aliud membrū applicaret ei citius generaret sanies i co
qz in alio modo. Et iō concludit ipse Galienus: talis me
dicina erit in vltimo assimilationis cōplexionis corporis
illius. s. in quo est necessaria generatio sanie: cito ergo
debet esse medicina maturatiua caliditatis z humidita
tis eq̄lis caliditati z humiditati corporis in quo debet fieri
generatio sanie. Et qz corpora humana sunt diuersaz
cōplexionū: ideo etiā medicina maturatiua in diuersis
corporibus debet esse diuersę complexionis: nō tū qz hec
medicia qstū est rōne sue cōplexionis nō solum debet
habere respectū ad cōplexionē corporis: sed etiā ad naturā
apostematis: qz in apatibus frigidis competunt medicie
maturatiue magis acute qz in calidis: sicut extrahitur ex
dictis Serap. in p̄dicto caplo: z ideo Aui. z alij auctores
ponūt diuersa emplastra maturatiua nō solū habēdo re
spectū ad diuersas cōplexiones corporū: sed etiā ad di
uersas qualitates apostematū. Unde qū dicit Aui. qz ca
liditas medicine maturatiue debet esse prima caliditati
corporis: debet intelligi. i. caliditati membri vt in ipso est

apostema: nunc aut si est in eo apostema frigidum cū ca
lor mēbri sit infridatus a materia existēte ibi frida dz for
tius ēe calidū maturatiuū in ipso qz in apostemate calido
in quo calor mēbri supcalefit z inflāmaf: z sit in eis. s.
medicinis imaturatiuis iuiscatio quedā: hoc est: z debet
etiā medicie maturatiue ppter hoc qz sunt calide humide
esse glutinose cū quadā opilationē z inuiscatiōe. Et causa
huius est duplex. Una est quā ponit Serap. in p̄dicto
caplo assignato. Oportet enim vt sit viscosa vt faciat ad
ditionem sustantie caloris innati claudendo poros cor
poris z in claudēdo vapores interius: z hoc est necessa
riū in generatione sanie: qz dicit ipse: conuersio q̄ fit ad
sanie est vna ex opationibz naturalibz q̄ est puerio z al
teratio cū qua est etiā parū digestio. Et necesse est qū
volumus vt aliqd digerat qz custodiamus iterius multi
tudine spiritūū. Et ideo medicie maturatiue debent esse
cum quadā inuiscatiōe z opilatione. Alia cā est quā po
nit Aui. in secūdo caplo de opationibus medicinarū sin
gulariū. Dicit. n. qz i medicina maturatiua dz esse virtus
contractiua. i. virtus iuiscans z opilans retinens humo
rē quousqz digerat: z nō resoluat laboriose z sepetur hu
midū ab ipso sicco. i. z separet subtile a grosso terrestri
z est adustio. i. sicut facit adustio. Causa igitur ppter quā
medicina maturatiua est viscosa est duplex. Una est vt cō
seruet calor z spūs digerens z non exalet. Alia est vt nō
fiat resolutio laboriosa z separet subtile a grosso qd est
postea difficilis resolutionis. Alterius notandū est qz
facta est mentio qz generatio sanie est opatio naturalis
virtutis digestiue: qz species ei qd in corpe alterat sunt
tres sicut posuit Gal. de simplici medicina in sermone de
medicina maturatiua. Una eī est alteratio q̄ fit sūm cur
sum nature z a solo naturali calore: sicut digestio cibi in
stomacho z chili in epate: z sanguinis in oibus mēbris
zc. Altera vero est alteratio non sūm cursum nature: imo
ab extraneo z actuali sit calore: sicut accidit in oibz rebz q̄
putrefiūt: z ille spēs sunt p̄trarie. Spēs aut tertia est p̄mi
xta ex istis inter vtrasqz media z accidit hoc apud saniofi
tatem: qm sit partim a calore nālī z partim ab accitālī: z
ideo nālīs calitas nō vincit māz vere: z illud est etiā: qm
est alteratio accūs in mā non bona bonitate pura. Et in
tellige hic qz dictum est in sanie laudabili: sicut dictū est
supra: qz in sanie illaudabili est plus alteratio p̄tinēs ad
putrefactionē qz ad digestionē. Deinde cū dicit Aui.

De illis sunt in primis gradibus em
broca cū aqua tepida z emplastratio cū
farina tritici aut ordeī: z triticū mastica
tum est melius in hoc: z panis cum pice
aut cera: z crocus: z puluis olibani: z pix
cum oleo rosato: aut adeps porci: aut em
plastrū de maluanisco z semine lini: z ite
rum emplastrū de ficibus siccis dulci
bus grossis pinguibz solis: aut cum fa
rina ordeī: iterū z p̄prie si ponat i ea yso
pus z origanū siluestre: aut aggreget cū
aqua in qua decoquant cum pauco sale
nō supfluo z quādo ponitur in eo adeps
aut oleū: aut fortius illo due partes glu
tinis albotim: z medicine compositę ex
vuis passis z storace z galbano z myrrha
z laudano z resina z butyro z mastice et

Dinus sup sen zc. Aui. c.

c 3

ysopo humida ⁊ radice cucumeris asi. ⁊ radice sanguinis dragagan. ⁊ emplastrū Gal. cum oleo de kerua absq; cera ⁊ proprie quando soluitur hoc emplastrū in oleo. ⁊ similiter emplastrū didimos ⁊ emplastra basilicon: ⁊ de bonis i hoc est medicamen de lapide marchasite cum āmoniacō qđ desup ponat donec cadat p se.

Conit in spāli medicinas maturatiuas: ⁊ ponit Auicē. plures medicinas ⁊ plura emplastra maturatiua: quoz quedā pueniūt plus in maturatiōe exituraz calarū: ⁊ q̄ sunt ex humorib⁹ subtilib⁹: quedā pueniūt plus exituris q̄ sunt ex humorib⁹ grossis ⁊ viscosis: qz emplastra que sunt magis calida: ⁊ plus incisua ⁊ magis sicca cōpetunt exituris calis. Et iō bene dicit Aui. Et de illis sūt in p̄mis gradibus: embroca est cū aqua tepida: ⁊ hoc est dicere de maturatiuis q̄ sunt in p̄mo gradu calitatis: qz quasi sunt t̄pate calida sicut embroca cum aqua tepida: ⁊ si ponitur ibi oleū: tūc erit melius ⁊ fiat viscosa ⁊ cōglutinatiua: ⁊ iō tale maturatiuū ⁊ simile huic competit plus apostematibus calidis. **C** Et emplastratio cū farina tritici: supple cocta in aqua ⁊ oleo: ⁊ oportet qđ istud emplastrū si debeat administrari in apostematib⁹ calidis coquat decoctiōe temperata: vt dicit Serap. qđ si coqueret multū: tūc est sicciū: ⁊ tūc est plus pueniēs apostematib⁹ frigidis: quoz maturatio est difficilis. Unde emplastrū qđ cōuenit apostematib⁹ calidis: vt dicit Sarap. debet esse decoctū decoctiōe pauca. Et istud qđ cōuenit frigidis debet esse decoctum decoctione multa. Et vt dicit Serapio. per hoc qđ dico decoctiōe pauca itelligo qđ emplastrū bulierit solū. **I**tem rū etiā si istud emplastrū debet cōuenire apatibus calis oportet vt ibi ponat parum de oleo. Nam emplastrū in quo est de oleo satis: vt dicit Serapio cōuenit apatibus frigidis: quoz maturatio est difficilis. Et in quo est oleum paucū puenit apatibus ebullientib⁹: aut ordeī. i. aut emplastrū ex farina ordeī cocta cū aqua ⁊ oleo: ⁊ illud emplastrū plus puenit apatibus multū calidis: qz farina ordeī est minus cala q̄ farina tritici. Et triticiū masticatum est melius in hoc. s. ad maturādū ⁊ spālī furūculos: ⁊ est melius. s. q̄ farina tritici: qz vt dicit Aui. in p̄mo li. Res q̄ masticat recipit aliquā puerionē a sua cōplone versus nām ⁊ similitudinē ipoz mēbroz: ⁊ iō dicit ibi qđ triticiū masticatū opatiue i nūeratiōe furūculoz ⁊ exiture istd qđ nō opat tritici cū aq̄ neq; istd qđ coq̄ cū aq̄ qz triticiū masticatū rōne caloriz que acqrit ex masticatiōe plus puenit ad generandū sanie q̄ farina tritici cocta cū aqua. Et panis cum pice: aut cera illud emplastrū plus cōuenit apostematibus que sunt tarde maturatiōis. Nam cū dicit Serapio emplm qđ sumitur ex pane cōuenit apostematib⁹ que nō maturant nisi in longo tpe: qz in pane est sal fermentū: ⁊ emplm qđ accipit ex farina puenit calidiorib⁹ apatib⁹: eo qđ nō est ita calm ⁊ desiccatiuū. Et sic dicit est de istis emplis spālī: ita ēt s̄m istū modū respicias i alijs emplis: qđ Aui. ponit. qz qđā cōpetūt apatib⁹ magis calis quedam autē apostematibus minus frigidis s̄m qz illa empla ingrediūt medicie magis cale ⁊ min⁹ calide: nā vniuersaliter medicina maturatiua debet accipi per respectum ad duo. s. per respectū ad naturam corporis vt si est cōplexionis t̄pate vel distemperate: ⁊ p respectū ad apostema si est ex humoribus frigidis et grossis vel ex humoribus calidis ⁊ subtilibus: qz alterius cōplexionis debet esse medicina maturatiua in vno q̄ in alio: vt dictum est: ⁊ ad illa duo respiciēdo p̄sidera emplastra: q̄ postea ponit Aui. ⁊ s̄m illas duas p̄ditiones ea administras in apostematibus calidis ⁊ frigidis.

CRegimen exiturarū cū mature sunt. Caplm xxx.

Cum inuenis exiturā grosse cutis cū maturatiōe eius nō speratur ipsius eruptio: ⁊ sunt illic vene ⁊ chorde ⁊ nerui: tunc oz vt pfozes: qm̄ si dimiseris sanie corrumperetur ⁊ corrūpet ⁊ corrodet venas ⁊ villos neruoz: ⁊ illud qđ vehemētius erit cum fuerit ppe iuncturas.

CSupius Aui. ponit regimen exiturarū in speciali q̄stū ad maturatiōe. In parte illa Aui. ponit in speciali q̄stū ad eruptiōe cum ferro. Et diuidit illa ps in ptes duas. In p̄ma pte Aui. ponit regimē ipsarū in spāli q̄stum ad eruptiōe cū ferro. In 2^o ca^o Aui. ponit regimen ipsarū q̄stum ad eruptiōe cū medicinis. 2^a ibi. (Exituras quide saluas in qbus zc.) Prima pars diuidit in partes duas. Primo tradit istud regimen pforationis apostematū cum ferro. Secūdo ostendit in qbus apatibus illud regimen maxime cōuenit. 2^a ibi. (Dico ergo illud est regimē qm̄ nō inuenimus excusationē zc.) Iterū p̄ma pars diuidit in ptes duas: qz p̄mo facit qđ dictū est. secūdo ponit quosdā canones qui sunt obseruādi in pforatione. 2^a ibi (Anqz ⁊ cōsidera sitū carnis ⁊ villoz.) Prima pars diuidit in partes duas. In prima ponit regimen exiturarum q̄stū ad pforationē in vniuersali magis. secūdo specificat illud regimen p̄culariter s̄m diuersitate mēbroz. 2^a ibi. (Anqz antilus si exitura fuerit in capite.) Prima pars diuidit in ptes duas. Primo ponit illud regimen vlt exituraz q̄stū ad pforationē. 2^o ponit quoddā regimen vniuersale exiturarū post pforationē. 2^a ibi. (Et cum tu pforaueris exiturā.) Itē p̄ma ps diuidit in ptes duas. In p̄ma pte ponit necessitatē pforatiōis. in 2^a pte ponit cōditiones q̄ debent obseruari in pforatiōe. 2^a ibi. (Et tu quidē qnere zc.) Dicit ergo ponēs causam necessitatis pforationis: cū inuenis exiturā grosse cutis cū maturatiōe cuius nō sperat eruptio hoc est cū nō sperat eruptio post maturatiōe p se: nec cū medicinis quas postea ponet Aui. rōne grossitiei cutis q̄ est sup exiturā: ⁊ sunt illic vene ⁊ nerui zc. in hoc dat aliā causam necessitatis pforationis: vnde vna causa necessitatis pforationē est grossities cutis alia est vbi exitura sit ppe neruos ⁊ chorδας: ⁊ maxime etiā ppe iuncturas in qbus locis oz festinare pforationē. Tunc oz vt pfozes. **C**Deinde cum dicit:

CEt tu quidem quere cum tua perforatione locum saniei.

Chic Aui. posita causa necessitatis pforationis ponit regimen qđ debet obseruari qm̄ sit pforatio. Et diuidit ps ista in partes tres s̄m qđ ponit tria vltia obseruāda q̄ spectāt ad regimen pforatiōis. vlt. 2^a ibi. (Et tu sis sollicitus: vt nō cadat porta zc.) 3^a ibi. (Opz ergo vt in sectiōe consequaris zc.) Dicit ergo: ⁊ tu qđ queres cum tua pforatione locum saniei: hoc est tu pforabis vbi inuenieris locū saniei. Nō autē declarat locus saniei Aui. dicit statim post.

CEt sis sollicitus vt cadat porta perforationis inferius nisi vbi nō est possibile. ⁊ si illud qđ est sup exiturā fuerit grossum ⁊ seueris: tūc seca portā tm̄: quoniaz adheret grossuz cū eo qđ est post ipsum: ⁊ si fuerit extenuatū: tūc seca totū eius in longuz. ⁊ scias qđ locus in quo est sanies

declaratur per tactum: et quā tangit cū digito proprie: et tu obserua cū digitis alijs saltē alterius manus: an expellat aliqd ex cisti: et locus quō saniei apparet ex declinatione coloris ad albedinē: et dum non est matura ē decliuis ad rubedinē: et quā quod est locus saniei decliuis ad rubedinē et citrinitatē cū sanies nō est bona.

¶ Dicit autē Aui. ponit aliud quōd dicit obseruari in pforatione. Dicit g. Et tu sis sollicitus ut cadat porta foramis inferi: hō est ut facias pforationē in inferiori loco et magis depresso quā per illū sanies est magis apta euari: et est supfluitates que aggregant post in vlcere: nisi vbi nō est posse: sicut ppter nervos et chordas et artaria vel ppter aliā cām. Et si illud quōd est sup exiturā fuerit grossum. i. carnosum et secueris id est debes secare: tūc seca portā tm: hoc ē tūc facies portā solū ad modū foramis: ut inde exeat sanies: et nō dicitur secari totū quōd est sup exiturā ab vna pte ad aliā: quā quā illud quōd est sup exiturā est carnosum: tūc adheret illud carnosū cū alia carne solū ligādo et cōprimēdo cū vitta: hoc est quōd dicit Aui. quā adheret grossum et c. Et si fuerit extenuatū: hō est si illud fuerit quōd est sup exiturā erit subuliatū et nō grossum carnosum: tūc dicitur exitura secari p totū in longū eo quod istud subtile et extenuatū nō adheret: imo si cutis quā est sup exiturā sit subuliatā: et est sicut pānis: et est quā mortificata: tunc dicit Albumasis necesse est eā cōcauari et totā incidere: vñ nō solū tūc oī eā incidere p longū: s; oī eam ex toto vndiq; incidi. ¶ Et scias quod locus vbi est sanies In pte ista Aui. dicit: quā vna dicitur: quā oī obseruari in pforatione est pforare: vbi est locus saniei: et nō declaratur quōd declarat locus saniei. Hic determinat quōd declaratur locus saniei: et h; ille. s. tria dicta. In pmo docet cognoscere locū saniei p sensum tactus: in secūdo dicto docet cognoscere ipm p sensum visus: in tertio dicto cōparat cognitionē tactus ad cognē sensus visus. 2^a ibi. (Et loc^o quōd saniei appet. 3^a ibi. (Et sustēta te tactu absq; visu et c.) Dicit g. p. Et scias quod locus vbi est sanies et c. an expellat aliqd ex hysti. i. ex loco in quō morat sanies. Et locus quōd saniei. Hic docet cognoscere locū saniei p sensum visus: et planū est. Et quā est locus saniei. i. locus in quō est sanies iam cōpleta et c. Et sanies nō est bona sana. quā sanies bona et laudabilis est alba lenis et eq̄lis: ut dicitur est supra: et cā huius dicta sunt ibi. ¶ Deinde cum dicit.

Et sustenta te in tactu absq; visu: verū tamen visus est adiuuans.

¶ Aui. cōparat cognitionē sensus tactus ad cognitionē sensus visus. Et dicit: sustenta te in tactu absq; visu. Hic ē cognitio firma et certa saniei que fit per tactū et nō p visum: verū visus est adiuuans. id est ad illam cognitionem. Tunc sequitur illa pars.

Opportet ergo ut in sectiōe cōsequaris lineas nāles ligature: nisi quā sunt apud sūmen vel apud necessitatē et in mēbris diuersificatibus sitū villos in longitudine sua loco ligature. Nam si tu secutus fueris illud in pforatiōe exiture que est super frontem. i. ligaturam: cadet cutis frōtis super faciem: immo oportet ut tu diuersifices ligaturā. In eis vero que sunt

sicut inguina oportet ut vadas cum ligatura in latitudine cutis.

¶ In ista pte Aui. ponit aliā cōditionē quā oī obseruare vniuersalr in pforatione. Dicit ergo. Opz ut in sectione sequis lineas nāles ligature. i. plicature quā est hō in incessū rugarū: quasi velut dicere Aui. quod sectio et pforatio debent pcedere hō modū incessus rugarū. Unde si ruge vadūt hō longū debet fieri sectio hō longū: et si vadūt p trasuer: sum vel per latum: debet fieri sectio eodem modo: nisi quā sunt apud summū: alta dicat nisi que sunt apud summē. Et credo quod vtraq; littera possit sustineri: quā eadem est cā vtriusq;. Nam si dicat nisi que sunt apud summē: tūc per summē intelligit partē vētris quā est sub vmbilico vel circa vmbilicū: modo ibi nō sequimur rugas: quā ruge vadūt per ventrē p trasuersum et vili p longū: et fit sectio ibi hō longū et nō hō trasuersus: ppter ea: quā ibi nō sequimur rugas. Si autē dicat nisi que sunt apud summū: tunc p summū intelligit frontē: et tūc et ista est vera. Nam nō debem^o sequi in incisione rugas quā sunt apud summū. i. apud frōtē: quā frōs est in sūmo corpis: et quā nō debeamus sequi rugas frontis in incisione: declarat Aui. postea cū dicit. Nam si tu secutus fueris illud. i. ligaturā. i. rugas in pforatiōe exiture quā est sup frontem cadet cutis frontis: et hoc est: quā incidere ē musculus frontis: ut postea dicit: sic g. nō debemus i incisione sequi rugas. ¶ Et nisi apud necessitatē. Hic ponit aliā instantiā ptra pdictā regulā: quā apud necessitatē nō sequimur incessum rugarū: sicut quā est necessariū scindere exiturā in cruce: ppter rotunditatē eius: ne fiat fistula et sin^o in ea: tūc nō curam^o de incessu rugarū: s; si ruge in mēbro vadūt hō longū. Aliquā tū ppter necessitatē sindim^o exiturā nō hō longū solū ut vadūt ruge: sed accipimus de latitudine timēdo ne exitura fiat sinus et fistula. ¶ Et in mēbris diuersificatibus sitū villos et c. Hic Aui. ponit aliā instantiā ptra pdictā regulā. Nam in mēbris in quibus nō vadūt ruge hō incessum villos: tūc sectio nō debet fieri hō rugas: s; hō incessus villos: et hoc vult dicere Aui. cū dicit. Et in mēbris diuersificatibus sitū villos in longitudine sua et c. supple a rugis suis: hoc est dicere quod in mēbris in quibus incessus villos diuersificat ab incessu rugarū: dant. s. medici in pforādo locū ligature: hoc est nō vadūt in pforādo ligaturā. i. hō sitū rugarū: s; hō sitū villos. Nam si tu secutus fueris illud. i. ligaturā hoc ē incessus rugarū in pforatione exiture quā est sup frontē: cadet cutis frōtis sup faciem: et hoc est: quā in fronte villi vadūt hō aliū modū quā ruge: nā ruge vadūt p trasuersus et villi hō longū: et ideo si tu in fronte pforabis hō sitū rugarū: tūc incidet villi: et musculus frontis et cutis frontis cadit sup faciem: et iō in frōtē nō oī sequi in pforādo rugas: imo oī ut tu diuersifices ligaturā. i. in pforādo: hoc est dicere quod non oī in pforādo exiturā frontis: s; ligaturā. i. hō rugas: sed hō sitū villos. In eis vero quā sunt sicut inguina oī ut tu vadas. i. in pforādo hō ligaturā. i. hō incessus rugarū in latitudine cutis. Et cā huius est: quā ibi villi vadūt ita sicut vadūt ruge in latitudine cutis: et iō in inguibus debem^o pforare hō sitū rugarū: in fronte autē nō. p hoc g. vult dicere Aui. quod in pforādo debemus incidere hō sitū rugarū quā ruge vadūt ut villi: quā autē ruge nō vadūt ut villi: tunc debemus sequi sitū villos. ¶ Sed intellige ut supra dixit Aui. in illo ca^o. Curatiōes quōd et ea cū quibus curant et c. quod vili sitū villos et longitudo eorū est hō sitū rugarū nisi in mēbris appropriatis: sicut in fronte: et etiā in palma manus: vbi villi vadūt hō longū: et ruge vadūt p trasuersus: et in alijs mēbris appropriatis: ideo ut plim sectio et pforatio debet ire hō modū rugarū: nisi ppter pdictas causas quas ponit Aui. ¶ Et intellige vterius quod Aui. videtur ponere tria propter que non debemus sequi rugas in pforatione. Unum est si exitura sit in sūmen vel in fronte: aliud est propter necessitatē, tertium est si exitura sit super sen et c. Aui. e 4

tura sit in mēbro in quo diuersificet situs villoz a situ rugarum. Sed tamen intellige q̄ ille tres cause quas ponit Auicē. reducunt ad duas causas vniuersaliter. Nam prima causa cōprehendit sub tertia sicut speciale sub generali: quia causa quare in summē vel in fronte non debemus sequi modū rugarum est: quia incessus villoz diuersificat ab incessu rugarum in illis mēbris. Et ideo solum due sunt cause vniuersaliter: quare nō debemus sequi in pforatione modū rugarū. Una est ppter necessitatem. Alia est situs rugarū qui diuersificatur a situ villoz. **I**ntellige etiam vltius q̄ ex dictis apparet q̄ tria sunt illa que vniuersaliter debent obseruari in pforatione. Unum est q̄ sectio fiat in loco saniet. Secundum est q̄ fiat in loco magis inferiori et magis matura et longinquiori a neruis et artarijs: s̄m q̄ postea magis specifi cabit Aui. Tertium est q̄ sectio fiat s̄m modū incessus rugarum: nisi ppter necessitatem in mēbris: vbi incessus diuersificatur ab incessu villoz et rugarum. Tunc sequitur illa pars.

Et cum tu pforaueris exiturā et extraxeris quod in ea est: tunc necessarium est vt tu succurras ad conglutinandū cutem cum carne: vt non rūpatur et indurescat: et fiat taliter q̄ nō cōglutinet: quare fiat sinus qui nō cesset impleri et redeat similis exiture prime: et quotiēs mūdificaueris nō moxetur: iterum quin impleatur: et fiat in veritate de genere fistularū et ante q̄ facias ipsam conglutinari in hora opz vt mundes eam: et si tibi necessarium fuerit vt in ipsa intromittas radium super cuius caput sit pānus asper cum quo mundifices ipsam et frices: deinde fac ipsam adherere et conserues eam cum ligatura s̄m q̄ dicemus de ligaturis cauernarū et vlcerū pfundorū erit cōueniēs valde.

In pte illa Aui. pposito regimine vniuersali: q̄tum ad pforationē exiturarū: modo Auicē. ponit quoddā regimen vniuersale ipsaz post pforationē: et duo facit. Primo facit hoc. secūdo Aui. repetit p̄dictū regimen de pforationē adiungēdo quoddā ei qd nō specificauerat p̄us. secūda ibi. **E**t oportet vt obserues de pforatione. Dicit ergo p̄mo. Et cū tu pforaueris exiturā et extraxeris qd in ea est scz saniet: tunc est necessarium vt tu succurras ad conglutinandā cutem cum carne hoc est ad incarnandū et consolidandū cutē cum carne que est post ipsam vt non rūmpatur. s̄. exitura hoc est vt non fiat in ea disruptio et sinus in interiori parte sui: et indurescat. s̄. exitura hoc est vt nō fiant labia eius dura: ita q̄ postea non possit incarnari et consolidari cum carne: et hoc est qd subdit. Et fiat taliter q̄ nō conglutinet: quare fiat sinus. s̄. in exitura prop̄ disruptionē talem in interioribus partib⁹ sui qui nō cesset impleri. s̄. sordicie et virulētia: et alijs supfluitatibus et redeat similis exiture prime ppter talem cōcauitatem quā habet in qua aggregant humores et supfluitates: sicut fit in exitura. Et quotiēs mūdificaueris nō moxetur qn impleat: et fiat in veritate de genere fistularū: quasi vult dicere Aui. q̄ dato q̄ tu mundifices talem exiturā in qua factus est sinus: cōcauitas tñ statim post repletur et talis sinus sordiciebus et supfluitatibus: et fit in vitate quasi de

genere fistularū. Dicit. n. Albucasis q̄ omne vulnus aut apā qn veterascit et antiquat: et sit vlcus et nō cōsolidat et emittit pus semp et non abscondit: tunc noiatur in quocūq; mēbro fuerit fistula et nos noiāmus ipsuz culzemē et c. Sic q̄ vult q̄ qn tu pforasti exiturā et extraxeris sanietem de ipsa necesse est vt cito succurras ad conglutinandū cutem cum carne ppter causas p̄dictas. **I**ntellige autē hic qn Aui. dicit qn pforauisti exiturā et c. q̄ intelligit q̄ statim pforata exitura succurras ad pglutinandā cutē cū carne: imo pus d̄z qn pforata ē exitura sanguis p̄ restringi cū albu. ou: eo q̄ hec est p̄ma intētio. s̄. restringere sanguinem: et tunc facto hoc: q̄ hoc p̄supponit Aui. necessarium est vt succurras cito ad cōglutinandā cutē cū carne: s̄z q̄ hoc etiā dictū est d̄z sane itelligit: ideo addit hoc supra dices. Et ante q̄ tu facias ipm pglutinari in hora. i. cito. ōz vt tu emūdes eā. s̄. cū vnguētis absterisuis et mūdificatis q̄ ait Gal. in li. de inge. sa. Mūdificare putredinē est cā sine qua nō nascit caro bona in vlcere. Et si tibi necesse fuerit. s̄. cā mūdandi et abstergendi eam a putredine vt in ipsam intromittas radium. i. gessri super eius caput. i. per ipsius orificiū sit pānus asper cū quo mūdifices ipsam et frices. s̄. mediante gessri: quasi vult dicere Auicē. q̄ si ōz te abstergere et mūdare exiturā a putredine collecta in ea cū gessri: tunc debes eam mūdare cū pāno aspo mediante gessri: et hoc vt bñ mūdēt a putredine et nihil ibi remaneat: deinde. i. post p̄fectā mūdificationē: et cū vnguētis: et cū radio fac ipsam adherere. i. fac eā cōglutinare et p̄serues eā cū ligatura: s̄m q̄ dicem⁹ de ligaturis cauernarū et vlcerū pfundorū in tractatu de vlcere: in ca. p. prio. Et erit p̄ueniēs valde vt p̄seruet cū ligatura que ad modū hic dicit. **I**ntellige autē q̄ illud qd hic d̄r de regimine exiturarū qn sunt pforate est incidentalr dictum eo q̄ cura exiturarū qn sunt pforate non spectat amplius ad illuz tractatū: sed spectat ad tractatū vlcere. vlcera generant a vulneribus et ab exituris ruptis et a pustulis et c. et ideo recurrēdū est tunc pro cura ipsaz ad tractatū vlcere: et ideo Aui. non ponit hic aliqs medicinas speciales cōpetētes exiture qn erupta est: q̄ hoc posuit in illo tractatu: et ideo qd dicit hic Aui. incidentaliter dicit: et generaliter valde et incōplete dicit. Unde ad istum tractatū spectat determinare de cura apostematū vsq; ad pforationē sed quādo sunt pforata: tūc pro cura ipsaz sufficienti debemus recurrere ad tractatū vlcere: cum tunc facta sint vlcera. **D**einde cum dicit.

Et oportet vt tu obserues in pforatione illud quod diximus de cōditionibus: deinde pfora in loco maturiore: et parte longiore a venis arterijs et chordis.

In parte ista Aui. repetit p̄dictū regimen generale de pforatione exiture adiungēdo quoddā qd nō specificauerat. Dicit ergo. Et obserues in pforatione id quod dixim⁹ de cōditionib⁹. s̄. pus: et in hoc tangit regimen dictuz: deinde pfora in loco maturiori et longiori a venis: parte et c. in hoc tangit illud quod addit p̄dicto regimini. Tūc sequitur illa pars.

Inqt antilus. Si exitura fuerit i capite: tūc sectio ei⁹ sit sectio eq̄lis: et sit cū radice natiuitatis pilorū ne sit trāsuersa i ea vt coopiāt eā pili et nō ostendat cū sanabit. Dixit. Et qn est locus ei⁹ oculus: tūc ei⁹ pforatio sit lata: et si acciderit in naso pforabimus eam equalem cum quantitate longitudinis nasi. Et si fuerit prope ocu-

lum pforabimus eam pforatione simili capiti lune noue et faciemus tortuositate inferius. Si autem acciderit in mandibulis secabimus eam equali sectione: quoniam compositio huius loci est equalis et scit illud ex corporibus senum. Post aures vero pforamus illud equaliter. Brachia autem et cubitos et manus et digitos et inguina oia pforamus in longitudine. Inquit. Et si fuerit prope coras pforabimus eam pforatione rotunda. et pforatio quidem rotunda est: que apprehendit cum apprehensione sua in longitudine corporis aliquid de latitudine eius. Inquit. Quoniam cum locus iste non pforatur rotunde possibile est ut aggregentur in eis materie et fiant fistule. Et similiter etiam pforat quod est prope anum propter locum humiditatis que aggregantur in eo. Et in latere et costis pforatur aperiendo. In testiculis vero et virga equaliter. Inquit. Et simus prompti ut semper cōsectio sit sequens figuram loci quanto plus potuerimus super ipsum. Coras autem et adiutoria secantur in longitudine: et conserua ut non ledas nervos:

In qua parte Auicennae postquam posuit regimen vniuersale quantum ad pforationem et specificat hic predictum regimen particulariter secundum diuersitatem membrorum in quibus potest fieri exitura que debet incidere. et diuiditur pars illa in partes duas. quoniam primo ponit istud regimen pforationis distinctum et particularem secundum diuersitatem membrorum per verba anthilii. secundo epilogat illud regimen in breui secundum verba sua. 2^a ibi. (Et scias quod pforatio diuersificatur secundum loca etc.) Dicit ergo primo. Inquit anthilius. si exitura fuerit in capite etc. sit equalis. id est secundum longitudinem: et sit cum radice natiuitatis pilorum. id est fiat talis sectio secundum quod incidunt radices capillorum in longitudinem sit. id est sectio transversa id est in radice capillorum et non ostendat cum sanabitur. id est si exitura sanet et consolidet cooperiant eam capilli si fiat sectio per transversum. debet ergo in ea fieri sectio secundum longum ut procedunt radices capillorum. Dixit et quando est locus oculus: tunc eius pforatio sit lata. id est per transversum rugarum: eo quod talis est situs lacertorum mouentium oculum. et intelligit hic per oculum partem superioris palpebre oculi. Et si accidit in naso pforabimus eam equaliter. id est secundum longum. et si fuerit prope oculum etc. intelligit hic Auicenna a parte inferioris palpebre oculi. Si autem accidit in mandibula secabimus eam sectione equali. id est sectione secundum longum. Quoniam compositio huius loci est equalis. id est secundum longitudinem. nam rugae et villi vadunt in ea secundum longum. Et scitur illud ex corporibus senum. quoniam in senibus hoc maxime apparet: eo quod rugae discernuntur plus in senibus quam in alijs. quoniam cutis in eis est magis crispata. Post aures pforauimus istud equaliter. sed nos intelligamus carnem emunctoria que est in collo post aures tunc exponere.

mus pforabimus equaliter id est secundum longitudinem. quia situs illius loci est secundum longum. Si tu autem intelligas post aures carnem que est immediate post aures que non est emunctoria: tunc exponere pforabimus equaliter id est secundum longitudinem auris: modo situs auris non est omnino secundum longum: sed est secundum longitudinem aliquid accipiens de latitudine. et si sectio tunc fiet eodem modo. brachia autem et cubitos et digitos et manus et inguina et omnia pforabimus in longitudine. Sed intellige quod in brachijs et cubitis et manibus et digitis bene debet fieri sectio omnino secundum longum. sed in inguinibus non debet fieri sectio secundum longitudinem omnino. imo debet fieri secundum longitudinem accipientem de latitudine: sicut dictum fuit supra. Et ideo Auicenna quod illud dictum erat aliter intelligendum de inguine et aliter in brachijs etc. eo quod in inguine non debet fieri sectio omnino secundum longum. sed in illis alijs sic. Ideo Auicenna subdit. Inquit et si fuerit prope coras pforabimus eam pforatione rotunda. Et in latere et costis perforatur aperiendo. supple sicut tendunt costae per transversum. Ideo sectio debet ibi accipere de latitudine. ut etiam sit transversa. In testiculis vero et in virga equaliter. id est secundum longum. Et simus prompti semper ut cōsectio id est pforatio sit sequens figuram loci: id est situm loci. et in hoc vniuersalizat de oibus alijs locis appropriatis. de quibus non fecit mentionem qualiter in eis pforatio fiat quanto poterimus ipsum plus. dicit autem quanto poterimus plus: quia non possumus imitari figuram loci: eo quod aliquando situs et figura loci est secundum transversum et nerui procedunt secundum longum sicut est in fronte: et ideo in talibus non sequimur figuram loci et situm: sed sequimur villos et musculos. et ideo dicit quanto plus poterimus.

Tunc sequitur illa pars. Et scias quod perforatio diuersificatur secundum loca quoniam quando est apud oculum: tunc perforatio eius est lata similis situi oculi et in naso est cum longitudine nasi: et in mandibula est cum longitudine mandibule: et prope aurem secantur equaliter: quoniam compositio huius loci est equalis: et cognoscitur illud ex corporibus senum. Post aures vero pforatur equaliter: et in brachijs et cruribus et coras et virga totum equaliter fit in longitudine. Et similiter in lacertis ventris et in dorso et inguinibus et subascellis pones eam perforationem accipientem ex latitudine etiam ne fiat in ea sinus qui fiat fistula: et similiter in ea que est prope anum: accipe de latitudine etiam ne pueniat sinus et fiat fistula. Et testiculi et virga equaliter in longitudine. Et in latere et costis accipe in latitudine etiam ut sit transversa: quoniam situs costarum est similiter et caro que est super eas.

In qua parte reepilogat predictum regimen particulare de perforatione secundum verba propria. et exponit cum hoc

magis ea que dicta sunt. z patet: quod dicit per ea que dicta sunt. **C** Tunc sequitur illa pars.

Inquit. **C**onsidera semp situm carnis z villos lacertorum: quoniā non sumus prompti: nisi ad hoc vt pfozemus. cū imitatioe loci: vt non proueniat incisio: et sit locus incarnationis bonus nō grossus.

In qua parte Auicēna posito regimie pforationis tam vniuersali q̄s particulari: ponit quosdā canones qui obseruari sunt in perforatione. z inter istos canones reperit quosdā p̄s positos. **E**t diuidit pars illa in partes quatuor: s̄m q̄ ponit quattuor canones qui obseruari sunt in pforatione. secūda ibi. (**E**t sit in omni dispositione studiū tuum). tertia ibi. (**E**t perforatio sit s̄m magnitudine exiture z c̄). quarta ibi. (**E**t vbi sit exitura cōiuncta talis z c̄). **D**icit p̄mo. **I**nquit anthilus cōsidera situm carnis z villosorum z lacertorum z c̄. z sit locus incarnationis bonus nō grossus. hoc est talis fiat incisio q̄ locus qui remanet post incarnationem. s̄. cicatricis sit bonus z non grossus id est durus. z hoc ē vt nō sit fedus z turpis. quia nō debet esse locus cicatricis quādo incarnatur asper z durus: immo equalis z lenis. **C** Deinde cum dicit.

Et sit in oī dispositione studiū tuū ne incidās arteriam neq; venā magnā: aut neruū: aut villos lacerti: z pforatio sit s̄m magnitudinē exiture: sed si fuerit parua z currit q̄d est in ea ex loco vno: tūc seda eam in loco vno: et si fuerit magna: tunc pfora eam ex p̄ncipio: deinde itromitte digitum tuū indicē sinistrū in eo z pfora eā vbi puenerit caput eius: deinde itromitte etiā in foramine secūdo: et s̄m hoc donec venias sup eam: z si exiture fuerit locus sufficiens ex quo sit possibile exire quod est i ea: pforabim⁹ ipāz in illo loco z si fuerit rotunda: aut fuerit ei figura ne egrediat̄ quod est in ea ex pforatione vna perforabimus eam in interiore parte sui in duob⁹ locis: aut tribus s̄m quātitatez quā scis q̄ omne quod aggregatur in ea currit in hora. **I**nquit: nisi sit exitura cōiūcturalis aut mēbrū nobile: aut mēbrū p̄pinquū ossi: aut p̄niculo: festinabim⁹ in pforatione ei⁹ anquā p̄firmet̄ ei⁹ maturatiōe pus z corūpat aliqd de bis mēbris:

C Donit aliū canonē qui debet obseruari in pforatione. **E**t patet etiā totum quod dicit vsq; ad illam partē. **D**ico ergo istud est regimen z c̄. **T**unc sequitur illa pars.

Dico ergo istud est regimen: quando nō inuenim⁹ excusationē de pforatione. **S**i autē speramus q̄ rumpatur p se: nō pforabimus: z similiter si speramus q̄ ipsa

erumpatur per medicinas faciētes eruptionē. **F**ortasse enim inuenimus in medicinis facientes eruptionē quod stat loco perforationis. z multotiens perforat̄ cutis perforatione aliqua: aut accipiatur de ea aliquid. **P**ostea ponitur sup eam eruptionē faciēns vt sitei profundatio.

In qua parte Auicēna posito regimine perforationis exiturarum cum ferro: ostendit vbi maxime competit illud regimen. **D**ico ergo. istud est regimen scilicet perforationis cum ferro: quando non inuenimus excusationē perforandi. supple cum ferro. **S**i autē speratur q̄ rumpatur scilicet exitura per se: non perforabim⁹ supple cū ferro. **E**t similiter si speram⁹ q̄ ipsa rumpatur per medicinas faciētes eruptionem: supple non perforabim⁹ cum ferro. quia medicine inducunt minorem dolorem q̄ ferrum. quia fortasse inuenimus in medicinis faciētib⁹ eruptionem scilicet que dicuntur in sequēti capitulo q̄ stat loco perforationis. **D**icit autē fortasse: quia aliquando perforant ille medicine exituras: aliquādo autē non: z vbi nō perforat oportet perforare cum ferro. **E**t addit Auicē. vltra ea que dicta sunt quiddā dicens. **E**t multotiens perforatur cutis perforatione aliqua: id est pauca: aut accipitur aliquid d ea. postea ponit super ea: supple medicina eruptionem faciēns vt sit enīz profundatio id est vt magis profundetur virtus illi⁹: et magis possit erūpere quia magis potest medicina imprimere in carnem quādo cutis est perforata q̄z quando non est perforata: sicut appet manifeste ad sensum cuz cutis sit dura z spissa. **E**t addit hoc Auicēna: vt ostendat q̄ debemus vitare perforationem cum ferro quantum possumus. ita q̄ si cutis sit grossa quam nō possit erumpere per se medicina. tūc debemus aliquid erumpere de ipa: z postea ponere medicinam vt melius possit operari. z si ita rumpitur exitura perfecte. tunc sufficit. **S**i autē cuz hoc toto non erūperet pfecte: tūc nō possum⁹ vitare perforationē cū ferro

Sed hic est dubiū **A**uicēna dicit enī d dicit Auicē. dicit enī q̄ si speramus q̄ exitura rumpat̄ cum medicinis faciētib⁹ eruptionem q̄ non debemus perforare ipsam cum ferro. **C** Sed p hoc dictum videt̄ q̄ nūq; exitura sit pforanda cum ferro. q̄ omnes exituras possumus perforare et erumpere cum medicinis faciētib⁹ eruptionem: quia quocūq; modo sit exitura siue grosse cutis siue subtilis: erumpet cuz medicina caustica que fit ex calce z sapōe confectis cum forti capitulo. videt̄ ergo per dictum Auicēne. q̄ nunq; debemus perforare exituram cum ferro. **R**espondeo q̄ medicine faciētes eruptionem sunt duplices. quedam sunt leues non causticantes nec faciētes escaram sicut ignis. sed sunt erumpentes propter earū caliditatem: et quia corium est subtile. **S**ed alie sunt medicine erumpentes exituram fortes et acutē vt sunt cauterizantes et faciētes escaram. sicut est predicta medicina que cauterizat z erumpit cutem qualitercūq; sit siue grossa siue subtilis. **N**ō quando Auicēna dicit q̄ si sperat̄ q̄ exitura rumpatur cum medicinis faciētib⁹ eruptionem non debet erumpi cum ferro: intelligit de medicinis leuib⁹ faciētib⁹ eruptionem. tales autē medicine non semper erumpunt exituras si exitura sit grosse cutis. **E**t ideo tunc oportet perforare cum ferro. non autē intelligit de medicinis erūpētib⁹ acutis et cauterizantibus.

Sed tunc dubitabit̄ **A**liquis vlteri⁹: q̄d est meli⁹ an pfora re exituram cum ferro an cum talibus medicinis acutis z cauterizantibus vbi nō possumus erumpere cum me

dicinis erumpentibus leuibus. **C**dicendum est ad hoc qd si apostema sit ex humorib⁹ frigidis z humidis z sit rotunde figure z magne concantatis. tunc est melior eruptio que sit cum medicina caustica: quia medicina caustica desiccatur z erumpit. Unde facit ibi duo bona. Sed si apostema sit ex humoribus calidis z sit longe figure vbi non oportet nisi perforare in longum. tunc est ibi melior perforatio que sit cum ferro qz cum medicina caustica ppter eius acuitatem z caliditatem ipsius inducet ibi nimiam supercalefactionem: immo vt dicit Albucasis. Aliquando medicina caustica faciat accidere in membro egritudine difficilis sanationis z elongatur ipsius actio et nocumtum ad membra vicina. vnde non competit nisi in predicto casu. Iterum sunt quidam homines valde abhorrentes icisionē: z in talib⁹ etiā plus cōpetit medicina caustica.

De eruptionibus exituralibus. Capitulum. xxx.

Exituras quidē saluas in qbus non est magna malitia aperit aqua calida et rumpit eas. putrefacte autem ledūtur ex hoc

vehementer ppter illud qd attrahit eis ex materia. et cū vides exiturā quā aqua cala rectificat. tūc cōfide de bonitate ei⁹.

CSuperius Auicena posuit regimen in speciali ipsarū exiturarum quantum ad perforationem cum ferro. In ista parte Auicena. ponit regimen speciale ipsarum quantum ad perforationē cum medicinis. z ponit Auicena. in capitulo plures medicinas speciales erumpētes exituras. Dicit ergo Auicena. Exituras quidem saluas. Que autē sint exiture salue z que maligne. et etiam putrefacte que ras in predicto capitulo exiturarum. putrefacte autē leduntur ex hoc: id est ex aqua calida vehementer propter istud quod attrahitur ex materia. i. ex humoribus ad exituram: z etiam quia aqua calida addit in putrefactionē earū: eo qd aqua est calida z humida. talia autem sunt putrefactiua exiturarū in quibus est putrefactio. z ideo in talibus non competit aqua calida.

De cura. Capitulum. xxxi.

Tscias qd emplastratio cū radice narcisci rumpit omne prauum z pprē cum aqua et melle bulliat totū illud cū oleo d

lilio aut irino: aut radix canne recens cū melle. aut pice sicca cum sorditie alueariorum apum aut emplastrum arbofilos aut sumatur cere z refine z butyri omniū ana. lib. i. z pisce sicce z mellis amborum ana. lib. 5. z floris eris. 3. iij. z olei quātū sufficit. et medicamen de alleis est bonū valde: aut sumantur ammoniaci. vi. cere iij. glutinis albotin. iij. sulfuris citrini. iij. nitri. iij. z fiat ex eis emplastrum. z de illis que nos experti sum⁹ est vt sumant medulla granorum cotti et nux rancida z fermentum z caules decocti et cepe decocte z sinapis z simus columbin⁹ et fiet

ex eis emplastrū. rumpit enim velociter. et iterum diaquilon solutum in mucilage sinapis z sapone associatum cum sicibus. z de medicinis erumpētibus flegmatib⁹ loco perforationis est vt administret emplastrum factū ex melle anacardos z pice humida q̄ duo aggregent cū igne equaliter. deinde ponant sup exituras p̄ diē mediū: quoniā rumpet eā. z de eis iterū que sunt fortia est vt sumant alkali et calx non extincta et ponantur in submersione sui et media aque: deinde coletur postq̄ bulierūt z sint in illa aqua alkali z calx deinde sumant z ponantur in caldaria de ere et ponant sup prunas z cōgelentur in salem. et sumatur de hoc sale aliquid et quantū est quarta eius de sale ammoniaco et ponatur in mucilage nasturcij in qua sit aliqd de melle anacardi z administretur. Aut sumant cantarides z terant z ponantur super oleū vetus z ponantur super ignem leuem. s. ignem prune donec totum coagulet: deinde teratur sicut teritur emplastrū z ponatur super ipsum mel anachardi z proprie si ponatur in eo sterco⁹ accipitris: aut sterco⁹ passerum: aut sterco⁹ anatis. Et quidam iam dixerūt alkebikem. Et de medicinis resoluētibus est omne calidū resolutiuum iteratū sup membrum cum rarificatione membri z raritate eius cū vaporacionib⁹ faciētibus illud de illis in qbus est humiditas calida: z quāto plus resoluūt emplestret multotiēs loc⁹ z embrocet: z oportet ne vacuū sit regimen a medicinis leniētib⁹ donec leniat durtiēs ipsi⁹: qz necessariū ē vt admistret leniētia sola. Et iste medicie resoluētes sanie sūt de sūma albaurach z sinapis z sterc⁹ auium z arsenicum z calx z cordumeni z misceant cū eis que sunt sicut thus z glutinū albotin z mastix z aldibic z aggregēt cū aceto z oleo ātiquo z medicamē factū cū alleis aut ex alacoben aut ex pietro z staphisagria z baurach cū melle. Et añ oia ista mūdet loc⁹ cū aq̄ cala z me

dicamē d̄ marchasita: cui^o d̄scriptio. Re.
lapidis marchasite. ʒ. xij. āmoniaci tan-
tundē. farine fabaz. ʒ. vi. misceat cū resi-
na humida ⁊ lineat sup cutē ⁊ ponat su-
per sanie donec cadat p se. ⁊ oʒ vt admi-
stret statiz: qm̄ exiccat velociter. Et me-
dicamen factū ex salis āmoniaci quātita-
te ptis vni^o ⁊ ex bezahard quātitate q̄rte
ptis vnius: et ex lithargiry q̄rtitate ptis
vni^o ⁊ tertie: ⁊ ex olei antiqui quantitate
ptis vni^o et duaz tertiaz ptis: sumat ex
eo linimētū. Et qm̄ nō p̄ferūt medicie sic
p̄dicim^o neciū ē p̄forare: aut cauterizare.

C Et scias tunc q̄ emplastrato cū radice narcisci. i. cū ra-
dice lilij ⁊ c. aut pice sicca. i. pice greca: ⁊ pice humida. i. pi-
ce nauali. Et de medicinis resoluētib^o est omne calim ⁊ c.
Hec lra pōt dupliciter exponi. Uno modo sic. Et de me-
dicinis resoluētib^o. i. de medicinis aperiētib^o exituram
p̄ quā aptionem sanies resoluūt ⁊ extrahūt. Est om̄e cali-
dum ⁊ c. Alio modo pōt exponi. Et de medicinis resol-
uētib^o sanie. ita q̄ intelligat q̄ sanies resoluūt sine aper-
tione p̄ poros cū medicinis sicut resoluūt humor calid^o
p̄ poros in apostemate ⁊ c. h̄ est possibile aliq̄n ⁊ ego h̄p̄e
aliq̄n vidit: sed q̄ hoc rarissime contingit. ⁊ etiā medicie
q̄s postea ponit vident adaptari magis p̄me expositiōi
nō credo q̄ prima expositio sit melior. ⁊ eodē mō expo-
nitur sequens littera cum dicit. ⁊ ille medicine resoluē-
tes saniem ⁊ c. id est ex bezahard id est ex galbano.

Regimen exituraz intrinsecarum. Caplm. xxxij

Ldubelet qdē intrinsece opor-
tet vt regant cū eūone ⁊ pprie
a qm̄ colera est egrediēs in ege-
stione et vrina significat q̄ san-
guis tot^o est mal^o. Qm̄ vero verificat̄ exi-
stimatio medici q̄ sanguis est bon^o p̄ter
illum quē expellit ad exiturā. ⁊ post eua-
cuationē. tūc opz vt maturet cū medicis
equalib^o sicut est vinū tenue subtile cum
bibit paulati. Et illud cui initedū est in
maturatōe exq̄stissima eoz sūt medicie
subtiliatue exiccatue sicut myrrha et ci-
namomū ⁊ relique spēs ⁊ cōsequant̄ cū
potu vini subtilis qd̄ est ad albedinē de-
cline. et de compositis sunt tyriaca et mi-
tridatum et homozusia.

Supius Auicēna posuit diffuse regimē exituraz intrin-
secar. in illo caplo Auic. ponit quoddā regimē vniuer-
sale exituraz intrinsecar in quātū spectat ad hūc libru.
Ponit aut̄ Auic. illud regimen valde in breui et in vni-
uersali: eo q̄ ad istū libru nō spectat de hoc determinare
diffuse: sed de cura exituraz intrinsecar in spāli ⁊ diffuse
determinauit in. 3^o libro. ⁊ ideo p̄ cura ipoz sufficiētū ad
illū libru recurras. ⁊ p̄ qd̄ h̄ dicit Auicē. nisi qd̄ dicit. Et
illud cui innitendū est in maturatōe exq̄stissima expo-

De aldemenul

uas. i. in apostematibus vel exituris in qbus indigenus
exq̄stis sicut maturare p̄pterea. s. qz fuerit de materia q̄
difficilis curatōis existit q̄lis ē materia viscosa ⁊ grossa
sunt medicie subtilatue ⁊ c. in istis. n. p̄pter difficultatē
maturatōis eoz nō sufficit vni administratio.

De aldemenul. Capitulū.

xxxij.

Aldemenul itez sunt d̄ genere
exituraz. Et plm̄ eorum sit ex

a malitia digōnis ⁊ ex motibus
sup repletionē et q̄ currūt cur-

su illozum: Et deteriores aldemenul sūt
qui sunt profundiores.

In isto caplo Auicē. determinat de quodā apate qd̄ dicit̄
aldemenul vel ademul qd̄ exponitur esse furuncul^o. De
terminat ḡ hic de furunculis inter exituras: qz furuncu-
li vplm̄ vel sunt incipiendo exiture vel conuertuntur
ad exiturā vel raro cōuertunt ad resoluōnē vt ip̄met d̄-
cit Auicē. Diuidit aut̄ hec pars in ptes duas. Determi-
nat p̄mo de ipo theouice. i. quantū ad causas ⁊ ostēdēdo
quid est. 2^o determinat de ipo practice. 2^a ibi. Et qm̄ appa-
ret aldemenul tūc eoz ⁊ c. Dicit p̄mo aldemenul iterum
sunt de genere exituraz: qz vel sūt incipiendo exiture vt
cōuertit̄ esse eoz ad exiturā s̄m plm̄. ⁊ p̄pter hoc supra
determinat de ip̄is in caplo exiturarum. ⁊ sunt signa ei^o
q̄ h̄z eminentiā pinealē: ⁊ facit plura officia ex quibus
egredit̄ quoddā trumbū saniet grossū. ⁊ qm̄q; est rubeū.
⁊ tūc est magis saluū. ⁊ qm̄q; est liudū. et tūc est malū: qz
quasi attinet nature antracis. Et plurimū eorum ⁊ c.

De cura aldemenul. Capitulū.

xxxij.

Vando appet̄ aldemenul. tūc
corū cura circiter tres dies: est

q cura apatū calidoz. deinde p^o
illō oʒ vt sit occupatio in resol-

uendo ⁊ maturādo. fortasse. n. resoluētē
⁊ illō ē secūdū min^o. et fortasse maturāf
⁊ nō oʒ vt negligētia in curatōe aldeme-
nul: multoties. n. p̄uertit̄ ad exiturā ma-
gnā: ⁊ cura ei^o est eūo s̄m quātitatē neces-
sitatis flebotomie et solutionis ventris.

In illo caplo Auic. determinat de cura furiculoz. Et di-
uidit ps ista in ptes duas. p̄mo ponit curā ei^o in generali
quātū ad localia ⁊ quātū ad p̄ncipia ip̄i^o ⁊ quātū ad alia
tpa. 2^o ponit curā ei^o i spāli quātū ad maturatōez ponē-
do spāles medicias maturatiuas. 2^a ibi. Et cuz fuerit in
aldemenul pulsatio ⁊ basis radice. Dicit ḡ p̄mo qm̄ appa-
ret aldemenul: tūc eoz cura est circiter tres dies. hoc est
quātū ad p̄ncipiū est cura apatū calidoz. s. reputeudo et
euacuādo corpus. Intellige tamē q̄ in malis furunculis
quoz color est niger ⁊ liudus nō est tutū reputeudo pro-
pter pessimitatē materie: sicut etiaz d̄m̄ fuit de prima in
caplo de p̄ria ⁊ de igne p̄sico. Deinde post illd. i. post p̄n-
cipiū ⁊ c. Et cura ei^o est euacuatio. s. sanguis adust. ⁊ hoc
p̄ flōmā: ⁊ colere: ⁊ hoc fit p̄ solōnē v̄tris. Et intellige q̄
illa cura debet p̄mitti ante omnē curam q̄q; Auic. po-
nat eam post curam localem. **D**einde cum dicit.

Et cū fuerit i aldemenul pulsatio ⁊ ba-
sis radice: tūc est necessaria maturatio.
ergo adiuet̄ ad illam. et illū qd̄em qui
passus ē mltitudinē aggressiōis aldeme-

mul liberat solutio v̄tris z rarificatio cu
tis cū balneis admīstratis sp̄ z exercitio.

CIn parte ista Auic. ponit curā carbunculi magis sp̄lr
quātū ad maturatōez. et p̄mo ostēdit qñ est necessaria in
carbūculomaturatio adiungēdo cum hoc quando curā
quātū ad v̄lia que debēt fieri p̄mo. 2^o ponit medicīas ma
turatiuas sp̄ales. 2^a ibi. (Et de maturatiuis qdem zc.) Di
cit p̄mo. z cū fuerit cuz aldemenu pulsatō basis radice
tūc necessaria est maturatio: qz qñ crescit pulsatō tūc est
signū generatōis saniet: eo qz in generatōe saniet sunt
doloze z febze sic dicit Ipo. Itēz etiā qñ fuerit cum eo
basis radice. tūc est signū qz materia nō resoluit nec eua
porat: sed vult sanies fieri. ergo tunc qñ sic est necessaria
est maturatio. adiuuet ergo ad id. s. cū medicīs maturati
uis que dicent: Et illū qdē q passus est zc. liberat solutio
ventris supple z flōmua etiā z rarificatio cutis cū balneo
admirato su. z exercitatio su. post p̄fectam euōnem cor
poris. z etiā debēt tūc admīstrari nō sup repletōez: qz tūc
nō liberaret: imo esset causa ipsoz: sed debent admīstra
ri post mundificationem z ante cibum z potum.

Et de maturatiuis qdē est semē alma
rū tritū cū lacte aut ficub²: aut cū ficibus
z melle: z ficus cū melle ip̄o. z triticū ma
sticatū est bonū ad maturatiōem eoz. et
sīlr passe cōfecte cū baurach. Aut sic² cuz
finapi p̄mixte cū oleo de lilio et medica
men aldemenu cognitū: et medicamen
de fermento notū: et medicamē cui inest
iste mod² maturat. Re. butyri. 3. i. et me
diā fermenti acetosi. 3. i. et semis almaru
triti. et psilyoim añ. 3. i. s. lactis fici. 3. ij.
senugreci z seminis lini oim añ. 3. v. bul
liat in lacte z admīstret: ip̄m enī est in
natiuū tēperatū. Et cū aldemenu diffi
culter venit ad pus z cum gete caliditas
grauis. tūc flebotoma venā que imbibit
ip̄m: deinde ventosa locum z non facias
istud in p̄ncipio: qm̄ egreditur sanguis
virulentis z retinebit grossus z fiet illic
vlcus durū. Et qñ maturat z non aperit
p̄fora ip̄m aut cum medicinis aut cū fer
ro: aut v̄m qz dictum est in exituris. et de
bonis erumpentibus est istud: semen li
ni fumus columbinus. z fermentum.

Chic Auicēna ponit sp̄ales medicīas murationis se
men almarum. i. ligue bouis scilicet eius species que ha
bet radices rubeas. **De Oro. Cap. xxxv.**

Oc est ap̄a molle ex carne addita

h qd accidit in carne rara. Et plm
eius fit in ano et vulua. et qñqz
est saluū: et qñqz est malignū dolorosū.

CIn illo caplo Auicēna determinat de quodā apate san
gineo qd d̄r moz. Dicit ergo Auic. hoc. s. mozū est ap̄a
molle nō intelligas molle: qz sit apostema flegmaticū: qz

si sic esset: tūc nō determinaret de ip̄o inter ap̄ata calida:
sed dicit esse molle: qz sit ex carne addita molli sanguinea
qd accidit in carne rara. i. molli supple vt in pluribus: qz
in tali loco maxime. z plurimū generatur illa caro mol
lis. Et qñqz est saluū vt quādo illa caro mollis sanguinea
est nō h̄is malū colorē. Et qñqz est malignū z dolorosū
vt qñ illa caro est dura z fuscī coloris quia attinet nature
cancri. z Auic. nō ponit curā eius: qz cura eius est solum
opatio manualis. s. incisio illi² carnis ex toto. Intellige
tamen qz si tale moz sit malignū dolorosum. tunc nō tan
gatur cū ferro cū attineat nature cancri: sed regat solum
blādiēdo cū medicinis sicut regit cancer. vnde cura eius
spectat ad capitulum cure cancri.

**Tractatus scōs de ap̄atibus frigidis et que currunt cur
su eorum.**

Capitulum. i.

**Humores frigidi et q currūt
cursu eozū in corpe sunt fle
gma z melācolia z v̄tositas
z compositū ex eis. z tu iam
sciūisti species eorum.**

h

CIn precedenti tractatu determinat Auicēna de ap̄os
tematibus calidis z curis ip̄oz. In illo secūdo tractatu de
terminat Auicēna de ap̄ostematibus frigidis z curis
ip̄oz. Et diuiditur pars illa in partes duas. primo de
terminat de ap̄atibus frigidis in vniuersali. 2^o determi
nat de ipsis in speciali. 2^a ibi in sequētī capitulo. (Et ap̄o
stema albi molle zc.) In p̄mo aut caplo Auicēna duo
facit. Primo ponit diuisiōez humorū frigidoz in vniuer
sali. Secūdo penes illā diuisiōē ponit diuisiōē ap̄atū
frigidoz in vniuersali. 2^a ibi. (Et ap̄ostemata frigida aut
sunt flegmatica zc.) Dicit primo qz humores frigidi: et
que currunt cursu eorum. hoc qd dicit humores frigidi
refertur ad flegma z melācolia: hoc aut qd dicit. et que
currūt cursu eoz: refert ad v̄tositatē z ad cōpositū ex
eis. nam v̄tositas nō est p̄prie humor frigidus: quia
est improprie humor: sed currit cursu humorū frigidoz:
eo qz v̄tositas p̄portioat humori. cuz v̄tositas nō sit
aliud qz humor extēuatus sub forma vaporis. z cuz hoc
etiam p̄portioat plus humoribus frigidis: qz quāqz
v̄tositas nō sit a caliditate exclusa: tamē qz est in ea cali
ditas diminuta: eo qz v̄tositas generat ex hūozib² ele
uatis a calore nō potēte ip̄os dissoluere. id v̄tositas p̄
portioat humoribus frigidis z currit cursu eoz. Item
etiam compositū ex eis dicit currere cursu humorū frigi
doz: qz quāqz in cōposito sint aliqñ hu. calidi admixti:
tamē currit cursu humorū frigidoz: quia plus d̄nantur
ibi hu. frigidi. sicut quando d̄nant plus humores calidi
dicit currere id totum compositū cursu humorū calidoz
vt dictum fuit supra in tractatu ap̄atū caloz. sunt flegma
melācolia z v̄tositas z cōpositū ex eis. hoc qd dicit cō
positum pōt dupl² itelligi z v̄troqz modo itelligit z Auic.
Anōmodo compositū ex eis. i. ex pluribus hu. frigidis
qz sicut cōponunt humores calidi adinucem sicut cole
ra z sanguis. ita etiam possunt cōponi hūo. frigidi adin
uicē. Alio modo pōt itelligi cōpositū ex eis. i. ex humo.
frigidis z calidis. ita tñ qz d̄nant ibi hu. frigidi: qz qñ cō
ponunt hu. calidi z frigidi adinucē z d̄nant ibi hūozes
frigidi. tūc tōtū istud cōpositū d̄r currere cursu humorū
frigidoz: qz cōpositū noiat a d̄nantiori. sed si d̄nant ibi
hu. calidi. tūc illud cōpositū dicit currē cursu humo
rū calidoz z nō frigidoz sicut dictū est. Et tu iam sciū
sti sp̄es eoz. i. ap̄atū frigidoz. s. in li. p̄mo. Fen 2^a cap. de
egritudinibus compositis. **De inde cum dicit:**

**Et ap̄ata frida: aut sūt flegmatica: aut
melācolica: aut v̄tosita: aut composita.**

In parte illa Aui. fm pdictā diuisionē hūoz frigidozū accipit diuisionē apatū fridozū: eo q̄ apata frigida sūt ex hūozib⁹ fridis. z idē fm diuisionē hū. fridozū accipit diuisionē apatū fridozū. Et diuidit ps ista i ptes duas. pmo ponit istā diuisionē. 2º subdiuidit z declarat mēbra diuisionis illius. 2º ibi. Et apata flegmatica. Dicit ergo pmo.

Sed hic est dubitatio. vñ q̄ Aui. sit diminut⁹ z sit supflu⁹. nā Aui. dicit in pº Sen 2ª caº de apatib⁹. q̄ apata frida aut sūt de mā melica aut sūt de mā fiantica aut aq̄sa aut vētosa. p hoc q̄ ibi dicit Aui. in pmo videt esse hic Aui. diminut⁹. pmo eo q̄ Aui. ponit ibi apā frigidū aq̄sum: hic aut nō. Itē etiā videt eē supfluus: q̄ ibi Aui. nō ponit apā cōpositū. hic aut ponit. Cōm est ad hoc z pmo ad p̄mū cū ita arguit ipm eē diuinitū: q̄ nō ponit h̄ apā aquosum: ibi aut ponit. Cōm est q̄ Aui. sub apate flegmatico cōphēdit apā aquosum: eo q̄ aquositas pportional flegmati. nā sicut flegma est sanguis diminute coct⁹: ita aquositas est flegma diminute coctū. CAd 2º cum ita arguit ipm de supfluoz: est cōm q̄ ibi Aui. hoc nō expressit de cōpositis: dedit tñ ea satis intelligi q̄ ponēdo simplicia itelligunt cōposita z maxime nō curauit ibi ponere Aui. q̄ supº posuerat de apatib⁹ calidis q̄ q̄dā sunt simplicia et quedā sunt cōposita. z ideo per istud dedit s̄l̄r itelligere de apatib⁹ frigidis q̄ quedā sunt simplicia z quedā sunt cōposita. hic aut Aui. q̄ ibi dedit itelligere expressit. z ideo nec est diminut⁹ nec est supfluus. CDeinde cum dicit:

Et apata flegmatica aut sūt simplicia z noianē apata mollia. Aut aquosa sicut accidit mēbro aliquo vt in eo aggreget aqua sicut hydropisis pprie. Aut dubelet i quo sunt sicut nodi lenes. Aut dure sicut scrophule et nodi duri:

In parte ista Aui. subdiuidit z declarat mēbra predictē diuisionis: z diuidit pars ista in ptes quattuor. pmo subdiuidit apata flegmatica. 2º apata melancolica. 3º apata ventosa. 4º apata composita. 2ª ibi Et melancolica. 3ª ibi Et ventosa. 4ª ibi: Et q̄nq; cōponunt. Dicit q̄ pmo. Et apata flegmatica aut sunt simplicia. nō intelligas simplicia vt q̄ alie spēs quas postea ponit apatūz flaticozū sūt cōposite: sed expone: aut sunt simplicia. i. laxa: q̄ sicut ex flegmate laxo z molli vt est vndumia. z hoc est q̄ subdit Aui. Et noianē apata mollia: aut. s. sunt apata fiantica aut aquosa sicut accidit zc. aut. s. apostemata flegmatica sunt de dubelet in gbus. s. dubelet sunt sicut nodi lenes. i. molles: q̄ isti nodi sūt ex flegmate molli. et ideo noianē nodi lenes. z sub isto gñe cōphēdunt etiā glādule molles z differunt isti nodi lenes ab apate laxa z molli. h̄ vtraq; fiāt ex flegmate molli: eo q̄ nodi molles sunt separati a carne z iuoluti in cooperitorio: sed apā laxum est mixtūz sube mēbro z non separati. vnde flegma in nodis est collectū in vno loco z separati a suba membri: sed in apate laxo est sparsum in membro z mixtū substātie membri: aut. s. sunt apata fiantica dura sicut sūt scrophule z nodi duri. C Sed tu dices h̄ videt q̄ Aui. dicit falsum. nam ipse dicit in pmo lib. Sen 2ª caplo de apatibus. q̄ apatūz que sunt ex materia melancolica sunt tria genera. s. duricies cācri z glādularū genus ex gbus sunt scrophule z nodi. hic aut dicit q̄ scrophule et nodi duri sunt apata flegmatica. C Respōde et pōt haberi responsio ex quodā dicto q̄ dicit Aui. dicit in caplo d̄ nodis. nā nodi duri z scrophule sunt radicalr ex fiāte. z ideo q̄ radicalr sunt ex flegmate Aui. dicit hic enumerat ea iter apata flegmatica: sed q̄ in illo flegmate resoluit subtile z remanet grossūz induratum. z ois humor iduratus reducitur z transit in naturā hūozis melancolici. ideo scrophule z nodi quātū ad eoz fa

ctuz esse dicunt esse apata melancolica z sunt ex humorē melancolico: q̄ sunt ex flegmate idurato q̄ cōuersū est in nām melancolie. z illo mō Aui. in pmo libro cōnumerauit ea inter apata melancolica. sic q̄ ad diuersa respexit Aui. h̄ z in pmo libro. C Alteri nota q̄ differunt scrophule z nodi duri. sicut ponit Aui. i pmo. nā licet illa vtraq; differat a sclerosi z cancro p hoc q̄ cancer z sclerosi sunt infixa z cōiuncta substātie mēbro: scrophule vō z nodi sūt sepata: tñ nodi sunt magis sepati a carne q̄ scrophule. nāz nodi sunt oino separati ab ea. s. carne in q̄ stant. Scrophule aut sunt aliquantū retente supficiet carnis et suspēte i ipsa sicut postea ponit Aui. C Sed tu dices vlti sub qua ista spēs reponunt glādule: cū postea in psequēdo de eis faciat mētionē z caplm spāle. z etiā Aui. dicit in pmo facit de eis mētionēz inter apostemata flegmatica z etiā inter apata melancolica. Cōm est q̄ glādula p̄ma sūt diuisione diuidit in duas spēs. s. in glādulam mollem z in glādulam durā. C Mollis glādula est illa que fit ex flegmate molli sicut sūt nodi lenes. z ideo talis glādula cōprehendit sub hoc q̄ dicit Aui. dicit dura debet in q̄b⁹ sunt sicut nodi lenes. vñ dubelet lenis est sicut genus ad oia illa in q̄b⁹ est flegma molle z coadunati in loco vno. Glādula aut dura est duplex. q̄dā est dura in vltimo duriciet q̄ est ex melancolia z flegmate idurato. z illa vocat scrophula vel nodus durus. vñ talis glādula idē est quod scrophula vel nodus dur⁹. S; alia est glādula dura q̄ nō habet illā duritiē vltimā sicut scrophule z nodi duri: h̄ duriciet aliquantū: vñ h̄z maiorē duriciet q̄z nodi lenes vel glādule molles z minorē q̄z scrophule z nodi duri. z illa vocat absolute glādula sicut apparet p Aui. dicit in pmo libro. z talis glādula reponit ab Aui. in pmo iter apata flegmatica. Nam vt dicit sūt pus alio modo loquitur hic z alio mō in pmo. Et cōprehēdit h̄ Aui. talē glādulam sub hoc q̄ dicit: Aut dura in q̄b⁹ sunt zc. q̄ p hoc q̄ dicit. aut dura: Aui. dat itelligere oia apata flegmatica dura in q̄bus est collectū flegma dur⁹. z ideo p hoc q̄ dicit aut dura cōprehendit Aui. dicit glādulas duras z scrophulas z nodos duos: z sic nodi lenes z glādule molles dicunt dubelet lenes. ita ēt illa oia p̄nt dici dubelet dure: et credo q̄ Aui. intendat hoc cū dicit: aut dura sic scrophule. Intellege aut vlti q̄ ex predictis appet q̄ vlti quattuor: sunt spēs apatū flaticozū fm modū fm que hic loquitur Aui. dicit. nāz apata flatica quedā sunt aquosa quedā sunt mollia. z quedā dubelet lenes z sub istis cōphēdunt glādule et nodi molles. z quedā sunt dubelet dure z scrophule z nodi duri. Intellege vlti fm q̄ ponit Aui. in pmo. q̄ diuersitas illoz apatū flegmaticozū fm duriciet et molliciē ipsius z ei⁹ subtilitatē z laxitatē ipi⁹ duriciet. Et Aui. vltra h̄ addit ita vt q̄nq; melancolicis sint similia. z q̄nq; videntur ventosa zc. C Deinde cum dicit:

Et melancolica aut sephiros cancer: z tu scias differentiam inter vtrozq;

In ista pte Aui. subdiuidit. et declarat 2º mēbrū pdictē diuisionis. s. apata melancolica. z dicit. Et melancolica supple sunt aut sephiros aut cancer. ita q̄ duo ponit gñā vel spēs q̄ sūt ex mā melancolica. s. sephiros z cancer. S; Aui. in pmo Sen secūda caplo de apatib⁹ dicit q̄ illoz q̄dē que sunt ex materia melancolica tria sunt genera. s. duricies: cancer z glandularū genus: ex quibus sunt scrophule z nodi zc. Et tu respondeas ad hoc sicut dictum sūt. Nam Aui. hic scrophulas z nodos cōnumerat inter apata flegmatica: q̄ radicaliter sunt apata flegmatica. Sed Aui. in primo cōnumerat ea inter melancolica: eo q̄ flegma illud est conuersum in materiam melancolie ppter q̄d est induratum. nam alio modo loquitur hic et ibi. Et tu scias differentia inter vtraq; s. inter sclerosim z cancerum in capitulo de cancro. C Deinde cum dicit:

Et ventosa aut sunt eleuatio: aut inflatio. et eleuatio qdē est qñ vētositas pmiſceſ ſube mēbri. ⁊ inflatio eſt qñ eſt vētoſitas aggregata in ſpatio vno fixa in eo.

In parte illa Aui. ſubdiuidit ⁊ declarat tertium membrū pdicte diuiſionis. ſ. apata ventosa. Et dicit q apata ventosa aut ſunt eleuatio aut inflatio. Et videte h vt dicit Aui. eleuatio dicit in pmo lib. ca. 25. ſ. 1. Un dicit ipſe in pmo q apata ventosa ſm duas diuerſificanſ ſpēs. Una eſt cazeſia. altera eſt inflatio. Un Aui. ibi vocat cazeſiam: hic vocat eleuatiōez. Et modo Aui. oñdit qd eſt eleuatio ⁊ inflatio. Et dicit qd eleuatio eſt qñ ventofitas expāſa. ſ. in mēbro permiſceſ vaporū. ſ. flegmatis ⁊ pmiſceſ etiam. ſ. ventofitas ſubſtāue membrū. Sed inflatio eſt qñ ventofitas eſt aggregata in vno ſpatio ⁊ fixa i eo. Et ex hoc qd h dicit Aui. habet etiā dīntia inter eleuatiōez ⁊ inflatiōez. Nā vt dicit Aui. in pmo lib. Eleuatio ⁊ inflatio differūt duobus modis. eſſentia ⁊ cōmixtura. hoc eſt differunt p eſſentia ⁊ cōmixturam. ſ. ſm ſitum. Differūt ſm eſſentia: qz eleuatio cauſat ex vētoſitate pmiſta vaporū flegmatis. Et intelligo vaporū flegmatis id ē humiditati ſubtili flegmatice: ſed inflatio ſit ex vētoſitate pura. Differūt etiam ſm ſitum: quia ventofitas in eleuatiōe eſt pmiſta ⁊ expāſa in ſuba membrū. ⁊ ideo cazeſia et eleuatio nō reſiſtit tactui: imo inuenit poſt eā tactus mollē: ſed in inflatiōe vētoſitas eſt aggregata ⁊ ſepata a mēbro ⁊ fixa in vno loco. ⁊ ſi tangatur reſiſtit tactui reſiſtentia multa aut pauca: ſicut ſciunt Aui. in primo libro. Deinde cum dicit.

Et qñq; cōponūtur illa apoſtemā ad inuicem ⁊ cum calidis ex eis.

Hic Aui. ſubdiuidit. ⁊ declarat quartū membrū pdicte diuiſi. ſ. apata compoſita vt dicit. Et qñ componunt iſta apata. ſ. frigida ad inuicē ⁊ cū calidis ex eis. ⁊ qñq; cōponunt calidis: quaſi vult dicere Aui. q apata compoſita frigida ſunt duplicia. quedā ſunt cōpoſita ex plurib⁹ humoribus frigidis. vñ tunc cōponunt apata frigida ad inuicē. ⁊ quedā ſunt cōpoſita: vt quia frigida ſunt cōpoſita cum calidis: ſed tñ predominātur ibi humores frigidī.

De apate molli ſtatico qd noiat vndimia. Cap. III.

St apoſtema album molle in quo nō eſt caliditas et quanto plus materia eſt ſubtilior: ⁊ magis madida ē mollificatio ei⁹ vehemētior ⁊ digitus facilius penetrat in eo quod comprimit cum prohibitiōe eius quod eſt in eo quod nō eſt in eleuatione: et quanto plus materia eſt groſſior: eſt ad duriciem et frigus declinē.

Supr⁹ Aui. determinat de apatib⁹ frigidis in vlt. In iſta parte Aui. exequitur d ipſis in ſpālī. ⁊ diuidit ps iſta in tres qtuor. pmo determinat d apatib⁹ frigidis flegmaticis. 2⁹ determinat de apatib⁹ frigidis melancolicis. 3⁹ determinat de apatib⁹ frigidis vētoſis. ⁊ 4⁹ determinat de apatib⁹ frigidis cōpoſitis. 2⁹ ibi. (Alpa dux noiatū ſephyros zc.) 3⁹ ibi. (De apatib⁹ vētoſis eſt zc.) 4⁹ pōt assignari ibi. (Eſt vt accidat ſnp tres corpis puſtula qdaz iſlās zc.) Pruma ps in qua determinat de apatib⁹ frigidis ſtaticis diuidit in tres qtuor. In prima pte determinat de apate molli. In ſcda pte determinat de nodis tā de nodis lenibus: qz de nodis duris. In tertia pte determinat de glādulis. In 4⁹ pte determinat d ſcroffolis. 2⁹ ibi. (Modi ſunt debeler) 3⁹ ibi:

(Quandoq; generat in qbusdā mēbris apata glandoſum) quarta ibi. (Scroffule ſimulantur nodis) Non autē determinat Aui. hic de apoſtematibus aquoſis: eo q apoſtemata aquoſa nō generāt niſi in mēbris dterminatis. ſicut hydropiſis aquoſa eſt egritudo ppria epatis. et hernia aquoſa eſt egritudo ppria burſe teſticuloz. ſilr q accidit in craneo de aquoſitate eſt egritudo membrū appropriati. ⁊ ideo quia talia apoſtemata aquoſa ſunt egritudines particulares ⁊ determinate. ⁊ ad hūc librum nō ſpectat determinate de egritudinibus appropriatis: ſed ſpectat hoc ad tertū librum. ideo hic Aui. nō determinat de apoſtematibus aquoſis: ſed in tertio libro ſm q ibi apparet. **U**el poſſet diuidi illa ps alio modo magis artificialiter: ita q diceret q illa ps diuiditur in tres ptes. In pma parte determinat de apoſtemate ſigmatiſ molli In ſcda parte determinat de dubeler lenib⁹. In tertia parte de dubeler duris. ſcda ibi. (Modi ſunt dubeler) 3⁹ ibi. (Scroffule ſimulantur nodis) In pmo ergo cap. Aui. determinat de apoſtemate flegmatico molli qd dicit vndimia. Et diuiditur pars hec in duas. primo determinat de ipſo theorie. ſcdo practice. ibi ſcda. (Euacuatio quidez cum ſolutione zc.) Pruma pars etiam diuiditur in quatuor. pmo oſtendit quid eſt vndimia et pōt ſigna ipſius. ſcdo ponit cauſam ipſius. tertio ponit ſigna p que differt ab apoſtematibus melancolicis. quarto quia vndimia pōt accidere ex pcuſſiōe ⁊ ex cauſa pmiſtua: tamē hoc ē raro. aliquñ tamē ex cauſa antecedenti. et hoc eſt vt plus: oñdit quomodo aliquando vndimia pōt accidere ex cā pmiſtua ⁊ ponit ſignū p qd differt ab ipſa vt accidit ex cā anti. 2⁹ ibi. Et plm eius zc. tertia ibi: Et differt vndimia. quarta ibi: Et quādoq; accidit ex pcuſſiōe. Dicit q pmo. Et ſ. vndimia apata albus zc. qd nō eſt in eleuatiōe.

Et tu dices: iſtud nō videt vtz: qz Aui. dicit in pmo. vt dicit ſupra q eleuatiōem inuenit ſenſus mollē. ergo eleuatio etiā cedit impreſſioni digiti ſicut ⁊ vndimia. **D**eterea Aui. dicit ſtatim poſt: q vndimia eſt de genere eleuatiōis. quomodo ergo dicit h Aui. q nō eſt in eleuatiōe. **T**u potes reſpondere ſic. quādo Aui. dicit q nō eſt in eleuatiōe intellige tanta impreſſio digiti ſicut eſt in vndimia: qz in eleuatiōe eſt aliqua vētoſitas que reſiſtit aliquo modo impreſſioni digiti: in vndimia aut non. **A**d pmo q qd tu arguebas: qz tu dicis. Aui. dicit in pmo q eleuatiōem inuenit ſenſus mollem. **D**dm q Aui. intelligit hic per reſpectū ad iſlatōez que iſlatio reſiſtit ita impreſſioni digiti q nulla quaſi in ea apper impreſſio: ſed in eleuatiōe apparet impreſſio digiti: ſed nō adhuc eſt ibi terminata impreſſio digiti ſicut eſt in vndimia. **A**d ſcdu quod tu arguebas: quia dicis Aui. dicit ſtatim poſt q vndimia eſt de genere eleuatiōis. **D**dm eſt q Aui. noluit oīno q vndimia eēt de genere eleuatiōis: qz tunc vndimia eſſet apoſtema vētoſuz: ſed voluit per hoc q dicit q vndimia ē de genere eleuatiōis hoc eſt q vndimia cōuenit cū eleuatiōe: qz cōuenit cū ea quodāmodo impreſſione digiti: qz eleuatio ſit ex ventofitate permiſta humiditati ſubtili flegmatice. ⁊ id digitus impmit in ea ſic impmit i vndimia: ſed differt vndimia ab ea: qz eſt i vndimia maior impreſſio: qz vndimia ſit ex humiditate ſubtili flegmatica ſine vētoſitate: ſed eleuatio eſt cum aliqua vētoſitate: ⁊ ideo p hoc q Aui. dicit h q nō eſt in eleuatiōe poſſumus dicere q tangit dīntiam inter vndimia ⁊ eleuationem. Cum aut dicit inferius et eſt de genere eleuationis: poſſumus dicere q tangit cōuenientiā ſter vndimiam ⁊ eleuationē. **S**ed ex predictis ergo p q Aui. in iſta parte ponit ſigna ipſius vndimie. ⁊ p eadem ſigna oñdit dīntiam ipſius ab apatibus ventofis: qz p illa ſigna differt vndia ab eleuatione. ⁊ ſi p illa ſigna differt ab eleuatione Aui. excludit implicite q multo fortius differat p illa ſigna ab iſlatiōe cum min⁹ cōueniat vndimia

cū inflatiōe q̄s cū eleuatiōe: eo q̄ in inflatiōe est pura vē-
tositas: vt dictum est p̄us. Et quāto materia flegmatica
vndimie est p̄us grossior zc. Deinde cuz dicit:

**Et plurimū eius est a vapore flegma-
tis z est de genere eleuationis.**

Auicēna ponit hic cām ip̄i vndimie q̄tū ad cām mate-
rialē. Dicit ergo. Et plurimū eius sit a vapore flegmatis
id est ab hūiditate subtili flegmatica. vñ nō intelligit hic
per vapore ventositatē: sed intelligas hic p̄ vapore hūi-
ditatē subtilē flegmaticā: que quidē p̄pter suā subtilitatē
assimilatur nature vaporis. Et est de genere eleuationis
expone hic fm̄ q̄ dictū est p̄us. Et intellige circa istaz
partē q̄ hoc q̄d dicit Auic. Et plurimū eius zc. potest re-
ferri ad idē ap̄a z ad diuersa ap̄ata. si referatur ad idēz
ap̄a tūc erit sensus: et plurimū eius. i. maior pars hūo-
ris ap̄atibus vndimie est hūiditas subtilis flegmatica. Dicit
aut̄ Auic. plurimū: q̄ possibile ē q̄ cū illa materia subtili
multa admisceatur aliquā materie grosse et flegmatis
grossi. Si aut̄ istud referat ad diuersa ap̄ata tunc erit sen-
sus: z plurimum eius. i. vplm̄ z plurima ap̄ata vndimie
sunt ex tali vapore flegmatis. Dicit aut̄ Auic. p̄m: qm̄ ali-
quādo posse est q̄ vndimia nō fiat ex materia flegmatica
sic subtili: sed sit ex materia grossior: licz etiā illa sit subti-
lis p̄ respectū ad materiā alioz ap̄atū flegmaticoz. Et p̄-
pter hoc Auic. dixit p̄us. z q̄sio plus est materia grossior
est ad duritiē z frigus declue pl̄ zc. Deinde cum dicit:

**Et differūt vndimia ab apostematib⁹
melancolicis per paucitatem duritiē et
paucitatem obfuscationis.**

Auicēna ponit differentiā vndimie ab ap̄atibus melan-
colicis. z patet. Tunc sequitur illa pars:

**Et qñ accidit ex pcussioe z silib⁹ et nō
occurrit materia q̄ attrahit ad locū eius
nisi flegma: tūc nō ap̄at p̄ter ap̄a flegma-
tis: z illud est paz z nō eūatur ex dolore.**

In ista parte: q̄ vndimia aliqui pōt accidere ex cā p̄mi-
tūa z hoc raro: z aliqui ex causa antecedē z hoc est vplu-
rimū. ideo Auic. oñdit quomodo aliquando vndimia p̄t
accidere ex causa p̄mitūa. z ponit signūz p̄ q̄d differt ab
ip̄a vt accidit ex causa aūti. Dicit ḡ. Et qñ accidit ex pcus-
sione zc. q̄s vult dicere Auic. q̄ quādo p̄tingit q̄ currat
mā flegmatica ex pcussione ad locū. tūc ille locus ap̄atur
ap̄ate flegmatico. z sit ibi ap̄a flegmaticū ex causa p̄mitū-
ua. Et illd est paz. hoc est. sed raro est q̄ ex pcussioe cur-
rat materia flegmatica ad locum et fiat ibi apostema fle-
gmaticūz ex pcussioe. Et causa hui⁹ est: q̄ raro accidit ex
cā p̄mitūa ap̄a flegmaticū: q̄ vplurimū materia q̄ cur-
rit ad membrū p̄pter cām p̄mitūā est sanguis z spiritus
z hūiditas calidi p̄mo: q̄ hūiditas calidi plus abūdat
in corpe q̄ frigidū: cū vita sit calim z hūidū: z ideo cum
pl̄s abūdent in corpe citi⁹ sūt parati currere. Itēz etiāz
q̄ sunt magis mobiles q̄ frigidū: ideo citius currūt ad lo-
cum. Itēz etiā q̄ infra nature cum quib⁹ se defendit sūt
sanguis z spūs. z ideo cū ex causa p̄mitūa accidat dolor.
tunc virtus regitiua totius sentiens nocumentum currit
illuc vt defendat cū suis armis z instris. i. cū sanguie z spi-
ritū. Ex hoc ḡ habet q̄ vplurimū hūiditates currētes
ad locū pcussiois sūt sanguis z spūs z hūo-
res calidi. Ma-
tet ḡ ex istis trib⁹ causis. q̄ raro accidit ap̄a flaticū ex cā
p̄mitūa: imo vplm̄ accidit ap̄a calim z maxime sanguis.
cōtingit tñ aliqui q̄ accidit ap̄a flegmaticū vt si i loco illo
abūdent hūo-
res flegmatici sicut est maxime in iūcturis
in q̄bus abūdet flegma vñ sic in corpe multū flegmatico.
tūc p̄pter pcussioē currit materia multūz flegmatica ad

locū z ap̄atur locus ap̄ate flegmatico. Et nō eūant ex do-
lore. Hic Auic. ponit signū per q̄d differt vndimia vt acci-
dit ex causa p̄mitūa ab ip̄a vt accidit ex causa aūti: q̄ in
vndimia q̄ sit ex causa aūti vel null⁹ vel paucus dolor est
nisi esset ibi admixtio alteri⁹ humoris calidi: sed in vndi-
mia q̄ sit a cā p̄mitūa est dolor: rōne p̄usionis z p̄trūōis
que sit in carne separātis cōtinuū. z sicut differt vndimia
a cā aūti: z vndimia a cā p̄mitūa i dolore. ita etiā differt
in cura rōne doloris. vt postea videbit. z p̄pter hoc Auic.
q̄ causa aūti z cā p̄mitūa diuersificant curā ap̄atus flati-
ci facit h̄ mentiōez de cā p̄mitūa. et posuit signū p̄ q̄d d̄t
vndimia vt ipsa est a causa p̄mitūa ab ip̄a vt est a causa
antecedenti. Curatio apostematis mollis. Laplin. 111.

**Elacuatio q̄dē q̄ sit cū solutiōe
ventris z abstinentia ab eo q̄d
generat flegma est res que est
necessaria: z cum factum fuerit**

istud oportet vt sit repussio eius in p̄nci-
pio cū eo q̄d agregat exiccatiōem z reso-
lutiōem: z ōz vt fricet locus cuz mandili
fricatione dura: deinde administrentur
sup ip̄m exiccatiua. z nō op̄z vt cōtingat
ip̄m aqua: z de illis que bona sunt in p̄n-
cipio est vt administret sup ip̄m spōgia
noua infusa in aceto cōmixto aut infusa
in qua baurach z cineris. In substantia
eum spongie sunt exiccatio z resolutio.

Superius determinauit de apostemate flegmatico q̄d
dicitur vndimia q̄d sit ex flegmate molli subtili theorce.
In ista parte determinat de ip̄o practice in ponēdo p̄mo
curā ip̄ius quātū ad vniuersalia que respiciunt totū cor-
pus. 2⁹ quātū ad localia. 2⁹ ibi. Et cū factū fuerit illud
Dicit p̄mo z p̄z. Tunc Auicēna ponit curam ip̄ius quan-
tum ad localia. Et diuiditur pars ista in duas ptes. Pri-
mo ponit curā ip̄ius quātū ad localia vt est quedā egri-
tu. 2⁹ incidentaliter ponit curam ip̄ius quātū ad loca-
lia: vt illud ap̄a est accis. p̄ns ad aliaz egritudinē. secūda
ibi. Et quādoq̄ cōfert mollicietē accidēt. Prima pars di-
uiditur in duas. Primo ponit curā vndimie vt sit a cau-
sa antecedenti. secūdo ponit curā ip̄ius vt sit a causa p̄-
mitūa. secūda ibi. Et quando est cū hoc dolor zc. Prima
pars diuidit in partes duas. p̄mo ponit curam vndi-
mie quātū ad localia absolute. in secūda parte ponit cu-
ram quātū ad localia per respectū ad membrū. secūda
ibi. Et cū hoc apostema est i membro neruoso. Prima
pars diuiditur itēz in partes tres. p̄mo ponit curā ip̄ius
quātū ad p̄ncipiū. secūdo quātū ad augmentū. tertio
quātū ad statum. secūda ibi. Et quotiens additur egri-
tudo. tertia ibi. Et apud statū p̄ueniat. Dicit ergo pri-
mo. Et cum factum fuerit illud. s. euacuatio et abstinentia
tunc oportet vt eius repussio in p̄ncipio zc. hoc est tunc
op̄z vt in p̄ncipio admistrent repercutiua admixta cum
resolutiuis exiccatiuis stipucis. Juxta q̄d nō q̄ in p̄n-
cipio cuiuslibet ap̄atus q̄tū est de se siue sit calidū siue fri-
gidū cōpetūt repercutiua fm̄ q̄d d̄t Auic. in p̄mo. z vt etiā
dem fuit p̄us in tractatu ap̄atum caloz: tñ in apostema-
tibus calidis debēt poni repercutiua pura: sed in ap̄atibus
frigidis debēt misceri cū calidis stipucis. sicut ponit Auicē-
na in p̄mo. Sen 4⁹. in caplo de curatiōe ap̄atū in gene-
rali: eo q̄ rōne materie frigide si repercutiua apponēnt
pura in apostemate frigido induraretur materia p̄s z in
frigidaretur magis. z ideo debent admisceri cum calidis

et stipticis: et debet esse iste medicine calide stiptice deficcatione rone phlegmatis qd est humidu: frigidu et viscosum. Et o3 vt fricet locus. s. primo ante q3 ponat medicamen: et hoc fit vt apianf poru: et p ois possit in mebru vtus medicine citius penetrare. Deinde. s. post frictione ad ministrant sup ipm exiccatiua. i. resolutiua mixta cu ali quibus repcussiuis. Et no o3 vt cotingat ipm aqua: eo q3 aqua nocet ei ratione duplicis qualitatis qua habet. primo: quia est nimis frigida et nimis repcussiuua. Unde no solu no copetit in hoc apostemate: ideo etia vt dictu fuit prius: vitaf in apate calido sanguineo sicut in phlegmoe. Itex etia rone humiditatis nocet ei: q3 in isto apate competut resolutiua exiccata: aqua vero est humectatiua: et ideo o3 vt no tagat illd apa aqua: nec calida nec frigida. Et intellige hic qd dicit hic Aluic. de aqua simplici: q3 de aqua comixta no esset vey sicut est aqua maris et aqua cineris etc. Et de illis que sunt bonam pncipio est vt administrant etc. q3 illud medicame rone spogic est exiccatiuu et resolutiuu: vt dixit Aluic. rone aceti est quodam modo repcussiuu: q3 acetu est frigidu et siccu: licet no sit nimis frigidu cu in eo sint quedam partes calide: vt ponit Aluic. Itex etia acetu est bonu in hoc apate ratione incisionis qua facit in materia phlegmatica: aut pro et infusa in aqua baurach et cineris: ita q3 ex omnibus istis fiat vnu medicamen vt infundat spongia in aceto et in aqua cineris et baurach et administrat. Et itellige q3 id medicame pre ceteris valet in ma ista phlegmatica subtili vt multo tiensum expertus: immo adeo operabitur q3 mirabert de eius effectu. Deinde cum dicit:

Et quoties addit egritudo ponat acetum in quo infundit spongia fortius parum: et apud statum pueniat cu ipo finis in fortitudine: et administrat solu cu spongia: et pmixtu cu oleis vehemetis resolutionis: et illa hora iteru administra spogia infusam in aqua cineris fici et vitis et ilicis: et similiu. et oportet vt coprehendat spogia oia latera ne declinet materia ad latus aliud. et qnq3 administras loco spogic cu no inuenit pannu duplicatu i duabus tunicis cu aqua cineris: et qn assiduat sup ipum vna vice post alia fortasse sufficit: et aqua calcis est fortior. Et de illis que cofertur iteru est oleu ro. cu aceto et sale et sulphure cobusto: et ipm sulphur est bonu: et cicer cu aqua caulis est mirabilis iuuameti. Et memite i principio soluz et cu quibusda exiccantibus calidis est bonu: et strictura cu ligamētis pfert ei in quo no est materia grossa. et oportet in illa ligatura vt sit inceptio ab inferiore ad superius. et succus myrti est bonus i pncipio: et bonitas eius post illud est vt cum eo coficiantur medicine post.

Aluic. ponit cura istius apatis q3tu ad augmentu: et dicit: Et quoties addit. i. augmentat. s. id apostema: hoc est dicere qn id apostema peruenit ad tepus augmenti: ponatur

acetu in quo infundat spongia fortius parum. Ratio autem huius est: quia q3to plus id apostema recedit a principio et pcedit versus alia tepora: tato in ipso debet augeri calefactiua et exiccatiua. Nunc aut acetu qd est fortius id est magis acre est magis calidu et magis deficcatiuum: q3 q3to acetu est magis acre tato calidius etia et siccu: s. m q3 ponit Aluic. m. 2. li. in ca. de aceto. Sic ergo tunc quando id apostema peruenit ad tepus augmenti debet permisceri acetu fortius paru. Et apud statum. In hac pte ponit cura ipius per medicinas que competut in alijs temporibus. et dicit: Et apud statum perueniat cum ipso sc3 aceto finis in fortitudine: hoc est q3 sit acetu fortissimum: Et ratio huius est: q3 in statu competut adhuc magis deficcatiua q3 in principio et augmento. et ideo cu acetu q3to est magis forte tato est magis deficcatiuu. ideo in statu debet esse acetu qd administrat fortissimu: et pmixtu cu oleis vehemetis resolutionis sicut est oleu laurinu et oleum de ruta. Et de illis que cofertur vbicunq3 est oleu ro. etc. ad medicamen si in eo misceret multu de oleo ro. et aceto copeteret in principio vel in augmento: si aut misceret de istis paru et multu de sale et sulphure: tunc esset bonu i statu. Et methem in principio solu etc. Illic Aluic. cofundit quoddam medicame quod coposuit in principio solu: Nam medicame est mixtu ex repcussiuis et resolutiuis. Et strictura cu ligamētis confert ei in quo no est materia grossa: q3 quando materia est multu subtilis tuc per forte strictura cofumitur et delitescit. Si aut materia esset nimis grossa non cofumeret. Et succus myrti est bonus in principio. Intellige hic mixtus cu aliquibus calidis deficcatiuis: et bonitas eius. s. succi myrti post id. i. post principiu est vt cu coficiantur medicine post. i. medicine que pferunt post principiu vt sunt materie predictae que administrant in statu et in augmento. Deinde cum dicit:

Et cu hoc apostema e i mebro neruoso spisso aut ligamento: aut chorda: permisceat i medicis qd icidat cu lenificatione.

Aluic. post q3 posuit cura vndime q3tum ad localia absolute: hic specificat predicta cura per respectu ad membrum. Dicit ergo. Et cu hoc apostema etc. tunc op3 vt misceatur in medicis. s. predictis: q3 incidat. s. acetu est id qd incidit: cu lenificatione. i. cu lenitate: hoc est dicere: q3 quando id apostema est in membro neruoso spisso aut in ligamento aut chorda: tuc o3 vt in medicis admisceatur acetu lene: et no vult forte: et hoc est ratione mebru i quo e tunc id apa: q3 acetu nocet talibus mebris. et ideo op3 q3 tuc acetu no sit multu forte. Itex q3 si esset forte multum quando apostema esset in talibus mebris cu id apostema qn est in istis mebris spissis sit magis duruz et minus resolubile ppter spissitudinem poroz istoz mebroz: possit resolvere magis subtile et relinquere spissum et duruz: q3 acetu multu forte fortiter exiccet. et ideo exiccet subtile et relinqueret grossum induratu. Sic ergo tuc in mebro neruoso spisso o3 q3 acetu qd misceat cu medicis sit lene sed in mebro carnosio debet esse fortius: quia acetu no nocet mebro carnosio sicut neruoso: Itex etia i mebro carnosio materia magis est resolubilis cum sint pori magis apti et magis subtilez. et ideo in tali mebro debet esse medicina fortius exiccatiua: ppter qd et acetu debet esse i tali membro forte: cum tunc magis deficcet: vt dictu est supra. Tunc sequitur illa pars:

Et qn est cu hoc dolor ppter causas q dicta est: tuc oportet vt sedet dolor in primis cu his que sunt sicut ysopus humida et vinu coctuz: et cerataria ex oleo et vt admistret ebroca cu vino stiptico nigro

Durus sup fen etc. Aluic.

f

Cum qua parte Aui. ponit curā q̄tū ad localia vndimie que facta est a causa p̄mitua. **C**uxta quod notādū q̄ vndimie facta a causa antecedēti nō differt i cura ab vndimie facta a cā p̄mitua nisi ratiōe doloris qui est in vndimie facta a causa p̄mitua: sedato aut̄ dolore eadem est postea cura vtriusq̄. et ideo emplā que ponit Aui. ponit i vndimie facta a causa p̄mitua sedato dolore. cōpetūt etiā in vndimie facta a causa antecedēti. Duo ergo facit Aui. primo ponit curā vndimie facte a causa p̄mitua rōne doloris. 2^o ponit curā ipsi^o sedato dolore. 2^a ibi: (Et post id administrat.) Dicit ergo p̄mo. Et q̄n cū hoc. i. cū isto apostemate est dolor p̄pter cām que dicta est. s. p̄pter p̄cussio nem vel altā cām p̄mituā: tunc o3 vt sedet̄ dolor in p̄mis cū eis que sunt sicut yfopus humida. yfopus humida est sordities et pinguedo illa que aggregat̄ super lanā ylio rum ouū: et apparet illa pinguedo maxime q̄n lauat̄ lana: quia quādo illa lana lauat̄ supnatat talis sordities et illa colligit̄ et reseruat̄: et talis dicitur yfopus humida: ad differentiā yfopi sicce que est herba que vocatur yfopus. Vocat̄ aut̄ talis herba yfopus sicca: quia est cōplexionis sicce. talis aut̄ sordies et pinguedo vocat̄ yfopus humida: quia est cōplexionis humide. et ideo q̄ yfopus humida est cōplexionis calide et humide: vnde est resolutiuū lenē: et talia sunt mitigatiua doloris qui accidit ex attractione et cōtusione. adeo yfopus humida est bona in sedādo in p̄ncipio dolorē vndimie que fit a causa p̄mitua. Et vinū coctum. i. sapa q̄ est resolutiuū lenē: et per p̄ns est mitigatiuum doloris. Et cerotalia ex oleo: intellige ex oleo resolutiuo leni: sicut est oleū camomille: quia talia olea sunt que sedāt̄ dolorē qui accidit ex causa p̄mitua. et supple o3 vt administrat̄ vinū coctū et yfopus humida cū vino nigro stiptico: quia vinū nigrū stipticū desiccāt̄ quodāmodo et resistit fluxui humi. ad mēbruz rōne sue stipticitatis. Unde bonū est miscere tale vinū cū yfopo humida et vino cocto q̄ sunt calida et humida. **C** Deinde cum dicit:

Et post illud administrat̄ cū cinere et similib^o: et de epithimatib^o bonis ē vt sumat̄ myrrha et liciū et cipri et aloes et crocus et acatia et boliarmeni paz̄ et cōficiantur cū aceto et aqua caulis. et itez̄ folia tamarisci et sal et oleū et bolūarme. emplastrato cū aceto. et itez̄ ei quidē cui^o antecessit dolor sumant̄ sordies balnei et buliant cū aqua et inspisset̄ cū calce que ponatur in ea donec fiat sicca massa mollis et liuiat̄: et itez̄ liniant̄ loca cū oleo et ponat̄ desup spōgia: aut lana imbibita aceto: et liget̄ sup ip̄m. et medicamē de fermento est iuuatiuū: et de eis q̄ sunt iuuatiua ē vt sumant̄ folia lilij et cōterant̄ bene et exprimant̄ et supponant̄: est enī mirabile. et similiter alumē et liciū contrita cū aceto et aqua cineris: et de epithimatib^o fortis iuuamētū est istud: stercus vaccinū et olibanū et storax: et vsnee et calamus aromatic^o et spica et absinthiū et oīa iuuatiua et omnes medicine p̄dicte in areolis apostematū rememorate in antidotario.

Cum. ponit curā vndimie facte a causa p̄mitua q̄n dolor est sedatus. Dicit ergo. Et post illud. i. post sedationē doloris administrat̄ cū cinere: et sili^o. i. curet̄ cū desiccatis: et cū cinere et emplis siliibus resolutiuis et fortiter desiccatis. Et tūc Aui. ponit illa emplā desiccatiua. et patet. **C**ux dictis ḡ apparet q̄ cura apatis phlegmatici facti a cā p̄mitua est p̄mo sedare dolorē: et id fit cū resolutiuis lenibus sicut sunt emplā cala et humida tēperate: et iō in p̄ncipio talis apatis cōpetūt resolutiuā tēpate qualia sūt calida et humida tēperate: et nō cōpetūt in eo resolutiuā et exiccatiua fortia: eo q̄ ista auget̄ et dolorē. **C** Mā dolor q̄ accidit ex cōtusione et a cā p̄mitua: mitigat̄ cū resolutiuo leni et auget̄ cū resolutiuo et exiccatiuo forti sicut pōt apparet ex p̄dictis in tractatu apatū calidoz: et apparebit etiam p̄ Aui. in tracta. de attractiōe et cōtusione. Sedato autem dolore. Tūc postea cōpetunt resolutiuā et exiccatiua fortia qualia cōpetebāt in vndimie facta a cā antecedēti. Et p̄pter hoc Aui. illa emplā que ponit hic cōpetūt etiā et cōferūt in vndimie facta a cā antecedēti. **C** Et iterū ei cui antecessit dolor. i. apati phlegmatico facto a cā p̄mitua sumatur sordities balnei zc. et hec intellige iam sedato dolore. Tunc sequitur illa pars:

Et q̄nq; cōfert molliciei accidenti in apatib^o p̄gnantiū vt submergat̄ summitas cāne de qua fiūt scope in aceto et ponatur desup: et meli^o eo est illud qd̄ fit post p̄tritionē ex chimolea cum aceto et anetū: et de embrocis decoctio caulium et aneti: aut decoctio corticum citri.

Cum qua parte Aui. postq̄ posuit curā q̄tū ad localia isti us apatis vt est quedā egritudo p̄ se: in ista pte ponit curā q̄tū ad quedā localia vndimie vt est p̄ns aliā egritudinē. Et duo facit. p̄mo pōt curā ipsius vt est p̄ns p̄gnationē. 2^o vt est p̄ns hydropisim et alias egritudines cazesie. 2^a ibi: Et molliciei que ē sequēs. Dicit p̄mo. Et q̄nq; cōfert molliciei accidenti in apatib^o p̄gnantiū: in p̄gnantiū^o propter hūiditates phlegmaticas corruptas exites in corpore p̄pter retentionē mēstruoz solēt accidere et maxime in extremitatib^o lacertoz vel mēbroz sicut in pedib^o q̄ dā inflatiōes ad modū apatis mollis phlegmatici: et submergat̄ summitas cāne zc. p̄ summitates cāne intelligit quosdā flores cannaz parua. Et melius eo est id quod fit post cōtritionē: hoc est: Et melius emplm est si isti flores nō solū submergant̄ in aceto: sed conterant̄ cū aceto et ponantur desuper. **C** Deinde cum dicit:

Et molliciei q̄ ē sequēs hydropisim et egritudines alias q̄rit̄ cura que est cause.

Cum pte ista ponit curā vndimie q̄ sequit̄ hydropisim et alias egritudines cazesie. Dicit ergo. Et molliciei que est sequēs hydropisim et egritudines alias. s. siles vt sūt egritudines cazesie: querit̄ cura q̄ est cā. s. istaz egritudinum: quia q̄n ista mollicies est p̄pter istas egritudines cū continue effluat materia ad illū locū que ē cā talis molliciei nō pōt curari nisi p̄us curetur illa egritudo.

C De Modis. Caplm. iij.

Odi sūt dubelet phlegmatice cōprehēdētes humores phlegmaticos: aut ḡnatos a phlegmate q̄ sunt sicut caro: aut sicut puls: aut sicut mel: aut sicut aliud: et p̄prie qui eueniunt in curuaturis iūctura-

rum: aut res dura.

Supius Auiē. determinauit de apate phlegmatico qđ dicit vndimia. In pte ista Auiē. determinat de nodis qui dicunt dubellet phlegmatice. Et diuidit ps ista i partes duas. pmo determinat de nodis theorice. 2º practice. 7º ibi: (Modoz q sunt gládosi.) Prima ps diuidit in partes quattuor. In pma pte ostēdit quid sunt nodi: z ex quibus generant. In secūda pte remouet quoddā dubiū icidēs. In tertia pte ponit differētiā inter nodationē nerui z nodū. In q̄ta pte addit quiddā incidētalr tágēdo de cura. secūda ibi: Et nō est lōginquū. tertia ibi: Et qñq; accidit vt nodef neruus. q̄ta ibi: Et multotiēs accidit. Dicit pº. Modi sunt dubelet. Quid sit dubelet dictū est supra i tractatu apatū calidoz. ibi ḡ ingre. cōprehēdētes humores phlegmaticos q sunt sicut caro: z hoc est qñ isti humores phlegmatici sunt molles z subtiles: licet sint duri per respectū ad phlegma qđ est in vndimia: aut res dura. i. aut sunt facti ab hūioribº phlegmaticis q sunt facte sicut res dure: z hoc est qñ phlegmata adurūtur vt qñ est subtile resolutiū z remanet spissū grossum. Sic ḡ ex dicto Auiēne appet q nodoz qdā sunt lenes z quiddā duri.

Nō ē lōginquū quin necessariū faciat eiº obuiatio eē melācolicā vepz nos posuimus eā flegmaticā: qñ radix illius duri ē flegma cui accidit vt deficcāre grosse.

Hic Aui. remouet quoddā dubiū et soluit. Pdo. i. et aliqs dicere. quō ponis tu nodū duz iter nodos phlegmaticos cū iā id phlegma sit cōuersum in meliam? hic Aui. soluit et dicit: Et nō est longinquū quin necessariū faciat eius obuiatio esse meliam. hoc est dicere q nō est lōginquū q q̄tū ad factū esse mā illius sit melica cum mā illa sit facta dura. Verū nos possumus illā phlegmaticam zē.

Et quādoq; accidit vt nodetur neruus z simulatur nodo z nō fit de nodis: z dif- fert a nodis per hoc q non separatur ex omni parte z non separatur in longitudi- ne: imo dextra z sinistra.

Aui. ponit differētiā inter nodationē nerui et nodū. et ē nodatio nerui qdā durities ipius nerui ad modū nodi q impedit motū ipiº: differt tñ a nodo s̄m qđ dicit Aui. z pº.

Multotiēs accidit ex percussione qđ assimilatur nodis. Cum ergo curatur in principio cum strictura supposita remo- uetur z resoluitur.

Hic Aui. addit qdā incidētaliter etiā tágēdo de cura. et patet qđ dicit.

De cura nodoz Cap. v.

Modoz q sūt gládosi curatio ē inci- sio z pforatio nō aliud: z silrº cura- tio valens in duris z silibus.

Supius Aui. determinauit de nodis theorice. in pte ista determinat de ipis practice. s̄. q̄tū ad curā. et determinat de ipis solū q̄tū ad curā localē quia curā vlem p̄suppo- nit. pmo em̄ oportet vt fiat eūo ante q̄z fiant localia: nō au- tem fecit de hoc mētionē: qz eadē est cura vlis quasi in oī- bus istis apatibº phlegmaticis. in oībus em̄ oz eūare hu- mo. phlegmaticos. z iō cū Aui. fecit mētionē de cura vli in p̄dicto cap. nō curauit hic repetere. Diuidit aut pars ista in ptes tres. pmo ponit curā localē nodoz gládosoꝝ et duroꝝ et similiū. in 2ª pte ponit curā nodoz q dicūtur alfilla. quid at sit hec: exponet postea. 2ª ibi: (Et mellino.

quidē qđ ē.) 3ª ibi. (Gládulas aut q silēs sunt alfilla. Pzi- ma ps diuidit in ptes duas. pmo p̄mittit curā generāales zº exequitur in speciali de ipsa. 2ª ibi: Inquit anthilis zē. Dicit pmo. Modoz q sunt gládosi. p nodos glandosos ego intelligo nodos q sunt ex phlegmate qđ nō est indu- ratū: sicut est in nodis duris et serofulosis: nec est nimis molle sicut est in nodis mellinis et silibus: Sed sunt ex phlegmate mediocri inter nimis duz et nimis molle. vñ est in eis phlegma ad modū phlegmatis qđ est in gládu- lis: et iō vocātur gládulosi. differūt tñ a glandulis etiam quodāmodo: qz nodus s̄m plm accidit in mēbris duris sicut in dorso vel in manibº vel i pedibº: z sepe accidit in curuaturis iūcturaz: gládule aut ouunt plus i alijs locis Itēz etiā in nodis istis duris z plus ē phlegma et magi- duz qz i gládulis. Curatio sūt incisio z pforatio z nō ali- ud. i. z nō ē alia cura pfecte eradicas istos nodos sicut in- cisio z pforatio: qz p incisionē z pforationē extrahit phle- gma qđ ibi p̄tinet etiā istis q ē cā factēdi redire istū no- dum: vñ incisio z pforatio sūt cura pfecta talitū nodoz: ita q ampliº nō redeūt: si autē curent p aliud qz p incisionē z pforationē: tūc ē dubiū de reductionē: z pp hoc dicit Aui. nō ē aliud: z similiter curatio. s̄. per incisionē z pfo- rationē supple est valēs i duris sez nodis z silibº. s̄. nodis q sūt ex flate duro. Deinde cum dicit:

Inqt antilus: tēde in p̄mis cutē que ē sup nodos cū manu tua sinistra: aut mini- ster extēdat eā tibi s̄m modū q ē possibi- lis. Verūtāmē opz ne secet cistis nodi: qñ illud phibeat te vltimare excoziatio- nez. Et cū extēderis tibi cutē bene: tūc se- ca eā cū facilitate: qñ possibile ē qñq; vt velamē nodi tēdat cū eo in dispositioni- bus: tarda ergo donec appareat tibi ve- lamē nodi: deide extēde tibi cutē vtrius- qz lateris cū vncinis z icipe excoziare ci- stiz a carne: qñ possibile ē excoziare ipsā z fortasse ē ānera ei: z tūc excozia ipsā cuz gamedin donec egrediat cistis sana cuz eo qđ ē in vētre eiº: illud enī ē magis cer- tuz qđ eē pōt. Cū ergo extraxeris illō si- cutis nō supfluit a loco vulneris pp par- uitatē nodi: tūc absterge sanguinē z ab- lue vulnº cū aqua mellis z sue eā z icarna. Et si magnificat sup ipsū plurimū pp cō- pressionē nodi: tūc abscinde radicē eius totā: deinde cura: z si nodus ē vicinº ner- uo aut vene z ē de illis q excoziant: tunc necesse ē excoziare ipsū: z si ē de illis q ex- coriant q nō indigent excoziatiōe cū ga- medin z timet q abscindet aliqd de illo tūc extrahere ex eo illud qđ egredit z po- ne in residuo medicamē acutū z nō icar- nes ipsū donec scias q nō remāsit i eo ali- quid de cisti: qñ illud qđ de eo remanet

Dinus sup Sen. zē. Auiē. f 2

redit cū vult nodus magn⁹: ergo imple ip̄s cocto ⁊ cura ipsū cū medicamine. Et cū perforat oportet vt auferat kistis que ē ei cū complemēto sui: ⁊ si nō cum alio saltem cum vncinis: quoniā cū dimittit ⁊ si minimū sit de ea redit. Et si possibile est vt excoziet tunc si accipiat kistis cum nodo erit meli⁹: ⁊ si relinquit aliquid de kisti ponat in ea medicamē acutū: deinde consequēter adhibeatur butyrum.

¶ *Alidic Aui.* psequitur illam curationem que fit per incisionē ⁊ perforationē. Dicit ergo. Inquit Anthyllis. zc. cū gademin. p gademī intelligit istū obfusū qd sepat carnē a kisti cum non sit incidens. Tunc sequitur illa pars:

¶ Et in mellino qdē qdē ē de exituris sis sollicitus adeo ne rumpat kistis ei⁹ ⁊ in genia vt egrediat cū kisti. naz si ei⁹ kistis rumpit ei⁹ egressio erit difficilis. Si vero accidat vt rumpat: tūc rectū est vt cōserues ipsaz fm̄ illud qd est i ea: ⁊ excoziationē ab ea aggreget ⁊ stringat cū ligamēt ⁊ qñ currit de illo res pluriā tūc oportet vt custodiat patiēs ipsūz cū pfortantib⁹ naz suā ⁊ pseruet apud somnū: fortasse. n. aduenit sincopis ei⁹ ⁊ oportet vt medicef curatiōe ei⁹ q timet sincopiz: ⁊ multi qdē de habētib⁹ nodos nō tolerant excoziationē. neq; medicinas acutas ppter magnitudinē egritudinū eoz ⁊ ppter complones eozū etiā: neq; sufferūt aliud nisi pforationē. Oportet ergo in istis vt pforent eoz nodi ⁊ extrahat qd egredit ab eis. ⁊ neq; presumas de kisti: imo pone in eo oī die postq; egredit illud qd aggregat oleū cū butyro tepidū. naz kistis putrefiet ⁊ egrediet p se. De bona aut cura tiōe mellini fauosi est vt icipiat ⁊ euaporef eū aliquo calido. deinde emplastre cū passis enucleatis ⁊ melius est vt excoziet cutis: deinde ponat sup eaz emplastrā ⁊ fortasse psequit medicamē acutū in excoziatione cutis sinez notū sicut calx ⁊ sapo ⁊ cinis ⁊ alia de illis que currunt cursu eoz de illis q dicta sunt in erūpentib⁹ exituras. ⁊ itez sumant calcis. 3. iij. ⁊ fecis vini aduste. 3. ij. ⁊ nitri. 3. ij. magre 3. i. ferueat in aqua cineris ebullitionib⁹ paucis ⁊ ponat in ampulla de plumbo ⁊

roref semp vt nō exiccet. Et hoc medicamē est bonū iterū althece til ⁊ glandib⁹ ⁊ similib⁹. ⁊ est vt sumant ellebori ⁊ arsenici rubei amboz añ. partes duas ⁊ corticū eris partes quattuor. ⁊ fiat ex eis linimē tū cū oleo rosa. ⁊ sumat ex semie vrtice ⁊ corticib⁹ eris ⁊ arsenico cū oleo rosa. Et de emplastris bonis itez mellino ⁊ oib⁹ exituris calidis ⁊ i qb⁹ ē humor lenis est illud. Re. laudani ⁊ galbani ⁊ bdely ⁊ sorditiei vasis apis ⁊ glutinis albotin equales ptes sumatur ex istis ⁊ ex solutiuis sine plurima mordicatiōe: ⁊ sumatur baurach ⁊ medietas eius ellebori ⁊ fiat ex eo emplastrū ex cera ⁊ oleo rosa. Et itez calcis pars. i. colcotar pars. i. arsenici ps. i.

¶ *In q pte Aui.* pōt curationē nodoz q dicit mellini. Dicit aut istū nodi mellini: qz istis ē flegma collectū ad modū mellis: qz ē ex flegmate qd qñ puerfū ē i putredine: ⁊ fm̄ modū curatiōis istū nodi curant oēs nodi in q bus aggregat flegma sicut pus aut aliū simile. Et illo. s. pmo Aui. ponit qdā igemū qd dicit attēdi circa pforationē nodi mellini. Dicit g. Et in mellino qdē qd ē d exituris. Dicit aut Aui. q est de exituris: qz i nodo mellino flegma tā quodāmo est puerfū in quādā putredine ad modū famet: ⁊ iō nodus mellin⁹ ē de gñe exituraz: ⁊ itel lige h sicut dcm̄ pus fuit i tractatu apatū calidoz q apatā flegmatica raro puertunt ad exituras: eo q flegma raro puerfū i famē. Aliqñ tñ pueniūt ad maturatiōē ⁊ exiturā vt si cū hūozib⁹ flegmaticis sit admixt⁹ aliqs humorū subulū calidoz q pducatur ad digonē illos hūozes flegmaticos: ⁊ isto mō ē i nodo mellino: naz cū illo flegmate admiscef aliqs calidus humor rōne cui⁹ ille nodus puenit ad quādā digonē ⁊ maturatiōē: ⁊ pōt dici tunc de gñe exituraz. Et multū quidē de habētib⁹. In isto s. Aui. ponit quodā igemū curatiōis p icisionē p respectū ad quosdā hoies q nō tolerant excoziationē nec medicinas: ⁊ p qd dicit. Et itellige hic q iste. s. pōt adaptari plurib⁹ spēb⁹ nodoz sed maxime adaptat nodo mellino de quo dictū ē eo q i isto mō mellino maxime pōt fieri pforatio sine excoziationē cū sit de gñe exituraz: ⁊ extrahit ēt facilliter id qd ē in eo sine excoziationē cū sit ligdū et molle: ita q nō remanet ibi nisi kistis: ⁊ kistis postea cadit ponēdo itus putrefactua: sic dicit Aui. s. in nodis duris nō pōt bene extrahi qd ē i eis sine excoziationē pp duritiē eoz: nec ēt kistis: ⁊ residuū nodi pōt ēt eradicari sine medicinis acutis pp duritiē eoz: ⁊ iō id qd dicit h aui. maxime adaptat nodo mellino. De bona aut curatiōne mellini fauosi. In isto. s. Aui. positus igemū curatiōis circa icisionē nodi mellini spāliter pseqf curā nodi mellini ponēdo spāles medicinas: quaz qdā cōpetunt post eruptionē ipsi⁹ cū ferro: qdā aut sunt ipsemet erūpentes stātes loco icisionis ferri. Dicit ergo pmo. De bona aut curatiōe mellini fauosi: dicit fauosi: qz in eo aggregatur flegma ad modū faui: est vt accipiat supple post pforationē cum ferro vt ipsemet Aui. dicit statū post: ⁊ vaporetur. i. iungatur cū aliquo oleo zc. hoc fit qz id oleū mitigat doloz incisionis ⁊ putrefactū kistū q putrefacta egreditur postea p se sicut dixit Aui. prius. Et forte psequet. Illic ponit medicinas stātes loco pforatiōis ferri. Dicit g. Et forte psequet medicamē acutū in excoziatione cutis. i. iij.

eruptione cutis finem notū. s. in erupēdo ipsū: z tūc pōit
 Alu. medicinas erupētes: z p3: z hoc medicamē itez est
 bonuz thelul. i. verrucis. Et de emplastris bonis. Iteruz
 in mellino z i oib⁹ exituris calidis i qb⁹ ē hu. leuis. dixit
 signāter i qb⁹ ē hūoz lenis: qz i qb⁹ eēt hu. grauis z gros
 sus z durus id emplm nō eēt sufficiēs ad erupēdū cū nō
 sit fortis acuitas. Et ex hoc qd dicit hic Alu. appet qz i no
 do mellino ē admixt⁹ aliqs hūoz caliduz rōne cur⁹ venit
 ad digōnē z maturatiōnē aliquā: sicut dictū fuit p⁹us. Et
 itellige qz id ē emplm v⁹ vnguētū qd hic pōit Alu. nō so
 luz eēt rūpitiuū talū exituraz: s3 ē eēt optimū attractiū
 z mūdificatiū post eruptionez eaz. Et ex solutiuis. i. ex
 rūpitiuis sine plurima mordicatiōe zc. Tūc seqt illa ps:

Glādulas at que filles sūt alfillac: z sūt
 spēs nodi si tibi est pole extrahere extra
 he sicut alfillac: z nō fiat ide nocumētum
 neruo aut mēbro vicino: fac. Et si fuerit i
 manu z pede z in loco pūcto cū neruis z
 chordis nō psumas extrahere ipz: qm fa
 ciet cadere patiētez in spasmū: imo cōte
 re ipz z pstringe sup ipm cū aliquo cui sit
 gūat⁹ dōec maturet eū. Et signū ei⁹ est qz
 hmōi pphēso sup ipz stupefacit mēbrū.

C In q⁹ pte Alu. ponit curā nodoz q dnr alfilla: exponit
 aut alfilla. i. nodus hūis hūiditate subtilē. Dicit g⁹ Alu. glā
 dulas aut zc. Expone glādulas. i. nodos: dcm. n. sūt p⁹us
 qz sub nodis quodā mō cōprehēdet glādula: z iō p glan
 dulas bene pnt itelligi nodi. Et potes ēt h itelligere de
 glādulis pprie q absolute vocant glādule: qz aliqn glā
 dule assimilātur talib⁹ nodis: z tūc eodē mō curant sicut
 illi nodi q similes sūt alfilla: h ē que sūt similes talib⁹ no
 dis hūtib⁹ hūiditate subtilē: z iueni ēt expositū i qbusdā
 finonimis filla. i. apā qd qnqz multū auget: lz in p⁹o fit si
 cut glādula. s3 ista expositio icludif in pma: qz tale apā qd
 auget qd ē i p⁹o sicut glādula nō ē nisi nodus ex hūidi
 tate subtili flegmatica: extrahē sicut alfilla zc. Et si fuerit
 i manu z pede z loco zc. imo ptere ipsū z pstringe ipm cū
 re cui sit grauitas sicut cū plūbo: vt dic⁹ i sequēti ca. donec
 maturet. i. donec digerat eū. Et signū ei⁹. i. signuz qz p⁹ce
 pstringit z terit nodus a tali re graui ē qz cōpressio super
 ipsum. i. super nodū stupefacit membrum.

Sed hic dubitatio est de eo qd dicit hic
 Alu. donec maturet
 euz: qz dices tu quō plumbū maturat talē noduz: imo vi
 det qz sit frigidū qd deberet potius ipm idurare? Dm ē
 qz qn Alu. dicit: donec maturet eū nō appellat hic digere
 re cōuerture nodū ad sanitē: s3 appellat hic digerere ppa
 rare talē nodū ad sparsionē: cū eni in isto apate q vocat
 nodus flegma sit collectū coadunatū i vno loco cū plum
 bum sit valde pōderosuz si stringat sup id apā fortissime
 tunc laxabit id z disp⁹at id i partes minutas: z tūc qn sic
 erit sparsus i ptes minutas: nā citi⁹ resoluet illū nodum
 sic sparsum. Et iō itellige sicut dicit Alu. qz digere ipsū
 qz ipsū pparat ad sparsionē cū sit graue: z h maxime fit vt
 ponit Alu. i sequēti ca. si p⁹cesserit aliqd epithima digesti
 uum qz mollificet illū nodū: z postea supponat plūbum
 qz vt dicit ibi: plūbū est cā phibēs digōnez si nō p⁹cesserit
 ipsū aliqd epithima digestiū z mollitiū eo qz plūbuz
 qn nō iuenit mollificatū nodū idurat ipsum plus. Sic g⁹
 apparet qz nō itelligit hic qn dicit qz plūbuz maturat qa
 cōuertat nodū i sanitē: nec etiā qz molliat ipsū: imo qstuz
 ad hoc est phibēs digestiōnē sicut dicit ifer⁹: sed itelligit
 hic qz maturat qz pparat ipsū ad sparsionē p quā ppara
 tiōnē nā facilius ipsū resoluit: z dz administrari: vt dcm ē:

plūbū post administrationē epithimatis digestiū.
 De glandulis. Cap. vi.

Glandoqz generat in qbusdā mē
 bris apā glādulosū sicut auellana
 z nux z min⁹ eis z multotiēs sup
 volā man⁹ z sup frōtē: z est in pncipio ta
 liter qz cū sup ipz sit cōpressio separaf: de
 inde redit multotiēs z multiplicaf: z for
 tasse nō redit. Et cura ei⁹ est o genere cu
 ratōis nodoz. Et qnqz sufficit vt p⁹teraf
 z cōprimaf: deide sup ipm stringat plū
 bū grauis stricture: qm digere ipm z p
 prie qn linit sup plūbo epithima digesti
 uū de illis que sequunt. Et opz iteruz vt
 stricture administret post eius digōnē:
 qm illud est cā phibens reditiōnem.

C In isto ca. determinat Alu. de apate glādoso: z nō intel
 ligas hic apā glādofuz qz fiat i locis glandosis: qz de tali
 apate determinatū ē supra s3 itellige apā glādofū h ē ipā
 glādula. Cū i isto ca. determinat de glādulis q qdē nō so
 luz nascunt i carnib⁹ glādosis: s3 ē pnt oriri i alijs locis.
 Uez ē tū vplurimū nascūt i locis glādosis: z differt glā
 dula a scroffula: eo qz scroffula ē ex mā magis dura z est
 magis nexa z min⁹ separata a carne qz glādula. Differt
 aut a nodis qz nodus vtplm fit i locis duris z i iūcturis
 z curuaturis: s3 glādula vtplm fit i carnib⁹ glādosis lz ēt
 possit oriri i alijs locis. Itex etiā glādula est ex flegmate
 minus duro qz sint nodi duri: z ex flate magis duro qz
 sint nodi mellini z hmōi. Et i isto caplo Aluicē. duo facit.
 Primo oñdit quid est id apostema glādofum. Secdo po
 nit curā: z vtrūqz p3 per se per ea que dicta sunt.

De pustulis glādosis. Cap. vii.

Cidūt etiā qnqz pustule glādose
 a parue: z earum cura est ipsarū cō
 tritio z expressio eius quod est in
 istis: z stringere plumbum super eas.

C In isto caplo determinat Alu. de pustulis glandosis: z
 p3 qd dicit p ea que dicta sunt zc.

De fugille. Cap. viij.

Fugille est de genere apatum glā
 dulosoz z quasi hoc noie appro
 priat illud qd fit post aurē Et nos
 quidē iam dixim⁹ sermonē vlem in oib⁹
 que currunt cursu ei⁹. Et cura ei⁹ est cura
 predicta in caplo apatum glādularū z in
 apatibus que sunt post aurez. Et de illis
 que sunt ei propria est cinis limaciarum
 confectus cuz antiquo adipe non salito.
 Et huie quidē medicine non est par. Et
 iteruz cinis mustule permixto in eo cera
 to cum oleo de lilio z antiquatur z admi
 nistretur z confert a scroffulis etiam.

C In isto ca. determinat Alu. de quodā apate glādoso vt
 appropriat cuidā loco determinato. s. carni glandose q
 Vinus sup sen zc. Aluicē. f 3

est post aure. Dicit g. fugille zc. z hoc nominatus fugille appropriat zc. Sicut ergo fugille h. noie dicit apostema glandosus ut sit post aure. nam fugil. i. radix. inde fugille qd idem est quod apostema existens in radice auris. Et nos quide iam diximus sermonē vlem in omnibus que currunt cursu eius cura predicta in cap^o apostematum glandularū. s. in predicto tractatu in quo determinauit de apostematibus calidis. ibi enī fecit quoddam caplm propriū de apatibus accidentibus in carnib^o glandosis. Et in apostematibus que sunt post aures supple in lib^o 3^o quando determinauit de egritudinibus aurium facit quoddam caplm ppriū de apostematibus que sunt post aures. z de eis que sunt ei ppria. i. ubi apostemati quod dicitur fugille est cinis limatuarum. i. cinis testarum limatarum cum adipe zc.

De scroffulis. Cap. ix.

Scroffule simulant^r nodis sed differunt ab eis in hoc q^d nō sunt separate sicut nodi: imo sunt suspense cum carne. Et plm quide accidūt in carne molli: z est eis iterum velamen neruorum: z fortasse sit scroffula vehemētis magnitudinis. Et fortasse ex vna earū generentur plures et simulantur in hoc atheletit: et quādoq; ordinant^r nodi: et fiunt sicut cingulus pendens ex collo ad vnā partem et quasi sunt racemus.

Sup^r Aui. determinauit de nodis z glādulis. In isto ca^o deteriat de scroffulis. z p^o deteriat de scroffulis theorie. 2^o practice. scda ibi (Radix sup quā.) In pmo caplo Aui. ponit plures. s. s. in pmo. s. Aui. cōparat scroffulas ad nodos sūm pueniētā z differētā z dicit: scroffule simulant^r nodis: itellige hoc de nodis duris: nō aut lenib^o. nā scroffule simulant^r nodis in duob^o. simulant^r i figura: qz in rotunditate z duritie maxime simulant^r: qz vtriq; sunt ex flegmate indurato. z tūc Aui. ponit differētā inter hec. vna est a pte situatōis qz scroffule sunt magis suspēse cū carne qz nodi. nā vt dicit Aui. in pmo. nodi z glandule sūt sepatā a carne in q sūt. scroffule sunt retente z suspēse cū superficie carnis. Aliā dīaz ponit Aui. a pte loci eo qz nodi vtplm fiunt i iuncturis cauaturis z in mēbris duris. scroffule aut vtplm fiunt in carne molli. z dicunt^r molles vt in guina z subascelle z caro q est post aures z est eis. s. scroffulis. Iterū velamē neruosi. i. hīs sic est in nodis. vñ in h nō differūt scroffule z nodi. s. in hīs: s. differūt in alijs. Aliā dīaz ponit ex pte qstutatis. nā scroffula sit fortasse vehemētis magnitudinis. nodus aut raro excedit qstutātē multā. Aliā dīaz ponit ex pte nūeri. nā ex vna scroffula generāt plures z simulant^r in hoc alteil. i. pons z verrucis. Et qnq; ordināt nodi. expone hic nodi. s. scroffule. qz de istis hic itelligit Aui. sic apparet p ordinē vborū suoz z etiā sūm verū qz scroffule sunt ille q qnq; ordinant^r z fiunt sic cingulus zc. nodi aut vtplm fiunt singulares. Apparet g cōuenientia z differētia inter nodos z scroffulas.

Et scroffule ad vltimū sunt glandule sclerotice.

In isto. s. oñ dū vlr qd sūt scroffule. z dicit. scroffule ad vltimū. i. vltiter sunt glandule sclerotice. i. glādule idurate. z ex hoc qd h dicit Aui. apparet q scroffule z glādule cōueniūt in oib^o pprietatib^o pdictis qz appropriant scroffulis. sed glādule z scroffule differūt in duritie. ga glādula est ex flegmate min^o duro qz scroffula. Itēz etiā differt ratione situs: quia glādula est separata ab eo in quo stat:

scroffula aut est aliq mō annexa. cū g glādula z scroffula nō differāt nisi i duritie z i situ z i oib^o alijs pprietatibus cōueniant. scroffule g ad vltimū sunt glādule sclerotice

Et de scroffulis qd sūt qb^o associat^r dolor z ē difficilis curatiōis: z fortasse in ei^o curatiōe ē necia pforatio z putrefactio.

In isto. s. Aui. ponit quādā diuisiōez scroffularū za parte accidētū: z a pte mae. nā scroffularū quēdā sunt cū dolore z sunt ille in quib^o cū mā eaz est admixta mā calida. z iste scroffule sunt difficilioz accidētū: sed sunt leuioz curatiōis: que si debēt resolui citius resoluunt^r ratioe materie calide admixte. si aut nō resoluunt^r p se cū medicinis sed sit necessariū eis eruptio z eradicatio de suo loco etiā citius curant^r: qz rōne hūoris calidi ibi admixti pueniūt ad maturatiōez z ad digestiōez vnde faciliter erumpunt z etiā eradicant^r. Aliē aut sunt scroffule que nō sunt cum dolore: z iste sunt difficilis curatiōis supple z leuioz accidētū ppter cās pstrarias. Et addit Aui. qz fortasse in curatiōe istius est necessaria pforatio. s. cū medicinis putrefactiuis quales sūt medicie caustice: qsi velit dicere Aui. qz scroffule que sunt sine dolore nō ita resoluunt^r sicut ille q sunt cū dolore: imo idigent multotiens pforatione z putrefactiōe. scroffule aut que sunt cū dolore rari^o idigent. z iō sūt facilioz curatiōis qz sūt scroffule q sūt sine dolore.

Et hoies vehemētī^o expositi ad habēdas scroffulas in partibus colli z capitis sūt curta hñtes colla hūidarū cōplexiōnū: z loca in quib^o generāt plus scroffule sunt collū z subascelle. Et videt^r q nō nominent^r scroffule nisi ppterea qz multū accidūt porcis ppter gulositatē eorum: aut ppea qz figura eaz s. plz assimilāt porcis

In isto. s. Aui. ostēdit in qbus hominibus maxime generantur scroffule z in quib^o locis. z patet quod dicit. qz quādo aliquis est humide cōplexiōis z maxime si hz ce rebrum humidū: z cum hoc hz collūz curtuū cito recipit z ifluitur su pfluitas cerebri in collo ex qua supfluitate fit scroffula. Et videtur qz in isto. s. Aui. ostēdit eaz quare nominant^r scroffule Et causa ē vt dicit Aui. qz scroffule vtplurimūz accidunt porcis ppter gulositatē eoz. qz ratio ne gulositatis generātur in eis isti humores grossi ex quibus generātur scroffule. z iō qz vtplurimū accidunt porcis denominant^r a porcis. scroffula enī. i. porca. vel denominat^r etiā scroffula a porcis: qz figura earū assimilāt porcis. vñ denoiatur scroffula a scroffa que porca est.

Et saluiores scroffule sūt q accidūt infantib^o z grauiorez eaz sūt q accidūt iuuenib^o

In isto. s. comparat scroffulas ad iuices penes bonitatem z maliciam rōne corpoz in quibus accidunt. z dicit Et saluiores scroffule sunt ille que accidunt infantibus. z causa huius est. qz facilius resoluuntur propter humores quos habēt resolubiles. z hoc est ppter molliciez ipsorū humorū z ppter raritatē poroz z grauiorez ipsarūz que accidūt in iuuenibus. z hoc est qz sunt ex materia magis dura: qz humores sunt magis duri in iuuenib^o qz in pueris. Itellige autē cum dicit Aui. z grauiorez earū sunt que accidunt in iuuenibus per respectū ad eas que accidunt in pueris: non autem per respectū ad eas que accidunt in senib^o: qz grauiorez sunt adhuc ille que accidunt in senib^o eo qz virtus est in eis debilioz z cutis spissioz z humiditates etiā siores. z qzto plz pcedit versus etatē tāto scroffule q accidūt i illa etate sunt grauiorez z difficilioz curatiōis.

De cura. Cap. x

**Radix sup quā ē fiducia in curatio-
ne habētū scroffulas est euacua-
tio z subtiliatio regimīs: z deua-
cuatiōe laudabili est vomit⁹: z est necessa-
riū solutiōe educere flegma grossuz: z p-
prie cū pillulis nomiatis alguasili: z itez
sumant turbith z zinzī. z zuccari ptes eq-
les z bibant vsq; ad. 3. ij. z hoc quidez est
cū hoc q; soluit flegma grossuz nō calefa-
ciēs neq; intestinozum faciens rasurā:
et flobotomia itez est iuuatiua: z o3 pro-
culdubio vt fiat ex cephalica.**

Supius Aui. determinauit de scroffulis theorice: hic de-
terminat de eis practice. s. q̄stū ad curam. z diuidit pars
ista in ptes duas. Primo ponit curam scroffularū q̄stū ad
vltia. 2. quātū ad localia. 2. ibi (Et oīo regimē scroffula-
rū.) Prima pars diuidit i ptes q̄tuor. In pma pte ponit
Aui. regimē vniuersale scroffularū q̄stū ad euatiōē totius
corporis. scdo ponit regimē iparū quātū ad cibos z pot⁹
z alias res nō nāles. tertio ostēdit q; ventosatio q̄ est qdā
euatiō ex loco nō est cōueniēs patientib⁹ scroffulas. q̄rto
addit quiddā qd̄ pūnet potius theorice q̄ practice. scda
ibi (Regimīs vō subtiliatio) tertia ibi (Et ventosatio ē
icōueniēs.) q̄rta ibi (Et multotiens qdez redeūt.) Dicit ḡ
p̄mo. radix supple p̄ma. qz p̄ma radix curatiōis scroffula-
rū z aliaz etiaz egritudinūz vtplm est regimen euoniis z
cibi z potus eo q; illa sunt sic vltia p̄ respectū ad alia. vltia
aūt debēt p̄cedere oīa p̄ticularia. z hoc est qd̄ dicit Sal. 13.
de ige. Alēz aūt doctrinā nō obliuiscaris vt p̄ oīa valeas
p̄ticularia opari. Radix ḡ prima sup quā ē fiducia i cura-
tione habētū scroffulas est euacuatio z subtiliatio regi-
minis. z de curatione laudabili est vomitus.

Sed dubitatur de isto dicto Aui. qz scrof-
fule vtplm sunt in p̄tibus
colli sic apparet ad sensuz. mō videt q; sicut appet ad sen-
sum euacuatio p vomitū sit illaudabilis z nō cōpetat. qz
Aui. dicit in isto caplo statz post. q; hīs scroffulas abhor-
reat oē qd̄ replet caput mā. nūc aūt vomitus replet caput
mā. Dicit enīz Aui. alibi. s. in p̄o canone. fen 4. cap. 11.
q; vomitus in q̄stum mūdificat stōm cōfert. in q̄stum vero
reducit mām ad caput obest egritudinibus capitis. ergo
tūc cum vomitus reducat mām ad caput z repleat ipm
non est euo laudabilis habētibus scroffulas. Itēz etiam
si cerebrum z caput sit repletū materijs vomit⁹ mouet il-
las māz que sūt in cerebro z reducit ad ptes colli z gut-
turis. est ḡ maioris additionis in scroffulis. nō ē ḡ euo lau-
dabilis. P̄terea. Sal. 13. de inge. dicit. q; solo vētris
est inutilis itestinis tumefieri icipiētibus: z puocatio vri-
ne vel mēstruoz non competit matrici vel vulue si fue-
rit tumefacta. s. sicut vomitus in passione ani vel vulue
mām ab eis remouet similiter solo ventris mām ab oib⁹
membris capitis repellit. Et reddit rōnem hoz in quo-
dā verbo prius posito. Dicit enim qz rō demonstrat māz
ab eis ad remota loca remoueri debere z non vt mate-
ria aliunde trahatur ad ea. p̄ hec ḡ verba Sal. videtur q;
vomit⁹ d; administrari in passionibus inferioribus: nō
aūt in superioribus: Solo aūt vētris d; administrari i pas-
sionibus superioribus. videtur ḡ per hec oīa q; euacuatiō
p vomitū sit illaudabilis patientibus scroffulas. Cōdm
ē q; vomitus ē euacuatio laudabilis patientibus scroffu-
las: d; tñ fieri vomitus qñ corpus z caput non sunt mul-
tum repleta humoribus z materijs. qz si esset corpus re-

pletū tūc pp vomitū repleret plus caput. qz cū p vomitū
vapores petant caput z ipsum repleant si corpus esset ni-
mis plecto nūc repleret caput z partes ppinque capi-
tū nimis vaporibus. Itēz ē si caput est nimis repletū tūc
cū per vomitū fiat cōmotio humorū qui sunt in capite
cōmouerēt illi humores sup hūiditates in capite z du-
cerent ad ptes colli z gutturis. z p̄ p̄ns auerent scroffu-
le. d; ergo fieri vomitus capite z corpore exite non mul-
tum plectorico. D; etiā fieri vomitus cū facilitate z nō cū
nimia violentia. qz qñ sit cum violentia sit nimis magna
cōmotio circa ptes capitis que cā est attrahendi humorē
z materias ad illa loca. z per p̄ns tunc est causa augendi
scroffulas his duobus suppositis. s. q; vomitus fiat cū fa-
cilitate z etiā capite z corpore exite nō multū plectorico.
Dico q; vomitus est euacuatio laudabilis patientibus
scroffulas. Et rō huius est. Dicit enīz Aui. in primo. fen
4. ca. 11. de vomitu q; vomitus fm modum purgatiō-
nis p̄ime est purgatio solius stōi. fm aūt modum purga-
tionis scde est purgatio capitis z totū corporis. Dicitur
autem vomitus esse p̄ima purgatio ipsius stōi. qz p̄io
eradicat humores existētes in stō: z maxime eradicat hu-
mores grossos z viscosos existētes in stomacho genera-
tos ex indigestione. talibus enim humoribus maxie ad-
hibetur vomitus. Dicit aūt esse scda purgatio capitis z
totus corporis: qz secundario preferuat caput ne ledat⁹
a vaporibus malis qui veniunt a stomacho: z preferuat et
caput z corpus a malis humorib⁹ qui generantur in sto-
maco. Cū ḡ scroffule generentur ex humoribus grossis
viscosis z ex malitia digōnis que fit in stomacho z vom-
itus eradicet tales humores digestos in stomacho. z p̄ p̄ns
preferuat caput z corpus a talibus humoribus ex quib⁹
sunt scroffule. Est ergo vomitus euacuatio laudabilis
patientibus scroffulas. Cūc est respondendū ad rō-
nes que pbant cōtrarium. Ad primā rōnem cuz tu dicitis
q; vomitus replet caput mā. Cōdm q; capite z corpore
non multum plectorico existente vomitus maxime si sit
facilis non replet caput mā de qua fit curanduz: imo pre-
feruat ipsam a vaporibus z humoribus indigestis gene-
ratis in stomacho qui sunt causa scroffularū. vnde z dato
q; vomitus reducat aliquos vapores ad caput nihilomi-
nus maius est illud iuuamentū qz sit nocumentum qd̄ af-
fert. Cūc scdm argumentum p̄z responsio q; d; fieri ca-
pite existente nō multum repleto. Cūc tertiu3 argumē-
tum est cōdm q; sine dubio vomitus plus cōfert egritudi-
nibus inferioribus qz egritudinibus superioribus qz diuer-
tit z euacuat. nihilominus tñ bene confert superioribus
z hoc quādo corpus z caput nō sunt multū repleta. z tō
d; fieri post solōne ventris. sicut etiā aliquando facimus
euacuationem ex loco quando corpus nō est plectoricū
Balienu3 aūt ibi intelligit quādo corpus est plectoricuz
z in principio egritudinis. qz tunc d; fieri diuersio nō p̄
ppinquā sed per longinquā. Et est necessarium solōne
educere flegma grossum. qz enim de tali flegmate fiunt
scroffule: vt dcm est supra. z pprie cū pillulis alguasili q;
sint ille pillule ego ignoro qz nondum eas inueni. nec
Aui. in q̄nto. de eis facit mentionem de isto nomine. ve-
rū est tamē q; in quibusdā sinonimis ego inueni expositū
alguasilli. i. morphee albe. Cūc tunc exponemus cū
pillulis alguasilli. i. cum pillulis morphee albe que cō-
petunt ad purgandum humo. morphee albe. nam pillu-
le que cōpetūt morphee albe debēt purgare flegma gros-
sum: sicut apparet per Aui. in 7. fen. de decoratione ca.
de morphee. Et ideo qz pillule morphee albe purgant
flegma grossum: ideo competunt etiā in purgatione ha-
bentium scroffulas in q; idigemus euacuare flegma gros-
sum. Si ergo exponatur alguasilli. i. morphee albe nihil
icōueniens sequitur: imo potest verum esse. se d; vtrum
ita sit ignoro. qz non inueni adhuc exposituz nisi in qbus-
dam sinonimis magistratibus. Cūc flobotomia iterum

est iuuatiua. Sed tu dices hic quomodo slobotomia est etiam iuuatiua cum scroffule fiant ex humoribus flegmaticis grossis et ex malitia indigestionis et hmoi causis frigidis in quibus non oportet slobotomia: imo debet euitari. Dicendum est quod Auic. dicit. Et slobotomia: iterum est iuuatiua quod Auic. non intelligit quod sit iuuatiua oibus scroffulis absolute. sed tu debes distinguere secundum quod Auic. distinguit in predicto capitulo. et et distinguit in cura. quod scroffule. ut dictum fuit quedam sunt sine dolore in quibus non est coadunata materia calida. et in talibus credo quod non multum competit slobotomia pro rationem dictam. sed alie sunt in quibus est materia calida admixta que sunt cum dolore. et in talibus slobotomia ex cephalica est iuuatiua et etiam medicine. ut postea dicit Auic. in talibus non debent esse sic calide complexionis sicut in alijs scroffulis. et etiam in talibus scroffulis credo quod intelligit Auic.

Regimē ho subtilatio ē qm̄ oz deuitet cibos grossos et potū aq̄ sup̄ eos et nausea tiuā satietatē et r̄plonē et toleret famē q̄tū p̄t et abhorreat oē qd̄ r̄plet caput mā: et oz vt custodiat p̄parat̄ eis caput ab eo qd̄ facit currere ad ip̄s mā̄s ex p̄paratōib̄ faciētib̄ currere: sic p̄sterne se sup̄ faciē: et curuare se sup̄ gēna plixē: et h̄re puluiar planū: et ab opatōib̄ q̄ trahūt mā̄s ad caput sicut locutio pluria et dolor capiti et rixa.

In isto. §. Auic. ut prius dicebatur potest regimē vlt scroffularum q̄tum ad cibos et potus et quedam alia. et p̄ q̄ die.

Et vētosatio ē icōuēiēs patiētib̄ scroffulas s̄z plm̄: et illud id̄ qm̄ nō ē ei possibile vt euacuet ex mā q̄ ē i scroffulis et q̄ currūt cursu ei: imo trahit ad eas et igrossat ipsas p̄ id̄ qd̄ extrahit de sanguīe subtili.

In isto. §. Auic. ostendit quod ventosatio non est conueniens scroffulis. Et causa quā panit Auic. est. quod non est possibile vt ventosatio euacuet ex materia scroffularum. quod ventosa: ut dicit Auic. in primo. sen 4^o cap^o de ventosis circa principium. ventose extrahunt a loco vbi apponuntur sanguine subtile plus quā grossum. Scroffule autem fiunt ex humoribus grossis et duris. et non est possibile vt ventosa euacuet quod est ex scroffulis. et que currunt cursu eius. ergo nec est possibile vt euacuet materiam reliquorum apatum quod sunt filia scroffulis sicut sunt nodi duri et sephyrus etc. Iterum etiam ventosa cum hoc quod non euacuat ex materia scroffularum attrahit materiam ad eas. et propter hoc augmentat eas. Iterum etiam euacuat sanguinem subtilem et derelinquit grossum. et sic est causa vt magis indurentur. non est ergo bona ventosatio patientibus scroffulas. Addit autem Auic. secundum plm̄ quod forte aliqui non esset iconueniens vt in scroffulis sp̄aliter que sunt calide complexionis in quibus est admixtus sanguis subtilis. sed quod hoc raro contingit. ideo secundum plm̄ ventosatio est iconueniens eis. Intellege in vltimus quod quādo Auic. dicit quod ventosatio est iconueniens patiētibus scroffulas. quod intelligit de vētosatiōe quod fit super locum egritudinis. non autem intellexit de ventosatione que fit ad diuertendum materiam ad alia loca. vt si aliquis habet scroffulas in parte anteriori colli tunc ventosatio quod fieret in loco posteriori non esset mala: imo esset bona. eo quod diuerteret materiam. Et hoc intellige in corpore optie ex parte euacuato. et per uionem et et slobotomia. Et non solum talis vētosatio est bona: imo quocumque diuersio et deriuatio est bona. et propter hoc in pueris patientibus scroffulas mul-

totiens facimus abluere caput cum leximo forti vt frangatur cutis et trahatur materia illa ad cutem capitis. liberat enim eos et facit delitescere scroffulas.

Et multoties quod redeunt scroffule incipientes extenuari et resolui ad disponē suā primā.

In isto. §. Auic. addit quoddam quod pertinet potest theozice et predicto causa quod practice. Et dicit quod multotiens scroffule incipientes resolui et extenuari redeunt ad suā disponē primā. quasi vult dicere Auic. quod natura scroffularum est talis quod multotiens extenuant et minorant et vident recedere: et postea redeunt ad dispositionē primā. Et hoc potest contingere ex duobus ex humore: et ex luna. ex humore. vt quod in scroffulis fit admixtus aliquis humor subtilis qui postea resoluit. et videt tunc scroffula minorari et resolui. sed quod non eradicatur sicut eius nec etiam totaliter humor eius. ideo redit post tempus. et hoc etiam multotiens vidi. Potest et contingere ex luna quod luna mediante suo lumine augmentat humiditates corporis secundum quod habet videri per Auic. in quarto tractatu de diebus criticis. et tunc secundum cremētū vel decrementū luminis lune augmentantur et minorantur humiditates. Cum ergo scroffule fiant ex humiditatibus secundum quod cremētum et decrementum luminis lune exterminant et redeunt: ideo multotiens exterminant vt quando luna non est completa. Deinde redeunt vt quando luna est completa. et hoc multoties ego vidi ad sensum. Tunc sequitur illa pars

Et oino regimē scroffularum similat regimini sephiros ex parte ipsius egritudinis.

In qua parte Auic. posita cura scroffularum quod tum ad vltima ponit curam scroffularum quod tum ad localia. Et diuidit hec pars in partes duas primo ponit curam ipsarum scroffularum cum medicinis localibus resoluentibus ipsas non erumpendo cutem secundo ponit curam ipsarum per incisionem etc. ibi. (Quod si necius fuerit in curatione scroffularum.) Huius pars diuiditur in duas partes. In prima parte ponit regimē vlt oium scroffularum cum medicinis localibus. in secunda parte ponit curam ipsarum cum medicinis secundum diuersitatem earum. secunda ibi. (Et cum scroffule sunt magne.) Dicit ergo primo. Et oino. i. vlt regimē scroffularum similat regimini ipsius sephiros ex parte ipsius egritudinis. i. ex parte medicinarum localium que competunt regimini. medicinam enim locales sunt que competunt ipsi regimini. Ratio autem que regimē vtriusque similat quod tum ad localia est. quod ab eo propositio nam in materia ex qua fiunt. quod sephyrus fit ex humore melico duro. scroffule autem fiunt ex flegmate idurato quod quod proportio nam melie. et iam quasi trāsiuit in materiam melie. Et id dicebat super Auic. quod nodus durus quod tum ad suū esse est de natura melancolica. sed radix eius sicut f. atica. et sicut etiam scroffule quod tum ad factū eē sunt quasi ex materia melica sicut radix earum fuerit flegmatica. et ideo cum scroffule quod tum ad earū esse proportio nam sephiros in materia ideo proportio nam regimini vtriusque quod tum ad medicinas locales. Similiter autem regimen earum quod tum ad localia regimini sephiros in duabus intentionibus vltibus. s. in intentione mollificationis et resolutionis. nam sicut in sephiros competunt due reuolutiones. reuolutio. s. mollificationis et reuolutio resolutionis: sic etiam in scroffulis competunt cum illo ordine quo competunt ibi. et hoc quod primo competit mollificare: et postea resolvere. Apparet ergo quod vlt regimē scroffularum similat regimini ipsius sephiros ex parte ipsius egritudinis. Deinde cum dicit.

Et cum scroffule sūt magne tē plagarij alienāt se a curatiōe earum cum ferro et medicina acuto: et illud ē d̄ illis quod ducūt ad vlcerationem earum et ipsarum corruptionē: et ē necessariū in h̄mōdi vti euacuatione et mūdicatiōe et subtiliatōe cibi: et administrare.

medicias resolutiuas sup eas cū facilitate. z iā iuenim⁹ emplm apostolicō relatū ad xpianos i scroffulis mortalib⁹ ruptis sanatois magne s^z cū facilitate z lenitate.

In ista pte Auic. psequitur curā inspāli ipsaz scroffularū s^m diuersitate ipsarū. nūc aut scroffule diuersifican^t cū diuidunt plurib⁹ modis vt habitū fuit supra in pcedēti caplo. nā scroffule diuidunt^r z a pte q̄tūtatū z a pte q̄lītātū z a pte essētie eaz. diuiduntur a pte q̄tūtatū: qz scroffule q̄dam sunt maxime z q̄dā sunt parue. diuiduntur a pte q̄lītātū. qz scroffule q̄dā sunt in qbus est caliditas z q̄dam in qbus non est caliditas. diuidunt a pte essētie. qz scroffule q̄dam sunt que sunt cācrose: z q̄dā sūt q̄ non sunt cācrose. In ista q̄ pte Auic. plura facit. p^{ri}o ergo ponit q̄dā regimē in scroffulis maximis z ostendit qd ibi d^z fieri z qd nō d^z fieri. 2^o. Auic. pōn curā scroffularū in qb⁹ non est aliq̄ calitas q̄tū ad localia. 3^o. trāgit q̄dā de regimine scroffularū cācrofarum. 4^o ponit curā scroffularū in qb⁹ est aliqua caliditas. 2^a ibi (Et de emplis calefaciētibus.) 3^a ibi (Et scias qz de scroffulis sunt in qb⁹ est cancerositas.) 4^a ibi (In scroffulis aut que sūt cale p̄lōnis.) Dicit ergo p^{ri}mo cū scroffule sunt magne tūc plagarij. i. cirugici alienent se zc. Et reddit cām hui⁹ Auic. qz hec p̄ducit eas ad vlcationem. z p̄ p̄ns ē ducit citius eas ad corruptionē eaz. qz qn scroffule sunt magne dōc fiat sicut melon aut maiores z capiunt caput z collū. sicut dicit Rasis tūc cū sint radicate in venis z neruis z in toto mēbro si vlcarentur cum ferro aut cū medicina cum nunq̄ possint quasi ex toto eradicari pp̄ intricationē eaz in mēbro citius p̄ducuntur ad corruptionē z sup calefactionem z citius etiam sunt in via ad cancerationē. z per p̄ns etiam citius corumpunt membrū z citius etiaz iterficiūt Et ideo melius est vt non tangant^r cū ferro nec cum medicamine acuto s^z regant^r blandiendo cum euacuationibus crebris z subtilatione cibi z cū medicinis resolutiuis cum lenitate sicut ponit Auic. qz fortia resolutiua superaddent eis calefactionem. z per consequens essent z in via ad vlcationem z corruptionem earum. sic ergo fitales scroffule non sunt rupte debent regi blandiendo ne rumpatur. Si autem contingat qz sint rupte tūc Auic. ponit quoddam emplastrū valens p̄ ceteris in talib⁹ scroffulis. z dicit. Et iam inuenimus emplastrū apostolicon relatū ad xpianos: z vnguētū apostolicon ego itelligo vnguētū apostolorū quod ponit Auic. in quinto. dicit enim Auic. ibi qz vnguētū apostolorū est vnguētū apostolicon quod dicitur vnguētū venis. est rectificās fistulas cū facilitate difficiles: z scroffulas paruas nec est aliqd simile ei: z mūdificat ex carne mortua z p̄solidat. Dicit autem. Auic. relatū ad xpianos pp̄ id verbum quod dicit. Auic. in quinto. nam dicit ibi qz in isto vnguēto dicitur qz sunt duodecim medicine duodecim apostolorū. apostoli autē fuerunt xpiani. z ideo dicit Auic. relatū. i. cōparatum vel attributū ad xpianos. Tūc sequitur illa pars

Et de ēplastris calefaciētib⁹ scroffulas ē emplm dyaglon. Et qnqz p̄miscēt cū hoc ēplastro medicie alie q̄s posuit Hdy. sic radix lilij z pprie cū pprietate q̄ ē i ea z sic sterc⁹ capraz z ouiu⁹ z sicut nasturtiū z radix cucumeris asinini: z vne mōtāe z sic q̄ cadūt añ maturatōnē albe aut fariā fabaz z amigdale amare z bdeliū z ag-

gregēt ad illud z admistrēt. Et de ēplastris bonis ē emplm hmōi. 2x. fariē tabarū z ordeī z piguedinis porci z rizi oīuz añ. pte. j. z radicis colloq̄ntide z alumis iamēi z radicū lilij z picis hūide oīuz añ pte. s. aggregēt illud cū oleo antiquo cū piguedine frixa p^o liq̄factōez piguedinis z picis in oleo. Et p̄fert emplm bonū resoluēs duritiē in hebdomada z in eo qd ē min⁹ ea i trib⁹ dieb⁹ qd Bal. narravit i catagēis. 2x. sinapis z se. vrtice z sulphuris. z spūe marj z aristologie z b delij añ. 2. armōiaci z olei atiq z cere añ. 2. de medicis q̄ sup eas ponūt ē pix p̄fect⁹ cū ea ficub⁹ aut cū sq̄lla aut p̄fecta cū ea radix caulis p̄trita z radix capparis cū bdelio z lupini cū aceto z melle aut cū sirupo acetoso z sterc⁹ vaccinū aggregat⁹ vel decoctis cū aceto aut oīa ista cū adipe porci aut cū oleo. Medicamen bonū lenugreci ptes. iij. calcis z nitri āboz ana. ps. j. aggregēt cū melle. z itez radix cucumerj asinini z folia lauri cū glutio alboti aut cinis amboz aggregat⁹ cū eo: z itez aggregēt fariā herbi z sterc⁹ capraz z ouiu⁹: z pprie montanaz cū vria ifantj z fiat linimētū. z itez hoc medicamē myrrhe. x. armoniaci. vij. z dibic. j. z visci q̄rcini glādiū. galbāi olei de bezabar: sorditiei alueary apū. j. terat⁹ totum. z itez aggregēt in mortario aldibic p̄paratū z resina z sit p̄ oī lib. galbani. 2. aggregetur illud: z ē linimētū bonū. Et de medicinis bōis sūt cere gūmi pini adipis porci nō salite p̄assij z floris eris ptes eq̄les fiat ex eis linimētū. z itez resine dactilorū corticū eris ana ptes duas aluminis iamēni arsenici oīum. ana ptes. iij. sumatur ex eis linimentū: z de medicinis bōis ē medicamē de litrā. z medicamen cucumerj asinini z medicamē d̄ p̄difi. z medicamē noiātū sandaros. z medicine facte cū serpētib⁹ z singulis z ex eis est vt sumatur serpens mortu⁹: z p̄iciat⁹ in vas lutatū luto sapientie z dimittat⁹ in furno de laterib⁹. deinde proiciat⁹ cū equali quāti

tate sui aceti pmixti cū melle s̄z medieta
tem: et de medicinis bōis est medicamē
de cordumēti: et nasturcio et fimo colum
bino cū oleo: et oīa iuuatiua sunt itez sin
gularia et silr farina herbi cū eis et sola cū
aceto et cū melle et cū pice et cera et oleo: et
itez sumant vne mōtane et nitrū et resina
et faria herbi et aggregēt cū aceto et mel
le: aut accipe radices lilij et se. lini et infun
datur in vino et ponantur in eis ambob⁹
post illud fimi columbini quātitas quas
exigit illud qd̄ psens ē et fiat ex eis q̄ si em
plastruz et ē mirabile: Et iā expta sūt vzi
na cameli arabici et anodatū eius empla
strū aut epithima cōmixtis cū eis medi
cinis q̄ sunt ad scroffulas et fuerūt iuuati
ua. Et almugat ē ex epithimatib⁹ mirabi
lib⁹. Et existimauerūt qdā et ē allzindus
q̄ messes cornu capni qn̄ adurit et bibit
hebdomada vna oī die pōde. 3. ij. video
q̄ nō o3 fieri i oī mēse hebdomada vna.

CIn qua parte ponit curam q̄tum ad localia scroffulaz
in quibus non est calitas admixta. et pōit Auic. plura me
dicamina et emplastra valētia ad resoluendū scroffulas:
Et intelligit hic q̄ Auicē. confundit ista emplastra. quā
doq; enim ponit emplastra mollitiua et quādoq; resoluti
ua. tu autem inquiras virtutem emplastrozum per virtu
tem medicinarum simplicium. postea vero scita vir u
te emplastri vtaris eo tēpore quo op3 s̄m duas reuolutio
nes predictas. s. resolutionis et mollificatiōis. qz si empla
strum est mollitiuum vtaris eo quando o3 emolliri. si g
est resolutiuū vtaris eo quando op3 resolu. et inquiras
per teipsum virtutes istarum medicaminuz que ponit i
quiredo virtutes medicinarum simplicium in libris qui
tractant de simplicibus medicinis. Dicit ergo Auicē.
Et de emplastris calefacientibus supple et emolliētibus
est emplastrum dyaquilon. dyaquilon est resolutiuū cū
mollificatione. Et quandoq; pmiscetur zē. sicut radix li
lij. i. yreos proprie cum proprietate que est in ea scilicet
ad scroffulas. dicit enim Auicē. in secundo capitulo de
yreos q̄ yreos lenificat durities et apostemata et bothoz
lenes et grossas et scroffulas. Et sterco caprarum est id
plus desiccatiuum. et ideo debet misceri cū illo maxime
qn̄ volumus plus resolvere et exiccare. vne montane. i.
staphisagrie. ficus quando cadunt ante maturatiōem
sunt ficus que non maturantur. et de istis dicit Serapio i
suo libro de simplicibus q̄ quando fit emplastrum ex eis
decoctis sup anodationem neruoz et sup scroffulas. reso
luit eas et cōdifi. i. ellebori albi vel medutuliuz ipsius alu
minis iamenti. i. aluminis scissi et picis hmūide. i. picis na
ualis spume maris. i. pumicis. niri genus salis est. dibe
glandium. i. viscus quercinus olei de becedar. i. de galba
no sic oleū in quo solur galbanū prassij. i. porri all. praf
sij. i. marubi kstran. i. pix liquida. Et medicamen noīa
tū sidaros. i. medicamen de auripigmeto et medicie facte
cum serpentibus. qz serpentes vt ponūt auctores habēt
pprietatem vt non permittant augeri scroffulas luto sa
pientie. lutum sapientie fit isto modo. Accipiuntur palee

veteres et teruntur et minuuntur in partes paruas. et po
stea iste palee sic cōtrite miscentur cū luto qd̄ dicit sable
ne et cū stercoze equino vel vaccio. et tale lutū debet esse
lutū sapientie quo lutantur omnia vasa alchimistarum
Et almugath. i. bdellium. est ex epitimabus mirabilib⁹
qz est mollitiuum et resolutiuū. Et existimauerunt quidaz
et est allzindus q̄ messes. i. seratura cornu capni zē. sup
ple. liberat a scroffulis. video q̄ non oportet fieri oī men
se hebdomada vna. sed soluz oportet fieri in vna hebdo
mada sicut dicit alchindus. Et id quod dicit hic Auicē.
yronice. quasi dicat Auic. q̄ non solum id quod dicit Al
chindus liberat si liberatur hebdomada sola sed etiaz si
fieret omni mense vna hebdomada non liberaret. Tūc
sequitur illa pars.

Et scias q̄ de scroffulis sūt in quibus ē
cancerositas: et huiusmodi quod oportet
vt conficiantur medicine calide predicte
cum oleo ro. et dimittantur per dies ali
quot et administrentur.

CIn qua parte Auic. ponit aliquid de curatiōe scroffula
rum. qz dicit q̄ in scroffulis in quibus est cāerositas op3
miscere medicinas predictas cum oleo ro. calidas. Et ra
tio huius est. qz si administrarentur pure predicte medi
cine calide et resolutiue in scroffulis canceratis tūc adde
rent in malicia earū. qz s̄m q̄ apparebit post in capitulo
cācri. Et medicina fortis et calida addit in malitia cācri eo
q̄ addit ei super calefactionem. ex sup calefactione autē
augetur eius malitia. debent ergo predicte medicie cali
de in scroffulis cāceratis misceri cum oleo ro. vt rumpāt
caliditate ipsarū et faciant eas lenes. Et intellige q̄ id qd̄
hic dicit Auic. incidentaliter dicit. et ideo de hoc dicit incō
plete. quia quando scroffule sunt cum cancerositate tūc
cura ipsarum sufficienti recurrēdū est ad capituluz de
cancro vbi posita est sufficientis cura cācri. quod ergo hic
dixit: incidentaliter dixit. et solum vt tangeret diuersita
tes scroffularuz. et propter hoc de hoc dixit hic sic paruz.
Tunc sequitur illa pars.

CIn scroffulis autez que sunt calide cō
plexionis non o3 vt superflua sit admini
stratio medicinarum acutaz: immo suffi
cit eis q̄ est sicut sauc de tritico cū aqua
coziandri. et fortius illo est myrrha cum
duplo sui de licio confecta cum aqua co
riandri. et regimen in hoc vt vicat aqua
coziandri aut vincat medicamē aliud s̄z
q̄ presens est et necessarium facit vehe
mentia inflationis aut paruitatis eius. et
de illis que conferunt eis est vt fiat ster
nutatio cum oleo de nucleis persicorum
et corticorum adustorum.

CIn qua parte Auicenna ponit curam et regimen quan
tum ad medicinas locales scroffularum in quibus est ca
litas et humor admixtus calidus. Dicit autē. In scro
ffulis autē zē. immo sufficit eis quod est sicut sauc de tri
tico: id est farina tritici cum aqua coziandri et est regimen
in hoc: id est et est sufficientis huc. Et fortius illo scilicet
quod est magis calidum est myrrha zē. et regimen in hoc
scilicet emplastrum. aut exponere in hoc: id est in istis scroffu
lis in quibus est aliqua caliditas vt vincat aq̄ coziandri
aut vincat medicamen aliud scilz resolutiuū calidū s̄m.

quod presens testimonium est: et quod necessarium facit vehementia inflammationis aut paruitas eius hoc est scilicet quod est ibi vehemens inflammatio vel parua: quare si est ibi vehemens inflammatio tunc facit vincere aquam coriandri. si autem est parua facit vincere aliud medicamentum resolutiuum calidum. Intelligere tamen circa hoc quod si iste scroffule calide sunt in via maturationis. quia aliquando veniunt ad digestionem et maturationem propter caliditatem earum. tunc dato quod sit ibi caliditas non debemus tunc administrare aquam coriandri: sed aliquod emplastrum maturatiuum. sicut facimus in alijs apostematibus calidis. et postea emplastrum ruptiuum ut rumpatur cutis et extrahatur scroffula. Auicenna autem loquitur quando dicit quod vincat aqua coriandri quando non sunt in via maturationis: et de illis que conferunt eis est ut fiat sternutatio. intellige hoc corpore prius mundificato.

Tunc sequitur illa pars.

Cum si necessarium fuerit in curatioe scroffularum uti ferro oportet tunc ut sit administratio eius in scroffulis vicinantibus venis pluribus et venis pulsatilibus et nervis eius cautela et defensione. Adomus. n. quidam erravit cum perforaret quasdam scroffulas et obuiauit ramo nervorum reuersuorum: quare destructa est vox: et iam accidit ut non inueniret neruum sed detegeret eum frigori: quare corrupta est complexio eius et destructa est eius operatio usquequo redit ad ipsum eius complexio eius calefactione. et fortasse erravi et inuenit aliqui dege. et deterior aliqui dege in hoc est illa que est profundior: quapropter cum excoriat ex latere saluo oportet ut sumatur scroffule et destruantur quod residuum est cum medicamine acuto et non perueniat lateri lesio.

In qua parte postquam posuit curam scroffularum cum medicinis facientibus delitescere scroffulas non erumpendo cutim hic cum aliquando non sufficiant medicinie alle in curatione scroffularum: sed oportet erumpere eas et extrahere ipsas sicut extrahuntur nodi: ponit quoddam regimen circa curationem earum cum ferro. Dicit quod si necessarium fuerit in curatione scroffularum etc. ut quod non resoluantur per medicinas: tunc administratio eius etc. Et obuiauit ramo nervorum reuersuorum. scilicet cum sua incisione: ut quod incidit eum. Neruus reuersus est quidam neruus qui coadiuuat ad vocem. Et tunc accidit. scilicet alia vice ut non inueniret neruum id est ut non incideret neruum: sed detegeret eum frigori etc. Et fortasse erravit. scilicet alia vice et inuenit. id est incidit aliqui dege. id est aliquam venarum organicarum. et deterior aliqui dege in hoc. id est ad incisionem est illa que est profundior. id est ex ea sequuntur peiora accidenta. Quapropter cum excoriat scroffule ex latere saluo: id est ex latere ubi non timetur incisionem nerui et artarie. et hoc potest esse ex duobus. vel quod id tale non est neruosum et venosum. vel si sit in scroffula non est intricata in illis nervis et venis: imo est pendens et euulsa ab illis venis et nervis ad exteriora: oportet ut sumantur id est ut extrahantur scroffule et destruantur quod residuum est cum medicamine acuto ut si quod remanserit de ea: vel dato quod nihil remanserit de

ea. tunc remanserit scroffula. quod nisi extraheret scroffula rediret. Et non perueniat lateri lesio. hoc est et quod extrahis scroffulam extrahas sic ut non perueniat lesio lateri in quo sunt vene et nerui: ita ut incidat aliquod illorum. et hoc est quod vult dicitur Auicenna in hac parte. Tunc intellige ulterius quod Auicenna hic parum tetigit de incisione scroffularum cum ferro et non posuit modum incisionis ipsarum. et hoc ideo quod id potest supponit ex caplo nodorum. quod eadem est cura quasi viruorum et idem modus incisionis cum ferro. Et ideo Auicenna. solum rememorauit hic illud quod oportet cauere in incisione. Et si tu vis etiam completiorem et planiorem curam earum per incisionem quam ponat Auicenna: lege in Albucasi secundo capitulo de incisione scroffularum que accidunt in collo. Intelligere tamen ulterius quod non solum scroffule possunt curari extrahendo per incisionem cum ferro: sed etiam possunt extrahi sine incisione. scilicet cum medicinis causticis que primo rumpunt cutim. et postea cum pluribus corrosiuis que corroborant scroffulas. et talis cum medicinis est melior in quibusdam que extractio per incisionem. nam sunt quidam hoies qui valde abhorrent ferrum et in talibus oportet extrahere cum istis medicinis. Interuenerunt etiam et quando scroffula est in membro nervoso et intricata in nervis et venis: melius est tunc extrahere cum medicinis causticis et pulueribus corrosiuis leuibus que per incisionem cum ferro. et hec dicta sufficiant circa scroffulas etc.

De apostematibus duris.

Cap. xi.

Apostema durum nominatum sepheros quod purum est: est illud cui non associatur sensus neque dolor et si remanet cum eo sensus et dolor parum tunc non est sepheros purum: et purum quidem et non purum cuius quo est sensus quidam: est priuans dolorem.

Superius Auicenna determinauit de apostematibus frigidis flegmaticis: hic determinat de apostematibus frigidis melancolicis. Apostemata autem melancolica sunt duplicia. quidam sunt a materia melancolica non adusta ut sepheros. quidam autem a materia melancolica adusta ut cancer. Primo ergo determinat de sepheros. secundo de cancro. et ibi (Cancer est apostema) Prima in duas. primo determinat de sepheros. secundo determinat de quibusdam morbis qui reducuntur ad sepheros. secunda ibi (Quidam accidit in iuncturis) Prima in duas primo determinat de sepheros theoretice secundo practice. secunda ibi (Oportet de istis apostematibus) Prima pars diuiditur in partes tres. In prima parte ponit distinctionem huius apostematis in suas species et causas ipsius et signa. in secunda parte ponit modum incisionis et generationis ipsius. in tertia parte. quod sepheros aliquando permutat in aliam egritudinem ostendit modum permutationis ipsius et in qua egritudinem maxime permutat. secunda ibi. (Et oportet sepheros aut incipit apparere) tertia ibi. (Et quod cancer affert sepheros) Prima pars adhuc diuiditur in partes tres. primo ponit quandam distinctionem ipsius sepheros in suas species. et ponit et signa distinguenda inter illas species. secundo ponit causas ipsius sepheros. tertio reuertitur ad ponendum quedam signa ipsius. et ponit etiam quedam distinctionem ipsius que comprehenditur sub prima. secunda ibi (Et sepheros aut) tertia ibi (Et puri color quidem) In prima parte Auicenna intendit istam diuisionem quod apostema durum nominatum sepheros quoddam est purum et quoddam est non purum. et ista duo differunt in signis: et conueniunt in signis. differunt in signis. quod id quod est purum non sentit si tangatur nec dolet et tunc cum illo autem quod non est purum est quidam sensus: quod si tangitur sentit id quod tangit. et est quidam dolor. Conueniunt autem illa ambo in signis. quia purum et non purum cum quo quidam

sensus est priuans dolore. i. ambo sunt sine dolore: et hoc intedit Auzen. in hac parte.

Sed circa sua dicta est dubitatio. pmo qz dicit Auzen. qz cu illo qd no est puru est quida sensus et dolor. Sed tu dices: id no vr: qz tuc sepheros no purz no differret a cancro: qz in quoda cacro est paruus dolor: et paruus sensus: dicit eni Auzen. ca. de cacro qz cacer ali e uehemētis doloris et ali paruus doloris et quietus. Si ergo e qda cacer cu quo est paruus dolor et sensus: tuc sepheros no puru cu quo e paruus dolor et sensus erit id e cu tali cacro: et pseques etiā no differt sepheros cacerat et no cacerat: sed hoc e falsu: ergo et falsuz e qd dicit Auzen. **Item** de eo qd dicit Auzen. dubitat postea: qz dicit qz purz et no purz priuant dolore: et nuc immedia te dixit qz cu no puro e quida dolor. videt ergo contradicito in verbis suis. **Ad** euidetiam solutiōis istoꝝ nota quada distinctiōe: qz sepheros aut e purz aut no puruz si est purz tuc id no sentit nec tactu cu ferro: imo si pcuteretur fortiter sup ipsu no sentiret. Ego eni vidi semel in brachio cuiusda qz nullo mo sentiebat: imo si aliqs pcutiebat ipsuz fortiter cu pugillo plus dolebat paties qz recipiens: imo recipiens qsi nullo mo dolebat. Et id sepheros no hz cura nisi abscidēdo totu cu ferro vel medicina **Si** ante sepheros est no purz: tuc pot ee dupliciter: quia aut no est cacrosum aut e cacrosum. Si no e cacrosum: tuc id sentit si tangat: et hoc itellige si sit in mebro sensibili: et no insensibili sicut e ligametu: sed no dolet ex se: qz no hz pulsatione et puctiōes: sed si fortiter tangeret: vt si fortiter percuteret bene dolet. Cu isto ergo sepheros e sensus si tangat et dolor no per se: sed si fortiter cōprimat et id e sepheros qd recipit cura cu medicina. Et de tali sepheros no puro Auzen. itelligit i ista parte. Si at sepheros no puru e cacrosum sentit et dolet siue tangat siue no tagatur: qz hz puctiōe et pulsatione: et dato qd no tangatur: et id sepheros regitur cura canceri: et talis sepheros extra hitur ex illa parte Auzen. cu dicit. Et qnqz cancerat sepheros et. **Per** ista ergo distinctiōe apparet quod differt sepheros purz a no puro. Et quod etiā sepheros no purum a cacro differat. **Tuc** ergo respōdeo ad id qd tu obijcis quia dicit tu. Auzen. dicit qz cu sepheros no puro est qdam dolor et sensus: et similiter etiam cum cancro est quidam dolor et sensus: qz tuc vnu no differt ab alio. Dico qz alio mo cuz sepheros non puro est sensus et dolor: et alio mo cu cacro qz in sepheros no puro est sensus et dolor non p se: qz no sunt ibi puctiōes sed si tangat: in cancro aut est dolor siue tangat siue no tagat: sed in vno cacro e paruus dolor et in alio magnus: vt postea dicit Auzen. Sic ergo alio mo est hic: et alio mo est ibi. **Ad** id qd obijcis dicendum est qz qn Auzen. dicit pmo qz cu sepheros no puro est qdaz dolor et sensus: itelligit vt dictu est qz est ibi dolor si fortiter cōprimat. Sed qn postea dicit qd purz et etiā no puru cum quo e qda sensus priuant dolore: itelligit tuc qz no purum est sine dolore: qz ex se no facit dolore in membro si cut cacer: vñ cacer no solu no priuat dolore: sed et facit et est ca ipse: sed sepheros no purz no facit dolore: et tñ non est ca priuandi ipsuz: et id sepheros no puru pot dici cum dolore et sine dolore: est cu dolore qz no priuat membrum sensu: et id si fortiter pmat dolet: et h mo itelligit Auzen. cuz dicit qz est alicuius doloris: qz no priuat sensuz sicut sepheros puru. Sed alio mo est sine dolore: qz no est causa faciendi dolorem sicut cancer: et ideo ex se no dolet. Et isto scdo modo itelligit Auzen. cum dicit qz est priuans dolore **Tunc** sequitur illa pars:

Et sepheros aut fit a melia feculēta sola radicali et colore eius est cineritius: aut melia cōmixta cu flegmate et colore ei est

decliuis ad colore corpis: aut ex flegmate solo qd iam induratum fuit.

In qua pie Auzen. ponit causas ipsi sepheros et dicit. Et sepheros aut fit ex melia feculēta sola radicali et colore ei est cineritius eo qz talis e color melie pure: aut. i. fit sepheros ex melia permixta cu flegmate et colore ei e decliuis ad colore corpis: et hoc est rōne flegmatis cui e color sicut color corpis: aut. i. fit sepheros ex flegmate solo qd iam iduratum fuit supple et cōuersuz in māz melie: et istius color appropinquat magis color corpis: qz aliqd aliud **Et** itellige hic qz Auzen. maxime ponit causas sepheros qz fit incipiēdo: s3 cam ipsius qz fit cōuertendo ex flegmone aut ex herisipilla hic no tangit: sed ca illi daf itelligi p id qd dicit ibi Auzen. Et oē sepheros et: qz ca illi est sanguis grossus melicus. Nā id sepheros no fit nisi vl qz hūores calidi subules resoluti sūt et grossi remāserūt. vel pp nūmā repulsionē que idurauit et iculcauit ibi illos hūores. **Sed** tu dices ex qua carum pdictaz fit sepheros purz et no purz: Dicendū e qz sepheros puruz pot fieri ex flegmate et ex melia: qz sepheros purz fit qn mebru i quo est caret sensu: qnqz ergo flegma vel melia facies sepheros ita idurabit et cōuertet in lapiditate qz pp eam membrū perdet sensuz tuc fiet sepheros purz. **Sepheros** aut no purz fit duobus modis: vno mo qz qn hūores meliacolici vel flegmatici no sūt ita idurati nec in lapiditate cōuersi qz pp eos mebru perdat sensuz: tuc faciunt sepheros no puru. **Alio** mo fit sepheros no puruz sicut qn cōuertitur pmutando ex flegmone vel herisipilla: nā cōuertitur ex flegmone vel herisipilla p hoc qz resolutū est subtile et remāsit grossuz. hūores illi grossi qui faciunt sepheros no sūt oīno frigidī vt puri meliacolici vel flegmatici: imo sūt hūores sanguinei grossi q appropinquāt hūoribz melicis: et id no faciūt sepheros puru: sed faciūt sepheros no puru cu quo est sensus. **Intellige** tñ vteriqz qz sepheros puru sepius fit ex meliacolia sola radicali: sepheros aut no puru sepius fit pmutando ex flegmone vel herisipilla licz ambo possūt fieri alio modo: sicut dictum est. **Tunc** sequitur illa pars:

Et puri qdem color vt multū est color plūbi et est uehemētis tētionis et duricie et fortasse supeminēt ei pili: et hoc est illō cui no e sanitas: et e qdā ex eo cui color e color corpis et pmutat d mebro ad aliud et nominat fermos: et qnqz est cuz dolore corporis durum magnum quod non sanatur neqz permutatur vnqz.

In qz pte Auzen. reuertit ad ponēdu qda signa sepheros puri q no posuerat pmo: et cu hoc et ponit quada distinctiōe sepheros q cōprehendit sub pdicta: et dicit. Et puri qdē color vt multū. i. plurimū e color plūbi et uehemētis tētionis et duricie. Et rō huius est: qz melia sola radicalis ex q fit id apa est talis coloris. Dicit aut vt multū hoc est vt plurimū: qz vtpm sepheros puru cui no est sanitas fit ex talibz hūoribz. Aliqn tñ bene pot fieri ex hūore flatico: et pp hoc dicit statim post qz qnqz est sepheros duruz magnū cu colore corpis qd no sanat neqz permutat vnqz. **Et** fortasse supeminēt ei pili. i. isti sepheros puri: et hec. i. sepheros purz est id cui no est sanitas: qz etate duricie q nūqz pot mollificari nec resolui et maxime qn supeminēt ei pili: tuc no sanat: et ca huius est: qz cu pili generent ex vapore et fumo sicco significat q mā melia sicca adeo est in mebro radicata qz ita puerit cōplexionez mebrū ad cōplexionem melicaz et qz inseparabilis est illa ma

la complexio cum humore ab ipso membro: tum quia lapideata est: vnde non potest resolui: tum et quia complexio membri conuersa est ad nam illius humoris: vnde nutrimentum veniens ad id membrum conuertitur solum in nam illius humoris et multiplicatur. Et si si supeminet ei pilis: tunc maxime est signum quod non potest curari. Et est quoddam ex eis. Hic Aui. ponit aliam speciem sephyrorum quae est quoddam species vnde mihi vnde sephyrus non puri. Dicitur. Et est quoddam. scilicet sephyrus ex eis. scilicet sephyrus cuius color est corporis color: et in hoc significat quod est ex flegmate indurato quod propter tionatur melie. Et pmutatur de vno membro ad aliud: ego intelligo id vbi sic: non enim intelligo quod vnum sephyrus pmutetur de vno membro ad aliud sed est et spargitur manum ipsi per plura loca ita quod sunt plures sephyrus: et hoc est posse sicut quod in corpore abundaret talis manum posse est quod talis manum expulsa a natura corporis dispergatur per plura loca in vno membro et fiat plures sephyrus parui: sicut aliqui dispergunt manum nodorum in vno membro per plura loca et sunt ibi plures nodi: et notatur scilicet id sephyrus seruos. i. ad similitudinem esare: nam sicut in esare dispergit manum per plura loca ita hoc: quod in isto apate dispergit manum per plura loca notat id sephyrus seruos. Et intelligo quod id sephyrus sit species sephyrus non puri: quia manum sephyrus puri non pmutatur nec dispergitur: imo in vno loco pmanet et nunquam pmutatur. Et quicquid. Hic ponit quoddam species sephyrus quae est species sephyrus puri: vnde mihi vnde: et dicit. Et quicquid. scilicet sephyrus est cum colore corporis: et in hoc significatur quod est ex flegmate durum magnam quod non sanat nec pmutatur vnuquam: et id est quod id flegma est ita induratum quod factum est quasi lapis: et id sephyrus est species sephyrus puri: quia id sephyrus est purum sephyrus quod non habet sensum nec vnuquam pmutatur: nec est vnuquam sanatur. Et ex hoc apparet quod sephyrus puri aliqui potest esse ex flegmate vnde quod flegma ita induratum quod fit vnde lapis sicut supra dicebatur. Apparet ergo ex dictis quod in ista parte vnde dicebatur Aui. ponit et quoddam distinctionem sephyrus quae distinctio comprehenditur sub predicata: quia omnes species sephyrus quas hoc ponit aut sunt sub sephyrus puro sicut ille quod non sanat nec pmutatur aut sunt sub non puro sicut illa species quae notatur seruos. Intellige et vltimum quod quod Aui. dicit de sephyrus puro quod non sanat intelligo id cum medicina: quia bene posset id aliqui sanari cum ferro vnde si est in membro quod posset totum abscindi: sed tamen id non est sanatio: quia maius est damnum de abscisione membri quam utilitas ex curatione sephyrus. Et si tu dices non posset sanari cum medicina ruptua et caustica sic extrahunt seroffule et nodi. Dicitur de quod non. primo quod sephyrus puri est ita radicum et conexum sube membro quod non posset euelli cum medicina nisi et totum membrum causticare et caderet cum medicina. Item est: quia cum medicina caustica fit calida propter suam caliditatem quam inducit in membrum posset sephyrus cancerari: et ideo deueniret ad peius quam id in quo erat sic ergo tunc talis sephyrus purum sanari non potest. Tunc sequitur illa pars.

Et omnes sephyrus aut incipit apparere paulatim et addit aut conuertitur ex flegmone aut berispilla aut exitura in loco vacuo: et cum plures accidit durities in visceribus non accidit nisi postquam calidum quam curantur cum refrigerantibus viscosis ex medicinis et cibis.

In qua parte Aui. quod sephyrus potest gnari pluribus modis ponit modos generationis et ceptionis ipsi et duo facit: primo facit hoc et ostendit secundum quod illorum modorum maxime generat sephyrus et durities in interioribus membris. et ibi. (Et cum plures accidit durities in visceribus et cetera.) Ambe partes patet nisi quod in secunda parte in visceribus: id est in membris interioribus sicut epate et splene et alibi. Tunc sequitur illa pars.

Et quicquid canceratur sephyrus et pinguis sephyrus ad caecum et elongatio eius ab

eo est secundum multitudinem inflammationis eius et paucitatem et apertionem pulsationis in eo et occultationem eius et apertionem venarum in circuitu eius et non apertionem earum.

Ondit in qua egritudine pmutatur et modum et causam mutationis ipsi. Dicitur. Et quicquid canceratur sephyrus: et in hoc Aui. ostendit in qua egritudine pmutatur maxime sephyrus: et pinguis sephyrus ad caecum. Hic Aui. ostendit modum et causam quae sephyrus maxime pmutatur ad caecum: et causam huius ponit Aui. eo quod ista sunt pinguis et conuenientia ad inuicem. Inter ea est quod symbolum huius est transitus: vnde dicit Aui. in li. de generatione et corruptione: quod autem ista sint pinguis. Aui. ostendit dicens. Et pro pinguis sephyrus ad caecum et elongatio. i. dicitur eius ab eo est secundum multitudinem inflammationis et paucitatem eius: quia multitudo inflammationis est in caeco et paucitas ipsi est in sephyrus. Et apparitionem pulsationis in eo et occultationem in eo. i. pulsationis eius: quia pulsatio est apparet in caeco: in sephyrus autem occultatur et non appetit: et apertionem venarum in circuitu eius et non apertionem earum: quia in circuitu caeci apparet vene extense per membra: in sephyrus autem non apparet ille vene: sic ergo apparet quod sephyrus et caecum sunt quoddammodo pinguis. Et circa hoc nota secundum quod extrahit ex dictis Aui. in primo libro fenestra 2. ca. de egritudinibus compositis: quod caecum et sephyrus adeo sunt pinguis quod non differunt per diuersas subales eo quod vtraque sunt ex eadem materia radicali: sed solum differunt per accidentia inseparabilia. Quae autem sunt illa accidentia inseparabilia Aui. hic conuenienter et melius et ponit in ca. caeci: et ibi est videbimus melius quod differunt sephyrus et caecum: quia ergo sephyrus et caecum sic sunt pinguis et inter ea quae sunt pinguis facilis est transitus inde multoties sephyrus canceratur et cetera.

De cura nodorum.

Cap. xii.

Portet ut de eis apertibus illis curetur cui est sensus et vnde sit incisio: et postquam fac modificationem corporis cum eo quod educit humorum facientem egritudinem: et fortasse est illa modificatio cum flebotomia si est sanguis plurime nigredinis.

Superius Aui. determinauit de sephyrus theorice: hoc de terminat de ipso practice. scilicet quod ad curam: et diuidit hec per duas. in prima parte ponit rationem ipsi quod ad vltra. 2. ponit curam ipsi quantum ad particularia et localia. 2. ibi. (Et super id quod resoluit et lenit simul.) Dicit ergo primo. Opus vnde de his apertibus id cures cui est sensus: et hoc est sephyrus non puri: puri non curatur. Et vnde sit incisio. i. opus vnde puri. scilicet an omnes curam sit incisio. i. digere humorum: opus. n. vnde primo digeratur humorum cuius eis quod digerunt humores duros et grossos antequam purgetur: quod vnde dicitur vnde digeratur et mouere non cruda et cetera.

Sed tunc aliquis dubitabit quae Aui. ponit dixit hic oportere manum digerere post ad purgationem quod in alijs apertibus: quia in nullis predictis apertibus nec in calidis nec in frigidis posuit materiam post digerere quod purgari. Item est vnde quod debuisset Aui. in omnibus predictis apertibus post posuisse digere humorum quod purgationem sic et hic posuit. Dicit. n. s. p. verbu vnde. sup. afforismu primo: quod parte pitule libri afforismorum. Si quis inquit velit purgare membra apata huiusmodi cum aliquo farmacia non purget in initio morbi: quia morbus non dum farmacia est conuenibilis cum non dum maturauerit. Si autem detur alicui farmacia in initio: sana est loca debilitat morbo repugnancia. Sic ergo tunc duplex est hic dubitatio: vna quae ponit hic posuit digere humorum quod in predictis apertibus. Alia est quae videtur quod debuisset ponere in predictis sic et hic posuit. Ad euentiam solutionis istorum nota quod duplex est euacuatio: quedam est euacuatio minoratiua: alia est eradicatiua

euatio. Euacuatio minoratiua ē q̄ respicit cāz aūtē q̄ ē repletio totius corporis: eūo eradicatoria ē q̄ respicit cāz cōiunctaz morbi actu faciētē morbi: mō eūo minoratiua pōt fieri ante digōnē & post digōnē: eūo aūt eradicatoria fit solū post digōnē. **U**lteri⁹ nota q̄ eūo corporis q̄ fit i istis apatib⁹ exteriorib⁹ nō respicit cām cōiūctā apatis exterioris eo q̄ illa eūo nō fit vt euacuet mā apatis iuncta: q̄ mā ipsi⁹ cōiūcta iaz extra venas ē collecta i spōgiositatib⁹ mēbroz. Et si aliquā apā delitescat pp eūonē corporis soluz: nihilomin⁹ tñ hoc nō ē q̄ illa eūo eūaret ex mā apatis iuncta: sed h̄ ē: q̄ illa eūo eūat mām q̄ ē parata currere ad locum apatis: & tūc cū ampli⁹ nō currit mā nā efficit potēs sup residuū que est mā iuncta apatis & resoluit ipsaz spāliter: si nō sit multa & sit subtilis: sic ḡ in istis apatib⁹ exteriorib⁹ eūo corporis nō respicit cām iūctā apatis: s̄ respicit cāz aūtē q̄ parata erat currere & augere apā: ḡ tūc talis eūo corporis q̄ fit i istis apatib⁹ dī potī⁹ minoratiua q̄ eradicatoria: & id ex p̄mo qd̄ dixi iā h̄ q̄ pōt fieri & aū digestione māe & post digōnē māe: & ex hoc qd̄ dcm̄ ē apparet iaz respōsio ad scdaz dubitationē. dicebas .n. q̄ videbas q̄ Auicē. debuisset ponere i oib⁹ p̄dictis apatib⁹ digōnem aū purgationē p̄ id dcm̄. **S.** aūc. ypo. si q̄s inqt velit zc. nā **S.**al. dicēs id dcm̄ aūc. ypo. loquitur i illo dicto de eūone eradicatoria q̄ nō d̄z fieri i p̄n⁹ morbi nec aū digōnem: & loqtur ibi de apatib⁹ interiorib⁹ in quib⁹ h̄z locuz vtraq̄ euatio & minoratiua & eradicatoria: in illis enīz nō d̄z fieri eradicatoria ante digestionē māe: sed Auicē. loqt h̄ & i p̄dictis de euacuatiōe minoratiua q̄ pōt fieri ante digestionē & post digestionē: & ideo nō fuit necessariū q̄ i p̄dictis apostematib⁹ poneret pri⁹ digestionēz materie. **S.**ed tñ restat rñdere ad p̄mū: q̄ dicebas tu q̄re potius ergo p̄cepit hic fieri digestionē q̄z in p̄dictis apatib⁹ & specialiter cū vt dictū ē: loquat de euatiōe minoratiua: que pōt fieri ante digōnē in oib⁹ apatib⁹ & post digestionem dicēdū q̄ h̄z euacuatio minoratiua posset fieri ante digestionē: & etiā post digestionē: nihilomin⁹ tñ hic potī⁹ p̄cepit Auicē. fieri digōnēz q̄z i alijs eo q̄ materia & hūoz currens ad locū apatis est magis grossus & dur⁹ hic q̄z i alijs: & id ē magis inobediēs purgatiōi pp quā Auicē. potius fecit h̄ mētionē de digōnē q̄z i alijs apatib⁹. s̄ digestionēz fac mūdificationē corporis cū eo q̄ educit humorē faciētē egritudine: q̄ si sit melica educas humorē cū soluentib⁹ meliaz: si aut sit phlegma purgabis cū soluentib⁹ phlegma. Si at sint ambo in simul mixti purgabis cū laxatiuo cōposito qd̄ educat vtrūq̄ humorē. Si aut cā sit sanguis grossus melācolic⁹ sic ē spāl̄r qñ sephyrōs fit cōuertēdo ex phlegmone v̄l ex herispilla: vel dato q̄ fiat ex tali sanguine grosso melico icipiēdo: tūc cū purgatiōe ventris erit et vtilis flomia vt euacuet sanguis grossus melicus & h̄ ē qd̄ subdit Auicē. Et fortasse ē illa mūdificatio cum flomia supple iuuans si ē sanguis plime nigredinis. i. si ē sanguis melācolic⁹ abūdans in corpe qui pōt sephyrōs facere: vt dictum est. Tunc sequitur illa pars.

Et super illud sit qd̄ resoluit & lenit simul: & nō curetur cū eo qd̄ resoluit & exiccet tātū: qm̄ illud perducit ad vehementiam lapideitatis propter exiccationem grossi & resolutionē subtilis.

In q̄ parte Auicē. posita cura sephyrōs q̄z ad v̄lia: pōit curā ipsi⁹ q̄z ad p̄cularia & localia. Et diuidit ista pars in p̄tes duas. **P**rimo oñdit i generali q̄ & q̄lia localia cōpetāt i sephyrōs. 2⁹ oñdit hoc i p̄culari ponēdo medicinas spāles. 2⁹ ibi. (Et lenificatiō qd̄ q̄b⁹ est resolutio q̄dam.) **P**rima pars diuidit adhuc in p̄tes duas. primo facit qd̄ dictū est. scdō addit qd̄ dā de balneo. 2⁹ ibi. (Et opz ne multū v̄raf balneo.) **P**rima pars diuidit in p̄tes duas.

Primo ostēdit cui⁹ cōplexiōis medicina nō cōpetit i hac egritudine: tāgēdo et aliqd̄ de illa q̄ cōpetit. scdō ostēdit q̄les & cui⁹ cōplexiōis medicine cōpetit i hac egritudine & quo ordine debeāt administrari. 2⁹ ibi. (Et opz vt ponātur.) Dicit ergo p̄mo. Et sup id. i. sup̄ locū sclerosi supple sit qd̄ resoluit & lenit simul. i. māe resolutiui & lenitiui: & i hoc Auicē. tāgit aliqd̄ conditionis medicaminis qd̄ cōpetit sclerosi: sed nō cōplete tāgit cōditōes ipsi⁹ hic: q̄ cōplete tanget i p̄te sequēti: imo solū tangit hoc h̄ vt ostēdat q̄ cōtrariū istī nō cōpetat sclerosi: & hoc ē qd̄ dicit statim post. Et nō curet cū aliqua medicina cū eo qd̄ resoluit & exiccet tātū. s̄ sine mollificatiōe: vt vel q̄z in tali medicina nō sit mollificatio vel ipsaz nō p̄cesserit aliq̄ medicina mollitiua. & dat cāz h̄ Auicē. qm̄ id p̄ducit ad vehementiā lapideitatis pp exiccationē. i. pp indurationē hūozis grossi & resolutionē subtilis. **D**einde cum dicit:

Et opz vt ponantur curationi ei⁹ due reuolutiones: reuolutio resolutionis cū lenitate cūz eo qd̄ non exiccet plurimum q̄z omne resolutiū fm plurimū exiccet: & humectatiuū raro resoluit: & oportet vt sit gradus eius in caliditate ex secundo ad tertiū & in exiccatione ex gradu p̄mo & reuolutio alia lenificationis.

In p̄te ista Auicē. oñdit cui⁹ cōplexiōis medicine cōpetāt in hac egritudine & quo ordine debeant administrari: & diuidit ps̄ hec i duas. **P**rimo hoc oñdit de medicis simplicib⁹. 2⁹ oñdit q̄ eadē est rō de cōpositis. 2⁹ ibi. (Et iteruz cōpositio medicinaz.) **P**rima i duas. p̄mo oñdit cui⁹ cōplexiōis debēt eē medicine locales: & quo ordine debēt administrari: & hoc absolute. 2⁹ hoc oñdit cōparatiue fm diuersitatē mēbroz: & et sephyrōs. 2⁹ ibi. (Et diuersificet necessitas.) **I**n p̄mo. **S.** Auicē. tria ponit dicta. i. p̄mo dicto oñdit cui⁹ cōplexiōis & q̄les debēt eē medicine locales. in 2⁹ dicto oñdit q̄ ille medicine debent administrari fm ordinē. i. 3⁹ dicto oñdit qd̄ sit faciēdū qñ administrant medicine h̄z vnā reuolutionē: & qd̄ qñ administrāt fm aliā. 2⁹ ibi. (Et finitiste due reuolutiōes.) 3⁹ ibi. (Et opz vt famē.) Dicit ḡ de p̄. Et opz vt ponant curationi ei⁹ sc̄z q̄z ad localia due reuolutiōes. i. medicine fm duas reuolutiōes: quaz vnā ē reuolutio resolutionis cūz lenitate cum eo qd̄ nō exiccet supple fortiter h̄ est fm vnā reuolutionē debēt administrari medicine resolutiue lenes & nō fortiter exiccatiue: & reddit cām Auicē. q̄re medicine resolutiue debēt eē lenes: q̄z oē resolutiui h̄z plm̄ exiccet: et & id v̄bū pōt exponi duob⁹ modis: vnō mō: sic bñ dico q̄ medicine resolutiue debēt eē lenes & non fortes: q̄z oē resolutiui fm plurimū. i. oē resolutiui multū & forte exiccet supple nimis: s̄ medicine nimis exiccatiue non cōpetit i sclerosi: ḡ tūc debēt administrari i ipso medicine lenes resolutiue & nō fortiter exiccatiue. **A**liomō p̄t exponi id v̄bū & tūc exponet et v̄bū p̄dictū alio mō: q̄z pus: vt dicat sic: bñ dico q̄ medicine resolutiue sint cū lenitate. i. p̄mixte cū lenitiuis: & cū eo qd̄ nō exiccet: & nō debēt p̄misceri cū exiccatiuis: q̄z omne resolutiū fm plurimū exiccet: & hoc est fm plurimū: ita est q̄ omne resolutiū exiccet. **E**t rō hui⁹ est: q̄ p̄prietas medicine resolutiue & exiccatiue multuz cōueniunt: q̄z medicina resolutiua vt ponit Auicē. in scdō libro est cui⁹ p̄prietas est vt separet humidū faciēdo ipsuz vaporare & extrahēdo ipsum a loco in quo fuit retētus. s̄ p̄tes post partē donec assiduatione sue operationis finiat id qd̄ ex ea remanet zc. & id medicina resolutiua q̄ extrahit sanitatē a loco exiccet etiā eaz: & hoc est qd̄ dicit Auicē. de medicina desiccatiua in eodē ca. **D**ic̄ enī q̄ medicina desiccatiua est q̄ cōsumit hūiditatē suā reso-

lutiōe z subtilitate sua. Quidē q̄ p̄b q̄ p̄p̄tates vtriusq̄
 multū cōueniūt. z iō ita ē q̄ medicina resolutiua s̄m p̄m
 exiccat. qz ergo s̄m p̄m medicina resolutiua deficcat. non
 debet q̄ p̄misceri cū exiccatiuis ne ampli⁹ addat sup̄ eius
 exiccationē z sic fiat nimis exiccatiua: imo d̄z esse cū leni-
 tate z cū eo qd̄ nō exiccat. **C** Et hūectatiuū raro resoluit.
 id pōt exponi duob⁹ modis. Uno⁹ hūectatiuū raro resol-
 uit: hoc ē raro ē q̄ hūectatiuū resoluit. Et rō hui⁹ est: q̄
 de rōne materie hūectatiue ē solū mollificare hūorē et p̄
 parare ip̄m ad resoluēdū z nō q̄ resoluit: z iō debet p̄mi-
 sceri cū resolutiuis: qz tūc illud p̄parat ad resoluēdū et re-
 solutiū resoluit qd̄ mollificatū ē: z nō dimittit etiā resolu-
 tiū nimis exicare. **C** Alio⁹ exponi pōt q̄ hūectatiuū
 raro resoluit: hoc ē q̄ hūectatiuū resoluit raro. i. paulati-
 ue z nō cito z subito: vñ resoluit raro: qz paulatim z i lon-
 go tpe. z id etiā est vey q̄ hūectatiuū ampliat poros z p̄
 parat hūo. ad resoluēdū. z iō ex hoc q̄ ampliat poros et
 hūo: p̄parat ad resoluēdū: tūc nā adiutorio hūo m̄ae re-
 soluit de hū. sic p̄parato paulatiue p̄ poros ampliatos: et
 iō hūectatiuū resoluit paulatim. z p̄pter hoc etiā bonū ē
 vt p̄miscat cū resolutiuis vt nō p̄mittat ip̄m resoluerē hu-
 miditatē subtile z grossum indurare: sed faciat ip̄m resol-
 uere humo. z p̄ totū: z nō p̄mo vnā p̄tē q̄z aliā. **C** Alteri⁹
 nota q̄ l̄z dictū sit q̄ medicine resolutiue debēt esse lenes
 et nō p̄mixte cū exiccatiuis: q̄ nō est intelligēdū p̄pter l̄z
 q̄ medicine resolutiue nō sūt aliquo mō exiccatiue: quia
 id nō esset vey: imo q̄n est ip̄s resoluēdi debēt esse medi-
 cine resolutiue exiccatiue plus q̄z mollificatiue. sed non
 debēt esse exiccatiue nimis p̄pter cām dictā. vñ debēt eē
 exiccatiue lenes. z hoc intelligit Aui. p̄ ea q̄ dicta sunt.
 Et hoc est qd̄ subsequēdo statim dicit Aui. Et oz vt sit q̄
 dus. i. medicina resolutiua in caliditate exsecūdo gra-
 du ad tertiuū: z in siccitate in gradu p̄mo. sic q̄ bene debēt
 esse exiccatiue: sed debēt esse lenes. **H**abemus q̄ ex dictis
 q̄ vna reuolutio curatiōis sclerosi q̄tū ad localia est re-
 uolutio resolutiōis: sed alia reuolutio quā oportet esse i
 curatiōe istī⁹ est reuolutio lenificatiōis. Deinde cū dicit:

Et sunt iste due reuolutōes succedētes.

C hic Aui. ondit q̄ p̄dicte reuolutiōes debēt administrari
 s̄m ordinē: z dicit: Et sunt iste reuolutiones succedētes. i.
 ordinate: vt qz vna p̄cedat altera sequat. z nō curat h̄ ex-
 p̄m̄ere illū ordinē: qz posuit ip̄m in p̄mo sed ordo istaz
 reuolutiōnū est s̄m q̄ extrahit ex dictis Aui. in p̄mo fen
 4^o cap. de curatiōe aposte. **M**ā primo oz vt mollificet: de
 inde resoluat: deinde si timet ex resoluōne ei⁹ qd̄ resoluif
 ne id qd̄ remāsit fiat lapis. Itēz secūdo redeundū est ad
 mollificādū z postea ad resoluēdū: z sic fiat quousq̄: resol-
 uatur totus humor. **S**emp̄ ergo debet p̄cedere mollifica-
 re z subsequi resoluerē. **D**einde cum dicit:

C Et oz vt mēbrū famē pati cogat in re-
 uolutiōe resoluōis: z trahatur nutrimentū
 ad ei⁹ oppositū cū motiōe illi⁹ oppositi et
 exercitio ei⁹ z ip̄i⁹ famelicatiōe: z cibetur
 in reuolutiōe lenificatiōis: z fiat ei cā ap-
 petendi nutrimentū cum fricatione et que
 sunt ei similia z liniatur cum pice.

C hic Aui. ondit quid sit faciendū q̄n administrant me-
 dicine s̄m vnā reuolutiōne: z quid q̄n administrant s̄m
 aliā. z patet qd̄ dicit: qz q̄n volumus resoluerē ope: et vt
 mēbrū fiat famelicū. i. sit vacuū cū diuersione nutrimenti
 ad oppositā partē: sicut ponit Aui. sed on volumus lenifi-
 care oz vt cibet z trahat nutrimentū ad ip̄s: z hoc est qz nu-
 trimentū humectat ip̄m z impinguat. **T**ūc seq̄ illa pars:

Et diuersificetur necessitas in virtute

medicinaꝝ resoluētū z lenificatiū z de-
 bilitate eaz s̄m raritatē membri z ipsius
 spissitudinem et vehementiam duritiei
 et debilitatem eius.

C In isto §. Aui. postq̄ ostēdit absolute cur⁹ cōplōnis z q̄
 lis debent esse medicine locales sclerosi: ostēdit hoc hic
 cōparatiue. i. p̄ respectū ad diuersitatē membrorū z diuer-
 sitatē sclerosi. **C** Dicit ergo p̄mo. Et diuersificet necessi-
 tas: in virtute. i. in fortitudine materie resoluētū z c̄.
 s̄m raritatē mēbrū z spissitudinē ipsius z vehementiā du-
 ritiei. i. sclerosi et debilitatē eius. i. z paucitatē duritiei ip-
 sius. **Q**uō aut diuersificet fortitudo z debilitas istaz me-
 dicinaꝝ penes illa q̄ ponit Aui. appebit postq̄ p̄sec̄tur
 de medicinis localib⁹ sp̄alib⁹. **C** Tunc sequit illa pars:

Et itēz cōpositio medicinaꝝ oportet vt aggregetur inter duas virtutes.

C In qua parte ostēdit Aui. q̄ eadē ratio est de admistra-
 tione medicinaꝝ cōpositaz: sicut dictū est de simplicib⁹.
Dicit ergo. Et itēz cōpositio medicinaꝝ oportet vt aggre-
 gent inter has duas virtutes. i. resoluōis z mollificatiōis
 vt q̄n volumus vti medicinis cōpositis tempe resoluōis:
 tunc medicine sint cōposite magis ex resolutis q̄z ex mol-
 lituis. q̄n aut volumus eis vti tempe lenificatiōis tunc
 sint cōposite ex molituis. z similiter etiā fortitudo diuer-
 sificetur: z debilitas eaz in resoluōne z lenificatiōe s̄m ra-
 ritatē z spissitudinē mēbrū: z s̄m vehementē grossitiem et
 paucam sclerosi. **D**einde cum dicit:

Et oportet ne mltū vtatur balneo qm̄ resoluif subtile z aggregat spissum et nō puenit ad hūc finē vt leniat spissum.

C hic Aui. addit quiddā de balneo: z patet qd̄ dicit. z itel-
 lige hic qd̄ dixit maxime de balneo naturali. **C** Alterius
 intellige p̄ hoc qd̄ dicit: z oz ne multū vtat z c̄. datur intel-
 ligi q̄ aliqui p̄nt vti sicut q̄n āpa esset mollificatū z esset i
 via resolutiōis: aliter autē nō. quia resoluif subtile z dere-
 linquit grossum plus. **T**unc sequitur illa pars:

C Et lenificantia quidē qbus ē resolutō
 quedā sūt sicut adeps gallinaꝝ z anseruz
 et vituloꝝ z boū et ceruoz p̄prie et me-
 dulle eoz et adeps hyrci: et asini adeps
 est bona eis et adeps rapaciū leonū z vr-
 si et leopardi et adib⁹ z q̄ currūt cursū eo-
 rū de vulpib⁹ et lupis. **E**t adipēs rapaci-
 um ex auib⁹: et oz vt misceatur cum eis q̄
 sūt sicut armoniacū et bdeliū et galbanū
 et storax et mastix q̄n p̄paratur ad resol-
 uēdum et fiāt singularia. **E**t de p̄dictis
 adipib⁹ melior est adeps leonū et vrsi. et
 in mucillagine fenugreci et se. lini sūt re-
 solutio et lenificatio. **E**t oz ne i istis adi-
 pibus et eaz similib⁹ de mollificatibus
 sit sal omnino: qm̄ sal exiccat et indurat:
 immo oportet vt sit earum operatio: ope-
 ratio solis in cera que lenit et liquefa-
 cit: et non peruenit ex hoc vt exiccet.

Et de lenificatibus itez in qbus est resolutio quedā: sunt bdeliū ficiliēse et oleum antiquū et oleū de alcāna et oleū de lilioz galbanū et laudanū et storax et yfopus humida: et meliora eoz sunt q sunt minoris antiq̄tatis et exiccatiōis et vehemētioris humiditatis. et itez mastix albū appropi quat p̄dictis. Et in oleo de alcāna et oleo de lilio et ficibus et alkerua est de resolutione et lenificatiōe simul qd̄ est supra sufficientiā. Et de lenificatibus quidē est vt sumat sex seminū et sex aceti: et ferueant et effundat post ebullitiōē bonā super vtrasq; qd̄ est p̄ueniētius et administret.

Et de medicinis bonis ad illud est vt sumant sterco asini et radix euisci: et fiat ex ambobus linimētū: et si fuerit cū ambobus storax erit melius. et itez quādo apparet lenitas: oportet vt liniat cū armoniaco soluto cū aceto forti dieb⁹ pluribus. deinde redeat lenificatio aut galbano et oppoponaco: aut sumant galbanū et armoniacū et bdeliū et terant oīa et inuoluantnr cū oleo de ben et oleo de lilio cū aliquātulo mucillaginis fenugreci et lini et fiat emplastrū. Et sordicies balnei est ex medicinis vehementis iuuamenti qn̄ ponitur in emplastris ap̄atū durozū. et cū nō inuenitur sordities balnei tunc administretur loco ei⁹ aqua euisci et nitru. Et de emplastris bonis in hora resolutiōis sūt emplastra q̄ sūt ad scrofulas d̄ illis q̄ dixim⁹: et emplā iulios et colophō.

In qua parte postq; Auic. posuit in ḡiali cui⁹ complexiōis et qualia localia cōpetūt in sclerosi: hic ponit in sp̄ali medicinas locales s̄m p̄dictas regulas ḡiales quas prius posuit. posuit em̄ eas s̄m reuolutionem. s. resolutiōis et mollificatiōis: quia modo ponit medicinas mollitiuas et mō resolutiuas. et ponit etiā eas s̄m diuersitatē duritiē et raritatis mēbroz: et s̄m duritiē multā et paucā sclerosi. Dictū em̄ fuit prius qd̄ penes hoc diuersificat fortitudo et debilitas medicinarū in resolutiōe et lenificatiōe. C Diuidit ergo ps̄ ista in duas. In p̄ma pte ponit medicinas locales in sp̄ali s̄m reuolutionē resolutiōis et mollificatiōis absolute nō cōparādo. 2^o ponit eas cōparādo eas in debilitate et fortitudine et resolutiōis et mollificatiōis s̄m diuersitatē mēbroz et duritiē et mollitiē: et s̄m diuersitatē sclerosi in vehemēti grossitie et pauca. 2^a ibi: Et cū ap̄a est vehemētis grossitie. In p̄mo. s. ponit Auic. plures medicinas locales in specialit̄ et cōfundit eas in simul: q; mō ponit resolutiua mō mollitiua cōprehēdēdo in simul et non cōprehēdēdo eas ordinate. tu aut respicias virtutē medicinarū in resolutiōe et mollificatione et vtaris eis s̄m p̄di-

ctam regulā quā prius dixi. Dicit ergo. Et lenificatiā q; dem zc. adip. i. lupi: et adipēs rapacii ex qb⁹. s. rapacib⁹ sicut vulturis et aquile: et similitū. Et o; vt administret cū eis. s. adipibus q̄ sūt sicut armoniacū zc. qn̄ p̄parant ad resoluendū. i. qn̄ volumus eis vt̄ ad resolutiōē: q; ip̄e p̄re nō sufficerēt ad resolutiōē: sed debēt misceri cū eis ille gūme vt fortificet resolutiōe eaz. Et o; ne in istis adipibus et earū similib⁹ sit sal oīno. intellige hic maxime qn̄ volumus eis vt̄ hora lenificatiōis: q; tūc nō o; esse cū eis aliqd̄ exiccatiū. sed qn̄ vellemus eis vt̄ in hora resolutiōis tūc nō esset ita malū. Uez est tū q; in hora resolutiōis nō debemus vt̄ exiccatiuis fortibus: vt dictū fuit supra: sed exiccatiuis lenibus. et ideo cū sal sit de exiccatiuis fortibus: nō est admiscendū in medicinis in hora resolutiōis nisi ponere valde parz et mixtus cū mollitiuis: alkerua id est toznasolle magnū. Et de lenificantibus quidē est vt sumat sex seminū. s. alkerua et effundat post ebullitiōē bonā sup vtrūq; s. sup fecē taliū seminū et aceti qd̄ est ei cōueniētius. i. qd̄ est cōueniēs sclerosi: et hoc est oleū mollitiuum lene: quia tale oleū cōuenit sclerosi: vt dicit postea. Cum oleo de ben. ben. i. cataputia illa alba grossa quam speciarij vocāt piper albū. Et emplā nilios. id emplā ē dictū in cap. vndimic. et est emplā qd̄ incipit sic: Et iterū eius cuius quidē antecessit dolo: sumant sordities balnei zc. Et cobion. i. emplastrū de maluausco sicut est diaquilon. Tunc sequitur illa pars.

Et cū apostema est vehemētis grossitie tūc nō est excusatiō ab aceto: ip̄m em̄ incidit et debilitat virtutē mēbri: et pprie cū est neruosum: qm̄ est vehemētius vacuum a materia et dimittit eam causē imprimenti deforis.

In qua parte Auic. ponit medicinas locales sclerosi cōparādo eas in debilitate et fortitudine resolutiōis et mollificationis s̄m diuersitatē mēbroz in duritiē et mollitiē: et s̄m diuersitatē sclerosi in vehemēti et pauca grossitie. Et diuidit pars ista in partes duas. In p̄ma parte ostēdit quō diuersificat necessitas medicinarū in virtutibus eaz penes duritiē multā et paucā ipsi⁹ sclerosi: licet etiā aliquid t̄gat de diuersitate mēbroz. In 2^a parte ostēdit quō diuersificat etiā necessitas eaz in virtutibus suis penes diuersitatē mēbroz et duritiē et mollitiē. 2^a ibi: (Et id duritiē qd̄ est in chordis.) Prima pars diuidit in partes duas. In p̄ma parte facit qd̄ dictū est: et hoc facit ostēdēdo quid debet p̄dictis medicinis adiungi s̄m diuersitatē vehemētis grossitie sclerosi et paucitātē ipsius. 2^o ostēdit qn̄ et quō id debet p̄dictis adiungi. 2^a ibi: (Uez o; vt sit administratio.) Dicit ergo p̄mo. Et cū apostema est vehemētis grossitie. i. vehemētis duritiē: tūc nō est excusatiō ab aceto. s. q; misceat in medicinis p̄dictis. Et dat causam hui⁹ Auic. ipsum em̄ incidit et debilitat mēbri virtutem. Iste textus est obscurus. sed ego intelligo sic ipsum: Ipsum em̄ incidit. s. humores grossos et duos: et debilitat. i. rarificat mēbri virtutē. i. mēbri duritiē q̄ est ī eo et sclerosi: et pprie qn̄ est neruosum: et maxime tūc debet administrari acetū qn̄ mēbrū in quo est scleros duz est neruosum. et dat causam huius: qm̄ est vehemētius vacuū materia id est qm̄ est vehemētius vacuū ab humiditate: eo q; mēbrū neruosum est magis sicū et duz et spissum q̄ carnosum. Et ideo cū sit magis duruz: et per cōsequens scleros magis est duz in eo q̄ in alijs mēbris: magis indigemus incisione et rarificatiōe: et cū hoc faciat acetū. ideo tūc maxime cōuenit acetū: q; sclerosi est in mēbro neruoso. Et dimittit eā causē imprimenti deforis. Idic ponit tertiā utilitatē quā facit acetū que sequit ex secūda. Nā acetū admixtū cū medicinis alijs dimittit eā. i. duritiē causē imprimen-

si deforis. i. vt melius imp̄maſt ibi virtus medicine extrinſe: qz acetū rarificat duritiē mēbri. Et iō cū rarificet duritiē z ampliet poros melius pōt tūc virtus medicie cum qua miſceſt acetū imp̄mi in ſcliroſi. vñ acetū facit penetrare virtutē aliarū medicinarū q̄ cū eo miſcent. **Ex** dicit ergo apparet quō diuerſificanſ m̄ae in fortitudine z debilitate reſolom̄is z mollificatiōis ſm diuerſitatē ſcliroſis in vehemēti z pauca duritiē: qz qñ ſcliroſis nō eſt vehemētis duritiē: tunc ſufficiūt medicine p̄dicte: qñ aut eſt vehemētis groſſitiei: z tunc debēt eſſe magis fortes: quia debet miſceri cuſ eis aliqd̄ incīſiū ſicut acetū: p̄mo quia acetum incidit. 2^o qz rarificat duritiē: vnde tunc pōt virtus medicinarū melius imp̄mi in mēbrū. Et tangit etiam **Alu.** in illa pte aliqd̄ de diuerſitate mēbroꝝ: ſed de hoc tangit magis cōplete inferius. Deinde cū dicit.

Verū opz vt ſit adminiſtratio aceti et intromiſſio eius in medicinis in fine rei nō in eius p̄ncipio z vbi cadit vltimatio in lenificatione z cum intromiſſione tepiditatū lenificationis: z alleuiet adminiſtratione aceti: z cū nō ſit alleuiatio cū aceto nocet nervis z cōuertit in lapideitate. Et medicus tunc ſit audacior in adminiſtrando acetum cum ap̄a eſt in mēbro carnoſo ſicut id qd̄ eſt in ſplene: z qñ q̄ lenitur locus cū aceto z vaporatur cū eo: deinde cōſequit cū epithimate ſicut illud qd̄ eſt de oppoſonaco: deinde amōia cor: deinde incipit cuſ pauco leui: poſtea additur virtus: deinde gradatur ad lenificationem.

Alu. en. oſtendit quādo z quo mō acetūz debet p̄dicis medicinis admīſceri z adminiſtrari: z duo facit. Primo facit hoc. ſecūdo incidentaliter oſtendit qz oleūz cōpetit in ſcliroſi. 2^o ibi. (Et oportet vt adminiſtreſ.) Dicit ergo primo qz oportet vt ſit adminiſtratio aceti in fine rei non in eius p̄ncipio. Et cauſa huius eſt: qz acetū eſt fortiter exiccatiū. in p̄ncipio autē ſcliroſis oportet mollificare: z nō exicare: z ideo oportet vt nō adminiſtreſ in p̄ncipio: ſed in fine quando iam facta eſt mollificatio cū molliūis. **Et** vbi cadit vltimatio in lenificatiōe: id pōt exponi duobus modis. Uno modo z vbi cadit zc. hoc eſt vt adminiſtreſur quādo iam facta eſt vltima mollificatio in apoſtemate: quia vt dictū eſt debet adminiſtrari in fine rei: z non in p̄ncipio eius. Alio modo pōt exponi: z vbi cadit vltimatio in lenificatiōe. i. z adminiſtreſ acetū ſolū in illo ap̄ate vbi oꝝ vltimo lenificare: z h̄ eſt in ap̄ate vehemētis groſſitiei: nam in tali vt dictū eſt nō eſt excuſatio ab aceto: z vtraq; expoſitio vera eſt. **Et** cū itromiſſiōe tepiditatū lenificatiōis: hoc eſt dicere qz acetū d̄ adminiſtrari ponēdo iterpollatiōes cū eo ex qbus iterpellatiōibus admīſtreſent̄ et molliūia z lenitiua. Et h̄ eſt qd̄ **Alu.** ſubdit dicēs. Et alleuiet in adminiſtratione aceti. ſ. ponēdo iterpollatiōes in adminiſtratiōe ipſius in qb̄ iterpollatiōib̄ intromitāt molliūia z lenitiua: vt dixit mō **Et** reddit cām **Alu.** q̄re oꝝ vt ſit alleuiatio in adminiſtratione aceti cū dicit: z cū nō ſit alleuiatio cū aceto nocet nervis z p̄uertit ad lapideitatē: qz cū acetū ſit ſrigidū z deſiccatiū ſi p̄tinuaret ſepe in ſcliroſi qd̄ eſt vehemētis groſſitiei: exicare ſubtile z indurare ſ groſſum plus z cōuertereſ ad lapideitatē: z iō ſi p̄tinuat nocet ap̄ati qd̄ eſt

vehemētis groſſitiei maxime nocet ſi eſt in mēbro neruoſo: qz acetū nocet nervis ſic ponūt oēs auctores. Et iō ſubdit **Alu.** qz medicus ſit tūc audacior i adminiſtrādo acetū. ſ. in ſcliroſi vehemētis groſſitiei cū ap̄a eſt in mēbro carnoſo ſicut illud qd̄ eſt in ſplene. z h̄ eſt: qz acetum nō nocet mēbro carnoſo rōne ſue cōplexiōis ſic nocet neruoſo

Sed tūc dubitabis de h̄ qd̄ dicit h̄ **Alu.** qz medicus d̄ eſſe audacior in adminiſtrādo acetū i mēbro carnoſo q̄z in neruoſo: z dicit hoc et iſerius: qz acetū ſalūis eſt in mēbro carnoſo q̄z in neruoſo. S; ſi ita eſſet tūc q̄ videt qz in mēbris raris z mollibus cōpeterēt formiores medicine z magis incīſiue q̄z in mēbris duris z ſpiffis: ſ; hoc eſt p̄tra id qd̄ dictū eſt ſupra. z p̄tra **Gal.** et. 14. de ingeuio. ponit. n. ibi in caplo de cura ap̄atis duri: qz in mēbris ſpiffis ſicut in chordis z nervis debēt miſceri cū molliūis incīſiua ſicut acetū. **Præterea** **Alu.** dixit p̄us qz cū ap̄a eſt in mēbro vehemētis groſſitiei: tunc nō eſt excuſatio ab aceto z maxie ſi mēbrū eſt neruoſum: q̄ tūc in neruoſo magis cōuenit adminiſtrari acetū z ſalūis eſt q̄z in carnoſo. **Ad** primū eſt d̄dm qz qñ **Alu.** dicit: qz medicus d̄ eſſe audacior z ſalūis eſt adminiſtrare acetū in mēbro carnoſo q̄z in neruoſo: itelligit hoc ſuppoſito qz vtrōbiq; cōueniat adminiſtrari acetū. ſ. vt ſi ap̄a vehemētis groſſitiei ſit in mēbro carnoſo z ſit in mēbro neruoſo: tūc audacius poſſim̄ ibi adminiſtrare acetū q̄z in mēbro neruoſo: qñ ergo dictū fuit ſupra. z **Gal.** et dicit qz in mēbris duris z ſpiffis p̄uenit adminiſtrari acetū in medicis: itelligendū eſt q̄z tū eſt ex pte duritiē mēbroꝝ ſolū nō itelligēdo ex pte vehemētis z pauca duritiē ipſius ſcliroſis: nā itelligēdo ſolū ex pte duritiē mēbroꝝ acetū d̄ adminiſtrari i mēbris neruoſis: in mēbris aut carnoſis nō indigem̄ q̄z tū eſt ex pte hui⁹. Et iō dicit ibi **Gal.** in illo caplo qz in lacertis a nullo poni vidi. ſ. acetū: z hoc eſt: qz lacertū ſunt mēbra carnoſa. z itelligit id dictū qz nō indigemus q̄z tū eſt ex pte duritiē mēbroꝝ cū nō ſint mēbra dura ſicut ſunt nerui z ligamēta: ſed p̄ſidērādo vltimū ex pte vehemētis groſſitiei ſcliroſis: tunc cōpetit acetū z in mēbro carnoſo z in neruoſo: ſ; i carnoſo poſſim̄ audaci⁹ adminiſtrare: z iſto mō itelligit h̄ **Alu.** iſtā cōpationē. **Tūc** ad ſc̄dm arg^m tu dicis **Alu.** dixit p̄us qz ſi ap̄a eſt vehemētis groſſitiei: tūc nō eſt excuſatio ab aceto maxie ſi fuerit in mēbro neruoſo. ergo videt dato qz ap̄a vehemētis groſſitiei ſit in mēbro carnoſo z in neruoſo qz ſit ſalūis adminiſtrare acetū in neruoſo. **Rūde** qz qñ **Alu.** dicit ſup⁹ qz ſi ap̄a ſit vehemētis groſſitiei: tūc nō eſt excuſatio ab aceto z maxie ſi ſit in neruoſo: qd̄ itelligit q̄z tū ad adminiſtrationē: qz tūc citius oꝝ ibi adminiſtrari acetū p̄pter maiorē duritiē q̄ eſt ex ap̄ate z ex mēbro: ſ; h̄c qñ dicit qz medicus ſit audacior in adminiſtrādo ip̄m in carnoſo itelligit q̄z tū ad p̄ſeuerantia z p̄tinuationē: qz plus poſſim̄ p̄ſeuerare in carnoſo ip̄m q̄z in neruoſo. p̄mo. qz nimis nocet nāe ipſius: ſc̄do quia minor eſt ibi duritiē rōne mēbri. vñ non ita timen⁹ de p̄uerſione ipſius in lapideitatē p̄pter p̄tinuationē aceti in mēbro carnoſo ſicut in neruoſo. **Et** qñ qz lenif locus cū aceto. **Hic** **Alu.** qz dixit qz adminiſtratione aceti d̄ fieri elenatio z iterpollatio: ponit qd̄ mō dū ſm quez hoc ſit: z dicit. Et qñ qz lenif locus. ſ. ſcliroſis cū aceto et vaporat cum eo: deinde poſt talem vaporationem aceti adminiſtramus epithima de oppoſonaco z armoniaco q̄ ſunt empla reſolūtiua: qz talis vaporatio aceti incidit z rarificat mēbrū: vñ p̄parat ip̄m vt poſſit virtus medicie reſolūtiue meli⁹ imp̄mi in mēbrū: z iō poſt ip̄az d̄ ſequi virtus medicie q̄ reſoluat: deinde debemus tūc poſtea poſt talē reſolūtiōē iterponere empla molliūia incipiēdo p̄mo a debili molliūio donec ſit gradatio vſq; ad forte molliūiū: z poſtea debemus adminiſtrare acetū z alia empla reſolūtiua. z ſic debem⁹ facere tales iterpollatiōes z reſolūtiōes quſq; tot⁹ hūoꝝ reſoluat. Deinde cū dicit **Dinus** ſup ſen zc. **Aluicē.** 6

Et opzvt administratur sup apostema oleum lene in quo nō est stipticitas z est magis q̄ aqua z proprie oleum de aneto factum cum aneto humido.

Chic Aui. qz nō dixit qz nos venire gradatim vsq; ad lenificationē z oleū administrat in sclirofi cā mollificādi ostendit incidēter qz oleum cōuenit in sclirofi: z patet qd dicit. Tunc sequitur illa pars.

Et illud duritie qd est i neruis z chordis curetur cum incisuis.

CIn qua parte Aui. postq; oñdit quō diuersificat necessitas medicinarū in fortitudine z debilitate virtutū earū fm diuersitatē duritie vehemētis z pauce ipsius sclirofis: licz ēt aliqd tetigerit de diuersitate mēbroz. In isto. s. pncipaliter ostendit quō diuersificat tertia necessitas earum in virtutibus penes diuersitatē mēbroz z duricie z mollitie qui duo facit. Primo ostēdit cū qbus localib⁹ vniuersaliter debet curari sclirofis fm qz est in membris spissis: z duris. secūdo ponit medicias in spālī. 2^a ibi. (Et de curatiōibus bonis.) Dicit ergo pmo. Et id duricie. i. id sclirofis qd est i chordis z neruis curet cū incisuis. i. curetur etiā miscēdo medicias pdictis incisua sicut acetuz. Et ratio huius est: qz mēbra neruosa cū sint dura z spissa fit in eis apostema durū z spissuz magis q̄ in mēbro carnofo. sic q̄ vt dictū fuit p̄us qn̄ ap̄a est vehemētis grossitie nō est excusatio ab aceto: similr ēt eadē rō est qn̄ ap̄a est in mēbris duris: vñ eadē est ratio q̄tum ad diuersitatē medicinarū z fortitudinē z dbilitatē virtutū earū penes grossitiē vehemētē z pauca ipsius sclirofis z penes duritiē z mollitiē mēbri. Et ex hoc apparet quō diuersificet etiā necessitas medicinarū in fortitudine z debilitate virtutū earū penes diuersitatē mēbroz i duricie z mollicie: qz in mēbro neruoso z spisso cōpetūt fortiores medicie q̄ ille q̄ cōpetūt in mēbro carnofo z leni: sicut etiā dictū fuit p̄us de ap̄ate vehemētis grossitie. Deinde cū dicit.

Et de curationibus bonis ad illud est vaporatio ex lapidib⁹ ignitis lapidi molendini: z melius quo fit vaporatio ab eo est cū aceto: z meliora quo vt vaporatio est marchasita: z opz vt ad hanc pueniatur sūmā in vaporādo z suffumigādo do nec appareat sudor: z qn̄q; linif cuz marchasita trita cum aceto z confert.

Chic ponit illas medicias in spālī: z duo facit. p^o facit h^o 2^o oñdit qn̄ z quō opz vt istis incisuis sicut est acetū: vñ eodē mō pcedit hic sicut pcedit in pte p̄or: qz eadē est rō. 2^a ibi. (Et opz vt alleuatio fiat.) Dicit pmo. Et p̄ marchasita. i. lapis marchasite. Deinde cum dicit.

Et oportet vt alleuatio iterum fiat in administratione aceti vt non separetur subtile z induretur spissum: z vt non corrumpat virtutē neruozū supflue z est in principio deterius z ponantur administrationi eius interpolationes in quibus est lenificatio: cuz ergo incipies: tunc vaporetur membrū cum eis que diximus: z leniat tūc cū medicinis cōueniētibus

z vt illud fiat in mēbro carnofo est salui⁹:

Chic ostēdit quādo z quō debet vti aceto. Dicit ergo. Et opz vt alleuatio fiat. Et rō huius p̄ ex p̄us dictis z ponant in administratione eius. s. aceti interpolationes in quibus est lenificatio. cū ergo incipies. s. administrare acetū tunc vaporetur membrū cū eis q̄ diximus. s. cū lapide molendini z marchasite mediāte aceto: z leniat tunc. s. post talem vaporationē cū aceto cū medicinis pueniētibus. s. cū epithimate de oppoponaco z armoniaco z silibus fm qz dictū fuit in p̄cedēti pticula. z postea post iale resolutionez interponere empla mollitia: z iterū postea reuerti ad euaporationē aceti z resolutia: z sic faciēdo tales reuolutiones z interpolationes aceti quoscūq; totus hūoz finiat fm qz etiā dictū fuit p̄us: qz eadē est rō hic z ibi. z id. s. acetuz in mēbro carnofo est saluius. s. q̄ in neruoso: z intellige hic fm qz dictū fuit p̄us eodē modo nec plus nec minus.

CDe duritie iuncturarum.

Caplm xiiij.

Quandoq; accidit in iuncturis durities prohibens moueri iuncturas cum facilitate: z non destruit sensum: z quandoq; est nervus cum quo est stupor aliquis. Et quandoq; est carnosior: z cura est cum eo quod sciuiti.

CSuperius Aui. determinauit de ap̄atibus duris que dicunt sephyros. In parte ista Aui. determinat de quibusdam duritiebus q̄ sūt in mēbris q̄ reducunt ad ap̄ata pdicta: z in isto pmo caplo Aui. determinat de duritie iuncturarū: z dicit qn̄q; accidit zc. Et qn̄q; est nervus cum quo est stupor: aliq; s. phibēs moueri iuncturas cū facilitate. z qn̄q; est carnosior. i. qn̄q; est pars carnofo i qua est durities vel stupor phibēs moueri iuncturas cū facilitate z cura est cū eo qd sciuiti. s. in ca^o sclirofis: puta. s. cū mollificationis z resolutionis: sicut dictū est in caplo sclirofis zc.

CDe eis q̄ noiantur almismar.

Caplm xiiij.

Almismar est nodus rotundus albus similis capiti clauī. Et plurimū quidez accidit ex percussione z post exituras: z post curationez earū amplius multiplicatur in corpore. Et plurimū accidit in pedibus z digitis pedum z in inferioribus z ledit intellectum qz prohibet incessum: quare oportet vt sectio fiat super ipsum z extrahatur aut moueatur cū manu semper z annectatur ei plumbū: quando taliter est qz non est possibile vt extrahatur Et plurimum quidem eius cum non curatur fit cancer.

CIn isto capitulo Aui. determinat de quada; alia duritie que accidit in membris ad modū sclirofis: z vocat talis durities a vulgus callus. Et circa id capl; Aui. duo facit. Primo ostendit quid est almismar z ex qua causa fit. Secūdo ponit curā ibi. (Quare oportet vt fiat sectio.) Dicit ergo primo. Almismar. i. callus: z patet. De secunda parte dicit. (Quare oportet fieri sectio z annectatur ei plumbū.) scilicet sicut fit nodus qui non possunt curari p incisionem propter causas que dicte sunt prius. Et plu-

rimum quidem eius quod non curatur est cancer zc. z si
gna eius sunt signa cancri. Intellige autē circa istos cal-
los qui curantur per incisionē sicut hic ponit Auicē. qd
bonū est ante qd cum ferro tangatur z emplastres pluri-
bus diebus cum maluis coctis in aqua z struis cū assun-
gia. quia id emplastrū mollificat ipsos: vnde tunc postea
scidit cū miori dolore z agilitate: z id ego sui plies exprō.
De cancro. Capitulum xv.

Cancer est apostema melanco-
licum de melancolia adusta a
materia colerica aut in qua est
materia colerica cuz qua com-
busta est non a pura feculenta.

Superius Aute. determinauit de quodā apate melico
qd dicit sepheros. Hic determinat de alio apate melico
qd dicit cācer: z diuidit ps ista ī pres duas. Primo deter-
minat de cancro theorice. 2^o practice. 2^a ibi. (Id qd oz ca-
ueri de cura eius.) Prima pars diuidit in pres quatuor.
Primo oñdit qd est cancer. in scda parte ponit differen-
tiā inter ipm z sepheros. z docet distinguere iter ambo p
signa. in tertia ponit distinctionē ipsius in suas spēs. in
q̄rta ponit cāz qre id apā est nominatū cancer. 2^a ibi. (Et
differt a sepheros.) tertia ibi. (Et cancer quidā est vehe-
mentis doloris.) quarta ibi. (Et videt qd hoc apā fit no-
minatū cancer.) Dicit ergo primo. Cancer est apostema
melancolicū de melancolia adusta a mā colerica: z p hoc
dat intelligere duos modos adustionis melācolie. Can-
cer. n. est ex melācolia adusta: sed melācolia adusta q̄stū
spectat ad presen s pōt esse duobus modis. vno modo p
adustionē colere subtilis vt qn colera rubea adurit z ei^o
subtile resoluit: tūc remanet spissum terrestre ipsius adu-
stum. z hec est colera maligna adusta p adustionē cole-
re: z ex tali melācolia adusta pōt fieri cancer: z hunc mo-
dū adustionis melācolie tangit cū dicit: De melancolia
adusta a mā colerica. i. p adustionē māe colerice. Sz alio
mō bñ pōt esse adustio melācolie p adustionē melācolie
nālis: vt quādo melācolia nālis misceret cuz colera sup-
flue: tunc melācolia illa naturalis adurit ab illa mā cole-
rica sibi admixta: z ex tali etiā melācolia adusta pōt fieri
cancer. z hunc modū adustionis tangit cū dicit: aut sup-
ple fit cancer de melācolia in qua. s. melācolia est mā co-
lerica. s. materia colerica cōbusta est. s. melācolia. C Et in-
tellige qd licet sint plures spēs melācolie aduste q̄z iste:
tū iste due spēs sunt peiores fm qd apparet p Auic. in pri-
mo li. caplo de hūorib^o. Et qz cācer est ex melācolia pes-
sima: iō Auic. solū tāgit istos duos modos adustionis me-
lancolie peiores nō a pura feculēta. hoc est qd cācer: sicut
dictū est fit ex mā melācolica adusta z nō a pura mā secu-
lenta. melācolia em̄ pura vocat feculēta eo qd est sex san-
guinis z residentia fm qd apparet p Auic. in pmo libro.
caplo predicto. Et in hoc differt cācer a sepheros. qz se-
pheros z maxime purū fit ex melācolia pura feculenta.
Cancer autem est ex melācolia adusta. Et ex hoc qd dicit
Auic. apparet qd male dicit Brunus in quadā diuisione
cancri. Dicit em̄ qd cācer diuidit fm diuisionē cāe: qz qdā
fit ex melācolia nāli que frigida est z sicca zc. nā fm qd ap-
paret hic p Auic. cū Auic. diffiniat cancrū in gñali z diffini-
tio gñalis cōpetit oibus spātib^o: nullus fit ex melācolia
nāli cū nullus cancer fiat ex melācolia pura feculenta: si-
cut dicit hic Auic. Tunc sequitur illa pars.

Et differt a sepheros per se cum dolo-
re z acuitate z pulsatione quadā z veloci-
tate additionis ppter multitudinē mate-
riē z inflationē: z propter illud accidit

in illa materia de ebullitione cū ipsa ve-
nit ad mēbrū. Et differt ab eo iterū per
venas quas mittit in circuitu suo ad mē-
brum in quo est quasi pedes cancri z nō
sunt rubeae sicut in flegmone: immo decli-
ues ad nigredinē z obfuscationē z viri-
ditatē: etiam diuersificatur ab eo: qm plu-
rimū aduentus sui fit incipiēdo: z aduē-
tus duri fit pmutādo ex calida. z differt
a sepheros: qm est ei sensus z illi non est
sensus omnino: z plurimū quod accidit
in mēbris raris: z illud est in molliorib^o
plus in epate z in mēbris neruosis itez.

In qua parte ponit differentiā inter cancrū z sepheros
z docet distinguere inter ambo p signū. Et diuidit hec
ps in pres duas. In pma pte ponit signa ipsius cancri p
q̄ signa distinguit a sepheros. In scda pte cōparat ipsūz
ad cognitionē nostrā. 2^a ibi. (Et in pms cū accidit.) Ju-
xta pma pte est intelligendū qd cācer z sepheros pueniūt
in qbusdā z differūt in qbusdā: imo adeo pueniūt seph-
ros z cācer qd Auic. dicit in pmo. sen 2^a ca. de egritudini-
bus cōpositis. qd nō multū distat qn dīa inter cācrū z se-
pheros existat ppter accūtia īsepabilia: z nō ppter dīas
subales: eo qd cācer z sepheros vident fieri ex eadē mā
subalr dīnte solū fm supcalesfactionē: z nō supcalesfactio-
onē: q̄ qdē. s. calesfactio z supcalesfactio accūtia sūt: aut nō
diuersificāt spēm. z iō cācer z sepheros nō multū vident
differre fm dīas subales. Dicit aut Auic. in pmo li. non
multū: qz credo sine dubio qd cācer z sepheros nō fiant
ex eadē mā: oīno subalr dīnte solū p accūtia: qz melia ad-
usta z nō adusta nō sunt oīno idē subalr: sz qz multū pue-
niūt z differūt minus q̄z faciāt diuersi humo. vt melia z
sanguis. vt flegma z colera. ideo nō videntur quasi dif-
ferre subalr: sz nō oīo sint idē substātiāl: z sūt etiā cācer
z sepheros que differūt fm melācolia adustam z nō ad-
ustam: nō videt multū differre subalr: sed solū fm quedā
accūtia īsepabilia: sz tū credo qd nō sit oīno idē fm dīas
subales sicut dictū est et de melia adusta z nō adusta: z iō
credo qd Auic. in pmo li. dixit nō multū. C Appet ḡ ex p̄di-
ctis qd cancer z sepheros multū pueniūt adeo qd nō vi-
dent differre nisi penes quedā accūtia īsepabilia: z iō
qz sic multū pueniūt ppter hoc hic Auic. maxime docet di-
stinguere inter cancrū z sepheros p signa: z assumūtur
illa signa ex illis accūtib^o īsepabilibus penes que dif-
ferūt cācer z sepheros. C Signa aut illa p q̄ differt seph-
ros a cancro: z ecōuerso vident esse qnq; fm qd extrahit
hic ex dictis Auic. Unde cācer videt differre a sepheros
in qnq; accūtib^o p q̄ cancer distinguit in cognoscendo
ipm a sepheros: Nā cācer differt pmo a sepheros in do-
lore acuitate z pulsatione: eo qd ista sentiunt in cancro:
nō aut in sepheros. Et quō istud sit intelligendū plane
fuit expositū supra in caplo sepheros. Differt secūdo cā-
cer a sepheros in velocitate additionis: qz cancer velo-
cius augez qz sepheros ppter causam: quā ponit Auicē.
in lra. Differt etiā tertio in ventis nigris z fuscis que sūt
in circuitu cancri: nō aut sunt in sepheros. Differt quar-
to p originē: qz cancer vt plurimū fit incipiēdo: sepheros
aut pmutādo ex apostemate calido. Differt quinto fm lo-
cum in qbus nascit: qz cancer vt plurimū fit in mēbris ra-
ris sicut in māmillis: z in epate: z in huiusmodi: z nascit
iterū in neruosis: sepheros aut vt plurimū nascit in alijs
Dinus sup sen zc. Auicē. 5 2

mēbris q̄ in mēbris raris: z id signū q̄ntū est magis lar-
gum q̄ aliq̄d p̄dicto: vnde illud est accidēs ei separabi-
le: sed est magis strictū q̄ quartū: alia aut̄ tria sunt accide-
tia ei inseparabilia. Per hec ergo que dicta sunt p̄t̄z quid
vult dicere Aui. in hac parte. **I**ntellige tamē vlt̄erius
q̄ ista signa cancri que dixi: z que hic ponit Aui. signa cā-
cri non vlc̄erati sunt: quia talis cancer maxie p̄uenit cū
sephyros: z ideo cancrum non vlc̄erātū est difficile ip̄m
cognoscere z distinguere a sephyros: z p̄pter hoc Aui.
hic solū curauit ponere signa cācri nō vlc̄erati: q̄z q̄n̄ est
vlc̄eratus: tūc manifeste apparet differētia ipsius a sephy-
ros: signa cācri vlc̄erati s̄m q̄ ponit Rasis est: q̄z ei⁹ vl-
cus est turpe malū valde h̄is labia grossa viridia z foras
inuerfa ex quo currit sanies mala fetida.

Deinde cum dicit:

Et in primis cū accidit est occulte dis-
positionis: z quādo apparet cancer am-
bigitur esse eius in primis cum apparet
s̄m plurimū: deinde apparent signa ei⁹.
Et i primis cū appet in p̄ncipio ē sicut sa-
ba parua durus rotundus fusci coloris
in quo est caliditas quedam.

In ista parte Auicē. comparat cancrum ad cognitionē
nostram: z docet cognoscere ip̄m in principio quādo ap-
paret: z patet quod dicit. Et idem qd dicit Auicē. dicit
Gal. 14. de ingenio sanita. Dicit enim q̄ sic accidit de cā-
cro per respectum ad cognitionē nostrā sicut accidit de
nascentijs terre. s. de herbis: naz dū herbe nascunt: z ad-
huc sunt parue sunt difficilis cognitionis z non cogno-
scuntur a malis herbolarijs: cū aut̄ creuerint tunc facili-
z ab oibus cognoscunt. Tunc sequitur illa pars.

Et cancer quidem est vehementis do-
loris: z alius est parui doloris quietus z
alius est qui p̄ducit ad vlc̄erationē: quo-
niā est ex melancolia que est adustio san-
guinis z adustio colere pure solius: z ali-
us est siccus qui non vlc̄eratur: z q̄n̄q; p̄-
mutatur vlc̄eratus ad nō vlc̄erātū: z q̄n̄-
q; reducit eū ad vlc̄erātū curatio eius cū
ferro z ponit ei labia grossiora z duriora

In qua parte Auicē. ponit distinctionē ipsius cancri in
suas sp̄s. Et ponit Aui. duplicē distinctionē ipsius cācri
vnā ponit ex pte doloris: z aliam ex pte vlc̄erationis. Ex
parte doloris ponit distinctionē cancri Auicē. cū dicit: Et
cancer quidē est vehementis doloris z alius est parui do-
loris quietus: id est nō pambulans multū in membrum.

Intellige autem circa istam distinctionē q̄ nullus can-
cer est sine aliquo dolore omnino: eo q̄ vt dictus est pri-
us: z in hoc differt cancer vniuersaliter a sephyros: quia
in cancro est dolor: in sephyros autem non: nullus ergo
cancer est sine dolore: sed cancer quidam est cum vehe-
mentis dolore: z iste est ille cancer qui fit ex melancolia q̄
generatur per adustionem colere pure. Alius est cācer
qui est parui doloris: z iste est cancer qui fit ex melancolia
que per adustionē melancolie naturalis. Causa autēz pro-
pter quā primus cancer est maioris doloris: ille autem
pui est doloris: ē: q̄z s̄m q̄ appet per Aui. in primo libro.
capitulo de humoribus. Melancolia que fit per adusti-
onem colere solius est vehementis malitie z velocioris
corruptionis q̄z quecūq; alia species melancolie: eo q̄ est
magis mobilis quia est magis calida z acuta: z ideo indu-
cit fortiora accidentia z vehementiora: z ideo talis cancer

qui fit ex tali melancolia est vehemētis doloris: melanco-
lia vero que fit per adustionem melancolie naturalis est
tardioris impedimētū z tardius corrūpit: z hoc est: q̄z nō
est ita mobilis: z ideo inducit debilioza accidentia: p̄pter
qd̄ z cancer qui fit ex ea est parui doloris respectu primi.
Tunc Auicē. ponit aliam distinctionē cancri ex parte
vlc̄erationis cum dicit: z alius est. s. cancer qui per ducit
ad vlc̄erationem: q̄m̄ est melancolia. s. ex qua fit iste can-
cer que est adustio sanguinis z adustio colere solius z ali⁹
est. s. cancer ipse siccus qui non vlc̄eratur. **I**ntellige autē
hic q̄ membra istius distinctionis respondent mēbris
predicte distinctionis: nam cancer qui est vehemētis do-
loris est ille qui per ducit ad vlc̄erationē: eo q̄ cācer qui
est vehemētis doloris est ex melancolia que est per adu-
stionē sanguinis z colere pure solius: vt dictum fuit p̄us
talis aut̄ melancolia est vehemētioris z citioris corrup-
tionis z vlc̄erationis eo q̄ est magis mobilis p̄pter maio-
rem acuitatē quā habet: z ideo cancer qui est vehemen-
tis doloris est cancer qui p̄ducit ad vlc̄erationē: quia can-
sa vehementis doloris cancri est causa etiam vlc̄eratiōis
ipsius: cancer autē qui est parui doloris: est cancer siccus
qui nō vlc̄eratur: q̄z talis cancer qui est parui doloris fit
non ex melancolia pura naturali s̄m q̄ Brunus imagina-
tur vt dictū fuit p̄us: sed fit ex melancolia que generat̄ per
adustionē melie: talis aut̄ melia: vt dicit Aui. in p̄mo li.
est tardioris impedimētū z tardioris corruptionis z vlce-
rationis eo q̄ est minus mobilis p̄pter parua acuitatem
quā habet: z ideo talis cancer qui est parui doloris est can-
cer qui non vlc̄eratur: q̄z causa parui doloris in cancro est
etiā causa quare cancer est siccus nō vlc̄erans. **E**x pre-
dictis ergo apparet q̄ iste due distinctiones sibi inuicēz
corrūdent. **E**t q̄n̄q; permutat. **I**tem Aui. q̄ dixit q̄ can-
cer quidā est qui p̄ducit ad vlc̄erationē: q̄dam aut̄ est sic-
cus qui nō vlc̄eratur: ostendit q̄ aliqui potest mutari cācer
qui nō est vlc̄eratus in vlc̄eratum. Dicit ergo. **E**t inueni-
tur hic duplex l̄ra. **U**na l̄ra inuenit̄ que dicit sic. **E**t q̄n̄q;
nō vlc̄eratus ad vlc̄erātū: z tunc sentētia plana est: quia
erit dicere q̄ q̄n̄q; p̄mutat̄ cancer nō vlc̄eratus in vlc̄era-
tum: z hoc potest p̄tingere vel ex errore medici qui non
ponit localia p̄uenientia vel ex fluxu alicuius humoris
acuti ad locūz cancri ratione cuius cancer vlc̄eretur: vel
ex caratione ipsius cum ferro: sicut dicit in parte sequētī
Alia littera inuenit̄ hic que dicit. **E**t q̄n̄q; p̄mutat̄ vlce-
ratus ad nō vlc̄erātū. **E**t si ita dicat: tunc ego intelligo sic
istaz l̄ram. **E**t q̄n̄q; supple p̄mutat̄ locus vlc̄eratus ad vl-
cerātū. s. locum: z hoc est q̄n̄ cancer est mobilis z corrosi-
uus pambulans in membrū: z hoc est q̄n̄ est ex materia
acuta valde: sicut est ille qui est vehemētis doloris q̄ fit ex
melia generata p̄ adustionē colere pure: **E**t q̄n̄q; p̄ducit
eum. s. cancrum ad vlc̄erātū curatio eius cū ferro: z po-
nit ei labia duriora z grossiora. **N**on intellige etiā si cure-
tur cum medicina caustica. Dicit autem Aui. q̄n̄q; q̄z hoc
nō cōpetit semp: aliqui em̄ pōt cancer eradicari cū ferro
vt si fit incipiēs z puus z fit in mēbro cuius abscessio totū
est polis. **S**i aut̄ cācer fit p̄fectus vel antiquus: z fit in mē-
bro cuius abscessio nō est polis: tunc curare ipsum cū fer-
ro vel medicina caustica non est aliud facere nisi cancrū
non vlc̄erātū p̄ducere ad vlc̄eratum: z ad maiorem cor-
ruptionē q̄z prius esset. **D**einde cum dicit:

Et videtur q̄ hoc apostema sit nomi-
natum cancer p̄pter vnā duram rerū:
aut p̄pter suam tenacitatem cum mēbro
sicut tenacitas cancri cuz eo qd̄ venatur:
aut p̄pter formā suam in rotūditate sua
s̄m pl̄m cū dolore suo z egressiōe venaz
q̄ sunt sicut pedes eius in circuitu ipsius.

Chic Aui. assignat causas que id apostema vocat cancer, et per quod dicit. Et intellige ut melius dicta Aui. intelligant quod id nomen cancer equocatur ad duo. scilicet ad quoddam animal fluuiatile quod est notum: et ad egritudinem que vocatur cancer que habet similitudinem ad id animal: et prima acceptio istius nominis cancer est propria. secundum eundem autem est trasumptia: in omni autem trasumptio est similitudo: quod omnes trasferetes habet aliquam similitudinem se trasferunt. Similitudo autem ista est duplex. vna est ratione forme vel figure et alia est ratione adherentie: similitudo autem ratione forme et figure est: quod sicut id animal habet corpus grossum et rotundum et habet pedes furculatos: ita etiam iste morbus est grossus et rotundus et habet radices furculatas ad modum pedum canceri: quod venae que sunt in membro in quo est morbus iste sunt sicut radices ipsius. Est et similitudo adhuc ex parte forme: quod sicut id animal est quasi nigrum antequam decoquat: ita et iste morbus: quod fit ex melancolia adusta: similitudo autem ex parte adherentie est: quod sicut id animal multum adheret cum suis pedibus: imo intantum quod vix possunt ipsi cape venatores: ita etiam iste morbus multum adheret: quod radices eius ut venas que sunt sicut radices eius habet in interioribus et in profunditatibus membrorum: merito ergo potest id nomen cancer transferri ad istum morbum etc.

De cura canceri. Caplm xvi.

Illud quod oportet cauere de cura eius est: quoniam cum incipit fortasse est possibile ut prohibeatur ne addatur super illud quod ipse est: et conseruetur ita quod non ulceretur: et accidit in quibusdam horis ut sanetur incipiens: confirmatus vero non.

Superius determinauit Aui. de cancro theoretice: hic determinat de ipso practice. scilicet quantum ad curam. Et diuidit hec pars in partes duas. Primo ponit quam intentionem debemus habere in cura canceri. Secundo persequitur curam ipsius. secunda ibi. (Et multoties quod accidit etc.) Dicit primo illud quod oportet cauere de cura canceri. id est quod oportet intendere circa curam canceri est: quoniam incipit fortasse possibile est ut prohibeatur etc. Et accidit in quibusdam horis ut sanetur incipiens id est quoniam cancer incipit et est paruus: firmatus vero non sanatur. Sic ergo tunc ex dictis apparet quod in cura canceri ut plim est intentio prohibendi ne augeatur et ne ulceretur: quod ista intentio in eo ut plurimum est possibilis: et raro est intentio in cura ipsius sanandi ipsum: quod ista est impossibilis nisi aliquando ut quoniam est paruus incipiens: tunc enim contingit quod aliquis talis cancer sanatur: licet etiam non semper iste sanetur. Ad euidentiā autem maiorem dictorum Aui. nota quod cancer est duplex: quidam est incipiens et paruus: alius est antiquus et magnus. Modo tunc cancer antiquus et magnus siue sit ulceratus siue non: non est possibile ut sanetur nec per medicinas nec per incisionem: eo quod iam est in membro profundatus usque ad sui interiora: et habet venas extensas et diuisas ad partes longinquas: et ideo non potest ab eo eradicari et euelli. Et hoc est quod dicit Albucasis capitulo de cancro: quoniam vero antiquatus et magnus est non oportet ut appropinques ei. Ego enim non potui ex eo sanare aliquem nec vidi alium ante me qui puenerit ad id. Et hoc etiam dicit Hippocritus in illo afforismo. Quibuscumque canceri sunt absconditi: scilicet quod expones in parte sequenti. Si autem cancer sit paruus et incipiens: tunc si sit in membro vbi possibile est eius eradicatio et cocauatio et sit in superficie in parte exteriori illius membri: et non in interioribus illius membri possibile est ut sanetur: et hoc per incisionem et per causticationem. Si autem ille cancer sit in membro: vbi non est eius eradicatio possibilis sicut est in gutture: vel sit profundatus in interioribus partibus membri: tunc non sanatur et propter hoc Aui. dicit quod

accidit in quibusdam horis ut sanetur incipiens paruus: non autem dicit semper. Dixi autem signanter quod possibile est ut sanetur talis cancer incipiens paruus per incisionem et per causticationem: quia cum medicinis localibus quas postea dicit Aui. credo quod nullus possit ex toto sanari: et hoc videtur esse ex intentione Almanforis. scilicet quod cancer non potest sanari per medicinas locales. Dicit enim: Cancer est egritudo etc. Cui si ilico ex quo incipit succurratur et ut debet regatur: forsitan stabit ut est: nec augmentabitur. Cum autem creuerit semper sic manebit quod deterior erit si ulceretur etc. Per hoc ergo quod dicit hic Almanfor videtur quod nullus cancer potest ex toto sanari cum medicinis localibus: sed conseruetur per medicinas locales ne cancer augeatur in ea dispositione in qua est. Quando ergo Aui. dicit quod possibile est ut sanetur cancer incipiens paruus. Et hec idem dicit Rasis capitulo de cancro. credo quod intelligit per incisionem vel causticationem: non autem cum medicinis localibus. Verum est tamen quod Aui. sequenti capitulo videtur ponere quod sit possibilis destructio canceri per medicinas. Sed tunc quoniam erimus ibi hoc exponemus: et melius etiam de hoc videbimus. Tunc sequitur illa pars:

Et multoties quidem accidit cancer interiorius occultus: et est rectificatio in eo scilicet quod dixit optimus Hippocritus ut non moueatur: quoniam si mouetur fortasse producit ad mortem: et si dimittitur et non curatur: fortasse prolongat spacium cum salute quadam: et proprie quando rectificantur cibi et ponuntur de illis que infrigidant et humectant et generant materiam saluam sicut aqua ordei et pisces alregradu parui et vitelli ouorum sorbillum et similia illis et quando est illic caliditas: tunc detur lac vaccinum statim cum extractum est buthyrum: et colatur et quod sumitur ex oleis humidis usque ad cucurbitam.

In qua parte Aui. prosequitur et diuidit ista pars in partes duas. Primo ponit curam ipsius per incisionem et causticationem. secundo ponit curam ipsius per medicinas. secunda ibi. (Sumat in potu multis vicibus.) Prima pars diuiditur in partes duas. Primo ostendit qui sunt canceri quibus non competit nec sufferunt incisionem et causticationem. secundo ostendit qui sunt canceri sufferentes incisionem et causticationem et curantur cum eis: scilicet ibi. (Et fortasse sufferunt canceri pui.) Dicit ergo primo. Et multoties quod accidit cancer interiorius occultus: et est rectificatio in eo. id est via curationis in eo scilicet quod dixit optimus Hippocritus in sexta particula afforismorum in illo afforismo. Quibuscumque canceri absconditi sunt non curare melius est: curati enim citius peunt: non curati vero longum tempus proficiunt et non moueant. scilicet cum incisione vel causticatione: quoniam si moueant etc. Iuxta istam partem intellige expositionem afforismi predicti: quod expositio illius afforismi est expositio et declaratio istius partis. Intellige ergo quoniam Hippocritus dicit quibuscumque canceri absconditi sunt. Quod canceros esse absconditos potest esse duobus modis et de vtroque verificatur afforismi: et id quod hic dicit Aui. vno modo potest dici esse cancer absconditus: quod sit in partibus interioribus corporis ita quod nil de ipso extra appareat sicut est cancer qui est in epate vel in stomacho vel in matrice vel in ano interioribus vel in gutture. isti enim dicuntur esse canceri absconditi: quod sunt in cocauitatibus interioribus: quorum officium non est in superficie exteriori corporis. Alio modo potest esse cancer absconditus: scilicet

Dinus sup sen etc. Aui.

vt quia habeat radices profundas in interioribus membris et per totum: et dato quod eius orificium sit extra in superficie exteriori corporis: sicut esset cancer antiquus perfectus in coxa vel in alio membro carnosio exteriori: talis. n. dicitur esse cancer absconditus: quod est profundus per totum membrum et versus: ad sui interiora: modo de utroque cancro abscondito habet veritatem quod Hippo. dicit: et hoc quod etiam dicit Aui. hic. **C**eteri intellige quod qui Hippo. dicit non curare melius est. non intelligit quod nullo modo subueniat eis cum cura: imo debemus subuenire cum cura blandienti ex potibus et cibis et alijs medicinis sicut quod Aui. ponit in lra: sed intellige non curare. i. non debemus eos coque nec incidere sicut quod exponit Gal. in co. Curati enim. i. incisi vel combusti citius peunt. **C**ausa quare isti citius peunt propter incisionem et combustionem est: quod si incidis tale cancerum absconditum: aut tu incidis ipsum radicatum: vel intendis ipsum incidere radicatum aut non. si tu intendis ipsum incidere radicatum: tunc dico quod isti citius pereunt: siue tu intelligas per cancerum absconditum cancerum quod est in coeuitatibus interioribus corporis: et de isto est magis manifestum. Siue tu intelligas per cancerum absconditum cancerum profundatum in interioribus membris dato quod orificium extra appareat: quod si tu intendis ipsum incidere radicatum tunc fiet ibi duo reddenda vulnus dubium et mortale: eo quod oportet fieri vulnus maximum: et oportet quod sit vulnus iuxta membra nobilia vel in membris nobilibus: ista sunt reddenda vulnus dubium vt ponit Gal. 2.º regimini acutoz. **E**t quod oportet ibi fieri ista duo appet: quod si intendis ipsum incidere radicatum cum iste radices sint multum profundate et disperse: sequitur quod si debeant incidere oes eis radices quod ibi fiat vulnus maximum: et ideo fiet maxima violentia ipsi nature. **I**terum etiam fiet in membris nobilibus sicut in membris interioribus: si iste cancer sit in membris interioribus: vel approximabit membris nobilibus: dato quod iste cancer sit in membris exterioribus sicut in mamilla et coxa: quod oportet tamen cauere quod approximabit membris interioribus: sunt ergo ibi illa duo que reddunt vulnus dubium et mortale. **E**x istis etiam concluditur quod si incidant vel incendant radicem: quod sequitur nimia resolutio caloris et spiritus: et tunc vel statim moriuntur vel in periculo. **I**terum si incidant vel incendant radicem sequitur aliud. scilicet quod esset ibi nimia emorofagia: ex ista autem nimia emorofagia debilitatur virtus eorum et citius moriuntur. **I**terum et ex hoc sequitur aliud periculum: quod cum ibi sint nervi magni si incidunt vel incendant sequitur ibi vehemens dolor. **E**x tali autem incisione nervi et vehementi dolore potest sequi spasmus ad quem sequitur mors. **S**ic ergo nunc ex omnibus istis appet quod si iste cancer incidat radicem quod citius punit. **S**i autem tu non incidas radicem: sed dimittas ibi radices: tunc adhuc citius punit: quod si remanent ibi radices canceri: tunc reciduiabit et regenerabit cancer ulceratus quod est peior parte: et propter dolores etiam quod fiet per illam quassationem: et propter vacationem sanguis magis molestabit natura quod si non incidant: et per omnes citius peunt. **I**terum etiam si ille cancer primo non erit ulceratus tunc nil aliud facies per istam incisionem nisi quod de cancro non ulcerato facies ulceratum quod citius punit. **E**x dictis ergo appet ratio affirmatiua: et istius partis Aui. scilicet quare tales canceros absconditos et occultos non oportet eos incidere vel coquere. **D**einde cum dicit:

Et fortasse sufferunt canceri parui sectionem: nam si possibile est vt destruantur cum aliquo tunc non est possibile vt destruantur nisi per incisionem vehementem: vt ex toto assumat membrum inuadens quod est in circuitu eius: incidendo ipsum ex circumdante apostema eradicanado oes venas que inbibunt ipsum: ita vt non remaneat de eis aliquid et currat post illud ex eis san-

guis plurimus: et iam antecessit mundificatio corporis per solutionem ventris ex materia mala et flebotomia: deinde conserua cum faciendo eum stare super cibos bone quantitatis et qualitatis et confortatione membri ad expellendum: quauis incisionem in pluribus addit ei malitiam: et fortasse indiget post incisionem cauterio. **E**t fortasse erit in cauterio timor magnus: et illud erit quando fuerit cancer prope membra principalia et nobilia.

In qua parte ostendit qui sunt canceri sufferentes incisionem et causticationem et curantur etiam cum his: et duo facit. **P**rimo facit hoc: secundo addit quoddam quod accidit ex incisione canceri narrando quoddam quod accidit ex incisione canceri in mamilla. secunda ibi. **E**t iam narravit. **D**icit ergo primo. **E**t fortasse sufferunt canceri parui sectionem. **I**uxta quam partem intelligendum quod expositio et declaratio istius partis habet ex predictis quod vniu. oppositum dat intelligi per aliud. **E**t propter hoc Galienus in commento illius affirmatiua: quibuscumque canceri absconditi: dicit quod Hippo. per viam oppositionis intelligit canonem oppositum illi. scilicet quod quibuscumque sunt canceri exteriores et non profundati in interioribus corporis: sed sunt in superficie exteriori: tunc curare eos per incisionem vel incisionem melius est quam non curare. et hoc intendit Aui. cum dicit. **E**t fortasse sufferunt canceri parui. i. canceri incipientes et non antiqui nec profundati: sed existentes in superficie exteriori sectionem id est incisionem. **D**icit autem Aui. fortasse: quod etiam canceri parui incipientes non semper sustinent incisionem et incisionem vt si sint prope membra nobilia vel in membro in quo non possit fieri eradicatione ipsius sicut est in gutture vel in naso vel in ano vel intus in vulua: sed ad hoc vt possit curari per incisionem vel incisionem oportet vt sit in membro in quo possibile sit tota eius cautio sicut est in membro multum carnosio: vt est mamilla et coxa et eis similibus. **E**t hoc est quod subdit Aui. **N**am si possibile est vt destruat cum aliquo tunc non est possibile nisi vt destruat per incisionem vehementem et ex toto assumat membrum inuadens. i. vt ex toto eradiceatur et conuertet pars membri in quo est inuasio et coeuitando totum quod est in circuitu eius vbi sunt radices et vene. et hoc non potest fieri in omnibus membris: sed solum in membris qualia sunt coxa vel mamilla vel aliud simile. **E**t hoc etiam dicit Albucasis in capitulo de cura canceri: et hec sunt verba sua. **E**t dixerunt antiqui quod quicquid cancer est in loco vbi possibilis est eius eradicatione sicut cancer qui est in mamilla aut coxa aut eis similibus ex membris locatis ad extrahendum totum eius: precipue quando est incipiens paruum: et iam antecessit mundificatio et cetera. id est et debet antecedere ista incisionem mundificatio corporis et cetera. **D**einde serua eum. scilicet istam mundificationem hoc est conserua corpus sic mundificatum vt non regeneretur mali humores per bonam dietam vt per cibos bone quantitatis et qualitatis et cetera. quous incisionem in pluribus horis addit ei malitiam: intellige in horis quando non competit incisionem: et hoc est in predictis casibus qui dicti sunt. aliud quod Aui. dicit patet. **D**einde cum dicit:

Et iam narravit quidam primorum quod medicus quidam incidit mamillam cancro sam radicatum et cancerata est altera. **D**ico quod possibile fuit si fuit illud in via canceradi: quonia inuenit illam egritudinem

z possibile fuit vt esset fm semitā pmuta-
tionis: z est magis apparens.

In ista parte Aui. narrat quiddā qd accidit cuidā medi-
co ex incisione. Et dicit qd quidam priorum narravit qd
quidam medicus incisit māmillam canceratam radicū
z cancerata est altera: z ponit possibilitatē huius Aui. cē.
duobus modis: potuit enim esse possibile vno modo vt
si altera māmilla esset in via cancerandi tunc potuit esse
qd incisa alia māmilla cancerata superueniret cancer illi
māmille que erat in via cancerandi: z si sic intelligat esse
possibile: tunc causa illius nō fuit incisio: sed fuit qd illa
māmilla erat in via cancerandi: vnde potuit ei supuenire
cancer quādo fuit incisa alia māmilla: sed non qd incisio
sit causa illius nisi casualiter vel per accidens. Alia mō
potuit esse possibile per viā permutatiōis: vt qd materia
illius māmille cancerate que fuit incisa fuit pmutata ad
aliam māmillam z canceravit ipsam: z hoc est possibile:
quia possibile est qd propter incisionem materia cōmo-
ueatur z ebulliat: vnde potest permutari z effundi ad ali-
am māmillam. Et simile huic quodāmodo ponit Aui.
in tertio libro fen tertia de egritudinibus oculorū capi-
tulo de ruptura corneę. Ponit enim ibi Aui. cēna qd emi-
nentie clauali oculi que est per rupturam nō est cura. S; dicit
ipse: qdam peccant qui incidunt illam eminentiam
vt oculus videatur pulchrior. Nam dicit ipse rectius est
vt non moueat nec tangatur cuz incisione: quia fortasse
effundet z pmutabit mā ad oculū alterū. Similiter etiā
hoc est possibile qd propter incisionem māmille cance-
rate cāceretur altera fm viam pmutatiōis materie de vna
māmilla ad alteram. Et hoc maxime est possibile si can-
cer sit antiquus z profundus vbi materia est profunda.
Et si sic intelligatur esse possibile: tunc causa cance-
rationis alterius māmille fuit incisio illa ratione cuius ma-
teria fuit cōmota z effusa ad altam māmillam. Et ad-
dit Aui. cē. qd iste modus possibilitatis est magis apparēs
idest magis manifeste verus. vnde vterq; modus est pos-
sibilis: sed iste videt magis apparēs verus: z ratio huius
est: qd cum altera māmilla fuisset cancerata post incisio-
nem māmille cancerate videtur qd causa cance-
rationis alterius māmille fuisset incisio. Et cum per secundū mo-
dum possibilitatis reddat qd causa fuerit incisio: non aut
est per primum modū: ideo secundus modus possibili-
tatis est magis apparens. Et intellige vltra quod Aui.
cē. narravit hic hoc z posuit hoc esse possibile vt ostēde-
ret per hoc inobedientiam cancri ad curationem per in-
cisionem. Et ideo Aui. cēna dixit prius cum hac condi-
tione: z fortasse sufferunt cancri parui sectionem z nō di-
xerunt absolute. s. sine hac conditione fortasse zc.

Rememoratio regimini soluendi ipsum.
Capitulum. xvij.

Amat in potu multis vicibus
inter quas sunt dies pauci qua
q; vice quatuor aureos epithy-
mi cū aqua casei: aut aqua mel-
lis: aut decoctione epithymi in syrupo
acetoso. Et ei qui ex hominibus est for-
tis detur hiera bellebori.

Superius Aui. cēna posuit curam cancri quātum ad in-
cisionem z incisionem: hic ponit curas eius que fit per
medicinas. Et diuiditur hec pars in partes duas. Pri-
mo ponit curam ipsius per medicinas euacuantes corpus
que dicuntur vniuersales. Secundo ponit curam ipsius
per medicinas locales. secūda ibi. (Per medicinas loca-
les zc.) Dicit ergo. Et apparet qd dicit zc.

Rememoratio medicinaꝝ localiu ad cācrū. Cap. xvij.

Et medicinas locales ad can-
crum requiruntur quatuor in-
tentiones. s. destructio cancri
penitus z est difficilis: z probi-
bitio additionis: z prohibitio vlceratio-
nis: z curatio vlcerati.

In isto caplo ponit Aui. curam cancri p medicinas lo-
cales. Et diuidit hec ps in partes duas. In pma pte po-
nit qd intentiones habemus in cura cancri p medicinas.
in secūda pte qd intentiones. secūda ibi. (Et in illis
in qbus querit.) Dicit ergo per medicinas locales req-
rūt ad cancrū quatuor intentiones: idest qd medicine lo-
cales fm quatuor intentiones ponunt in cancro: nā que-
dam ponunt fm istam intentionē vt destruat cancer pe-
nitus: Et ideo prima intentio est vt destruat cancer pe-
nitus. Et dicit Aui. qd hoc est difficile. Quedā aut ponūt
fm istam intentionē vt phibeat additio cancri. Et tō
secunda intentio est prohibitio additionis cancri. Quedā
aut ponunt vt phibeat cancer vlcerari. Et ideo
tertia intentio est prohibitio vlcerationis. Quedā aut
ponunt ad curandū cancrum vlceratum. z ideo quarta
intentio est curatio vlcerati. Juxta istam partem intel-
lige de istis quatuor intentionibus que habent in cācro
per medicinas locales: z primo intellige de prima inten-
tione. Nam Aui. dicit qd pma intentio est difficilis. Sed
ego credo qd adeo est difficilis qd est impossibile. Credo
enī qd impossibile est vt dixi supra: cancrū: oīno destrue-
re cū medicinis localibus z hoc p; p intentionē Almaso-
ris: vt dictū fuit p̄s. Iterū hoc videtur esse de intē-
tione Aui. in p̄dicto caplo: qd si aliq; cancer destrueret cū me-
dicinis localib; tūc talis cancer esset cācer puus incipiēs
s; de tali cācro dixit Aui. in p̄cedēti capitulo qd si possibi-
le est vt destruat talis cancer cū aliquo tunc nō est pos-
sibile vt destruat nisi post incisionē vehementē vt ex to-
to assumat membrū inuadēs qd est in circuitu eius zc. vi
des ergo per hoc qd dicit hic Aui. cē. qd talis cancer non
possit destrui cum aliquo nisi per vehementē incisionē.
Destructio ergo cancri p medicinas locales est impossi-
bile. p̄pterea si cancer destrueret p medicinas locales: tūc
hoc esset per medicinas in qbus est resolutio sicut dicit
Aui. in sequēti pte: sed tūc hoc fieret aut p medicinas reso-
lutivas fortes aut p medicinas resolutivas debiles: s; p debi-
les nō possit fieri: qd medicie debiles nihil resolverēt de
mā cācri. Cū mā cācri sit grossa difficilis resolutionis. Si-
militer etiā p fortes resolutivas nō pōt fieri: qd si tu admi-
nistras in cācro medicinas fortes: tūc cū iste sint acute ad-
ditur inflatio ipsius cancri: z tunc magis adurit: z p prius
augetur malitia eius: z hoc est qd dicit Aui. cēna in sequē-
ti parte. Quia id quod de medicinis est forte addit can-
cro malitia: ergo tunc non pōt destrui nec p medicinas
fortes cum augeat malitiā ipsius: nec p debiles cum nil
resoluat de materia ipsius. Et hoc est quod addit Sera-
pi^o capitulo de cancro. Et de natura huius egritudinis
est qd p acuta medicamina inflamat z debilia in ipa nihil
agunt. Sic g tūc appet qd pma intētio est impossibilis
Et hoc credo etiā qd sit intētio Aui. z credo qd in parte
sequenti intendit hoc p̄bare sicut ibi videbitur: s; id non
faciat manifeste: sed occulte. De secūda aut intētiōe
intellige qd possibles sunt vt ponūt omnes auctores: ta-
men sunt difficiles z nō multū agiles. De quarta autē
intentione intellige quādo Aui. cēna dicit: qd quarta intē-
tio est curatio vlcerati qd non intelligit Aui. cēna qd quar-
ta intentio sit curare cancrum vlceratum cum medicinis
ita qd destruat totaliter: quia hoc est impossibile: imo
est magis impossibile qd primum. Difficilius enī est curare
Dinus sup fen zc. Aui. cē. 5 4

cancerum ulceratum q̄ non ulceratum. Sed intelligit Auicēna q̄ quarta intentio est curatio ulcerati id est ad ministrare medicinas que valent in cancro ulcerato nō ad curandum ipsum omnino: sed ad preseruandum ne plus ulceretur: & hec intentio est etiam possibilis. **¶** De inde cum dicit:

¶ Et in illis quibus queritur destructio cancri penitus itur verius illud in quo est resolutio eius quod collectum est de materia mala & expulsio eius quod preparatum est ad colligendum in membro de ea: & si fuerit vehemētis virtutis & motionis: tunc dimittatur: nam illud quod de medicinis forte est addit cancro malitiam: & similiter oportet iterum vt alienentur in eis mordicatiua: et propter illud sunt medicine bone ei in mineralibus ablutis: sicut tutia abluta: & misceantur cum ea quādoq; de oleis: sicut est oleum rosa. & oleum de keiri.

¶ In parte ista Auicenna prosequitur predictas intentiones. Et diuiditur pars ista in partes quatuor. In prima parte prosequitur primam intentionem ostendendo vt mihi videtur q̄ est impossibilis. In secunda parte ponit medicinas locales s̄m secundāz intentionem. In tertia parte ponit medicinas locales s̄m tertiam intentionem. In quarta ponit medicinas locales s̄m quartam. secunda ibi. (Ad id vero quod prohibet additionem.) tertia ibi. (Et illa quibus queritur prohibitio ulcerationis.) quarta ibi. (De illis autem que in curatione ulcerati zc.) In prima parte Auicenna intendit sic dicere q̄ medicine quibus queritur destructio cancri penitus oportet vt sint resolutiue vt resoluant quod collectum est de materia in cancro: & sit etiam in eis quedam repercussio vt repellat id quod preparatum est venire & currere ad membrum scilicet ille medicine locales que sunt vehemētis virtutis & motionis id est vehementer resolutiue oportet vt dimittantur: quia medicina fortis addit cancro malitiam. Et similiter oportet vt dimittantur medicine mordicatiue propter eandem causam: ergo medicine que debent administrari in cancro & sunt bone ei sunt medicine debiles et lenes sicut sunt medicine facte ex mineralibus ablutis vt est tutia abluta mixta cū oleo rosato vel cū oleo de keiri: sed supple iste medicine nihil agunt in cancro ad resolutionē & destructionem ipsius: immo solum preseruant ipsum vt non augeatur: ergo cuz medicine fortes non possunt administrari in cancro & debiles nihil agunt in ipso quātum ad destructionem: est ergo prima intentio impossibilis. **¶** Deinde cum dicit:

¶ Ad illud vero quod prohibet additionem peruenitur cum abscissione materiei et refectione cibi & confortatione mēbri et cum medicinis repercussiuis notis: et administratione linimentozum mineralium: sicut linimentum fricationis lapidis molendini & lapidis cotis: et sicut linimentum factum ex fricatione eius

quod resoluitur inter tabulam & manicham de plūbo in humiditate effusa super tabulam que est sicut oleū rosatum: & sicut aqua coriandri: & iterum emplastratio cū agresta trita est bona iuuatiua.

¶ In ista parte Auicēna ponit medicinas locales s̄m intentionem secundā que est phibitio additionis cancri. Dicit ergo. Ad id vero quod prohibet additionē cancri peruenit zc. Et administrationes linimētoz mineralium id est que sint facta ex mineralibus sicut est tutia & plumbum vitum litargirum cerusa climia antimonium & similia. Et intellige q̄ omnia ista mineralia que hic ponunt in medicinis cancri debēt abluta esse vt nō mordicēt: eo q̄ mordicatiua addunt cancro malitiam: vt supra dictum est: & sicut linimentū fricationis lapidis molendini & lapidis cotis. **¶** Linimentū fricationis lapidis molendini est unguentū quod fit quando voluitur rota ex fricatione ferrozum que sunt in ea iniecto ibi oleo. **¶** Linimentū fricationis lapidis cotis est linimentū quod colligitur in trunco vbi acuntur ferramēta in domo fabroz. aliō q̄ dicit patet. **¶** Deinde cum dicit:

¶ Et illa quibus queritur prohibitio ulcerationis sunt linimēta p̄dicta ad phibendā additionē cū nō fuerit in eis mordicatio: oia enī ea sunt iuuatiua & pprie quādo miscent cū fricatōe p̄dicta que fit ex pistello & tabulis plūbeis: qm̄ est cōfricata terra sigillata aut bolum armenū aut oleū antiquū: & aqua sempuine & cerusa cum succo lactuce: aut mucillagine psilij & cerusa & plumbo: qm̄ est compositio bona. Et de eis que sunt iuuatiua est emplastratio cum cancris fluuiialibus recentibus & pprie cum climia.

¶ Dicit Auicē. ponit medicinas s̄m tertiam intentiones: & patet qd̄ dicit. **¶** Deinde cum dicit:

¶ De illis autem que in curatione ulcerati sunt bona est vt assidue p̄nus lini infusus in aqua solatri sup eū: & quoties fortasse exiccat madefiat desup cū aqua eius: aut sumat medulle tritici: & olibani & ceruse de plūbo oim̄ p̄odus. ʒ. i. & terre sigillate & boli armēi & aloes abluti oim̄ añ. ʒ. ij. aggregent ista & terant: & administrent sup humidū pulueres & sup siccū emplm̄ factū cū oleo ros. Et qm̄q; cōfert eis cinis cancri cum cerato cum oleo rosato. & melius eo est cui admixtū est equale ei de climia: & quandoq; confert in eo medicamē de tutia: aut tutia abluta cum aqua portulace: aut mucillagine psilij.

¶ Dicit Auic. ponit medicinas locales s̄m quartā intentiones. Dicit ergo. De illis aut q̄ in curatiōe ulcerati sūt bona. s̄.

q̄ nō dimittāt ip̄m ampli⁹ vlc̄erari est vt affiduef zc̄. aut sumaf medulla citrulli: s; h̄ ineni aliū exēplar qd̄ dic̄: als tritici. z vtraq; lra est bona. Nam si dicat medulla citrulli: tūc planū est qd̄ dicit. Et est bona ista medulla citrulli in eācro cū sit frigida repercussiva z p̄fortatiua mēbrū ne recipiat. Si aut̄ dicat medulla tritici tūc p̄ medullam tritici intelligit accidum: z id etiā est bonū cum sit leniuū et temperans caliditate que est in mēbro. aloes abluu. dicit abluu vt remoueat illa caliditas eius et nō mord̄: cet. ad. mistref ista aggregata sup̄ hūidū. s. cācrū. ille at̄ cācer est hūidus q̄ est vlc̄eratus eo q̄ talis cancer eicit hūiditatē. Un̄ expone admistref sup̄ cancrū hūidū. i. sup̄ cācrū vlc̄eratum: plures etiā super cancrū siccū. i. supra cancrū nō vlc̄erātū supple administrāt emplastrū id est vnguētum factum scilicet ex istis pluribus cum oleo ros. reli. quum quod dicit Auicēna postea patet.

De apatibus vētosif z inflatiōib⁹ lacerto. Cap. l. m. xix.

De apostematib⁹ ventosis aliud

o est qd̄ fit a vapore leui: z similitur estuatiōi et currit cursu ei⁹.

Superius Auicēna determinauit de apatibus flegmaticis z melācolicis. hic modo determinat de apatibus ventosis. Et diuidit pars ista in ptes duas. Primo determinat de ipsis theorice. 2º practice. 2º ibi (Illi autē qd̄ est simile estuatiōi zc̄.) Prima pars diuidit in ptes duas. In prima parte: quia apostema ventosum h̄z sub se duas species s̄m q̄ habitū fuit supra in capitulo ḡnali de apatibus frigidis. z vna species apatis ventosi dicitur inflatio: ideo Auicēna primo determinat de vna specie apatis ventosi que dicitur eleuatio. 2º determinat de alia specie que dicitur inflatio. 2º ibi (Et aliud est qd̄ fit.) Dicit ergo p̄mo de apatibus ventosis aliud est qd̄ fit a vapore leui. i. a vētositate p̄mixta humiditati. z hoc apostema vētosum dicitur eleuatio. dicitur. n. fuit supra i ca⁹ de apatibus frigidis. q̄ eleuatio fit nō a pura vētositate p̄mixta: s; a vētositate cū hūiditate flegmatica. z similitur. s. ista spēs apatis ventosi: q̄ dicitur eleuatio. excitatiō. i. apati molli flegmatico qd̄ vocat vndimie. s. l. n. eleuatio apati molli flegmatico in accidentibus suis: q̄ sic fit impulsio digiti in apate molli: ita etiā fit i eleuatione: s; etiā magis cedat tactui apā molle q̄ eleuatio vt supra dictū fuit. Et hoc qd̄ dicit hic Auicēna. fuit meli⁹ declarātū in caplo vndimie. et id hoc ibi regrad. Et currit. s. ista spēs apatis vētosif que dicitur eleuatio cursu ei⁹. s. vndimie. Nam vt postea dicit in sc̄do caplo cura istius currit s̄m curaz vndimie. vnde q̄ hoc apā z vndimie multuz p̄ueniūt: s; quodāmodo differāt. ideo hoc apostema vētosuz qd̄ dicitur eleuatio currit cursu apatis mollis. z q̄tuz ad curam z quantum ad alia. Deinde cum dicit:

Et aliud ē qd̄ fit a vapore vētoso: z nominat̄ inflatio: z ē ei impulsio z vicissitudinaria accessio: z fortasse pcutit pcutiōe man⁹: z p̄prie qñ iuenit spaciū ad qd̄ aggregat̄: sicut stomachus: z itestina: z qd̄ est inter panniculos circundantes ossa: z inter ossa circundata lacertis: z iter lacertos z similitur qd̄ circūdat chordas.

Idic determinat de alia spe apatis vētosif que dicitur inflatio. et ista spēs est magis p̄prie apā vētosum q̄ p̄ma. z id̄ habet curā p̄prie z distinctā a cura apatis mollis: z n̄ currit s̄m cursum illius sicut p̄ma spēs p̄dicta. Et diuidit hec ps in ptes duas. In p̄ma pte notificat istā spēm apatis vētosif qd̄ dicitur inflatio: z p̄ cam materiales: vnde fit: et p̄ sua signa: z p̄ loca in q̄bus fit. In 2º parte ostēdit q̄ aliquñ decipit hō in

cura etiā istā speciem apatis ventosi. ibi 2º. (Et quādoq; estimat hō q̄ sup̄ mēbra eius zc̄.) Dicit p̄mo. Et aliud est qd̄ fit a vapore. i. a vētositate sola nō admixta alicui hūiditati flegmatice. z noīaf. s. id apostema vētosuz inflatio z est ei impulsio: quia impellit tactū digiti: z nō remanet ibi impulsio sicut in eleuatione. z causa h̄ est. q̄ in inflatio ne vētositas est sepata ab eo in q̄ stat et est aggregata in vno loco. z id̄ ipellit. in eleuatōe vō vētositas ē expāsa z p̄mixta sube mēbrū eo q̄ vētositas nō est ibi pura: imo est p̄mixta cū humiditate subuli flegmatica: z ideo cedit tactui. sed in inflatōe est impulsio z vicissitudinaria accessio: et supple z recessio. hoc est q̄ qñ tangit z ipellit cūz digito vicissitudinarie decedit z accedit subito eo qd̄ i eo nō seruat forma impulsiois digiti. sed in eleuatōe nō est ista vicissitudinaria accessio z recessio. quia in ea seruat aliquo tempore impressio digiti. vnde non fit subito ibi recessio z accessio sicut fit in inflatōe. Et fortasse percussio percussione manus. Expone hoc sic. et fortasse supple inflatio percussio id est sonat quasi ad modum tympani: percussione manus id est quando percussitur cum manu. z proprie. s. sonat inflatio quando supple vētositas inuenit spaciū ad qd̄ aggregat̄. q̄ tūc qñ vētositas aggregat̄ in altq̄ spacio vacuo extēdit id spaciū valde ad modū extēsiōis tympani. Un̄ si percussio sonat sicut tympan⁹. z tūc Auicēna ratiōe illa spacia in q̄b⁹ pōt aggregari vētositas cū dicit sicut stomach⁹ z itestina: z qd̄ est iter panniculos circūdates ossa z iter ossa circūdata lacertis. q̄ in oibus istis est vacuitas in q̄ p̄t aggregari vētositas i spacio circūdante chordas.

Et fortasse n̄ resoluit spacia: imo subtiliat mēbra cōiūcta z resoluit ea et ḡnat in eis qd̄ facit necessariū disrūpe ea: z vētositas remāet: z retinet p̄ spissitudinē suā: z p̄ grossitudinē suā: z p̄ spissitudinē ei⁹ qd̄ p̄tinet eā z cōstrictionē porozū.

Idic Auicēna. quia dixerat q̄ in inflatōe eic̄ sonus ad modū tympani: z maxime si aggregat̄ vētositas in spacijs vacuis: ostēdit hic Auicēna q̄ vētositas pōt aggregari non solum in spacijs: sed etiam in alijs mēbris. z tūc nō appareret in tali inflatōe sic manifestus sonus: sicut apparet in ipsa quādo aggregat̄ vētositas in spacijs vacuis. Dicit ergo. Et fortasse supple vētositas q̄ est in inflatōe nō resoluit spacia. i. nō resoluit nec includit inter spacia vacua: imo supple aliquādo subtiliat. i. separat mēbra cōiūcta z resoluit ea: id est z dislocat ea z generat in eis scilicet in istis mēbris cōiūctis id quod facit necessariū disrūpe. i. dislocare eo q̄ generat in eis extēsiōnem p̄pter quam extēsiōne remouent mēbra a iuncturis suis. Et vētositas remanet z retinet. s. in istis mēbris sic dislocatis p̄pter spissitudinē z grossitudinē suā. i. vētositate. z p̄pter spissitudinem eius q̄ p̄tineant eam z cōstrictionē porozū. Sic ergo apparet ex dictis ex quo generatur inflatio. qua generat̄ ex vētositate pura z in q̄bus locis pōt aggregari ista vētositas. quia qñq; aggregatur in spacijs z in vacuitatibus. z tūc apparet ibi son⁹: quādoq; autem potest aggregari in mēbris cōiūctis dislocatis a vētositate p̄pter extēsiōne. Deinde cū dicit:

Et qñq; existimat homo q̄ sup̄ mēbrū eius sicut genu sit apostema indigens perforatione: quare perforat ipsum: et egreditur vētositas tantum.

In parte ista Auicēna ostēdit q̄ aliquādo decipit homo in cura: circa id apostema ventosum qd̄ dicitur inflatio. Dicit ergo Auicēna. q̄ quādoq; estimat homo. s. medic⁹ q̄ sup̄ mēbra. i. infirmi eius sicut genu sit apostema indi-

gens pforatōe q̄re pforat ip̄m: z egredit tantū ventositas z nō sanies sicut estimauit. C̄ Juxta istā ptē itelligē q̄ ista estimatio erronea cōpetit ex hoc q̄ aliqui ista ventositas in aliquo membro redūdat ad modū redūdatōis saniet. Et ideo credit medicus q̄ in illo apostemate sit sanies: quare indigeat apostema pforatione: et est ibi sola ventositas. Et itelligē q̄ maxime puenit ista estimatio erronea: circa ap̄a ventosum qd̄ dicit̄ inflatio. qz in inflatiōe ventositas redūdat plus q̄ in eleuatiōe. qz in eleuatiōe vētositas est expansa et nō aggregata in vno loco: sicut est in inflatiōe. C̄ Alteri^o itelligē q̄ maxime cōpetit etiā ista estimatio erronea: qm̄ id ap̄a est sup̄ talia mēbra sicut est genu. qz in istis mēbris iūcturalib^o qm̄ aggregat ventositas min^o discernit̄ a sanie q̄ qm̄ aggregat̄ i spacijs vacuis qz qm̄ aggregat ventositas in talibus mēbris iūcturalibus tūc redūdat ibi ventositas ad modū redūdatōis saniet. s; qm̄ aggregat̄ in spacijs vacuis. tūc nō ita redūdat: imo est sonus ad modū tympani: sicut dictum fuit p̄us. z ideo maxime discernit̄ ibi a sanie. z ppter hoc signanter dixit Auicē. sup̄ mēbra ei^o sicut genu. C̄ Alterius itelligē q̄ bene notes z cōfirmes id qd̄ hic dixit Auicēna: qz ego tā sui in opere vbi hoc vidi. pforatū enī fuit ap̄a sup̄ genu credēdo q̄ ibi esset sanies: et nulla sanies exiuit sed sola ventositas. C̄ De cura. Cap̄m. xx.

Alius autēz quod est simile estua i tioni cum augmento loci curatio est genus curationis eius.

C̄ Superius Auicēna determinauit de apostematib^o ventosis theorice. Hic determinat de ipsis practice. s. quantū ad curā ip̄oz. Et diuidit̄ hec pars in ptes duas. In p̄ma parte ponit curā ap̄atis vētosi qd̄ appellat̄ eleuatio. In sc̄da pte ponit curā ap̄atis vētosi qd̄ dicit̄ inflatio. sc̄da ibi. (Inflatiōis vō cura zc̄.) Dicit̄ ḡ p̄mo. Illius autē. s. ap̄at̄ ventosi qd̄ est sile estuatiōi alias excitatiōi. s. ap̄ati molli flegmatico qd̄ dicit̄ vndimie cū augmento loci scilz q̄ facit id ap̄a ventosum qd̄ dicit̄ eleuatio. vñ id ap̄a ventosū est sile vndimie cū augmento loci q̄ facit maius q̄ faciat vndimie. facit enī mai^o augmentū loci q̄ vndimie. qz generat maiorē extensionē in mēbro rōne vētositas q̄ est admixta cū hūiditate flegmatica. Curatio est genus curationis ei^o. s. vndimie. dcm̄ enī fuit supra. q̄ id ap̄a vētosū qd̄ dicit̄ eleuatio currit cursu vndimie. C̄ Deinde cū dicit̄:

C̄ In inflatiōis vero curatiōe est necessarium: q̄ cutē ingrediat̄ z resoluat illō qd̄ ē in ea: z sit possibile vt sit ei sup̄ locū mora spacij longi et est necessarium vt sit in fine subtiliationis vt firmetur subtilitas partium eius ex p̄fundatiōe vltima. Et fortasse indiget positione ventosarū absq̄ scarificatione vt carminetur ventositas.

C̄ In pte ista ponit curā apostematis vētosi qd̄ dicit̄ inflatio qd̄ hz p̄ptiā curā z distinctā a cura ap̄ati molli. z diuiditur hec pars in partes duas. nam inflatio pōt accidere ex duab^o causis. pōt enī accidere a cā aūtū: z a cā p̄mittua: sic etiā dictū fuit p̄us de vndimie: z h̄m diuersas cās diuersificat̄ cura z etiā accidētia. qz qm̄ inflatio accidit ex cā aūtū: tūc cum ip̄a nō est dolor: de quo sit curādū: qm̄ aut accidit ex cā p̄mittua tunc cuz ea est dolor: z attractio z h̄m q̄ diuersificat̄ accidentia iam etiā diuersificat̄ cura. P̄mo ḡ Auicē. ponit curā inflatiōis h̄m q̄ accidit ex cā p̄mittua. 2^o ponit curāz ip̄ius put accidit ex cā p̄mittua. 3^o ibi. (Et in eo qd̄ accidit de inflatiōe). P̄ma pars diuidit̄ adhuc in partes duas. In p̄ma parte ostēdit qualis medicina:

z cui^o cōplōnis cōpetit in inflatiōe h̄m q̄ est in p̄ncipio ex causa antecedenti. sc̄do ponit medicinas speciales h̄m illā regulā. sc̄da ibi. (Et de medicinis localib^o cuius) Dicit̄ ḡ p̄mo. q̄ in inflatiōis cura neciuz est. i. medicamē talis cōplexiōnis q̄ cutē ingrediat̄. i. q̄ sit penetratiuū et subtilis sube. z resoluit id qd̄ est in ea. i. in cute. et sit pole vt sit ei sup̄ locū mora spacij longi. z h̄ est vt mel^o carminef z respiret vētositas. Et est neciuz vt. s. medicina in fine subtiliationis vt firmet̄ subtilitas p̄tū ei^o. s. in loco vbi est vētositas ex p̄fundatiōe vltima. i. ppter fortē penetratiōe quā hz: sic ḡ tūc medicina localis in inflatiōe d̄z h̄e istas p̄prietates q̄ sit penetratiua multū z subtilis sube. z fortē resolutiua: z vt sit ei mora sup̄ locū spacio lōgo. Et fortasse idi get pōne vētosaz sine scarificatiōe vt carminef: et respiret vētositas eo q̄ vētositas sine scarificatiōe vturur aliqui. vt dicit̄ Albuc. ca^o d̄ vētositas: vt resoluam^o a mēbro vētositate fridā iūscatā i mēbro: sic ponim^o vētosaz sup̄ vētrē z vmbilicū. Ipa. n. rarificat mēbz z calefac̄ ip̄m z remouet dolorē: ppter ea qz resoluit vētositate illaz. Hec. n. sūt vba Albu. Et. n. aliqui bona vētosa i isto ap̄ate vētoso cū h̄eat in se cōditōes q̄s d̄z h̄e medicina localis h̄ ap̄atis. nā est resolutiua putrefactiua z ap̄itiua poroz facies vētositate respirare. C̄ Itelligē tū q̄ vētosa n̄ d̄z appōi i loco nisi post corporis mūdificationem. Dicit̄ enim Albucafis in predicto capitulo q̄ non oportet vt administretur vētosatio nec cuz igne: nec sine igne in aliqua egritudine q̄ sunt ex repletōe nec in aliquo corpore repleto nisi p̄mo euacuetur corpus totum. Similiter etiā itelligē q̄ quāquam Auicēna hic nō ponat expresse q̄ corp^o euacuet̄ p̄mo ante q̄s ponat aliqd̄ locale. tamen itelligit̄ Auicē. q̄ ante q̄s fiant remedia localia que ponit q̄ p̄us corp^o euacuetur cum medicina cōuenienti. et postea apponantur medicinae locales. C̄ Deinde cum dicit̄:

C̄ Et de medicinis ei^o localib^o sunt olea calida sicut oleū subtiliū partium in quo decocta sunt sicut ruta: et cyminiū. Et de seminibus subtiliantib^o semen ap̄janisi: et ameos et qui simulantur illis: z de emplastris resoluentibus z proprie propter illō d̄q̄ cadit i mēbris chordosis z laceratōis est illud quod recipit sorditiem balnei que ponatur cum aqua in patella calcis nō extincte h̄m quātitatē quā pueniat ex ea spissitudo luti: et liniantur cum eo: et quandoq̄ faciunt ex vino z calce emplastruz equale bonum. Aliud: sumatur yfopus sicca: z teratur z puluerizetur super ceratum factum ex cera: z oleo aneti no: et fiat ex eo emplastruz ad liniendū.

C̄ In parte ista Auicēna ponit medicinas locales in speciali h̄m predictam regulam quam posuit. et patet quod dicit̄. sicut oleum subtilium partium. oleum subtiliū partium est oleum antiquum. Sumatur yfopus sicca. per yfopum siccam itelligit̄ Auicēna herbā quam vocamus yfopū. z vocat̄ yfopus sicca ad differentia yfopi humide. z qd̄ sit yfop^o hūida supra dcm̄ fuit. C̄ Deū cū dicit̄:

C̄ Et in eo quod accidit ex inflatiōe in lacertis propter attractiōem que accidit eis: o; vt alienent̄ medicine calide val

de et acute ne refugiant membra ex eis: et terantur. imo quando medicantur cum resolutiuis: tunc misceantur cum eis aliquid de sedantibus dolorem.

Cum parte ista Auic. ponit curam inflationis sicut quod accidit ex causa primitiua et putat cum ipsa est dolor: et diuidit hec pars in duas. In prima parte ostendit quod fit faciendum quando cum inflatione est dolor. secundo ostendit quod fit faciendum cessato dolore. secunda ibi (Et quando inuenit aliquam elevationem) Prima in duas. primo ostendit quales et cuius compositionis debet esse medicina quando cum inflatione est attractio et dolor. 2^o ponit illas duas. 2^a ibi. (Et id est sicut curatio tua quam facis) Dicit ergo. Et in eo quod accidit de inflatione in lacertis. i. in membris lacertosis propter attractiones que accidit eis. et supple. et est cum ea adhuc dolor et attractio oportet ut alienentur medicine calide valde et acute. Et ratio huius est. quia regula est Auic. in primo libro. sen quarta. capitulo ultimo. quod quando plures egritudines coniunguntur adinuicem: tunc a curatio illius incipere debemus in qua existit vna trui proprietatis. vna est quod vna non potest sanari antequam alia sanetur: sicut est apostema et vlcus cum coniunguntur: tunc debemus incipere a curatio apostematis. Alia est quod vna egritudo fit causa alterius. Tertia est quod vna fit maior et molestior altera. Iterum Auic. dicit post quod quando egritudo et accidens coniunguntur et accidens superauerit egritudinem tunc a cura accidens incipere debemus. propter ea quod consideramus egritudinem: modo hic sunt due egritudines sicut inflatio et attractio et est vnum accidens: sicut dolor: nunc autem contractio vel attractio habet predictas omnes proprietates respectu inflationis. eo quod inflatio non potest curari nisi prius curet contusio. Iterum etiam illa contusio est causa etiam illius inflationis. Iterum etiam est egritudo molestior propter dolorem quem inducit. huius etiam dolor qui est accidens est molestior quam inflatio. ergo debemus incipere a cura contusionis et doloris qui propter attractiones est. nunc autem contusio et dolor qui est propter contusionem sicut quod apparebit in tractatu de contusione et attractione. ne tunc. curantur etiam cum medicinis resolutiuis tepidis lenibus: et non cum medicinis resolutiuis et exiccatiuis fortiter. imo ista augeret ibi dolorem. ergo oportet ut alienentur ab inflatione que accidit per attractionem materie calide et acute valde ne refugiant membra et terreantur ex eis sicut ponit Auicena in littera. sed oportet ut talis inflatio medicetur cum resolutiuis lenibus tepidis. Et hoc est quod subdit Auicena cum dicit. imo quando medicatur cum resolutiuis: tunc misceatur cum eis aliquid de sedantibus doloris sicut sunt illa que postea ponit Auicena. et hoc etiam quod hic ponit Auic. et optime Galienus. dicit in. 14. de ingenio sanitatis. capitulo de cura apostematis ventosi.

Deinde cum dicit:

Et illud est sicut curatio tua quas scis cum eo quod est sicut rob concussum cum oleo in quo infusa est lana yfopi. Et si fuerit caliditas aliqua: tunc cum oleo rosato infusa in eo lana yfopi et dissoluta in eo aqua yfopi humide. Et administrentur oia illa tepida ad caliditatez declinua: et non permittantur infrigidari: quoniam frigus nocet huiusmodi. Quod si fuerit illic dolor ex principio: tunc administrentur desuper olea in quibus est sedatio doloris cum prohibitione aliqua ex principio: sicut oleum

violatum: et ros. cum virtute olei anetini.

Cum parte ista Auic. ponit medicinas speciales sicut predictam regulam positam. Ponit enim medicinas resolutiuas lenes tepidas: et ponit etiam qualia olea debeant administrari ibi cum dicit: quod si fuerit illic dolor ex principio tunc. et totum quod dicit patet per ea que habita sunt. Deinde cum dicit:

Et quando inuenit aliqua alienatio ponatur in medicinis illud in quo est additio virtutis ad resoluendum: sicut nitrum et acetum: deinde sicut cinis: et emplastrum resoluentia: sicut emplastrum predictum.

Cum parte ista Auic. ostendit quid est faciendum in inflatione que accidit propter contusionem et attractiones quando dolor est mitigatus. Et dicit. Et quando inuenit aliqua alienatio scilicet in dolore ponatur in medicinis id in quo est additio virtutis ad resoluendum hoc est: tunc augetur resolutio medicinarum. quia debent fortius poni resolutiua sicut nitrum et acetum. nitrum ponitur: quod de se est fortiter resolutiuum et exiccatiuum. acetum autem ponitur non quia de se fit fortiter resolutiuum: quia acetum est composita virtutis: sicut ponit Galienus in quarto de ingenio sanitatis in capitulo allegato. est enim resolutiuum et percussiuum. quia acetum est compositum ex duabus partibus calidis. nihilominus tamen in eo magis dominatur partes frigide. et ideo de se non est fortiter resolutiuum. imo est valde debile. sed ipsum admixtum cum resolutiuis adiuuat ad fortiter resoluendum eo quod acetum est penetratiuum multum. et ideo facit penetrare virtutem aliarum medicinarum resolutiuarum. unde melius et fortius operantur. et ideo dicebat supra Auic. quod medicinie locales in inflatione debent esse resolutiue penetrantes ut firmes subtilitas partium earum ex perfundatione vltima. Deinde dicit cinis et emplastrum resolutiuum. i. post administrationem nitri et acetum debemus administrare cinerem et alia emplastrum resolutiuum fortiora quasi vult dicere Auic. quod sedato dolore debemus procedere ad fortiora resolutiua sicut ad cineres et similia. Et intellige iuxta istam partem quod cura inflationis que fit a causa aeri et cura eius sicut quod fit a causa primitiua non differunt nisi in principio ratione doloris. Nam inflatio quantum est de se regit medicinas fortiter resolutiuas et subtiliatiuas carminantes ventositatem et facientes eam respirare. et ideo si ibi ponantur medicinie resolutiue debiles hoc non est ratione inflationis: sed ratione doloris. sedato ergo dolore. tunc medicinie resolutiue fortes competunt. et ideo cura inflationis que fit a causa aeri: et cura ipsius ut fit a causa primitiua non differunt nisi in principio ratione doloris quod est in inflatione facta a causa primitiua. sedato ergo et alleviato dolore eadem est cura. et illa medicamina que dicta sunt in cura inflationis facte a causa antecedenti compeunt etiam in cura inflationis facte a causa primitiua. Et ideo dicit Auic. deinde. s. in cura inflationis facte a causa antecedenti. et est id emplastrum quod fit de calce et fortitudo balnei quod prius dixit tunc.

De vena medene. Capitulum. xxi.

St ut accidat super partes corporis pustula quedam inflans: deinde vesicat: postea egreditur ex eo quedam rubeum ad nigredinem declinue: deinde non cessat plögari et plögari: et fortasse est motus voluntari sub cute: ac si esset motus aialis: et quasi in veritate sit vniuersis donec existiment quidam quod sit animal quod

generatur. Et existimant quidam qd sit ramus villi nerui p uehementia grossitudinis: et plm quide accidit in cruribus. et ego iam vidi ea sup man^o et sup lat^o: et multiplicat in isatibus sup vtrūq; lat^o. et qnq; extēdit: et abscindit: et magnificat i ea labor et dolor: imo p spatium dolet. et si nō incidat.

Superius Auicēna determinauit de apatibus frigidis flegmaticis et melācolicis et vctosis. hic possumus dicere qd determinauit de quodā apate cōposito frigido. Nā h determinat d qdaz pustula qd vna medena vel vena ciuilis. que quide pustula sit ex melancolia mixta cū sanguine vel colera rōnis cui^o mixtōis melācolia et sanguis vel colera adurunt: vel sit ex flegmate adusto cū colera fm qd postea videbit. Diuidit autē ps hec in ptes duas. in pma parte determinat de isto apate vlt pustula theoricē. scdo practice. 2^a ibi (Solicitudine quide eius etc.) Prima pars diuidit in ptes plures. in pma pte oñdit qd est vena medena et ponit signa ipsius: et ponit etiā in quib^o pibus corpis maxime generat. In scda parte ipse ponit circa hoc opionē Gal. In tertia parte ipse ponit cās ipsi^o ex qb^o generat et ponit etiā illas causas fm dcm Gal. In quarta pte oñdit ipse in qb^o corpibus minorat generatio ipsius et in qb^o terris multiplicat. 2^a ibi (Et Gal. qd dicit dicit) 3^a ibi (Et dicit qd causa eius) 4^a ibi (Et minorat in corpibus hūidit) Dicit g pmo. Est. s. vena medena vel ciuilis pustula quedā inflās etc. postea egredit etc. s. ex ista vesica qdā rubeū ad nigredinē decliue. s. ad modū cutis dā vene. et ideo vocat ista pustula vena: deide nō cessat plōgari. s. ista vena qd egredit ex illa pustula. et plōgat id est magnificat plōgādo se fm lōgitudinē ad modū cutis dā vene: imo dicit Albucasis. caplo de vena medena vlt ciuili qd adeo plōgat ista vena aliqñ qd egredit ex ea in quibusdam hominibus in longitudine sua qnq; palmoy et decē. Et dicit vterius qd iam puenit ad eū vir habens talē pustulā ex qua exiit talis vena in lōgitudine viginti palmoy. Et fortasse est ei. s. tali vene qd ex illa pustula egredit mot^o volūtari^o sub cute ac si esset mot^o aīa lis etc. donec existiment qdaz qd sit aīal quasi sit vermis qui generet. et estimant qd sit ramus villi nerui p uehementia grossitudinis. i. p uehementia duricie ipsi^o: qd talis vena forte est dura ad modū villi nerui. vñ estimat li li qd talis vena sit ramus villi nerui. Intellige aut hoc qd esse isti^o vene est valde dubiū. s. cognoscere vtrū sit aīal vel nō. Et iō Auic. nullā istaz opionū quā ponit h improbat et affirmat. Sz ego credo qd pma opio appropinquet magis veritati qz secūda. Mō. n. credo qd talis vena sit ram^o villi nerui: eo qd neruus est alterius coloris qz sit ista vena. qz est coloris albi. Ista autē vena est coloris rubei tendēs ad nigredinē. Itē etiā nō esset posse egredi neruū in tanta longitudine sicut egreditur ista vena et ideo prima oppositio appropinquet plus veritati: sed tñ credo adhuc qd ista vena nō sit aīal sicut etiā ponit isti: sz credo qd solū sit humor putrefactus qui hz similitudinē aīalis. nā hz similitudinē ad vermes. nā ista vena sicut dicit Albucasis generat sub cute ex putrefactiōe sicut accidit in corpe serpentes et vmes et ascarides et vmes generati inter cutē et carnē. et ideo hz formā et figurā ipoy vermū et ppterea videt hoc esse aīal et videt habere motū volūtariū qñ exit ex tali pustula: sed nō credo qd habeat vere motū voluntariū: qd si haberet ipm vere tunc nō eēt aīal vere. et ppter hoc dicebat Auic. Et fortasse ei motus volūtari^o. et nō dixit absolute sine hac cōditiōe fortasse: qd ista vena videt hēe motū volūtariū: nō tñ hz. et filr etiā videt esse aīal: nō tñ credo qd sit aīal: et hoc videt eē de iten

tiōe Auic. quantū ad suū modū loquēdi. Dicit n Et fortasse est ei motus volūtari^o sub cute ac si esset mot^o aīa lis et quasi in virtute sit vermis. vñ Auic. dicit cū istis conditionibus fortasse et quasi nō dixit hoc absolute. et iō videt esse de intētiōe Auicēne p suū modū loquēdi id qd dcm est. Et plm quide accidit. Hic ostēdit in quib^o locis corpis accidit maxie ista vena. et p3 qd dicit. Et qnq; extēdit. i. incidit: magnificat in ea etc. imo p spatium dolet et si nō incidat. i. et quāuis nō incidat: sed solum extendatur. Tūc sequitur illa pars:

Et Gal. qd dicit qd nō fuit cōphēsus ex esse ei^o aliqd manifestū sup qd sit intēdū: qm ipse nō vidit eam omnino.

In qua parte ponit opionē Gal. circa esse isti^o vene eam improbat. et patet quod dicit. Deinde cum dicit:

Et dicit qd causa ei^o est sanguis calid^o mal^o melācolic^o aut flegma adustū adiuuatū cū uehementia siccitatis cōplonis.

In parte ista Auic. ponit causas pdicte vene. et duo facit pmo facit hoc. 2^o addit qd dicit. 2^a ibi (Et fortasse accidet) Prima in duas. pmo ponit cām eius materialē intrinsecam. 2^o ponit cām eius materialē extrinsecam qd sumit ex cibis et potib^o. 2^a ibi (Et fortasse generat eā) Dicit g pmo qd dicit. s. Gal. qd causa ei^o est etc. Sed tu dices quomō dixit Gal. cām ei^o cū pū dixerit qd nō fuit cōphēsum ex eē eius aliqd. Cōm est qd lz ipse crediderit qd eē ei^o nō fuerit cōphēsum: qd nō inuenit eam scriptā in libris antiquoy et alioy: posuit tñ causas eius fm qd inuenit traditū ab alijs auctoribus licz nō crediderit esse ei^o. Unde quantū ad hoc qd hic dicit bñ dicit: sz quantū ad id qd dixit prius male dixerit. Deinde cum dicit:

Et fortasse generant eam quedā aque et olera cum proprietate que est in eis: et de cibis qui plurimum generant ea est ille qui est calid^o et siccus: et quanto plus fuerit materia a qua generatur acutior: erit dolor uehementior.

Hic Auic. ponit causam eius materialē extrinsecā. et satis patet qd dicit. Deinde cum dicit.

Et fortasse accidit in corpe vno i locis quasi quadraginta eius: aut quinq; ginta ex qua tamen euadet cum curatione.

Hic Auic. addit qd dicit et dicit. et fortasse accidet. s. ista vena in corpe vno: imo i locis quasi. 4^o aut. 5^o et hoc credo qd fuit p illū modū fm que ponit Albucasis qd hec vena qnq; hz ramos multos pcpue qñ appet in iūctura pedis aut in pede: ipso et accidit ei orificia multa et egredit ex omni orificio ramus. et fm istū modū puenit qd hec vena aliqñ accidit in corpe vno in locis qñ. 4^o aut. 5^o. ex qua tñ. s. ista vena medena sic multiplicata etiā euadet. s. tale corp^o in quo est hec egritudo cū curatiōe. i. cū purgatiōe hūoris qd facit hāc egritudinē. et p solonē ventris et p flebotomiā et cū bono regimie cibi et pot^o. et cū alijs localibus que postea ponit Auic. Tūc sequitur illa pars:

Et minoratur in corporibus humidis et assuetis balneatiōibus et cibis hūidis et assuetis vino cū mensura. et plurimū quidem generatur in medena: et ppter hoc pportionatur ei: et generatur etiā

in terra corasconi et alijs. et multiplicat
itez in terra egypti et in terris alijs.

In parte ista Aui. dicit in qbus corporibus minorat
generatio istius vene medene in qbus regionibus maxime
multiplicat. Dicit g. et minorat in corporibus humidis et
assuetis balneationibus et cibis humidis. Et ro huius est: qz
ista egritudo ut dicitur fuit pus generat ex humoribus adustis
sicis. in talibus aut corporibus multiplicat humores tepati et
humidi. et ideo gignit minorat in talibus corporibus. et p huius ha
bet q multiplicat in contrarijs istoz et in consuetis vino cu
mensura: supple etiam minorat generatio vene medene.
Et ro huius est: qz vinu tempore bibitu expellit melenco
lia et ipam labere facit. ut dicit Aui. in libro primo. Et plin
quid generat in medena: et ppter hoc pponitur ei. i.
ppter hoc accepit nomen ab ea q dicitur vena medena vel
vena ciuilitis ab illa ciuitate. s. name in qua maxime gene
rat. vnde ista pustula dicitur vena. quare ex ea exit aliquid
simile vene. Dicitur autem medena ab illa ciuitate in qua
maxime generat: et generat etc.

De cura. Caplm. xxij.

Ollicitudo qdeus eius in terra in
qua generat: et cibi ex qbus gene
rat in qbus est materia q est cau
sa eius illud est cu euacuatiōe sanguinis
mali flebotomando ex basilica aut ex sa
phena s. m locum et mundificatione san
guinis cum eis que sunt sicut syrupus de
mirabolis. et decoctio epithimi: et pota
re pillulas cochias pprie et administra
tio trisere facte ex sene et fumo terre: et hu
mectatio corporis cum cibis humectan
tibus et balneationes et reliquum regi
men humectatiuum notum.

Superius Aui. determinauit de vena medena theo
rice. h determinat d ipsa practice. s. ponendo cura ipsius. Et
diuidit ista pars in ptes duas. In pma parte docet phi
bere generatione ipsius in terra in qua maxime generat.
In secunda pte ponit cura ipsius qm incipit appere. 2^a ibi
(Uez cum apparet esse eius) Dicit ergo pmo. Sollicitu
do qde eius: supple in phibendo eaz in terra in qua gene
ratur est supple cauere a cibis et potibus ex quibus gene
ratur etc. Et id. s. ppter qd phibet generatio ipsius est cum
euacuatiōe etc. Deinde cum dicit:

Uez cum appet esse eius in primo ap
paritionis eius: tunc rectu est vt admini
stret regimē mēbri cū emplis infrigidā
tibus et humectantibus sicut sunt succi
frigidi noti cum duobus sandalis et cam
phora post mundificatione corporis et ad
ministratione iteru facta cū missiōe san
guisugaz sup locū. Et de epithimatibus
bonis est epithima ex sandalo et aloe et
caphora aut myrra et psiliuz et lac dulce.

In pte ista Aui. ponit cura ipsius qm iam incipit appare
re. et diuidit ps illa in ptes tres. In pma pte ponit curam
ipsius qm incipit apparere. vt. s. quando in mēbro apparet
feruor et inflatio. secūdo ponit cura ipsius qm iam incipit ista

pustula ambulare et vesicari et est in pmo ad h v egrediat
vena ex tali pustula. 3^o ponit cura ipsius qm iam talis ve
na exiit ex tali pustula: ibi 2^o (Si aut nō separaf) 3^a ibi (Et
sitr in pncipio cū egredit) Dicit g pmo. Uez cū apparet
esse ei^o in pncipio apparitiōis ei^o. vt. s. qz in mēbro incipit
appere feruor et inflatio. tunc rectu est vt admittent etc. p^o
mundificatiōes corporis sic dem est pus. et supple post admi
stratiōes itez facta cū itromissiōe sanguisugarū sup locū.
nā sanguisuge in tali casu sunt bone ad curandū sangui
nē malū melacolicū ex loco. Dicit. n. Almasor qz sangui
suge cū i locis ponit vbi est ipetigo aut saphatu et vlcus
malū et antiquū remediū afferit sic h: qz est pustula ex q
paratur generari vlcus malum. et ideo sanguisuge posi
te hic remediū afferunt. Deinde cum dicit:

Si aut nō separaf: s. incipit cadere for
tasse phibet eam et aufert eā et alleuiat la
bores in ea si bibat patiens eaz s. m ptnui
tatē tribus diebus omni die pondus. 3.
ij. aloes: aut bibat de eo i die. j. 3. 5. i scdo
3. j. in tertio. 3. j. et. 5. tribus diebus et li
niat sup eā aloes: aut liniat sup orificiuz
eius humiditas aloes humidū viscosū.

In pte ista Aui. ponit cura vene medene qm iam incipit lo
cus vesicari et ampullari et est via ad hoc vt ex tali pustu
la vena exeat et dic. Si aut nō separaf. i. nō recedit per ea
que dicta sunt: sed incipit cadere. i. sed incipit ampullari et
vesicari et est in via ad hoc vt ex ea exeat vena fortasse p
hibet eam etc. Tunc sequitur illa pars:

Et sitr in pncipio cū egredit si nō curaf
de ea et egredit: tunc rectu est vt pparet
ei qd stringat eā et sup qd reuoluat cū fa
cilitate paulati: donec egrediat vsqz ad
finē sui absqz incisiōe. et meli^o est plumbū
sup qd inuoluitur: et sit sufficientia super
grauitate ei^o in attractiōe eius: qm attra
bitur cum facilitate et nō abscinditur.

In pte ista Aui. ponit cura vene medene qm iam egredit ex
tali pustula et exiit tal vena. et tunc cura ei^o nō est nisi extra
here talē venā. Et ideo Aui. ponit modos extractiōis istius ve
ne. et ponit ptes modos. p^o. n. ponit vnū modū extractiō
nis istius vene cū plūbo. 2^o ponit aliū modū extractiōis istius
vene p incisiōe et pforatiōe. 3^o ponit aliū modū extractiōis
ipsius vene cū medicinis. 2^a ibi. Et si estimatio facit neciuz
vt pforet. 3^a ibi. Et si egressio ei^o cū extractiōe pdicta nō
fuerit facilis. Dicit g pmo. Et sitr in pncipio cū egredit. i.
cū incipit vena exire si nō curaf de ea. i. si nō pōt phiberi
qm egrediat. tunc rectu est vt pparet ei qd pstringat eaz. i.
qd extrahat eam extrahēdo eam ad exteriora ppter suaz
grauitate. et. s. id qd pparaf ei vt extrahat eā extra sit talis
sup qd inuoluat. s. talis vena cū facilitate paulatim donec
egrediat vsqz ad finē sui. s. ppter ponderositatē illi^o absqz
incisiōe. i. absqz qz icidas eaz. Et id debet itelligi sicut dicit
Almasor et Albucasis. Dicunt. n. qz si id qd iam egressuz
est de vena medena fuerit lōgū. tunc icide partē ei^o et inuol
ue residuū sup plūbū. obfuandu tū est ne radicitus inci
dat: qz si sic factū fuerit ptrahet et itrahit carnē. et a pa
tridū et vlc^o malignū gignabit. Cū itelligit h Aui. absqz inci
sione. s. radicitus. et meli^o est plūbū sup qd inuoluat. s. ista
vena. et hoc est qz plumbū est de se graue et pōderosum.
Cū ppter pōderositatē ei^o meli^o extrahit eā et sit sufficien
tia sup grauitatē ei^o in attractiōe: qz nō dō esse nimis ma

gne q̄tutatis ne attrahat vena subito: imo paulatim: q̄ in extractione subita accideret dolor z tensio: imo d̄z esse talis q̄tutatis vt sit sufficiens grauitas in eo ad extrahendū eā paulatim: z q̄tutatis p̄deris ei nō ponit hic Aui. s̄z ponit etiaz Almasor z Albucasis. Dicit. n. q̄ talis canna de plumbo sup quā iuoluaſ ista vena d̄z esse p̄deris. 3. i. z Albucasis dicit q̄ p̄odus d̄z eē ex. 3. l. eil. i. 3. i. vsq; ad. 3. ij. q̄z q̄n plūbū est talis p̄deris. tunc extrahit vena tota cū facilitate z paulatim z nō abscindit i radice añq̄z tota extrahat. Si aut̄ esset nimis graue tūc extraheret cū dolore z forte abscinderet i radice anteq̄z extraheret z egrediret cutē z generaret pessimū vlcus. vt dcm̄ est p̄us.

Et sit studiū tuū i alleuiatiōe egressio nis ei vt icipias z extenues mēbrū z rarifices ip̄m cū embrocis ex aqua cala z mucilagib⁹ infrigidatib⁹ z oleis lenificatibus fridis z subtilis caliditatis: et q̄ currūt cursu ei vt facilis fiat exit⁹ ei. Et fortasse nō sit facilis p̄ illō. imo idiget eis q̄ sunt sicut linimētū cū oleo de leiri: imo sambacino: imo oleo de ben: et vt ad mīstretur sup ipsam emplastrum de pice.

Hic Aui. ponit q̄dā remedia q̄ debēt fieri ad h̄ vt illa vena extrahat cū maḡ facilitate p̄ tale plūbū: z dicit. Et sit studiū tuū. s. q̄n extrahis venā cū tali plūbo i alleuiatiōe egressio nis ei: q̄z tūc accidit minor dolor. Et vt icipias z extenues mēbrū. i. icipias apire mēbrū. i. poros mēbroz. Et rarifices ip̄z cū embroca zc. z h̄ ē: q̄z q̄n rarificat z apitūf porū mēbroz cū talib⁹ embrocis. tūc facili⁹ egredit tal vena z cū minori dolore. Et fortasse nō sit facilis p̄ id. i. fortasse nō sufficiūt p̄dicte embroce ad rarificandū z apitūf poros mēbroz vt facilis fiat exitus: imo idiget eis q̄ sunt sicut oleū de leiri zc. q̄z adhuc ista magis apitūf z rarificat poros mēbroz q̄z p̄dicte embroce. vñ reddūt etiā illā venam magis aptam egressioni. Tunc sequitur illa pars.

Et si existimatio fecerit necessariū vt p̄foret vt egrediat cū totalitate sua z nō fuerit q̄d phibeat p̄foret et extrahatur.

In pte ista Aui. ponit aliū modū extractio nis vene. cui⁹ q̄ est p̄ icisionē z p̄foratōez. Et si estimatio tua facit neciū vt p̄foret. z hoc est vt q̄z vñ nō possit extrahi totalit̄ cū plūbo: vel si p̄gerit q̄ illa vena fuerit trūcata in extrahēdo eā cū plūbo z reigressa carnē. tūc. n. etiā si p̄ungit iste erroz ōz p̄forare z mittere radū i foramie ei⁹ z bñ apire donec egrediat totū q̄d est ibi s̄m q̄ dicit Almasor z Albucasis. Et nō fuerit q̄d phibeat sc̄z vel nerui vel vene: perforentur scilicet vsq; ad radicem talis vene. Et extrahatur scilicet totaliter. C̄ Deinde cum dicit.

Et si egressio eius cum extractione predicta non fuerit facilis: et perfectio ipsius nō fuerit possibilis: tunc putrefac eam cum butyro: putrefiet enim tota et egrediet. z caue ne admistres cala ex medicis: q̄m fortasse puenit ad bestiomēnū

Hic Aui. ponit aliū modū extractio nis vene p̄dicte. et h̄ extrahere ip̄z cū medicis. Et p̄mo ponit vñū modū extractio nis ip̄i cū medicis putrefactiuis. z q̄z medicie putrefactiue sunt duplices. q̄dam sunt acute sicut calx z sapo q̄ putrefaciūt: q̄z mordicat p̄pter suā acuitatē. q̄dā aut̄ sunt putrefactiue nō acute: s̄z putrefaciūt p̄p̄ eaz vinctuositatē

z hūaitdē nimia sicut est butyr⁹ z assungia et huiusmodi. ad Aui. oñdit q̄les medicie putrefactiue debeāt etiaz administrari z quales nō. z patet quod dicit.

Et q̄n assiduaf sup posteriora ei fricatio cū sale paulatim: z illud fit retro cū facilitate. z ex egressioe ei⁹ cū subtilitate egredit cū totalitate sua z p̄p̄rie q̄n scinditur aut penetrat q̄d est post ip̄am: z itromittit stilius sub ea illic z expellit z assiduaf absterho cū ip̄a egredit cū sale paulatim: z cū facilitate. nā cū illō fit cū ea egredit tota. Quod si icidat z redit nō erit excusatio quin perforetur nisi inueniatur modus alius: deinde egrediatur cum facilitate et curetur locus cura vulnerum.

Hic Aui. ponit aliū modū extractio nis ip̄i cū medicis cui nō itromittit icisio. z p̄z satis q̄d dicit si q̄s subtilit̄ respiciat. z oñdit etiā cū h̄ q̄ si iste mod⁹ nō sufficit cui etiaz itromittit icisio: q̄z tūc ōz redire ad p̄foratōnē q̄ p̄foret vsq; ad finē z totalit̄ curet postea loc⁹ cura alioz vulnerū. z h̄ oñdit ibi cū dicit. Q̄z si icidat z redit. Et p̄z q̄d dicit zc.

Et Quia Vinus nō exposuit tractatū de lepra: ideo ad maiorez perfectionem libri huius placuit ponere expositionem Gentilis de Fulgineo.

Tractatus tertius de lepra.

Quid sit lepra et causa eius. Capitulū. 1.

Lepra est infirmitas mala pueniēs ex sparsioe colere nigre in corpe toto: q̄re corrūpit cōplō mēbroz et forma ip̄oz z figura eoz: z fortasse

corrūpit in fine ei⁹ ip̄oz continuitas: ita vt corrodant mēbra z cadāt casu q̄ fit ab vlceraōe: et ē sicut cācer cōis corpi toti. fortasse. n. vlceraf. z fortasse n̄ vlceraf: z ē aliq̄ q̄ cū patiēte eā māet tpe lōgo valde.

Gentilis de fulgineo in tractatū de lepra Auienne expō.

Determinauit de apatibus zc. hic de lepra. et primo

ostendit quid sit: z suas causas z diuisiones. sc̄do ponit signa. tertio curam. ibi sc̄da. Q̄n ibi tertia. Q̄z) Primum tres. p̄mo diffinit. 2^o

declarando eam ponit suas causas et sp̄s. tertio mouet q̄nē z soluit. ibi sc̄da. Et melia q̄d ibi tertia. Et cū cancer. Primum in duas. p̄mo ponit diffinitionē. 2^o descriptio nem. ibi sc̄da. Et est. Dicit p̄mo. Lepra est zc. C̄ Dubiūz cum alijs auctores. vt Raf. 15. cōtinētis determinēt de lepra in cap. de corōis. quare. A. hic. Dicendūz q̄ lepra est morbus corrosioni cōmūnis. et ideo cadit in 4^o libro z q̄zuis possit poni in tractatu decorationis: q̄z maxime de turpet hoīem: tñ quia māfeste ledit opationes ponit in tractatu egreditudinū: s̄z maxie iter apata: q̄z similitudinē h̄z cū apatib⁹. est. n. lepra mala cōplō cōpositio z solō p̄tuitatis vt apparebit. cō. ex pte diffinitū lepra dī a leporia. i. erumna siue paruculum. Simon Januēsis. Et est. assimilatur cancro z ponit digestionē zc. Sequitur.

Et melancolia q̄dē q̄nq; expellit ad

mēbrū vnū: et facit accidere duritiē: aut
 sephiros: aut cancrū fm dispōnes suas.
 Et si fuerit subtilis, dñans proueniet he
 stiomenus. et si expellit ad supficiē cutis
 eueniet illō qđ noiat baras et morphea
 nigra et ipetigo et his silia. Et qñq; spar
 git in corpe toto: et tunc si putrefiat pue
 nient febris melica. et si cōculcet et nō pu
 trefiat eueniet lepra. Et cā ei' efficiēs an
 tigo: est malitia cōplonis ep̄is decliuis
 valde ad calitatē et siccitatē. q̄re adurit s̄a
 guinē i melācolia: aut cōplo corpis toti'
 aut sunt ambe ita qđ faciūt sanguinē acq
 rere p cās suas frigus. Et cā ei' materia
 lis suut cibi melācolici et cibi flegmatici:
 itez qñ cōponit in eis satietas nausati
 ua: aut opat in eis calitas. q̄re resoluit
 subtile et ponit spissus melācolia et replo
 nes. Et comestiōes sup satietatē sunt ad
 hāc eandē intētionē. Et cāe ei' iuuatiue
 sunt opilatio poroz. q̄re p̄focat calor in
 natus et infrigidat sanguis et igrossat: et
 pprie qñ splen est oppilat' debilis nō at
 trahit neq; pōt mūdificare sanguinē ex
 hūore melācolico: aut est virt' expulsua
 iū viscerib' debilis ab expulsione illi' in
 venas ani et matricis et sunt pori stricti:
 Et qñq; adiuuat illud totum corruptio
 aeris i seipo: aut ppter vicinitatē lepro
 sorum: qm̄ egritudo est inuadēs. et qñq;
 accidit ppter hereditatē et ppter cōplo
 nē embriōis ex qua creat' est in se ppter
 cōplonē qđ est ei: aut acqsitam in matrice
 ppter dispōnez qđ est ei: sicut si accidat ei
 vt sit conceptio in dispōne mēstruoz. et
 qñ aggregat caliditas aeris cuz malitia
 cibi et ei' eēntia ex genere pisciū et carne
 salita et carne grossa: et carnibus asinorū
 et lentibus proculdubio est vt eueniat le
 pra sicut multiplicatur in alexandria.

Chic declarat diffōnez pmo hoc qđ dixit qđ cā est cola ni
 gra. 2^o h qđ dixit qđ vlcerat ibi 2^a (Et hec qđ egritudo) p
 in. d. pmo ex hoc iuestigat cās. 2^o spēs: ibi 2^a (Et hec egritudo) p
 tudo vocat' prima in duas. pmo ponit cās pncipales. 2^o
 coadiuuatiuas. ibi 2^a (Et cāe) pma i tres. pmo ponit cās
 cōiūctas. 2^o aītes. 3^o pmitiuas. ibi 2^a (Causa efficiens) ibi
 3^a (Et cā mālīs cen.) **C**himo dubitat: qđ dixit si fuerit
 subtilis pueniet hestiomenu. p̄tra qđ hestiomenu pōt fie
 ri a mā oppilatē: s; talis est grossa. Itē exponebat qđ nisi
 esset ppter grossitiez nō adhereret et. **D**dm qđ loquitur de

eo qđ sit ex corrosiōe cōiūctōis mēbrū: regunt aut duo. s.
 subtilitas vt ad vnūz penetret et venenositas siue multa
 corruptio vt mortificet. et iō ibi dicit. dñans et c. Et iō qđā
 credit: qđ melācolia in cācro sit adusta: s; in hestiomenu
 sit putrefacta: vl' ddm qđ apata cala plus oppilat' p accūs
 ppter maiorē tumorē et multaz māerū tract' qđ frida et c.
Cel ddm qđ ē subtilior qđ cācrene et grossior qđ albaras.
Cel cōuenit hestiomenu fieri a grossa: qđ ex hoc itus et fi'
 alberti qđ etiā itus p̄fundat. **C**2^o dubitat vtz mā lepre sit
 putrida. vl' qđ sic: oīs humor derelict' a regimine nre est
 putridus vel o; qđ fiat putridus. 2^o de dñtijs feb. s; in le
 pra melācolia derelinqt et c. **C**In p̄trariū. **A**. ddm qđ me
 lācolia putrefieri pōt duplr itelligi. vno mō qđ putrefiat
 putrefactōe pprie dicta qđ est cū qđā ebullitiōe pducente
 ad icineratiōez: et cū motu siue latitiōe: et sic nō putrefit: qz
 in oī lepra eēt q̄rtana feb. alio mō putrefactōe iproprie
 dicta qđ ē qđā extraneatio in qua nō sit icineratio p ebulli
 tiōez nec dilatatio: s; p̄culcatio in mēbris. et vt sic putrefit.
 Et cā ei' efficiēs. **L**ō. antigoz: qđ ē cā antiq̄ndi et iueteradi
 eā. vl' qđ p̄cedit eā aī ei' manifestatiōez. 2^o p̄siderādū. alie
 sunt abe. duplr exponit. abe. i. cōplo ep̄is et cōplo corro
 siōis ita et c. qz sunt fride. vt **A**l. inuat qđ nō solū mala cō
 plo cala epatis: s; etiā frigida. **A**lio^o pōt exponi qđ mala
 p̄stitutio cala et sicca pducūt ad ifrigidatiōez ppter huius
 modi cōsūptiōez: vt in tegni. decidēte ita. 3^o. cō. qđ soluit qđ
 fito an mala cōplo sit cā lepre. Et ddm qđ est cā: qz est ge
 nerās malos hūores. et huiusmodi gñati gñant etiā ma
 lā cōplonē. qđ in lepra est duplex mala cōplo. Et iō qđā p
 mala cōplonē eā notificat vt **S**al. de malitia cōstitutiōis
 diuerse. Et cā ei' mālīs. **L**ō. qđ de cibis melācolicis abso
 lute dixit. **S**; de flegmaticis dixit. qñ cōponit et c. et fit op
 pilatio et c. Et cāe ei' adiuuatiue. primo has cās. 2^o ponit
 sūmā cāz a qbus maxie puenit lepra. 3^o ponit qñdā mo
 dū gñatiōis lepre a melancolia. ibi 2^a (Et qñ) ibi 3^a (Q. n)
 pma in duas. pmo ponit cās coadiuuates qđ reducūt ad
 aītes: 2^o qđ reducunt ad pmitiuas. s. vl' oēs vl' plures. ibi
 2^a (Et qñq; adiuuat) **L**ō. qđ dixit. adiuuat: qz p mltā media
 faciūt et iō nō dixit aīcedētes. 2^o qđ ille sunt q̄ttuoz cāe. s.
 opilatio poroz: opilatio splenis: debilis attractiuas
 debilis expulsua. Et qñq; adiuuat cāe. s. corruptio aeris
 ex se hitas a pentib' leprosis. cōplexio embriōis mala in
 se. s; p̄ nō sit leprosus nec mī: s; h sp̄ma sit h' vtutis et c.
 4^a cā ē mala p̄stitutio ex matrice sic et c. **C**Dubitat nō vl'
 qđ cōceptio tpe mēstruatiōis sit cā lepre: qz si h' eēt. tūc eēt
 ppter ifectionē: s; tūc qlibet eēt leprosus: qz sp̄ma retinet
 mēstruū. **C**In p̄trariū oēs. **D**dm. qđ si tpe mēstruatiōis
 fiat pceptio fiet leprosus. 12^o. āno si 2^a. 13. āno vsq; ad. 24.
 si 3^a. 16. ad. 36. si. 4^a. 37. alia. 48. si. 5^a. fiet albaras ita a; ara
 in^o ponit. **C**Dubitat qđ si mlier coeat cū leproso nō sit le
 pra s; h' qđ cū illa coeūt: qz ppter fricationē nō remāet ife
 ctio in mliere: s; in viro sic et c. Et qñ in alexandria: qz co
 medūt asinos: vt pmo alimento. caplo de fermento. et
 hi sunt asini. 3^o alimentorum. primo capitulo.

CEt colera nigra qñ pmiscef sanguini
 adiuuat paz ei' ad generādū multū ipi'
 qm̄ p̄cl'dubio igrossat ex duob' modis:
 quoz vn' est p subam suā grossā. et secun
 dus p frigus suū cōgelās. et qñ ingrossat
 p partē humiditatis sue: tūc ē exiccatio
 eius per caliditatem coporis faciliōz.

Chic ponit quēdā modū gñatiōis lepre. et pmo facit hoc
 2^o qđ daz dictū declarat. ibi 2^a (Et iam) pma in duas. pmo
 facit qđ dictū est. scđo remouet dubiū. ibi 1^a (Et quādo in
 grossat) dicit primo qđ colera. s. nigra pmiscef sanguini
 paz eius. s. colere nigre. adiuuat ad generādū multum.

ipius. s. melie facte p' ingrossatione sanguis vel mltu' ipius
 scz lepre: qm' pculdubio ingrossat. s. sanguis ex mixtione me-
 lancolie: qz melancolia est grossa et frigida zc. sequitur
 Et qm' ingrossat. Remouet dubiu'. di. alias tu ia dixisti: qz
 sanguis iugrossatus ppter frigiditate z p caliditate: que-
 ro a quo facius ingrossat? Respondet q' a caliditate: a di-
 cit qm' ingrossat sanguis. p parte humiditatis sue. i. sangui-
 nee: qz fit hūitas grossa z nō frida. tūc est exiccatio. s. ingros-
 satua ei' facili' a caliditate corporis. Re. est duplex. p-
 mo qz calidū est magis paratū exicare qz frigidū. cu' sit
 actiuus z siccitas sit simul magis cognata qz friditati. se-
 cūdo qz sanguis ingrossat p' subam hūiditatis sue. s. san-
 guinee est calus z nō frigidus. z iō magis ē apt' calefieri
 z exicari a calore. z p' nō qm' infridat v' q' sit talis com-
 paratio sanguis de se grossus cōiunct' calido corpo- fa-
 cili' ingrossat. s. plus qz sit qz si coniungit frigiditati cor-
 poris. z dixit p parte hūiditatis sue. i. p parte grossaz q' tū
 est sanguis: qz pte grossam q' esset melancolia frigida ha-
 beret' dubiu': si citius ingrossaret a calido v' frido: h' ta-
 mē repit lra alia q' dicit. z est zc. in qua solū vult ostende-
 re q' qm' sanguis de se est grossus z siccus: z admisce' sibi
 hūiditas melācolica: facilius puenit sanguinis ingrossa-
 tio: z hoc est qd' dicit. z qm' ingrossat sanguis p' pte hūi-
 ditatis. s. melancolie. z est exiccatio ei sanguini p substan-
 tiaz corpis. i. in eius corpulētia est siccus: tūc illd'. s. ingros-
 satio sanguinis est facilius: quia concurrūt aptitudo pa-
 tiens z agens zc. Sequitur.

**Et iā puentū est ex grossitudine sangui-
 nis leprosoꝝ ad hoc vt egrediat' i flebo-
 tomijseoꝝ qddaz quod est sicut arena.**

**Declarat qd' dā. s. qz sepe dixerat sanguinē melancolico-
 rum ingrossari iō dicit zc. et v' ex h' pbare ingrossatio tū
 a calo: qz arena nō fit a frido i nobis. alr' posset exponi.
 h' hēat plus de violentia tū magis videt' cōformari mēti
 A. z auctoꝝ: vt dicat q'. A. vult ostēdere quō colera rubea
 pōt facere leprā admixta sanguini: qz ex hoc facit ingros-
 sando sanguinē: z hoc ē qd' dicit. z qm' colera. s. rubea pmi-
 scet' sanguini: paz eius. i. colere. iuuat ad generandū
 multū eius. s. melācolie p' ingrossationē sanguis: z cū dicit.
 qm' pculdubio: pbat q' colera rubea pōt ingrossare san-
 guinē: z pmo pmittit modos qb' sanguis ingrossat. secun-
 do declarat quō colera rubea posset ingrossare sanguinē
 ibi: (Et qm' ingrossat) Dm' pmo q' sanguis dupl'r ingros-
 satur vel a siccitate: z hoc est qd' dicit p subaz suā grossaz
 scz siccitate vel friditate cōgelante. z hoc est qd' dicit z h's.
 Cō. q' ille sermo nō debet referri ad ingrossationē. a co-
 lera: sed ingrossationē absolute. Cō. q'. A. innuit tres qli-
 rates ingrossantes: s. siccitate caliditate z friditate. siccitate
 z caliditatem per hoc q' dicit. Quoz vnus est p substan-
 tiam suā grossam. s. a siccitate: siccitas aut' fit a sicco z cali-
 do. Sed tu di. eodē mō etiā fridū ingrossat exiccatō: z ex
 primēdo hūiditates vt apparet. 4. methauroꝝ. Dm' q'
 siccitas z caliditas magis sunt p se z directe causa exicca-
 tionis qz sit frigiditas. z ideo l'z v'robiz cōcurrat exicca-
 tio: tū distinxit ingrossationē factā a sicco z calido contra
 ingrossationē factā a frido: z vocauit illam ingrossationē
 p subam suā siccā quasi subalez exiccatōne z magis p
 se. Et qm' ingrossat. Hoc ostēdit colera q' ingrossat sāguinē:
 z dicit qm' ingrossat sanguis propter humiditatem sue. s.
 colere. tūc est exiccatio. i. ingrossatua facili' p caliditate
 corporis scz colere. quasi dicat. licet colera sit calida. et sit
 sicca facili' ingrossat sanguinem calore q' siccatō: z hoc
 est conforme ei qd' dixit. quoz vnus est subam grossam
 scz a siccitate q' siccitas fit a sicco vel calido. Ista expō ap-
 paret mōal. pōt morderi ppter duo. pmo qz dixit. qm' co-
 lera. nomē. n. h' colera absolute. plata significat rubeam:
 vt in commento affo. vij. particule. Quibuscuqz colerice**

hypostasis. 3^o de iteriorib'. 5^o. cap. scdo p hoc q' dicit. z hec
 egritudo vt ē loq'd lepra colia sāguinē corrupētē zc. Se.
**Et hec egritudo noiatur leonina. z di-
 citur q' non nominat' ita: nisi quoniam
 plurimū accidit leonib'. et dicit' quoniā
 terribilem facit faciem patientis eam: et
 ponit eam in forma leonuz. Et dicit' qm'
 rapaciter tenet qd' capit rapacitate leo-
 nis. z de hac egritudine que est debilis
 difficilis est curationis. et de curatione
 fortis non fit spes. z incipiens quidē est
 susceptibilior z cōfirmata est magis ino-
 bediens. z facta ex melancolia colere est
 magis sēda z plur' nocumētī z difficilio-
 rum accidentium et vehementius adu-
 rens: sed est susceptibilior curationis. et
 facta a fece sanguis est saluioz: z quietioz
 z non vlcerat. z facta a melācolia adusta
 similitur colerice in suis accidentibus.
 sed est tardius suscipiens curationē.**

**Hic inuestigat spēs lepre. z h' tres sicut tres inuestigat
 spēs. 2^a ibi (Et facta a fece) 3^a ibi (Et facta) Cō. q' prima pō
 pōt dupliciter exponi pmo q' notificat leprā factā a me-
 lancolia colerica siue de colera adusta siue sanguine cui
 colera zc. z notificat eā pmo ex pte nominatōis leonina
 secūdo gradus aut fortis aut debilis. 3^o tempore in cipi-
 ens. 4. accium zc. Scdo mō pōt exponi q' primo notifi-
 cat oēm lepram p no. z hec egritudo. i. quecuqz lepra zc.
 z in illa parte. z facta ex melancolia colere. incipit distin-
 guere spēs: z causa est nota eoz que ponit zc. Seq'. Et
 facta. Causa qz melācolia talia est minus maligna zc. Et
 facta a melancolia. Sed est tardius ppter grossitiem zc.
**Dubitat an spēs lepre sint sufficiētē enumerate: v' q'
 nō: qz alij auctoꝝ ponit' qtuor spēs: elefantia leonina
 allopitia z tūria. Item omittit leprā de melia slegmatica
 Itē tot sunt spēs lepre quot cācriz: scz cancri sunt due spēs
 alia a colerica aut in q' est colera zc. supra. Itē pter has
 spēs sunt spēs compositē. Dm' q' spēs lepre pnt distin-
 gui pmo ex parte materiei mala nec sic mala. scdo. ex pte
 modi inherendi vt fixa nō fixa. z ex pte cāe: z sunt qtuor
 simplices sibi de colera melācolia leonina: de sanguine
 elefantia de melancolica qd' elefantia quidē tūria: z illa
 de fecali vel adusta. z 4^a de slegmatica qd' tūria qdā ele-
 fantia vocāt nō fecit mētionē de slegmatica: dicūt qdā: qz
 raro accidit: qz raro accendit z cōburit: p' rariū h' pōnit
 gilbert'. Al' dōz q' dicit' itelligi ex sepe dicit' zc. Sequit'.****

**Et hec quidez egritudo nō cessat cor-
 rumpere cōplonē mēbroꝝ p qualitatez
 p' rariā qualitati puenienti vite. s. calidi-
 tati z humiditati: donec puenit ad mem-
 bra principalia. z illic interficit. z icipit
 in primis ab extremitatib' z mēbris leui-
 bus. z illic cadunt pili ab ea et alteratur
 color eius. z fortasse puenit ad vlcēradū:
 deinde vadit paulatim in corpus totuz.**

na quis pma gnatio ei? fit in visceribus: tñ pma vestigiū ei? est in extremitatibus qm sūt debiliores. verūtamē qñq; morit̄ patiens eā anteq; cōuertat̄ malitia ei? ap- parēs sup viscera z mēbra pncipalia: z ē mors illi? cū attractiōe z ppter malitiaz cōplonis illi?. Et cū cācer q est lepra mē bri vni? sit de illis qbus nō est sanatio: tūc quid dicem? de lepra q est cancer corpis toti?. verūtamē in lepra ē res vna: z est q egritudo spergitur in totū corp?: z qñ ad ministrātur curatōes fortes sustētāt egritudinem et non agit super membra sim- plicia: et in cancro non est ita.

Hic declarat aliā partē diffinitōis. i. corūp̄t̄ complo mēbroz zc. pmo hoc. secūdo remouet errorē. ibi 2^a. (Uerū tamē.) Dubitat: q; in aliqua lepra est calor. Dm q; in oī est frigiditas p viā cōsumptiōis humidit̄ qd est calidi sustē taculū zc. Segtur. Uerūtamē in lepra. Hic dubitat quō pōt mori anteq; cōuertat̄ zc. In vltima pte. Cōiter dicitur q; materia sparsa minus grauat z ledit q; vnita signū de lonica portata in manu z in dorso: vt dicit medicus: z ideo materia canceri magis ledit: sed in lepra fortis melācolie sustētāt. i. phibēt zc. hic esset locus speculatiōis. z vide q; nō est oīno sile q; lepra sit cōis cancer. Cancer em̄ pos- fidet mēbrū zc. cancer nō curat̄ habēs vlcera vel nō vlc^o et venas fixas etiā zc. z sic lepra est illi cōsiliis. sed lepra q; curatur est qñ melia est cōculcata: nec habēs radices zc.

De signis. Caplm. ij.

Quando incipit lepra incipit color fieri rube? tēdēs ad nigredinem. Et appet in oculis obfuscatio ad rubedinez decliuis. z appet in anhelitu strictura: z in voce raucedo cā nocumēti pulmonis z cāne ei?: z multitudo in ster- nutatiōe. z appet in naso gaueta: et fortas se fit strictura in narib? z cassamur: et inci- piūt capilli in subtilitatē et paucitatez p- uenire: et apparēt vene i pectore z faciei. Et est odor corpis z pprie in sudore: et odor anhelit? ad fetore decliuis: et appa- rēt mores melācolici et mali et dolosi: et multiplicātur in somno sōnia melācolica et sentit in sōnio quasi sup corpus suū sit grauedo maxima. deinde appet sparsio in capillis et casus in eis ex toto pprie in pilis q; sunt in facie z ptib? eius: et qñq; dislocatur loc? piloz. z findūtur vngues et incipit forma fieri feda: z facies fit ter- ribilis. z color denigratur. Et incipit san- guis cōgelari in iūcturis z putrefit. z ad

ditur strictio anhelit? donec puenit ad difficultatē vehemētē z disuā magnā. z puenit vox in fine raucedis: z ingrossant̄ labia z denigrātur. et appet sup corp? ad ditio glādulosa filis aiali qd grece noiat̄ sacos. Deinde incipit corp? vlceraari qñ lepra ē nō geta. z corrodit cartilago nasi Deinde cadūt nasus z extremitates z cur- rit vir? fetēs: z redit vox ad occultationē: et tūc iā nō remanēt pilī: et denigrat̄ co- lor valde. Et pulsus qdē leprosi ē debi- lis ppter debilitatē vtutis z paucitatez necessitatis cū egritudo sit frigida et tar- da nō velox ppter debilitatē frigoris: et sit necessaria spissitudo cum non sit velo- citas nec magnitudo.

Quoniam signa: z pmo varia signa sumpta a q̄litate z acti- one mutatiōis. 2^o spālter a pulsu. ibi 2^a. Et pulsus. pma in tot zc. Uel pmo ponit signa lepre nō cōfirmate nec for- tis. 2^o signa cōfirmate z fortis. ibi 2^a. Deinde appet. Du- bitat virū color: incipiat fieri rube?. Dm q; hoc pprie in sanguinea. vel dōm q; in pñ^o cuiuscūq; lepre vel plimarū lepraz: q; mā adusta caliditate trahit mām ad nigredinē ppter mām melācolicā in oculis zc. cā est nō cā nocumē ti. i. ex vaporib? multis illuc ptingētib?: z ipsa melācolia. Et multitudo i sternutatiōe: ppter vapores melācolicos eūtes ad caput z nares. Gaueta. i. qñ hō loquit̄ p nares: tñ est locutio ipropria: vt dicit. T. tertij canonis sen nona. et cā est strictura nariū ex siccitate melācolica. Et fortasse fit strictura. z cassamur. i. strictura a polipo: q; mā melāco- lica illuc expulsa facit qñq; additionē carnosam vt verru- ca siue vt papilla. Capilli zc. Cōtra q; fuit a sicco vapore. Dm q; debet esse siccitas nō corrosiua: vel pauci: q; cor- rosione vaporoz corrodūtur radices: vel psumit̄ nutrimē tū: vel in cōculcatiōe melācolie fit oppilatio poroz. Sub- tiliter. q; paucū est in eis bonū qd possit conuerti in pilū: vel q; stringunt̄ pori. Apparēt vene. q; replent̄ humore melācolico quē mēbra renuūt. Et est odor zc. ppter cor- rosione hūoz in eis. Mores zc. z p. Dislocatur locus. i. mutat formā: vel. i. in diuersis locis fit. vñ alia lra: casus pi- loz. findunt̄ vngues: mltā siccitate. Dubitat quare non posuit signa fm vnāquāq; spēm? Dm q; intelligunt̄ ex pmissio cap. Dubitat: qre nō ex vrina? Dm q; diuersifica- tur fm mām sāguineā colericā zc. Silber. dicit q; etenu- is. Cō. multa signa ponunt̄ a Guilmo si apparēt pustule in glia. a Silber. si sal nō dissoluit̄ in sanguie calido: q; si- gnificat siccitatē. Si acetū positiū sup sanguinē nō misce- sibi. Alij dicūt si circa spōdiles colli pfozent̄ non sentiunt cum acu. De cura. Cap. iij.

Portet vt incipiatur in ea cū eūo nib? z mūdificatiōe anteq; igros- setur egritudo: z cū tu vificaueris q; illic sit sanguis plim? corrupt?: tūc oz vt incipias z flomes flomia vltia: z si nō aliūde saltē ex manib?. Et si nō vificau- ris illō tūc nō flomes. flomia. n. ex venis magnis qñq; plus nocet q; sit ei? iuuamē

Dinus sup sen zc. Amc.

h

tū. Elez fit securitas cū flōmia ei⁹ ex se/
paratiōib⁹ venaz puaz si timef flōmia
magnaz. Et scias q̄ sāguis frigidus ē in
eo qd̄ appet: q̄re fit illud magj vltimū q̄z
vctose z sāguisuge: z min⁹ nocēs visceri
bus: z ille sūt sicut vene frontis z nasi. Et
no fm plm flōmia ē necessaria i curatio
ne hui⁹ egritudis. Et de illis q̄ vocāt ad
illud ē cōstrictio anhelit⁹ ei⁹ z difficultas
ipius: z forte ē necessariū flōmare guidē
apud vehemētiā raucedis vocis z timo
rē pfocatiōis. Si ergo flōmet oz vt acq
escat hebdomada vna: deinde euacuet
cū eis q̄ sūt sicut hieralogodion et hiera
d̄ pulpa colloqntide. Et euacuet cū apo
zimatis z pillulis factis ex epithimo et
sticados z polipodio z mirabola. ni. z ke
bulis: z helleboro ni. z lapide lazuli z la
pide armeno. Et nō nocet si misceat eis
pulpa colloqntide z scamonea etiā pprie
q̄n illic ē colera: z adiugant eis aloes et
cucumer asinin⁹ z theodoricon est bonū
eis. Et hyerapigra itez z pprie q̄n fit for
tis cū scamonea ē de illis solutiuis q̄ sūt
bona leprosis: z p̄cipue q̄n odorat odora
mētū hellebori: aut ponit cū ea lapis ar
men⁹. Et in estate oz vt exiccent z nō vl
timef in decoctiōe fortiter vt nō spargat
z multiplicet. Decoctio ad leprosis. ℞.
mirabola: citrinoz z nig. amboz añ. 3. x
ameos. 3. v. albit boni. 3. s. passulaz enu
cleataz mineas. s. decoquantur cū trib⁹
eberie aq̄ donec pueniat ad tertiā z expri
matur z misceat in ea de aqua mellis pō
dlus. 3. v. et detur i potu. Et vngat corpus
ei⁹ ex butyro: z sedeat i sole donec frigat
aut ambulet septuaginta passib⁹: z puer
tatur sup dextrā z sinistrā z dorsū z vētrē
z comedat cappares cū melle. sumat i po
tu hāc medicinā fm q̄ narrauim⁹ septem
dieb⁹: z renouet decoctio ei⁹ oī die. et nō
sufficit in curatiōe istoz q̄ nō sūt p̄firma
ti euacuatio vna: imo fortasse ē necessaria
euacuatio i mēse bis: aut i oī mēse sel⁹ fm
q̄ testioniū facit eē necessariū: z illud cuz
medicinis t̄patis: z q̄nq̄ soluit oī die cū
facilitate ascellatiōe vna: aut duab⁹ ascel

latiōib⁹ cū eo qd̄ soluit illud de potiōib⁹
iuuatiuis ex medicinis p̄dictis q̄dragin
ta dieb⁹. Fortes vō valde sicut hellebor⁹
et ei filia: z q̄ sūt multi pōderis sufficiūt i
āno sel⁹ in vere: sel⁹ in autūno: aut pl⁹ i hoc
Et oz vt veniat sup cerebra eoz cū mun
dificatiōe cū eis q̄ sūt sicut gargarismata
p̄dicta in ca. egritudinū capitis: z cuz ca
putpurgis notis. Descriptio caputpur
gij. ℞. macropiperis z chelidonie et ca
p̄sie z nasturtij et borūgi oīm. añ. 3. j. nucj
muschate pullegij amboz añ. 3. s. succi
agnicasti cotilas. iij. olei sisamini. cotilas
iij. misceant z decoq̄nt donec cōsumat
aq̄: deinde colet et seruet in vitriata et fi
at caputpurgū in narib⁹ q̄ntū capiūt. de
inde sequat q̄n illō multiplicat cū caput
purgis humectantibus p̄dictis.

Cl̄no ponit curā nō cōfirmate. 2⁹ cōfirmate. 3⁹ cibaria.
ibi 2⁹. In flōmia. 3⁹ ibi: Libaria. ℞. dia in duas. p̄mo po
nit curā p̄ medicinas. 2⁹ p̄ cibaria. ibi 2⁹. Et lac. ℞. dia i du
as. p̄mo p̄mittit. 2⁹ exegtur. ibi 2⁹. (Et.) Et h̄ in duas. p̄ p̄
flōmiā. 2⁹ p̄ materias. ibi 2⁹. Si ḡ flebotomat. Dicit p̄mo
zē. Re. qz egritudo est mālis de mā multa. Cōsiderandū
qz supponit digōem materie cū euacuare intēdis. Cōside
radū. euacuatiōib⁹ p̄ flōmiā z farmaciā. mūdificatiōe: p̄
leuiores medicinas: vel mūdificatiōe p̄ solutiua. euacuat
onibus: p̄ flōmiā zē. Et cū. immut plā. p̄mo q̄n cōpetit. 2⁹
q̄ ē nocumētū. 3⁹ quaz venaz flōmia zē. Si ḡ flōmaf. p̄
p̄ solutiuas. 2⁹ p̄ vncitiōes. 3⁹ reuertit ad cām in solutiuis.
et alijs. ibi 2⁹. Et vngat. ibi 3⁹. Et nō sufficit. cōsiderandū
odorat. s. vera. z ponit odor siue virt⁹: sicut si poneret pa
rū de elleboro: vel poneret aliqd̄ de raphano in q̄ stetit
elleborus. In estate oz vt exiccent. i. leuiter euacuet. Q̄
aut euacuatio lenis vocef exiccatiua appet supra de cura
putridaz in ḡiali. Et nō vltimē fortiter i decoctiōe. i. nō
sumat fortis decoctio solutiua: vñ nō spargat. s. mā: z mul
tiplicet. s. agitata: qz virt⁹ nō regulabit euacuatiōem. aliter
exponit. In estate oz vt exiccent. s. ellebor⁹: z nō vltimetur
in decoctiōe fortiter. i. nō multū decoq̄tur: vt non spargat
sez ellus: z multiplicet. s. virt⁹ in decoctiōe: vel exiccent. s.
ellus in sole nō in vmbra zē. Et oz vt veniat. p̄ p̄oit can.
in euacuatiōe. 2⁹ in caputpurgis. 3⁹ in exercitio z vncitio
nib⁹. 4⁹ i coitu. 5⁹ i medicinis. ibi 2⁹. Et oz vt phibeatur.
ibi 3⁹. Et oz vt. ibi quarta: Res vero zē.

Et oz vt phibeat ab oī qd̄ exiccat z re
soluit hūiditatē innatā: et sup eos interdi
catur labor z angustia z vt p̄mutet de ae
re ad aerē q̄ cōtrari⁹ ē ei. Et dent ei i po
tu post mūdificatiōē olea sicut oleū de
amigdalīs cū eis q̄ sūt sicut exp̄ssū vne: z
illud q̄n euacuati sūt multotiēs. Et oz vt
exercitet oī mane post expulsione supflu
itatū ab intestinis: z p̄cipiant eleuare vocē
altā. Et saliat z luctatur: deinde fricet. cū
ergo sudauerit tūc sumat potū: z post illō

inungat oleis tpatj i calido z frigido hūe
 ctatib⁹ fm plm pfortatib⁹ i pms: ipi ei i
 diget i pms pfortantib⁹ sic mirab. itez z
 galle cū aceto: z qñq; admistrat sup eos
 iunctio ex oleo cū lacte mlteris. et silr oz
 vt fiat eis caput purgiū cū eo qñ multipli
 cat siccitas z qñ cōmouet i eis nausea ca
 ueat. Et meli⁹ qdē est vt balneetur: dein
 de inungant. z qñ balneati sūt tūc eoz in
 unctiōes sint sicut oleū myrtinū z masti
 cinū z oleū de sūmitatib⁹ vitiū z darsifa
 han z oleū de costo sup extremitates: de
 inde ille q d eis ē medicat⁹ qescat media
 hora: z pparet vomitui cū pēna: deinde
 sumat in potu aliqd de absynthio: z for
 tasse ē necessariū iungere eos in balneo
 cū subtiliatiuis resoluētib⁹ in qb⁹ cadunt
 nitrū z sulfur z bacce lauri z glutinū car
 pētarioz: imo synapis z origanuz z pip
 et macropip z piretrū z stapgisagria z sy
 napis z aloes z calamētū z eplastrare eos
 sup iūcturas eoz: imo fortasse ē necessari
 um qd ē sicut euforbū: z illud qñ p̄cipit
 eis vt balneent ppter resolutionē super
 fluitatū eoz: z ppter sudorē ipoz. inun
 ctio em̄ eozū ē canon in curatiōe ipoz. z
 qñq; inūgnit fricādo cū tyriaca z scelli
 te z alefagine. Et fortasse ē necessariū in
 ungere cū hmōi in sole calido: et melior
 ablutionū eoz in balneo ē aq in q deco
 quit fenugrecū cū sapone bono. Et opz
 vt alienet leprosus a coitu penitus. Res
 vō q in potu tribuūtur mlte sūt. nam de
 meliorib⁹ medicinis ē tyriaca minor fa
 cta cū carnib⁹ vipe: z tyriaca diatefferon
 z alasmenam z diasulfur. z qñq; fit caput
 purgiū cū iitis etiā. z vt in potu sumāt d
 trociscj tyri etiā solis aur. j. in. ξ. vini gros
 si aut passi z trociscis squille itez. Et sci
 as q caro vipe z illud in quo ē vtus ei⁹ ē
 de nobilib⁹ medicinis ei. z nō oz vt sit vi
 pera de luto: aut littozalis: aut d locis hu
 midis: qm̄ in ea fm plm ē paz iuuamēti
 Et de illis q plime ē malitie ē illa q sitim
 facit cū q est pditio: imo eligat montana
 p̄cipue alba: z abscindat capita earum et

caude vice vna subito: z tūc si multiplicat
 cursus sanguis: z remanēt viue: z agitan
 tur agitatiōe plima tpe lōgo: tūc iste sūt
 bone z si nō dimittatur. Et q ex eis sūt cō
 ueniētes sūt ille ex qbus plim⁹ currit san
 guis: et q sūt plime agitatiōis: z post de
 collationē mūdificent z decoqnt sicut di
 cem⁹ tibi: z comedat ex eis z iure ipsaz.
 Et ex potatiōe qdē vini in quo morit vi
 pera aut viuit iā sanati sūt qdā accidētalr
 aut intētiōe interficiēdi ex eo q i potu tri
 buit vt moriat ille leprosus z qescat: aut
 qescat ab eo: aut fit illud obediēdo sōno:
 aut visōi. z sal vipe iuuatiu⁹ ē itez. Elix
 atio aut vipe ē vt sumat vipa abscissis ex
 tremitatib⁹ mūdificata a viscerib⁹. deide
 elixetur cū porris z aneto z cicere z sale
 pauco: decoqntur cū aq plima donec dis
 soluat: z sumant ossa ei⁹ tūc ab ea z mun
 det caro ipi⁹ z det ad comedēdū caro ei⁹
 et sorbeat ius ipi⁹: z ponant ossaci⁹ tunc
 sup micas panis de simula: z fortasse p̄p
 cit cū ea aliqd de pullis colūbarū donec
 bona fiat. Et hui⁹ qdē regimis iuuamen
 tū fortasse nō appet i pncipio. deinde ap
 paret subito: z fortasse antecedit sanitatē
 sepatis rōnis dieb⁹ aliquot. Et signū ap
 paritiōis iuuamēti ei⁹: z applicatio ad ho
 rā in q oz vt abstineat ab admistratiōe
 ei⁹ ē vt incipiat leprosus inflari: qre inflat
 deinde fortasse p̄miscet ratio ei⁹. postea
 excoziat. deide sanat. Cū ergo nō patit
 scotomiā neq; inflat: tūc iteret sup eū re
 gimē vice alia. Et de illis q narrata sunt
 ad illō ē vt sumat serpēs niger excoziat⁹
 et sepeliat donec in eo fiat vmes z extra
 hatur cū v̄mib⁹ suis z exicetur z detur i
 potu illi sup quē supfluit lepra ex eo trib⁹
 dieb⁹ oi die pōdus. ξ. j. cū syrupo de mel
 le. Et inactio iterū cū eo in quo ē vtus vi
 pere ē iuuamētū ei sicut oleū in quo deco
 quitur: z sit hoc medicamē. Sumatur ni
 ger excoziat⁹ z ponatur i olla z fūdatur su
 per ipm de aceto forti. ξ. viij. z de aq. ξ. i.
 et de capsia humida z radice dracōtee d
 vnoquoq; ξ. ij. decoqntur totū sup ignē le
 Dnus sup fen z c. Aluc. b 2

ne donec dissoluatur serpens: et coletur aq̄
a serpente et fricetur cum ea post abrasionem
barbe et capitis: fiat illud tribus diebus. Et
eis quod accidit ex admistratioe medicina
rum vipalium excoziatio cutis corrupte: et per
mutatio carnis et cutis sane: quibus inuictio
leprosi cum hucetatiuis tepatis in caliditate
est ex illis que conferunt in quibusdam horis: cum ve
hemetior sit siccitas. Et sicut facere caput
purgium cum eo quod est sicut oleum vio. et sit in eo
parum olei de keiri. Et iterum sicut adipem
rapacium et bonum et volatilium: et sicut cum oleo
de costo aut darisaban: et oleum de lilio ser
uat extremitates. et illud post mudificati
onem et ante mudificationem non inungat oino:
quoniam oppilat poros. Et de eis que bibunt et con
ferunt eis est alimurigili et medicamentum ascli
deni. Et lac est de conuenientibus quibus curat et
proprie apud restrictionem anhelitum et difficul
tatem eius et rancedinem vocis eius et in triplicibus que
sunt iter euniones. Et os ut bibat in dispensatione que
mulget lac. et lac ouium est de rebus magis con
uenientibus eius. et os ut bibat de eo quantitas que
digerat. et si sint contenti eo solo si possibile
est erit inuatiuum valde. Et si fuerit necessa
rium non addat super ipsa aliquid si possibile est
propter panem mundum et aliffidebegi cum carni
bus arietum et que illis sunt filia de illis que dice
mus. Et quando anhelitum redit ad rectitudinem
tunc melius est ut dimittat lac et conuertat super
res acuti saporis ut vomat cum eis non propter
aliud nisi illud: et euenit cum eo quod diximus: de
inde si necesse fuerit redire ad lac fiat us
que ad terminum predictum. et os ut sit hoc regi
me in anno multoties. In flomia vero eorum que
confirmati sunt non os ut sit occupatio: neque in
solone ventris eorum cum medicina forti: quoniam
supfluitates in eis mouent et non sepanent: imo
fiat alleviatio in declinando materias eorum
ad intestina: et admistret de foris quod carmi
net et resoluat. Et de potibus conuenientibus
eis est ut sumat acori. .xi. s. et nitri tantumdem et
succum caulium agrestis usque ad .v. iij. et misce
atur totum et bibat mane et vespere. Et ut su
mat de eis limatura eboris pondus .x. sacra
iati et de eis in potu in .iij. vini et butyri:
aut sumat albit cum melle quantitate nucis:

aut sumat de squilla quantitas decem sacraia
ti cum syrupo squille inspissato sicut loboc
aut sumat cymini. .v. s. et mellis quantitas que
inspisset sicut loboc. et succum calameti est eis
valde bonum ex tribus obolis usque ad .vi. Et
os ut utatur piscibus salitis in quibusdam horis si
cut utitur medicina: et alleviet ab acutis nisi
propter vomitum: et nisi secundum semitam albecik in
eo in quo sumunt. et quoniam medicant cum cau
terio dispartito super membra eorum sicut sicut
putz sumitas capitis: et super radicem epiglo
tis: et duo tempora et collum et iuncturas manuum et
pedum. Et dixerunt quidam: os ut cauterizet in prin
cipio timoris lepre cum cauterio in anteriore
capite ut conferat caluarie et alio inferiori il
lo: et apud locum in quo capilli tudent et super su
pilia. unum: deinde in dextra capitis: et aliud in
sinistra: et unum posterius super nucam: et duo
apud duas commissuras corticales: et unum su
per splenem: et sint cocture ille cum cauterijs
leuibus minutis: et quando cauterizat super caput
os ut pueniat usque ad os donec excozietur
os saltum vicibus pluribus postquam conferuat ap
plicatio illi ad cerebrum secundum suam corruptum
et plonem eius. Quia stolidi quoniam iter faciunt cum
hoc cum non alleviantur manus ipsorum.

De modo medicinae conferentium compositarum. Caplm. iij.

Quibus sunt albedarugi et albes quod
stat in loco carnis vipe in hac egritu
dine: et de illis est medicamentum asfuladati: ve
rum bedarugi habent descriptiones magnam quam
dixerunt indi et expti fuerunt ipsum. Et de eius
modo est ut sumant mirob. nigro et scenita
ragi indi ambo .v. x. macropipis. .v. s. be
en albi. .v. s. terant et liniant cum butyro vac
cino et conficiant cum melle: et sit potio ab .i.
aur. usque ad .ij. s. p. mudificationem corporis.
Si autem sumat de eo cum equali mensura sui de
dyamuscho non timebit eius malitia: quoniam ip
sum est eius bezabar.

De modo confectiois nominate bederaui
lia maioris. Caplm. v.

Est almebarā conferens lepre et ba
ras et morphee et ipetigini et aq̄ ci
trine et pruritui et scabiei antiq̄ et confirmat
ionem et destruit oblivionem: et est bonum proser

natōi cōferēs sincopi. Et hoc medicamē fecerūt sapiētes indi regib⁹ suis. ℞. miro. belliricoꝝ z emblicozū z capsie oīz añ. 3. xiiij. nucis muschate z corticū thuris et men z sen. z pipis z macropipis z fel gamonati z narchaisar z neremisch z cōdifi z succi squille z folij indi oīm añ. aur. viij et albes narij boni aur. iiij. terāf medicie et cribellēf z terāf albes solū. Et q terit ipm oppilet nasū suū z nares suas z iungate eas añ illō cū butyro vaccino: z veniat ei⁹ trituratione sup medicias. z sumāf de penidijs alarmu z alsahā emine. ij. et. s. d baldac: terāf z pūciāf i ollā nouā: z pūciāf desup de aq cū mēsurā q soluat: z qñ li qñt remoueat ab igne z puluerizēf de sup medicie z cōficiāf cū eis bñ: deide fiant ex eis forme siles auellāis: qz vnaqz sit vn⁹ aur. z de f in potu oī die: idest in ieiuno cum aqua tepida aut vino.

De mō cōfectiōis alsulēdati. Cap. vi.

Te medicamē indū magnū i via albe de rauilui: z ipm cōfert iterū ad casū palpebrarū z albedinē capillorū z asma z tremorē cordis z tempat appetitū et fluxū vētris supfluū z hydropism et icteritiā z paucitatē semis z fistulas z canitiē senū: z cōfert pruritui z vlcerib⁹. ℞. alsulēdati mundate ablute ducētos sexagita aur. Et alsulēdati qdē ē vria byrcoꝝ mōtanoz: z illō ē qm ipi migūt dieb⁹ estuatōis sue sup lapides in mōte q noiat alsulēdati: z denigrāt lapides: z fit sicut pix piguis subtil⁹ z myrob. z belliricoꝝ z emblicozū z pipis z macropipis z lauri z nucis muscate et cynami et macis et xiloaloes z darkele z spodij et attemet et burūgi et merenis oīz añ. aur. iiij. bde. li. cc. et. lx. aur. et zuccari tabarseth. cxxx. iiij. aur. et auri rubei et argēti meri z eris rubei et ferri et allohonoc et alfelud oīm añ. aur. c. cōburāf mineralia et terāf z triconizēf cū medicis: et misceāf oīa cū melle z butyro z rponāf i vitreataviridi: cui⁹ dosis sit duoz aureoz cū lacte caprino aut aq tepida: et addāf i eo de melle dis-

pumato aur. xxxviij. et butyri aur. xxxiiij qm eius decoctio erit bona: verūtamen crescit et puenit ad finem in. xxi. die.

De mō adustiois alfelud. Cap. viij.

Alleādo fiāt lamie de ferro: deinde decoqnt mirab. bellirici et embliciz colet aq eoz z ponāt i vas eris et accēdat sub eo ignis leuis et calefiat alfelud donec rubeat et ignitum submergat i illa aq: deide redeat ad ignē et rubeat. Cū ergo rubuerit submergat iterū i illa aq z fiat illō. xxi. vice. deide colet aq illa et sumāf sex i q residet aliqd de felud: deide reducat vas sup ignē et ponāt i eo vrina vacce et igniat ferz et submergat in ea itez. xxi. vice. et sumāf itez sex ei⁹ donec remaneāt de fece ei⁹ aur. viij. et silr fiat de ere donec cōpleant ex eo itez viij. aur. Argētū vō limef cū lima donec fiat sicut terra: deide decoqf cū aq salis i coeliario ferreo donec adurat bñ: si autē nō adurit pūciāf i cocleariū paz sulphuris citrini qm cōburet: et sumāf d eo. viij aur. et totū illō sit tritū et cribellatū. Auri vō cōbustio ē ita: oī vt auz limef dōec fiat sile terre: et sit cū eo aure⁹ vn⁹ ex amioch et remaneat cūz auro donec liqscant vtraq sil. deide dimittat p horā vnā. deide limef itez et addat sup ipm aur. vn⁹ ex alamioch: et limef itez cū lima: deide frigať i coeliario et fūdat sup ipm aq sal: et ferueat donec cōsumat aq et remaneat auz et alamioch: deide terāf i mortario bñ donec fiat sicut puluis: et misceat cum medicis. Quidificatio aut alsulēdati est fm hūc modū: Sumāf d aq alasce et vrina vacce: pūciāf ābe sup alsulēdati i vase nouo i tāta qntitate q submergat ipm: et ponāt i sole calido horavna: deide fricēf vebemēter et colet aq ab eo i vase nouo et ponāt i sole trib⁹ dieb⁹: deide colet et sumāf sex ei⁹ spissa: deide sumāf aq albasce et vrina sup alsulēdati et puluerizēf sicut puluerizata fuit pus: et fiat illō trib⁹ vicib⁹: deide ponāt i sole. xxi. die donec i grossēf z fiat silis melli z dnigref sic pix.

Dimus sup fen zē. Aluē.

b 3

De modo allulēdati minoris. Cap. viij.
 Tuuamēta ei' sūt sicut iuuamen
 ta maioris. ℞. allulēdati colate p/
 tē vnā: et alcor ptes. iij. terat alcor
 et misceat cū eis q̄stū ē pōdus eoz d̄ mel
 le et q̄stū ipm ē de zuccaro et q̄stū est me
 dietas mellis de butyro vaccino et repo
 nat i vitreata: et dosis ei' sit aur. j. cum la
 cte vaccino tepido. Modus medicamē
 ti cōferēt lepre. ℞. miro. nigroz mūda
 toz et mirob. citrino. mūdator et. 33. oīs
 añ. 3. x. amcos. 3. v. albit botrib' de gua
 rich: aq̄ de guarich et aldeguarich ē q̄tu
 oz lib. debaldach donec cōsumat due ter
 tie et remaneat. deide expmat et colet et
 p̄nciat sup colatū d̄ melle qd̄ sufficit ei z
 det i potu de eo lib. j. et iungat sup totuz
 corp' ifirmi butyzz vaccinū et sedeat i so
 le donec sudet: et p̄nciat vt ambulet post
 illd̄. lxx. passib': z iaceat aliqñ sup lat' suū
 dextrū: et aliqñ sup lat' suū sinistrū: et sel
 sup vētrē suū: et sel sup dorsū suū. z cibet
 pane et melle q̄ntitate abbreviata. vij. di
 ebus ita vt liniant ei medicine oīū die.

De modo epithimatis lepre. Cap. ix.
 Tmat serpēs niger excoziatus et
 f decolez z ponat i vas z fūdāt sup
 ipm de aceto forti. ̄. viij. aq̄. 3. j. et
 alseitaragi hūidi et radicū dragōtee am
 boz añ. ̄. xij. decoq̄t sup ignē leuē dōec
 decoq̄t serpēs: deide colet cū pāno et se
 parēt ossa a carne: deide panat fex i vase
 vitreo. Cū ergo volueris curatiōem p̄ci
 pe ei vt radat pilos supcilioz et caput et
 lini desup ex illo trib' dieb'. Mod' epi
 thimatis alteri'. ℞. staphisagrie z mira.
 nigroz mūdator et emblicoz oīm ana
 pte vnā frigāt cū oleo ātquo et liniat cū
 eo lat' vel loc' postq̄z abluīt cū decoctōe
 scticis curionū et balauſtie. Et itez com
 burāt miro. et galle z liniāt desup cū ace
 to. Cibi aut eoz sūt oīa q̄ sūt velocis di
 gestōis boni chimi sicut carnis volatiliū
 notoz. s. eaz issfedebegi et pilces hūidi
 leuis carnis cū spēb' q̄ sūt necessarie. Et
 melior cib' eoz ē panis de simila mūd'
 et panis cādarusi et sorbitōes facte ex eis

z olera hūida. et ē necessariū vt p̄misceāt
 cū eis q̄ sūt sicut sicla et raphan' et pozri.
 Et nō oz vt negligat administrare isciua
 et pprie ante mūdificatiōē: sicut cappa
 ris et feniculū et pozri: ista em mūdificāt
 eoz cibos a supfluitatib' et p̄parāt super
 fluitates expulsōi. Cū ergo administraue
 ris medicinas laudabiles: tūc administra et
 hoc regimē: et pisces saliti i hoc caplo sūt
 valde boni eis: et nos p̄mptiores sumus
 sup ista cū volum' vt faciam' eos vome
 re: aut vētrē eoz soluere. Et caulis p̄fert
 eis cū p̄petate sua: z panis cū lacte z mel
 le et fic' et vua et passule et amigdale toz
 refacte et carthami et pinee: et q̄ fiunt ex
 istis cōferūt eis. Et oz vt comedat in die
 bis s̄m mēsurā digestōis. Nā semel co
 medere nocet eis. Et nō bibat vinū cum
 exercitat egritudo nisi paz: z cū q̄es ē egrit
 tudis bibat d̄ subtili qd̄ nō ē antiquū q̄n
 titate tēpata cōsueta. Et qñ cadūt pili su
 pcilioz ex supcilijs et similiū tunc fiat cu
 ratio cum cura alopitie: et reliquoz que
 dicemus in libro decorationis.

De modo epithimatis alterius. Cap. x.
 Tmant staphisagrie et miro. ni
 f groz mūdator et emblicoz oīm
 ana ps. j. et frigāt cū oleo ompha
 cino et liniat cū eo loc' postq̄z ablut' ē cū
 decoctōe scticū et balauſtie. Mod' ali'.
 Comburant mirabolani et galle et liniā
 tur cum aceto desuper.

Sen quarta de solutione cōtinuitatis:
 et est p̄ter id qd̄ p̄det cū fractura z alge
 bra. Et quattuor tractatus.

Tractatus p̄m' de vulnerib' i mēbris.

Sermo vltis d̄ solone p̄tinuitatis. Cap. j.
 Am ostendimus in libro p̄mo
 i species solutionis cōtinuita
 tis s̄m modos qui necessarij su
 erūt in loco simili illi.

In p̄cedēte sen deteriat Aui. de apatib' et curis ipoz:
 in ista sen 4^a deteriat Aui. de solone cōtinuitat' z cure ip
 si. z deteriat in ista sen Aui. de oī solone cōtinuitatis q̄ ac
 cidit mēbris p̄terq̄z de fractura ossū z algebra. i. disloca
 tiōe. De istis em solomb' cōtinuitatis q̄ sūt fractura ossū
 et dislocatio ipoz: deteriat Aui. i sen seq̄nti z d̄ curi ipaz.
 Et d̄ iudic' sen ista 4^a in q̄ deteriat de oī solone p̄tinuitat'
 p̄terq̄z de fractura z dislocatiōe in q̄tuor tractat'. In p̄
 tractatu dete riat de vulnerib' z curi ipoz. In 2^o deteriat

de vlcere et eoꝝ curis. In 3^o deteriorat de solone cōtinui-
tatis q̄ dī attractio et p̄fusio. et filia. In 4^o tractatu deter-
minat de solone p̄tinui q̄ accidit in neruis. Tres tractat^o
spectat poti^o ad solone p̄tinui q̄ accidit i mēbris carnosīs.
q̄rtus aut tractat^o spectat ad solone cōtinui q̄ accidit i mē-
bris neruosis. 1^a ps ibi vbi incipit sc̄ds tractat^o: ibi: Jam
sciūsti in libro p̄^o q̄ sit intētio p̄fusiois. 3^a ps vbi ē tertius
tractat^o incipit ibi: Ulcera ḡnānt a vulnerib^o. 4^a ps vbi ē
tractat^o q̄rt^o incipit ibi: Neruis em̄ p̄pter vehemē. sē. zc̄.
C̄p̄ria ps diuidit in duas. In p̄^o pte Aui. ponit quedā ser-
monē vlem de solone cōtinui i oib^o mēbris. In 2^a pte exe-
quit in sp̄ali de solone cōtinui q̄ ē vuln^o. 2^a ibi: Mēbra in
q̄bus cū cadit vuln^o. C̄p̄ria ps diuidit in ptes duas. In p̄^a
pte volēs cōtinuare ea q̄ d̄nr hic ad ea q̄ dicta sūt in p̄^o li-
bro: ostēdit qd̄ dictū sit de solone p̄tinui in libro p̄^o. In 2^a
pte ostēdit qd̄ oꝝ dicit hic de solone p̄tinui vlr̄ ante q̄ loq̄t
de ea p̄ticulariter et fm̄ curā. 2^a ibi: Et volum^o nūc iuēire.
Dicit ḡ p̄^o. Jā ostēdim^o in lib. p̄^o. s. fen 2^a: ca^o de egritudi-
nib^o solonis cōtinui ḡnāliter spēs solutiois cōtinuitatis
fm̄ modos q̄ nec̄rī fūerūt iloco sili illi. s. fm̄ modos ḡnā-
les et vles: q̄ in lib. p̄^o ea q̄ tradūt: tradunt vlia et mō vli.
C̄ntellige aut̄ hic q̄ nō solū Aui. in p̄^o lib. fuit locut^o de
solone p̄tinuitatis q̄stū ad suas spēs in vli: sed ē fuit locu-
tus de ip̄a q̄stū ad curā in vli: et hoc fecit in 4^a fen ca^o 18^o
de medicatioib^o solonis p̄tinuitatis ḡnālī. C̄ Alteri^o itel-
lige q̄ p̄ h̄ qd̄ dicit h̄ Aui. dat intelligere q̄ illū q̄ vult scire
et intelligē ea q̄ hic d̄nr oꝝ p̄^o redire ad ea q̄ dicta sūt i li-
bro p̄^o de solone cōtinuitatis tā theorice q̄ p̄actice: sicut
etiā Aui. dixit s̄ in p̄n^o tertie fen de ap̄atib^o. dixit em̄ q̄ il-
le q̄ vult itelligē ea q̄ ibid̄nr p̄ticulariter oꝝ p̄^o redire ad
ea q̄ dicta sūt de ap̄atib^o in vli. Et s̄it etiā q̄ vult intelligē
ea q̄ hic d̄nr oꝝ p̄^o redire ad ea q̄ d̄nr in p̄^o lib. de solone
cōtinuitatis ḡnālī. Et d̄ breuiter hui^o ē: q̄ fm̄ q̄ h̄ ex
doctrinis p̄hicis: Illa sūt sicut p̄ora: sp̄alia aut̄ et p̄ticular-
ria sūt sic posteriora. Nūc aut̄ posteriora nō p̄nt sciri nisi
p̄us sciant p̄ora. Ergo ea q̄ hic d̄nr et in alijs libris p̄ticulari-
b^o nō p̄nt sciri nisi p̄us sciant et intelligant ea q̄ dicta
sūt in p̄^o lib. cū sit liber vli. C̄ S̄ ante q̄ vltieri^o p̄cedam^o
vltieri^o intelligant ea q̄ dicent breuiter oꝝ notare duo q̄
eliciunt ex dictis Aui. in p̄^o lib. fen 2^a. Numū qd̄ oꝝ nota-
re est de diffinitōe solonis cōtinui. 2^m aut̄ qd̄ oꝝ notare est
de causis ei^o. C̄ Circa p̄mū intellige fm̄ q̄ p̄t extrahi ex
dictis Aui. in p̄^o lib. fen 2^a ca^o 2^o de diuisioib^o dispositio-
nū solonis cōtinuitatis sic p̄t diffiniri. Solutio cōtinui ē
morb^o simplex: cōis q̄ cōiter p̄t accidere oib^o mēbris taz
cōsiliū q̄ officialiū. Nec em̄ diffinitio bona est: q̄ deno-
tat essentiā diffinitū et sepat ip̄m ab alijs morbis. Illā in eo
qd̄ d̄r ē morb^o simplex: tāḡt gen^o ip̄i^o: et p̄ hoc distinguit
et sepat solō cōtinui a morbis q̄ sūt alteri^o generis sicut a
morbis cōpositis. In h̄ aut̄ q̄ d̄r cōis: tāḡt d̄ria specifica
ip̄i^o diffinitū. et p̄ hoc distinguit et sepat a sp̄eb^o q̄ sūt cōtēte
sub illo ḡnē. s. ab egritudib^o cōplōnis et ab egritudinib^o
cōpositis. est ḡ diffinitio q̄ dicta est p̄fectissima.

Sed forte aliquis obijciat contra h̄ qd̄ d̄r
q̄ solō cōtinuitatis est
morb^o cōis q̄ cōit̄ accidit oib^o mēbris. nā etiā mala cōplo
accidit oib^o mēbris cōiter. ḡ mala cōplo erit etiā morbus
cōis. C̄ Ad solone istī dubitatiois ē intelligēdū q̄ forma
mēbroꝝ ponit a medicis esse triplex. qd̄ā ē forma p̄pria
mēbroꝝ cōsimiliū. qd̄ā aut̄ ē forma mēbroꝝ officialiū. p̄-
pria. qd̄ā aut̄ ē cōis vtriq̄: in q̄ ambo cōicāt. Forma p̄pria
cōsimiliū mēbroꝝ ē cōplo. nā p̄ma cōplo ē in mēbris cōsi-
milib^o: eo q̄ mēbra p̄silia sūt imediate p̄posita ex elemē-
tis: ex quoz actioe et passioe resultat cōplo p̄ma i ip̄is mē-
bris cōsiliū: et si etiā sit cōplio in mēbris officialib^o tunc
nō est nisi p̄ cōplone mēbroꝝ siliū ex qb^o cōponit officiali.
etiō cōplo mēbroꝝ officialiū vocat̄ cōplo 2^a: q̄ resultat
ex cōplone p̄ma mēbroꝝ cōsiliū. et iō p̄prie et p̄ncipaliter
cōplo ē forma mēbroꝝ cōsiliū. forma aut̄ p̄pria mēbroꝝ

officialiū ē cōpositio. nā cōpositio cōponit ip̄is mēbris of-
ficialib^o: q̄ cōponunt̄ ex diuersis p̄tib^o. et p̄pter h̄ etiā mē-
bra officialia vocat̄ mēbra cōposita. Forma aut̄ cōmunis
mēbroꝝ cōsiliū cū officialib^o ē vnitatis. nā vnitatis rept̄ taz
in cōsimilibus q̄ in officialib^o. vni quodq̄ em̄ membruz
est vni. Mōdo tūc fm̄ istas tres formas et naturas mem-
broꝝ accipiūtur distinctioes omniū egritudinū. q̄ om̄is
egrudo aut̄ fit fm̄ peccatū cōplexiois: aut̄ fm̄ peccatū
cōpositiois: aut̄ fm̄ peccatū vnitatis vt quia dissoluat̄ vni-
tatis membri. modo egritudo que fit fm̄ peccatū cōplexio-
nis est egritudo p̄pria mēbroꝝ cōsimiliū: quia et si ac-
cidat mēbris officialib^o hoc est per mēbra cōsimilia: q̄
cōplexio prima competit cōsimilibus et secundario offici-
alibus: et ideo talis egritudo vocatur cōsimilis. C̄ Egritu-
do aut̄ que fit per peccatū cōpositionis est p̄pria mēbroꝝ
officialiū: nec accidit mēbris cōsimilibus nisi in q̄stū ip̄sa
sunt in officialib^o. vnde si accidat mēbris cōsimilib^o hoc
est per officialia: et ideo vocatur talis egritudo officialis.
Egritudo aut̄ que fit per peccatū in vnitatis est egritudo
cōmunis et officialib^o et cōsimilibus: quia nō accidit offici-
alibus per cōsimilia sicut mala cōplexio: nec accidit cōsi-
milibus per officialia sicut egritudines cōpositionis: sed
vtraq̄ potest accidere per se et equaliter quia fit in natu-
ra cōmuni vtriq̄: et ideo solutio cōtinui optime vocatur
morbus cōmunis. Et per hoc quod dictū est patet solutio
ad dubitationē p̄dictā: quia et licet mala complexio ac-
cidat om̄ibus mēbris: tamē quia nō fit equaliter sicut so-
lutio cōtinui: ideo non dicitur morbus cōmunis. C̄ Cir-
ca secundū aut̄ quod p̄posui etiā ostēdere sc̄z de causis
solutiois cōtinui notandū breuiter fm̄ q̄ potest extrahi
ex dictis Aui. fen secunda capitulo de causis solutiois cō-
tinui q̄ cause solutionis cōtinui quedā sunt intrinsece
et quedā sunt extrinsece. intrinsece aut̄ sunt aut̄ humor
aut̄ v̄tositas: humor aut̄ est causa solutiois cōtinui: aut̄
ratioe quātūtat̄ qua extendit cōtinuū et ip̄m dissoluit:
aut̄ est causa ip̄sius ratioe male qualitatis: puta calidita-
tis: frigiditatis: humiditatis vel siccitatis. V̄tositas aut̄
est causa solutionis cōtinui: aut̄ ratione sue nimie extē-
sionis. aut̄ ratione motus sc̄ndentiū. Cause aut̄ extrinse-
ce sunt sicut ensis: lapis: et filia. Tunc sequitur illa pars:

**Et volum^o nūc innuere sumas de speci-
ebus eaz quas oportet nobis esse notas
ante illud quod volum^o declarare.**

In qua parte Aui. post q̄ ostēdit quid locut^o est de solu-
tione cōtinui vniuersaliter in libro p̄mo: ostēdit hic qd̄
oportet dici adhuc de solutione cōtinui vniuersaliter an-
te q̄ loquatur de ea specialiter et fm̄ curam. Et diuiditur
hec pars in duas. primo ostēdit quid oportet adhuc dici
de solutione cōtinui vniuersaliter. secundo exequitur. ibi
secunda: Dico ergo q̄ nos conamur. Dicit ergo primo
dictū est quid iam ostēdimus in libro primo de solutioe
cōtinui: et volumus nūc. s. hic inuenire summas de dis-
positionibus earū. i. spectez solutionis conti. et intellige
summas speciales fm̄ diuersitatē mēbroꝝ: vnde sunt
speciales respectu illaz que tradite sunt in primo libro:
sed sunt generales respectu illaz que tradūtur hic i ista
fen. Et ille summe quas oportet inuenire sunt: an conti-
nuitas redeat in om̄ibus mēbris vera: aut in quibusdā
mēbris redeat vera et in quibusdā per contactuz: quas
sc̄z summas oportet nobis esse notas ante id quod volu-
mus declarare. i. oportet prius scire ante q̄ determinem^o
sp̄aliter de solone cōtinui fm̄ curā. C̄ Deinde cum dicit:

**Dico ergo q̄ nos conamur in quibus-
dam mēbris quoz cōtinuitas est so-
lutayt redeat eozum cōtinuitas sicut fuit**
Dinus sup fen zc̄. Aui. b 4

z illud sicut i carne z conamur in quibusdam eorum vt remaneat cōtactus eorum cū cōseruatione: licet nō redeat ipsorum cōtinuitas et illud in ossibus nisi in ossibus puerorum et infantium. In eis enim quandoq; speratur reditus ille. De neruis vero et venis dixerunt quidā medicorum q; nō redeunt cōtinuitate: immo fortasse remanet in eis cōtactus cōglutinatiōis cōseruatione currente super eos et cōtingit eos. et dixerunt quidā q; illud nō prouenit nisi in arterijs solis. Galie. vero iā contradixit eis istud et dixit. immo quādoq; incarnatur arterie per testimoniū experiētie: et cū cōcessiōe ratiōinatiōis. Testimonio vero qm̄ nos iam vidimus arteriā que est sub basilica et caput arterie tympanis et cruris incarnari: et cōcessiōe que est ex ratiōinatiōe: quoniam os est extremitas in duritie z nō incarnatur nisi parū in infantibus: et caro que est extremitas in lenitate incarnat. sed vene et arterie sunt medie inter ossa et carnē: quare oportet vt sit earū dispositio inter carnē et ossa: ergo sunt minus recipiētes incarnationē q̄ caro z facili⁹ suscipiētes eā q̄ ossa: et incarnat qm̄ sectio ē minimaz pua: et corp⁹ ē hūidū z lene: z nō incarnat in diuersificato ab eo. Et hic ē mod⁹ disputatiōis rhetoricus vel theoreticus: z illō in quo cōfiditur est experimentum.

In parte ista psequitur de quo modo pposuit esse determinandū ante omnia alia. z duo facit. Primo ostēdit in quibus membris restauratur z redit cōtinuitas vere z in quibus nō: sed solū redit ibi cōtinuitas s̄m contactum metaphorice porro sarcoide: z hoc dico q; ostēdit in membris de quibus nō est dubitatio apud antiquos. secūdo ostēdit hoc in membris de quibus sunt diuersę opinionēs. secūda ibi: De neruis autez z venis. Dicit primo. z patet. Secūda pars diuiditur in partes duas: quia pmo ponit opinionēs quorundā circa quedā membra. secūdo eas improbat per dicta Galie. secūda ibi: Galienus vero iāz contradixit eis. Dicit pmo. et patet. Tunc Auicē. improbat illas opinionēs per dicta Galie. Et diuiditur hec ps in partes tres. In pma parte improbat illas opiones Galie. per experiētia ad sensum. secūdo improbat eas per ratiōem. tertio cōparat experimentū z ratiōem adinuicē cui sit magis credendū. secūda ibi: Et cōcessiōe que ē ex ratiōinatiōe. tertia ibi: Et hic est modus disputatiōis. In primis duabus partibus: quod dicit patet. De tertia parte dicit. Et hic est modus disputatiōis s̄m que modo dixit Galie. theoreticus. i. ratiōinatus quia est per ratiōem: et iā in quo cōfiditur. i. id per quod magis cōfidenter credimus est experimentū. Sed tu dices. videtur q; id qd dicit hic Aui. sit falsum. s. q; magis sit cōfidendū z credē

dum experimento q̄ ratiōi. Nam s̄m sententiā Galie. in cōmēto affo. in pncipio. Experimentū fallax est quod nō ratiōe firmatur. Si ergo experimentū firmatur per ratiōem magis ergo credendū est ratiōi q̄ experimento. Cōmēto ē q; aliquid pōt dici notū z magis credendū duob⁹ modis. Uno mō s̄m quid z quo ad nos z cognitione sensitua. Alio mō pōt aliquid dici notū z magis credendū simpliciter. Si loquamur pmo modo sic experimentū ē magis notū. s. quo ad nos z quo ad operationē z cognitionē sensitua: quia operatio z cognitio sensitua habēt fieri circa singularia sicut z experimentū: z ideo quo ad hoc ē notū experimentū z ei magis creditur. Cōmēto autē ratio est notior quia est notior quo ad intellectū cuius cognitio simpliciter prior z notior est cognitioe s̄m sensuz. Itēz etiā quia ratio facit cognoscere ppter quid. Experimentū autē facit cognoscere qz. cognitio autē ppter quid simpliciter z s̄m naturam rerū est notior z prior z magis credendū cognitione quia: z iō ratio simpliciter est notior et magis credēda expimento. Sed quo ad nos z s̄m quid experimentū est notius z magis ei credit: z hoc est qd dicit Gal. in teg. q; s̄m naturā rerū iudicandū est a causis que iudicatio s̄m ratiōem est: sed s̄m cognitionē nostram iudicandū est a signis que est iudicatio s̄m sensum et experimentalis. Nō ergo tu dices q; Aui. dicit hic q; magis credimus experimento. possumus dicere q; intelligit hic q̄tū ad cognitionē nostrā sensitua z s̄m quid: nō autem simpliciter. Cōmēto possumus dicere q; hic cōparat experimentū ad ratiōem debile. Unde si cōputetur vtz experimentū z certificant oēs cōditōes eius ad ratiōem debilez tunc magis credimus experimento. si autē cōparem⁹ ratiōem bonā et forte ad experimentū debile tunc magis credimus ratiōi: vt planū est de se. Si autē accipiat virūq; simpliciter z i suo potētissimo esse vt experimentū veruz et forte ratiōem verā z fortem: tunc distinguendū ē: vt pri⁹ dixi.

Summa de vulneribus in membris. Caplm. ij.

Embrā in qb⁹ cū cadit vulnus magnificat ei⁹ nocumētū et interficit s̄m plm et fortasse nō interficit nisi raro sūt sicut vesica et cerebrū z renes et intestina minuta z epar q̄uis sit possibile vt saluet sup ea cū ē leue. In corde autē nō sperat sal⁹ cū i eo accidit vuln⁹. z plm ille cui accidit vuln⁹ i vētre suo: cū accidit ei nausea aut singult⁹ aut solo vētr⁹ morit⁹

Superius Aui. posuit quendā sermonē generalē de solutione cōtūni. in parte ista exequitur in speciali de solutione cōtūni que est vulnus. Et diuidit pars ista in partes duas. In pma parte Aui. ponit quendā summam de vulneribus que est de indicijs mortis z periculi vulnez s̄m q; accidit in quibusdam membris. In secūda parte exequitur de cura vulnez. secūda ibi: Vulnus carnosū. Prima pars diuidit in partes duas. In pma parte ostēdit in quibus mēbris vulnera indicant mortē z periculū. In secūda parte: quia sunt quedā alia indicia vulnez quibus cōmunicant vlcera: ostēdit q; obseruāda sunt etiā alia indicia que dicta sunt in capitulo de vlceribus in quibus indicijs cōmunicāt vlcera z vulnera. secūda ibi: Et oportet vt tu obserues. Prima pars diuidit adhuc in duas. In pma parte ostēdit in quibus mēbris vulnera indicant mortē absolute. secūdo ostēdit in quibus mēbris vulnera indicant mortē nō absolute s̄m q; vulnera sunt: sed cum quadā conditiōe cōiuncta. secūda ibi: Et quādo vulnus est in loco. Dicit ergo pmo. Embrā in quibus cū cadit vulnus zc. Et fortasse nō interficit raro. i. et fortasse vuln⁹ exp̄s in talib⁹ mēbris nō interficit aliq; q̄s

velit dicere Aui. q̄ fm plurimū vuln^o existēs i talib^o mēbris interficit: aliqñ tñ potest esse q̄ nō interficit: z tūc aui cē. cōnumerat illa mēbra in q̄bus cū accidit vuln^o interficit fm plurimū dicēs sicut vesica z cerebrū zc. z id qd̄ Aui. dicit hic Hyp. optime ponit in quodā affozismo sex te particule cū dicit: vesicā icisā habere aut cerebrum aut cor: aut dyafragma aut renes aut itestinoz aliqđ graciliū aut vētrē aut epar mortale. C̄ Et intellige q̄ hoc nō solū est vey si vulnus accidat in istis mēbris: sed et hoc est vey de pulmone: q̄ si vuln^o deuenerit vsq; ad pulmonez etiā ē mortale fm q̄ ponit oēs auctores. C̄ Intellige autē circa istā pte p^o de signis significatib^o vulnus esse i tali membro: q̄ Aui. nō videtur ponere signa significantia esse vulnus in aliquo isto mēbro: nisi quādo vulnus accidat in ventre cū dicit. Et plurimū qdē ille cui accidit vulnus zc. ponit enī ibi q̄ si vulnus accidit i ventre z sequatur nausea aut singultus aut solutio ventris q̄ tūc ille moritur: q̄ tūc significat vulnus eē in stomacho sicut si accidit nausea vel singult^o: aut i intestinis si accidat solutio vētris: lz etiā solo vētris possit accidere quādo vulnus est in stomacho: de vulnerib^o autē alioz mēbrozū signa nō ponit. C̄ Et idē intellige q̄ signa significantia vulnus esse in p̄dictis mēbris sunt: q̄ si vulnus est in vesica tūc vrina egredit^r ex eo. Si autē vulnus est in cerebro tūc signa eius sunt sōda vehemēs z scotomia z vertigo z rubedo in oculis z inflātio z rubedo lingue z spasmus. z permixtio itellect^o z vomitus colere: z fortasse egreditur sanguis ex narib^o vel aurib^o. Et fortasse absceditur hmo z egredit^r ex loco vulneris humiditas alba similis puli z hoc est qñ cerebrū iciditur aut exit ex eo simile aquofitati carnis: z hoc maxime quādo icidit panniculus et hōia signa maxime apparēt qñ vulnus est oīo mortale. Si autē vulnus accidat in corde tūc signa eius sunt si vuln^o est ppe māmilla sinistra z currit ex vulnere sanguis niger: z sequitur id frigus extremitatū z sudor frigidus z sin copis: z si tale vulnus sit a sagitta q̄ infigatur in eo tūc sētitur q̄ si ipsa sit infixa i re dura nō in vacua: z fortasse motus sagitte est similis motui pulsus. Si autē est in dyafragmate tūc p̄cussio ē facta ppe costas paruas: z anhelitus erit spissus z magnus cū dolore vehemēti z suspirio z cōmotione vtriusq; humeri. Si autē vuln^o est in stomacho tūc cib^o indigestus emittit^r p eius vulnus: z accidit aliqñ nausea z singultus maxime qñ oīno est mortale sicut dicit Aui. si autē vulnus est i itestinis tūc egestio exit p vulnus z aliqñ egreditur itestinu aut cirbus: z aliqñ et sequitur solutio vētris ppter debilitatē itestini nō potētis continere. Si autē vulnus est in renib^o tūc vuln^o est a pte posteriori z egredit^r aquositas vrnalis mixta cū aquositate sanguinea. Si autē vulnus est in epate signū ē multitudo sanguinis flux^o z q̄ vulnus est in parte dextra z loco vbi situat epar. Si autē est in pulmone tūc signa sunt egresio anhelitus p vuln^o z q̄ sit anhelitus frequēs z spissus z exitus sanguinis spumosi subalbidi: z mutatio coloris patētis z vasa. i. venē q̄ sequunt^r collū apant^r z expirat in firm^o anhelitū magnū altū: z querit attractionē aeris frigidi: hec ḡ sunt signa significantia vulnus in talibus mēbris. C̄ Opz autē te vltierus intelligere z de cā quare vulnus i talib^o mēbris raro sanat s̄ vt plurimū interficit. Lau sa aut hui^o p maiori parte reddif a Gal. in cō. p̄dicti affozismi: z reddif ab eo vbi duplex cā. Una spālis z alia generalis: Spāles qdē cāe sunt: q̄ si vulnus sit in vesica de difficili aut raro cōsolidat^r: q̄ vesica ē subtilis z neruosa z sine sanguine: he aut sunt due cause repugnātes icarnationi vulneris fm qd̄ manifeste apparēt. Si autē incarnat vulnus eius sicut videm^o qñ icidit vesica vel lapis d̄ ipsa extrahat^r: h̄ est q̄ sit icisio in collo. et qd̄ carnosum ē nō aut sit icisio in parte neruosa. Et si fieret ibi icisio non cōsolidaret^r: sic ḡ vulnus qñ ē in sui pte neruosa q̄ de tali pte eius itelligit^r vt plurimū nō sanat: pole ē tñ forte vt

aliqñ sanet sicut si sit scissura parua z in etate puerili z i cōplone hūida in talib^o possibile ē vt aliqñ icarner vulnus eius sicut etiā ē de alijs mēbris neruosis. Sicut etiā si vulnus accidat in cerebro vt plurimū ē mortale cū cerebrū sit vnū de p̄ncipalibus mēbris corporis i quo est p̄ncipiū sensus z mor^o: z ē p̄ncipiū oīuz neruoz. Cū ad vulnus ipsius sequitur cōpati oēs neruos corporis: z p̄ p̄ns totum corpus spasmarī: vñ mortalis: cū spasm^o in vulnere mortale vt Hyp. dicit: pole ē tñ vt aliqñ sanet s̄ q̄ Gal. dicit in cō. p̄dicti affo. Dicit enī q̄ vidit quēdā magne z cōcaue icisum cerebrū h̄re: z tamē mortē euadere: qd̄ cōtingit: vt dicit rarissime. Cū dicit ipse q̄ dicunt incisionez magnā z p̄forationē in ipso esse mortale veri sūt. Si enī vuln^o ptingit vsq; ad vētriculos cerebri p̄culdubio est mortale. Et ex hoc apparēt q̄ incredibile est id qd̄ dicunt qdam cyrugici se vidisse tā de vulnere exire quādā partem cerebri z tñ infirmū euadere: q̄ neduz ipossibile sit q̄ pars sube cerebri exeat: imo ipossibile est vuln^o sanari dūmodo ptingat inferius vsq; ad vētriculos cerebri: vt Gal. dicit. Sed q̄ forte qñ vulnus est in capite cū fractura ē pertingēs vsq; ad cerebrū expellitur aliqñ p vulnus quēdā humiditas viscosa q̄ est coadunata in partibus cerebri: q̄ humiditas assimilaf substantie cerebri credunt illi cyrugici qd̄ sit quēdā pars substantie cerebri exiens p vulnus. Iterū etiā hoc pōt esse q̄ aliquādo virus z putredo a superiorib^o ad inferiora descēdit z ibi actione naturalis caloris digeritur. Deinde natura mirabilis ipsam p medū rupture foras expellit quā vidētes medici i periti cerebri medullā esse estimant s̄ decipiunt^r cuz hoc sit possibile ppter cām q̄ dicta est. Apparet ergo q̄ vulnus si sit in cerebro vt plurimū ē mortale: aliqñ tamen est possibile sanari maxime si sit parū non pertingēs multum ad interiora ipsi^o. Si autē vulnus sit in corde tūc oīno est mortale z nō speraf in eo salus fm qd̄ dicit Aui. z rō huius est qd̄ ponit philosophus 3^o de partibus animalium: ibi ipse pbat q̄ cor non pōt pati solutionem cōtinuis nec apostema in sui substantia remanente vita: quia scā permutatione in p̄ncipio: z si sit pauca maxima sit pmutatio in p̄ncipiatis ortis ab hoc: eo q̄ permutato z corrupto p̄ncipio non est amplius ex quo fiat auxilium alijs ex hoc ortis. Nunc autem cor est principium vite z fundamentum totius corporis vt plane omnes philosophi cōcordant: ergo facta corruptio in ipso z dissolutione facta in ipso fiet dissolutio z corruptio in toto corpore cum non amplius fiat ei auxilium ab illo membro: z ideo si fiat magnum vulnus in corde z profundum statim morif hō. Si aut fiat in eo parū z superficiale pōt viuere per vnam diē vel per vnam noctē. Sic ergo vulnus in corde oīno est mortale z nunq̄ sanatur. C̄ Ex hoc apparēt differētia vulneris quod sit in corde z in alijs membris que hic ponit Aui. quia vulnus i corde nullo modo potest sanari: in alijs autem membris potest aliquando sanari vt cum vulnus est leue: vt Aui. ponit z etiam dictum est. C̄ Si autem vulnus fiat in dyafragmate: z intellige: vt dicit Galie. q̄ sit in partibus neruosis dyafragmatis sicut sunt partes que sunt in medio eius: partes enim laterales sunt magis carnosē: z ideo citius recipiunt consolidationem: tūctale vulnus quod sit in omnibus partibus neruosis ipsius raro consolidatur propter duo. Primo quia tales partes neruose sunt: z ideo de difficili cōsolidantur. C̄ Iterum etiam quia dyafragma semper ē in motu. motus autē impedit cōsolidationez: z ideo vt plurimū vulnus in eo nō sanat: aliquādo tamē sanatur sicut si sit parū z in etate puerili z cōplone hūida: C̄ Si mīl^r ē tñ vuln^o sit in stomacho raro sanat. C̄ Est tñ distinguēdū: vt dicit Gal. q̄ si icisio nō sit cōcaua bñ solidaf ppter carnositatē maiorē ex pte exteriori. Si aut sit p̄caua penetrās ad lat^o aliō tūc rarissime p̄solidaf cū sit mēbrū neruosū: z maxie ex pte interiori. Et ē et alia cā pp cibū q

ipſū aggrauat. Un ſi icifio penetrat vſq; ad lat^o intrinſecū
 ipedit a ſolidatione: aliqui in pōt ſolidari ſicut in p̄di
 cis p̄ditiōib⁹ q̄ dicte ſūt in alijs. **C** Silr et iſto mō: vt ibi
 dicit Gal. cōuenit in remb⁹: qz ſi penetrat vuln⁹ vſq; ad
 latus aliud rarissime ſolidat p̄p̄ decolationē v̄ine q̄ ſit
 in remb⁹ q̄ qdē decolatio ipedit cōſolidationē. **C** Intel
 lige tñ: vt dicit Aui. in 3^o q̄ vulnera q̄ ſūt in remb⁹ ſūt fa
 cilioris ſanctōis q̄ illa q̄ ſūt i veſica: qz renes ſūt magis
 carnoſi q̄ veſica. Silr et ſi vuln⁹ ſit in iſteſtiniſ ſubulibus
 raro ſanat p̄p̄ nernoſitate eoz. In groſſiſ aut iſteſtiniſ be
 ne cōſolidat z nō ſolū in etate puerili v̄ez et in alijs eta
 tib⁹ p̄p̄ carnoſitate eoz. Et iō ſignāter dixit Hipp. aut ali
 qd iſteſtinoz graciliū. **C** Si aut vuln⁹ ſit i epate tūc ē mor
 tale p̄p̄ fluxū ſanguis q̄ ſeqtur: vt dixit Gal. Un patētes
 moriunt ante q̄ vuln⁹ ſolidet: z hoc ſit: vt dicit Gal. cum
 ſue vene icife ſūt: z iō dicit ipſe. Arburoz q̄ v̄ez dicit q̄
 dicit q̄ vuln⁹ epatis poſſit ſanari cū icifio nō pueniat ad
 cōcauitatē eius: z hoc eſt qz tūc nō ſeqtur tātus fluxus ſan
 guis. Si aut incifio pueniat ad cōcauitatē tūc v̄p̄ſm mo
 ritur patētes p̄p̄ fluxū ſanguis ante q̄ vulnus ſolidet: ali
 qñ in bene pōt ſolidari eo mō: ſicut deſm ē in alijs. **C** De
 vulnere aut pulmonis ē ſciēdū q̄ vulneratio pulmonis
 aut eſt recēs aut antiq̄. ſi vulneratio eius ē recēs ante q̄ ſa
 nies in eo ſit tunc dico q̄ ſolidari pōt ſm qd ponit Gal.
 in 3^a p̄tula de iſe. ſani. Et pōt ſolidari ſiue fiat a cā exte
 riori. ſ. ex vulneratioe facta cum lācca ſiue a cā interiori.
C Dico tñ q̄ et de difficili cōſolidat: qz vulnus pulmōis
 de difficili cōſolidat: z hoc ē p̄p̄ motū pulmonis. Mem
 bra aut vulnerata ad h̄ vt cōſolident necesse ē vt q̄ſcant
 qz ex motu ptes vulneris elōgant z diuidunt. Cū q̄ pul
 mo ſit ſemp in motu: iō vulnus eius difficilius cōſolidat
 Si aut vulneratio ei⁹ ſit antiqua vt qz iā in ea ſanies col
 ligat tūc talis vulneratio pulmōis appellat p̄ſia z h̄ac
 ipole ē ſanari ſiue fiat a cā interiori ſiue a cā exteriori ſic po
 nūt oēs auctores. **C** Et cā hui⁹ ſic pōt Serapio ē triplex
 Una eſt p̄p̄ter lōguūdinē vie vñ virtus medicine ad lo
 cutz puenire nō poteſt: niſi valde remiſſa: aut eſt p̄p̄ter hu
 miditatē pulmonis: humiditas aut ipedit cōſolidationē
 vulneris vel vlcis: qz oia vlcera indigent exiccatione.
 Tertia cā eſt p̄p̄ter ſupfluū z cōtinuum motū pulmōis:
 ex motu aut vlcus dilatatur plus. **C** Sed his cauſis ſup
 addit Aui. alias que ſūt magis eēntiales vt mihi v̄r: z h̄
 idē etiā ibi dicit: qz qñ vlcera pulmonis ſunt facta ſanto
 ſa tūc nō poſſunt curari niſi cū mūdificatiōe ſaniet: h̄ aut
 ſit cū: criſi: talis autē augmētū efficit in dilatiōe vlcis et
 diſruptiōe eius: z cōmotio facta i eo addit in dolore z do
 lor addit in attractiōe materiei ad p̄tē: z medicine exicca
 tiue ſunt p̄hibētes ſputū: quare poſſibile ē tale vlcus cō
 ſolidari. Apparēt q̄ cauſe ſpāles quare vulnus eueniens
 in talibus membris eſt mortale. **C** Cauſa aut gñalis om
 niū iſtoz eſt quā ponit Gal. in cōmento primi afforūm:
 dicit. n. q̄ nō ſolū his cauſis ſpecialibus iſta vulnera in
 his mēbris de difficili z raro curātur: ſed etiā p̄p̄ter alia
 iſta vulnera de difficili cōſolidant: qz in his membris ſi
 cut in exterioribus nō poteſt medicina imponi. **C** Opz
 aut terno te intelligere circa hoc q̄ quādo dicimus vuln⁹
 eſſe mortale quod accidit in his membris q̄ id eſt itel
 gēdum cū diſtinctiōe quadā: qz vulnus in his membris
 aliquādo eſt mortale: qz ſtatiz vel poſt paucū temp⁹ inter
 ſcit. Aliquādo aut eſt mortale: qz tarde iſterſcit z nō ſana
 tur: poteſt tamē aliquo tpe remanere vita cū ipſo: z h̄ di
 uerſitas accidit ſm q̄ vulnus accidit in mēbro magis no
 bili z magis requiſito ad operationē vite tunc eius iter
 ſcit q̄ quādo eſt in alto mēbro nō ita faciēte ad neceſſi
 tatem duratiōis vite. Accidit etiā hoc ſm magnitudinē z
 paruitatē vulneris: qz cū vulnere magno min⁹ pōt ſta
 re vita q̄ cū vulnere paruo cū plus ledat vuln⁹ magnū
 q̄ parū: hec ergo ſunt que oportet intelligi circa hanc
 partem. Deinde cum dicit Aui.

C Et qñ vuln⁹ ē i loco in quo oꝝ vt vehe
 mēs fiat dolor z āpa ſicut ſūt capita lacer
 toz z poſteriora eoz z p̄pe illoz q̄ ſunt
 neruoſi z nō accidit āpa ſignificat illō no
 cumentum intrinſecū ad quod conuer
 tunt materie: z non pueniunt ad vulnus.

C In pte iſta Aui. cū oſtēdit in qbus mēbris vulnera ſunt
 periculofa z mortalia ſm q̄ vulnera: h̄ oñdit in qbus mē
 bris vulnera ſūt piculoſa z mortalia ſuppoſita qdā con
 ditōe cū dic. Et qñ fiat vehemēs dolor. i. ad qd vuln⁹ qñ
 ē i tali mēbro oꝝ ſeq̄ vehemēs dolor z āpa. i. tumores. i
 partib⁹ circūſtātib⁹ vulneris: ſicut ſūt capita laceratoz
 z poſteriora eoz. i. ſicut ſunt vulnera facta in capitib⁹ la
 certoꝝ z finib⁹ eoz: z p̄pe. ſ. in capitibus z finib⁹ illoz. ſ.
 laceratoz q̄ ſunt neruoſi. i. in qbus ſunt multi nerui: qz qñ
 vulnera ſūt in talib⁹ mēbris tūc ad ea oꝝ ſeq̄ vehemens
 dolor p̄p̄ ſubtilitatē mēbrū z nō accidit āpa. i. z nō accidit
 tumor in partib⁹ circūſtātib⁹ vulneris iſtoz mēbroz ſigni
 ficat id. ſ. nō accidere tumorē in vulnere taliū mēbroꝝ
 nocumentū intrinſecū ad qd p̄uertunt m̄ae. i. ſignificat h̄
 qd hūiditates z virulētia q̄ debēt venire ad vuln⁹ diſper
 gunt p̄ mēbra interiora ſicut p̄neruos: z p̄p̄tis p̄nt i duce
 re ſpasmū p̄ mixtionē rōnis z febrē q̄ i vulnere mortalia
 ſunt: ſunt q̄ hec vulnera q̄ accidūt in his mēbris mortalia
 facta h̄ac ſuppoſitiōe. ſ. qz nō accidat tumor in vulnere q
 oꝝ accidere in ipſo quando eſt in talib⁹ mēbris ſicut ſunt
 capita laceratoꝝ zc.

Sed circa iſtā pte pōt cadere duplex dubita
 tio. Una dubitatio ē q̄ ſint vul
 nera in qbus opz vt fiat vehemēs dolor z āpa: z q̄re in his
 debeat fieri vehemēs dolor z āpa. Alia dubitatio ē: vtrū
 iſtis vulneribus accidere āpa ſit bonū ſicut dicit Aui. z
 arguit ad h̄: qz v̄r q̄ āpa accidere in talib⁹ vulnerib⁹ ſit
 malū. Primo qz Aui. dicit in l̄ra q̄ vulnera in qbus de
 bet tumor apparere ſunt illa q̄ accidūt in finib⁹ laceratoꝝ
 maxime neruoſoz: p̄ h̄ v̄r inu. q̄ ē maxime i vulneribus
 q̄ accidūt in mēbris neruoſis. Tūc aut Aui. in diſpōne re
 gali. ca. de vulnerib⁹ neruoꝝ dicit q̄ qñ vuln⁹ in neruis
 ceciderit aut illis p̄xima nō oportebit carnē ſupinducere
 donec multi trāſeāt dies z ab āpate ſecurus fueris: ſi enī
 neruis āpa acciderit ſecur⁹ nō eris a ſpasmō qui ad cere
 brū attinget z patētē p̄det q̄ videtur q̄ hoc dicat Aui. q̄
 āpa accidere in talib⁹ vulnerib⁹ eſt p̄nicioſus. Iterū etiā
 hoc idē vult Aui. ca. de vulnerib⁹ neruoꝝ: dicit enī q̄ to
 ta itentio in talibus vulnerib⁹ eſt in ſedando dolore quā
 dolor z āpa p̄nt eē cā ſpasmū: q̄ iſta ſupuenire i tali vulne
 re ē malū. **C** Auctores ponūt q̄ qñ āpa iungit cū vulne
 re vel cū vlcere tūc āpa ipedit curationē vulneris z vlcē
 ris z p̄us oꝝ curari āpa q̄ vlcus vel vulnus: curato autez
 āpate curat vlcus vel vulnus: q̄ tūc āpa ſupuenire vulne
 ri vel vlcere eſt malū cū ipedit curā eius. Amplius autez
 due egritudines nām magis moleſtant q̄ vna. Cum
 qñ āpa iungit cū vulnere ſint due egritudines: magis
 moleſtat nā a vulnere z ab āpate q̄ ſi ibi eēt ſolū vulnus
 eſt q̄ nō bonū ſupuenire āpa vulneri vel vlcere: imo ma
 lus. **C** Ad p̄mā dubitationē eſt dōm q̄ vulnera in qbus oꝝ
 q̄ vehemēs fiat dolor z āpa ſunt vulnera q̄ cadūt i extre
 mitatib⁹ z in finibus laceratoꝝ neruoſoz: ſicut Aui. dicit
 z talia vulnera q̄ cadūt in extremitatib⁹ laceratoꝝ ſunt ſi
 cut vulnera q̄ ſunt i fine qñ iūcturaz. ſicut ſunt illa q̄ ac
 cidūt trib⁹. **C** ſupra genu vel iſra genu z ſicut ſūt illa q̄ ac
 cidūt ſupra iūcturā manus: z ſic de alijs ſimilib⁹. **C** Itē
 etiā vulnera in qbus oꝝ vt vehemēs fiat dolor ſūt illa q̄ ac
 cidūt in neruis ſicut punctura in neruo z icifio ipſi⁹ p̄trāſ
 uerſum z etiā vulnera q̄ cadūt in mēbris in qbus ſūt ner
 ui z chorde vel in mēbris vicinis hys membris. Iterū ē

alia vulnera sunt vulnera q̄ sunt in capite cū cōtusione
 z fractura ossis. Cū autē q̄re in oibus istis d̄z fieri vehe-
 mēs dolor est rōne sensibilitatis membra: nā q̄sto vulnus
 fit in mēbro sensibilitati tāto cōsequitur ip̄s maior dolor: rō-
 ne autē maioris doloris p̄sequit̄ ap̄a magis i his q̄ in alijs:
 q̄ dolor exactit̄ reuma: z d̄r a Gal. i reg. z d̄r et i illo de i-
 genio sani. q̄ nihil ē cā ap̄atis sicut dolor. Sic ḡ appet q̄
 in his vulnerib⁹ d̄z seq̄ vehemēs dolor z ap̄a. Cū scdm̄
 autē qd̄ q̄rif. s. virū ap̄a accidere i vulnerib⁹ talū mēbro-
 ruz sit bonū. Ddm̄ ē q̄ dupl̄r pōt̄ itelligi q̄ ap̄a supueni-
 at vulneri istoz mēbroz. Cūo pōt̄ itelligi q̄ ap̄a supue-
 niat vulneri h̄ ē q̄ totū vuln⁹ ap̄et ita q̄ p̄tes mēbri in q̄
 est vuln⁹ intrisece z extrisece z et circūstātes ap̄ent. Et si
 sic itelligat sic dico q̄ ap̄a supuenire vulneri vel vlceri ē
 malū p̄ viā signū: z p̄ viā cāe. Mer viā signū q̄ significat
 māz disp̄gi p̄ nervos: h̄ autē ē malū. Cū itē ē malū p̄ vi-
 am cāe: q̄ rōne ap̄atis ibi ḡnāf maior molestia z ḡnāf et
 ibi extēsiō in neruo z rep̄lo: vnde pōt̄ cāri spasm⁹: h̄ autē ē
 malū i vulnerē: z de tali ap̄ate arguūt argumēta p̄dca q̄
 nō ē bonū ip̄m supuenire vulneri sic appet subtil̄ itūētī.
 Alio pōt̄ itelligi qd̄ ap̄a supueniat vulneri h̄ ē q̄ tumor
 appareat i pub⁹ circūstantib⁹ vulneri z id ap̄a apparē in
 vulnē talū mēbroz ē signū bonū: z ip̄s nō appere est si-
 gnū malū. Cū dico tñ signāter i vulnerē talū mēbroz: q̄
 i vulnē carnosō simplic̄ q̄cūq̄ tumor appeat tibi nō ē bo-
 nū: eo q̄ ip̄edit curā simplic̄ ei⁹: s̄z i vulnē talū mēbroz
 talis tumor apparēs ē signū bonū. Nā tal tumor q̄n ap-
 parēt i pub⁹ exteriorib⁹ circūstantib⁹ significat māz z hūi-
 ditates venire ad p̄tes exteriores z nō disp̄gi p̄ mēbra in-
 teriora: vñ significat securitatē spasm̄ z p̄mixtiōez rōnis
 z et significat securitatē ap̄atis i neruo i quo ē maxim⁹ tu-
 mor: z iō tale ap̄a apparē i vulnē est bonū. Et h̄ ē qd̄ dic̄
 Hipp. i vna pticula affo. Quibuscūq̄ tumores i vulneri-
 bus apparēt nō valde spasmant̄ neq̄ ifaniūt zc. Nā autē
 talis tumor nō appet tūc significat nocumētū intrisecū ad
 qd̄ p̄uertunt̄ mae z nō p̄ueniūt ad vuln⁹: vt dicit Aui. Et
 iō tūc ē dubiū de spasmō z p̄mixtiōe rōnis z ap̄ate nerui
 z alijs malis accūtib⁹: pp̄ qd̄ talē tumorē nō appere i vul-
 nere ē malū. Et h̄ ē qd̄ dicit Hipp. i eadē pticula. Si i vul-
 nerib⁹ magnis z fortib⁹ tumor nō appareat magnū ma-
 lū: laxa bona: cruda mala. Et d̄ tali ap̄ate itelligit Aui. cū
 dic̄ q̄ ip̄s nō apparē ē malū. Argumēta autē i p̄trariū argu-
 unt de ap̄ate itelligēdo alio mō: vt dcm̄ ē. Deide cū dicit.

Et o3 vt tu obsues illō qd̄ dicem⁹ i ca. vlcēz: de iudicijs i qb⁹ cōdicant vulnera: z vlcera: z post posuim⁹ ea vsq̄ illud at tēdētes ad illud qd̄ est conueniens.

Cū pte ista Aui. postq̄ posuit qdam iudicia mort z picu-
 li vulnez put fuit i qbusdā mēbris oñdit hic q̄ qdā sunt
 etiā alia iudicia vulnez obseruāda. q̄ qdē iudicia q̄ cōia
 sūt vlcerib⁹ z vulnerib⁹ postposuit ea dicēda i tractatu vl-
 cerz: sūt ḡ ibi regrēda. Que autē sint ista iudicia in qb⁹ cōi-
 cēt vlcera z vulnera: apparēbit i tractatu vlcēz: nā mul-
 ta sūt iudicia de vlcerib⁹ q̄ qdē possūt applicari vulneri-
 bus z quo ad theoricā z q̄ ad practicā s̄m q̄ ibi appare-
 bit. Dicit ḡ Aui. Et opz vt tu obserues zc. z post posuim⁹
 ea. f. vsq̄ ad tractatū de vlcerib⁹ atēdētes ad id qd̄ ē p̄ue-
 niētī q̄ magis p̄ueniēs fuit ea tradere ibi q̄ h̄ic: z hoc
 iō q̄ forte magis erat necessariū declarare illa iudicia in
 vlcerib⁹ q̄ i vulnerib⁹ vel forte q̄ illa iudicia magis ap-
 propriant vlcerib⁹ q̄ vulnerib⁹ licz et possint applicari
 vulnerib⁹: z iō p̄ueniētī fuit ea tradē ibi q̄ h̄ic: h̄ at totū
 meli⁹ appebit q̄n exponem⁹ illū tractatū si deo voluerit.

C Sermo vlis de cura vulnez. Cap. iij.

Aln⁹ carnosū nō eūaf qn aut sit se ctio plana rēcta aut sectio rotūda

aut habens latera: aut sectio cum dimi-
 nutiōe aliquātule carnis: z qñq̄ ē profū-
 dum penetrās z qñq̄ discoopertum.

C Supius Aui. posuit quādā iūmā de iudicijs mortis z pi-
 culi q̄rūdā vulnez. In ista pte exeqtur de vulnerib⁹ spā-
 liter ponēdo curā p̄dictoz: z i isto ca. p̄ncipalr̄ itēdit po-
 nere curā vulnez carnosoz nō penetrātū: h̄ aut Aui. h̄
 faciat aliquā mētionē de vulnerib⁹ q̄ fiūt i neruis: tñ h̄ n̄
 facit p̄ se hic: cū postea de vulnerib⁹ neruoz Aui. faciat
 quēdā tractatū. Diuidit aut id caplm̄ i p̄tes duas. In p̄-
 pte Aui. ponit curā cōplete vulnez carnosoz non pene-
 trātū i qb⁹ vulnerib⁹ nō ē magnus timor. In scda parte
 Aui. tāgit aliqd̄ de cura vulnez mēbroz neruoz in q̄-
 bus: ē magn⁹ timor licz h̄ faciat Aui. icidentalr̄ z nō p̄ se
 vt dicit̄ ē. 2⁹ ibi. (Et de vulnerib⁹ sūt qdā habentia timo-
 rem.) Circa p̄mā pte Aui. ponit curā vulnez carnosoz.
 Et duo facit: q̄ p̄mo ponit quādā distinctionē vulneruz
 carnosoz. in 2⁹ pte exeqtur curā illoz. 2⁹ ibi. (Et vnicui-
 q̄ est regimē.) Dicit ḡ p̄mo vuln⁹ carnosum zc.

Sed circa istā pte sūt tria itelligēda. Primum
 est itelligēdū circa rubricam
 Aui. Cū Aui. dicit i sua rubrica q̄ iste sermo ē sermo
 vlis de cura vulnez. Nō enī iste sermo v̄ vlis cū Aui. tā-
 gat hic i spāli curā oium vulnez carnosoz z nō facit am-
 plius i sequētib⁹ aliō caplm̄ spāle de cura ipsoz. Ddm̄ ē
 ad h̄ q̄ qñ Aui. dicit q̄ iste sermo ē vlis nō d̄z itelligi q̄
 sit vlis: vt q̄ postea faciat alia capla spālia de cura istoz
 vulnez: z istud caplm̄ sit solū sicut v̄le ad illa: imo itelli-
 gēdo illo mō ille sermo ē spālis de cura vulnez carnosoz
 ruz: z pp̄ hoc dixi i diuidēdo itelligēdo isto mō z q̄ Aui.
 exequit̄ hic de cura vulnez spāl̄: sed pōt̄ itelligi q̄ iste
 sermo ē vlis: q̄ i isto ca. Aui. tāgit de cura oiu vulnez
 carnosoz: z et tāgit aliqd̄ de cura vulnez neruosoz: q̄ ḡ
 tāgit aliqd̄ de cura oium vulnez carnosoz z et aliqd̄ de
 cura vulnez neruosoz: iō pōt̄ dici iste sermo vlis: q̄ de
 oib⁹ vulnerib⁹ tāgit aliqd̄ licz non tractet de eis solū mō
 vlr̄: imo tractet et de eis mō spāli. Cūel possit dici iste s̄-
 mo vlis: q̄ q̄q̄ Aui. in isto ca. determinat spāl̄ de cura
 vulnez carnosoz: nihilomin⁹ tñ Aui. et i isto ca. ponit qñ
 dā curā cōez oib⁹ vulnerib⁹ carnosoz: z nō solū ē cōis oī-
 bus vulnerib⁹ carnosoz: imo et oib⁹ vulnerib⁹ h̄z q̄ post
 statiz videbit: q̄ h̄ic Aui. ponit canones ḡnāles curatio-
 nis vulnez z spāles: iō pōt̄ dici iste s̄mo vlis s̄m qd̄ dicit
 rubrica Aui. Cū scdm̄ qd̄ ē itelligēdū circa istā pte ē d̄ dif-
 finitiōe vulneris. Circa h̄ aut breuit̄ itellige qd̄ ē vulnus
 nā vuln⁹ ē solo p̄tinui manifesta ex recētī tpe scā. In hoc
 qd̄ d̄r solutio p̄tinui tāgit gen⁹ ip̄s vulnē: i h̄ at qd̄ d̄r
 manifesta tāgit d̄ria vulneris p̄ quā differt et ab attracti-
 one z ptusione z s̄lib⁹: nā attractio z ptusio z similia sūt
 solutio p̄tinui ex recētī tpe facta: sed nō ē i eis solutio con-
 tinui manifesta: imo qñ sit i eis solutio p̄tinui manifesta
 dicim⁹ q̄ ē ibi attractio cū vulnerē: bene ḡ dcm̄ ē vulnus
 est solutio p̄tinui manifesta: i h̄ aut q̄ ē ex recētī tpe facta
 tāgit d̄ria ip̄s vulnē ad vlc⁹: nā vlcus bene ē solutio
 cōtinui manifesta: sed nō ex recētī tpe facta: imo qñ vuln⁹
 antiquatū ē z nō cōsolidat: sed tā facit sanie z pus tūc nō
 ampli⁹ d̄r vuln⁹ s̄z vlc⁹: z iō vlcus d̄r plaga putrida: vul-
 nus aut d̄r plaga recēs. Apparet ḡ dictā diffōnē assigna-
 taz eē bonā. Cū tūc qd̄ ē itelligēdū circa h̄ac ptem ē de
 distinctiōe vulnez. Cū p̄pter qd̄ itellige q̄ vuln⁹ pōt̄
 distigui z diuidi mltis modis. Nā vno⁹ distinguit vuln⁹
 ex pte sui: alio⁹ distinguit put cōparaf ad mēbrū. Distin-
 guit aut ex pte sui isto mō: q̄ vulnē aliō est simplex. ali-
 ud est cōpositū. Cū vuln⁹ simplex est: vt dicit Gal. 3⁹ de ige-
 sani. cui nō associat ali⁹ morbus vel aliud accūs: vel alia
 causa. Cū vuln⁹ aut cōpositū ē cui associat ali⁹ morbus si-
 cut est vulnus cui associat ap̄a aut mala cōplo aut ptusio

at diminutio carnis vel cutis: vuln^o. n. qđ ē cū diminutio
ne carnis vel cutis ē vuln^o cōpositū: z ē i eo duplex itētio
curādi sicut apparet p̄ Bal. in teg. z 3^o de ige. sani. aliud
accūs sicut ē vuln^o cui associat̄ dolor. Alia cā sicut vuln^o
qđ iā ē alteratū ab aere. Nā statī qñ vuln^o alterat̄ ab aere
fit cōpositū z nō āpl^o curat̄ vuln^o vt simplex: imo curat̄
vt vuln^o cōpositū. s. p̄mo cū emplis digestiuis donec fiat
pus: z postea cū mūdificatinis saniet: z vltimo cū exicca-
tūis sicut apparet p̄ Albu. ca. de vulnerib^o. Nec ēḡ disti-
ctio ex pte sul. s. q̄ vulnerū aliđ ē cōpositū z aliđ simplex.
Intellige q̄ ista distictio vulnez ē magis eēntialis z ge-
neralis oī alia z ad ipsam oēs spēs vulneris reducūtur.
Distiguif aut vuln^o alio mō i cōparatiōe ad mēbzū. Et h
est duplr: vel cōparādo ipz ad diuersitatē mēbroz z tūc
distiguif vuln^o: qz vuln^o aliđ ē neruosū: aliđ ē carnosū:
aliđ ē ossuosū: z aliđ ē qđ fit i mēbris exteriorib^o: aliđ antē
est qđ penetrat vsq; ad mēbra iteriora. **A**lđ distiguif
vuln^o i cōparatiōe ad vnū mēbzū. Et h ē multiplr: qz qñ
q; distiguif rōne figure quā recipit i mēbro. Nā qđda
ē vuln^o qđ est sectio plana recta: aliđ ē vuln^o rotūdū: ali-
ud at hīs latera: qñq; autē distiguif rōne ei^o qđ auferē
idest a mēbro: nā quoddā est vuln^o qđ ē cum diminutio-
ne carnis vel cutis: qñq; autē distiguif rōne supfciei vel
pfunditatis mēbzū: nā vuln^o qđdā est in supfcie mēbzū di-
scoopertū: qđdā est pfundū z cōcauū in mēbro. **H**e ergo
sunt distictiōes z diuisiōes quas pōt recipere vuln^o.
Aui. n. h. n. pōt oēs istas diuisiōes vulneri: s. p̄suppōit
p̄mā dīsiōne. s. q̄ vulnez aliđ ē simplex aliđ ē cōpositū: z
p̄suppōit ēt scđaz dīsiōne qđ ē penes diuersa mēbra. s. q̄ vul-
nus aliđ ē carnosū z aliđ ē ossuosū zc. Et tūc istis dīsiō-
bus p̄suppōit didit Aui. vuln^o carnosū penes alias dīsi-
ones: didit ḡ p^o vuln^o carnosū a pte figure quā recipit in
mēbro dicēs: vuln^o carnosū nō euacuat qñ aut sectio pla-
na sit recta: p̄sectionē planā rectā itelligit sectionē qđ p̄ce-
dit i lōgū fm̄ rectā lineā: aut sectio rotūda: p̄sectionē ro-
tūdā Aui. nō itelligit sectionē qđ fit rotūda p̄ ablationē car-
nis z cutis z ex vulnere fm̄ figurā rotūdā: s. itelligit p̄ se-
ctionē rotūdā qñ labia vulneri ita elōgant abinuicē qđ fi-
gurā vulnert̄ sit rotūda: vñ z h. sectio rotūda pōt fieri sine
diminutiōe carnis: qz sit solū p̄ multā elōgationē labioz
adinuicē. Et qđ h sit de itētiōe Aui. appet̄ meli^o: postea
qñ p̄sequē de spēs^o istoꝝ vulnez: aut hīs latera p̄sectionē
hūtē latera itelligit sectionē qđ ē fm̄ figurā triāgulare
vel qđ rāgulare: vel fm̄ aliā figurā qđ nō ē circulari. Et si
militē itellige qđ Aui. itelligit hic sectionē h̄re latera nō
p̄p̄ diminutiōe carnis: sed ēt p̄p̄ elōgationē labioz dato
qđ diminutio nō sit vel sit pauca de qđ nō sit curādū. Et iō
nota qđ labia vulneri aut mltū elōgant abinuicē z vtrū-
q; elōgat̄ ab alio. z tūc vuln^o sit figure rotūde: qz labia p̄
multā elōgationē abinuicē arcuant̄: vñ sit figura rotūda.
aut labia vulneris nō mltū elōgant̄: z tūc sit ide figura la-
tera. Aut sectio cū diminutiōe aliquātule carnis. **H**ic aut.
īnuicē aliā dīsiōne vulneris carnosū rōne ei^o qđ auferē ex
mēbro. **I**nuicē n. qđ vuln^o qđdā ē cū diminutiōe carnis z
qđdā ē sine diminutiōe carnis. Et expone id qđ dīc̄ cum
diminutiōe aliquātule carnis. i. cū diminutiōe alicui^o qñ
titat̄ carnis. Et itellige qđ tāta q̄ntitas sit ablata vt reddat
vuln^o cōpositū: qz si eēt p̄z ablata de qđ nō ēt curādū z
tūc vuln^o nō p̄p̄ h dicerē cōpositū: imo ēt curat̄ vt sim-
plex. s. ligādo z suēdo: vt postea dīcēt. **E**t vt ēt Aui. p̄ id
qđ ponit h cū nō ponat nisi vnū mēbzū isti^o dīsiōis dare i-
telligē qđ oīa mēbra p̄dē dīsiōis qđ ē fm̄ figurā vulneris
reponātur sub altero mēbro isti^o dīsiōis. s. sub vulnē sim-
plex qđ ē sine diminutiōe carnis. **E**t qñq; ē pfundū pe-
netrās. **H**ic Aui. pōt aliā dīsiōne vulneri carnosū qđ attē-
dit penes supfcie z pfunditātē mēbzū. **D**icit 3. **E**t qñq; ē
sez vuln^o pfundū penetrās: ego nō itelligo h penetrās ad
membra iteriora: qz i isto ca. nō d̄terminat̄ de vulnerib^o
penetrātib^o cū in sequētib^o faciat qđdā caplm̄ speciale d̄

ipfis: sed itelligo penetrās: vt qz vuln^o penetret multū in
pfunditātē mēbzū sicut sūt vulnera cōcaua pfunda vl̄ sit
vuln^o absconsum latēs sicut sūt vulnera qđ hūt abscon-
sum z cauernaz. Et qñq; ē discoopertū. i. apparēs exiō
in supfcie mēbzū. Tūc sequitur illa pars.

Et vnicūq; eoz ē regimē: z cōicāt oīa
i retētiōe sanguis curretis z iā posuimus
ad illud ca. z fortasse cursus sanguis quā
titate tēperata cōfert vulnerib^o: z p̄hibz
apostema z opilationez z febrez.

In qđ pte Aui. postq; pōsūt qđdā diuisiōes vulnez car-
nosoz exegtur curā illoꝝ. Et didit hec ps i duas: in p̄mā
p̄te ponit qđdā curā i ḡniali respē oīuz p̄dēoz vulneruz
in 2^a p̄te ponit curā vulnez p̄dēoz i sp̄ali. 2^a ibi. (Cū ē est
sectio plana recta.) **P**rīma ps didit i p̄tes duas. in p̄^a p̄te
ponit id regimē qđ ē vltē oīb^o vulnerib^o. in 2^a p̄te p̄bat qđ
daz suppositū. 2^a ibi. (Nā de meliorib^o.) **D**iē 3. Et vnicū-
q; eoz. i. p̄dēoz vulnez carnosoz ē regimē. i. ē cura p̄p̄a
quā dīcēt postea Aui. Et cōicāt oīa zc. i. z canon cōis cure
oīuz vulnez ē refrigerare sanguinē decurrētē ex vulnere.
Ista ḡ itētiō qđ est restringere sanguinē est cōis i oī vulnē
Alteri^o ex h seq̄ cū ista itētiō sit cōis z cōis itētiō p̄cedat
sp̄alē qđ p̄^a itētiō i vulnere ē refrigerare sanguinē curretes.
Et iā posuim^o ad istō. s. ad restringēdū sanguinē caplm̄ p̄
p̄rū. s. i 2^o tractatu seq̄nti: nō ḡ ē neēuz h ponerē medici-
nā ad p̄strictionē sanguis: s. i ca. p̄p̄o regratur. Et fortasse
cursus sanguis. **H**ic Aui. modificat z distiguif magis p̄-
dictū canonē dicēs. Et fortasse cursus sanguis zc. qñ velit
dicere qđ cū dēū ē qđ p̄^a itētiō in vulnere ē refrigerare san-
guinē: id d̄z sic itelligi qđ p̄^a itētiō ē refrigerare sanguinē
si supfluerit: si autē nō supfluerit: tūc nō d̄z restringi: imo flu-
xus ipsi^o p̄fert vulnerib^o: qz p̄hibet ap̄a z opilationem
zc. z h ē ēt qđ Bal. dīcē i h. de ige. nā si ex vulnere mana-
uerit sanguis vuln^o z circūitātē vulneris minoris erunt
umoris. Et ex h qđ dīcēt h Aui. appet qđ qñ d̄r qđ p̄mā in-
tētiō z cōis i vulnere ē refrigerare sanguinē id d̄z modifica-
ri cū h additō. s. p̄hibere ap̄a statī. mūdificat h qđ dico re-
stringere sanguinē: nā d̄z sic restringi vt nō oriat̄ ap̄a. **C**ū n̄
d̄z restringi nisi fluat nimis: nā flux^o ipsi^o nō multū nimis
cōfert vulnerib^o eo qđ p̄hibet ap̄a. **A**pparet ḡ ex h qđ cōis
itētiō z p̄^a i vulnere ē refrigerare sanguinē z p̄hibē ap̄a.
Restringio aut sanguis sit cū medicis suis d̄cis in ca. suo
p̄hibitio aut ap̄atis sit cū etiōne sanguis ex toto corpe per
flōmiā sp̄alr̄ si ex vulnere pauc^o sanguis manauerit: z nō
solū suffic̄ flōmia: imo aliqñ d̄z vuln^o scarificare vt egre-
diat̄ sanguis ibi retēt^o ne faciat ap̄a: sit ēt cū diēta tenui et
abstinētia a carne z vino z cibarijs grossis: z declinet ci-
bus ei^o ad acetositatē sic dīcēt **R**asis. **S**it ēt p̄hibitio ap̄a-
tis cū medicis localib^o qđ p̄hibēt z repellūt mām ex lo-
co sicut albugo oui: z sit ēt cū his qđ mitigāt dolozes: qz ni-
hil ē cā ap̄atis sic dolor: vt d̄r in de ige. sani. Sic ḡ si dolor
est i vulnere p̄p̄ solōne cōtinū d̄z mitigari ne oriat̄ ap̄a z
sed nō d̄z mitigari cū pulub^o mollitūis sic facit secta fto-
lidoꝝ cirugicoꝝ qđ i oī vulnere idifferēt̄ has pultes mi-
nistrāt. **Q**uidā enī stolidi medici dīcūt nullā medicinaz
vtitorē fore vulnerib^o his pulub^o mollitūis: qñ dīcunt
isti iste pultes digerūt z mitigāt dolozē atq; p̄fortāt z mū-
dificāt z cōsolidāt: z vulnera ēt cōcaua replēt. **S**z hoc qđ
ipsi dīcūt falsissimū ē z erroneū: qđ maxie appet p̄ Bal.
in tegni. z ēt i de ige. sani. qđ oē vuln^o inq̄stū vuln^o exicca-
ri oꝝ z p̄ medicinas exiccates curat̄. **p**oc. ēt dīcēt qđ nllm̄
vuln^o inq̄stū vuln^o idiget humefieri z qđ siccū ē vicinū sa-
no. humidū vero nō sano. tales ḡ pultes mollitūie si ad-
ministrēt i vulnerib^o qđ sola vulnera sūt nihil aliud faci-
unt nisi qđ putrefactōez i eis ḡniant. **I**teꝝ ēt si admistrent
i vulnerib^o i qb^o idigem^o ḡnatiōe carnis augmētant ibi

putrefactionē z sanie, cū gñatio carnis fiat p' exiccātia s; q' plane vult Sal. in de ige. san. Et Aui. et post idē dicit. sanies aut augmētata i eis p' s ea cōcauat; q' sanies cū sit nitrosa z falsa; vt Sal. dicit in de ige. sanita. ē corrosiua et diminutua carnis; tales g' pultes mollituas admistrare idifferenter i qbuscūq; vulnerib' pessimū ē z erroneum; sed solū tales cōueniūt i vulnerib' cōtusiuis z alteratis ab aere; eo q' i talib' o; resoluerē z aperire et sanie gñare cū nō curent i quātū vulnera sūt; s; in quātū cōposita; hoc aut faciūt pultes mollitue; gñata aut sanie nō ampli' debēt ibi admistrari; imo postea cōpetunt medicine mūdificātes z exiccātes. Itēz et tales pultes mollitue cōpetēt i vulnerib' apostemosis nō i p'ncipio apātis; s; qñ apā iaz intātū pcessit q' nō pōt resolui z retrocedere sine generatiōe sanie i vulnere; i alijs aut vulneribus z maxie vulnerib' q' curātur vt sola vulnera iste pultes mollitue pessime sūt. Mitigatio aut doloris q' accidit i vulnerib' simplicib' pp solutionē cōtinui z pp fluxum hu. ad locū nō d; mitigari vt euitet apā cū pultib' mollituis sic illi faciūt idifferēter i quocūq; vulnere; s; d; mitigari cū eis q' fluxū phibēt z nō putrefaciūt sicut ē rodoleon iunctū in circuitu vulneris cū albugine oui z cōsimilib' repcussiuis exiccatiuis; pultes aut mollitue cōpetūt solum in casibus dictis. Tunc sequitur illa pars.

¶ Nam de melioribus cū qbus intendimus i vulneribus ē vt phibeamus eoz apationem; qm qñ nō accidit apostema pole est vt eius fiat curatio; verū euz illic est apostema aut attritio aut contusio aggregat in vacuitate eius cū vulnere sanguis q' vult fieri apā aut pus z nō est possibilis curatio vulneris; z dum nō preparatur illud; tūc curet apā; z si retinet i cōtritiōe sanguis tūc nō fit securitas q' ipsius resolutio festinet si fuerit ei quantitas de qua sit curādū z tensio z illud cū conuersione eius i pus z resolutione ipsius; z illud fit cū oī calido leui de illis que tu scis. Et propter hoc oportet vt adiuet cursus sanguinis quando abbreviatur.

¶ In pte ista Aui. pbat qdā suppositū pus; dixerat enī i pte pōi q' flux' sanguinis i qñtitate ipata cōfert vulneribus; z iō Aui. vult h' pbare h'; z in pbādo hoc Aui. ondit et curā vulneris cōpositi; sic ē vuln' apōsū z cōtusiū. Et itendit Aui. i ista pte ad pbādū q' flux' sanguis confert vulnerib' talē rōnē; oē id qd phibet apā fieri i vulnere ē bonū z cōfert vulneri; sed flux' sang. ex vulnere phibet apā fieri i vulnere; g' flux' sang. ex vulnere ē bon' z pfert vulneri; istius rōnis. Aui. i lra ponit maiorē. pmo cū dicit; Nā de meliorib' cū qb' itēdim' p hoc. n. elicit ppōnē maiorē. s; ill' ē bonū z cōfert vulneri qd phibet apā fieri i vulnere. Deide Aui. declarat istā ppositionē maiorē cum dicit; qm qñ nō accidit apā; z i declarādo h' Aui. ondit q' sūt illa q' ipediūt curā vulneris z faciūt vuln' cōpositū. Dicit g' bñ dcm est q' id qd phibet apā in vulnere ē bonū; qm qñ nō accidit apā supple i vulnere pole ē vt fiat ei' curatio. i. ei' cōsolidatio z icarnatio cū medicis exiccatiuis. Itēz cum illic est apā aut cōtritio aut contusio aggregat in cōcauitate ei' sanguis q' vult fieri apā aut pus hoc ē dicere q' qñ supuenit vulneri apā tūc h' ē pp defluxum hūoz ad cōcauitatē vulneris; vñ illi hūozes deflu-

xi ad vuln' z ibi cōgregati faciūt apā; z h' itēdit Aui. cum dicit; aggregat i cōcauitate ei' z c. q' vult fieri apā; qñ aut supuenit vulneri cōtusiō; tūc pp cōtusiōnē q' sanguinē cōculcat i loco aggregat in pcauitate vulneris contusi sanguis q' vult fieri pus. i. sanies; nā oē cōtusiūz putrefit z i sanie vti; vt dicit Sal. in de ige. san. z h' vult dicere Aui. cū dicit; aut pus; q' id refert ad cōtusiōnē; z non ē possibilis curatio vulneris. s; dū supuenit vulneri vel contusio z dū nō ē id. s; polis curatio vulneris supple pp apā; tūc curet apā. s; pus; q' nō pōt curari vuln' nisi pus curet apā. Et si retinet i p'ritiōe sa. qñ velit dicere Aui. z si p'ritio v' cōtusiō supueniat cū vulnere z pp p'ritiōnē retineat. i. cōculcat s'anguis i vulnere z i p'rib' circūstātib'; tūc nō fit securitas qñ ipsi' resolo festinet z c. qñ velit dicere Aui. tūc nō sum' securi volēdo vuln' curare cura propā. s. incarnare ipsū cū medicis exiccātib' q' festināter talis s'anguis resoluat ita q' p'olidato vulnere vel aliqñ ante p'olidationē talis sanguis a nā resolut' fit; z nō s'inecē itendere ad curā ipsi' cū alijs medicis; si fuerit ei qñtitas de q' sit curādū z tensio. C' Addit aut h' Aui. q' si s'anguis i vulnere cōtusus fuerit pauc'; vt q' p'usio; q' ē cū vulnere fuerit paucā de q' nō sit curādū; tūc talis p'usio nō ipedit curam simplicē vulneris; q' talis s'anguis p se resoluere a nā per poros; cū sit pauc'; s; si talis s'anguis p'usio fuerit aliq' qñtitan z tusiōis de q' sit curādū; tūc nō pōt resolui a nā p'poros. Impedit g' tūc talis p'usio cōsolidationē vulneris z curationē ipsi' simplicē; q' necē est talē sanguinē cōtusum putrefieri z i sanie verti; g' tūc si fuerit p'usio cū vulnere; euz dicit; z istud. i. cōtusiō supple curat cū cōuersione eius id est s'anguis in pus. i. i sanie z resolutionē ipsi'; z id. s. cōuersione talis s'anguis p'usio i sanie; z resolo ipsi' fit cū oī calido leui de illis q' tu scis. i. q' tu scis i caplo p'usiois. Impedit g' cōtusiō curationē vulneris; q' vuln' curat p' exiccātia. cōtusiō; at p' calā mollitua. C' Ex dictis g' appet declaratio p' pōnis maioris p'dicte. s. q' oē qd phibet apā pfert vulneri; q' qñ accidit apā vulneri vel cōtusiō nō pōt vuln' curari; z tūc opz supplere minorē ppōnē. s. q' fluxus s'anguis ex vulnere phibet apā; z declaratio h' manifesta ē; q' sanguis retet' in vulnere ē cā tumoris z apātis; z tūc concludit cōclō declarata; g' flux' sanguis ex vulnere cōfert vulneri. Ex hac aut cōclōne declarata Aui. cōcludit vlti' quādā aliā cōclōnē cū dicit. Et pp h' opz vt adiuet z c. q' fluxus sanguis cōfert vulneri; q' phibet apā; eo q' retentio ipsi' facit oziri apā; g' si fluxus sanguis abbreviat z nō egredit' qñtū o; vt adiuet' cursus ipsius ne oziat apā; adiuet aut perf' lōmiaz ex latere diuerso z aliqñ nō sufficit lōmia; sed opz scarificare vuln' vt exeat sanguis ex loco q' ibi retentus posset facere apostema.

¶ Circa dicta aut ou' dubitatio qdā; dictū enī est q' qñ apā supuenit vulneri; tunc nō pōt curari vuln' nisi pus curet apā; sed h' nō v' verū; v' enī dato q' apā iugat cū vulnere q' nō ipediat pp h' cura ipsi'; z q' et pus sit icipiēdū a cura vulneris; q' Aui. dicit in pmo q' qñ duo morbi iungunt' debem' icipe i curatio ne ab eo q' cā alteri'; idē et dicit Sal. 4^a p'cula de ige. san. s; vuln' fuit cā apātis; q' si vuln' nō fuisset ibi nō fuisset ortū apā; g' tūc icipiēdū ē in curatiōe pmo a vulnere. Bdm ē ad h' q' si apā iugat cū vulnere icipiēdū ē primo a cura apātis; z cā hui' ē quā ponit Aui. i pmo. can. fen. 4^a q' qñ duo morbi cōiungunt' icipiēdū est a curatiōe illius quo existēte ibi nō pōt alter sanari; nūc autē existēte apāte cū vulnere nō pōt vulnus solidari; q' donec ē ibi apā ē ibi mala cōplexio z dolor; donec autē est ibi mala cōplō et dolor vuln' solidari nō pōt; quia incarnatio z cōsolidatio vulneris fit ex coagulatiōe sanguis in carnem. hec at fit a virtute membri z tēperamēto sue cōplexiōis existētis in sanguine in tēperamēto existēte in quātitate z qualitate. Si autē est ibi mala cōplexio nō est ibi t'pantia p'plōnis mēbri; nec ē sanguinis exūtis q' d; coagulari in car.

nez. Sicut et rone doloris fit ibi fluxus humiditatis nimis. vnde et fit ibi distemperantia humida in quantitate et qualitate. Sic ergo vulnus solidari non potest donec est ibi mala complexio et dolor: et per primum et non potest solidari donec est ibi aqua. Incipiendum est ergo in cura si mala complexio iungatur cum vulnere vel aqua primo a cura male complexio vel a patitis: simile est enim iungitur contusio cum vulnere ut dicit Avicenna in libro primo: quod non est utilis cura. tunc vulneris donec est ibi contusio: vnde et oportet primo contusionem curare. Et causa quare non potest vulnus curari donec est ibi contusio est: quod cum ibi sit caro contusa: et sanguis est contusus in loco et oportet contusum necesse est putrefieri et in sanies verti: ut dicit Galenus. 4. de inge. sanita. id necesse est ut ibi caro contusa. et etiam sanguis contusus in sanies vertatur: hoc autem est contrarium intentioni curationis vulneris: ergo dum est ibi contusio et vulnus prohibetur a consolidatione necesse est primo contusionem curare. Sicut et quod vulnus est ab aere alteratum: nam oportet ipsum curare sicut vulnus contusum: alteratio enim aeris impedit incarnationem vulneris: quod si partes coniungantur et aer remaneat in spacio interiori vulneris reclusus prohibet unionem fieri: quod incarnatio partium vulneris fit per unionem et assimilationem nutritivam. scilicet sanguinis ad utramque partem vulneris. Si ergo nutrimentum non suo compari miscetur: tunc non poterit ibi fieri assilatio: nec per primum continuitatis restauratio: cum ergo aer sit extraneus non poterit nutrimentum ei commisceri: remanebit ergo ibi vacuitas inter partes ubi est aer: et per primum non fiet mixtio et iunctio et assilatio nutrimenti ad utramque partem vulneris: sed nutrimentum. scilicet sanguis decidet a foraminibus membrum in locum innates. scilicet in vacuitate illa in qua est aer corrumpere tur et tamen necessarium est ut sanies fiat: et ad hoc etiam adiuuabit aer ibi reclusus rone sue qualitatis: quod ibi calefactus ibi corrumpet et ipse corrumpit corrumpit vehementer nutrimentum. Unde et unio partium vulneris impeditur. Apparet ergo que sunt impedimenta curationem vulneris quod primum oportet remouere et curare: et apparet etiam cause illorum. Sed intellige ulterius quod licet sint plurima impedimenta curationem vulneris tamen inter ea est distinctio et diuersitas: quod licet mala complexio et aqua impediunt curationem vulneris: quod ipsa donec sunt ibi vulnus solidari non potest: et sic incipiendum a curatione ipsorum in intentione nihilominus tamen in operatione manum que administrat ad curationem male complexio et vulneris et ad curationem a patitis in sui principio cum hoc quod est conueniens istis potest esse conueniens vulnere: quod cum hoc quod medicina est calida vel frigida ut curetur mala complexio vel prohibeat aqua in sui principio potest esse et deest desiccatiua: vnde rone sue desiccationis curat vulnus: rone autem caliditatis vel frigiditatis curat complexioem contrariam et reducit eas ad naturam et prohibet aqua: et id remouendo mala complexioem et aqua curat et incarnat vulnus licet aliquando non faciat hoc sed deueniat ad generationem sanies et fiat vlcus: Sed quod contusio est cum vulnere vel alteratio aeris: tunc medicina que competit in cura istorum non competit vulnere: vnde vulnus cum in istis debeat medicina calida et humida administrari: et id vulnus nunquam amplius potest incarnari cum curatione istorum cum deueniat ad sanies et fiat vlcus et oportet postea ipsum curare cura vlcerum: et id diuersitas est in hoc inter vulnus contusum et inter vulnus cum mala complexioem in sui principio: dico autem in sui principio: quod si aqua precedat ultra principium et deueniat ad collectionem: tunc medicina que competit ibi ad generandam sanies non competit vulnere: sed in principio potest competere cum in principio indigeat medicina prohibitiua et exiccatiua. Tunc his visis restat respondere ad rationem qua probatur quod si apostema iungatur cum vulnere quod non fit incipiendum a cura a patitis: quod dicebamus quod vulnus est causa a patitis et ab illo est incipiendum secundum Avicennam quod est causa alteri. Vnde quod causa est duplex: quodam est causa que remota remouet effectum. et de tali causa intelligit Avicenna cum dicit quod incipiendum est a morbo que est causa et id explicat ipse ibi de febre et opilatione. Alia est causa que remota non per hoc remouet effectum: et de tali causa non intelligit Avicenna et quod ita se habet vulnus et aqua: nam vulnus est causa a patitis quantum ad generationem: non autem quantum ad conseruationem: id argu-

mentum predictum non concludit. Deinde cum dicit.

Cuz ergo sectio est plana recta de qua nihil cecidit sufficit in regimine eius strictura et ligatura et prohibio sanguinitatis et aquositas ab ea: et prohibetur quod aliqua rerum cooperiat eas neque pilus neque aliud postquam tu conseruaueris complexione membri et sollicitus fueris in hoc ne attrahatur ad membrum nisi sanguis naturalis.

In parte ista Avicenna postquam posuit quendam canonem cure generalis omnibus vulneribus: exequitur curam predictorum vulnerum carnosorum in spali ponendo curam propriam vniuscuiusque predictorum vulnerum. Et diuidit ista pars in partes quatuor. In prima parte ponit curam vulneris quod est sectio plana recta. in secunda parte ponit curam vulneris quod est figure rotunde. In tertia parte ponit curam vulneris quod est profundum latens. in quarta parte ponit curam vulneris quod est cum diminutione carnis 2. ibi. (Et si fuerit magna.) 3. ibi. (Et si fuerit profunda.) 4. ibi. (Cum autem ex vulnere abscidit caro etc.) Dicit ergo primo Cuz ergo est sectio plana recta de qua nihil cecidit. i. cum vulnus est sectio simplex figure longe sufficit in regimine eius strictura et ligatura etc. Ante autem quam ulterius procedat est intelligendum quod quatuor intentiones reperiuntur ex parte operis nostri in vulnere carnosum simplici scilicet quod vult Galenus in teg. vna intentio est coniungere labia ad contactum. secunda intentio est conseruare labia sic coniuncta in tali contactu. non enim solum sufficit labia coniungere: imo et oportet ea conseruare coniuncta usque ad tempus eo quod operationes nature non sunt subite imo fiunt in tempore determinato paulatim et gradatim: et id oportet conseruare labia sic coniuncta usque ad tempus donec incarnatio sufficienter sit facta: hec autem due intentiones complentur cum strictura et ligatura. Et aliam est necessaria sutura quando sectio est magna secundum quod dicitur in sequenti parte. Complentur etiam iste due intentiones cum hoc. scilicet prohibendo fluxum humorum ad locum prohibendum conseruationem iunctionis propter supradictam eorum in loco. Tertia intentio est prohibere ut nil decidat extraneum inter labia sicut est pilus vel pilus vel oleum vel alia humiditas extranea: veniens ab extra: hec enim omnia prohibent incarnationem cum prohibeant contactum partium adiuicem: imo non solum ista cadentia inter labia vulneris prohibent unionem. Sed etiam aer de quo minus videtur propter rationem dictam superius. Quarta intentio est substantiam sanam partem conseruare: id est administrare medicinas preseruantes et similes complexioem membri: et quomodo hoc melius intelligatur dicemus in exponendo litteram Avicenna. Has autem quatuor intentiones quas ponit Galenus obseruari in vulnere simplici carnosum Avicenna intendit ponere in hac parte. Prima ergo intentionem et secundam Avicenna dat intelligere per hoc quod dicit strictura et ligatura et prohibio sanguinitatis et aquositas ab ea nam ut dictum est prima et secunda intentio complentur per stricturam et ligaturam et aliquando per suturam sicut in vulnere magno figure rotunde vel lateralis de quo Avicenna dicit postea: et per prohibitionem fluxus humorum superflui ad locum. Quomodo autem fiet ligatura et strictura dicitur postea in quodam capitulo quod facit de ligatura vulnerum. De sutura autem non facit hic mentionem: quia loquitur de ipsa in sequenti parte ubi loquitur de vulnere in quo necessaria est sutura: prohibio autem sanguinitatis et aquositas ad locum vulneris fit cum eis que dicta sunt prius per que prohibetur fluxus humorum ad locum vulneris et apostematis. Tertiam intentionem Avicenna ponit cum dicit: et prohibere quod aliqua rerum non cooperiat iam: id est debemus prohibere ne aliqua rerum extrinsecarum extranearum decidat inter labia vulneris: et hoc fit si non cadit inter labia ipsius: nec pilus nec

aliud. i. nec oleū nec puluis vel alia res extranea: vt Gal. dicit. Et est intelligendū hic qd ppter id qd dicit Gal. scz qd obseruandū est ne cadat inter labia vulneris nec puluis nec oleū zc. Quidā medici dicūt male intelligentes Gal. z Aui. qd puluis incarnatiuus sicut est puluis rube⁹ Almāso. qui fit ex olibano aloē sarco colla z sanguie draconis partibus equalibus nō debet immediate poni in orificio vulneris: quia dicūt ipi Gal. dicit qd debem⁹ obseruare ne incidat inter labia vulneris nec puluis nec oleū zc. et ppter hoc ipi vt obseruēt etiā dictū Almā. qui dicit qd iste puluis cōtinuat recētia vulnera: ponūt pmo sup vulnus petiā madidā in albugine oui: z postea sup petiā ponunt puluerē istū: z sic putāt se saluare intētionē vtriusq; auctoris. Sed isti medici male dicūt z male opant. male dicūt in hoc qd dicūt qd puluis qd est incarnatiuus nō debet poni sup orificiū vulneris immediate. Dico em̄ hoc ē cōtra Albu. ca. de vulne. qd dicit sic. Si autē ista vulnera sūt parua simplicia: tūc res eoz est facilis ita vt puluerizes sup ea hūc puluerē: qm̄ cōsolidat ea ante qz mutet ea aer. Et modus pulueris. Re. olibani ptē vnā: sanguis draconis ptes duas: calcis nō extincte ptes tres: terā totū multum z cribellat ex eo vulnus cōstringat cōstrictiōe bona donec adhereat sup ipm bene z coagulet cū sanguie zc. Hec autē sunt vba eius. Per hec ergo verba inuē manifeste qd puluis qd est incarnatiuus debet poni in orificio vulneris immediate. Itēz etiā oēs auctores ponūt qd vuln⁹ in qstū vuln⁹ curatur p medicinas exiccātes: imo pncipalis intētio vulneris vnde vuln⁹ est: est ipm exicare. exiccari autē nō pōt vulnus a medicis nisi sup ipm orificiū vulneri ponatur ipse medicine cū humiditas qd est in vulnere sit ius in vulnere. ergo tūc cū tales medicine exiccantes sint medicine qd incarnatiue dicūt. et ex talib⁹ medicinis incarnatiuis sint quidā pulueres. Adale ergo dicunt isti qd tales pulueres nō debēt poni sup orificiū vulneris. Itēz etiā illud qd isti opantur dīsonū est. scz qd pmo ponūt petiā sup vulnus: z postea sup petiā positā sup orificiū vulneris ponūt pulueres: qz fr̄stra ponūt ibi ille puluis. cū em̄ actio z passio sint p cōtactū z puluis hic nō cōtangat orificiū vulneris nihil ibi opabit: z ideo ibi ad nihil apponit. Cū si tu dicis qd imo agit ibi ille puluis: qz virt⁹ ei⁹ penetrat petiā ad vulnus. Dm̄ qd virtus ei⁹ nō pōt penetrare p petiā vsq; ad vuln⁹ d qua sit curādū nisi z penetret suba ei⁹: z si penetrat suba eius tūc cōtangit vulnus puluis in suba sua immediate: ergo z eadē rōne poterat z pus ibi ponipuluis absq; alio medio. Sic qd appet p dictū qd dictum istoz nō est vez. Cū aliud autē qd isti mouent eo qd mouēt p dictū Gal. z Aui. qd dicūt qd nos debem⁹ cauere ne inter labia vulneris cadat puluis aut oleū aut aliud. nos possum⁹ r̄ndere duob⁹ modis. Uno⁹ qd Gal. z Aui. intellexerūt de puluere extraneo sicut est puluis terre: et de alijs reb⁹ extraneis: eo qd ista phibēt incarnationē: qd phibēt cōtactū partū vulneris z nō intellexerūt de puluere incarnatiuo: z de alijs medicinis incarnatiuis: quia ista nō phibēt incarnationē: imo faciūt eā per virtutē exiccādi quā habēt: sicut dicit postea. Et iō Gal. z Aui. ponunt post istā intētionē quartā intētionē. scz cōseruare complexionē. i. administrare medicinas exiccantes siles cōplōnē mēbrū. Cū ex hoc dictū Gal. z Aui. appet manifeste qd debeat administrare medicinas incarnatiuas in vulnere: licet aliqñ id nō sit necessariū: vt qñ vulnus ē paruum qd sola ligatura cōsolidat. Sic ergo Gal. z Aui. intellexerūt de puluere extraneo z de alijs reb⁹ extraneis qd nō faciunt ad cōsolidationē. Cū alio⁹ possum⁹ exponere dictū Gal. z Aui. magis vlr: qz isti vidēt p verba eoz qstūm ad supficiē loqui de om̄i puluere absolute. pmo qz ipi nō specificāt de aliquo puluere. 2^o qz nō videt bene pbabile qd loquat de puluere terre: qz qd esset ille q mitteret terrā in vulnere cū hoc nō fiat cōuenienter de illo puluere. Et ideo possum⁹ aliter exponere dictū Gal. z meli⁹. Nā qñ

Aui. dicit z Gal. qd cauedū est ne puluis cadat inter labia vulneris. i. ne cadat intus in pfunditate vulneris. z tunc sic exponēdo est vez de om̄i puluere: qz etiā puluis incarnatiuus nō debet cadere intus in pfunditate vulneris ne remaneat ibi aliqd spaciū p qd phibeat pfecta iūctio. Cū medicina incarnatiua debet solū in supficie vulneris pōi: hoc habet p verba Aui. in sequēti ca. Dicit em̄ sic. Ad medicine autē incarnatiue sūt ille qd aggregant inter duo elongata: z nō o3 vt opentur nisi in supficie amboz faciētes adherere zc. Sic ergo p hec vba apparet qd medicina incarnatiua debet poni solū in supficie exteriori vulneris. z iō bene debemus cauere etiā de puluere incarnatiuo ne cadat intus in pfunditate vulneris: sed bene pōt poni exterius in supficie vulneris. Cū z hec expositio est contra p̄dictos: qz illi intelligūt qd nullo mō debeat poni ibi immediate puluis incarnatiuus. hoc autē nō est vez fm̄ qd dictum ē prius. Cūc Aui. ponit quartā intētionē qd requirit in vulnere simplici cū dicit: Post qz tu conseruaueris cōplexionē mēbrū: quasi velit dicere qd ppter p̄dictas intētionē qd obseruande sūt in vulnere simplici: o3 etiā obseruare quartā intētionē. scz cōseruare cōplōnē mēbrū. i. administrare medicinas qd incarnāt vuln⁹ tales qd sint siles complexioni mēbrū z obseruātes ipam. hoc autem vt dicit Gal. in tegni fit p medicinas mediocriter exiccātes. Adit autē Aui. vltra hoc: z sollicitus fueris in hoc ne attrahat ad mēbrū nisi sanguis nālis. z intellige hoc z in qntitate et qlitate. nā sanguis peccās siue in qntitate siue i qlitate est impediēs cōsolidationē vulneris: vt appet p Gal. i 3^o et 4^o de inge hoc autē qd dicit hic Aui. scz esse sollicitum. scz ne attrahat ad mēbrū nisi sanguis nālis sit phibendo de fluxū humorū ad locū. qñ em̄ phibet fluxus hūoz ad locū qd pnt esse cā male cōplōnis vel apatis tūc nō attrahit ad mēbrū nisi sanguis nālis. Cū z hoc qd dicit hic Aui. cōfirmat illud qd dixit pus cū dixit: Et phibitio sanguineutatis z aqstatis zc. Cū sed circa istā qrtā intētionē quā ponit Gal. z Aui. obseruandā in vulnere sunt p̄la intelligēda. Dico est intelligendū qd Gal. absolute dixit qd op3 sub am sanas p̄t seruare. Aui. autē specificauit qd o3 eam cōseruare sub am p̄t qstū ad vnitatē: eo qd circa illam sanitatē nō h3 ppter qd circa illaz indiget cōseruatiōe s3 curatiōe. In cōplōne autē sua est sana: z iō circa illaz indiget cōseruari. Rō autē qre o3 cōplōnē mēbrū cōseruari: est: qz cōplō est p̄p̄riū m̄strū mediante qd virtutes z mēbra suas opatiōes exercēt. Cū ḡ talis incarnatio labioz fiat p opatiōne vtutis nālis mēbrū. scz opationem vtutis nutritiue: et opatio ist⁹ ad hoc vt bene fiat regrad cōplōnē mēbrū i suo t̄pamēto. o3 ḡ tales medicinas administrare qd cōplōnē mēbrū cōseruet. z iō dictū est supra qd mala cōplō est vnū de impedimētis phibēt⁹ fieri incarnationē vulneris. nam donec est ibi mala cōplō: vulnus cōsolidari nō potest.

Sed est dubiū de hoc qd dicit postea Gal. qd cōplō sana seruabit p medicinas mediocriter exiccantes. Dico em̄ est dubiū qre Gal. nō dixit qd cōplō sana cōseruabit p filia ipi. sed dixit qd cōseruabit p medicinas exiccantes. videtur em̄ hoc ē falsum: cū em̄ cōseruatio cōplōnis mēbrū sit p filia vt Gal. dicit in tegni in multis locis. cū em̄ aliq mēbra sint qd sūt hūida in cōplōne. cōplō illoz mēbroz nō cōseruabitur p exiccantia: imo pseruabitur p medicinas in qb⁹ vincet hūiditas. si ḡ vulnus fiat in talib⁹ mēbris: tūc cū nō debeat administrare tales medicinas incarnantes qd cōseruet etiā cōplōnē mēbrū nō administrabim⁹ ibi medicinas exiccātes: imo medicinas hūidas. Cū si tu dicis qd iō dicit Gal. qd cōseruabit p medicinas exiccātes: qz cōplō mēbrū hūectata est p vuln⁹: tūc iproprie dixit qd cōplō sana cōseruabit zc. poti⁹ em̄ debebat dicere qd cōplō egra curabit zc. cū nō cōseruet s3 curet. Cū nos possum⁹ dicē ad h⁹ qd cōplō sana mēbrū vulnerati pseruabit p medicinas medio erit exiccātes z nō p alias fm̄ qd dicit Gal. Et rō h⁹ ē

q: i oī mēbro dēm^o administrare medicinas sūm duplicē intē
tionē. s. habēdo respectū ad corpus vt cōplonē ipsi^o nālē
a pte sue silitudinis cōseruet: z habēdo respectū ad mor-
bū vt ipm ex pte sue cōtrarietatis destruat. hec aut verba
extrahunt ex dictis Gal. in 3^a z 4^a p^o de inge. sa. z in ali-
is etiā p^oculis multoties hoc idē dicit. In corpe. n. egro
attēdit pura cōseruatio vt in corpe sano: sed est in eo itē-
tio curatiōis z cōseruatiōis. curatiōis respectu morbi q
debet destrui. cōseruatiōis respectu cōplonis nālīs corpis
vel mēbrū. Si em̄ in curatiōe morbi cōplō nālīs nō cōser-
uaret morb^o nō posset destrui cū cōplō nālīs sit p^orium
instm̄ mediātē q nā suas opatiōes efficit: cōtraria sibi ex-
pellit. Apparet ergo q debet administrari talis medicina
in vulnere q a pte sue silitudinis cōseruet subam siue com-
plonēz mēbrū nālē. s. s. z a pte sue cōtrarietatis curet vul-
nus. Cū g^o oē vuln^o sit humidū: q: suba p^o vulnere p-
pter debilitatē ex solutiōe cōtinui acq̄sītā male digerens
nutrimētū sibi veniēs: z etiā defluxū hūiditātū ex vicinis
p^orib^o suscipiēs hūectatur z remollit. Debet g^o in eo admi-
nistrari medicina incarnatiua q in oib^o q̄litatebus z alijs
s. s. sit ex toto cōploni mēbrū nālī nisi esset p^opter aliud ac-
cidēs supueniēs vulnere. In siccitate aut sit paz augmē-
tātū vltra siccitatē nālē z cōplonē mēbrū: z hoc vt in ipsa
medicina sit siccitas qua cōseruet nālīs siccitas mēbrū: et
sit etiā siccitas vltra illā q sit potēs exicare vuln^o vt sili-
bus cōseruem^o z cōtrarijs curem^o. Illo g^o dixit Gal. q cō-
plexio sana cōseruabit p^o filia: sed dixit q cōseruabitur p
exiccātia: eo q o^o sic cū medicina incarnatiua cōseruare
cōplexionē naturalez mēbrū: vt etiā destruat morbum:
hec aut sit p^o sicciora q̄ sit siccitas mēbrū nālīs. Ex dicit g^o
manifestū est q oē vulnus indiget medicinis exiccātib^o.
et etiā q q̄sto mēbrū vulneratū fuerit sicciustātō indiget
sicciorib^o medicinis. q̄sto aut fuerit humidū tāto indiget
minus siccis: vt. s. sit mēsurā q̄litate medicine equalis cō-
plexioni mēbrū z paulo aucta in siccitate p^opter id qd̄ di-
ctū est. Cū rōndū ad id qd̄ arguit: qz dicit tu videtur q
falsum dicat Gal. cū dicit q cōplō sana cōseruatur p me-
diocriter exiccātia: qz oīs cōseruatio sit a fili zē. Dm̄ q
medicina cōseruās est duplex: quedā est cōseruās pure:
et ista bñ debet esse oīno siliis ita q sit in eodē gradu i cō-
plexione cū cōplone corpis. Et ista medicina cōseruās
debet corpis sano. Alia ē medicina cōseruās q est cū h^o vel
p^oseruās vel curās: Et talis medicina cōseruās debet eti-
am esse siliis cōploni mēbrū: sed nō in eodē gradu: immo
debet esse tm̄ augmētata vel diminuta vt destruat lapsūz
vel resistat ne cadat in lapsūz. Cū g^o in vulnere sit lapsus
ad humiditātē: z sit etiā suba mēbrū parata plus labi i eo
dem. Debet g^o talis medicina administrari vt in ea sit sic-
citas cōseruās siccitatē nālē mēbrū: z vltra hoc etiā vt ex-
iccet hūiditātē vulneris: hoc aut facit medicina excedēs
siccitatē naturalez mēbrū: vt dictū est. Cū ad aliud argumē-
tū. tu dicit q tūc pot^o deberet dici q cōplō egra curabit
et nō cōplō sana cōseruabitur. Dm̄ est vt dictū est q in
vulnere z est cōseruatio z curatio. nā est ibi cōseruatio ex
pte cōplonis nālīs mēbrū: qz in oīni corpe egro q̄stūcūqz
sit eger donec viuit est ibi cōplō nālīs quā o^o cōseruari.
Est aut ibi curatio ex pte lapsus. Respiciēdo g^o ad cōplō-
nem nālē mēbrū dixit Gal. q cōplō sana cōseruabitur: z
respiciēdo cū hoc lapsū q est ibi dixit q debet p^oseruari
p medio criter exiccātia: nō aut p filia: vt dictū est. Cū
qz dictū est q medicine incarnatiue debēt esse exiccātes
et excedere siccitatē nālē mēbrū. Possēt esse dubitatio vl-
terius in quo gradu debēt esse desiccatiue: z q̄stū debeāt
excedere siccitatē nālē mēbrū. sed hoc potius spectat ad
sequēs caplm̄ in quo determinat de cōplone istaz medi-
cinaz: adeo hoc vsq; illic reseruetur. Cū deinde cū dicit:
Et si fuerit ita magna vt ne cōcurrant
extremities eius: qm̄ sūt rotūde lōgate

aut diuerse figure: aut iā destructa est ex
ea caro pauca nō plima: tūc ei^o cura est su-
tura: z phibitio aggregatiōis hūiditatis
in ea cū administratiōe exiccātiū reper-
cussiuoz et administratione subtiliantium
que dicemus.

In pte ista Aui. post qz posuit curā vulneris qd̄ est sectio
plana recta: ponit hic Aui. curā vulneris qd̄ est rotundū
vel laterale. Et est intelligēdū q cura ist^o nō diuersifica-
tur a cura p̄dicti in aliqua p̄dictaz q̄tuoz intentionū: qz
oēs ille intētiōes regrūtur etiā hic. sed diuersificat in hoc
qz ibi sufficit ligatura ad cōiunctionē labioz z cōseruatio-
nē ipsoz cōiuctoz: qz labia sūt paz semota: hic aut indi-
gemus futura: qz labia sūt magis distāta. Itēz etiā i isto
vulnere indigem^o magis phibere fluxū hūoz z apa cūz
medicinis z minutiōe z dieta q̄z in p̄dicto: qz id est maius
vulnus q̄z p̄dictū: vñ citius p̄nt supuenire ei ista accūtia.
Dicit ergo Aui. z si fuerit magna. s. sectio: ita ne cōcurrāt
extremities ei^o. i. ita vt nō appropinquēt sibi inuicē par-
tes vulneris: qm̄ sūt rotūde alōgate aut diuerse figure.
Ex hoc qd̄ hic dicit Aui. appet hic qd̄ dixi pus. s. q Aui.
intelligit hoc vulnus esse rotūde figure vel lateralis sūm
maiorē et minorē distātiā labioz ad inuicē. aut supple est
tale vulnus qz ex eo iā destructa ē caro pauca nō plima.
Dicit aut signāter Aui. caro pauca nō plima. qz si ex vul-
nere eleuet caro alicui^o q̄ntitatis tūc nō ampli^o curatur
vt vulnus simplex. s. suēdo vel cōiungēdo labia: immo cu-
ratur vt vuln^o qd̄ est cū diminutiōe carnis. Sed si ex vul-
nere nō eleuet caro de qua sit curādū tūc nō p^opter h^o im-
pedit curā ipius simplicis q est p ligaturā z stricaturā tūc
cura er^o est futura: qz nō sufficeret ad cōiungēdū labia et
tenēdū ipsa cōiuncta solū ligatura p^opter distātiā labioz
sed o^o vltēri^o suere. z nō solū o^o aliqñ suere labia z cōiun-
gere ea cū filo: sed etiā q̄z o^o dimittere in futura acus
involutas cū filo: z hoc esset qm̄ ptes vulneris essent val-
de remote. Cū intellige aut hic q futura q sit in vulnere
debet esse superficialis z profunda sūm. profunditātē vulneris:
qz si vuln^o sit profundū debet esse plus profunda: si aut supfi-
ciale debet esse magis superficialis. Itēz etiā debet esse nō
multū fortis nec multū debilis: qz si multū fortis fuerit et
stricta dolorē generabit z calidū apa. si aut sit debilis nō
bene ptes vulneris p̄iungūtur. debet g^o inter hec fieri me-
diocriter. Sili^o o^o vt futura fiat ex filo de serico nō torto:
qz filū tortū z chorodosum adiuuat ad distrūpēdū z scundē-
dū. sili^o etiā filū nō debet esse nimis molle: qz abscederet
ante pfectā iūctionē. o^o g^o esse filū lene cū quadā duritie: h^o
aut ē filū de serico nō tortū. sili^o etiā mēsurā spacij q sit in
duo p̄icta debēt esse equalia: qz nō multū ampla: qz am-
plitudo p̄ictoz nō bñ tenet. nec etiā o^o esse multū spissā:
qz spissitudo p̄ictoz adiuuat ad distrūpēdū. z phibitio
aggregatiōis hūiditatis in ea cū administratiōe exiccātiū
repussiuaz sicut redoleon inūctū in circuitu z empla fa-
cta ex arnaglossa z ro. z hm̄oi. cū istis em̄ phibet fluxus
hūoz ad locū. z p p̄ns etiā phibet apa qd̄ est cā impediēs
curatiōē vulneris. Et administratiōe subtiliantū q dicem^o. s.
diete tenuis z stomie vsq; ad tps aliqd̄. s. donec sum^o secu-
ri de apate calo q nō accidat. Cū intellige q Aui. i cu-
ratiōe ist^o vulneris repetit solū duas intētiōes de p̄dicti
als aut duas nō repetit: z cā sūt: qz cura istus nō differt
aliq mō a cura p̄dicta in duab^o vltimis intētiōib^o. s. in phi-
bere ne aliqd̄ cadat inter labia vulneris z seruare cōplō-
nē mēbrū: sed dīta cura p̄dicti qdā mō in duab^o p̄mis intē-
tiōib^o. s. in p̄iūgere labia z cōseruare ea p̄iūcta: qz hic in-
digem^o futura: ibi aut nō. Itēz etiā magis idigem^o h^o phi-
bere fluxū hūoz q̄z i p̄dco. z iō qz cura ist^o dīta cura p̄di-
cta i duab^o p̄mis intētiōib^o: iō hic posuit illas intētiōes ostē-

dendo quomodo fiant in hoc vulnere. alias autem duas intentiones non posuit: quia eodem modo fit hic et ibi.

Deinde cum dicit:

Et si fuerit profunda: tunc strictura etiam facit eam adherere multoties: et non est necesse detegere eam si est possibile illud.

In parte ista Aui. ponit curam vulneris profundi et dicit esse profundum: non propter hoc quod caro dicat ablata inde: sed dicit profundum: quia habet suum fundum absconditum et latentem in membro: unde proprie tale vulnus appellat caernofum et latens in membro. Et diuidit ista pars in partes quatuor. In prima parte Aui. ostendit quod id vulnus aliquando curat sicut predicta vulnera. scilicet cum ligatura et strictura et alijs cum quibus curat vulnus simplex. In secunda parte: quod id vulnus aliquando non potest curari ut vulnus simplex: sed deuenit ad vlcus: Aui. ostendit quod si fit et ostendit etiam quod tunc debet curari ut vlcus. In tertia parte: quod ligatura diuerso modo fit in vulneribus et vlcibus ostendit Aui. quod debet fieri ligatura in eo quod curatur ut vulnus simplex: et quod curat ut vlcus: et ostendit etiam cum hoc ibi Aui. quot de causis fit ligatura in vulneribus et vlcibus. In quarta parte: quod id vulnus quod iam factum est vlcus aliquando indiget ad hoc ut curet et discooperiat et secat usque ad profundum: aliquando autem non indiget: sed sufficit sibi id orificium quod habet: et ostendit quod si debet fieri et quod non. scilicet ibi. (Et id quod non confert.) tertia ibi (Et dixit sapiens quod vulnus.) quarta ibi. (Inquit et sufficit et cetera.) Dicit ergo primo. Et si fuerit. scilicet sectio profunda. scilicet latens et absconsa in membro: tunc strictura etiam. scilicet quod fit per ligaturam et suturam facit eam adherere multoties. scilicet incarnare et solidare sicut fit in predictis vulneribus. Et intellige cum hoc obseruando alias intentiones requisitas in vulnere simplici quod dicte sunt prius. scilicet conseruare labia coniuncta et prohibere aggregationem humiditatis extranee et prohibere quod aliqua rerum extranearum non ingrediat labia vulneris: et conseruare etiam complexionem membri. Dicit autem Aui. multoties quod aliquando tale vulnus per ligaturam et suturam non adheret: imo deuenit ad hoc ut fiat vlcus: sicut Aui. dicit statim post. Et non est necesse detegere eam si possibile est id: Illud verbum potest exponi duobus modis. vno modo scilicet. quod non est necesse dissoluere ligamentum et discooperire vulnus a ligatura et a sutura per quas labia vulneris tenentur iuncta usque ad multos dies donec facta sit perfecta incarnatione labiorum: in quolibet. n. vulnere quod curat ut simplex: et tantum labia stare coniuncta donec facta sit incarnatio antequam dissoluatur ligatura et sutura vulneris si possibile est: id autem addit hic Aui. quod aliquando oportet detegere et discooperire vulnus a ligatura: propter causas quas postea dicit Aui. et tunc non amplius curatur ut vulnus simplex: imo oportet curare ipsum ut vlcus sicut postea dicit Aui. Alio modo potest exponi hoc quod dicit. Et non est necesse detegere eam si possibile est id: hoc est quod quando accidit talis sectio profunda in membro non est necesse eam detegere. scilicet eam discooperire cum sectione sicut postea Aui. docet in quodam capitulo de perforatione vulnerum: quod oportet ut discooperiantur: imo debemus facere eam adherere et incarnare cum strictura et ligatura sicut fit in alijs vulneribus simplicibus si possibile est illud: addit autem hoc: quod quicquid non est possibile ut adheret cum ligatura et sutura: imo oportet tale caernam discooperire cum sectione aliquando secundo totam caernam: aliquando autem solum faciendo vnum orificium: unde possit exire fluxus sanietatis sicut postea dicit Aui. Quod autem hoc non est possibile. scilicet quod adheret talis sectio cum ligatura: sed oportet eam detegere: Aui. dicit in parte sequenti. Deinde cum dicit:

Et illud est quod non confert strictura cum ligatura firmas eam: et fortasse necessarius est detegere eam: sicut ostendat et proprie vbi

non cadit strictura bona super radicem profundam: quare effunduntur ad ipsum materiam propter debilitatem eius et dolorem qui necessarius est: et propter dispositiones quas dicam in capitulo vlcium.

In ista parte Aui. quod dicitur est motus quod non est necesse detegere tale sectionem si posse est: ostendit quod necesse est detegere eam: et non potest curari ut vulnus simplex: sed necesse est ipsum curari ut vlcus. et dicit. Et id est. scilicet non posse quod detegatur: ut quod necesse est tale vulnus detegere: et oportet tale dissoluere ligaturam et suturam quod non confert strictura cum ligatura firmas eam. scilicet quod ligatura non facit eam adherere: tunc necessarium est eam detegere: ut sanies quod aggregat in coactu respiraculum habeat. Et fortasse est necessarium eam detegere sicut ostendat: quasi velit dicere Aui. quod non solum sufficit aliquando eam detegere dissoluendo ligaturam et suturam: sed aliquando oportet detegere eam cum sectione. scilicet discooperire eam sicut ostendat. scilicet in capitulo de perforatione vulnerum et aliorum cum oportet ut discooperiantur. Et proprie vbi non cadit strictura bona super radicem profundam: hoc est quod tunc proprie debet fieri detectio vulneris et discooperitio ipsius quod non fit adherentia et incarnatio in profunditate: imo remanet ibi coactitas: quare. scilicet propter tale coactitatem quod remanet in profunditate effunduntur materiae propter debilitatem ipsius et dolorem qui est necessarius: quod ad omne vulnus coactum attrahit humiditatem propter debilitatem membri: que quidem debilitas causat ibi: ex solutione primum ex malis humoribus ibi defluentibus ad vulnus: et attrahunt etiam ibi supfluitates propter alias dispositiones quas dicam in capitulo vlcium. scilicet in tractatu de vlcibus Aui. dicit omnes dispositiones quod sequuntur vlcera propter quas dispositiones attrahuntur materiae ad vlcera et impeditur solidatio eorum sicut apparet in illo tractatu quod ipsum exponemus. Sic ergo appetit ex dicitur quod quod non fit bona adherentia et bona incarnatio in profunditate vulneris: tunc concurrunt materiae et humiditates ad vulnus: quod quidem conuertuntur in sanietatem vel in virus: iste autem supfluitates necesse est ut respiraculum habeat quantum ad exteriora fluat: aliter autem totum membrum putrefaceret: ergo tunc necesse est maxime vulnus detegere et discooperire quod non fit bona strictura apud radicem profundam: ut sanies et alte supfluitates ibi aggregate ad exteriora pfluant: et si orificium vulneris est apertum ad hoc ut inde proueniat supfluitates possint exire sufficit id orificium: et non oportet amplius secare vulnus. Si autem non est apertum: ut quod profundum sit inferius et id superius nec possit aptari: tunc necesse est secare vulnus vel in parte vel in toto sicut postea dicitur.

Et si est necessarium ut detegatur non erit excusatio quod ponatur cottum et quod currit cursu eius superius orificium exiccans ipsum proprie vbi strictura non cadit super radicem sicut diximus: aut est eius preparatio talis quod non est possibile materiam malam effundi ab ea: aut est in ea os aut coactuata est et facta est fistula et fit in ea humiditas mala valde: et tunc in iudicio vlcium non vulnerum.

In hoc Aui. ostendit quod necesse est ut tale vulnus detegatur: ostendit quod est ipsum curandum post tale decoctionem ut ostendat quod non amplius curat ut vulnus simplex: imo curat ut vlcus: et cum hoc etiam reperit eam predictam: quare necesse est ut detegatur vulnus ad iugendum illi causam quodammodo alias causas. Dicit ergo. Et si necesse est ut detegatur. et intellige quod quod motus detegatur siue cum sectione siue sine sectione non est excusatio quod cottum ponatur et quod currit cursu eius. scilicet alia corpuscula exiccantia quod sunt de stupa vel de Dinus super fenestram. Aui. cetera.

petia linea sup ei^o orificiū. i. inter ei^o orificiū ponēdo ip³ in medio iter labia vulneris sicās ipm: qz illa corpuscu-
la ponunt in vlcere vt recipiāt in se sanie z supfluitates
vleris: vñ rōne huius exiccāt vlens: z cū h³ ē tenēt orifi-
ciū aptū. vñ pōt libere sanies expurgari: necessariū autē
erit ponere talia corpuscula in ipō: qz qñ tale vulnus est
detectū: tūc nō ampli^o curaf vt vuln^o s; vt vlc^o. In curan-
do aut vlcera ponim^o cotū vel aliud corpusculū in orifi-
cijs ipoz: z iō silt ē facim^o hic. Et Aui. repetit cām dictā:
qre necessariū est vt vulnus detegaf: z cū hoc adiungit
quasda alias dicēs. Et pprie vbi strictura nō cadit sup ra-
dicē suā: vt diximus supple est necessariū vt vulnus de-
tegar z cū hoc adiungit qsdā alias dicēs: z pprie vbi stri-
ctura nō cadit sup radicē suā: vt diximus supple est neces-
sariū vt detegaf: aut est eius pparatio talis qz nō est possi-
bile materiā malā effundi ab ea: z hoc est sicut si orificiū
sit supius z fundū inferius: z tūc est necessariū vt detega-
tur cū sectiōe vel in pte vel in toto: aut est in ea os. s. qz in-
diget extractione: tūc em̄ necessariū est etiam vt detegaf
ita vt os possit inde bene extrahi: aut iam cōcauata est z
facta est fistula z fit in ea humiditas mala valde: z tūc o³
vt detegatur vulnus cū sectiōe vsqz ad pfundū nisi aliud
impediat vt vene vel nerui vel artarie. Consequēter
aut Aui. ondit vlr quō est curandū tale vuln^o qre o³ ipm
detegere ppter cās pdictas dicēs. Et est tūc. s. tale vuln^o
qñ est sic detectū in iudicio vlerū z nō vulnez: q tūc sup-
ple o³ accipe curā ipsius ex tractatu de vleribus z nō re-
ponaf amplius cura istius sub isto caplo. Deinde cū dic:

**Et dixit sapiens q vulnus nō indiget nisi ligatura aggregāte labia: qñ querif adherētia z incarnatio: verū si fuerit necessariū vt nascatur in ea caro tunc nō est in eo necessarium illud: sed est necessaria aliqñ ligatura cum qua effundat sorditi-
es ex orificio eius: z aliqñ ligatura sit tali mēsurā qua retineat medicamē desup.**

In parte ista Aui. qz ligatura diuerso mō fit in vulnē-
bus z vlerib^o cū dictū sit pus qz id vuln^o pfundū aliqñ
pōt curari vt simplex vulnus: aliqñ aut o³ curari ipsum
vt vlcus: iō hic Aui. ostēdit quō debet fieri ligatura in eo
qñ curaf vt vlcus: z volēdo hoc ostendere Aui. ondit qd
de causis ligatura fit in vulnēb^o z vlerib^o. Dicit ergo.
Et dixit sapiēs. i. Sal. in libro de igenio sani. q vulnus
nō indiget nisi ligatura zē. z p hoc Aui. ponit vnā cām z
vnā vilitatē ppter quā ligatura fit i vulnēb^o: nā aliqñ
ligatura fit in vulnēb^o cā aggregādi labia vulneris: z
hec ligatura o³ vt apud orificiū vulneris sit decēter stri-
cta z cōplicata vt bona fiat expressio sanguis supflui z hu-
miditātū altaz a vulnere versus alias ptes: quāto aut a
vulnere talis ligatura magis elongaf tanto magis rela-
xet: z hec ligatura non cōpetit nisi in vulnēb^o in qbus
qñ adherētia z incarnatio: in alijs aut non cōpetit. Et iō
subdit: vñ si fuerit necessariū vt nascat in ea caro: vt qz
in vulnere ab ipō principio sit facta diminutio sube vel
vulnus ouertif ad sanie z fiat vlcus: tūc nō est necessariū
illd. i. illa ligatura. S; est aliqñ necessaria ligatura cuz q
effundat sordities vulneris ex orificio eius. In h³ Aui.
tāgit modū aliū ligature q fit in vlerib^o z vulnēb^o: nā
aliqñ ligatura fit in vulnēb^o z vlerib^o ad expfionē sa-
niei. nā cū sanies sit impedimētū generatiōis carnis z in
qbusdā vleribus aggreget sanies z virus sicut est in vl-
ceribus pfundis: z iō o³ vt in talib^o fiat ligatura cuz qua
effundat sordities z virus ex orificio eius: hec aut ligatu-
ra fit pparatio mō predictē. Nā talis ligatura o³ esse stri-
cta apud pfundū aut apd radicē vleris: mollis aut apd

eius orificiū vt ex vehemētia pstrictiōis ipsius apud pfū-
ditatē vulneris z ex relaxatiōe in orificio virus z sanies
ad exteriora pfluāt: z hec ligatura nō fit nisi in vulnēb^o
z vleribus pfundis in qbus tūc ne virus z sanies in
inferiori parte aggregent. Et aliqñ ligatura tali men-
sura qua retineat medicamē desup. In hoc Aui. tāgit ter-
tiā cām z modū p quē ligatura fit in vlerib^o. Nam aliqñ
fit ligatura in vlerib^o solū vt retineat puluillos z medi-
cinā vsqz ad tēpus mutationis sup vlcus: z talis ligatura
o³ vt intantuz stringaf vt retineat z cōseruet puluillos z
medicinā vsqz ad tempus mutatiōis: z hec ligatura est q
fit maxime in vleribus manifestis in qbus non sunt ca-
uerne z abscofides vbi possunt sanies z hūiditates extra-
nee aggregari. Sic ergo habem^o ex dictis Aui. qz liga-
tura fit in vulnēb^o z vlerib^o fm tres intētiōes z fm
tres modos: nā aliqñ fit ad incarnandū labia vulneris:
aliquādo aut fit ad expfionē saniei: aliqñ aut fit solum
ad retinendum medicamina z puluillus super vulnus.
Et ex hoc vterius apparet qualis ligatura fit in pdi-
cto vulnere. s. pfundo: qz quādo curamus ipm vt vuln^o
simplex tunc cōpetit in eo ligatura que est ad incarnan-
dū labia vulneris: quādo aut curatur vlcus tunc aliquā-
do competit ligatura in eo que est ad expfionē saniei.
vt quando remanet sic in sua pfunditate. Aliquādo aut
cōpetit in eo solum ligatura que est ad retinendū medi-
camina z puluillos: vt quādo detegif id vulnus cum se-
ctione vsqz ad suū pfundū. Deinde cum dicit:

Ingt: z sufficit vt sit orificio vulneris locus: ex quo effundat sordities semp per naturā: aut ita vt cadat pforatio illic: aut vt tu figures ipm cū illa figura. Ego em̄ iam sanauī vulnus magnū cuius pfundum erat vbi est genu z ipsius orificium in coxa pter q fecerim ei orificium aliud inferius apud genu. Sed pparauī corā tali pparatione qz pfundum fuit superi^o z orificiū inferius: quare sanatū est absqz pforatione in inferiori parte. Et similiter qñqz suspēdūtur brachiū z palma z alia taliter qz orificiū semper est inferius: hic est ergo sermo eius.

In parte ista Aui. cēna quia vulnus profundum quo iā
factum est vlcus z curatur vt vlcus indiget ad hoc vt cu-
retur aliquando vt discoopiatur cum sectione vel in toto
vel in parte. Aliquādo autem non est necesse vt secetur:
sed sufficit sibi orificium qd habet: ideo hic Aui. ostēdit
qñ tale vulnus debet secari z quando nō indiget sectiōe.
Et duo facit. Primo ponit circa hoc id qd dixit Salie. se-
cundo addit quiddā ad dicta Salie. secunda ibi. (Et dico
qz fortasse.) In parte ista Aui. intendit dicere qd Salie.
dicit qz in istis vleribus pfundis orificium debet esse sic
situatum vt sanies ex ipso per seipsam effundat: hoc aut
est si sit orificium in parte inferiori z fundum sit in parte
superiori. Si ergo orificiū in vulnere sit in inferiori loco:
tunc sufficit illud orificium. Si autē sit in superiori z fun-
dum in inferiori: tunc vel debet fieri aliud orificiū in par-
te inferiori vt sanies habeat fluxum ad decliuora: vel sic
membri debet situari qz orificium qd erat supius fiat in-
ferius si id membri sic pōt situari sicut est crus z manus
z pedes z huiusmodi. Ista em̄ mēbra sic possunt situari
vt orificium qd est aliquādo in parte superiori fiat in pte
inferiori: z sufficit hoc orificiū preter qz fiat ibi aliud orifi-

eum. Et circa hoc inducit quoddam exemplum Gal. cui dicit. Ego enim. s. Galienus sanavi vulnus magnū zc. z ptz quod dicit. Deinde cum dicit:

Et dico q̄ fortasse ibi cadet vulnus vbi tibi erit necessarium incidere complete z secare membrum.

Galienus dicit. Et dico q̄ fortasse cadit vulnus supple in membro vbi tibi erit necessarium incidere complete z secare membrum: quasi vult dicere Auicē. q̄ aliqui potest cadere vulnus in tali membro q̄ nō possumus ipsius situare sic q̄ officium fiat decliue: nec etiam sufficit facere aliud officium in alia parte: sed oportet totam concavitatem secare vsq; ad profundum: z hoc vt ibi sanies nō moretur maxime si sit in loco carnoso z non neruoso vbi non timemus propter sectionem de neruis Deinde cum dicit:

Cum autem ex vulnere abscinditur caro plurima: tunc necessaria sunt ea q̄ carnem nasci faciunt z non sufficit illud qd̄ exiccat z prohibet. Et fortasse nocet exiccationū z prohibitiū ex parte qd̄ repellit materiam ex qua nascitur.

In parte ista Aui. postq̄ posuit curā vulnerū que sunt absq; de p̄ditiōe sube de qua sit curandū que quidē curantur vt vulnera simplicia: h̄ic Aui. ponit curas vulnerū q̄ sunt cū de p̄ditiōe sube q̄ qd̄ vulnera sunt cōposita: nā i eis ē duplex morbus. s. cōis morbus puta solutio p̄muit z morbus officialis: puta diminutio sube q̄ est morbus in q̄ntitate: z iō curat̄ alio mō q̄ dicta. Et diuidit ps ista in partes tres. In p̄ma parte ponit curā vulnerū q̄ sunt cū diminutiōe sube puta carnis: q̄ quidē vulnera vocantur a Gal. 3^o de ingenio sanitatis vulnera p̄caua. In scda parte oñdit q̄ q̄ p̄cauitas cōponit sic cū vulnere q̄ impossibilis est intētio curatiōis p̄cauitatis p̄fecte. In tertia parte q̄ in vulneribus cōcauis nō solū de p̄dit̄ caro sed cutis ē: z sicut diminutio carnis idiget faciētibns nasci carnē: sic z diminutio cutis idiget faciētibns nasci cutē: z cōparat Aui. id qd̄ facit nasci carnē ad id qd̄ generat cutē. scda ibi. (Et q̄nt̄ est p̄funditas.) tertia ibi. (Et q̄nt̄ est id qd̄ facit nasci carnē.) Dicit ergo p̄mo. Quz ex vulnere abscidit̄ caro plurima: dicit plurima signāter: qz si abscideret pauca de qua nō esset curandū: tūc nō diuerfificaret cura ipsius a cura vulneris simplicis: vt dictū est p̄us Et nō sufficit id qd̄ desiccāt z phibet. s. ad generandū carnē sicut sufficiebat ad incarnandū labia vulneris: nō autē itelligas hoc verbū: z nō sufficit id zc. vt nō sufficiat: qz oportebat ipm esse magis exiccationū: qz hoc nō esset vtz eo q̄ medicina generatiua carnis d̄z esse minus exiccationū medicina icarnatiua s̄m q̄ postea dicit in sequenti capitulo. z nō itelligas q̄ dicit: Et nō sufficit. i. nō confert qz nō ōz ipm sic esse exiccationū z phibitiū in ḡniatione carnis: sic in incarnatione labioz: z hoc est qd̄ subdit Aui.

Et fortasse nocet exiccationū z phibitiū zc. Cuius autē cōplexiōis debeat esse medicīa ḡnatiua carnis dicit ad plenū in sequenti caplo. Tu autem suppleas vltra dicta Aui. q̄ carne regenerata in vulnere p̄cauo supuenit nobis alia curatiōis itentio. s. coopire carnē talē cute qd̄ qd̄ sit cū cicatricatibns. q̄ aut̄ sint illa in sequentiōe inuef: in vulneribns. n. p̄cauis nō solū de p̄dit̄ caro: s̄z ēt cutis. Sic aut̄ caro idiget generatibns carnē: ita z cutis idiget faciētibns nasci cutē. Et vlteri⁹ itellige q̄ vulnus aliqui cōponit̄ cū de p̄ditiōe carnis z cutis sicut sunt vulnera p̄caua: aliqui aut̄ cōponit̄ solū cū de p̄ditiōe cutis. Et q̄nt̄ cōponit̄ cū de p̄ditiōe carnis z cutis idiget: tūc generatibns carnē z cicatricatibns: q̄nt̄ aut̄ cōponit̄ solū cū de p̄ditiōe cutis: tūc solū idiget cicatricatibns: z hec oīa verba plane inuunt

z declarantur a Gal. secunda particula de ingenio sanitatis. Deinde cum dicit:

Et q̄nt̄ est p̄funditas z diminutio ossium taliter q̄ nō ē pole vt nascat̄ cōplete: q̄re remanet p̄fūdū sicut q̄nt̄ accidit vt nascat̄ pl̄s q̄ sit necē: q̄re ē caro addita. Et ōz vt cibet̄ eger q̄ vult vt nascat̄ caro i vulnē suo cibo laudabili boni chimi

In pte ista Aui. oñdit q̄ aliqui cōponitur cōcauitas sic cū vulnere q̄ impolis est intētio curatiōis z p̄cauitatis p̄fecte: z cū hoc ēt oñdit quēdā aliu morbū in q̄ntitate q̄ pōt cū vulnere cōponi. Dicit ḡ. Et q̄nt̄ est p̄funditas z diminutio ossiū taliter. i. z q̄nt̄ est p̄cauitas in vulnere talit̄ sicut q̄nt̄ est in vulnere nō solū ex diminutiōe carnis: s̄z ēt ex diminutiōe ossis: q̄ nō est pole vt nascat̄ cōplete. i. vt repleatur cōplete talis p̄cauitatis: q̄re remanet p̄fundū. i. q̄re remanet ibi cicatrix p̄caua. Cū aut̄ q̄re nō est pole vt p̄fecte repleat̄ talis p̄cauitas vulneris vñ remanet cicatrix p̄caua: nō est ex diminutiōe carnis: s̄z ex diminutiōe ossis. nā q̄nt̄ pars ossis est abscissa nō amplius restaurat̄ s̄m vt am p̄me intētionis: vt dicit Gal. in tegm. z hoc ē qd̄ dicit Hypo. in affozismo quodā sexte p̄cule. Vulnere q̄cūq; annua fuerint necesse ē os emitti z cicatrices p̄cauas fieri. Nā vt dicit Gal. in cōmēto eiusdē affo. post sanata vulnera q̄nt̄ os exierit tāta p̄cauitas remanebit. Cū autē d̄re q̄re os abscissum restaurari nō pōt nō spectat ad p̄sens negotiū: s̄z hoc in libris vlibus d̄z in q̄nt̄. Sicut accidit q̄nt̄. h̄ic Aui. oñdit id qd̄ dixit ēe pole p̄ qd̄dā s̄ile: z dixit sic accidit q̄nt̄ vt nascat̄. i. vt repleat̄ p̄cauitas vulneris ex carne plus q̄ sit necesse: q̄re est caro addita. i. q̄ re supererescit z addit̄ ibi caro vltra terminū naturalez. z p̄ p̄ns remanet ibi cicatrix alia non eq̄lis. Sic ḡ supple s̄ilr pole est id qd̄ dictū est. i. q̄nt̄ accidit vt nō possit cōcauitas vulneris p̄fecte repleti: z p̄ p̄ns remanet ibi cicatrix p̄caua z p̄funda. C̄ntellige aut̄ id qd̄ dicit h̄ quodā mō ē s̄ile p̄dicto z quodā mō d̄s̄s̄le. Est s̄ile q̄nt̄ ad pole vtrūq; euenire: qz sicut est pole q̄ aliqui repleat̄ p̄cauitas ex carne plus q̄ sit necesse: z p̄ p̄ns ēt remanet ibi cicatrix addita: ita ēt est pole vt aliqui nō p̄fecte ponit̄ concavitatem vulneris repleti ex carne z p̄ p̄ns ēt remanet ibi cicatrix cōcaua z p̄funda. C̄st autē d̄s̄s̄le q̄nt̄ ad pole vtrūq; curari: nā q̄nt̄ accidit vt repleatur p̄cauitas vulneris ex carne plus q̄ sit necesse vñ sit cicatrix addita pōt id pctm̄ semp curari: cū corrosiuis z diminutiuis carnis supflue sic de se manifestū est: sed p̄cauitas q̄nt̄ componitur sic cū vulnere q̄ impole est ea repleti p̄fecte: vñ non pōt alr̄ fieri q̄nt̄ nō remaneat cicatrix cōcaua sicut q̄nt̄ est ibi diminutio ossium s̄m q̄ dictū est. C̄vlteri⁹ aut̄ itellige q̄ ex dictis h̄ z ex p̄dictis pōt colligi q̄ duplex morbus in q̄nt̄itate pōt cōponi cū vulnere. Unus morbus est in augmento q̄nt̄itatis sicut q̄nt̄ est supflua caro in vulnere. Alius morbus est in diminutiōe q̄nt̄itatis sube mēbri: z iste pōt esse duplex: qz q̄nt̄ cōponitur cū vulnere diminutio carnis z cutis sicut accidit in vulneribns p̄cauis: q̄nt̄ aut̄ est i eo solū diminutio cutis. C̄vlteri⁹ ēt itellige q̄ sicut diminutio carnis z cutis q̄ cōponit̄ cū vulnere indiget generatibns z cicatricatibns: ita p̄ oppositū augmentū q̄nt̄itatis nimie carnis qd̄ cōponit̄ cū vulnere indiget corrodētibns z diminutibns carnē. q̄ aut̄ sint corrodētia z diminuentia carnē dicent̄ postea. C̄sed est vlteri⁹ aduertendū q̄ medicie aliter opant̄ in ḡniatione carnis z cicatricatione z aliter operantur in diminutione z corrosione carnis. Nā in ḡniatione z cōsolidatiōe nā opaf vt p̄ncipale agens: medicie aut̄ vt coadiuuātes: qz nihil agunt in hoc: nisi qz remouēt impedimēta nāe ipediētia ipsam generare vel solidare: s̄z in corrosione carnis z diminutio-

Dinus sup Fen. zc. Auicē.

1 2

ne medicie opant ibi: vt principalia agētia: nā aut vel nihil vel parū ibi opatur: et hoc est qd dicit Gal. in tertia pticula de ingen. fant. Mā carnē creare et solidare cū actio ne nāe fuit: medicie. n. in huiusmodi nihil agūt nisi ea q nām impediūt repellunt: amputare vō carnē et incidere supflūā carnē nō fiunt cū actioe nāe: s; cū medicinis fortiter desiccātib⁹ zc. **¶** Et o; hūc Alu. addit quoddā qstū ad regimē pdictā qd debet obseruari in generatioe carnis dicēs. Et o; vt ciber eger zc. Et cā hūc qd dicit Alu. est: q; mā gñationis carnis est bonus sanguis tempatus in quātitate et qualitate: materia aut boni sanguinis et cuiusq; alterius boni chimi est cibus bonus: ergo etiā opz vitalis ciber cibo laudabili q in vulnere suo indiget regeneratione carnis. Deinde cum dicit.

¶ Et qñq; ē illud qd facit nasci ita q possibile est ei vt faciat nasci carnē: cū tēz vō nō facit nasci cū iam abscisa est totaliter: imo nō facit nasci loco eius nisi carnē durā supra quā nō nascit pilus: verū aut rami multotiēs eminet et nascit sicut caro.

¶ Hic Alu. q; in vulneribus cōcauis non solū depdit caro: s; et cutis s; q; dicitū est p;us: et sicut idiget diminutio carnis medicis faciētib⁹ nasci carnē: ita diminutio cutis idiget faciētib⁹ nasci cutē: qualia sunt cicatriciua: iō h; Alu. cōparat id qd facit nasci carnē ad id qd facit nasci cutē. et cū hoc etiā itromiscet de nascētia pdictōis sube vena rū. Dicit g;. Et qñq; est id qd facit nasci carnē: ita q posse est ei vt faciat nasci carnē. s. simile pōri depdite: s; supple id qd facit nasci cutē qd vocat cicatriciuū nō facit nasci cutē cū iam abscisa est totaliter. s. simile pōri: ita q sit vō cutis: sicut illa q est depdita. Et hoc est: q; cutis est de mēbris duris q depdita nō regenerat s; p; mā intētionē: s; regenerat solū s; m; secundā intētionē: q; generat solum aliqd loco illoz et nō vere est illa. Et h; est qd subdit Alu. imo nō facit nasci loco eius. s. cutis depdite nisi carnē durā sup quā nō orit pilus. Causa aut qre non nascit pilus sup carnē duram talis est: q; talis caro que renascitur ibi loco cutis depdite est spissa. Cū nō est porosa sicut cutis q primo erat ibi et ideo nō est ibi via vñ possit egredi pilus cum non sit porosa sicut erat in cute pmo deperdita.

¶ Sic ergo apparet ex dictis q differt faciens nasci carnē ab eo qd facit nasci cutē in hoc: q; id qd facit nasci carnē facit nasci carnē verā et silem pōri depdite. Illud vō qd facit nasci cutē nō facit nasci veram cutem: sed solum aliqd loco illius qd non est vere cutis.

Sed aliquis dubitar et de eo qd dicit h; Alu. Et qñq; ē id qd facit nasci carnē: ita q posse est zc. q; nōne sp illud qd facit nasci carnē restaurat ipsam vere manifestū est qd sic: qre dixit Alu. qñ q; **¶** Possimus dicere vno modo q iste est qdā modus loquēdi: sicut etiā nos dicim⁹ spondiles dorzi: nō q; sint in alio q; in dorso. S; h; qñ Alu. dicit qñq; nō vult p h; q; aliqñ faciēs nasci carnē nō faciat nasci carnē verā: sed est quidā modus loquēdi. **¶** Vel possimus dicere q; h; qd dicit qñq; refert ad hoc qd dicit facit nasci carnē: et nō refert ad id qd vltimo dixit vt faciat nasci carnē: vt pstruatur sic. Et id qd qñq; i. aliqñ facit nasci carnē: ita q posse est ei zc. Et tunc sic pstruēdo nō intelligit Alu. q; id qd facit nasci carnē qñq; faciat nasci carnē verā: et qñq; nō s; intelligit q; ipm qd qñq; facit nasci carnē posse est q; semp faciat nasci carnē simile: et h; est vey: vt dicitū est. **¶** Alterius aut nota q duplex est cutis: qdaz est cutis pma q imediate non inheret carnē: et ista abscisa bñ regenerat sicut multotiēs videm⁹ q; excoriant⁹ digiti et manus: et postea regenerat cutis sille pōri. Et de ista nō intelligit Aluicē. **¶** Alia aut est cutis secūda q imediate coopit carnem: et ista

est mēbrū qd nō regenerat s; p; mā intētionē nisi raro in infantibus: et de ista intelligit h; Alu. **¶** Q; aut Alu. dixit q; cutis abscisa nō renascit: creder ei s; forte aliq; q; eodē mō esset de oibus mēbris p; silibus: qd nō est verū: iō subdit Alu. de venis q; sunt mēbra cōsilia q; aliqñ pnt renasci sicut caro dicēs: venaz aut rami. s. abscisa aliq; pte ab eis multotiēs. i. aliqñ eminet. s. renati: q; tū ad illā pte; abscisam et renascunt sicut caro. Dicitū. n. fuit supius in pmo caplo. q; vene erant medie nāe iter carnē et ossa: os aut nō restaurat nisi rarissime i infantib⁹: caro aut semp restauratur: et iō vene aliqñ restaurant: sicut si abscisio sit parua et corpus humidū leue et vena sit parua sicut sunt qdā rami venaz et nō magni: aliqñ aut nō restaurant: sicut in p; rariis dispōtib⁹. **¶** Que aut sit cā istoz qñ restaurant et qñ nō: nō spectat ad pns negocium: et ideo in istis parum insisto. Tunc sequitur illa pars:

¶ Et de vulnerib⁹ sunt quedā habētia timorē sicut vulnera cadētia in neruis: et extremitatib⁹ lacertoz: et dicā ea in ca. dispositionū neruoz: et multotiēs sequūtur ea accidentia mala sicut illud qd sequitur vulnus extremitatis lacertoz de alteratione coloris et casu pulsus post spissitudinē et paruitatē: et pducit ad sincopim et casum virtutis: et qñq; sequitur ea spasmus et similiter illa que cadūt ante genu apō rotulam: qñ sequunt⁹ ea accidētia mala: et sunt pmittētia a qbus parū liberant⁹.

¶ In ista parte Alu. postq; determinauit de vlnrib⁹ carnosus in qbus vulneribus nō est magnus timor et tetigit etiā curā illoz cōplete: eo q; de ipis erat pncipalis intētio. In isto caplo h; incidētalr determinat aliqd de vulnerib⁹ in qbus est timor sicut de vulnerib⁹ q; fiunt in mēbris neruosis. Dico aut q; determinat de eis incidētalr h; eo q; Alu. in subsequētib⁹ facit postea quedā tractatū vbi cōplete tangit postea de vulnerib⁹ istis et cura ipoz: h; aut solū determinat de eis vt oñdat q; talia vulnera timorosa sunt p respectū ad pdicta: et q; incidētalr determinat h; de eis: iō h; Alu. solū tangit aliqd de eis incōplete: et etiā de cura ipoz: et diuidit ps ista in ptes duas. In pma pte oñdit q; sint illa vulnera illoz mēbroz in qbus est timor: q; ea aliqñ sequūtur accētia timorosa sic spasmus et sincopis et silia: et in secūda pte tangit aliqd de cura ipoz 2^a ibi. **¶** Et qñ accidit spasm⁹ ex huiusmodi zc. **¶** Dicit g; pmo. **¶** Et de vulnerib⁹ sunt quedā habētia timorē: q; in eis timor mortis sicut vulnera cadētia in neruis et extremitatibus lacertoz: q; in extremitatib⁹ lacertoz maxime sunt nerui et chorde. Et tūc Alu. dat causam qre ista sunt timorosa dicēs: et p q; q; multotiēs sequūtur ea accētia mala zc. de alteratione coloris in visu alterat color in istis: nam ppter fortē dolorē q; accidit i vulnerib⁹ istoz rōne sensibilitatis ipoz resoluit calor et spūs cū resolōne vtutis ex quo; defectu discolorat corpus istoz: et ideo alterat color in visu. imo et et in toto cope ppter cōpati totū corpus ad vulnera taliū mēbroz: sed q; maxie apparet talis discoloratio in visu: eo q; maxie appet color in pnb⁹ faciet: idcirco dixit Alu. de alteratione coloris in visu et casu pulsus post spissitudinē et paruitatē. i. q; in istis pmo fit pulsus spissus et puius et postea cadit. Cā aut huius est ppter vehementē dolorē. **¶** Nam s; m; q; appet p Alu. in pmo canone. sen 2^a caplo de pulsu. Dolor fortis in sui principio facit virtutē ebullire et inflāmat caliditatē: et ideo in sui principio mutat pulsum ad magnitudinē et velocitatē. Cum

aut dolor ad finē sue fortitudinis puenit: tūc pcedet pulsus minorādo z redibit ad inferiora donec pdet magnitudinē z velocitatē: sed vicē istarū supplebūt spissitudo z paruitas: z tō fiet spissus z puus. **C**Alteri aut si plus augmētatus fuerit adducet pulsus ad raritatē z pditionē. i. casus ipsius. Cū ergo dolor vehemēs seqtur vulnera istoz mēbroz. **I**ncirco in pncipio sui ponet pulsus magnū z velocē: in pcessu aut spissum z paruū: vltimo aut pducet ad pditionē z casum ipsius. **E**t tō bene dicit **A**ui. **E**t casu pulsus post spissitudinē z puitatē z pducit ad sincopim z casum virtutis. **L**ā aut huius est ex vehemētī dolore q accidit: dolor. n. fortis calorē z spm cū virtute dissoluit z mēbra a ppris opationib⁹ pphibet sūm q **A**ui. dicit pmo canonē. fen 2^a caplo d'eo qd puenit ex dolore: z tō vuln⁹ in talib⁹ mēbris pducit ad sincopim z casum vtutis. **E**t qñ q seqtur ea spasmus hoc est ppter pnuauonē neruoz ad cerebrū: vnde z ad passionē ipsoz accidit aliqñ cerebrū cōpati ppter cuius cōpassionē totū corpus spasmas. **E**st aut intelligendū circa pdicta q vulnus pōt accidere neruis qdruplicif sūm q appet p **S**al. 6. de inge. sa. z p **A**ui. in pte sequēt: de vulnerib⁹ neruoz: nā neruus: aut pūgūf aut scindif: z si scindif aut scindif sūm longitudinē aut sūm latitudinē. **E**t si scindif sūm latitudinē: tūc aut recidif ex toto: aut solū in pte. **I**ste sūm qtuor spēs vulnerū q possunt accidere neruis. **I**stoz aut vulnerū magis timorofum z piculosuz: z ad qd magis seqtur spasm⁹ z alia accidētia q **A**ui. ponit: est pūctura. **D**einde est vulnus qd ē scissura nerui p latitudinē nō ex toto: deinde est vulnus nerui qd est scissura ipsius p longū: minus autē piculosuz oibus: qñ ad pditionē infirmi est qñ incidif neruus ex toto: nihilominus tū mēbrū qd p illū neruuz mouebat motū amittet: z h est qd dicit **S**a. 6. de ige. sani. **I**ē si neruus sit icifus z separat nullā suspicionē eger hz curabit. n. sicut cetera mēbra: sed tū mēbra q mouebant p ipm neruū motū amittēt. **N**ā sūm **A**ui. dicit q de vulnerib⁹ sunt quedā hntia timorē sicut sunt vulnera neruoz zc. intellige hoc maxie de vulnerib⁹ ipoz: q sunt punctura z scissio p latitudinē nō ex toto: eo q ad hoc sequitur accidētia: q **A**ui. ponit in lra: z maxime cura istoz diuersifit ca a cura vulnerū aliozū. **Q**uare autē vulnera neruozū sunt magis piculosa alijs vulneribus: z qre etiā pūctura est piculosio: scissura p latitudinē nō ex toto: z qre ē ista ē piculosio: scissura sūm lōgitudinē: z q spasmus seqtur ad vulnera istoz mēbroz: vtz de innatiōe vel repletioe z quō accidat ex vulnerib⁹ quoz neruoz accidat totū: hoc nō est pntis intentiois dicere: cū **A**ui. de vulnerib⁹ istis nō loqf h nisi icidētalr: vt dictū fuit pns: **S**z oia h pfcē sū ingenij nostri possibilitatē ingremus in tractatu vulnez neruozū: qñ ipm deo dante auxiliū exponemus. **E**t sif illa supple vulnera sunt timorofa q cadūt ante genu apd rotulā vel ppe p duos digitos. **E**t cā hui⁹ est ppter multitudinē neruoz z chozdarū q sunt ibi: z tō multoties sequitur ea accidētia mala q dicta sunt pns: z eadē est cā h z ibi: nisi q hic intēdunt plus illa accētia propter capita pluriū neruoz z chozdarū q sunt ibi. **E**t tō **A**ui. addit. **E**t sunt vmetia a qb⁹ parū liberāf. s. infirmi. **D**einde cū dic.

Et qñ accidit spasmus ex huiusmodi vulneribus lacertosis z nō recipit curationem: tūc curatio est incidere lacertuz in latitudine: z est volūtas vt destruat opatio lacerti: verū illud est de illis que oportet vt postponant quantū est possibile. **E**t curef spasmus z pmixtio ratio nis cum re alia pter eam: z sicut vulnus geniculi: z fortasse enim necesse est vt po

natur cum sectione dura.

In ista pte **A**ui. tangit aliqd de cura istoz vulneruz. **E**t qz vt dictū est loqur hic de istis vulnerib⁹ incidētalr: id circo hic **A**ui. solū tangit incidētalr z incōplete de cura ipoz. **E**t duo facit. **P**rimo tangit aliqd de cura istoz rōne cuiusdā accidētis qd in eis supuenit pauca rōne spasmī. **S**ecūdo ponit quendā canonē generalē. quantū ad curam istoz vulnerū. **S**ecūda ibi. **(E**t opz vt sit festinatio.) **E**t intellige hic q qñtum ad rectū ordinē cure istoz vulnerū ps secūda debebat pcedere pma: qz rectus ordo in determinādo de cura alicui⁹ morbi est pmo ponere cōtra illius morbi: z postea accidētū eius. **S**z qz **A**ui. hic loqur de vulnerib⁹ istis plus sub rōne q sunt timorofa: sūt aut timorofa ppter accētia que ea sequitur. **I**ncirco pns tetigit aliqd de cura accidētū qz de cura ipoz. **E**t qz iter accētia q ea sequitur magis timorofum est spasmus: eo q spasmus supueniēs vulneri est mortale: vt dic. **H**ypo. **I**ncirco **A**uicē. maxime inter alia accētia tangit aliqd de cura ipsius: nec etiā pfecte tāgit curā ipsius hic: cū nō pncipaliter de his hic intēdaf: s. solū tāgit aliqd necessariū fieri aliqñ in cura ipsius. **D**icit ergo. **E**t qñ accidit spasm⁹ ex hmoi vulnerib⁹ lacertosis. i. neruosis: accidit aut maxie spasm⁹ in eis: vt dictū ē pns qñ neruus ē pūct⁹: aut icifus in latitudine nō ex toto: z nō recipit curationē. **S**aliter p medicinas: tūc curatio eius est incidere lacertū. i. neruū in latitudine. **L**ā aut hui⁹ est: qz cū spasmus accidat ppe nocumētū qd fert ad cerebrū rōne pnuatiōis nerui ad ipm cerebrū sūm q dictū est: tūc qñ ex toto recidif nō amplius fert nocumētū ad cerebrū: qz ps nerui sana nō incisa: q recipiebat nocumētū a pte lesa: z p pns etiā ducebatur nocumētū illud vsqz ad cerebrū nō amplius recipit illud nocumētū ppter nō amplius ipm cōtinuari: z tō tūc euitaf spasmus q poterat esse cā pditiōis infirmi. **N**e rūtamē quanqz talis incisio nō sit cā spasmī: ipa tū est cā alterius nocumēti: qd subdit **A**ui. dicens. **E**t est volūtas id est z ē necesse tūc vt destruat opatio lacerti. **E**t tō de bemus euitare istā incisionē qñtum possumus: s. qñ non possumus aliud debemus eā facere: qz minus malū est q mēbrū pdat talem opationē qz q infirmus moriat. **E**t tō **A**ui. subdit. **N**erū id est de illis. i. ista incisio que oz vt postponaf qñtum possibile est: z h ppter nocumētū mēbrū qd inde seqf: z curef spasmus z pmixtio rōnis cū re alia pter illā. i. pter incisionē sicut mūdificādo corpus cū flebotomia z farmacia z mūdificādo z apertiōdo vulnus: vt effluat ad exteriora eruginosus sudor q ad cerebrū ducif z inūgēdo mēbra circūstātia oleo tepido vt si vuln⁹ nerui sit in manu inungemus alam subacellam et collum z circūstātia mēbra. **S**i vō in pede inūgemus iguina vsqz ad dorsum z caput. p huiusmodi. n. si possumus debemus vitare z curare spasmū. **S**z si nulla istarū rerū spasmō subueniat: tūc cogimur incidere neruū ex toto: quo facto spasmus cito curabit ppter cām que dicta est: z tūc **A**ui. specificat de vulnere geniculi quō in eo oportet facere talē incisionē aliqñ dicens. **E**t sicut vulnus geniculi supple est timorofum rōne spasmī q cito ad vulnus eius seqtur. **F**ortasse. n. est necesse vt ponaf. i. postponaf spasmus in eo cum sectione dura. i. cum tali sectione nerui ex toto: ad hoc est qñ nō possumus vitare ipm cuz re alia: z minus possumus vitare in ipo ppter multitudinē neruozū q sunt ibi: z ideo cogimur in eo plus facere talem incisionē nerui ex toto vt euitaf pditio infirmi. **D**einde cū dic.

Et oportet vt festinatio in apostematib⁹ eius z vlcerebus ipsius cuz flebotomia z solutione ventris: z phibitione in carnationis donec mūdificent mūdificatione vltima: deinde incarnētur.

Diuos sup fen. zc. Auicē.

13

¶ Alii ponit quedam canone generale cure in vulnerib⁹ & apostematibus pdictorum membroz: vt ostendat qd cura ipsorum diuersificat a cura pdictorum vulneru carnosoz: eo qd vulnus in istis no debet festinatim incarnari: sicut alia carnosia vulnera: sed p^o debet mundificari pfecta mundificatione vltima vt ois virulencia ad exteriora educatur que possit causare spasmu ppter p^o continuatione nerui cu cerebro: & hoc maxie debet intelligi de vulnerib⁹ u morosis nerui qd possunt inducere spasmu sicut qd punctus est neruus vel incisus & maxime fm latitudine non ex toto: & p^o qd dicit in littera. Intellige tamen qd totu illud qd dicitur est d cura spasmu & cura vulneru hic meli⁹ & longius explanabitur in tractatu vulneru neruoz: & id quod hic deficit ibi requiratur &c.

¶ De cognitione eius qd facit nasci carne: & qd incarnat & qd sigillat: & qd corrodit ex medicinis. Caplm. iij.

**Medicamen faciens nasci carne
m est illud quod coagulat sanguinem sanum in carnem.**

¶ Quia sicut apparet ex his que dicta sunt in pdicto caplo in curatione vulneru aliqui indigemus his qd faciunt nasci carne sicut in vulneribus p^ocauis in qbus est caro depdita: aliqui aut indigemus medicinis in carnatibus solu labia vulneris remota abinuitem sicut in vulneribus carnosis simplicibus. Aliqui aut indigemus medicinis cicatricatibus que faciunt nasci cute sicut in vulneribus in qbus est cutis depdita: aliqui aut indigemus medicinis diminuētibus & corroditibus carne sicut in vulneribus in qbus aliqui nascit caro plus qd op^o fm qd dicitur fuit p^o: idcirco Alii. post pdictu caplm ponit id capitulu in quo in generali determinat de naturis istarum medicinaru: ostendit. n. in generali cuius complexio debet esse medicine facientes nasci carnem & cuius complexio debet esse incarnatiue: & cuius cicatricatiue & cur^o corrosiue carnis. Dico aut qd facit hoc in generali in isto caplo: qd inferius ponet caplm in quo ponet medicinas in speciali facientes nasci carne & incarnates & cicatricantes: in isto aut caplo ad nullam ipsaru descendit: s^o solum in generali determinat de naturis ipsarum: que aut sint ille medicine in speciali inferius ponet. Diuidit aut id capl^o in partes duas. In parte pncipale in qua facit qd dicitur est: & incidentalē. 2^a ibi. (Et id quidē qd est rectu &c.) Prima ps in qtuor. In pte prima determinat de cognitione medicinaru facientiu nasci carne. in secunda de cognitione medicinaru incarnantiu. in tertia de cognitione medicinaru cicatricantiu. in q^ota de cognitione medicinaru corroditiu. secunda ibi. (Medicine autēz incarnatiue.) tertia ibi. (Consolidationē vero.) q^ota ibi. (Corrosiua diminuēs.) Prima ps diuidit in partes duas. in pma parte ostendit quoddā esse medicamē faciens nasci carnem ab opatione qua facit: & in secunda parte determinat de natura complexiois ipsius. secunda ibi. (Q^o si fuerit ei exiccatio &c.) Dicit ergo pmo. Medicamen faciens nasci carnem est id qd coagulat. i. qd p^ouertit sanguinē sanu in carnē: supple qui debet restaurari loco carnis deperdite: hec est ergo operatio medicine facientis nasci carnē: qd ex sanguine veniente ad vulnus restaurat carnē que depdita est donec tota p^ocauitas repleat. Intellige aut: qd Alii. dicit qd medicamē faciens nasci carnem est id qd coagulat sanguinem in carnē. i. qd pprie medicina nō est que coagulat sanguinē in carnē: imo pprie coagulans sanguinē in carnē est virtus nutritiua naturalis membri: eo qd hec est opatio ipsius: sed medicina faciens nasci est sicut coadiuuas ad istā opationē: eo qd remouet impedimenta nature & conseruat complexionē naturalē membri mediāte qua virtus suam actionē pficit: & ppter hoc dicit Gal. 3^o de inge. sanis. qd si nos concedamus qd locus vulneris sit sanus &

sanguis ad eū veniens sit tempatus in q^ontitate & qualitate nil extrinsecorū qbus adiuuet carnis generatio oportet apponi: sed qd in nostro corpore semp quasi duo efficiuntur. Vnu est supfluitas subtilis: aliud est supfluitas grossa. & hec maxime generant in loco vulneris i quo indiget caro restitui: subtilis aut vulnus humefacit: grossa autēz putrefacit. idcirco necesse est semp medicinas apponi vbi caro restituēda est que talia impedimēta remouent scz vt supfluitatē subtilē exiccēt & grossam mūdificent: he aut sunt medicine que dicunt facientes nasci carnē. Dicitur ergo tales medicine coagulare sanguinē in carnem nō sicut pncipale agens: sed sicut coadiuuates: qd predicta impedimēta remouēt p^ohibentia actionem nature.

¶ Alterius aut intellige qd signatē dixit Alii. sanguinē sanu: qd cū sanguis sit mā generāde carnis o^o vt sit tempatus in q^ontitate & qlitate: si em supabūdauerit in aliq istoz nō solu caro generabit: s^o augmētabit vuln⁹: & p^opterea dicit Gal. tertio de inge. sanis. qd in vulnere curando duo sunt pmitus p^osiderāda: quoz vnu est sicut agēs pncipale sicut vtus & cōplexio membri. s. tempata sunt fm pprium tempamentū. Aliud vero est sicut materia carnis generāde vt sanguis ad locū defluens sit tempatus in q^ontitate & qlitate qd si alterū istoz intēperatū fuerit morbus multiplicabit: & ppter hoc Alii. dixit signatē qd coagulat sanguinē sanu: dicit &c. Deinde cum dicit:

¶ Qd si fuerit exiccatio ei vehemēs phibet sanguinē venientē: quare non habebit materiā caro. Et si est ei abstersio vehemens remouet eū: & facit eū currere: quare consumit materiā inuentam carni ergo oportet vt nō sit ei plurima exiccatio: imo vsq; ad terminū: neq; abstersio fortis valde: imo abstersio pauca in tanta q^ontitate vt abstergat sorditiem absq; mordicatione: & non indiget stipticitate de qua est curandum.

¶ In parte ista Alii. determinat de natura complexiois medicine istius. Et diuidit ps ista in partes duas. Primo ostendit cuius complexiois debet esse q^ontū ad qlitates passivas. s. q^ontū ad humiditātē & siccitatē: secūdo ostendit cuius complexiois debet esse q^ontū ad qlitates actiuas. s. q^ontū ad caliditātē & frigiditātē. secūda ibi. (Et o^o uerū vt sit in caliditate &c.) Dicit g^o pmo Alii. & planū est id qd dicit q^ontū ad supficiē lre. Sed tū vt dicta ipsius melius intelligant radicitus & etiam causa ipsorum reddatur: non est inutile de aliquibus dubitare.

¶ Dubitatur ergo pmo vtrū medicina generatiua carnis debeat esse semp exiccatiua: & videt qd nō: qd fm qd apparet p Gal. in tertio de inge. sa. & p totū. 2^a Medicina generatiua carnis debet talis in vulnere administrari vt conseruet complexionē membri & nō vt destruat. Nam vt dicit ibidem Gal. Semp o^o te custodire cursum nāe dū est & eū dū non est restaurare. Cū he opationes fiant pncipalr opatione nature: nunc aut complexio aliquozū membroz est humida: s^o humidū nō p^oseruat a sicco: sed ab ipso destruit. Dicit em Gal. in tegni. Calidiora em corpa calidioribus indigent adiutoria & frigidiora frigidioribus: & siccora siccoribus: humidiora humidioribus &c. ergo in vulneribus taliū membroz nō o^o administrare medicinā siccam vt destruat complexionē ipsorū: sed medicinā humidam vt ipsam conseruet in sua natura. ¶ De tercia Gal. ponit quarto de ingenio sani. qd si caro vulneris fuerit sicca:

nuc fomentef cū aqua calida z rebus humidis: ergo tunc in vulnere vbi generāda est caro nō semp competit medicina sicca: imo aliquñ humida sicut qñ caro eius est sicca. Et si competit medicina humida quando caro est sicca multo ergo fortius quādo caro est humida: qz membra humida indigent medicinis minus siccis s̄m qz dicunt omnes auctores: videtur ergo tunc qz in nullo vulnere debeat administrari medicina sicca. ¶ Preterea Aui. ponit in sequenti particula qz medicina generatiua carnis debet esse oīno silis membro in calitate z frigiditate: dicē em̄ qz calidū valde assimilef calido valde: fridūz valde frido valde: s̄ z eodē modo videt qz medicina generās carnē debeat administrari silis in mēbro in siccitate z humiditate. Cū ergo quedam mēbra sint humida: ergo medicina que administrabit in generāda carne vulnorum ipoz debeat esse cōplonis humide: nō s̄ sp sicce. ¶ Ad hoc est dicendū qz medicina generatiua carnis debet esse exiccatiua vltra qz sit siccitas naturalis membri. Rō aut huius est: qz s̄m qz declaratū fuit ex verbis Gal. in tertia z q̄ta pticula de ingenio. z in alijs etiā pticulis: in morbo debet medicamīa administrari s̄m duplicē intentionē. s̄. habēdo respectū ad cōplexionē naturalem corpis z mēbri vt ipam a pte sue similitudinis p̄seruet: qz semp cōplexio nālis debet p̄seruari: cōseruatio aut sit p̄ silē z habēdo respectū ad morbū vt ipm a pte sue p̄trarietatis destruat: eo qz sp morboz intēdit p̄ se destrui: oīs aut destructio p̄ p̄trariū fit in vulnere. ergo cōcauo vbi generanda est caro debet administrari medicina generatiua carnis sic vt sit sufficiens cōseruare cōplexionē mēbri: z cum hoc remouere impedimēta q̄ phibēt generationē carnis: cōmuniter in omni vulnere cōcauo est humiditas supflua que coadunaf in vulnere: qz s̄m qz apparet p̄ Gal. in 3^a pticula de inge. sani. in quolibet vulnere cōcauo semper due supfluitates generant: vna subtilis z altera grossa: s̄ tunc medicina generatiua carnis vltra siccitatē p̄ quā cōseruat siccitatē naturalē mēbri d̄z habere siccitatē p̄ quam sit potens exiccare illas: duas supfluitates p̄dictas. Sic s̄ ex hoc apparet qz medicina generatiua carnis debet eē exiccatiua vltra siccitatē naturalē mēbri. ¶ Tunc respondendū est ad rōnes. Ad p̄mā cum dicif qz medicina generatiua carnis debet administrari talis i vulnere vt cōseruet cōplexionē mēbri. Dicēdū hoc esse verū: sed cū hoc d̄z esse curās morbū: s̄m em̄ qz dicū fuit p̄us medicina debet administrari i morbo: sic qz cū h̄ qz sit p̄seruās cōplexionē naturalē: sit et destrues morbū. Et cū dicif vltorius qz p̄seruatio sit a simili: cum ergo quedā mēbra sint h̄mida p̄seruabunt: ergo ab humida medicina z nō a sicca. ¶ Dicendū qz verū est qz pura cōseruatio bene sit a simili oīno: s̄ in p̄seruatiōe in qua attendif et curatio sicut est in morbo nō debet administrari oīno silia: s̄ debet administrari medicie q̄ cū hoc qz sint p̄seruātes cōplonē naturalē destruat etiā morbū: z sic debem⁹ facere in vulnere. Cum s̄ impedimētū generatiōis carnis in vulnere sit h̄uiditas: vt dictū est: d̄z ergo administrari medicina sicca: vltra siccitatē nālē mēbri vt cū hoc qz cōseruet siccitatē nālē mēbri: exiccet et h̄uiditatē vulneris: z iō id argumētū optime p̄cludit qz in mēbro z corpe humido d̄z administrari medicina sicca: in corpe aut sicco magis sicca d̄z administrari medicina: z h̄ est verū s̄m qz postea dicet. ¶ Ad secundū argumentū r̄ndet qz Gal. ponit in 4^o de inge. qz si caro vulneris fuerit sicca fomentef cū aqua cala z rebus humidis. s̄ tūc in vulnere vbi ḡianda est caro nō sp cōpetit medicina sicca zc. ¶ Dicendū qz qñ Aui. z alijs auctores dicūt qz in vulnere p̄cauo vbi generanda est caro cōpetit medicina sicca: ipi intelligūt hoc ex pte vulneris cōcaui: vñ vulnus p̄cauū est. s̄. mēbro nō habēte aliu lapsūz vltra eū quē h̄z ex vulnere: vñ vulnus. mō omne vuln⁹ p̄cauū z spāl^r vñ p̄cauū: est humidū z distēpat mēbrū in humiditate vt dictū est p̄us. Et si aliquñ dicaf ab auctori-

bus vulnus esse siccū hoc nō intelligaf absolute. s̄. qz sit siccū: s̄ qz dicif siccū respectu alterius qd̄ est magis humidū illo: z iō in omni vulnere p̄cauo vbi generāda est caro cōpetit medicina sicca rōne sui nō exite ibi alio morbo. Nūc aut cū ipō aliquñ pōt associari alius morbus sic si supueniat ei cōplō mala sicca: z hoc est vt qñ labia vulneris z caro exis in circuitu idurant: z tūc cū vulnus vñ vlcus nō possit curari nisi p̄us remoueat mala cōplō illa ōz nos p̄us illā remouere: remouet aut illa mala cōplō cū humidis sicut cū fometatione aq̄ calē z tetrafarmaco: z huiusmodi. z aliquñ qñ nō pōt rectificari illa mala cōplexio: cū his ōz nos incidere illa labia z carnē durā vñ: qz ad carnē sanā: sicut Gal. ponit 4^o de igēto sani. z tūc remota illa mala cōplone administram⁹ medicinas generātes carnē: sic s̄ q̄stū est ex pte vulneris qñ intēdim⁹ ad curationē ipsius sp cōpetit medicina sicca nisi ipediat aliqz morbus cū eo p̄iuctus: qñ s̄ dicif Gal. 4. de igē. sani. Qz si caro vulneris sicca: nō intelligit h̄ de siccitate nālī carnis s̄ intelligit de siccitate accitālī: sicut qñ labia z labia exis in circuitu idurant: quā siccitatē p̄us ōz amouere qz vlc⁹ vel vulnus curent: z tūc hac remota administram⁹ in vulnere exiccāta sicut dictū est: z iō rō nō p̄cludit p̄tra p̄positiū. ¶ Ad 3^m argumētū cū dicif medicina ḡiatiua carnis d̄z esse oīno silis mēbro in caliditate z friditate: s̄ z eodē mō videt in siccitate z humiditate. ¶ Dicendū qz nō est simile de caliditate z friditate medicie faciētis nasci carnē de h̄uiditate z siccitate: qz medicina generās carnē sp d̄z esse sicca: z h̄ est qz vulnus vñ vulnus: z spāl^r cōcauū sp p̄segtur distēpantiā z humiditatē p̄pter cās dictas: z iō sem⁹ ōz qz medicina sit augmētata in siccitate vltra siccitatē nālē mēbri si vulnus: vñ vulnus nō p̄segtur distēpantiā in caliditate vñ friditate: z iō nisi supueniat ei mala cōplexio cala vel frida ex aliquo d̄z esse medicina oīno silis mēbro i calitate z friditate: sicut postea dicet Aui. z ideo nō est silē qd̄ ponitur esse pro simili zc.

¶ Viso quod medicina ḡiatiua carnis d̄z esse exiccatiua vltra siccitatē nālē mēbri est dubitatio qz Aui. dicit hic qz d̄z esse exiccatiua vsqz ad terminū nō vehemēter: in quo aut ḡdu debeat exiccare Aui. hic hoc exp̄mit. S̄z tñ sentētia Gal. est exp̄sse in 3^o de igē. sani. ca. de cura vulnerū p̄cauoz qz d̄z exiccare in p̄mo ḡdu: aut parū plus z nō multū ipm trāscendere: z hec est s̄ntia vñ eē de intētiōe Aui. hic: s̄ hoc nō dicat: dicit. n. qz d̄z eē exiccatiua nō vehemēter: s̄ vsqz ad terminū: mō medicina q̄ exiccat in p̄o ḡdu est q̄ nō vehemēter exiccat nec manifeste s̄m qz apparet p̄ Gal. in li. de simplicib⁹ medicinis: vbi distinguit istos ḡdus: z iō qñ dicif qz d̄z exiccare vsqz ad terminū: intelligit vsqz ad terminū. s̄. p̄mi gradus vel parū plus.

¶ Sed cōtra dictū Gal. z Aui. arguit: qz videtur h̄ esse falsum. s̄. qz medicina ḡiatiua semp debeat exiccare in p̄mo ḡdu. ¶ Primo qz Aui. p̄mo canone. fen. 4^o ca. de cura solonis p̄tinui. ex p̄esse dicit qz medicina ḡiatiua carnis nō solum d̄z exiccare in ḡdu p̄mo: imo indiget vt aliquñ exiccet gradu 2^o z 3^o z sic tūc vehemēter exicabit qd̄ est p̄tra dictū Aui. hic. ¶ Propterea aut intelligis qz exiccet in p̄mo gradu absolute: aut respectue: s̄ nō potes hic intelligere absolute: p̄batio: qz cū medicina dicaf talis absolute apud medicū p̄ respectū ad corpus ipatū: tūc aristologia z planta oppoponacis z tutia z chimia z filia q̄ sūt sicca in 2^o z 3^o ḡdu: z plus p̄ respectū ad corpus ipatū nō essent medicine ḡiatiue carnis: s̄ h̄ est falsum: qz Gal. ponit eas in p̄dicto loco inter medicinas ḡiatiuas carnis: qre zc. Nec pōt hoc itelligi respectue: qz aut tu itelligeres h̄ p̄ respectū ad mēbrū s̄z qz ipm cōparaf ad vlcus qd̄ est i ipō vt esset dictū qz medicina d̄z exiccare vltra siccitatē nālē mēbri in quo est vlcus in p̄mo ḡdu vt possit exiccare humiditatē vlcis: aut itelligeret hoc in respectu ad vlcus s̄m qz vlc⁹

Dinus sup fen. zc. Aui. c.

i 4

cōpar ad mēbrū in q̄ ē vt eēt dcm̄ q̄ medicīa gīatiua carnis d̄z exiccari i p̄o ḡdu: h̄ ē q̄ mā gīatiua carnis vltra sic- citatē p̄ quā exiccatur hūiditatē vulneris d̄z exiccare i p̄o ḡ- du vt p̄ illā p̄huet siccitatē nālem mēbrū. s̄z n̄ p̄t̄ intelligi p̄- mō. p̄batio q̄z ponamus q̄ duo vulnera sint in duobus mēbris ēq̄libus in cōplexione naturali oīno: sed vnū vl- c̄ sit magis humidū q̄ aliud tūc ista mēbra indigent me- dicīa equali in siccitate p̄ respectū ad cōplexionē natura- lē mēbrū: eo q̄ cōplexio naturalis est silis in vtroq̄: s̄z re- spectu vlcis nō indigēt medicīa equali in siccitate cū vnū vlcus sit magis humidū q̄ aliud: cū ḡ in vlcere mi- nus hūido medicīa vltra siccitatē nālem mēbrū d̄z exic- care in gradu p̄mo: q̄z iste est canon gīalis. s̄. q̄ medicīa gīatiua carnis vltra siccitatē nālem mēbrū d̄z exiccare in p̄mo gradu: ḡ in vlcere magis humidū vltra siccitatē na- turalē mēbrū debet exiccare plus q̄z in ḡdu p̄mo: nō ḡ semp̄ medicīa gīatiua carnis d̄z exiccare in p̄mo ḡdu. C̄p̄terea h̄ arguit rōne: nā Sal. ponit i tegm̄ cap. de causis curatiuis. In illo. s̄. sup. x. q̄dem numeris cali- dioza. vij. vero sicctioza zc. q̄ oīs cura sit p̄ p̄trariū: z p̄ cō- trariū equale in eodē gradu: sed aliq̄d vulnus vel vlcus p̄cauū est q̄d est humidū in 2^o vl 3^o ḡdu medicīa vltra sic- citatē p̄ quā p̄seruet siccitatē nālem mēbrū d̄z habere siccti- tatē in 2^o vel 3^o ḡdu p̄ quā destruat humiditatē vulneris: nō ḡ est verū vlr̄ q̄ debeat exiccare in p̄mo ḡdu in respe- ctu ad mēbrū. C̄p̄terea si h̄ esset verū intelligendo sic illud dictū: tunc sequitur q̄ in corpe z mēbro humidissi- mo cōpeteret medicīa minus exiccatiua in corpe z mem- bro sicctissimo cōpeteret medicīa sicctissima: sed p̄trariū huius ponit Auic. in p̄mo fen 4^a ca. de cura solonis con- tinui. ponit. n. ibi ad lram q̄ sic corpus z mēbrū in q̄ est vl- cus fuerint decliua ad humiditatē multā: tūc vlcus ma- iori indigebit exiccatione: si aut̄ ad siccitatē tūc vlcus mi- nori indigebit exiccatione: q̄re zc. Sic ḡ ex dictis apparet q̄ nō p̄t̄ intelligi medicīa gīatiua carnis esse exiccati- uā in p̄mo gradu in respectu ad mēbrū s̄m q̄ cōparat̄ ad vlcus: nec hoc p̄t̄ intelligi sc̄do modo. s̄. in respectu ad vlcus s̄m q̄ cōparat̄ ad mēbrū: vt q̄ intelligat̄ q̄ vltra siccitatē p̄ quā exiccatur humiditatē vulneris debeat ha- bere siccitatē in p̄mo gradu vt p̄ ip̄am p̄seruet siccitatem nālem mēbrū: probatio q̄z cum mēbro: z etiā corporum quoddā sit magis sicctū: quoddā aut̄ minus: mēbrū z cor- pus sicctū indigēt ad sui cōseruationē magis sicctis q̄z mē- brum z corpus humidū: ḡ si in mēbro minus sicctū medi- cīa vltra siccitatē p̄ quā exiccatur humiditatē vulneris d̄z habere siccitatē in p̄mo gradu vt cōseruet cōplexionem mēbrū: q̄z id dictū ponit canon generalis in oībus in mē- bro magis sicctū debet habere medicīa vltra siccitatez p̄ quā exiccatur vlcus siccitatē plus q̄z in p̄mo gradu vt cō- seruatio ip̄ius fiat: cū mēbrū magis sicctū indigeat ma- gis sicctis ad sui cōseruationē: sic ḡ videt̄ q̄ nullo modo possit hoc dictū esse verū. s̄. q̄ medicīa gīatiua carnis debeat exiccare in p̄mo gradu: ita vt hoc dictū sit vlr̄ ve- rum. C̄ Circa istā questionē duo sunt ingrenda. Primo est ingrendū q̄ hoc dictū est verū q̄ medicīa generati- ua carnis d̄z esse exiccatiua in p̄mo gradu: z nō multum ip̄m transcendere: Secūdo est ingrendū qualr̄ z quo p̄- dictorum modoz in questione id dictū intelligat̄. C̄ Dico ergo p̄mo q̄ medicīa gīatiua carnis debet esse exicca- tiua in p̄mo gradu z nō multū plus. Ratio aut̄ huius est q̄z ex prius dictis apparuit q̄ medicīa gīatiua carnis d̄z exiccare corpus vel mēbrū plus q̄z sit siccitas nālis ip̄ius propter humiditatem vulneris q̄d est in mem- bro nunc autem oīs opatio medicīe que est s̄m aliquā quoz qualitātū p̄maz puta vel calefaciēdi vel infrigidā- di vel humectandi vel exiccādi excedens complexionē mēbrū naturalē d̄z q̄ excedat ip̄am: aut in primo gradu: aut in sc̄do vel in tertio vel in q̄rto eo q̄ s̄m q̄ apparet p̄ Salie. in de simplicibus medicinis: z p̄ Auicē. in primo

canone fen 2^a. quatuor sunt gradus medicīe: z nō plu- res s̄m quos medicīa aliat corpus nostrū s̄m aliquā qualitātū quatuor primariū. Si ergo medicīa regene- ratiua d̄z exiccare corpus vel mēbrū vltra naturalē sic- citatē: aut ergo debet ip̄am exiccare in p̄mo gradu: aut in aliquo aliquoz triū: sed nō debet ip̄am exiccare nisi in primo gradu: aut parū plus: z huius p̄batio est sic: q̄z omnis medicīa q̄ debet exiccare nō vehemēter exiccatur in primo gradu: aut parū plus: sed medicīa gīatiua carnis est huiusmodi: ergo zc. maior p̄positio apparet ex h̄ q̄z vt apparet p̄ Sal. in de simplicibus medicinis: z per Auic. p̄mo canone. fen 2^a gradus medicinarū distinguū- tur sic: quia illa medicīa dicit̄ esse in primo gradu que efficit suam operationē nō manifestā. Illa aut̄ in secūdo gradu que efficit suā opationē manifestā: sed cū hoc non puenit ex ea impedimentū. Illa aut̄ dicit̄ in tertio q̄ efficit suā opationē forte z puenit ex ea impedimentū: sed tunc nō t̄m q̄ destruat vel corrupat: medicīa aut̄ in quarto gradu destruit z corrūpit. Ex hac ḡ distinctione apparet q̄ medicīa q̄ nō vehemēter nec multū exiccatur: exiccatur in p̄mo gradu: aut plus parū: minor p̄positio declarat̄ sc̄z q̄ medicīa generatiua nō d̄z vehemēter exiccare: p̄- mo q̄ dictū est prius q̄ p̄prietatē medicīe gīatiue carnis est coagulare sanguinē sanum in carnem: si ḡ medici- na talis vehemēter exiccabit: tunc nō solum exiccabit su- p̄fluitates ibi existentes: sed etiā sanguinē. Cum ergo caro debeat coagulari ex sanguine z sanguis exiccetur z p̄sumat̄: nō ergo poterit caro generari. C̄ Iterū etiā s̄m q̄ dicit̄ Auic. infra statim in isto caplo. Medicīa facies nasci indiget vt currat ad ip̄m mā hoc ē dicere q̄ in vul- nere vel vlcere vbi administrat̄ talis medicīa op̄z vt ad ip̄m currat z fluat materia ex qua generet̄ caro: nūc aut̄ exiccatio vehemēs p̄hibet cursum oīs materie z bone z male: quare tūc nō poterit caro generari: ḡ tunc medici- na facies nasci carnē nō debet vehemēter exiccare nec multū manifeste. z p̄ p̄ns cōcludit̄ esse declaratū q̄ medi- cīa gīatiua d̄z exiccare in p̄mo gradu: aut parū plus: addo aut̄ parū plus: q̄z etiā possit exiccare i p̄ncipio gra- dus secūdi. Nam q̄libet gradus h̄z tres gradus: s̄m q̄ ap- paret p̄ Sal. in p̄dicto ca. z p̄ncipiū illius gradus puenit cū gradu p̄cedente: finis aut̄ puenit cū sequente: medici- na aut̄ est vere natura ip̄ius: z id q̄z p̄ncipiū secūdi gra- dus p̄uenit: quasi cū gradu p̄mo in exiccatione: eo q̄ in p̄ncipio gradus secūdi nō est deficcatio multū manifesta iccirco etiā p̄t̄ esse medicīa gīatiua deficcatiua parū plus vltra gradū primū: z ideo dico q̄ medicīa debet deficcare in primo gradu: aut parū plus: z hoc cōcordat dicto Auic. in p̄mo canone. fen 4^a ca. de cura solonis con- tinui. Dicit̄ em̄ z caro q̄d nō gīat̄ nisi ex eo cui^o siccitas nō multū gradū primū transcendit̄ zc. per hoc em̄ innu- itur q̄ debet deficcare in primo gradu: aut parū plus: z nō multū plus. C̄ Tunc restat secūdo ingrere qualiter dictū. Sal. intelligat̄ q̄n dicit̄ q̄ medicīa gīatiua debet esse deficcatiua in primo gradu: vtrū. s̄. intelligat̄ hoc ab- solute aut respectiue. C̄ Dicendū est ad hoc q̄ Sal. non intelligit de medicīa gīatiua q̄ sit sicca: p̄mo gradu ab- solute. Et ratio huius sit illa que dicta est in argumētis: sed Sal. intelligit q̄ medicīa gīatiua carnis d̄z esse sic- ca in p̄mo gradu p̄ respectū ad mēbrū cui appropinat̄: s̄m q̄ ip̄m cōparat̄ ad vlcus vt sit dictū q̄n dicit̄ q̄ medicīa gīatiua carnis d̄z excedere siccitatē nālem mēbrū in quo est vlcus in p̄mo gradu. Ratio aut̄ hui^o q̄re illd̄ dictū sic d̄z intelligit̄ est: q̄z s̄m q̄ appet̄ ex dictis p̄us p̄ mētez Sal. in li. de igenio in multis locis: medicīa administrat̄ in morbo p̄ respectū ad duo: p̄ respectū. s̄. ad cōplonē mēbrū vt ip̄am sua similitudine p̄seruet: z p̄ respectū ad morbū vt ip̄m sua p̄trarietate destruat. Cum ḡ impedimētū gīationis car- nis in vulnere vel vlcere sit humiditas s̄m q̄ dictū fuit prius: ḡ in medicīa gīatiua carnis d̄z esse siccitas p̄ quā

pferuet siccitatē nālē mēbri. z vltra hāc siccitatē dō habe-
 re siccitatē excedentē p quā exiccet humiditatē vulneris
 p quā posset caro generari. z in tali excedentia sufficit ex-
 cedenita primi gradus sūm q̄ pus pbatū est. ḡ tunc q̄n dō
 q̄ medicina ḡnatiua dō esse exiccatiua in p̄mo gradu itel-
 ligit hoc in respectu ad mēbri cui admīstrat sūm q̄ in ipō
 est vlcus. q̄z debet excedere siccitatē mēbri in quo est vlc^o
 in primo gradu. **C** Et ppter hoc pcludit diuersitatē mē-
 broz in cōplōne. cōpetūt medicine diuerse ad generādū
 carnē: q̄z vna medicina est sicca respectu vnius corpis in
 p̄mo gradu q̄ respectu alteri^o est humida: z iō in illo car-
 nē ḡnaret: z i altero sanie faceret. sicut Gal. ponit 3^o de in-
 ge. q̄ thus cū sit medicina sicca in primo gradu respectu
 corporis ipati in corpe ipato ḡnat carnē. Cuius rō est: q̄z
 pferuat cōplōnē ipi^o. z cū hoc etiā remouet z exiccat illas
 supfluitates que carnis ḡnationē phibēt. sed in corpe sic-
 co nō ḡnat carnē: sed potius sanie: q̄z respectu ipsius esset
 humidū. **E**t p h etiā Gal. i p̄dicto loco cōmūerādo medi-
 cinas ḡnatiuas ponit diuersas medicinas in cōplōne ḡna-
 tiuas sic th^o. farina ordei: farina fabaz: farina orobi: yreos:
 tutia: clinia aristologia: z planta oppoponacis: quarum
 quedā istaz paz: quedā mediocriter: quedā vero multū
 desiccant hoc aut ponit hūdo respectu ad diuersa corpa.
 q̄z oēs dicūtur exiccare respectu corpis in quo debēt ad-
 ministrari in primo gradu. sicut planta oppoponacis: et
 aristologia z tutia: licz sint sicca in 3^o gradu. absolute tū
 respectu corporis sicci nō exiccant in p̄mo gradu. et ideo
 in ipso generāt carnē. Sic ergo id dictū ad hoc vt sit vni-
 uersaliter verū debet intelligi respectu corporis z mem-
 bri in quo est vlcus. q̄z medicina generatiua carnis debet
 excedere siccitatē mēbri in quo est vlcus in p̄mo gradu.
Sed est itelligendū vltius ppter diuolōnē quorūdā
 argumētōz. z ad itelligendū etiā melius ea que dicta sūt
 q̄ duplex pōt poni medicina generatiua carnis: quedāz
 est medicina generatiua carnis que soluz administratur
 causa generandi carnē. z etiā quantū ad initiū sue actōis:
 z q̄stū etiā ad terminū dicif generatiua carnis. z hec me-
 dicina dicif p̄prie generatiua carnis: z hec medicina est
 que administrat in vlcibus vel vlcibus in quibus
 nō est sordes: nec virulētia vltra q̄z debeat ibi esse ex pte
 vulneris vel vlcis inquantū cōcauū est. Nam sūm q̄z di-
 cit Gal. in tertio de ingenio. in omni vulnere vel vlcere
 cōcauo q̄stūcūq̄ sit mundū ōz q̄ aggreget ibi duplex sup-
 fluitas. vna grossa z altera subtilis que sūt ibi ppter de-
 bilitatē digestiue mēbri vulnerati nō potētis digerere nu-
 trimentū. z ppter debilitatē expulsiue nō potētis expelle-
 re supfluitates suas: nec alias a mēbris sibi mādatas. z
 rōne istaz humiditatū que generetur in vlcere omni in-
 quantū cōcauū est ponitur ibi medicina generatiua que
 desiccet et abstergit tales humiditates. Sed si in vlcere
 vltra istas humiditates q̄ cōter generant in vlcere mul-
 tiplicetur sordes ex alia causa: vt q̄ corpus vel mēbri in
 quo fit sit male cōplōnatū vel aliqd tale: tunc nō competit
 ibi talis medicina generans carnē q̄z medicina generans
 carnē nō abstergit talē sordēs: s̄z debet pus abstergi z mū-
 dificari cū forit absterfuis donec non remaneat aliqua
 sordes in vlcere nisi illa que generat in oī vlcere in quā-
 tū cōcauo: z tūc postea debet admīstrari ḡnatiua carnis:
 que nō est tantū absterfua. q̄z ante illud tēpus nō compe-
 tebat nascētia carnis. z hoc est q̄z dicit Alu. infra in capitulo
 de facientibus nasci carnē. **E**t oportet vt admīstrent me-
 dicine facietes nasci carnē cum iam mundificat^o est locus
 a sordibus z a sili^o zc. **S**ilr etiā hoc idē habet p h vel
 id quod dicit in cap. vlcēz. Dic. n. In sordibus vō neciū est
 absterfēs mordicās. z in p̄mis cū curant idigēt mordica-
 tione: q̄m sensus nō sentit ipm. deinde gradatuz pueniat
 ad id quod est leuioz mordicationis vsquequo sentiat
 horā nascētie carnis zc. **S**ilr etiā hoc idē dicit in ca-
 pitulo de nascētie carnis in vlcibus. Dic. n. opz vt nō

curet caro donec mundificet vlcus. cum ergo mundificatū
 est tūc elonget ab eo omne mordicationū z absterfuiū cū
 fortitudine qualiacūq̄ sint vlcera z vbiūq̄ sint zc. **C** Si
 multū etiā si in vlcere esset nimia humiditas subtilis vltra
 illā que cōmunitur solet fieri in omni vlcere: vñ cōcauūz
 est: que appellat virulētia: tunc nō competet medicina
 ḡnatiua carnis: imo pus dberet exiccati illa virulētia cū
 exiccatiuis fortib^o que sunt sicca vltra siccitatē mēbri in
 secūdo z tertio gradu donec nō remaneat ibi humiditas
 subtilis aliqua nisi illa que ḡnatur in omni vlcere in quā
 tū cōcauū est: z tūc postea dōz administrari medicina ge-
 neratiua que est sufficiens ad exiccandū talē humiditatez
 sed hoc tempore nō competit: eo q̄ ante hoc tēps nō erat
 hora nascētie carnis. z hoc est q̄z dicit Alu. in cap. de vl-
 ceribus virulētis. Dicit enim. Necessariū est vt in eis ad-
 ministrantur medicine exiccatiue vt mundificet. i. exiccetur
 virus. deinde fit occupatio in nascētie carnis zc. Sic ḡ
 ex dictis appet q̄ talis medicina ḡnatiua carnis debet ad-
 ministrari in vlcere in quo nō est aliqua sordes: nec aliq̄
 virulētia vltra humiditatez duplicem que fit in eo: vñ de
 cōcauū est: z ideo videte omnia vlcera in qb^o administratur
 talis medicina sunt equaliter humida: eo q̄ in eis nō
 debet esse nisi talis duplex humiditas que ḡnat in omni
 vlcere inquantū cōcauū est. Si autem augmentet humi-
 ditas: vltra hanc tūc nō competit medicina generās car-
 nem. z ppter hoc talis medicina generās carnem nō di-
 uersificatur in siccitate per quam exiccat humiditatē vlcē-
 ris. q̄z omnia sunt equaliter humida: z q̄z siccitas trāscen-
 dens siccitatē mēbri in p̄mo gradu est sufficiens exiccare
 talem humiditatē: deinde omnis talis medicina generās
 carnem debet esse sicca in p̄mo gradu z nō plus respectu
 mēbri in quo est vlcus: z de tali medicina generāte carnē
 est maxime verū q̄z Gal. dicit in tertio de ige. san q̄ nō
 opz trāscendere p̄mū gradum. **S**ed alia pōt poni me-
 dicina generans carnē que nō ex toto est generatiua car-
 nis. nec quantū ad oēm suaz actionē: imo quantū ad in-
 itium sue actionis nō est generās carnem: quantū aut ad
 terminū sui actōis pōt poni ḡnatiua carnis. z hec est il-
 la que admīstrat in vlcibus humidis vltra humiditates
 que ḡnant ibi rōne vlcis: inquantū cōcauū est. nā talis
 medicina nō est pure ḡnatiua carnis: eo q̄ quantū ad initiū
 sue actōis exiccat magis q̄z faciat medicina ḡnatiua carnis
 ppter maiorē humiditatē vlcis in quo admīstrat. z silr
 est in tali vlcere in quo nōdum est tēpus nascētie carnis.
 z ideo quantū ad initiū sue actōis nō est ḡnatiua carnis.
 imo potius dō exiccatiua talis humiditatis. z iō desiccet
 nō solū in p̄mo gradu vltra siccitatē mēbri: imo aliquan-
 do in secūdo: aliq̄n aut i tertio sūm q̄ talis humiditas est
 maior vel mior i vlcere. s̄z q̄stū ad terminū sue actōis est
 ḡnatiua carnis z desiccet solū in p̄mo ḡdu. q̄z p̄ siccitatē
 medicie que resistit humiditati vulneris humiditas vul-
 neris supflua est reducta ad talē terminū in quo cōpetit
 medicina ḡnatiua carnis que desiccet solū i p̄mo gradu. z
 ppter humiditatē vulneris que resistit siccitati medicie
 siccitas medicie est remissa z reducta ad p̄mū gradū vl-
 tra siccitatē mēbri. z ideo tūc tēps generat carnē. Si aut
 haberet vt adderet in siccitatē priorē nō ḡnaret carnem.
 imo destrueret eam. z iō de tali medicina est vep: q̄z q̄stū
 ad terminū sue actōis ē medicina ḡnatiua carnis: z desic-
 cat solū in p̄mo gradu. q̄z vlc^o est reductū ad illā humidi-
 tatē in qua cōueniūt oīa vlcera in qb^o dōz ḡnari caro. z me-
 dicina reducta est ad siccitatē p̄mū gradus. s̄z q̄stū ad initiū
 sue actōis nō ē p̄prie ḡnatiua z est exiccatiua vltra siccit-
 tatē mēbri plus q̄z in p̄mo gradu: sūm q̄ maior z mior est
 humiditas vlcis. Sic ergo sufficiēter appet qualr hoc
 dcm dōz itelligi q̄ medicina generās carnē dōz eē exiccatiua
 i p̄ gradu. **C**ludis ḡ visis restat rīdere. ad oba in oppo-
 sitū. z p̄mo ad auētem Alu. q̄ dicit in p̄mo canōe. fen 4^a
 ca. de curatōe solonis p̄mū q̄ medicina ḡnatiua carnis

aliqui est necesse ut desiccet in secundo: et aliqui in 3°. dico quod nos possumus rñdere duobus modis. vno modo possumus dicere quod quoniam dixit quod aliqui opus ut talis medicina sit exiccatiua in 2°. aliqui vero in 3° intelligit habi absolute quod medicina generatiua carnis: aliqui est sicca in primo gradu absolute. aliqui in 2°. aliqui vero in 3°. aliqui vero in 4°. Sed quoniam Gal. dicit quod desiccare in gradu primo intelligit per respectum ad membrum secundum quod in ipso est vlcus: quod medicina talis ultra siccitatem membri desiccet in gradu primo: modo medicina que est sicca in 2° gradu vel in 3° absolute respectu corporis in quo est vlcus potest esse solus exiccatiua in primo: et tunc in tali corpore generabit carnem. sic ergo tunc illud dicitur Avic. non contradicit dicto Gal. imo ipsemet Avic. in eodem capitulo patet an illa verba allegata: dicit quod medicina generatiua non desiccet transcendere multum gradum. post hoc sunt verba sua. Et caro quidem non generatur nisi ex eo cuius siccitas non multum gradum post transcendit. et intelligit habi hic in respectu ad membrum. sed postea quoniam dicit quod necesse est aliqui in 2° aliqui in 3° intelligit de gradibus absolute. quod vna medicina generatiua carnis necesse est ut sit magis sicca quam alia absolute: secundum quod administratur in corpore sicciori: sed respectu corporis et membri in quo est vlcus semper desiccet in primo gradu et non plus quantumcumque sint sicca. Sic ergo Avic. non contradicit Gal. imo idem dicit cum ipso. Ceterum possumus alio modo rñdere. quod quoniam Avic. dicit quod necesse est ut aliqui medicina generans carnem sit desiccatiua in secundo gradu et tertio: ipse intelligit de medicina que non ex toto est generatiua carnis. nam medicina generatiua carnis ut generatiua est non oportet quod desiccet nisi in primo gradu: eo quod medicina generatiua ut generatiua est nunquam administratur nisi in vlcere in quo non est alia humiditas nisi illa que generatur ibi in quantum cautum est: et hac humiditate est sufficiens exicare gradum primum. Sed si in vlcere sit ultra hanc humiditatem alia humiditas: quod virulentia tunc competit aliqui medicina desiccatiua in 2°. aliqui vero in tertio. sed tunc talis medicina non dicitur generatiua carnis quantum ad initium sue actionis. quod desiccet plus quam in primo gradu. et etiam quod in vlcere tali non est tempus nascere carnis. sed quantum ad terminum sue actionis est generatiua carnis. quod tunc in vlcere est tempus nascere carnis. quod in vlcere est desiccata illa superflua humiditas et non remanet ibi nisi illa humiditas communis et medicina est reducta ad siccitatem primi gradus: ita quod non desiccet nisi in primo. sic ergo non contradicit verbum Avic. dicto Gal. quod Galienus intelligit de medicina carnis ut generatiua. Avic. vero intelligit de medicina que non est secundum sui totum generatiua. Et propter hoc Avic. ante ista verba cum dicit in illo capitulo dicit quod medicina generatiua carnis non desiccet multum gradum primum transcendere: et tunc intelligit medicina generatiua carnis ut generatiua est. quoniam vero postea dicit quod necesse est: ut aliqui postea desiccet in secundo: alii vero in 3° intelligit de medicina que non secundum sui totum generatiua carnis existit. Ceterum tunc est respondendum ad obiecta facta in oppositum. tu dicitis: aut illud dicitur intelligit primo modo. aut 2° aut 3°. Dicendum quod non intelligit primo modo secundum quod ratio optime probatur. nec 3° modo secundum quod etiam probatur. sed intelligit secundo modo et in corpore ipsi. et tu probas quod non. quod dicitur tu. ponam quod sint duo vlcera in corpore eiusdem complexionis: sed vnum sit humidius alio: tunc in vlcere magis humido competit medicina generatiua magis sicca: secundum quod ponit Avic. infra cap. de medicis facientibus nasci carnem. cum ergo in primo vlcere competit medicina generatiua desiccatiua in primo gradu ultra siccitatem membri. ergo in illo alio competit medicina desiccatiua in secundo et tertio gradu ultra siccitatem membri. Ceterum ad hoc solet contra rñderi et ego iam solutus fui rñdere: quod etiam medicina generatiua carnis quod administratur in vlcere magis humido non est desiccatiua nisi in primo gradu. quod tanta est humiditas que resistit siccitati medicine quod illa medicina non facit nisi effectum primi gradus. Ceterum alii autem dant alias rationes nullius valoris. sed predicta ratio est magis probabilis. nihilominus tamen quod etiam ista non videtur mihi quod perfecte distinguat: nec quod etiam ex toto sufficiat. primo quod licet sit ibi multa humiditas que resistit siccitati medicine tantum quod

demum medicina debilitat. nihilominus tamen oportet quod illa medicina faciat actionem desiccationis in secundo et 3° gradu. quod ex hoc quod est ibi multa humiditas et effectus exiccationis erit ultra siccitatem naturalem membri plus quam in primo gradu. Ceterum ratio est. quod operatio et actio medicine non reponitur in gradu nisi secundum quod qualitas medicine est in tali gradu vel tali: eo quod operatio procedit a qualitate medicine sicut medicina desiccet in primo gradu: quod ipsa est sicca in primo gradu. et desiccet in 2°: quod est sicca in 2°: et sic de aliis. Ceterum oportet quod medicina que administratur in tali vlcere sit sicca ultra siccitatem naturalem membri in 2° vel 3° gradu: eo quod si esset solus sicca in primo non sufficeret. ergo effectus exiccationis ipsi erit in secundo et tertio gradu. et habet effectum propter hoc. quod ibi est multa humiditas. non ergo debemus dicere: quod licet medicina tandem debilitet: quod propter hoc non faciat effectum nisi gradu primo: imo ex hoc quod ibi est multa humiditas: ex hoc debemus dicere quod oportet quod faciat effectum secundum et tertium gradum. Ceterum etiam manifestum est quod talis medicina ad minus non est debilitata quando administratur in principio. Ceterum ergo in primo desiccet plus quam in gradu primo: cum non dum eius virtus sit debilitata quoniam administratur in primo. ergo tunc medicina generatiua carnis aliqui et quantum ad aliquod tempus sue actionis desiccabit in secundo et tertio gradu: quod est falsum. Ceterum etiam si talis medicina non faceret effectum nisi primo gradu: sicut istud dicitur. tunc ergo sequeretur quod medicina que administratur in vlcere humidiori non diceretur magis desiccare: nec magis desiccatiua quam illa que administratur in vlcere minus humido: cum vtraque non faciat effectum nisi gradus primi. sed hoc est contra omnes auctores quod dicitur. quod in vlcere magis humido competit medicina magis exiccatiua. Et sicut etiam modo: sicut tu dicitis hoc possum dicere quod medicina frigidissima que administratur in morbo calissimo non diceretur magis ifridare in gradu quam medicina parum frida que administratur in morbo parum calido: quod diceretur sicut modo: quod multum frigiditas resistit multe calitati. et sic non diceretur medicina illa frigidissima plus ifridare quam illa medicina parum frida: quod tamen falsissimum est. quod illa ifridat in tertio gradu vel quarto. quod desiccet extinguere calitatem in tertio gradu vel quarto. illa autem ifridat forte in primo gradu tantum vel parum plus. quod desiccet extinguere calitatem in primo gradu. Et hoc confirmat per dictum Gal. in tegni. quod dicit quod omne contrarium expellit per contrarium equale sibi in eodem gradu. ut si sit excessus calitatis in primo gradu: per id quod infrigidat in primo. sed secundum dicta istorum non magis in gradu infrigidaret illa medicina que est magis calida quam illa que est minus calida. hoc autem est. quare et cetera. Ceterum preterea. si tu dicitis quod multa humiditas resistit siccitati medicine: ita quod non facit effectum nisi primo gradu. tunc arguo sic. quod sicut multa humiditas resistit multum siccitati. ita pauca humiditas pauca siccitati. et sic tunc medicina generatiua carnis non desiccabit in primo gradu. quod sicut debilitat illa medicina a multa humiditate tantum quod non facit effectum nisi gradus primi: ita siccitas medicine generatiue carnis debilitatur a pauca humiditate: et sic reductur ad minus quam in primo gradu: et sic medicina generatiua carnis non erit generatiua cum non desiccet in primo gradu. Hoc autem est implicare contradictoria. quare responsio istorum sic probata non est sufficiens. Ceterum etiam aliter respondendum est. Et iam potest ex hoc apparere responsio per ea que dicta fuerunt in corpore questionis de quadam distinctione medicine generatiue carnis. tu dicitis: ponam quod duo sint vlcera in corpore eiusdem complexionis: quorum vnum sit humidius alio et cetera. Dicendum quod si nos loquamur de medicina generatiua carnis ut generatiua est et que administratur solus causa generandi carnem: tunc ista suppositio falsa est: quod ut dicitur fuit prius in predicta distinctione: ista medicina non administratur nisi in vlcerebus in quibus generatur ibi talis humiditas duplex ratione precautionis ipsi: et si ultra hanc sit ibi alia humiditas: tunc non competit ibi generatio carnis: et tunc omnia vlcera in quibus competit generatio carnis veniunt quasi in eadem humiditate vel equali. Ceterum si tu dices quod auctores

faciunt istas comparationes sic facit Aui. infra i capso de medicis faciendis nasci carne. Dicit. n. ibi qd in vlcere magis humido competit medicina generatiua carnis magis desiccatiua. Respondeo qd Aui. et alij auctores loquuntur ibi d medicina que non ex toto est generatiua carnis. et talis medicina sicut dicitur fuit plus quantum ad initium sue actionis bene est desiccatiua plus quam in primo gradu. scilicet ut sic non dicitur generatiua carnis. quia in tali vlcere nondum competit generatio carnis ut dicitur est plus. sed quantum ad terminum sue actionis et in quantum generat carne non desiccatur nisi in primo gradu sic in illa medicina que administratur in vlcere parum humido. et hoc est sicut dicitur fuit plus. quia vlcus iam reductum est ad terminum illius humiditatis in quo est aliud vlcus parum humidum et tunc competit ibi generatio carnis et medicina reducta est ad terminum siccitatis primi gradus. unde tunc generat carne et non desiccatur nisi in primo gradu. Sic ergo illud argumentum bene concludit qd ibi competit medicina exiccatiua plus quam in primo gradu. Sed ego dico qd talis medicina ut sic non est generatiua carnis. Et si auctores loquuntur de medicis generabilibus carne in talibus vlceribus: dico qd loquuntur de medicis que non ex toto dicuntur generantes carnem. quia quantum ad initium earum desiccant in secundo et tertio gradu. et ideo ut sic non generant carne: sed quantum ad terminum earum dicuntur generatiue. sed tunc ut sic non desiccant nisi in primo gradu: sicut declaratum fuit prius. et ideo ratio non concludit contra propositum: quia quando Gal. dicit qd medicina generatiua carnis desiccatur solum in primo gradu: intelligit de medicina carnis ut generatiua. talis autem medicina si plus desiccatur non est generatiua: sicut dicitur est. Tunc ad aliud argumentum. tu dicitis. omnis cura fit per contrarium equale in eodem gradu: concedo. et tu dicitis. aliquod vlcus est humidum in secundo gradu: aliquod in tertio. dico qd falsum est de vlcere in quo dicitur administrari medicina generatiua carnis ut generatiua est. quia in tali vlcere non debet esse nisi illa duplex humiditas que dicta est: quam sufficiens exiccatur excedentia parum gradum primi. Vel si in tali vlcere sic humido dicatur competere medicina generatiua carnis: tunc competit in eo medicina que non ex toto dicitur medicina generatiua carnis: quia tunc quantum ad initium actionis bene desiccatur in secundo et tertio sicut maiorem et minorem humiditatem vlceris. et ut sic non dicitur generatiua carnis. sed quantum ad terminum sue actionis dicitur generatiua carnis: eo quod tunc desiccatur in primo gradu. vlcus est reductum ad illam humiditatem temperatam quam potest exiccare excedentia primi gradus. et ideo medicina generatiua carnis ut generatiua est semper desiccatur solum in primo gradu. quia in vlcere in quo competit medicina generatiua carnis ut generatiua est talis humiditas que potest exiccare excedentia gradus primi. et ideo ratio non arguit contra propositum. Ad tertium argumentum autem tu dicitis: si hoc esset verum quod dicitis: tunc sequeretur quod in corpore et membro humidissimo competeret medicina minus sicca et in corpore sicco competeret medicina magis sicca: concedo: et tu dicitis. contrarium huius ponit Aui. in primo sen 4^o r^o. Dico qd Aui. dicit qd si corpus et membrum in quo est vlcus fuerit declinatum ad multam humiditatem: tunc vlcus indiget maiori exiccatione. si autem ad siccitatem minoris: quod ipse intelligit de humiditate et siccitate accidentali. nam si corpus vel membrum in quo est vlcus: habeat humiditatem nimiam ex aliquo accidente: tunc debemus magis exiccare: et si sit ibi siccitas etiam tunc debemus minus desiccare: ut dicitur fuit plus. Cuius autem intelligimus hoc per respectum ad complexionem naturalem: ut si corpus vel membrum in quo est vlcus sit multum humidum naturaliter. tunc dico qd competit medicina minus desiccatiua in vlcere. Et si sint multum sicca naturaliter. tunc dico qd competit medicina magis sicca. et idem dicitur Aui. non contradicit dicto Gal. quod credo qd Aui. intelligat ibi illo modo quo dicitur est. propter quod ratio non concludit. Sic ergo ex predictis dubitationibus apparet qd medicina generatiua debet esse desiccatiua. et quantum

etiam debet esse desiccatiua et debet esse absterfua. sicut Aui. ponit in littera. Et ratio huius est: quia in vulnere concavo in quo generanda est caro: ut dicit Gal. in tertio: fit duplex supfluitas impediens generationem carnis. vna subtilis: et ista indiget exiccatione que dicta est Alia vero est grossa: quam Gal. vocat in de ingenio. lutum. que alio nomine dicitur putredo. et ista indiget mundificatione et absterfione. et ideo quelibet medicina generatiua debet esse exiccatiua. in hoc quod vlcus est humidus: et absterfua et mundificatiua in hoc quod est putridum. sed eius absterfio non debet esse vehemens: sicut nec exiccatio. Et ratio huius est quia medicina generatiua carnis debet esse coagulatiua sanguis facti in carne. sed absterfio vehemens amouet sanguinem venientem ad vulnus: et facit eum fluere. hoc autem est contra rationem intentioni coagulationis. et ideo medicina multum absterfua est concuatiua vlceris. quia est corrosiua et diuiniuens carnem et eliquas eam. debet ergo esse absterfua parum. scilicet in tanta quantitate ut abstergat sordiditatem solum que est causa impediens generationem carnis: et debet esse absterfua sine mordicatione: et hoc sequitur ex predictis quia mordicatio causatur ex forti absterfione. et ideo cui non debeat esse fortiter absterfua sed parum: idcirco debet esse sine mordicatione. intellige de ista absterfione que est quasi eodem modo de forti et pauca absterfione medicine generatiue carnis: sicut est de forti et pauca siccitate: et eadem dubitationes possent dari. et ideo hic non insisto: sed hoc pro se videat intellectus. Debet etiam esse medicina generatiua carnis absque siccitate omnino de qua sit curandum. Et ratio huius sicut dicit Gal. in tertio de ingenio. quia si talis medicina esset siccata: tunc putredo coagularet et coagulationem in vulnere: ita ut nullatenus egredi valeretur. Nunc autem est contraria intentio medicine generatiue. eo quod ea que generant carnem cum desiccatione sui debent esse mundificatiua et excoletiua ut nil putredinis in vulnere remaneat. Sic ergo perfecte declarata sunt ea que Aui. dicit in hac parte. Deinde cum dicit:

Et oportet ut sit in caliditate et frigiditate sua in complexione si fuerit separata cum contrario sicut quantitate separatis: et si non fuerit separata separatio de qua curet: tunc affiletur calido valde calidum valde: et frido valde fridum valde. Et obfuetur iterum impressio medicine in loco ut opponatur ei si supfluit in malitia complexionis.

In parte ista Aui. postquam ostendit cuius complexionis debet esse medicina generatiua carnis quantum ad qualitates passiuas. scilicet quantum ad humiditatem et siccitatem: ostendit cuius complexionis debet esse quantum ad qualitates actiuas. scilicet quantum ad caliditatem et frigiditatem. Et vult dicere Aui. qd debet esse omnino sicut membrum in caliditate et frigiditate si eius complexio naturaliter se habeat. Unde in membrum calido debet esse medicina generatiua calida: et in frido frigida: et in temperato temperata. sed si membri complexio esset distemperata ex aliquo accidente versus caliditatem et frigiditatem: tunc medicina debet esse contraria tali complexionis ut ipsam reuocet ad suam naturam. Et causa huius apparet in promptu. quia omnia naturalia sunt conseruanda. conseruatio autem fit cum similibus omnino. et ideo medicina generatiua carnis debet esse in caliditate et frigiditate conseruata complexionis naturali. sed ea que sunt contra naturam sunt destruenda. destructio autem per contrarium fit. et idem debet esse contraria complexionis distemperate. si ergo membrum in quo vlcus sit distemperatum in caliditate: dummodo hoc sit naturaliter debet administrari sibi medicina calida. Si autem esset distemperatum in caliditate ex aliqua accidentali distemperantia. tunc debet sibi administrari medicina

frigida. et sibi modo est de frigiditate. et hoc est: quia in egritudine spiritus est complexio naturalis preseruando dato quod sit distempata: eo quod mediante ipsa agit natura contra morbum: sed accidentaliter est destruenda: quia est impediens actionem nature. hoc est quod vult dicere Auicenna. Et destruat sic: quia aliquatulum est ibi itrica. Et opus iterum ut cum supple complexio membri fuerit separata. scilicet a sua naturalitate: ut quia sit distemperata a aliquo accidente vel versus caliditatem vel versus frigiditatem: supple tunc medicina generatiua sit in complexione sua in caliditate et frigiditate: cum contrario supple illi complexioni membri. hoc est dicere quod tunc opus quod medicina generatiua contrariet illi complexioni in caliditate si illa complexio est distemperata in frigiditate: vel si illa complexio sit distemperata in caliditate secundum quantitatem separationis hoc est dicere quod opus ut contrariet ei in illo gradu. et tantum quantum est separata complexio illa a sua naturalitate. unde si membrum in quo est vlcus sit distempatum in primo gradu debet esse medicina generatiua frigida. in primo gradu. et si sit distemperatum in frigiditate in primo gradu debet esse medicina calida in primo gradu. et ratio huius est: quia ut dicitur in Ba in tegni. ois cura per contrarium sit in eodem gradu et equali. et si non fuerit separata. scilicet complexio membri naturalis separationem de qua curet hoc est si complexio membri naturalis non fuerit distempata accidentaliter: tunc si assimilatur calido valde calidum valde: et frido valde frigidum valde hoc est tunc in corpore calido in quo est vlcus admittet medicina generatiua calida et in frido frigida. Et obstat iterum et cetera. planum est. sic ergo videte ex dictis apparet quod medicina generatiua carnis debet esse omnino similibus complexioni membri in qualitatibus actiuis si membrum non sit distempatum accidentaliter: sed in qualitatibus passiuis nunquam debet esse ei similis: quia semper debet esse ea sicca: quod sit complexio naturalis membri. Et causa huius querat ex his quod dicta sunt supra. Tunc sequitur illa pars:

Medicine autem incarnatiue sunt ille qui aggregant inter duo elongata. Et non oportet operentur nisi in superficiebus amboz facientes adherere inter ea utraqz cum roze qui est in substantia amboz.

In qua parte Auicenna postquam determinauit de cognitione medicinarum facientium nasci carnem: determinat de cognitione medicine incarnatiue et quam operationem faciunt: et cuius complexio nis sint: et quomodo etiam differat a medicis generantibus carnem. Et diuidit ista pars in partes tres. In prima parte ostendit quam operationem facit medicina incarnatiua et ostendit etiam modum operationis ipsius. In 2^a parte ostendit cuius complexio nis debet esse. Et in 3^a parte ponit dictionem inter medicinam incarnatiua et generatiua carnis penes complexiones. 2^a ibi. (Et si fuerit sanguis proprius) 3^a ibi. (Et non indiget diminutione in executione) Dicit ergo primo. Medicina incarnatiue siue coagulatiue: quia id est est: sunt ille et cetera. hec est ergo operatio medicinarum incarnatiuarum. scilicet aggregare et coniungere labia vulneris elongata mediante humiditate sanguinea que est inter labia illa. Intellige autem hic sicut etiam deum fuit prius de operatione medicinarum facientium nasci carnem: quia ista operatio scilicet aggregare labia vulneris elongata non debet attribui medicine sicut principali agenti: imo principale agens istius operationis est ipsa virtus naturalis membri: quia talis virtus est que coniungit ista labia. et materia et medium talis iunctionis est ipse sanguis recens ibi existens. medicina autem est solum sicut coadiuuans ad istam operationem: eo quod remouet impedimenta propter que posset prohiberi unio secundum quod potest patere ex dictis in priori capitulo. tunc Auicenna ostendit modum operationis istarum medicinarum dicens. Et non oportet ut operentur scilicet iste medicine nisi in superficie amboz. scilicet labioz vulneris. Sed aliquis dicet hic. videtur quod Auicenna contradicat hic euidem dicto inferius. quia Auicenna

dicit hic quod oportet ut iste medicine non operentur nisi in superficie labioz vulneris. inferius autem dicit in capitulo de medicinis incarnantibus vulnera quod puluis istarum medicinarum est minoris virtutis quod quod de eis sit cum cerotum: quia medicine sicce et proprie minerales non submerguntur vsque ad profundum: sed cum ex eis sit cerotum: tunc facit penetrare ea cursus olei vsque ad profundum. per hec ergo dicta videtur quod medicine incarnatiue non solum debent operari in superficie: imo et in profunditate. hoc autem dicit contrarium. Ad hoc respondendum est per expositionem textus. nam quoniam Auicenna dicit quod non oportet ut operentur nisi in superficie: ego intelligo quod non apponant nisi in superficie: quia non debent poni itus in profunditate vulneris: quia secundum quod dictum fuit prius in precedenti capitulo. iter labia vulneris nihil debet cadere extraneum nec pilus nec puluis incarnatiuus. et ratio huius dicta fuit supra. Sic ergo medicine incarnatiue debent poni solum in superficie labioz vulneris. Et isto modo intelligit hic quod dicit quod non oportet ut operentur nisi in superficie ipsorum: sed virtus operatiua ipsarum bene debet penetrare vsque ad profundum. Et ratio huius est: quia impedimentum incarnationis vulneris. scilicet humiditas extranea non solum est in superficie: imo in profundo. Cum ergo incarnatio debet fieri in superficie et in profundo: debet ergo virtus medicine exiccantis penetrare vsque ad profundum ut exiccat humiditatem que est impediens fieri incarnationem in profundo. et isto modo intelligit Auicenna inferius cum dicit quod operatio ipsarum debet penetrare vsque ad profundum. Sic ergo ista dicta non contradicunt. facientes adherere inter ea utraqz cum roze que est in substantia amboz. ego intelligo cum roze. scilicet cum humiditate sanguinea recenti que est in labijs vulneris. unde non intelligo hic de roze que est tertia humiditas que manet intus in membris simplicibus de qua loquitur Auicenna in primo. Sen prima. cap. de humoribus: quia si labia vulneris essent exiccata a sanguine recenti nunquam amplius uniretur et tamen esset ibi ros qui est talis tertia humiditas. et ideo pro roze intelligit talem humiditatem sanguineam que est in labijs vulneris: quia sine sanguine tali recenti non possunt labia vulneris coniungi. Et ratio huius est: quia talis iunctio et coniunctio labioz fit ex operatione virtutis naturalis nutritiue que assimilatur et vnit nutrimentum itercedens inter utraqz partes solutas ad utraqz partem vulneris. et ideo per tale medicamentum coniunguntur ambo illa separata. nunc autem materia talis nutrimenti quod assimilatur est sanguis recens ibi existens: eo quod oportet quod hec operatio fiat ante generationem saniei. et ideo sanguis est tale medicamentum per quod illa labia coniunguntur. et ideo cyrugici quando labia vulneris sunt exiccata ex defectu medicis: ut quia in principio non fuerit ibi aliquando renouant tale vulnus scarificando ipsum ut exeat sanguis. et postea sunt ipsum: quia non posset aliter fieri unio labioz et aliquando coagulatur vulnus et aliquando non ut si sit multum alteratum ab aere: quia tunc opus ipsum curare ut vlcus. Deinde cum dicit:

Et si fuerit sanguis purus tunc est illud quod exiccat sanguinem plimum sufficiens cum eo in adherentia cum exiccatione vehementi veloci antequam fiat pus et non firmat ei illud nisi fuerit cum illo superfluitas virtutis in exiccando: verum oportet ut sit abstergens: quoniam abstergio est contraria intentioni iter que est in eo: quoniam intentio in eo est ponere illud quod colligitur de sanguine nutrimentum et adherentia et abstergens abstergit illum sanguinem: quare dissipat. ergo consumit materia qua expectat agglutinationem.

In parte ista Auicenna ostendit cuius complexio nis debet esse medicina incarnatiua. et dicit: et si fuerit scilicet in

labijs vulneris sanguis proprius. i. sanguis bonus. i. aliter non posset fieri incarnatio labiorum vulneri. tunc id. s. medicina quod exiccat sanguinem proprium tales supple a supfluitatibus et humiditatibus cum exiccatione vehementi et veloci antequam fiat pus. i. antequam talis sanguis conuertatur in sanie est sufficiens in adherentia. i. est sufficiens ad faciendum incarnationem cum eo. i. cum tali sanguine et non firmat ei istud. i. talis operatio que est facere incarnari labia nisi fuerit cum eo supfluitas virtutis in exiccatione. i. nisi fuerit vehemens exiccationis. Neque oportet ne sit abstergens et planum est amodo quod dicitur. Deinde cum dicitur:

Et indiget diminutione in exiccatione sicut indiget ea illud quod facit nasci. Quia facies nasci indiget ut currat ad ipsum materia: et illi materiei cursum prohibet exiccatio: et incarnatiuum non indiget: imo indiget incarnationem exiccatione fortior et pauca stipticitate.

In parte ista Auicenna ponit dictionem iter medicina generatiua et incarnatiua penes coplonem. et vult dicere Avicenna quod medicina incarnatiua differt a generatiua in duobus. Primo quod medicina incarnatiua debet esse magis sicca quam generatiua: et rationem ponit in ista. Secundo quod medicina incarnatiua debet esse aliquantulum stiptica. medicina autem generatiua non: sed quod dicitur fuit supra. hoc est quod Avicenna vult dicere in littera.

Sed ut melius hec dicta ipsi intelligantur edubitatione de his quod dicit Avicenna. et de eis quod dicta sunt supra. primo. scilicet utrum medicina incarnatiua debet esse vehemens exiccationis sicut dicitur fuit supra. Et videtur quod non per dicta Galeni in regni quod loquitur de cura solutionis coramini. Dicit enim ibi quod suba partem vulnerate sana suabit per mediocriter exiccantia. nunc autem ea quod mediocriter exiccant non desiccant vehementer: sed tempore. Et videtur quod in ipsis non debeat esse superfluitas exiccationis cuius contrarium dixit supra Avicenna.

Secundo est dubitatio de his quod dicit hic scilicet quod medicina incarnatiua debet esse vehemens exiccationis quam medicina generatiua. hoc non videtur verum: quia in vulnere magis humido competit medicina fortius exiccatiua: quia omnis cura per contrarium equale in eodem gradu fit sed quod dictum fuit supra ex verbis Galeni in regni. Sed vulnus in quo administratur medicina generatiua est magis humidum: quia est cocauum. omne autem vulnus cocauum est magis humidum: quia ad ipsum currunt plures supfluitates. ergo medicina generatiua debet esse magis exiccatiua quam incarnatiua.

Contrarium autem huius ponit Avicenna hic. Circa istam questionem essent duo notanda. Primo quod medicina incarnatiua debet esse exiccatiua ultra siccitatem membri naturalis. secundo quod debet esse vehementioris exiccationis quam medicina generatiua. Sed declaratio primi habita est in quadam questione que fuit mota de hoc in superiori capitulo. Declaratio secundi est et potest quasi extrahi ex dictis Avicenne in littera: quod medicina incarnatiua debet exiccare et humiditatem extraneam que impedit incarnationem subito et velociter: quia incarnatio debet fieri sanguine ibi existente antequam ille sanguis conuertatur in pus. hoc autem fit in breui tempore. et ideo medicina incarnatiua subito et velociter debet exiccare: sed subita et velociter exiccatio non potest fieri nisi ab eo quod fortiter et manifeste exiccat. et medicina incarnatiua debet esse fortis et manifeste exiccationis. medicina autem generatiua non debet esse fortis et manifeste exiccationis: quia generatio carnis non fit ex sanguine recete exite in vulnere sicut fit incarnatio: imo fit ex decursu nutrimenti ad vulnus. et ideo non oportet quod ibi sit exicca-

tio subita cum iam facta sit sanies. et etiam quod fortis exiccatione exiccaret et prohiberet tale cursum. et ideo non est ibi materia generationis. et per consequens non generetur caro. sic ergo tunc apparet quod medicina incarnatiua debet esse vehementioris exiccationis quam generatiua. Sed tu dices in quod gradu debet esse exiccatiua ultra siccitatem membri naturalis medicina incarnatiua: dico quod hoc iam quasi potest patere ex dictis. nam et desiccatio debet esse quasi in secundo gradu vel circa illud. Et ratio huius est: quod medicina incarnatiua debet esse tate desiccationis ut exiccet subito humiditatem extraneam: sed non debet esse tate desiccationis ut minuat humiditatem propriam et naturalem ex qua debet fieri coagulatio sic facit medicamentum figillatiuum ut dicitur postea. modo exiccatio in 3o gradu minuet ex tali humiditate: exiccatio autem in 4o non solum minuet ex tali humiditate: imo et ex suba carnis. et ideo medicina incarnatiua debet esse exiccatiua in 2o gradu: et non multum ipsum transcedere. Et nota quod dicitur quod debet esse exiccatiua in 2o gradu quod intelligitur in respectu ad membrum in quo est vlcus. sicut non sicut dicitur fuit supra de medicina generatiua sicut per se potest videre diligens intellectus. Sicut etiam de caliditate et frigiditate ipsi sicut non est dicitur sic dicitur fuit de medicina generatiua. De absterfione autem dicitur quod non debet esse alicuius absterfio sic est medicina generatiua. Et ratio huius ponit Avicenna in ista sufficienter de stipticitate quod medicina incarnatiua debet esse alicuius stipticitatis: quod medicina incarnatiua debet esse prohibitiua fluxus humorum ad locum et non indiget alicuius cursu materie nec bone nec male: sed generatiua indiget ut ad ipsum currat materia cuius cursum prohibet stipticitas. et etiam indiget mundificatione quam prohibet stipticitas. Et ideo medicina incarnatiua debet esse alicuius stipticitatis: generatiua autem non. Tunc est respondendum ad argumenta. Ad primum tu dices. non dicitur quod Avicenna dicat verum quod medicine incarnatiue debeant esse vehemens exiccationis: quod Galeni dicit quod debet esse mediocriter exiccantia. ea autem quod mediocriter exiccant non vehementer exiccant. Sed dicitur quod Avicenna dixit supra quod medicine incarnatiue debet esse vehemens exiccationis. intelligitur hoc in respectu ad medicina generatiua: quod debet esse manifeste desiccationis: sed non debet esse vehemens exiccationis absolute: ut quod exiccent in 3o vel 4o gradu. debentque vehementer exiccare in respectu ad generatiua: eo quod debent desiccare in 2o gradu. ut dicitur est. et talia sunt que mediocriter exiccant: quod inter partem exiccare et summe exiccare sunt ea que exiccat in 2o gradu. et propterea non bene exponit ibi Avicenna Galeni. qui videtur intelligere per mediocriter exiccantia ea que exiccant in gradu primo: quia si hoc esset tunc medicina incarnatiua non esset magis exiccatiua quam generatiua: cuius contrarium dicit hic Avicenna. Sed debet intelligi. ut dicitur est et non contradicit Avicenna Galeni. imo idem dicit. Ad aliud tu dices. in vulnere humidiori competit medicina magis desiccatiua: dico quod verum est ceteris partibus equalibus. modo huius non sunt cetera partes equalis quod quod vulnus in quo administratur medicina incarnatiua non sit magis humidum: nec ita sicut est illud in quo administratur generatiua: nihilominus tamen quod hic debemus subito exiccare: ibi autem non. et hic etiam indigemus prohibere cursum materie: ibi autem indiget materia currere. idcirco ibi administrare debemus manifeste et fortiter desiccatiua. propter quod ideo non concludit. Deinde cum dicitur:

Consolidatiuum vero sigillatiuum vehementer indiget stipticitate quam illa duo: quoniam est ei necessarium ut recuperet quod est per naturam vehementioris exiccationis. scilicet cutem: et quoniam indiget ut exiccet humiditatem extraneam et radicalem vehementer. Et illud quod est ante ipsum eget ut exiccet humiditatem extraneam exiccatione plima et radicali cum mensura quam coagulationem

z ingrossetur z nō minuatur ex substātia.

Postquā Auicenna superius determinauit de medicinis generatib⁹ z incarnatiuis. In parte ista Auicēna de terminat de cognitiōe cicatrizantiū siue cōsolidatiūz: qz idem est. Dicuntur autē medicine cicatrizantes. qz regenerant cutem depditam. z in hac parte oñdit Aui. cuius cōplexionis sint medicine cicatrizatiue. z ponit etiā differētiā inter ipsas z inter medicinas p̄dictas penes cōclusiones ipas. Dicit ergo Aui. z id est intētio eius z in hac parte. s. qz medicamē cōsolidatiū siue sigillatiū qd idem est: est fortioris exiccationis z fortioris stipticitatis q̄ illa duo scz q̄ medicamē generatiū z incarnatiū. z p̄mo pbat qz sit vehementioris exiccationis z firmioris stipticitatis q̄ medicamē generatiū: qz medicamē generatiū recuperat carnē. medicamē autē cicatrizatiū recuperat cutē: sed cuius est vehementioris siccitatis q̄ caro. ergo medicina cicatrizatiua est vehementioris exiccationis q̄ generatiua. Sed est hic intelligendū ad declarationē maiorem dictoz. Aui. de hoc qd dicit Aui. qz medicamē cicatrizatiū recuperat cutem qz ipm p̄prie z vere nō dicitur recuperare cutē sicut medicamē generatiū recuperat carnem. vt dicit Gal. in regm. scda p̄tula. z in 3^o de ingenio qz cutis est mēbz spermaticū: membra autē spermatica abscisa nō renascuntur: cū ergo sit impossibilis regeneratio cutis faciendū est aliqd simile cuti qd carnis tegmen existat. vt Gal. dicit. tertio de ingenio. Illud autē qd fiat simile cuti est caro manens in superficie quā o3 inuitare ad naturam cutis. vt dicit Gal. 3^o de ingenio. hoc autē erit si fiat siccata simul z callosa: qz cutis s̄m qz dicit. Gal. 5^o de simplicibus nō est nisi sicut caro que indurata est. vñ cutis ē quasi habēs tēperamētūz carnis nisi qz est magis augmētata in siccitate. z ideo si caro existēs in superficie vulneris debeat fieri loco cutis debet siccari z indurari sicut calus qdā: hoc fit medicinis fortius medicantibus q̄ ea que generāt carnem cū debeat conuertēre carnē ad naturāz cutis que siccior est carne. z ideo medicamē cicatrizatiuum est magis desiccatiū q̄ carnis generatiū. Iterū etiā qz sit magis stipticū manifestū est: qz medicamē generatiuum nō indiget aliqua stipticitate: qz o3 esse mundificatiuum quā mundificatiōez prohibet stipticitas. z etiā indiget vt ad ipm currat materia quā phibet stipticitas. cicatrizatiū autē nō indiget aliquo isto: sed p̄stringere z coadunare qd est opus p̄tici z stiptici. z hoc intendit Aui. dicere vsqz ibi. Et quādo indiget zc. ibi autē intendit qz medicamē cicatrizatiū debet esse magis desiccatiū z stipticum q̄ incarnatiū. z vna causa p̄pter quā cicatrizatiū debet esse magis desiccatiū est illa quā diximus: qz iō illa causa p̄t hinc adaptari. Sed alia causa est quā ponit Aui. qz medicamē cicatrizatiū nō h3 tantū desiccare humiditātē actualē que influit ad vulnus ad hoc. s. vt vlcus sit mundū etiā habet desiccare ipsam humiditātē radicalem. i. naturalem cutis. et hec est ratio vt caro fiat callosa ad modū cutis. hoc autē nō posset fieri nisi desiccaret ipsa humiditas naturalis cutis cum cutis sit siccior carne: sed medicamē incarnatiū habet desiccare solū humiditātē extraneā. naturalem autē nō o3 diminuerē: imo solum debet ipsam desiccare ab hūditate extranea vt ingrosset et p̄glutinet z nō minuitur ex substātia eius. z ideo medicamē cicatrizatiū o3 esse siccior q̄ incarnatiū. Iterū etiā debet esse magis stipticum: quia medicamē cicatrizatiuum habet coadunare humiditatem naturalem carnis ad superficiem duram faciendam de ipsa. ad hoc autē maior requiritur stipticitas q̄ ad incarnationem. quare zc. Ex dictis ergo patet qz medicina cicatrizatiua debet esse vehementioris stipticitat. z etiā fortis exiccationis. nihilominus tamen sicut bene dicit Gal. in regm de bet esse exiccatiua et stiptica sine mordicatione: quia de natura mordicatiū est facere aduenire diminutionem carnis z concuatiōis vlcis quod est contrarium cicat-

trizationi. Alterius autē ex dictis potest apparere in quo gradu possumus dicere qz medicina cicatrizatiua debeat desiccare: qz cum debeat desiccare plus q̄ medicina incarnatiua q̄ desiccet in 2^o gradu. vt dictū fuit p̄us. z non debeat tantū desiccare vt oīno destruat z diminuat carnes sicut facit quartus gradus. possumus ergo dicere qz debet esse desiccatiua in tertio gradu vel circa illud p̄ respectum ad complexionē membri naturalem s̄m qz dictum est de alijs. Alterius autē nota vnum quod Aui. ponit in primo Sen quarta caplo. de cura solutionis cōtinui qz cicatrizatio per se. z primo fit ab eis que sunt fortis exiccationis et stipticitatis. in qualitatibus tamen actiuis s̄m proportionata s̄m complexionem naturalem membri vt etiam dictum fuit in alijs. medicinis. p̄ accidens tamen p̄t fieri cicatrizatiua actualis ex acutis in quātū. s. accidit talia per viam adustionis crustam generare. z hoc est cū ex eis parum superponitur sicut sunt calcantum et azem maxime adusta: quia si multū poneretur de eis tunc potius concuarent z corroderent. Tunc sequitur illa pars:

At corrosiua diminuēs carnē o3 vt sit vehementis absterisionis valde. Et illō qdē qd est rectū in curatiōe vulnerū: qñ perforat est vt nō approximet eis aqua. Et si fuerit necessariū et nō suffert eger a balneatiōe: oportet vt ponatur super ea de emplastris z de panno infuso cū oleo s̄m modos ligationis z non permittatur aqua peruenire ad ipsum.

In qua pte determinat in generalit de cognitiōe medicinarū corrosiuarū z diminutiuarū carnis. Et dicit qz corrosiua z diminuēs carnē o3 esse vehementis absterisionis valde: et supple etiā vehementis exiccationis valde. s. q̄ aliq̄ p̄dictaz. Et ex h̄ appet qz eē absterisiua z desiccatiua i quarto gradu p̄ respectū ad mēbz: qz cūz talis medicina diminuat z destruat carnē. z quartus gradus sit qd destruat z diminuat seu corrupat. o3 eē talis medicina absterisiua z desiccatiua p̄ respectū ad mēbz in quo admistrat in 4^o gradu. Sed tu dices. in qualitatib⁹ actiuis in q̄ gradu debet esse? Adm qz p̄nt etiā eē in 4^o gradu z in minori: s̄ si sunt in q̄litaib⁹ actiuis. z in 4^o gradu. tūc eēnt magis diminutiuā z corrosiua sic sunt flos eris z filia. Si autē excedāt solū in siccitate in 4^o gradu: nō aut in caliditate. tunc bñ dīminueret carnē: s̄ nō ita sic p̄me sic sunt galle p̄ respectū ad corp⁹ pueri z cortices granatorū z filia. Sic q̄ p̄ hoc qd dem ē appet qz iste q̄ttuor spēs medicinarū q̄s ponit h̄ Aui. diuersificant ad semicē in p̄plone s̄m q̄ttuor gradus: qz medicina ḡnatiua o3 desiccare in p̄mo gradu incarnatiua in 2^o cicatrizatiua. i. 3^o corrosiua aut z diminutiuā in 4^o. Et id quidē qd est rectū. Ista ps est icidētalio istius cap. in q̄ Aui. ponit qdā qd o3 phiberi post pforatōez vulnerū. z qz hoc idē dicit in sequēti caplo. z forte fuit defectus trāslatoris vel scriptoris p̄us apud nos vt forte posuit vt continuaret id quod sequitur cum eis que dicta sunt zc. De perforatione vulneris z aliorum cum oportet vt discooperiatur. Capitulum. v.

Trit Gal. O3 vt seces ex loco ei⁹ vehementioris eminentie et vt inclines ipm. z nō sit tractus pforationis nisi ad ptē ex q̄ est pole currē p̄ ad inferiora. et vt obfuet in pforatōe alesuirati z ruge s̄m modū quē

Dixim⁹ in capitulo vulnerū z dubelet nisi
in eis que excepimus. In eis vero q̄ sūt
sicut inguina z subascelle: oportet vt va-
dat perforatio cum cute in natura.

In isto caplo Auic. qz in cura vulnez aliqñ indigemus
sectioe sicut in vulnerib⁹ hñtib⁹ sinū q̄ aliqñ oz discoopi-
re vsq; ad fundum ipoz. aliqñ aut sufficit secare ea in pte
inferiori vt currat inde vir⁹ z sanies fm q̄ habitū est ex
pcedētib⁹. Idcirco hic ponit quēdā canonē de pforatioe
vulnez. Et diuidit hoc caplm̄ i tres ptes. In pma pte po-
nit modū sectiois. scdo; ponit curā ipoz post sectionem.
tertio docet euitare quēdam errorem qui posset continge-
re. secūda ibi (Deinde ponant desup) tertia ibi (Et rectū
quidē est) Dicit ergo pmo. dixit Gal. s. 3^o de ingenio sani-
tatis. Alexurati. i. villi neruoz. in caplo vulnez z dube-
let id est in caplo exituraz. appellat aut ea vulnera p̄tan-
to. qz exitura quādo i eis est aggregata sanies sunt quasi
in iudicio vulnez vel vlcey cuz sint interins vlcera. et
totū id qd dicit h⁹ Auic. est planū ex eis q̄ dicta fuerunt in
illo caplo. z iō h⁹ nō insisto. Tunc sequitur illa pars:

Deinde ponat de sup exiccatiua absq;
mordicatioe de illis q̄ sūt posita in tabu-
lis medicinaz singulariū. z puluis oliba-
ni melior est in eis q̄z olibanū: quoniam
illud est vehementius stipticum.

In qua ondit Auicē. qualis cura sit faciēda post pfora-
tionē istoꝝ vulnez dicēs: deinde. s. post sectioez. ponant
ibi exiccantiā absq; mordicatioe. Et ratio hui⁹ est: qz quā-
do ista vulnera sunt discooperta tunc non cōpēt in eis
nisi generare carnē z cōsolidare. hoc aut faciūt ea q̄ exic-
cant sine mordicatioe. vt dictū sunt p̄us. **I**ntellige aut
hic vñū qd etiam dcm̄ fuit prius in caplo de perforatioe
exituraz qz qñ scidimus vel exituram vel vulnus in pri-
ma vice ppter fluxū sangui. z cā sedandi dolorē z fluxū
humoz qui attrahūtur ppter dolorē qui sit causa incisio-
nis nō debemus ponere imēdiate ea que hic ponit Auic.
sed debemus ponere aliqd qd sedet dolorē et prohibeat
fluxū humoz et etiam sanguinis sicut etiā oēs hodie cō-
muniter ponunt albumē oui qd restringit fluxū sangui-
s z mitigat dolorē z prohibet fluxum. Post hoc aut debe-
mus ponere ea que Auic. dicit de illis que sunt posita in
tabulis medicinaz singulariū. s. in secūdo libro. z puluis
olybani melior est in eis q̄z olibanū. per puluerē olyba-
ni ego itelligo corticē olybani: qz cortex est magis defic-
catus qz ipsum olibanum. Et hoc est qd subdit Auicē.
quoniā illud est vehementius stipticū. i. vehementius de-
ficcatus. **S**ed tu dicēs: qre ppter hoc est melior cor-
tex olybani in eis q̄z olibanū. vt qz sit vehemēt⁹ defic-
catus cortex. Ecce causa huius est: qz in vulnerib⁹ ma-
gnis z cōcauis competūt fortius deficcatiua qz in paruis
z superficialibus. vt Galie. dicit. 4^o de ingenio. qz ad vul-
nus magnū cōcurrūt plures humiditates extraneē z su-
perfluitates qz ad parū. et ppter hoc: qz cortex olybani
est magis deficcatus qz olibanū. ideo est melior i istis
vulneribus qz olibanum. **D**einde cum dicit:

Et rectū qdē est i curatioe vulnez cuz
pforant ne approximet eis aq; z si fuerit
necessariū z eger nō suffert a balneatioe:
tūc oz vt vulnus occultet sub emplastris
pueniētib⁹ tectis cuz pannis infusis cum
oleis scōz modū cooperture q̄ separat i-

ter aquā balnei z humiditatē ei⁹ z inter
vulnera: aut ingenietur ei aliquod inge-
niorum possibilium in ipso.

Hic Auicēna docet euitare quēdam errorem qui posset
cōtingere ppter sectionē dicēs. Et rectū qdem est zc. ne
approximet ois aqua. s. nec calida nec frigida. Calida. n.
putrefacit z frigida etiā corrumpit z icrudat. Et itellige
hic qñ dicit. qz nō approximet ei aqua de aqua pura: qz d
aqua cōmixta nō esset vey vt si cōmisceret cū melle. tunc
eni bñ possem⁹ cū ea lauare vuln⁹. et aliqñ cōmiscem⁹ ea
cū aceto z ponim⁹ desup cā restringēdi fluxū sāguis si ac-
cidat fm etiā qd dcm̄ fuit p̄us in ca. de exituris. Et intelli-
ge qz nō solum non debet eis aqua approxinari: sed etiā
nocet oleū. nec aliquod vnguentūz in quo sit pinguedo
vel sepum super abūdās. vt dcm̄ fuit supra. Et etiam idē
dicit Auicēna in pmo. Sen quarta. caplo penultimo. nisi
poneremus hoc ratioe alicuius accidētis: sicut ponimus
basilicon aliquādo vt si esset ibi durities in labijs. sed nō
existētib⁹ in istis accidētibus quantū ex parte istius nūq;
hec competūt. ideo debemus ibi ponere exiccantiā abs-
q; mordicatioe. vt dcm̄ est. Et propter hoc faciunt male
quidam cyrugici qui statim post eruptionē exituraz po-
nunt quoddā emplm̄ factum cū oleo vel vitello oui z fa-
rina tritici z aqua. omnia. n. ista sunt putrefactiua z molli-
tiua. vnde nō cōueniunt: sed debemus ponere p̄us albu-
men oui. qz id nō putrefacit: immo restringit sanguinē z
prohibet fluxum z mitigat dolores. Et post appositionē
hui⁹ debem⁹ ponere exiccantiā que dicta sunt. Et si fue-
rit eis necessariū. s. aqua et eger non suffert a balneatioe
hoc est nō ppter vuln⁹ sed ppter aliā aliquā cām ppter
quā oz ipsum balneare. tunc oportet zc. planum est.

De regimie vulnez hñtū apa z dolores. Caplm̄. vi.

Necessariū ē i hñtū vulnerib⁹

alleuiare z credere qz vuln⁹ nō
cōsolidat oio dū apa nō sedat.

Et illōqdē nō cōplet nisi cū eo

in quo ē exiccatio z ifrigidatio i pncipio
rei z mollificatio i scdo. z administret in
eo cura apatū omnino. z qd est propriuz
in hoc cū cōmunitate sui iuuamēti in om-
ni mēbro a capite vsq; ad pedes est vt su-
mat granatū dulce z decoquat cuz vino
pontico z emplastretur cum eo locus.

Quia ipsis vulneribus superueniunt quādoq; acciden-
tia que impediunt curationē vulneris sicut si accidat eis
apostema aut dolor aut mala complexio. Idcirco Auicē-
na introduxit hic istud caplm̄ qd est de regimine vulne-
rum habentium apostemata z dolores. Et qz omne acci-
dens quod accidit vulneribus potest reduci ad vñū duo-
rum. s. vel ad apostema vel ad malam complexionē: eo
qz dolor qui eis accidit non est nisi vel propter apostema
vel propter malā complexionē. Idcirco Auicēna duo
facit. Primo determinat de regimine vulnorum habentium
apostemata. secūdo determinat de regimine vulne-
rum habentium malā complexionē. secūda ibi (Et oportet
vt tu obserues) Prima in duas. primo facit quod di-
ctum est. secūdo ponit quoddā emplm̄ speciale qd com-
petit in apostematoso vulnere. secūda ibi (Et qd est p̄p̄iū
in hoc) Dicit pmo necessariū est. qd planū est. In secūda
parte dicit. Et quod est p̄p̄iū in hoc. i. in apostemate cū
cōmunitate sui iuuamenti hoc est cū hoc qz suū iuuamen-
tum cōmune est vulnere z apati. multoties. n. contingit qz

eadez medicina curat acciōs z morbiū. z ita est de isto emplastro: qz id emplm pdest apati: qz isridat et vulneri: qz exiccat in omni mēbro a capite vsqz ad pedes: intellige in omni mēbro. s. carnofo in vulnerib^o carnofo: qz d talib^o itelligit hic. In mēbris. n. neruofo z in vulnerib^o neruofo nō competeret hoc emplm ad sedandū apā: imo compētūt ibi alia que dicent in suo loco: si de^o voluerit. Est vt sumat granatū dulce. s. sic est cū corice suo decoquat zc. Intellige aut hoc q illud emplm maxime cōpetit apati in sui principio. in statu aut ip^o nō cōpetet: imo compētunt tūc mollitua resolutua sūm qd dcm fuit de hoc sufficienter in caplo vulnerum. Deinde cum dicit:

**Et oz vt obserues illud ad qd puerit^o dispositio apostematis: sicut si tu admini-
straueris vnguentū nigrū z videris vul-
neris rubore vehementē fieri z vesicari:
declina ad infrigidantia z ad vnguentū
album. Et si videris ipsum mollificari
aut indurari: et tu iam administrafi al-
bum: administra nigrum et alia.**

Cū pte ista Aui. ponit regimē vulnez in qb^o accidit ma-
la cōplo: eo q vulnus nō pōt curari nisi prius remoueat
mala cōplexio sūm qd ostensum fuit etiam prius sufficien-
ter: ergo dicit. z oportet vt tu obfues id ad qd pueritur
dispositio scilz vulneris zc. Et si tu videris ipm. s. vuln^o
mollificari: vt qz tu administraueris nimis humida. vel
indurari: z tu administrafi albū: z alia frigida nimis. ad-
ministra nigrū. s. vnguentū. sed si fit ibi facta durities et
alia. s. p̄traria cōplexiōi male supinducte: vt si fit ibi mol-
lificatio administra exiccātia. z sic semp omne contrariū
cum suo contrario repellatur.

CRegimē v̄le in vulnerib^o viscerū interi^o. Caplm. vij.

**Intentio in eo quod existima-
mus q est fissura aut disruptio
interius est vt incarnetur z nō
dimittatur sanguis congelari
in interioribus ita vt prohibeatur fluxus
sanguinis: et medicine conferentes in
vtrifqz intentionibus primis sunt sicut ve-
stimenta quando decoquuntur in aceto.**

Cuia vulnez qdā sunt q penetrant in mēbris iteriori-
bus. quedā aut sunt q nō penetrāt. id circo postqz Aui.
determinant sufficienter de vulnerib^o nō penetrātib^o ad
iteriora mēbra z curis ipsoz: determinat i isto caplo Aui.
de vulnerib^o penetrātib^o ad mēbra iteriora z curis ipoz
Nunc aut cōcauitas membrorū iteriorū distincta a furcu-
lis vsqz ad ossa anchaz est duplex. quedā est cōcauitas
mēbroz spūaliū que est supior. Alia est cōcauitas mēbro-
rū nutritiuoz q est inferior: z has duas cōcauitates distin-
guit qdā mēbrū qd dyasfragma vocat. z dicit Almanfoz
Et sicut duplex est cōcauitas mēbroz iteriorū: sic et du-
plicia possunt accidere vulnera penetrantia: qz qdā pe-
netrāt in cōcauitatē mēbroz spūaliū. z quedā penetrāt
in cōcauitatē mēbroz nutritiuoz. Aui. aut in hoc ca^o z in
hoc tractatu determinat soluz de vulnerib^o penetrātib^o
in cōcauitatē mēbroz nutritiuoz: nō aut de vulneribus
penetrantib^o in cōcauitatē mēbroz spūaliū. Causa aut
huius. s. quare hic nō determinat de vulnerib^o penetrātib^o
in cōcauitatē mēbroz spūaliūz est: qz vulnera que
sunt in cōcauitatibus talū membrorū nō curātur vt vul-
nera sunt. s. cōglutinando z icarnādo sūm qd postea dice-

mus: imo curātur vt vlcera. Et qz de vlceribus pectoris
et pulmōis sufficienter determinatū est in lib. 3^o idcirco h
nō determinat: sed pro cura ipsoz recurrēdū est ad ea q
dicta sunt in libro tertio. Ego tamē ad completiorem do-
ctrinā cyrugie faciā quoddā caplm de curatione eorum
vulnez post hoc caplm Aui. Sed qz vulnera q fiūt in
cōcauitate membrorū nutritiuoz curātur vt vulnera. s.
cōglutinādo et icarnādo sūm q Aui. dicit. Idcirco in h
tractatu vulnez determinat Aui. de vulneribus pe-
netrātibus in cōcauitatē istoz membrorū. Et diuidit hoc
caplm pmo in ptes duas. Nam vulnez que fiunt in istis
mēbris interiorib^o quedā sunt que nō apparēt extra si
cut multotiens contingit propter casuz vel p̄cussione su-
per ventrē q fiat scissura in mēbris iterioribus extra ta-
men nō. Quedā aut sunt vulnera que fiunt in istis mem-
bris extra apparētia z habētia orificium exterius: sicut si
fiat vulnus cū lancea vel gladio vel cū alio ferro icidēte
acuto in istis mēbris. Primo ergo Aui. ponit curaz
p̄moz vulnez. secūdo ponit curaz secūdoz. secūda ibi.
(De vulnere aut et fissura apparētibus) Prima in duas.
Primo oñdit quot intentiones requirunt ad curatiōes
talium vulnez. secūdo ponit medicinas sūm illas intēti-
ones. secūda ibi. (Et medicine) In p̄ma parte vult dicere
Aui. q due itentōes regunt quādo estimamus q est
fissura aut aliqua disruptio in istis mēbris iterioribus.
Et itellige hic de itentōib^o que sunt circa medicinas lo-
cales supposito q pus sit facta flebotomia z alie euōnes
totius corpis. vna intēno est p̄solidare z icarnare talē scis-
surā z phibere fluxū sanguis. Alia itēno est phibere ne
sanguis q exit a tali fissura congelet in mēbris iteriori-
bus: qz ex hoc possent p̄seq maxima nocumēta. Tūc Aui.
ponit medicinas sūm istas itentōes. Dicit q (Et medicie
p̄ferētes in vtrifqz itentōib^o). s. in p̄solidādo z contrin-
gēdo fluxū sanguis z i prohibēdo ne sanguis cōgelet in
mēbris iteriorib^o sunt sicut vestimenta qn decoquunt in
aceto. p̄ vestimēta itellige pannū lini nouū mūdū. Si. n.
iste p̄nus lini decoquat multuz in aceto. z postea ex tali
panno lini cataplasmet locus confert. qz talis p̄nus p̄so-
lidat z resoluit sanguinem congelatum in interioribus.

**Aut detur in potu de cetaurea maiore
pōd^o. 3. i. et terre sigillate in hoc inest cu-
ratio magna. Illō aut qd in potu sumit^o
causa flux^o sanguis est sicut dauic. i. z. 5.
de semine hyusquiani al. cum aqua mel-
lis z relique medicie p̄dicte in phibitio-
ne sputi sanguinis z fluxus sanguinis.**

Chic ponit medicinas que bibunt cōferentes ad hoc sūm
vtrāqz intentionē. z patet qd dicit. Et tunc Aui post istas
medicinas ponit quādā aliā que etiā bibit: sed datur p̄n-
cipaliter plus causa restringēdi sanguinē. Et patet qd di-
cit. dauic est pondus sex granorū ordet. z relique medicie
p̄dicte. s. in libro tertio vbi determinat de sputo sangnis.
in prohibitiōe sputi sanguis: supple sunt etiā cōferētes z
hic. vñ p̄ eis si idigemus ad id caplz recurram^o. Intel-
lige aut hic q Aui. tam p̄az dicit h de cura istoz vulne-
rū z etiā tam pauca remedia posuit p̄ duo. p̄mo qz cura
hui^o poterat hēri ex his q dicta sunt in 3^o lib. vbi determi-
nat d̄ sputo sanguis. z etiā in 3^o d̄ determinat d̄ offēnsiōe tali
q pōt accidere vel fieri sup ventrē z viscera. 2^o cā est: qz in
2^o tractatu inferi^o Aui. ponet quoddā caplm de offēnsiōe su-
per ventrē z viscera ex q pōt p̄tingere scissura iteri^o z po-
net ibi remedia cōpleta. z id h soluz posuit itentōes gene-
rales que regunt in medicis localibus specificādo pau-
ca remedia. Tunc aut debes itelligē h post flebotomiam
z euacuatōez vniuersalē totius corpis. z si vis plures me-

dicinas spales recurras ad pdictū caplin: eo q̄ de istis vulneribus hic nō determinat nisi vt videat q̄ ponit in hoc caplo cōplete curā oim vulnerū interiorū ventris: sed p̄ncipaliter intēdit in capitulo de p̄p̄iis vulnerib⁹. Inferius aut̄ magis p̄p̄ie ponit curam vulnerum priorum. Tunc sequitur illa pars:

De vulnere aut̄ z fissura apparētib⁹ dixit sapiēs q̄ in dispositiōe mirac ventris donec egrediāt quedā intestina: opz vt scias quō applices intestina z intronit tanē. Qd̄ si egrediatur aliqd̄ de zirbo oz q̄ scias an sit necessariū vt liget̄ cū ligatura firma aut nō: z an suatur vulnus aut nō et qualiter sit via in suendo ip̄m.

C In qua parte Auicē. ponit curā vulnerū ventris penetrantū apparentū extra. Ista pars diuidit̄ in partes tres. Primo ostēdit quot sunt z que oportet sciri ad curationē taliū vulnerū. secūdo ostēdit que taliū vulnerū sūt magis piculosa z que minus: tertio ponit curā taliū vulnerū. secūda ibi. (Et Gal. quidē dixit.) tertia ibi. (Ingt̄ z indigēt ista vulnera.) Dicit̄ ḡ De vulnere aut̄ z fissura apparētib⁹ dixit sapiēs. i. Galienus. f. 6. de ingenio sanita. q̄ in disruptiōe mirac ventris zc. Hic debes intelligere ad intelligendū qd̄ est mirac. vide de anatomia partium ventris. Ilunc aut̄ s̄m q̄ pōt̄ extrahi ex dictis Auic. in 3^o fen 2^o de anatomia istoz p̄ncipaliorū: z ex dictis Raf. in p̄mo Almanf. z Gal. 6. de inge. Primo qd̄ occurrit de ventre est cutis exterior: post cutim aut̄ est qdā p̄ncipulus fortis z carnosus q̄ p̄ncipulus dicit̄ mirac. post istū aut̄ p̄ncipulū sunt lacerti ventris: verum est tñ qd̄ Gal. 6. de inge. dicit q̄ periti elent cū vellēt ostendere ql̄ter vuln⁹ vētris sui deberet z curari oibus his iposuerūt vnū nomen. i. epifasterion. i. mirac. z etiā Almanf. videt̄ velle h̄ in sua anatomia. f. q̄ oēs isti lacerti: z tal̄ p̄ncipul⁹ vocet̄ mirac: qz nō facit aliter mentio nē de ipso: post istū autēz p̄ncipulū qui dicit̄ mirac est alius p̄ncipulus siccus nō carnosus q̄ est magis intus iuxta intestina: z talis p̄ncipulus vocat̄ siphac. post siphac aut̄ cirbus q̄ cōprehēdit̄ intestina. post cirbū sunt intestina: hec est anatomia in breui loco partū vētris. Qñ ergo Auic. dicit̄ in disruptiōe mirac vētris. Intellige z etiā siphac: qz aliter nō possent egredi intestina cū siphac sit magis intus q̄ mirac. Clez est tñ q̄ licet vulnus nō penetret ad siphac dūmodo p̄fretur mirac p̄ponderant ita intestina q̄ frangitur ibi siphac. CDeinde cum dicit̄.

Et Galie. quidē dixit anatomia almirac. z diximus nos ip̄m in anatomia. Et p̄pter illud qd̄ iam dixim⁹ in anatomia locus illoz est minoris timoris cū disrūpitur q̄ locus aluourati. Et aluourati q̄ dem est mediū corporis vtriusq̄ lateris mēsurā quatuor digitorū ab alborati. i. vmblico. Ingt̄. Qm̄ fissura cū accidit in loco alborati egrediunt̄ cū ea intestina plus z reditus eoz in ea est difficilis. Et illō ideo qm̄ res q̄ tenet eā nō est nisi duo lacerti descendētes in longitudine corporis q̄ ptendunt̄ ex pectore vsq̄ ad os peccinis: z p̄pter illud qm̄ disrumpit̄ vnus

hoz duoz lacertoz opz vt egrediat̄ ps intestinorū z augmētat̄ inde disruptio. Et illud ideo qm̄ lacerti qui sunt in vtrif q̄ ylijs plus coartant̄ ipsum: verū est et in medio lacertus fortis p̄tinēs ip̄m.

C In parte ista Auicēna ostēdit que vulnera sunt magis piculosa z que minus. Et diuidit̄ hec pars in ptes duas qz primo ostēdit q̄ vulnera sunt magis piculosa z que minus ex pte loci ventris. secūdo ostēdit que sunt magis piculosa z q̄ minus ex pte magnitudinis z puitatis scissure. secūda ibi. (Si aut̄ p̄paret̄ sit disruptio magna zc.) In prima pte Auic. vult dicere q̄ qm̄ disrumpit̄ locus illoz est minoris timoris q̄ qm̄ disrumpit̄ loc⁹ aluourati: id est locus mediū vētris: est ante mediū ventris vmblicus z locus qui est p̄pe ip̄m cū mēsurā quatuor digitorū circū circa ab oibus p̄tib⁹. f. infra z supra: z ab alijs lateribus. Causa aut̄ q̄re locus mediū vētris est maioris timoris q̄ locus yliorū est: qz ex tali ruptura egredit̄ maior numerus intestinorū z intronit̄ ipoz etiā difficilior est: z h̄ ideo est q̄ lacerti q̄ tenent̄ intestina sunt duo lacerti neruosi p̄tenti in longitudine vētris: qñ ergo vulnus accidit ibi incidūt̄ h̄ lacerti: vñ intestina egrediūt̄: in illis aut̄ sunt plures lacerti. Iterū etiā ad hoc iuuat̄: qz lacerti carnosif sunt in vtrifq̄ ylijs coartāt̄ z exprimūt̄ ea que ibi sunt: vnde intestina cogūt̄ egredi. Iterū etiam in medio vētris nō est lacertus fortis carnosus p̄ que p̄hibeat̄ exitus maxime si vulnus magnū sit: sed in ylijs sūt tres lacerti fortes carnosif ex vtraq̄ parte qui tenent̄ intestina: vñ fortius ibi retinēt̄ z minus cogunt̄ egredi. Est etiā alia causa quare vulnus ibi est maioris timoris q̄ in ylijs: qz mediū vētris habet̄ extremitatē lacerti neruosi quā nō habēt̄ ylia: qz in ylijs sunt lacerti carnosif. z ideo cū vulnus qd̄ cadit in extremitate lacerti neruosi sit timorosum: vtdictū fuit supra: idcirco est magis timorosum vulnus in hoc loco q̄ in ylijs: hoc vult dicere h̄ z in quodam. f. postea in quo repetit̄ hic dictum.

C Si aut̄ p̄paret̄ vt sit disruptio magna egrediet̄ numeratio intestinorū: quare erit eoz intermissio vehemētior z difficilior. In vulneribus aut̄ paruis si non succurrat̄ cū itronissione intestini inflatur z ingrossat̄: z istud p̄pter qd̄ generatur in eo de ventositate: quare nō ingreditur ex illa disruptiōe. Et p̄pter illud saluioza vulnera accētia in mirac. disrūpētia sunt illa q̄ sunt eqlis magnitudinis.

C Hic Auic. ostēdit que vulnera vētris sunt magis piculosa z que minus ex parte magnitudinis vel paruitatis fissure: z planū est qd̄ dicit̄ in l̄a. Tunc sequitur illa pars.

C Ingt̄. Et indigēt illa vulnera rebus quatuor: quarū prima est vt reducat̄ intestinū apparēs ad locū q̄ est ei p̄p̄ius: z secūda vt suatur: z tertia vt ponat̄ sup ea medicamē cōueniens: z quarta vt sit sollicitudo ne pueniat̄ alicui membrorū nobiliū p̄pter illud timor.

C In pte ista Auic. ponit curā istoz vulnerū vētris. Et ista ps diuidit̄ in ptes tres: qz p̄mo ponit curā vulnerū ventris qñ ex vulnere egredit̄ intestinū: scdo ponit curā vul-

nerum ventris quoniam ex vulnere ciribus egreditur: tertio re-
petit quedam supradicta. 2^a ibi. (Ingt Hypo. cum ingredis
aliquid ex cirbo.) 3^a ibi. (Et si egreditur aliquid de cirbo etc.)
Prima pars dividitur adhuc in partes duas. Primo ponit cu-
ram istorum vulnerum quoniam ex vulnere egreditur intestinum: sed non
est propter hoc vulneratum intestinum. secundo ponit curam ipsorum
quoniam intestinum est vulneratum. 2^a ibi. (Et si vulnus iam pue-
nit ad intestinum est intestinum.) Prima in duas. primo po-
nit quod intentiones regravant ad curaciones talium vulnerum. 2^o
psegitur de vnaqueque illarum intentionum. 2^a ibi. (Donec quod sit
vulnus etc.) Dicitur sic. Ingt. s. Gal. 6. de inge. sam. Et in-
digent ista vulnera. s. in curatione ipsorum rebus etc. et quod
ta. s. res est ut sit sollicitudo ne pueniat alicui membrorum no-
bilium propter id. i. propter vuln^o tumor: intelligo autem istum timo-
re. i. ne sanguis coaguletur in membris interioribus: quod hoc in-
ferret maximum nocendum in membris interioribus.
Deinde cum dicit:

**Donec ergo quod sit vulnus tante quantita-
tis ut non possumus propter puritatem eius in-
tromittere intestinum procedens ab eo. Et quod
idem est nobis necessarium ut resolvamus
illam ventositatem: aut dilatamus ipsam dis-
ruptionem: et ut dissoluamus ventositatem
est melius si possibile est in ea.**

Prosegitur de paucis intentionibus propositis fiendis in cu-
ratione talium vulnerum. Et ista pars dividitur in tres. Pri-
mo ostendit qualiter intestinum exiens reducatur ad proprium locum
Secundo qualiter tale vulnus dicitur sui. Tertio ostendit quod sunt
medicamina puenientia tali vulnere: de 4^a autem intentione h^o
non psegitur. s. prohibere ne sanguis coaguletur in membris in-
terioribus. Et causa huius est: quod in prima parte huius capiti po-
suit medicamina que restringunt fluxum sanguinis et resolvunt
sanguinem coagulatum in membris interioribus et etiam inferius
in secundo tractatu ponet has medicinas ubi determinabit de
casu et offensione super ventrem et viscera: et ideo in hoc capitulo
de hoc nihil posuit. 2^a ibi. (Dico ergo propter etc.) 3^a ibi. Ingt
deinde pone super ipsum. Prima in duas. primo ostendit qua-
liter reducatur intestina ad proprium locum: secundo ostendit quod
fiendum post reductionem ipsius. 2^a ibi. Cum ergo servantur in-
testina. Prima pars dividitur in duas. In prima parte ponit causas im-
pedientes introitum intestini. In secunda parte docet reduce-
re intestinum ad proprium locum per remotionem illarum causarum et
etiam preparationem et figuracionem infirmi. 2^a ibi. (Et causa quod
in inflacione intestini etc.) In prima parte vult dicere Avic. quod
causae impedientes introitum intestini sunt ventositas et puritas vulneris
et sic ad hoc ut reducatur intestinum per aut dissolvere illam ven-
tositatem aut dilatare vulnus: et si potest reduci cum dissolutio-
ne ventositatis melius est quam cum disruptione vulneris: h^o
est quod dicit. Deinde cum dicit.

**Et causa quidem in inflacione intestini est fri-
gus aeris: propter illud ergo oportet ut submer-
gat spogia in aqua calida et exprimas ipsas
et vapores ipsorum: et vinum stipticum quoniam calefit
etiam e iuuatium in hoc loco: et illud quoniam cale-
facit plus quam sit calefactio aqua et confortat inte-
stinum. Quod si hec cura non resoluit inflacionem
intestinoz: tunc admistretur amplificatio
vulneris. Et convenientius instrumentoz
ad hanc sectionem est instrumentum quod co-
gnoscat ad perforandas fistulas. Cultelli**

**autem perforandi acuti ex duabus parti-
bus facti: ad caput caueantur.**

Docet remouere predictas causas. et tria facit. Primo do-
cet remouere ventositatem. Secundo ostendit si ventositas illa non
potest resolui qualiter vulnus debet ampliari et cum quo instrum^o
Tertio ostendit quod figura et preparatio infirmi est puenitio: ad
reductionem intestinoz. 2^a ibi. Quod si hec cura non resoluit. 3^a ibi
(Et rectioz figuraz.) In prima parte quod dicit planum est. In 2^a
parte dicit quod si hec cura etc. Et convenientius instrum^o ad hanc
sectionem est instrum^o quod cognoscat ad perforandas fistulas et
maxime ad perforandas fistulas ani. quod in talibus sicut quod dicit
Albucasis dicitur administrari spacium tortum cuius pars interior sit
incidens valde: pars autem exterior non sit incidens et tale instrum^o
dicitur esse ad amplificandum tale disruptionem ventris: sed vlti-
mus etiam sicut quod dicit Albucasis in ca^o de vulneribus ven-
tris in tali instrum^o quod administrat ad amplificandum tale vul-
nus extremitas non dicitur esse multum subtilis: imo dicitur esse ali-
quantulum obtusa ut non noceat intestino. et forma eius et fi-
gura sicut quod ipse describit Albucasis est sicut quod vides ibi.
(Cultelli autem perforandi.) id est per quos dicitur fieri perforatio facti
ad caput. i. in extremitate ipsorum acuti in duabus partibus ca-
ueat: quod ut dictum est vna pars dicitur esse incidens et altera non: quod
illa pars que adheret intestino si esset incidens posset intestinum
vulnerare. Deinde cum dicit:

**Et rectioz figurarum et preparatio in infir-
mo est ut si fuerit vulnus lesum vadens ad
partem inferiorem sit figura et preparatio ad
superiorem. Et si fuerit vulnus vadens ad su-
periore: figura et preparatio vadant ad inferi-
orem. Sit ergo intentio tua quam intendis in
vtrisque rebus simul ut non cadant reliqua
intestina super intestinum cuius inferius ap-
paret. Et cum tu posueris hanc tuam intentio-
nem: scias quod si fuerit vulnus in parte dextra:
tunc oportebit ut facias egrum declinare ad
partem sinistram. Et si fuerit in parte sinistra faci-
as eum declinare ad dextram. Et sit intentio
tua semper ut ponas partem in qua est vulnus
altiore parte altera hec est. n. res que est co-
munis omnibus istis vulneribus.**

Ostendit Avic. que figura et preparatio sit magis compe-
tens infirmo ad reductionem intestini et dicit. Et convenienti-
us figurarum etc. tens vel vadens. Sit ergo intentio tua
in preparatione et figura infirmi quam intendis in vtrisque reb^o
simul. s. siue reducatur intestinum per dissolutionem ventositatis
siue per dilatationem vulneris: hoc est res. i. talis preparatio et
talis figuratio que est communis omnibus vulneribus istis: quod sic
semper dicitur situari infirmus in quolibet vulnere ventris sicut
quod modo dixit Avic. Deinde cum dicit.

**Cum ergo servantur intestina in locis suis
que sunt eis propria postquam reducta sunt ad
ventrem cum vulnera sunt magna: tunc neces-
sarius est minister edoctus. Et illud ideo
quoniam oportet ut teneat locum illius vulneris totum
manu sua de foris et colligat ipsum et aggre-
get et detegat de eo aliquid ministro suen-
ti ipsum et redeat ad illud quod iam futurus est**

de eo etiā: et aggreget ipm et colligat paulatim donec suatur vulnus totuz futura decenti. Et ego narro tibi illud qd melius est de assuptione ventris.

In pte ista Alu. ostēdit qd est nēdū post reductionē in testini ad pprū locū: et colligat ipm. i. vt coadunet ipsuz in sil' labia vulneri: planū est id qd dicit. Tūc seqt illa ps.

Dico ergo: qm ppter ea q res que est necessaria est vt cōprehēdat illud qd est inter mirac et siphac iā est necessariū tibi vt incipias et itromittas acū in cutē deforis ad interiorē partē: cū ergo penetraverit acus in cutez et in lacertū euntē fm rectitudinē in longitudine vētris totius dimitte marginē siphac in hoc latere et nō intromittas in ipm acū et fac penetrare acū in marginē aliū deintus ad exteriora: fac penetrare eā ab itus ad exteriora in margie alio mirac. et cū feceris eā penetrare: tunc fac penetrare eam scdo in hoc eodē margine mirac aut deforis ad interiora: et dimitte marginē siphac q est in hoc latere: fac ergo penetrare acuz in latus aliud deintus ad exteriora: et fac eā penetrare cū tua penetratiōe i siphac in marginē mirac q est in pte eius donec facias eā penetrare totuz: deinde incipe itez ab hoc eodē latere et sue ipm cū margine q est siphac in latere alio: et extrabe acū ex cute quā penetravit: deinde reduc acū in illā cutē et sue marginē siphac qui est in latere alio cū hoc margine mirac et extrabe eā ex cute q est in pte ei: et fac illud vna vice post aliā vsq; quo suas vulnus totū fm illud exemplū. In mēsurā aut que sunt iter duo puncta caueat supfluitas i latitudine et strictura: qm amplitudo nō tenet fm q opz et strictura adiuuat ad disrūpendū: et si fuerit molle abscindit et ligat leue durz: et similr si pfundaueris pūcturā in cute. nam si fuerit lōginqa a pūctura verū remanserit de vacuitate intra ipm et extra eā nō incarnat: et serua equalitatē illic etiā. Inqt. Et pone intētionē tuā in suendo ventrē adherētia siphac cū mirac. fortasse. n. adherēbit et incarnabit: qm est neruosuz. Et iam

cōsuerūt ipm qdā fm hūc modū: opz ergo vt figamus acū in margie mirac exteriorē et faciam eā penetrare ad interiora et dimittamus marginē siphac totū: deinde reducāmus acū et faciamus eā penetrare deinde penetret acus ex cōtrario partis quā penetravit: deinde faciamus penetrare in marginē aliū de marginib' mirac fm hoc. Et iste modus cōsuetūdi est melior cōsuetiōe cōi q cōprehēdit q tuoz margines in penetratione vna: et illud iō qm cū hac cōsuetiōe itez quā iam diximus iam coopitur siphac retro mirac: et cōtinuat cū eo cooptura decenter.

In pte ista Alu. postq; ostēdit qd iter extēs intestini d3 reduci ad suū locū pprū ostēdit qd iter tale vulnus sui d3. de terminat q hic de futura vulnerū vētris. Et ista ps diuidit in ptes tres. In pma pte ponit quēdā modū future istoz vulnerū quē Bal. ponit. 6. de igent. In scda pte ponit quēdā aliū modū future quozūdā alioz. In tertia pte ipse inuit aliū modū future q est cōis istis vulneribus et alijs: et hoc facit cōpando fm modū future ad aliū cōez ostēdēdo q et talis modus est melior. 2^a ibi. Et iam psuerūt qdā. 3^a ibi. Et iste modus suendi zc. Prima in duas. pmo facit qd dicitū est. 2^o addit quēdā q debēt obseruari in mō suēdi. 2^a ibi. In mēsurā aut q est inter duo puncta zc. oia q dicit Alu. in his pibus plana erūt p ea q dicent in quodā notabili. Cōpropter qd est notandū q Albucasis ponit q quozū sunt modi future vulnerū vētris. duo sunt modi cōes istis vulnerib' et alijs. alij aut sunt pprij istis vulneribus: s3 pmi duo modi nō differūt in mō future: s3 solū differūt. qz in pmo mō dimittit acus infixā: in secūdo aut nō: imo solū pūgunf labia mediāte filo: et iō qsi ambo pnt reduci ad vnū modū: et est talis modus vt suant ambe ptes pāniculoz ex vtraq; pte in vna punctura vt imittat acus in siphac et mirac. ex vna pte et penetret fil' mirac et siphac ex alia pte vt nō fiat ibi aliq' distinctio inter labia vulneris sicut nō fit in alijs vulnerib': et iste modus pōt habere in se duos modos positos qz ponit Albucasis: qz qn dimittit acus infixē: tūc est vnus modus qn aut nō: s3 solū fit cū filo tūc est alius modus: et istū duplicē modū q pōt reduci ad vnū modū tāgit Alu. in illa pte: et iste modus suēdi est melior psuetiōe cōi: vbi cōpat modū pprū future ad istū modū cōem ostēdēdo q iste est melior. Sic q habem' duos modos cōes future istoz vulnerū qz ponit Albucasis. Modi aut pprij sunt etiāz duo: vnus modus est capiēdo mirac. solū ex vna pte: et dimittēdo siphac. ex alia aut capiēdo siphac et mirac. et sic fiat quozū sit cōpleta tota futura: et iste est modus quē pmo ponit Alu. Secūdo aut modus future pprius quē ponit Albucasis est vt p^o suaf mirac cū mirac solū et dimittēdo ex vtraq; pte siphac: s3 scdo accipiat mirac. cū siphac ex vtraq; pte: et fm istū modū pcedat vsq; ad finē: et istum modū nō tāgit hic Alu. s3 vltra istos qz ponit Albucasis Alu. ponit modū quēdā quozūdā alioz: et est vt suaf solū mirac cū mirac dimittēdo semp siphac: et istū modū tangit ibi. Et psuerūt q. zc. et in illa pte laudat Alu. istū modū etiā magis qz modū cōem. Et cā huius est: qz cūz talī futura coopit siphac retro intrac cooptura decētī sicut et pus coopiebat nāliter: in futura aut cōi nō fit cū accipiat tur oēs quozū margines in vna pūctura. Ego tñ credo vltērius q inter oēs modos future tertius modus quē ponit Alu. sup fen zc. Alu. h 2.

hit Albucasis: que ponit Aui. p̄mū est melior: et h̄ etiā credo q̄ sit de intētiōe Aui. Et cā hui⁹ est: q̄ siphac est paniculus nervosus: mēbra aut̄ nervosa sunt difficilis incarnatiōis: mirac aut̄ est paniculus carnosus magis: mēbra aut̄ carnosia sunt facilis incarnatiōis cū siphac sit difficilis p̄solidatiōis: mirac aut̄ facilis: d̄z ḡ iūgi et uniscari siphac cū mirac ut̄ melius possim̄ incarnari p̄pter iuiscationē quā recipiet a mirac. et q̄ hoc sit meli⁹ p̄ illū modū future q̄z p̄ aliū: idcirco ille est melior: et hoc q̄ dicit Aui. in illa pte. Ingt. s. Gal. pone intētiōē tuā in suēdo ventre adherētia siphac cū mirac fortasse adherēbit et in carnābil. s. siphac si ita facies: qm̄ est nervosum. s. siphac: et iō op̄z ut̄ fiat adherētia ipsius cū mirac ut̄ recipiat facilitatē p̄solidatiōis a mirac. Adhēci hodie tū nō faciūt vim de tali mō future: s̄ solū fuit ip̄m futura cōi: p̄ hec ḡ q̄ dicta sunt potes intelligere v̄ba Aui. Tūc sequitur illa pars:

Ingt. Deinde pone sup̄ ip̄m de medicinis incarnatiuis et necessitas ad ligandū est vehementior in his vulneribus: et madefac lanā marabaze cū oleo calido parū inuolue sup̄ alibrē: et alibrē sicut vadūt. Et clisteriza ip̄m cū aliquo mollificatiuo etiā sicut olea et mucillagines.

In pte ista Aui. ponit q̄ sunt medicamina p̄ueniētia istis. Dicit ḡ. Ingt. s. Gal. 6. de inge. sa. Deinde. i. post reductiōē intestini ad p̄ritū locūz post futurā talis vulneri sup̄ ip̄m pone etc. Et necessitas ad ligandū est vehementior in his vulneribus sup̄ple q̄z in alijs. Et rō huius est p̄pter sustentationē intestinorū ne exeāt: et madefac lanā marabaze. i. lanā succidā cū oleo calido parū: et inuolue super alibrē. i. sup̄ ylia. et alchabien. i. sup̄ inguina sicut vadūt: et hoc fit rōne doloris mitigatiōis: ut̄ phibeat̄ ap̄a: nā mitigatio doloris et phibitio ap̄atis in vulnerib⁹: et maxime in vulneribus mēbroz vbi sunt lacerti sicut est hic fit cū vnetiōe olei calidi circa ptes circūstātes: et si est in hyeme fac cū oleo cōi: si autē in estate fac cū oleo ros. sicut dicit Albucasis. et clisteriza. s. infirmū cū aliquo mollificatiuo ut̄ exitus fecis nō sit violentus: et cōmoueat vulnus sicut sunt olea et mucillagines: sicut est mucillago malue: et mal uauisci et similia in q̄bus distēperet̄ castia fistula: et huius modi lenitiua solutiua. Et intellige hic q̄ dicit Aui. q̄ clisterizet̄ cū aliquo mollitiuo. s. si in intestinis non sit nocumentū: q̄z si in intestinis suis sentiat nocumentū sicut dolorē et putrefactionē: tūc nō d̄z clisterizari solū cū mollitiuis: imo debet etiā clisterizari cū stipticis: sicut cū vino nigro stiptico pontico tepido s̄m q̄ dicit Albucasis et Aui. etiā dicit hoc in sequenti parte q̄ talia sunt que inuāt vulnera et vlcera intestinorū. Tūc sequitur illa pars.

Et si vulnus iā p̄uenit ad intestina et fuit ip̄m: tūc regimē sit illud q̄ dixim⁹ verūtū oz ut̄ clisterizet̄ cū vino nigro stiptico tepido: et p̄prie si vulnus iam p̄sūtū fuerit aut̄ appropinquērit minuta itestina qm̄ itestiniū ieiunū nō sanat̄ oīno ex vulnere q̄d in ip̄o accidit p̄pter subtilitatez sui copis: et multitudinē ei⁹ q̄d est i eo de venis: et p̄pinqtate suā ad materiā nervorū: et multitudinē effusionis colere ad ip̄z et vehementiā caliditatis ei⁹: qm̄ est magis p̄pinqū epati q̄z itestina alia. Inferio

ra vō vētris p̄pterea q̄ sunt de nā carnis sis de medicatiōe ip̄oz p̄fidēs. Inquit Gal. lib. de inge. sani. Et sit itētiō tua ap̄ō disruptionē mirac vētris cū siphac ut̄ suas eā cū sicutiōe p̄glutinante siphac cū mirac: qm̄ est nervosus et tarde incarnatiōis cū alio: et illud cū mō sicutiōis quā diximus: qm̄ ip̄a aggregat et p̄glutinat in p̄ctura siphac. Ingt. Et itestina cuz egrediunt̄: tūc p̄fert vinū nigrū forte: et calefiat et submergat̄ i eo lana et ponat̄ desup̄: qm̄ ip̄a disp̄git inflātionē eoz. et detumescere ea facit: si aut̄ nō fuerit p̄ns: tūc admistra q̄sdā aq̄s stipticitatis fortis calefactas. q̄ si nō fuerint p̄ntes. tūc vapora ea cū aqua calida donec detumescāt: si aut̄ nō ingrediunt̄ in illud amplifcet̄ locus.

In ista pte Aui. postq̄z determinauit de cura vulnerū vētris: qm̄ ex vulnere egredit̄ intestiniū: nō est tū vulneratus: determinat de cura ip̄oz qm̄ intestiniū est vulneratū et ondit etiā cū hoc q̄ sunt intestina q̄ recipiūt p̄solidationē: et q̄ nō repetit etiā quedā sup̄radicta cōmendādo p̄mū modū future sup̄radictū. Dicit ḡ q̄ si vulnus iam p̄uenit ad itestiniū et fuit ip̄m. i. intestiniū: tūc sit regimē id q̄d diximus. s. post sicutiōē intestini. Nult ergo dicere Aui. q̄ si intestiniū est vulneratū: tūc p̄mo d̄z sui itestiniū. et debet sui cū acu subtili: et filo de serico subtili vel cum filo de intestinis animalū p̄parato s̄m q̄ Albucasis ponit. dicit em̄ q̄ accipiat̄ extremitas fili ex intestino et excarnet̄ mulū: deinde liga in extremitate eius filū subtile inuolutū. Deinde intramitte id filū in acū et sue cū eo intestiniū. postq̄z vō tu fuit intestiniū: tūc fac alia q̄ sunt necessaria. s. reduc intestiniū ad locū suū dissoluēdo ventositatē cū ablutiōe vini nigri stiptici: deinde postq̄z reduxisti intestiniū sue vulnus s̄m modū p̄dictū: et dimittatur filozū capita intestini extra vulnus: ut̄ possint extrahi qm̄ facta est incarnatio: deinde ponatur sup̄ vulnus medicinē incarnatiue q̄ ad hoc p̄ueniūt. Et p̄pter hoc dico vltorius q̄ nō oz vulnus vētris teneri apertū donec intestiniū vltorius in carne sicut dicit̄ qdā. et Brunus fuit hui⁹ opinionis: q̄ multa p̄nt ex hoc seq̄ picula. P̄mū est q̄ qm̄ vulnus mutabit̄ aer subintrabit et faciet in intestino tortiones et dolores p̄pter ventositatē quā in eo generat ex hoc aut̄ p̄nt accētia p̄aua p̄sequi. Scdm̄ est: q̄ vulnere retēto apto. Forsitan exhibūt itestina: et iō ut̄ dictū est d̄z sui vulnus qm̄ futū est itestiniū: et hoc est de intētiōe Aui cē. q̄ dicit q̄ post sicutiōē intestini fiat regimē q̄d dixim⁹. Alterius intellige q̄ Albucasis ponit quandā futuraz intestini q̄ fit cū formicarū capitibus abscessis quā dixerūt qdā exp̄imētatores: sed illa futura nō v̄t mihi bñ tuta: q̄ adeo breuiter tenēt ista capita post abscessiōē istorū vel ip̄oz a corpibusq̄ q̄ ex q̄libet p̄fricatōe p̄nt recedē: et ip̄e met̄ Albucasis dicit q̄ talis modus future ē s̄m viā fiducia et spei: et iō nō est multū in itendū. Alterius intellige s̄m q̄ ponit Albucasis q̄ iudiciū medicatiōis istoꝝ vulnerū est sicut iudiciū medicatiōis alioꝝ vulnerū: q̄ si tale vulnus est recēs cū sanguie suo: et nō mutauit ip̄m aer tūc cura ei⁹ est illa q̄ dicta ē: si aut̄ iā mutauit ip̄m aer: tūc debēt ibi poni qdā vnguēta vel empla digestiua donec faciāt pus: postea curent̄ cū mūdificatiuis et exticcatis sic curant̄ alia vlcera: verū oz ut̄ clisterizent̄ cū vino nigro

stiptico etc. hoc est id qd dixit supra: qz qn accidit lesio in intestinis: tunc no dz clisterizari eger solu cu mollituis nisi in qstu leniut fecerit: sed dz etia clisterizari cu stipticis q iuuat vulnera intestinoz: z io dixit Alu. veru denotado hic aliqua differentia supradicta totu aliud qd dicit hic Alu. planu est. Tunc sequitur illa pars.

C Ingt hyp. Cu egreditur cirbus vetricis in vulnere necesse est vt putrefiat qd de eo egreditur quis moret tpe puo. z est in hoc vehemēti qz itestina z epar: qm itestina z extremitates epatis si no remanēt exteri spacio lōgo donec infrigidēt valde vehemēter: tūc cū igrediūt vētrē. z in carnat vuln' redeūt ad nās suas. cirbus vero lz moret tpe paruo: tñ necesse est vt qd ex eo qd appet igreditur vētrē putrefiat. Et ppter illō pperat medici icidēdo ipz z nō itromittūt qd de ipō appet i vētrē: q si iueniat in zirbo diuersoz ab hoc illud est valde parū z fortasse nō iuenit.

C In qua parte Alu. postqz determinauit de cura vulnēz vetricis qn ex ipis egreditur intestinū: h determinat de cura vulnēz vetricis qn ex ipis egreditur cirbus. z vult die Alu. q si cirbus egreditur: z dato q tpe puo moret extra: tñ putrefiat fm q dicit Hyp. z h cognoscit p viriditate z nigredine ipsius: tūc g medicus dz icidēdo totū putrefactū: qz si reigredere intus illa ps putrefacta: tūc totus cirb' putrefieret: z io festinandū est: vt scito abscondat qd de eo factū est viride vel nigrū: dz tūc pus ligari cū filo in fine loci sani fm q dicit Albucasis eo q in ipō sunt vene z artarie ex qbus psequeret fluxus sanguis si nō ligaret: z tūc incisa tali pte cirbi suat vulnus z extremitates fili cirbi extra vulnus depēdeāt: vt postea remota tali pte putrefacta extrahat. h est qd intēdit hic Alu. Tūc sequitur illa ps.

Et si egreditur aliqd de zirbo tūc necesse est tibi vt scias an opteat icidi an nō: z an oporteat sui vulnus an nō: z qualis futur. Nā si vulnus cadat in aluourati z est mediū vētris: tūc est pluris timoris: qm sunt extremitates lacertozū coopte sup vētrē. Si fuerit in illis z sunt a duobus lateribus mediū vētris a dextra z sinistra qsi qtuoz digitis: tūc est saluioz: qm nō est in eo aliqd d' extremitatib' lacertozū neruosoz: loci vō aluourati sutura iterū est difficilis: z illud io qm itestina eminet z egrediunt a disruptiōe q est in hoc loco z reditus eoz in hoc loco est difficilis: z illud qz illud qd plicat ea intēctiōe corū est duo lacerti ptenfi in lōgitudine vētr' carnosī q descendūt ex pectore ad rachaba: z est os pectinis. Et ppter illō qn cadit vulnus in hoc loco icidūt hos lacer-

tos: z est eminētia intestini vehemētioz: qm lacerti q sunt in illo ptenēt ipm z nō est ei in medio lacert' fortis retinēs ipm. Si aut prepat cū hoc vt sit vulnus magnū: tūc necesse ē vt emineat z egrediat ex eo neruus intestinoz: z quare sit itromissio eozum difficilioz.

C In ista pte Alu. repetit quedā supradicta: z p13 p ea que dicta sunt prius.

C Capitulu Dini de vulneribus penetrātib' in cōcauitate membroz spiritualium.

Am dictum fuerit pus q vulnerū penetrātū quedā sunt penetrātia in pcauitate mēbroz rū nutritiuoz vt q sūt in pubis ventris ab vmblico infra: z parū supra: quedā aut sūt penetrātia i cōcauitate mēbroz spiritualiū

vt q sūt in pub' pectoris vel toracis aut dorfi: cū Alu. nō determinet nisi de pnis vulnerib' penetrātib' ppter cām pdictā: idcirco nos qz qz nō spectet ad ppositū Aluic. ad cōplettozē tñ doctrinā cirugie de his vulneribus z cura ipoz aliqd capitulu breue extractatū ex dictis Alu. in 3^o z Albucasis z Bal. de inge. pstituem'. Dico g si accidit tale vulnus: tūc signū ei' est fm q dicit Albucasis ca. de curatiōe vulnerū q ex vulnere egreditur vētositas qn ifirmus anhelat vel tuisit: imo aliqn egreditur tāta vētositas q extinguit cādela accensam z tūc vt dicit Albucasis qn ex vulnere egreditur vētositas scias q tale vulnus ē mortale: dicit em' Hyp. sexta pucula affozismoz. vesicā h're in cisam aut cerebrū aut cor: aut dyasfragma zc. mortale. nō aut est itelligendū qn dicit ipm ē mortale: qz oēs ide moriant: z nullus euadat: s3 qz plurimū ide moriunt: aliqn tñ possunt euadē s3 q ibidē ponit signa hui' Albucasis.

C Cura ipsorum vulnerum fm Dinum.

Atentio aut curationis huius vulneris est duplex: vna est vltis: altera vō picularis. Vltis aut intēctio est circa euacuatiōē tot' corpis: z diuersiōē tot' fluxus humoz ad locū: vt statim fiat flebotomia ex vena cōi ex pte diuersa


nisi aliqd ipediat z fiat cristeria aut suppositoria q deriuēt nām a pte patiēte ad inferiora: z fiat fricatiōes z stricture dolorose in brachijs z crurib'. Particularis aut intēctio est circa vulnus: si g tale vulnus est recēs cū sanguine suo: tūc qstū est ex pte vulneris talis vñ est statim cōpeteret icarnatio z suttio: s3 ipediū h ex accēti. Dicit em' Albucasis q nō oz vt ponas i eo pma hora puluerē q cōstringat z sanguinē refrenat vt nō retineat sanguis in pfunditate corpis: z reuertat ad cor: z cōgelet z interficiat infirmū suffocādo ipm. S3 si securi essem' q sanguis nō remaneret: fueremus ipm pma hora: z p solidarem': qz g de hoc securi nō sumus ex q pōt seq mors ifirmi idcirco pma hora q venit ad te talis vulnerat' reclinandū est per pedes: vt sanguis qui in pfunditate iuit: exeat z pone in orificio vulneris intus fm q dicit Albucasis: vinguētū attractiuū qd attrahat z mūdificet sanguinē z gelatus interius: tale aut est sicut gluten albotum vel mel qd melius est: z fiant emplā exteri' vsq: ad aliqs dies mitigātia dolorē: z dissoluētia sanguinem congelatum: vt emplāstruz ex absinthio z calamēto z farina ordei z fenugrecci coctis in vino cū melle z cribratura surfuris: z phibeatur assiduatio mollicattuo: ne ligditas aggrediat in pfundo: qz huiusmodi vulnera sunt difficilis cōsolidatio: nis ppter pfunditate ipsoz occulta. z io indigent fm q dicit Bal. medicis multū exiccatis cū medicis exteriorib'

Dinus super fen zc Aluic.

h 3

Et etiā interiorib⁹: et si vnguētū nō sit tibi p̄ns: tūc vt dicit
 Albucasis pone sup ipm cotū vetustū vel licinia vt sugāt
 qđ egredit ex eo de hūditatib⁹: et hēant licinia q̄ imittunt
 in talibus vulnerib⁹ suspēsona vel capita eoz sint grossi
 ora q̄z orificiū: ita qđ ex cōpressionē ligature in pfundita
 teire nō possint: qm̄ hec est eā putrefactiōis. Et p̄cipe in
 firmo: vt dicit Albucasis et Alu. in 3^o vt iaceat sup lat⁹ in
 firmū et tussiat et cōmoueat aliq̄ motu vt egrediat qđ ex
 eo aggregat de hūditatib⁹. Interi⁹ aut̄ pos dens in p̄n^o
 medicie resolūtes sanguinē p̄gelatū in interiorib⁹ et p̄so
 lidātes q̄ sciunt ex p̄p̄is caplis. Si ḡ tūc vt dic̄. Albu.
 vulnera p̄trāsēūt tres dies aut p̄les: nec accidit spasm⁹
 nec tremor cordis malus: nec strictura in anhelitu: et vi
 des reliq̄s eius dispōnes bonas scias qđ vuln⁹ est saluū.
 Cura ḡ ipm cū licinis et vnguētis donec sanet: et h̄ est fm̄
 modū quē Alu. ponit in 3^o ca. de cura vulnerū pectoris.
 qz qñ est ibi putredo et sanies: tūc inciant in eis medicie
 lauatiue et abster siue sic est mellificatū aut oxyachara: et
 si vis plus mūdificare et lauare fiat decoctio yreos aristo
 logie et yspopi in qđ decoctiōe distēpet mel. Et qñqz vt dic̄
 Alu. in 3^o est necessariū: vt post imissionē aq̄ mellis fiat
 egredi sanies cū inf̄ro attrahēdi sanie. s. cū camilla per
 quā sugat sanies: cū aut̄ mūdificatus est locus a sanie et
 speramus qđ nō remāsit ibi ex eo aliqd. tūc incipiant me
 dicine p̄solidatiue q̄lia sunt desiccatiua stiptica vt est de
 coctio balaustiarū: sumac aluminis rosaz et siliz. in qua
 decoctiōe ponat etiā mel. medicie et ex pte iteriori admi
 nistrent sili mō sicut exteriores: qz qñ tussit et oz mūdifi
 care: tūc dent electuaria et loc mūdificatiua: vt tūc bona
 sunt dyapenidion dyacis dyadragantū: dyacalamētū et si
 milia cū decoctiōe yspopi rigrute passulaz sicuū capilli ve
 neris et siliz. Si aut̄ nō tussit et sanies est mūdificata: tūc
 dent res stiptice p̄solidātes: vt terra sigillata cū succo ci
 tonioz et sumac et ypogstidos et balaustia et silia: h̄ mōi. n.
 stiptica oibus vulnerib⁹ penetrātib⁹ maximū p̄bet adiu
 toriū: qz sanāt et p̄solidāt ea a pte iteriori. Dic̄. n. Bal. 4.
 de inge. Que igif iuuāt iteriora vulnera p̄ter nullū no
 cumentū erūt sic ypogstidos balaustia flos maloz ḡna
 toz galla. cortex maloz granatoz: terra sigillata senius
 id est lutū stellarū succus sumac aq̄ ros. acatia et silia: hec
 oia iuuatiua sunt vulnerū q̄ sūt in vētre. i. p̄carnitate inte
 riori p̄ter vllū nocumētū: oz qz ea dari cū aq̄ in aq̄ cocta
 sunt stiptica: sicut coctana et rami arboris mastice lupil
 li extremitates vitis aut mirtus: aut donent cūz potibus
 stipticis zc. Et scias qđ in medicis taliū vulnerū: siue
 ponant extra: siue sumant intus optimū est ponere mel
 qm̄ vt dicit Alu. in 3^o in mūdificatiuis et abster siuis taliū
 vulnerū nō est aliqd sic mel: ipm. n. est mūdificatiuū et de
 siccatiuū: et cū hoc est cibus dilect⁹ a nā. Dieta aut̄ isto
 rū vulneratoz sit talis: qz vsqz ad septimū diē vtatur die
 ta tenui et caueant vinū et caro: et h̄ p̄pter timorē apatis:
 po it̄ septimū aut̄ p̄nt p̄cedi: et sic etiā cibi et pocula p̄mē
 tia cū h̄ virtutē medicie: vt. s. qñ est tps mūdificādi tunc
 vt Bal. dicit dent ea q̄ sunt excolatiua. Si aut̄ est tps p̄so
 lidādi: necesse est vt cibaria et pocula sint stiptica. Si aut̄ vt
 dicit Albucasis tale vuln⁹ plōgat ad sanandū: et sp̄ apit:
 tūc scias qđ tā factū est fistula: et est ex eis q̄ raro recipiunt
 p̄solidationē. Cura ḡ ipam ex caplo suo. i. ex aqs q̄ fortius
 mūdificāt et fortius desiccāt. Laue tñ ne vt dicit Bal. et
 Alu. in h̄ 4^o lib. de cura vlcey ne mūdifices ea cū acuto
 medicamine: vt est flos eris et silia: qm̄ paties p̄culdubio
 moriret: hec igif de vulnerib⁹ tāta sunt dicta icidēter zc.
 De qualitate ligandi vulnera. Caplu viij.

Vulnera aut̄ et fissura apparētia
 cū vis vt icarnent: tūc fac illō
 qđ dixit sapiēs d̄ illis q̄ sūt hui⁹
 artis. Inqt. Cū vis vt icarnet
 h̄ mōi fissura: tūc adhere ei ligaturā inci

piētē ex duob⁹ capitib⁹ nō aliā de liga
 turis. Qz si fuerit magna erit tibi necessa
 riū vt adherere ei facias puluillos trian
 gulos. Et si fuerit loc⁹ decliuis idiget
 futura etiam. Et puluilli qđc triāgulati
 meliores sunt in aggregādo labia vlcey
 qz qdrati: qm̄ coartant sup fissurā tñ. Et
 situs puluilloz triāgulatoz est fm̄ hoc
 exemplū  linea recta iter duos pul
 uillos sit fissura: et duoz puluilloz trian
 guloz vnus sit b. et alter g. decēter com
 positi fm̄ figurā quā vides. Cū ergo liga
 tur locus iste et cadit ligamē duoz capi
 tū est ligamē tenēs sup locū fissure vehe
 mētī qz si fuerit qdrati. Et nō h̄ vt non
 sit in applicatione vlcerū ligamen nō ha
 bens duo capita: et isti sunt puluilli trian
 gulati et figura stringendi.

In isto cap. Alu. qz in vulnerib⁹ ad p̄solidationē et icar
 nationē ē maxie necia ligatura: et aliqñ p̄ter h̄ oz sui: de
 terminat de q̄litate et mō ligādi vulnera: et etiā de futura
 oñdēdo vbi maxie cōpetit: cū hoc etiā itromiscēdo qđaz
 alia. Et reducant ad ordinē meliori mō q̄ p̄nt deā Alu.
 possumus dicere qđ istud caplm̄ diuidit p̄ in ptes q̄tuoz
 In p̄ma pte determinat Alu. de modis ligature vulnerū.
 In 2^a pte determinat de futura vulnerū oñdēdo vbi ma
 xime cōpetit futura: et vbi sufficit sola ligatura. In 3^a pte
 qz sunt qđā vulnera q̄ indiget vt scindant et discoopiant
 cū sectiōe: et nō p̄nt icarnari cū ligatura: oñdit q̄ sint talia
 vulnera in qbus oz hecheri. In q̄ta pte ipse repetit sub
 epilogo ḡnālī in qbus vulnerib⁹ sufficit ligatura: et in q
 bus nō: s̄z vltra h̄ oz ad m̄strare futurā et puluillos trian
 gulos. 2^a ibi. (Et cū cadit vulnus in lōgitudine.) 3^a ibi.
 (Inqt qñ fuerit neciū nobis.) 4^a ibi. (Et scias qđ futura
 zc.) Prima ps vt m̄h̄ v̄ p̄t diuidi in tres ptes: nā cum
 sit modus triplex ligature fm̄ qđ Alu. dixit prius in cap^o
 de vulnerib⁹. Primo modus sit ad incarnādū labia vul
 neris. Scōs modus sit ad exp̄mendū fordicie et hūditate
 ex vulnere. Tertius modus sit solū cā retinēdi medica
 mina sup vulnus. Primo ḡ Alu. ponit p̄mū modū liga
 ture oñdēdo quō sit: et in qbus vulnerib⁹: et cū hoc etiā
 facit aliq̄ mentionē de futura. 2^o Alu. inuit 2^m modū li
 gature: oñdēdo in qbus vulnerib⁹ cōpetit talis modus.
 3^o inuit tertiuū modū cā retinēdi medicamina sup vulnus
 oñdēdo in qbus vulnerib⁹ cōpetit talis modus: et nō illi
 duo modi p̄m. 2^a ibi. (Et dicit in li. de ige.) 3^a ibi. (Inqt
 ille q̄ tā vidit. Dicit ḡ p̄mo: vulnera aut̄ et fissura zc. qđ di
 xit sapiēs. i. Bal. de ige. sani. tūc adherere ei ligaturā inci
 piētē ex duob⁹ capitib⁹: ligatura duoz capitū dicit qñ
 vulnus p̄ fissurā in media pte stringit: et vnuqđqz duoz
 capitū fissie siue sit vna siue sint due tendit versus extre
 mitatē vnā: alterz vsus extremitatē alterā nō aliaz de li
 gaturis. i. nō adherere aliuū modū ligature qz istū. Et rō
 hui⁹ est: qz p̄ ceteris ligaturis hec magis valet ad icarnā
 dū: qz qñ talis ligatio sit incipiēs duob⁹ ex capitib⁹: tunc
 q̄libet ps illoz capitū extēdit vnū labiū vsus alterū: et cō
 necit illi: et ista ligatura fm̄ plurimū in vulneribus p̄ns
 est sufficiens ad incarnādū absqz alio. Qz si fuerit magna
 sc̄z scissura necesse est vt adherere ei facias puluillos. i. pu
 mazolos triāgulos: et h̄ est tō vt ligamē trāsiens super
 puluillos vtriusqz labij cōprimat vehemētī p̄ illos labia

z coerceat in vnu. Q. si fuerit loc^o decliu^o: h^o est dicere q^o si vna ps vulneris vehemeter declinet z eloget ab alia: tuc vltra h^o qd^o dcm^o est: indigebit etiā futura. Et puluilli qd^o triagulati z c. Et situs qd^o puluilloz triagulatorum est sm h^o exēplū. s. qd^o vides a latere. qz ita stat in li. Aui. qz duo anguli taliū puluilloz debēt applicari duob^o labijs vulneris: tertiu^o aut angulus dz eē inferi^o z h^o iō vt ligamē trāsies sup tales puluillos ipellat vnā z aliā ligaturā p^octas ab vno anguloz ad duos supiores: talis aut im pulsio z coartio labioz vulneri nō eēt eq^o bona nec ita firma si fieret trāsit^o ligamē sup puluillos qd^o ratos: z rō ē qz i pulsio pcedēs ab vno angulo fortior ē qz a duob^o: qz est magis iūcta: ois. n. vti iūcta fortior est qz disp^o: h^o est qd^o An. dic^o de hac ligatura. CSz vltra hec debem^o intelligere de mō stringēdi in tali ligatura q^o apud vulneris orificiū dz eē deceter stricta z cōplicata vt bona fiat ex pressio sanguinis supflui z humiditatu aliarum a vulnere versus alias partes. quanto autē a vulnere talis ligatura magis elongat tanto magis relaxet. Iterū et cauendū est vt dicit Gal. in de ige. ne talis ligatura sit ex veteri pāno z laxo: aut sit ex aspo z valde p^ostricta. p^o. n. nō bñ si itineret vuln^o vt solidari possit. 2^a aut dolorē gñat q^o est cā apatis. o. n. esse media inter illa. Tunc sequitur illa ps.

Et or in lib. de ige. sani. Quidā hō habuit vuln^o cui^o p^ofundū erat p^oximū iguinib^o: z ipsi^o orificiū p^oximū genu z sanauim^o ipm sine pforatiōe penit^o: ita q^o posuimus sub genu eius puluillos: z pparauimus ipm talr q^o factū ē orificiū eius directū cū facilitate: z silr fecimus de vulnere qd^o fuit i cora z brachio: z sanata sūt oia.

In q^o pte Aui. inuit 2^m modū ligature q^o fit ad expmēdū sordiciē z hūiditatez ex vulnere. Dico aut q^o inuit eo q^o ipm exp^o nō ponit: s^o ponit qd^o dā exēplū vulneris in q^o cōpetit modus ligādū: recitat. n. de quodā hoie sm qd^o dicit Gal. de ige. q^o habuit vuln^o: cui^o p^ofundū erat p^oximū genu: z ei^o orificiū p^oximū iguinib^o: z dic^o q^o sanauit ipm sine pforatiōe: h^o aut fuit pp^o pparatiōe sit^o mēbrū z pp^o ligaturā z pp^o pparatiōe sit^o mēbrū: qz posuit sub genu ei^o puluillos: ita q^o factū ē orificiū ei^o inferi^o z p^ofundū sup^o cū ligatura aut: qz i tali vulnere nō cōpetit ligatura p^odicta: cui^o strictura ē maior ap^o orificiū. Si aut h^o fieret hic tūc retinerent ibi sordes z hūiditates q^o cā putrefactiōis z p^ocauatiōis essent: s^o cōpetit ibi modus ligature q^o ē ad expmēdū hūiditates z sanie q^o retinent in vulnere pp^o p^ofunditate ipsi^o: z hec ligatura fit p^otrario mō p^odicte: nā talis ligatura dz eē stricta ap^o radice vlcet. mollis autē ap^o orificiū ei^o: vt ex vehemētia p^ostrictiōis ipsi^o ap^o p^ofunditate vulneris: z ex relaxatiōe i orificio vir^o z sanies ad exteriora pfluat: z hec ligatura nō fit nisi in vulnerib^o z vlcetib^o p^ofundis in qb^o timef^o ne virus z sanies aggregent in parte interiori. Deinde cum dicit.

Ingt ille q^o iā puidit in expiētia. Scias q^o vulnera idigēt vt fiat sanies si pole estei itus ad hoc vt penetrēt cū ea reliq^o q^o sunt illic meliora z velocioris alteratiōis.

In ista pte Aui. inuit 3^m modū ligature q^o cōpetit in vulnerib^o. z h^o hec ps q^o tuor dicta sm q^o ponit q^o tuor modos vulnerū in qb^o nō cōpetūt p^odicti modi ligature: s^o cōpetit i eis tertiu^o mod^o. 2^a ibi. (Vulnera disrupta. 3^a ibi. (Aut fuerit lacert^o.) 4^a ibi. (Ingt. z silr.) Dic^o g^o p^o. Ingt ille z c. scias q^o vulnera idigēt vt fiat sanies z c. videte si ista lra itelligat vt vba ei^o sup^oicialr sonare vident sine dubio

falsa est. Dicere. n. absolute: scias q^o vulnera idigēt vt fiat sanies: illd^o nō ē vep^o: qz vulnera simplicita idiget vt i eis nō fiat sanies: qz si in eis fiat sanies: tūc despam^o de icar. natiōe eoz: z o. z ea apl^o curare vylcera. CSz v^o mibi q^o possit sic intelligi: z p^ostruat sic lra. Scias q^o vulnera si pole est eis itus. i. si necitas est eis itus indigēt vt fiat sanies in eis: ē aut necē facē sanie i eis nō sp^o s^o q^o. s. cū eis af sociat p^ofusio: aut q^o remanēt ibi hūiores int^o: qz sanguis nō p^octē manauerit ex vulnē eo q^o caro p^otusa vt dic^o. Ga. 4. de inge. sani. necē ē vt putrefiat z i sanie p^ouertat z tūc Aui. dat cām q^o necē est sanie facere dicēs. Ad h^o vt cum ea. i. cū sanie penetrēt reliq^o q^o illic sūt meliora z velocioris alteratiōis sil^o h^o est dicere q^o o. z facere sanie: vt p^o sanie ea q^o sunt ibi. s. tumor z dolor alterent veloci^o z recedant citius cū ea. Dic^o. n. Gal. 4. de inge. S^o si ictus carnē p^otuferit o. z vt sanie festināter faciam^o: nā si sanies colericus gñatur: tumor erit minor: ita g^o v^o mibi q^o itelligat ista lra ad h^o vt debeat eē vā salua meliori sentētia. CSz tūc dico v^oterius q^o hic Aui. inuit tertiu^o modū ligature: qz in tali casu nō cōpetūt aliū modi ligādū p^odicti: s^o solū cōpetit ligatura q^o est ad retinendū puluillos z medicinā vsq^o ad ips alterius mutatiōis: z talis est tertiu^o modus ligature: z p^opterea dixi in diuidēdo q^o hic Aui. ponebat vnū modū vulnerū in qb^o cōpetit tertius modus ligature: z in h^o inuebat tertiu^o modū ligature. Deinde cum dicit.

Silr vulnera disrupta elogatoz labioz egēt vt aggregent^o cuz ligamēto aggregate labia eoz nisi fuerit sup ea ex illo dolor: aut fuerit apostemosa: qm^o dolent ppter illud q^ouis sit cū facilitate.

Aui. ponit aliū modū vulnerū i qb^o nō cōpetūt aliū duo modi p^odicti ligature: s^o cōpetit p^odictis tertiu^o mod^o dicēs. vulnera disrupta z c. nisi fuerit dolor aut fuerit apofa: qm^o dolēt pp^o illd^o. i. pp^o ligaturā: q^ouis ē fit cuz facilitate. s. ligatura q^osi velit dicere Aui. q^o q^o vulnera sunt dolorosa aut apofa nō debem^o ea ligare fortiter sic fit in p^omo z scdo mō ligature: s^o solū debem^o ligare ad retentionē medicaminū cū maiori facilitate q^o possum^o. CDein cū dic^o.

Aut fuerit lacert^o q^o sit disrupt^o in latitudine qm^o tūc nō aggregat: imo ponat^o in medio liciniū timēdo ne incarnet cutis: z remaneat lacertus nō incarnatus.

Hic Aui. ponit aliū modū vulnerū in qb^o nō cōpetunt p^odicti modi ligature: s^o tertiu^o modus: z dicit: aut fuerit lacert^o q^o sit disrupt^o in latitudine sup. tūc nō cōpetit ligatura q^o est ad incarnādū: qm^o nō aggregat: s. in sui pte iteriori: imo o. z vt ponat^o i medio. s. vulneri liciniū timēdo. s. q^o incarnet cutis: z remaneat lacert^o nō incarnat^o: q^ore fiat int^o sanies nō h^ons respiraculū: z o. z itez postea disrupti: in tali g^o casu nō cōpetit ligatura ad incarnādū: s^o solū ligatura q^o ē potēs tūc retiere medicinā sup vuln^o. Dein cū dic^o.

Ingt. Et silr qm^o findim^o cutē capitis ponim^o iter labia aliqd^o qd^o impleat ea. fortasse em^o p^otrabit cutis labioz ad iteriora vulneris: q^ore necesse est tūc vt coneris cū ligamētis: vt trahas eā ad exteriora.

Aui. ponit aliū modū vulnerū i qb^o nō cōpetit ligatura q^o est ad incarnādū: s^o solū illa q^o ad retinēdū est medicinas sup vuln^o. z dic^o q^o silr qm^o scindim^o cutē capitis nō ponimus ibi ligaturā ad incarnādū: nec sum^o: sicut fit in alijs vulnerib^o s^o ponim^o inter labia vulneris liciniū qd^o impleat ea: z dat cām hui^o Aui. qz in tali vulnere capitis p^otra. Dnus sup sen z c. Aui. c. l. 4

his cutis labioꝝ ad interiora: qꝫ replicat labia vulneri in
teri: et tō necesse est vt trahantur ea ad exteriora cū ligamen
tis: et h̄ fit ponēdo licinia iter labia q̄ eleuet ea ad exte
riora: et ponēdo ligaturā q̄ retinet illa licinia et nō alia liga
tura. Sic ḡ videte in isto casu: et in p̄dictis casibꝫ vt. f. qñ
est vulnꝫ p̄tus aut dolorosus aut ap̄osus: aut qñ ē duru
ptus lacertꝫ in latitudine: aut qñ est vulnꝫ in capite nō cō
petit ligatura q̄ ē ad icarnādū: sꝫ solū cōpetit i eis tertius
modꝫ ligaturę. f. ligatura q̄ fit sufficiens et potēs retinere
medicamētia sup vulnꝫ. **C** Sꝫ itellige vltimꝫ de vulnere
capitꝫ qꝫ in vulnē capitꝫ nō oꝫ p̄cedē cū ligatura icarnā
do et suēdo maxie si vulnꝫ capitꝫ attingat os vel sit fractu
ra in osse qꝫ opteat radi aut eradicari: sꝫ tūc ēt maxie fit il
la replicatio labioꝝ ad interiora quā dicit Aui. sꝫ si vulnus
capitꝫ nō p̄tingat ad os: tūc nil p̄hibet qñ icarnemꝫ et sua
mꝫ vt alia vulnera s̄m qꝫ Albuc. ponit i ca. de vulneribꝫ
et h̄ ēt Aui. dicit in ca. de fractura cranei s̄m qꝫ ibi appetit:
qm̄ id caplꝫ deo dāte exponemꝫ. et pp̄ h̄ Aui. dixit: fortas
se. n. p̄trahit et. et nō dixit absolute sꝫ fortasse. **C** Et est tñ
qꝫ medici hodie cōter in vulnere capitꝫ quōcunqꝫ sit: siue
p̄uū siue magnū: siue p̄tingat os siue nō: nūqꝫ suūt nec cu
rāt ea: vt vulnera simplicia timēdo de infamia vulgarū
si aliqd̄ inde accideret. Tunc sequitur illa pars.

C Et cū cadit vulnꝫ in lōgitudine: tūc liga
mē sufficit et aggregat ipsaz decēter: et cū
fuerit i latitudine idiget vt suat: et s̄m mē
surā p̄funditatis vulneris erit p̄funditas
future dignior ex additiōe anatomie.

C In q̄ pte Aui. postqꝫ determinauit de modis ligature vul
nerū. h̄ determinat de futura: oñdit. n. vbi sufficit. sola liga
tura: et vbi p̄ter ligaturā oꝫ facē futurā: et pꝫ qd̄ dicit. Et cā
q̄re vulnera q̄ sunt in latitudine indiget vt suat plus qꝫ
illa q̄ sunt in lōgitudine: ē qꝫ in vulneribꝫ q̄ sunt in latitudi
ne vna ps declinat et sepat magis ab alia eo qꝫ ē s̄m p̄tra
rietatē situs villoꝝ et rugarū et h̄z mēsurā p̄funditatis vul
neris erit p̄funditas future dignior ex additiōe anatho
mie. i. addito h̄ qꝫ scias anathomiā loci: vt. f. si ēt ibi ner
uus caue qñ p̄fundas futurā: vt nō suas ipm et facias pū
cturā: qꝫ ḡnaret morbꝫ peior porē: de distātia autē q̄ dꝫ ēē
iter duo p̄ctā: et de filo q̄le dꝫ ēē et de hmōi q̄ regrunt ad
futura: dcm̄ ē in ca. p̄dicto de vulneribꝫ v̄tris: qꝫ idē est
iudiciū q̄stū ad h̄ ibi et in alijs vulneribꝫ. Deinde cū dicit.

C Inqꝫ Qñ fuerit nobis necessarius: vt
addamꝫ in āplitudine vulneris cū est stri
ctū: et timuerimꝫ qꝫ p̄pter p̄funditatē eiꝫ
icarnē eiꝫ supꝫ: et nō icarnē eiꝫ p̄fūdū:
aut fuit mēbrū vulneratū i hora vulneris
s̄m figurā: qd̄ cū redit ad eq̄litatē suā nō
est pole vt currat ex eo sanies: neqꝫ vt in
grediat ipꝫ medicina: et vt redeat ad suā fi
gurā qñ egredit et cōmouet dolorē aliū:
tūc necesse ē vt scindat sectiōe pueniēti.

C In pte ista Aui. oñdit qꝫ in aliqbꝫ vulneribꝫ idigemus
aliqñ sectiōe sicut sunt vulnera p̄fūda: qꝫ officiu est su
pius et fundū inferi: et pꝫ qd̄ dicit. Deinde cum dicit.

C Et scias s̄m sūmā qꝫ vulnera q̄ sūt i lati
tudine lacerti sunt digniora: vt labia eoz
sunt vehemētꝫ elōgata: q̄pp sunt faciētia
maiorē necitatē ad p̄scrutādū subtilr in
aggregādo labia: et fortasse n̄ erit excusa
tio a futura et administratōe puluilloꝝ triā

De medi. incar. vulne.

gulatorꝫ: et p̄pe si ceciderit i carne dimi u
tio: nā cadēs in lōgitudine minꝫ eget illo.

C In pte ista repetit sub qdā epilogo ḡiali vbi magis cō
petit ligatura: et vbi p̄ter ligaturā cōpetit futura ē: et pꝫ
qd̄ dicit nisi qꝫ itelligas in illo v̄bo qd̄ dicit. Et p̄pe si ce
ciderit in carne diminutio qꝫ nō itelligit Aui. qꝫ sit dimi
nuta caro diminutiōe mltā et māifesta: qꝫ tale vulnus qd̄
sic amittit carnē nō h̄z talē cañ. de futura: sꝫ itelligit Aui.
qꝫ tāta sit scā diminutio carnis qꝫ nō pp̄ h̄ impediā futu
ra: sic qñ scā est pauca diminutio carnis: mō in tali vulne
re in q̄ sic scā ē diminutio carnis maxie cōpetit futura ad
aggregādū labia eiꝫ: qꝫ sunt magis remota qꝫ qñ nō est
ibi aliq̄ diminutio alicuiꝫ carnis: et h̄ itelligit Aui. et.

C Medicine incarnātes vulnera. Caplm̄ ix.

A rū medicinarū vtutes iā narraui

h mus et p̄tinuatiōis eaz locū: et nō
dubitabimus qñ sit necessariū vt

puluis eaz sit minoris vtutis qꝫ illō qd̄
de eis sit cū oleis et ceratis. Et necitas qꝫ
dē p̄ducēs ad olea et cerata ē p̄pterea qꝫ
medicie sicce: et p̄prie q̄ sunt sicut merda
sengi et reliq̄ mieralet nō submergūt vī
qꝫ ad p̄fundū: et nō penetrāt in poros: cū
ergo ex eis sit ceratū ad vltimū puenire
facit eas cursus olei ad locū quē volumꝫ

Et iste medicie icarnatie sūt ex miera
libꝫ: et sūt ex plātis: et aialibꝫ: et ex oi sp̄e: et
sūt ex miera libꝫ sic cerusa et oleū mirtinū
et cera. Et ex plātꝫ folia sic folia q̄re mas
cule emplata et folia salicꝫ et folia caulꝫ et fo
lia arboꝝ maloꝝ et cortex palme: et folia
arnaglosse et sptū ifusuz i aceto: aut aliqꝫ
tulo vini: et p̄pe qñ miscēt folia arborꝫ pi
ni mascule et femie ligata cū corticibꝫ suis
et folia cupssi et rami eiꝫ: et folia p̄taphilō
cū melle. et ex ḡm̄is glutinū alboti p̄pe
p̄pe mēbra magna. Et ex fructibꝫ et ḡnis
nux recēs p̄trita cū aq̄ et sale aut vino bu
lita cū folijs acetose aut folijs sicle aut la
ctuce et piroꝝ siluestriū cū eo qd̄ ē in eis
de p̄hibitiōe fluxꝫ et nux cupssi et allia cō
busta: et puluis molēdini et ordeū adustū
p̄pe senibꝫ cū cera et olo ro. et d̄ illꝫ silan
tur floribꝫ flos sorbe: et herba caude egne
et p̄pe i vicinitate ipletiois mēbri aut car
nis: et ad vulnera q̄ sūt p̄pinq̄ lacertoꝝ ca
pitibꝫ. Et ex aialibꝫ lac acetosū valde cō
glutinat vulnera magꝫ. et d̄ cōpositꝫ medi
camē ruffi et aureū et escule: et medicamē
de salicibꝫ et pullegio et emplm̄ de lino.

C Quia supꝫ Aui. fecit qdā caplm̄ d̄ medicis icarnātibꝫ
vulnera: et d̄ medicis cicatrizatibꝫ: et de medicis faciētibꝫ
nasci carnē: et fuit locutꝫ de eis solū i ḡiali n̄ ponēdo aliqꝫ

illaz mediciaz i spali. idcirco Aui. deteriat d' ipis i spali ponedo medicias spales in vnaq; eaz spex. z in h capo deteriat d' medicis icarnatib' vulnera. Et diuidit ps ista in pres tres. in pma pte pnuat deca dicendis. in 2a pte copat istas medicinas iter se fm q' sunt in pluer. z in suba sicca: z fm q' sut in vngueto cu oleo z in suba molli onde do q' mioris vtut' sut in pluer q' i ceroto vel i vngueto. z 3o ipe ponit istas medicias i spali. 2a ibi (Et n' dubiam' qn) 3a ibi (Et iste medicie icarnatiue zc.) Qd' die in pms duab' pub' planu est. 3a ps diuidit i pres duas. q' p' p'oit medicinas icarnatiuas simplices. 2o copositas narrat. 2a ibi (Et de copositis) Prima i duas. q' p' ondit ex qt reb' pnt sumi iste medicie icarnatiue. 2o narrat illas fm illu modu que posuit. 2a ibi (Et sut ex meralib' sic cerusa zc. Planu est qd' die in oib'. folia q' r' masculo. i. folia cerri: folia arboris pini masculi z femie. pin' mascula credo q' sit illa q' pducit fructu. femina aut q' no pducit. folia peta. fil. i. qnq; foliu a peta qd' e qnq;. Et itelligo q' Aui. ponit diuersas medicinas diuersaru coplonu: q' vna e magis sicca q' alia. h' aut fac p' respem ad diuersa corpa z mebra i qb' admistrat. q' i vno corpe z i vno mebro copetit medi cia mag' sicca q' i alio. tu aut hoc respicias pte videdo co clusiones istarum medicinaruz quas ponit ex libris qui tractant de simplicibus medicinis.

Capitulum x. De medici ne consolidatiue z sigillatiue.

Aru' medicinar' nas ia sciuisi. et b' scis itez q' oz ne puluis eaz sit in vtute ei' qd' ponit in emplastris.

In h' ca' Aui. determinat de medicinis p' solutiuis vel sigillatiuis vel cicatrizatiuis qd' ide est in spali. Supius aut' determinauit de ipis solui in gnali no descendo ad aliq' spale. z diuidit h' caplm in pres duas. In p' pte determinat d' his medicinis in gnali p' respem ad ea que sequit. z 2o narrat has medicinas in spali. 2a ibi (Et medicie qd' iste) Prima in duas. p' pnuat dicta dicedis ondedo qd' pus dcm est in gnali de his medicis. 2o ondit qd' adhuc oz sciri i gnali de ipis. 2a ibi (Et oz nuc vt scias) Dicit g' p' h'az mediciaz nas. i. coplexiones ia sci uisi ex his q' dca s' i illo ca' medicame facies nasci carne zc. Et scis itez. i. ex p' dca: qm oz ne pluis eaz sit in vtute ei' qd' sumit in emplis. h' e d' e q' ex p' dca: etiā scis q' he medicie sut maioris vtutis in vnguētis z in cerotis q' in puluere z suba sicca. Et ro h' est. q' medicie sicce z pprie minerales n' submergunt in pfundū nisi p' olea z cerota. Et vn' scitū est h'. certe h' scitū est ex p' dca: cap. imediate. Quāq; n. dixerit h' dcm in ca' mediciaz icarnatiuar'. n. hilomin' n' h' dcm est de oib' his medicinis. z id' Aui. dixit. z scis itez zc. Et ppter h' Aui. illud dcm no repetet iferius in cap. de medicinis facientibus nasci carne in qbus hoc dcm maxime est verū. q' supponit hoc ex dictis cum idem iudicium sit q' sum ad h' in oib'. Deinde cum dicit.

Et tuc oz vt scias q' n' e neciu vt medici ne iste admistef cu ia eqta e supficies car nis dure cu cute vltia eqlitate. veyz caro hūida ia eqt z addit: s' e spissa talr q' cuz exiccat d' scedit: imo n' oz vt admistres eas nisi cu hoc qd' e ita q' qn exiccat eqt. Et hec res cognoscit existiatōe. Oz ergo vt admistret medicia p' solidatiua anqz car nis nascētia i vlnere i quo caro nascit ad hūc finē pueniat. qm p' solidatiua et addit i q' zitate carnis vsq; quo p' solidat: et ad dit cu ea vt' nāl. Ergo addit fm hāc vl

tiatōez: imo oz vt sit talr q' qn exiccat z fa cit opatōez suā ia nā fecerit nasci cu qnti tate ei neētia cu vltiatōe p' solidatiue vltie in cōsolidādo q' cōpleat duas opatōes cō tinuādo iter carne et cutē p' dca: mēsurā q' eqt supficies vlcera. Q' si n' auferat istud p' culdubio fiet vestigium vulneris superius in cute.

Et tuc ondit qd' ad h' oz sciri d' his medicinis in gnali. Et diuidit hec ps in duas fm q' duo gnalia ponit q' ad h' oz sciri. Primum est de tpe in q' iste medicie debet admistra ri. scds est de mō admistratiōis ipaz in puluere vl' vnguē to. i. qn' cōpetit admistratio ipaz in puluere: z qn' in vn gueto. 2a ibi (Et oz vt admistres zc.) In pma pte vult di cere: q' medicia cicatrizatiua nō dz admistrari qn' caro ia est eqta oino cu cauterio: cōpetit tuc medicia diminutiua carnis. q' cu medicia cicatrizatiua cu h' q' faciat cutē: addit etiā i gnatiōe carnis: tuc si admistret carne oino eqta cu cute fieret ve stigiu vulneris sup' cute. h' at e turpe valde dz g' admistrari ante q' nascentia carnis oino sit adeqta cu cute: vt sil' adequet caro cu cute z exiccef. et fiat cutis. h' est qd' Aui. vult d' e. s' q' aliq' vba ponit obscura. iō textū ei' exponem'. Dicit g'. z oz nuc zc. veyz. s. p' qz. qz caro hu mida equat oino cu cute. tuc p' medicinā cicatrizatiua ad dit. z sic fieret vestigiu eleuati: s' est spissa talr. i. ista caro q' cu exiccat descēdit. q' ista caro supans cutē est mollis. z iō p' exiccatiōem forte descēdit iferi'. et ppter h' qn' caro equat oino cu cute nō debes administrare medicame si gillatiuū. s' pus d' bes eā facere descendere iferi' vsq; ad talē terminū in q' cōpetit medicame sigillatiū. z qd' e iste ter min' Aui. ponit cu dicit. iō nō oz vt admistres. i. medicinā cicatrizatiua. i. nisi in eo qd' e ita q' qn exiccat equat. i. nisi in tali termino gnatiōis q'. i. sit scā tāta gnatio carnis: vt qn' admistret medicamen cicatrizatiuū nō supaddat ca ro vltra terminū nālē cutis: s' sil' adequat cu termino nālī cutis. z exiccef z fiat cutis. z hec res. i. iste talis termin' i q' carne oz eē gnatiā qn' admistret medicia p' solidatiua cog scit extimatiōe. q' h' nō p' oino certe cognosci cu nō scia mus certe q' tū deat addere etiā in carne medicame cic atrizatiuū. s' h' cognoscit estimatiōe p' xima veritati: et fm q' medic' e melior i geny: z pluris experientie sic meli' extynat talē terminū. Tūc aut. adhuc magis specificat qd' dcm e dicēs. oz g' zc. Ad hūc pueniat finē. i. vt sit caro eqta cu supficie cutis: qm etiā p' solidatiuū addit zc. z addit cu eo vtus nālīs. nō itelligas q' vtus nālīs in se addat p' istā medicinā: s' addit q' tū ad effem ei'. q' mediate ipa vtus nutritiua nālīs mebrū addit in gnatione carnis. g' addit. i. caro fm vltimatiōez hāc. i. vltra terminū equatiōis cum cute. q' si tu admistras medicinā cicatrizatiua qn' est eqta caro cu cute. tuc caro addit sup' cutē: vt dcm e pus. iō oz vt sit talr admistrata medicia cicatrizatiua q' qn exiccat z fac opatōez suā. i. cicatricē. puta de carne cuti ia nā fecit nasci cu q' zitate. i. carnis q' e ei neētia aut cu vltia p' solidatiōe. i. medicie i p' solidādo vltie carnis cu cute: vt. i. cicatrix eq ta sit cu cute. q. i. medicia cōpleat duas opatōes p' dca: s. i. vt sil' addat in carne vsq; ad terminū cutis: z cicatrizet in illo termino p' nuādo iter carne z cutē mēsurā q' equat supficies vlcera. su. cu cute. z nō addat q' si n' auferet ist' idest si tu nō remoueas h'. i. q' medicina cicatrizatiua ad mistret qn' caro est eqta cu cute. iō h' facias z nō diminuas pus de carne p' culdubio fiet vestigiu vulneris sup' cute. z h' est pp' cāz q' dca est. h' est g' qd' Aui. dicit in hac parte.

Hec hic est q' medicam' p' solidatiuū n' dz admistrari qn' caro e oino eqta cu cute. q' medicame cicatriza tiuū etiā addit i carne: s' vtrūq; isto p' dicto p' e falsissimū

qz dcm̄ fuit p̄ qz gñatio carnis fit a medicia q̄ siccitate i p̄
 gdn̄ nō ml̄tū trāscēdit. si at̄ fit ml̄tū sicca pl̄ q̄z in p̄ gdu
 tūc dimunuit carnē: s̄z medicia cicatrizatiua est ml̄tū plus
 sicca q̄z in p̄ gdu. qz desiccāt q̄si in 3^o v̄t dcm̄ fuit pus. gñ
 addet in carne. imo dimunuet ip̄am. s̄lin ē ḡ qd̄ dicit Alui. qz
 medicia cicatrizatiua addit i carne. v̄lteri^o si dimunuerat
 carnē. tunc etiā nō ē v̄ez qd̄ dicit Alui. qz nō d̄z admistrari
 qñ n̄ ē eq̄ta caro cū cute. qz si tu admistrabis qñ caro n̄ est
 eq̄ta cū cute: cū tal medicia dimunuat carnē: v̄t p̄batū est.
 fiet ḡ cicatrix p̄caua: qd̄ turpe ē. **C**ōdm̄ ē qz medicia sigil
 latua nō d̄z admistrari qñ oino ē eq̄ta caro cū cute p̄pte.
 rea qz etiā medicia sigillatiua etiā addit in carne: v̄t Alui.
 dic̄. **C**ōz ē itelligēdū ad dissolutōez dubitatiōis qz medi
 cia sigillatiua d̄r gñare z addere in carne i casu z s̄m qd̄. n̄
 tñ d̄r ex toto z simplr̄ gñatiua carnis. **D**r̄ at̄ gñatiua i casu.
 qz solū gñat i v̄lnerē z v̄lcere v̄bi cōpetit cicatrizatio **D**r̄
 etiā gñatiua s̄m qd̄. qz gñat solū q̄stū ad aliq̄z p̄te sue actio
 nis: z n̄ s̄z totū: nā s̄z qz dcm̄ fuit p̄ me^a cicatrizatiua d̄siccāt
 hūiditate extraneā: z hūiditate radicalē vehemēter. qñ ḡ
 admistrat tal medicia i v̄lcere qd̄ d̄z cicatrizari: cū tal me
 dicia pus d̄siccet hūiditate extraneā. tunc i tali termino de
 siccatiōis nā nō h̄ns impedimētū. s̄. hūiditate extraneā q̄ est
 desiccata z h̄ns māz ex q̄ fit caro. puta sanguinē qz p̄tinue
 defluit ad v̄lc^o gñat carnē: s̄z cū ista medicia v̄lteri^o agit de
 siccando hūiditate radicalē etiā nō āpl̄^o d̄r gñatiua. imo
 tūc est cicatrizatiua. qz desiccāt carnē et idurat q̄ nata ē ex
 p̄ma actiōe: sic qz p̄uertit eā in cutē. z iō si tu admistras
 talē medicinā in v̄lnerē v̄bi cōpetit solū gñatio carnis tal
 medicia nūq̄z gñaret carnē. imo dimunueret z desiccaret
 hūiditate extraneā z radicalē: s̄z i v̄lnerē v̄bi cōpetit cica
 trizatio gñat carnē q̄stū ad aliq̄z suā actiōez: z q̄stū ad fina
 lē et actiōez facit cutē. z iō d̄z admistrari an̄ oimodā eq̄li
 tatez carnis: v̄t qñ addeat caro p̄ medicinā nō fiat vestigiū
 sup̄ cuti. imo sil̄ eq̄t cun̄. et cicatrizes. **C**ō d̄ aut tu arguis
 nil valet. qz dicit tu. medicia gñatiua d̄z desiccare i p̄ gdu
 z nō ml̄tū pl̄. **D**ōm̄ ē qz v̄ez est de medicia q̄ simplr̄ z ex
 toto d̄r gñatiua. de tali aut nō ē hic sermo. **I**tez etiā posse
 mus d̄re qz talis medicia in q̄stū gñat carnē. desiccāt solū
 in p̄ gdu vel par̄ plus. si aut desiccatiua in 3^o v̄l 4^o fit h̄
 nō in q̄stū gñatiua: s̄z in q̄stū cicatrizatiua. z q̄stū ad et v̄lti
 mā actionē: v̄t dcm̄ ē pus. z qz a fine d̄z res d̄nōiari. idcir
 co talis medicina denomiāat simpliciter cicatrizatiua. s̄m
 qd̄ aut potest dici gñatiua. Deinde cum dicit.

Et o3 admistres sigillatiuū i p̄mis cū
 ip̄m admistras humidū: deīn̄ admistra
 ip̄m siccū tūc cū app̄opinq̄t̄ sigillatio fa
 cies ip̄z trāfire sup̄ ip̄z cū extrēitate radij

Cōndit qñ maxime cōpetit admistratio medicinarū sigil
 latuarū in pluerē z suba sicca: z qñ in vnguēto v̄l ceroto:
 z p̄z qd̄ dic̄. **R**ō aut̄ q̄re o3 in p̄ncipio cū admistrat medi
 camē sigillatiuū admistrare ip̄z hūidū. i. i vnguēto. i. fine
 aut̄ admistrare ip̄m siccū. i. in puluere est. qz in p̄ncipio
 caro n̄ ē edeq̄ta cū cute. z iō vlc^o magis p̄cauū z plus hūi
 dū hūiditate extraneā. d̄z ḡ medicia desiccatiua eē magis
 penetratiua v̄t attingat meli^o fundū z plus. h̄ aut̄ faciunt
 vnguēta plus q̄z plueres: v̄t dcm̄ ē. z iō in p̄ncipio d̄z ad
 mistrari medicia sigillatiua in vnguēto: s̄z in fine cū sit ca
 ro magis eq̄ta cuti indigem^o magis idurare carnē z exte
 care v̄t p̄uertat in cutē. h̄ at̄ faciūt meli^o pulueres. idurat̄
 enī plus q̄z vnguēta p̄pter subaz ip̄oz sicca. z iō d̄z admī
 strari in fine medicamen sigillatiuum in puluere et sub
 stantia sicca. Tunc sequitur illa pars.

Et medicie qd̄ iste sūt sic cortices ar
 borū pini cū cerato de oleo ro. aut myrtio
 z resina sicca z abrotanū assatū z cortices
 eris z pluis olibani z merdasēgi et cetau

rea mioz. z vene s̄t bōe z ossa p̄bustia itez
 z aristo. adusta ē vehemēt̄ p̄solidatiōis z
 alumen itez z galle imature et folia fisci.
Et **I**dy. qd̄ ē inqt̄ de pede albaueas sicut
 dixerūt: z ē file qd̄ itellerit p̄euz herbā q̄
 noiāt pes corui. z sterc^o canis comedētis
 ossa z sterc^o lacerti. verūtū est acuti^o p̄mo
 q̄re o3 v̄t frāgas ip̄m cū stipticis: z radix
 lilij celestis z cortices oppopōaci z tutia
Et d̄ faciētib^o nasci carnē mirabilib^o i v̄l
 nerib^o calide cōplōis ap̄osis sūt sandali z
 nenufar z aloes z p̄prie i p̄tib^o ani z testi
 culoz. z medicina aristo. si fiat vnguētū
 aut idiges eo qd̄ ē forti^o d̄ ill̄ q̄ sūt iter cō
 solidatiua sit climia z p̄prie p̄busta z col
 cotar p̄bustum z lithargyriū z cerusa. z
 qñqz cadūt i medicis ei^o dragagatū z col
 cotar: quāuis sūt d̄ sūma corrodentiū di
 minuētū carnē. **E**tez ip̄a fortasse p̄soli
 dāt i vehemēti hūiditate z p̄prie qñ adu
 rūt s̄t miozis p̄solidatiōis: z n̄ minuis̄ de
 corrosiōe coz̄ z p̄cipue si abluant sūt ad
 p̄solidatiōez d̄clinioza. **F**los v̄o eris z me
 dicie q̄ sūt vehemētioz̄ corrosiōis n̄ sūt
 recte ad illō nisi cū regimie forti: z i q̄bul
 dā v̄lnerib^o z v̄lcerib^o vehemētis hūidi
 tatis. **E**s vero adustum quando abluis̄
 est bonum in consolidatione.

Cōn q̄ p̄te postq̄z posuit aliq̄ i gñali q̄ o3 scire circa medi
 cias sigillatiuas. h̄ narrat i sp̄ali. z ista ps̄ diuidit̄ in duas.
 qz p̄^o ponit medicias sigillatiuas q̄ v̄t plurimū sūt simpli
 ces. 2^o ponit cōpositas. 2^a ibi (Et cū volūtas ē v̄t fiat empl̄m
 z c̄.) **C**ō d̄ p̄^o dicit Alui. p̄z nisi qz itelligas qz p̄ōt diuersas
 medicias in cōplōne: q̄re vna ē magis sicca q̄z alta. h̄ aut̄
 facit h̄ndo respectū ad diuersa corpa diuersaz cōplōnuz
 s̄m qz v̄nū corp^o ē sicci^o alio. z ad diuersa v̄lcera aut s̄m qz
 v̄nū vlc^o est magis hūidū alio: aut min^o. qz i corpe sicco. z
 v̄lcere hūido cōpetit medicina magis desiccatiua. in cor
 pe at̄ hūido z v̄lcere par̄ hūido cōpetit medicina par̄ de
 siccata. z iō vna z eadē medicia p̄ resp̄cū ad diuersa cor
 pa p̄t eē putrefactiua z gñatiua carnis z cicatrizatiua. cō
 plōnes aut̄ cuiuslibet medicie q̄s ponit. resp̄cias i libris
 q̄ tractāt de simplicib^o medicis. venerē. als. z vene. v̄n̄ ab
 solute accipiūt. i. radices celidonie: s̄z vene tictorū s̄t ra
 dices rubee: s̄z vene terre sigillate sūt lūbrici terrestres.
 venerē aut̄ sūt cōcule marine q̄ apporāt de scō Jacobo.
 radix lilij celestis. i. yreos. **E**t de faciētibus nasci. s̄. cutē
 Deinde cum dicit.

Et cum volūtas est v̄t fiat empl̄m sūt
 necessaria que sūt fortioza de illis q̄ sūt
 inter p̄solidatiua sicut climia: z p̄prie adu
 sta z colcotar adustū z lithargyriū z ceru
 sa. q̄litas v̄o faciēdi illōē v̄t dissoluat ceru
 sa z merdasēgi cū aceto. deīn̄ admistret

z di mia teraf. Et meli' qdē ē vt adurat
donec fiat sic alcohol: de in sume oleū for
tis stipticitat' aut oleū myrtinū: z pone i
ipō paz galbani: z dissolue i oleo: z pone
in ipō pānū stritū z fac de eo emplz: qm̄
est mirabile. z vnguētū nigz magnū fac
nasci carnē. Qd si volueris vt forti' faciat
nasci: tūc pone in ipō de ture z oppona co
z aristologia adusta eāles partes vt sit si
cut pond' medicinarū q̄tuor. Qd pul
ueris ali'. R. ceruse z merdasengi āboz.
aā. ptē vnā. scorie plūbi z myrrhe et gal
laz. oim. aā. ptē. s. Puluis ali': ostraco
cōbustozū. 3. xij. granati pui qd cadit ab
arboze et exiccātū ē: calcadis āboz. aā. 3.
xvi. cornu ceruini p̄busti abrotā i climie
refine radicū lilij oim aā. 3. iij. minuti tu
ris corticū arboris pini āboz aā. 3. vi. coz
ticū granatoz ceruse alumis oium aā. 3.
viij. gallaz. 3. i. Puluis rubēs. R. rubec
ossiū p̄bustoz merdasengi. oium aā. 3. ij.
turis. aloes āboz aā. 3. ij. sarcocolle me
mithe āboz aā. 3. j. fiat puluis. Puluis
ali'. R. rosaz ceruse plūbi balaustie oim
aā. 3. viij. gallaz z semis rosaz z alumis
equalr aristo. aū. ij. minuti turis aur. j.
Qd emplī ad vulnera corpoz senuz:
cōburat ordeū z fiat ex eo ceratū cū oleo
ro. aut oleo myrtino cuz cerusa plumbi.

Qui ponit medicinas sigillatas cōpositas. z dicit. Et cū
volūtas ē vt fiat emplm. vel vnguētū sūt necia de illis q̄
sunt fortiora iter cōsolidatiua. Et rō h' est. qz eoꝝ fortitu
do remittit p olei hūiditate qd eis admisceat. vñ in vnguē
to dñt poni medicine siccozes qz i puluere pp hūiditate
olei. z vnguētū nigrū fac nāsci. s. cutē. itellige de vnguēto
nigro qd vocat tetrasar macō: qz dñ tetrasar macō. qz ppo
nit ex q̄tuor reb' pter oleū. nā oleū nō pputat vt medici
na. qz ē sic in str m oim vnguētoz. cōponit. n. ex refina pini
cera pice nigra z sepo vaccino. z olo. aā. ptib' eālib'. z in
tellige qz facit nasci cutē in corpib' valde hūidis. qz si vo
laeris vt forti' fiat nasci in corpe siccozi: tūc pone in ipō d
thure zc. eāles ptes vt sit sicut pōd' medicinarū q̄tuor. i.
pone de istis medicinis q̄tuor ex qb' cōponit vnguētū
nigrum. oia aut que Auic. dicit plana sunt.

De medicinis faciētibus nasci carnem in vulneribus et
vcleribus. Caplm. xj.

**Am sciuisi pprietatē medicinarū
i facientū nasci carnē. z quo mō oz
vt sint in complexionibus suis.**

Post qz Auic. determinauit de medicinis incarnatib' z ci
catizatib' in spālī. h' determinat de medicinis faciētibus na
sci carnē in spālī. dēteriat tū alio' h' Auic. de medicinis faciē
tib' nasci carnē in spālī qz dēteriatuerit s de medicinis icar
natū b' z sigillatū b' in spālī. eo qz h' Auic. valde paucas me

dicinas gñantes carnē pōit. i alijs aut narravit multas: s; de
teriat h' d' medicinis faciētibus nasci carnē i spālī h' mō. qz spe
cificat z dēteriat magis illud qd dixit eis in gñali i illo
ca°. medicamē faciēs nasci carnē zc. vñ qsi illd caplm est
expō illi' qd dixit de gñantibus carnē in illo ca° et diuidit
hec ps in ptes duas. p° p̄nuat deā dēteriat. et oñdit quid
dictū est de istis medicinis p̄us in gñali. 2° exegit de ipis in
spālī magis. 2° ibi (Et oz vt admittent zc.) Dicit g' p°. iā
sciuisi. s. in ca° p̄cedo in q' dēteriat d' medicinis istis in gñali
pprietatē medicinarū faciētū nasci carnē. qz sciuisi qz p.
prietas eaz ē coaglare sanguinē in carnē. z quō oz vt sint
in cōplomb' suis. qz sciuisi qz dñt eē exiccatiue nō vehe
mēter: s; vsq; ad terminū p̄mi ḡdus. in caliditate aut z frī
ditate dñt eē p̄portionate cōplomb' membra. z totū hoc
sciuisi in generali. Deinde cum dicit.

Et oz vt admittent medicinie faciētes
nasci carnē cū iā mūdificat' ē loc' a sordi
bus z silib': z nō fuerit basis vulnerū nisi
os. tūc mūdifica illd os: z exicca in vltio.
Et nō dimittas i eo obfuscationē aut cor
ruptionez. neq; corticē z hūiditatē q' nō
exicceat z pprie in capite. nā lenitas ossis
z ei' hūiditas est vna causaz p̄hibentiū
natiuitatē carnis sup ipm: z cū exiccat et
exaspat est illud sup qd fit mā ex q' gñat
caro in eo magis faciens nasci.

Uic Auic. exegit d' medicinis faciētibus nasci carnē i spālī ex
ponēdo z specificādo magi id qd dēteriat de eis in gñali. z
diuidit ista ps in ptes tres. In p̄te specificat q' tpe dñt
iste medicine admittari. in 2° pte specificat de cōplone
istaz medicinarū: z q̄tū ad q̄litates actiuas z passiuas. 3°
pōit duos cas. obfusados. vñū circa medicinā gñatiua. z
aliū circa vln' vlc' in q' admittat hec medicina. 2° ibi
Et scias q' ē medicina qdā? 3° ibi (Et qñ p̄hibet medicina
a iuuamto zc.) Qd p° aui. dicit p̄z ex his q' dēca fuerūt p̄us.
Nihilomin' dñ dubitabit alijs d' h' q' dicit. z medicine fa
cientes nasci nō debēt admittari nisi post p̄fectā mun
dificatiōez a sordib' z silib'. dicit. n. alijs quō vln' cōca
uus in q' admittat medicina gñatiua p̄t eē oino mūdifica
tū a sordib' z silib' cū dēca fuerit p̄us p̄ mētez. Sa. qz ad oē
vln' cōcauū p̄currūt due supfluitates. vna grossa z alte
ra subtil. z qz pp h' medicina gñatiua dz eē exiccatiua z mū
dificatiua. n' g' est vez qz qñ admittat talū edicia sit oino
lo' mūdificat' a sordib' z silib'. Qd d' ad h' qz qñ Auic.
dicit qz medicine faciētes nasci carnē admittent qñ mūdifi
cat' ē loc' a sordib' z silib' itelligit d' sordib' et hūiditatib'
q' gñant i vlcē vlnere vltra eas q' gñant ibi i q̄tū p̄cauū
est sic dēca fuit p°. nā tal putredo. z tal hūiditas virulēta q'
est gñata ibi est p se qdā morib' dūct' ab vlcē que oz p̄us
curari qz creare carnē i vlcerib'. z h' māfeste dicit Sa. 3° d
ige°. sanitat. Si qdā vlnera sūt p̄caua nimūq; putredis
hūia tria extra nās i m̄bro vlnēto hūir vln'. vñ. cōcau
tas z putredo: qz curatōes s; t̄pis ordinē s' faciēde. p°. n.
putredinē mūdificam' zc. mō tal mūdificatio putredis z
exiccatio hūiditat' virulēte vltra eas q' gñant rōne vlcē
ris. vñ cōcauū ē n' h' p̄fecte a medicina gñatiua carnis: eo qz
nō ē tā abster sua nec tā exiccatiua. z iō si tu admittares
medicinā gñatiua qñ nō p̄fecte esset mundificat' locus a
sordib' z silibus: z nascereb' ibi caro mala et supflua: quā
postea oz auferre cū medicinis corrosiuis. hoc aut est ma
lū. Si g' i vlnere cōcauo sint tales hūiditates v' sordes z
filia. tūc p̄us oz illa remoueri. dēca admittare medicinā
gñatiua: si aut nō sint ibi hec sic sunt vulnera recētia q' sūt
ex ferro icidēt. z huiusmodi tūc Rati admittam' ibi me.

dicinā gñatiuā. qz in eis nō est nisi talis duplex hūiditas: que gñat rōne vlcēris: vñ cōcauū ē: quā sufficiētē abstergit z exiccat medicinā faciēs nasci carnē. hec aut vba fuerut p̄us lōgī dēclarata s̄m qz appz subultr̄ itūcti. C̄ Si at̄ in q̄ ras. qz dcm̄ ē qz talis putredo ē qdā morb⁹ p̄ se distinct⁹ cōposit⁹ cū vlcere cōcauo quē p̄us oꝝ curare qz vlcus. Quis morb⁹ est tal̄ putredo. Dcm̄ est sine aliqb⁹ oppōmb⁹ qz vt mihi vñ tal̄ putredo est morb⁹ in nūero: z itelligo p̄ putredinē nō motū hūoris in corruptiōē s̄z samē tā aggregatā ex tali alteratiōē. h̄ aut̄ ē morb⁹ cū ibi ex̄ns p̄ se et imediate ledit opationē nāc. qz cūz talis santes stet in facie poroz vlcēris ipedit aduētū nutrimentū ad vlc⁹: z coagulatiōem ip̄i in carne: est etiā morb⁹ in nūero. sic qdā res ibi ex̄ns cū pub⁹ mēbr̄i nūerata quē admodū v̄m̄s i itestinis: z lapis in renib⁹: z lachryma i oclō d̄m̄t morbi i nūo. Absterfio aut̄ z exiccatio erit cura ip̄i s̄p̄ta ab eēntia morbi. qz ḡ tal̄ putredo est qdā morb⁹ qz p̄p̄t cū vlcere ipedit cura tiōem ei⁹. idcirco sic qz cōponit̄ ap̄a cū vlcere oꝝ p̄us curare putredinē. bñ ḡ dixit Aulc. Et oꝝ vt admistrat̄ medicinē faciētes nasci carnē cum iam mundificatus est loc⁹ a fordidibus z similibus. Tunc sequitur illa pars.

Et scias qz est medicinā faciēs nasci carnē in corpe aut mēbro: z nō ē faciēs nasci in alio z illō id: qm̄ fortasse exiccat in corpe: et nō exiccat in corpe p̄pter cōplonē duoz corpoz. z s̄m qz sciuisi fortasse supfluit in corpe: z nō supfluit in corpe: neqz est absterfio oino: cū hec medicina idigeat exiccatiōē qdā z extersioē qdā mēsuratis s̄m corp⁹ nō absolutis z res mēsurata est diuersa cū imp̄siōē sua i reb⁹ q̄ nō sūt cōueniētis q̄titatis i passiōē. Et oē exiccatinū qdē cui⁹ siccitas est minor siccitate corpis qd cū eo curat̄ ē itez̄ abbreviatū ab hoc vt faciat nasci carnē ei⁹. imo oꝝ vt sit siccus eo. z p̄pter illud fit qz olibanuz nō facit nasci carnē in corporibus donec p̄transeat equaliter in siccitate.

In q̄ pte Aulc. specificat de medicinis faciētib⁹ nasci q̄tū ad cōplones itaz. Dixit. n. Aulc. pu. i ca. i q̄ d̄termiauit in gñali d̄stis medicis qz medicinā gñatiuā d̄z eē exiccatinā nō multū. s̄z vsqz ad terminū. mō h̄ Aulc. itendit specificare magis q̄l̄r medicina gñatiuā d̄z eē exiccatinā z p̄ respectū ad cōplonē corpis: z p̄ respectū ad vlc⁹ et p̄ respectū ad etatē. z iter nūscet etiā cū his qdā alia. Possūm⁹ ḡ dicere qz ista ps̄ diuidit̄ i ptes q̄tuor. In p̄ma pte oñdit qz exiccatio medicinē gñatiuē d̄z eē i respectū ad cōplonē corpis. 2⁹ oñdit q̄l̄r d̄z eē i eis friditas z calitas. 3⁹ oñdit qz exiccatio medicinē gñatiuē d̄z eē in respectū ad vlc⁹. 4⁹ oñdit q̄les medicinē gñatiuē cōpētūt in corpb⁹ senū. z p̄ h̄ oñdit quō etiā ei⁹ cōplō d̄z attēdi i respectū ad etatē. 2⁹ ibi (Et oꝝ vt nō sis p̄ter medicinā sup exiccatinē z hūectatiōem) 3⁹ ibi (Meqz sup exiccatōē) 4⁹ ibi (Senes egēt medicis zc.) In p̄ma diuidit̄ in ptes qnqz. in p̄ma pte fac̄ qd dcm̄ ē. in 2⁹ pte docz cognoscē p̄ qdā signū vtz medicinā q̄ admistrari oꝝ ad faciendum nasci carnem vel nimis vl̄ parum deficcet ad hoc conuenienter deficcet per admixtionem alterius rei cūz ea: z in quarta pte addit qdā. in quinta pte excusat se de rōne cuiusdā dicti remittēdo nos ad aliū locū. 2⁹ ibi (Et expimētū qdē est id) 3⁹ ibi (qz si fortasse videris ex-

cusatiōē) 4⁹ ibi (Et qz est itez̄ qbusdā corpb⁹) 5⁹ ibi (Et vō qre sūt scā epla) 6⁹ d̄p̄ dic̄ h̄ aut. manifestū ē ex his q̄ p̄ deā fuerūt. duo. n. itēdu d̄re Aulc. Cū est qz qz dicim⁹ qz medicinā gñatiuā d̄z eē tm̄ d̄siccatiuā et tm̄ absterfio. vt. i. nō mltū: s̄z in p̄ ḡdu. h̄ n̄ d̄z itelligi absolute: s̄z resp̄cū cōplonis corpis cui admistrat̄. z iō qdā medicinā fac̄ nasci in vno corpe q̄ nō fac̄ nasci i alio. z hec ē rō. qz in vno corpe exiccat sufficiētē. in alio aut̄ n̄. vl̄ supfluit p̄pter diuersas cōplones corpoz i siccitate. vel forte supfluit absterfio ei⁹ in corpe vno. i alio aut̄ nō supfluit. aut n̄ ē absterfio oino z iō in vno gñat carnē sic i illo i q̄ exiccat z abstergit sufficiētē. i alio aut̄ nō sic in illo in q̄ aut abstergit aut exiccat supfluit aut paz. Tūc Aulc. dat cam̄ ei⁹ qd dcm̄ est dicens. cū hec medicinā idigeat exiccatiōē qdā et absterfioē qdā. dic̄ qdā. qz idiget pauca exiccatiōē. qz n̄ nisi in p̄ ḡdu mēsuratis s̄ corp⁹. h̄ ē d̄re qz idiget exiccatiōē z absterfioē in resp̄cū ad corp⁹ in q̄ admistrat̄: z nō absolutis. i. nō idiget exiccatiōē et absterfioē absolutis. Qd̄ ḡ dic̄ qz medicinā d̄z eē sicca z absterfio in p̄ ḡdu nō itelligi h̄ absolute. s̄z resp̄cū corpis in q̄ admistrat̄ d̄z eē sicca in p̄ ḡdu. z res mēsurata ē diuersa cū imp̄siōē sua i reb⁹ q̄ nō sūt cōueniētis q̄titatis in passiōē. h̄ ē d̄re res q̄ h̄z suā actōēz mēsuratā h̄ est p̄p̄tōatā ad aliū: vt qz nō faciat suū effectū nisi admistrat̄ in partē sic disposito diuersificat suū effectū z suam imp̄siōēz si admistrat̄ i reb⁹ q̄ n̄ sūt p̄ueniētis q̄titatis in passiōē. z iō accidit qz effect⁹ medicinē gñatiuē diuersificat si admistrat̄ in corpe qd nō est p̄ueniētis q̄titatis possiōis ab ip̄a. z iō si medicina gñatiuā carnis admistrat̄ i corpe i q̄ exiccat z abstergit sufficiētē. tē gñabit carnē si admistrat̄ in corpe siccori n̄ ē p̄ueniēt q̄titat̄ in passiōē vt qz parū patit̄ ab ip̄a. tūc exiccat paz. z iō gñat p̄. si aut admistrat̄ in corpe paz sicco qd n̄ ē cōueniēt q̄titatis in passiōē: vt qz pauat nimis ab ip̄a. tūc exiccat nimis. et iō corrodit. sic ḡ medicinā gñatiuā diuersuz fac̄ effectū s̄m qz admistrat̄ in corpe p̄ueniēt passiōis aut nō p̄ueniēt passiōis. z iō vna z eadē medicinā i vno corpe gñat carnē. i alio aut̄ nō. h̄ est vñ qd̄ itēdit d̄re Aulc. h̄. C̄ Aliud at̄ qd̄ itēdit d̄re Aulc. ē qz ois medicinā gñatiuā d̄z eē siccori siccitate corpis. qz si siccitas ei⁹ sit minor siccitate corpis: tūc n̄ fac̄ nasci carnē. z rō hui⁹ ē. qz i medicina gñatiuā d̄z eē siccitas sufficiēs p̄ quā p̄seruet siccitatē corpis: et exiccat hūiditatē vlcēris s̄m qz declaratū fuit p̄us. h̄ aut̄ nō h̄ret nisi excedēt siccitatē corpis. h̄ ḡ ē minor siccitate ip̄i. tūc p̄culdubio n̄ facit nasci.

Et expimētū qdē est illō qd̄ scit̄ qd̄ est ex exicantib⁹ et stantibus aut ex nascētia carnis s̄m processione vel continuitate aut ex fordidatione.

In pte ista Auicē. ponit quōdam signū expimentale p qd cognoscit vtrū medicina generatiua nimis vel parā deficcet. vel puenient. et dicit. Expimentū qdē est illud qd scit qd ex exiccantib⁹ z stantib⁹ supra an nascat caro: vt qz pueniēt deficcet an nō. vel qz nimis vel parū deficcet. z tūc ponit hoc expimentū cū dicit. aut ex nascentia carnis zc. hoc est dicere si caro nascat p̄tinue s̄m p̄cessione talis medicine. tūc ipā pueniēt deficcet aut ex sordidatione h̄ est dicere si nō nascitur caro z vlcus est purū z q̄si siccus. Et est ibi qdā inflāmatio z infirmus sentit mordicationē ma nifestā: z aliqñ est ibi qdaz hūiditas ad modū virulente ppter h̄q̄factioēz hūiditatis q̄ coagulaf in carne: vt dicit Auicē. postea in caplo de vlceribus virulētis. tūc hoc est. quia medicina nimis deficcet. Deinde cum dicit.

Qd si videris exiccationē cū q̄ fortasse n̄ nascit caro: tūc hūiecta p̄p̄ mediciaz sicca: z dīte illō qd vadit s̄m v̄tutē suā.

Auic. docet corrigere medicinā q̄ nimis vel parū deficcet. Et dicit qd si fortasse videris exiccationēz. s̄. supflūā zc. hūiecta parūp. i. addat ibi de medicina hūida. sicut adiūge ibi plus oleū z cerā que humectāt z fluxū faciūt membrū. z dimitte illud qd vadit s̄m v̄tutē suā. i. dimitte illā medicinā que vadit s̄m v̄tutē suā q̄ est v̄tus illius medicine nimis deficcatur. vnde si medicina nimis deficcet nō debet et adiūgere medicinā eiusdē v̄tutis: sed medicinā q̄ ipam humectet in tantū qd ipam reducat ad deficcationē tēperatā. Et p̄ oppositū hui⁹ qd h̄ ponit Auic. itelligas aliā regulā. Quia si oppositū in oppositō z p̄positū in p̄posito. s̄. qd medicamē parū exiccet. tūc est exiccanda. qz minuendū est de oleo z de v̄tutē suā. z addendū est de rebus exiccantibus magis. Deinde cum dicit.

Et qñq; itez est qbusdā corpib⁹ p̄portionalitas cū qbusdā medicis absq; aspectu opatōis eaz. ppter illō ergo o; vt misceantur medicine ples debiles et forte.

Auic. addit qdā. in hoc oñdit iterū bonitatē cōpōsitōis medicinarū. z vult dicere Auic. qd medicina ḡ fiatiua nō solum est cōueniēs aliquando vt qz deficcet s̄m qd cōpenit. vel qz hūiectet aliā medicinā que nimis deficcet. vel deficcet aliā medicinā si nō tantū deficcet. vel etiā aliqñādo est pueniēs. qz est p̄portio iter ipam z corp⁹ absq; aspectu opatōis earū. i. absq; tali pueniētia et p̄portione que est in deficcatione ppter quā tu eas admistras. est. n. alia. s̄. p̄portio ab illa que nobis est ignota. z h̄ta talis p̄portio est a forma specifica que iest ei a p̄stellatiōe celesti. videm⁹. n. ad sensum qd vna medicina z vna corp⁹ p̄portio nant vni corp⁹. aliter autem disproportionant nō qdem ppter causam cōplexionalē: sed ppter aliā causāz occultā. que nō cōprehendit. maxime. n. videm⁹ quosdā diligere aquā z abhorere vinū. qdā aut ecōtrario. z qdā videmus diligere acētā. quosdā aut ecōtrario. hoc aut nō est ppter pueniētiā vel discōueniētiā in cōplexionē: sed hoc est ppter p̄portionē z disproportionē a forma specifica que est a causa celesti. z hoc Auicē. dixit expresse in 2° libro. cap⁹ de lact. dicit. n. Amp. lac. cum corp⁹ibus p̄portionalitates habet: quaz cause nō cōprehēdunt zc. z s̄m etiā est in medicinis taz in illis que ponunt exteri⁹ qz in illis que assumunt interius. disputare tamen plix ad hunc locūz nō p̄net. qz ergo est talis p̄portionalitas medicinarū ad corpus. z medicina simplex vt plurimū v̄ nimis deficcet vel parā. idcirco bonū est vt misceant medicine plures in simul debiles z fortes. tum qz vna cōtemperat aliā: z reducit eam ad cōueniētiā deficcationē. tum quia aliquando est talis p̄portio inter medicinas z corpus. hoc est ergo quod vult dicere hic Auic. Deij cū diē.

Et vero qre facta sunt emplastra et q̄ sit eorum necessitas iam sciuiti.

Auic. se excausat de ratioe cuiusdā dicit. qz mō posite sūt due cause mixtionis medicinarū: posite aliquis querere vtrū essent plures cause quare medicine in simul misceatur Auicē. excausat se de hoc dicens qd quare sunt emplastra id est medicine cōposite: z que sit necessitas earū iam sciuiti id est scies supple in libro qnto in caplo p̄mo ibi enīz Auic. ponit multas causas ppter p̄dictas necessitates medicinarū compositaz. narrare aut illas nō spectat ad p̄sens p̄positū. cūz etiā manifeste sint legēti ad caplm.

Dubitatur etiam

circā dicta Auicē. in h̄is partibus. videtur enim ponere qd mixtio plurū medicinarū simul sit bonū. z qd etiam vti ea debeamus: sed hoc nō videtur verum auctoritate z rōne. auctoritate p̄mo Auic. in 5° li° ca° p̄mo. Dicit enī qd parū medicinarū melius est plurima earū. ergo q̄stū possumus vti paucioribus z simplicibus medicinis tāto est melius. nō ergo debem⁹ miscere ea in s̄m p̄les. Itē Joh. damascen⁹ ait. medicaminū pauca tenenda sunt numero: q̄rū iuuamēto sepius exptos p̄fidere possis. nō ḡ est bonū miscere mltā medicamina. Cetera h̄ arguere rōne. qz si tu dicit qd ibi p̄t ee p̄portio. ita etiā p̄t esse di. p̄portio que impedit z nocebit. ḡ nō debem⁹ vti pluribus medicinis in simul: s̄ paucis z maxime exptis. Ad istā q̄nē sic nota. nā paucitas medicaminū et multitudo ipoz p̄t dupl̄ itelligi vno mō q̄stū ad nūez z subaz ipoz alio mō q̄stū ad v̄tutes. Si itelligat p̄mo mō: tūc vti paucis medicaminib⁹ s̄m itentionē talis egritudinis est laudabile. z vti multis est potius vitiabile. Et rō h̄ p̄t assignari duplex. vna est. qz Auic. ponit in lib. p̄mo fen 4° qd nos debemus pmutare medicinas in eadē egritudine in eadē itentione. z hoc est ne ista medicina peior fiat cōsuetā. nec qz nō ita bñ opet. Si ergo tūc vter emur mltis medicaminib⁹ s̄m nūez. tūc oīa fierēt ei p̄sucta. z nō hērem⁹ ampli⁹ ad qd possem⁹ nos pmutare. h̄ autē ē malū. qre zc.

Alia rō est. qz p̄prietates vel p̄prietates rez et aspect⁹ sunt occulti sic dcm̄ est p̄s. nā vna medicina in qdā corpe iuuabit z altera medicina eiusdē cōplexiōis nocebit. z hoc est ppter p̄prietates occultas. z id si tu multā. medicinarū admistras. tūc citius veniet impedimentū ex talib⁹ p̄prietatibus occultis. Si aut itelligat paucitas z mltitudo medicaminū q̄stū ad v̄tutes. tūc vti multis medicaminib⁹ est bonūz multoties s̄m qd exigit talis egritudinis dispō vel talis. qz cū multa sit diuersitas medicinarū q̄ aliqñ de ficiūt z supflūit oportet ea miscere nō cū suis s̄libus: sed cū alijs q̄ sunt cōposite q̄ ipas cōtēpent: z etiā multe sunt alte cause ppter q̄s o; miscere multas medicinas: q̄s cās Auic. ponit in 5° li° z cū etiā aliqñ cū talib⁹ opatōe quā fecit medicina mixta cū alia ē ibi p̄portio iter ipaz z corp⁹. vñ augef tūc ei opatio. z ppter hoc miscere sic medicinas in s̄m est bonū. Et ppter hoc appet r̄nsio ad argumēta in cōtrariū. qz Joh. z Auic. in 5° itelligant de paucitate z multitudine q̄ ad nūez. hoc Auic. itelligit q̄ ad v̄tutē. Ad rōnē aut qñ tu dicit qd sicut poterit h̄ esse p̄portio. ita z di. s̄p̄portio. tūc ddm̄ est qd Auic. nō vult ex toto assignare cām talis mixtiōis ex p̄portioē. iō q̄stuz est ex hoc solo ita cito nō fieret mixtio sicut fieret vt dcm̄ est p̄s. s̄ Auic. ponit hoc sicut cōcausam cū alio. Dicit. n. qd aliqñ medicina mixta cū alia ppter iuuamentū qd facit ipaz cōtēperado. habet etiāz p̄portionē ad corp⁹: q̄si dicat qd supposito qd deat fieri mixtio medicinarū ppter cās q̄ deā ē n̄ solū aliqñ est bona rōne illi⁹: s̄ etiā qz aliqñ accidit ee ibi talē p̄portioē: s̄ si tu misceas mltā medicamina solū q̄stū ad nūez: tūc si eq̄ talis p̄portio nō erit ad hoc sic iuuatiua vt ibi. z si equet disproportion erit mal⁹ malū. Tunc sequit illa ps.

Et o; vt nō sis p̄tēt⁹ medicina sup exicca

tiōez et hūectatiōez: imo obſua ābas q̄lita
tes agētes ſm q̄ p̄miſim^o eaz narratiōez.

Cū in qua pte poſtq̄z oñdit q̄ ſiccitas medicine ḡnatiue
debet attendi in reſpectu ad cōplōnez corpis. oñdit h̄ q̄l
ieſſe debet et calitas et frigiditas. et q̄ hoc dcm̄ ſunt ſupra
ſufficienter idcirco remittit nos ad p̄dicta. et patz qd̄ dicit.
imo obſerua ambas qualitates idēſt actiuas ſcz caliditatē
et frigiditatem. Tunc ſequitur illa pars.

Cū itēz ſup exiccationē et humecta
tiōez: imo cū p̄ſuetudine p̄ſideratiōis in
ter diſpoſitionē vlceris: et diſpōnē cōplo
nis corpis. Q̄nq̄. n. corp^o eſt hūidū et vl
cus ſiccū. et q̄nq̄ eſt corp^o ſiccū: et vl^o hūi
dū: et q̄nq̄ ſunt ambo hūida: et q̄nq̄ ſunt
ambo ſicca. Et admittent in p̄miſ que
ſunt obilioza: ſc̄ olibanū et farina fabarū
et farina ordei. et ſilia. Qd̄ ſi corpus fuerit
ſiccū: et vlcus hūidū valde. tūc neceſſarie
ſunt medicine vehemētis exiccatiōis cū
compatiōe ad medicinas faciētes naſci
carnē: ſicut ariſtolo. et radix oppoponaci
et dragantū aduſtū. Et in reſiduo ſunt ne
ceſſarie medicine ſicut yreos et farina lu
pinoz. et q̄nq̄ accidit vt ſunt qdā medici
ne in qb^o ſit aliqd̄ p̄prietatis q̄ egēt medi
cine faciētes naſci carnē de exiccatiōe et
abſterſiōe: ſz ſupfluit: ſiūt ergo. vbi ḡra.
p̄pter exiccatiōez ſua vehemētē retinen
tes ſorditiē et p̄hibētes materiā et ſupflu
it abſterſio et corroſio. S̄z q̄n p̄miſcet cū
ea aliqd̄ de illis q̄ ſunt illi cōtraria frāgit
ex eo: et tēperat ip̄m: et ſit faciēs naſci ſicut
flos eris. Cū. n. cū ipſo aſſociant oleū et
cera: et q̄ hūectāt mēbz et fixū faciūt: tunc
ip̄m p̄pter exiccatiōez et vehemētiā ab
ſterſiōis ſit p̄ſolidatiuū: q̄re oz vt ſit flos
eris vna decē p̄tiū cerati q̄n admittat in
corpib^o que ſunt ſiccioza: et vna duodeci^z
partiu^z q̄n admittat in corporibus que
ſunt humidioza: et oportet vt obſeruetur
in iſtis quando experiunt p̄dicta.

Cū q̄ pte poſtq̄z oñdit q̄ exiccatio medicine dz attēdi in
reſpectu ad cōplōnē corpis. oñdit h̄ q̄ etiā dz attēdi exic
catio in reſpectu ad vl^o. vñ exiccatio medicine dz accipi
in reſpectu ad cōplōnē corpis ſm q̄ cōpat ad vl^o: vt dcm̄
ſunt p̄us. Et hec p̄s diuidit in ptes duas. p̄mo fact h̄. et 2^o
ponit qdā ingeniū p̄ qd̄ medicinā diminutiua potes re
ducere ad h̄ vt faciat naſci carnē. 2^o ibi (Q̄nq̄ accidit zc̄.)
Dicit p̄mo. nec itēz ſup exiccationē et hūectatiōez ſupple
abſolutā. vel ſm q̄ accipiunt ſolū in reſpectu ad corpus
ſis cōtēt. id̄ p̄ſuetudie zc̄. i. imo accipiat ſiccitas medicine
in reſpectu ad diſpōnē corpis. et ad diſpōnē vlceris: qd̄ eſt

in corpe illo: et tunc Alui. ponit q̄ttuor diuerſas diſpōnes
corpis et vlceris. et oñdit q̄les medicine et q̄ cōpetūt i vna
q̄q̄ illaz. et dicit. q̄nq̄ eſt corp^o hūidū: et vl^o ſiccū. hec eſt
vna diſpō. et q̄nq̄ eſt corp^o ſiccū et vlcus hūidū. hec eſt alia
diſpō oppoſita p̄ori. Et q̄nq̄ ſunt ambo hūida. ſ. corpus
et vl^o. et hec eſt tertia diſpō: et q̄nq̄ ſunt abo ſicca. et hec eſt
q̄rta diſpō oppoſita 3^o. **C**ū intellige tū h̄ q̄ q̄n dicit Alui.
vl^o eſt ſiccū q̄ id dcm̄ nō dz itelligi abſolute q̄ abſolute
loq̄ndo: tūc oē vl^o eſt hūidū p̄pter cās ſupius dictas: ſz h̄
dcm̄ itellr reſpectiue vt id vl^o d̄r ſiccū qd̄ eſt paz hūiduz
reſpectu alioz. et admittent in p̄miſ. i. in p̄ma diſpōne. ſ.
q̄n corp^o eſt hūidū et vl^o ſiccū q̄ ſūt debilioza ſupple in ſic
citate. Et rō h̄ eſt q̄ medicina ḡnatiua: vt dictū eſt plies
admittat in reſpectu ad duo. ſ. ad cōplōnē: vt ip̄am a pte
ſilitudis p̄ſeruet: et i reſpectu ad hūectatiōem vlceris: vt
ip̄am a pte ſui p̄trarietatis eā deſtruat. cū ḡ in tali diſpōne
corp^o ſit hūidū: qd̄ indiget ad ſui cōſeruatōe paz exicca
tiōis: et vl^o ſit paz hūidū q̄ hūiditas deſtruit ex pauca ſic
citate. nā in tali diſpōne admittat q̄ ſunt debilioza ſicut
olibanū et farina fabaz zc̄. eo q̄ iſta ſunt puſſime ſiccita
tis et q̄n tēpamētū caloris h̄nt vt d̄r. 3^o de igemo ſanitat̄is
Et ſi corp^o fuerit ſiccū: et vl^o hūidū valde: tūc neceſſarie ſūt
medicine vehemētis exiccatiōis. et rō h̄ eſt. q̄ tunc
cōnemūt rōne cōplōnis nālis. et rōne vlceris cū cōpatiōe
ad medicinas faciētes naſci carnē. q̄ medicine faciētes
naſci carnē deſiccāt in primo gradu. iſte aut deſiccant in
tertio et quarto. Et p̄pter h̄ qd̄ hic dicit apparet. q̄ talis
medicina p̄prie et ſimplr nō dicit medicina faciēns naſci:
ſed ſolū ſm qd̄. quō aut hec ſit declaratio ei^o q̄rat in his q̄
dicta ſunt ſupra: ſicut ariſtologia oppoponaci. zc̄. q̄ iſta
ſunt vehemētis exiccatiōis ſm q̄ Sal. ponit. 3. de inge
mo. et in reſiduo. i. in vltimis duab^o diſpōnib^o: vt. ſ. vl^o q̄n
ſunt ambo hūida vel q̄n ſunt ambo ſicca. ſ. corp^o et vlcus
ſunt neceſſarie medicine medie. ſicut yreos zc̄. Et rō h̄ eſt.
q̄ in talibus duab^o diſpōnib^o cōpetūt medicine mediocri
ter exiccatiue. cōpetūt eni medicine magis deſiccatiue q̄z
in diſpoſitione p̄ma. q̄ ibi ex parte corpis et vlceris cōpe
tūt parū deſiccatiua. h̄ aut ex pte corpis ſicut q̄n ſunt abo
ſicca. vel ex pte vlceris ſicut q̄n ſunt ambo hūida cōpe
tunt fortius deſiccatiua: ſed cōpetūt in eis medicine mi
nus deſiccatiue q̄z in ſecūda diſpōne: q̄ ibi tam ex parte
corpis q̄z ex parte vlceris cōpetūt fortiter deſiccatiua
hic aut cōpetunt ſolū rōne vnius. puta corpis vl^o vlceris.
et ideo in talibus diſpoſitionibus cōpetunt medicine: vt
q̄z magis deſiccēt q̄z ille que adminiſtrant in diſpoſitiōe
p̄ma. min^o aut q̄z medicine ille que adminiſtrant in ſc̄da.
nūc aut yreos et farina lupinoz et orobi ſunt medie in de
ſiccatiōe inter ariſtologia et plantaz oppoponacis ex pte
vna que adminiſtrant in diſpoſitiōe ſc̄da que min^o deſic
cant q̄z ipſa et farina ordei et fabaz et thus ex alia pte q̄ ad
miniſtratur in p̄ma diſpoſitione: quia magis deſiccāt q̄z
iſta: ſicut Sal. ponit tertio de ingemo. et ideo in talibus di
ſpoſitiōib^o et reſiduis ſunt neceſſarie medicine. ſicut yre
os et farina lupinoz et ſimilia. Tūc ſequit illa p̄s (Et q̄nq̄
accidit zc̄.) In qua parte Alui. ponit qd̄dam ingeniū p̄ qd̄
docet reducere medicinas diminutiuas carnis: ſicut viri
de es et ſimilia ad hoc vt faciant naſci carnem: et hoc p̄ ad
miniſtrationē reruz p̄trariarū adinuicē zc̄. Dicit ergo. et
q̄nq̄ accidit zc̄. ſiūt ergo medicine p̄pter exiccationē ſui
vehemētē retinentes ſorditiē. q̄z p̄pter vehemētē exic
cationem generatur ibi cruſta. ſub cruſta autem retinen
tes ſorditiē et p̄hibentes materiā. i. ſanguinē venire
ad vulnus ſiue ad vlcus. ſanguis eni eſt materia ex qua
caro debet generari: q̄re opz vt ſit flos eris. ſ. q̄n admini
ſtratur in corpore ad faciendū naſci vna decem partium
ceroti q̄n adminiſtratur in corporibus que ſunt ſiccioza. q̄z
ſicciozibus corporibus cōueniunt ſiccioza: vt dictum eſt
p̄us. tūc poteſt ſic cōponi cerotum. R. cere olei ana. 3. iiii.
z. 5. flozis eris. 3. j. et vna. 12. partium quādo adminiſtrat in

corpib⁹ q³ sūt hūidiora. q³ humidis cōpetūt min⁹ sicca: vt dcm̄ fuit pus. Et p̄t tunc sic cōponi cerotuz. R. cere z olei ana. 3. v. z. 5. z floris eris. 3. i. Et oz vt seruet in istis qñ p̄di eta expunt. hoc ē serua in istis medicinis ad cogi. oscēdū vtrū deficcāt nimis vel parū p̄dictū expimentū pus post tum. z si tale cerotū deficcāt nimis de flore eris. minue et adde aliquid de cera z oleo. Tunc sequitur illa pars:

Senes egēt medicinis in qb⁹ ē calitas maior: z attractio fortior. Et cadūt i eis q³ sunt sicut pix z th⁹ et farina ordeī z faria fabaz z farina herbi z radix lily: z aristologia z climia: z herba oppoponaci.

Cū q³ p̄t Aluc. ostēdit quales medicinis cōpetūt semib⁹. z in hoc Aluc. oñdit q³ etiā exiccatio medicinis accipit in respectu a ad etatez: eo q³ senes indigent alijs medicinis generatis q³ pueri z iuuenes p̄pter cām que dicit. Dicit ergo senes egēt medicinis zc. in qbus caliditas est maior supple q³ medicinis q³ administrant in corpibus pueroz z iuuenū. CSz tu dices. hoc videt esse falsū. q³ dcm̄ fuit supra q³ caliditas z frigiditas medicinis generatiue debēt esse siles oino cōploni nālī mēbrū. Et assilēf calim valde calido. z frigidio valde sīm valde. Cum ergo complo naturalis senū sit frigida z frigidior cōplone naturali pueri z iuuenis. q³ medicinis generatiue in eis debent esse frigidē z frigidiores q³ medicinis pueri z iuuenis. CAd hoc est dcm̄ q³ illud argumentū optime arguit q³ q̄stum est p se z rōne cōplonis naturalis medicinis generatiue senūz debēt eē frigidiores: sed hoc impedit paccis. vñ exaccūti debet eē in medicinis eoz maior calitas. z rō hui⁹. q³ generatio carnis fit ex inuiscatiōe nutrimenti. puta sanguis cū nutrimento. nūc autē caro senū est dura at dēsa. z iō difficulter fit in eis inuiscatio. Cū ergo calim sit apertis poros: z rarificās carnē idcirco medicinis senū debēt esse calidiores: vt in eis melior possit fieri inuiscatio nutrētis cū nutrimento. z p̄nis carnis gñatio. Itēz in eis debet esse attritio formoz vel exiccatio fortior. viraq; lra pōt esse vera. nā z i eis d³ eē attractio fortis. z rō q³ gñatio carnis fit ex sanguine sicut ex materia. nūc autē in senibus est paucus sanguis. z iō indigent medicinis attrahētib⁹ sanguinē ad vlcus plus q³ in alijs etaub⁹. Itēz etiā in eis debet esse exiccatio fortis. q³ cōplō eoz naturalr sicca est: z cadūt in eis que sunt sicut pix zc. Deinde cum dicit:

Et qñ phibet medicina a iuamēto declina ad aliaz. cū ergo sit difficilis curef cum eo q³ est pprium vlcerebus.

Aluc ponit duos can. obfūados. vnū ponit circa medicinā generatiuā. aliū circa vuln⁹. 2^m ponit ibi (Cū q³ sit difficilis) Dicit ergo. Et qñ phibet medicina a iuamēto declina ad aliam. illud p̄t duplr exponi. vno modo vt referat ad medicinas diuersoz graduū: vt dicat sic. Et qñ phibet medicina a iuamēto. s. q³ nimis deficcāt vel parū deficcāt. declina tūc ad aliā alteri⁹ gñis q³ pl⁹ vel min⁹ de siccet. Alio mō p̄t exponi h referēdo ad medicinā eiusdē generis: vt itelligat sic. Et qñ phibet medicina a iuamēto. nō q³ sit nimis vel parū deficcatiua: s³ forte q³ fuit v⁹ sus ea nimio tpe. Dic. n. Aluc. i p⁹ fen 4^a. q³ in medicatiōe egritudis vni⁹ debem⁹ pmutare medicinas: eo q³ ab assuetis nō fit passio declina tūc ad aliā. s. insuetā: s³ nō alteri⁹ generis. imo eiusdē gñis. q³ vtraq; debet esse tm̄ deficcatiua. Tūc Alucē. ponit aliū canonē q³ est circa vuln⁹ dicē. Cum ergo sit difficilis supple curatio isti⁹ vulneris. tunc curef eoz q³ est pprium vlcerebus. q³ tale vuln⁹ forsitan iam trāsuit ad vlcus malū. difficile p̄pter aliquā cām extraneā. Et iō tūc p cura ei⁹ recurrēdū est ad curā vlcēz de qb⁹ postea loquet. z nos exponem⁹ si deus voluerit. CDe curatiōe vulnēz alsehygi. i. q³ sunt in capite. Ca. xij.

Regimē. quidē ossis in eis z qd accidat ex accidentib⁹ eozū timidis iam dcm̄ est in ca. ossiū z algebra.

Cū hoc caplo Aluc. determinauit de curatiōe vulnerū capitis que sunt absq; lesiōe ossis sīm q³ lra dicit. Dicit. n. caplm̄ de curatiōe vulnerū alsehygi. i. vulnerū q³ sunt in capite. Causa autē quare Alucen. in hoc tractatu descendit spāliter ad vulnera capitis magis q³ ad ad vulnera aliorū mēbroz pōt esse hec: vt mihi videt ad presens. q³ vulnus capitis quod est cū lesione ossis z fractura diuersificat a vulnere aliorū mēbroz que sunt sine lesiōe ossis sīm q³ appebit in cap⁹ de fractura cranei. ne q̄aligs credēt q³ eodē mō diuersificaret cura vulnēz capitis q³ sunt sine lesione ossis a cura vulnerū aliorū mēbroz q³ sunt etiā sine lesione ossis sicut diuersificat cura vulnerū capitis cum lesiōe ossis a cura vulnerū aliorū mēbroz. Idcirco Aluc. hic in isto tractatu introduxit istud caplm̄ q³ est de curatiōe vulnēz capitis sine lesiōe ossis. z dato q³ os discooperiat vt oñdat q³ eadē est cura istoz sicut z reliquozū. z diuidit istū cap. in tres partes. In p̄ma parte oñdit q³ dicitū est de vulnerib⁹ capitis in alio loco. 2^o ipse exegitur de cura vulnēz capitis sīm q³ de eis intēdit. s. vt sunt absq; lesione ossis. z 3^o repetit q³ p̄mo dixerat. 2^a ibi (Cūz in curatiōe) 3^a ibi (Et reliquū regimē zc.) Dicit p̄mo. Et regimē qdē ossis. idest vulnerū q³ sunt cū lesiōe ossis qd accidit zc. iam dcm̄ est. i. iam dicit in cap. ossiūz z algebra. i. z restauratiōis. q³ dcm̄ ē d istis talib⁹ vlnereb⁹: z d accūtib⁹ ipoz in cap. de fractura cranei sufficienti. Deim̄ cum dicit:

Serum in carnatiuis vlcerebus eozū: et que sunt extra ea sufficiunt quelibet medicine exiccatiue leues puluerizate super ea ex medicina. Et medicina q³ est scā ex aloē. z myrrha z olibano z sanguine draconis. z silr medicine leues p̄dicte i vulnerib⁹. Qd si fuerit illic cursus sanguis tūc curef cum eo qd diximus in cap. fluxus sanguinis. Et oportet vt cibet habēs eā cerebellis gallinaz affatis q̄ztū pole est. ipa. n. sīm q³ testificant quidā confortant cerebz et retinent sanguinis fluxū: s³ sit i eis sentētia alia. Et silr aq granati muzi. et emplastrat cum virga pastoris. Et de medicis bonis ad vuln⁹ et sanguinē ē vt sumat fermentū purū siccū. z teratur z puluerizet desuper z nō humectetur.

Cūz in curatiōe. idest in cura vulnerū capitis sīm q³ de eis hic itēdit. Et ista ps diuidit i duas. q³ talia v̄nera aut sunt sine cōtusione aut cum cōtusione. p̄mo ponit curā ipoz: vt sunt sine cōtusiōe. 2^o vt sunt cū cōtusiōe. 2^a ibi (Qd aut phibet egritudinē) Prima ps posset diuidi in plures p̄nculas: s³ nō est vis. Dicit ergo. v̄z i carnatiua vlcēz. i. vulnēz eoz supple nō cōtuso: z que sūt extra ea. i. extra ossa h est q³ sunt sine lesiōe ossis sufficiūt quelibet medicine leues. dicit leues p̄cōpationē ad medicinas que competūt vulnerebus capitis que sunt cū lesiōe ossis. q³ ibi cōpetūt medicinis fortiores eo q³ os est mēbz sicci⁹ q³ caro. et silr medicine leues. i. nō multū deficcatiue p̄dicte in vulnerib⁹. i. i p̄dictis caplis d vulnerib⁹ supple. sufficiūt etiā in istis vulnerib⁹. Et ex hoc appet q³ cura istoz vulnerū eadē est cum cura p̄dictoz. q³ sicut ibi cōpetit deficcatio z

cōglutinatio p̄ medicinas incarnatiuas exiccatiuas etiaz ita hic: s̄ curatio vulnez capitis cū lesiōe ossis multū d̄t̄ uerificat̄ a curatiōe vulnez alioz mēbroz s̄m qd̄ apparet̄ in suo cap̄. Qd̄ si uerit̄ illic flux⁹ sanguis curet̄ cū eo qd̄ dixim⁹. i. dicem⁹. z o3 vt̄ cibet̄ s̄ in eis sit̄ sūma alia idest̄ s̄ in talib⁹ restrictio fluxus sanguis habeat̄ ex sūma alia. qz̄ ex sūma que dicta est̄ in cap̄ flux⁹ sanguis. Et s̄l̄r aqua granati muzi. dicit̄ muzi qz̄ granatū ē triplex. qd̄dā est̄ dulce. qd̄dā acre. z qd̄dā nō dulce nec acre. istud vocatur̄ muzi. z emplastr̄ cū virga pastoris. est̄ cardus siluester. z de medicinis bonis ad vuln⁹ cū sanguine. i. ad excandū vulnus. z ad restringendū sanguinē est̄ vt̄ accipiat̄ rē. z nō humectet̄. s̄. cū oleo vel aliquo ligdo. imo ponat̄ sicut̄ frumentū puz̄ sicum. Deinde cum dicit̄.

Qd̄ aut̄ phibet̄ egritudinē est̄ emplatio cū farina oz. z silia p̄fectis cum yfopo humida: z similiter cum sauc̄ ordeī cum calamento: z p̄fert̄ attritioni eius. z reliquū regimē sumatur ex cap̄. ossium.

Cui. ponit curā vulnez istoz vt̄ sunt cū cōtusione. z dicit̄. qd̄ aut̄ phibet̄ egritudinē. i. ap̄a qd̄ supple sit̄ ex cōtusione est̄ emplatio cū farina ordeī z silia. z vtrunqz̄ est̄ verum. si dicat̄ silia. tunc planū est̄. z dicit̄. Et confectis cum yfopo hūda. qd̄ sit̄ yfopus humida dictū est̄ pus. z s̄m̄l̄r supple emplastrū cū sauc̄ ordeī. i. farina ordeī. z cū calamento. i. cū nepita z p̄fert̄ rē. Et videte signanter̄ exposui.

Qd̄ aut̄ phibet̄ egritudinē. i. ap̄a factū aut̄ futurū fieri ex cōtusione. qz̄ si vellemus phibere ap̄a qd̄ sit̄ in vulnere simplici nō fieret̄ cū istis. imo sit̄ cum redoleon z alijs repercutiuis: s̄ in cōtusiōe sit̄ cū resolutiuis z molliuuis leuib⁹. qz̄ sic curat̄ ptusio z ap̄a factū vel futurū fieri ex cōtusione s̄m̄ qz̄ app̄et̄ ex seq̄nti tractatu. Et itelligit̄ etiā cū dicit̄. qd̄ aut̄ phibet̄ rē. i. factis vlib⁹. s̄. flōmia et farmacia: et vtī dieta tenui vsqz̄ ad dies aliquot. Tūc̄ Aui. repetit̄ qd̄ p̄mo dixit̄ dicēs. z reliquū regimē. i. regimē. alioz vlnēz puta eoz̄ que sunt cū lesiōe ossis sumat̄ ex ca° ossiuz. i. ex capitulo fracture cranei. z hoc est̄ quod dicit̄.

Tractatus sc̄ds de excoiatione z attritione z cōtusione z torsione z casu z offensione z disruptiōe z fluxu sanguinis z s̄lib⁹ illis. De sermonibus vlib⁹. Caplm. j.

Am̄ sciuit̄ in lib. p̄mo q̄ sit̄ itentio ptusiois et attritiois. Cōtorsio aut̄ est̄ vt̄ sit̄ mēbz̄ sepatū a iūctura sua sepatione nō cōpleta: neqz̄ appente manifesta:

quare est̄ dislocatio. z eguamē qd̄ est̄ infra torsionē z est̄ quasi aliquātulū tēsiōis cōmouens ligamentū in iūctura: z qd̄ cōtinetur de eo in carne. et si cum eo fuerit̄ aliquātulū separationis erit̄ torsio.

In p̄cedē tractatu determinauit̄ Aui. de solone cōtinuitatis que d̄r̄ vuln⁹. z in isto tractatu determinat̄ de solutiōe cōtinuitatis que d̄r̄ attritio vel cōtusio z ptorsio excoiatione z silia. Circa hoc aut̄ Aui. sic p̄cedit̄. quia ponit̄ p̄mo qd̄dā caplm̄ in quo. qz̄ ptorsio z cōtusio z attritio et eguamē mltū p̄ueniūt. ponit̄ d̄r̄ iam iter̄ ista z oñdit̄ etiā a quo p̄dictoz̄ morboz̄ est̄ incipiendū. 2° exegit̄ de p̄dictis z cura ipsoz̄. 2° ibi. Qd̄ si accidit̄ lacerto) In p̄mo cap. Aui. duo facit̄. qz̄ p̄mo ponit̄ d̄r̄ itaz̄ iter̄ illa oñdēdo qd̄ est̄ vni⁹ qd̄qz̄ ipsoz̄. 2° oñdit̄ a quo d̄r̄ icipere in p̄sequēdo de

ipfis. 2° ibi. Illud aut̄ qd̄ volumus) Prima ps̄ h̄z̄ q̄ttuoz̄ dicta. In p̄mo dicto remittit̄ nos ad ea q̄ dicta sunt in lib. p̄mo de ptusioe z attritioe. 2° oñdit̄ qd̄ est̄ ptorsio. 3° oñdit̄ qd̄ est̄ eguamē. 4° ponit̄ opionē quoz̄idā medicoz̄ circa vni⁹ illoz̄ noium. 2° ibi. (Cōtorsio aut̄) 3° ibi. (Et eguamē) 4° ibi. (De hoib⁹ sunt) Dicit̄ ḡ p̄mo. iā sciuit̄ i lib. p̄mo. s̄. fen 2° ca. de egritudinib⁹ solonis cōtinuitatis. in illo. n. ca. ponit̄ oēs spēs solonis cōtinuitatis. z iponit̄ etiā eis noia q̄ sit̄ itentio cōtusiōis et attritiois. qz̄ ibi sciuit̄ qz̄ cōtusio siue attritio z solo cōtinuitatis acc̄ns lacerto s̄m̄ numerū multū. z hoc siue talis solo cōtinuitatis sit̄ manifesta: sicut̄ est̄ in attritioe cum vulnere. siue illa sit̄ solo cōtinuitatis immanifesta. z sit̄ solū iterius inter p̄tes lacerti sicut̄ cōtusio simplex sine vulnere. Dico aut̄ s̄m̄ numerū multū. nā in hoc d̄r̄ ptusio vl̄ attritio a vulnere. qz̄ vulnus qd̄libet̄ est̄ vnica solo cōtinuitatis. Et causa huius est̄. qz̄ vulnus fit̄ a re incidente acuta: sed quelibet̄ cōtusio est̄ solutio cōtinuitatis multi numeri. Et causa huius est̄. quia fit̄ a re obtusa. res autem obtusa soluit̄ cōtinuū. quia dilacerat̄. z ideo facit̄ multuz̄ numerum solonis cōtinuitatis. Differt̄ etiā ptusio a vulnere in alio s̄m̄ qz̄ videbit̄ i seq̄nti cap. Tunc Aui. oñdit̄ qd̄ est̄ cōtorsio. et dicit̄. (Cōtorsio aut̄ est̄ rē.) Quare est̄ dislocatio supple qd̄dā. qz̄ est̄ dislocatio incōpleta z s̄m̄ qd̄. tūc̄ oñdit̄ qd̄ ē eguamē. dicēs. eguamē qd̄ est̄ infra torsionē. qz̄ ē mior̄ remotio qz̄ sit̄ cōtorsio. vñ eguamē est̄ quedā extensio ligamenti. z si cū eo fuerit̄ aliq̄stulū sepatiōis erit̄ cōtorsio. B̄ est̄ d̄r̄ qz̄ si vltra talez̄ cōtorsionē ligamēti sit̄ sepatio aliq̄a iūctura. tunc p̄ eguamen completur̄ torsio. qz̄ eguamē est̄ via ad torsionē que est̄ infra ipam. Sic ergo ex dictis apparet̄ qd̄ sit̄ cōtusio vel attritio z cōtorsio z eguamen. z p̄pter hoc app̄et̄ etiā differentia istoz̄m̄ adiuicem. cum quiditates rerū sunt cause differentie ipfarum. Deinde cum dicit̄.

Et de hoib⁹ sunt q̄ noiant̄ itentioē quā noiauin⁹ torsionē noie cōi. z de hoib⁹ sūt q̄ noiant̄ torsionē sepationē vnius duoz̄ laterū lacerti: sicut̄ vni⁹ duoz̄ laterū lacerti vole manus: z rascete cū adherētia lateris alteri⁹. qz̄ quis sepatio sit̄ apparens.

Cui. ponit̄ opionē medicoz̄ circa hoc nomē torsio vel ptorsio. z vult̄ d̄r̄e qz̄ qd̄ appellat̄ torsionē noie cōi. ad extensionē. s̄. q̄ vocat̄ eguamē: z ad dislocationē nō integram. Alij aut̄ sunt qui appellat̄ torsionē solum talem separatōe iūcture nō integrā. vñ p̄mi appellat̄ torsionē sicut̄ gradus. sc̄di aut̄ sicut̄ spēm̄ distinctā ad eguamē. hoc intēdit̄ dicē Aui. nec approbat̄ nec improbat̄ aliqz̄ istaz̄ opionū. qz̄ noia sunt significatiua ad placitū. vñ de noibus nō est̄ curandū dūmodo intentiones rez̄ hēant̄ sicut̄ dicit̄ Aui. alibi. z Gal. in multis locis. Cū dicit̄ aut̄ est̄ ad uertendū vni⁹. s̄. qz̄ q̄ttuoz̄ sunt dispōnes egritudines sit⁹ que iūcture possunt̄ accidere: vt̄ Aui. ponit̄ in tractatu de dislocatione ca°. p̄mo. Una est̄ dislocatio: z est̄ qn̄ vni⁹ os sepatur ab alio sepatione integra. alia est̄ ptorsio: z est̄ qn̄ est̄ sepatio nō integra. tertia est̄ eguamen: z est̄ extensio ligamenti iūcture. quarta est̄ elongatio ligamēti iūcture quādo. s̄. addit̄ sup̄ longitudinē naturalē. z hoc sit̄ magis ab humiditatibus viscosis facientibus lubricare iūcturas: z ab alijs causis que Aui. ibi ponit̄. mō Aui. in hoc tractatu itendit̄ solū ad curā cōtorsiois z eguamē: z i vno caplo ponit̄ postea curā ipsoz̄: quia eadem est̄ quasi cura vtriusqz̄: s̄. de alijs duab⁹ egritudinib⁹ z curis ipfarum de terminat̄ in tractatu de dislocatione. Deinde cum dicit̄.

Illud aut̄ qd̄ volum⁹ p̄mittere z loq̄ d̄ eo i p̄misē ptusio q̄ accidit̄ lacertis i me

dio eoz ⁊ attritio in extremitatib⁹ ipsoz
 Aluc. ondit a quo predictoz morboz ē incipiēdi pseg
 ⁊ p qd dicit. Et videte p h qd dicit. Est contusio q̄ accidit
 lacertis in medio eoz ⁊ attractio in extremitatibus ipso
 rum. Videt Aluc. notare aliq̄ dīam inter ptusionē ⁊ at
 tritōem. qz ptusio vī qn̄ accidit in medio lacerū. attritio
 autem qn̄ accidit in extremitate ipius. nō tñ ē magna vis
 qz attritio potest appellari ēt illud qd̄ accidit in medio la
 certi. sicut Aluc. ēt dicit in p° lib. fen. 2°. cap. de egritudini
 bus solonis cōtūi. ⁊ siue ita sit siue nō tñ eadem est cura
 vtriusqz. ⁊ ideo ambo sub eodē cap°. determinant. CS; ē
 vterius intelligendū qz attritio siue contusio q̄ accidit la
 certo pōt accidere et aut magis ex pte carnosā. aut magis
 ex pte nervosa. mō h̄ aui. itendit pseg de contusione que
 accidit lacerto a pte carnosā. ga de cōtusione ⁊ attritōe
 nervozuz determinat Aluc. in tractatu sequenti de solo
 ne continui nervozuz ⁊c.

De cōtusione ⁊ attritione. Cap. II

¶ Quando accidit lacerto: vt cōtun
 dat accidit ex hoc inter ptes eius
 numerus solonis continuitatis. ⁊
 multotiens effunditur ad ipsum sanguis
 plurimus ex quo apatur.

In pcedēti cap°. Aluc. ondit dīam inter quosdā predi
 ctoz morboz. ⁊ ondit ēt a q̄ erat incipiendū. Munc Aluc.
 exegit de curis ipsoz morboz. ⁊ incipit p° a ptusione ⁊
 attritione fm̄ qz prius dixit se icēpturum. ⁊ ista ps pōt di
 uidi in ptes duas. qz contusio ⁊ attritio sūt. s. solum cum
 lesione mēbroz exteriorum qb⁹ obuiat cā ptūdēns. aut
 sunt cū lesione mēbroz interiorz. Mō h̄ determinat de
 ptusione ⁊ cura ipius fm̄ qz eius lesio ptinet solum ad
 membra exteriora. 2° determinat de contusione ⁊ cura
 ipsi fm̄ qz ei⁹ lesio ptinet ēt ad interiora. 2° ibi (Casus ⁊
 offensio ledūt ⁊c.) Prima ps diuidit in ptes duas. in p^a
 pte vt mihī vī ondit effectus cōtusiōis. ⁊ necessitatem fe
 stinationis ad curādū contusionem ⁊ attritionem. in 2^a
 pte pōt curam ipius. 2° ibi (Non repit in plibus ⁊c.)
 Prima ps diuidit in ptes tres. in p^a pte ondit effectus cō
 tusionis. in 2^a pte ondit necessitatem festinationis ad curan
 dum ipsam. in 3^a pte tangit icidenter aliqd de cura ipsi.
 2° ibi (Et pauciores eius dispositiones) 3° ibi. (Et non
 oz ⁊c.) Sic ḡ. qn̄ accidit lacerto ⁊c. h̄. n. declaratū fuit pus
 ⁊ h̄ vnus effectus accūs ex ptusione. ⁊ tūc ponit aliud:
 qd̄ ēt accidit ex cōtusione dicens: ⁊ multotiens effun
 ditur ad ipm. s. ad mēbz ptusum sanguis plim⁹ ex q̄ apat.

Intellige aut h̄ qz ista effusio sanguis pōt eē ⁊ ex mem
 bris alijs. ⁊ ex ruptura vene in membro illo effūdūt san
 guis ex mēbris alijs ad mēbz cōtusum plus qz ad mēbz
 vulneratū. qz in ptusiōe accidit exiguus dolor. ⁊ satis ma
 ior qz in vulnere eo qz in ipsa sit maior dilaceratio car
 nis: qz in vulnere. nūc autez dolor ē maxima cā attractio
 nis sanguinis ⁊ spūs ad locum dolentē qz ad locum do
 lentem concurrūt spūs ⁊ hūores: vt dicit. Gal. de igenio
 san. in multis locis. ⁊ pp hoc citius ex h̄ pt accidere apā
 tio in ptusiōe qz in vulnere. Cōt̄ ēt esse ista effusio san
 guinis ex q̄ accidit apatio ex ruptura vene i mēbro illo
 qz qn̄ accidit cōtusio tūc rūp̄t vena in illo mēbro. ex ve
 na at rupta exit sanguis. sanguis aut ille retinetur ibi cū
 non sit scā ibi solo cōtinui extra. s. itus. in vlnere at licet
 rūp̄t vena: tñ ille sanguis nō retinet ibi fm̄ plimum: qz
 exit p orificium vulneris. Ceteruz ēt dato qz in cōtusiōe
 rumpat caro exteri⁹ adhuc tñ sanguis ibi retinet. qz pp
 cōtusionem cōculcat ⁊ cōstringit caro ⁊ sanguis. in vul
 nere at scō cū re incidēte nō cōculcat. ⁊ id non sic restrin
 gitur ibi sanguis sicut in ptusiōe. talis at retētiō ē cā apā
 tiōis. pp h̄ bñ dicit Aluc. in cōtusione. Et multoties effun

ditur ad ipm sanguis ⁊c. qz h̄ accidit magis ibi qz in vul
 nere. s. ēt aliqñ hoc accidere pōt in vulnere h̄ qz dem
 fuit prius. Deinde cum dicit.

¶ Et pauciores sunt eius dispōnes in q
 bus nō aggregetur ad ipm sanguis ⁊ pu
 trefiat: qm̄ plimum sperat eius resolo p
 poros. ⁊ pprie p poros qui sunt pstrictō
 ne impellēte ab illo qd̄ facit contusionē
 exterius: ⁊ a pstrictione accūte ex apate i
 teri⁹. Et pp illud h̄ non succurrat rei in
 ea pducit ad corruptiōem mēbri.

Aluc. ponit necessitatem festinationis ad curādū attritōez
 ⁊ ptusionē. ⁊ cū h̄ ēt inuit a quali cura ē incipiendum in
 ipis. Ceter pōt diuidi h̄ ps in duas fm̄ qz duo ponit pp q̄
 opz festinare icipe a cura ipius. ⁊ per q̄ ēt inuita q̄li cura
 est incipiendum. 2° ibi (Et fortasse ⁊c.) In prima parte
 Aluc. vult dicere qz in pluribus dispositionibus in contu
 sione aggregatur sanguis. ⁊ h̄ rō p̄ dca ē. talis aut san
 guis aggregat⁹ putrescit si non resoluitur per poros.
 qz q̄ quando sanguis effundit extra venas nō fm̄ natu
 ram necesse est putrescere ⁊ in sanitē verti: vt dicit Hipp. ⁊
 h̄ dico si nō resoluit per poros. nūc autem in cōtusione
 talis sanguis difficulter resoluitur. ⁊ rō hui⁹ est pp pstri
 ctionem porozum. Cetera porz sunt ibi constructi duplr.
 primo qdem ab illo qd̄ facit cōtusionem exterius. qz im
 pellit ⁊ conculcat poros carnis. 2° est ibi pstrictio ex apā
 te qd̄ accidit inter carnē: nam oē apā opilat poros pp re
 pletionem quā facit. vt dem̄ fuit p̄s in cap°. de cācrenis
 qz ḡ est ibi talis cōstrictio poroz idcirco difficulter resol
 uit talis sanguis. ⁊ h̄ vult dicē aui. ibi. Qm̄ plim̄ sepat ei⁹
 resolo. ⁊ pprie p poros ⁊c. qz ḡ est difficilis in ea talis re
 solō sanguis pp hoc si non succurratur in ptusiōe tali s̄
 guini cū medicinis resoluētibus q̄ postea dicent pducet
 ad corruptionem mēbri: ⁊ talis sanguis hic pculcabitur
 ⁊ putrescit. putrefact⁹ aut putrefaciet mēbz. Sic ḡ p hoc
 appz necessitas festinationis ad curandum talem ptusio
 nem. ⁊ ēt a q̄li cura icipe debemus q̄tum ad medicinas
 locales: qz debemus icipe vplimū a resolone talis san
 guinis ibi congregati. Deinde cū dicit.

¶ Et fortasse excoziatio seqtur casuz ⁊ offē
 sionem. qre oz vt pparet ad curatōez ei⁹
 vt non canceretur.

Aluc. addit qd̄dā aliud qd̄ ēt necessitat festinare curam
 cōtusionis. s. resoluerē. ⁊ dicit. Et fortasse excoziatio seq
 tur casum ⁊ offensionem. i. ptusionē ⁊ attractionem. vñ
 h̄ Aluc. pōt spēm p ḡ ē. qz casus ⁊ offēsiō sūt spēs ptusio
 nis ⁊ attractiōis. qz ppe dī casus ⁊ offēsiō qn̄ ē attractio
 in exterioribus cum lesione ēt mēbroz interiorz. Ceter i
 tellige ab aui. h̄ p excoziatōez non solum excoziationem
 cutis: sed ēt solonem ptūi q̄ sit i carne: sicut qn̄ sit ptusio
 cū vulnere. mō tūc qn̄ talis solo p̄nuitatis associatur cū
 ptusione. tūc oz vt ppararet ad curationem eius. i. ad re
 solonem talis sanguinis p̄gelati vt non cāceret. i. ne talis
 excoziatio vel vuln⁹ fiat cācrena. qz vulnera vel excozia
 tiones statim putrescūt ⁊ cācerant qn̄ in eis sanguis con
 culcatur si non cito resoluit. Tūc sequitur illa pars.

¶ Et oportet vt administratio fiat i attri
 tione cum reditiōe continuitatis villoz
 incisoz. imo ad sedendum dolorem.

In q̄ parte Aluc. tangit icidenter aliqd de cura cōtusi
 nis. ondit. n. in ḡnali qd̄ dī fieri ⁊ qd̄ nō. ⁊ in h̄ ēt onditur
 dīa ptusionis ⁊ vlnēris. Dicit ḡ. Et non oz vt admistra
 Dicus super fen ⁊c. Aluc. I

fito si at in attractione cū redutione solonis continuitatis
 villorum in incisoz zc. Ad euentum eius ē intelligē
 dum q̄ in contusione est solo continuitat: vt dcm̄ est pus
 mō cura prima z p̄ se solonis continuitatis est vnio. qz
 h̄ sumit ab accētia morbi. z iō cura p̄fusiois q̄tū esset ex
 pte hūi eēt cū reditōe p̄tinitatis: sed ibi est aliquid im
 pedies. s. sanguis z hūoz p̄strictus: z pp̄ h̄ nō o3 vt admi
 nistratio cure fiat in attractione cū reditōe solonis cōtinui
 tatis: sicut fit in vulnere: qz in vulnere nō conculcat san
 guis sic h̄: z si aliqn̄ p̄strigat z p̄culcat ibi s̄gūis: sicut fit
 qn̄ cū vlnere associat p̄fusio. tūc statū impedif cura vulne
 ris: sicut dcm̄ fuit pus. z pp̄ h̄ bñ dicit Auic. z nō o3 vt ad
 ministratio fiat in attractione cū reditōe solonis p̄tū vil
 loz incisoz. nō intelligas: icisoz vulneratoz: s̄ intelligas i
 cisoz. i. cōquassatoz. qz qn̄ caro p̄tūdit. tūc villi q̄ sunt in
 ea p̄ssant z dilacerant. Tel situ velles intelligere icisoz
 .i. vulneratoz. tūc intelliges h̄ d̄ vulnere cū q̄ eēt p̄fusio
 z ē i tali vlnere n̄ p̄cedim̄ suēdo z icarnādo vt dcm̄ fuit
 p̄: s̄ p̄ expō credo q̄ fit melior. qz est ḡial ad h̄. s. siue sit
 ibi vulnus siue nō. imo ad sedādū dolorē. CSz tu dices
 nōne ē i vlnere debem̄ ē sedare dolorē cū dolor sit cā
 apatis qd̄ phibet curā vulneris. Dico q̄ i p̄fusioe idige
 mus magis sedatōe doloris q̄ i vulnere. qz maior dolor
 accidit in ea q̄ i vulnere vt dcm̄ est pus. z ē qz vt plus ac
 cidit in ea apa pp̄ retētiōē sanguis: vt dcm̄ ē pus. Itēz ē
 alio mō idigemus mitigare dolorē in vulnere. z alio mō
 in p̄fusioe. qz in vulnere simplici mitigamus dolorē cum
 eis q̄ phibēt z repellūt z stipticat. ita qz sil phibent apa z
 dolorē z cōsolidāt: sed i p̄fusioe debem̄ mitigare dolorē
 cū his q̄ molliūt z resoluūt tepide q̄ sūt p̄raria curatiōi
 solonis p̄tinitatis. qz in p̄fusioe sumit cura a resōlōne
 sanguis q̄ fit cū talib̄ medicinis. z ē a curatōe apatis sa
 cit a cās p̄tinitatis: q̄ ē fit cū molliuitis s̄m q̄ appuit p̄r
 in ca°. de cura flegmonis. qz ḡ magis idigemus mitigare
 dolorē in p̄fusioe q̄ in vulnere. z alio ē mō mitigam̄ do
 lorē cū eis q̄ sunt p̄raria solonis p̄tinitatis. In vulnere
 at cū eis q̄ p̄ueniūt cure solonis p̄tinitatis nisi esset vul
 nus p̄positū sicut declaratū fuit prius in ca°. de vulneri
 bus idcirco dixit Auic. z non op3 vt administratio fiat zc. i
 mo ad sedādū dolorē zc. De cura. Cap. iij

**On reperit in plurib̄ h̄az dispo
 sitionū in hac accētia excusa. iō a
 flebotomia: imo opifices ar is p̄
 parant ad illud q̄uis sit corpus mundū.**

Cum isto ca°. Auic. ponit curā p̄fusiois z attractōis z ista
 ps diuidit in ptes duas. p̄ facit h̄. 2°. qz aliqn̄ glandule
 sequuntur p̄fusioez pōit curā taliū glādularū 2° ibi (Glā
 dulaz at curatio) P̄tia ps diuidit in ptes tres. p̄ ponit
 curā p̄fusiois z attractōis q̄tū ad v̄lia. s. q̄tū ad eūatiōez
 totius corpis. 2° ponit curā ipsaz q̄tū ad localia. 3° ostē
 dit q̄lis ligatura z q̄lis p̄paratio mēbz p̄petat in cōtusioe
 z attractōe. 2° ibi (Et qn̄ sit flōmia) 3° ibi (Ligatura at q̄
 administrat zc.) Qd̄ p̄ dicit Auic. p̄ nisi q̄ ē dubiū de il
 lo v̄bo qd̄ Auic. dicit h̄ ē si fit corpus mundū. dices tu. si cor
 pus ē mundū ad qd̄ ḡ idigemus flōmia vel alia eūone cor
 poris. Ad hoc ē dcm̄ qz eūatio corpis fit dupl̄. qd̄ā sit vt
 euetur sup̄fluus hūoz i corpore. z talis eūatio fit in corpo
 re pletozico vel cachochimo. Alia eūatio ē q̄ fit n̄ p̄ncipa
 liter rōne eūonis: s̄ potius rōne deriuatōis z attractōis
 ad cōtrariā p̄tē. z talis pōt fieri i corpe mūdo: vt si in eo ac
 cidat p̄fusio. tūc qz pp̄ dolorē mēbz p̄currūt ibi sp̄is z hu
 mores q̄ sūt postea ibi cā apatis. idcirco fit in eo flōmia:
 vt attrahant hūozes ad p̄rariā p̄tē. dato qz corpus sit mū
 dū z h̄ ē qd̄ dicit Ba. i3° p̄ticula de igenio sanitatis: z nō
 solū in plenitudine corpis: verū ē eo tempato exite pur
 gatio p̄fert pp̄ magnitudinē morbi. nam dolor z calor mē
 bz iumentū sunt cā trahēdi mām ad apa i3° corpi super

fluitas humoz non fit. Deinde cū dicit.

**Et qn̄ fit flebotomia z festiat ad ēpla
 prohibentia oppilantia nō accidit ex eis
 illud qd̄ est necessarium ad curationem
 que multū p̄uenit. Et est eoz prohibō
 cū ifridatōe z stipticitate: aut cū vno eoz**

Cauc. pōit curā p̄fusiois z attractōis q̄tū ad medicinas
 locales: Et ista ps diuidit i ptes duas. p̄ oñdit q̄ cura sit
 erronea. 2° pōit curā rectā. 2° ipi (Lū at tardat id zc.) Di
 cit ḡ p°. Et qn̄ sit flōmia zc. n̄ accidit ex eis id qd̄ ē neēuz
 ad curatōez q̄ multū p̄uenit. i. nō ē recta cura q̄ p̄petit. s.
 repellere z phibere cū ifridatōe z stipticitate: aut cū
 ifridatōe solū aut cū stipticitate solū. Itō autē h̄ q̄re h̄
 nō ē cura recta ē habita exp̄dic̄: eo qz i p̄fusioe sumit cu
 ra a resōlōne tal̄ sanguis ibi p̄stricti. Alia autē que frigida
 sūt v̄l stiptica p̄culcant ibi pl̄ sanguinē. talis autē sanguis
 ibi p̄strict̄ putrefit. putrefact̄ aut corripit z putrefacit
 mēbz. z iō talis cura non est cura recta. Deim̄ cū dicit.

**Lū aut tardat illud. z p̄parat sanguis
 ad dispositionem solonis. z times nocu
 menta p̄dictā necessarium ē in curatōe ei
 extrahere sanguinē illum vt non redeat
 apud continuationē ad dispositionē ei**

Cauit. pōit curāz rectaz p̄fusiois. z ista pars diuidit i par
 tes duas. qz p̄rio pōit que ē cura recta p̄fusiois. pōit. n. qz
 cura recta ē resolutio z extractio tal̄ sanguis p̄gelati. scdo
 qz tal̄ resolutio z extractio pōt fieri pl̄ibus modis. ponit
 duplicē modū resōlōnis talis sanguis. 2° ibi (2° si fuerit
 tal̄ zc.) Dic ḡ p°. Lū aut tardat id. s. qd̄ p̄uenit ad curāz re
 ctā: z p̄parat sanguis. s. q̄ ē ibi p̄strict̄ ad dispōnē solonis
 .i. ad h̄ vt soluat cōtinuū qz qn̄ sanguis ibi aggregat z n̄
 resoluūt: z plus ibi p̄strigif. tē putrefit: z ex putrefactione
 putrefit mēbz z cācerat. z per p̄ns soluitur continuitas
 mēbz: Et times nocumēta p̄dicta. s. qz putrefiat mēbz: v̄l
 cāceret: tūc neēuz ē in curatiōe ei extrahere sanguinē
 illū: z h̄ vel p̄ medicinas vel per aliū modū resōlōnis s̄m
 qz dicit postea vt n̄ redeat apud p̄tinitatiōē ad dispōnē
 ei. h̄ ē dicere. bñ dcm̄ ē qz neē ē extrahere illū sangui
 nē. z h̄ iō vt tal̄ s̄gūis n̄ redeat ad dispōnē ei. i. ad dispō
 nē putrefactōis apud p̄tinitatiōem. Ad pōt expōi du
 pl̄ vt mibi v̄r. vno° apud p̄tinitatiōē. i. pp̄ p̄tinitatiōem
 .s. appōnis taliū medicaminū frigidoz vel stipticoz q̄ s̄a
 guinem ibi p̄culcat. Alitō pōt expōm apud cōtinuatiōez
 .i. apud vnitiōem solonis p̄tinitatis que fit in carne ex
 p̄tusioe. si. n. non extraheret p̄ talis sanguis: sed solum
 ponerent ibi medicinē p̄strictiue vt solo p̄tinitatis vni
 ref: tunc apud talē cōstricōnem sanguis ille reuertet̄
 ad putrefactionem. z non ad icarnationez sicut fit in vul
 nerib̄ pp̄ cās p̄dictas. vt ḡ talis sanguis nō putrefiat: ne
 nesse est extrahere ipsum. Deinde cum dicit.

**Qz si fuerit tal̄ q̄ sit pole vt resoluat p̄
 pter raritatē poroz cū embrocis aqua
 rum calidarū z similiū eis fiat. Et fortas
 se administrat sup̄ verberatos de illis q̄
 diximus. Et itēz cū medicinis carmina
 tibus sanguinē mortuū z oleis resoluētī
 b̄ laxitudiez: z vt denē i potu deitus res
 adiuuātes ad resolutōez fiat illud: z sis
 p̄tēt̄ illo. ista z mūdicatiua adiuuātia
 ad illud s̄ sic bdellū iudaicū z cost̄ z cē**

taurea maior cū syr. acetoso. vt adiuuet
syrup^o acetosus itez ad illud cū iciside:

Chic Auic. postq; ondit q̄ cura recta ptusiois. qz ē resol
uere z aperire ondit modū resolonis. z diuidit h̄ pars i
partes duas sm qd duplicē ponit modū resolonis quoz
vterq; ppetit i ptusione sm diuersaz dispōnē ipsi: nā vn^o
mod^o resolonis est p medicias tepidas z lenis calidita
tis. z iste ppetit qn̄ ptusio z solutio ptinui q̄ ē in ipa nō ē
pfunda: s; ē superficialis z sanguis ibi coadunat^o nō ē mul
tus nec in pfūdo pstrict^o. Ali^o ē mod^o resolonis p scarifi
cationē z apitionē z resolutiua fortia. z iste ppetit qn̄ cō
tusio ē pfunda z multa z sanguis ē ptusus ē mult^o z gros
sus z in pfūdo pstrictus. 2^o modū resolonis Auic. pōit
cū dic. (z si nō fuerit ita z fuerint resolones zc.) Prima
ps diuidit in tres. In 1^a pte ponit talē modū resolonis. z
in 2^a pte cōnumerat aliqs medicias sm illū modū. z vlti
zat ēt cui^o pploms dnt eē. Et i 3^a pte ondit vbi sufficit ta
lis mod^o resolonis. 2^o ibi (Medicīe vō. 3^a ibi. (Et h̄ fortas
se mēsurā) Dicit q̄ p. qz si fuerit zc. z fortasse admistrat. s.
sup ptusionem de illis. s. medicaminib^o q̄ dixim^o sup ver
beratos. Dixit aut fortasse. qz nō oēs medicīe que ppetit
ibi z h̄ nec ēt ille q̄ ppetit: z pnt aliqn̄ admistrari ppetit
i oī ptusioe: s; ppetit maxie i ptusioe q̄ assilat ptusioē scē
a vberib^o z flagell^o oleis resoluētib^o laxitudinē. z olea re
soluētia laxitudinē sūt olea cala: s; nō mltū tēpate resolo
nis: sic ē oleū d aneto z oleū d camōilla z filia. Et vt def
zē. id addit icidētalr. qz de h̄ magis loquet i sequēti ca^o.

Medicīe vō carminantes sanguinez
mortuū sūt sic farina ordei z isopus hūi
da z filia pfecta cū aq̄. Et forte est sic cala
mētū mōtanū z sauiē z pprie qn̄ cadit in
capite. z ad vltimū illud cui ē mollifica
tio cū calitate subtili r̄soluētē r̄solone s; b
tilli: z ex eis q̄ exiccāt exiccatoē subtili: nā
ea q̄ sūt vehemēt^o resolonis z exiccatois
cū admistrant in ipressione ei^o resoluūt
subtile z ispissāt spissū cū exiccatoē sua z
opilant poros iterū cū exiccatoē sua.

Chic Auic. cōnumerat aliqs medicias in spālī resoluētes
sanguinē. z ondit ēt gn̄alr cui^o pploms dnt eē. z p3 qd̄ di
cit. Et videt qz Auic. nō ponit aliqd̄ emplm̄ ppositū in cō
tusioe. C̄mos possum^o ponere vnū emplm̄ valde cōe in
ptusioe s; can. quē Auic. pōit in lra. z ē id. Re. folioz mal
uaz z paz asinthij. z elixē in aq̄. deinde ppressa terant:
z postea cū sua decoctioē cū faria ordei. z puluere semis
lini: z fenugreci z folioz camōille ad spissitudinē coq̄ in
olla z vtē calefacto. z si pōis ibi paz surfurū subtil^o erit
ēt bonū. z ad filitudinē istī^o ēplī potes ēt mltā aliā pōere
z facere ea magt vlt^o min^o r̄soluētia. h̄ n̄ ē nisi s; d̄sc̄retōez
medici s; neccitatē quā videt sāguis r̄soluēdi. d̄n̄ cū. dic.

Et hec fortasse mēsurā excusat sollici
tudinem in eo cuius cōtinuitas soluit p
pe cutem: z in eo qd̄ apparet nō pfunda
Chic Auic. vbi sufficit tal^o modus resolonis dicit. Et
hec fortasse mēsurā. s. resolonis q̄ fit p calā tēperate excu
sat sollicitudinē zc. planū ē qd̄ dicit. Deinde cum dicit.

Qz si nō fuerit ita. z fuerint solutiones
multe z pfunde z lōginque ab eo qd̄ ap
paret nō erit excusatio a scalpellatioe z re

soluat qd̄ resoluūt in apatib^o z vlcērib^o
malis z ei^o qd̄ dispō non est dispō. vber
rati. in vberato enīz trahit mā ad cutē. z
cutis ē in via vlcēratiois. Et in hoc si sol
uit cōtinuitas pfunde submerse. tunc il
lud nō sperat: qpp nec ium ē admistrare
attrahentia cū fortitudine z ventosas z
scalpellationē: z fortasse erit res maria:
z fiet ad apationē magnā exteri^o z aggre
gabit. z tūc oportebit vt festinet ad apicē
dū z resoluēdū illud qd̄ aggregat i eo sa
niē vt sedet dolor cū eo qd̄ facit pus: z re
soluat mā cū aptione. illud. n. ē s; dispō
nē apientē: z vt aperiat veloci^o cū adiu
torio curationis est saluius: z fortasse re
soluūt eā medicīe apientes absq; saniofi
tate proprie qn̄ adiuuant eas caliditas i
nata z pori. Amplius obserua medicias
predictas in ca. casus z offensionis.

C In ista pte Auic. pōit 2^o modū resolonis q̄ aliqn̄ ppetit
in ptusioe. Dicit q̄ si nō fuerit ita. s. qz in cōtusioe sit scā
sola cōtinuitatis ppe cuti: z in eo qz appz z p s; fuerint so
lutiones multe. vt qz sit scā magna p̄ssatio z pfūde z lō
ginque ab eo qd̄ appz nō erit excusatio a scalpellatioe. z h̄
tō vt egrēdiat sanguis ibi pstrict^o qn̄ possit resoluī so
luz p medicias p̄dictas pp multitudinē z pfūditatē ipsi^o
z resoluat qd̄ resoluūt. i. z fiat resolo hūoris ibi pstricti p
scalpellationē sm modū s; quē fit resolo in apatib^o. z vl
cerib^o malis. vt. s. pōant v̄tose: s; ēt qz ipse bñ dicit. z em
plastrā resolutiua p̄ferūt z aperitiua. Et ei^o qd̄ dispō nō
ē dispō vberati. z dat cām qre ista nō similat illi dicens. i
vberato. n. trahit mā ad cuti: z cutis ē i via vlcērationis:
z in h̄. i. in ptusioe vel in mēbro vbi fit ptusio si soluit pti
nuitas pfunde submerse: tūc id nō sperat. i. tūc n̄ sperat
qz trahat mā ad cutē solū: z vlcēret solū cuti: sic fit in ver
berato z sic fit on̄ ptusio ē ppe cutē q̄ assilat dispōni ver
berati. imo attrahit mā: z cōculcat in pfundo: qpp nec iū
ē hic admistrare attrahētia cū fortitudine: z hoc vt traha
tur mā ad exteriora: z nō pculcat iterū: z putrefaciat mē
bri z ventosas cū scalpellatioe: s; in ptusione in q̄ soluit
ptinuitas ppe cuti non ē h̄ nec iū. qz sanguis ibi resoluūt
p solutiua tēperate cū attrahat ibi sanguis ad cutē solū: si
cut fit in vberato. z pp h̄ dicebat Auic. supra in ptusioe ta
li qz fortasse admistrant sup eā medicīe q̄ dixim^o super
vberatos. z h̄ ē iō. qz talis ptusio assilatur dispōni vbera
ti: s; in ptusioe de q̄ loq̄tur hic nō sufficeret h̄ pp cām di
ctā. Si q̄ alius mod^o ē resolonis z extractiois sanguis in
ptusioe supra dicta: z i ptusioe de q̄ hic loquit. Et fortas
se erit res maria. s. illa q̄ attrahit ad istā ptusionem. z fiet
supple mā ad apationē magnā exteri^o: z aggregabit. i.
colliget z fiet exitura z dubelet: non tñ aggregabit sanie
verā z bonā: s; aggregabit mām māā q̄ erit cā ad putre
factionē mēbri nisi cito succurrat: z pp h̄ subdit vltērius
dicens. Et tūc oportebit vt festinet ad aperiendū. s. ante
maturationē. qz in tali casu. s. qn̄ mā ē multa o3 aperire
apa z exiturā ante maturationē sm qz delcaratū fuit pri^o
in ca^o de curatioe exiturarū apparētiuz. qz si tu velles ex
pectare maturationē: tūc pri^o fieret putrefactio mēbri vt
dēn̄ fuit ibi. z resoluēdū id qd̄ aggregat i eo sanie. qz ali
quando pole ē: vt resoluat talis materia: z h̄ cum fortit
Dinus sup sen zc. Auic. 12

resoluitis et aperitis. vñ si pole e q talis ma resoluatur: opz festinare ad resoluenduz ea ante qz membz putrefiat eo q talis materia no puertit ad sanie bona. vnde si tu expectares maturationez: tuc membz putrefieret. Et io qñ dicit Auic. id qd aggregat in eo sanie. sanies non sumit hic stricte et pprie pro sanie bona et laudabili: s; lar-ge ad bona et malam: vt sedes dolor cum eo qd facit pus. **D**ices tu id no vides vey q dolor sedes cum medicina faciete pus. qz dcm e modo i mediate q dz festinat ape- riri et non expectare maturationem: qm mebrum putre- fieret. **A**d soluit per expositionem lre qz qñ. Auic. di- cit vt sedes dolor cu eo qd facit pus: no refertur id ad me- dicina: vt itelligat auctor q dolor debeat sedari i tali apa- te cu medicina faciente sanie. qz contrarium huius dcm e supra. Sed dz lra sic itelligi. et construi sic. bene dictuz est q dz vt festinet in tali apate ad resoluendum illud q aggregat sanie: vt sedes dolor. supple qui e cu eo in omi tali apate qd fac pus. i. qd aggregat sanie tale. s. illaudabi- lem: dolor. n. in tali apatione no dz sedari per maturati- ua: sed per apertione et resolutione et pot fieri cum me- dicinis fortib. **D**osset etiam exponi alio mo ita q re- feratur ad medicina: vt itelligat q dolor sedes cuz medi- cina faciente sanie: sed no sub ista intentione. s. qstum re- soluit teperate. qz cu in tali ptusione et apate fit magn' do- lor dz prius incipere a debilitate resoluentibus. deinde p- cedere ad fortia: nuc aut ea que sut maturatiua cum hoc q sut maturatiua sut debilit resolutiua. quia sunt calida temperate: eade eni medicina pot hre plures vtutes et ef- fectus. et io in principio dolor sedes cu talibus medicinis: no tñ sub ista intentione qua maturat: s; sub illa et ppter hoc no oportet ea pnuare: sed sponere ea in principio deinde pcedere ad fortiora. no ergo tradit ei qd dictu est supra q eade medicina pot apponi sub plurib' inte- tionibus ppter diuersas intentiones quas hz. et resoluatur materia. i. in tali ptusione cu apertioe vel. i. cu ferro vel cu medicinis. eni pro qz istud. i. curatio istius ptusiois e fm dispositione apertioe. i. fm dispositione apertiois et reso- lutionis: vel cu ferro vel cu medicinis. et tuc pparat Auic. apertioe q fit cu ferro ad apertioe cum medicinis di- cens: et vt aperiat velocius cum adiutorio curationis. s. q fit cu ferro e saluus. i. e tutius qz cu adiutorio curationis que fit cu medicinis. Et ro huius e. qz in tali materia mul- ta cu medicina no aperiat nisi in longo tpe possit mebrum prius putrefieri. Aliqn tñ bñ pot resolui cu medicinis et maxime in casu que Auic. subdit i lra dices. Et fortasse. resoluut ea medicine apertioes absq; saniositate: et pprie qñ adiuuat caliditas innata: qz sit fortis: et porz: vt qz sint ampli. Et videte p ceteris emplastris q debeant resoluere sanguine multu vt quando mebrum e quasi totu denigratu. Ego sui exptus illd emplastru. Re parū croci: et misce cu aqua calida: vt virtus egrediatur in hac aq: et pfice cu sa- rina ordei et parū mellis: et coque ad spissitudinē. deinde misce ibi parū pulueris arsenici. Notes etiam sponere alia emplastra ex alijs resolutiuis fortib': hoc aut dimit- tatur bono ingenio et artificio medici scientici. An. plus obserua medicinas pdictas. i. dicēdas in caplo casus et of- fensionis. i. dictu pot referr ad medicinas locales q po- nuntur in illo caplo. qz ibi ponuntur medicine resoluue que valēt etiā in ptusione. Et pot hoc etiā referr ad medi- cinas q bibunt: vt. s. obserua medicinas illas q ibi dñr si cū tali ptusione magis accidit lesio in mebris interiorib' qz cū tali ptusione mltouēs h' accidere pt. Tūc seqt illa ps. **L**igatura aut que administrat sup cō- tusionē iam dictū est in modo suo: q qñ accidit attritio aut cōtusho. tūc liga ipsam et sit instrū tuū sup locum ipsū strictum valde: et vadat cū ligatura ad supiora pro

cessione plurima. s. ad ptes epatis: et ad i- feriora parū et no addas astellas neq; pul- uillos. lini ergo desup astellas plurimas qm e necessariū resoluere illū sanguinez mortuū: et est necessariū multū intende- re vt vadat ligatura ad supiora ne effun- datur ad ipsā aliquid: et ei' pcessio desu- per sit mollior: et sit pānus durus subtilis vt sufferat stricturā et festinet cōtinuitas embrocarū cū ea: et pparet mebrū ad su- periora: sicut fit in fluxu sanguis. Et hec cura. s. ligatura dz vt sit ante qz apert me- brū qm mebrū qñ apert no suffert nisi li- gaturā equalē nedū a vehemētia cōpres- sionis: et ppter illud medicef cū emplis et cōtinuitate effusionis aque calide de- sup. Glandularū aut curatio que sequun- tur contusionē est cū plūbo desup posito ne addetur et magnificent et fortasse eua- cueatur et fit in eis contusio.

In qua parte postqz posuit curā cōtusionis qstum ad vltia et qstū ad medicinas locales ostendit qualis ligam- ra et qualis pparatio fit in ea. Dicit ergo ligatura aut zc. Jam dictū e. s. a sapientibus ad partes capitis. i. ad par- tes principij membrū: et non addas astellas. s. nec puluil- los: et hoc est vt no constringant sanguine intus: nec etiā faciant dolorem qui est causa maioris attractiois. line ergo sup astellas plurimas hoc est dñe. et dato q sit neces- se ponere ibi astellas: vt quia fit ibi facta aliqua disloca- tio vel fractura: tunc line. i. inunge plures talū astellaz s. cū oleo aliquo resolutiuo: quoniam est necessariū zc. Et festinet. i. cōtinuetur vel multiplicetur ptinuitas embro- carum. s. resoluentia sicut est embroca ex camomilla et se- mine lini et fenugreco et similib'. et h' cura zc. Et prop- id medicetur. s. qñ est apa cū emplastris. s. resolutiuis: et cum quātitate effusionis aque calē desup. aqua ei cala est optima in mitigatioe doloris tal' apat. et hoc dicit Gal. i de ingenio. Dicit eni aqua vero cala que miugat dolorē omnis apatis fugienda e zc. Tunc supest illa ps. Gladu- larum autē curatio. In ista pte Auic. ponit curā glandula- rum que aliqn accidūt post ptusionē. et p3 qd dicit.

De casu et offensione ad lapidem aut parietem aut aliud. Cap. iij.

Asus et offensio ledūt et impediūt cū cōtusione et attritioe. Et est in eis timor ppter solonem cōtinui- tatis accidentē in viscerib'. s. in pāniculis suis et nervis eorum et venis magnis que sunt in eis. et est in eis timor iterum propter vehementiam doloris.

In pcedenti ca° Auic. determinauit de cōtusione et attri- tione fm q lesio ipsa pmet solū ad membra exteriora. In hoc ca° Auic. determinat de ptusione et attritioe fm q lesio ipsa pmet etiā ad membra interiora. et vocat Auic. ptusionem in hac uentione hoc noie. s. casu et offensio- nem. et io Auic. intitulat hoc caplm de casu et offensione. et ad lapidem. zc. qd quidem no e aliud nisi contusio vel

attritio s̄m q̄ eius lesio p̄tinet vsq; ad interiora. z̄ ista p̄
diuiditur in duas partes. primo determinat quedam de
casu z̄ offensione theorice. 2.º practice ponēdo curaz̄ ipa
rum. 2a ibi (Si fuerit fractura) Prima pars diuiditur in
partes sex. in prima parte ponit nocumēta in generali q̄
accidit ex casu z̄ offensione. in 2.ª pte oñdit i q̄ corpe fac̄ ma
ius nocumētū: z̄ in quo min⁹. In 3.ª pte oñdit q̄ glandu
le possūt etiā accidere ex casu z̄ offensione. z̄ remittit nos
p̄o cura ipsaz̄ ad ea q̄ dcā sūt p̄i. in 4.ª pte ponit q̄daz̄
nocumēta in sp̄ali q̄ p̄nt accidere ex casu z̄ offensione. i. 5.ª p
te pōit q̄dā signa p̄nostica mortis in casu z̄ offensione. i. 6.ª
pte addit q̄dā in quo docet distinguere locū q̄ recipit ca
sū an sit neruosū vel carnosū. 2.ª ibi. (Et q̄to plus corpus
est mai⁹) 3.ª ibi. (Et glādule iter) 4.ª ibi. (Et accit q̄nq; 5.ª
ibi. (Et ille q̄ aduenit) 6.ª ibi. (Et cū loc⁹ illi⁹ q̄ z̄c. Dicit ḡ
p̄. Casus z̄ offensio ledūt z̄ ipedūt cū p̄tione z̄ attritōe
s̄ q̄ sit exteri⁹. z̄ ē in eis timor p̄p̄resolōne. i. p̄p̄ dislocatio
ne p̄unitatis accitē in viscerib⁹. i. de mēbris interiorib⁹.
z̄ ē in eis timor p̄p̄ vehemētā doloris. in casu. n. z̄ offensio
ne sit̄ vehemēs dolor: q̄ sit̄ lesio i mēbris exteriorib⁹. z̄ in
teriorib⁹. magnus enī dolor timorosus ē p̄p̄ dissolutionē
virtutis quā facit ex qua aliqñ sequit̄ mors.

**Et quāto plus corp⁹ ē maius tāto ē ti
mor vehementior. Et p̄pter illud fit q̄ nō
accidit infantibus in casibus eorū de le
sione quod accidit puberibus.**

**In ista 2.ª pte Aui. oñdit in quo corpe est timor maioris
nocumētū: z̄ in quo minoris. z̄ p̄ q̄d dicit. q̄ q̄to corpus ē
maius tāto magis ledit. q̄ ē magis pōder osū: vñ maiorē
casū recipit. z̄ s̄it etiā itellige q̄ q̄to corpus ē mai⁹ z̄ gra
uius in motu tanto maiorē recipit lesionē p̄p̄ eādēz̄ cām.**

**Sed tu dices vñ q̄ maior lesio debeat accidere infātib⁹
in casibus z̄ i offensionib⁹ ipoz̄ q̄ iuuenib⁹. q̄ sūt corpa
debiliora z̄ h̄nt ossa z̄ alia mēbra magis tenera. vñ citius
p̄quassāt q̄ mēbra iuuenū que sūt dicta. q̄ maiorē reci
piūt lesionē q̄ iuuenes. Et hoc signū vñ ē. q̄ n̄ sustinet
ita p̄cussiones z̄ verbera sicut iuniores. Ad hoc dicen
dū q̄ offensio q̄ accidit corpi pōt esse duplex. vna ē q̄ acci
dit ex obuiatōe corpis ad rē p̄tundētē: sicut ē q̄n corp⁹ ca
dit ex alto loco z̄ cadit supra lapidē vel aliqd aliqd. Alia est
que accidit ex obuiatione rei p̄tundētis ad corp⁹. z̄ hoc ē
sicut q̄n corp⁹ p̄cutit cū baculo ligneo vl̄ ferro vl̄ cū lapi
de vl̄ cū aliquo tali. Adodo dico q̄ in p̄ma offensione magi
leditur corpus iuuenū q̄ infātiū. Et rō hui⁹ ē. q̄ sūt gra
uiora: z̄ iō forti⁹ cadūt. z̄ p̄ p̄ns magis imprimit̄ in eis cō
tussio. z̄ hoc mō intelligit Aui. sed 2.ª offensione magis le
duntur corpa pueroz̄ q̄ iuuenū. z̄ hoc mō p̄cedit argu
mentū z̄ etiā signum. hoc autem non intelligit Aucēna.**

Deinde cum dicit.

**Et glandule iterū multiplicant̄ i casu
bus z̄ offensionibus z̄ verberationibus:
et est necessarium vt succurratur cum eo
q̄d narrauimus loco suo.**

**Aui. ostendit q̄ glandule etiā possunt accedere ex casu
et offensione. Et p̄ q̄d dicit. Deinde cum dicit.**

**Et accidit q̄nq; ex casu z̄ offensione no
cumēta magna ex incisione lateris i cor
de: aut stomaco z̄ morit̄ statim. z̄ accidit
quādoq; vt retineant̄ vrina z̄ egestio: et
egrediūtur volūtariē. Et quādoq; acci
dunt vomitus sanguis z̄ fluxus sanguis
nariū vehemēs p̄pter incisionē vene in**

**capite aut ep̄e: aut splene z̄ aptio vētris z̄
strictura ābelit⁹ z̄ abscisio voc̄ z̄ locutōis**

**In pte ista Aui. ponit quedā nocumēta i sp̄ali q̄ p̄nt ac
cidere ex casu z̄ offensione. z̄ p̄ q̄d dicit. Deinde cū dicit.**

**Et iste cui aduenit offensio: aut casus
aut aliud z̄ abscindit̄ s̄mo ei⁹ z̄ inclināt
caput ei⁹ z̄ arefcit̄ anhelitus eius: z̄ sudat
frons ipsius morit̄ statim. Et qñ accidit ei
aut p̄ctio: aut verberatio p̄cussione cla
mosa vomitus sanguis in hora z̄ lenitas
nature morit̄ z̄ facili⁹ ē ei vt euomat ip̄m
p̄mixtū cū cibo proprie. z̄ si illud q̄d ap
paret iā ap̄atū fuerit: deinde occlat̄ ap̄a
z̄ quiescit ap̄a: deinde euomat post ip̄m
saniē morit̄ statim. z̄ ille q̄ cadit sup planiti
em: deinde currit ex eo sanguis plurim⁹
tūc necessariū ē vt ap̄etur z̄ moriat̄ z̄ ille
q̄ cadit sup caput suū multotiēs nō loq̄
z̄ cū remanet vsq; ad tertiū z̄ nō minuit̄
neq; addit̄. tūc laudat̄ i tertio z̄ expectat̄
vsq; ad septim⁹ z̄ n̄ mouet̄ añ illō cū aliquo**

**In pte ista Aui. ponit quedā signa p̄nostica mortis i ca
su z̄ offensione. z̄ dicit. Et ille cui aduenit z̄c. z̄ arefcit̄ anhe
litus ei⁹. i. z̄ deficit̄ anhelit⁹ ei⁹. z̄ facili⁹ ē ei. s̄. min⁹ malū
est ei vt euomat ip̄m. s̄. sanguinē p̄mixtū cū cibo pp̄rie. z̄
si id q̄d appet. i. locus exterior iā ap̄atū fuerit deide. s̄. q̄si
subito occultat̄ ap̄a z̄ q̄scit̄: q̄ vñ q̄si delituisse. deinde. s̄.
parū post euomit p̄ illud saniē morit̄ statim. Et rō hui⁹
est. q̄ qñ fit ap̄a exteri⁹: z̄ postea sub eo occultat̄ z̄ vñ de
litefcere. deinde eger postea euomit saniē. tūc hoc ē. quia
mā que fec̄ ap̄a exteri⁹ ē tāta q̄ redit ad interiora p̄p̄ de
bilitatē nature que nō p̄t resistere. z̄ iō delitefcit̄ ap̄a exte
ri⁹ z̄ sit̄ interi⁹ ap̄a magnū z̄ exitura vi sinthomatis erū
pitur: vnde eger euomit saniē. z̄ ex tali eruptiōe seq̄ de
fectio spir̄ituū z̄ suffocatio: vñ eger morit̄ statim. Et ille
qui cadit sup caput suū multotiēs nō loq̄. z̄ cā hui⁹ ē: q̄
tunc cerebrū ledit̄ z̄ p̄turbat̄. ex lesiōe aut̄ cerebri seq̄tur
lesio in motu volūtario: z̄ in sensu z̄ in toto corpe p̄p̄ cō
passionē neruoz̄ q̄ sūt in s̄tra sensus z̄ volūtarij morit̄. z̄ iō
tales sine voce z̄ sine motu toti⁹ corpis esse vident̄ sic ē in
apoplecticis. z̄ h̄ dicit̄ lly. in illo affo. 7. p̄ticle. Quibuscū
q; cerebrū motū fuerit ab aliqua occasione necesse ē statim
sine voce fieri. Et cū remanet vsq; ad tertiū: z̄ nō minuit̄
nec addit̄: tūc laudat̄ in. 3.º. z̄ expectet vsq; ad septimū z̄
nō moueat̄ añ id cū aliquo. hoc ē dicere q̄ qñ appar et ta
le accidēs supradictū: tūc n̄ debent̄ aliqd agere añ septi
mū diē: s̄z̄ dimittere naturā opari: z̄ tūc si vsq; ad tertiū di
em nō minuit̄: nec addit̄ est signū bonū. deinde o3 expe
ctare vsq; ad septimū. q̄ aut saluat̄. vñ. s̄. si minuit̄: aut mo
ritur si addit̄. Et rō hui⁹ ē: q̄ cū talis morbus sit pacutus
natura nō pōt ip̄m portare vltra septimū diē: q̄ septim⁹
diē ē termin⁹ egritudinū pacutaz̄: z̄ i isto aut saluat̄ au
morit̄. i. septimo. Alteri⁹ aut̄ itellige q̄ cū Aui. dicit z̄
nō moueat̄ añ septimū diē cū aliquo credo q̄ intelligit
maxie de medicis q̄ assumūtur p̄ os. q̄ cū natura sit vald̄
pugnās cū morbo ne distrahat̄ naturā a tali pugna nil d̄z
dare añ septimū: nisi forte dar etur cibus subtilissimus ad
sustentationē virtutis: sed circa locum p̄cussionis bene
possumus aliquid apponere: sicut maxime redoleon te
pidum q̄d est bonū: q̄ p̄fortat̄ cerebrū z̄ virtutes ipsius
Dimus sup fen z̄c. Aui. 1 3**

fm qz ponit Aui. z etiam prohibet apostema calidum. Deinde cum dicit.

Et cum locus casus illius qui cadit non rubet: tunc locus est nervosus.

Docet Aui. distinguere locū casus: z percussiois qñ ē nervosus z qñ carnosus dices. z cū locus illi q cadit nō rubet. s. casus: tūc loc⁹ ē nervosus. i. tūc percussio z offensio facte sūt maxime in nervo. Et rō hui⁹ ē: qz rubor causatur ex sanguine exite in mēbro. nūc autē in nervis ē pars sanguis. qz sunt creati ex humiditate quā congelavit frigus. et iō cū locus q percussio rubet. tūc hoc ē qz facta ē lesio in nervo. **De cura casus z offē. Cap. v.**

In nō fuerit fractura z dislocatio z fluxus sanguis o3 vt succurrat mēbro offēso: aut lesio p casū. quare ponat sup ipz quod stringat ipz. Et cū hoc necesse ē curati hoc caplm vt refirmet donec videat ei qz iterius nō ē cā pperās ad pditionē. Et si ē necessariū vt festinet plus fecerit ē necessariū dispositio illō: o3 tūc vt pperet z flebotomet et mistret clistere leue subtile: dein si possibile ē ei vt stringat locū z oppilet fissurā si accidit cū eis q dixim⁹ pperet ad illud.

In pcedēti pte determinat Aui. de casu z offēsiōe theorice. hic determinat de eis pactice. z diuidit hec ps i partes duas. In pzia pte ostēdit q sūt fienda in cura casus z offēsiōis. in 2^a pte ostēdit qles medicine tā interiores qz exteriores ppetat i ipis. 2^a ibi. (Et medicine q necērie sūt) Dicit q p. si nō fuerit fractura. s. z ossis dislocatio z fluxus sanguis: eo qz ista hnt pzia curāz pzia capitula in qb^o determinant de eis fm qz p^o appebit. z iō tāgere curā ipō rū hic nō pmet ad ppositū. s. ad ppositū pmet tāgere curā percussiois z dislocatiois q fit a casu z offēsiōe. z iō subdit Aui. o3 vt succurrat mēbro offēso: aut lesio: qre ponat sup ipm qz stringat ipm. i. qd zglutinet z icarnet. s. cū hoc fit resoluēs z mollificās: vt dicit i seqnti pticula. z cū h. i. vltra hāc itētione necē ē curati h caplm. i. curati fm h capitulū casus z offēsiōis. z refirmet. i. vt respiciat p accūtia dicta i pte pōri donec videat ei qz interio nō ē cā pperans ad pditionē. Et si est talis lesio in interiorib^o necēriū est vt festinet plus. s. qz pzi^o eo qz ē maior timor: z fecerit dispō ē necēriū illud. s. festinare o3: tūc vt pperet z flōmet z c. Deinde si pole ē ei vt stringat. i. zsolidet locū z oppilet fissurā si accidat supra i mēbris interioribus pperet ad id cū eis q dicem⁹ statū post. Et videte ex hac pte Aui. n vult plus hre nisi qz itētōes i cura istoz regrutur qz duas intētōes o3 nos hre. vnā ad lesionē mēbroz interioroz sicut ad ptozem: eo qz de ipa est maior timor: altā ad lesionem membrorum exteriorū. **Deinde cum dicit.**

Et medicine q sūt necessarie sūt opilātes cōglutinātes et z resoluētes materiā cū facilitate z mollificātes sicut i cōtusionē z incarnatiue annexē deforis z intus. Et melior cibus eius ē mesz cicer.

In pte ista Aui. ostēdit qles medicine ppetūt i vtriqz itenōib^o. s. tā ille q sumūtur interio qz ille q sumūtur exterioris. Et ista ps diuidit i ptes duas. In pzia pte ostēdit cū opaionis dnt eē tales medicine. z in 2^a pte ponit tales medicinas i spali. 2^a ibi. (De medicis aut qz o3 z c.) In pzia pte

vult dicere Aui. qz medicine q sūt necērie in casuz offēsiōne siue sumātur p os siue ponātur exterius dnt hre has opatiōes. qz dnt esse opilatiue z zglutinatiue. z cū h mollificātes z resoluētes sic sūt in percussioe: z dnt etiā esse incarnatiue. Et videte in hoc dria inter medicinas q regrutur hic: z inter medicinas q regrutur i percussioe z attritione: qz medicine q ponūtur i percussioe z attritione dnt eē solū mollitiue z resolutiue sine opilatiōe z stipticitate ppter cās ibi dictas. s. in casu z offēsiōe dnt eē mollitiue et resolutiue. z cū h dnt esse zsolidatiue z zglutinatiue. z iō sūt cū aliqua stipticitate z opilatiōe. z h siue oēs iste vtutes repiant in vna medicina siue cōponatur emplastr ex medicis plib^o i qb^o sūt iste diuerse vtutes. Rō at qre in casu z offēsiōe dnt habere medicine vtutē opilatiōis et incarnatiōis ē pp fissurā q iterius accidit q indiget zsolidatiōe. z pp fluxū sanguis ex illa ruptura euenientē vt restringat. S3 nō d3 eē illa opilatiō cū friditate. s. cū resoluēne z mollificatiōe vt resoluat sanguis. z mā ibi zgelata. z iō si ponerētur solū medicine resolutiue z mollitiue augetē nocumētū i mēbris interiorib^o: qz augetē fissurā z fluxus sanguis. z si ponerēt soki opilatiue z zglutinatiue augetē nocumētū iterio z exteri^o z zgelatē ibi mā. z iō dnt hre vtrasqz vtutes. **Et addit Aui. Et melior cibus ei^o ē mesos. i. faxioli rubet z cirini: qz ista nutriūt z zstrigūt z zsolidāt z mudificāt itestina.** **Deinde cum dicit.**

De medicis at qz o3 sumere illū q patit cōtusionē aut offēsiōne aut casū melior: z ancedēs ē mumia pura cū oleo noiato sambucio z vino: z qñqz fiat cōsecutio cū aliquo clisterioz. Et det i potu reusini cū aureo vno rubee tinctorz iu vino z bolumar. z p^o ipm allemu z armenū z sumac: z sarcocolla cōfert valde cū icarnatiōe suaz alumē anexū ē iuuatiuū z strictiuū z ē de eis quoz iuuamētū fit vehemēs z arsenico ē virt^o mirabil^o i oib^o q sūt necessaria de icarnatiōe z resolutōe sanguis z pphibitōe nocumētū cū i potu sumit: z succus cetauree maioris z aristologia z bdelliiū z cost^o ebibita cū sirupo acetoso iuuatiua sūt oia. Et de illis q i potu dant ad leniēdū z soluēdū sūt cassiasitu. z oleū amigda. Trocisc^o bon^o. ℞. reusini. vii. lacce rubee añ. iiii. terre sigillate. iij. siant trocisci: sumatur in potu cū aqua ciceris.

In pte ista Aui. ponit istas medicinas in ipali que sūt ad casū z offēsiōne. z ista ps diuidit in ptes duas. In pma pte ponit medicinas que assumūtur interio. in 2^a ponit medicinas que ponūtur exteri. 2^a ibi. (Et de medicinis q de sup) Dicit q p. De medicis aut z c. mumia est res q inuenitur in terris vbi corpora mortuoz aloē z diunt a qbus humor mortui cū aloē mixtus resoluūt: oleo nominato sambucino. i. oleo illius arboris que d3 arbor gariofolo. rū. alumē arme. i. auripigmētū yl arseni. cū citrinū: qd idē ē. z alumē anexū. i. alumē scissū. **Deinde cum dicit.**

Et de medicinis que desup ponūt sūt althea z myrrha z mastix z almugat qñ cū ea fit emplastrū aut bibit: nā ei ē pprie

tas bona in fractura z dislocatione z itoz
fione z ptoz hōe verberatiōe z casu z offē
fione: ip̄z. n. sanat z icarnat velociter: z se
dat dolorē: z si fuerit hñs vehemētez fra
cturā indurat eā z fortē facit: z de medici
nis oppilatib⁹ est acatia. est. n. mirabilis
in algebra iterū sicut aloes z bolus ar. et
alleū z sumach z almes z gypsum z calx
ambo extincta z rizi p̄tritū: z de glutinā
tibus est sarcocolla: z de vaporatiōibus
bonis sunt folia cup̄ssi decocta cū sansu
co: z silr folia albetil. z silr si ponat in eis
lac acetosum.

¶ Qui. ponit medicias sp̄ales q̄ ponunt̄ exterius: z pōt di
uidi ps illa in ptes p̄les: qz in p̄ma pte videt̄ ponere ma
gis medicias resolutiuas: lz et hēant de alijs pprietatib⁹
in scda pte ponit medicias opilatiuas. in 3^a pte ponit me
dicias q̄ vtutē hñt icarnād. in q̄rta pte pōit medicias cō
gelātes. in q̄nta pte ponit medicias q̄sdā cū qbus pōt fie
ri euaporatio si volum⁹ eā facere. 2^a ibi. (De medicinis.)
3^a ibi. (In Algebra sunt.) 4^a ibi. (Et de p̄gelatib⁹.) 5^a ibi.
(Et de euaporatib⁹.) oēs tñ iste ptes exponant̄ silr vbi idi
get fieri expō. Dicit̄ ḡ. Et de medicis q̄ desup ponūt. i. su
p locū offensionis exteri⁹ sunt altererea. als altea. vtraq;
lra pōt saluari: s; credo q̄ debeat pōit⁹ dicere altea: si di
cat altererea: tūc itellexit p̄ altererea sp̄es aromaticas: sic
sunt muscus z xilloaloes z gallia z calam⁹ aromaticus.
ista. n. bona sunt in casu z offensione: qz resoluūt: z et sti
pticāt z p̄fortāt locū ne recipiat z p̄solidāt: z h̄ cōfirmat:
qz Almasoz pōit has medicias in p̄ li. ca. de casu z p̄cus
sione q̄ fiūt in capite: aut in alia pte corpis. Si aut̄ dicat al
tea: tūc p̄ altea itelligit maluauscū q̄ qdē maluausc⁹ opti
mus est in p̄tusione: z p̄tusione z casu z silr b⁹ fm q̄ pōit
Zui. in 2^o li. ca. de altea: eo q̄ est resolutiu⁹ cū mollifica
tiōe. z almugat. i. bdellū. in algebra. i. in fractura: z si iste
medicie icarnāt fracturā: incarnātq; et alias fixuras: ale
mu. i. sordes vasoz apū: alemis. i. faxioli. Et de euaporā
tibus bonis sunt folia cup̄ssi decocta cū sambuco: qz folia
cup̄ssi stipticāt z resoluūt: z silr etiā sambuc⁹ resolutiuus.
z est arbor garrifollis. folia alethil. i. tamarisci masculi.

¶ De offensione sup ventrē z vlcera. Caplm vij.
Am diximus de hoc in lib. iij. in
quo ē excusatio. Et oportet vt ite/
retur sup eam operatio.

¶ In isto caplo Zui. determinauit descēdēdo in sp̄ali ad
offensionē q̄ fit sup ventrē z viscera: z itelligo p̄ ventrē z
viscera totā p̄cauitatē mēbroz nutritiuoz q̄ est a furcula
vsq; ad os pectinis: p̄dictū ḡ caplm qd̄ est magis sicut ge
nerale ad offensionē z casum q̄ fiunt in oi pte corpis: aut̄
aut̄ caplm est sp̄ale ad offensionē taliū mēbroz. ¶ Sed
statim dices: q̄re nō descēdit et̄ ip̄e in sp̄ali ad offensionē
z casū q̄ fiūt in mēbris sp̄alib⁹ sic descēdit ad offensionē
z casum q̄ fiūt in mēbris nutritiuis. ¶ Ad hoc pōt dici q̄
cā forte hec est: qz in li. 3^o satis poterat hēri cura ip̄oz per
ea q̄ dicūt in cura sputi sanguis q̄ venit ex pub⁹ pectoris
z pulmonis fm q̄ accidit ex fissura vene p̄pter cām p̄mi
tiuā: s; de casu z offensione sup ventrē: lz aliqd̄ dixerit: tñ
parū dixit: z tō hic nō facit caplm sp̄ale de offensiōe z ca
su vt accidit in pubus sp̄alib⁹: s; solū cura ip̄oz cōpre
hendit̄ sub caplo ḡnali p̄dicto: s; de offensione sup ven
trē z viscera vltra ea q̄ dixit i ḡnali in p̄ori caplo fecit ali
ud caplm sp̄ale: z ista ps dimidit̄ in ptes duas. in p̄ma pte
oñdit q̄ de hac est dictū alibi: z qd̄ etiā o3 hic dicit. in 2^a pte

ponit curā. 2^a ibi. (Et sit cibus oē lenitiuū.) Dicit̄ ḡ p̄mo.
¶ Jam dixim⁹ de h̄ in li. 3^o. f. fen. 17. ca. vltio de cura casus
z p̄cussionis sup ventrē in quo est excusatio. i. sufficiētia. z
o3. i. vtile est vt iter et̄ sup eā opatio. i. modus curatiōis.
¶ Deinde cum dicit.

¶ Et sit cibus oē lenitiuū z infridatiuū: si
cut volubilis z chrisolocāna z malue: Et
de faciētib⁹ glutinationē iterū sicut arna
glossa: z det̄ in potu itez i p̄ncipio de sue
cis infridatib⁹ cū p̄mixtiōe lenificatiōis si
cut est exp̄ssio solatri: aut arnoglosse: aut
endiuiē cuz cassia fist. Et de illis q̄ expta
sūt iterū i hoc ca. ē vt terat̄ p̄siliū z sumat̄
de eo ps. j. z lacce z karabe amboz añ. s.
q̄rte ptis vni⁹ z croci. vij. ptis z potio eis
fit. 3. ij. cū aq̄ cala. Et det̄ in potu trocisc⁹
hmōi. 2x. karabe. x. ro. v. acatie ablute. 8
j. spice inde. vij. z melliloti. x. z masticis
iij. z corticū turis. iij. z boli ar. vij. z cro
ci. vij. z nucis cup̄ssi. vij. fiat trocisci cū aq̄
arnoglosse: z hoc quidē p̄uenit pprie qñ
egritudo p̄trāsierit p̄ncipiuz. Et ponat̄
emplm ex hmōi ḡne: sumant̄ mala alsce
mia: decoquant̄ cum decocto odorifero
donec sint discocta: z fiat optia p̄tritio et
sumat̄ de eis. 3. c. z laudani. xx. z ro. xxi. z
spice masticis z eupatorij abluti oim añ.
xiiij. z p̄ficiāt cū aq̄ cup̄ssi exp̄ssa cū oleo
de lilio z emplastreē cum eis.

¶ Exequitur curā ip̄ius. Et diuidit̄ pars ista in duas. p̄mo
oñdit q̄les cibi cōperūt: z etiā oñdit medicias q̄ intus de
bēt sumi. scdo ponit medicias q̄ debēt poni exteri⁹ sup lo
cū casus z offensionis. 2^a ibi. (Lōponat̄ emplm.) planū est
qd̄ dicit. chrisolocāna. i. attriplex siluestris: mala alscentia
id est mala arabica: z possunt dici ista mala nra siluestria
cū decocto odorifero. i. sapa odorifera zc.

¶ Dispositio verberati cum flagellis z eorum similibus:
z cura eius. Caplm vij.

¶ Oportet vt sit cibus verberati cuz
flagellis ex cicere excorticato cō
trito z ex fasiolis rubeis excorti
catis. In potu sumat loco aq̄ aquā cice
ris infusi. Et dent̄ in potu itez medicie
ei⁹ q̄ offēdit se z ei⁹ q̄ cecidit z pprie bolū
armenū. Et itez reu. z zinziber p̄iugant̄
z de p̄iuctōe amboz det̄ in potu. 3. j. s. cū
aq̄ calida. De eis vero q̄ supponūt meli
oz res ei est: vt sumat̄ pellis ouis excozia
ta statim: z tū ē calida z hūida imisceat̄ su
p locū z dimittat̄ sup eū z nō remoueat̄.
fortasse. n. sanat̄ ip̄m in die scdo z qñq; re
Dinus sup fen zc. Zui. cē. 1 4

soluit a^{pa} z p^hibet putrefactionē z p^pe qⁿ pulverizat sub excoziata aliquantulū salis vehemēter p^ritū: z de illis q^z desup pulverizant sunt nasturtiū tritū z semen ap^y z his silia: z iterū sumant merdasen gi z ceruse ptes e^qles: z fiat ex eis ceratū cū oleo. ro. z cera. z itez epithima ex dra gagato z croco equali mensura: z si remā serit vestigiū lini ipm cū arsenico z lapi de piperis: z nos iā diximus hic mortez sanguinis: z nos iam dicemus illud in li bro decorationis.

CIn hoc ca^o Aui. determinat de cura p^rusionis attritiōis q^z fit a flagellis z verberib⁹: z ista ps diuidit i ptes duas. Primo ponit hmōi. 2^o ponit curā vestigiōz q^z remanēt ex talib⁹ p^rusionib⁹ pp sanguinē q^z mouit sub cute. 2^a ibi Et si remāserit vestigiū. Prima ps diuidit in ptes duas. q^z p^o ponit curā p cibos z medicias q^z sumunt interi⁹. 2^o ponit curā p medicias locales q^z ponunt exteri⁹ sup loca p^rusionis. 2^a ibi. De eis vero q^z supponunt zc.

CDe torsione. Caplm viij.

Elioz curatio torsionis iunctura/
m rū officialiū sunt nuclei dactilo/
ruz desuppositi: z dimittant quo/
niam ipi sanant eam.

CIn pceden pte determinat Aui. de cōtusione z attritiōe z cura ipaz. In pte ista determinat de cura p^rusionis: z in h^o cōprehēdit curā eguameu: q^z eguameu nō differt a p^rusione nisi fm magis z minus vt ex dictis appet: z iō q^z si eadē cura est vtriusq^z: z ppter h^o Aui. non fecit caplm spāle de cura eguameu: eo q^z sub h^o ca^o cōprehēdit cura ipsius. z diuidit h^o caplm in ptes duas: q^z in p^a pte Aui. ponit q^z dā medicamē p^rusionis. 2^o remittit nos p alijs medicamibus ad caplm de medicis fracture ossiū. 2^a ibi Cū aut accidit torsio. Dicit g^o p^o. **A**lioz curatio torsionis iūcturaz officialiū. dicit aut officialiū nō: q^z sint aliq^z alte iūcture q^z nō sint officiales: s^z q^z dā modus loquēdi est sic ēt q^z dicimus spōdiles dorzi sunt. nuclei dactiloz desuppositi z silia: sicut puluis myrti z corticiū gnatoz z alia sti ptica. **C**Est aut hic intelligendū q^z qⁿ accidit torsio talis in iūcturā: tūc pfecta cura ipsius est p^o euacuare p flōmā ex pte p^raria: deide si est ibi dolor idigemus pus mitiga re cū resolutiōis lenitiōis z molliūis. postea vō pcedere cū resolutiōis lenitiōis vt iungat talis iūctura cū oleo ro. vel mirino vel albumie ou: z desup aspgat puluis rerū su p^radictaz vt nucleo z dactiloz vel miri z silii: deinde li get cū fassia z plumazeolis: q^z ista stiptica sunt q^z p^rortāt z p^rstringūt iūcturā z faciūt eā redire fm finū suū: z p^rpte rea multū errāt in tali torsione. q^z pcedūt solū cū mulliti us z ebriocatiōe aq^z calē. z iā accidit mihi iste error z nū q^z pfecte liberabat eger: nec poterat pfecte ābulare: q^z le sio erat in iūctura genu. postea vō recognōdo pcessi cuz istis stipticis: z statū liberat⁹ est eger. **C**Deinde cū dicit.

Cū aut accidit torsio nos iam diximus in ca. fracture ossiūz medicinas: que oēs rectificāt torsionē: q^zre oēs sumant inde.

CDicit Aui. remittit nos si volum⁹ copiā mediciaz ad cu rā talis torsionis ad caplm de medicis fracture ossiū: q^z ibi ponuntur multe medicine stiptice q^z p^rit h^o administrari q^z aut sint ille appet legēu id caplz: z est ternū caplm in si

ne: vbi determinat de egritudinib⁹ ossiū: vbi ponit medi cinā ad p^rortandū z idurandū fracturā. Dicit g^o. Cū autē accidit torsio nos dixim⁹ iā i ca^o fracture ossiū medicias sez ples q^z oēs rectificāt torsiones. i. q^z oēs p^rit administrari ad rectificandū torsionē: q^zre oēs sumant inde.

CDe excoziatiōe: z ē i ea excoziatio calciamēti. Cap. ix.

Excoziatio est ruptio q^z accidit in
e superficie cutis per tactū laboriosuz
z qⁿq^z est cum apostemate: z qⁿ/
q^z est sine apostemate.

CSupi⁹ Aui. determinat de p^rusione casu z offensione z p^rusione: in h^o ca^o Aui. determinat de excoziatiōe: z diuidit h^o caplm in ptes tres. In p^a pte Aui. ostendit q^z ē excoziatio. in 2^a pte ponit quandā distinctionē ipsius penes accūs q^z ipam p^regit. in 3^a pte ponit curā ipi⁹. 2^a ibi. Et qⁿq^z est cū apate. 3^a ibi. Et qⁿ est cutis. Dicit g^o p^o. **E**xcoziatio est ruptio zc. p laboriosum tactū. i. p p^ricationē laboriosuz sicut ad lapidē vel subtelares vel aliqd aliud tale. Tūc Aui. ponit aliā distinctionē q^z est p accūs: q^z est penes apā q^z est accūs respectu excoziatiōis. Et dicit q^z tal excoziatio ē cū apate: qⁿq^z est sine apate. **C**Est aut h^o intel ligendū q^z Aui. paz tāgit postea de curatiōe excoziatiōis penes istā diuisionē q^z est p apā. nihilomin⁹ tūc valde at tendendū. s. si sit cū apate vel sine apate: q^z sic vulnus nō pōt curari si sit cū apate nisi pus curet apā: silt nec excoziatio pōt curari si cū ea sit apā aut mala cōplexio nisi pus sedet apā vel mala cōplexio. Terū est tūc q^z aliq^z medicie sunt q^z p^rit pdesse excoziatiōi z apati: z aliq^z sunt q^z p^rsunt excoziatiōi: s^z nō apati: sic Aui. met ponit in textu: s^z g^o cuz excoziatiōe sit apā: aut mala cōplexio: tūc sedet pus cum emplis fridit z stipticis: sicut est emplm q^z est ex rosis z farina ordeī z arnaglossa cū oleo ro. z silia. postea vō cu ref cū medicis p^ris q^z Aui. ponit. **C**Deinde cū dicit.

CEt qⁿq^z est cutis tota excoziata: aut in
cisa: aut pendens: z est necessariū inuisca
re ipam: quare curet cū inuiscatiōe q^z octā
est in ca. vulnez. Et opz q^z tū pole est ne
incidat cutis: imo dilatatio sup eam fiat:
etiaz multotiens fiat: qⁿ inuiscat in fine
rei. Et si nō adheret inuiscat cū emplis
factis ad hanc rem.

CAui. exeget curā excoziatiōis: q^z aut excoziatio ē duplex q^z dā est in q^z cutis nō est abscisa totalr: s^z ē pēdes. Alia est in q^z cutis totalr est abscisa. Idcirco Aui. duo facit. p^o ponit curā excoziatiōis p^rme. 2^a ponit curā excoziatiōis scde 2^a ibi. In detecta vō zc. Dicit g^o primo. Et qⁿq^z est zc. q^zre curet cū inuiscatiōe. s. q^z sit p ligaturā: quedā est zc. z si nō adheret. s. cū tali ligatura: vt q^z nō sufficit. In inuiscef cū emplis factis ad hāc rē. i. tūc cum ligatura imponant ibi empla q^z sūt ad excoziatiōē q^z Aui. dicit postea in sequēti parte. **C**Deinde cum dicit.

CIn detecta vō est melius vt admistret
desup medicamē absq^z ligatura nisi si nō
fuerit pole. nā eius exiccatio cū medicis
cū adiutorio aeris est melior.

CAui. ponit curā qⁿ cutis est ex toto abscisa: z duo facit. Primo ponit curā ipsius i generali magis cōparādo cu rā ipsius ad curā p^rdicte. scdo distinguit magis i curā p^rdicte fm distinctionē ipsi⁹. 2^a ibi In excoziatiōe aut leui zc. Dicit g^o p^o in de. ecta vō. i. totalr abscisa est meli⁹ vt admistret medicamē desup absq^z ligatura: nisi si non fuerit possibile: q^z aut aliqⁿ nō est possibile q^z stet ibi medicia

pppter ligaturā pppter situationē mēbri vel loci. Sed in p̄ dicta excoziatōe est melius vt admittret medicina cum ligatura. Et cā h̄ ē: q̄ ibi q̄rif iuiscatio cutis q̄ fit p̄ ligaturā: h̄ aut̄ d̄z ḡiari cuti noua q̄ fit p̄ sicca et stipticā excoziatio aut̄ ista est melior cū adiutorio aeris: q̄ non ita sup̄calet mēbri: sic si ligaret̄: et iō in p̄dicta est melior ligatura. hic autem non. C̄ Deinde cum dicit.

CIn excoziatōe at̄ leui d̄ medicis b̄oīs excoziatōi singlari et pp̄e excoziatōi calciamēti est vt sumat̄ pulmo: et pp̄rie pulmo arietis et iuiscet̄ d̄sup et sanat̄ ip̄az. Et si n̄ fuerit ap̄a: t̄c̄ pfert̄ ei p̄an̄ adust̄ aut oleū ro. et arsenicū rubeū et cucurbita adusta ē valde mirabilis cū q̄ ē fidutia: et pp̄rie in excoziatōe calciamēti. Et ex medicis sigillatiuis icarnatiuis solidatiuis est oē illō i quo ē stipticitas leuis sicut acatia et galle: et pp̄rie adusta: et cū fit illō i excoziatōib̄ leuib̄: et rar̄ suffic̄. et fortasse sufficit itez vnguētū albū et de ill̄ q̄ sūt fortiora ē vt sumat̄ cerusa et amoniacū et oleū rosatū et mythi aut oleū d̄ kerua et oleū de lilio: dissoluat̄ amoniacū cū aq̄ et vino: et fiat ex eis amplm̄: et fortasse sufficiēt myrrha: et mer dalengi sola cū vino: et sumach ē exiccas excoziatōez leue et phibens ap̄a: et ex embrocis pp̄rie q̄n accidūt fissure ex excoziatōe sūt lētes et d̄coctio herbi et lētes et aq̄ mar̄ tepida et emplatio cū fece sicca. Si at̄ destruit̄ cuti tota necariū ē vt phibeat̄ ap̄a ex eis in qb̄ ē exiccatio et sigillatio fortis: et fit res in ea magis difficilis.

CAut̄. at̄ distinguit in sp̄ali magis curā p̄dicte excoziatōis sc̄z q̄n cuti ē ex toto abscisa. Et ista p̄ diuidit̄ i p̄tes duas. q̄ talis excoziatio ē duplex: q̄dā est leuis: et q̄dā est vehemēs et magna excoziatio: leuis ē q̄n excoziat̄ subtilis cuti: et in sup̄ficie q̄ est sicut mēbranū oui. Excoziatio magna et vehemēs ē q̄n excoziat̄ cuti subtil̄ et grossa vsq̄ ad carnē. **D**umo ḡ Auic. determinat de cura excoziatōis leuis. 2^o ponit curā excuratōis alteri. 2^a ibi. (Si at̄ destruit̄ cuti.) Q̄d in p̄ma pte dicit planū est. In sc̄da pte dicit. si aut̄ destruit̄ cuti tota. s. subtilis et grossa et penetret ad carnem. tūc necesse est vt phibeat̄ ap̄a. In hoc Auic. tagu aliqd̄ de cura excoziatōis vt est curā ap̄ate. vel si tumem̄ de futuro ap̄ate: q̄ d̄bet p̄us vitari et remoueri. deinde p̄cedere ad curā excoziatōis. Et igit̄ Auic. hic magis de ap̄ate q̄z in p̄dicta: eo q̄ cū ista excoziatione plus associat̄ ap̄a q̄z in p̄dicta pp̄pter maiorē dolorē q̄ in ea accidit. nihilomin̄ t̄n̄ b̄n̄ p̄t̄ p̄tingere cū p̄dicta: et cū quacūq̄z accidat sp̄ p̄us debet sedari ap̄a. Et tūc Auic. oñdit cū qb̄ ōz phiberi ap̄a in tali excoziatōe dices: ex eis i qb̄ exiccatio est et sigillatio. i. stipticitas fortis. hoc est d̄re q̄ illa q̄ phibēt ap̄a in tali excoziatōe: cū hoc q̄ phibēt debēt esse exiccatina et stiptica fortiter. et h̄ iō vt sedēt ap̄a: et p̄sint excoziatōi: h̄z nō oino curēt ip̄az. Sic eēt emplm̄ ex rosis et lentib̄ et farina ordei et sabaz cū oleo rosa. si misceat̄ ibi pluis gallaz cōbustaz

Deinde sedato ap̄ate p̄cedat ad fortis exiccatia. h̄z i p̄dicta excoziatōe ōz sedari ap̄a si cū ea accidat cū eis in qb̄ nō ē tanta desiccatio et stipticitas sicut est emplaz: vt dictū fuit p̄us. et fit res. i. curatio in ea. i. in tali excoziatōe magis difficil̄ supple q̄z i p̄dicta excoziatōe. et h̄ d̄ se ē manifestū et c̄. **C**De punctura et disruptioe et excoziatione eius q̄d retinet̄ ex spinis et sagittis et ossibus. **Caplm̄. x.**

Einctura et disruptio vicie sūt ex p̄ hoc q̄ vnaq̄q̄ earū est penetratio corpis acuti duri in corpe: et itez diuersificat̄ in q̄ntitate corpis penetrat̄. et similanē vt punctura fit cū puitate penetratōis significans puitatē penetratōis q̄n ip̄a nō p̄trāseat cutē et h̄mōi q̄d ē leuis nocumētū si nō cōmoueat̄: et q̄n dimittit̄ rectificat̄ p̄ se quāuis iueniat malitiā carnis. nisi i vehemēti malitiā carnis: fortasse eniz apostemat̄ locus eius et accidit ei pulsatio: et pp̄rie q̄n est illa dispō et punctura vehementior et facta est punctio p̄ueniens ad carnem.

CIn pte p̄cedēti determinauit Auic. de cōtusione et contusione et excoziatione. hic determinat de punctura et disruptioe ratione extractōis eius q̄d retinet̄ in carne ex spinis et sagittis et frustis ossium et siliibus. et diuidit̄ hoc capitulū in p̄tes duas. in prima parte ponit differentia et conuenientia iter puncturā et disruptioe. et per hoc ostendit qd̄ est punctura et qd̄ disruptio. in secūda parte ostendit qd̄ dictū est in precedentibus de ipsis quantū ad curam et qd̄ oportet dici de ipsis. secūda ibi. (Et iam quidem dictum et c̄.) **D**uma in duas. p̄mo ponit conuenientia inter puncturā et disruptioe. secūdo ponit differentia. secūda ibi. (Et itez diuersificat̄.) **D**uma p̄mo dicit patet. Tunc Auic. ponit differentia inter ipsa. et duo facit. p̄mo ostendit differentias iter ipsa et in se: et a parte causarū: et a pte accidētium. secūdo ostendit differentia inter ipsa a parte curationis. secūda ibi. (Et plurimū quidē medicationis et c̄.) In p̄ma parte Auic. vult dicere qd̄ punctura et disruptio diuersificat̄ in q̄ntitate corpis penetrantis. et ideo ip̄a est parua penetratio: quia aut quasi nō pertransit cutim: et talis punctura est leuis nocumēti. si nō cōmoueat̄. i. dato qd̄ nō curetur. p̄mo quando dimittit̄ rectificatur per se. et dato qd̄ inueniatur malitiā carnis idest corpus male complexionatus: vel possumus intelligere per malitiā carnis. idest corpus repletum. dato enim qd̄ talis punctura inueniat corpus repletum: ita est parua qd̄ per ipsam rectificatur et curatur. et hoc intellige extracto corpore qd̄ penetrat̄ in cutem: aut talis punctura pertransit vsq̄ ad carnem: et tunc fortasse accidit in ea apostematio et pulsatio: et hoc maxime si obuiet malitiē carnis. nihilominus tamen accidentia illa non multum intenduntur. **C**Sic ergo habemus qd̄ punctura est parua penetratio: et ex corpore paruo penetrante v̄ nullus nocumēti vel pauci. Sed disruptio est maior penetratio ex maiorē corpe penetrante et est maioris nocumēti: eo qd̄ ad ipsam plus sequitur apostema et dolor. **C**Deinde cum dicit.

Et plurimū qd̄ meditōis huiusmodi est vt sedet̄ ap̄a ei et dolor ipsius et nō indiget regimie vulneris. **D**isruptio v̄o indiget regimie vulneris et regimie dolo

ris apostematis.

¶ Alii ponit duas iter puncturam & disruptionem. & dicitur hec esse quod plurimum medicamentis puncture quoniam est extracta res pungens. & est ut sedet dolor & apostema. Sedato autem dolore & aperte non indiget regimine vulneris: quod est ita pua quod apostema per se solidat. sed disruptio indiget per extractioem rei disruptum ut sedet dolor & aperta: & eadem indiget regimine vulneris. quod in ea est facta maior solo punctura. Deum cum dicit.

¶ Et iam quod dicitur deum est in regimine vulnerum & in regimine apertum illud in quo est sufficiencia: et illud quod necesse est nos rememorari in hoc loco de esse puncture est regimine in extrahendo illud quod retinetur in corpore de re pugnante & disruptente siue sit spina siue sagittata: & que sunt similia illis.

¶ In ista parte Alii. ostendit quod dicitur de dicitur in precedentibus quantum ad curam & quod dicitur. Et ista pars dividitur in tres. In prima parte ostendit quod dicitur de cura ipsa in hoc capitulo. In 3^a parte exequitur de cura ipsa in hoc capitulo. 2^a ibi. Et illud quod necesse est. tertia ibi. Et hec extractio quoniam. Deum in primis duabus partibus dicitur planum est. Deinde cum dicit.

¶ Et hec extractio quandoque fit cum instrumentis retinentibus rem quam trahunt. Et quandoque fit cum expressione & que ei simulantur: & quoniam fit cum proprietatibus medicinarum trahentium que extrahunt illud a quo desuntur forcipices & reliqua instrumenta. Canon autem in eo quod extrahitur cum instrumentis retinentibus est sicut extractio sagittarum cum forcipibus hantibus capita ut lime ut vehemens fiat earum retentio. Canon ergo in ea est ut caueatur fractio eius quod in eis comprehenditur ut sit via earum ad illud quod auferendum est aperta non prohibens bonitatem possibilitatis tenendi illud. & ut in gratia facilius via extrahendi ipsum. Et si fuerit penetrans de duobus lateribus: tunc dilatetur latius quod est magis conueniens ad hoc ut egrediat per ipsum. Ingeius vero ad hoc ut non frangat est ut non moueatur motione subita immo comprehendat super ipsum & commoueat concussione que sciat quantitas fixationis eius: tunc capiat ipsum: aut suspendat in eo deinde trahat tractioem que est secundum rectitudinem. Et multotiens est necessarium ut dimittat aliquod diebus et suspendat in ea deinde extrahat.

¶ In parte ista exequitur de cura puncture & disruptionis secundum quod habet dicitur. de regimine extractiois eius quod figuratur in carne siue sit sagitta siue aliud. Clerus est in quo auctor fecit plurimam partem huius capitulo circa sagittas. & habet quod maior labor & difficultas est in extrahendo ipsas quam aliud. De regimine autem vulneris & apertum per extractioem rei fixe Alii. non tenent aliquid nisi quod dicitur in generali: eo quod habet dicitur est plus sufficienter. Et ista pars dividitur in duas. quod primo ponit quedam canone generale circa extractioem ois rei infixae in carne: et in secunda parte in speciali ponit

modum extractiois sagittarum. secunda ibi. Et iam dixerunt quod dicitur. Dicitur ergo primo. Et hec extractio quoniam fit cum instrumentis: & quoniam fit cum expressione. i. exprimendo cum manibus in circuitu ut res infixae exeat. Alio modo potest exponi & melius cum expressione. i. cum impulsione. Nam res infixae aliquando extrahitur cum extractioe per orificium vnde intravit sicut fit cum instrumentis que Alii. ponit Alii autem fit cum impulsione ad posteriora quoniam non potest egredi per illud orificium primum. cum forcipibus hantibus capita ut lime. forcipices hantes lime capita sunt in tali figura sic vides in margine secundum quod Albu. eas describit: aut suspendat in eo. i. in re fixa. supple aliquid sic vincinum. Deinde trahat. i. res in fixa. cum tali vincino tractione que est secundum rectitudinem quod non debet commoueri huc & illud ut non frangat. Et multotiens est necessarium ut dimittat. i. res infixae aliquot diebus. & habet est quoniam talis sagitta non obedit ad exitum in hora in qua cadit: ut quod orificium cui fit nimis strictum: tunc enim dicit Albucahis quod ut dimittas ipsam aliquot diebus donec putrefiat caro que est in circuitu eius ut aliter attractio & eius egressio. & habet est quod subdit Alii Alii suspendat in eo. i. id est quod dimittat ea aliquot diebus: quod putrefiat caro que est in circuitu: & aperta vulnus: tunc potest melius suspendi in tali fixo instrumentum cuius que extrahat. Deinde cum dicit.

¶ Et iam dixerunt quod dicitur sapientes huius artis sermonem quem attulimus secundum suum modum: quod iste qui aufert sagittas oportet ut sciat ante illud species sagittarum: nam quod dicitur earum sunt ex ligno: & quod dicitur ex arundine: & earum iugum sit ex ferro & ex ere & ex plumbo et alcalai & ex cornibus & ex ossibus & ex lapidibus: & quod dicitur earum sunt rotunde: & quod dicitur habent tres angulos & quod dicitur quattuor angulos: & de eis sunt que habent linguam unam aut linguas duas aut tres: & de eis sunt que habent iugum: & illarum que habent iugum fortasse est iugum earum inclinatum retro ut quoniam tendit ad exteriora suspendat cum carne: & in quibusdam earum est iugum ad interiora respiciat: & quod dicitur earum sit quod iugum mouetur cum re sili turno: cuiusque extendit ad exteriora dilatatur & prohibet sagitte ab egressione. Et quod dicitur sunt que habent iugum magnum: aut est ei extremitas quantitate digiti unius & notat caudata. & quod dicitur sunt plane & quod dicitur sunt super que addunt ferra minuta: cum ergo extrahitur sagitta remanet ferra illa in profundo sagittarum & quorundam iugum est fissura in astula: & quorundam habet iugum cannulam in qua ingreditur astula: & quod dicitur stringuntur ex compositioe sua: & quod dicitur non stringuntur ex ipso: ut quoniam extrahuntur ad exteriora separatur astula a iugum: & remaneat iugum in corpore: quedam sunt venenose: & quedam sunt non venenose.

¶ In parte ista Alii. ponit modum extractiois sagittarum in speciali. & duo facit. quod primo narrat species diuersas sagittarum. & ponit modum extractiois earum. secunda ibi. Et sagitte quod dicitur. Dicitur ergo primo. Et iam dixerunt dicitur. nam quedam earum sunt ex ligno scilicet quantum ad hastam. et quedam ex arundine. i. ex cana: & earum iugum id est earum cuspides cum quibus sit vulnus sunt ex ferro et ex ere dicitur. et de eis sunt qui habent

linguā vnā vlt̄ duas: z iste vocant̄ barbulace. z illaz q̄ zū
gi h̄nt fortasse ē zūgi earū inclinātū retro. hoc ē dicere
q̄ quedā sūt sagitte q̄ h̄nt in zūgi linguas iclinatas retro
quedā vero āteri°. q̄dā āt sūt q̄ h̄nt sic istas linguas sibi
annexas que mouent̄ z dilatant̄ q̄n sagitta extrahit̄. z h̄
credo q̄ sit q̄ sūt ibi annexe cū gāgerijs: vt ita loqr̄: vn̄
sagitta phibeatur ab egressiōe. z hoc credo q̄ Alu. vult
dicere cum dicit mouetur cum re simili turno. aliud q̄d
dicit planum est. Deinde cum dicit.

Et sagitte q̄dē extrahunt̄ s̄m̄ duos mo
dos vn̄ quoz ē extractio: z alter ē īpul
sio: z illō est: q̄m̄ cū sagitte figūt̄ i eo q̄d
apparet de corpe: tūc extractio eaz̄ fit cū
attractōe z admistrat̄ itez̄ cū attractōe:
q̄n̄ figit̄ sagitta ī p̄fūdo corpis: z nos qui
dē timem̄ ex locis q̄ sūt apposita sagittis
q̄ si extrahāt̄ accidet ex eis fluxus sangui
nis q̄ iterficat̄: aut nocumētū vebemēs fa
ciat̄: z egredit̄ sagitta cū īpulsōe q̄n̄ figit̄
ī carne z ī corpib̄: z ī eis q̄ opponūt̄ ei nō
ē aliqd̄ quod phibeat a scissōe neq̄ ner
uus: neq̄ os neq̄ aliqd̄ aliō simile eis re
bus. Q̄d si illō quod extrahēdū ē fuerit
os: tūc nos admistrabim̄ attractōez̄. Q̄d
si fuerit sagitta apparēs: tūc trahim̄ īpaz̄
z si ē occulta: tūc oz̄ sicut dixit̄ h̄y. si possi
bile ē vulneratus vt ponat se īpaz̄ s̄m̄ figu
rā s̄m̄ quā fuit q̄n̄ sūt vulnerat̄: q̄re oz̄ vt
significet̄ p̄ īp̄m sup̄ sagittā: z si nō ē possi
bile: tūc oz̄ vt resupinet̄ s̄m̄ q̄ ē ei possibi
le ex figura z vt admistrēt̄ īnq̄sitiō z ex
pressio: z si ē fixa ī carne: tūc trahat̄ cū ma
nib̄ aut cū ligno suo si non ceciderit p̄ci
pue si nō fuerit ex arūdine: z si iā cecidit
lignū ei: tūc extrahat̄ extractōe q̄ fit cum
forpicib̄: aut cū īstrumētō quo extrahūt̄
sagitte: z oz̄ ī q̄busdā horis vt findat̄ ca
ro scissōe pl̄ima: q̄n̄ nō ē possibile vt egre
diat̄ zugi exscissōe p̄ria. Et si sagitta pue
nit ad oppositionē mēbri vulnerati z nō ē
possibile vt egrediat̄ ex latere p̄ q̄d itra
uit: tūc oz̄ vt fidam̄ illa loca q̄ opponūt̄
ei. Et extrahat̄ ex eis: aut p̄ extractionē:
aut p̄ īpulsionē cū re alia z īpellat̄ cū ea
ferrū ad exteriora: z oz̄ vt īcidam̄ cū n̄ra
īpulsōe neruū aut arteriā. Et si fuerit zu
gi cauda: tūc sciēm̄ illō ex īq̄sitiōe: z oz̄
vt itromittam̄ illā caudā: ī cannā īstru
mētī quo īpellūt̄ sagitte z īpellam̄ īpaz̄
cū ea. Cū ergo egredit̄ zugi z vides ī eo

loca putrefactiōis. z ē polēvt p̄ōas ī ea fer
ra alia m̄uta: tūc admistra īq̄sitiōez̄ itez̄
Q̄d si iuenerim̄ īscissurā ex istis ferris ex
traham̄ eā cū hoc īgenio. Q̄d si zugi ha
buerit ramos diuersos z nō obedit nos ad
egressionē: tūc necesse ē nobis vt dilate
m̄ scissurā si nō fuerit p̄pe īpaz̄ locū mēbz̄
de quo tieam̄ adeo: vt q̄n̄ d̄t̄exerim̄ illō
zugi extrahem̄ īpaz̄ cū facilitate: z d̄ h̄oi
b̄ q̄ ponūt̄ rāos ī cannā: vt nō rgrediat̄ caro

Cū p̄te ista Alu. ponit modū extractiōis sagittaz̄. z ista
pars diuidit̄ ī duas: nā sagitta aut figit̄ ī mēbris q̄ nō sūt
mollia nec p̄cipalia: sic sūt mēbra exteriora ī q̄b̄ s̄z pl̄i
mū saluat̄ infirm̄ nisi sagitta tetigerit neruū: aut arteriā
aut fuerit venenosa. vt dicit̄ Alb. aut figit̄ ī mēbris nobili
bus z p̄ncipalib̄ sic sūt mēbra interiora vt cerebri cor z
pulmo venē ītestina epar vesica aut matrix. P̄tio ḡ Alu.
ponit modū extractiōis sagitte vt ē īfixa ī mēbris q̄ nō sūt
nobilia z p̄cipalia. 2° p̄ōit quedā canonē circa extractō
nē sagittaz̄ vt īnfigūt̄ ī mēbris p̄ncipalib̄. 2° ibi (Q̄d si
sagitta fuerit īfixa zc̄. P̄tia ī duas: q̄z sagitta q̄ figit̄ ī
mēbris exteriorib̄. aut figit̄ ī carne: aut ī neruo: aut ī of
se. P̄tio ḡ docet modū extractiōis sagittaz̄ s̄m̄ q̄ īnfigit̄
aut ī carne aut ī neruo. q̄z idē ē mod̄ vt̄ obiq̄z extra
ctiōis. 2° ponit modū extractiōis īpaz̄ s̄z q̄ figit̄ ī ossib̄
2° ibi. (Si aut̄ sagitta figat̄ ī os zc̄) P̄tia ī duas. p̄ docet
modū extractiōis sagittaz̄. 2° ponit quedā canonē ḡnalē
curatiōis vulneris q̄d remanet p̄ extractionē īpaz̄. 2° ibi
(Deinde si v̄lnerat̄ fuerit get̄ zc̄) Dicit̄ ḡ p̄. Et sagitte q̄
dē zc̄. vn̄ quoz ē extractio z alt̄ īpulsio. Extractio ē mo
dus extrahēdi sagittā p̄ locū vn̄ itrauit̄. īpulsio ē mod̄ ex
trahēdi sagittā p̄trariā p̄te ei vn̄ itrauit̄. Et illō ē. h̄ Alu.
demonstrat̄ q̄n̄ ē necr̄i modus extractiōis sagitte p̄ atra
ctionē: z q̄n̄ p̄ īpulsionē. z p̄z q̄d dicit̄. Et si sagitta ē occulta.
h̄ic Alu. ondit̄ s̄m̄ quā figurā d̄z situari vulnus vt meli
significet̄ nobis q̄n̄ ē occulta z p̄z q̄d dicit̄. Et vt admistref
īnq̄sitiō z expressio. s̄. ad significādū sagittā occultā: z itel
ligu p̄ īnq̄sitiōnē z opp̄sitiōnē tactū q̄ fit cū manib̄. q̄z q̄n̄
sagitta ē occulta tu dēs palpate z p̄strigere cū manib̄ lo
ca q̄ sūt ī circuitu: q̄z aliq̄n̄ sentit̄ p̄ talē tactū sagitta: et
dato q̄ sit valde remota a loco p̄ quē itrauit̄. Et de h̄oi
sūt q̄ ramos ponūt̄ ī canna vt nō egrediat̄ caro. i. q̄n̄ tal
figura h̄z ramos diuersos z nō p̄t dilatari scissura p̄p̄
īmozē nerui vel arterie. tūc q̄dā h̄oiēs. s̄. medici q̄ ponūt̄
ramos illos inter cannālas enecas vel alias vt carni non
adhereant: vt q̄n̄ extrahunt̄. z hoc itendit̄ cū dicit̄: vt non
egrediat̄ caro. s̄. cū talib̄ ramis q̄n̄ sagitta extrahitur.

Deīn̄ si vulnerat̄ fuerit get̄ n̄ h̄is ap̄a
calidū admistra futurā aut p̄ple curatōez̄
q̄ fac̄ nasci carnē. Q̄d si acciderit vulneri
ap̄a calidū: tūc oz̄ vt curet̄ cū embrocis z
emplastris. In sagittis āt venenosis: oz̄ vt
concauetur caro ex alteratiōe sua a carne
sana. Caro enī venenosa est mali coloris
fusca: z quasi ipsa sit caro maligna.

Cū p̄te ista Alu. ponit quendā canonē generalē curatio
nis vulneris post extractionē sagitte. z duo facit. q̄z p̄mo
ponit curatiōnē vulneris post extractionē sagitte nō ve
nenose. 2° ponit curatiōnē vulneris p̄ extractionē sagitte
venenose: 2° ibi. (In sagittis āt venenosis) Dicit̄ ergo p̄mo
deide. s̄. post extractionē sagitte zc̄. admistra futurā: hoc

est si vulnus ē ex incidētīz nō sit ibi cōquassatio z dimi-
nutio carnis: aut cōpleāt curationē que facit nasci carnē
et hoc ē si nō sit vulnus simplex: z itellige hoc qđ hīc di-
citur in vulnerib⁹ carnis: s; si sagitta vulnerat neruū: tunc
bene est idē modus extractōis ipsius i carne z neruo. s; cu
ratio vulneris qđ remanet nō ē eadē sicut cura vulneris
neruoz z vulnerū carnis. z iō illud qđ dicit hīc Aui. dicit cō-
plete. z hīc iō: q; illud qđ dicit hīc nō dicit incidētālī ad quan-
dam rememorationē. q; vt ipemet dixit pri⁹ cura vulne-
ris vel apatis qđ accit post extractionē rei ifixe dicta ē pri-
us qđtū ad mēbra carnosā: z dicit qđtū ad mēbra neruosa.
Q; si acciderit vulnere cal; apā: tūc o; vt curef cū embro-
cis z emplastris. antellige q; si vulnus sit solū in carne z
accidat ei apā: tūc curef cū embrocis z emplastris qđ dicta
sūt prius in ca⁹ de vulnerib⁹ s; q; eis associat apā: si au-
tem vulnus sit in neruo: tūc curef apā qđ ei accidit cum
embrocis z emplastris que dicent in tractatu de vulneri-
bus neruoz s; q; eis accidūt apāta. C; Deinde cū dicit.

C Si autē ligatura figatur in os extrahē-
mus eā cū instrumēto. Si autē prohibet
ex hoc aliquid carniū tūc oportet vt con-
cauemus ipm: aut pfozemus illud. Qđ si
sagitta infixā fuerit in pfundū ossis tunc
nos sciem⁹ illud ex firmitudine sagitte z
paruitate motionis eius cū nouerim⁹ eā:
tūc necessariū erit nobis vt incidamus i
primis os qđ est supra sagittā euz inciso-
rio: aut pfozemus ipm cū terebello faciē-
do foramē in circuitu ei⁹ si os fuerit gros-
sum et euadit sagitta per illud.

C; Hinc docet modū extractōis sagitte qm figitur in o s;
se et patet qđ dicit. C; Deinde cum dicit.

C Qđ si sagitta fixa fuerit in aliquo mem-
broz pncipaliū sicut cerebro: aut corde:
aut pulmone: aut vētre: aut intestinis: aut
epate: aut matrice: aut vesica: z apparent
signa mortis: tūc o; vt abstineam⁹ ab at-
tractiōe sagitte: qm fiet inde inquietudo
plima ne supueniat nobis locus sermōis
stolidoz cū hoc q; paz; cōferim⁹ ifirmo.
Si autē nō apparuerit signa mala alia ex
quib⁹ timem⁹ de accidētibus tūc pmitte-
mus sermonē in pditiōe que accidit plu-
rimū: deinde incipiem⁹ i curatiōe. Qđ ul-
totiens em̄ de illis quib⁹ accidit illud sal-
uatur aliquis absq; spe mirabilī. Et mul-
totiēs egredit ps epatis z aliqd d siphac
qđ est supra vētrē et zirbo z matrix tota
et nō accidit. inde mors: verūtñ si nos di-
miserim⁹ iterū in his mēbris pncipalib⁹
accidit mors s; m̄ oēm dispositionē et p-
portionabunt ad paucitatē misericordie
si autē abstulerimus sagittam fortasse sal-

uabitur infirmus quandoq;.

C In pte ista Aui. ponit quedā canonē circa extractionē
sagittarū vt infigunt in mēbris pncipalibus z nobilib⁹
et hec sunt mēbra interiora que nobilia dicunt p respe-
ctum ad exteriora. z interiora quedā sūt magis nobilia si-
cut cerebrum cor z epar qđ dicunt a medicis mēbra prin-
cipalia: quedā autē sūt minus nobilia vt alia: signa autē
qm accidit sagitta in aliquo isto z sunt posita p̄us in quo-
dam caplo qđ intitulat summa de vulnerib⁹ in mēbris.
et iō nolum⁹ ea hīc repeterē: sed ibi querāt. Dicit ergo q;
si sagitta zc. z apparēt signa mortis. signa mortis sūt qm i-
tendunt illa signa que posita fuerūt in illo caplo: z appa-
rent plura ex illis signis: tūc optet vt abstineamus ab ex-
tractione sagitte zc. z reddūt tres causas. vna ē q; fiet ma-
ioe inquietudo postea infirmo. puta ex fluxu sanguis et
similibus. vnde cit⁹ morient: Secunda ē. q; stolidi no-
bis imputabūt ipm interfecisse. z iō Gal. dicit alibi. Noli
te medicari egritudines malas ne nominemī medici ma-
li. tertia q; parnū iuuamētū accipiet ex hoc infirm⁹. z iō
in tali casu nō debem⁹ ipsam extrahere. Si autē nō appa-
rent signa mala: in p̄senti vel timem⁹ q; accidat: tūc p̄us
debem⁹ dicere amicis q; s; m̄ plimū accidit inde mors. z
postea cū cōsensu amicorū extrahere. q; multotiēs salua-
tur aliquis ex istis: absq; q; medicus speret de eo salutē.
Clerūtamē si nos pdixerim⁹ itez zc. Hīc Aui. addit quid-
dam ad cautelā medici. z dicit. si nos extrahim⁹ sagittā
infixā in talibus mēbris z pdixerim⁹ q; accidit mors s;
omne dispositionē. i. siue sagitta extrahat. siue nō: z sup-
ple accidat infirmū mori: z pportionabimur ad paucita-
tez misericordie. i. a vulgo. hoc ē licet pdixerim⁹ vulgo q; acci-
dat mors siue extrahat: siue nō: si nos extraham⁹ z accidat
mors vulgus parū miserēbit nobis. q; semp dicit q; nos
interficim⁹ ipm. Si autē abstulerimus ipam sagittā fortas-
se saluabit infirm⁹ qm q; Ex hoc habet cautela quā debz
medicus habere. quasi vult dicere Aui. q; qm non appa-
rent tibi signa mortis: s; tu timeas q; in plurib⁹ segtur
mors: tamē meli⁹ est extrahere q; nō extrahere: q; aliqñ
sanatur infirmus: sed debes extrahere cū hac cautela: q;
debes multotiēs predicere amicis ante q; tu extrahas sa-
gittam: mortē z debes te multotiēs facere rogari ab ami-
cis: z magnū salariū petere. q; si tu nō facias ita: z sequat
mors ex vulnere vulgus iputabit tibi q; tu interfeceris
ipsum z parum miserēbit tibi. et hec verba sunt valde
notanda: z memorie cōmendanda.

C; Medicinē attrahentes.

Cap. xi.

Portet vt sup illū locū ponat ar-
moniacū qm est attractatiuū for-
te: aut sumat radix harūdinis: et
iterat z emplastret cū ea: et fortasse confi-
cit cū melle: et affodili itez et folia papa-
ueris nigri: z folia arboris fici cum sanic:
aut semē iusquiami albi pprie cum calca-
dis: z s; fruct⁹ iusquiami albi cū disposi-
tione sua. Et itez alkeiri et spēs eius et
aristologia z cepe narcisci. Et ex aialib⁹
res plurime de quib⁹ ē rana excoziata: et
est mirabilis valde fixis in ossib⁹: et simi-
liter eradicat dentes. Et cancer iterū cō-
tritus. Et vtriq; leporēs et coagula om-
nia. Et dicitur q; lacerta est vehemen-
tis attractionis ad illud super quod fin-

ditur et de compositis caput lacerte statim cum abscinditur cum aristologia longa: et radix cane et cepe narcisci. Illud vero quod appropriatum est cum attractione ossium corruptorum de sub vlcibus que consolidantur dicemus in caplo ossium.

In parte precedenti docuit Auic. modum extractiois rei in fixe per attractionem et impulsione. In ista parte Auic. docet modum extractiois rei in fixe cum medicinis. Et ideo in hac parte aliud non facit nisi quod ponit diuersas medicinas quarum proprietas est attrahere res infixas. et duo facit. Primum facit hoc. secundo addit quiddam. 2^o ibi. (Illud vero) Quod Auic. dicit in ambabus partibus patet. Et videte quod Auic. videt ponere medicinas valde extraneas ad extrahendum res infixas. Sed emplastra vltata bona sunt. Emplastrum attractiuum frustulorum ossium et similia bonum. Re. fermeti. 3. vj. mell. 3. vj. visci quercini. 3. i. armotiacti dissolutum in aqua fenugreci. 3. ij. olei antiqui quod sufficit omnia simul multum terantur et fiat emplastrum. et est optimum. Item aliud. R. armoniacti. 3. j. ratini. 3. ij. galbani. 3. i. z. s. cere. 3. i. olei antiqui 3. i. molliat armoniactum et galbanum in aceto. Item aliud emplastrum coe bonum. R. cepe lilij coctum in mellitate et medulla fermeti et mel asungia veteris omnia simul incorporentur et quod vis quod attrahatur ferretur pone in emplastris puluerem magnetis. et emplastra etiam quod perficiuntur non conficiantur in aqua pura: sed cum aqua mellita: quia attrahit et prodest vulneri cepe narcisci. i. cepe lilij vtriusque lepus. s. animal quadrupes: et piscis quiddam qui vocatur lepus.

Canon curatiois combustionis ignis. Cap. xij

Attentio in curatione combustionis ignis est due intentiones. Una earum est sequi cum prohibitione vesicationis. Et secunda est rectificare quod combustum. Et sunt necessarie in prohibitione vesicationis medicine in frigidantes preter quod associetur eis mordicatio. Et secunda ubi curatur quod est combustum indiget medicinis in quibus est abstersio quedam cum exiccatione quadam non magna: et preter quod mordicetur cum hoc ut sint temperate in caliditate et frigiditate.

Superius Auic. determinauit de contusione ex contusione excoziatione punctura et disruptione. In parte ista Auic. determinat de cura combustionis: et quod combustio potest fieri a duplici re ab igne vel ab aqua feruenti. idcirco ista pars potest diuidi in partes duas. In prima parte determinat de cura combustionis ignis. In secunda determinat de cura combustionis aque. ibi. (Quod non accidit ut effundat) Primum pars diuiditur in duas: quod primo ponit canonem curationis combustionis ignis. In secunda parte ponit medicinas in speciali secundum illum canonem dictum. 2^o ibi. (Sumatur sandali et faufel etc.) Primum pars diuiditur in partes tres. In prima parte ostendit quot intentiones requirantur ad curationem combustionis ignis. In 2^a parte ostendit cuius complexionis et proprietatis debent esse medicine locales secundum vtramque intentionem que requiritur. In 3^a parte ostendit a qua illarum intentionum prius debentur incipere quam curatio combustionis indiget vtraque intentione simul. 2^o ibi. (Et quod indiget regimine similitudine etc.) Quod primo dicit Auic. patet. Tunc Auic. ostendit quales medicine requiruntur in vtraque intentione. prima. s. ad prohibendum vesicationem dicens. Et sunt necessarie in prohibitione ve-

sicationis medicine in frigidantes. Et ratio huius est: quod cum vesicationis est mala propter calidam quam imprimunt ignis in membrum que caliditas est causa attractionis spiritus et sanguinis ad membrum. unde accidit ibi rubificatio nunc autem omnis cura fit per contrarium calide autem cause frigida contraria est frigide vero calida. et ideo prohibitio vesicationis fit cum medicinis in frigidantibus.

Sed quereretur aliquis vltimum qualia in frigidantibus debet esse: vtrum. s. fortia vel debilia. et vtrum quod debeant esse debiliter in frigidantibus: quia maxima in locis est si contrarium in contrario et oppositum in opposito. nunc autem si aliquid membrum in frigidet fortiter a frigida sicut accidit in extremitatibus in hyeme et iter agentibus in frigore non curatur nec prohibet eorum corruptio per fortiter calida. unde ut auctores in cura talium precipiunt quod extremitates talium nunquam debent igni approximari. imo debent mitti in embrocis aquarum temperate caliditatis. ergo similiter flaccidat adustio et calefactio membrum ab igne prohibet eius corruptio et vesicatio non per fortiter in frigidantibus sicut per aquam frigidam et aquam rosam. et humidam: sed per debiliter in frigidantibus. In contrarium huius videntur esse auctores. dicit enim almansor. caplo de adustione ignis et aque bullientis quod statim cum hoc accidit prius in aqua frigida vel rosam. super niuem in frigidam madefiat et desuper ponatur. Tunc huius est quod prohibitio vesicationis fit per medicinas fortiter in frigidantes sicut ponunt auctores et ratio huius est illa que dicta est prius: nec est simile omnino de frigiditate impressa in membrum ab acre frigida. vel aqua frigida et de caliditate impressa ab igne: nam propter frigiditatem porum contrahuntur et opilantur. vnde materia ibi restricta euaporare non potest: et ideo curatio talis impressionis sunt cala rarificatio poros: quod per talia calefit membrum et materia restricta euaporat: nunc autem cala rarificatio poros sunt que sunt calida temperate et non cala fortia: tum quod calida fortia mitigatiua doloris non sunt: imo mordicatione participat. ibi autem indiget maxime mitigatione doloris: tum quod calida fortia poros constringunt ut dixi supra in caplo de cura pustulis. ex hoc autem quod poros condensant vel emittunt sunt causa ut condensetur materia ibi contenta in loco. hoc autem est causa doloris: immo quod ratio huius accidit propter caliditatem fortiter ut frigiditas eius in partibus lesis deueniat propter appositionem talium fortium calidorum ad partes circumstantes sanas: nam propter attractionem maiorem que fit ibi: et quia vnus contrarium fugit aliud mala propter frigida fit in partibus in quibus prius non erat. unde accidit dolor intenditur. tum etiam quia aliquando fortia subito apiunt. in tali autem subita apertione accidit nocumeta. s. dolor et resolutio humoris subtilis et coagulatio humoris grossi. et propter hoc videtur quod isti qui habent extremitates lesas a frigore si eas appropinquent igni accidit dolor intolerabilis et accidit solo contrarium. et hoc est propter subitam apertionem quam facit ignis: sed in impressione quam facit ignis in membrum competunt fortiter in frigidantibus in principio ut vesicatio prohibeat. et hoc ideo quod prima impressio quam facit ignis in membrum est mala propter calidam quam indiget sola alteratione et non impedit hic sicut ibi opilatio pororum quod caliditas que imprimunt ab igne ampliat poros: vnde frigida approximata inueniunt poros aptos: et ideo virtus eorum penetrat usque ad caliditatem et eam alterat: alterata autem caliditate prohibetur vesicatio. vnde est tamen quod ista fortiter in frigidantibus non competunt. et hoc est quod propter adustionem ignis attrahitur ibi materia multa cala in membrum. tunc contingit quod propter appositionem talium frigidorum opilat et restringit materia et coagulatur in loco. vnde accidit vehemens dolor. et tunc apponenda sunt frigida temperate que cum hoc quod alterat complexionem sint alicuius resolutionis et rarefactionis materie et hoc dicit almansor in caplo de cura combustionis ignis. Dicit enim quod si acciderit adustio cum igne tunc statim apponatur ibi panus infusus in aqua frigida vel aqua rosam. Sed si dolor augmentetur et fiat fortissimus et non cesset per talia fortiter in frigidantibus tunc apponatur vitella ouorum agitata cum oleo rosam. quod tale medium est temperatum in frigiditate et est alicuius rarefactionis. et ideo medicinam valde notandum

qz ego iam vidi fieri p ipm effectus mirabiles in sedatōe doloris vehementis in cōbustōe ignis. vidi. n. multoties aliquos hie dolores vehementes ex cōbustōe ignis z medici apponebāt vnguenta alba. z hmoi frida z dolor pl^o imēdebat. appposito at tali medicamine statim sedatus est dolor. z pp hoc qñ vocaris ad aliquē egruz ex p̄bustione ignis z tu vides ipm hie dolore fortissimū siue sit facta vlceratio siue nō meli^o ē vt tu mitigēs dolore cū tali medicamine z silibus. mitigato aut dolore nō potes quasi potest errare. Sic ḡ appet q̄ aliquñ fortiter infrigidatū competit. aliquñ aut nō: s; tempatū. z pp hoc Aluic. in cap. sequēti vbi ponit medicamen ad p̄hibēdū vesicatōez pōit medicinas diuersas: quaz vna est fortiter frida: alia aut paz: qz qñq; cōpetit vna qñq; vō p̄petit alia s; diuersam dispōnē egritudis. vt dcm̄ est. sed Aluic. nō distinguit: eo qd id reliq; bono arbitrio z ingenio medici. Alteri^o nota vñ qd ponit Almaso: vltra dicta Aluic. s. qz si accidat magna p̄bustio ignis. tūc eger flebotomes ex p̄traria pte vt deriuent hūiores a loco infirmo qz sunt cā doloris z apatis z regimē est et subulandū z infrigidantib^o est vtendū donec dolor z apas sedent. Et sicut dcm̄ est in cōbustōe ignis ita etiā itelligas i cōbustōe aque buliētis: qz quasi cura vtriusq; est eadē. s; Aluic. diuersa ponat capla p̄ter qz associet eis mordicatio. hoc est dicere qz medicie infrigidantes qbus vtimur ad p̄hibētōez vesicatōis debent esse sine mordicatōe. Et causa h^o est: qz mordicatio ē cū dolore: dolor aut est maxie vitādus: qz est cā apatis: imo aliquñ accidit tātus dolor in cōbustōe ignis qz spasmas eger z moritur. z iō medicie oēs cōbustōis ignis debēt esse sine mordicatōe. z pp hoc bonū ē lauare oia qz ponunt i vnguentis ad cōbustōne ignis et vsq; ad cerā: qz p loturā mouetur ois mordicatio a medicinis. Tūc Aluic. ondit qles medicie ne cōpetāt in intētōe s; a. s. qñ accidit qz loc^o vlcere a tali cōbustōe dicēs. Et s; a. s. intētio vbi. i. s; m̄ quā curat quod est combustū. i. qd est vesicatū z vlceratū: vt qz nō possit fieri p̄hibito vesicatōis p̄ medicinas. Et intellige. qz qñ curam^o locū vesicatū pus d; fieri p̄foratio in vesica vt inde egrediatur aq̄ q̄ ibi p̄netur: deñ administrētur medicie q̄ sūt s; intētōez scdaz. indiget ḡ medicinis in qb^o est absterfio quedā cū exiccatiōe quādā non magna. Rō aut h^o est: qz cū iam factū sit ibi vlcus z in omni vlcere. vt dcm̄ est fit duplex hūiditas. vna grossa que appellat sordes. z alia subtilis: duplici indiget intētione. s. absterfioe z exiccatiōe. idcirco medicina q̄ administrat ad curādū qd p̄bustū ē indiget absterfioe qdam z exiccatiōe qdam: sed nō magna: qz talis medicina d; ē sine mordicatōe: mordicatio aut causat ex medicina fortit absterfua z multuz exiccatiua. z h est qd subdit Aluic. z p̄ter hoc qz immordicēt Et cū h sint tēperate in caliditate z friditate. medicie in intētione scda nō dñt eē frigide sicut in intētōe p̄. Et cā h^o est h qz in secūda intētōe ē scm̄ vlcus: in p̄ma aut nō. Nunc aut s; Hypo. in qnta p̄ticula afforissimoz. vlcereb^o frigidū est mordax z c. z iō in secūda intētōe dñt eē medicie tēperate in caliditate z frigiditate z q̄stum ad potētā z q̄stū ad actū z maxie in h̄yeme. Deinde cū dicit

Et qñ indiget regimie silii regat cū infrigidatiuis prius: deinde si indiget scda fiat. Si at inuenitur z iā vesicatū ē: tūc necessariū ē regimē secūdū. Et medicie ei^o s; sic chimolea z lutoz gñā exiccātia z lētes decocte z encastrū indū z silia. Ea vō q̄ sunt sic thus z glutinū z piguia nō pueniūt ad illud qm̄ quedā eoz sunt ca/

lidiora q̄ oz: z nō carent virtute mordicatina. z quedā eoz sunt humidiora q̄ oz.

In parte ista Aluic. ondit a q̄ p̄dictaz intētionū debem^o incipe qñ p̄bustio indiget vtraq; intētione. Et cū hoc ē ponit quasda medicinas que sūt vtilēs in intētione secūda: z quasda docet euitare. Dicit ḡ. Et qñ indiget. s. cūbustio ignis regimine silii. i. regimine vtroq; puta prohibere vesicationē z curare vesicatū. z illud ē qñ ignis ab ipso p̄n^o vesicat z cōburit. tūc. n. indigemus vtraq; intētōe prohibere. s. ne vlteri^o vesicet: z curare vesicatus. regat cū infrigidatiuis pus. Et cā huius est h: qz tum cause ibi mala p̄plo causa ex p̄bustione ignis z vlcus curari nō possit nisi prius remoueat mala p̄plo q̄ est cum vlcere sicut p̄t apparere declaratio h^o ex p̄dictis. z et hoc idem multotiens dicit Aluic. in tractatu de vlcereb^o. idcirco necē ē p̄ri^o administrare infrigidātia q̄ malā p̄plonē remouent. Deinde si indiget scda intētione fiat. Dicit aut si indiget. qz multotiens talia infrigidātia cuz h qz remouēt malā cōplonē curant vlcus. Si autē nō curaret. tūc necium est regimē scdum z medicina eius. s. regiminis scdi sunt sicut chimolea z lutoz gñā sicut terra sigillata bolus armen^o lutum vasoz aq̄ z silia. Et encastrū indum: encastrū indum est qñ coqur sumac donec denigret z tali decoctōi addit alumen. z d; talis decoctio i caustruz: qz denigrat coria z capillos. (Ea vō q̄ sunt z c.) Pl anum est.

De medicinis ad combustionem que sunt s; m̄ intentio nem primam. Cap. xiiij.

Amant fandali z faufel z later albus recens aut ostracū z linianē cū aq̄ solatri z aq̄ ro. aut vnguetū de vitellis ouoz z oleo ro. Et itez endiua z farina ordeī abluta z vitelli ouoz z oleū ro. z lētes elixate cuz ros. cū oleo ro. Et itez bolū ar. z acetū. et itez oleū ro. et cera s; m̄ qz oz: deinde pōat i eo de calce abluta ablutione integra cū cerusa et opio et albumie oui et aliquātulo lactis. z itez sumanē folia malue et ficle et elixentur cū aqua dulci: deinde terant et mudent a rebus filosis q̄ sunt in eis: deinde aggregēt eis merdasēgi p̄diti cū climia et cerusa de plumbo algalai amboz añ. ptes. ij. et. s. et olei ro. partes. iij. et aque solatri et aq̄ coriandri amboz añ. ps. j.

In ista pte Aluic. ponit medicinas in sp̄ali ad p̄bustionē ignis s; m̄ intētōez p̄maz. s. ad p̄hibendū vesicationē. z plāum ē qd dicit. faufel. i. auellana iuda. later albus. i. paz coctus. merdasēgi. i. litargiri cōditi. litargiz conditum d; esse qñ terit z ablut: deinde ducit in mortario cū oleo rosa. tātum qz fit album z postea exicca.

De medicinis que sunt ad combustionem s; m̄ intentio nem secundam. Cap. xiiij.

Eliz rex ad illud ē vnguetū de m calce. Sumatur calx et abluatur septies donec separet ei^o acuitas tota: dide p̄q̄sset cū oleo ro. aut oleo oliue z pauca cera si indiget ea: et fortasse ad

addunt sup ipm chimolea ⁊ albumē oui
 ⁊ paz vini. Cinguentū calcis cū mō alio.
 Abluat calix sicut sciūsti: ⁊ fiat ex ea cuz
 aq folioꝝ sicle ⁊ cū aq folioꝝ caul. ⁊ oleo
 ro. ⁊ cera. vnguentū. Et d̄ illis q̄ cōueniūt
 hic: ⁊ vbi nō timef pustulatio ⁊ vesicatō
 ē ligare desup folia albethil adusta aut
 siliq̄ p̄buste. Cinguentū p̄ueniēs ad par
 nitatē caliditat: ⁊ ē longe p̄positiōis ex
 ptū ē ⁊ iuentū est bonū. X. stercoꝝ vac
 ce pasētis exiccati ⁊ corticū arboris pini
 ⁊ pulegy oium añ. x. merdasēgi. iij. scoꝝie
 argēti. ij. scoꝝie plūbi. iij. calcis ablute cū
 aq frida mltotiēs. v. ⁊ chimolee. v. ⁊ luti
 alcabrusij aut rōani aut armeni ⁊ ceruse
 oiuꝝ añ. viij. virge pastoꝝ p̄trite. x. encan
 stri p̄fici aut sirij. vj. tutie viridis. viij. ster
 coꝝis. ouis. viij. granoꝝ volubilis ⁊ folio
 rū eius amboꝝū. xv. scoꝝie ferri ⁊ succi fo
 lioꝝ maluauisci ⁊ succi folioꝝ malue oi
 um ana. x. lilij dom⁹ ⁊ cepe eius ⁊ lilij ce
 lestis ⁊ croci oium ana. v. cāphoze. iij. ce
 re faui ⁊ olei ros. ⁊ medulle cerui. ⁊ adi
 pis eius quantū sufficit. Et de illis q̄ sūt
 fortitudis vehemētioris ⁊ cōueniunt ei
 qd̄ est minoris caliditatis: ē vt sumant li
 mature eris ⁊ ferri: ⁊ p̄ficiant cū luto aut
 cū luto rubeo: deinde cōburāt in patella
 aut furno. ⁊ fiant inde trocisci ⁊ seruen
 tur ⁊ administrentur redacti in puluerē
 vbi necia est exiccatio aut liniant cū oleo
 ro. ⁊ d̄ hoc gñe itez ē illud: cōburat sim⁹
 colūbin⁹ in pāno lini donec accēdat ⁊ li
 neat cū oleo aliquo: qm̄ ē mirabile. et lo
 cis vlcera: p̄ferūt porri elixati aut portu
 laca cū sauiē ⁊ folia myrti p̄trita in pulue
 rē redacta. Si at̄ fiat iobediēs: tūc folia
 albethil adusta aut folia algebut adusta.
 Et si fuerit magis inobediēs illo admī
 strēt medicie p̄solidātes vlcera maligna
 C In parte ista Aui. ponit medicinas ad p̄bustione ignis
 s̄m scdam intētionem. s. ad curādū qd̄ cōbustū ē ⁊ vlc
 rati. ⁊ p̄ qd̄ dic. Lilij dom⁹. lilij dom⁹ ē lilij domesticū
 Lilij celestis. i. yreos cū luto. luti absolute accipit p̄ luto
 qd̄ iuenit i vase fabroꝝ qm̄ acuit ferramēta: aut luto ru
 beo. i. bolo armeno. folia algebut: idest pini masculi ⁊ c̄.
 De combustione aque calide. Cap. xv.
 ¶ Elandoꝝ accidit vt effūdat olla
 seruēs aut aqua cala sup mēbruz

hois: ⁊ facito operationem ignis. Et cō
 ueniētī ei ē vt succurrat statū añq̄ vesice
 tur cū eis que sunt sicut sandali ⁊ aq̄ rosa.
 ⁊ cāphora: ⁊ nō dimittatur exiccari: imo
 cōsequenter adhibeat oī hora pānus in
 fusus in aq̄ frigida cōgelata: hoc. n. p̄bi
 bet ipm vesicari. Et quidā p̄perant ⁊ ro
 rant desup aquā oliuaz aut aquā cineris
 ⁊ melius ē vt terat quodlibz amboꝝ cū
 sauiē aut vnguentū de calce. ⁊ iteruz me
 dicamen factū de fimo columbino predi
 ctum est mirabile valde. Et vlcera q̄ dez
 curantur cum poris elixatis aut exiccatis
 contritis et est melius: ⁊ cū reliquis q̄ di
 ximus in caplo primo.

C In h̄ ca⁹ Aui. determinat de cura p̄bustiois aq̄ buliēt. ⁊
 diuidit i ptes duas. p̄rio pōit medicinas ad p̄hibēdū ve
 sicationē. s̄ etiā aliq̄ illaz curēt et locum vesicatu. In se
 cunda parte ponit medicinas q̄ sūt ad curādū locū vlcera
 tum. secunda ibi. (Et vlcera quidē ⁊ c̄.) planū est qd̄ dicit.
 De fluxu sanguis ⁊ retentione eius. Cap. xvj.

¶ In scitū ē i li. p̄rio q̄ qm̄ sanguis
 i egredit a venis n̄ egredit nisi aut
 pp aptiōem orificioꝝ venaz pp
 debilitatē in venis: aut pp vehemētiam
 repletōis: aut pp motū forteꝝ vsq̄ ad vo
 cem ⁊ saltū: aut pp vaporē accidentē ve
 niētē deforis: aut pp disruptionē eaz ⁊
 ipsaz incisionē p̄ cām primitiuā inciden
 tē p̄tudentē: aut pp cām corrodētē inte
 ri⁹: aut vehemētia mot⁹ cū repletōe: aut
 pp resudationē ab eis pp raritatem acci
 dentē corpori venarū ⁊ panniculo earū.

C Superi⁹ Aui. determinat de p̄uctura ⁊ disruptionē ⁊
 p̄bustione ignis. In pte ista determinat de fluxu sanguis
 ⁊ eius retentione. Et diuidit ps ista i ptes duas: q̄ in p̄ia
 pte determinat de fluxu sanguis theorice. In scda pte pra
 ctice: q̄ pōit curā ipsi⁹. scda ibi. (Opz in curatione flux⁹
 sanguis ⁊ c̄.) D̄ia ps diuidit in q̄ttuoꝝ partes. In p̄ia p
 te ostidit. vñ sanguis egredit. ⁊ ponit et in gñali oēs cas
 fluxus sanguis. In secūda parte ostidit q̄ fluxus sanguis
 diuersificat in timore s̄m diuersitatem mēbroꝝ ⁊ ar
 tariatū ex qb⁹ exit. In terna parte docet distinguere in
 ter fluxū sanguis artarie ⁊ aliaz v̄az. In quarta parte
 ponit quedā signa p̄nostica in fluxu sanguis. secūda ibi. (Et
 nos v̄o dicim⁹.) tertia ibi. (Et differentia qd̄ inter san
 guinē artarie) Et q̄rta ibi. (Et scias q̄ oīs cui accidit) p̄i
 ma pars diuidit i duas. In p̄ma parte facit qd̄ dicitū est.
 In scda parte ostidit q̄ venaz flux⁹ sanguis ē magis pe
 riculosus. scda ibi. (Et cōueniētior venaz ad hoc.) Dicit
 ergo iam scitū est in libro p̄rio q̄ sanguis egredit a v̄is.
 Intellige hic q̄ sanguis accipit cōter ad sanguinem ge
 tumq̄ est in venis ⁊ ad sanguinē mobilē q̄ est in artariis.
 Etiam vena hic accipitur communiter ad venam q̄tā:
 cuius principium est epar ad artariā inq̄tam: cui⁹ p̄nci
 piū ē cor. ⁊ sic itelligendo ē v̄ez v̄l q̄ sanguis nō egre

dit nisi a vëis. Et rō h^o est: qz sanguis sub forma sanguis non est nisi in venis: eo qz extra venas in corpe aut ē sub forma hūditatis sicut ē in mēbro: aut putrefit z puerit i sanem sicut qñ effundit innālir ad aliqd spacium. iuxta illud affozismorum 5^o pūcile. Si in ventre sanguis effusus fuerit extra nāz necē ē putrefieri z i sanē vti. Qz g̃ sāguis sub forma sanguis n̄ ē nisi vëis idcirco flux^o sāguis nō est nisi ex vëis: ve l ex vëis qetis vel arterialib^o: vñ ex magis vel puis (Et non egredit) Hic Aui. pōit modos fm quos egredit sanguis ex venis. z ponit Aui. et cās oīs fluxus sang. in gñali. z tres modos inuit Aui. fm quos sanguis egredit a venis. z Ba. 5^o de inge^o ponit solum tres modos fm q̃s sanguis egredit a venis. cāe aut istoz modoz sunt plēs. nam sanguis aut egredit ex venis p aptōem orificioz venarum. z iste ē vn^o modus: aut egredit ex ipsis: qz dirūpif pāniculus z corpus earum. z iste est scōs mod^o: aut egredit ex ipsis: qz resudat ab eis. z iste ē tert^o modus. aptio aut orificiorum venarū fit aut pp debilitatez ipsoz: qz qñ vena z ipsoz orificia debilitatur: tūc non pnt continere qd est in eis aut fit pp subitā z vehementē repletionem: aut tñ pp vaporē pūguinum de foras accntem q apit orificia venarum qualis ē sapor sulphuris z similitū: aut fit pp aliqd corpus acutū qd pungit z apit orificia venaz. disruptio aut pāniculi z corporis ipsarum fit aut pp vehementiā repletionis ipsaz z maxie si sit cum mortu: qz extēdūtur corpora ipsaz. vñ scidunt z credat aut fit pp cām pmutuā icidētem z contūdentem corpa ipsaz vñ pp alias cās pmutuas q pnt disrumpe corpa ipsaz. Resudatio aut ab eis fit pp subilitatē sanguis z raritatem accidentem corpori venaz z pāniculoz ipsarum. hi sunt modi z cause omnes fluxus sanguinis.

Et conuēientior venaz ad hoc vt currat qd est in ea cū inuenit viā est arteria: naz corpus eius est mobile: z qd est in ea qñqz contrahit z qñqz expanditur.

Hic oñdit de q vena fluxus est magis piculosus. z p^o oñdit hoc ex pte substantie vene z artarie z ex pte corporis pnti in ea. 2^o oñdit hoc rōne cuiusdā accntis. 3^o ibi (Et qñ non desup coartat zc.) Dicit g̃ p^o. Et puententior venarum ex hoc appet qz vena accipit h cōiter ad venam getam z arteriam ad hoc vt currat qd est in ea cū inuenit viā. qz qstū est ex se z ex sua habitudine nāli arteria non est magis apta ad fluxum sanguinis qz vena: qz artaria ē cōposita ex duabus tunicis. vena aut soluz ex vna fm qz auctores ponūt ex anathomia: s; si fiat disruptio in artaria z vëa: tūc puententior istarum venarum. i. magis apta ad fluxū sanguinis est artaria. z in h Aui. inuit tumorē esse in fluxu sanguinis arterie qz vene. qz arteria est magis apta ad fluxum sanguinis. z p pñs pōt difficilior constringi. Et qz arteria fit magis apta ad fluxū sanguis qz vena cū scā ē in ea via Aui. pbat h ex duobus ex pte substantie vene artarie: z ex parte contenti in vena. dicens: nam corpus ei^o. i. artarie est mobile: qz artaria mouetur pp motū spiritus z sanguinis in ea fm sistolē z diastolē. motus aut ē cā maioris flux^o sang. eo qz ipedit p̃solidationē scilicet: qz dilatat poros vel ptes. Et qd est in ea. i. z sanguis z spūs qz p̃tinent in ea. i. in artaria. qñqz cōtrahit. z qñqz expandit. i. qñqz mouet fm modū p̃tractionis q dī modus sistoles. z h est qñ mouet vsus cor ad interiora. qñ qz at mouet fm motū expansionis q dī modus diastoles z hoc est qñ mouet versus mēbra ad exteriora. qz g̃ corpus tale p̃tētū in artaria est mobile: si artaria est fixa qñ tale corp^o mouet ad exteriora valde cito egredit pp impulsionē quā facit. z egredit cum quodam saltu. vt postea dicit Aui. Si g̃ tā ex pte artarie. qz est mobilis: qz ex pte p̃tētū. qz ē mobile si ex ea accidat fluxus sang. diffi-

ctius p̃stringit qz flux^o sanguis vene: qz vëa est quieta z ratione sui z rōne p̃tētū in ipsa. Deinde cum dicit.

Et qñ nō desup coartat loc^o ei^o p^o solutionē p̃tinuitatē ei^o: z inuēit vacuitatē puenit res ad ēborismū qd noiat mī sāguis.

In pte ista Aui. oñdit qz fluxus sang. artarie est magis piculosus rōne cuiusdā accntis qd aliqñ segit ad fluxū hoc autē accntis est quoddam apā quod vocat hypozisma vel emborisma: hypozisma. n. vel emborism sub hoc nomine est apā quod accidit ex ruptura vene vel artarie qd qdē apā ē valde malū. in fluxu sang. qz qñ hoc accidit difficulter pōt p̃stringi. Aui. ergo in hac pte vult oñdere qz fluxus sang. artarie ē magis piculosus: eo qz ad ipsum se qz magis emporisma. z cum hoc ē pōit modos s; quos pōt accidere emporisma. Ista ps diuiditur in ptes tres: qz in prima pte pōit vnū modū fm quem pōt accidere hypozisma. In 1^a pte oñdit cām. qre ad fluxū sanguinis artarie vt plm sequit illud accntis emborisma. In 3^a pte vñ oñdit qd est hypozisma. z quot modis pōt accidere ex fluxu sang. z maxie ex fluxu sang. artarie. 2^a ibi. (Et artaria. lz sit d illis zc.) 3^a ibi. (Et multoties qdem icarnat artaria) Dicit g̃ p^o. Et qñ nō desup coartat. i. p̃stringit loc^o ei^o. i. locus fixure artarie post solonē p̃tinuitatis ei^o. i. artarie zc. hoc ē dicē qz qñ fixura artarie nō p̃stringit nec icarnat. tūc siue aptio cutis p̃solidat siue nō remanēt ibi spacio vacuo aggregatur sub cute in tali spacio sanguinis artarie z fit ibi tumor qui dicitur hypozisma. hypozisma. n. non est aliud fm qz Bahe. dicit. 5^o de inge^o. nisi apostema molle tactui cedens accntis ex sanguie q exit ex vena z aggregatur sub cute in spacio remanēt ibi vacuo. Dī ē tale apā mater sanguinis ad similitudinē: qz sicut mater p̃seruat z nutrit filiu: ita ē qz tale apā p̃seruat z plōgat fluxū san. iō dī tale apā similitudinē mī sāguis p̃seruat z plōgat tale apā fluxū sang. qz ipedit icarnatiōez artarie. ipedit at pp sanguinē ibi collectū circa artaria: z qz medicia ē icarnatiua sup orificiū artarie nō pōt appoi. z pp hoc accidit in tali apate sic Ba. dicit. 5^o de inge^o. qz qñ ligabitur sāguis flux^o cessabit. dū at solutū fuerit mox fluat. sic g̃ appet qñ p̃t hy pozisma accidere ex fluxu sāg. artarie appz ē aliqñ qd sit hypozisma. Deinde cum dicit.

Et artaria qdē. lz sit de illis q noiant: tñ est de illis quoz difficilis est icarnatio

In pte ista Aui. oñdit cām. qre ad fluxū sanguis artarie vñ p̃t accidit hypozisma. dcm. n. ē qz hypozisma accidit ex fluxu sang. artarie qñ artaria nō icarnat. nūc aut artaria hēz aliqñ icarnat tñ ē difficil icarnatiōis z difficilioris in carnatiōis qz vëa. Et rō h^o ē. qz artaria hēz duas pelliculas qru vna. i. interior ē cartilaginosa. cartilago at de difficil p̃solidat. z iō artaria ē difficil p̃solidatiōis: pp qd ad fluxū sāg. artarie cito z sepe vët hypozisma. Deinde cū dicit.

Et multoties qdē nō icarnat artaria s; icarnat illud qd continet arteriā z coartat super eam: quare sanguis non pōt facere cursū supfluū: imo egredit ex eo aliquid vsqz ad fines cut. i. qñtas quā capit. z qñ alleuiat cū p̃positiōe redit z occultat sic accidit rupture: z fortasse remanet vëa sola sub cute: z sentit pulsus ei^o z iph^o successio. z multoties accidit illud arterijs deit^o z dirūpūt p̃ter qz dirūpat cut z cōgregat sub cute ēborisma

scz a^{pa} leue ex sanguine et v^{er}ositate q^o
 possibile est q^oscere cuz c^opressione. Et
 hoc q^odem multotiens accidit in collo et
 inguinib⁹ et curuaturis per se: et multoti
 ens accidit ex c^a extrinseca aut ex fl^omia.

C In parte ista Aui. quia fecit mentione de hypozisima:
 ostedit v^lr quid est hypozisima. et quot modis pot^o accide
 re. Et ista pars diuidit in pres duas. In p^{ma} parte facit
 quod dictu est. In sec^{da} parte recitat opinionone quozun
 dam antiquoz circa hypozisima s^m q^o accidit ex disrupti
 one artariez e^a improbat. sec^{da} ibi: Et multi medicoz.
 Juxta prim^a parte est intelligendu q^o hypozisima: vt d^{em}
 est iupra: no est aliud nisi a^{pa} leue ex sanguine cu quad^a
 v^{er}ositate: q^o quide apud c^opressionone occultat. post com
 pressione vero redit sicut accidit ruptore inguinis: q^z ru
 ptura inguinis qⁿ c^oprimif occultat: post c^opressionem
 vero redit. Sed hypozisima pot^o accidere duobus modis.
 vno mo cu ruptura cutis: z hoc est. s. qⁿ aliqua artaria dis
 rumpit: tuc si no incarnet loc^o artarie z sit in loco vbi est
 vacuitas spaci: tuc sanguis c^ogregat ibi in illo spacio va
 cuo z facit tale a^{pa}. z tuc accidit sicut dicit Gal. de ingeⁿ.
 Quia qⁿ ligat cessat fluxus sanguinis: du aut^e dissoluit
 sanguis fluit: aut pot^o accidere hypozisima sine ruptura cu
 tis. z hoc est. s. qⁿ rupitur artaria interius z no disruptitur
 cutis. vel si disruptatur cutis: tuc si cutis c^osolidetur et in
 carnatur ante incarnatone arterie vt. s. remaneat artaria
 no incarnata sub cute: tuc accidit hypozisima: q^z qⁿ cutis
 est c^osolidatiua z artaria est scissa tuc sanguis egredit^r ex
 artaria vsq^z ad cutim: z cu no possit egredi cutim dilatat^r
 sub cuti z capit ibi spaciuz vbi aggregat talis sanguis: et
 fit ibi talis tumor z a^{pa} q^o dicitur hypozisima. multotiens
 vero c^otingit q^o qⁿ artaria est disrupta z no cutis q^o sola
 vena remanet sic no incarnata sub cute z no egredit san
 guis ita q^o faciat tale a^{pa}: vt quia. s. forte no est ibi vacui
 tas spaci in quo possit aggregari: sed remanet ibi vena
 vel artaria sub cute no incarnata: z appet manifeste eius
 pulsatio sub cute. Cause aut hypozismatis aut sunt a cau
 sa interiori: q^z multoties scinditur artaria interi^o ex cau
 sa intrinseca sicut ex humorib⁹ corrosiuis: vel ex nimia re
 plioe z similib⁹: z tⁿ no scindit cutis. aut sunt extrinsece
 sicut flebothomia z casus z percussio: z similia. hoc intelle
 cto potes intelligere ea que Aui. dicit in littera. **C** Sed e
 ulterius intelligendu q^o hypozisima q^z accidat v^lpluri
 mu ex fluxu sanguinis artarie ppter ratione qua posuit
 Aui. nihilomin^o tⁿ hypozisima pot^o accidere ex fluxu san
 guinis vene z ex fluxu sanguis artarie. z maxime pot^o ac
 cidere ex fluxu sanguis vene qⁿ vena disrupta e magna:
 q^z talis difficili^o incarnat q^z parua: z q^o hypozisima possit
 accidere ex fluxu sanguis vene: ponit Albu. in quodam
 ca^o vbi determinat de cura ipius a^{pa}tis p^o incisione. dicit
 em qⁿ disruptitur artaria z c^osolidat cutis q^o est sup eam
 tuc multoties accidit inde a^{pa}. z s^lr accidit vene etiaz vt
 accidat in ea inflatio z a^{pa}. signa aut z d^{ra} qbus cogno
 scitur q^o tale a^{pa} sit ppter artaria vel ven^a. Albu. ponit i
 isto cap. q^o qⁿ tale a^{pa} est ppter artaria tuc est longu ag
 gregatu in p^ofundo corpis. z qⁿ impellis tale a^{pa} digitis
 tuis tunc sentis quasi sit ibi stridor. Illud autem quod ac
 cidit ex ruptura vene est rotundum z in manifesto corpo
 ris. **C** Alteri^o aut^e q^z Aui. in hoc ca. facit mentione de hy
 pozisimate: z in sequenti cap. no ponit cura hypozismati ex
 presse sub hoc noie: Jecirco in hoc cap. incidentaliter et
 breuiter est aliqd intelligedu de cura ipius: q^z q^z non spe
 ctet pncipaliter ad hoc cap^lm sed pot^o ad sequens cap^lm.
C Cura ergo talis tumoris z eminentie qⁿ apparet sub cu
 te factis prius v^libus. s. flebotomia et diuersione p^o ligatu
 ras dolorosas z alia. qⁿ q^z fit cu medicinis localib⁹: qⁿ q^z

aut^e cu incisione. Cu medicinis aut^e localib⁹ fit si sup lo
 cat^r emplastrum in quib⁹ est stipticitas locus induref: si
 cut dicit Albu. cap^o de flebothomia in quoda. s. vbi po
 nit cura talis a^{pa}ti cu accidit cu medicinis vt fiat empla
 stru ex rosis coctis in aqua z vno stiptico z balaustijs et
 corticib⁹ granatoz z sandalis z puluere myrti z alo^e et
 sarcocolla c^ofectis cu aqua ro. vel albumine oui. deinde
 accipiatur de hoc empla^o z ponat cu plumazolis de stu
 pa sup locu: deinde ligetur z stringat fortiter z remouea
 tur medicina de tertio die in tertiu die. Si ergo curatur
 cu talib⁹ medicinis: tuc est valde bonu. Si aut^e no valet
 curatio cu hm^oi: tuc curatio ei^o est sectio sup tale a^{pa}. Ne
 rutam^e vt dicit Albu. cap. de sectioe talis a^{pa}tis: sectio su
 per hoc a^{pa} est timorosa z p^ocipue qⁿ est in subascellis et
 inguinib⁹ z collo: z est magnu valde. z s^lr etiaz q^o est ex
 eis in extremitatib⁹: aut in capite. in talib⁹ em oportet vt
 euiter eius curatio cu ferro q^ztu possumus. **C** Modus aut
 curatiois talis a^{pa}tis p^o incisione qⁿ ea indigemus est vt
 scindatur cutis sectioe s^m logitudin^e: deinde aperi secti
 one cu vncinis donec videas artaria z libera e^a ex tuniet
 donec detegatur: deinde intromitte sub ea acu z fac eaz
 penetrare ad aliud latus z stringe artaria cu filo duplo:
 et hoc facias in duob⁹ locis: deinde punge locu qui est in
 ter ligameta donec egrediatur sanguis q^o est in eo totus z
 soluatur a^{pa}: deinde administra curatioe q^o generat pus
 donec cadat ligameta: postea cura illud cu vnguentis et
 puluerib⁹ c^ouenientib⁹ ad hoc donec sanet. **C** Et s^lr pot^o
 curari hypozisima vene: lz albuca. quodammodo diuersifi
 cet in curatioe: als in sectioe v^lrisq^z: sed no est ibi magna
 vis. Et h^o sit h^o d^{em} icidetal^r d^o cura h^o a^{pa}ti. Tuc seqt il. ps

C Et multi medicoz existimat q^o omnis
 disruptio artariez pducit ad matre san
 guinis: que quide plurimu sit si incarne
 tur illud q^o est in circuitu ei^o et fiat a^{pa}
 notu: sed ipsamet no incarnat et res non
 est ita. Ille quide qui negauit incarnati
 one c^otrouersat^o est cu c^osideratioe z ex
 perimento. **C**osideratioe vero: qⁿ vna
 duaz tuicaz arterie est cartilaginosa z
 cartilago no incarnat. **C**Experimento ve
 ro: qⁿ non visa est incarnatio.

C In qua parte Aui. ponit opinionone quozuda medicozuz
 circa hypozisima s^m q^o accidit ex fluxu sanguis artarie.
 Et diuiditur ista ps in pres tres: q^z p^omo ponit opinionone
 isto^z. z dicit e^a esse falsam. sec^{do} ponit rones p^o quas isti
 antiq^o pfirmabat opinionone eoz. tertio reprobat opinioes
 illoz p^o dicta Gal. 2^o ibi: Ille q^ode negauit zc. 3^o ibi: Et op
 posuit ei Gal. zc. In p^{ma} pte dicit q^o mlti medici estimat
 q^o ois disruptio artarie pducat ad hypozisima q^o hypo^{ma}
 sit qⁿ artaria no incarnat: z id q^o c^otinet ipaz incarnat. mo
 isti supponebat q^o nunq^z aliqua artaria incarnat. et io
 isti dicebat q^o ois disruptio artarie pducit ad matre sangui
 nis. Sed res no est ita. s. s^m dictu isto^z no est ver. z tunc
 Aui. ponit ratiodes isto^z per quas ibi pbabat q^o nulla ar
 taria incarnaretur. z p^o q^o dicit. **C** Deinde cum dicit:

C Et opposuit eis Gal. cu c^osideratone
 et expimeto. **C**osideratio vero e rhetori
 ca et ei^o forma est q^o est inter incarnatu si
 cut caro et no incarnatu sicut ossa: quare
 oportet vt sit incarnata: sed e difficilis in

Dinus sup sen zc. Aui.

m

carnatiōis. et testimoniū qdem: qm̄ ipse narrauit se medicasse plures arterias et fuerunt incarnate. et hec quidez est res a qua nos iam expediti sumus.

Chic Aui. destruit et reprobat ratiōes illoz p̄ dicta Gal. et petet qd̄ dicit. Et hec quidem. s. disruptio est res a qua nos iam expediti sumus: quia de hoc expeditū fuit in primo caplo tractatus vulnez. Tunc sequitur illa pars.

Chos vero dicem̄ nūc q̄ dispositio p̄ cessiōis sanguis a mēbris diuersificat cū disruptunt sicut epar et pulmo: et de illis sunt a qbus paz̄ p̄cedit sanguis: et i vna quaqz duaz̄ diuisionū sūt q̄ sūt timorosa et de eis sūt q̄ sūt absqz timore sicut emanatio sanguis ex pulmone in qua ē timor et ab vtrisqz emanat sanguis plurim̄: et de illis sūt sicut vesica et matrix et renes: ab eis em̄ nō emanat sanguis plurimus valde sūmatim: imo qn̄qz multiplicatur cum longitudine spacij et peruenit ad successiones illaudabiles.

CAn qua parte Aui. ostēdit q̄ dispō fluxus sanguis diuersificatur q̄tū ad mai⁹ piculū vel min⁹ s̄m diuersitatē mēbroz̄ vel arteriaz̄ ex qbus p̄cedit. Et ista ps̄ diuiditur in duas. p̄mo ostēdit q̄ diuersificat s̄m diuersitatē mēbroz̄. 2⁹ q̄ diuersificatur s̄m diuersitatē arteriaz̄. 2⁹ ibi: Et diuersificatur dispō r̄c. Dicit ergo p̄mo. et patet. Et videas bñ istū textū qz aliq̄ntulū est inuolut⁹. Cōstrue ḡ. Nos vō dicem̄ nūc q̄ dispō p̄cessiōis fluxus sanguis a mēbris diuersificatur cū disruptitur. s. mēbrū a mēbris. s. sicut sunt epar et pulmo: et supple alia mēbra et maxie interiora: qz Aui. hic maxie v̄ loq̄ de mēbris interiorib⁹ cū de eis ponatur exēplū. Bene etiā pōt id dictū extendi ad mēbra exteriora. Et intellige aut̄ hic qd̄ dicit q̄ dispositio p̄cessiōis sanguis a mēbris diuersificat r̄c. q̄ sanguis nō p̄cedit nec fluit a mēbris imediate. Dixit em̄ s̄ Aui. q̄ sāguis nō egredit nisi a venis. Et iō intellige qn̄ dicit q̄ dispō p̄cessiōis sanguis a mēbris diuersificat. i. a venis exitib⁹ mēbris r̄c. **C**Tūc Aui. ostēdit quō diuersificat dispō fluxus sanguis a mēbris dicēs. Et p̄ quia: qz de illis sunt a qbus paz̄ p̄cedit sanguis: et supple de illis sūt a qbus pōt p̄cedere multū sanguis et paz̄. Et in vnaquaqz hāz̄ dispositionū. s. exit⁹ multi sanguis et exit⁹ pauci sanguis sunt. s. mēbra q̄ sūt timorosa: et de eis sūt q̄ sunt absqz timore: hoc est dicere q̄ qdā mēbra sūt in qb⁹ ē timor: et in exitu multi sanguis et exitu pauci sanguis. Quedā aut̄ sunt mēbra in qbus nō est timor: nec in exitu multi sanguis: nec in exitu pauci sanguis. nisi essentant⁹ exit⁹ q̄ duceret ad sincopim. sed dūmodo nō debilitet nimis virt⁹ pōt esse ex aliquibus mēbris exit⁹ multi sanguis: et tñ nō ē timorofus. **C**Tunc Aui. ostēdit mēbra in qb⁹ nō est timor: in multo exitu et in paucio exitu dicēs: sicut emanatio sanguis ex pulmone.

CIstud dictū Aui. s̄m cōtinuationē ad id qd̄ mō dixit v̄ esse valde bonū. v̄ em̄ dicere cōtinuādo hoc ad id qd̄ p̄cessit q̄ emanatio sanguis ex pulmōe sit sine timore. Dic̄ em̄ Aui. et de eis sunt q̄ sūt absqz timore sic emanatio sanguis ex pulmōe: s̄ aut̄ v̄ falsum exp̄sse: qz emanatio sanguis ex pulmōe ē valde timorosa qz est via in p̄sim s̄z qz appet p̄ Aui. et p̄ Gal. 6⁹ de inge. sa. Istud dubiū tollit p̄ expōnē et cōtinuationē dicti Aui. qz hoc qd̄ dicit sic ema-

natio sanguis ex pulmōe nō refert ad id qd̄ mō dixit imediate: et de eis sūt q̄ sūt absqz timore: iō refert ad id qd̄ dixit ante illud dictū. s. ad illud dictū. Et in vnaquaqz hāz̄ dispōnū sūt q̄ sūt timorosa. Dixit em̄ ibi Aui. q̄ i qbusdam mēbris ē timorofus et mult⁹ exit⁹ et pauc⁹ exit⁹: in qbusdā aut̄ nō. mō hic Aui. vult ostēdere in qb⁹ mēbris ē dubi⁹ multus exit⁹ et paucus. et cōtinuent sic dicta Aui. Et in vnaquaqz hāz̄ dispōnū sūt q̄ sūt timorosa: et de eis sūt q̄ sunt absqz timore: timorosa supple et in paucio exitu et i multo: sic emanatio sanguis ex pulmōe: supple ē timorosa in paucio exitu. qz et dato q̄ ex pulmōe exeat pauc⁹ sanguis tñ ē valde timorofus. iō v̄ ponit auctores timorofos: ē pauc⁹ qz multus. qz s̄m q̄ dicit Aui. pauc⁹ egredit ex suba pulmōis. i. ex venis puis pulmonis: qz v̄ dictū fuit p̄s sanguis non egredit nisi ex venis: mult⁹ autē ex vena magna pulmōis: quare aut̄ exit⁹ sanguis ex suba pulmōis sit timorofus: exitu sāguis ex vena pulmōis: s̄ n̄ spectat ad p̄positū dicere Sic ergo nō vult hic Aui. dicere q̄ exit⁹ sanguis ex pulmōe sit sine timore: imo vult d̄re q̄ exit⁹ sāguis ex pulmōe sit timorofus: et dato q̄ sit pauc⁹. Et est etiā qdā timor qn̄ ab vtrisqz. i. ab epate et pulmone emanat sanguis plurim⁹. Videtis ergo q̄ Aui. vult q̄ exit⁹ sanguis ex pulmōe in vnaquaqz dispōne sit timorofus: sed in epate ē timorofus qn̄ ē multus. si aut̄ egredit pauc⁹ nō esset forte timor. et p̄pter hoc Aui. p̄m dixit solū de pulmōe qn̄ fuit locutus de timore pauci exit⁹ cū dixit sicut emanatio sanguis ex pulmone. qn̄ vero fuit locut⁹ de timore multi exitus dixit de epate et pulmōe. **C**Tūc Aui. ponit etiā qdā mēbra in qb⁹ pōt esse timor exit⁹ sanguis et dato q̄ sit pauc⁹ dicēs. Et d̄ illis. s. mēbris in qb⁹ pōt esse timor exitus sanguis: et dato q̄ sit pauc⁹ sunt sicut vesica r̄c. ab eis em̄ non emanat sanguis plurim⁹. valde sūmatim. i. subito et semel: imo qn̄qz multiplicat absqz lōgitudine spacij et p̄ducit ad successiones illaudabiles: qz gūantur inde alie egritudines sic hydro p̄sis et vlcera vesice et renū. et alie egritudines valde moleste. **C**Et videte p̄ dicta Aui. cene hic possum⁹ duo habere: vnū ē q̄ exit⁹ sanguis ab istis mēbris si p̄duret q̄ ē timorofus. aliud ē q̄ si nō p̄duret nō ē timorofus: et iō h̄qd̄ dic̄ hic Aui. pōt referri ad timorē et nō timorē s̄m diuersos respect⁹. **C**Et videte vlti⁹ ex dictis Aui. in hac pte pōt elici qdā distinctio de timore in exitu sanguis: qz exitus sanguinis aut ē mult⁹ aut ē paru⁹. si ē mult⁹ tūc in qbusdā mēbris ē timorofus: in qbusdā aut̄ nō nisi esset valde supflu⁹: qz tūc v̄bicūqz esset timorofus: si ē pauc⁹ et p̄durat multo tpe tūc ē timorofus. aut nō p̄durat: et tūc in qbusdā ē timorofus in qbusdā autē non. **C**Deinde cum dicit.

CEt diuersificat dispō flux⁹ sanguis ex arterijs: qm̄ fit i qbusdā eaz̄ difficilis et valde timorofus sicut ex arterijs magnis que sūt sup man⁹ et pedes: et hmōi iterficiūt s̄m plurim⁹: et nō retinet. et in qbusdā fit facilis sicut in arterijs cranei: retētio em̄ fluxus san. eaz̄ ē facilis: et sufficit i eis cōstrictio sola: et multotiens quidē currit ex arterijs puis sāguis: deinde retinet p̄ se.

CAn pte ista Aui. ostēdit q̄ dispositio fluxus sanguinis q̄tum ad timorē diuersificat s̄m diuersificationē arteriaz̄. et patet quod dicit. **C**Tunc sequitur illa pars.

CEt differētia quidē inter sāguinē arterie et alioz̄ cognoscit: qm̄ sanguis arterie egredit cū saltu et impulsioe: et est vehe metioris purpureitatis qz ali⁹: neqz decli-

nat ad nigredinē sāguis vena z e^o eēntie.

CIn pte ista Aui. docet cognoscere fluxū sanguis qñ ē ex vena et qñ ex artaria. z patet qđ dicit. Et ei^o eēntie. i. eius suba sbe: qz sāguis artarie ē subtilis. Tunc sequitur illa ps.

Et scias qz omnis cui accidit euacua-
tio proprie sanguinea et proprie arteria-
lis et superfluit et accidit ei spasmus est
malum. et similiter si accidit ei singult^o
est mortalis. Qđ si fuerit sincopis cū sin-
gultu tūc mors ē festina: et alienatio z p-
mixtio rōnis sūt male. Qđ si fuerit spas-
mus tunc est mortale s̄m plurimum.

CIn ista pte ponit quedā signa pnoistica in fluxu sanguis
Et tria dicit hic Aui. Unū est qz in eūone spasmus supue-
niens ē malus. 2^m est qz maxime est signū malū in eūone
sanguinea. 3^m est qz maxime est signū malū in eūone san-
guinea arteriali. Ratio aut istoz manifesta est: z pmo in
eūone spasmus supueniens est malū: eo qz talis spasm^o ac-
cidit ex inanitiōe humiditatis neruoz: talis aut spasmus
est mortalis. z hoc est qđ dicit Hypoc. 5^a particula affozif.
Spasmus z singultus post nimia inanitionē malus: sed
peius signū est qñ accidit ex eūone sanguis qz ex eūone
alioz hūoz: eo qz sanguis ē hūoz magis necessari^o ad vi-
tam qz alij hūozes. Sed adhuc peius signū est qñ accidit
eūone sanguis arterialis: qz ī spiritib^o z in tali sanguine
cōseruat calor nālis cōseruat vitā. **C** Sed intellige vlti-
mus qñ dicit Aui. qz spasm^o accidēs ex eūone est malū si-
gnū: qz nō solū est malū signū absolute imo lē ita malū qz
est mortale. Nā signa pnoistica pnt esse quattuor modo-
rū s̄m qz pōt elici ex verbis Gal. in cōmēto illi^o affozifimi
secūde pticule. In oī egritudine cōfortari mēte zc. qđaz
em̄ sunt signa salutis: alia sunt signa mortis qđ dñr morta-
lia. qđā aut signa sunt qđ dñr bona: z ista de se nō significāt
oīno salutē. Alia sūt signa qđ dñr mala: z ista nō oīno signi-
ficatiua sunt mortis. z hec signa se hñt sicut supius z infe-
rius. nā oē signū salutis est bonū: sed nō ecōuerso. z oē si-
gnū mortis ē malū: sed nō ecōuerso. Qñ ergo dicit Aui.
qz spasm^o in eūone ē signū malū: intellige qz est ita malū
qz est mortale. z nō intelligas vlteri^o qz sit mortale: qz oēs
inde moriant: alij tñ bene pnt euadere. **C** Tūc Aui. pōit
aliud pnoisticū signū dicēs: Et similiter si accidat ei sic ē
mortalis. Et cā hec est: qz significat idē qz spasmus. Sicut
em̄ spasmus causat ex inanitiōe z repletiōe z singult^o sicut
dicit Hypo. sexta pticula affozifimoz: Hoc autē accidit ex
ianitiōe: ergo est mortale. Et ex hoc appet cū dicat hic de
singultu qđ est signū mortale, qđ sup^o etiā intelligit mul-
to fort^o de spasm^o qz erat signū malū z mortale. **C** Tūc
Aui. ponit aliud signū pnoisticū dicēs: qz si fuerit sincopis
cū singultu: tūc mors ē festina. Signāter dicit Aui. cū sin-
gultu. qz sincopis si accidit sine singultu nō esset necrio si-
gnū mortis festine. Multoties em̄ accidit sincopis cum
fluxu sanguis z tñ eger nō mouit: imo aliqñ est vna cau-
sa restrictiōis fluxus sanguis. sed si accidit sincopa cum
singultu: tūc est signū mortis festine. qz singultus vt dcm̄
est accidit hic ex nimia inanitiōe. Si ergo cū singultu su-
pueniat sincopis tūc signū est qz sincopis venit ex vltima
inanitiōe: z per pñs qz mors cito festinat. **C** Tūc Aui. po-
nit aliud signū pnoisticū dicēs: Et alienatio z pmixtio rō-
nis sūt male. alienatio z pmixtio rōnis accidit in fluxu
san. qñ supfluit: qz ex nimio fluxu sanguis eūant spūs q
sunt in strā virtutū cerebri: z iō ratio pturbat z sit dissipie-
tia. nihilomin^o tñ dissipietia vt plm̄ accidit ex repletiōe
magis qz ex eūone. pōt tñ bene cōtingere ex ianitiōe: qz si
cui virtus motiua pōt impediri z debilitari in suo ope ex-

repletiōe z inanitiōe: ita etiā z virtus rōnalis. Est etiam
alienatio malū signū: qz significat sup eūonē spirituu^z et
defectionē virtutū cerebri. nihilomin^o tñ s̄m qz dicit Ba-
lie. in cōmēto illi^o affo. 7^a pticule: in sanguis fluxu dissipie-
ntia aut spasmus malū. peius signū est spasm^o qz aliena-
tio. vnde alienatio sine spasm^o in fluxu san. est signū ma-
lum: sed nō oīmo mortale: sed si sit cū spasm^o tūc ē mor-
tale. **C** Qđ si fuerit spasm^o. Hic Aui. repetit quoddam si-
gnū pdictū. s. de spasm^o. z hoc ideo facit: qz supra dixerat
qz erat signū malū. vt ergo oñderet qz nō solū ē signū ma-
lū sed ē mortale repetit ipm̄ dicēs qz mortale est zc.

C De canone curatiōis fluxus sanguis. z retetiōis. Ca. xvij.

Portet in curatiōe fluxus sangui-
nis vt incipiat z retineat: deinde
cures vlcus ei^o si fuerit. Et nō est
tibi possibile i eo cui^o cā est fixa ex corro-
dente et silibus nisi ita vt auferat causa.

C Supius Aui. determinauit de fluxu san. theouice: in pte
ista determinat de fluxu san. practice. s. qz tū ad curā. De-
terminat ergo hic Aui. de retetiōe fluxus san. qz retetiō ē
cura ei^o. Determinata aut hic Aui. de retetiōe fluxus sang.
nō gñaliter oīs fluxus sanguis: qz. s. de cura flux^o sāguis
a mēbris interiorib^o Aui. nō determinat: eo qz de hoc de-
terminatū est in tertio libro. Sed determinat hic pncipa-
liter de retetiōe fluxus sanguis s̄m qz accidit fluxus ex so-
lutiōe cōtinui artarie vel vena mēbroz exteriorz. licet er-
go Aui. in pōri cap. posuerit causas oīs fluxus sanguis:
et dixerit etiā aliqua de fluxu sanguis mēbroz interiorz:
hic tñ nō ponit curā pncipaliter oīs fluxus sanguis: licet
aliqua dicta possint applicari ad curā fluxus sanguis ex
mēbris interiorib^o. Sed intēto ei^o pncipalis ē determīa-
re de retetiōe fluxus sanguis ex vulnere i mēbris exte-
rioribus. Et diuidit ista pars in ptes duas. In pma pte det-
minat de retetiōe fluxus sanguis ponendō oēs modos. et
oēs causas retetiōis ipius. In secūda pte narrat quasdam
medicinas tā simplices qz cōpositas exptas ad retetiōe
fluxus sanguis. 2^a ibi (Et de illis qđ dixit Gal.) Prima ps
diuidit in duas. In pma pte ostēdit qz si vlcus z fluxus cō-
iungant sil a cui^o cura sit incipiēdum. In secūda parte
Aui. psequit de causis retetiōis fluxus sanguis. 2^a ibi: Di-
co ergo qz ille cause. Prima ps diuidit in duas. In pma
pate pponit qđ intēdit. s. qz pñs est incipiēdū a retetiōe flu-
xus sanguis: deinde curandū est vlcus. In secūda pte: qz
hoc dictū maxime videbat habere instātia in vlcere cor-
rosiuo: ostēdit qñ vlcus corrosiuū cōiungūtur z flux^o san-
guinis a cui^o morbi cura sit incipiēdū: z ostēdit quō etiā
ibi est vez qz oz incipe a retetiōe fluxus. secūda ibi: Et nō
est tibi possibile. Qđ in pma pte dicit planū est. In secun-
da pte Aui. vult dicere dictū est qz oz vt pñs retineat flu-
xus sanguis: deinde curet vlcus. Id tñ dictū nō vñ possi-
bile in fluxu sanguis q est ex corrosiōe vlcis: qz cū cor-
rosiō q est ibi cū sit cā fluxus sanguis: ppter aptiōe quā
facit in vena vñ qz pñs debeat auferri cā ista. s. corrosiō q
est cā fluxus: deinde retineat fluxus: hoc vult dicere Aui
cen. vsq; ibi: Et si dispositio. Un^o qñ Aui. dicit: Et nō est ti-
bi possibile. expone: et nō videt tibi possi^o. Tūc Aui. ibi:

Et si dispositio nō tolerat vt auferatur
causa: ē necessariū vt retineat cū suis re-
tētuis et sūt in causis q sūt ei et abscedūt
sanguinē currētē: et ille cause sunt scite in
libro primo. Tērū ego narrabo eas s̄m
modum festinationis.

C Ostēdit quāfr hic oz etiā incipe a cura fluxus dicēs: Et
Dinus supfen zc. Aui. m 2

si dispositio. s. fluxus sanguinis: non tolerat ut auferat causa. i. ut auferat talis corrosio: plus est necessarium ut retineat. s. fluxus sanguinis plus cum suis retentionibus: et deinde curet corrosio. Et videte in hoc quod Aui. dicit etc. et si inuit quod quatuor est ad curam per se plus incipit a cura corrosio: quod ipsa est causa fluxus sanguinis. Sed multoties secundum quod ponunt auctores et nos incipit a cura accedens et non curare de morbo principaliter sicut est de accitibus quod persternunt virtute: ut sunt sin copis et dolor capitis et filia. et filia est hic. quod enim accitibus puta fluxus sanguinis non tolerat dilatationem: circa et nos plus incipit a cura talis accitibus. Alteri etiam videte in hoc quod dicit Aui. postea dispo etc. inuit quod quatuor ad tale dispo ne pnt et incipit a cura fluxus et retinere ipsum cum inuisca tiuis vel opilatiuis vel hmoi quod postea ponit Aui. Sed ad restringendum perfecte fluxum sanguinis: ut quod. s. non recidit postea et incipit a cura corrosio: quod dato quod restringat fluxus san. et non auferat corrosio tamen postea recidit: quod corrosio est causa ipsa. et ideo quod sanguis incipit fluere et tunc ipsum co stringere quodcumque possumus. postea vero debemus intendere ad corrosio ne et auferre ipsam ut non recidit fluxus san. Sed est vltimo intelligendum quod in intentione prior sit cura vni morbi quod alteri. multoties tamen accidit quod cura illi mor bi filia est etiam alteri sicut predictum est in predictis. et filia etiam est hic: quod quod incipiamus plus in intentione a cura fluxus vel cor rosiōis: tamen possibile est aliquando quod illa medicina quod curet fluxum curet et corrosio ne. et e converso sicut cauterium. cauterium enim facit cessare fluxum: et etiam destruit corrosio ne. et multe medicine sunt quod possunt corrosio ne: et fluxum filia: et e converso et sunt. s. ista retentiva in causis que sunt ei. i. de numero causarum que sunt ad hoc. i. ad retinendum fluxum san. et abscondunt. s. iste cause sanguine: currētē. s. ex vena et artaria: et ille cause. s. retentiōis fluxus san. sunt scite ex libro primo super in generali. Aui. enim in primo canon. fen quarta. ponit quoddam capitulum ubi ponit in generali omnes causas retentiōis et quod euacuat. Tunc ego narrabo eas. s. hic secundum modum festinatiōis. i. secundum modum abbreviatiōis. Intellige autem quod istas causas dicit hic secundum modum abbreviatiōis quatuor est in generali: sed in speciali dicit eas secundum modum declaratiōis: et non solum secundum modum compilatiōis. Tunc sequitur illa pars:

Dico ergo quod iste cause aut sunt prohibentes in illo illud quod egreditur ab exitu: aut sunt aggregantes rem de illo aut res.

In qua parte persequitur de causa retentiōis fluxus sanguinis. Et ista pars diuiditur in partes duas. In prima parte ponit istas causas retentiōis fluxus san. in generali. In secunda parte explanat et declarat vnaquaque illarum causarum in speciali. secunda ibi: Amplius dicemus de attractiōe etc. Prima pars diuiditur in partes tres. In prima parte facit quod dictum est. In secunda parte ostendit quod illarum causarum competunt ad restringendum fluxum san. ex vulnere quod cum vulnere est aqua: et quod illarum causarum non competunt. In tertia parte ostendit quot intentiones vult de medicis habere circa vulnere: vnde est fluxus san. secunda ibi: Et ostendit ut scias. tertia ibi: Et ostendit ut paratio sit aggregans inter duas res etc. Prima pars diuiditur in partes duas. In prima parte ponit duas causas generalissimas retentiōis fluxus san. In secunda parte subdiuidit etiam vnaquaque illarum causarum. Secunda ibi: Et diuisio prima etc. Dicit ergo primo. Dico ergo quod ille cause. s. retentiōis fluxus san. aut supple retinet: quod sunt prohibentes ab exitu id quod egreditur in illo. s. cursu sanguinis. Est dicere quod iste cause aut retinet fluxum san. quod diuertunt ad alias partes et prohibent sanguinem venire ad locum vnde exit. et in hoc tangit Aui. causas diuersas que non sunt cause locales: aut sunt aggregantes rem de illo: aut res. i. aut cause retentiōis fluxus retinet sanguinem: quod et aggregat ipsum opilat locum vnde exit. vnde Aui. in hoc tangit causas retentiōis sanguinis locales. cause enim locales retinet sanguinem: non quod diuertat ad alium locum sed retinet ipsum in loco vnde exit: quod opilat illum locum. Et per hoc quod Aui. dicit: aut sunt aggregantes rem de illo:

tangit vnam causam. Per hoc autem quod dicit aut res: tangit: quod plures sunt tales cause retentionis sanguinis secundum quod ipse dicit post. Deinde cum dicit:

Et diuisio prima est conuersio ad partem aliam que aut fit cum attractiōe ad contrarium preter quod fiat exitus alius sicut ponunt veterose super epar: et remouet fluxum san. ex nare dextra: aut ita quod accidit exitus alius sicut flebotomia tur patiens fluxum san. narium ex manu pertinente nari flebotomia stricta.

In ista parte Aui. subdiuidit vnaquaque causarum predictarum. et ista pars diuiditur in partes duas: quod primo subdiuidit causas retentionis fluxus que retinet ipsum per diuersionem. secundo subdiuidit causas que retinet ipsum in loco. secunda ibi: Causa autem retinet in loco etc. Primum in duas. primo facit quod dictum est. et secundo subdiuidit vnum membrum diuersionis. secunda ibi: Retinet autem sine exitu etc. Dicit ergo primo. Et diuisio prima. i. prima pars diuersionis predictarum causarum retentiuarum fluxus san. est conuersio ad partem aliam. i. ista retentio fluxus per diuersionem humorum ad partem aliam: quod. s. diuersione humorum aut fit cum attractiōe. s. humorum ad contrarium locum: preter quod fiat exitus alius. i. propter quod euacuemus aliunde sicut ponuntur veterose super epar: intellige sine scarificatiōe: quod veterose cum scarificatiōe diuenteret cum euione: et remoueret fluxum etc. et si accidat fluxus ex nare sinistra: tunc ponat super splenem: ut dicit Galenus de inge. aut supple sit ista diuersione ad locum contrarium ita quod accidat exitus alius. i. euando ab ista parte opposita sicut flomaf etc. ex manu pertineti nari. i. ex manu eiusdem lateris cum nare: flomia stricta. i. fleomia subtili.

De hoc enim est dubitatio de vltimo dicto Aui. de hoc. s. dicto quod patiens fluxum sanguinis ex nare flebotomaretur ex manu pertineti nari ut humores diuertant a loco cum euione. Sed hoc non videtur verum. s. quod debeat flebotomari ex manu eiusdem lateris cum nare: quod deriuatio que fit in alias partes debet esse ad partem magis longinquam et non ad proximam sicut ipsemet postea Aui. dicit. nunc autem manus longinquior est manus alteri lateris: et proximior est manus eiusdem lateris. ergo deriuatio debet fieri per flebotomiam ex altera: et non ex eadem manu. Ad dissolutionem istam et ad maiorem etiam declarationem dictorum Aui. est etiam intelligendum quod mutatio vel deriuatio fluxus ad altera membra secundum quod appetit Aui. primo canon. fen quarta causa 3. et per Galenus 4. et 5. de inge. est duplex siue sit cum euione siue sit sine alia euione: quod dam est deriuatio ad loca longinqua: et talis mutatio appellatur antiphrasis: et ista talis mutatio fit in primo. et quod corpus est plectorium. et talis deriuatio si fit cum euione debet esse cum multa euione ut euacuet multitudinem et diuertat etiam a loco fluxus. Sed alia est deriuatio que fit ad loca proxima: et ista talis mutatio fit post primo. et quod in corpore non est aliquid multitudinis repletio: quod si fieret corpore repleto attraheret plus quod diuenteret. et talis deriuatio si fiat cum euione debet esse cum euione pauca et subtili: quod talis euio non fit causa euandi: sed solum causa deriuandi. et cum talis diuersione sit ad loca proxima cum pauca euione potest fieri diuersio. Vnde et Aui. dicit quod patiens fluxum san. ex nare debet flomari ex eadem manu: intelligit hoc non existente alia plectorica in corpore: ut quod vel corpus sit de se mundum vel sit plus euatum alia euione. vnde ista flomia que fit ex eadem manu non fit nisi ad diuertendum et non euandum principaliter. et propter hoc Aui. dixit flomia stricta. i. flomia subtili ut inueneret quod talis flomia non sit principaliter ratione euacuationis sed ratione deriuationis: et ideo fit cum pauca euacuatione et ex eadem manu. Sed quod superius dixit Aui. quod debet fieri deriuatio ad partem magis longinquam: intelligit hoc in principio. et quod in corpore est abundantia humorum. tunc enim bene debet fieri ex altera manu et non ex eadem: quod si fieret ex eadem maior fieret attractio quam diuersio. Deinde cum dicit:

Retines aut sine exitu est illud quod prohibet motum sanguis et eius penetrationem: et est aut per carnem ignientem: aut per carnem stupefacientem et stupefaciens quidem aut est medicina aut est dispositio corporis sicut in sincopi. ipsa enim multotiens retinet sanguinem.

In parte ista Avicenna subdiuidit unum membrorum diuisionem predictam. scilicet carnem retentiuam fluxus sanguinis per diuersionem ad aliud membrum sine alia eione. Dicit ergo. Retines autem supple fluxum sanguinis per diuersionem ad aliud membrum: sine exitu. id est sine alia eione: est illud quod prohibet motum sanguinis: et eius penetrationem. id est est id quod prohibet sanguinem penetrare et currere ad locum unde exit: eo quod diuertit ipsum ad partem oppositam: et est. id est et fit ista talis diuersio sine alia eione: aut per carnem ignientem. id est per carnem calefacientem: sed non intelligas hoc assumendo interius: quod si interius assumere enim calida siue cibi siue medicine tunc augmetur et fluxus: eo quod sanguis calefactus citius ebullit et fluit. Sed intelligis hoc apponendo eas exteri in membris oppositis membro unde fluit sanguis: quod si apponantur calida sicut medicine vesicantes vel cauterizantes: et filia membris oppositis membro unde fluit diuertuntur humores ad alia membra: eo quod calidi est attrahere ad locum ubi ponit. et sub istis causis comprehenduntur vetose sine scarificatione et fricatione et ligatione et medicine rubificantes: et breuiter omne quod dolore efficit alteri membro: quod omnia ista diuertunt a loco fluxus ad membra ubi ponuntur propter caliditatem quam inducunt in illis membris oppositis. Aut supple fit ista diuersio sine exitu per carnem stupefacientem. id est per carnem infrigidantem. Et tunc subdiuidit illud membrum dicens: Et stupefaciens quidem aut est medicina: et intellige siue assumat interius siue ponat exterius. Interius: quod medicine infrigidantes assumptae interius infrigidant et congelant sanguinem in interioribus: et per consequens non potest ita curare et fluere: et ideo diuertunt humores a loco ubi sit fluxus exteri. Exterius sicut si ponantur frigida in partibus circumstantibus: quod tunc congelant ibi sanguinem et prohibent ipsum discurrere et fluere ad locum: aut est dispositio corporis sicut in sincopi. Sincopis enim est causa stupefaciens retinens fluxum sanguinis propter diuersionem humorum quam facit ad alias partes sine exitu. diuertit autem in sincopi a loco fluxus tunc retrahit sanguinem et spiritum ad cor. tunc etiam quod in ipsa corpus et sanguis infrigidat: et per consequens non ita discurrunt et fluunt ad exteriora: et ideo ipsa multotiens retinet sanguinem per istum modum. Tunc sequitur illa pars:

Causa autem retines sanguinem in locis est oppilatio exitus: aut cum ligatura: aut cum repulsione ex buccellatione: aut cum repulsione absque buccellatione: aut escaria cum cauterio: aut medicina cauterizante: aut cum congelatione rei retente: aut cum inuiscatione: aut cum incarnatione: aut cum coartatione carnis circumdantis venas: quare oppilat ipsum sumet claudit ipsum clausione uebementi.

In qua parte Avicenna postquam diuisit causas retentiuas fluxus sanguinis que retinet ipsum: quod diuertunt humores ad alia membra. diuisit causas retentiuas fluxus sanguinis que retinet ipsum non per diuersionem: sed retinet ipsum in loco: ut quod oppilat et claudit locum unde fluit sanguis. Dicit ergo. Causa autem retines in locis est oppilatio. id est claudens: exitus. id est officium unde exit sanguis: et hoc supple fit: aut cum ligatura supple vene vel arterie: sicut quod ipse docebit postea: repletio cum buccellatione: aut absque buccellatione et cetera. aut cum exiccatione aut incarnatione: totum hoc est solum unum modus. Unde hic ista dictio: aut: non

est nota diuersitatis sed potius copulationis. unde aut exiccatione: aut per et: et incarnatione: et hoc appetit per illud quod dicit inferius. et hoc appetit per illud: quod medicina exiccantia non competit ad retinendum fluxum sanguinis nisi in tantum quantum incarnat. unde si esset exiccantia ultra siccitatem que requiritur ad incarnationem non competeret nisi illa exiccatio iugeres cum adustione: aut cum coartatione carnis et cetera. Iste est quidam alius modus per se. et omnia que dicit hic apparerunt et declarantur melius cum Avicenna postquam de unoquoque modo istorum modorum retentiuas fluxus sanguinis in speciali. Postea sunt ergo in generali omnes cause retentiuas fluxus sanguinis. Tunc sequitur illa pars.

Et ostendit ut scias quod quando associatur vulnere apertum cum quantitate plima huius non est possibile ligare cum filis: neque itromittere licinia neque strictura laboriosa: et neque est possibile tunc nisi administrare glutinationem et stipticitatem et stupefactionem et inspissationem sanguinis: et si est curatio ex strictura: aut fissura: aut propinquitate medicine: quando est dolor est mala valde: et omnis preparatio dolorosa est mala.

In qua parte Avicenna postquam posuit omnes causas retentiuas fluxus sanguinis in generali: ostendit que predictarum causarum competunt ad restringendum fluxum sanguinis ex vulnere quando cum vulnere est apertum: et que illarum non competunt. Dicit ergo. Et ostendit ut scias et cetera. non est possibile ligare: tunc. scilicet venam cum filis. Et reddit causam eius cum dicit: Et per quia: si est curatio ex strictura aut fissura aut propinquitate medicine. scilicet faciens dolorem est mala valde. Et ratio huius est: quod ista augent dolorem: dolor autem auget fluxum: quod omnis dolor ex acuit reuma: ut dicitur in tegni. et omnis preparatio. scilicet curatiua dolorosa est mala. vel potest intel ligere solum de preparatione situs membri: quod membrum debet sic situari ut dolor euitetur quantum possibile est. et hoc est quod Galenus dicit quanto de ingenio. Stude tamen ut membrum vulneratum taliter aptetur ut vulnus semper superius sit ita ut dolorem non generet. Al nullo enim adeo fluxus sanguinis efficitur vel apostema sicut a dolore. Tunc deinde cum dicitur

Et ostendit ut preparatio sit aggregans duas res quarum una est defectus doloris: et altera est refrenatio partis cursus sanguinis: que non adiuuat cum appositione et suspensione: et fiat facilis processio sanguinis et eius exitus: et cum prohibet due intentiones declinet ad leuiorem secundum illud quod presens est et propinquum ad tolerandum in dispositione. et est necessarium ut narremus modum eius postquam scieris quod primum quod oportet considerare est ut cognoscas an vena sit arteria: aut vena per signa sua. quare agas cum arteria: et sis sollicitus plus quam sollicite ris et agas cum vena.

In ista parte Avicenna ostendit quod intentiones vltra debet medicus habere circa vulnere unde exit fluxus sanguinis. Dicit ergo. Et ostendit ut preparatio supple curatiua retentiuas fluxus sit aggregans duas partes: quarum una est defectus. id est euitatio doloris: et altera est refrenatio. id est coactio vel retentio. unde non intelligas hic refrenatio. id est repulsio: sed intelligas hic refrenatio cursus sanguinis. id est retentio cursus sanguinis: siue ista retentio fiat cum frigidis vel cum alijs modis quos postea dicit. Quare non

adiuuaf. cū apphēfiōe z suspēfiōe supple uenē uel arta-
rie: quā apphēfiōe uel suspēfiōe facim⁹ qñ uolum⁹ eaz
ligare et incidere. **C** Et intellige cū dicit Aui. quare non
iuuaf zc. nō absolute cū ista apphēfiō z suspēfiō sit vnus
modus restrictiōis fluxus sanguis: sed intellige quare nō
iuuaf cū apphēfiōe z suspēfiōe. s. i. dispōne doloris z apā-
tis. z fiat facilis pcessio sanguis z ei⁹ exit⁹: hoc ē dicere be-
ne qd dictū est q nō iuuaf: tūc apphēfiō zc. nec ē tūc vtē-
dū ea vtnō fiat facilis pcessio sanguis z ei⁹ exit⁹. Si enim
tu vtaris ea qñ est dolor z apā cū ista augeāt dolorē: z do-
lor augeat fluxū: vt dictū est p̄us: fiet fluxus san. facili⁹ z
maior. **C** Et cū phibent due intētiōes zc. Ista lra potest
duob⁹ modis exponi. **U**no. Et cū phibent due intētiōes
scz intētiō apphēfiōis z intētiō suspēfiōis: z phibet ppter
dolorē z apā: declinet ad leuiorē. i. tūc debem⁹ declinare
ad leuiorē cām retētiuā fluxus san. vt. s. q sit retinēs cū fa-
cilitate z sine dolore: z hoc est qd subdit fm id qd p̄sens ē
et p̄pinquū ad tolerādum: in dispōne. s. doloris z apātis.
Alio potest exponi sic: Et cū phibent due intētiōes. s. inten-
tiō doloris z intētiō fluxus san. hoc est dicere q qñ in vul-
nere vñ fluit sanguis habem⁹ duas intētiōes. s. phibere
dolorē z apā z phibere fluxū san. declinet ad leuiorē zc.
id est tūc debem⁹ declinare ad cām retētiuā fluxus san. q
sit leuior: z cū minori dolore fm q id est p̄sens ad p̄pin-
quū ad tolerādū in dispōne. s. doloris z apātis. qz vt dcm̄
est p̄us: qñ in tali vulnere est dolor z apā: tūc nō cōpetunt
oēs cause retētiue fluxus: sed solū qdā illaz: q. s. retinent
phibēdo dolorē z apā sicut fuit cōglutinatio z stipicitas
et stupefactio z inspissatio sanguis: z est neciūm vt narre-
m⁹ modū ei⁹. s. modū restrictiōis sanguis: tā illū q cōpe-
tit in casu doloris z apāis: qz illū q cōpetit qñ nō est dolor
et apā. z narrabit istos modos in spālī. supius em̄ narra-
uit oēs modos retētiōis fluxus in gñali. mō vero post istā
ptē narrabit eos in spālī: postqz sciuerim⁹ zc. planum est
qd dicē. z iō ē ei⁹ qd dicē ea q dicta sūt pu⁹. Tūc seqf illa ps:

Ampli⁹ dicem⁹ q de attractiōe vera ad
cōtrariū nō ad exitum est necesse mēbro
cum fricatione aut ligatione et strictura
aut cum ventosis.

C In qua pte Aui. postqz posuit oēs causas retētiōis flux-
san. in gñali: exponit z declarat vnāquāqz illaz in spālī.
Et diuidit ista ps in ptes duas. In p̄ma pte exponit i spe-
ciali et declarat cās retētiuas fluxus san. q retinēt p diuer-
sionē ad aliū locū. In secūda pte declarat in spālī causas
retētiuas q retinēt in loco oppilādo exitū. scda ibi: **M**o-
dus autē p̄dictus in diuisiōe alia. **P**rima ps diuidit in du-
as. In p̄ma pte Aui. declarat z exponit cās retētiuas flu-
xus san. p diuersionē sine exitu. scdo declarat ipas q̄tum
ad quādā ptē diuisiōis ipaz: qz declarat illas q diuertūt
per cām calefacientē. z declarat etiā cās retētiuas per di-
uersionē sine exitu p cām stupefacientē. scda ibi: **A**li⁹ autē
duoz modoz zc. **P**rima in duas. p̄mo facit qd dictū est.
secūdo addit quiddā. scda ibi: **E**t oz vt nō expectet. **P**rima
in tres. p̄mo exponit cās retētiuas p diuersionē sine exitu
per cām calefacientē ostēdēdo q sint iste cāe. in scda pte oñ-
dit ad qd mēbrū oppositū debeat fieri diuersio cū exitu. i
tertia pte ostēdit ad qd mēbrū debeat fieri diuersio sine
exitu. scda ibi: **E**t oz vt sit mēbrū cōicans zc. terna ibi: **E**t
oz vt sit extēsiō. **D**icit ḡ p̄mo. **A**mpli⁹ supple p̄ter ea q di-
cta sūt p̄us in gñali de causis retētiuis fluxus san. dicem⁹
supple de eis in spālī. z p̄us dicet de causis retētiuis p di-
uersionē sine exitu per cām calefacientē ostēdēdo q sint
iste cāe dicēs. de attractiōe vero ad cōtrariū supple p cau-
sam calefacientē: nō ad exitū. i. sine exitu. alio⁹ supple dice-
mus q est necesse nocere aliū mēbro cō fricationē: aut liga-
tione z strictura. i. in alio mēbro aut cū vētosis aut supple

cum medicinis rubificātib⁹ uel cauterizātib⁹. omnia
em̄ ista attrahunt apte fluxus ad mēbra opposita propter
dolorē z caliditatem quā inducunt in illis mēbris fm
q dictū est p̄us. **D**einde cum dicit:

Et oz vt sit mēbrū cōicans positū ex mē-
bro cognito sup extremitatē linee vnus
cōtinuitatis inter ea ambo cū lōgitudine
et latitudine: et eligit de diuersificato in
situ lōgitudis z latitudis qd cūqz ambo-
rū ē lōginquū et dimittit qd ē p̄pinquū
sicut fit in duob⁹ laterib⁹ capitis: aut duo
bus laterib⁹ man⁹. nā lōgitudō inter ista
duo ē p̄pinquior qz illa ex qua oz timeri
nocumētū cōpletū: et hec res exigit vt re-
memoremur illud quod in ea dixim⁹ vbi
locuti fuimus in libro primo de canoni-
bus euacuationis.

C In ista pte ostēdit ad qd mēbrū oppositū debeat fieri di-
uersio cū exitu. z dicit: **E**t oz vt sit mēbrū cōicans supple ad
qd debet fieri diuersio humoz p̄uōnē: positū. i. situat⁹
supple in distātia: ex mēbro cognito. i. ex mēbro vnde san-
guis fluit sup extremitatē linee cōtinuātis inter ea ambo
in lōgitudine z latitudine. hoc est dicere q mēbrū ad qd
debet fieri diuersio hūoz debet esse distās fm vnā lineaz
vel lōgitudis q est fm sursum z deorsum. vel latitudinis
que est fm dextrū z sinistrū a mēbro vnde fluit sanguis.
Et eligit de diuersificato in situ lōgitudis z latitudis qd-
cūqz amboz est lōginquū. nō intelligas hic q diuersio
debet fieri ad mēbrū magis lōginquū qd distat fm longi-
tudine z latitudine s̄l. **D**icit em̄ Aui. in p̄mo sen q̄rta ca-
tertio. **E**t nō oz vt inter duas diametros plōgationē faci-
as: sed in vnā tm̄ zc. **S**ed intelligit q debet fieri diuersio
ad mēbrū qd sit magis lōginquū fm lineā vnā fm quam
uolum⁹ diuertere. vñ si uolum⁹ diuertere ad mēbrum qd
distat fm lōgitudine debem⁹ diuertere ad illud qd ē ma-
gis lōginquū fm lōgitudine. **S**i vero uolum⁹ diuertere
ad mēbrū qd distat fm latitudine debem⁹ diuertere ad il-
lud qd magis distat fm latitudine. z dicit. s. mēbrū qd est
p̄pinquū. s. mēbro vñ fluit sanguis: sicut fit in duob⁹ late-
rib⁹ capitis: qz si esset fluxus san. ex pte dextra capitis nō
diuiterem⁹ ipm ad ptē sinistrā capitis fm q dicit Aui. i
p̄o lib. p̄allegato loco. sed trahem⁹ eā vel ad infimū p̄tis
dextre sicut ad pedē dextrū: si uolum⁹ facere diuersionem
fm longitudine vel ad manū sinistrā si vellem⁹ facere di-
uersionē fm latitudine: qz man⁹ sinistrā sufficiēter distat
a parte dextera capitis: sed nō trahemus eam ad pedē fini-
strum: eo q distat nimis: qz distat fm duas lineas: aut in
duobus lateribus manus zc.

Sed aliquis dubitabit de hoc qd dicit h̄ Aui. c.
videt em̄ dicere q sit nimia p̄pi-
quitas de vna manu ad alterā vt si fluxus san. sit ex manu
dextera vt dicere q nō debet fieri diuersio p flōmiā ad si-
nistrā. **S**ed hoc nō v̄ vez. v̄ em̄ q sufficiens distātia sit
de vna manu ad alterā p̄dicta auctoz. ponit em̄ **R**asis i
tractatu de morbis iūcturaz qñ tractat de cura ipoz fm
q fuit ex mā sanguinea: **Q** si talis egritudo fuerit in ma-
nu possum⁹ deriuare nām duob⁹ modis: aut ad alteram
manū: aut ad pedē oppositū eiusdē linee. ḡ si uolum⁹ di-
uersionē facere: s̄l in luxu san. ex manu possum⁹ diuer-
tere ad alterāz manū. z multa etiā alia dicta auctoz de h̄
possent adduci. **A**d hoc possum⁹ r̄ndere dupl̄. vno⁹ ex-
ponēdo lram sic: vt scz qñ Aui. dicit: aut etiā in duobus

laterib⁹ man⁹ nō referat hoc dictū ad alterā diuersarum manūū: vt. s. q^o si fluxus san. sit ex latere man⁹ sinistra nō debeat fieri ex latere dextro. Sed Aui. intelligit referēdo id dictū ad latera vni⁹ man⁹: vt si fluxus san. sit ex latere exteriori man⁹ sinistra nō debet fieri ex latere interiori flōmia eiusdē man⁹. vel si fluxus sit ex latere sursum vni⁹ manus nō debet fieri flōmia ex latere deorsū illi⁹ man⁹: imo debet fieri ex latere alteri⁹ manus: q^o distātia duoz⁹ laterū vni⁹ man⁹ esset nimis ppinqu⁹: vñ fieret maior attractio ad locū q^o diuersio: z sic intelligēdo obiectio p^odicta cessat: q^o nō est ad p^opositū. Alio⁹ possum⁹ itelligēdo rēdere q^o illud dictū referat ad latera diuersarū manūū: vt. s. q^o si fluxus san. ex manu dextera est nō d^o fieri flōmia ex manu sinistra. z hoc pōt saluari intelligēdo q^o sit v^oz aliq^o: sed nō sp. nā si in corpe esset magna pletoria z esset magn⁹ fluxus hūoz⁹ ad locū. tūc diuersio ad alterā manū esset forte nimis ppinqua: q^o q^o man⁹ vna distat ab altera p vna⁹ diametrū q^o est fm latitudinē: tñ est q^o dā alia. ps q^o distat ab eis pl⁹ fm vna⁹ diametrū: sic pes dexte distat a manu dexte p vna⁹ diametrū. nihilomin⁹ tñ magis lōginq⁹ diameter ē de pede ad manū q^o de manu ad manū. z iō qñ esset magna pletoria in corpe z magn⁹ fluxus tūc esset diu^otere ad pedē q^o ad manū: tñ vt in plib⁹ sufficit diuertē ad aliā manū. z hec dicta pnt trahi ex dictis Aui. in p^o can. fen q^ota ca. 19. Dicite m. Et nō q^oz qdē vt inter duas diametros plon^ogationē facias: sed in vna⁹ tñ q^o sit diametro magis lōginq⁹. Nā si fuerit in supmo dexte ptis non erit trahēdū ad infimū sinistre: imo ad infimū dexte: z h^o qdē est id qdē magis necessariū. i. et hec distātia q^o ē. s. de infimo dexte ad supmū dexte ē distātia maior q^o possumus vt in q^oq⁹ nccitate diuersiois q^o tūc q^o sit corp⁹ pletori cū. aut. s. si possum⁹ diuertere ad sinist⁹ a supmo. s. dextro scz si fuerit tñ lōginq⁹. s. sinist⁹ a supmo dexte q^o tū ē ab hūero ad hūer⁹. p hec g^o verba videtis q^o bñ possum⁹ diuertere de vna manu ad aliā. Sz tñ diuersio q^o ē de supmo ad infimū ē id qdē magis nccū. z iō dico q^o aliqñ esset timor diuertere ad aliā manū: vt pl⁹ tñ sufficit. Nam lōgitudō inter illa ē ppin^oz z c. Ista lra pōt dupl⁹ exponi. Alio⁹ referēdo hoc qdē dicit: illa duo sit ad illa duo latera capitis. z tūc exponit sic: Bñ dictū est q^o in diuersione faciēda dicit qdē mēbrū ppinquū sicut sit in duob⁹ lateribus capitis. nā lōgitudō inter illa duo. i. inter duo latera capitis ē ppin^oz q^o illa. s. q^o ē inter duo latera man⁹: ex q^o scz lōgitudō q^o est inter duo latera man⁹ o^o timere nocumētū cōpletū. i. o^o timere nocumētū maioris flux⁹: quasi vult dicere Aui. q^o si ex distātia inter duas man⁹ nos timere aliqñ o^o ne augeat flux⁹: vt q^o pl⁹ attrahat ad locū fluxus q^o diuertat pp distātiā nō sufficiētē. multo g^o forti⁹ o^o nos timere in duob⁹ laterib⁹ capitis cū distātia inter ea ppin^oz sit q^o illa q^o ē iter duo latera man⁹. Et isto mō in exponēdo intelligerem⁹ de laterib⁹ diuersarū manūū: nō autē de laterib⁹ vni⁹ man⁹: q^o nō maior ē distātia inter latera vni⁹ man⁹ q^o inter latera capitis. Alio⁹ pōt exponi ista lra referēdo h^o qdē dicit inter illa duo ad duo latera capitis et duo latera man⁹. z tūc exponit sic: Bñ dictū ē q^o dimittat mēbrū qdē ppinquū sic sit in duob⁹ laterib⁹ capitis z i duob⁹ laterib⁹ man⁹. Nā lōgitudō. i. distātia q^o ē iter illa duo latera man⁹ ē ppin^oz q^o illa distātia quā nos o^o eligere: q^o o^o nos eligere maiorē distātiā ex q^o. s. distātia nimis ppin^oz q^o ē inter duo latera capitis z duo latera man⁹: o^o nos timere nocumētū cōpletū. i. o^o nos timere ne cōpleatur z augeat nocumētū: q^o cū sit nimis distātia ppin^oz pl⁹ attraheret ad locū q^o diuerteret. z sic exponit. Nā possum⁹ itelligere de laterib⁹ vni⁹ man⁹ z diuersarū manūū: nihilomin⁹ tñ vt plus z magis apparēt ē v^oz i laterib⁹ vni⁹ man⁹ q^o diuersarū manūū: vt dictū ē p^oz: lz in aliquo casu possit saluari de laterib⁹ manūū diuersarū. z hec res scz q^o ē de attractiōe ad p^otrariū p eūōne: exigit. i. requirit supple ad p^ofecte sciēdū q^oliter z qñ oporteat fieri vt rememo

remur id qdē dixim⁹ in ea in libro p^o supple fen 4^o de ca^o nomib⁹ eūōnis. ponit em⁹ Aui. i li. p^o fen 4^o qdā caplm qdē est caplm secūdū: vbi ostēdit gñalr qñ z q^oliter oporteat fieri eūō. Et iō ad p^ofecte intelligēdū ea q^o dicunt o^o rememorari eoz⁹ q^o dicta sunt in illo caplo. Deinde cū dicit:

Et o^o vt sint extēsiō z fricatō z his filia assidua ex eo qdē ē ppinqu⁹ mēbro scdo: deinde descēdat ab eo: z o^o vt non expectet in disruptiōib⁹ arteriaz z eis silii q^o sit hoc artificiū sufficiēs in retinēdo fluxū sanguinis z adiuuās. z silr est iudiciū in flebotomia lateris cōis longinqui.

In ista pte Aui. ostēdit ad qdē mēbrū debet fieri diuersio sine exitu dicēs. Et o^o vt sit extēsiō z fricatio: z his filia assidua ex eo qdē ē ppinqu⁹ mēbro scdo. p mēbrū scdm ego intelligo mēbrū positū in extremitate lineę q^o cōtinuat ipsum cū mēbro vñ sanguis fluit. z id est mēbrū qdē distat a mēbro vñ fluit p vna⁹ diametrū etiā. vñ extēsiō z fricatio in p^o: debet fieri in tali mēbro scdo: vel in eo qdē est ppe ipm. Deinde. s. post p^o descendat ab eo. i. fiat fricatio et extēsiō: z filia mēbro magis ppin^oz mēbro vnde ē fluxus.

Est autē hic itelligēdū circa pte p^odictā q^o qñ Aui. dicit q^o fiat diuersio ad mēbrū qdē ē magis lōginquū z dimittat mēbrū ppinquū q^o hoc ē v^oz in p^o. s. qñ corp⁹ ē pletori cū z hūozes sunt in fluxu: sed post p^o. z factis istis diuersionib⁹ ad mēbra lōginq⁹ nō est malū diuertere ad mēbra ppin^oz: imo ē bonū z auctores p^ocipiūt. z hoc effetiā de i^o tētiōe Aui. q^oz h^o hoc nō dicat tñ hoc dixit in libro p^omo ca^o p^oallegato ad qdē nos hic remittit: z hoc etiā multoties dicit Gal. 4^o z 5^o de inge. C Si autē vis scire p^ofecte qñ d^o diuersio fieri ad mēbrū lōginquū p vna⁹ diametrū: z qñ etiā debeat fieri diuersio p duas diametros: z qñ debeat fieri diuersio ad mēbra ppin^oz recurre ad ea q^o dicta sunt in ca^o de cura apatū emūctorioz. q^o de hac mā latius fuit ibi tractatū. z iō circa hoc hic ampl⁹ nō insisto. Deinde cū dicit: Et o^o vt nō expectet z c. q^o sit artificiū. s. de fricatiōe z extēsiōe z de diuersiōe: z nō p exitū sufficiēs supple semp: q^o multoties p^oter istas diuersiōes. o^o etiā facere. alia remedia localia q^o Aui. ponet. z adiuuās. Sz tu dicēs. hic vt Aui. dicere falsum: q^o nōne hoc ē adiuuās ad retētiōne sanguis: imo multoties adiuuat. C Ad h^o rēdēdū ē p expōnē lre. vñ pōt exponi dupl⁹ vno⁹ sic q^o sit hoc artificiū sufficiēs: z adiuuās supple sufficiētē z pplete. Alio⁹ pōt exponi. Et o^o vt nō expectet z c. q^o sit hoc artificiū sufficiēs. et p sed: sed supple est adiuuās. z sic cessat obiectio. et silr est iudiciū de flebotomia q^o est diuersio cū exitu z c. supple q^o nō est etiā artificiū multoties sufficiēs: sed bñ ē adiuuās. Deinde cum dicit:

An⁹ autē duoz⁹ modoz⁹ diuisiōis scde: et ē: cā stupefaciēs ē: vbi grā: vt cibet ille cui⁹ fluxus sanguis nariū multiplicatur aut ali⁹ ab illo cibi grossi chimi igrossantib⁹ sanguinē sicut sūt lētes z iube: et eis filia. Qdō⁹ autē scōs ē: vbi grā: vt in potu dent stupefaciētia. S rigida vō exponūt corp⁹ frigori: z fortasse accidit sinco⁹pis z retinetur fluxus sanguinis.

In ista pte Aui. declarat z exponit in spālī causas diuertētes sine exitu p cām sufficiētē. z dicit: An⁹ autē duoz⁹ modoz⁹ diuisiōis scde supple cāz retinētū fluxū p diuersiōne. Nā diuisiō scda istaz cāz erat diuisiō cāz retinētū

p diuersionē sine exitu alio. **M**ria em̄ diuisio cāz retinen-
tū p diuersionē ē q̄ qdā retinet cū exitu aliq̄: qdā autē si-
ne exitu aliq̄: sedā diuisio ē cāz retinētū sine exitu ali-
quo: qz qdā retinet p cām calefaciētē: qdā autē p cām stu-
pefaciētē. sed mod⁹ q̄ retinet p cām calefaciētē declarat⁹
est. **M**um⁹ modus autē q̄ retinet p cām stupefaciētē decla-
rat hic. z iō dicit **A**ui. **C**ū autē duoz modoz diuisionis se-
cūde: q̄. s. diuisio erat cāz retinētū p diuersionē sine exi-
tu: et est. i. z fit supple iste mod⁹ retinētis: cā stupefaciēs. i.
p cām stupefaciētē: est supple q̄tū ad vnū modū eius: qz
vt dictū ē p̄us iste modus diuisionis diuertēdo p cām stu-
pefaciētē: diuidit etiā in dnos modos: qz qdā est cā stupe-
faciēs sicut medicina. alia sicut dispō corpis. mō **A**ui. de-
clarat p̄mū modū istū q̄ fit p medicinas. z iō exponē: z est
scz iste modus q̄ fit p cām stupefaciētē supple q̄tū ad vnū
modū ei⁹ q̄ fit p medicamē. vbi grā: vt cibef zc. **C** **M**od⁹
autē scds supple istū modū: q̄ modus fit p cām stupefaciētē
q̄ ē: dispō corpis ē. vbi grā zc. hoc ē dicere ē facere accidē
sincopim p stupefacientia z p frigida: qz qñ accidit sincop-
is multoties retinet fluxus san. p modū q̄ dicit⁹ ē p̄us.
vñ hoc qd̄ dixit **A**ui. hic: modus autē scds non referē ad h̄
qd̄ dixit: vn⁹ autē duoz modoz: ita q̄ fit sensus respectu il-
li⁹: sed referē ad id qd̄ dixit: vbi grā: vt cibef zc. qz ille est
p̄m⁹ modus illi⁹ modū duoz modoz diuisionis scde: z ille
est scds modus illi⁹ modū. vñ dicit scds p respectū ad vnū
modū illi⁹ modū: cū ille modus diuisionis scde diuidat in
duos modos: vt dictū est p̄us. **T**ūc sequit illa pars:

Mod⁹ autē p̄dict⁹ i diuisione alia ē: qm̄
opz vt obseruet in eo caplīm vnū et ē qm̄
fortasse arteria nō ē vna duaz q̄ p̄tinuāt
cordi: imo duoz latez ei⁹ ita vt cū strin-
xeris eā inuenies eā firmiorē: imo fortas-
se cōtinuāt cū latere altero ram⁹ alterius
arterie q̄ accidit in eo: et adducit ad eam
sanguinē p̄ter viā quā strinxisti q̄re indi-
ges stricturis duab⁹. **E**t añ illd̄ o3 vt co-
gnoscas p̄tē q̄ ē p̄ncipiū vene. in qbusdā
em̄ locis ē inferi⁹ z in qbusdā ē desup: z i
qb⁹ ē supi⁹ sūt sicut i collo: z in qb⁹ desup
sūt sicut i coxa z pedes. et qñ cognoueris
p̄tē administra in ea ligaturā z stricturā.

Cū q̄ pte **A**ui. postq̄s posuit z declarauit in spālī cās re-
tētiuas fluxus san. q̄ retinet p diuersionē: in ista pte **A**ui.
incipit exponere z declarare in spālī cās retētiuas flux⁹
san. q̄ retinet ipm̄ in loco oppilādo ipm̄ exitū: z iste cause
sūt remedia localia. **E**t ista ps diuidit in ptes octo. **I**n p̄^a
pte **A**ui. declarat cāz retētiuā localē q̄ fit p ligaturā vene.
2⁹ declarat illā q̄ fit p impletionē cū bucellatiōe. 3⁹ decla-
rat illā q̄ fit p impletionē sine bucellatiōe. 4⁹ declarat il-
lā q̄ fit p cōgelationē rei retēte. 5⁹ declarat illā q̄ fit p coar-
tationē carnis circūdātis. 6⁹ declarat illā q̄ fit p escaram
cū cauterio vel medicina. 7⁹ declarat illā q̄ fit p imificati-
onē z cōgelationē. 8⁹ declarat illā q̄ fit p exiccationē z in-
carnationē. 2⁹ ibi: **R**efrenatio cū bucellatiōe. 3⁹ ibi: **I**m-
pletio vō sine bucellatiōe. 4⁹ ibi: **I**mpletio vō cū refre-
natiōe. 5⁹ ibi: **A**ut p̄pterea q̄ caro coartat locum. 6⁹ ibi:
Strictura autē cū escare zc. 7⁹ ibi: **M**edicine vō retinen-
tes cōglū. zc. 8⁹ ibi: **M**edicine vō retinētes cū exic. z in-
car. zc. **C**ū p̄^a pte **A**ui. docet modū restrictiōis fluxus
san. q̄ fit p ligaturā vene aut artarie. **E**t duo facit: qz p̄mo
anteq̄s doceat talē modū ostēdit **A**ui. qz duo sūt cañ. attē-
dēdi i tali ligatura cū extractiōe artarie vel vene. z 2⁹ **A**ui.

docet modū z regimē talis ligatiōis. 2⁹ ibi: **E**t de regimē
ne in illo. **M**ria in duas fm̄ qz **A**ui. ponit duos cañ. vñ re-
gulas obseruādas in tali mō. 2⁹ ibi: **E**t ante illud o3 vt cog-
scas zc. **D**icit q̄ p̄mo. **M**od⁹ autē supple p̄m⁹ retētiōis
sanguis p̄dict⁹: in diuisione alia. i. in vltima diuisione q̄ erat
diuisio cāz retinētū fluxū san. i. loco oppilationis exit⁹: z
modus p̄mus fm̄ qz apparuit in illa diuisione ē modus re-
tētiōis p ligaturā vene vel artarie: z iste talis mod⁹ ē: qm̄
supple anteq̄s dicat de ipō in spālī o3 vt obseruet in eo ca-
pitulū vnū. i. cañ. vel regula vna. z tunc **A**ui. ponit istum
cañ. cū dicit: **E**t ē qm̄ fortasse. **E**t intēdit **A**ui. dicere qz in
tali mō restrictiōis q̄ fit p ligaturā: tu debes attēdere an i-
digeas solū facere vnā ligaturā sicut sufficit vna ligatio ē
vna duaz arteriaz: q̄ cōtinuāt cordi. i. q̄ sunt ppe cor in
vno duoz latez ei⁹: qz cū tu ligaueris eā: inuenies eā fir-
miorē. i. firmā: qz nō s̄uet amph⁹ sanguis: z hoc iō ē: qz p-
pe cor sanguis vadit ad artariā p vnā viā: z iō sufficit ibi
vna cōstrictio q̄ p̄stringat illā viā. aut debes attēdere an
indigeas facere duas ligatiōes: qz aliqñ cōtingit qz cum
artaria ab alio latere suo p̄tinuāt ram⁹ cuiusdā alterius
artarie z intrat i eā z iō adducit s̄g. ad eā p aliā viā q̄z p illā
quā strinxisti: q̄re tūc ibi o3 te facere aliā ligaturā p̄ter il-
lā quā fecisti: z sic tūc indiges duab⁹ ligaturis: z hoc est
qd̄ vult dicere **A**ui. iō fortasse p̄tinuāt cū alio latere. s. ar-
tarie. i. ab alio latere q̄z fit illud lat⁹ vbi ē orificiū vñ fluit
sanguis zc. **T**ūc **A**ui. ponit aliā regulā q̄ ē obseruāda
in tali mō etiā. z dicit: **E**t ante illud. i. z añ etiā q̄z facias li-
gaturā: o3 vt cogscas p̄tē q̄ ē p̄m⁹ vene. pvenā intelligit h̄
cōiter venā getā z artariā. in qbusdā em̄ locis ē inferi⁹. s.
p̄m⁹ vene. z in qbusdā ē desup: z in qbusdā inferi⁹ sicut in
collo zc. **A**d intelligēdū hec debes scire qz p̄m⁹ vene i-
telligit mēbrū a q̄ orif. mō mēbrū a q̄ orif vena geta est
epar: z iō epar ē p̄m⁹ ipaz. mēbrū vō a q̄ orif artarie ē
cor: z iō cor ē p̄m⁹ ipaz. p̄m⁹ venaz z artariaz q̄ sūt i col-
lo z in capite z in illis pub⁹ ē inferi⁹: qz epar z cor sūt infe-
rius p respectū ad collū z caput. p̄m⁹ vero venaz z arte-
riaz q̄ sūt in pede z coxa ē desup: qz epar z cor sūt supius
p respectū ad pedē z coxā: z qñ cognoueris p̄tē. s. p̄ncipiū
administra stricturā z ligaturā: qz nisi tu cogsceres p̄us
hoc tu nescires vbi administrares stricturā z ligaturam
vtrū. s. sup orificiū vñ fluit sanguis: vel infra ipm̄. i. venis
em̄ et artariis qz p̄m⁹ est desup sicut in venis colli o3 vt
faciat ligaturā infra orificiū: qz sanguis venit ad illas ve-
nas desup. **S**ic ergo in tali mō ligatiōis o3 obseruare istū
canonē et predictū. **E**t ideo **A**ui. posuit eos p̄us q̄z doce-
ret illū modū in speciali. **D**einde cum dicit:

Et de regimine in illo ē vt puenias ad
extrahēdā venā cū vncino et etiā cū inci-
siōe pauce carnis que velat eā et occultat
ipam: deinde inuolue eā: postea admini-
stra medicinas q̄s dicemus. **Q**d si fuerit
pulsatilis tūc meli⁹ ē vt veles eā cū filis li-
ni. **E**t similr si fuerit nō pulsatilis verūtū
multoties eleuat s̄gūis ei⁹. **C**ū ergo fe-
ceris illd̄: deide annexeris ei medicinas:
tūc dimitte ligaturā vsqz ad diē tertiuū et
q̄rtū. **Q**d si videris medicinā glutinati-
uā faciētē adherētē loco ei⁹: tūc nō eradi-
ces eā oino: s̄z pone in circuitu ei⁹ de gñe
ipsi⁹ aliqd qd̄ madefaciat ipam parum
per. **Q**d si accidat ei processio ex seipso

quā tu auferes illud quod est super ipsum tūc tene quod ē sub loco ī via itineris ve ne z p̄me p̄ssionē cū q̄ fiat securitas de sal tu sanguis z eradica illud qd̄ eleuatur de eo ī loco suo z p̄muta illud cū alio. z si p̄paratio tua quā facit mēbro ī ista hora s̄z q̄ oz: z ē vt sit orificiū eius magis imū q̄ p̄ncipiū ita vt qn̄ ē vbi grā ī inferioribus itesini z matricis tē sternať stratū aliqd̄ qd̄ eleuet īferiora z depōat superiora s̄z maiorē elongationē q̄ est ex dolore: de in de dimitte ip̄z trib⁹ dieb⁹: deide annecte ei hūc modū vsquequo eleuetur s̄guis.

Cū pte ista Auic. docet ī speciali modū z regimē liga tionis vene vel arterie. z ostendit etiā qd̄ est faciēdū post ligaturā. Et dicit. Et de regimine zc. deinde iuolue id est liga eā postea. s. post ligationē. administra medicinas. s. restrigētes sanguinē. z maxie debēt administrari medicie retētiue q̄ sūt p̄glutiatue z viscofe. que autē sūt iste dicet postea. z nos et dicem⁹ q̄ illarū sūt meliores. Terūm p̄ qz. qz multotiēs abbreviat. i. restringit sanguis ei⁹ q̄ si accidat ei. i. sanguini p̄cessio. i. flux⁹ sanguis ex seipso qn̄ tu auferes id qd̄ est sup̄ ip̄m. i. qn̄ tu dissoluis vuln⁹ tūc te ne zc. i. tūc eleua illā medicinā z cōprime cū medicina z sup̄ orificiū vene z sub orificio ī via vñ venit s̄guis: deī de renoua medicinā sup̄ locū. z hoc est qd̄ dicit Gal. 4. de ige. D̄z tñ vt nō festines ad hāc medicinā. sic stulti medi ci faciūt. sed p̄mit⁹ digito ī vuln⁹ i ducto cōprime: deī cū altera manu medicinā ipone z sic dimitte eū. s. cū hac medicina trib⁹ dieb⁹. deide annecte ei s̄m hūc modū. s. q̄ si nō fluit qn̄ dissoluis nō remoueas p̄mā medicinā. z sic fiat quousqz eleuet. i. retineat sanguis ei⁹. z hoc ē qd̄ Auic. vult dicere ī hac parte. Tunc sequitur illa pars.

Refrenatio autē cū bucellatōne non est possibilis nisi ī arterijs magnis: fac er go liciniū ex pilis leporz: aut tela aranee aut subtili cotto: aut panno lini veteri: de ide pulueriza sup̄ ip̄z medicinas phibētes sanguinē. Et mitte ī ip̄az artariā sicut bu cellā: deide strige sup̄ ip̄az ligaturā: z for tasse admistra liciniū ex pilis leporz solū z excusat sollicitudinē. z oz vt strigas stri ctura adherēte q̄ n̄ sepet dōec incarnet:

Cū pte ista Auic. declarat ī sp̄ali cāz retētiua flux⁹ s̄gui nis q̄ fit p̄ ipletionē artarie cū bucellatōne z dicit. refrena tio at. i. p̄strictio z flux⁹ s̄guis cū bucellatōne nō ē polis nisi ī artarijs magnis. z cā h⁹ ē. qz ipletio cū bucellatōne ē imittere liciniū īunctū ī medicina restrictua ī orificiū ar tarie. mō h̄ nō fit nisi qn̄ orificiū ē magnū ita qz sit capax illi⁹ licinij. hoc autē ē ī artarijs magnis non ī paruis.

Liciniū vō ex se nā regit ī extractiōe ei⁹ paulatī z expulsiōe ei⁹ aut alijs ab hoc

Cū ista pte Auic. remouet qd̄ dā dubiū qd̄ dcm̄ ē: imedia te qz oz vt strigas stricture adherēte q̄ nō sepat donec ī carneť artaria. S̄z aliqs diceret quō icarnabit artaria anqz separeť talis ligatura cū tale sit ī orificio artarie. illd̄ n. liciniū īpediet ī p̄solidatiōe ipsi⁹. h̄ dubiū Auic. remo

uet dicēs. liciniū vō eē nā regit ī abstractiōe ei⁹ paulatim z expulsiōe zc. q̄ si vult dicere Auic. qz bñ p̄t p̄solidari arta ria anqz sepat ligatura. Nec obstat tale liciniū īmūssū ī orificiū artarie. qz nā ipsa dū icarnat artariā expellit lici niū ex orificio paulatim sic paulatim icarnat. z tō artaria qn̄ ē ex tot o icarnata ē illd̄ liciniū expulsiū extra orificiū Et qz nā possit h̄ facē ē māifestū. videm⁹. n. ad sēsi qz ip̄a expellit frustra ossiū multotiēs ex vulnere. z multotiēs ēt exrellit illa q̄ sūt itus ī fixa nec mirū. dicit. n. Gal. ī omē to affo. 7. p̄ticle. Forti nāe nihil resistere pōt. videmus enim qz mā apatis cū natura a qbusdā locis eā expellat: ossa etiā transeunt zc. Tunc sequitur illa pars.

Impletio vō sine bucellatiōe ē vt ipo nat verbi grā illa res ī orificiū eius z li getur desuper p̄ter penetratiōez ei⁹ ī ve nas z vt retieat cū eis que sūt sicut pul uilli. z p̄prie spōgia z cū vittis fortis stri ctura strigētib⁹ ip̄m cū cōuersiōe strictu re q̄ ē trahēs. Stricture vō p̄ia oz vt sit p̄pe orificiū: deide iuoluat vadēs retro z solue stricture gradatī. z scias qz stricture puluilloz z vittaz qn̄ est debilis vēit ex ea nocumētū stricture z est attractio: z nō puenit ex ea nocumētū stricture z ē retētiō z ipletō: oz ergo vt subtiliet ī hoc caplo. Cū ergo strigit stricture bona z strigit itez ex latere diuerso dcliat mā z resistit attractiōi ex stricture. z non oz vt pueniat cū stricture z phibitiōe nisi q̄ sit infra dolorē nisi si illud fuerit necessariū ī primis: deinde molificā eā paulatim.

Cū q̄ pte Auic. dternuat ī sp̄ali d̄ cā retētiua flux⁹ s̄guis q̄ fit p̄ ipletionē sine bucellatōe. z duo fac. p̄ fac h̄. 2. addit qd̄ dā. 2. ibi (Ampli⁹ strige sup̄ medicinas) D̄z ia ī duas. qz tal mod⁹ p̄t fieri dupl. vno. sine sutura. alio. cū sutura. p̄rio q̄ pōit p̄mū modū. 2. 2. 2. ibi (Et multotiēs qd̄ ē ne cessariū zc.) D̄z q̄ p̄. ipletio vō zc. vt ponat illa res. i. id liciniū iuolūtū cū medicina viscosa p̄glutinatiua ī orifi ciū ei⁹. i. ī orificio vulneris supra venā post penetratiōē ei⁹ ī venas postqz mittat illd̄ liciniū ī orificio vene. vñ iste mod⁹ p̄petit sp̄alr ī artarijs q̄ nō sūt multū magnē. p̄ dicit vō p̄petebat pl̄s ī venis z artarijs magnis. z supple fac vt retineat. s. id tale liciniū ī vō vulnere cū eis q̄ sūt sic puluilli. i. plumazoli z p̄pe spōgia. i. z p̄pe cū plumazo lis factis ex spōgia z cū vittis fortis stricture strigētib⁹ ip̄z cū p̄uersiōe. i. cū phibitiōe stricture q̄ ē attrahēs. q̄ si vult dicere qz tu d̄bes facere stricture q̄ phibeat hūiores flue re ad locū. z tūc Auic. ostendit q̄lis stricture ē illa q̄ oz fieri ad h̄ vt phibeat flux⁹ hūoz dicēs. stricture q̄ opz p̄ vt sit p̄pe orificiū sup̄ stricture. deide iuoluat supple ligatura vadēs retro. s. orificiū su. a pte vie vñ vēit flux⁹. qz si p̄m. vene sit sup̄ tūc opz vt stricture p̄cedat retro orificiū v sus īferiora. z stricture q̄ datz. i. relaxa stricture q̄ datz. oz n. eē sup̄ orificiū z p̄pe orificiū ligatura stricta. z q̄to ma gis elōgat ab orificio tāto magis relaxet. z rō h⁹ ē. qz stri ctura q̄ ē sup̄ orificiū fac adherere ptes z exp̄mit sangui nem a loco flux⁹ vsus alias ptes. z hec sūt q̄ faciūt maxi me ad retētiōē flux⁹ sanguis. S̄z si ligatura sup̄ orificiū esset debilis elōgata ab orificio z stricta tūc īpediret inu ctio p̄tū z fieret exp̄ssio humoz vsus locū flux⁹: z tō auge

ret fluxus. Et hoc est quod subdit Auicenna. Et scias quod strictura puluilloz et vittaz quoniam est debilis supple super orificium venit ex ea nocumētū stricture: et est attritio. scilicet humor ad totū et non puenit in ea iuuamētū stricture. et est. scilicet id iuuamētū retētio. scilicet fluxus sanguis et impletio. o. g. vt subtiliter. scilicet. medici na in hoc caplo. scilicet. ligatiōis. d. n. subtiliari medicus in liga tiōe vt eā faciat firmam quod ppetit: quoniam est magnū iuuamētū si fiat vt opz et nocumētū si fiat vt nō d. l. g. stringit. scilicet. vul nus strictura bona et stringit ipm ex latere diuerso supple relaxādo stricturā dclinat mā. i. derinat mā a loco fluxus et resistit attractōi hec strictura. Et tūc q. l. dicit quod li gatura sup orificiū d. e. fortis stricture oñdit quod ē itelli gendū cū qdā p ditiōe dicēs. Et nō opz vt pueniat cū stri ctura et phibitiōe. scilicet. q. fit p ligaturā nisi q. fit infra dolorē. d. g. fortiter pstringit: nō itantū vt dolorē gñet. Ingt. n. Ba. 4. de inge. a nullo. n. sanguis fluxus efficit vlt. āpa sic dolo re nisi istud fuerit neciuz in pnis. deide mollifica eā pau latim. h. est dicere demē quod ligatura d. sic pstringi vt do lorē nō generet nisi eēt aliqñ neciuz in pnis ita pstringe re vt dolorē faceret: et h. eēt vt quoniam flueret fortiter sanguis: tūc idigerem in pñ fortiter pstringere adeo vt dolor ide gñet. s. nō debem pseuerare in illa pstrictiōe: imo statiz sedato fluxu debem eā mollificare sic vt dolor nō gñet. q. si tu pseuerares in tali cōstrictiōe: tūc pseuerat dolor et fieret sanguis fluxus ad locū. et p pnis vltimo auget fluxus sanguis: s. si tu nō pseueras in tali pstrictiōe tūc nō ē malū facere eā. q. pstringit fluxus et nō fit pp hoc ibi attri tio cū dolor ille nō pseueret. et pp hoc addit Auicenna. Deide mollifica eam paulatim. Deinde cum dicit.

Et multotiens quidez oportet vt suas figuras carnis et colligas labia eius et vit tis tegas. multotiens enim sufficit colle ctio labiorum et positio puluilloz seruat ea colligendo venas ipsorum.

In qua parte ostendit Auicenna. quod iste modus retentio nis aliquando fit cum futura et non sufficit sola ligatura. et patet quod dicit. Deinde cum dicit.

Amplius stringe super medicinas puluerizatas rare. Et inclina an̄ alguide gi quando cōtrahitur vbi coartat apud principium suum cūz digitis vni^o duaz manuū: deide annecte ei medicinas et pul uillos apud orificiū eius cū manu altera

Uicenna. addit qdā dicens. Amplius stringe super me dicinas puluerizatas rare. hoc est quoniam tu admistrasti me dicinas retētivas sanguis et admistrasti et ligaturā vt di ctū ē: tūc stringe rare pmutas ligaturā et tales medicinas q. quoniam tu restrigis sanguinē nō debes dissoluere ligaturā sepe nec remouere medicamē sepe nisi cogeret necitas. Et debes dissoluere ligaturā rare. scilicet. de tertio in tertiu: de q. rto in q. rto. Tunc Auicenna. addit qdā aliud. scilicet. q. si sanguis fluit ex venis q. sunt in collo dicēs. et inclina. stringe. scilicet. cūz digito vlt. alia cōstrictiōe alguide gi. i. vena colli quoniam cōtra hit. i. quoniam retrahit magis a fluxu vbi. i. quoniam coartat. scilicet. talis vena cū digitis vni^o duaz manuū apud pncipiū suū. et h. ē quoniam pstringit an̄ se. q. pncipiū suū iferi^o vt dictū ē p. s. s. si fluxus eēt ex venis q. sunt in pede vel coxa tūc pstrictio d. fieri post se. scilicet. vlt. pncipiū suū. q. pncipiū suū ē sup^o. q. cōstrictio et ligamētū nō debēt duci nisi vlt. inittū ve ne q. ten^o sanguis phibeat: vt Gal. dicit 4. de inge. sam. Tūc hic h. locū illud quod Auicenna. dicit supra in mō ligatiōis in illa pte. Et an̄ id o. vt cognoscas pncipiū vene tē. q. li gatio et pstrictio semp debent ire vlt. pncipiū vene. q. il la ē via fluxus. Deide. scilicet. post pstrictiōe cūz digito annecte

Decura fluxus sanguinis

ei tē. Qd ergo Auicenna. vult dicere in hoc addito est quod an̄ q. administras medicinā retentiā tu d. bes venā pstringe re quicquid pstrictiōe potes ab illa parte q. est vlt. pnci pium suum eo quod illa ē via fluxus: deinde medicinam im ponere. Tunc sequitur illa pars.

Impletio vbi cū refrenatiuis prouenit aut cum strictura impletis in facie orifi cij eius cum manu altera non cessante re tinere donec congelet sanguis et fiat im pletio: aut cū re ifridate valde q. infridat sangninez et cōgelat ipsuz in orificio ei^o

In q. parte Auicenna. determinat d. ca retētiva fluxus sanguis q. fit p cōgelationē rei retēte sup orificiū vene. Dicit ergo Impletio vbi cū refrenatis. i. cū pgelatis sup orificiū ar tarie. dicit tūc cū refrenatiuis. q. ista cōgelatio aliqñ fit cū refrenatiuis et pcutiuis: s. et fit alio mō sicut cum reten tiōe digiti super facie orificij vene. aliud quod Auicenna. dicit manifestum est. Tunc sequitur illas pars.

Aut ppterea quod caro coartat locū sicut si incidat vena in latitudine et suspēdat ad duo latera in prima vice: quare claudit super eam caro ex latere ex quo currit. et hoc nō fit nisi i loco carnoso. et multoties qdez accidit quod necessariū est incidere ra mum extremitatis vne vt sit introitus ei^o in pfundum vehemētior: deide ponunt desup medicine. et multotiens accidit in carnatio meat^o absq. matre sanguinis.

In qua pte Auicenna. determinat de cā retētiva sanguis q. fit per coartationē circū dātis venā et dicit. aut supple fit retē tio fluxus sanguis. ppterea quod caro coartat. i. implet et pstri git locū. scilicet. orificiū vbi fluit sanguis. Et videte Auicenna. q. tū ē ex mō loquēdi cōtinuato videt inuere quod iste mod^o fit q. dam mod^o p dicit modū. q. dicit. Aut ppterea tē. videt. n. q. ista aut referat ad illa aut q. pus dixit. Sed iste mod^o est qdā modus p se distinctus. et d. sic legi vt expositū ē. ni hilomin^o tū Auicenna. sic fuit locū: q. iste mod^o puenit cum p dicitō et cū alijs p dicitō in hoc. q. vterq. est mod^o p imple tionē. vñ q. tuor sūt modi retētivi pueniētes i hoc quod oēs sūt p impletionē s. vñ fit p impletionē ex licinis sicut bucel lis. alius fit p impletionē licini p sine bucellatiōe. tertiu fit per impletionē cū re cōgelata. ali^o aut fit p impletionē carnis circū dātis venā. Et tūc Auicenna. ostēdit q. liter fit ista coar tatio carnis sup venā cū dicit. Si incidat vena in latitudine per trāuersuz et si suspēdat. scilicet. cū vncio in pma vice a duo bus laterib^o. deide incidat ex vtroq. latere p trāuersuz ex toto: q. re claudit sup eā caro ex latere ex quo currit. q. ca pita venaz icisa retrahunt. et iō cooperiūt sub carne et sic cessat fluxus. sed id nō p. fieri nisi in loco carnoso. Et multoties qdē accidit quod neciuz ē icidere ramū extremi tatis vene vt sit introitus ei^o in pfundo. i. vt p. incisa re trahat in pfundo et cooperiat carne et multoties accidit desup in carnatio meat^o. scilicet. p talē curā absq. matre sanguis q. quoniam artaria est sic coopta: tūc sanguis nō p. currere ex tra i spacio vacuo. et iō icarnat artaria sub carne absq. quod accidat mater sanguis. tūc sequitur illa pars.

Strictura aut cū escara fit cū igne ipso quoniam magnificat timor: et fit cum medicis cauterizantibus sic calce. et flore cris et gñi b^o draganti et gñibus arsenici et cymino

etiam et similibus et cum eo quod est debilius quando pulverizat super locum et stringitur et retinet. Verum timor in illo est quod escara est velocis eradicationis ex se et ex quolibet resistente ex eruptione sanguinis et qualibet aliarum causarum. et quando cadit escara redit timor novus.

In qua parte Avicenna determinat de causa retentionis fluxus sanguinis qui fit per escaram cum cauterio vel cum igne vel cum medicis cauterizantibus. Et ista pars dividitur in quatuor partes. In prima ostendit quod debet fieri ista cauterizatio: et quod potest fieri cum igne et cum medicina. in secunda parte parat istum modum intentionis ad alios modos. in tertia parte parat cauterium forte ad cauterium debilius. in quarta parte ponit medicinas aliquas cauterizantes. et ostendit etiam quod cauterizantium medicinarum sint meliores. 2^a ibi (Verum timor est in illo etc.) 3^a. (Et propter id quod preceptum est etc.) 4^a ibi (Et de cauterizantibus bonis temperati regiminis etc.) 5^a. In prima parte dicitur per se. in secunda parte dicitur quod modus retentionis per cauterium est timorosior quam alij modi. quod escaria ut dicit Galenus. 4^o dicitur in se. sicut quoddam corpus retentum super faciem orificij vene. nunc autem talis escara est velocis eradicationis et ex se et ex quolibet resistente et ex quolibet illarum causarum et quando cadit escara: tunc redit novus timor: imo maior quam prius ut dicit Galenus. 5^o. de ige. Et ratio habet est. quod cauterizatio non generat carnem: imo diminuit. et ideo cum caro vulneris minuatur secundum quantitatem illorum corticum propter quantitatem et abscissionem illorum corticum: ut plerumque contingit fluxus sanguinis incessabilis. et ideo laudabilior est medicina glutinativa et viscosa quam cauterizativa. Aliquod tamen est necessarium cauterium ut scilicet. quod constructio non potest fieri cum alijs modis. Aliquod enim contingit quod aliquis abscindat cortex caro sub cortice est nata. ut quando cauterium est forte: ut postea dicit Avicenna. et tunc cessat fluxus. Et tamen ulterius intelligendum secundum quod dicit Galenus. quanto de ige. quod in quodam casu bene praeferit quod melius est uti cauterio quam alijs medicis hoc est sic quando fluxus est ex putrefactione et corrosione. tunc. n. vult esse ut recedant cum igne aut cum medicina incensiva. Et ratio habet est. quod cauterium tunc duo bona facit. remouet. n. putrefactionem et corrosionem a membro quod erat causa fluxus sanguinis et restringit fluxum sanguinis. alie autem medicie non facerent nisi vnum istorum. scilicet. restrictionem fluxus: nec est istud ita bene tunc faciunt cum non abscindant carnem sic cauterium. Et ideo dicit ibi Galenus. quod propter hoc in verendos et ante passionem coacti cum medicina incensiva et foco festinus eo quod putredo in his locis festinat. quod naturaliter calor eis dominatur et sunt vie supfluitatum exeuntium. In hoc ergo casu. melius est uti cauterio. in alijs autem non vni debemus nisi magna necessitate cogente. Deinde cum dicit.

Et propter illud preceperunt ut fiat cauterium cum ferro vehementer ignito profunde ita ut faciat escaras profundas grossas: quare casus non sit facilis et cadant in tempore longo in quare simili caro iam est nata. ex cauterio namque debili perveniunt escare debiles que cadunt ex quolibet causa et cum hoc facit accidere sanie et calefacit vehementer: Cauterium vero forte implet cum escaris fortibus et remouet rupturam et deturrescere eam facit et strahit eam.

Ch. c. Avicenna parat cauterium debile ad cauterium forte. ostendit. n. quod est melius cauterium forte. et per quod dicit. Et si habet vnum intelligendum quod cauterium siue forte siue debile est melius si sit pignus quam si fiat per medicinam. Dicit. n. Albucasis quod cau-

terium cum igne est melius quam cauterium cum medicina eo quod ignis est simplex cuius actio non pervenit nisi ad membro quod cauterizatur et non nocet alteri membro puncto cum eo nisi nocumeto pro. Et ratio habet est: quod eius operatio est subita et in tempore parvo medicie vero combustionis actio pervenit ad illud quod elongatum est ex membro et fortasse facit accidere in membro egritudinem difficilis sanationis. et fortasse interficit. Et ratio habet est. quod eius operatio est longior et in maiori tempore. et ideo est cum maiori et magis continuo dolore. et per se cum maiori attractione humorum ad locum et ad partes circumstantes. Deinde cum dicit.

Et de cauterizantibus bonis temperati regiminis est ut sumatur albugo oui et aggregetur cum calce non extincta. et involvatur cum eo pili leporis aut ei similia et ponatur super locum et stringatur. Et de bonis convenientibus ad ultimum multotiens est ut sumatur cyminum et calx et ponatur super locum et stringatur. et quandoque superaddit eis colcotar. et genera draganti in hac summa sunt habentia stipticitatem cum cauterio. Calx vero est cauterium in quo non est stipticitas de qua sit curandum. et illud quod generatur de escaris cum cauterio in eo quod habet stipticitatem est longioris fixationis et profundi: et succus fimi asinini et substantia stercozis asinini sunt de illis que aggregant ad cauterium acuitatem et glutinationem.

Ch. c. Avicenna ponit quosdam medicinas cauterizantes. et ostendit etiam hoc quod medicina cauterizans est melior. Et dicit. Et de cauterizantibus bonis temperati regiminis hoc est. quod non est multum forte. vel exponere temperati regiminis. quod illud est medicamentum compositum ex medicis viscosis et glutinativis. et ex medicis causticis. vni est sicut temperamentum inter illa duo. Et quandoque addit eis colcotar. Avicenna ostendit quod medicina cauterizativa est melior. et vult dicere quod cauterium cum quo est stipticitas est melius. Et ratio habet est. quod plerumque moratur escaria super locum quando est ex medicina stiptica cauterizativa. quanto autem plerumque escara stat super locum tanto est melius. quod caro generatur tunc plus quam cortices cadant. modo cauterium quod fit ex calce est fortius ceteris. ut dicit Galenus. quanto de ige. non tamen est stipticum. ideo cortices que generatur super vulnere cito cadunt. sed calcatum et regi stipticitatem habent cum cauterio. et ideo meliora sunt et debent cum alijs administrari. Tunc sequitur illa pars.

Medicine vero resistentes coagulatione sunt sicut gypsum ablutum et glutinum decoctum: et amilum: et pulvis molendini: et gumme: et thus: et resina: et iterum passe de visis ipsis. Et rane sunt huius generis secundum quod dicitur: et iterum stella senis:

In qua parte Avicenna determinat de causa retentionis fluxus sanguinis qui fit per inuiscationem et glutinationem. et non facit aliud Avicenna. nisi quod connumerat aliquas medicinas que coagulant et iustificunt. et thus. per thus Avicenna. intelligit hic thus gummosum et album. In thure enim sunt tres partes. est enim thus gummosum et album quod est grossum. et est ibi thus quod est minutum quod priusquam teratur ex cribello ceciderit ut Galenus dicit. 13. particula de ingenio sanitatis. et est ibi cortex thuris modo thus grossum gummosum est minus desiccativum et

z stipticum q̄ puluis thuris z cortex eius. Et pp hoc dicit Gal. in gnta particula de ingēto. q̄ cū vis medicamē oppilatiuū z viscosum facere elige thūs gūmosum z album: qd̄ dentibus non frangitur cum ipsis cōpūmitur s̄ glutinari videt̄ sicut mastix. q̄ ergo hic Auic. pōit medicinas glutinatas z viscosas. ideo ponit iter eas thūs intelligens per thūs: thūs gūmosus album. sed iferius ponit corticem thuris. q̄ ibi ponit medicinas desiccatas. cortex aut̄ thuris z puluis eius magis desiccatus z stiptici sunt q̄ thūs. Tunc sequitur illa pars.

¶ Medicine vero retinentes cuz exiccatione z icarnatiōe sunt sicut aloes: z cortex turis: z sicut interiora passularuz vne contrita valde. z galle cum oleo aliquo. z comburantur: z quando completur in flāmatio earum extinguantur: z papyr^o adustus z resina: z scorzia ferri: z stercus equi. z stercus asini adusta: z cinis ossiuz non ablutorum: qm̄ abluta p̄hibent glutiationē: z spōgia noua submersa in oleo aut vino deinde aduratur: z pili adusti.

¶ In qua parte Auic. determinat de causa retentua fluxus sanguinis que fit per exiccationes z icarnatiōes. q̄ ambo hic faciunt vnum modū vt dictum fuit prius. z nō facit aliud Auicē. nisi q̄ ponit aliquas medicinas hec habentes facere: quaz vna est sicciōz alia. z hoc facit respectu ad cōclusiones diuersas. q̄ in corpore sicco competit medicina magis sicca. in corpore autem humido min^o. z ratio huius apparet ex prius dictis. z patet quod dicit.

¶ Tunc sequitur illa pars.
¶ De narratione medicinarum simplicium z compositarum specierum diuersarum sortium in prohibitione fluxus sanguinis. Cap. xvij

¶ De illis que dixit Gal. z narrauit bene z experta sunt post ipsuz z inuenta sunt plurimi iuuamenti eē vt sumātur de colcotar: xx. z de minuto ture. xvj. z d̄ aloes z glutino sicco añ. viij. z de arsenico. iij. z de gypso vehementer trito puluerizato vt atomi post cribellationem. xx. curetur cum eo puluerizando super licinia z spargendo super locum: quoniam est mirabile. aut sumatur sarcocolla de mecha z aloes z sanguis dra. z ponatur super liciniuz z stringatur z aloes z tus solum cum pilis secundum q̄ sciuiti. z iterum spongia adusta sicut diximus z later adustus sumantur spongia z scorzia plumbi z tutia z aloes: aut sumantur tus z aloes z sulfur aut tus z sulfur: z fiat puluis: aut administret̄ licinium cum albumine oui: aut sumātur de colcotar. xx. z de ture aut minuto turis. viij. z resine. viij. z de gypso adusto.

De cura fluxus sanguinis

vij. aut sumāt̄ colcotar z de gypso adusto. viij. Aut sumātur colcotar eris vsti z calcadis z draganti adusti partes equales. Et de bonis ad fluxum sanguinis z proprie ex draganto est vt sumatur aloes pars. j. z s. primum amborum in corpore graui: z secundum eorum in corpore leui z corticum turis in corpore graui. dragma. j. z turis ipsius grossi pinguis i corpore leui pars. j. z sint contenti super ea ambo: aut sanguis dracōis. z sarcocolla conficiantur cum albumine oui z ponātur sup pilos leporis. z p̄parent̄ s̄ locū.

¶ In qua parte Auic. post q̄ determinauit de omnibus causis z modis retentuis fluxus sanguinis determinat siue narrat quasdam medicinas z simplices z cōpositas valētes ad fluxum sanguinis: quaz quedā sunt cauterizantes. quedam aut non. z de illis ē vna est magis sicce complexionis q̄ alia. z hoc facit habendo respectū ad diuersa corpora. narrat ergo quādam medicinā que est cōposita ex medicinis cauterizantib^o z medicis incarnatiuis: p̄ qd̄ dicit. aut sumat̄ sarcocolla z c. Iste sunt medicie z c. cōglutinatiue z incarnatiue aloes z thūs cum pilis. s. leporis madidatis in albumine oui s̄m q̄ sciuiti supple est medicina bona ad retentionē fluxus sanguinis. **¶** Est at̄ hic aduertenduz de hac medicina que fit ex thure z aloes q̄ est medicina s̄m q̄ Gal. dicit quinto de ingenio laudabilior omnibus alijs ad restringendū fluxum sanguinis. z docet ibi Gal. qualem substātiā debet habere. z etiam modū cōpositionis eius quantū ad pondus suaz partium. Dicit enī q̄ ista duo puluerizata cum albumine oui temperentur vt ad mellis spissitudinem veniant z in velere leporis inducta super vulnera imponant̄: ita tamē vt multe quātūatis sint: deinde ligamentū quater vel quies in loco vulneris inuoluatur. z tunc Gal. ostendit modū cōpositionis ipsius. Dicit enim. verū hanc medicinam diuerse facio. nam aliqui pono partes vnā aloes z duas thuris aliqui equale pondus. aliqui vō duas partes aloes z vnā thuris. nam in corporibus siccis z membris siccis maius pondus aloes inducat. in humidis vero ecōuerso. in medijs vō equaliter. Item aliquando vice pulueris pono puluerē z cortices ei^o. nā puluis thuris z cortices eius stipticiores sunt thure. thūs tamē melius est in inuisicādo z aglutinando. Et ideo cum vis medicamen viscosum z oppilatiuum facere elige thūs gūmosus z album. z maxime etiā cū vis hoc facere in corporibus leibus. Sed cū vis medicamen stipticum z maxie desiccatiuuz facere fac sic i fluxu sanguinis ex artaria. q̄ artaria indiget magis siccis z stipticis q̄ vena pone puluerem thuris z cortices eius. z maxie si etiā hoc sit in corporib^o duris z siccis. Et addit Galie. q̄ ideo de hac medicina plix disputauit. qm̄ meliorē inuenire nullatenus potui. nūro quoq̄ si aliquis eā inueniat meliorem. vidiq̄ cuz ea sanguinem de pelliculis cerebri fluentem semper curari: z eum qui de vulneribus colli fluebat. illum etiā q̄ de faucibus egr ediebat nullū in eis ligamē iponens. Et de bonis ad fluxum sanguinis proprie ex draganto qd̄ est ex medicis causticis ē vt sumat̄ draganti aut aloes p̄ vna: z s. p̄mū amboz i corpore graui. scdm̄ eorū i corpore leui. **¶** Hoc dcm̄ pōt dupliciter expōi: vno mō sic. primū eoz. s. dragantū supple sumat̄ in corpore graui. s. in corpore sicco. scdm̄ eorum puta aloes supple sumat̄ in corpore

leui idest humido. Et ratio huius est: qz medicina sicca cōpetit corpori sicco: et minus sicca corpori humido: mō dragantum ē sicci^o aloē. Alio mō potest exponi vt referatur hoc ad pondera: et exponitur sic. Namū eoz idest p̄mum pondus istarum medicinarū. s. que est pars vna sumatur in corpore graui. et scdm eoz idest scdm pondus quod est pars media sumatur in corpore leui: vnde si vis administrare dragantum: vt quādo. s. vis facere medicinam causticā et cōponere eam cum thure administra partem. i. ipsius in corpore sicco: sed in corpore hūido administra partem. s. et thuris partem. i. Si autem vis administrare aloē et thuris: vt qz velis facere medicinam incarnatiuam et cōglutinatiuam: tūc administra aloē in corpore sicco partem. i. sed in corpore humido partē. s. et causa huius apparet ex dictis: et corticis thuris: supple sume cuz medicinis predictis in corpore graui: idest sicco partem vnam: thuris ipsi^o grossi pinguis in corpore leui: idest humido pars vna. Et causa huius est: quia cortex ē sicci^o thure vt dictū est: et ideo in corpore sicco competit cortex in humido autem thuris: sint contenti semper ea ambo. i. sint contenta ambo corpora. s. et sicca et lenē: et ex tali compositione medicinarū siue velis facere medicinā causticā siue velis facere medicinā glutinatiuā: et viscosam: quia in vtroqz corpore fit cōpositio medicinarum respiciēdo complexionem naturalem ipsorum: aliud quod Auicē. dicit patet etc.

Explicit tractatus secundus de vulnerib^o. Incipit tractatus tertius de vlceribus.

Sermo vniuersalis de vlceribus. Cap. .i.
Vlcera generantur a vulneribus et ab exituris eruptis et a pustulis: et solutio cōtinuitatis in carne quādo facit sanies et pus noiat vlcus.

In precedentibus tractatibus Aui. dicit modū curationis solutionis cōtinuitatis q̄ est attritio et cōfusio et simili um ipsi fm q̄ accidūt in mēbris carnosiss. In parte ista q̄ est tractatus tertius. Sen. quarte dat modū curationis solutionis cōtinuitatis in mēbris carnosiss q̄ dicit vlcus. Et diuiditur hec pars in partes duas. In p̄ma parte determinat d̄ vlceribus ostēdendo modū generatiōis eoz et differentias et diuersitates q̄ in eis cōtingūt. in scda docet modū curationis eoz fm oēs illas diuersitates. scda ibi. (Sciās q̄ oia vlcera idigent exiccatione quadā.) Pr̄ma in duas. p̄mo ponit modū fm quē generant vlcera et cās eoz: ostēdit etiā quid est vlcus: scdo ostēdit diuersitates que cadunt in vlceribus et causas etiā accidētū quoz dā q̄ i eis cōtingunt. scda ibi. (Et vlcera sunt apparatus et sūt habitia pfunditate.) Pr̄ma in duas. p̄mo ostēdit cās et modos generatiōis vlceris: et ostēdit etiā quid est vlcus. secundo: quia ad vlcus consequitur sanies et pus ostēdit causas propter quas generatur pus et sanies in vlcerib^o. secunda ibi. (Et non facit pus etc.) Circa p̄mam partē intelligi debet vt habeatur intentio Aui. q̄ differentia ē inter vuln^o et vlcus: qz vulnus d̄ ē solutio cōtinuitatis sensibilib^o: cū nōdū sit in ipso generatio sanies: s; vlcus d̄ ē solutio cōtinui manifesta et sensibilis: cuz in ipsa sit generatio sanies large sumēdo sanies siue sit bona et laudabilis siue mala: sed vl^o d̄ esse solutio cōtinuitatis manifesta: et tō vulnus d̄ cōmuniter solutio cōtinui ex recēti tpe facta absqz qz ibi sit aggregatio sanies: vlcus autē est solutio cōtinui: verbi gr̄a: sicut quādo tā in vulnere pp aliqd accidens fit aggregatio hūiditatis q̄ cōsolidationē ei^o phibz et hinc est etiā qz vulnera trāseūt in vlcera: nō autē ecōuerso. Ex quo vlteri^o manifeste apparet qz cuz generatio sanies fiat ex aliq̄ materia defluēte ad mēbz: vel aggregata in mēbro q̄ perfecte cōueri nō pōt. Ista autē materia cum

disruptiōe carnis eē nō pōt nisi aut in vulnere aut in apata qd̄ aggregat sanies: qz tūc in ipso facta est manifesta disruptiō in carne aut cū humorib^o acutis ex qbus accidit carnē corrodī et dissolui ex qbus humorib^o fiunt pustule corrosiue: hoc ē qd̄ Aui. dicit: vlcera tm̄ generantur ex tribus. s. aut a vulnerib^o aut a b exituris cū sūt corrupte aut ex pustulis supple a qbus accidit ambulatio et corrosio in mēbro: q̄lia sunt pruna et ignis pficus et filia: et illud cōcordat ei qd̄ ipse dixit etiā in scda sen. p̄mi canonis: qz cāe vlce et aut sunt apata q̄ aperunt aut plaga aut botho: q̄ se comedūt ex qb^o vlteri^o manifeste apparet qz vlcera a cā p̄mitiua imediate generari nō possūt sicut vulnera qz in p̄mo occurfu cāe disruptiōis solutiōez cōtinui nō ē possibile sanies generari: s; s. vlcera oia generant a cāis corporeis. Scdo vlteri^o apparet qz in vlcerib^o pprie dicit semp ē aliqd cū solutiōe cōtinui cōiūctū qd̄ indicat diuersum modū curationis a curatione q̄ debet solutiōi cōtinui: vñ est solutio cōtinui: s; cū vulnerib^o nō est alia dispositio cōiuncta q̄ indicet aliud medicamen debere administrari qd̄ sit alteri^o nature ab illo qd̄ curat solutionē cōtinui: et propterea vuln^o cū quo ē deperditio carnis cū solū in eo intēdit generatio carnis adhuc d̄ vuln^o. Cū autē pp aliqd accidēs accidit multiplicari hūmiditātē in loco rōne cui^o cōuenit postea sibi mūdificatio et absterfio q̄ non cōpetit solutiōi cōtinui vñ solutio cōtinui est dicit vlcus. Et propterea ē itelligēdū vlteri^o qz vlcus non imerito pōt dici solutio cōtinui manifesta cōposita: vulnus autē solutio cōtinui simplex manifesta: simplex nō qd̄: qz in ipso non possit cadere cōpositio alterius morbi: qm̄ in vulnere a quo facta ē deperditio carnis pp icisionē est cōpositio alteri^o morbi: sicut dicit Gal. in teg. et 3^o de ige. sani. s; dicit simplex: qz pp talē cōpositionē nō indicat diuersus modus medicaminū administrari debere: nā s; ppter cōpositionē sit ibi diuersa itētio: hāc tamē diuersā itētiōē vnus modus medicamē cōplet. Vlcus autē dicit hoc mō esse solutio cōtinui cōposita: et ppterea sub tractatu vlcerum cōprehendit modus curationis fistularū cauernarū et vlcerū putridoz: et vlt omniū cū qb^o alia dispositio est cōiuncta: rōne cui^o iudicat diuersus medicamen administrari debere: et hec ē itentio Aui. si quis subuliter aduertat. 4^o sen. p̄mi canonis ca. de solutiōe cōtinui. Ista etiā possunt extrahi ex his q̄ dicunt 3^o et 4^o de inge. sani. Et p̄ p̄pleta declaratione istoꝝ recurras ad scriptū qd̄ ibi se cimus putans non minus eē vtilius isto. Scdo intellige qz qm̄ Aui. dicit. et qm̄ facit sanies et pus noiat vl^o: qz sanies vñ h̄ refertur ad sanies laudabilē: pus at̄ refertur ad illaudabilē. Neqz ē qz aliqñ auctores cōiter vtroqz mō vtūtur ad vtrumqz. Deinde cum dicit.

Et non facit pus nisi ppterea qz cibus qui venit ad ea cōuertitur ad corruptiōnē propter debilitatē mēbz: et quoniā ppter debilitatē suā resoluūtur ad ipsuz et attrahuntur versus ipsum superfluitates mēbroꝝ vicinātiuz ei: aut propter vnguēta mollificantia mēbz et liniētia ipsuz cū hūiditate sua et vnctuositate sua

In ista pte qz in vlceribus gñatur sanies aut pus ostēdit causas p̄ q̄s gñatur sanies et pus in vlceribus. et duo facit p̄o ponit cām gñalem pp quā gñatur sanies in vlcere. 2^o in spālī ostēdit cām gñationis sanies illaudabilis: et ostēdit diuersitates que in ipsa ptingunt. 2^a ibi. (Et qz est de gñe pus subtile etc.) Circa p̄mam partē ē intelligendum qz duplicem ponit causam per quam sanies generatur in mēbro. vnam qdem causam ponit q̄ est sicut p̄ncipi-

palis cā. aliā vō cāz ponit sic coadiuuantē ad h. Cā qdem pncipalis ē debilitas vtutis nutritiue. q̄ quidem propter duo est causa generationis saniei. nam in sanie duo contingunt vel concurrunt: vnum quidem est humiditas q̄ subijcitur p̄ materia ipsa. scdm̄ est alteratio diminuta cuz putrefactione permixta: nunc autem debilitas virtutis ē causa quare multiplicentur in mēbro hūiditates iqtū d̄ bilitas mēbrū est cā vt ad ipsū expellant supfluitates aliorum mēbroz: inquantū etiāz est cā vt in ipso mēbro detineatur supfluitas nutrimentū: z inquantū etiā est cā vt nutrimentum totū qd̄ venit ad mēbrū nō possit s̄m sui totūz cōverti in ipm̄: vñ remanēs in ipō multiplicant hūiditates in eo. Debilitas autē virtutis ē cā vt in tali hūiditate pfecta non fiat cōuersio: z qz ppter debilitatē hūiditates q̄ fiunt in mēbro nō possūt regi pfecte a calore naturali cōuenit qz in talib⁹ hūiditatib⁹ insit calor extraneus ppter quē aliqs̄ modus putrefactōis existat ex quo cōuenit qz hūiditates in sanie cōuertant: cā autē coadiuuans ad ḡiationē saniei est medicina mollificās z lenificans membrū cum humiditate z vinctuositate: hec enim coadiuuant ad hoc vt humiditas cōtenta in mēbro efficiatur sanies ppter ea qz sanatio vt dictū est cuz quadam putrefactōe consistit: putrefactio autē sicut dicitur quarto de ingenio sanitatis fit cū calido hūido: quia que putrefiunt vt sic sūt calida z hūida ppter qd̄ cū talia medicamina caliditate z hūiditate p̄cipēt disponūt hūiditatē vt in ipsa iducatur alteratio q̄ in ḡiationē saniei cōcurrit: z hoc est qd̄ dicit Gal. quarto de inge. sanita. qd̄ in vulneribus cōtusuis i quibus sanies debet generari tetrafarmacuz z oīa cala z hūida i eis sanie festinat. Ex qbus v̄bis possumus accipē qd̄ medicīa ḡians sanie: ē duplex: qdā ē generās sanie qz calozē nālē i mēbro multiplicat z ipz p̄uat pp̄ caliditate tpatā z viscositate suā. Et iste qdē sūt que ad ministratur in apatibus cum maturatiōe idigēt de qbus facta est mentio multotiens supra in ca. de medicinis maturatiuis. Alia vero ē medicīa generās sanie: qz disponit humiditatē ad alterationē simile illi que fit in generatione saniei q̄ alteratio ē cuz putrefactōe p̄mixta: z tales medicīne administrantur in vulnerib⁹ vel in vlcereb⁹ in quibus indiges sanie generare: z de talib⁹ medicinis hic fit mētio que sūt mollificātes z lenificātes mēbrū z q̄ sunt humide vinctuose: vñ z tales in omnibus vlcereb⁹ multiplicant sanie. Deinde cum dicit.

Et qd̄ est de genere pus subtile noiāt virus: z qd̄ est grossuz noiāt sordities: z est res spissa coagulata alba: aut ad nigredinem declinīs aut sicut fex.

In ista parte in speciali ostēdit causas ppter quas cōtingit sanie generari i vlcereb⁹ que ē sanies illaudabilis: z ostēdit etiā diuersitates talis saniei illaudabilis: z primo facit hoc. scdo ponit quoddā incidēs in quo ostēdit diuersum modū curatiōis penes diuersitatē saniei illaudabilis in vlcere existentis. scda ibi. (Et virus quidē indiget zc.) Circa primā partē intelligendū est qz Auicē. in his verbis vult ostēdere diuersitatē que competit in sanie illaudabili: hec autē diuersitas est ex parte coloris z ex parte substātie. Ex parte coloris quia quedā est alba non habēs verā albedinē: quedā autē est nigra: quedam autē est habēs colorē fecis: z simili modo itellige de alijs diuersitatibus que possunt fieri ex parte coloris illaudabilis. Ex parte autē substātie est: qz qdā est subtilis valde z ista pp̄rio noiē vocatur virus: quedam autē ē grossa valde coagulata z spissa valde: z ista pp̄rio nomiē vocatur sordes: sicut dicit Auicē. Et qbus verbis habet qz sanies q̄ tenet mediū iter oīa ista dicitur sanies noiē absolu. Differentia autē ē inter virus z sordē sicut hic innuitur ab Auicē. z ex parte materie z ex parte agētis. Ex parte qdē mate-

rie qz sordi subijcitur p̄ materia hūiditas grossa z viscosa flegmatica: materia autē virus ē humiditas calida subtilis. Ex parte autē agētis ē d̄ria: qz ad virus cōcurrit multa caliditas putredinalis: in sorde autē est diminuta caliditas ppter materiā frigidā ex qua causat. C̄ aduertēduz tamē vlti⁹ ne errare cōtingat qz qn̄ dictuz est qz sanies laudabilis tenet mediū iter virus z sordē: nō sic en̄ intelligendū qui ibi nulla cadat diuersitas. Nam dictū est i 3^o de ingenio sanitatis: qz in quolibz vlcere q̄stuncūqz sit laudabile generant due supfluitates: quarū vna ē grossa et altera subtilis. Et ppter ea dictū ē ibi qz in omni vlcere idigemus medicina exiccante z etiā abstergēte. Cuz ergo ista duplex supfluitas subijciatur etiā p̄ materia saniei laudabili manifestū ē qz in sanie laudabili adhuc est aliqd̄ subtile z aliqd̄ grossuz: sed tñ subtile z grossuz qd̄ in ipsa ē nō pp̄rie d̄ virus nec sordes de qbus hic intelligit Auicē. qz in viru z sorde supponit aliqd̄ p̄ mā cui nōduz est dominiū calidi nālīs: s̄z oīno est mā extranea ipsi. Pro pfecta autē de claratiōe istoz recurras ad scriptum quē feci super libro de ingenio sanitatis. Deinde cum dicit.

Et virus quidē non generatur nisi ex subtilitate humorū aquosozū: z ipsorum calido: z sordities generatur ex grossitie humorū. Et virus quidē multiplicat cū generatiōe apostematis: z vir⁹ eget exiccante: z sordities abstergente.

In pte ista ipse ponit quoddā incidēs in quo ostēdit diuersitatē modi curatiōis q̄ debet vlcere rōne virulentie z sordis: qm̄ in vlcere rōne virulentie debet vehemēs exiccatio vltra illā que debet vulneri vnde vulnus. rōne autē sordis debet vehemēs absterfio vltra illā que debet vulneri vñ vulnus est. Ratio autē q̄re vlcere debetur exiccatio rōne virulentie est: qz virulētia p̄hibet cōsolidationē z nascentiā carnis iqtū humiditas cui cōtraria ē exiccatio: sordes autē p̄hibet cōsolidationē z nascentiā carnis in quātū adheret z cōglutināz onficiis porozū carnis: huic autē est cōtraria absterfio: ppter quod in vlcere rōne virulentie debet exiccatio. rōne vero sordis absterfio.

Et vlcera sūt apparētia et sūt habētia p̄funditatē. z vlcus qd̄ p̄funditatē habz nō euacuat qn̄ aut iā idurata sit caro circundans ipz et noiāt fistula et est sicut cāna penetrās i mēbrū: aut nō idurat aliqd̄ z noiāt absconsio z cauerna. Et quādoqz dicūt qdā absconsionē illō qd̄ elongatuz est sub cute z separat ab ea cutis: z cauerna illō qd̄ inflectit sub carne z dilatāt in ea. Dicūt quidā: imo dilatātū ē cauerna z strictū p̄funduz fistula. z nō est contrarietas in nomiatiōe. Et qn̄ est durities super vlcus apparens noiāt vlcus ostracinū. Et fistula quidē mala est illa q̄ non sentit: z s̄m quātitatē elongationis eius a sensu erit eius malitia. Et de ipsa quedā est equalis et de ea est quedam obliqua.

In pte ista vt dicebat pus oīdi diuersitates z differentias que in vlcereb⁹ cōtingunt s̄m q̄s diuersificat modus

curationis eorum: et comparat vlcera in bonitate et malitia et illas diuersitates. Circa quã ptez vt itelligat intentio Aui. itelligẽdũ est qd iste diuersitates quas ponit h Aui. sic declarat Gal. 3^o de ige. san. finali ca. nõ sunt ppe dric solutionis cõtinui vnde solutio cõtinui est: ppter ea qz tales diuersitates sumunt ex cõpositiõẽ morboz alioz cuz vulnere accidẽtã q nõ sũt ppria solutioni cõtinui: vel cõpositiõẽ carum aliquaz hũoralũ cũ solutiõẽ cõtinui sine quaz curatiõẽ solutio cõtinui curari nõ põt. Et ppter ea idicatio curatiua q a talib⁹ sumit est idicatio q nõ ptinet ad idicationẽ curatiua q sumit ab eẽntia vulneris vnde vuln⁹ e vel vñ solutio cõtinui est: solũ. n. ille dric sunt pprie dric solutiõis cõtinui: vñ solutio cõtinui e: q sumunt a pprijs accidẽtib⁹ solutiõis cõtinui vñ solutio cõtinui e que nõ idicat aliud eẽntialiter in curatiõẽ ab eo qd solutio cõtinui idicat: s; qndã diuersitatẽ idicẽt i curatiõẽ ipsius: tñ diuersitas illa eẽntialiter nõ e sicut sũt dric sũpre a magnitudine et paruitate solutiõis cõtinui et figura ipsius et pfunditate: qz. s. sit pfunda et supficialis: et ab eẽlitate et iẽqũlitate ipsi⁹. Iste. n. diuersitates aliquo mō diuersificat curatiõẽ solutiõis cõtinui: sicut apparuit supra i capi. de curatiõẽ vulnerũ: et tñ hec diuersificatio nõ e penes aliud qd debet solutiõẽ cõtinui vñ solutio cõtinui e: iõ tota hec diuersificatio e solũ i mō curatiõis q debet solutiõẽ cõtinui vñ solutio cõtinui e. S; dric et diuersitates vulnerũ que sumunt ex cõpõne alteri⁹ morbi cũ eo vel accidẽtis alteri⁹ sicut doloris vel cõpositiõẽ alicui⁹ cãe hũoralis. Iste qdẽ nõ sũt pprie solutiõis cõtinui: ab eis sumitur alia idicatio curatiua qz illa q debet solutiõẽ cõtinui vñ solutio cõtinui e: et qz vt habitu e pñs in isto tractatu tradit modus curatiõis solutiõis cõtinui rõne eoz q cõponũt cũ ipsa que phibet sanationẽ ei⁹. Adcirco in h ca. ponunt tales diuersitates et differẽtie solõnis cõtinui: s; in ca. curatiõis vulnerũ in quo tradit modus curationis solutionis cõtinui vt cũ ipsa nõ aliud phibet ei⁹ sanationem cõiungit: posuit dric et diuersitates q sũt in vulnerib⁹ que sũt pprie dric vulneris vñ vulnus e sicut ibi apparuit. Scdo e itelligẽdũ q Aui. s; mltas diuersitates vlcẽz ponat penes talia que cõponũt cũ solutione cõtinui que idicat aliqd diuersũ a solutione cõtinui: tñ oẽs tales dric et diuersitates i gñe sicut extrahit ex his q habetũr 3^o de ige. sa. Gal. pmo ca. pñt reducti ad tres. Nam ea que cõponunt cũ vulnere a qb⁹ sumunt tales diuersitates aut sumunt ab ipsis que sũt sicut cause necessarie i curatiõẽ vulneris et ex corruptiõẽ ipsarũ auget vlcus et phibet sanari: aut sumunt ab his que cõponunt cũ vulnere sine quozũ curatiõẽ vulnus curari non põt. Aut sumunt ab his que supueniũt vulnere rõne quozum vuln⁹ dric eẽ periculosum et magnũ: vnde ex magnitudine et periculositate idicat ibi alia intẽtio curatiua qz illa que cõpetit vulnere vñ vuln⁹ e. Si qdẽ tales dric et diuersitates sumunt a primis tũc iste videntur sumi ex duob⁹ s; qz duo vident cõcurrẽ vt cause imediate ad sanationẽ vlcẽris quozum vnũ est sicut agens et hec e cõplexio: naz sine cõplexione laudabili nõ põt cõsolidatio que est actio nature fieri. Aliud vero cõcurrit sicut materia: et hoc e vt sãguis sit laudabilis i quãto et i qli ppter qd tales differẽtie sumunt aut ex modo cõplexiõis: vtputa: qz cũ vlcere cõiungat mala cõplexio vel calida vel frigida vel sicca vel quẽcũq; sit illa. Aut sumunt ex dispositione sanguinis q venit ad vulnera: vtputa: qz in vlcere dfluat sanguis peccans vel in quãto vel in qli. Et s; pmo modũ dicimus qd vlcẽrũ quedã sũt dura quedã calida quedã frigida et quedã mollia et. s; aut scdm modũ dicimus q vlcẽrũ quedã sunt mũda quedã imũda quedã virulẽta et quedã sordida. Si aut tales differẽtie et diuersitates sumuntur ex his sine quozũ curatiõẽ vulnus curari nõ põt: et illa sunt multa sicut sũt multa que cõiungi possunt cũ vlcere sine quozũ curatiõẽ vlcus curari nõ põt quozũ quedã

sunt accidẽtia sicut dicim⁹ isto mō qz vulnerũ quedã sũt cuz dolore: quedã vero priuata dolore et. Quedã vero sunt egritudines alie sicut dicimus qz vulnerũ quedã sunt apostemata et quedã priuata apostemate et quedã sunt cõfusua et quedã nõ: et quedã sunt cũ pustulis malis et quedã nõ: et quedã sũt cuz quadã causa vel ad modum cause humoralis: vt dicimus qz vlcẽrũ quedã sunt putrida: et quedã virulẽta: et quedã corrosiua et. Si autẽ tales dric sumant ex his rõne quarũ vlcera dicunt periculosa et magna: sic hoc est triplr s; qz vulnus põt dici magñũ et periculosũ triplr vt apparet qto de ige mo sanita. Cũ aut est periculosũ et molestũ rõne nobilitatis mẽbri in quo sit: et isto mō sumit diuersitas in vlcẽrib⁹ penes mẽbra nobilia in qb⁹ cũ accidũt vlcera sũt suspecta et timorosa: sicut cũ vulnera accidũt i mẽbris neruosis aut i siphac aut dyasfragmate et. Cũ aut vulnus vel vlcus e piculosũ rõne magnitudinis ei⁹: et isto mō ponit infra qz vlcera rotũda sunt piculosa et peiora alijs: qz quodãmodo qstũm e ad hoc sunt maiora alijs sicut apparet i ferius: et sicut etiã vlcera qstũ sũt magis pfunda in mẽbro tanto sũt peiora. Aut eni vlcus e piculosũ rõne malignitatis et pessimitatis. Sicut isto mō dicimus quedã eẽ vlcera cancerosa: et quedã sunt cũ putrefactiõẽ et corruptiõẽ mẽbri: et quedã sũt corrosiua et similia: sicut herpes hestionic⁹ et similia. Tales ergo diuersitates vlcẽrũ hic itẽdit ponere Aui. s; ipse Aui. per istũ modũ ordinate nõ ponit: sed eas iter miscet. Oẽs tamẽ qz ponit possũt reducti ad aliquã istarum diuersitatũ sicut hec oia dclarata sunt perfecte in scripto que fecimus sup libro de ige. Cũ his g; premissis dicimus qz in ista pte i qua Aui. ponit tales diuersitates et differẽtias vlcẽrũ Aui. sic pcedit. In pma parte tãgit diuersitates que accidũt vel cõtingũt in vlcẽrib⁹ maxime rõne eoz que sunt vt cause faciẽtes ad sanationẽ eoz sine quorum curatiõẽ vlcera curari nõ possũt: et etiã rõne eoz que vlcera faciunt molesta et timorosa ex pte pessimitatis et malitie vlcẽris et ex parte mẽbri in quo est vlcus. Scdo ostẽdit que vlcera pprie sunt suspicioza: et molestiora rõne quãtitatis eius et precipue in qbus corporib⁹ sunt molestiora. scda ibi. (Et vlcera qdẽ prauẽ curatiõis sunt rotũda.) Prima in duas. pmo ponit illas diuersitates et differẽtias. scdo qz in ponẽdo illas diuersitates et differẽtias ostẽderat que sũt cause ppter quas vlcera phibetũr a sanatiõẽ ipsoz illas reducti ad ordinẽ et in sumã ostẽdit que sunt cause in genere ppter quas vlcera difficilis curatiõis existũt. scda ibi. (Et cause que cũ accidunt corrupunt vlcera.) Prima in duas. Primo premitit illas causas et diuersitates q contingunt in vlcẽribus. scdo reddit cam quozũdã accidẽtiũ cõtingẽtiũ in vlcẽrib⁹ penes aliquã illaz diuersitatũ. scda ibi. (Et quãdo sanãt vlcera: deinde redeũt.) Prima in tres. Primo pmitit illas diuersitates et differẽtias. in scda parte ponit quodãz signum ppriũ p quod cognoscim⁹ quãdo in vlcẽrib⁹ pdictis in qbus est malitia et corruptio et rectificatio cõuenit in tertia ostẽdit in qbus corporibus vlcera sunt bone cõsolidationis et in quibus phibetur cõsolidatio ipsoz: sed apta vt in vlcẽrib⁹ eoz coniungatur aliqua ex predictis causis facientibus vlcera difficilia ad sanãdum. scda ibi. (Et de signis bonis.) 3^o ibi. (Et corpa susceptibilia curationis.) Prima in duas. Primo premitit diuersitates et differẽtias vlcẽz q diuersitates et differẽtie sumunt magis rõne causaz a quib⁹ depẽdet sanatio vlcẽris et que diuersitates sumuntur etiã ab eis que cõponuntur sine qrum curatiõẽ vlcera curari nõ possunt. scdo ponit diuersitates et differẽtias in vlcẽrib⁹ rõne eoz que reddũt ea suspecta et molesta ppter malitiã eoz vel ppter nobilitatẽ mẽbri in quo fiunt. scda ibi. Vulnere autem que accide re faciũt spasmũ. Prima in duas. Primo ponit differẽtias et diuersitates vlcẽrũ. scdo ponit quedã signa p q do cet cognoscere vlcera i qb⁹ e malitia et corruptio: et in qui

bus nō est malitia neq; corruptio. scda ibi. (Et vlcera qui dem dura icipiētia.) Prima i duas. pmo ponit vnū mo dum diuersitatis in vlcerib⁹. scdo ponit aliū. Et oēs isti modi p̄dicti diuersitatis accipiunt penes p̄dicta q̄ pos sunt cōponi cum vlceribus a quib⁹ phibetur sanatio vl ceris sicut dictū nst superi⁹. scda ibi. (Et vlcera qdem di uidunt.) Prima in tres. pmo ponit illū modū diuersita tis in vlcerib⁹. scdo qz in illo modo diuersitatis in vlceri bus sm opposita est vlcus qd̄ dicitur fistula: z hoc ē vlcus pfundū qd̄ peruenit ad mēbra posita i fundo docet disti guere per signa ad qd̄ mēbrū positum in pfundo perue nit vlcus. tertio penes cognitionē talis vlceris docet cer tificare quoddā ambigū. scda ibi. (Et que vadit ad ner uum.) tertia ibi. (Et multoties sunt fistule.) Prima pars hz plures partes: s; nō est hic curandū de diuisioe par tiūz minutaz dūmodo habeatur p̄ncipales intētiōes to tiūs capituli. Dicit ergo pmo. Et vlcera zc. z nominatur fistula: z est sicut cāna zc. Circa hoc verbū est intelligē dum qd̄ hoc nomē fistula dupliciter accipit: vno mō com muniter z large: z isto mō fistula v̄r eē qd̄cunq; vlcus dif ficilis sanatiōis z cōsolidatiōis: ppter qd̄ iueterascit cuz antiquatur. Alio mō accipit fistula pprie: z isto mō fistu la est vlcus difficilis sanatiōis cū quo est caro infiltrata z durā h̄ns cōcauitatē z pfunditatē in mēbro ad modū cā cri: z has duas significatiōes fistule v̄r insinuare Albuc a s; cū diffinit fistulā dicens. Scias qd̄ oē vlcus aut apa qd̄ i ueterascit cū antiquatur fit vlcus z nō solidatur z emittit pus semp z nō abscondit tūc nominat i quocunq; mēbro fuerit fistula. Et nos nominam⁹ quehemē ipm. Et hoc di xit q̄stū ad p̄mā acceptionē eius z subdit loq̄ndo de fistu la sm ppriā z strictā acceptionē ei⁹. Et fistula qd̄z sm ve ritatē ē nodatio infiltrata dura z alba cur⁹ cōcauitas ē si cut cōcauitas p̄ne anseris: z pp hoc noiant qdā eā vsa. i. p̄nā: z Aliab. loq̄ndo de fistula sm largā acceptionē et cōez ei⁹ dicit. Nūcūq; vlcus trāsit. xl. diē z nō sanat fit fi stula. Et q̄nq; dicūt qdāz: ponit intētiōnē quozūdā. s. me dicoz veterū circa significatiōnē p̄dictoz nominū q̄ itē tio reuertit in eodē cū illa quā dixit vel dixerat. Et id sub dit qd̄ nō ē cōtrarietas in hac nominatiōe. Et q̄n ē duriti es sup vlc⁹ apparēs. i. manifestatur in p̄tibus circumstāti bus eē in ipso vlcere noiatur vlc⁹ ostrachinuz: z dicit ab ostraca qd̄ ē cōcula marina: vñ q̄n in tali vlcere ē duriti es multa sicut in ostraco: idcirco tale vlc⁹ d̄r ostrachinū. Et fistula qd̄ mala ē q̄ nō sentit p̄pterea qz significat eē scā corruptio z mortificatio in carne. Et de illa qdā ē eq̄ lis. i. recta icidēs in carnē sm lōgū zc. Deinde cū dicit.

Et que vadit ad neruū dolet vehemen ter z pprie q̄n tangit ei⁹ inferius cū tenta z fortasse difficilis fit operatio illi⁹ mem bri z ē humiditas subtilis tenuis sicut fit ad illa que puenit ad os: z q̄n puenit ad li gamētū ē illud qd̄ currit ppinquū illis. **E**x dolor i ossuosa z ligamētali fortas se nō magnificat z humiditas que vadit ad os est subtilior z decliuior ad citrinita tē: z ex pueniēte ad venas z arterias mul totiens egreditur sex. z q̄nq; si fuerit tēdēs ad venā sanguis plurim⁹ z ad arteriā san guis subalbidus cū fluxu sanguis z p̄ces siōe: z ex ea q̄ puenit ad carnē currit hūi ditas viscosa grossa turbida cruda.

In parte ista qz fistula est vlcus pueniens ad pfundū do cet distinguere ad qd̄ membrū pfunduz positū puenit h vlcus: docet distiguere maxime ex modo humiditatis q̄ egrediuntur ex vlceris orificio. Nā quādo pfunditas fi stule solū est in carne tunc ex orificio vlceris egreditur hu miditas viscosa grossa turbulēta: q̄n vero ad venas pue nit egreditur humiditas quedā ad modū seris: z q̄nq; egre ditor sanguis habēs colorē purpureū: s; ex illa q̄ perue nit ad artariā egreditur sanguis subalbidus vel tendēs ad quādā flauitatē cū quādā impulsione z saltu. Ex illa at que puenit ad ossa z ligamēta z neruos egreditur hūi ditas subtilis z tenuis. Sed hec ē differētia: qz q̄n perue nit ad neruos tunc ē cū vehemēti dolore z p̄cipue q̄n tan gitor intrinsecū eius aut cū ferro aut cū tenta intus in tali vlcere: membrū autem phibetur a motu: aut nocumēta habet in operatiōe motiua p̄cipue si neruus ad quez p uenit orificium fistule fit ex neruis motiuis: s; in illa que peruenit ad ossa z ligamenta nō est dolor. Distātia autēz inter illam que peruenit ad ossa z que puenit ad ligamē ta est: qz ab illa que peruenit ad ossa egreditur hūiditas magis tenuis q̄ illa que peruenit ad ligamenta z magis tendēs ad citrinitatē q̄z fit illa que peruenit ex illa q̄ per uenit ad ligamēta: z hec ē itētiō Aui. in hoc.

Sed aliquis dubitabit qz ipse ponit qd̄ ex fistula pueniēte ad neruos z ossa z ligamēta egreditur humiditas magis tenuis q̄z ex illa que puenit solū ad carnē. Nā istd̄ videt falsum: qz humiditas que egreditur ex vlcere videt magis generari ex supfluitate nutrimenti illi⁹ p̄ticle vel p̄portionati ei. aut generat ex nutrimento qd̄ nō p̄t cō uerti in illa particula: nūc aut nutrimentū z supfluitas nu trimenti ossium z ligamentoz z neruoz sunt viscosa z vi scosiora: z grossiora q̄z carnis zc. Et per similem ratio nem videtur falsuz eē quod ex fistula perueniente ad os egrediatur humiditas tenuior q̄z ex illa que puenit ad li gamēta: q̄n nutrimentū z supfluitas nutrimenti ossis vi scosior z grossior est q̄z fit ligamētū zc. **P**reterea falsuz dicere videt cū dicit qd̄ in illa que vadit ad neruū p̄cipiē vehemēs dolor z p̄cipue si tangatur eius inferius cuz ten ta. Nam videt qd̄ quando fit tactus partis iterioris qd̄ tūc minor aut nullus fit dolor: qz neruus ponit esse organuz tactus. Nūc aut philosophus vult qd̄ sensibile posituz su pra sensum nō causat sensuz. Sic res visibilis supra ocu lum nō videt: ergo etiā si tangibile perueniet interi⁹ ad neruū nō d̄z sentir: z per p̄ns nec dolorē facere neduz qd̄ augeat. **S**olutio z pmo. ad primū d̄m: sicut dicit Aui. qd̄ q̄n fistula peruenit ad carnē solā egreditur hu miditas grossa z viscosa: minus autē grossa z tenuior q̄n puenit ad neruū: tenuior aut q̄n puenit ad ligamēta. z ad huc tenuior quādo puenit ad ossa. Et cā huius est multi plex. Nā humiditas que multiplicat z resudat ab vlcere aut ipsa puenit aliunde ad vlcus: z tunc venit p̄ porosita tem mēbrū in quo est vlcus. A membris ergo q̄ poros ha bent latiores p̄t ex poris eius resudare ad vlcus hūi ditas grossa z subtilis: s; a membris q̄ habēt poros dep̄s sos z strictos: id nō potest resudare ex poris ad vlcus nisi id qd̄ subtile ē z virulentuz: z quāto hz poros strictiores tanto id quod resudat ex poris ei⁹ ad vlcus est subtilius z tenuius: z per p̄ns illd̄ quod egreditur ex vlcere ē sub tilius z tenuius: qz ergo caro hz poros latiores z est sub stantie laxioris z rarioris: ideo humiditas que puenit ad vlcus eius potest grossior resudare. Ex vlceribus autēz que pueniūt ad mēbra depressa z solida: qz ex poris eo rum ad orificium vlceris nō resudat nisi id quod ē tenue z subtile: idcirco ex talibus vlceribus egreditur solū ali quid subtile z virulentū: z p̄pterea qz os est depressioris substantie q̄z ligamētū z ligamentum q̄z neruus z ner uus q̄z caro: idcirco ex fistula que ad os peruenit egredi tur humiditas subtilior: deinde ex illa que peruenit ad li

ligaturam. deinde ex illa que puenit ad neruos. Adiuuat aut ad hanc causam predictus modus dispositionis vlcis qd est fistula. qz fistula: vt dictum est. est vlcus in quo est caro infiltrata dura. z ppter ea in vlcere fistuloso qz tu ad partes circumstantes eius est durities multa ita qz ex partibus eius circumstantibus nil refudat etiam propter duritiem nisi aliquid tenue z subtile. Et quato membru ad quod continuatur est durius tanto erit tenuius id qd poterit refudare. sed ista durities terminet ad membruz sube laxa z rare sube puta ad carne tunc ex tali vlcere licet rone loci z partiu circumstantiu eius non egrediatur nisi humiditas tenuis z subtilis tamē rone fudi ei^o ex quo pot refudare humiditas grossa z turbulenta z viscosa. Egre ditur humiditas grossa viscosa z turbulenta. z ppter ea qn orificiu fistule peruenit ad carne soluz tuc ex fundo vlcis egreditur talis humiditas grossa. Sz qn peruenit ad membra depressa egreditur humiditas tenuis z subtilis z magis tenuis quato membru ad quod puenit est depressus sicut os. Aut ista humiditas i vlcere multiplicat ppter defectu partis digerentis nutrimentuz z supfluitate nutrimenti quod puenit ad membru. z tunc quato est maior defectus ptis tanto humiditas remanet magis tenuis qz est ex se: qz minus simulatur membro quod hz substantia grossam. Nūc aut quado vlc^o puenit ad os z neruos z ligamēta peruenit ad membru cui^o virtus est debilis fin nām ppter friduatē op^olonis ppter qd in egritudine plus deficit in eis virtus qz in membris carnis. vnde humiditas ad ipm perueniens que mutari nō pot qua si nullā alterationē recipit vñ greditur sames. sz i mēbris carnis. qz nō sic in eis est virt^o hec debilitata. talis humiditas licz nō possit couerti in carne tamē aliquē modū retinet alterationis pp que aliquā ingrossationē retinet. vñ egreditur hec humiditas grossior. z qz qzto membru ē durius z depressius tato hec vlc^o est in eo debilior: sic est in ossibus. Adcirco ptingit qz qzto vlcus puenit ad membruz depressus tato humiditas ex orificio vlcis subtilior z tenuior egreditur. Loadiuuat aut pcpue ad vtrāqz istarū carū qz i vlcere fistuloso cui vlcus fistulosus sic dictū est sit vlcus in quo sit infiltratio dura humiditas q est grossa z terrestris retinet iuiscata in carne. z iō tenue z subtile solū egreditur. z ppter ea qzto i hoc vlcere ē maior durities z magis occupat durities in pfundo. tato magis est signuz qz retinet mā terrestris z grossa in carne: z solū id qd tenue est egreditur. Nūc aut qn vlcus hoc peruenit ad ossa pfudio re hz duritiē z maiorē. deinde qn peruenit ad ligamēta. deinde qn peruenit ad neruos minorē at qn soluz fund^o ei^o terminat i carne ppter qd humiditas q egreditur ex vlcere tenuior egreditur qn ad os puenit. deū qn ad ligamēta. deū qn ad neruos. grossior aut pt egredi qn solū peruenit ad carne. Dixit aut qz qn peruenit ad os qz humiditas egreditur deluioz ad citrinitatē. Et rō ē ppter ea: qz vt dcm est. Quato peruenit ad mēbz depressus tanto ē apti^o egredi id qd d humiditate ē subtile. nūc aut id qd i humiditate ē subtile ē id qd colericū ē vl qd pportionalē colē. qre cū tale d elinet ad citrinitatē. idcirco ex tali fistula id qd egreditur ē subtile deliue ad citrinitatē. Sz ex illa q peruenit soluz ad carne egreditur humiditas grossa ppter cāz dictaz: ē et viscosa qz ē grossior vl et ē viscosa qz talis humiditas nō ē digesta cū h vlc^o nō sit laudabile. Est et turbida. i. hñs obscuritate quanda. tū qz hec humiditas nō ē pfecte digesta. tū et qz ex tali vlcere pt egredi humiditas ois mōi qz mixta ex diuersis humiditatib^o hz colorē turbidū. Ex his hō diligētē hñs itellz poterit soluere pma dubitatōez z ei^o argumētū. Ad hz du^m ddm ē qz i illa que ad neciuz peruenit ē vehemēs dolor. Et rō hñs ē ppter ea qz pus tuc puenit ad sensibili^o membrū. quato aut pus ē in mēbro sensibili^o tanto dolor plus augmētatur. Et iō Gal. i tegni pōit qz pūctura i neruo ppter plm dolorē: q tuc seq^t ē parata aduocare spasmū. Augēt at dolor i h ppuē sitangant ei^o ite

rius pte^a: vt dicit Auic. Et rō ē. qz hec ē regula gñalis: sicut apparet i libro de accidētī z mēbro. qz i motu auget passio i mēbro magis qz i gete: ppter ea: qz i motu sit inouatio passiois. Ceterū videm^o multoties aliquā māz geſcentē in mēbro nō facere passionē in ipso mēbro. Sz cū mouet per ipz igerit passionē z dolorē i eo. Et ppter ea qz ex tacto talis vlcis fm partē iteriorē accidit qz i parte neruosa passio augetur. hoc ē qz tuc dolor auget. z qzto ista pars neruosa ē sensibili^o: tanto i tali vlcere qn tāgitur ei^o iferi^o pte^a sit maior dolor qz vlcere alio. Cū intellige aut totū h qd dicit Auic. ē vt supposito qz i tali vlcere nō accidat i neruo corruptio z putrefactio. tuc entz qz sensus destruitur z dolor i tali nō percipit. Argumētum aut qz vt dicit paladin^o: pma pars prudentie est ad quam locuturus es cōsiderare personā cū istud scriptum fiat p illis qui nō tantē perſcrutationi alte adherent sicut exigeret solutio argumenti. idcirco hic soluere nō curam^o. Dixit aut Auic. vltimus qz ex fistula que ad venaz peruenit egreditur humiditas sicut fex. z hoc ē ppter ea: qz ex orificijs venaz sanguis refudans etiā cōtētus in venis permixtus cum humiditate vlcis assimilatur eam quasi feci. Si autem cōtingat qz sic perueniat qz vlcus scindatur vel corrodatur tuc egreditur sanguis in forma sanguis a venis. Et si qdez sit sanguis venalis tuc sanguis est purpureus obscurus. Si aut arterialis tuc est clarus qz subalbidus z egreditur cū ipulsione z saltu. Deinde cū dicit.

Et multoties sūt fistule orificia plima cuius esse ambigitur z non scitur an sit fistula vna. z multoties effunditur in qdā orificioz eius humiditas hñs ticturā z tuc si fuerit fistula vna egreditur ex orificijs alijs color vñ qui ē fistule. s. diuersus albus z tenebrosus z alius

In ista parte quia multoties in vlcere fistuloso est ambiguitas: vt puta qn sunt plura orificia in membro ambigitur an sit tantum vnum vlcus fistulosus in membro: vel plura docet per quandam experientiam hoc ceruicare z distinguere. z p qd dicit. Deinde cum dicit.

Et vlcera qdē diuidunt in spēbus diuisionū. z dī qz vlcerū quedā sunt que sūt dolorosa. z quedā sūt que sūt puata dolore: z quedā sūt apostemosa: z quedā sunt puata apostemate: z quedā sunt munda: z quedam sunt imunda: z immunda quidem ppter ea qz in eis superfluit humor plurimus z humiditas copiosa qzuis nō sunt mala. Et de eis sunt sordida: z de eis sunt minorata: z de vlceribus sunt putrida. Et de rebus magis nociuis eis sunt meridies z humiditas aeris cum caliditate ipsi^o. Et de is sūt corrosiua z de eis sūt ābulatiua: z de eis sūt mollia aut dura aut frigida aut cala. z mollia sūt de vlceribus facientibus cadere pilos ab eo quod sequitur ea. Et sunt quandoqz de vlcerib^o quedaz resudantia ex quibus resudat virus citrinum calidum. Et fortasse est ca-

lidum comburens quod est in circuitu eius et est malum mortificans. et de eis sunt difficilis consolidationis.

Cum parte ista ponit alium modum diuersitatis in vlceribus qui etiam modus diuersitatis attenditur secundum ea que dicta sunt. et duo facit. Primo ponit istas differentias et diuersitates. secundo quia quedam ex diuersitatibus quas posuerat videbantur esse eadem ostendit differentiam inter illas. et ibi. (Et putrefactio est propter corrosionem). Dicit ergo primo. et vlcera quidem et de eis sunt minorata a fordidie et de vlceribus sunt putrida hoc est in quibusdam est putrefactio. propterea sicut ipse subdit. talibus vlceribus maxime nocet aer calidus et humidus: quia coagulat putrefactionem in eis. sicut enim id quod putrefit est calidum et humidum. ita que maxime putrefaciunt calida sunt et humida. et sicut istis nocet maxime talis dispositio aeris etiam eis maxime nocent omnia que eis approximant calida et humida existantia. Et precipue quelibet que de eis sunt maxime vinctuosa. Et de eis sunt corrosiua. In quo differat corrosio putrefactio et ambulatio dicitur in sequenti. Et de eis sunt mollia. Vlcera mollia sunt illa in quibus caro tendit ad lassitudinem et molliem. unde caro in talibus vlceribus est squalida mollis superflua. et hoc precipue fit in vlceribus in quibus fit aggregatio multe humiditatis fridae que iam incipit tendere in viam putrefactionis. videmus enim quod ea que tendunt in viam putrefactionis mollescunt primo. Et propterea etiam compent quod in talibus vlceribus a partibus circumstantibus vlcere cadunt pili. Nam preter molliem carnis et superflua humiditate ipsius destruit materia pilorum et radix etiam ipsorum corrumpitur. neque etiam poris stant erecti: per quos debet egredi materia pilorum. unde et pilus existens destruit neque etiam oritur. cum superflua. n. molliem et humiditate carnis prohibeat generatio pilorum sicut ostensum est a Galieno. de complexionibus quemadmodum in terra paludosa superflue non oriuntur herbe. Et de eis sunt difficilis consolidationis. id est ad diuersitates harum vlcerum etiam reducuntur vlcera que sunt difficilis consolidationis siue sint difficilis consolidationis propter malitiam que est in predictis vlceribus. siue propter malitiam aliam que componit cum vlcere. Unde Avicenna. inferius determinato modum curationis istorum vlcerum ponit quoddam capitulum generale vlcerum que difficilis consolidationis existunt. Deinde cum dicit.

Et putrefactio est preter corrosionem quod si fuerit erunt ambe ambulatiue. et fortasse corrodens est corrodans illud quod continuatur ei proprie propter acuitatem et absque putrefactione et neque est febris omnino. Verum cum ambulatio putrefactio multiplicatur febris. aut non separatur ab eo. Et Galieno. quidem nominauit huiusmodi vlcera corrosiua ignem persicum et formicam ambulatiua: et post vlcus putrefactum est compositum ex vlcere et ex egritudine putrefacta: et unicuique eorum est dispositio.

In parte ista quod posuerat quod quedam vlcera sunt putrefactiua quedam ambulatiua quedam corrosiua. Cum ista que videantur esse idem assignat differentias inter ista. Cuiusmodi intelligendum est quod corrosio ambulatio et putrefactio differente sicut differente corrodens putrefaciens et ambulans vel faciens corrosionem vel putrefactionem vel ambulationem in membro. Illuc autem putrefaci-

ens est illud quod corrumpit spiritum existens in membro illo et complexionem et humiditatis illius membri: sic quod non est conueniens ut amplius sit pars illius membri non tamen puenit eius actio ad hoc ut resoluat humiditatem illius membri et ipsam consumat immo dimittit eam corruptam in membro in quantum agit calor extraneus: et propterea putrefactio est dispositio in qua humidum membri absque resolutione ipsius est corruptum in membro sic quod non est conueniens ad receptionem vite illius membri et operationis eius propter corruptionem spiritus que est in eo. Et ex hoc ulterius patet cum id quod putrefactum est per contactum corrumpat et sit aptum putrefacere id quod sibi est vicinum: quod et vlcus putrefactum per accidens est ambulatiuum. Sed corrodens debet esse id quod propter acuitatem quam habet resoluunt et consumunt humidum. sic quod propter resolutionem humidum minuit substantiam carnis et ipsa vlcerat. Et id corrosio est dispositio in qua humiditas terminans inter partes membri est resoluta: ita quod partes membri remanent discontinuate absque hoc quod humiditas que remanet in membro sit corrupta: et propterea in membro in quo est corrosio est sensus supposito quod ibi non sit alia corrosio: sed in membro putrefacto sensus non est. Ad autem quod facit per ambulationem in membro est quod propter sui acuitatem et subtilitatem multam in membro ambulatiua: ita quod in membro facit puenire separationem in continuitate ipsius plurimi numeri et situs inordinati et parue quantitatis: unde nulla illarum est sensibilis singulariter. Et id in ambulatiue in membro non est solutio continuam manifestam: sed insensibilis et occulta: qualis solutionem continuam puenire facit id quod mordicat et facit pruritus: sed in corrosione est solutio sensibilis et manifesta: et propterea quoniam humor est humor mordicans multe subtilitatis tunc in membro fit ambulatio ab ipso absque corrosione ipsius. Et ex quo patet differentia inter vlcus putrefactum et corrosiuum: quia alia dispositio est putrefactio: et alia est corrosio. Et apparet differentia inter vlcus corrosiuum et ambulatiuum. Nam ambulatio potest esse in membro absque corrosione: verum est tamen quod omnia vlcera corrosiua sunt ambulatiua: non tamen e converso: sicut apparuit supra in ca. de formica: vbi ostensum est quod quedam species formice est ambulatiua sola: quedam autem est ambulatiua et corrosiua: et hic etiam aliquid inuit Avicenna. Item tamen putrefactio et corrosio sunt diuersae dispositiones: tamen possunt adinueniri sic componi. Et quando putrefactio componitur cum corrosione: tunc putrefactio et corrosio perambulant in membro: et hoc est quod vult dicere Avicenna. cum dicit. Et putrefactio est propter corrosionem: quod si fuerint. scilicet ambe simul erunt ambulatiue. id est tunc putrefactio pambulabit in membro: et ratione putrefactionis que per accidens in membro pambulat: et ratione corrosionis: quod ut dictum est vbi est corrosio ibi est perambulatio: licet non semper e converso. (Et fortasse corrodens et.) Planum est quod dicitur ex eo quod dictum est. (Et neque est febris omnino.) Quia quare multiplicat plus febris in vlcere corrosiuo quando cum ipso coniungitur putrefactio quam quando solum est ibi corrosio. Et quod in putrefactione remanet humiditas a qua potest sumi putrefactio puenire ad cor aut caliditas extranea ipsius humiditatis imprimi in spiritu: et sic manifeste spiritus versus ad cor puenire potest: humor autem est causa febris: in vlcere autem corrosiuo non sic remanet hec humiditas quare ad ipsum non sic sequitur febris. Et Galieno. quidem nominauit et. id est. Galieno. Corrosio et ambulatio absque putrefactione maxime apparet in vlceribus que sequuntur ignem persicum et formicam ambulatiua: et post vlcus putrefactum dictum est quod fortasse corrodens est corrodens id quod continuatur et. Et post vlcus putrefactum est compositum ex vlcere et sanguine et. sed in vlcere putrefacto est in membro putrefactio et separatio continuam cum remanentia humiditatis membri putrefacti absque resolutione et consumptione ipsius. quod qualiter intelligatur dictum est in notabili. Et unicuique eorum est dispositio. Hoc potest dupliciter exponi vno modo. et unicuique eorum. scilicet predictorum vlcus est

dispositio. i. modus curandi. s. alius et alius: vel aliter: vni cuius eorum est dispositio. i. predictorum vlcera est dispositio id est ex dictis manifestum est quod in vnoquoque eorum. s. in vlcere putrefacto quod etiam in corrosiuo est alia et alia dispositio: ideo sunt alie et alie differentie vlcera: et non eadem.

Et vlcera quod dura incipientia ire versus viriditate et nigredine sunt mala: et vlcera frigida sunt mollia alba quiescentia propter medicinas calefacientes et calida ad rubedine declinaria delectantur frigore. Et quando vlcera malis associat color corporis malus sicut albus plubeus aut citrinus: tunc illud est significatio propter corruptionem complexionis epatis et corruptionem sanguinis qui venit ad vlcus quod refit difficilis eius consolidatio: et vlcera quidem quorum radices sunt acute: et cum quibus est pruritus supfluitates sunt acute et quorum radices sunt late albe pauci pruritus illorum complexionis sunt frigide.

Superius Aui. permittit diuersitates et differentias quasdam vlcera. In parte ista vult ponere significaciones per quas docemur cognoscere malitiam vlcera et bonitatem vlcera et rectificationem eorum. Et duo facit. Primo ponit signa ex quibus cognoscitur malitia in vlcera et ipsorum rectificatio. Secundo declarat quare ex illo signo quod posuit maxime ostendere bonitatem et rectificationem vlcera ostenditur maxime bonitas et rectificatio eius repetendo id signum. scilicet ibi. Et meliores significaciones. Prima pars diuiditur in partes plures scilicet quod plura ponit signa ex quibus hec cognitio accipitur. Primo ergo ponit quedam signa que sumuntur ex qualitate se sibi apparere in partibus vlcera. scilicet ponit quedam que sumuntur ex dispositione totius. tertio ponit quedam signa que sumuntur ex dispositione radices et cuiusdam alterius quod sequitur vlcus ratione materie ipsius. quarto ponit quoddam signum quod sumitur ex modo generationis eius. quinto ponit quoddam signum quod sumitur ex quibusdam que sunt vniuersaliter partes corporis nostri puta ex pilis. sexto ponit signum quod sumitur ex modo humiditatis que egreditur ex vlcere. septimo ponit circa hoc quoddam signum pronostico incidet. octauo ponit signa que sumuntur ex quibusdam causis que precedunt vlcus. nono ponit signa que sumuntur ex dispositionibus consequentibus vlcus. Similiter et ex approximatione rerum et medicina iuuantium vlcus. 2^a ibi. Et quando cum vlcera malis. tertia ibi. Et vlcera quidem. quarta ibi. Et vlcera generata. quinta ibi. Et vlcera deicientia pilos. sexta ibi. Et meliores significaciones. septima ibi. Et dicitur in signis mortis velocis. octaua ibi. Et malignorum quidem vlcera. nona ibi. Et significant malitiam vlcera. Totum quod dicitur in istis. s. planum est nisi quod sunt quedam litteraliter exponenda. In prima ergo parte Aui. ponit signa que significant malitiam vlcera ratione male complexionis existentis in membro in quo est vlcus quod significat durities et mollities et albedo et rubedo in partibus vlcera apparens ratione putrefactionis vel corruptionis existentis in vlcere super quam significat nigredo et viriditas. In secunda parte ponit signum quod sumitur a dispositione totius corporis ex quo significatur sanguis qui abundat in epate et in venis esse corruptus: et ex hoc accidit ut sanguis qui ad vlcus peruenit sit corruptus. Cum ergo ex sanguine debeat fieri consolidatio hoc autem fieri non potest sanguine existente corrupto: accidit quod in tali

corpore vlcus difficile et malum existit. **Et vlcera quod quorum radices sunt acute. i. quorum basis est in membro acuta superfluitates. i. humores superflui ex quibus sunt acuti. Et ideo quoniam tales humores sunt apti pruritus facere propter acuitatem et subtilitatem corporis etiam tales humores sunt apti declinare versus membrum suprema: vnde accidit quod basis vlcera in quo colligitur est acuta: sed humores frigidi non sunt puritatem generantes: quia non participant subtilitate et acuitate et propter grossitatem et grauitatem non tendit basis vlcera in quo colligitur in acutis: sed ponitur in latius: quare et vlcera que generantur ab eis sunt radices late et pauci pruritus.**

Et vlcera generata successione egritudinis sunt mala: quoniam natura expellit ad ea residuum corruptionis supfluitatum.

Et dicitur ponit signum quod sumitur ex quodam modo generationis vlcera quod generat. s. per viam crisis habet malitiam in seipso. Et cum huius reddit Aui. et planum est quod dicit.

Et vlcera deicientia pilos ab eo quod sequitur ea sunt mala.

Et hoc manifestum est ex eo quod est prius dictum: et que etiam sunt talia vlcera in quibus accidit casus pilorum manifestum est ex dictis.

Et meliores significaciones significantes salutem vlcera et vulnerum sunt cum succedentia eorum declinaria sunt ad saniam.

In parte ista ponit significacionem que sumitur ex modo humiditatis que crescit ex vlcere: et intellige per hoc quod dicitur huius quod sicut bona significatio in vlcere est cum succedentia eorum que sunt declinaria ad saniam. i. quod accidit quod in ipso sit sanies laudabilis: et etiam succedit in ipso generatio sanies laudabilis: ita mala significatio est cum in ipso apparet generatio sanies illaudabilis puris vel virus vel sordidit grossa aut cum in ipso nulla apparet generatio sanies: sed remanet vlcus sic cum et crudum et pruritus cum est in membrum in quibus vlcus est in speculum sicut est in membrum nervosis et nobilibus. Causam autem horum dicit inferius Aui.

Et dicitur in signis mortis velocis cum sunt homini aperta et vlcera lenia et destruitur eius ratio moritur.

In parte ista Aui. incidentaliter ponit quoddam signum pronosticum auctoritate Hippocratis. quod sumitur ab apparitione quorundam vlcera proprie cum febre acuta: et dicit. Et dicitur. s. ab Hippocrate. in signo mortis velocis. i. in libro: in quo tractat de signis mortis velocis: et istud credo esse librum secretorum Hippocratis. in quo tractat de signis pronosticis: per viam experientie cum sunt homini. i. cum apparet in homine. s. febricitante febre acuta et aperta et vlcera lenia et cetera. id verbum scilicet quod sufficit ad presens potest dupliciter exponi: vno modo quod est cum homine febricitante febre acuta apparet aperta et vlcera lenia. i. aperta et vlcera que leniunt. i. in quibus non est tumor manifestus in membro exteriori: sed intro tendit ac si in membro exteriori quasi non sit aliquid superminens: et destruitur eius ratio significat mortem propterea quod ex hoc significat quod materia regreditur ad iteritum et habet regressum ad iteritum cum veritur ad membrum nobile. puta ad cerebrum: huiusmodi autem est signum mortis quod in primo accidit. imo hoc est generatio: et omni aperta: quod accidit per viam alicuius crisis in febricitante febre acuta si iteritum redeat et non procedat ad exteriorum quod est significatio mala sicut apparet. 2^o pronostico id est in comite. Et potest exponi alio modo. Et cum sunt homini id est apparet in homine febricitante febre acuta aperta. i. pustule et vlcera lenia. i. vlcera molles squalide: quod scilicet sunt ex materia quasi tendente in viam putrefactionis et corruptionis: vnde membrum ex eis mollescit et destruitur cum hoc ratio

Dicitur super fenestram. Aui. 2.

significatur sup mortē egritā iste pustule & vlcera appa-
rentia nō accidūt p viā mūdificationis facte a natura: qz si
fm hūc modum acciderent nō accideret rōne infirmi de-
strui: sed accidūt p viā synthomatis. vnde significāt qz in
corpore abūdat materia multa filis illi ex qua fiūt iste pu-
stule & vlcera: qz qdez cōuersa ad cerebrum est generans
in ipso apostema liturgicum qd aptus est ex tali materia
mollia & humida generari mortē inducit.

**Et malignoz qdez vlcerū cāe sūt qnqz
vulnera obuiātia supfluitatib⁹ malignis
corporis aut regimini corrupto: & qnqz
sūt sequētia pustulas malas: qre fiunt ab
eis festinātia: ad vlceratiōez post pustulas**
Ubi ponit signa q sumunt a causis que antecedunt ge-
nerationē vlcerū: & manifestū est quod dicit.

**Et significat malignitatez vlceris eius
putrefactio & ipsius ambulatio & corru-
ptio eius quod est in ipsius circuitu: & dif-
ficultas sanationis in seipso cum rectifi-
catione curationis exhibite ei.**

In isto. s. ponit signa q sumunt a dispōne quozūdā ac-
cidētū sequētū vlcera: & ē i approximatiōe rez iuuātū
fm se ad vlce: & p3 qd dicit: nisi illd qd dicit. Et difficultas
sanationis ei⁹ i seipso cū rectificatiōe rē. qd d3 sic exponi
qd signū ē malignitatis vlceris ē: qz difficulter sanat: & et
dato qz adhibeat sibi medicatio recta & cōueniēs: si enīz
tūc difficulter cōsolidat hoc nō ē nisi ppter multā maliti-
am eius q difficulter remouetur. Deinde cū dicit.

**Et meliores significatiōes significātes
saltez vlcerū & vulnerū sūt cū in successio-
nibus eoz est sanies que est cuz medici-
na faciente pus & ex operatiōe nature: il-
la enīz operatio nature ē fm cursum na-
turalez & non generat sanies nisi a dige-
stione naturali: & nō associatur ei malum
ex accidentibus vlceoz malozum.**

In pte ista: qz ipse dixerat qz de meliorib⁹ significatiōi-
bus apparētib⁹ in vlcerib⁹ ē significatio q sumit ex appa-
ritiōe saniei laudabilis i eo vult dicere cām istū. Et hēt
istd tres ptes. Primo resumit significatiōem istoz. scdo
reddit cām istū. tertio declarat cōditiōes saniei laudabi-
lis. scda ibi. Illa. n. opo nāe ē fm cursū rē. tertia ibi. Et p-
prie ē laudabilis rē. Quod in pma pte dicit planū est. i
scda pte vult dicere. rō qre apparitio saniei & pferatū
in vlcerib⁹ ē signū bonū est: qz significat ex hoc qz opatio
nature pcedit i illo fm cursū naturalē: nam sanies lauda-
bilis generat a digestiōe que fit a calore naturali: neqz sa-
nies fit mala nisi ppter aliqd accidēs ex accidētib⁹ malis
que in vlcere cōiugūtur: vel qz ibi ē mala materia nō obe-
diens calori naturali: vel qz ibi ē mala cōplexio rōne cu-
ius nō fit operatio naturalis: vel qz ē putrefactio vel ali-
quod aliud accidēs malū: quare sanies laudabilis signifi-
cat bonitatē virtutis nutritiue cui⁹ ē cōsolidare: & materi-
am ei⁹ ēē laudabilē: qd est superfluitas materie laudabil⁹
ex qua natura ipsa carnez generat: & significat qz ibi nō ē
aliud accidēs malū: idcirco sanies laudabilis in vlcere
apparens salutem ipsi⁹ significat. Intellige autē cū Alui.
dicit: qz sanies fit a digestiōe naturali nō vult qz fiat sanies
a digestiōe que ē simpliciter naturalis: naz alteratio que

fit in sanie nō est simpliciter naturalis: sicut enīz apparet
quinto de simplici medicina: & a Salte. in cōmēto secun-
do pnosticoz. Alteratio que fit i humano corpore qdam
est simpliciter naturalis: & ista fit in nutrimento qd in sub-
stantiam corporis cōuertitur. Quedā autē simpliciter con-
tra naturā. & ista alteratio fit in putrefactione humoris.
Altera est partim a calore naturali & partim a calore ex-
traneo: & istū quidē quedam ē in qua operat calidū natu-
rale minus: multū aut extraneū: & ista alteratio est q fit i
sanie illaudabili. Alia autē est in qua multū operat calor
naturalis. parū autē extraneus: & ista est que fit i sanie lau-
dabili. in sanie enī laudabili fm qz ē operatio caloris ex-
tranei cū mā saniei non fit apta cōverti in membrū & per-
fecta alteratiōe alterari: per hoc sanies nō euacuatur qn
in ipsa aliqs modus putredinis existat: vnde & in ipsa ali-
quis fetoz existit. & tamē plus est cū ea operatio calidi
naturalis: qd declarat assimilatio multa quā h3 ad hūidi-
tates nāles in substantia & in calore. Idcirco dixit Alui. qz sa-
nies laudabilis nō fit nisi a calore nālī: & hec est itēto ei⁹
in sequēti. s. si quis aduertat. Deinde cū dicit.

**Et pprie sanies laudabilis alba lenis
eqlis q psecuta ē cōplemētū digōnis: et
neqz associat ei fetoz cū i ea nō sit putrefa-
ctio: & fortasse nō euacuat a fetore paruo
sanies cui accidit cū adiutorio caliditat⁹
innate & alteri⁹ extranee. Et nos quidez
iaz locuti fuimus de sanie in locis alijs.**

Distendit que ē sanies laudabilis. Juxta qd intellige qz
cā quare sanies laudabilis d3 ēē alba duplex reddit rō.
Una ē quā ponit Sal. in fine cōmēti scdi pnost. Illa sicut
dictū est virt⁹ alteratiua membrōz agēs in mām ipsaz di-
gerēdo fm qz pōt cōuertit eam in sanie: & qz i alteratiōe:
& digōne hec virtus inqz tū pōt assimilat id qd digerit mē-
bris ipsis & precipue radicalib⁹ cū membra radicalia sint
alba: iō sanies fit coloris albi. Et si quis dicat cuz vlcus
fit aliquādo in mēbro carnosoz & caro fit coloris rubei: vt
p3: ad sensuz videt qz tūc virtus illi⁹ mēbri agēs in talem
mām assimilās mēbro cui⁹ est illa virtus & supfluitas nu-
triment⁹ ex qua fit sanies debeat facere sanie coloris rubei
Cōm est ad hoc qz dato qz vlce sit in carne sanies in ta-
li vlcere generata est coloris albi. pmo qdem qz substan-
tia: carnis in se: s3 videat coloris rubei exister e recens cū
sanguine suo tamē in seipso plus declinat ad colorē albū
qz rubeū: quod apparet qz si caro mollificet in aq & ab-
luatur a sanguie suo vt albescere. scdo etiā: qz p quālibet
carnē sunt dispersi villi venaz & arteriaz & neruozū que
sunt membra radicalia alba: & ppterea virtus carnis nō
sic agit in illā mām quin etiā agat virtus illoz membro-
rum spermaticoz: qz talia membra vt multū in corpore
superant. Idcirco plus accidit assimilatio talū mēbroz
ad ipsa. Alia causa: qz sanies ē coloris albi & que pōt ex-
trahi ex dictis pbi scdo de gūatiōe aialuz. Illa ponit ibi
qz cā quare sperma ē albū ē: qz habēs spiritū multum cū
ex corpore cōgreditur spumozū aut aereū pmixtū cum
aquofo albedinē facit sicut videm⁹ in niue que ē alba. Si-
mili ergo modo talis humiditas fit coloris albi: cā quare
fit lenis & equalis dicta est pus in tractatu apostematum
calidozū in caplo de iudicijs saniei ad qd capitulu3 ipse
hic nos remittit. Et ista qz h nos diximus de sanie non di-
ximus nisi: qz ibi perfecte dictū nō erat rē.

**Ulcerā autē q accidere faciūt spasmū
& vlcerā putrefacta scrofulosa & algero-
mati & corrosiua & cancerosa: & q eoz cur**

su currūt sunt i qb^o non generat sanies: imo qñ apparet in vlcere sanies z aposte- ma est signū bonū cum quo non timetur spasmus z pmixtio rōnis z his similia: qñuis sint in loco qd̄ facit illud necessari- um sicut sunt mēbra posteriora z anteri- ora z nisi res pertransierit terminū: Qd̄ si apostema occultet subito z redeat non soluetur per pus aut ei similia.

Circa huiusmodi ponit modos z diuersitates vlcerū q̄ ut pluri- mum sumunt ex his que cōsequūt vlcera sicut cāe faciē- tes ad sanationē corporis cuz tales cause pmutant z que su- munt ex his que cōponūtur cū vlcere sint quoz curatio- ne vlcerū curari non pōt. In pte ista tangit diuersitates q̄ cadūt in vlcerib^o: que diuersitates cōsiderant in vlcerib^o in q̄m vlcera sunt suspecta z magna z mala vlt^o rōne ma- litie z pessimitatis vlcerū: vel rōne mēbrorū in qb^o sunt vlcera. Et diuidit pars ista in duas. Primo ponit hmoi diuersitates z d̄tias vlcerū rōne quoz vlcera dicunt ma- gna z timorosa: z cū hoc ostēdit quid in talib^o vlcerib^o ap- parens est significatio mala: z qd̄ est significatio bona. in scda parte: qz vnus modus istius diuersitatis sumitur ex pte mēbrorū rōne quoz cū in eis accidūt vlcera dicunt esse suspecta z timorosa: idcirco ostendit que sūt maxime tales ptes in qbus cū accidūt vlcera sunt suspecta z timo- rosa: z ostēdit ppter qd̄ accidētia in talib^o mēbris sunt su- specta z timorosa. scda ibi. Amplius vicinātia ei sūt i mē- bris neruosis. Circa p̄mā pte ē itelligendū qz vult no- bis insinuare duo Aui. Et est p̄mū que sunt vlcera suspe- cta z timorosa ex pessimitate z malitia eoz que sūt vlcera putrefacta z scrofulosa z corrosiua z cancerosa z algero- mati q̄ dicta sūt isto noīe a quodā p̄ho dicto algeromati q̄ curabat vlcera hmoi pessima z maligna. Vlcerā autez maligna rōne mēbrorū in qb^o sunt sūt vlcerā facta in mē- bris ad q̄ est aptus cōsequi spasmus: aut permixtio rōnis aut aliud accūs malū ppter qd̄ timet de morte sicut sunt vlcerā facta in mēbris neruosis in parte anteriori vlt^o po- steriori. vlcerā facta in mēbris pectoralib^o: z silia. Aliud quod vult Aui. insinuar e significaciones p quas cogno- scimus bonitātē z rectificatiōē vlcerū istoz z malitiam z timorē mortis in eis. Ista aut signa maxie sūt duo: vnū est quod sumit a sanie. illā qñ in eis ē apparitio saniei: z cōtinuatio ipsi^o laudabilis est signū bonum: qz tunc ē si- gnum rectificatiōis vlcerū: z qz nō eueniāt spasm^o z pmix- tio rōnis q̄ sunt apta accidere i talib^o vlcerib^o. Aliud qd̄ sumit ab apostemate. i. timore apparēte in partib^o circū- stantib^o vulneri. illāz qñ etiā hoc apparet ē signū bonūz preferuās ab accidētibus illis: qñ aut in istis vlcerib^o sa- nies nō apparet: imo remanent cruda z indigesta: nec ēt apparet tumor in partib^o circūstātib^o: imo apparent labia detumefacta: aut si in eis tumor icipiat apparere subito tamē dispar eat eius aduētus: z sicut etiāz dispar eat subito aduētus saniei: tūc significatio ē mala significās aduētūz spasmū aut permixtiōis rōnis sequētis ad vlcerā talium mēbrorū. Rō aut z cā quare aduēt^o saniei z apparitio tumoris in partibus circūstantibus vulneribus talibus sunt signa bona est: quia apparitio saniei duo significat: vnū ē quia significat: qz humiditas non dispargitur in- tus ad mēbra nobilia: sed puenit ad mēbra exteriora. vn- de tollit suspitio z timor de passiōe in membro interiori. Aliud est qz ex hoc qz sanies est laudabilis significat qz h̄ humiditas alterationē recipit z digōnez a calido nāli: et per cōsequēs significat ibi ēē dominiū calidi nālis cuz q̄ vlcerū cōsolidat z curat. Apostematō z tumor qñ est i pti-

bus circūstātib^o talib^o vlcerib^o z labijs vlcerū est signi- ficatio qz ē materia z humores pfluunt ad exteri^o z non ad mēbra interiora nobilia: z per p̄ns significat corpus p̄seruari a spasmō z pmixtiōe rōnis q̄ cōtingunt ex hoc qz passio z cā hūoralis nō dispargit ad mēbra nobilia. Si aut vlcerū sit crudū z siccū z tumor iste in partib^o vel la- bijs vulneris z partib^o circūstātib^o vulneri nō appareat significat qz m̄a virulēta ad neruos dispargitur z ad mē- bra nobilia ducit passio: z per p̄ns significat aduēt^o spa- smi aut pmixtiōis rōnis. Aut si cōtingat qz in istis appare- at tumor z sanies tamē subito dispar eat: significat etiam qz m̄a que icipiebat ad exteriora p̄pelli virtute deficiēte subito ad interiora reuertit: vn̄ ēt est significatio mala: z h̄ est qd̄ dixit Hipp. qnta pticula affozismoz. Quib^o tumo- res in vlcerib^o apparēt nō valde spasmātur vel ifaniūt. His ḡ deficiētib^o repēte qbusdā qd̄ retro spasmū fiūt z c̄. Et in alio affozismo ēt dixit. In vulnerib^o malis z fortib^o tumor nō appareat magnum laxa bona: cruda vō mala.

CEx his q̄ dicta sūt apparēt duo. Vnū ē qz sicut i vlcerib^o taliū mēbrorū apparitio saniei z tumoris ē signū bonum cōtrariū vō malu: ita ēt in vlcerib^o recētib^o taliū mem- brorū. i. neruoz: z istd̄ hitū fuit supra i tractatu de vulne- rib^o. 2^o ca. p̄p̄a sicut appebit iferi^o i tractatu de vulneri- bus neruoz: curatio istoz vulnez qñ i eis timet accūs n̄ est p̄ vnitionē z icarnationē: sicut ē cura alioz vulnez: s̄ est alio mō. Scdo appet qz qñ Aui. dixit qz apparitio apatis i talib^o ē signū bonū nō itelligit hic p̄ apa qz apes circa id vuln^o q̄tū ad mēbz it̄ificū qd̄ apa fit ēt cū exce- catiōe z obstrusiōe orificij ipsi^o vulneris. Illā id apa sup- ueniēs in talib^o vulnerib^o ē mortale z cā spasmū: sicut d̄t in illo affozismo. In vulnere spasmū supueniēs ē mortale vn̄ ēt tota intētio medici in cura taliū d̄z ēē circa p̄hibitio- nez z sedationē talis apatis: sic appebit iferi^o: s̄ itelligit h̄ p̄ apa. i. tumor apparēs i labijs vulneris cum remanētia apatis orificij vulneris: vn̄ pōt humiditas resudare ad extra: z isto mō tumor apparēs i his ē significatio bona ppter cāz p̄dictā: z hoc ē: qz h̄ vult dicere. Aui. z de hac mā fuit ēt d̄m̄ supra i tractatu de vulnerib^o ca. p̄dicto. Cuius ergo p̄missis facile ē itelligē l̄rāz Aui. Dicit ḡ: vlcerā aut z c̄. Algeromati dicunt vlcerā algeromati ab illo p̄ho qz curabat illa vlcerā pessima i qb^o erat multa malitia q̄uis sint i loco: qz illud facit neciū hoc ē dicere qz dato qz vlce- ra sint i loco i quo cū accūt sunt apta facere accidere spas- mum z pmixtiōē rōnis: z alia accūtia mala: tñ si appet aduēt^o saniei z tumor p̄seruaf. ifirmus ab euētū spasmū et pmixtiōe rōnis sicut sunt mēbra posteriora: supple talia mēbra in qb^o cū accidūt vlcerā ē timor de aduētū spasmū: z itelligit p̄ mēbra posteriora ptes posteriores q̄ vicinan- tur nuche z alijs mēbris neruosis: tales. n. ptes maxime neruose sunt: qz multitudo neruoz ex pte posterioroz p̄ce- dit. Et anteriora. i. z sic ēt sūt mēbra anteriora. i. neruosa sicut sūt vulnera facta i genu vel p̄p̄e. Illā cū i istis accidit vlcerū ē aptū p̄tigere idē spasmū z pmixtio rōnis vlt^o sicut mēbra āteriora. i. circa pect^o z mēbra spūalia ex qb^o cum vulnus i eis accidit ē in eis aptitudo vt eueniat spasmus z pmixtio rōnis vel aliud accūs malū vt d̄t in sequēti. S. Et subdit Aui. nisi res p̄transierit terminū. i. qñ mā ētāte quā- titatis qz nō solū vulnus apatū replet ex ipsa: immo ēt ex ea fluit z dispargit ad mēbra interiora: vn̄ qñ cōtingit ppter magnitudinē apatis nocumētū repletionale nō solū fieri i partib^o exteriorib^o v̄z ēt i interiorib^o. Tūc ēt tali tūore apparēte possit puenire spasmū. tñ qz h̄ raro accidit id h̄ raro cōtingit. Et id dixit Hipp. in p̄dicto affo. Quib^o in vul- neribus tumores apparēt nō valde spasmant vel ifaniūt. Dicit. n. nō valde vt dicit Gal. in cō. qz ēt his apparētib^o aliqñ posse ē qz spasmēt z ifaniēt: sed tñ hoc raro accidit z id idē vult dicē Aui. h̄. Et subdit Aui. h̄ postea qz si apa id est tumor apparēs i vulnere occultet subito. i. dispar e- at subito z redeat. i. qz retrocedat mā. i. ad interiora nō re-

soluet p' p'is z ei filia. i. nō accidit: tūc' resolutio illi' tumoris p' gūationē saniei vel hūiditatis similis sibi: immo si accidit q' disp'gat z occultef: p'p'ea: q' mā ad interi' retrocedit: hoc at. s. ē significatio mala. Et p'p'erea dictū ē p'us q' dato q' tumor appareat: si tū subito dispareat talis disparētia subito nō accidit p'p'ter resolutionē mē: aut q' mā i' sanie cōuertit: q' tales opatiōes nō est polē fieri sic subito idcirco ē significatio mala cū significet mām regredi ad mēbra nobilia: z h' ē qd' dicit Hipp. i' p'dicto affo'. his vero scz tumorib' nō apparētib' repēte. i. repēte disparētib' q' busdam qd' retro spasm' zc. Deinde cum dicit.

Amplius sūt vicinātia mēbris nervosis sicut vlcera dorsalia: qm̄ sunt in vicinitate dorſi z uuche: z vlcera que cadūt in anteriore parte core z genu: qm̄ ipa itez sunt sicut lacerti nervosi i' qb' res p'uertitur ad spasmū z p'mixtionē rōnis ēt. Si aut' euenit in mēbris nervosis plurimuz quoz ē in antecedēte extētionis corpis timet: aut cursus sanguinis si ceciderit i' medietate inferiori extētionis: silr' timef' ex eis qnq; p'mixtio rōnis: z timef' q' cadit pleuresis z saniositas post ipsā: aut q' pueniat sputū sanguis si ceciderit in medietate superiore ei': z tu iā sciuisi intētione saniositatis i' pectore ex lib. tertio. Et qnq; timef' in eis itez p'mixtio rōnis.

In pte ista: q' v' dcm̄ est suspitio z timor in vulneribus vnomō cōtigit rōne mēbru in quo sit ondit q' maxime sūt mēbra exteriora in qb' cū accidūt vlcera sūt suspecta z timorosa: z p'p'ter qd' sūt suspecta z timorosa: z duo facit. p' mo ostēdit in qb' p'tibus vulnera cōtingētia sūt apta p' uocare spasmū z p'mixtionē rōnis: q' s. ea q' cōtingūt i' mēbris multū nervosis ex qb' s. cito nocumētū puenit ad cerebrū. scdo ondit in qb' p'tib' vulnera cōtingētia puocat hec accētia: z ēt' alta accētia q' sunt timorosa z suspecta. scda ibi. Si aut' euenirēt i' mēbris. Qd' in p'ma pte diē manifestus ē. In scda parte dicit q' si euenirent. s. vulnera in mēbris nervosis: quoz plurimū ē in anteriori pte corporis. i. q' sunt posita i' anteriorib' p'tib' corpibus incipiendo. s. a p'tib' vētris pcedēdo vsq; ad terminū mēbroz spiritaliū si acciderit. s. vulnus i' medietate inferiori extētionis. i. circa ptes mēbroz inferiorz: v'puta q' accidat circa ptes vētris timef' cursus sanguinis: aut. i. egritudo z fluxus sanguis per p'tē inferiorē: hoc est qm̄ mā q' debebat p'cedere ad exteri' defluit z deriuat ad epar. i. ad itestina: tūc. n. egredit' egestio sanguinea: z q' si epatica: z p'cipue hoc accidit si in vulnere prius apparet tumor coloris ru dei: z iste tumor postea dispareat subito: z silr' timef' ex eo i' dest' ex isto ēt' vulnere exite. i. accēte i' partib' regionis inferioris qnq; p'mixtio rōnis: z hoc est qm̄ mā z passio deriuatur p' nervos ad cerebrū: z si vulnus accidat i' medietate superioris ei'. i. in regione mēbroz superiorz spūaluz timetur. s. qnq; q' accidat pleuresis: z hoc qm̄ mā deriuat ad p'aniculū tegentem costas z faceret egritudinē repletionalē in ipso ex quo accidit apā z saniositas: z hoc accidit: vel q' ex pleuresi postea causet empima z saniositas in pectore: p'p'erea: q' p'uertit mā: pleuresis in sanie que postea coadunat in p'cauo pectoris: z hoc accidit forte: q' sanies exis in vlcere apato detumescēte vulnere subito recurrit ad pect' z fit empima. aut puenit idē sputum san-

guinis: z hoc qd' cōtingit si p'p'ter recursum mē ad ptes pectoris accidat venas extēdi z scidi: vnde sanguis egreditur z accidit sputū sanguis ex quo accidit vt isti postea sint parati ad p'isim. Subdit aut: q' fecerat mētionē d' saniositate i' pectore p' cōpleta d'claratiōe isti' remittit ad tertū canonem vbi determinat de saniositate z empimate. Et qnq; timef' i' eis itez. i. in talibus vlcētib' taliū p'ium p'mixtio rōnis: z h' qd' est si mā ad cerebrum p'ducat: aut nocumētū ad ipm̄ pueniat. Si q' ex dictis cōsideremus regressuz mā ē cā nocumētū magni triplicē pōt h're regiōne ad quā p'uertit q' regressus denotaf nobis p' p'uatōez saniei z tumoris: aut subitā disparētiā ipoz. Nam aut regredit' ad mēbra superioris regiōis: z tūc causat spasmū z p'mixtionē rōnis. Aut regredit' ad mēbra inferioris regiōis: z tūc maximū fluxū causat vel egestionē sanguineā aut reuertit' ad regionē mediā: z tūc causat vel pleuresis vel saniositate i' pectore vel sputū sanguis. Cā at' diuersitatis ipfi' maxime v' sumi ex duobus. s. ex aptitudine mēbri recipiētis: hec at' est debilitas mēbri recipiētis: naz ad locū debilitozē mā defluit. Scda cā pōt sumi ex aptitudine mēbri mittētis vel a q' mā cōfluit. s. ex pte loci diuersi vulneris apati. Mā si vuln' apatis sit magis circa superiora v' q' q'ntū est ex h' q' mā sit magis apta recurrere versus cerebrū: vñ gūat p'mixtio rōnis vel spasm'. Si vero sit i' mēbris inferiorib': v' q' sit magis apta recurrere ad mēbra inferiora: vñ causat egestio sanguis. Si aut' sit in partibus medijs: v' q' sit magis apta recurrere ad pectus: vñ causat aut pleuresis aut empima aut sputū sanguinis: et hec est intentio Alui. Deinde cum dicit.

Et de signis bonis in vlcētib' ēvt in circuitu eoz nascant' pili q' ceciderunt.

In pte ista Alui. ponit quoddā signū per qd' cognoscim' qm̄ in vlcētib' malis accidit q' ipsa' rectificat: h' id signū melius fuerit positū supra inter p'dicta: z dicit q' bonū si gnū est in vlcere vt renascant' pili in p'tib' circumstātibus a qbus ceciderūt. Et cā hui' est: q' vt dcm̄ fuit p'us casus piloz accidit maxime in vlcētib' mollib' in qbus multa humiditas corrupta exit corrupēs radices pilozum. Si ergo incipiant pili renouari significatur exiccatio humiditatis superflue z reetificatio ei': vnde significatur per hoc fit sanatio taliū vlcēz: z q' talia vlcera in via sanationis procedunt. Deinde cum dicit.

Et corpora susceptibiliora curationis vlcēz sunt que sūt melioris cōplexionis z paucioris hūiditatis supflue cū inuentione sanguinis boni in eis. Illa vero q' sunt multe humiditatis aut siccitatis sūt tarde suscipiētes reetificationē vlcērum quāuis humida sicut infantiū sunt susceptibiliora qz sicca sicut senū z p'p'ea qm̄ cōplexio ē radicalis sicca priuata sanguine mundo z accidētalis hūida mollis sicut in senibus itez: z p'p'ter illud iterū fit in hydropicis curatio vlcērum eoz difficilis: z in pregnātibus iterū propter retentionem supfluitatū earū: propterea q' ipsarum menstrua retinent. Sz in senibus non sanant' eorum vlcera pp' illud: z propter paucitatē sanguinis eoz boni.

In parte ista Aui. docet in qb^o corporib^o rōne cōplexio-
nis vlcera facit sanant: et in qb^o difficili. Mā i illis corpori-
bus in qb^o virt^o alteratiua ē fortior: hūiditas ē q̄ subijcti-
per gñationē carnis ē melior: superfluitas ē accñtalis q̄
ma defaciēdo vuln^o p̄solidationē phibet ē paucior in ta-
lib^o vlcera meli^o p̄solidant: qz ibi oēs cāe faciētes ad sa-
nationē ei^o cōcurrūt: hec aut sunt corpa melioris cōple-
xiōis. In corporib^o aut superflue hūiditatis: p̄pterea qz
superfluit in corpore mā hūida. s. ma defaciēs vuln^o nō sic
facit sanant vlcera: in siccis aut: qz dicit mā bona q̄ sub-
iēd^o per viā gñatiōis carnis: tū ē qz virtus alteratiua z
nutritiua in talib^o ē debilis: difficult^o accidit sanatio ipso
ruz vlcezz: z adhuc accidit in eis vlcus difficultis sanatiōis
si in talib^o corporib^o cuz siccitate cōplexiōis nālis abun-
det humiditas multa extranea: tunc. n. dicit mā bona nā-
lis z auget humiditas impediens: sicut accidit in corpib^o
q̄ sūt in vltima senectute: z h̄ ē qd dicit: h̄ alia in modum
correlarij immisceat q̄ sunt manifesta z plana.

**Et qñqz sanant vlcera: deinde rescin-
dunt: qm̄ nō generat in eis caro nisi an-
te mūdificationē: qñ ergo retinet in eis
supfluitas nō munda oportet inde vt cor-
rumpat cōtinuitas proueniens secūdo.
Et quādoqz existimatur fistule propte-
rea qz accidit eis dispositio exiccationis
z retentiōis phibētis respirationē qz ip-
se sunt sanate: qm̄ eaz dispositio ē similis
saluti sicut diximus: deinde rescindunt
pp̄ quēlibet motuz z cōmotionē et tussiz
z offensionē z malitiā iacendi z alia.**

Superi^o Aui. declarauit modos z diuersitates que sūt
in vlcerib^o rōne eoz a qb^o sumit alia idicatio z intētio cu-
ratiua q̄ illa q̄ sumit a solone p̄tinuitatis. In pte ista vult
ostēdere cām quorūdā accñtū que accidit circa vlcera:
z tria facit. Primo reddit cām cuiusdā accñtis qd̄ acci-
dit post cōsolidationē quorūdā vlcezz nō verā: puta red-
dit cām huius accñtis: qre aliqñ accidit mēbrū rescindi:
postqz v̄r eē sanatū ab vlcere. scdo reddit cām cuiusdā ac-
cidētis qd̄ aliqñ accidit: dū vulnus p̄solidat: puta qre i q-
busdā vlcerib^o: dū sunt in viā cōsolidatiōis nascit caro su-
perflua nō bona. tertio reddit cām cuiusdā alteri^o accide-
tis qd̄ remanet i mēbro. scda ibi. Et de vlcerib^o in quib^o
nascitur caro mala qdā sunt. tertia ibi. Lū plongat spaci-
um. Prima in duas. p̄mo facit qd̄ de m̄ est. scdo ostēdit qz a
duplici cā pōt id cōtingere. scda ibi. Et qñ estimant fistu-
le. Prima q̄ cā quā ponit pp̄ quā accidit mēbrū rescindi:
qd̄ v̄r eē sanatū ab vlcere ē: qz in talibus vlcerib^o admini-
strata ē medicina gñatiua carnis: aut dimissa est fieri gñi-
atio carnis: anteqz p̄fecte sint mūdificata a putredine vel
sordicie exñte i eis ex quo p̄tingit qz supfluitas ei^o rema-
nens q̄ mūdificata nō ē qz ipsa post tēpus putrefit z putre-
facta ē necesse vt p̄pter putredinē q̄ etiā sit in carne ptes
carnis rescindant de nouo. scda cā quā ponit est: qz v̄r ali-
qñ p̄pter medicinā que fortiter exicat humiditatē vlce-
ris que ex pfundo veniebat: z mō nō venit z partes vlce-
ris sunt quasi vnite qz vlcera sunt sanata: sicut accidit i fi-
stulis. Sed malitia que in carne vel mēbro fissa est vel re-
mota nō ē: immo remanet: accidit postea qz p̄pter aliqz
leuem causā partes que p̄fecte vnite non erāt rescindūt:
z redit etiā multiplicatio humiditatis: sicut prius que p̄-
pter putrefactionem quā facit partes abinuicem separat
z distinguit. Deinde cum dicit.

Et de vlceribus i qb^o nascitur caro que

da; sunt in qb^o nascit caro addita z que
dam in qbus non nascit illud: et illa in q
bus generat caro addita sunt illa in qui-
bus fit festinatio nascētie carnis ante mū-
dificationem: et illa in quibus non nasci-
tur illud sunt illa in quibus nō nascitur
caro: nisi post mundificationem.

Reddit cām p̄pter quā in qbusdā vlcerib^o cū sunt i viā
p̄solidatiōis gñatur caro supflua z mala ex qua postea nō
accidit vera cōsolidatio sed mēdosa. In qbusdā aut h̄ nō
accidit. Et causa hui^o tota nō ē alia nisi imperfecta mūdi-
ficatio aut p̄fecta. In qbus. n. nō sit p̄fecta mūdificatio pu-
tredinis accidit qz mā putredinis q̄ subijcti gñationi car-
nis non ē nālis p̄fecte: vñ caro gñata ab ipsa nō ē natu-
ralis: sed mala z superflua. Sed in qbus sit p̄fecta mū-
ficatio accidit qz materia que subijctur gñationi est bo-
na z munda: vñde z caro generata ab ipsa est bona z na-
turalis. Deinde cum dicit.

**Cum ergo plongat spaciuz vlceris et
corrodit et putrefit et destruit d̄ substā-
tia eius res plurima: tūc nō expectat con-
solidatio eius nisi fm̄ profundū. Et p̄pe
qñ vlcus ē antiquū retinens spacio anni
z p̄prie qñ ē disruptū z incipit ex eo dis-
ruptio scz fistula: z antiquū necesse est vt
educat os ex ossibus que eis sunt vicina.**

In parte ista reddit cām cuiusdā accñtis: qz i mēbro re-
manet post p̄fectā cōsolidationē quorūdā vlcezz: puta
qre post cōsolidationē quorūdā vlcezz remanet cicatrix
cōcaua: z duo facit. Primo ostēdit i qbus vlcerib^o hoc ac-
cidat. scdo in spāli v̄r exprimerē que dā ex illis vlceribus
scda ibi. Et vlcera qd̄ melācolica. In p̄ma pte non vult
aliud dicere Aui. nisi qz in vlcerib^o q̄ antiq̄ sunt in qbus: p̄-
pter antiquatē p̄uenit corruptio ad os: imo corruptio ossis
est cā antiquatiōis ipsoz cum talia vlcera cōsolidari nō
possint nisi auferatur aliq̄ pars ex osse: necesse ē vt p̄pter
ablationē p̄tis ossis postea fiat cōsolidatio fm̄ cōcauitatē
z pfunditatē mēbri. Et ex hoc sequit qz quāto pars ossis
est maior q̄ egredit tanto cicatrix postea remanet magis
cōcaua: quāto aut minus ps ossis egredit tāto cicatrix mi-
nus remanet: cōcaua. Et idē dicit Hyp. in scda p̄ticula as-
fonsimoz. Vulnera quecunqz annua fiunt necesse est os
emitterē z cicatrices cōcauas fieri.

Sed aliquis dubitabit p̄pter qd̄ est
necesse: p̄p̄
ablationē ossis fieri cicatricē cōcauā: nam aliqz dicet que
nā poterit tantā carnē gñare que replebit locū p̄tis ossis
depditi. Mā nos videm^o ad sensum qz aliqñ in vlceribus
in nascētia carnis gñatur caro bona que supfluit in quan-
to: vñ ē necesse diminuere eaz vt cicatrix nō fiat altior cu-
te: ergo loco ossis deperditi multiplicari poterit tāta quā-
titas carnis qz replebit locus ille. Itē Gal. in tegni dicit
qz loco ossis deperditi gñatur porus sarcoydes. Si ergo
loco p̄ticule depdite gñat: alia p̄ticula: v̄r qz nulla conca-
uitas debeat fieri vel debeat remanere. Cōdm̄ est omis-
sa cā quā aliq̄ solēt cōiter dicere que cā nulla est: qz cā est
hec p̄pterea qz qñ aliq̄ particula ossis deperdit tāz labia
vulneris icipiūt de p̄mi ad iserius: qm̄ os est sustētamētū
carnis z cutis. Unde videmus ad sensum in vulnere cra-
nei in quo amittit aliq̄ particula cranei. qz ē dato qz fm̄
mediū vlceris gñetur z augmētet aliqñ. caro super cutē:
Dinus sup. sen. zc. Aui.

semper remanent in depressa inferius labia vulneris cur-
cūstātia que debet vni. vnde qz inferius deprimunt non
pōt fieri consolidatio z vnio inter ea nisi sūm cōcauitatē
z depressionē. Et hec qdem maxime apparet qn particu-
la ossis que eleuat ē sensibilis quantitatis: z maxime hec
cōiungunt qn sic eleuatur particula qz os vsqz ad pfundū
eleuat ita qz remanet pforatū ex pte vtraqz sicut apparet
in vlnribus cranei qn ex ipsis auferatur aliqua particu-
la ossis sic qz detegat dura mater: tūc. n. in eis maxime ac-
cidūt cicatrices cōcaue fieri: cōuenit etiā qz hec pfunditas
z cōcauitas in cicatrice dīlus apparet in processu post
cōsolidationē qz in p̄mis: p̄pterea qz porus sarcoydes q
generat in loco ossis deperditū tēpore pcedente exicca-
tur cū p̄mo eēt mollis z tener: sūm qd dicit Gal. in tegni. z
p̄ tāto: qz iste porus tēpore pcedēte exiccatur: ad exiccationem
aut suā minuitur tumor: hinc ē qz tunc manifestior
apparet depressio: z ex his apparet subtiliter intuenti so-
lutio ad predicta. Deinde cum dicit.

Et vlcera quidem melancholica non sanantur nisi ab eis auferat tota eorum corruptio vsqz ad carnem z ossa sana.

Quia ostēderat in ḡnali in qb̄ vlcibus poit cōsolida-
tionem perfectā remanet cicatrix cōcaua: hic exprimit ali-
qua in sp̄ali ex illis vlcibus: z dicit qz vlcera melancholica
non sanantur zc. Aui. vult dicere qz vlcera melancholica v-
dent eē ex vlcibus talib̄ in qbus necesse ē auferre plu-
rimā subam: ita ē qz auferatur particula ossis que est ibi
corrupta vsqz quo perueniamus ad ossa sana. Et qz aliter
non sanantur: idcirco in talib̄ remanet post cōsolidationē
cicatrix cōcaua z depressa. Intellego autem hic per vlcera
melancholica non vlcera quecunqz facta a melanco-
lia: sed vlcera melancholica hic intelliguntur que carnes
habent sclerotizata z indurata vsqz ad os. In talibus
enim vlcibus caro illa rectificari non potest: imo oportet
eam abscindere: sicut etiam quādo labia vlcis sunt
vehemēter idurata oportet ex toto ea abscindere: ita ē qn
caro vsqz ad os tota ē sclerotizata opz eaz ex toto abscin-
dere: z qz hoc non accidit fieri i carne vsqz ad os qn etiā
in osse sit aliqua corruptio qd supponit illi carni imedia-
te pro tanto ē auferre oportet ex illo quousqz veniamus
ad partem sanam. Deinde cum dicit.

Et cause bue cum accidūt corrumpūt vlcera sunt debilitas virtutis membri: quare recipiunt omnez materiam: z malitia complexiōis membri: z malitia ei⁹ quod aduenit ei de sanguine: aut in qualitate: aut in quantitate. In qualitate vero plurimum eius est propter malitiam complexionis epatis z color est in eo decliuus ad albedinem plumbeaz: aut citrinatatem: aut propter splenem z est color ad nigredinem z alterationem decliuus z lentiginositatem: quare est cum eo malitia omnium humorum in corpore. Et huiusmodi quidem preter hoc qz ex ipso non acquiritur quod conuertatur in carnem nocet per illud quod cōuertitur ad ipsum de superfluitatibus. In quantitate vero quia additur aut diminuit: qua

re non inuenitur cuz quo caro vlcis generetur. Et est vlcus clarum mundum properans ad escaram: z nascitur si ē corpus mundum pauci sanguinis.

In parte ista poitqz Aui. posuit diueritates que sunt i vlcibus reddit cau az quozundā accidētū cotingenti-
um in qbusdam illoz: z in his ipse ostēdit causas diffi-
lis sanatiōis vlcis: z reducit illas causas ad ordinem
z ad quozundā summam: vt ostēdat in genere quoz sunt
cause vlturimū p̄pter quas vlcera p̄hibentur a cōsolida-
tione que difficilis sanatiōis existant. Et diuidit i duas
Primo ipse enumerat causas que sumunt ex parte coz
que sunt sicut p̄hibitio cōsolidatiōis vlcis quādo cō-
tingit qz ille cause corrupunt. secūdo cōnumerat cau-
sas que sumunt ex parte mēbroz vel accidētū que com-
ponunt cum vlcere rōne quoz p̄hibetur vlcus sanari:
qz sine curatiōe illoz vlcus sanari nō pōt. secūda ibi. Aui
est p̄pter ostrachositatē que accidit. Circa p̄mā partē itel-
lige qz h̄ distinguat debilitatē membri a mala cōplexiōe
tamen ista causa ad illam reducit: propterea: quia de-
bilitas virtutis non nisi ex malitia complexionis accidit.
Est tamen differentia quantum ad hoc qz Aui. per debi-
litatez membri intelligit complexionem malam que ē
in membro propter quas debilitatur virtus expulsua sic
qz nullum superfluum ad ipsum transmissum potest ex-
pellere: sed quodcunqz recipit: per malitiam autem cō-
plexionis intelligit malitiam complexionis sūm qz ex ipa
accidit virtutem attractiuam in membro debilitari: vnde
de non potest ex sanguine generare carnem bonam i vlcere.
Sic ergo viraqz istarum reducit ad eandem causam
generalem: puta ad malitiam complexionis: h̄ i spe-
ciali referatur ad causam diuersam. Et propterea possi-
mus dicere qz cause difficilis sanatiōis vlcis que su-
muntur ratione eorum que faciunt ad consolidationem
vlcis sunt in genere duo sūm qz duo concurrunt ad sa-
nationem eorum: vt puta complexio que est sicut agens
cum sit instrumentum virtutis: z sanguis qui est materia.
Et ideo: cause que sumuntur ex parte istoz: aut erit ma-
la complexio existens in membro vlcato. aut erit mali-
tia sanguinis qui peruenit ad membrum. Sanguis autē
peccare potest dupliciter: vel in q̄li vel in quanto: vtrūqz
enim peccatum impedit consolidationem eius. Ad autē
peccatum in quanto in genere est duplex: aut quia super-
fluit: aut quia est diminutus: vnde non est in vlcere mate-
ria ex qua generetur caro in ipso: z hoc est quod vult di-
cere. Aui. hic ipse intermiscet alia verba que sūt ma-
nifesta. Ad autē verbum quod subdit Aui. in ista par-
ticula circa finem: z est vlcus clarum mundum preparās
escaram: z nascitur si est corpus mundum: debet sic expo-
ni: vult enim dicere Aui. qz quando causa in prohibi-
tione consolidationis vlcis est diminutio sanguinis q
ad vlcus profluit: tu cum ignoras virum corpus sit mun-
dum in se habens paucum sanguinem: tunc cognosces ex
isto qz videbis vlcus clarum: z mundum scz a virulētia:
z sordicie preparās ad cicatricem: quando enim sic est
z tamen non consolidatur non est alia causa: nisi quia in
corpore istius aqundat paucus sanguis ille tamen ē bo-
nus: quia si ille eēset malus sanguis iam peruēns ad vlcus
generaret sordiciem: aut virulētia: in ipso: vnde vlcus
illud non eēset clarum z mundum: z hoc est quod vult
dicere Aui. z mastica bene verba Aui. z non expectes qz
tibi vnum quodqz exponatur. Deinde cum dicit.

Aut est propter ostrachositatem que accidit parieti ei⁹ z margini ipsi⁹ aut p̄pter dilatationē venarū que adueniunt

ei: aut ppter corruptionē eius incipientē versus tenebrositatem et viriditatem et nigredinem: aut propter membrū male cōplexionis quod vicinatur ei.

CIn parte ista Aui. ponit causas alias difficilis sanatiōis vlcēz que sumuntur ratiōe eoz que coniūgūtur cum vlcere phibentia sanationē eius: aut ratiōe pessimitatis et malignitatis vlcēis. et dicit. Aut ppter ostrachositatē. i. duritiem multā que parietī marginis ipsius. i. in labijs ipsius vlcēis et partibus eius: aut propter dilatationē venarum: intellige de venis varicibus. Nam iste quādo dilatant ī mēbro vlcēato: reddūt vlcus difficilis sanatiōis. propterea quia subministrāt materiā male qualitatis vlcēis: aut propter membrū male cōplexiōis: quod vicinatur ei: quia ex isto submergitur mala materia in membro in quo est vñ prohibet cōsolidatio ei^o. **U**nde dicit:

Ulcera quidē praeue curationis et eis similia sunt interficientia infantes nō tolerātes vehementiā dolorū et vlcērum: et difficultatem curationis eorum et ipsorum prauitatem.

CIn parte ista postq̄ Aui. ostendit diuersitates et differentias que cadunt in vlcēribus ratiōe eoz que sunt cause sanationis eoz: et ratiōe eoz que cōponūtur cum eis: et ratiōe malignitatis eoz: et ratiōe membrōz in quib⁹ accidunt innuit diuersitatē que cadit in vlcēribus ratiōe quātitatis eoz. **N**ult em̄ ostēdere que inter vlcēra ratiōe quātitatis vlcērationis eoz sunt peiora ceteris alijs partibus: et dicit q̄ vlcēra rotunda inter alia sunt peiora: quia ista vlcēra sunt difficilis cōsolidatiōis. **E**t causa huius est propterea quia cōsolidatio vlcēis fit per vnitionē partium vel immediate vt in vulnere simplici: vel mediante carne que regeneratur inter duas partes sicut in vulnere a quo caro est deperdita: q̄sto. s. partes vulneris plus distant abinuicem et elongātur tanto inter eas potest fieri vnitio difficilior. **N**ūc aut partes vlcēis rotundi abinuicem plus elongantur et distant. et propterea etiā maioris capacitatis ponit esse aliquod corpus in figura rotunda q̄ in alia figura: sicut declaratū est in scientia geometrie: propter qd̄ difficilior est vniri ptes vlcēis qd̄ est in figura rotunda: propter maiorem quantitatem distātie que est inter causas q̄ inter partes vlcēis alterius figure. **H**ec igitur est causa quare vlcēra rotunda difficilis sanationis existunt. **S**ubdit aut Aui. et sunt interficientia infantes omnino nō tolerātes dolorē eoz. **C**ausa aut quare sunt plus interficientia infantes: est: q̄ corpora infantū sunt resoluibilia q̄ corpora alioz: vnde calor et spūs in eis ex modica causa resoluūtur. **C**orpora em̄ talia propter plimam euaporationē que fit in eis ex seipsis resoluunt. et propterea q̄ resoluibilia sunt: nō sic continuū dolorē tolerant istorum vlcēri sicut alia corpora. et non tāto tempore tolerare possunt vt in eis tardetur cōsolidatio sicut sustinere possunt corpora quibus ex dāssione que in eis accidit cōtinua non sic accidit virtutē dissolui et deijci. **E**t hec est causa quare hec vlcēra sunt plus interficientia infantes: et hoc generale: est enim q̄ q̄tumcūq̄ vlcus magnū fuerit ratiōe quātitatis distātie plus interficit infantes q̄ alios: propterea quia citius accidit talia corpora resoluī q̄ alta et hec est intentio Auicenne.

Canon curationis vlcērum. Caplm. ij.

Scias q̄ oia vlcēra indigent exiccationē quadā pter facta ex attriti-

one lacertoz et ipoz cōtusione. **I**sta em̄ indigēt in p̄mis vt mollificent et humectentur. **E**t cum hoc: quia indigent vlcēra in domiatioze dispositionū exiccatione quādoq̄ dispositionib⁹ alijs mūdificationis et absterfionis et aliorum cōsequētibus vlcēra pter ip̄a vlcēra.

CIn p̄cedēti caplo Aui. ostēdit diuersitates et differentias que cadūt in vlcēribus ratiōe eoz que possunt cōiungi cum vlcere a quibus sumitur alia intētio curatiua q̄ fit illa que sumitur ab ip̄o vlcere vnde solutio cōtinui solum est. **I**n ista parte Aui. vult ostēdere modū curationis vlcērum fm̄ omnes illas diuersitates et differentias. **E**t diuiditur ista pars in duas. **P**rimo ostēdit modū curationis istorum vlcēri. **S**ecūdo docet modū curationis quozūdā accidentiū sequentiū ad vlcēra: vt puta modū curationis disruptionis que accidit in vlcēribus cum vidētur consolidata. et docet etiā modū curationis vestigiōz que in mēbro remanent post cōsolidationē vlcērum. **S**ecunda ibi: **C**uratio post eozū disruptionē. **P**rima in duas. **P**rimo ponit canones generales curationis fm̄ predictas diuersitates vlcēri. **S**ecūdo docet modū curationis eorum in speciali fm̄ istas diuersitates. **S**ecūda ibi: **N**ecessariū est vt in eis administrētur medicine. **P**rima in duas. **P**rimo ponit canones generales modi curationis predictozum vlcēri. **S**ecūdo dat quendā canonē generalē per quē docet cognoscere in quolibet vlcere cōuenientiā medicaminis qd̄ approximaf vlcēri et incōuenientiā ipsi^o. **S**ecunda ibi: **E**t oportet vt audias sermonē cōmunē et est q̄ de ill. **P**rima in duas. **P**rimo ponit canōes generales modi curationis p̄dictozū vlcēri q̄stum ad ea que cōueniunt curationi corporis. **S**ecūdo ponit quosdā canōes generales in predictis q̄stum ad ea que debent cauēri et phibēri in curatione eozū **S**ecūda ibi: **E**t de illis que recta sunt ī curatione vlcēri. **P**rima in duas. **P**rimo ponit canones curationis vlcēz fm̄ q̄ indicatio curatiua sumit ab esse vlcēris et ab esse eoz que cōponunt cū vlcere que faciūt vlcēra difficilis sanatiōis. **S**ecūdo in ḡniali aliqd̄ innuit de modo curationis eoz fm̄ q̄ indicatio curatiua sumit a diuersitate mēbroz in quibus sunt vlcēra. **2^o** ibi: **E**t cū ibi nō est nisi vlcus tūc ōz vt alleuet. **P**rima in duas. **P**rimo ponit illos canones modi curationis vlcēra p̄dictoz. **2^o** ponit quosdā canones ḡniales p̄ quos docet rectificare modū et vsū approximationis medicaminū que administrātur ī vlcērib⁹. **2^o** ibi: **E**t medicamē quidē vnū fm̄ quedā corpa zc. **P**rima in duas. **P**rimo ponit quedā canonē ḡnialē in quo ostenditur q̄ indicatio curatiua sumit ab vlcērib⁹ et rōne vlcēris vt ē vlcus: et rōne eoz q̄ cōponūtur cum vlcere q̄ aliqd̄ indicāt ab esse vlcēris. **2^o** ponit canones ḡniales curationis vlcēz vt diuersificant rōne diuersoz que cōsiderātur in vlcēribus que cū ip̄is possunt cōponi phibētia sanationē eoz. **2^o** ibi: **E**t q̄sto vlcus plus est maior. **D**icit ergo ī p̄ma parte. **S**cias q̄ oia vlcēra. **C**irca qd̄ intelligēdū q̄ in istis verbis vult Aui. insinuare qualr̄ indicatio curatiua ḡnialis sumatur ab vlcere ratiōe essētie vlcēris fm̄ q̄ ex illa indicatiōe curatiua cognoscimus virtutē medicaminū que administrari debēt in vlcēribus. **2^o** q̄ cū vlcere accidit quedā cōponi q̄ phibēt sanationē ei^o et vult ī ḡnē insinuare qualis modus indicatiōis curadi sumit ab eis. **P**rimū qd̄ insinuat cū dicit: **S**cias q̄ oia vulnera. **S**c̄d̄ Aui. insinuat cū dicit: **P**reter facta. **C**irca p̄mū ē intelligēdū qd̄ Aui. insinuat q̄ medicamina que pueniūt vlcēri vñ vlcus ē debēt esse exiccatiua. **E**t rō istius est quia in omni vlcere vt declarat in 3^o de inge. sa. propter debilitatem parus aggregat hūiditas sup̄ sua remolliēs subam

ptis et ipsam putrefaciens, et ideo in omni ulcere coniungitur aliquid: quod si non remoueat prohibet consolidationem eius. Et quia hoc est aliquid humidum superfluum, accirco omne ulcus in quantum ulcus est indiget administratione medicaminum exiccantium. Et ex his manifestat duo, unum est quod exiccatio non est indicatio curatiua que directe sumatur ab esse ulceris unde ulcus, nam ulcus ratione sue essentie cum sit quedam dispositio solonis primum: et solo primum indiget unitione et consolidatione: ulcus vero ulcus est ratione sue essentie unitione et consolidatione partium indicat: sed exiccatio est indicatio generalis curatiua que sumitur ab esse ulceris indirecte: quod est indicatio que sumitur ab eo quod generaliter cum omni ulcere coniungitur vel est aptum coniungi quod sanationem prohibet: quod scilicet est humiditas superflua. Et quia unio partium et regeratio carnis non est opus medicaminum: sed est opus factum a natura mediante virtute naturali ipsius, ut dicitur 3^o de ingenio, sed exiccatio et remotio illius humiditatis superflue perficitur mediante medicina, hinc est quod auctores loquentes de prima intentione curatiua que habetur in ulcere: ex qua intentione sumitur indicatio de administratione medicaminum, dicunt quod prima intentio curatiua in ulcere est exiccatio non curantes facere mentionem de intentione secunda: quod illa non perficitur medicina sed natura. Secundo ex dictis est manifestum quod illud ratione cuius indicatur quod in omni ulcere in quantum est ulcus competit exiccatio non est mala compositio humida: quod illo modo quolibet solo continuo esset composita et nulla esset simplex: sed est superfluitas que de necessitate generatur in parte que habet rationem cause prohibentem consolidationem eius ratione cuius indicatur quod competat exiccatio

Sed tunc aliquis

dicet quare Avicenna non dixit sic: Omnia ulcera indigent exiccatione quadam et absterfione quadam, nam declaratum est 3^o de ingenio, quod in omni ulcere est aptitudo generationis duplicis superfluitatis: quarum una est subtilis: alia est grossa, subtilis indiget exiccatione: grossa vero absterfione. Quod dicitur est quod propter duplicem causam non dixit de absterfione sed solum de exiccatione, nam hic loquebatur de intentione generali que sumitur ab ulcere in quantum ulcus est solutio continui quedam. Nunc autem exiccatio est quedam intentio magis generalis quam absterfio, hinc enim generatur ibi illa duplex superfluitas: illa tamen duplex superfluitas in quantum unaqueque quedam humiditas superflua est indicat debere exiccare: sed absterfionem non indicat debere fieri nisi illam alteram que est grossa adhaerens, ergo si exiccatio est in intentione curatiua colorum: et hic loquebatur de intentione communi: accirco de absterfione mentionem non fecit. Secunda causa est: quod ut dictum est hic loquitur de intentione curatiua que sumitur ab ulcere in quantum solutio continui: quedam est in qua intentione debet esse conueniens omnis solutio primum siue sit vulnus siue ulcus: siue sit cum deperditione siue absque deperditione partium, nunc autem exiccatio est intentio curatiua in qua conuenit omnis solutio primum: quod cuiuslibet debetur exiccatio, Sed absterfio non est indicatio curatiua in qua proueniat quilibet intentio curatiua: quod solum in illis conuenit in quibus accidit sanies generari, unde in vulnere simplici a quo nulla facta est deperditio partium: et nondum facta est generatio saniei non prouenit absterfio sicut apparuit supra in capitulo de vulneribus, Et si dicatur: imo prouenit sibi absterfio: quia id dictum Galieni, in tertio de ingenio, videtur applicari ad omnem solutionem continuam, Dicendum quod illud dictum Galieni debet sic intelligi quod in omni solutione continui est aptitudo ut in illa duplex superfluitas generetur: non tamen accidit semper ipsam generari, nam in illis in quibus propter subitam exiccationem et bonitatem carnis accidit quod unio labiorum fit subito: quod non generatur superfluitas grossa que putrefaciat vulnus: quod prius fit consolidatio quam ibi aggregetur illa superfluitas grossa, Sed si non accidit quod in eis non fiat subita exiccatio et unio labiorum tunc bene generatur ibi illa superfluitas ratione cuius postea indiget genus medicamine absterfio, et propterea in omni solutione continui a qua facta est deperditio carnis sensibilis: quia in tali non potest fieri subita unio: quod indigemus in ea regeratione carnis accidit saniem generari et putredinem ratione cuius indi-

gemus medicamine absterfio, Sed in illis in quibus non est facta deperditio aliqua: quod non debet fieri regeneratio aliqua prout partes vulneris subito uniri, Unde potest fieri consolidatio antequam sanies generetur: propter quod non indigemus ibi medicamine absterfio: sed tamen exiccatione, Et propterea solutio continui unde solo continuo est solum indicat quod exiccatio debet fieri: non autem de intentione generali indicat quod debeat fieri absterfio, Et id licet in omni ulcere sanies generetur quantum est ex hoc competit absterfio: et non solum exiccatio: sicut postea dicitur, quod tamen hic loquitur de intentione curatiua generali que sumitur ab ulcere ut solutio primum est, Accirco mentionem fecit solum de exiccatione et non de absterfione dicens: Scias quod omnia ulcera indigent exiccatione quadam, Secundo est intelligendum quod Avicenna dixit signanter quedam ut ostenderet quod omnia ulcera: licet in quantum sunt quedam solo continuo indigent exiccatione: tamen ista exiccatio non est fienda equaliter in quolibet ulcere, Et ista diuersitas in exiccatione potest esse ex parte vice et secundum quod inter se diuersificantur: et ex parte corporum et membrorum in quibus sunt, Ex parte quidem vice secundum quod diuersificantur inter se: quod quedam ulcera indigent exiccatione multa sicut sunt illa in quibus aggregatur multa humiditas: quedam autem modica sicut ulcera in quibus modica aggregantur, Ex parte autem corporis et membrorum, Nam in quibusdam corporibus indiget plus exiccare sicut in corporibus duris et siccis, In quibusdam autem minus: sicut in corporibus mollibus et humidis, Et eodem modo de membris est sed hec omnia declarabuntur inferius, quare ergo non omnia indigent exiccatione equali prout dixit quedam, Circa secundum quod ipse insinuat: ut puta quod insinuat quod cum in ulceribus accidat quedam compositio que indicat aliam intentionem curatiua quam fit illa que sumitur ab esse ulceris: ostendit qualis modus indicationis curatiue sumatur ab alijs, Intelligendum quod duorum modorum in genere sunt illa que componuntur cum ulcere a quibus sumitur alia indicatio curatiua quam fit illa que sumitur ab ulcere, quedam enim sunt que componuntur cum ulcere a quibus sumitur alia indicatio curatiua quam fit illa que sumitur ab esse ulceris que non solum est diuersa ab illa: sed est sibi contraria, Nam sicut ulcus indicat quod debeat fieri exiccatio: ita illa dispositio indicat ex parte sui quod debeat administrari mollitua et humectatiua sicut est in ulcere quod est cum contusione, nam ulcus indicat exiccationem: sed contusio indicat debere administrari mollitua et humectatiua: et hoc propter duplicem causam, una est: quod in talibus ulceribus est caro contusa: et id quod contusum est necesse est putrefieri et in sanie conuerti: ut dicitur 4^o de ingenio, Generatio autem putrefactionis et sanationis per calida fit humida et mollitua, Secunda causa est: quod illa que mollificat et humectant sunt maxime sedatiua doloris et resolutiua humorum contracti in loco, hoc autem maxime oportet attendere in contusione et attritione: ut habitum fuit supra in capitulo contusionis et attritionis, Quapropter in ulcere contusum est aliquid adiutum cum ulcere: quod indicat aliud ab eo quam ulcus, et sicut est in ulcere contusum ita est etiam in quibusdam alijs: sicut quando coniungitur mala compositio cum ulcere, et sicut etiam quando coniungitur aqua cum ulcere: aut veniens dolor, omnia enim hec indicant prout debere fieri ei quod indicat ulcus: sicut appetit inferius, Et in talibus quidem ulceribus in modo medicationis id obseruari oportet: cum ulcus non possit curari sine curatiua illo quod prius debet illa curari deinde ulcus: sic tamen in cura oportet procedere ut quando curamus illa omnino non habemus negligentiam ulceris si possumus, Unde Avicenna inferius dicit: Et cura quodcumque aqua fuerit cum obseruatione ulceris, et propterea mollitua que administratur in talibus debent esse minus mollitia quam possumus, Et propterea cyrugici talia ex quibus fit emplastrum mollitiuum quod ulceri debet administrari: faciunt decoqui non in aqua pura sed in aqua mellita vel lixiuio: ut ex hoc ista aliqua virtute accipiant: propter quam conueniant modo aliquo ulceri: et non omnino nocent sibi: et ista que sic componuntur cum ulcere et modum indicationis curatiue que ab eis sumitur Avicenna insinuat cum dixit: Propterea facta ex attri-

tionem lacertorum. alta autem sunt que componuntur cum vlcere a quibus sumitur indicatio alia quam sit illa que sumitur ab esse vlceris unde vlcus est. illa tamen indicatio non est contraria indicationi vlceris sicut est in vlcere sordido: in quo ratione sordiditatis indicatur quod veniens debeat fieri absterfio sicut est etiam in vlcere in quo est mala complexio calida: in quo ratione caliditatis indicatur quod debeat fieri infrigidatio. et simili modo est in alijs multis que sequuntur vlcera que indicant aliud debere in curatioe fieri quam indicet solus vlcus. et ista que sic componuntur cum vlcere et modum indicationis curatiue que sumitur ab eis Galenus indicat cum dicit: Et indiget quicquid dispositionibus alijs etc. Sed aduertendum est circa ista que istorum que sic componuntur cum vlcere que diuersum indicant: non tamen contrarium ei quod indicat vlcus: quedam sunt quorum curatio simul potest fieri cum curatioe vlceris: et tunc idem medicamen habes diuersas virtutes curat vtrumque: sicut vlcus habes malam complexionem calidam medicamen frigidum et siccuum confert et male complexionem et vlceri. Que dam que prius omnino remoueri cum medicaminibus proprijs: deinde vlcus curare: sicut si ad vlcus sit fluxus humorum malorum prius omnino abscindere perueniunt: et alia. deinde vlcus euare et exempla omnium istorum apparebunt inferius. His ergo intellectis facile est intelligere quod Avicenna dicit. et que etiam in toto capitulo inteditur quantum ad primam partem corporis. Dicit ergo. Scias etc. Et cum hoc indiget vlcera in dominatioe riquidem disponuntur exiccatione. Istud verbum potest dupliciter exponi. vno modo referatur ad vlcera contusiva de quibus fecit sermonem. et tunc erit sensus quod ista vlcera contusiva licet indigeant mollificari et humectari: tamen ista quantum ad maiorem partem et dispositionem indigent exiccatione. Nam solum ista indigent humectari in principio et tamen quod recedat caro contusa et mitiget dolor. postquam autem recessit caro contusa semper indigent administratione exiccantium vsque ad finem consolidationis. et idem etiam in istis est verum quod vlcera indigent exiccatione. Vel potest exponi ut refertur ad sequentia. et tunc erit sensus quod vlcera secundum primas dispositiones etiam que componuntur cum eis exceptis paucis indigent exiccatione: et cum exiccatione ad huc indigent alijs dispositionibus et intentionibus curatiuis: sicut mundificatione: absterfioe et aliorum consequentibus vlcera propter ipsa vlcera. et indigent etiam alijs dispositionibus curatiuis que sumuntur ab his que consequuntur vlcera que disponuntur curatiue sunt propter ipsa vlcera. id est sunt alia ab eis que indicant vlcera unde vlcera sunt: sicut indigemus in vulneribus aliquando remouere malam complexionem: aliquando malam carnem: et filia de quibus postea appebet. et iste modus exponendi est etiam verus: quod ut in pluribus vlceribus cum quibus componuntur alie dispositiones dato quod ratione illarum dispositionum indicaret aliud administrari debere quam indicet vlcus: tamen indiget adhuc quod illa que administrantur sint desiccatiue virtutis que indicant vlcus in quantum vlcus est: sicut appetit satis considerando dispositiones singulas que componuntur de quibus faciet mentionem: quia in pluribus etiam illarum competit medicamen exiccans. Sed aliquis dicit quod dicit Avicenna quod vlcera indigent quicquid dispositionibus alijs sicut mundificatione et absterfioe: imo semper hec indigent. id est absterfioe: quod in vlcere ratione sanietis semper indiget ut medicamen sit abstergens. Et dicendum est dupliciter. vno quod dixit quicquid referendo hoc ad intentionem communem que habet in vlcere. vnde vlcus solus quedam solutio continuitatis est: loquendo solum de intentione que sumitur solum ab vlcere. unde solutio continuitatis quedam spalis est: quod hoc modo non indicatur quod debeat fieri absterfio: quod solutio continuitatis vel solutio continuitatis est hoc non semper indicat. Sed indicat istud quicquid: puta quod cum ipsa coniungitur sanies ratioe cuius indiget fieri absterfio: sicut dictum est. Tamen licet vlcus ratioe qua differt a vulnere semper indigeat absterfioe: ratione tamen qua solutio continuitatis quedam est non semper hoc indicat. Vel dicitur aliter quod hic non loquitur Avicenna de absterfioe qua cuiusque non loquitur de absterfioe que puenit in vlcere ratione humiditatis grosse que necessario in vlcere generatur. Sed

loquitur hic de absterfioe que puenit in vlcere quam cum ipso componitur sordes grossa que non necessario in vulnere generatur: sed propter aliquod accidens malum adueniens vlceri quod constituit ipsum vlcus humidum. vnde licet absterfio pueniat in genere omni vlceri: tamen hoc modo absterfioe non semper indiget vlcus sicut exiccatione: sed hoc indiget in principio cum est vlcus sordidum. Deinde cum dicit:

Et quanto plus est vlcus maius et profundius indiget exiccatione vehementiore et ut aggregentur labia eius vehementiori perscrutatione: et fortasse est tibi necessarium suere ea. Et considera ex dispositionibus necessitatis ad perscrutandum in illo et eis filiibus illud quod diximus in capitulo vulnerum.

In parte ista ostendo in quodam generali qualis indicatio sumatur ab vlcere vnde vlcus est: et qualis indicatio in genere sumatur ab his que componuntur cum vlcere que indicant diuersum ab eo quod indicat vlcus. Ponit canones generales curatiuis ut diuersificatur ratione diuersorum que contrariatur in vlceribus a quibus sumitur diuersa indicatio curatiua. Et diuiditur ista pars in duas. primo ponit canone generale in quo ostenditur generaliter modus curatiuis vlcerum ut habet cancrenas in membris absque alia malitia speciali. id est quod vlcera habent profunditatem in membris: et in hoc ostenditur modus curatiuis vlcerum que habet molestiam ratione quantitatis eorum. secundo tradit canones generales in quibus ostenditur modus curatiuis vlcerum ratione eorum que potest componi cum vlcere que prohibent sanationem vlceris. secunda ibi: Si non est possibile ut prohibeas etc. Prima in duas. primo facit quod dictum est. 2o quod curatio istorum vlcerum dependet ex modo ligature conuenienti: ostendit propter quas causas vlcera indigent ligatura et diuerso modo ligature penes illas causas. 2a ibi: Et scias quod vlcera indigent ligaturis. Prima in duas. primo ponit modum illum in generali curatiuis talium vlcerum: in quo ostendit qualia medicamina sunt conuenientia eis quantum ad virtutem eorum. secundo ostendit qualia sunt eis conuenientia quantum ad modum substantie eorum et quantum debet appropinquari talibus vlceribus. 2a ibi. Et scias quod vlcera fortasse etc. Dicit ergo primo. Et quanto vlcus etc. indiget exiccatione vehementiori. et ratio propterea. quod quanto vlcus profundius et maius: tanto plus humiditas ibi superflue aggregatur ratione cuius indiget maiori exiccatione et ut aggregentur labia eius venienti perscrutatione. id est indiget ut partes educantur adiuuente maiori ingenio. Et ratio quod cum sit profundum vlcus omnino quod si debeat perfecte fieri sanatio siue vnitio ut fiat vnitio primum vsque ad profundum. hoc autem fieri non potest nisi cum aliquo bene aggregante labia adiuuente: ut cum ligature que bene vniant: et aliquando facere: ut ipse subdit etiam simili modo quantum vlcus est magnus et partes abinuicem distat magis: propter quod est difficilius ea conducere filum. vnde indiget venienti perscrutatione ad hoc ut adiuuente bene vniantur. et quod ad hoc non sufficit solum modum ligature aliquando subdit. Si fortasse est tibi necessarium suere ea: ad hoc ut labia aggregentur adiuuente et permaneat aggregata. Sed tu dices quod hoc quod ponit Avicenna. hic: quod vnde ponere curam istorum ac si essent vulnera simplicia. nam vnitio labiorum et sutura competit vulnere simplicia a quo non est facta deperditio carnis neque dum facta est generatio sanietis in vlcere: aut facta est deperditio partis et etiam generatio sanietis. Dicitur est ad hoc quod id quod dicit hic Avicenna est commune ad vulnera et vlcera. Nam ostendit in communi solum modum curationis que conuenit vlceri ratione qua magnus est et profundus in membris absque alio modo malitie spalis. Tamen autem ex quo profundum et magnum est non iudicatur nisi quod medicina exiccans sit vehementius exiccans. et quod sit plis illa aggregatio labiorum cum maiori ingenio quam si non est magnus et profundus. et propterea in vlceribus simplicibus quibus non est alia intentio hoc simpliciter obseruamus

nihil aliud sic appuit supra in eade curatioe vulnez ser-
mone vli. Sed in vlcerebus in qbus facta est aggregatio
famei obseruam^o hoc. z qsto sunt pfundiora tanto magis
administram^o medicinā exiccatiuā. z obseruamus etiam
hoc qn sunt mūdificata z nitimur ad cōsolidationē eozuz
qz cū mō ligature aggregam^o ptes eozz vehemēt^o qz pos-
sum^o vsqz ad pfundū vt citi^o fiat cōsolidatio: imo in tali-
bus cauernis z abscessionib^o cyrugici edocti qn vidēt eas
mūdificatas pfecte nō apponūt tentas ampl^o interi^o. Sz
cū mō ligature aggregat^o ptes ad inuicē: z tūc quasi sub-
ito accidit aggregatio ipozz z cōsolidatio: qz si imponere-
tur tēta accideret valde plōgari cōsolidationem eozz. Et
rō quare hoc facim^o in talib^o vlcerebus: est: qz in talib^o vlcere-
ribus precipue fm pfundū facta est modica depditio car-
nis: vñ ptes fm pfundū qn nō est ibi supflua humiditas
impediēs pnt adinucē aggregari absqz generatioe car-
nis sensibiliter inter eas. de futura aut nunqz obseruam^o
in eis. Et certe dicēdū est qz raro futurā in eis obseruam^o:
sed tūc obseruam^o qn hoc vlcus pfundū nō esset mltū
distans a natura vulneris simplicis. tūc em nō existent
supflua humiditate in tali vlcere: qz exiccata est vnim^o
partes eius adinucē z suim^o ac si esset vuln^o simplex. Et
tūc cyrugici hoc obseruāt: qz scarificāt labia ei^o de nouo
vt egrediat^o sanguis ab eis vt cū illo sanguine existēte in-
ter labia accidat cōsolidationē fieri sicut fit in vulnerib^o
simplicib^o: tñ hec sūntio raro in eis fit. Mā ppter hūidita-
tes que aggregant^o in hoc vlcere vt plm est qz ppter sūnti-
onē nō pot fieri subdita vnitione sicut fit in vulnere simpli-
ci: z nō facta subdita vnitione necesse est sūntionē disrūpi.
qz ergo hoc raro facim^o: Jccirco Auzē. dixit: fortasse. Et
dixit etiā subdens. Et cōsidera de dispōne necessitatis ad
pfundandū in illo z sūntionē. i. cōsidera bene qn vides hoc
esse necessariū: z cū sūntionē z cū modo etiā ligature tu
possis hoc agere. Qm nō semp hoc est possibile sed solū
qn dictū est: z illud qd dixim^o in caplo vulnez. i. z modū
sūntionis: z talia faciūt ad incarnationē labioz: cōsidera
ex his que dixim^o in caplo de vulnerib^o: qz ibi dictū ē de
his sufficiētē: qz hic modus curatiois pprius magis pti-
net vulnerib^o qz vlcerebus. CDeinde cum dicit:

**Et scias qz vlcera fortasse indigēt in cu-
rationib^o suis administratioe medicina-
rū quarū quedā sunt currētes penetran-
tes et qz iniiciunt^o pfundātes: z tūc neces-
sariū est vt sint vnguēta z eis filia: quare
oz tūc vt sit illud qd appet humidū: z qd
occultū est siccū: z pprie in illis qz sūt ad
fistulā oz vt sit siccitas orificiozuz ei^o vin-
cens hūiditatē substātie ei^o vehemēter.
Et est quidē qnqz necessariū vt earū me-
dicie pmisceāt^o cū eo qd currit vt fiat vi-
scofē adherētes. scias ergo illō iterū i eis.**

**In parte ista ostēdit qualia medicamina sunt cōuenien-
tia p dicitis vlcerebus fm subam in medicaminib^o qz admi-
nistrant^o interi^o: z qn ipa indigem^o administrare interi^o
qz etiā in medicaminib^o qz administrant^o exteri^o sup orifi-
ciū vulneris. Dicit g. Et scias qz vlcera zc. Vlcera quidē
qz his indigēt sunt vlcera pfunda in qbus nō pōt fieri exte-
catio hūiditatis supflue fm pfundū nisi iniiciant^o medici-
ne vsqz ad pfundū. hoc aut fieri nō pōt nisi sint in suba liq-
da z penetratiua: z tūc necessariū est vt sint vnguēta: ga
vnguēta ppter mollitiē pōt ex eis inūgi tenta z sic imitti
vsqz ad pfundū in eis: z filia: sicut lotiones facte ex aquis
in qbus decoquunt^o medicine cōueniētes talib^o vlcerebus**

que lotire postea iniiciant^o interi^o in vlcere: quare oz scz
vt tūc sit illud qd apparet humidū: z qd occultū sit siccum
id est z tūc necessariū est in talib^o medicinis illud quod ē
appares in eis sit in suba ipsa humida cū debeat esse liq-
de currentes: z qd occultū est in eis. i. virtus eaz sit sicca.
vnde licet ista medicina fm subam sit humida: tñ fm vir-
tutē debet esse multū exiccatiua. id vult dicere Aui. Et oz
vt sit siccitas orificiozuz vincēs humiditatē substātie ei^o ve-
hemēter. hoc vult dicere Aui. qd oportet qz medicamen-
qd administrat^o in talib^o fm orificiū vlcerebus sit sube valde
sicce: qd aut administrat^o in pfundū sit magis humidū vt
possit. i. penetrare: vsqz ad pfundū. i. p orificiū strictū. z h
est qd vult dicere Aui. cum dicit: Et oportet vt sit siccitas
orificiozuz. i. medicaminis qd administrat^o sup orificiū eius
vincēs humiditatē sube eius. i. sube medicaminis ei^o qd
administrat^o intus in cōcauo z pfundo: vehemēter. i. val-
de. Et ex hoc apparet qz istud dictū referē ad subam me-
dicaminis. qstū em ad hoc medicamina que administrā-
tur in pfundo debent esse plus humida. sed referendo h
ad virtutē medicine que administrat^o in pfundo oz tunc
medicina esse magis exiccans: vt dictū est prius. Et sub-
dit postea: Et est quidē quādoqz necessariū vt eozz medi-
camina misceant^o cum eo qd currit zc. hoc est dicere qz et
in talibus vlcerebus medicina dure sube z sicce sicut sunt
pulueres: necessariū est vt misceāt^o cū aliquo humido:
vtputa cū aliquo oleo z cum cera vt fiat viscosa adheren-
tia: z hoc est vt plus possit virtus eaz pmanere z pfūda-
ri in membro vel in loco. Et per hoc Aui. vult dicere qz
qn tu nō administras in talibus medicinis in substātia
liquida intus: quia administras solū ea extra supra orifi-
ciū: tñ adhuc in talibus est necessitas vt medicine substā-
tie sicce pmisceant^o cū aliquo liquido vt saltē fiant viscofē
adherētes in loco. Uex qz illud dictū possit esse dictū ge-
nerale ad medicamina que administrant^o in quocūqz vl-
cere. Quia hoc etiā in alijs vlcerebus qnqz est necessarium
facere in medicinis eozz. tñ quia hoc maxime adaptatur
talibus vlcerebus. ideo maxime referē hoc dictū ad vlcere-
ra de quibus fecit mentionē. CDeinde cum dicit:

**Et scias qz vlcera indigent ligaturis z
strictura ppter tres modos. Quorū vn^o
est vt currat sordities: quare oportet vt
sit fortitudo stricture ei^o apud eius orifi-
ciū vt ipius expressio bona fiat. Et secun-
dus est vt seruet^o medicamē incarnationū
sup vlcus: z nō indiget strictura vehemē-
ti. Et terti^o est ad incarnationē labiozum
et oportet vt nō sit strictura in ipō mollis
apud duo labia: imo cōplicata cōplicati-
one vehemēti: et nō oz vt cū ligatura per-
ueniat^o ad lesionē ita vt apostemetur. Et
oportet vt sit adiuuās in phibendo apo-
stema: quoniā non est possibile cum apo-
stema vt curetur vlcus.**

**In parte ista quia modus ligature est vn^o ex modis cu-
rationis p dicitoz vlcerebus qz a hui^o ondit ppter qz cas sit li-
gatura in vlcerebus: z pp qz intētiōes. z p qd dicit. qz etiā d
mō ligature de m fuit. s. in ca^o de vlcerebus. Et oz vt sit liga-
tura. qz dixerat qz ligatura qz fit ad incarnādū nō debet eē
mollis apud duo labia: imo cōplicata vt melius extēdat
vnū labiū vsus alterz z ipa vnat^o z i vnū pducatur: modifi-
cat istud dictū. z patet qd dicit. Et p sed: sed oz vt sit sup-
ple medicus adiuuās in phibēdo apā: vel sit modus liga-**

ture adiuvās in phibēdo apā: z nō sit attrahēs apā: z hoc quidē facit modus ligature talis: qm̄ ita sit q̄ est potēs exprimere humiditates a loco vulneris: versus alias partes et nō sit cū hoc ita fortis vt dolorē faciat ppter qd̄ genere tur apā in loco: qm̄ nō est possibile vt cū apate curet vlc^o et ratio est ppter dolorē qui in ipō cōiungit qui impedit actionē omnū virtū: z ppter malitiā cōp'ōnis que est in ipō: ratione cuius virtus nō potest operari actionē naturalem: mediante qua fit vlcēris consolidatio.

C Et si nō est tibi possibile vt phibeas et apparet apostema: tūc occupat^o sis cum apostemate et cura ei^o qd̄cūqz apostema fuerit cū observatiōe ipius vlcēris vsqz: quo sepaueris ex curatiōe apostematis: et tūc remanebit sola observatio vlcēris. Et sicut qm̄ corrūpit qd̄ est in circuitu vlcēris et viridescit et nigrescit: cura illud cū scalpellatiōe et extractiōe sanguinis: et si etiā cū vctosis. deinde adhere ei spō giā sicca: postea medicinas exiccātes. Et cū sepat vlcus: aut inuenis vlc^o purz: tūc oz vt obserues in p̄mis an ex corpore aliquid ad vlcus effundat aut nō effundat imo iā sit abscissum. Qd̄ si nihil effundat ad ipm̄ sit intētio tua in medicādo ipm̄: et si aliqd̄ effundat ad ipm̄ sis sollicitus in eo qd̄ ad ipm̄ effundit ex flōmia: aut solutiōe vctris aut vomitu: qm̄ vomitus qn̄qz confert etiā in hoc. et h̄ypo. testificat de eo: et in vlcērib^o fuerint frustra ossiū et p̄niculi aut alia: nō pperes i extra hēdo ea: sed fac illud qd̄ dixim^o i ca. ossiū

Cū dedit canonē generalē modi curatiōis vlcēz vt vlcera pfundatur z sūt cauerne in mēbris: dat canones generales modi curatiōis aliaz dispositionū que cū vlcere cōiungūt. et possēt diuidi in tot ptes quot sunt dispositiones quas exprimit que cū vlcere cōiungunt: quaz dat canones generales curatiōis. subintelligēs in hoc modum etiā generalē omnū aliaz dispositionū quas nō exprimit: tñ artificiali^o diuidēdo possum^o dicere q̄ ista ps diuidit̄ in tres. In prima parte ponit modū generalē curatiōis quarundā dispositionū que cū vlcere generātur vel cōiungūt: sine quaz curatiōe vlcus curari nō pōt. In secūda pte in generali ponit canonē generalē omnū talium dispositionū: que cū vlcere cōiungūt: z reddūt ipm̄ difficultioris sanatiōis. In tertia parte adhuc illū modum generalē specificat in quibusdā dispositionib^o que possūt cōiungi cū vlcere z phibēt sanationē ei^o. secūda ibi: Et oz vt remoueas causas. tertia ibi: Et multoties est vlc^o molle. Prima in duas. primo facit qd̄ dictū est. ostēdit enim modū remotionis illaz dispositionū. secūdo ponit canonē generalē que obseruare oportet in curatiōib^o vlcērum cū remote sunt dispōnes ille. secūda ibi: Et primuz quidē oz te pperare de esse vlcēris. Prima diuiditur in quattuor h̄m q̄ quattuor sūt dispōnes quas explicat que possunt cōiungi cū vlcere: quaz ostēdit canones curatiōis generales. secūda ibi: Sicut qm̄ corrūpit qd̄ est in cir-

cuitu. terna ibi: Et cū sepatur vlcus. quarta ibi: Et si in vlcēribus fuerint frustra ossiū. Quē dicit in oibus istis partibus sunt manifesta. Et cū sepatur vlcus ab oibus malis dispōnibus que phibent sanationē eius. Aut inuenis vlcus purz. i. sine malis dispōnibus existētibus in loco vlcērato que phibent sanationē eius: tūc oz zc. Et si in vlcēribus fuerint frustra ossiū z p̄niculi: nō pperes extrahere ea. s. subito: vel cū manu vel cū alio instrumēto: hoc enim posset esse causa vehemētis doloris: z per cōsequēs apātus: Sed fiat illud qd̄ diximus in caplo ossiū. i. obserua modū de his que dicemus in caplo de modo curatiōis ossiū corruptoz. s. inferius. **C** Deinde cum dicit:

C Et primū quidē qd̄ oportet te pparare de esse vlcēris est aptio cū medicinis suis: deinde mūdificatio cū medicinis suis: deinde nascētia carnis z cōsolidatio: Et si inueneris vlcus mundū equale qd̄ nō habet pfunditatē: tūc cōsolidatio tñ fiat cū eo qd̄ nō h̄z mordicationē. In sordidis vero necessariū ē abstringēs mordicās. Et in p̄mis curant^o z indigēt mordicatiōe: qm̄ sensus nō sentit ipm̄: deinde gradatim perueniat ad illud quod est leuioris mordicatiōis vsqz quo sentiat hora nascētie carnis.

C In parte ista ponit quendā canonē generalē que obseruare oportet in vlcēribus qm̄. s. vlcera in via rectificatiōis existūt z nō sunt cum eis h̄e dispōnes z accidētia mala p̄dicta: z vult dicere illud quod obseruare oportet in talibus vlcēribus. Primū est aptio cū medicinis suis. i. studere vt officiū sit apertū: ita q̄ officiū etiā sit latū si possibile est qz sit funduz eius. et ratio est: qz tūc a tali vlcere humiditates melius z latius possunt perfluere ad extra. Neqz tale vlcus est tūc aptū vt faciat sinū z cōuertatur in fistulā. Scdm̄ qd̄ oportet cōseruare est mūdificatio. Nam in vlcērib^o vt in plurib^o z p̄cipue in his que aliquale h̄nt cōcauitatē aggregat hūditas z sordes supflua ultra etiā illā q̄ gñat de necessitate in solutiōe cōtinui vñ solutio cōtinui est: tum ppter cōcauitatē: tū etiā qz plus debilitatur mēbrū qzto plus remanet solutio cōtinui in ipō: sicut accidit in solutiōe cōtinui q̄ est vlcus: q̄ plus pseuerat in membro qz simplex vulnus: ppter quā debilitatē attrahit pl^o de supfluitatib^o ad mēbrū: z qz iste remanēs ibi cōsolidatiōne impediūt z gñationē carnis. Accirco eas oportet mūdare ab vlcere. Si quidē sunt subtiles cū exiccātib^o. si aut grosse cū abstergetib^o: deinde remotis istis cū vlc^o est parū. Sequit̄ tertia intētio. s. gñatio carnis z consolidatio. que quidē cōplet cū medicina carnis regñatiua q̄ absterfione z exiccatione participat. Accirco Aui. subdit differētā inter medicinā absterfuiā z exiccatiuā q̄ debet vlcēri mūdo in quo sola intētio est regñatio carnis. z medicinā absterfuiā z exiccatiuā q̄ debet vlcēri sordido dicens: Et cū inuenis vlcus mūdū equale zc. hoc ē dicere: medicina que debet vlcēri in quo sola intētio est consolidatio z regeneratio carnis est medicina participans exiccatione z absterfione sine mordicatione: quoniā mordicatio prohibet regeneratiōne carnis: quia ē causa doloris vñ attraherēt supfluitates ad locū que consolidatiōem phiberēt: sed in vlcērib^o sordidis. s. que non sunt munda equalia est necessariū medicamē mordicās: z abstergēs. i. est necessariū medicamē p̄cipās forti absterfione ita qz mordicet vlcus: sed mundū si ei approximarē: sed illud

vlcus sordidū ppter multā sorditiē ex qua caro defendit ab actiōe illi⁹ medicaminis nō multū mordicat: immo si mordicaret esset nimis absterfuiū z esset signū qd nō solū actio medicaminis pueniret ad sorditiē: verū etiā ad hūiditatē bonā ipsius carnis. Et ppterea subdit Aul. qd ista vlcera cuz curant in p̄mis indigēt mordicatōne. i. indigent forti medicamine: absterfio nē multā habēte: qd cēt mordicatiū q̄tū est ex se: tū hīc nō mordicat: qm̄ sensus non sentit ip̄m ppter multā putredinē in quā agit z agit i carnem. deinde gradatim puenitur ad illud qd est lenioris mordicatiōis. ppterea qz in p̄cessū minorat sordes vsqz q̄ sentiat nascētia carnis: qz tūc o3 admittit rē medicamē qd adeo modica absterfioe participet qd mordicatiū nō sit. Et sicut dictū est de absterfioe medicamie respectu vlcis sordidi: simili mō intelligendū est de exiccatiuo medicamine respectu vlcis virulenti z respectu vlcis eq̄lis mūdi. De virtute autē medicine ḡnatiue carnis: z differentia eius inter medicinā ḡnatiuā carnis z absterfuiā q̄ debetur vlceri sordido: z exiccatiuā q̄ debet vlceri virulēto: p̄fecte dixim⁹ supra. Accirco hic dicē apli⁹ nō curam⁹.

Et caue in oibus illis ne dolere facias q̄tū potes et p̄prie quando est illic caliditas et inflammatio.

Hic quia dixerat qd in vlcibus sordidis debetur medicamē mordicās: modifical dictū suū vt p̄ hoc det intelligere qd nō debet esse sic mordicās vt dolorē faciat in illis vlcibus: z iō dixit: caue in oibus illis. s. medicaminibus q̄ administrātur etiā in sordidis ne dolorē facias q̄tum potes. ideo qm̄ nihil est adeo tā causa ap̄atis cito sicut dolor et p̄prie qm̄ illic est caliditas: qm̄ ex dolore multiplicatur in loco caliditas: z etiā ex dolore z ex caliditate s̄l accidit multa attractio z inflatio z ap̄a: qm̄ ex dolore augebitur ap̄a: sicut dictū est. Deinde cum dicit:

Et o3 vt remoueas causas phibentes a cōsolidatiōe: et sūt cāe quas numeramus z dixim⁹ que declināt cū vlcere ad maliciā. nā si tu curaueris eas in p̄mis nō eris vacās ad curationē vlceris sicut o3 imo nō erit tibi possibile. Et multotiens quidē rectificata est cōplexio mēbri: z sufficit in rectificatione vlcis.

In pte ista dat canonē generalē in modo curatiōis om̄ium dispositionū que cū vlcibus cōiungūtur. z ponunt ip̄a difficilis sanatiōis. z patet quod dicit.

Et multoties est vlcus molle super qd orit̄ caro mala q̄ est in seipsa ad rubedine z calefactionē declinis: ergo curet cū epithimatib⁹ infrigidatib⁹ carnē circumdantē ip̄m sicut succ⁹ solatri cū boluar. z aceto z epithimata de sandalis z cāphora infrigidata cū niue: quare nō cessat cōsolidari vuln⁹ z cōstringi: z o3 vt in vlcibus dolorosis que sūt vehementis doloris s̄s occupat⁹ in p̄mis in sedando dolore: et illud cū mollificatiuis que tu scis p̄culdubio: z quis sint cōtraria vlcis: verū cū nō sedat̄ dolor nō p̄parat̄ nobis

vt curem⁹. cū ergo sedauerim⁹ cōsequimur Et vlcera qdē sordida indigēt vt mūdēt et sūt illa quoz hūiditas: z qd ex eis currit est plimū. z forsitā mūdificant cū melle: et fortasse mūdificant cū pulueribus z vnguētis. et qm̄ nō mūdificat nō ē possibile vt obuiet eis medicamen puz vsqz ad corp⁹ eoz et p̄prie puluere. quare o3 vt mūdificent. deinde nascat̄ caro: et in mūdificatē qdē ē absterfio pl⁹ sicut sciuiti ante: et fortasse orit̄ caro mala: quare ē necessariū vt corrodāt̄ cuz medicamine acuto et liniat̄ deforis cū infrigidatibus: deinde eradicetur cū eo quo eradicatur eschara: deinde curetur.

In parte ista adhuc illum canonē generalē applicat ad dispōnes quāsdā generales que in vlcere cōiungūtur q̄ phibent sanationē docens modū generalē curationis illaz. Primo ergo hoc facit in dispositiōe que cōiungitur cum vlcere que est mala cōplexio calida. secūdo hoc facit in dolore quādo cū vlcere cōiungitur. tertio in sorditiē qm̄ scz vlcus est sordidū. quarto hoc facit quādo cū vlcere cōiungitur caro mala superflua. secūda ibi: Et o3 vt in vlcibus dolorosis. tertia ibi. Et vlcera quidē sordida. quarta ibi: Et fortasse oritur caro mala. Qd in oibus istis p̄tibus dicit manifestū est z planū. z nō est nisi necessaria expositio l̄alis. Dicit ergo p̄mo. Et multoties zc. qm̄ nō cessat cōsolidari vuln⁹. s. tale in quo orit̄ caro mollis: rubea. et cōstringi. s. qm̄ administrātur in circuitu talia frigida: et hoc iō: quia cū per ista epithimata phibetur illa mala cōplexio calida que erat in carne rectificata cōplexione oritur caro bona: z tūc cōsolidatur vlcus si occupatur i p̄mis ad sedandū dolorē. z ratio: qz dolor phibet cōsolidationē: eo quia p̄sternit virtutē in qualibet sua actiōe. ratio est: qz dolor est causa attractiōis humoz ad locū: z illud. i. sedatio doloris fit cū mollificatiuis que tu scis. hec autem mollificatiua sunt ea que calida sunt z humida. nam talia sunt p̄prie que sunt p̄prie mitigatiua doloris in q̄tū est dolor. C̄ iuxta qd est intelligendū sicut apparet p̄ Serapio. suo libro de simplicibus: z Gal. 5^o de simplici medicina: Medicine sedatiue doloris sunt duoz modoz. quedam quidē sunt p̄prie sedatiue doloris. z iste sunt que debentur dolori in q̄tū dolor est. quedā autē sunt que nō sunt p̄prie sedatiue doloris in q̄tū est dolor. z iste sunt que sedāt dolorē remouēdo cām doloris vt si dolor sit a causa calida h̄ modo sedatur p̄ frigida. Et si dolor sit a frigida remouet̄ p̄ calida. iste em̄ nō sunt p̄prie sedatiue doloris qz nō cōtrariātur dolori vt dolor est: sed cōtrariant̄ sue cause. z iō tales medicine nō sedāt quēcūqz dolorē: sed solū dolorē factū a materia cui cōtrariant̄ he medicine. Sed medicine proprie sedatiue doloris dicte sunt que debent solum dolori rōne doloris: z iste oēm dolorē sedant. Et he sunt duoz modoz. quedā quidē sunt q̄ nō vere sedāt dolorē: quia nō sedāt dolorē. nisi qz p̄uant operationem sensus a mēbro sicut sūt stupefaciētia: z iste dicunt̄ sedatiue dolori equo ce z s̄m nomē solū: sicut hō mortuus dicit̄ hō equo ce z solū s̄m nomē. quedā autē sūt sedatiue doloris q̄ vere dolorē sedāt: z iste sunt ille q̄ in mēbro calore nālē multiplicat̄ z p̄fortāt. Nā color multiplicatus ipugnat om̄i rei nocēt: z que etiā disponit oēm modū materie causantis ad euaporationē ipsius ex mēbro siue cā fuerit frigida si

ne calida. talia aut mollitiua z humectatiua exeunt: sicut sunt calida z humida. Quia ergo ista dicunt vere sedatiua doloris in q̄tū dolor est z omni dolori cōpetūt. Iccirco Aui. dixit q̄ doloris sedatio fit cū mollificatiuis q̄ tu scis. et ista sunt que sunt cōtraria vlceri q̄i vlcus indiget his que exiccant. vtz cū non sedat dolor non p̄parat nobis vt curemus. s. vlcus. z cā istū est dicta. Cū ergo sedatiuis. s. dolorē. cōsequimur. s. curā vlceris: z q̄ nō mūdificāf s̄z vlcera sordida: nō ē possibile vt obuiet eis medicamē purz: vsq; ad corpus eoz. i. nō est possibile vt veniat vsq; ad fundū eoz. s. ad carnē medicamen purz z medicamē exiccatiuū qd̄ facit nasci carnē. p̄pterea qz sordes phibet hoc. Ut ergo possit medicamē id puenire ad carnē debet sordes mūdari: z pp̄ne pulueres. i. maxime medicine q̄ sunt in substātia puluerulēta puenire nō possunt: p̄pter qd̄ medicina in substātia dura a terrestri nō sic penetrat vt in substātia liquida: vt dictū est p̄sus. Cū intellige qz sordes phibet peruētū medicaminis exiccatiuū qd̄ generat carnē z substātiā z s̄m virtutē: s̄m substātiā quide: qm̄ sordes stans in medio inter talē medicinā z carnē phibet peruētū talis sube medicine ad carnē. s̄m virtutem quide: qz medicamē exiccatiuū generatiuū carnis nō est sufficiens in absterfioe talis vlceris: nec etiā in exiccatione ipsius vñ virtus eius nō sufficit ad remouēdū in tali vlcere id qd̄ phibet generationē carnis: z ideo ōz p̄sus talis sordes mūdificet. deinde admūstret medicamē faciens nasci carnē. Et in mūdificatiōe. i. in absterfioe talis sordis est absterfio plus. i. maior. s. q̄ sit absterfio medicine generatiue carnis sicut sciuisti: ante. s. in caplo isto eodē. Cū primū qd̄ oportet te p̄parare zc. sicut sciuisti p̄sus in caplo vbi locut⁹ est de medicina ḡiatiua carnis. z de hac medicina satis dictū est p̄fecte. s. in tractatu de vulnerib⁹. et iō ibi recurra. Et fortasse ouis caro mala: i. seipsa. i. male sube: vñ ōz vt corrodaf cū medicamine acuto: z limaf de foris cū infrigidātib⁹. s. appposito illo medicamine acuto: qz illud medicamē facit accidere malā p̄plonē calidā. vt ergo remoueat debet limari de foris cū his que infrigidant. deinde eradicef. s. caro causticata cū eo quo eradicator ei⁹ escara: sicut cum butyro z his que mollificāt cum quibus escara facta cum medicamine acuto cadit.

C Et medicamē quidē vnū s̄m qdā corpora facit nasci carnē: et s̄m quedā eoz est corrosiuū vehementis absterfiois cū corpora illa sunt leuia valde: aut est s̄m qdā eoz nō abstergēs neq; faciēs nasci: et p̄pter illud eget medicamine vt p̄fortet aut frāgēdo cōmixtionē ei⁹: aut minuēdo ei⁹ vinctuositatē: aut iniūgēdo ei medicamē aliud in quo sint exiccatio z absterfio z i corpore alio est p̄ cōpationē ad ipm̄ corrosiuū indigens vt minuat de pondere ei⁹ aut addatur in vinctuositate eius: aut adiungantur ei stiptica aliqua.

C Suptus Aui. posuit quosdā canones ḡiales p̄ quos docuit modū curatiōis in ḡiē eoz que cōponunt cū vlcere que phibēt cōsolidationē eius. et posuit etiā canonē ḡialem modi curatiōis vlceꝝ. In pte ista ponit quosdā canones ḡiales docētes nos rectificare vsū approximationis eoz medicaminū que vlcerib⁹ approximant. Et diuidit in tres ptes s̄m qz ponit tres canones. prim⁹ quidē canon docet recificationē vsus medicinarū que administrantur ad ḡiationē carnis q̄tū ad modū p̄mixtionis eaz. scdus

aut canon docet q̄ntitatē ipis in quo pōt haberi experientia de iuuamēto z utilitate medicine. tertio aut canon ē docens rectificare vsū approximationis cuiusdā medicaminis sp̄alis puta olei. 2^m canonē ponit ibi: Et de illis q̄ sunt neceria. 3^m canonē ponit ibi: Et ōz vt elōget zc. **P**rima in duas. p̄mo ponit illū canonē. 2^o ex dictis infert qd̄daz correlariū. ibi: Digniora quidē vlcera. Circa p̄mā partē intelligendū est qz Aui. in isto can. vult ostēdere necitatē diuerse mixtiōis medicaminū facientū nasci carnē s̄m diuersitatē eoz p̄ cōplone. sicut em̄ habitū fuit supra: vbi de hac mā fuit lōgī disputatū. medicine facientes nasci carnē: s̄z ex pte dispōnis vlceris in quo debet sola ḡiatio carnis z nihil aliud: nō diuersificent in exiccatione z absterfioe: tñ ōz eas diuersificari rōne diuersitatis corporū in quib⁹ sūt vlcera. z hoc iō: qz vt dicit Aui. Medicina quedā in vlcere cuiusdā corporis in quo debet sola ḡiatio carnis facit nasci carnē: in vlcere vero alteri⁹ corporis supposita q̄tū est de se eadē dispōne vlceris si administratur corrodet carnē. in vlcere vero alteri⁹ nedū qz faciat nasci carnē: imo nō absterget neq; exiccabit sufficiēter: imo multiplicabit samē z humiditatē in loco. Et rō hui⁹ ē: p̄pterea qz sicut habitū fuit p̄sus medicina ḡiatiua carnis debet excedere in siccitate in p̄mo gradu: z ōz esse modica absterfio in eo. Nūc autē eadē medicina in respectu ad corpora diuersaz cōplonū nō pōt eandē habere opationē in excessu exiccatiōis z absterfiois. Illā medicina que respectu corporis siccī excessus habebit in exiccatione in p̄mo gradu z etiā in absterfioe. vñ in illo corpore solū exiccabit sup̄ uitate z absterget vt cōpetit ḡiationi carnis resp̄cū corporis molliis z humidī habebit excessū in exiccatione et absterfioe satis plus q̄ in p̄mo gradu. z p̄pterea nō solū in ipō exiccabit sup̄ uitatem q̄ est in vlcere: supposito qz vlcus sit eiusdez dispōnis i eo: imo exiccabit et absterget humiditatē bonā z iuuatnā vñ accidet diminitō carnis. Eodē mō si cōparat ad corp⁹ valde siccū nō hēbit excessum in exiccatione respectu illi⁹: vñ tūc in illo nec exiccabit hūiditatē vlceris sufficiēter: p̄pter qd̄ nō ḡiabit carnē imo multiplicabit hūiditas z samēs in loco cū vsu illius medicaminis: qz ergo sic accidit qz eadē medicina cōparat ad corpus h̄z diuersam opationē. Iccirco ōz si illud medicamē debeat fieri ḡiatiua carnis in diuersis corporibus diuersam facere p̄mixtionē ei⁹ cū his q̄ diminuūt exiccationē absterfiois ei⁹ si sup̄flue exiccaret vel abstergeret: vel cū his que augēt si diminue hoc ageret. Et iō Aui. suadit: Et p̄ptet id eget vt medicamē cōfortet. i. vt tēperetur. s. cū p̄mixtiōe ei⁹ cū altero sic qz abstergat z exiccet s̄z qz debet. et istud quidē: qz si p̄p̄ deficcet vel abstergit in corpore isto cōfortet isto mō qd̄ subdat: aut frāgēdo cōmixtionē ei⁹: vt. i. qd̄ a idaf in q̄ntitate illi⁹ medicaminis exiccatur: z nō sit sic mixtū cū alijs q̄ remittēt exiccationē ei⁹: aut minuēdo ei⁹ vinctuositatē: vt. s. qz ponit min⁹ de oleo in illo medicamine cōposito de oleo: qm̄ si min⁹ apponit de oleo: z tūc nō sic remittit virtus desiccatiua illi⁹ medicaminis: aut adiūgēdo ei aliqd̄ medicaminis i quo sit exiccatio z absterfio: qz tunc vigorabit virtus exiccatiua et absterfio. Et sili mō docet remittere exiccationē z absterfionē ei⁹ si sup̄fluat in corpore alio p̄ tres modos contrarios p̄dictos. Cū intellige circa hoc: qz sicut diuersitas complexiōis corporis ē cā vt medicamē diuerso mō cōfortet in sui cōmixtiōe. sili etiā mō si vlcera diuersificant in hūiditate est cā hui⁹ vt medicamē diuerso mō debeat cōfortari in sui p̄mixtiōe: z s̄m cām humiditatis z diuersitatē vlceris cōtinent qz medicamē aut plus aut minus exiccet: qz tñ hic loquebat Aui. de medicamine ḡiatiua carnis: qd̄ quidē p̄supponit eandē dispositionē esse in oibus vlceribus vt declaratū fuit p̄sus. iccirco solū fecit mētionem hic de diuersitate que accidit ex parte complexiōis corporis. Cū deinde cum dicit:

Digniora ergo vlcera vt confortetur eorum medicamen sunt illa quorum difficilis est consolidatio.

Idic ex pdictis. infert quoddam correlariū qd correlariū sic ex dictis inferit. Si em confortatio medicaminis sit in p mixtione eius ratioe diuerse cōpatiōis quā habet medicamen ad diuerfa corpa cū vlcera que difficulter consolidant possunt habere diuerfas causas ppter quas phibetur a cōsolidatione: manifestū est qd medicamē qd in eis administrat debet maxime cōfortari cū p mixtione diuerfa sūm diuersitate illarū causarū: z ita per hoc apponit vnicuiq; cause difficultas cōsolidatiōis vlceris. z sic vnū medicamē nō potest cōuenire oibus cū nō possit habere eandem cōpatiōem ad oia ppter multas diuersitates eorū: q̄ re manifestū est qd in eis medicamē indiget maxime confortari ex p mixtione sūm diuersitate eorū. Que autem sint cause diuerse ppter quas vlcera difficulter sanātur: hoc ex dictis manifestū existit. **D**einde cum dicit:

Et de illis que sunt necessaria est vt dimittat medicamē sup vlcus tribus diebus: deinde dissoluat. nā si ipm tūc nō opatū fuerit nō faciet suam operationem.

In parte ista ponit aliū canone de quāritate tēporis in quo potest haberi experiētia de iuuamēto z vtilitate medicaminis. **N**onit autē Aui. hūc canone ppter ea quia cognitio medicaminis nō est semper oino certa. cognoscere em per ratōnem qd illud medicamen ad punctum tūm exicet vel tūm abstergat vel aliā operationē faciat: h̄ certe oīnino cognoscere nō possumus: z ppter ea ad certificationē cognitionis medicine oportet subsequi experiētia manifestā. z hoc vult Gal. in cōmēto illi secūde pncule decimiseptimi afforsim. vbi cibus preter naturā intrat zc. qd in his que recte excognita sunt testimoniuū sumitur ab euentu: **P**ropterea quia ad certificationē medicaminis virū sit recte approximatiū vel nō oportet h̄ accipere ex experiētia. **I**ccirco Aui. nobis hic determinat tempus in quo per experiētia potest haberi cognitio de vtilitate aut iutilitate medicaminis. z ppter ea Aui dicit. **E**t de illis q̄ sunt necessaria. s. ad habendū pfectā cognitionē medicaminis est vt dimittat medicamē tribus diebus sup vlcus nō intelligas qd tu debeas ponere sup vlcus z dimittatur ipm tribus diebus pfeuerare absq; alia pmutatiōe: quia hoc nō esset cōueniēs: neq; etiā xpientia illud docet: imo cū contrarie videamus bis aut saltē semel renouare medicamina sup vlcera: qd si nō fieret aggregaret materia z sanies in vlcere ex quo cōtingeret vulnus vel vlcus nimis putrefieri. **S**ed intelligo qd debeat medicamen dimitti tribus diebus: hoc est debet medicus experiri medicamē ad minus tribus diebus. **S**i em in hoc tēpore iuuamentū nō facit nō sperat de iuuamēto medicaminis: vnde oportet illud medicamē permutare: z rō quare oportet experiri tribus diebus ē: qd in minori tēpore nō posset perpedi operatio manifesta illius medicaminis: z per cōsequēs nec iuuamē nec nocumētū ipius. **E**t hoc qdē qd dicit de tribus diebus: nō intelligas semper qd ad pūctū debeat medicus experiri tribus diebus. **S**ed intelligit p hoc tempus latū qd est spaciū triū diez vel circa id. **I**n quibusdā em citius perpedit: z in quibusdā forte tardiū parum. **D**einde cum dicit:

Et oportet vt elonget oleū quodlibet ab vlceribus: qd si fuerit necessariū: tūc oleum de kerua z oleum myrtinuz z oleum masticinum.

In pre ista dat canone in rectificationē vsus cuiusdam

medicaminis: qd administrat in vlceribus: quod medicamen est oleū. z dicit: **E**t oportet qd elonget quodlibet oleum ab vlceribus: intelligit de oleo solū administrato: quia de oleo p mixto cū alijs medicinis nō intelligit cū p̄tinue oleū administrat in medicinis z vnguentis que in vlceribus administratur. oleū em in talibus nō nocet: quia acquirit virtutē medicaminū que cū eo miscent: sed oleū solū nocet vlceri ratioe vlceris. nam oīne oleū in q̄stū voctuo sitate participat addit in putrefactionem ipius vlceris z putrefactionē humiditatis. **H**ec autē est causa corruptiōis ipius: **Q**d si fuerit necessariū administrare oleū. s. vel aliud medicamen qd apud nos nō haberem: tunc. s. est magis cōueniēs oleū de kerua: aut oleū myrtinū: aut oleū masticinū: qd ista olea siccitate z stipicitate p̄cipāt ratione eorum a quibus virtutem accipiunt hec olea.

Tunc sequitur illa para:

Et cum ibi nō est nisi vlcus: tunc oportet vt alleuet insensibili mēbroz nō tolerantiū ipm et caueat a doloratiōe eius cū medicamēto forti. **I**n illo vero quod est parui sensus nō abstineat a necessaria medicatiōe. **E**t intrinseca quidē et sublimia p̄ciosa et multi iuuamēti et suscipiētia nocumēta velociter sunt de capitulo sensibili et iudicio eius: et eorū contraria sunt de capitulo insensibili: aut quorum sensus est debilis. **E**t ppter huiusmodi causam nō sufferūt vlcera intrinseca ea que sunt sicut flos eris et eis similia: et p̄prie ea que bibūtur: et indiget illis que faciūt glutinationē plus sicut dragantuz et gummi: et illa quibus clisterizatur indigent eo qd est inter duas res.

In parte ista que diuisa fuit prius cū dedit canones generales curatiōis vlceris rōne dispositiōnū que cōiūguntur cum vlcere que phibent ipm a sanatione ei. dat quēdam canone generale in curatiōe vlcerū sūm qd indicatio curatiua accipit ex diuersitate mēbroz in quibus sunt vlcera. **E**t iste quidē canon est q̄stū ad medicamina que administrant in vlceribus sūm diuersitate mēbroz. **E**t vult dicere qd qn vlcus sit in mēbro vehementis sensus: tūc quanto plus possibile est caueat a medicaminib⁹ fortibus: et hoc ideo: quia ex administratiōne taliū in talibus mēbris fieret vehemēs dolor ex quo accidit virtutē p̄fermi et attractio multoz humoz ad locū vlceris z generatio apostematis in eo. **S**ed in mēbris qui sūt modici sensus possumus p̄cedere cū forti medicamine si necessaria ē administratio eius ppter causam cōtrariā. **I**teq; etiā in mēbris que sunt interiora z sablimia aut multi iuuamenti debet caueri a talib⁹ medicaminib⁹: ppter ea quia timor est de dissolutiōe virtutis eorū: z per cōsequēs de cōstructione opatiōis eorū ex quo totū corpus ledef. z ideo Aui. ex dictis insinuat qd ppter h̄c causam vlcera intrinseca nō sufferūt ea que sunt sicut flos eris z filia. z maxime in medicaminib⁹ que bibunt: quasi vult dicere Aui. qd in talib⁹ vlceribus nō administrant medicamina fortia. z ratio ē: quia talia medicamina fortia pueniunt pus ad substātiā: et per cōsequēs ad mēbra sensibilia z multi iuuamenti timor esset de lesione ipoz nimia ab illis. **S**ed si talia medicamina mittant per partē exteriorē in medicamine ad talia vlcera: sicut est vlcus in pectore qd penetrat ad exte

rius: tunc talia medicamina nō pueniūt ad alia membra nobilitate: sed imediate pueniūt ad locū: h̄ adhuc talia nō debeāt esse fortia vt ea q̄ administrant in alijs: et hoc est qd̄ An̄i. subdit cū dicit: et illa. s. medicamina q̄ administrantur p̄ clistere. s. pp̄ vlcera facta interi⁹: et ista sunt illa quoru officiu vsq; ad interius puenit: indiget eo qd̄ est iter duas res. i. debet esse virtus medie iter duas res: qz. s. p̄t esse virtus fortioris q̄z sint medicamina q̄ bibunt vel accipiunt p̄ os: tñ debet adhuc esse debilitatis virtus q̄z sint medicamina q̄ administrant in vlcere mēbroꝝ exteriorꝝ et ignobilū: et hec est intentio An̄i. Et cā huius dicta est.

Et de illis que recta sunt in curatione vlcerū est vt quieta sint mēbra eoz et nō moueant et si mouent in principio motu paruo minus nocumentū est q̄z si moueantur post principiu motu laborioso et proprie in corpe maloz humoz.

Sup̄ius An̄i. dedit canones ḡn̄ales curationis vlcerum s̄m oēs diuersitates eoz q̄z ad ea q̄ pueniūt in curatione ipoz vlcerū. In pte ista dat quosdā canones ḡn̄ales in curatione vlcerū q̄z ad ea q̄ debet cauere in curatione ipoz. Et diuidit ps ista in q̄tuor s̄m q̄ q̄tuor ponit canones: in q̄bus docet cauere qd̄ nocet vlcere. 2^m canonē ponit ibi. (Et oꝝ vt timeat.) 3^m ponit ibi. (Et caue in absterfione.) 4^m ponit ibi. (Et vlcera qd̄.) In p̄ma pte nō vult dicere aliud nisi qd̄ qd̄ canō in curatione oim vlcerū est vt phibeat motus mēbrū vlcerati et p̄cipiat qes. Et cā est: qz cū de rōne motus mēbrū sit distrahēre ptes abinui cē: de rōne eius est impedire p̄solidationē: qre in q̄libet est phibēdus motus et p̄cipiēda est qes. Et subdit An̄i. q̄ supposito q̄ mēbrū vlcerati moueat: meli⁹ est. i. minus maluz est a p̄n⁹ ipsius vlceris mouere ipm p̄ totū tps p̄duratio nis vlceris q̄z facere ipm qescere a p̄n⁹ aliqb⁹ diebus: et deinde ipm subito mouere et p̄cipue in vlcere qd̄ fit in corpe maloz humoz: ex q̄ significat qd̄ illud vlcus ē quodāmodo malignū: et iō qd̄ hic d̄r: d̄r ē ab h̄ypo. p̄mo regim̄inis acutoꝝ. Et cā huius nō est aliud: nisi qz p̄mutatio subita a p̄suetudine est nocua. In p̄suetudine autē et dato qd̄ p̄suetudo sit mala nō sic corpus ledit p̄pter ea: qz cōsuetudo quodāmodo dispōni nāli pp̄inq̄ est. Cū ḡ mēbrū vlcerati qescit a p̄n⁹ et postea subito mouet accidit: qz p̄pter subitā mutationē mēbrū vlcerati valde ledit et p̄cipue si illud vlcus sit in corpe maloz humoz: qz subita mutatio ad motū facit accidere attractionē maloz humorū ad locū vlcerati: vñ nocumentū multiplicat in vlcere: s̄z si ab ip̄o p̄ncipiū moueat mēbrū vlcerati: tūc qz mēbrū assuefcit ad motū ex motu nō recipit passionē: p̄pter qd̄ nō sic nocet ab ip̄o. Deinde cum dicit.

Et oꝝ vt timeat in vlcere q̄ cadat ex vicinitate eoz incarnatio inter duo mēbra vicinātia sicut adherētia q̄ accidit inter palpebrā et oculū et inter duas palpebras et inter duos digitos.

Tunc ponit secundū canonē in quo oñdit medicū curare debere qd̄ nocumentū qd̄ aliqñ accidit in p̄solidatione vlceris: et p̄ qd̄ dicit. Deinde cum dicit.

Et cauere et absconsiones sunt velocis cōuersionis ad fistulas.

Tūc ponit 3^m documētū siue canonē in q̄ docet aliū documētū cauere Et vult qd̄ cū vlcera cauernosa et h̄ntia absconsiones velociter p̄uertant ad fistulas: medicus oꝝ ēē

valde attentus in modo curationis earū vt ad fistulas non pueniāt. Quis autē sit mod⁹ curationis earū supra: positus est in generali et ī sp̄ali ponet. Deinde cū dicit.

Et vlcera quidē vicinātia arterijs et venis magnis pducūt ad ap̄a illud qd̄ viciniatur eis de carne molli sicut testiculi et subascelle et qd̄ est post aurē sicut pducit scabies et eis filia de his q̄ dixim⁹ p̄pter illā eandē cām et pp̄rie qñ corpus est plenu mala supfluitate: et tūc qd̄ vebemēs fit dolor et puenit ad vlcē: qre oꝝ vt curet illud cū mūdificatione corpis et cū eo qd̄ est dictū in cap. et dū mūdificat ap̄a non sperat ei⁹ curatio: et est necessariū in huiusmodi vt tuearis vlcus ex nocumento cū basilicō et ei filib⁹ si corpus fuerit mūdificatū: et ponas inter ipm et inter membrū qd̄ distinguat et phibeat nocumentū puenire ad vlcus in omni dispositione.

In pte ista ponit canonē 4^m in quo canone intēdit docere phibere euentū cuiusdā accētis ad vlcera facta in q̄busdā mēbris: et docet remotionē s̄m aliqd̄ illius accētis: et istū canonē ad l̄ram Gal. ponit 3^o de inge. san̄i. Est em̄ qd̄ aliqñ ad vlcera q̄ sunt in artareis et venis q̄bus appropinqt caro mollis glādosa sequitur ap̄a in illis locis: si cut etiā dictū fuit p̄us in cap. de curatione ap̄ati locoꝝ glādosoꝝ: qd̄ ad scabiē vel vlcera existētia sup̄ extrema vel super mēbra appropinquātia illis locis p̄sequitur tumefactio et ap̄a in illis locis p̄pter cām q̄ dicta fuit p̄us: et p̄cipue p̄tingit qñ corpus est repletū malis h̄uoribus: et qñ fit vebemēs dolor in vlcere: et p̄pter dolorē plus sūt apte m̄ae male attrahi: q̄ veniētes ad illa loca vacua p̄pter debilitatē illorū locoꝝ: et etiā vacuitatē eoz retinent ille m̄ae in illis locis: et ap̄ant ipsa: et h̄ est qd̄ vult dicere An̄i. cum dicit. Et tūc qd̄ vebemēs fit dolor et puenit ad vlcus. i. et tūc qd̄ maxie qñ fit dolor in pte in q̄ est vlcus: tūc. n. maxie talia vlcera attrahūt h̄ ap̄ata i locis p̄dictis: in huiusmodi ḡ vt phibeat hoc ap̄a et vt curet ap̄a in illis locis si incipiat ḡnari eius corpus mūdificare et p̄cedere sup̄ illa loca ap̄ata cū his q̄ dicta sunt in cap. p̄dicto de cura ap̄ati glādosoꝝ: et h̄ est qd̄ dicit An̄i. qre oꝝ vt curetur et dū nō mūdificet ap̄a. i. et dū in tali ap̄ate qd̄ timef generari nō sit mūdificatio corpis nō sperat qd̄ phibeat bñ aduētus ei⁹ nisi corpus mūdificet p̄us: illud vult dicere An̄i. q̄z ad partē vlcerati: necessariū est p̄cedere cū his q̄ dolorē nō faciūt neq; fiat attractio m̄ae ad loca in q̄bus sunt: s̄z ad loca pone empla mollificetua mitigatua doloris. S̄z qz nocēt talia vlcera: idcirco oꝝ ponere sup̄ vlcē vnguentū mūdificatiuū qd̄ phibeat puenire molliē ad vlcus: et deinde ponere sup̄ius talia empla: et hoc est qd̄ vult dicere An̄i. hic: s̄z obscure loquat dices: et est necessariū in h̄mōi dispōne. s. qñ itēdis ad mitigādū dolorē vlceris: et in vulnere isto p̄pter qd̄ est aptū accidere ap̄a in locis p̄dictis vt tuar vlcē. s. a noeuūto. s. istoꝝ mitigatiuoz doloris. Basilicon est vnguentū conueniēs vlcere cū sit vnguentū mūdificatiuū: et tū hoc basilicon est vnguentū qd̄ nō multū nocet dolori: p̄pterea qz pauce exiccatis existit: vñ ponit quasi digestiū sicut appet s̄m Scrap. in suo antidotario in quo docet p̄structionē talis vnguenti. Et subdit postea An̄i. dices modū quo tu debes cauere p̄ basilicon nocumentū illoꝝ mitigatiuoz doloris dicit. Dinus sup̄ sen et c. Auicē.

tens. Et ponas iter ipm z inter mebru qd distinguat zc. id est z ponas inter mebru vlcerau z tale emplm molli- tuu aliqd. s. tentā unctā basilicō qd separtione faciat iter tale emplm z vlcus ita vt phibeat p hoc puenire nocu- mentū illoz ad vlcus: id g vult dicere qd pfecte extrahit de verbis Gal. 13. de inge. fant. C Deinde cum dicit.

Et pz vt audias sermonē cōem z est q de illis q sunt necessaria est vt fit illō quo curat vlcus aut pueniēs aut incōueniēs. Et cōueniēs: lz non pferat in dispōne tñ nō associat ei nocumentū: z incōueniētie diuersificatio aut est: qm ipm est debili⁹ z significat illud additio eius qd est con- trariū ei qd ex ipso expectat de exiccati- one aut mūdificatiōe aut alijs pter corru- ptionē aliā: quare oz vt addat in virtute eius: aut est diuersitas ppter modos ali- os: sicut qz ipm calefacit vltra qz necesse fit ei qre facit accidere rubedinē z inflā- mationē: quapropter oz vt minuat d for- titudine eius z extinguat de inflāmatio- ne ei⁹ cū emplō infrigidatē: aut declinat cū eo ad nigredinez z obfuscationē: qre scit q infrigidat ipm aut nō calefacit ipz mēsurā qua indiget: ergo oz vt addat in virtute calefactiōis eius. Aut mollificat ipm: quare idiget vt addat in virtute sti- ptici z exiccatiōz sicut sunt balaustie z galle z ei similia q exiccāt vt succurratur cū exiccatiōe eoz de illis de qbus dixi- mus tibi. Aut corrodit z pfundat ipsum sicut ostensum est: quare oz vt frangatur fortitudo absterfionis.

In pte ista Aui. ponit quedā canonē gñalē de cognitōe medicamīs qd approximat vix sit pueniēs ex mō appro- ximatiōis ei⁹ qd appet: z duo facit. pmo ponit hūc cano- nē. 2^o ipe explicat vnā ex cāis ppter quā ptingit qz medi- camē est incōueniēter administratū. 2^a ibi. (Et multoties q dē. zc.) In p^a pte nihil aliud dicit Aui. nisi q ondit que- dā can. in gñe fm que tu potes cognoscere qz medicamē administratū in vlcere sit cōueniēs vel nō. Et iste modus cognitōis accipit ex eo qd impmit medicamē in pte ista in q est vlcus nā medicamē q curat vlcus puenit vlceri aut nō puenit. Si qdē sit pueniēs: tūc ex approximatōe talis medicamīs: lz nō appeat statim z subito iuuamētū: tñ ex approximatōe eius nullū appet nocumentū: g si ex approximatōe medicamīs nō appeat nocumentū signū est q nō est incōueniēs neqz nocitiuū. S3 qre nō sic cito iuuat est vel ppter iuuamētū debilitatē illius medicamīs vel ppter maliciā vlcis. Si aut sit incōueniēs: tunc aut est incōueniēs in desiccatiōe z mūdificatiōe aut in alijs dispōnib⁹ eius. Si qdē sit incōueniēs in desiccatiōe z ab- sterfione: aut lz est: qz est debilis desiccatiōis z absterfio- nis: z tūc signū huius est q appet contrariū eius qd expe- ctat de exiccatiōe z absterfione pter aliqz corruptionē quā facit in vlcere. Mā z tu expectares qz exiccaret hūi-

ditatē vlcis z abstergeret sanie z appet contrariū: qz fit multa hūiditas z sanies in vlcere: z tūc oz addere virtu- tē desiccatiōis z absterfionis ei⁹: aut ptingit qz nimis exic- cet z abstergat: z tūc signū est qz pfundat z cōcauat vlc⁹. z sicut etiā dicit in sequēti caplo. Eger sentit maximam moridationē z fit euā in vlcere calefactio qdā: z tūc opz dimittere de exiccatiōe z absterfione ei⁹. Si aut lz medi- camē sit incōueniēs in alijs dispōnib⁹: z tūc aut lz est: qz calefacit mebru vltra qz oz. Et hui⁹ signū est rubedo ap- parēs in loco z inflāmatio sine malicia aliq. z tūc oz mi- scere secū ea q infrigidāt. Aut lz est qz nimis infrigidat: z si- gnū eius tūc est: qz accidit nigredo z obfuscatio quedā in mebro. Aut medicamē nō calefacit mebru vlcerau tñ qz tū oz: dictū est .n. pus qz calo valde debet calm valde z frido valde fridū valde: z tūc oz vt in ambob⁹ his casi- bus pmisceas cū medicamē aliqd qd addat in calefactio- ne ipsius sic qz calefaciat cū mensura. Aut lz: qz medica- mē mollificat vlcus: z signū eius est mollicies apparens in vlcere: z tūc oz vt adiungant ei ea q sunt stipica: sicut galle balaustie z silia: z hoc est qd vult docere Auicēna. C Deinde cum dicit.

Et multoties qdem nō puenit medi- camē ppterea qz complo infirmi est sup- flua in calo eius cuius medicamen opz esse fortius in contrahendo illud calidū adeo donec reducat ipm ad cōplexionē suā: aut debilis in calo cōueniēte ei.

In pte ista: qz dictū est qz medicamē aliqñ est incōueni- ens: aut qz nimis vel debilitate exiccaret: z sic de alijs p di- tionibus: vult ondere vnā de causis ppter quā hoc acci- dit vt p hoc ondat qz nō solū hoc pōt ptingere ex pte dis- positiōis vlcis: verū etiā ex pte dispōnis mebroz z cor- porū in qbus fiunt vlcera. Et dicit. Et multoties qdē non cōpetit medicamē ppterea qz cōplexio infirmi est valde supflua in calo eius zc. i. ppterea qz complo infirmi est multū excedēs in illa intēione: vn oz medicamē eise for- tius ad hoc vt pueniat cōplōm illius corporis. Est. n. aliqñ qz complo infirmi est valde sicca: z medicamē qd ap- proximat illi corpi nō sufficienter exiccet neqz abstergit. Sili modo: qz cōplexio infirmi est valde calida medica- men nō sufficienter calefacit: vn oz ipm facere fortius ad lz qz pueniat in cōplōne talis infirmi: z hoc est qd vult di- cere Aui. cū dicit. Quis medicamē vult esse fortius in at- trahēdo id calm adeo vt reducat ipm ad cōplexionē suā zc. qñ debilis in calo pueniente ei. i. aut medicina est ei incōueniēs ppterea: qz complo infirmi est debilis respe- ctu illius medicamīs: qz illud medicamē nimis excedit vel in siccitate vel in absterfione vel in alijs dispōnibus respectu cōplōnis infirmi: quare oz minuere virtutē ei⁹ vt reducat ad cōueniētā illius: z de hoc dictū fuit supra in illo. s. Et medicamē qdē vnū fm qdā corpa facit nasci carne zc. Hic finit expō dicti capli: in quo caplo z p dicto sicut fecimus amplā expōnem: qm intellectus his q dicta sunt in istis capitulis facillimū est intelligere oīa ea que dicunt in hoc tractatu de vlcib⁹: z iō q sequitur quodā mō pcurremus: cū tanta expōne non egeant.

De curatione vlceru virulentoz. Caplin iij.

Necessariū est vt in eis admini- strent medicine exiccatiue vt mūdificet virus. deinde sit oc- cupatio in nascētia carnis. Qz si fuerint mollia: tunc admistrent sup ea medicie ad faciēdū nasci eoz pfundita

tē z ipoz margines ppter debilitatē coz
poz illoz vlcera: s; oz vt exiccēt in p̄mis
deinde admistrent. Et cū tu admistra-
ueris medicamē z nō iueneris humidi-
tatē minui aut videris eā augeri: tūc sci-
as q̄ medicamē fm̄ illud corpus non est
exiccatiuū: quare adde in p̄fortatiōe eius
z ipsius exiccatione z adiuua ip̄m cū ab-
sterfiōe pauca: sicut ē mel: verbigra: z me-
dicinis stipticis sicut sunt balaustie z alu-
men: z minora de virtute olei z pone ip̄z
oleū in quo sit exiccatio. ¶ Si viderē vlcē
iā supfluere iterū i exiccatiōe: tūc minue
de virtutib⁹ oibus. s. exiccatiōe z absterfi-
one z stipticitate: et serua hoc p̄ceptū in
medicis faciētib⁹ nasci carnē vlcera z nō
faciat te errare qdā: z est vt sit medicamē
magis absterfiuū q̄z oz: q̄re corrodit mē-
brū z resoluit carnositatē eius ad hūidi-
tatē currentē quā existimas virus z ad-
dis in virtute absterfionis: z hmōi q̄dez
medicamē ponit vlcus pfundius z cali-
dus z magis simile cū ap̄oso z sentit in-
firmus mordicationē manifestam.

¶ Supius Aui. dedit can. gñales in mō curatiōis vlcera
rōne oim̄ dispōnū q̄ p̄nt p̄uigi cū vlcera p̄hibētib⁹ ea a
sanatiōe eoz. In pte ista in sp̄ali dat canones p̄ q̄s docet
modū curatiōis vniuscuiusq̄ dispōnis q̄ p̄uigi p̄t cū vl-
cere q̄ reddit eū difficilis sanatiōis: z diuidit ps ista in tot
ptes q̄t sunt capla q̄ p̄t de mō curatiōis talū vlcera cū
q̄bus p̄iungunt hē dispōnes q̄ p̄hibēt sanationē ip̄soz.
p̄mū. n. q̄ virtus est vni ex his q̄ aliqui cōponit cū vlce-
re z p̄hibēt sanationē ei⁹: dat modū curatiōis vlcera vir-
ulentoꝝ q̄ sunt vlcera in q̄bus aggregat mā multa z sub-
tilis idigesta supflua vltra illā q̄ gñat in vlcē: vñ solo cō-
tinuū qdā est. Et duo facit p̄o dat modū curatiōis talū vl-
cerū. 1º explicat medicamē simplicia z cōposita p̄ q̄ ille
modus curatiōis pficit. 2º ibi. (Et scias q̄ medicinarū ex-
iccantiū.) p̄a in duas. p̄o oñdit q̄s est modus curatiōis ta-
lū vlcera. 2º dat canonē p̄ quē docet cogscere incōueniē-
tiā admistatiōis medicamē: z id medicamē q̄ est incō-
ueniēs docet corrigere. 2º ibi. (Et cū tu admistraueris.) z
iste canō quē ponit i ista pte sunt posit⁹ s̄ in p̄cedētū caº in
q̄ pte Aui. tria facit: q̄ p̄o ponit hūc can. in talib⁹ medicis
2º ap̄liat ip̄m ad medicas gñatiuas carnis. 3º docet ex di-
ctis cauere quēdā erroꝝ q̄ possit ex dictis p̄ungere in co-
gnitiōe z curatiōe vlcera virulētū. 2º ps icipit ibi. (Et ob-
serua h̄ p̄ceptū.) 3º ibi. (Et nō faciat te errare qdā.) Que
dicit in oibus istis pub⁹ q̄ si oia sunt manifesta ex p̄dictis.
Dicit ḡ necessariū est zc. vt mūdificet virus alia lra h̄z vt
exiccet: z est melior: q̄ in viru cōpetit exiccatio sic in soz-
de absterfio vt p̄us: tñ q̄ in vlcere virulento q̄stū cūq̄ sit
virulētū adhuc p̄uēt aliq̄lis absterfio: q̄ nō est posse q̄n-
ibi sit aliq̄ hūiditas q̄ absterfione idigest: z id p̄t saluari
vt mūdificet zc. ¶ Si fuerit mollia. s. corpa in q̄bus fuit ta-
lia vlcera virulēta: tūc admistrabunt sup ea medicie ad
faciendū nasci eozū pfunditatē. a. ad faciendū repleti eo

rū pfunditatē carne z eozū margies ppter debilitatē coz
poz in q̄bus sunt illa vlcera: z p̄ h̄ vult dicere id qd̄ dcm̄
est multoties q̄ si talia vlcera fuerit in coz pibus mollib⁹
z debilib⁹ d̄z cauere ab admistatiōe supflue exiccantiū: s;
admistra illa h̄z q̄ p̄uenit cōplōm̄ illoz cozpoz h̄ est qd̄
vult dicere Aui. z oia alia q̄ sequit̄ plana sunt ad lram
z exposita in p̄dictis. ¶ Deinde cum dicit.

¶ Et scias q̄ medicinarū exiccantiū vlcera
qdā sunt q̄ sunt vehemētis infridatiōis si-
cut iusqamū albū z opiū z radix mādra-
goze: z qdā sunt vehemētis calefactionis
sicut resina z pix: q̄re iest vt tēperes vnā
eaz cū alia: z fm̄ oppositionē alicui⁹ cō-
plōnū p̄ticularū: z medicie qdē mūdifi-
cates virus sunt iste medicie exiccatiue
sicut alumē z galle z cortices gñatoꝝ et
cortex turis z merdasengi z farina ordei
z ei⁹ saue z flozes papaueris ruffi z folia
arboris salicū. Cū ergo sit emplm̄ cū fo-
lyis nucis recētis z sit emplm̄ cū nuce si-
cut est aut decocta cū vino p̄fert valde z
exiccet hūiditates absq̄ nocumēto. Em-
plm̄ bonū: sumat merdasēgi z imbibať
aceto vice vna et vice alia oleo dōec albe-
scat: deīn sumat ātimōij z calcucecaume
nō z venaz z gallaz z balaustiaz: z san-
dra. z alumis z climie argēti oim̄ ptes eq̄
les: terant bñ: z sit de vnoquoq̄ sexta ps
eius qd̄ p̄paratū est de merdasēgi: z mi-
sceant̄ oia z admistrent medicie q̄s vice-
mus in antidotario in vlcera p̄undis
z de illis est aq̄ maris. Aq̄ vō alumis ab-
luit z reputit z exiccet: z oēs iste medi-
cine p̄dicte nūc nocēt si cū vlcere ē ap̄a: z
aq̄ in q̄ decocta sunt cipi est bona ad ex-
iccationē: z decoctio myra. citr. z belyri-
coz z emblicoz z dcoctio cetarach z fo-
lia asedre sunt bona in illo.

¶ In pte ista in speciali ponit medicamē p̄ q̄ pficit mo-
dus curatiōis p̄dictis: z p̄o q̄ cū talib⁹ vlcera aliq̄ cō-
iungit modus malitie cōplōnis cale vel fride explicat
medicamē q̄ p̄ueniūt in talib⁹ vlcera: z cū h̄ repugnāt
male cōplōni exiit i vlcere z docet ēt modū admistatio-
nis talū medicaminū p̄ p̄mixtionē eoz. 2º explicat medi-
camē q̄ absolute p̄ueniūt talib⁹ vlcera virulētis. 2º ibi.
(Et medicamē qdē mūdificatiuū.) In pte ista duo facit. p̄
mo explicat medicamē ista. 2º oñdit q̄n est p̄ueniēs eoz
additio z addit qdā altamedicamē. 2º ibi. Et oēs medicie
p̄dicte nocēt. Qd̄ dicit i oib⁹ istis p̄tib⁹ notū ē. merdasen-
gi. a. litargirū. Saue sit q̄n decoctur ordeū in aq̄ sicut est
vsq̄ ad sp̄situdinē: nā aliud est saue z aliud est farina or-
dei: s; q̄nq̄ vñ accipiat p̄ alio folia arbor cultū: arbor
cultū p̄t esse qdā sp̄s salicis: z alio noie d̄ arbor eda-
licū ad dir dar aut arbor cultū vt qdā dicit̄ ē vuln⁹ qdā
Dinus sup fen zc. Auicē.

Dicitur quod sit frastrum venarum terre: absolute intelliguntur radices: quod autem dicitur quod intelliguntur rubee tinctorum radices sic habet alia libra quod dicitur rubee tinctorum: quod autem dicitur quod intelliguntur radices celidonie sic dicitur de vine terre intelliguntur subrici terrestres: et dicitur de vine cucume intelliguntur radices cucumeris asinini: et id dicitur de vine intelliguntur tunc apte quod sint radices celidonie. Climia argenti est illud quod per fumum resolutum adheret parieti in loco in quo funditur argentum et hinc modo climia auri: et omnes predictae medicinae nocent. Si cum vlcere est aqua: quoniam aqua indiget his quae mollificant et quae mitigant sunt doloris: talia autem valde exiccantia existunt acetum dracacina et assedre arbores sunt quarum folia sunt exiccantia valde et iste arbores non habent apud nos sunt note.

De curatione vlcere sordidoz. Caplin iij.

Portet ut in eis admistrantur medicamine abstergetes: et incipiat in primis ab eo quod est fortis mordicationis secundum quod diximus in canone. deinde gradatim perveniat ad illud quod est sicut taphia et aristologia cum melle et pauco aceto: et iterum glutinum albotum cum equali mensura sui olei rosmarini aut butiri. et iterum radix lily cum melle: et iterum farina herbi et herba opoponaci. Et de compositis eplum in dunt et vnguenta viridia oia cum flore eris et simplicia aut permixta cum ammoniaco et hilibus: et epla corticalia et empla facta cum farina herbi: et emplum de sale: et trociscus niger et trociscus viridis et medicinae ex exiccantibus sumantur fecis olei et mellis et aluminis iam enim partes equalis et sumantur ceruse et polypteres equalis et quoniam vehementer sit sordities sumantur prassium cum melle. Et de eplis bonis sunt oliue salite: et quoniam accidit necitas hic iterum admistrandi aliquid de curretibz quo ablueat secundum quod dicemus in capitulo profundoz et oia ledunt ea si fuerit apostema.

In isto capitulo. quod sordes est vna ex eis et quod prohibet sanationem vlcere potest modum curationis vlcere sordidoz. Quid autem sit sordes et in quo differat a viru habitus sunt sordes: et id duo facit. Primo dat modum curationis talium vlcere sordidoz et explicat medicinas per quas proficit ille modus curationis et ostendit ordinem admistrandis illarum medicinarum. 2o ostendit in quo conuenienter sit admistratio talium medicinarum. 2a ibi. (Et oia ledunt ea.) Que dicit in istis puculis plana sunt ex predictis: glutinum albotum et terbetina: vnguenta viridia cum flore eris sunt sicut vnguentum aploz: quod ponitur 5o canone. quod est in istis vlcerebus pucile de quo facta sunt intetio. cap. de curatione scroffolarum. et pla cornicalia dicuntur esse vnguenta vel empla quae sunt cum cortice eris vel ferri: quoniam isti cortices virtute absterfua percipiunt multonem sicut appetit per Bal. 5o de simplicibus medicina: trociscus niger est trociscus anaronum. Quod descriptio fuit supra posita: trociscus viridis est trociscus in quo ingrediuntur flos eris aluminis tamen. i. alumen sifum.

De cura vlcere pfudoz et cavernaz et abscessionu. Ca. v.

Standa idiget in curatione sua ut carne repleat. Et illud quod non fit nisi cum vbertate cibi et sanguis. Et sunt necessarie in hoc medicinae vehementis ex-

iccationis et mundificationis simul.

Quia ex vlcere quod difficulte sanatur: et habet alium modum curationis vlcere quod sit ille quod debet vlcere solum ut solutio continui est: quod autem sunt vlcera quae habent cavernas et abscessiones in membris ut appetit ex predictis: idcirco in hoc capitulo. Aue. docet modum curationis vlcere talium quod dicuntur cavernae et abscessiones: et diuidit per ista in duas. primo ponit modum curationis horum vlcere. 2o quod dicitur est quod vni modus curationis eorum est generatio carnis dat canone. de modo regenerationis carnis in his vlcere et in alijs. 2a ibi. (Opz ut creet caro.) primo in duas. primo ponit modum curationis horum vlcere. 2o quod in vlcere et maxime in talibus accidit generari vmes ponit modum destructionis iporum. 2a ibi. (Et ex rebz pferentibus.) primo per diuidit in duas. In prima parte ostendit quod est intentio curatiua in his vlcere et secundum quem modum proficit illa intentio in generali. In 2a parte docet illum modum in speciali. 2a ibi. Et ostendit ut sit eorum. In 3a parte non vult aliud dicere nisi quod intentio curatiua in talibus vlcere est quod cavitas in eis repleat carne: et hoc idem: quod propter hoc solidatio istorum fit: haec autem proficit cum duobus. primo quod deum cum aliquid quod manum generat laudabile ipsius carnis: et illud fit cum cibo laudabili ex quo generat sanguis laudabilis quod est manum carnis. 2o fit cum his quae remouent id quod prohibet generationem laudabilem carnis: id autem quod prohibet est humiditas mliia et sordes quae aggregantur in talibus vlcere et profundis: et propterea ostendit ut medicinae quae admistrantur in talibus sint vehementis exiccationis et mundificationis. Tunc cum dicit.

Et ostendit ut sit sit eorum talis ne in eis retineatur virus: imo currat: et si iuenis hunc situm puenientem et est in eo radix vlcere membri ad superiora et orificium eius ad inferiora tunc ille est. Quod si fuerit diuersus illi: et fuerit pole homini ut alteret situm profundum cum eo quod potest facere de pparatione et alteratione naturali faciat: et si non est ei pole non est excusatio quoniam secat vlcus vsque ad radicem suam sectione ex qua sitissima quae non relinquit cavernam aut quoniam fiat ut accidat cursus aut meatus in radice sua propter eius orificium talis ut recipiat salutem: et obseruetur in hoc dispo membrum et an accidat ei timor ex illo. Cum ergo factum fuerit illud stringat vlcere cum ligatura incipiendo ab orificio eius et pueniendo ad radicem a qua detectio facta est: et in principio econtrario illius et ponat strictura in parte superiore in duobus modis sicut. Et non ostendit ut pueniat cum ligatura ad dolorem.

Ubi in speciali docet secundum quem modum fit exiccatio humiditatis in vlcere quod prohibet solidationem: et quod iste modus exiccationis humiditatis fit dupliciter. vno per pparationem membrorum vlceratorum sic quod humiditas ad exteriora pfluat et per modum ligature. 2o modo fit per medicinas quae ponuntur interius. Idcirco Aue. primo ostendit quod sit sit secundum primum modum. 2o ostendit quod sit sit secundum modum secundum. 2a ibi. Et quoniam non est tibi pole. Dicitur ergo primo. Et ostendit tunc ille est situs pueniens quod si fuerit situs in membrum naturalis in conueniens: ut quod orificium sit in parte superiori et fundum in parte inferiori: tunc si pole est ut pmutet membrum illud et situe artificiali quod orificium sit declue: et si non est illud pole: tunc vel secat vel scindat totam cavernam vsque ad fundum ut statim fiat orificium in fundo ut possit humiditas ad exteriora pfluere et non retineat in vlcere et obseruetur in hoc dispo membrum. Dicitur

ppartarias z neruos vt. f. nō incidant vt nō accidat ex h maior timor: puta spasm⁹ z fluxus sanguis. Cū g factū fuerit illud. f. orificiū aliud in fundo stringat vlc⁹ cū ligatura icipiēdo ab orificio ei⁹ pueniēdo ad radicē. i. ad orificiū qd factū est i radice: z h vt fiat exp̄ssio hūiditatu p id orificiū. Et in p̄nō ecōtrario illius. i. z ista ligatura in p̄nō añqz illud orificiū eēt factū sit ecōtrario mō: qz añqz illud orificiū eēt factū oz vt ligatura icipiat a fūdo vlc̄eris stricta vt fiat exp̄ssio hūiditatu vsus orificiū vlc̄eris sic hūitū fuit z ponat strictura in supiori pte a duob⁹ modis sil. i. cū ligatura illa puenit ad illa duo orificia vlc̄eris oz vt sit mag⁹ strictura a pte supiori: z maior mollicies sit in ea cū ad orificiū vtrūqz puenit: z cā est vt p vtrūqz orificiū accidat exp̄ssio hūiditatu illi⁹ vlc̄eris: vñ opz qz ligatura fiat mollior sup orificia z strictior sup ptes q sunt supra orificiū vtrūqz. **Deinde cum dicit.**

Et qñ nō est tibi pole vt scindas admīstra ablutionē z itromitte tētas faciētes nasci z mūdificātes qñ mūdificatio nō destruit ei⁹ natiuitatē ppter virtutē duarū rerū in eis. z nos qdē iā expti fuimus empl̄z apostolicō: z fuit bonū vltimū cōferēs p medicationē: z cētaurea qñ ab ea implet est mirabilis valde: deinde susotō postea ireos. deinde faria herbi. Et absconsionibus qñ nō succurrit nō adheret cutis pglutinatiōe bona. **Terū est pole vt exicceat cutis ita vt pglutinet conglutinatione simili sane.**

Quidit qñ sint exiccatio z mūdificatio taliū vlc̄ez p medicas qñ nō est pole facere p icisionē. z duō facit. p̄mo facit h. 2⁹ ondit qd est signū sanatiōis talis vlc̄eris p medicas p̄dictas: z illd qd dixerat p̄firmat p modū fm quē ali qñ curant hec vlc̄era cū talib⁹ medicis z cū mō ligature dicto. 2⁹ ibi. Et significatio qz ipm pglutiat z c. p̄ma i du. as. p̄ ondit qles medicie pueniūt i talib⁹ vlc̄erib⁹ qñtū ad vtutē ipaz. 2⁹ ondit qles eis pueniūt qñtū ad modū sube ipaz. 2⁹ ibi. Et vlc̄era qdē pfunda z absconsiones. **H**uma i tres. p̄ ondit qles medicie istis vlc̄erib⁹ pueniunt qñtū ad vtutē eaz. 2⁹ enūerat aliq̄s medicas q sūt tal vtutis. 3⁹ ondit nocumētū qd seqt qñ nō recte admistrāf medicis i talib⁹. 2⁹ ibi. Et nos qdē iā expti fuimus. 3⁹ ibi. Et absconsionib⁹ qñ nō succurrit. Qd dicit i istis pticulis qñ manifestū ē. **D**ic̄ g. Et qñ zc. qz mūdificatio nō destruit natiuitatē ei⁹. i. carnis pp vtutē dictarū rez. i. pp supfluitatē duplicis vtutis q est in medicia desiccatiua z absterfiua: qñ velit dicere q debēt eē tales medicie desiccatiue z absterfiue: sed nō supflue vt p h distrahaf gñatio carnis. **E**mplm apostolicon itelligit qdā emplm aploz qd est exiccatiū z mūdificatiū bonū in talib⁹ vlc̄erib⁹ z absconsionib⁹ qñ nō succurrit. f. p̄fecte exiccādo z mūdificādo cū p̄patione mēbz z medicis nō adheret. f. cutis cū carne pglutinatiōe bona. i. p̄fecta. **T**erz ē pole. i. s. pole est vt ppter aliq̄lē exiccatōnē videat qz fiat pglutiatō ac si eēt p̄solidatū z sanatū p̄fecte: tñ nō sit. vñ postea rescindit: z de h hūitū ē s in p̄ ca. z qñqz sanāf vlc̄era zc. **Dein cū dic̄**

Et vlc̄era qdē pfunda z absconsiones z cauernas nō mūdificāt medicie mūdificatiōe vltia: neqz faciūt in eis nasci carnē nisi fiāt currētes lauātes q in ea iniiciunt

cū iniectorijs aut mittunt cū tētis z p̄pe qñ eoz figura nō est figura in mūdificatiōe quoz sufficiāt p̄paratio z exp̄ssio ligature fm q ondim⁹. z mel qdē est ex lauatuis z p̄prie mixtū cū vino. z in aq̄ cineris ē ablutio fort⁹ quā nō suffert qd ex vlc̄erib⁹ paz est sordidū: z aq̄ mar⁹ p̄pinqua est illi: qñ ipa lauat z exiccat. **E**t aq̄ alumiosa est lauatiua z cū hoc ē p̄hibitiua ei⁹ qd attrahit ad mēbzū: z qñ est ap̄a nō puenit aliqd de illis neqz vnū: z oz vt ponant sup ista vlc̄era s̄ medicas i ligaturis eaz p̄ani liniti ex eis qb⁹ idiget mēbzū in rectificatiōe sue cōplōnis et qbus idiget ad rectificādū empl̄is q interi⁹ admistrant: z sup orificiū vlc̄eris p̄anus ali us linit⁹ cū eo qd oz ex medicamie. **E**t significatio qz ipm pglutiat ē paucitas ei⁹ qd currit z descēso ei⁹ ad inferiora. z fortasse exp̄munt ab eo cū ligatura z virtute medicie hūiditates plurime subito: deinde exiccat z conglutinat.

In pte ista ondit qles medicie cōpetāt p̄dictis vlc̄erib⁹ qñtū ad modū sube ipsoz. ondit qz ille sunt bone q sūt in suba ligda ita vt cū ipis talia vlc̄era possint lauari. z p̄ fa cit h. 2⁹ explicat nob aliq̄s ex loturis pueniētib⁹ talibus vlc̄erib⁹. 3⁹ qz ex qbusdā loturis ē aptū accidē aliō nocumētū i mēbzū: puta supcalectio ex acuitate eaz docet p̄hibere ne accidat illud nocumētū. 2⁹ ibi. Et nihil qdē est. 3⁹ ibi. Et oz vt ponat desup. Qd dicit in oibus istis p̄ticulis notū ē ex his q dicta sunt p̄us. Et mel ē ex loturis p̄prie qñ misceat cū vino. **U**nū. n. mellitū. vt dicit **A**lbu. castis est optia medicia in lauādo: qñ rōne mellis mūdificat z abstergit: rōne aut vni exiccat z stypticat: vñ facit adherē sil: oia q dicit in h caplo sūt satis itelligibilia zc.

De curatione vermiū vlc̄erum. Caplm vj.

Re bus p̄ferētib⁹ ad illud est succus calamēti fluuialis z medicie q̄s dixim⁹ in caplo vermiū auris in libro tertio.

Quia aliqñ in vlc̄erib⁹ z p̄cipue in cauernis z absconsionib⁹ accidit ppter putrefactionē hūiditatis vmes gñia. ri ponit curā eoz: z p̄ qd dicit: qz p cura istoꝝ p̄fecta remittit nos ad teriū canonē in caplo de v̄mibus aurium.

De nascentia carnis in vlc̄eribus. Caplm vij.

Portet vt nō trahat caro donec mūdificet: aut trahat ad ipm nutrimentū si minorat: z nō puenit ad ipz. **C**ū ergo mūdificatiua est: tūc elōget oē mordicatiū. z absterfiuū cū fortitudine q̄liaciūqz sint vlc̄era: z vbicūqz sint z oz vt admistratiōe obseruet medicie

Dinus sup fen zc. **A**uicē.

o 3

narū facientū nasci carnē p̄cepta p̄dicta de eo q̄d oꝛ ex supfluitate hūiditatis: aut supfluitate exiccationis: fac ergo illud q̄d diximus in cap. vlcera virulentoz̄: et nō in q̄stū remanēt vlcera hūida aut fuerit sicca exiccatione vehemētī: imo quātū ad carnē q̄ creat̄ cū est vehemētis hūiditatis: aut pauce exiccationis. Et de illis que minorat̄ exiccationē ei⁹ est additio in cera ei⁹ et ipsius oleo si est emplm̄: et de eis q̄ addūt in eius exiccatione est vt ingrossetur et inspissetur et minoret̄ ei⁹ vinctuositas et multitudo medicinarū: aut addatur in eis sicut mel.

C In isto caplo: qz in p̄dictis vlcerb⁹ intētio erat regeneratio carnis oñdit modū s̄m que debēt administrari medicīne ḡnatiue carnis in p̄dictis vlcerb⁹ et in alijs in qb⁹ indiges carnē generari. Et diuidit̄ in ptes duas. Primo facit q̄d dictū est. 2º in sp̄ali ex̄p̄mit quāsdā medicīnas iuuatiuas in vlcerb⁹ p̄dictis ad generationē carnis p hoc q̄ exiccāt illa vlcera et abstergūt. 2ª ibi. (Mos quidē iam diximus medicīnas.) Secūda in tres. p̄mo dat canonē de tpe administrandi talū medicinarū q̄ administrant̄ ad generandū carnē. 2º dat canonē circa administrandū ip̄a rū quantū ad virtutē ip̄az. 3º dat canonē administrandis eaz q̄stū ad modū sube in qua debēt administrari. 2ª ibi. (Cū ergo mūdificatū est: tūc elōgef.) 3ª ibi. Et creatio q̄dē carnis in eis cū emplis. Dicit̄ ḡ p̄. oꝛ vt nō creet̄ caro donec mūdificet̄ vlcus sup. a vtrulēta et a sante grossa: qm̄ p̄fecta mūdificatio est cā vt possit̄ ḡnari caro bona. Si aut̄ admistrent̄ medicīne ḡnatiue carnis ante p̄fectā mūdificationē: tūc caro q̄ regenerat̄ nō est laudabilis: p̄pterea qz nō subijct̄. s. p materia sanguis mūdus: sed imundus et attrahit̄ nutrimentū ad ip̄m rē. Et rō: qm̄ hec est materia ex qua generat̄ caro: attrahit̄ aut̄ nutrimentū euz multiplicatiōe boni chimi et laudabilis et fricatione illi⁹ mēbrī et s̄libus q̄ sanguinē attrahūt ad locū aliq̄. Tūc cum dicit̄. (Cū ergo.) dat canonē in administrandis ip̄sarū q̄stū ad virtutē eaz. et p̄mo oñdit q̄lī abstergēde debet p̄cipare: et docet cognoscere qm̄ medicamē est abstergens supflue. 2º oñdit q̄lī exiccatione debet p̄cipare: et docet cognoscere et debile aut supflua exiccationez remittens nos ad p̄dicta. 3º docet modū s̄m que cognosci p̄t medi camē q̄n supfluit aut debile est in exiccatione vel absterfione. 2ª ibi. (Et oꝛ vt obseruet.) 3ª ibi. Fac̄ ḡ id q̄d dixim⁹. Qd̄ in p̄ma pte dicit̄ est manifestū ex eo q̄d dictum fuit supra in caplo ḡnali. In sc̄da pte vult dicere q̄ ad cognoscēdum vtrū medicamē q̄d administrat̄ sit supflue humidū et parū siccū obserua p̄dicta p̄cepta et p̄dictos canones q̄ supra sunt dicti multotiens. In 3ª pte vult dicere q̄ qm̄ tu vides medicamē aut supflue in exiccatione aut diminui fac illud q̄d dictū est in caplo vlcera virulentoz̄. vñ ipse dicebat supra. Et obserua hoc p̄ceptū in medicis facientibus nasci carnē rē. in q̄stū remanēt vlcera hūida aut sunt sicca ex exiccatione vehemētī rē. q. d. Alī. q̄ id p̄ceptū d̄z hīc obseruari de diuersitate medicinarū in exiccatione pauca vel supflua nō in q̄stū vlcera sunt hūida aut sicca. i. nō rōne diuersitatis vlcera in humiditate multa vel pauca. In vlcerb⁹ aut̄ virulētis p̄tingit̄ q̄ medicamina exiccēt supflue aut debilit̄ p̄pter debilitatē vlcēz in modica hūiditate vel multa: s̄ in vlcerb⁹ in qb⁹ solū attendit̄ ḡnatio carnis nō est hēc diuersitas in humi-

ditate multa vel pauca. vñ rōne vni⁹ nō accidēt q̄ hēc medicina id vlcus supflue exiccet̄: et id diminute: sicut declaratū fuit supra de vulneribus in qb⁹ cōpetit̄ solū generatio carnis nō est diuersitas penes hūiditātē multā vel pauca: imo in eis eq̄l̄r est hūiditas. S̄z id p̄ceptum q̄d dictū est in vlcerb⁹ virulētis obseruat̄ in talib⁹ vlcerb⁹ in qb⁹ puenit̄ sola generatio carnis rōne diuersitatis: carnis q̄ generat̄ s̄m q̄ etiā et diuersa est caro que p̄existit̄ in vlcere: puta s̄m q̄ caro q̄ ḡnatur d̄z esse mollis et hūida aut pauce siccitatis sic d̄z ḡnari caro mollis: aut s̄m q̄ caro q̄ ḡnatur d̄z esse caro sicca et dura sic est caro q̄ d̄z ḡnari in corpe duro et sicco. Sc̄dm em̄ hanc diuersitatē carnis in vlcere in q̄ d̄z t̄m caro ḡnari p̄t diuersificari me^m in siccitate. vñ supflue exiccet̄ vlc⁹ in h̄ corpe: debili⁹ aut̄ in illo: ḡ rōne istius diuersitatis carnis q̄ p̄t esse in vlcere in quo est ḡnatio carnis obseruandū est p̄ceptum p̄dictū in ca⁹ vlcera virulentoz̄: puta q̄ si mediū supfluat̄ i exiccatione d̄z diminui exiccatio: si aut̄ diminuit̄ d̄z augeri et addi vt etiā dicit̄ ibi. ḡ ille canon q̄ dictus est ibi obseruandus ē hīc. S̄z p̄pter aliud obseruat̄ ibi: et p̄pter aliud hīc. qz ibi obseruat̄ ex eo q̄ medicīna deficit vel supfluit p̄pter diuersitatē hūiditatis vlcera: hīc aut̄ obseruat̄ tur ex eo q̄ medicīna deficit vel supfluit p̄pter diuersitatē carnis q̄ d̄z ḡnari. Et hoc est q̄d vult dicere Alī. cū dicit̄. imo q̄stū ad carnē q̄ creat̄ cā est vehemētis humiditatis aut p̄ vel pauce exiccationis aut multe siccitatis: aliud aut̄ q̄d dicit̄ planū est. Deinde cum dicit̄.

Et creatio q̄dē carnis in eis cū emplis pueniētior est et tardior et cū pulueribus difficilior et velocior: et qm̄qz indurat̄ caro et est tunc de rectificatiōe vt puluerizetur pulueres et circūdet̄ cū emplis et vino et p̄prie s̄iptico. Medicamen bonū ad oia vlcera cū eo q̄d lauat̄ et exiccet̄.

Dat canonē de administrandis talū medicinarū q̄stū ad modū sube in quo administrat̄: et vult dicere q̄ creatio carnis et p̄solidatio q̄ fit cū vnguētis est pueniētior et p̄fectior: s̄ est tardior illa q̄ fit cū medicīna q̄ administrat̄ in suba pulueris ip̄a est citior. ip̄a est difficilior. i. nō sic cōueniēs et p̄fecta. Rō aut̄ huius est hēc q̄re. s̄ p̄solidatio fit p̄fectior cū vnguētis: qz vnguēta p̄dicta meli⁹ penetrāt in quācūqz pte q̄z pulueres: et p̄pterea caro q̄ ḡnatur simplr̄ est bona siue laudabilis: pulueres aut̄ p̄pter subam terrestre in q̄ administrant̄ nō sic: s̄ oēm ptem mūdificāt. S̄z credo q̄ p̄solidatio eius citius fiat in suba pulueris q̄z in suba vnguētis: et hoc p̄pterea qz vnguētū rōne vinctuositatis quā h̄z ab oleo quodāmo phibet̄ p̄solidationē et coagulationē sanguinis i carnē faciēdo sanguinē fluidū. in suba aut̄ puluerulēta plus ad hoc adiuuat̄: q̄ p̄pter citio: fit cōsolidatio a medicīna in suba puluerulēta q̄z in suba vnguētū h̄z nō sic pueniēs. Et subdit̄ postea. Et qm̄qz indurat̄ caro: q̄si p hoc volēs innuere Alī qm̄ maxie cōpetit̄ administratio medicīnis in suba pulueris: qz qm̄ accidit̄ q̄ caro indurat̄: et hoc est qm̄ tā vlcus incipit̄ puenire ad cicatricē. i. tūc est necessariū vel rectū vt puluerizent̄ pulueres. i. vt admistrent̄ medicīne in suba pulueris. Et hoc tō qz plus indigemus eo q̄d s̄ipticat̄ et carnē indurat̄: hoc aut̄ medicamē plus facit̄ in suba pulueris q̄z in suba vnguētū. Et tō tunc est melius puluerizare pulueres itus et exterus circūdare empla et vinū s̄ipticū que faciūt ad indurationē carnis et vlcera et cicatricationē.

Nos q̄dē iā diximus medicīnas creatiuas carnis in. c. vulnerū. et fortasse rememōrabimur de electoz̄ib⁹ eaz hīc aliqd: et ē

dignius in hoc loco et est antimoniū adu-
stum et sarcocolla et glutinū pisciū et lima-
cie aduste et scorzia et ascerbachā et plum-
bū adustū et acorus et bereniasif et dracon-
tea et ciperi et pprie ad sordida: et polium
est forte: et centaurea est vltimū: et nitrum
adustū est mirabile in exiccatione eorū et
ipsorum consolidatione.

Cum isto. §. Alii exprimit quasdam medicinas in spālī que vt
in pluribus vlcērib⁹ et p̄cipue p̄fundis sunt viles ad de-
siccandū et in regeneratiōe carnis in eis: enumerat has
medicinas et p̄. Et intelligo q̄ iste medicine sunt diuer-
sarum virtutū. Tu aut iam sciisti ex p̄dictis q̄n̄ cōuenit
administrari id q̄d magis exiccāt: et q̄n̄ id q̄d minus exic-
cat: et in talibus nō est amplius imorandum.

Curatio vlcērib⁹ corrodentū se. Caplū viij.

Anon v̄lis in curatiōe corrosiuo-
rū et fraudulētorū est vt mūdificetur
corpus et mēbrū si fuerit cor-
pus mundū cuz ventosis et missione san-
guisugarū sup̄ ip̄m et p̄mutatiōe comp̄lo-
nis eius cū epithimatis et rectificatiōe
cibi absq̄ tarditate et dilatatiōe: naz dila-
tatio in hoc est ex eis q̄ addūt in malitia
eorū. et q̄n̄q̄ facit esse necessariū ambula-
tio corrosiōis vt incidat mēbrū.

Quia in vlcērib⁹ q̄ difficultis p̄solidationis existunt: et
in q̄bus ē alia intētio curatiua q̄ illa q̄ debet solū vlcēri
v̄n̄ vlcē ē sūt vlcēra corrosiua et putrefactiua: idcirco Alii
hic tradit modū curatiōis ip̄orū vlcērib⁹: et p̄mo tradit mo-
dū curatiōis ip̄orū vlcērib⁹ in q̄bus est corrosio. 1.º vlcērib⁹
in q̄b⁹ est putrefactio siue sūt tēdētia ad putrefactiōē. 2.º
ibi. Hōrū malorū vlcērib⁹. Prima in tres. p̄mo oñdit mo-
dū curatiōis istorū vlcērib⁹ q̄n̄ in ipsis nō est veniēs corro-
sio ambulās vehemēter in mēbro: neq̄ etiā est in eis pu-
trefactio p̄mixta. 2.º ponit modū curatiōis eorū q̄n̄ est ve-
niēs corrosio in mēbro et cū putrefactiōe p̄mixta. 3.º epi-
logat medicinas in spālī p̄ q̄s p̄ficif̄ modus curatiōis ta-
liū vlcērib⁹ in q̄bus nō est vehemēs malitia q̄ polia sunt p̄
medicinas curari. 2.º ibi. Et q̄n̄q̄ facit necessariū. 3.º ibi. Et
p̄fert corrosiuis in q̄bus nō est putrefactio. Dicit q̄. Lanō
et. vt mūdificet corpus. s. pus cū his q̄ euacuāt humores
in q̄ est acuitas et calefactio p̄pter q̄d ad mēbrū pueniēs
ip̄m corrodit sicut habitū fuit supra in ca.º de fornicā et
pruna et igne p̄fico. et etiā in herispilla: q̄ talia ap̄ata fi-
unt ex mā p̄portionali māe corrosiue: et sicut dicitur est de
eūone cū far maco et cū flōmia p̄portionali. Et hic intel-
lige et mēbrū eius. s. mūdificet vel eūet etiā mēbrū a tali
humore corrodēte cū his que ex mēbro eūant siue ven-
tose siue alie q̄ ponent. §. oz pus corpus eūare deide mē-
brū. oz. n. in his vlcērib⁹ eūonē facer e q̄n̄ cū his vlcēri-
bus est cā hūo: alis p̄iucta. Gal. aut dicit in tegm̄ vnū cō-
mune p̄ceptū: et est p̄mo cām abscindere deinde venire
ad egritudinē q̄ facta est ab illa cā: s. pus oz eūare corpus
q̄ mēbrū: q̄n̄ eūatio q̄sto cōior est tanto magis p̄cedere
oz sicut declaratū est p̄mo can. fen 4.º caplō 3.º. C. Itē etiā
eūo q̄ eūat ex toto corpe est eūo respectu cāe aūtis: s. eūo
ex mēbro est eūo magis respectu cause cōiuncte: pus aut
oz cām aūtē abscindere deinde puenire ad p̄iuctā. q̄n̄
cā aūtis est sic cā respectu cāe p̄iucte sicut apparēt hęc oīa

ex canonib⁹ v̄libus in lib. p.º fen 4.º q̄ oz corpus pus
eūare et deinde puenire ad mēbrū. Idcirco subdit Aulc.
Et p̄pter ea si corpus fuerit mundū cū ventosis et c. Sub-
dit aut q̄ oz attendere post eūonē cū p̄mutatiōe cōplexi-
onis cū epithimatis et silibus supra mēbrū: et hoc tō q̄n̄ fe-
ctificatio cōplōnis est cā faciens ad cōsolidationē istorū.
In istis tñ vlcērib⁹ p̄pter acuitatē et ebullitiōē hūo: fit
mala cōplō calā in carne q̄ p̄hibet p̄solidationē eorū et cū
hoc etiā hūiditates q̄ sunt in loco exacuunt q̄ exacute ad-
dunt in corrosiōe vlcēris. Et rectificatiōe cibi vt gene-
ret sanguis laudabilis hīs malā q̄litatē. Et maxie intel-
ligo q̄ cibi q̄ admistrant debeāt habere p̄rariā q̄litatē
q̄litati humorū a q̄bus corrosio fit. v̄n̄ debēt esse infrigidā-
tes et inspissantes vt generet in sanguine infridatiuo et
coagulatiuo q̄ sunt oppositē q̄litis q̄litati humoris cor-
rosiui. Et q̄n̄q̄ facit necessariū ābulatio corrosiuis vt in-
cidat mēbrū. Et hoc q̄d est q̄n̄ in mēbro itantū imp̄ssa
est malitia vt p̄ medicinas recificari nō possit: tūc em̄ vt
nō ledant alta mēbra melius est vt totū illud mēbrū inci-
datur. Deinde cum dicit.

Et cōfert corrosiuis cū q̄bus nō est pu-
trefactio embrocatio cū aqua frā et aqua
myrti et aqua ro. et aqua virge pastoris et
vino stiptico si nō fuerit caliditas et ace-
to p̄mixto cū aqua ro. et aqua pura pluri-
rima si fuerit caliditas et silibus ex aquis
infrigidatibus exiccantibus. Et si fuerit illic
putrefactio tūc aqua maris et reliqua de
illis q̄ dicemus in caplō putridorū. Am-
plius melior curatio eorū est admistratio
stipticorū exiccantiū infrigidantiū sicut
cortices granatorū et lētes et folia mastice
et semē rosarū et spina egyptiaca: et grana
myrti et embroce harū medicinarū: et con-
fortent huiusmodi cū alumie: et silibus:
et sicut emplastratio cuz folijs acetose et ra-
mis eius bulitis cū vino: et emplastratio
cū bolo armēo p̄fecto: aut sirupo acetoso:
aut cucurbita sicca adusta aut arnoglossa
cum sauib⁹ aut folijs oliuarum.

Cum parte ista explicat in speciali locales medicinas p̄fe-
retes vlcērib⁹ corrosiuis in q̄bus est possibilis curatio
cū medicinis q̄ medicie in hoc pueniūt q̄ ip̄e exiccatiue
sunt vt humiditatē retentā in vlcere corrosiuo cōsumāt
et infrigidatiue vel alteratiue cōplōnis male existant vt
p̄hibeāt ne i vlcere amplior fiat ambulatio et corrosio: et
cum hoc etiā stipticitate participēt vt per stipticitatem
p̄hibeant fluxum humorū ad locū siue ad vlcus. Et duo
facit. Primo cōnumerat aliquas medicinas conferētes
talibus vlcērib⁹: vt hęc vlcēra comparant ad putrefa-
ctiōē. 2.º explicat in generali que medicie sunt maxie
conferētes talibus vlcērib⁹ absolute. scda ibi. (Ampli-
o melior curatio eorū.) Dicit ergo cōfert corrosiuis in q̄bus
non est putrefactio embrocatio cum aqua frigida. Et in-
tellige q̄ Aulcē. nō intelligit q̄ aqua frigida intus appo-
natur in vlcērib⁹: q̄ in oibus inq̄tum vlcēra sunt nocet
frigidū et p̄cipue frigidū intensum sicut frigidū aque.
Unde H̄yp. frigidū in vlcērib⁹ mordax. Sed intellige
q̄ embrocato fiat in circuitu. et id p̄cipue debet fieri q̄n̄
Dinus sup̄ fen et. Aulcē. o 4

in mēbrū esset veniens caliditas: ita vt p veniētē calitatē q̄ est i mēbro cōtingat q̄ humiditates q̄ sunt in mēbro si-
ant acute z corrosiue. **C**amen intelligo q̄ vt plurimū
nō est cōueniēs administratio aque frigide pure ppter
id q̄ ipsa nocet vlceri in q̄tū vlceris est ppter id q̄ ex ipa
nimia infridatione poros constringit. Dixit etiā signan-
ter Aul. in q̄bus nō est putrefactio ppter ea q̄ si cū tali vl-
cere corrosiuo cōiungeret putrefactio nō est pueniens:
nam putrefactio maxie auget ex humido cū putrefactio
in humido incipiat: vnde videmus q̄ q̄ mēbrū inci-
pit putrefieri in mollitē tendit: z ppter ea q̄ aqua hume-
ctat nō est cōueniēs q̄ est putrefactio: sed tunc cōueniūt
ea q̄ maxime exiccāt adeo q̄ in putrefactione quando iā
est in vlcere q̄ magis curamus de exiccatione admini-
stramus ea que vehementer exiccāt: z dato q̄ caliditate
participēt sicut est aqua maris z silia vt ip̄e dicit. **C**Alm-
plus melior curatio. s. que puenit vlceribus corrosiuis
vnde corrosiua sunt est administratio stipticorū z exiccā-
tiū z infrigidantiū: z hoc id q̄m ex hoc aggregāt oēs intē-
tiones que pueniūt in curatiōe vlceris corrosiui. sunt. n.
hec pmutua male cōplōnis mēbrū z humoris: ppter quā
accidit corrosio: etiā rōne exiccatiōis sunt pueniētia vlce-
ri z cōsumātia etiā humiditatē que corrodit: sunt etiā p-
hibentia fluxus humorū ad mēbrū rōne stipticitatis quā
habet. z ideo ista inter oīa medicamina talibus vlcerib⁹
supposito q̄ i his nō iūganā alia accētia sūt magis vtilia
Curatio vicerū putridorū z malorū. Caplin ix.

Oz malorū vlcerū curatio me-
lior est mūdificatiō corpis aut
mēbrū ipsius si corpus fuerit
mundū cū eo qd̄ mūdificat ip̄z
solū ex v̄tosis sanguisugis z epithimati-
bus rectificātib⁹ cōplexionē s̄m q̄ dixi-
mus multotiens z similib⁹ z cibo. **E**t
nō oportet vt sit dilatatio in curatiōe co-
rū: nam eorū putrefactio addit ipsoz ma-
litiā: z oportet vt phibeant eis ap̄ata ca-
lida: z de illis que eā sedāt est semen iusq̄
ami albi cū sauch: z iterū cū huiusmodi
vlcera supfluūt in corruptione fit necessa-
riū vt eleuetur cū cauterio: cū igne aut cū
medicamē acuto: aut cū incisione: vt nō
remāeat nisi caro sana cognita p̄ bōitatē
sanguis eius aut coloris ipsius z os sanū
albū mundū. **E**t medicamē qd̄ acutum
accipit oēm ostracitatē z extrahit ipsaz
z succurrit cōplemēto eius cum butyro
ponēdo desup vice vna post aliā. ista em̄
lz nō sunt fistule neq̄ ostracata: tñ sunt ma-
la fraudulēta. **E**t fortasse sit necessariū
incidere mēbrū vt saluet ex putrefactiōe
sua: z embroce q̄ conueniūt eis sunt sicut
aqua maris z aque predicte in capitulo
fistularum: z cum super ista vlcera z alia
administrantur medicamē oportet vt di-

mittantur diebus aliquot z nō soluant.

C In isto ca° Aul. dicit modū curatiōis vlcerū in q̄bus
est putrefactio: z diuidit ps ista in duas. In p̄ma pte ostē-
dit modū curatiōis istoz vlcerū. In 2ª pte explicat nob̄
medicias in sp̄ali: p̄ quas ille modus curatiōis p̄ficat. 2ª
ibi. (Et embroce q̄ pueniūt eis.) **S**uma in duas. primo
ponit modū curatiōis vlcerū in q̄bus incipit apparere
putrefactio z adhuc est modica putrefactio. 2ª ponit mo-
dū curatiōis vlcerū q̄ in eis est putrefactio. 2ª ibi. (Et
iterum cum huiusmodi vlcera.) **Q**ue dicit in oibus par-
ticulis nota sunt ex predictis: z ppter ea nō curamus eas
singulariter exponere. **T**unc cum dicit. **E**t embroce ex-
plicat in speciali medicinas que istis cōueniūt: z duo fa-
ci. p̄mo ostendit quales embroce sunt eis puenientes z
q̄ in eis necessarie sunt embroce: z hoc est q̄ vlcera cū
hoc q̄ sunt vlcera putrida habent cauernas z absconsi-
ones in mēbro. 2ª ostendit quales sunt eis cōuenientes
que administrant in substantia vnguenti vel pulueris.
2ª ibi. (Et sup vlcera ista z alia.) **Q**d in prima parte dicit
manifestū est: quia embroce que eis cōueniunt sunt que
vehementer exiccant quoniam he remouent humidita-
tē a mēbro in quo inducitur putrefactio: vnde z tales
preseruant a putrefactione z remouent putrefactionem.
Et intellige q̄ ex talibus embrocis succederet sup calefa-
ctio: tunc oz succurrere cū his q̄ mēbrū alterāt z exic-
cant z impugnat caliditati eorū. **S**ecūda pars diuidit in
duas: quia primo ostendit quanto tempore debeant p̄ser-
uare tales medicamē que administrant in talibus vlceri-
bus. 2ª ibi. (Medicine quas zc.) **D**icit ḡ primo. s. vlcera
ista sunt in q̄bus est putrefactio z alia in q̄bus est simul
melancolia opz vt dimittantur medicine diebus aliquot z
nō soluant. z hoc ideo. **N**am ex talibus medicinis cū ha-
bent acuitatē aliquā z forte exiccationē accidit in mem-
bris ex eis fortior impressio vnde accidit humiditati me-
lior exiccatio in q̄bus attendit putrefactio: sed in vlceri-
bus in q̄bus est sola intentio regeneratio carnis non est
bonū dimittere medicamina tot diebus z nō soluere: qz
cum talia medicamina non sint fortis virtutis accideret
nimia multiplicatio humiditatis in loco ex quo plus vl-
cus cōcauatur. z p̄ p̄ns ēt putrefieri posset. **T**ūc cū dicit.
Et medicine quas oz administrare in
istis sunt sicut farina ordei z farina herbi
cum aliquātulo aluminis aut caro pisciū
salita sicca cum aliquantulo medulle pa-
nis z aristologia z radix caulis z radix si-
cle z radix cucumeris asi. z semen lini cō-
tritum cum calcadis z basce cum passis
aut ficibus cum melle aut emplastra cuz
cepa muris decocta cum melle aut cauli-
bus aut cucurbita sicca combusta z folijs
oliuarū recētibus. **C**ompositū. **R**e. arist.
z succi folioz alkerua amboz ana. p̄tez
j. flos eris p̄te. s. fiat ex eo linimentū cum
aqua inspissitudine mellis: z fortasse est
necessariū vt confortet cum succo cucu-
meris asini. z allurie z ponant desup p̄-
ni sicci. z iterū arist. z gallarū z olei eq̄les
ptes: fiat ex eis linimētū vlceri z i circui-
tu ei⁹: aut calcis colcotar p̄tes eq̄les arse

nici ptes. s. Et itez alsurie ptes. xxij. colcotar. x. dragā. iij. fiat ex eis linimenta: decoquātur in aceti fortis media cotilla donec consumatur acetū: deinde sumatur ex eis infrātis et postea liniat cū eis vlc^o Et itez sumant colcotar dragāti ambo ruꝝ añ. xx. corticū ferri. xvj. gallaz pforatay. x. aut sumat salis ps. j. aluminis vsti et corticū eris abrotani vsti ps. s. Emplastrū bonū sarcocolla calcucecaumenō et gallaz et flos eris et aristo. aggregent cū aliquātulo glutini vt medicinis sit cōglutinatio et admistret post mundificationē vlceris. Medicamen vltimū expertuz: draganti rubei. xxiiij. calcis vine. xvj. aluminis. xvj. corticum granatorū. xvj. thuris et gallarum ambozum ana. xxxij. cere. cxx. olei antiqui cotilla .j. Aliud bonum: plumbi vsti cum sulfure eris vsti cere ruse plumbi thuris merdasengi climie āmoniaci oppoponaci masticis omniuz ana. ʒ. iij. adipis renuz vacce rasine glutinis alimbat olei myrtini cere omnium ana. ʒ. ij. soluantur que soluenda sunt in quantitate equa et cōficiantur ea que soluntur et que teruntur cōficiantur. Medicamē coferens quod Bal. et alij aggregauerūt Re. scorie eris. ʒ. j. floris eris fricati. ʒ. j. cere lib. s. parua lindris. ʒ. j. s. fiat ex eis emplastrum fm descriptionē suaz soluantur ea que solunt et terant ea que teruntur et addatur cera et minuat fm q̄ntitatē necessitatis et diligunt vt misceatur cum eo. et quando fuerint vlcera difficilis sanatiōis administrētur in eis charite combuste. et medicamen andronij et curbita sicca combusta aut lana sordida combusta aut emplastrum foliorum cupressi aut foliorum dulb adustorum.

In pte ista ponit has medicinas viles pdictis vlcērib^o Circa qd̄ itellige qd̄ ipse ponit diuersa medicamēta iter ipa in ḡne. et hec est diuersitas. qz qdā exiccationē fortez hnt absqz h̄ qz causticēt vlcē corrodēt. Quedā aut sunt que acuitate multa p̄cipāt ita vt causticent vel corrodant. p̄mis qdē vtendū est p̄cipue quādo mēbrū vlcēratū icipit tendere in viā putrefactiōis: nō tñ in ipō corrosio est multū p̄fecta. Scōdis aut vtendū est qñ carnē putrefactā a membro remouere oꝝ et times ne perambulet putrefactio. Et ita ps possit diuidi in tot ptes q̄t sunt medicamina q̄ ipse oñdit. et p̄sidera virtutē medicaminū fm virtutē simpli

cū q̄ ipa cōponunt: et tu scies modū rectū oim ipoz. Mō em̄ itendū examinare qd̄libet medicamē singulariter. plongaret enī opus n̄m vltra p̄positū. Dicit ḡ. Et medicamē zc. calcadis. i. vitriolū albū. hasce. i. yfop^o alij exponūt. i. fantonicū. cepe. i. cepe squie: folioꝝ allzerue. dr̄ qz est tornasole magnū. alsurie. i. vitriolū rubeū. colcotar. i. vitriolū curmū. dragaganū. i. vitriolū viride et ʒeʒi vitriolum et calcantū idē est folioꝝ dulba. i. nespili.

Curatio eoz que sunt difficilis p̄solidationis et alioꝝum que sunt in vltimo malitie. Caplm. x.

Scias qd̄ vlcera difficilis cōsolidatiōis absolute sūt p̄ter corrosua et p̄ter putrida sicut est cōe p̄ter ppriū. ipa. n. ābo sunt ābulatiua: et cū istis qñqz nō ē ābulatio et stāt fm dispōnem suam p̄ aliq̄d spaciū. et ista sunt p̄ter fistulas iterū: qm̄ oꝝ vt ipa sint incidētia. et ad vltimū corrosua putrida. et fistule sūt ex sūma difficilis p̄solidationis absqz p̄uerfioe. Alierenati vō sūt vltia i corruptiōe i elōgatiōe et p̄solidatiōe.

Pr̄ius Auc. docuit modū curatiōis vlcēri rōne quozū daz q̄ p̄nt cōponi cū vlcērib^o et reddūt ipa difficilis p̄solidatiōis. in isto ca^o qz sūt et alie dispōnes q̄ reddūt vlcera difficilis p̄solidatiōis p̄hibētes ipa a sanatiōe eoz vult dare canōes in mō curatiōis ipoz rōne oim aliaz dispōtionū q̄ possunt p̄iungi cū vlcērib^o et faciunt ipa difficilis p̄solidatiōis. et sic p̄cedit. In p̄ma pte ipse ponit modū curatiōis talū vlcēri. In scda pte circa quādā illaz causaz puta circa fistulā: qz fistula est vnū ex vlcēribus difficilis p̄solidatiōis ponit caplm̄ sp̄ale de modo curatiōis illius 2^a ibi. (In fistulis et earum iudicijs.) Pr̄ma in duas. In p̄ma pte oñdit qd̄ p̄ter corrosua vlcera et putrefactiua et sunt alia vlcera que sunt difficilis sanatiōis et cōsolidationis h̄ corrosua et putrida sint etiā de nūero difficulter cōsolidabiliū. In scda pte oñdit modū curatiōis talū vlcēri q̄ sunt p̄ter corrosua et putrida et sunt etiā de nūero vlcēri difficilis p̄solidatiōis. 2^a ibi. (Et cañ. in curatiōe vlcēri.) In p̄ma pte vult hoc dicere Auc. qd̄ vlcera difficilis cōsolidationis ḡnialiter non sunt solū corrosua et putrida: imo ad qdā alia se extēdunt. et p̄pterea vlcera difficilis p̄solidatiōis se habēt ad vlcera corrosua et putrida sicut cōe ad ppriū. et sicut sup̄ ad iserius. Dia ḡ corrosua et putrida sunt difficilis p̄solidatiōis: et tñ nō conuertit qz oia vlcera difficilis cōsolidatiōis sint corrosua et putrida nā sunt qdā vlcera difficilis p̄solidatiōis q̄ n̄ sunt corrosua et putrida. Mā in vlcere putrido et corrosiuo ē ambulatio: s̄ aliq̄ vlcera sunt difficilis cōsolidatiōis in qb̄ nō est ambulatio. et tñ vlcera difficilis cōsolidatiōis cōpanunt ad corrosua et putrida sic cōe ad ppriū. sicut vbi gra. ois hō ē aial. n̄ tñ oē aial ē hō. qz ē aliq̄d aial qd̄ nō ē hō. ita et oia vlcera corrosua et putrida sunt vlcera difficilis cōsolidatiōis. nō tñ oia vlcera difficilis p̄solidatiōis sūt corrosua et putrida: qz p̄nt esse alterius maneriet. et hoc ē qd̄ vult dicere Auc. in p̄n^o cū dicit. Scias qd̄ vlcera difficilis p̄solidatiōis absolute sūt p̄ter corrosua zc. Et subdit postea. et ista sunt p̄ter fistulas q̄si p̄ hoc vult dicere qd̄ etiā vlcera difficilis p̄solidatiōis cōpanūt sili mō ad fistulas sicut cōe ad ppriū. nā ois fistula est vlcus difficilis cōsolidatiōis. nō tñ oē vlcus difficilis p̄solidatiōis est fistula. qz nō oꝝ qz in oī vlcere difficulter p̄solidabili fiant accūta q̄ apparent in fistula. et hoc est qd̄ ipse subdit. Qñ nō oꝝ vt sint incidētia. et istud pōt duplr̄ exponi. vno^o qz nō oꝝ vt vlcera

difficilis cōsolidationis oīa sint icdētia. i. p̄fundantia se in mēbro z habētia p̄cauitatē in mēbro sic h̄z fistula. Uel aliter vt qdā habēt aliā l̄ram. L. m̄ nō ōz vt sint sudātia. z tūc exponit. i. q̄ n̄ ōz vt q̄libet vlcera difficilis p̄solidatio nis sint sudātia. i. ab eis resudet mltitudo virulētē sic re- sudat ex fistulis. s̄z h̄nt i se aliā dispōnē. p̄pter quā difficul- ter p̄solidant. sicut ḡ vlcera difficilis p̄solidatiōis in plus se habēt q̄z vlcera corrosiua z putrida z fistule. oīa. n. ista sunt difficilis cōsolidatiōis. nō tñ qd̄libet vlcus difficilis p̄solidatiōis ē aliq̄d istoz. q̄z p̄t esse p̄ter ista. z hoc est qd̄ vult dicere Aul. cū subdit. Et ad vltimū corrosiua z putri- da z fistule sunt ex summa difficilis p̄solidatiōis absq̄ cō- uersioē. i. absq̄ hoc q̄ fiat p̄uersio. puta q̄ oīa vlcera dif- ficilis p̄solidatiōis sint aliq̄d illoz sicut nos dixim⁹ q̄ oīs hō est aīal: nō tñ econuersio. q̄z nō omne aīal est hō. ita q̄ ibi nō fit cōuersio. q̄z nō oē vlcus difficilis p̄solidationis est aliq̄d istoz. Et totū hoc Aul. nō dixit ob aliud nisi vt oñderet q̄ p̄ter istas dispōnēs sunt etiā alie dispōnēs que faciūt vlcera difficilis cōsolidatiōis. vñ oportebat caplm̄ facere de mō curatiōis illoz p̄ter caplm̄ i q̄ tradit curatio vlcerū corrosiuoz z etiā putridoz z etiā fistulaz. Et sub- dit postea. Algeromati sunt vltima in corruptione zc. q̄si velit dicere q̄ illa vlcera q̄ curabant ab illo Algeromati philosopho erant vltima in corruptioē et vltima in diffi- cultate cōsolidatiōis. causa aut̄ difficultatis cōsolidatiōis eoz nō erat nisi aliqua causaz q̄s hic Aul. ponet z doce- bit modū curatiōis eoz q̄n. i. illa causa est valde in mali- tia vltimata. z hec est intentio Aul. in isto. s̄. licet dicantur verba obscura. Deinde cum dicit.

Et canō in curatiōe hoz vlcerū est vt si causa fuerit malitia cōplōis rectificet: aut si fuerit malitia sanguinis ponat cib⁹ q̄ generet sanguinē bonū p̄trariū illi aut paucitas eius mltiplicatio ei⁹ z dilatatio in cibo bono. Q̄ si cā fuerit mollificatio z sordidatio: tunc cura curatiōe mollis z sordidi. Et si causa fuerit exiccatio superflua z nō fuerint fistule adhuc: tunc cura cū hūectatiōe equali. Et de eo qd̄ bonuz est i illo est vt facias ea sudare cuz aqua calida vsq̄ quo sudet mēbrū et rubeat et infletur: deinde abstine et nō pertrāseas illā q̄z titatē: q̄m attrahes cū eo māz plu- rimam z nocumentū maximū ad mēbrū. Et fac vt medicamen post illud sit mino- ris exiccatiōis. z fortasse p̄fert ponere pā nos infusos aq̄ tepida. Et q̄nq̄ ē necessa- riu⁹ fricare vlcus z fricare mēbrū eius z administrare emplastra attractiua picea. Et si causa fuerit malitia dispositionis accidentis ei quod continetur cum eode carne: cura cū eo quod sciuisi ex scalpella- tiōe z extractione sanguinis z succursu cū exiccationis. z si cā fuerit vitis ambula- tiua incide eā z fac currere sanguinē ei⁹: aut extrabe eam: q̄m multotiēs facit qe-

scere illud z si fuerit repletio tunc incipe cum flebotomia z euione hūoris ei⁹ melā colici si fuerit: deinde obuia viti z fac cur- rere ex ea sanguinē quātū tibi pole est vt nō accidat ex obuiatiōe tua adinuicē qd̄ est deterius vlcere p̄mo. deinde cura vul- nus qd̄ accidit ex vite: postea vlcus diffi- cile. z si cā fuerit debilitas mēbri et illud est p̄pter malitiā cōplōis supflue elon- ga te ab equalitate quā existimam⁹ ex ca- lore z frigore: et qd̄ sequit̄ cōplexiōes ex raritate supflua: aut spissitudine vebemē- ti: z p̄mū est vt sequitur calitas z hūiditas: z scdm̄ friditas z siccitas oportebit vt cu- retur faciens illud cum cōtrario. Et mul- totiens quidem cōtingit q̄ causa est a ca- liditate attrahēte materiā z mittente eaz z sunt necessaria in curatiōe eius infrigi- dantia stiptica. Q̄ si causa fuerit fistula tunc cura curatione fistule.

Cū in p̄te ista tradit canones in modo curatiōis taliū vlcerū difficilis p̄solidatiōis zc. Et duo facit. p̄mo tradit hos ca- nones in mō curatiōis vlcerū hoz fm̄ quālibet dispōnē q̄ p̄t cōiūgi cū vlcere q̄ reddit ipm̄ difficilis cōsolidatiōis. In scda p̄te Aul. explicat in sp̄ali medicamina p̄ferentia vlcerib⁹ difficilis p̄solidatiōis fm̄ plimas dispōnēs etiā que plm̄ sunt. 2^a ibi. (Et medicie p̄pate ad difficultatē zc. Prima ps diuidit in tot quot sunt canones q̄s dat in mō curatiōis istoz fm̄ diuersitatē dispōnū q̄ p̄iūgūt cū vlce- ribus que faciunt ipa difficilis p̄solidatiōis. Primo ḡ dat canones in modū curationis eoz q̄n cā ipoz est malitia cōplōis mēbri. scdo q̄n causa ipoz ē corruptio q̄ accidit in sanguie cōtento in carne p̄pter quā corruptionē caro incipit denigrari vel liuescere. 3^o q̄n causa ipaz sunt vari- res que sunt in mēbro. 4^o q̄n cā est debilitas mēbri. 5^o q̄n in causa est fistulatio ei⁹. 6^o q̄n in causa est corruptio ossis 7^o q̄n in causa hui⁹ est putrefactio venaz p̄pter quā vlce- ra antiquant in mēbro. 2^a ibi. (Et si causa fuerit malitia dispōis. 3^a ibi. (Et si causa fuerit vir⁹. 4^a ibi. (Et si cā fuerit debilitas. 5^a ibi. (Et si causa fuerit fistula. 6^a ibi. (Et si cā fuerit corruptio ossis. 7^a ibi. (Et dixit h̄ q̄ quādo putrefiunt vene.) Prima in duas. primo ponit canones curationis istoz quando in causa est mala complexio ab- solute cōtenta in carne. z cum hoc etiā quando sangui- est malus vel paucus. scdo in sp̄ali dat canones quam- do in causa est mala complexio sicca vel humida. 2^a ibi. (Et si causa fuerit mollificatio. Prima diuiditur in duas. p̄mo ponit modū curatiōis quādo in causa est mala com- plexio humida. 2^o quādo in causa est mala complo sicca 2^a ibi. Et si fuerit causa exiccationis. Quod in omnibus istis particulis dictū est quasi p se manifestus est: q̄z sem- per docet modū curatiōis vlcerū p oppositionē cause q̄ facit vlcus difficilis cōsolidatiōis. Dicit ḡ. z cañ. zc. Q̄ si causa fuerit mollificatio. i. humiditas virulenta z pro vel sordidatio. i. sordes tunc curet curatione vlceris virulen- ti vel sordidi. z istoz curatio est pus habita. z si causa fue- rit exiccatio plurima z non sunt adhuc fistule addit illud significatū Aul. q̄z quādo caro est exiccata sicut est fistul- la tunc non p̄t amplius rectificari q̄m iam facta est dura

vel ostracuz. unde ibi nō est cura alia nisi remotio vt ap-
parebit in curatiōe fistularū. S; quādo adhuc nō est exic-
cata neq; indurata tunc pōt adhuc rectificari z reduci ad
dispōnē nālez: Et si causa fuerit dispōnis malua accidēt
ei qd pūnet cū ea de carne. vt vbi gra. si caro demigraē vel
incipit nigrescere vel liuescere ppter mortificationē san-
guinis cōtenti in carne. Et si causa fuerit vitis. i. varices
existētes in mēbro. nā in mēbro i quo sunt varices si acci-
dat vlceraatio difficilis est p̄solidatiōis. et hoc ppter ea qz
ex varicibus misraē sanguis malus melācolic⁹ ad vlcus
qui p̄solidatiōē ipedit. z ppter ea ponit curaz vlceraio vt
pus euacuet sanguis ille melancolicus ex corpe si fuerit
repletio z ex venis illis varicib⁹ q̄stuz posse est vt accidat
effusio sanguinis corrupti melancolici ad vlcus q̄ impe-
diat p̄solidatiōē ipsius. Et p̄mū est vt sequat caliditas
z hūiditas. z 2^o frigiditas z siccitas. i. p̄mū est rarefactio
q̄ p̄rigit mēbro ppter quā virtus mēbri debilitat sequit
cōplōnē calāz z hūidā in ipō: z scdm. i. spūsiuudo supflua
que est in mēbro cōsequit cōplexiōē frigidam z siccā.
quoniā frigidū z siccū est inspūlare sicut calidū et hūmidū
ē rarificare. Deinde cum dicit.

Et si cā fuerit corruptio ossis qd sequit
ipm icidem⁹ z detegem⁹ ab osse. Et si fue-
rit posse auferre illud qd est sup ipm cum
fricatiōe faciem⁹ et subtilissime ingrem⁹:
z si nō icidem⁹ z faciem⁹ illud cui⁹ expō ē
in ca. corruptiōis ossis. Inqt Sal. Fuit
adolescēs hñs fistulā in pectore suo q̄ iaz
puenerat ad os qd est in medio cassi sui.
detexim⁹ ergo ab osse cassi totū illō p̄tiet
ipm z inuenim⁹ iā aduenisse corruptionē:
z fuit nobis necessariū icidere ipm z fuit
corruptus ex eo locus sup quē figitur su-
spēsoriū cordis. postqz ergo vidim⁹ illud
stetim⁹ statidē veheemēti in ablatōe ossis
corrupti z fuit finis noster dimittere pā-
niculū tegētē ipm deitus z suare ipz p̄m
salutē suā: z fuit illud qd p̄tinuat de hoc
pāniculo cū casto iā putrefactū. Iterū in-
qt: z nos aspexim⁹ ad cor aspectu manife-
sto sicut illō qd vidim⁹ cū detexim⁹ ab eo
cū volūtate cū anatomia. Inqt. Sanat⁹
est ergo iste adolescēs z nata ē caro i illo
mēbro qd incisim⁹ ex casto donec repletū
est. z p̄tinuatū est adinnicē z factū ē stans
iter velamē cordis z velamē ipz sic stetit
cū eo añ illō caput capsule cordis. Inqt:
et nō ē hoc mai⁹ qz vulnera i qb⁹ respirat
pect⁹ z hic dixit qz qñ putrefiūt vene z an-
tiquā: tūc de eo qd ē rectū ē vt currat ex
eis sanguis p̄m quātitatē q̄ licita ē in eis.

In pte ista ostēdit modū curatiōis quādo in causa diffi-
cultatis p̄solidatiōis vlceraio est corruptio ossis. z primo
facit hoc. scdo qd dixit declarat in quodā exemplo Sal.

2^o ibi. Inquit Sal. z planū est quod dicit. Et dixit hic. i.
Sal. quādo putrefiunt vene z antiquant. i. quādo est pu-
trefactio vsq; ad venas z antiquant tunc vlcera de eo qd
rectū est vt currat sanguis ex eis p̄m quātitatē multam que
possibilis est ppter ea qz sanguis contentus in venis illis
tunc putrefactus est z corruptus. et ex atiguate vlceraio si-
gnū est etiā qz corruptio illa puenit ad multitudinē san-
guinis que est circa illa loca. et ppter ea existēte sanguine
illo impossibile est cōsolidatiōē fieri. vt ergo remouet
in vlcere sanguis laudabilis debet euacuari sanguis
ille malus. Deinde cum dicit.

Medicinē vō p̄pate ad difficultatē p̄so-
lidatiōis i dñantib⁹ dispōnib⁹ sūt sicut sco-
ria eris z flos eris adustus z nō adustus
z scorja alchesebran: z scorja reliq ferri z
p̄glutinatio auri: fiant ex eis cerata z col-
cotar z dragantum z que sunt eis similia
cum rebus phibentibus attractionē ad
mēbrū si fuerit sicut sunt alumē z galle. z
de illis quibus curant ea que sunt diffici-
lis cōsolidatiōis est illud qd Re. climie z
cōsolidatiōis auri z alumis omniū ana.
viij. floris eris et corticū eris ana. j. gūmi
cupressi. iij. cere z olei alicuius q̄stū scis
z iterum sumant cere gūmi pini ana. viij.
climie. iij. z colcotar. vi. z olei myrti q̄z-
tum sufficit. z iterū decoquātur colcotar
z climia cū aqua maris: aut aqua acreste.
aut aqua in q̄ decocta sunt alchali et calx
dectione pauca p̄m cōmixtionē nutritio-
nis eoruz in sole in estate: deinde coletur
ab eis preter qz fiat sal desup z aqua ma-
ris: aut aqua alchali. z iterū sumatur eris
viti z resine et salis gēme omniū añ. ξ. ij.
cere olei myrtini q̄stū sufficit. z cōserunt
eis medicine fistulares qñ exiccant z te-
runt. z ex eis sunt farine herbi z yreos: z
aristologia adusta z es viluz z terra thu-
ris p̄m diuersitatē quā meretur omne cor-
pus ex cōpōne. Medicamen bonum su-
mantur limatura eris et limatura ferri et
cōficiant cum aqua aluminis et argillē
cum argilla rubea z adurantur in furno:
deinde extrahantur et terantur et admū-
strent puluerizata aut fiat ex eis z ex mer-
dasengi emplz. **M**od⁹ emplī aurei boni
Reci. merdasengi aurei boni minā. j. ce-
rez radicis almezeriō añ. aur. xxxvj. floris
eris aur. xvij. liature auri trite: liature al-
merdasēgi añ. au. xl. olei atiq li. ij. ponāt

sup ipm in pmis merdasengi z aurum et flos eris: deinde reliq medicie. z itez sumat ostracu furnoz z cinis venaz z plu bu cobullu ablutu z fiat ex eis emplm cu oleo myrtino. Et oportet vt sit illud oleu inspissatum cum merdasengi. verbi gra .x. z ex aceti acuti triplo ipsius z ex oleo aut olei myrtini aut oleo anetini. .x. moueantur cum facilitate donec resoluatur merdasengi z inspissetur et non adurat et aliereuati de eis cortices eris et flos eris: z calx abluta sine exqstoe. fiat ex eis puluis z ancedat z lineat ea cu melle: deinde puluerizet sup ea huc puluerem stri tu. eris ptes. ij. cere. x. dissoluant digitis in sole z admistrent aut ceruse z alumis ana. viij. corticu eris salgeme thuris floris eris corticu granatoz oiz an. ptes. ij. calcis ps. j. cere. x. olei myrtini qstu sufficit. z itez merdasengi olei an. lib. j. galla ru no pforataz aristo. ana. .z. j. amoniaci. .x. j. minuti thuris. .z. ij. fiat ex eis linimetu sup ignem z moueat cum radice canne.

CIn pte ista Aui. explicat in spali medicinas ta simplices qz copositas q inuatiue sunt vlcereb^o difficilis cosolidationis fm plurimas dispones eoz z his q vplm ptingunt: et omnia quidem medicamina q ponit in genre aut virtute exiccatiua multum precipuat aut virtute exiccatiua z absterfua aut aliqua vtute corrosiua picipant. et hoc ppterea qz vt in plurib^o vlcereb^o difficilis pfolidationis aut est aggregatio mlte huiditatis q idiget exiccatoe forti aut exiccatoe z absterfioe forti aut est carnis corruptio et huiditas in loco vel corrosio q idigent medicaminib^o acutis auferentib^o qd in mēbro est corrupt^o. q aut sint ista medicamina examina pteipm vidēdo vtute simpliciu ex qbus ipa sunt coposita. Et posset ista ps diuidi in tot ptes quot ponit medicamina. et ps. Scorja aseruecan. i. scorja ferri de cōtrata illa qd ē ferru forte. Cōglutinatio auri est id q aux pglutinat. h aut vt dī ab Aui. in suo. 2^o canone. qnqz sibi puenit armoriacu. z qnqz puenit cuida rei q fit ex vna infantiu mota in mortario eneo cuz aceto in sole dōec accidat pglutinatio et. z qnqz gīaf ex miera ex vape z resolut in aq cala: z deinde coagulaf. z de isto maxime hic itelligit Aui. Naz vt dī hoc medicamē eliquat carnē. z est medicamē bonū in vlcereb^o difficilis pfolidationis. olei qstu scis. i. qstu vides eē neēuz. in corpe eni hūido et in vlcere minus hūido possum^o plus ponere de oleo. in corpe vero sicco z vlcere humido min^o o3 opponere. Al. hili est sal allili cur^o dispō scif ab allumistis. argillef cuz argilla. i. terra rubea. radice almeçereō idest laureole. ostracu furnoz. i. cortices muri fo: nacis. cinis venarū. i. cinis pculaz marinaraz adustaz. oia alia q dicit patēt.

Curatio fistulaz z conoz q no pglutinant. Caplm. xj.

In fistulis vero et eaz iudicijs et i spēb^o iparū iā est dictū qd dcm ē **E**tez qd necessariū ē de regimie cursus vir^o z hūiditatu corruptaz ab eis

cū pparatione aut pforatiōe iā declarauimus itez in locis ante hunc locum.

CSupius Aui. oñdit modū curatiōis vlcereb^o difficilis cōsolidatiōis rōne cuiuslibet dispōnis q pōt pūigi cū vlcere q facit ipm difficilis sanatiōis. In pte ista qz fistule sunt ex vlcereb^o maxime difficilis sanatiōis z pcpue cura idiget: vult docere modū curatiōis ipoz vlcereb^o fistulatoz. Et diuidit istud capitulū in duas ptes. Primo oñdit qz ex pdictis quodāmodo in gīali pōt haberi modus curatiōis eaz fm qz fistule pueniūt in multis cū pdictis vlcereb^o: qz posita est curatio. in scda pte ponit pprū modū curatiōis earū. 2^a ibi. (Cura aut pprā fistulaz.) Dicit g pmo. in fistulis vero z eaz iudicijs z spēbus iaz dicitū est qd est necessariū facere in fistulis ad hoc vt hūiditates pfluant extra z nō retineant in pfunditate vlcereb^o z cū pparatiōe mēbri z cū mō icisiōis z pforatiōis iā dicitū est in locis suis ante hunc locū. s. in caplo de cura cauernarū z absconsonum. Deinde cum dicit.

Curatio aut pprā fistulis diuerfificat itez. **F**istule. n. aut sunt recētes currētes aut sunt antiq: quaz pcauitates iā pfundate sunt in carne vehemēter. z iste qdē sunt difficilis curatiōis. nā illud qd necessariū est in hoc est acceptio illi^o pcauitatis toti^o cuz icisiōe eradicate ex laterib^o cū nouacula aut alijs: aut p cauteriū cum igne: aut cū medicamie: z illud est puū et ingetū z pprā qn est in vicinitate nerui aut mēbri sublimis. Et fortasse eger est decliuoz ad hoc vt remoueat illud cū eo z tolleret illud qz vt patiat ei^o curam. Et fortasse ē pole vt exiccet et corrodat ei^o caro vnctiosa fraudulēta itra ipaz z exiccet residuū carnis ei^o mortue et psolidet et remaneat geta spacio longo pter q sit adhuc psolidata itegre. z qvult illd o3 vt mūdificet fistulā a carne fraudulenta vnctiosa que est in ea: deinde impleat eam medicinis exiccatiuis z dimittat eam cū dispōne exiccatiōis eius quoniā ipsa remanet dū nō cadit timoz in repletiōe aut hūiditate cōplonis aut aduētū aq aut situ iacēdi sup eaz doloroso: aut offensiōe: aut verberatiōe: aut tussi: aut tremore.

In pte ista ponit modū pprūz curatiōis vlcereb^o q vlcera sunt fistule. Et duo facit. in pma pte Aui. ponēdo diffinitionem fistulaz ostendit difficultatez sanatiōis fistulaz. z pcpue illaz q sunt antique. in scda pte ponit modū curatiōis. 2^a ibi. (Et fortasse erit eger.) qd in pma pte dīc manifestū est. Scda ps diuidit in ptes duas. nam modus curatiōis fistulaz est duplex. qdā est mēdosus z nō pfect^o. qdā aut ē pfect^o z ver^o. Duo g facit. p^o. n. ostēdit fm que modū pfcif modus curatiōis pms. 2^o oñdit fm que modū pfcif scds modus curatiōis iparū. 2^a ibi. (De rōne vero eradicatiōis.) Primo oñdit neēitate in qbusdā corporib^o pp quā aliqn i fistulis o3 vti tali modo curatio,

nis q̄ ē mēdosus z nō p̄fect⁹. In 2^a pte oñdit talē modū curatiōis eē p̄fect⁹. in 3^a pte docet istū modū curatiōis. 2^a ibi (Et foras ē est p̄fect⁹ vt exiecit.) 3^a ibi. (Et q̄ vult id opz vt mūdificet fistulā a carnē zc.) que dic̄ in oib⁹ istis p̄uclis plana sūt itelligēti q̄ in p̄dictis sūt hita. Deinde cuz dic̄.

De curatiōe vō eradiciōis ei⁹ et ipsi⁹ euulsiōis scias q̄ cū ip̄a est fraudulentā putrida antiq̄ nō est medicamen nisi abscissio cū adustioe: aut cauterizare eas cū igne s̄m q̄ ostēdim⁹ cū p̄foratiōe meatus tortuosi iter meat⁹ ei⁹ vt sciat̄ itentio cauterij z penetratio cū cautela itentiōis eius donec coq̄t v̄l cauterizet z abscindat. Et cauteriū cuz medicis acutis est sicut sunt sal ammoniacū z arsenicū z sulfur et flos eris: z argentū viuū est de sūma eoz. extinguat argentū viuū z misceat cū tāto limature ferri q̄stū ip̄m ē z alchaliq̄stū ē ei⁹ medietas z calcis q̄stū ē ei⁹ medietas z sublimet in aluchel aut p̄focet in chimia s̄m q̄ sciūt illi q̄ occupati sūt cū hoc ca. z sublimet sic sal. Cū ergo p̄oit ex eo sup fistulā z iflāmat̄ crassat̄ z sepat a carne q̄d recipit cum forcipib⁹ z extrahat̄ z assidue cibatio membri ex butyro vna hora post aliaz vt quiescat dolor: deinde curet curatiōe vlc̄erū. De fistulis vero q̄ est recēs currēs oz vt abluat̄ cū medicis fortib⁹ sicut liztrā z aqua cinerū z aq̄ marj z sicut salsa z aq̄ saponis p̄mixtis cū ea arsenico z sale āmoniacō et aq̄ sublimata et calcucecaumenō z sale āmoniacō sicco z ex sanfūco nō currēte z aq̄ in q̄ d̄coquūt alliali z calx corticū ouoz z calx.

C In pte ista docet v̄p̄ z p̄fectū modū curatiōis harū fistulaz post quē modū curatiōis nō accidit ipsaz reditio. z diuidit i q̄ttuoz ptes. In p^a pte docet remouere dispōnē p̄pter quā in fistulis ē difficultas p̄solidatiōis eaz. In 2^a pte oñdit qd agēdū ē cū remota ē dispō mala. p̄hibēs p̄solidatiōe eoz. 3^a qz aliqñ in tali vlcere cā addēs ad malitiā ē ossis corruptio. dat canōes z modū curatiōis ei⁹ quādo cū ip̄a p̄uigit ossis corruptio. 4^a oñdit vñ ex signis q̄ significāt sup rectū modū curatiōis eaz. z qñ ipse p̄cedit in viā sanatiōis. 2^a ibi. (Et cū appet caro bona.) 3^a ibi. (Et qñ ē p̄pe eā os.) 4^a ibi. (Et cū videris hūiditates virulētas.) D̄ria ps diuidit i duas. In p^a pte qz mod⁹ curatiōis vlc̄eris q̄ ē fistula ē p̄ablattōe ei⁹ qd̄ in ip̄a ē corruptum de carne. docet modū ablatiōis eius qd̄ corruptū in ipsa de carne. z docet medicamīa q̄ h̄ p̄ficiūt. In 2^a pte ostēdit medicamīa q̄ p̄ueniūt qñ caro corrupta ē mūdificata ab ip̄a. 2^a ibi. (Cuz q̄ mūdificata fuerit ponat sup ip̄az.) D̄ria in duas. p^a oñdit p q̄ opz remouere corruptionē carnis q̄ est i fistula antiq̄ta. 2^a oñdit sufficēter remouere corruptionē ei⁹ i fistula q̄ ē recēs. 2^a ibi. (De fistulis vō q̄ est recēs.) D̄ria i duas. p^a oñdit q̄ sit remotio illi⁹ cū cauterio scō

cū igne. 2^a oñdit q̄ sit remouet cū causticatiōe scā cū medf cinis z cū qbus medicis. 2^a ibi. (Et cauteriū cū medicis.) q̄ dic̄ in istis p̄uclis q̄si oīa sunt manifesta. C̄ntelligēdū q̄ ex his q̄ Alu. dic̄. appet q̄ si est d̄ris in alio mod⁹ curatiōis fistulaz antiq̄z a mō fistularū recentū nisi qz ad remouēdū corruptionē q̄ ē in carne. in fistulis antiq̄s oz vti medicis acutiorib⁹ z fortiorib⁹. in fistulis vero recentib⁹ sufficiūt ad remouēdū corruptionē illarū ea q̄ sunt debilioza z leuioza. vñ in eis nō ē necitas vti cauterio. z igne sic ē necitas i illis vti. Et cā hui⁹ nō ē ob aliū nisi qz i fistulis q̄ antiq̄te sunt corruptio est magis imp̄ssa i carne z in eis ē maior obstracitas z durities q̄ sit in fistulis recentib⁹. p̄pter quā in illis ad remouēdū p̄fecte totū id qd̄ corruptum est oportet vti acutioribus q̄ in recentibus.

Sed tūc aliquis dubitabit circa h̄. qz Sal. ponit 3^o. z 4^o d̄ ige. sana. qz tps in curatiōe nihil isnuat. nō enī sic dicit vlc̄ rōne q̄ vetustū ē z sub rōne q̄ recēs ē idicat aliū in curatiōe debere fieri. s̄ si tps nihil in caratiōe diuersuz idicat tūc fistula sub rōne q̄ ē recēs nō aliū idicabit in curatiōe debere fieri. male ē v̄ Alu. diuersificare medicamīa in fistula antiq̄ z recenti. C̄s d̄o aliq̄s dubitabit p̄ quē modū caustica medicamīa reouēt ab vlc̄e id qd̄ corruptū ē. si. n. remouēt illam p̄te sepando z diuidendo a pte sana: p̄pter qd̄ est qz statū qñ opatū ē causticū in carne illa ps carnis q̄ causticata ē nō decidit ab alia pte carnis q̄ causticata nō est: s̄ stat ibi p̄ aliq̄d tps: C̄ Ad p̄mū d̄m ē qz tps p̄t dupl̄r cōsiderari. C̄no^o vt tps dicit solū mēsurā quādā mēsuratē extēsiōe z p̄durationē ipsi⁹ morbi. z isto mō a pte in morbo nulla sumit̄ idicatio curatiua. et isto mō dicebat Sal. i 3^o z 4^o de ige. sani. qz vlc̄ cui accidit corrosio ex malis hūo ribus nō idicat aliud a p̄ncipio sui z trāfactis q̄ttuoz mēsi bus. p̄pterea qz isto mō eadē ē dispō ei⁹ in p̄n^o z trāfactis q̄ttuoz mēsi b⁹. Alio^o p̄t p̄siderari s̄m qz i tpe icludit aliq̄ dispō morbi: sic isto mō dicim⁹ qz morb⁹ diuidit in q̄ttuoz tpa s̄m diuersas dispōnes q̄ attendunt̄ in morbo p̄t est in p̄ncipio augmēto statu. vel declinatiōe. et isto mō a tpe sumit̄ idicatio curatiua. vñ isto mō nos dicim⁹ qz aliud p̄uenit in p̄ncipio morbi: z aliud i augmēto zc. Et h̄ mō itelligēdo tēpus dicim⁹ qz alius modus cōuenit vlc̄eri recentī: z alius vlc̄eri antiquo. nō qd̄ rōne t̄pis vñ tēpus ē s̄ qz ex tpe sumim⁹ idicatiōe qz dispō q̄ est i vlc̄ere qñ antiq̄tur peior ē in mēbro q̄ in vlc̄ere qd̄ nō ē antiq̄. z p̄pterea fortior mūdificatio est q̄ debet fistule antiq̄ in mēbro q̄ recēt: n̄ qd̄ rōne t̄pis. vñ supposito qz vlc̄e eēt ei⁹ dē dispōnis qñ antiq̄tū ē: z qñ ē recēs: idē mod⁹ curatiōis possit̄ dēf: s̄ dēf ali⁹ mod⁹ medicamīs. qz ex pte sumit̄ idicatio de maiori z miori corruptiōe ipsius. p̄pterea Sal. 4^o de ige. sani. dixit qz ex pte p̄prie nulla sumit̄ idicatio curatiua. tñ tps aliqñ ē notitia morbi. i. dispōnis morbi p̄ quā dispōnē morbi diuersā in diuersis t̄pib⁹ debet diuersus mod⁹ corruptiōis. z h̄ mō h̄ inuit Alu. alii modū medicatiōis fistulaz rōne t̄pis ei⁹. s̄ Sal. 3^o d̄ ige. sa. itellexit eo mō qd̄ d̄m ē. z ista ps sufficētissime z late d̄clarata sunt in expōne quā icēpim⁹ facere sup quartā sen. p̄mi canōis Alu. quā d̄o p̄cedēte adhuc cōplere itēdim⁹. C̄ Ad 2^m dubiū d̄m ē qz medicīa caustica remouet p̄ hūc modū ptes carnis corruptā ab alia pte. C̄ Juxta qd̄ ē itelligēdū qz tria s̄ ḡna medicīaz q̄b⁹ maxie vtiur ad reouēdā aliquā pte sube mēbrū. i. corrosiua putrefactiua z caustica. Diffe rūt at̄ h̄e medicīe. qz medicīa corrosiua d̄r eē illa d̄ cur⁹ p̄prietate: vt d̄m̄ sūt pus: ē qz p̄p acuitatē quā h̄z resoluit z p̄sumit hūidū mēbrū sic qz p̄p resōlōnē hūidi dim̄uit de suba carnis z vlc̄eratiōe auget i mēbris: sic ē flos eris. z p̄pt̄ea tales medicīe sūt sube subtilis. qz p̄p subtilitatē penetrāt in hūidū mēbrū z ip̄m resōlūdo dim̄uūt: ad e⁹ diminutionē seq̄ eliq̄tio z diminutio carnis. D̄ medicīa at̄ putrefactiua d̄r esse illa q̄ ex sui obuatōe ad mēbrū corrupit spiritum existentem in membro illo z hūmiditatem

illius membri ita vt caro que cōtinuatur ab illo humido nō amplius conueniens est vt sit pars illius membri: nō tamen ad hoc peruenit vt illam humiditatem resoluat z consumat: immo dimitit in membro illam humiditatem in qua accenditur calor extraneus z putrefit: s; medicina caustica d̄bet esse illa que ex sui vehemēti caliditate habet vt adurat carnem z cutem z faciat ipam escaram: que admodū facit ignis. z ista est que vehemētem caliditatem habet: cū grossitie substātie sicut carbo ignis: ppter quam caliditatem vehemētem et substātie grossitiem accidit vt illud quod obuiat inflammetur z assatur z cōsumitur humidum subtile. z reliquum remanet grossū adustum ad modum escare sicut facit calx z dragantum z colcotar. Sic ergo appet quomodo corrosiua putrefactiua z caustica remouent partem aliquā a membro. z Aui. non distinguit inter has medicinas sed eas simul commiscet vplurimū ad remouēdū carnem corruptā. C Si ergo dicatur ppter quid caro causticata non amplius est habens vitam illius membri. neq; est pars illius membri. neq; statim decedit a membro illo. C Dicendum q; causa est q; iste medicine nō remouēt partē a membro sicut facit gladius p incisionē talē. sed hoc faciunt. alio modo vt vi sum est. vñ adhuc pars causticata vel putrefacta vel corrosiua quia nō ex toto in ipsa est consumptio humidi ppter humiditatem quam habet que p̄nuat quoquo modo cum humido alterius partis. adhuc cum membro adheret donec accidit in processu q; non amplius regatur humidum eius a calore naturali quod humidū finitur cum quo cōtinuationem habet cum altera parte. z tunc cadit. Ad hoc autē mollificatio adiuuat ppter quā lubricat eū hęc pars corrupta. Propterea auctores post opationem horum medicaminū precipiunt apponere ea que mollificant z humectāt sicut butyrū z similia. et precipue quia valentia ad illud adiuuat etiam ad sedationem doloris. Deinde cum dicit.

Cuz ergo mūdificata fuerit ponat sup eam medicamē de lierua. z emplm de arsenico reiterato i medicis algarab ē mirabilis iuuamēti. z medicamē Gal. alcartu fin: z medicie cōposite ex dragagāto z calcadis z ere vsto z floze eris et q̄ sunt filia illis z ex cētaurea z farina herbi z yreos z suructas. z iā expta ē radix scolopēdrie nā ipa cuz fistula implet ex ea sanat ipsam: z filr cū fistula impletur ex elleboro itez et dimittit trib^o dieb^o sanat ipaz. filr allenij: z filr succus cucumeris agrestis cū glutino alboz aut succus radicis almaroch aut flos eris aut armoniacū z calcadis et dragantū colcotar et gummi cum aceto. Aut sumat vrina infantū z sine cessatiōe teratur in mortario plūbeo donec inspissetur z exiccet et administret. **M**edicamen quo vtunt illi d̄ alexādrīa. oppoponaci dragātī assari z colcotar z floris eris z alumis oīm ana pars vna cantaridarū ps. s. fiat puluis aut emplastrū aut aggregat cū aceto i quo decocte sūt catarides

z fortasse ponit cū eo mel. z iterū sumantur aloes z flos eris z merdasengi z cortices ouoz calcinati quod est eis fortius plm z pmisceant. z itez medicine fortes q̄s dixim^o in caplo eoz que sūt difficilis solidatiōis. Et cū appet caro bona administra p̄glutinātia faciētia nasci carnē Et vado est ppe eā os corruptum tunc oz v. rectificet z curet curatione sua. Et cū vides hūiditates virulētas minorari aut saniofas redire tunc iā curatio p̄fert. In parte ista ostendit qualia medicamina pueniunt cuz est ablata z mūdificata caro corrupta. et ista medicamina pueniunt: z oia que forti absterfione et exiccatione pueniunt: vt si quid corrupti remanserit remoueat ab ipso: et etiam humiditates subtiles grosse que profluunt ad vlc^o cōtinuo abstergant et exiccentur ab eis: quousq; sit hora nascentie carnis. z patet qd dicit in medicinis algherab: idest fistule lacrimalis suroctos: idest cathymia que adheret fundo vasis abstruit: idest quedā species cathymie radicū almo: och: idest lingue bouis. omnia alia que dicit sunt manifesta ex diens.

De carne addita super vlcera.

Caplm. xij.

Quāto magis sunt minoris mordicatiōis tanto sunt meliores

Et oz vt n̄ expectet hic de adiutorio nāe qd̄ expectat in nascētia carnis: nascētia eniz carnis est op^o nāe. Et oē qd̄ nā nasci nō facit siue sit cū adiutorio medicie aut absq; eius auxilio ē p̄trariū opatiōi nāe. propter illud igitur opz vt sit plurimum sustentationis super medicinam.

Quia mltionens in vlcere sup̄excrecit caro ppter cui^o cremētū ipedit solidatio ei^o. Adcirco Aui. in hoc caplo vult dicere modū ablationis et remotionis istius carnis supflue. et duo facit. In p̄ma pte ostendit q̄lis v̄tutis in gnē debēt esse medicine q̄ h̄ p̄ficiūt. et cōpat in hac cōpatione op^o nāe ad op^o medici vel ad op^o qd̄ faciūt medicine oēs. q; in hac acūde. s. diminutiōe carnis p̄ncipale operans sunt medicie z nō nā. In 2^a pte explicat medicias que sūt puenientes ad h̄ op^o. 2^o ibi (Et sciat q; trocisci facti ad hoc dicit p̄mo. In curatiōe illi^o zc. Et quāto sunt minoris mordicatiōis tāto sūt meliores. p̄p̄ea q; dolor est vñ ex his q̄ p̄hibēt solidatiōne vlcere. z est causa ap̄tus eius. z p̄p̄ea quāto min^o mordicat q; minorē dolorē faciunt tanto sunt meliores. Et oē qd̄ nā non facit nasci: idest ois opatio in q̄ nā nō facit nasci carnē. s; est p̄traria nascentie carnis sicut ē diminutiō z ablatio carnis siue ista opatio fiat cū auxilio medicie vel absq; ei^o auxilio sicut cū ferro vel cū igne est p̄traria. s. ista talis opatio opatiōi nāe. Nā opatio nāe in vlcere est alteratio sanguis z p̄uersio ipius in mēbrū q̄tū est possibile. s; opatio in qua sit p̄trariū h̄ est opatio p̄traria opationi p̄ncipali nāe. quapropter vt ista opatio p̄ncipalis fiat ab opatiōe medicie v̄l ab alia re extrinseca z non a nā. Et h̄ est qd̄ dicebat Galie. tertio de ingenio sanitatis. Carnem creare z consolidare cum actione fiunt nāe. medicine enim in his nihil agunt nisi

q̄ ea q̄ nām īpediunt expellūt. Amputare vero z incide
re supflua carnem nō sunt actiōe nāe. sed cum medicinis
fortiter exticcantibus zc. Deinde cum dicit.

Et scias q̄ trocisci facti ad hoc nō p̄se-
rūt illi qd̄ ex es antiquū est: imo recentj.

Q̄ si ex eis fuerit aliqd̄ neciū tūc oportet
bit vt ī faciēdo trociscos sit p̄suatio z re-
ponant̄ in loco quē nō corrupat aer.

In pte ista Aui. explicat medicinas q̄ sunt p̄ueniētes ad
hāc opatiōez. z tria facit. In p̄ma pte oñdit in q̄ p̄serūt he
medicie q̄ p̄sueuerūt fieri z p̄suari in qdā forma trocisci.
2^o oñdit d̄ qdā medicamē sp̄ali qd̄ p̄sueuit laudari: z oñ-
dit qd̄ in ip̄o sit obfuaō. 3^o in sp̄ali explicat medicinas q̄
ad h̄ sūt vtilēs. 2^a ibi (Et tā laudate sūt ad h̄ feces aceti) 3^a
ibi (Et medicamē qd̄ qd̄ ē grossi^o.) In p̄ma pte vult d̄re
q̄ trocisci q̄ sūt ad talē p̄sūptionē carnis referuent. verbi
grā. sic sūt trocisci calidichō: q̄s ponit Almāfor: ad carnē
minuēdā nō p̄serūt v̄ plurimū nisi ad carnē supflua idu-
rata. p̄ h̄ vult d̄re Aui. q̄ iste medicie d̄mūtie carnis q̄n
cōponūt adinuitē z referunt in aliq̄ forma sic forma tro-
cisci. tē q̄ v̄ eaz alterat z corrupit ab aere tales trocisci
referuati v̄tutē h̄nt debilē. v̄n nō remouēt nisi carnē mol-
le supflua: Et p̄pterea q̄n volum^o q̄ remoueat caro du-
ra antiq̄ debes accipe medicinas z ip̄as de nouo cōponere
z apponere in loco vbi v̄tutē habuerint fortiorē. et h̄ est
qd̄ vult Aui. h̄. Et subdit q̄ isti trocisci tāto h̄nt maiorem
v̄tutē quāto p̄seruant̄ in loco in q̄ min^o ab aere corrupūt.
z h̄ sit vt reponant̄ in vase vitreo et in loco sicco: q̄n vas
vitreū p̄hibet eos a resolutionē q̄ fit ab aere. q̄n sic ip̄m
penetrat z n̄ accipit aliqd̄ ex v̄tute ip̄oz. sicut vasa fictilia
nec commisceat eis aliquid aliud sicut faciunt vasa facta
ex ligno. Deinde cum dicit.

Et tā laudate sūt ad hoc feces aceti: s̄
illō nō ē apd̄ me penit^o sanū: z facere eos
trociscos z formas siles auellanis est ma-
gis p̄seruās v̄tutē: Q̄ v̄o d̄r q̄ ip̄a idiget
vt ībibat̄ aqua calida de arsenico et alijs
est illō qd̄ p̄parat eā ad resolutionē v̄tutē
z adiuvat aerē corrupentem eam.

In pte ista d̄ qdā medicamē in sp̄ali qd̄ adhuc p̄sueuit
laudari oñdit qd̄ est obseruādū. z dicit q̄ tā laudate sunt
ad h̄ feces aceti. s̄ ad minuēdū carnē supflua. s̄ illō me nō
est sanū. C̄ Juxta qd̄ itelligit q̄ de fecib^o vini est p̄ueniēt
traditū a Serapione ī suo libro de simplicib^o: z ab alijs: q̄
cū ip̄e adurunt h̄nt v̄tutē putrefactiua z d̄mūtua car-
nis. s̄ de fecib^o aceti nō sic iuenit. Clez est qd̄ dicit de feci-
bus vini q̄ debēt administrari cito. post modicū t̄ps resol-
uit v̄tus eaz. Tunc q̄ id qd̄ dicit apud me nō est sanū du-
pliciter p̄t exponi. C̄no modo vt dicat q̄ feces aceti forte
nimia mordicatiōe p̄cipāt. z p̄cipue sunt nocue si vlcus
esset in neruis: q̄n neruis maxime nocet acetū. Aliter p̄t
illud dictū exponi. s̄ q̄ illud apud me nō est sanum. h̄ est
q̄ tales feces nō sunt cōueniētes q̄ nō h̄nt v̄tutē sufficiē-
tes p̄pterea q̄ cito destruitur eaz opatio z v̄tus. iō tales
feces referuate sicut referuabāt ab illis nō faciebāt opatio-
nem de qua esset curandū. C̄nde si tales feces dum sunt
aduste statim administrant̄ bene hoc faciunt. sed si refer-
uentur hoc non faciūt. z ista expositio videtur concordare
re et qd̄ subditur. Et facere eos trociscos zc. quasi velit
dicere Aui. q̄ si conseruetur aliquo modo virtus earum:
tunc cōseruatur melius vt ex eis fiant trocisci z forme si-
miles auellanis q̄s alio modo. nec p̄seruant̄ illo modo q̄
aliq̄ faciebant. s̄ q̄ pus ībibebāt eos aqua arsenici. z alijs

aquis fortib^o. Nam hoc p̄perabat postea ad resolutionē v̄r-
tutis eoz. z ad hoc vt corrumperent̄ citius ab aere q̄ ad-
derent in virtute eoz. z hoc est qd̄ vult dicere Aui. Et cā
quare tales feces melius referuant̄ in hac forma est. q̄ si
gura hec. s̄ trocisci plus p̄seruat rem a corruptiōe v̄tutis
q̄ sub hac figura res min^o diuidit̄ z d̄mūt̄ q̄ si res h̄t et
figurā anglarē. et sub hac res plus p̄seruat a putrefactio-
ne z corruptiōe q̄ sub figura retūda oino spica. q̄ mediū
qd̄ est in rotundo sperico p̄pter elongationē nimia a suis
p̄tib^o extremis cui^o putrefit i corpe. Et hec est causa quare
ex carnibus viperarū sunt trocisci. q̄ in hac figura meli^o
seruantur virtutes eoz. z hec sunt verba Androniaci in
suo libro quē fecit de tyriaca. Deinde cum dicit.

Et medicamē qd̄ qd̄ ē grossius z fixi-
oris v̄tutis ē magis iuuatiuū in hoc capi-
tulo nō ex pte v̄tutis q̄n fortasse subtile
est forti^o: s̄ p̄pterea q̄ passio ei^o ex aere z
hūozib^o comixtis ē minor: z fixio ei^o cum
d̄spōne sua est maior: z iste medicie sūt
sicut cortices eris z ostraca adusta z due
spēs eritioz adustoz cū carnib^o suis: v̄m
ericij remanēt z cōstrigūt carnem plusq̄
oporteat. z forti^o de illis q̄ nūerauim^o est
flos lapidis nominati esse. et forti^o eo est
scorie z glutinū auri z colcotar. z dragan-
tū adustois minorat v̄tutē eoz z ē mordi-
catiōis silis z addit eoz subtiliationē. z
flos eris est fortis et n̄ ē sic zuniar z p̄prie
factū ex corticib^o eris. Et ex eis q̄ corro-
dunt carnē additaz est vt sumant̄ alcha-
lai z calx nō extincta z dimittāt in sexcu-
plo sui aq̄ in sole septez dieb^o z moueant̄
om̄i hora donec īgrossent̄ z fiat sic lutū:
z fiant ex eis trocisci et admistrent̄. z silr
trociscus fiet licus. z vnguētuz viride est
mirabile z viride factū cum sal gēma. et
vnguētū qd̄ noiat̄ alescorererin corro-
dit carnē sine mordicatiōe z medicamen-
oudume z medicamen dianoz z medica-
mē factū ex corticib^o eris et minuti turis
est p̄ueniēs carnī male z accipit humidi-
tatez sicut coctū z omnes medicie facte
ad hoc vt mittantur in nasum.

In pte ista Aui. explicat in speciali medicinas q̄ sunt v̄r-
les ad d̄mūtū carnes supfluas molles recētes z duras
z antiq̄s. z duas facit. Primo ostēdit in quo modo sube
medicie d̄mūtue carnis fortius hoc opant̄. in secūda
pte explicat tales medicinas. 1^a ibi (Et iste medicie sūt)
Que dicit in istis p̄tib^o sūt manifesta. z due ptes eritioz
adustoz. s̄ ericij feri z terrestris. z oēs medicie facte ad
hoc vt mittant̄ in nasum. i. oēs medicie q̄ fiunt ad remo-
uendū carnē supflua q̄ oritur in naso: sicut sunt medicie
que fiunt ad remouendū polippū. z oēs etiā iste sunt v̄r-
les ad remouēdū carnē supflua q̄ orit̄ in vlceribus.

Regimē vlcerū disruptoꝝ post cōsolidationē. Cap. xiiij.

Curatio post eorū disruptionē est vt accipiat caro mala: et os quidem sequitur eam: deinde occuperis in desiccatione eius s̄m q̄ scis. Et extrahētia ossa fortasse sūt caū medicis attractiuis sicut s̄t folia papaueris nigri emplastar cuz folijs fici z sauib: aut semen hiusquiani albi z calcaedis equatibus partibus emplastra.

Auicē. pus docuit modū curatiōis vlcerū rōne eoz que p̄nt cōponi cū vlceribus que p̄hibēt ip̄a a sanatiōe ip̄oz. in pte ista docet modū curatiōis: quozūdā accētū q̄ cōse quunt post curatiōē eoz. z ista qd̄ sunt duo accidentia vñū accidens est q̄ p̄sequitur vlcera post curatiōē eoz que nō est curatio perfecta. nam quādo nō curant vlcera p̄fecte ita q̄ ex toto remoueat eoz malitia accidit q̄ post cōsolidationē iterū post ip̄s aliqd̄ disruptunt vt dcm̄ fuit pus. Aliū accidens est qd̄ cōsequitur vlcera p̄ p̄fectā curatiōnem eoz: z illud accidens est turpitudine z defedatio coloris que remanent in loco cōsolidationis vlceris. qd̄ qd̄z accidēs remanet. tum qz caris inficit ex applicatiōe cōtinua medicaminū. tum etiam p̄pter humiditates aliquas que retinentur in cute ex quibus defedatur color ipsius. Duo ergo facit. Primo ostendit modū curatiōis quādo accidit q̄ vulnera disruptunt post cōsolidationē eozuz scdo ostendit modū s̄m que eradicant vestigia talia que remanent post sanationē vlcerū. 2^a ibi (Indiget) Qd̄ in p̄ma parte dicit notū est. qz modus curatiōis illoꝝ nō est aliud nisi vt reditio fiat super vlcus z auferat tota caro corrupta. z qz vt plurimū hoc accidit quādo est corruptio in osse. Adcirco oportet auferri corruptionē ex osse in talibus z vsq̄ ad os discooperire.

Eradicatio vestigioꝝ vlcerū z vulnerū. Cap. lxxiij.

Indiget eradicatio vestigioꝝ vlcerū z vulnerum medicinis abstersiuis fortis abstersionis mundificatiuis: et sunt virtutes earum p̄xime virtuti eius quod abstergūt: ergo curet forte cū forti: et qd̄ est minus eo cum eo qd̄ est min^o eo. Medicinē aut mundificatiue fortius virtutum sunt verbi gratia: vt sumat squama ferri cum lacca z trisera et lintatur desuper calx et mel z succus calamētī z albugo oui z arsenicum z lapis piperis. Medicinē aut leues leuibus sunt sicut faba z farina ciceris z semen raphasii z lutum molle rarū z cortices melōis. Et adeps asini est bona valde z p̄prie quando associantur ei quedam predicta. Vestigia autē vlcerationis aut verberationis abstersio cum oleo de lilio delet velociter. Ampli^o trocisci quos ego dicā in caplo decoratiōis. In illo caplo. vt dicebat dat modū curatiōis alterius

accidentis: puta vestigioꝝ q̄ remanēt in cute post cōsolidationem vlcerum. z duo facit. Primo docet remotionē talū accidentiū z vestigioꝝ que remanēt post vlcera. 2^o qz etiā talia vestigia. possent etiā fieri in cute ex verberatione: z casu tangit aliqd̄ de mō curatiōis illoꝝ remittens nos p̄ p̄fectiori doctrina talū vestigioꝝ ad aliū locū. 2^a ibi (Vestigia autem zc) Prima in duas. Primo ostendit qualis virtutis debent esse medicine que hoc p̄ficiunt. et scdo explicat illas medicinas que ad hoc sunt viles. scda ibi (Medicine aut mundificatiue) Que dicit in omnibus istis particulis sunt manifesta. non indigentia expositiōe z declaratione.

Tractatus quartus de solutione cōtinuitatis neruoz. z quod non pendet cum restauratiōe de solutione cōtinuitatis neruozum.

De vulnerib^o neruoz z q̄ currūt cursu eoz. Cap. lxxv.

Eruis propter vehementiam sensus eorum z cōtinuitatem suam cum cerebro accidēt ex vulneribus dolores vehementes valde et lesiones valde magne sicut spasmus z permixtio rationis. z multotiens perducunt ad spasmū absq̄ antecessione lesionis p̄aue: z nō sit in eis excusatio qn̄ illic sic apostema magnum absq̄ dolore magno.

In p̄cedentibus tractatib^o Auic. determinauit modū curatiōis solonis cōtinuitatis vt est accidēs in membris carnosīs: in isto tractatu quarto qui est tractatus vltimus istius sen quarte. est intentio Auic. docere modū curatiōis solonis cōtinuitatis. put est cōtingens mēbris neruosis: qm̄ curatio eius diuersificat ab ip̄a vt est accidens in membris carnosīs: sicut inferius appebit. z sic p̄cedit. In p̄ma parte dat modū curatiōis solonis cōtinuitatis que accidit in neruis. in scda pte docet modū curatiōis: quā rōndā dispositiōnū que ip̄az aliquādo cōsequunt. 2^a ibi (Nūq̄ accidit in neruis corruptio) Prima in duas. p̄mo docet modū curatiōis solutiōis que est manifesta sicut est vulnus. scdo dat modū curatiōis solonis cōtinuitatis in neruis que non est manifesta sicut est attritio z tortio. 2^a ibi. Cuz neruis accidit attritio zc. Prima pars diuidit in duas. in p̄ma parte manifestat q̄ modus curatiōis solutiōis cōtinuitatis in neruis dependet ex cognitione diuersitatis que est in solutiōe cōtinuitatis accidēte in neruis: z dependet ex cognitōe accidentiū que sequunt ad hanc solutiōē cōtinuitatis p̄pter que accidentia ip̄a redunt suspecta z timorosa. et quot modis pōt accidere solutiō cōtinuitatis in neruis. in scda pte ponit modū curatiōis solutiōis cōtinuitatis in neruis. 2^a ibi. Ad medicinē vulnerū neruoz. Primū caplin diuidit in tres ptes in p̄^a pte ostendit p̄pter qd̄ vulnera que accidunt in neruis sunt molestia z timorosa. 2^o ostendit quot modis pōt accidere vulnus in neruis. tertio cōparat vulnera illa adiuicē ostendendo que sunt suspiciosa z que minus suspecta. z cōparat etiā ip̄a ad vulnera que sunt in q̄busdam alijs mēbris que simulant neruis. 2^a ibi. Et omne vulnus qd̄ fit in neruis. tertia ibi. Et omnia vulnera cadētia s̄m longitudinē. Prima pars diuidit in partes tres. in p̄ma pte ostendit p̄pter quid vulnera que sunt in neruis sunt suspecta z molestia: ostendendo que accidentia sunt apta cōsequi ad hec vulnera accidentia in eis: et que sunt molestiora q̄ accidentia in alijs accidentibus exterioribus.

Secundo ostendit quod est quod alie dispositiones accidentales in eis sunt molestiores et difficilius remouentur quam accidentales in alijs membris. Secunda ibi. Et quoniam ex eis vulneratur est apertur. Prima pars diuiditur in duas. In prima parte ipse ostendit que accidia sunt apta consequi ad vulnera facta in membris nervo siue per quod vulnera ista sunt molestiora quam facta in membris carnis. in secunda parte ostendit ipse ex quibus maxime aduenit nocuumentum vulneribus nervorum. secunda ibi. Et quoniam aperta sunt que sunt eis filia. Prima in duas. in prima parte ostendit que accidentales sunt apta consequi ad hec vulnera facta in nervis. propter que sunt suspecta et molesta. secundo quod dixerat apta ad vulnera facta in chordis et in lacertis secundum partem nervo. secunda ibi. Et sicut est dispositio vulnerum chordarum. Prima in duas. primo ostendit que accidia sunt grauiora et peiora que aperta sunt consequi ad hec vulnera facta in nervis. secundo ostendit que sunt accidia que non sunt ita molesta eorum que sunt apta consequi ad ipsa. secunda ibi. Et faciliores eorum dispositiones. In prima parte dicit Aui. Nervus propter vehementiam sensus etc. Et istud dicitur est idem cum illo quod dicitur in tegni a Gal. Nervus. n. et tenentur punctura propter plim sensum eorum parati sunt ad uocare spasmodum: et propter hoc quod continua est particula ad principium parata est ad uocare spasmos. C. Iuxta quam partem est intelligendum quod Aui. in hac particula duo insinuat. Unum est que sunt accidia molesta et praua que sunt apte consequi ad vulnera facta in nervis. C. Secundu est propter quod est quod illa accidia sunt apta consequi ad vulnera nervorum: et quis est est modus scilicet que talia accidia consequuntur: accidia quidem que sunt molesta que sunt apta consequi ad hec vulnera sunt maxime tria. scilicet dolor vehemens valde et spasmodus et mixtio rationis. C. Ad dolor vehemens valde fit addens molestum apparet: tunc quod est aptum virtute proferre: tunc est quod dolor est causa aperta in loco sicut dicitur est pus. C. Sicut quod spasmodus fit accidens molestum manifestum est: quoniam spasmodus est egritudo in qua prohibet operatio animalis que est necessaria in vita: et spasmodus in toto non accidit absque lesione principalis membri quod est cerebrum: lesio autem membri principalis est suspecta et molesta: sicut est mixtio rationis quod sit accidens molestum est manifestum: non enim contigit absque venienti et magna lesione facta secundum cerebrum propter quod vulnera nervorum apta ad illa accidia sunt. suspecta et suspitiosa. et hinc est quod eorum curatio diuersificatur a curatione vulnerum que sunt in membris carnis. Nam quod ad ipsa est aptitudo ut superueniant accidia molesta magis quam sit vulnus alterius membri: hinc est quod oportet eis attendere primo ad curationes que prohibent vulneri super aduentum illorum acciditum. Nam sicut apparet de inge. sani. Quoniam est compositio duorum morborum oportet primo intendere ad id quod est molestius et suspitiosius: et propterea: quod hec vulnera sunt apta consequi accidia suspecta et timorosa: hinc est quod in eis non oportet intendere primo ad curationem vulneris nisi vulnus: sed ad curationem que prohibet superuentum illorum acciditum. Sed in vulneribus carnis: quod si non timemur sufficit curatio que debetur vulneri nisi vulnus est. C. Secundo Aui. insinuat modum scilicet que hec accidia consequuntur vulnus factum in nervo et propter quid: et insinuat id Aui. cum dicit: propter vehementiam sensus eorum et continuationes eorum cum cerebro. C. Sed aduertendum est quod vehementia sensus est causa ut veniens dolor accidat in vulneribus nervorum. Nam sicut apparet primo de accidia et morbo. Quanto membrum est magis sensibile tanto multiplicat in ipso passio a causa nocitua. Quanto autem augetur magis passio in membro sensibili tanto fortius vel vehementius intendit dolor. Et propterea accidit quod in vulneribus nervorum fit maximus dolor propter vehementiam sensus in nervis: cum a pluribus auctoribus medicine ponatur nervus esse principale organum tactus mediante quo diffunditur sensus tactus ipsius nervi. C. Sed causa spasmi est dolor ipse vehemens: et est continuatio cum cerebro: dolor quidem vehemens facit ad puocandum spasmodum propter duo. Primo quod vehemens dolor est maxima causa aperta in nervo: hinc autem. scilicet. aperta factum in nervo ex causa spasmodi

tionis propter contractionem que accidit in nervo repletionem aperta. Secundo dolor est causa aduentus spasmi propter quod ex dolore accidit quod nervus fugit res ledentes et refugies contrahitur in seipso ad quod consequitur spasmodus in membro. C. Continuatio autem nervorum cum cerebro facit ad hoc ut passio attingat usque ad cerebrum: et quod cerebro concitant omnes nervi ipso patiente accidit quod passio peruenit usque ad omnes nervos ex quo contingit quod spasmodus non solum euenit in lacerto illius membri: verum et in lacertis totius corporis: vnde et totum corpus spasmodif. C. Mixtio est rationis accidit propter continuitatem nervi ad cerebrum non ex continuatione aptitudo est ut cerebrum patientur et ad ipsum perueniat: at de nouo ex nervo aliquid materia vaporalis et fumosa causa ex caliditate cuius accidit in cerebro rationes permisceri: et precipue ex aduentu eius ad ventriculos quantum fit ex doloris vehementia in nervo caliditate aperta ad quod febribus consequitur: tunc enim propter continuationem nocumeti ad cerebrum accidit ratione permisceri. C. Subdit autem postea Aui. Et multoties perducit ad spasmodum. In quo Aui. et insinuat alium modum secundum quem in vulneribus nervi est aptitudo ut perueniat spasmodus. Sed ut intelligatur illud quod hic dicit Aui. et est quod dicitur est prius est hic dubitatio quod sit spasmodus iste qui consequitur ad vulnera facta in nervis. secundo est dubitatio propter quod potius consequitur spasmodus ad hec vulnera quam paralisis: et nunquam aliquis possit consequi paralisis. C. Ad primum dubium aliquis dicit: videtur quod iste spasmodus sit de repletionem: quod cura ipsius est per euenientiam humiditatis contenta in nervo. Et idem causa ipsius videtur esse repletio humiditatis virulenta in nervo: talis autem spasmodus videtur esse spasmodus de repletionem. C. In oppositum arguitur: quod iste spasmodus est accidens in toto: modo non videtur posse quod subito omnes nervi replentur ex humiditate contenta in loco vulneris precipue cum illa humiditas modica sit que non videtur posse sufficere ad replendum omnes nervos: quod iste spasmodus non videtur esse de repletionem. C. Idem propterea ponitur quanta particula afforismorum: quod spasmodus superueniens vulneri est mortalis: nunc autem spasmodus qui ponitur esse mortalis non est spasmodus de repletionem: sed spasmodus qui est de inanitione ponitur esse mortalis: quare iste spasmodus qui sequitur vulnera facta in nervis cum sit mortalis non videtur esse de repletionem. C. Idem est ad hoc: ad cuius solones oportet videre secundum quem modum consequitur spasmodus vltis in toto ad vulnus factum in nervo: sed de hoc aliquid tactum sit: non tamen complete est tactum. C. Nota ergo in genere quod spasmodus vltis in toto non accidit ad vulnus nervi nisi propter contractionem nervi ad cerebrum ex quo causatur spasmodus in toto: tunc autem duplici modo potest concitari nocumetum cerebro: propter quod accidit spasmodus in toto: vno quod modo potest concitari nocumetum cerebro quod nocuumentum ex repletionem non accidit circa cerebrum: sed accit aut participatioem solius nocumeti ad cerebrum: aut ex participatioem alicuius materiae vaporalis ad cerebrum que ipsi nocet non ratione quantitatis replendo: sed ratione male qualitatis: ex participatioem quod nocumeti solius ad cerebrum accidit spasmodus in toto propter vehementiam doloris qui consequitur vulnus nervi: nam propter vehementiam doloris contingit vltis passio nocitua usque ad cerebrum perueniat: cerebrum autem percipiens nocuumentum mouet ad expulsionem ipsius: in tali autem motu expulsionis accidit quod cerebrum ipsum contrahitur: quia motus expulsionis fit cum contractionem membri: contracto autem cerebro secundum substantiam cum omnes nervi sibi concitant accidit subito fieri motus contractionis in omnibus membris corporis: et per primum est facta contractionem in nervis sit motus contractiuus in omnibus lacertis corporis versus suam originem: hic autem est spasmodus vniuersalis in toto. Quod autem isto modo ex participatioem solius nocuumenti ad cerebrum causetur spasmodus est auctoritas ipsius Aui. tertio canone. capitulo de spasmo: vbi ponit secundum istum modum spasmodus ex dolore causari. Sili modo est accidit spasmodus aliquando ex participatioem alicuius materie vaporalis ad cerebrum pertinetis. Nam quando accidit vulnus in nervo et retinetur in nervo humiditas virulenta et non extra egreditur: tunc propter

Dinus sup fen etc. Aui.

p

pruuationez nerui ad cerebrum possibile est qd aliqd hu-
miditatis eius illi sub forma vaporis ad cerebrū perue-
niat: et ille est vapor quidam ad cerebrum perueniens;
existens etiā male qualitatis et nocens cerebro propter
maluam qualitatis ē causa; vt cerebrū etiam moueatur
motu cōtrario ad expulsionē eius ad cuius motum con-
tractiuū cōsequit etiā motus contractiuus in laceris toti⁹
corporis qui est spasmus in toto. Accidit ergo esse in toto
spasmū ex illa materia perueniēte ad cerebrū sub forma
vaporis nō qz illa materia noceat replēdo: sed solū qz no-
ceat rōne sue male qualitatis: et qz per istū modū possit ac-
cidere spasm⁹ in toto declarant verba hui⁹ auctoris in p-
dicto ca. et etiā verba Gal. tertio et qro de iteriorib⁹ et scd⁹
istū modū maxime causat spasmus in vulnere nerui qd
est pūctura: qz in tali vulnere maxime phibetur exit⁹ hu-
miditatis virulente ppter exiccationē orificij eius. Alio
mō pōt nocentū cōitari cerebro ppter qd spasm⁹ con-
uenit in toto ex materia replēte cerebrū s̄m originē ner-
uorū ex qua replētōe accidit cōtractio in origine neruo-
rum: et ad cōtractionē factā in orig. ne neruorū cōsequitur
cōtractio in oibus neruis: et p p̄ns etiā cōsequitur cōtractio
in oibus laceris corporis: et sic fit spasmus in toto. Et id
qdē cōpetit qn accidit qz ppter debilitatē virtutis i mē-
bro pncipali tota materia qz erat replēs neruū et apatū lo-
cum vlnneratū subito deriuat ad cerebrū et replet ipsū
ex replētōe facta pncipue s̄m originē neruorū accidit spaf-
mus in toto. Et id vides accidere qn subito tumor qz appa-
rebat in vulnere disparet: propterea: qz materia redit ad
mēbra nobilia magis. Et id dictū fuit supra qz in vulnere
bus talibus nō apparere tumorē aut subito disparere il-
lum qz p̄us apparebat in loco est etiā signū malū: et illud
Hyp. dixit in qnta particula affo. i illo afforismo. Quibus
cūqz tumores in vlnnerib⁹ apparēt non valde spasmant
et c. Sic ergo ex dictis apparēt s̄m quē modū accidit ad
vulnus factū in neruo cōseq spasmū in toto. Et ex his pōt
apparere expō ist⁹ verbi Aui. qd dicit. Et multotiens p-
ducit ad spasmū. i. vuln⁹ neruorū absqz antecessiōe lesiōis
p̄raue. i. absqz antecessiōe vehemētis doloris: et illud mlt-
totiens p̄cipitur ad sensū qz nō existēte dolore magno in
vulnere: imo ille qz p̄us erat recessit infirm⁹ spasmatur:
quēadmodū visus fuit in rustico quodā qz habuit vulnus
in dorso pedis ptingens ad neruos: postqz dolor recessit
vehemēs quē habuit accidit ei spasm⁹: et illud qdē cōtin-
git: aut qz subito deriuat materia ad cerebrū: et tūc delite-
scit tumor in apate: vel aliqd ex humiditate cōtenta i ner-
uo sub forma vaporis hūitis malā qualitāte puenit ad ce-
rebri: et hoc ē qd vult dicere Aui. cū dicit. Et non fit i eis
id est in talib⁹ vlnnerib⁹ excusatio qn fit illis apā magnū
absqz dolore magno: ista verba vident eē peruersa: quō-
eni ē possibile qz in neruis sit apā magnū et nō sit cum do-
lore magno. Cōm ē qz apā factū in mēbro neruoso cō-
sequitur dolor vehemēs: vt habitū fuit supra in cap. de fle-
gmōe. Sed intelligit p apā hic vlnneratū qz cūqz replēti-
onem: vult enī dicere qz qn accidit spasmus absqz ante-
cessiōe lesiōis p̄raue id est absqz antecessiōe doloris: tūc
non fit excusatio quin illic in neruo et in loco vlnneris vbi
est neruus sit apostema magnū. i. r. replētiō multe hūidi-
tatis virulēte qz retinet in neruo et non egredit ex vulne-
re: ex qz humiditate ibi retēta accidit qz fit spasm⁹ aut quia
ipsa subito deriuatur ad cerebrū: aut qz ex ipsa sub forma
vaporis aliqd puenit ad cerebrū ledēs: et tūc spasm⁹ iste
fit absqz dolore magno: et hoc ē qd vult dicere Aui. l. ob-
scure loquat. C. Et ex p̄dictis appere p̄t qz magna differē-
tia est iter modos spasmū qz cōsequuntur ad vulnus factum
in neruo: nā in illis qz cōsequuntur vulnus factū in neruo p-
pter participatiōē nocumēti ad cerebrū vel solū nocu-
menti vel cū vapore male qlitatis. Principiū mot⁹ spaf-
mi ē natura cerebri qz cū ē senties nocumentū mouet ad

expulsionē ei⁹ et cōtrahitur cerebrū ex qz cōtractiōe accit
cōtractio in oib⁹ laceris corporis: sed in spasmō qz cōsequi-
tur vuln⁹ nerui ppter subitā mutationē seu deriuatiōē
materie ad cerebrū ē ipsū replēs. Principiū p̄mū ē mā
replēs ex qua replētōe accidit cōtractio s̄m neruorū
originē: l. adhuc forte itercedat mot⁹ cōtractiōis cerebri
fact⁹ a natura in q̄tū etiā cerebrū mouet ad expulsionem
materie nocitiue replētis: tū pncipalis cā spasmū est re-
pletio qz fit ex materia. C. Ex quo p̄z qz iste modus spaf-
mi satis ē peior qn sic accidit qz p̄m⁹ modus. cū pncipiū
mot⁹ in ipso sit res cōtra naturā: ibi vero sit pncipiū na-
turale. Et hęc qdē verba extrahunt ex his que habētur
in quinto de accidenti et morbo.

Tunc his premis possumus rēdere ad dubiū p̄mū qn
q̄ritur vtrū spasmus qz accidit in vulnere neruorū sit spaf-
mus de inanitiōe vel de replētōe: Cōm est qz iste spaf-
mus aut referat ad totū corp⁹: aut ad ptem illā qz solū vul-
nerata ē. Si qdē referat ad totū corp⁹ tūc aut iste spasm⁹
accidit ex alicuius sube participatiōe vaporalis qz nocet
cerebro ppter malitiā qlitatis tū: aut iste spasm⁹ accidit
ppter subitā deriuatiōē materie ad cerebrū. Si primo
mō cōtingat iste spasm⁹ sic dōm vt Aui. dicit tertio ca. ca-
pi. de spasmō qz iste spasm⁹ p̄portioat ad spasmū qui nō
fit a mā: qn iste spasmus h̄z p pncipio motū cerebri con-
tractū qz mot⁹ fit a nā cerebri refugiete nocumentū factū
in ipso: et p̄terea: qz pncipiū illi⁹ cōtractiōis in membro
nō ē mā replēs vt replēs est hinc ē qz iste spasm⁹ d̄r p̄por-
tionari spasmō qz nō fit a mā: nō tū spasm⁹ iste d̄r eē de iam-
tiōe: qz motus cōtractiuus nō accidit ibi ppter inanitiōez
factā in neruis: et id iste spasm⁹ p̄prie loquēdo: qz pncipi-
um ei⁹ nō ē mā neqz p̄uatio māe: sed ē p̄prie mot⁹ natu-
re p̄prie loquēdo neqz ē de inanitiōe neqz de replētōe. Et
qn Aui. dixit qz spasm⁹ aut ē de replētōe aut de inaniti-
one retulit sermonē suū ad spasmū cui⁹ mot⁹ pncipiū ē res
extra nām: nō aut ad spasmū cui⁹ pncipiū motus nāe pōt
esse. Si aut spasm⁹ iste accidit ppter subitā deriuatiōez
materie ad cerebrū. Tūc dōm ē qz spasm⁹ iste ē de replē-
tiōe. nō aut itelligo qz fit de replētōe: qz accidat replētiō
in oib⁹ partib⁹ cerebri: et in oib⁹ neruis corporis vel i oib⁹
neruis qz sūt in medio inter ptes vlnneratā et cerebrū
sed est de replētōe q̄tū ad cerebrū pncipue s̄m loca origi-
nis neruorū ex qz replētōe sit cōtractio i illis partib⁹ cere-
bri ad quā cōtractionē factā in illis partib⁹ cōtractio sequit
in omnib⁹ neruis corporis absqz qz mā repleat oēs neruos
Si aut iste spasm⁹ referat solū ad pte qz est vlnnerata: sic
dōm est qz aut cā spasmū factū in ipsa ē cōtractio scā in ipa
ppter doloris vehemētā. Tūc iudicādū ē de isto spasmō
sicut dōm est de illo qz accidit ppter motū cerebri cōtracti-
uum: aut est cā ist⁹ spasmū apā in pte factū: et replētiō in
neruo: et tūc iste spasm⁹ ē de replētōe et mālis sicut spaf-
mus qui fit ex apate et replētōe facta in neruo ex humo-
re. C. Ad rōne p̄mā dōm qz nō opz qz spasm⁹ qz curat per-
eūōne sit de replētōe: qz l. ad spasmū cōcurrat aliqz mā:
tū qz illa mā nō semp spasmū facit in q̄tū est replēs non
d̄r eē spasm⁹ de replētōe: et sic ē hic: licet enī in vulnere
nerui cōcurrat semp cōgregatio alicui⁹ virulente male
rōne cui⁹ debet ibi eūō: tū iste spasm⁹ qz cōsequit nō sem-
per iudicādū est de replētōe nisi in q̄tū sit in pte illa ex
hoc qz mā repleat partē illā: sed spasm⁹ factus in toto ex
materia illa ex hoc qz noceat cerebro sit a mala qlitate nō
dicit esse de replētōe: imo pōt⁹ est spasm⁹ qz ad materiaz
non p̄portioatur: vt dictū ē auctoritate Aui. tertio. ca. et
ppter ea possum⁹ dicere qz aliqz spasmū eē de replēti-
one pōt dupl̄ itelligi: vno mō qz esset ex mā ex hoc qz re-
plet: et isto mō non opz qz spasm⁹ cōsequēs vuln⁹ sit de re-
pletōe. Alio mō pōt dici esse de replētōe: qz ad ipsū cō-
currat presentia alicuius materie. et isto mō iste spasmus

quod ad unam causam. quod semper occurrit aliquid virulenta mala possit dici de repletione: sed comparando ipsam ad causam que est passio dolorosa propter quam accidit contractivus motus neque de repletione neque de inanitione ut dictum est superius. Ad secundam rationem dicitur quod spasmus in vulnere potest esse mortalis non sub ratione que est de repletione vel inanitione nervorum: sed quod per ipsum significatur quod nocumentum pervenit usque ad loca et membra nobilita. scilicet ad cerebrum et nervos: nocumentum autem factum in talibus membris est causa mortis ut in pluribus: non tamen semper est: precipue: ut dictum est spasmus est mortalis quando contingit ex subita derivatione materie replentis cerebrum: tunc enim significatur esse maius nocumentum in principio.

Ad secundam dubitationem

dicendum est quod ad vulnera facta in membris nervosis vel in nervis potest consequi paralisis: et potest consequi paralisis in tota: et est paralisis in parte que tantum est vulnerata. Accidit quidem in parte que tantum est vulnerata quando in vulnere multiplicatur intantum humiditas replens quod opilat poros nervi: ita ut per hoc prohibeatur transitus spiritus sensibilis et motui: tunc enim illud membrum mollescit. Accidit autem paralisis in toto aut si ex loco vulnerato derivatur tanta materia versus cerebrum ut in origine nervorum accidat completa clausio et opilatio: ita ut nequeat descendere spiritus sensibilis et motui ad membra inferiora tunc mollescant membra: aut hoc contingit si adeo vehementer nocumentum perungat ad cerebrum quod ex motu contractivis in cerebro vehementer accidat perfecta clausio in viis per quas descendit spiritus sensibilis et motui: tunc membra paralyticantur et mollescant: ex hoc. n. scilicet quod motus forte cerebri contractivus clausio accidit perfecta viarum per quas descendit spiritus sensibilis et motui: possibile est accidere sicut expresse patet per Avicennam. tertio canon. capi. de apate aut hoc potest accidere si accidat vulneratio in loco aliquo nervoso a quo derivetur spiritus sensibilis et motui ad plura membra et ibi incidat ex toto nervus aut origo: et principium a quo derivatur virtus in plura membra vel repleat ex humiditate illud principium sic ut ex toto fiat opilatio si isto modo possit esse si accideret circa nucham ex vulneratione ibi facta aperta aut repleto humiditatis ex qua contingeret opilatio tunc omnia membra mollescant ad quam virtus dirigatur ab illa parte nuche. Sic ergo spasmus et paralisis consequuntur vulnera nervorum sed spasmus consequitur quando non accidit perfecta opilatio propter quam prohibeatur adventus omnino spiritus sensibilis et motui et precipue quando accidit circa cerebrum motus contractivus. Sed paralisis sequitur quando accidit opilatio completa ex repletione humiditatis que aggregatur propter vulnus et non est ibi motus cerebri contractivus: et propterea est posse quod ad vulnera facta in quadam loco contingat spasmus ex una parte et paralisis ex alia parte sicut patet tertio canon. ab Avicenna. ca. de plaga et icisione in capite: quod vulnera que perungunt ad puniculos cerebri que sunt membra nervosa consequuntur laxitas et mollescatio in latere vulneris et spasmus in opposito eius. Et causa eius est: quod in latere cerebri in quo est vulnus non accidit motus contractivus cerebri propter multitudinem repletionis cerebri secundum illam expinquate ad vulnus. Sed ex repletionem facta ibi prohibetur descensus spiritus sensibilis et motui ad membra: unde ipsa paralyticantur et mollescant: sed in latere opposito: quod cerebrum non sic recipit nocumentum ex materia illa ut replens: sed magis accidit nocumentum sibi ex compassione ad alterum latere accidit ei ut possit moveri motu contractivo et fugiendo nocumentum ex quo motu contractivis facto in ipso accidit quod membra illi parti supposita contrahunt versus cerebrum id est spasmatum: nec est hoc ipse ut cerebrum secundum diversas presdiversus modum recipiat passionis: imo posse est quod cerebrum in una parte sit sanum et in alia lesus propter distinctionem partium cerebri. Et sicut hoc possibile est circa cerebrum: ita posse est accidere hoc circa nucham propter distinctionem partium nuche.

licet autem paralisis possit consequi ad vulnera facta in nervis sicut et spasmus: tamen ut plurimum est quod consequitur spasmus: tunc quod ut plurimum cerebrum nervis compatitur refugies nocumentum quod ab eis pervenit ex quo accidit ut fiat in ipso motus contractivus ad quem consequitur spasmus: tunc etiam quod raro est ut ex vulnere tanta humiditas ad ipsum cerebrum perveniat ut ex ipsa accidat opilatio completa ex qua prohibeatur descensus spiritus sensibilis et motui: et propterea: quod raro hoc accidit idcirco auctores ut plurimum dicunt quod ad vulnera facta in membris nervosis consequitur spasmus: et non faciunt mentionem de paralisi. bene autem cognoscitur quod ista verba que sunt dicta non sunt per illis ad quos principaliter fit hec expostio. Sed tamen quod creditur mus quod non solum ad istos perveniet sed ad alios: et quod intellectus noster nescit ab inquisitione desistere pro tanto hec verba hic apposimus. Deinde cum dicit.

Et faciliores eorum dispositiones sunt febres: et aperta multa appent in alijs locis que in vulneribus et sitis et vigilie et desiccatio lingue et proprie quando accidit illic apostema.

In parte ista ostendit que sunt accidentia magis molesta que sunt aperta consequi ad vulnera facta in nervis: ostendit etiam alia accidentia quadam consequentia vulnera facta in nervis: sunt tamen in malitia infra predicta. Et dicit. Et faciliores eorum dispositiones. id est accidentia que ad ipsas sequuntur sunt febres: febres que dicuntur faciliores dispositionis que ipsa consequuntur: tunc quod febris non sic est accidens suspectum ut spasmus et permixtio rationis. Illud enim significatur ex febre tantum nocumentum advenisse principali membro sic significatur ex spasmo et permixtione rationis propterea quod ex leuori nocumeto contingit febris. que contingat spasmus et permixtio rationis. Illa febris contingit de quacumque supercalfactio: et est ex dolore cito consequitur febris: et dicitur febris faciliores dispositio: quod facilius accidit ex vulnere nervi que spasmus et permixtio rationis: propterea: quod ut dictum est: febris ex leuori et minori nocumeto contingit que spasmus et permixtio rationis: sed non accidit nisi quando nocumetum grade usque ad cerebrum pervenit. Sed modo alijs que retinuntur nunquam si supervenit febris sit bonum in vulnere nervi et precipue quando est spasmus vel timetur de spasmo. Et videtur quod sic: quod ad spasmodum febris adveniens videtur curare spasmodum. ponitur enim secunda particula affo. quod bonum est ut febris superveniat spasmo et precipue spasmo cum quo est aggregatio humiditatis: sicut est in spasmo quod vulnus consequitur. Si autem timetur eventus spasmi videtur quod febris preservabit ab eventu spasmi: propterea: quod consumet humiditatem virulentam ex qua causatur spasmus. Et certe dicitur ad hoc quod febris considerata ut est accidens quoddam vulnere nervi est supervenit bonum est siue sit spasmus siue non sit: sed timetur eventus eius. Et causa huius est propterea quod tunc febris non accidit nisi propter apationem que fit in nervo: propter quod eventus febris significatur quod iam nervus incipit apparere: ad hoc autem consequitur spasmus: propter quod isto modo contingit febre cum spasmo non est aliud nisi multiplicare duo accidentia molesta: sed autem peius est que si sit unum solum: et isto modo eventus febris est malum signum: quod significatur nervum apparere et mala causa in quantum ipsa est accidens quoddam molestum egrum affligens: sed alio modo potest supervenire febris in vulnere nervi non ut accidens vulneris: sed supervenit per accidens: ut puta ex aliqua materia putrefacta in venis vel extra venas: et isto modo quod febris non supervenit ex malitia vulneris non significatur de se aliqua malitia vulneris: et eius supervenit potest esse bonus ad evitacionem et preservationem spasmi in quantum febris desiccatur et consumat humiditates vulneris et alias: et hoc modo dicitur intelligi quod bonum est febre in spasmo fieri quando ista duo non consequuntur unam egritudinem molestam et suspiciosam: sed sunt duo accidentia per se distincta non dependentia ab alia radice vel causa: et aperta multa apparerunt in locis alijs: hoc est dicere quod ex accitibus partibus vulnera nervorum est: quod in locis alijs

Dinus sup fen. 2c. Avic.

p. 2

quod in loco vulnerato appareret multa aperta, i. multi tumores: quod non accidit in vulnere membrum carnosum. Et ratio huius est, propterea: quod ad vulnus nervi consequitur vehementis dolor ut dictum est, ex vehementi dolore attrahitur materia ad locum ut dicitur est: et non solum ad locum vulneratum: verum et ad loca vicina ex quo accidit ut multi tumores fiant in locis vicinis: et hoc contingit quoniam multa materia ad extra pellitur. Sed si ad interiora derivaretur id non accideret: sicut vigilie et exiccatio lingue, s. sunt et ex accidentibus huius vulneris: et precipue quando illic est aperta: propterea: quod quoniam est aperta consequitur febris ad quam humorum accidentia propter caliditatem febrilem consequitur sicut de se est notum. Deinde cum dicit,

Et similiter est dispositio vulnerum chordarum lacertorum et proprie in latere capitae earum.

In parte ista quod dixerat de vulneribus nervorum: aptat etiam quibusdam aliis membris et dicit. Et sicut est dispositio, s. in talibus accidentibus vulnerum chordarum et lacertorum et proprie in latere capitae eorum: et proprie si cadat ad partem que est versus caput, i. versus extremitates eorum: nam in quocumque extremitate cadit est similis dispositio eius: musculus, n. habet duas extremitates: una est versus membra que movet a que oritur chorda. Et id si ibi cadit vulnus: tunc eius iudicium est sicut de vulnere cadente in chorda: alia est extremitas eius versus cerebrum: et in illa ingreditur nervus et incipit ibi spargi: propterea quod si cadat vulnus est iudicium eius sicut de vulnere cadente in nervis. Intelligit autem cum dicitur. Et similiter est dispositio vulnerum chordarum quod ista similitudo est larga: nam licet ad vulnera facta in chordis sit aptus consequi spasmus et commixtio rationis et accidentia: alia tamen non sic sicut ad vulnera facta in nervis propterea: quod nervi sunt membra plus sensibilia quam chorda: nam chorda est membrum compositum ex villis nervorum et ligamentorum que sensum non habet: propterea quod vulnera que fiunt in chordis medio modo sunt se habentia inter vulnera nervorum et vulnera ligamentorum: non enim sic sunt suspecta et vulnera nervorum: sunt tamen suspecta plus quam vulnera ligamentorum inquam chorda precipue multo sensu per admixtionem villorum nervi que sunt in ea, ut vult Galenus sexto de inge. sanita. et Avicenna infra et hic insinuat. Deinde cum dicit,

Et quando apostemantur nervi et que sunt eis similia aut advenit eis frigus spasmantur: et si advenit eis putrefactio corrumpitur membrum et augmentatur et putrefactio quidem festinat ad eos quoniam ipsi sunt creati ex humiditate quam congelavit et coagulavit frigus: et ad huiusmodi quidem properat putrefactio ex humiditate et ex caliditate humida et decoquitur in eo.

In parte ista ostendit ex quibus maxime nocivum sit vulnere nervorum: et primo in generali ostendit que sunt nociva eis secundo hoc in speciali quibusdam rebus, scilicet ibi, sicut aqua. In prima parte Avicenna vult dicere quod ea que sunt frigida in actu nocent nervis et precipue quoniam apantur: sunt, n. ea ut cito spasmantur: et hoc dicit primo Avicenna cum dicit. Et quoniam apantur etc. Contingit autem quod frigidum quod advenit nervis vulneratis ipsos spasmant propter duas causas. Una causa est: quod frigidum ipse de se est causa spasmus: ut dicitur quanta pericula afforismo: um illo affo. Frigidum vero spasmus: propterea: quod ut Avicenna ponit tertio canonem in ca. de spasmus. Ex frigido congelatur et inspissatur suba nervi et lacerti propter que accidit contractio versus principium: et quod talis modus passionis producit usque ad ce-

rebrum: propter continuitatem cum eo accidit quod iste spasmus postea coicatur toti corpori. Alia causa est: quod frigidum est causa superfluitates retineantur in ipso: et non resolvantur ab eo: hec autem ipsi spasmant: et et hec humiditas retenta ad cerebrum producit, unde contingit ex passione frigida in cerebro spasmus in toto. Sicut et ea que sunt maxime nociva nervis sunt ea que sunt putrefactiva sicut calida et humida. Unde si ista approximantur in vulneratione ipsorum sunt causa putrefactionis in membro: et istud Avicenna tangit secundo cum dicit. Et si advenit eis putrefactio, i. res putrefaciens sicut est res calefaciens et humectans. Talia, n. sunt putrefactiva cum putrefactio fiat a calido et humido: sicut pluries dicitur est philosophus. Reddit tamen Avicenna causam quare talia putrefactiva maxime nocent nervis propterea: quod nervi generati sunt a materia aliqua humida que congelata est a frigido: nunc autem humidum quod congelatum est a frigido est aptum dissolvi calido et precipue humido quod auget sensibilitatem et humectationem eius: quod propter nervis sunt maxime nociva ea que calida sunt et humida sicut pulvis mollium et filia que ignari chirurgici in vulneribus nervorum approximant. et hoc est quod Avicenna vult dicere cum dicit: et ad humorum properat putrefactio ex humectatione et caliditate humida et decoquat in eo, i. talis caliditas decoctionem, i. caliditatem extraneam putrefactionem facientem in nervo: unde ex talibus cito putrefit nervus et augetur putrefactio eius.

Sed aliquis dubitabit de hoc quod dicitur quod nervi sunt creati ex materia humida quam coagulavit frigus. primo, n. non videntur nervi creati ex materia humida: imo ex materia sicca et terrefacta: quod nervi ponuntur esse frigidi et sicci in natura membrorum etiam suba eorum est terrefacta et sicca: quod materia proportionabilis eis est materia sicca et terrefacta: propterea non videtur esse coagulata a frigido: quod Avicenna primo canonem. Sen primo, ponit quod frigidum nullum opus nature ingreditur: ergo non ingreditur opus virtutis informativae: propterea Avicenna in secundo de generatione animalium ad litteram dicit. Ab iteriori autem caliditate sunt nervi et ossa desiccata: quod enim fuit a frigido cum illic videatur ponere quod fiat a caliditate assante et desiccante. Sed dicitur: et primo ad primum quoniam Avicenna dicit hic quod nervi sunt creati ex materia humida non intelligit quod in genere membrorum materia nervorum sit humida: imo respectu materie ex qua generatur caro est siccius et densior. Sed intelligit quod sunt creati ex materia humida, i. sunt creati ab humiditate aliqua. Corpori, n. nostro et omnibus membris eius supponitur pro materia aliquid humidum liquidum sicut sperma et sanguis menstruus: ut dicit Avicenna in tertio Sen primo canonem, dicit quod materia condensatur per actionem factam in ipsa a virtute convertente ipsam. Ad secundum dicitur quod per frigidum Avicenna hic non intelligit frigidum purum esse, tale, n. frigidum non est constitues aliquid membrum cum omnia membra sint constituta a virtute informativa cuius in se est caliditas naturale inclusum in spermate: sicut declarat philosophus: et et medici: sed intelligit hic per frigidum caliditatem diminutam quod quidem comparatur ad id quod constituit membra carnosum: respectu illius dicitur esse frigidum. Ad tertium dicitur quod verba philosophi non contradicunt verbis Avicenna, propterea quod intelligitur quod sic accidit in membris corporis humani sicut in rebus exterioribus. Videmus enim in rebus exterioribus quedam quidem fieri a calido: et perfici etiam a calido et talia remanent calida: quedam autem que quatuor ad fieri in eis dominatur actio calidi quatuor ad factum esse ipsa complectitur frigidum: et hoc propterea: quod evaporat ab eis humiditas subtilis cum caliditate: unde remanent coagulata et condensata a frigido et remanent etiam frigida sicut simili modo est in quibusdam membris interioribus: quoniam licet ipsa quatuor ad fieri generentur a calido: tamen in fine propter multam evaporationem humiditatis evaporat etiam calidum unde remanent a frigido condensata: propterea quod quatuor ad complementum eorum dicitur fieri a frigido: et isto modo nervi et ossa dicuntur coagulata esse a frigido: et hec est intentio philosophi secundo de generatione animalium propter quod non contradicunt Avicenna, sed idem dicit. Deinde cum dicit,

Et similiter aque quidem frigide nocent ex parte spasmi et calide ex hoc quod putrefaciunt: et similiter oleum: verum oleum quandoque est necessarium scilicet illud quod est calefactum propter necessitatem sedandi dolorem aut propter subtiliandas medicinas et facere eas currere: et sunt medicis resistentes qualitati humectanti: et pungentes sole quandoque perficiunt hanc operationem.

In parte ista in speciali ostendit de quibusdam rebus que maxime sunt nocitue vulneribus nervorum: et duo facit primo facit quod dictum est. secundo quia dixerat quod oleum est nocivum vulneribus nervorum ratione vulneris ostendit ratione cuius intentionis aliquando ipso utitur secunda ibi: Verum oleum quandoque est necessarium: quod dicit in prima parte satis est notum ex his que dicta sunt in precedenti. §. In secunda parte vult dicere quod oleum quandoque est necessarium administrare duplici de causa scilicet aut gratia sedationis vehementis doloris: quoniam vehementis dolor sedatur per ea que molliora sunt habentia caliditatem sicut est dictum prius quare ipsum est inuatum in sedatione doloris. **S**ed tunc intellige circa hoc quod oleum non debet administrari intus in vulnere: sed super nervum: propterea: quia esset causa putrefactionis nervi: sed debet administrari in circuitu: et hoc dicit quando nervus est discooperatus in vulnere: sed in vulnere in quo non est nervus discooperatus sicut in punctura non cures apponere ipsum in officio vulneris: propterea: quia tunc oleum non immediate ad substantiam nervi pervenit et est aperituum et mitigativum doloris. **E**t ideo Galienus in sexto de ingenio sanitatis dixit quod aliud facit in nervo discooperato et aliud in nervo cooperato: vulnus enim discooperatum putrefacit et maculat. Alia causa propter quam potest oleum administrari est ut per administrationem eius cum alijs medicinis que sunt grosse et terrestres possint medicis penetrare et virtus earum currere usque ad profundum: quoniam ex administratione olei sunt substantie subtiliores: unde possunt usque ad nervum qui positus est in profundo in substantiam etiam nervi que solida est et densa melius penetrare: et isto modo oleum admiscetur in unguentis vulnerum nervorum: et hanc causam Avicenna tangit cum dicit. **A**ut propter necessitates subtiliandi medicinas et faciendi eas currere. **E**t tunc medicis cum quibus oleum admiscetur debent habere virtutem per quam resistent qualitati humectanti ipsius olei ut ex ipsis et oleo fiat medicina que sit conveniens in virtute exiccantiva ipsius: et hoc est quod dicit. **E**t resistentes qualitati humectanti. **S**ubdit Avicenna. **E**t pungentes sole quoniam perficiunt hanc operationem: hoc est dicere quod si medicis sine administratione alterius rei essent pungitiae et mordicativae ipse perficiunt hanc operationem quia seipsae si administrantur cum oleo resistent qualitati humectanti ipsius olei et ex oleo tollitur mordicatio istarum medicinarum: et propterea compositum ex istis duobus erit conveniens in vulnere nervi. **E**t ex hoc apparet una alia utilitas ipsius olei. **N**am administratio ipsius interdum cum aliqua medicina facit ut sit conveniens compositio ex eis: cum neque illa medicina neque oleum per se conveniant in vulneribus nervorum sicut quando aliqua medicina sola administrata esset pungitiva et mordicativa nervi non esset conveniens de se ut administraretur in vulnere nervi: quia medicamen vulneris nervo

rum debet esse remotum a mordicatione ut inferius apparebit: ipsum tamen si administratur cum oleo sit conveniens: propterea: quia administratione ipsius olei tollitur eius virtus mordicativa: et ipsa etiam mixta cum oleo tollit et remouet id propter quod oleum nocet quoniam resistit qualitati humectantive ipsius olei propter suam virtutem fortem exiccantivam: quare medicamen ex illis compositum erit virtutis temperate sicut quod est conveniens in vulnere nervi: propter quod ex his apparet triplicem esse causam: quia utitur oleo in vulneribus nervorum. **D**einde cum dicit.

Et quandoque qui ex eis vulneratus est apostematur etiam: et est eius operatio tardior: et similiter eius maturatio et curationis susceptio est tardior. **E**t quandoque vlcerantur nervi: et sunt vlcera tardioris consolidationis et tardioris maturatiois.

In parte ista Avicenna ostendit quod etiam alie dispositiones accidentes nervis et non solum vulnera difficilioris curationis existunt in eis quam in alijs membris. **S**i enim apostematur nervus tunc resolutio apostematis si debeat resolvi tardius fit in nervo quam in carne. **E**t ratio est propterea: quia nervus est densioris substantie quam sit caro. **E**t similiter est maturatio eius si debeat procedere per viam maturatiois fit tardius: propterea quia nervus est substantie dure. **E**t ideo dico quod maturatio difficilior fit in talibus membris. **S**imiliter etiam si vlcera fiant in nervis difficilioris consolidationis et digestionis existunt quam in membris carnosissimis: propter causam vtriusque que dicta est: et ad has etiam causas adiuvat vehementia doloris que consequitur amplius tales dispositiones in membro nervoso quam in membro carnoso: quoniam vehementis dolor est prohibens virtutem ab omni sua operatione cum ipsam prosterнат et hoc est quod vult dicere Avicenna cum dicit. **E**t quandoque et cetera. **E**t est eius operatio id est resolutio si apostema debeat resolvi: et similiter eius maturatio seorsum si apostema debeat procedere in viam maturatiois: vult ergo in hoc dicere quod apostema difficilior resolutur et difficilior maturatur in hoc membro quam in membro carnoso et cetera. **E**t planius est per ea que dicta sunt. **D**einde cum dicit.

Et omne vulnus quod fit in nervis aut est punctura aut scissio. **E**t fissura quidem aut fit cum detectione nervi aut sine eius detectione: et illud quidem aut fit in longitudine aut latitudine.

In parte ista Avicenna ostendit quot modis potest accidere vulnus in nervis: nam curatio vulnerum nervorum diversificatur sicut diversitatem ipsorum sicut postea apparebit: et vult dicere quod vulnus quod fit in nervo aut est punctura aut est scissura que est manifesta et vulnus apertum et illa scissura aliquando fit cum detectione nervi ita quod videtur nervus: aliquando vero sine detectione: et ista scissura aliquando fit per longitudinem nervi aut per latitudinem: et hoc etiam dividitur: licet Avicenna hic non exprimat sed postea exprimit: quia si fit per latitudinem aut inciditur nervus ex toto: aut non: sed tantum sicut partem.

Deinde cum dicit.

Et vulnera quidem cadentia sicut longitudinem in nervis saluioza sunt cadentibus in latitudine: villus enim sanus leditur ex vicinitate icisi et nocetur per ipsum

Dinus sup fen 2c. Avic.

p 3

z nocet cerebro: z facit accidere spas-
mum z egritudines magnas: z fit iteruz
multotiens necessarius tunc abscindere
vulneratum z punctum cum totalitate z
prouenit ex eo quies z separantur acci-
dentia mala.

CIn parte ista comparat vulnera neruorum adinuicem
ostendendo que sunt magis molesta z que minus: z com-
parat etiam ad vulnera facta in quibusdam alijs membris
que simulantur neruis in sui substantia. z tria facit. **P**ri-
mo comparat vulnera neruorum que fiunt fm longum
nerui ad vulnera que fiunt fm latitudinem in quibus no
ex toto abscinditur neruus. secundo comparat vulnera
facta in neruis ad vulnera facta in quibusdam alijs mem-
bris que simulantur neruis. tertio comparat vulnera ner-
uorum que fiunt in latitudine quando ex toto inciditur
neruus ad alia: secunda ibi. **E**t vulnera quidem in pan-
niculis tertia ibi. **E**t non timetur de abscissione neruo-
rum. Quod in prima parte dicit manifestum est. **C**ux-
ta quam partem intelligendum qd inter vulnera nerui q
sunt magis suspecta ad mortem. primo est punctura: dein-
de scissura in qua fit incisio nerui per latitudinem: non ta-
men ex toto: deinde est fissura nerui in qua fit incisio ner-
ui per longitudinem: non habens autem suspicionem de
morte est incisio nerui ex qua ex toto neruus inciditur sz
latum. **R**atio quare punctura est magis suspecta est: quia
in ipsa aggregantur due cause que sunt maxime prouo-
cative apostematis in neruo z spasmi scilicet vehemens
dolor z retentio humiditatis virulente in neruo que non
sic potest ad extra fluere sicut in aperta fissura: z ideo **S**a-
lie. in tegni maxime illa accidentia potuit cosequi ad pu-
cturam. **R**atio autem quare fissura in qua neruus incidi-
tur non ex toto per latum est molestior qz illa que solum
per longum inciditur est: quia villi neruorum plus ledun-
tur ex incisione facta per latum qz ex incisione facta p lo-
gum: z propterea quia plus leduntur: quando autem no
ex toto incidunt accidit qd nocuum factum in villo
non inciso comunicatur villo quod remanet non incisuz
ex hoc postea comunicatur cerebro ex quo contigit spas-
mus. **E**t hoc est quod dicit **A**uicē. **A**uilius enim sanus zc.
Et ex hoc apparet qd vulnera in quibus inciditur ex toto
neruus sunt minus suspecta. **N**am quando omnino sepa-
rantur partes neruorum no est possibile vt sic faciliter no-
cumentum quod fit ex vulnere comunicetur mediantibz
villis neruorum vsqz ad cerebrum. propter quod in ipso
non sic timetur euentus spasmi: vt in alijs apertis fissuris
Et hinc est qd quando nos timemus de spasmo qd acci-
dat in punctura aut in scissura multotiens incidimus ner-
uum ex toto: quoniam tunc minus timemus de ipso spas-
mo: z hoc est quod dicit **A**uicē. cum dicit. **E**t necessarius
zc. verum licet ex tali vulnere minus accidat nocumen-
tum tamen vt dicit **I**nferius: membrum ex incisione ipsius
perdet motum: z idem dicitur etiam a **S**alie. sexto de in-
genio sanitatis. **I**tem si neruus fit icisus z separatus nul-
lam suspicionem vel timorem habens curabitur sicut ce-
tera vulnera: sed membra que mouebantur per ipsu mo-
tum amittent. **D**einde cum dicit.

Et vulnera quidem in panniculis sūt
leuioza eis que sunt in chordis nedū eis
que sunt in neruis: z tu quidem scis pan-
niculum cum testimonio z fortasse sciui-
sti eum ex anatomia: z si panniculus apo-

stematur non videtur in eo incessus vil-
lorum in longitudine: z in chorda panni-
culari videtur incessus panniculorum in
longitudine: z chorda ē dura valde z nō
est pannicularis in eius duritie: z panni-
culus suffert futuram: z in vulneribus et
disruptionibus que adueniunt ligamen-
tis nascentibus ex osse ad os non est ma-
lum z sufferunt vehementiorem curam
z non timetur ex abscissione neruorum il-
lud quod timetur de eorumz conuassatio-
ne z de incisione partis eorumz in latitudi-
ne quous membrum contrahatur.

CIn parte ista comparat vulnera facta in neruis ad vul-
nera in quibusdam alijs membris que in substantia assi-
milantur neruis: z duo facit. primo facit hoc. secundo do-
cet euitare quendam errorem qui posset contingere i co-
gnitione vulneris horum membrorum. secunda ibi. **E**t
si panniculus apostematur zc. **I**n prima parte vt intelli-
gatur intentio **A**uicē. est intelligendum qd membra que qsi
comunicant in substantia: quia omnia videntur neruosa
sunt plura scz neruus chorda panniculus z ligamentum
z omnia ista membra concurrunt quasi ad constitutionē
vnius membri scz lacerti. **N**unc autem suspicioza vulne-
ra sunt illa que sunt in neruis: deinde illa que sunt i chor-
dis: deinde illa que sunt in panniculis: minime autem q
sunt in ligamentis. **I**ntelligendum tamen prout dicitur
sexto de ingenio sanitatis. ligamentum est duplex: qd-
dam est ligamentum quod est coniunctio vnius ossis cū
altero osse. z tale ligamentum est membrum ignobile: et
vulnus in tali ligamento factum suspicionem non habet
z talia ligamenta in sui curatione tolerant vehementes
medicinas. **A**liud est ligamentum quod coniungitur cū
lacerto quod peruenit ad constitutionem substantie lacer-
ti: z tale ligamentum: qz continuatur cum membro nobi-
bili z neruoso: vulnus si fiat in ipso est suspiciosum: z non
debet curari: vt vulnus factuz in membro carnosio. **S**imi-
liter intellige scdo cum dicit hic qd vulnera facta in pan-
niculis sunt leuioza zc. intellige hoc de panniculis lacer-
torum: non autem intellige hoc de omnibus panniculis
Sunt enim quidam panniculi in quibus si fiant sunt vul-
nera valde suspecta z mortalia sicut sūt panniculi coope-
rientes cerebrum: aut vt esset panniculus tegens cor. in
talibus enim panniculis vulnera facta sunt mortalia.
Circa secundā partem vt intelligatur intentio **A**uicē.
nota qd aliquando sunt quedam chorde que assimilatur
panniculis sicut sunt chorde que sunt late ad modum pā-
niculorum: chorde enim que sunt rotunde manifestā di-
stinctionem habent a panniculis: sed chorde late non sic
manifeste distinguuntur: z propterea aliquando posset
error accidere: quia quando vulnus fit in talibus chor-
dis posset aliquis multotiens credere qd vulnus esset fa-
ctum in panniculis z medicaret ipsum sicut si esset factū
in panniculo: z in hoc esset error: quoniam aliam curam
tolerat vulnus factum in panniculis z vulnus factum in
chordis: z ideo **A**uicē. docet hoc distinguere per duo si-
gna. **U**num est: quia si apostema apparet in tali membro
villi non discernuntur ad sensum: sed in corda que assimi-
latur panniculis apparet incessus villosuz manifeste sz
longum: z hoc ideo quia chorda ipsa cōposita est ex vil-
lis neruorum z ligamentorum: z propterea in ipsa plus

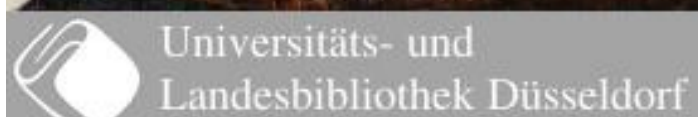
apparent villi manifesti q̄ in panniculis: cuius signum ē quia chorda habet maiorem duritiem & grossitiem q̄ habeat panniculus. Cuius ergo premulis facile est intelligere que Auicē. dicit in istis panniculis dicens. Et vulnera quidem in panniculis sunt leuioza eis que sunt in chordis: propterea quia panniculi non sunt ita membra sensibilia sicut chorde: & ideo nocumentum ipsorum nō communicatur cerebro vt illarum nocumentum. Et chorda est dura valde & non est panniculus in eius duritie: illud dupliciter potest intelligi siue exponi: vno modo vt ostēdat differentiam inter panniculum & chordam que assimilatur panniculo sicut dictum est. Alio modo potest exponi vt hoc dictum referatur ad diuersos modos chordarum nam chorda quedam est rotunda quedā lata valde. Alio modo vult dicere qd differentia est inter istas: quia chorda rotunda est valde dura: sed pannicularis est minus dura. Cuius ergo istum modum loquendi prius posuisset differentiam inter chordam pannicularē & chordam rotundam. Et panniculus suscipit futuram & in vulneribus que adueniunt ligamenti &c. Et causa huius ē quia vt dictum est panniculus non est tante sensibilitatis vt est neruus & chorda: & propterea vulnera facta in ipso curantur vt vulnera facta in carne. Et nota qd ex hoc quod dicit in ligamentis nascentibus ex osse &c. insinuat qd in ligamentis que sunt coniungentia ossa & coniuncta ossibus non est suspitio quando accidit vulnus. & propterea in tali vulnere possumus procedere suendo & incarnando sicut fit in vulnere carnoso. Sed in ligamento qd peruenit ad lacertum necessarium est vt maior adhibeatur cautela cum in ipso sit suspitio: & hoc est qd dicit Gal. in sexto de ingenio sanitatis. Si vero ligamentum patitur eorum scilicet qui coniunguntur cuz lacerto molestū est & non preter suspicionem erit nisi caute & diligēter curatur. Alia que Auicē. dicit manifesta sunt.

Quādo curatio solonis cōtinuatis neruoz. Cap. ij.

Medicamen vulnerum neruorum
m est illud quod est calidum siccum subtilium partiu equalis caliditatis ita vt non mordicat & sit eius exiccatio vehemens valde cum attractione nō cum stipticitate omnino: & omne in quo est caliditas subtilis cum exiccatione vehementi: subtilis substantie non euacuatur ab attractione: et caueatur stipticum in eis et proprie in principio rei nisi sit cum absterione sicut es vstum et scoriam eris.

Cuius Auicē. ostendit propter quid ista vulnera neruorum dicuntur esse suspecta & diuersitatem vulnerum cōtingentium in neruis. In parte ista. Aui. dat modos curationis vulnerum que fiunt in neruis penes illud in quo differit curatio eorum a curatione vulnerum que fiunt in membris carnosis: & duo facit. In prima parte ostēdit qd est modus curationis talium vulnerum: & etiam accidētium que sequuntur talia vulnera & qualis virtutis debet esse medicamen ipsorum. in secūda parte in speciali exemplificat medicinas conuenientes in vulneribus neruorum secūda ibi. Glutinū albotin est de melioribus. In pmo ergo capitulo Aui. sic procedit: quia primo ponit modū curationis talium vulnerum per quem docet prohibere ne accidant accidentia molesta talibus vulneribus. secūdo docet curam talium vulnerum quando in eis sunt accidentia molesta: sicut spasmus & apostema. secūda ibi

Et quandoq; accidit spasmus ex vulneribus &c. Prima in duas. primo ostendit qualia medicamina conueniunt in vulneribus neruorum. secundo ostendit qualia maxime in eis. caue. secūda ibi. Et de vulneribus a quibus magis necesse est &c. Prima in duas. in prima parte ostēdit qualis modus curationis est conueniens curationibus vulnerum que fiunt in neruis: & sub hoc comprehendit vulnera chordarum. secundo comparat modum curationis vulnerum que fiunt in neruis ad modum curationis vulnerum que fiunt in ligamentis. vt per hoc ostēdat modum curationis qui conuenit vulneribus ligamentorum. secūda ibi. Et si neruus est discoopertus &c. prima in duas. in prima parte in generali ponit modum curationis horum vulnerum. in secūda parte in speciali ponit curam ipsorum fm diuersitatem horum vulnerum secūda ibi. Quod si neruus ille fuerit discoopertus &c. Prima in duas. In prima parte in generali ostendit qualis virtutis debet esse medicina que competit vulnere nerui: vnde vulnus est factum in neruo. secūdo ponit modū curationis generalem qui obseruari debet in vulneribus neruorum & cum alijs medicaminibus. secūda ibi. Et si neruus fuerit detectus. Prima in duas. primo ostendit in generali qualis virtutis debet esse medicina que competit vulnere neruorum vnde vulnus nerui est factum in tali membro. secundo ipse modificat dictum suum. secūda ibi. Et si necessaria est fortis caliditas. Prima in duas. pmo ostendit in generali qualis virtutis debet esse medicina vulnerum neruorum. in secūda parte: quia dixerat qd tale medicamen debet esse substantie subtilis: cum tamen aliquando medicamen grosse substantie habeat alias virtutes conuenientes ostendit qualiter subtilitas in tali medicamine possit fieri. secūda ibi. Et quod est huius generis substantie. In prima parte vult dicere Auicē. qd medicamen vulnerum neruorum debet habere has proprietates quoniam debet esse calefaciens & exiccans: & habens etiam virtutem attractiuam: propter quod non debet esse medicamen habens virtutem stipticam que est contraria virtuti attractiue: & precipue debet cauere ponere stipticum medicamen in principio nisi contingat qd in medicamine stiptico sit virtus absterfua & mundificatiua: sicut es vstum & scoriam eris. In calefactione autem et exiccatione sic debet se habere vt sit calefactionis temperate. Exiccationis autem fortis debet esse. quantum autem ad modum substantie debet esse subtilis substantie: tale enim medicamen: quia est caliditatis temperate & exiccationis fortis & subtilis substantie est quod habet virtutem attractiuam. Causa autem quare medicamina que conueniunt vulneribus neruorum ratione vulnerum: in quantum sunt in neruis: debent habere has proprietates: est quia vt dictum est in vulneribus neruorum maxime timetur euentus spasmus & apostematis & putrefactionis: sicut apparet ex dictis: propter quod medicina debet habere tales virtutes vt per ipsam prohibeatur aduentus horum accidentium que faciunt vulnus esse molestum & prohibens ipsum a consolidatione. Nunc autem spasmus & apostema vt dictum est accidit maxime ex dolore & ex retentione humiditatis in neruo. quare propter hoc requiritur vt medicamen quod administratur in neruis nō sit prouocans dolorem imo mitigatiuum: & cum hoc etiā sit attrahens humiditatem ad exteriora non condensans eam in neruo: putrefactio autem accidit in ipso maxime ex humiditate substantie ipsius: quare oportet vt caueatur vt medicina ipsa sit contraria mollificationi & humectationi in vulnere nerui: hoc autem habet perficere medicina que has habet proprietates: nam medicina ex hoc qd est caliditatis temperate habet mitigare dolorem: nō tamen est causa retentionis humiditatis in loco: imo est causa attractionis eius ad extra: calidum enim superfluum: quia mordicat non est mitigatiuum doloris: sed prouocans



uocatum doloris: unde non est conueniens: frigidum autem est prohibituum egressionis humiditatis: et retentiuum ipsius in neruo: et cum hoc etiam spasimantur nerui: propter quod medicina ipsius non debet esse calida neque frigida superflue: ut non mordicet: sed caliditatis temperate: verum etiam ex hoc quod medicina est vehementis exiccationis ipsum prohibet ne putrefactio accidat in ipso: et est conueniens complexioni nerui: quoniam neruus in genere membrorum suorum est. Quapropter in medicamine vulnerum neruorum debet esse exiccatio uehemens: ex hoc etiam quod medicina virtutem habet attractiuam prohibet ne humiditas aggregetur in neruo: et quod illud quod habet virtutem attractiuam est quod caliditatem habet cum subtilitate substantie: in tali enim medicamine est proprietas ut humiditates ad exteriora moueat sicut dicitur ab Auicenna. secundo canone. capitulo de operationibus medicinarum singularium: hinc est quod illud medicamen debet esse subtilis substantie: et precipue hoc medicamen conuenit subtilis substantie: tum quia neruus positus est in profundo: tum quia neruus est substantie dense et dure ut ergo penetrare possit virtus medicaminis oportet ut medicamen sit subtilius partium: ex quo patet quod debet caueri in eis siccicum medicamen: et precipue superflue siccitatis: quoniam hoc prohibet extractionem humiditatis ad exteriora et condensat eam in loco. Et precipue debet caueri in principio maxime aggregatio humiditatis in neruo propter humiditates que existunt in vulnere ex diminutione et cutis et carnis et venarum ex quibus humiditas egreditur et retinetur in loco vulneris nisi accideret quod in tali medicamine siccicum esset virtus absterfua. Nullum enim est inconueniens ut in aliquo medicamine siccicum sit virtus absterfua propter diuersitatem partium sicut virtus siccica et absterfua ut est in scorza eris. Sicut ponitur a Galieno. tertio de simplicibus medicina: tunc talis medicina est conueniens: nam tunc siccitas non est impediens attractionem humiditatis ad exteriora: sed tamen hoc adiuuat ex eo quod prohibet fluxum humorum ad locum propter ergo omnia ista concurrere ad curationem vulnerum neruorum debet medicina habere has proprietates que administrantur in vulneribus neruorum. Et tu tamen intellige circa hoc quod secundum quod instat magis nobis necessitas magis ad intentionem unam quam ad aliam secundum hoc debet medicina augeri in virtute plus que in intentionem illam respicit: ut verbi gratia: quando vides quod in vulnere nerui est maximum timor de euentu spasmi et apostematis propter retentionem humiditatis in loco sicut accidit in punctura: et tunc medicina debet augeri maxime in virtute attractiua humiditatis ad exteriora et in virtute exiccatiua: et multum esse de virtute mitigatiua doloris. Si autem vides quod in vulnere est maximum timor de his propter dolorem vehementem: non autem est timor multus de his propter retentionem humiditatis in loco sicut est in manifesta fissura: tunc debes cauere maxime a medicamine mordicatiuo et prouocatiuo doloris et plus de exiccatione curare quam de alia intentione ut non accidat putrefactio in vulnere. Et propterea ut apparebit postea in talibus apostematibus medicamina que sunt vehementis exiccationis et modice caliditatis non mordentia ut mineralia lota et calyx lota et similia. Si autem times propter vitium ne accidat sicut multotiens: quia cum punctura aggregatur vehementissimus dolor: et tunc intendimus ad vitium: et ideo in tali vulnere in officio imponitur medicamen attractiuum vehementer: et in partibus alijs ponuntur ea que dolorem mitigant sicut calida mollitiua sicut totum hoc inferius declarabit.

Sed circa istam materiam est

dubitatio duplex. Una dubitatio est: quia Auicenna dicit siue ponit quod medicamen vulneris neruorum debet esse calidum. Cuius tunc illud videtur falsum: quoniam dictum fuit supra quod medicina que apponitur in vulnere in caliditate et frigiditate debet assimilari complexioni ipsius membri: unde ipse dicit supra. in quarta fen huius. Et assimilatur calidum valde calido: et frigidum valde frigidum. Cum igitur neruus in genere membrorum sit complexio frigide videtur quod medicina sibi conueniens debeat esse complexionis frigide. Firmatur autem argumentum hoc existo: quia regula est et canon: quod in omni egritudine complexio naturalis membri debet conseruari: sicut declaratum est per totum de ingenio sanitatis. Obseruatio autem fit a sibi similibus: ergo cum nerui sine frigidi ad conseruationem complexionis eorum debent medicamina que administrantur frigida esse.

Secunda dubitatio est

quod aliquando competant medicamina fortis caliditatis: quoniam ita ipse docet administrare in vulneribus neruorum euorbium et sulphur: omnia autem hec sunt vehementis caliditatis: non ergo solum indigent ea que sunt temperate caliditatis. Ad primum dubium dicendum est quod dubium illud non querit aliud nisi propterea quod est quod frigidum ponitur maxime esse nociuum neruis: cum tamen nerui ponantur membra frigida. Ad cuius solutionem intelligendus est quod loqui de calido et frigido est dupliciter. Uno modo de calido et frigido secundum quod sunt talia in actu: alio modo est loqui de ipsis secundum quod sunt talia in virtute vel potentia: sicut isto modo loquimur de medicaminibus dicentes aliquando quod est frigidum in actu vel calidum in actu: et aliquando dicimus quod est calidum et frigidum secundum quod virtus eius calefacit: et infrigidatur. Similiter etiam est loqui de neruis dupliciter: uno modo est loqui de ipsis scilicet prout sunt in dispositione naturali: alio modo prout sunt in dispositione preternaturali que est vulneratio eis accidens: modo tunc si loquimur de neruis prout sunt in dispositione naturali: tunc ea que frigida sunt in actu sunt eis nocua: calida autem temperata in actu sunt eis iuuatiua: sed ea que frigida essent in virtute et potentia essent eis iuuatiua: calida autem nocitiua. Ratio autem huius est hec quia hec est differentia inter ea que sunt talia in actu et ea que sunt talia in potentia: quia talia in actu operantur in prima obuiatione ad corpus: quia non indigent a calore corporis reduci ad actum: talia autem in potentia non operantur in prima obuiatione ad corpus secundum quod sunt calida in potentia. Sed prius si aliquid patiuntur a calido naturali: etiam talia in actu sunt talia absolute: ut frigidum in actu etiam est frigidum absolute: et similiter calidum in actu. Talia autem in potentia non dicuntur talia nisi ex comparatione: et relatione ad aliud: et precipue ad corpora temperata: ut apparet tertio de complexionibus. Tunc igitur statim ex hoc manifestum est quod frigida in actu nocent membris frigidis et maxime neruis et cerebro: quoniam ista membra non dicuntur frigida: quia sint frigida in actu: omne enim corpus quod viuum existit calidum est in actu. Sed dicuntur frigida: quia parum habent caliditatis in actu. Et propterea quia omnia membra corporis calida sunt in actu ea que sunt eis amica sunt calida in actu: ideo ea que frigida sunt in actu nocent eis: illis ergo membris sunt magis inimica frigida in actu: a cuius nocimento minus possunt tueri: sed membra frigida minus possunt tueri a nocimento frigido propter modicam caliditatem ipsorum: congelantur enim statim a frigido in actu: et ideo spasimantur. Cuius etiam simile videmus in corporibus perambulantibus per uehemens frigus: nam si talia corpora siue me-

bra modicum habeant caloris valde leduntur ab ipso frigore adeo quod quandoque congelantur ab ipso. Sed membra calida propter fortem caliditatem resistentem non sic patiuntur a frigido in actu: non enim sic cito congelantur ab eo: immo videmus: quod quia inter membra calida est quoddam quod vehemens est caliditatis in quo quidem calidum intenderetur nisi in frigidaretur: sicut fuit cor quod in tali membro non solum frigidum non est nocituum: immo frigidum est iuuatuum: unde et natura motu anhelitus constituit ei per quem continue attrahitur aer frigidus ad refrigerium eius: sed frigida que sunt calida in potentia: non tamen actu bene essent amica nervis que scilicet non sint amplius frigidiora respectu medicine temperate quam sint nervi respectu cutis que temperata est. Et ideo autem que fuerint calidiora quam sint nervi nocerent. Et ideo est quod unumquodque conservatur in sua temperantia a sibi simili. Supposito ergo quod nervi habeant propriam temperantiam cum temperantia ipsorum in genere membrorum sic quod sint frigida: manifestum est quod ea que conservant ipsos inter ea que sunt calida in potentia erunt frigida: non autem calida cum calida remoueret eos a propria temperantia. Et ideo quoniam auctores dicunt quod frigidum est inimicum nervis intelligunt de frigido in actu: et propter ea sicut apparebit illud Avicennae maxime ostendit quod frigidum nocet nervis quod est frigidum in actu: et tunc omnia medicamina que quidem administrantur nervis sub actu caliditatis: docet Avicenna administrare ea. Si autem loquamur de nervis prout sunt in dispositione extranaturam: tunc eis sunt nocitua et frigida in actu et frigida in potentia: frigida quidem in actu maxime nocet propter causam iam dictam. Unde Avicenna ibi maxime dicit de talibus frigidis que nocent nervis: frigida autem in potentia nocent propterea quod medicina vulnere nervorum ut dictum est debet esse mitigativa doloris et debet esse attractiva eruginis ad extra dissolutiva humiditatis attracte ad locum ex dolore: has autem proprietates non habet frigidum: sed calidum: propter quod medicamen vulneris nervorum debet esse calidum in virtute saltem temperate: et hoc quidem maxime attendimus circa principium: cum est dolor et humiditas in loco. in processu autem non sic curamus: sed solum curamus de exiccatione fortis: et dato quod tale medicamen non sit calidum in virtute: dummodo sit calidum in actu: et fortis exiccationis est convenientis: sicut Avicenna infero docet administrare tutiam confectam cum oleo rosaceo in vulneribus nervorum: et hec est veritas in hac dubitatione. Et ex his apparet solutio ad argumenta diligenter intuenti. Ad secundum dicitur sicut extrahit ex quodam §. que infra subdit. Et si necessaria est fortis caliditas et cetera. quod illud dictum quod dicitur hic quod medicina vulnerum nervorum debet esse caliditatis temperate: intelligitur ut est impressio in caliditate ad substantiam nervi pertingit: quoniam substantia nervi non sustinet vehementer calidum: sicut neque frigidum ut postea dicit. Ea ergo que sunt vehementer calida ut euforbium et similia non administrantur ut eorum vehemens caliditas ad nervum pertingat: Sed ut propter vehementer caliditatem virtus eorum penetret ad profundum et humiditatem contentam in profundo extrahat ad superficiem orificium vulneris aperiendo: ea propter talia medicamina: ut postea dicit non essent bona in nervo discooperto: sed sunt bona in punctura. Illa quod tunc nervus coopertus est et positus est in profundo talis medicine caliditas non potest pervenire ad substantiam nervi sub vehementia caliditatis: sed pervenit ad ipsum refracta et temperata: licet ergo in se medicina hec sit vehementer caliditatis: tamen impressio que ad nervum pervenit est temperata: ergo illud dictum quod hic dicitur debet intelligi de caliditate medicine sicut est impressio ad nervum pervenit: et illud insinuat Avicenna in illo §. allegato: ubi ostendit propter quod aliquando est necessaria fortis caliditas in medicamine vulnerum nervorum. Illis ergo bene preintellectis multa illius capituli faciliter possunt

intelligi. Deinde cum dicit.

Et quod est huius generis substantie subtilia ipsum cum trituratione in aceto in quo non est stipticitas: et quandoque timetur ex aceto et subtiliatione eius processio caliditatis subtilis in re spissa.

In parte ista Avicenna quod aliqui conveniunt quod medicina habeat proprietates predictas: est tamen grosse substantie: sicut scoriz eris: vult ostendere qualiter tale medicamen possimus facere convenientes in substantia: et vult dicere quod mixtio talis medicaminis quod est huius generis. i. grosse substantie cum aceto in quo non est stipticitas: quoniam stipticitas prohibet finem aliquid eius penetrationem: facit ut virtus huius medicaminis penetret ad profundum: accidit enim quod ex mixtione aceti propter subtilitatem substantie aceti possit penetrare caliditas medicaminis quod est grosse substantie subtiliari ex mixtione aceti in rem sube dure et spisse qualis est substantia nervi. Et hoc est quod vult dicere Avicenna cum dicit. Et quoniam continet et cetera. quod tamen prius penetrare non poterat propter grossitudinem sube in qua fundat. Verum etiam quod illud dictum potest exponi alio modo ut vellet dicere quod non solum aceto confert admixtum cum istis medicaminibus quod adiuvat ad penetrationem eorum: verum et confert ex hoc: quod ex aceto aliqui procedit aliqua caliditas debilis que adiuvat ad penetrationem eorum: et precipue in re spisse substantie: et id est quod Avicenna dicit.

Tunc ad remotionem dubij: aliquis enim posset dicere: re: quare doces tu administrare acetum in medicaminibus nervorum: cum acetum sit valde frigidum. Ad hoc est dicendum quod aliquando ex aceto fit in re spisse substantie aliqua caliditas debilis et non frigiditas: iuxta quod intellige: sicut apparet per istum scdo canone. ca. de aceto: et per Galienum primo de simplici medicina. Acetum est compositum ex duplici substantia. scilicet frigida: et hec est substantia que ex vino remansit frigida propter exalationem partis calide vinose quam vinum convertitur in acetum et est compositum ex substantia calida: et hec est illa que caliditatem accidentalem acquisit per purificationem que accidit in vino quando convertitur in acetum: sed tamen fit compositum ex tali duplici substantia: tamen quod exuberat ibi pars frigida: idcirco acetum a predominio ponitur frigidum: si ergo contingat quod pars que est calida in aceto transeat in substantiam membri plus quam frigida: tunc ex aceto pervenit in membro aliqua caliditas debilis: et quia in membro spisse substantie facilius preoccupat transitum pars calida: difficilius autem pars frigida: hic est quod Avicenna dixit quod in talibus membris substantie spisse: sicut sunt nervi pervenit aliquando processio caliditatis subtilis. i. debilis. et utraq; expositio vera est et potest salvari. Intellige autem circa hoc quod usus aceti in medicaminibus vulnerum nervorum non est bene tutus: propterea quod acetum est inimicum nervis: sicut ponitur ab Avicenna tertio canone capitulo de paralisis cura. et a Galieno in commento tertij pronosticorum. Acetum enim mordicativum est: et ut plurimum in frigidat: que ambo sunt nocitua nervis: et preterea: quia acetum de se nocituum est nervis in medicaminibus vulnerum nervorum discoopertorum quod immediate apponuntur super nervos: et reputo tutum: ut caveatur ab operatione aceti. Sed in medicaminibus vulnerum nervorum in quibus nervi non sunt discooperti ut in punctura: quia ibi medicina non ponitur immediate super nervum neque ad ipsum pervenit virtus nisi valde refracta: quia in talibus indiget ut virtus medicaminis maxime profundetur: possumus vii aceto: quoniam tunc non nocet ratione sue mordicationis: et iuvat ad exiccationem quia ipsum exiccativum est: et ad penetrationem virtutis medicaminis. Deinde cum dicit.

Dinus sup fen et cetera. Avicenna.

p 5

Et si necessaria est fortis caliditas: quã doq; tunc necessaria est vt non sit profundans tantum: sed vt frangatur ⁊ decline tur cum ea ex eo quod ei admisceatur ad qualitatem vt calefaciat cum mensura et exiccet cum fortitudine.

In parte ista: quia dixerat q; medicina vulnerum neruorum debet esse equalis caliditatis: ita vt non mordicet modificat dictum suum: quoniam aliquando est necessaria vehemens caliditas: ⁊ vult dicere q; aliquando e necessaria fortis caliditas in medicamine propter alteram duarum causarum aut quãdo indigemus vt medicamẽ vehementer penetret ad profundum sicut indigemus i punctura. aut est necessaria propter refractionẽ virtutis aliarum rerum cum quibus admiscetur. vt si sint quedã res que sint calide: aut minus frigide vel econuerso: qua si conueniant neruis ⁊ volumus eas administrare: quia in eis reperiuntur alie virtutes conuenientes: tunc misce mus res illas cum aliqua medicina vehementer calida nam ex administratione eius fit medicina operans s; q; conuenit: ⁊ hoc vult dicere Auicẽ. ⁊ expositio eius perfecte haberi potest ex his que dicta sunt.

Deinde cum dicit.

Et si fuerit neruus detectus non sufficit aliquid cui sit acuitas omnino ⁊ e nocumentum illius cum eo magnuz: ⁊ similiter si inuenerit medicamen aut pannuz quod administratur super vulnus cui obuiat dum est frigidum actu: tũc leuo nerui ab eo est vehemens: ⁊ quãdo accidũt vulnera in neruis: tunc non oportet vt pperent ad incarnationem: sed oportet vt incipiatur a sedatione doloris vaporando cum pannis calidis ⁊ cum oleis calidis: ⁊ cum oleo onfacino proprie: quoniam in ipso est stipticitas quedam ⁊ cum adipibus iterum: ⁊ sit eorum calefactio supra tepidum propter frigida: ⁊ similiter sit tua intentio in sedatione apostematis. Et de illis que administrantur etia; tunc sunt emplastra facta cuz syrupo acetoso ⁊ cum aqua cineris: ⁊ ex cibis ⁊ potibus sicut farina fabaruz ⁊ herbi ⁊ ciceris ⁊ lupini amari: ⁊ sauiẽ ordeĩ ⁊ alijs: imo ista iterum administrantur antequã apostementur: ⁊ quandoq; confert administrare illud quod est leue. Cum ergo fit i eis illud ⁊ accidit securitas ex superfluitatibus que effunduntur per illud quod administratur de flebotomia ⁊ euacuati

one: tunc incarna:

In parte ista cum ostendit Auicenna in generali qualis virtutis debet esse medicina vulnerum neruorum ostendit modum generalem quem obseruare oportet in curatione cuiuscunq; vulneris neruorum: nam ostendit que est intentio generalis curatiua que habetur in vulnerib; neruorum in qua intentione est differens curatio vulneris facta in neruo a curatione vulneris facta in carne: et ostendit etiam in generali s; quem modum intentio illa perficitur: ⁊ tria facit primo enim in genere ipse ostendit que maxime debent caueri in eis. secundo in genere ostendit que oportet obseruari in ipsis. secunda ibi. Et quando accidunt vulnera in neruis. tertio quoddam qd dixerat confirmat per illud quod experientia videtur accidere. tertia ibi. Et multotiens quidem couenit zc. Qd in prima parte dicit manifestum est ex his que dicta sunt prius. Pars autem secunda diuiditur in partes duas. in prima parte in generali ostendit que est intentio curatiua que debet haberi in vulneribus neruorum: ⁊ etia; cũ qbus medicinis: ⁊ s; quem modum illa intentio perficitur. secundo ostendit que medicamina sunt ad hoc conuenientia. secunda ibi. Et non sedes dolorem cum aqua calida zc. Circa primam partem aduerte q; intentio curatiua que est in vulneribus neruorum est ad duo in genere: nam vna intentio est ad incarnationes: ⁊ ista intentio sumitur ab esse vulneris: vnde vulnus est. secunda intentio que habetur in eis est prohibitio ⁊ remotio accidentium que consequuntur ⁊ apta sunt accidere ad talia vulnera que accidentia maxime sunt doloris vehementia apostema ⁊ spasmus: quia ista accidentia sunt molestiora q; sit vulnus: quoniam ex eis accidit interitus: ⁊ ideo est vt apparet tertio ⁊ quarto de ingenio sanitatis q; quando duo morbi coniunguntur q; habemus diuersas intentiones: debemus incipere ab his que respiciunt illud quod est molestius: hinc est q; in vulneribus neruorum p̄mũ quod intendimus est ad sedationem doloris ⁊ prohibitionem apostematis ⁊ spasmũ ne accidant etiam ad remotio nem eorum si acciderint: deinde dum adest securitas ne accidant oportet hec vulnera incarnare: ⁊ propter hoc dixit Auicenna. Et quando accidunt vulnera: tunc non oportet vt properetur ad incarnationem: sed oportet vt incipiatur zc. Et subdit postea infra: cum ergo fit id i eis id est securitas zc. tunc incarna. ⁊ hoc est primum quod Auicenna insinuat. secundo insinuat cum quibus perficitur sedatio doloris ⁊ prohibitio apostematis ne accidat: ⁊ per consequens spasmũ ⁊ curationem eorum cum iam incipiunt accidere: nam sicut Auicenna insinuat in principio istius. §. Sedatio quidem doloris fit cum his que vere dicuntur sedatiua doloris: hec aut sicut declaratum fuit supra in tractatu de vlceribus sunt que calefaciunt teperate ⁊ mollificant hec autem sunt sicut olea calida adipis ⁊ similia administrata sub actu caliditatis: ⁊ hoc est quod dicit Galie. sexta particula de ingenio sani. Quisq; talia cognoueris non ponatur in foramine p̄cture medicamen solidatiuum: sed doloris mitigatiuum zc. prohibitio autem apostematis ⁊ spasmũ: ⁊ etiam remotio eorum cum iam incipiunt accidere fit duplex: ista em; aut acciderunt maxime ppter doloris vehemẽtia plus q; ex aggregatione humiditatis retete: ⁊ tunc prohibitio istoruz fit cum predictis que dolore sedant sic q; prius premittatur ea que humores distrahunt ⁊ diuertunt ⁊ prohibent fluxum humorũ ad locum. s. flebotomia ⁊ solutio v̄tris: aut ista accidunt pncipaliter propter aggregationẽ humiditatis retente in neruo: propter quã accidit in neruo multar tepletio: quare oportet vt administrẽtur ea que remo

uent humiditate et virtutem habentem penetrantem ad profundum et absterfiam et attractiuam humiditatis ad exteriora: cum hoc etiam quod resoluant poros membri aperiendo. Sed talia quidem sunt emplastra facta ex farina fabarum et orobi et lupulorum et ordei et aqua cineris et cum sirupo acetoso quod fit ex melle. hec enim prohibent apostema accidere ab illa causa: et conferunt etiam quando accidunt. et hoc Aui. insinuat in illa particula cum subdit. Et simile sit intentio tua etc. Ex quo manifestum est quod cum in punctura sit maxime aptitudo preueniendi apostema ex aggregatione humiditatis retente in loco quod talia medicamina que sunt cum sirupo acetoso et aqua cineris et farina orobi et alijs desiccantibus maxime debent intelligi administrari in ipsa. In aperta autem fissura quia plus accidit ex doloris vehementia melius est administrare illa que sunt mollificatiua et calida temperate. et ideo Aui. in illa particula subdit postea. Et quandoque confert administrare illud quod est leue etc. id est quandoque ad prohibitionem apostematis et remotionem eius oportet administrare ea que sunt leuia non fortiter exiccatiua et attractiua: sicut sunt emplastra predicta: et hoc est specialiter magis in vulneribus in quibus indigemus remotione apostematis et mitigatione doloris que alia intentione: sicut sunt vulnera aperta et manifesta. propter quod usus illorum emplastrorum que ponit tumor est in vulnere nerui habente cecitate: et quando non est doloris vehementia: sed plurima est repleto humiditatis in neruo. neque indifferenter in quocumque vulnere administrari oportet sicut quidam faciunt non distinguentes id dictis auctororum.

His ergo premisis facillimum est intelligere litteram Aui. Dicit ergo. Et quando etc. cum alijs calefactiuis. intellige quod si vulnus discoopertum est quod non debet poni intus quod putrefaciat sicut iste adeps: sed extra in circuitu. Quando autem est punctura possumus apponere vbi cunq; quia ibi non timemus quod ex ipso accidat neruo putrefactio: sicut dictum est prius auctoritate Gal. Et sicut etiam infra Aui. insinuat: et cum oleo onfacino proprie. Oleum onfacinum dicitur esse oleum: quia fit ex oliuis expressis non perfecte maturis: sicut patet per Aui. secundo canone capitulo de oleo. modo hoc oleum ipsum aliqua caliditate participat: licet modica. unde est mitigatiuum doloris: et cum hoc etiam mollificatiuum est absque hoc quod humectat substantiam nerui: quia ipsum siccitate aliqua participat et stipticitate. et ideo dixit Auicenna. quoniam in ipso est stipticitas. quasi per hoc Auicenna. volens innuere quod participat aliqua stipticitate non sic humectat: quoniam humectatio est contraria substantie nerui. Iterum etiam stipticitas adiuuat in quantum si aliquid prohibet fluxum humorum ad locum. Intelligetamen quod nimia stipticitas esset mala propter constrictionem quam facit in poris. et ideo dicit in fine Auicenna. quod sedes dolorem ipsorum cum aliquo subtilium partium in quo non sit stipticitas: aut saltem quod non superfluat. Secundo intellige quod oleum quod administratur non debet esse nimis debilis caliditatis: quoniam hoc non esset sufficiens. Unde licet Auicenna dicat oleum onfacinum: non intelligas quod hoc oleum onfacinum fiat ex oliuis multum acerbis: quoniam esset nimis ponticum et frigidum: sed intelligas quod fiat ex oliuis vicinis maturitati. ideo Galienus sexto de ingenio sanitatis dixit. Sed locus ex oleo fomentetur monstrans quod oleum frigidum corporis poros opilat et calidum dissoluit et aperit. fugiendum est oleum ponticum: quia illauidabile est. Tertio intellige quod oleum quod administratur siquidem administratur principaliter gratia sedandi dolorem: tunc non debet esse nimis calidum neque vetus. hoc enim magis sedatiuum doloris existit. Si autem non solum gratia huius administratur: sed etiam gratia dissolnendi et aperiendi: sic dicimus quod in punctu

ra tunc amplioris debet esse caliditatis et vetustatis. et hoc est quod Galienus dicit etiam ibi. bonum est autem ut sit duorum vel trium annorum: eo quod magis que recens dissolutium est. unde quanto vetustius tanto dissolubilius erit. dolorem tamen non adeo mitigabit. Et de illis que administrantur sunt emplastra etc. intellige quod ista emplastra ut dictum est maxime conueniunt quando conuenit remotio apostematis contingentis plus ex aggregatione retente humiditatis in neruo absque magno dolore sicut est in punctura: aut aliquando sicut est in fissura manifeste in qua neruus esset repletus humiditate. propter quam etiam videtur tendere in putrefactionem. tunc enim maxime illa conueniunt. Quocumque alia que dicit manifesta sunt ex predictis.

Deinde cum dicit:

Et non sedes dolorem eorum cum aqua calida omnino immo cum oleo subtilium partium in quo non est stipticitas calida usque ad terminum non superfluum: calidum enim superflue et frigidum non conueniunt ei.

In parte ista Auicenna ostendit qualia sunt medicamina que non conueniunt ad sedationem doloris eorum: quia enim dixerat quod debentur ea que calefaciunt et molliunt: vult ostendere qualia molliuina conueniunt. non enim conueniunt molliuina pure humectantia sicut est aqua calida: quoniam illa putrefacere substantiam nerui: sed debent esse molliuina que ad siccitatem vel humiditatem temperatam declinant: sicut est oleum calidum subtilium partium: et in quo tamen non sit superflua siccitas. Deinde cum dicit:

Et multotiens quidem contingit quod vulnus iam appropinquat sanitati et nocet ei frigus et fit vehemens dolor et redit letio: quare fit necessarium ut succurratur statim cum sedatione et cum oleis calefactis embrocando cum eis.

Ad quod dixerat demonstrat ex eo quod experientia videtur contingere. Dixerat enim qualiter omnia medicamina debent neruis sub actu caliditatis appropinquari: et quod vehementer caueantur a frigido: et ideo ostendit qualiter frigidum nocet neruis: et quomodo id nocentibus remouetur per ea que calefaciunt. Et manifestum est id quod dicit ex predictis.

Quod si neruus ille fuerit discoopertus et fuerit incisio in longitudine: tunc stude ut cooperias ipsum carue et pone super ipsum medicinas pungitivas quas diximus. Et stringe ipsum cum pannis longis strictura colligente et aggregante semper rem magnam loci sani.

Cum docuit Aui. modum curationis vulnerum neruorum in generali: et ostendit in generali qualis virtus debet esse medicamina neruorum: in parte ista docet Aui. modum curationis vulnerum neruorum in speciali secundum diuersitatem vulnerum que sunt in eis. secundum enim quod diuersa causa et est aptum accidere apostema et spasmus in uno modo vulneris: secundum hoc diuersificatur curatio. et est secundum quod

in vno modo vulneris est maior suspitio et in alio minor: sicut etiam hoc diuersificatur modus curationis, et sic procedit, quia in prima parte factum quod dictum est, secundo ponit quosdam canones qui obseruari debent in administratione medicaminis talium vulnerum, secunda ibi, Et oportet ut obserues. Primum in tres. Primum ponit curam vulneris facti in neruo quod est aperta fissura sicut longitudinem, secundo ponit curam vulneris facti in neruo quod est aperta fissura sicut latitudinem, tertio ponit curam vulneris quod est punctura, secunda ibi: Si autem disrumpatur in latitudine, tertia ibi: Cum ergo est in eo strictura etc. Circa primam partem intellige quod iste modus curationis quem ponit: debet intelligi fieri quando, scilicet sumus securi ne accidat apostema: et quando etiam sedata est doloris vehementia, tamen quia in vulnere isto non est multa suspitio propterea: quia in tali vulnere non accidit multa lesio in neruis: sicut deinde est prius: necirco Auicenna, solum expressit modum curationis qui debetur vulnere ratione vulneris ut est factum in neruo. Secundo intelligit cum dicit: Et pone super ipsum medicinas pungitivas quas diximus: quod hoc non debet intelligi sicut sonat superficies verborum: quia dictum est prius quod debet cauere medicamen pungitiuum et mordificationem in vulnere neruorum: et precipue quando neruus disrumpitur, sed exponere quod aut per medicinas pungitivas ipse intelligit medicinas exiccatiuas vehementer: quoniam tales medicine competunt in vulnere nerui respectu vulneris facti in membro carnosio: quia neruus est siccius multo plus quam caro. Aut intelligit quod administrantur medicine pungitiue non solum: sed commixte cum eo quod remouet mordicationem ipsarum et reducit eas ad temperamentum sicut est oleum, sicut supra dictum est primo capitulo. Et constringe ipsum etc. Hoc enim est dicere: stringe hoc vulnus cum ligamento quod reuoluatur super magnam partem loci sani. Quod autem ista ligatura fiat que fit ad incarnationem: dictum est supra in capitulo de cura vlcerum, et etiam in capitulo de qualitate ligandi vulnera: unde hic non est necesse repetere. Deinde cum dicit:

Si autem disrumpatur in latitudine tunc necessarium est suere ipsum et non coagulari.

In ista parte ponit curam vulneris quod est aperta fissura facti in neruo per latum. Et duo facit. Primum ponit modum curationis illius quod fit in neruo per latum ex quo in toto neruus inciditur, secundo ponit modum curationis per latum in quo neruus ex toto non inciditur, secunda ibi: Et quando properat res. Circa primam partem intellige quod iste modus curationis quem ponit per sutionem vulneris est conueniens vulnere in quo ex toto inciditur neruus. Dicit enim Galienus, sexto de inge. sani, et dictum est prius quod si neruus sit ex toto incisus et separtus: eger nullam suspitionem et timorem habebit. Et propterea curabitur illud vulnus sicut curantur alia vulnera simplicia per incarnationem et sutionem: membrum tamen quod motum recipiebat ab illo neruo ipsum perdit, et ideo glossa dictum Avicenna. Si autem neruus disrumpatur in latitudine supple ex toto: tunc necessarium est suere ipsum: non intelligo neruum: quia neruus non sicitur: quia non est vmbilicus per sutionem sicut caro: propter modum sube quam habet. Sed exponere necessarium est ipsum suere, id est tale vulnus: et si non supple sicitur: non coagulari, id est non incarnari hoc vulnus, non enim in tali vulnere propter multam separationem partium et distantiam que fit in ipso quando inciditur neruus ex toto propter multam contractionem partium nerui que contrahuntur est possibile fieri incarnationem solum cum modo ligature: sed oportet suere ut partes idem melius possunt conducte et seruentur conducte, et ideo si non fiat sutio non coagulari: sed transibit in vlcerum quod postea distabit tempore longiori ad consolidationem. Vel potest exponi, quod si non fit hoc non coagulari, scilicet neruus incisus: quasi per hoc velit dicere quod tale vulnus debet sui: quoniam per sutionem partes nerui

incisi melius adinueniuntur, vnde in corporibus in quibus potest restaurari vera solum continuitatis in neruis per sutionem talis vulneris poterunt partes nerui vniri. Si autem non fiat sutio: quia partes iste multum abinueniunt distant propter contractionem ipsarum non vnientur adinueniunt, et isto modo legendo non haberet hoc locum nisi in quibusdam corporibus puerilibus exantibus in etate puerili: sicut supra dictum fuit in capitulo de vulneribus, nam et in alijs corporibus et si suatur hoc vulnus: tamen solum continuitatis in neruo non vere restauratur. Deinde cum dicit:

Et si quando properat res et times putrefactionem succurre quantum tibi est possibile. Quod si apostema et adueniat frigus: pueniet ei spasmus: et putrefactio contrahit membrum: quia propter non oportet ut icarnetur caput vulneris: neque colligatur nisi post sanitatem.

Ponit Avicenna modum curationis vulneris quod fit per latum quando non ex toto neruus inciditur, et dicit, Et quando properat res etc. id est quod quando vulnus est tale quod ad ipsum pueniatur euertitur, id est a partibus et repletionis multe in neruo propter vehementem dolorem: et ex hoc etiam timetur ne accidat putrefactio in neruo propter humiditatem attractiuam replentem neruum, et hoc quod dicitur: sicut, scilicet appuit in vulnere nerui quod fit per latum quando non ex toto inciditur neruus succurre quantum possibile est, id est tunc intendere prius ad ea que prohibent aduenire istis: et sic in tali vulnere non oportet procedere statim cum his que incarnant et adiuuant partes vulneris: sed prius oportet prohibere aduenire istis vel remouere ipsa si incipiunt appere, quod per quod si a partibus, id est tale vulnus: et adueniat ei frigus et putrefactio contrahit membrum: et perdit motum suum: quia quando adueniunt sibi illa: aut ex toto sperant sicut si putrefiat: aut necrius est nos ex toto incidere ut prohibeamus aduenire spasmo: sicut deinde fuit per in capitulo alio, hec autem est causa que remanet membrum contractum sine motu, et ideo subdit Avicenna, Quia propter non oportet ut icarnetur etc. nisi si post sanitatem, id est nisi postquam locus sanus est totum ab illis accitibus que suspectiora sunt quam sit ipsum vulnus. Deinde cum dicit,

Cum ergo est in eo strictura amplius: quoniam illud perducit ad putrefactionem vulnerum per illud quod aggregatur in eis de viris et alijs: et cum hoc dolor sit vehemens: quare non oportet ut icarnetur omnino nisi postquam exiccatur exiccatione decenti: et securitas fit ex omni apostemate et putrefactione. Et propter illud oportet ut soluatur strictura super medicamen et medicamen ut festinet ex alio. Et fortasse soluitur in die: aut in nocte bis: aut ter. Et fortasse est necessarium ut facias illud iterum in nocte illius diei: aut die illius noctis si fuerit in longitudine: et proprie quando illic est mordicatio. Quod si non fuerit tunc necessitas illius erit minor: et sufficiet bis facere illud mane et vespere.

In parte ista Avicenna ponit curam vulneris sive modum curationis que debetur vulnere quod est punctura, et patet quod dicit, Et propter illud, scilicet ut strictura super medicamen: et medicamen, id est ut reiteratio fiat ligature: et remoueat medicamen: sicut patet per ea que dicit, Et proprie quando est illic mordicatio, id est quando sentitur post medicamen appo-

fitum mordicatio. hec enim mordicatio est propter sanie[m] aggregatam circa orificiū quā medicamen attraxit: unde ne sanies ibi remaneat oportet deficcare et abstergere sanie[m]: et deinde apponere medicamen. Et ex hoc habet manifeste quod aggregatio sanie[m] facit necessitatē ut medicamen in die sepius renouet super vlcus. C Deinde cum dicit.

C Et oportet ut obserues in medicinis eorum ne calefaciant ultra quā sit necesse neque abbrevietur in calefactione necessaria et similiter in absterfione et exiccatione et in contrario vtriusque. Cum ergo videris quod iam calefactū est: tunc infrigida ipsum. scilicet membrū cum mensura que minuat additionē ab eo quod est necessarium.

Et quandoque experiunt cerata facta cum euforbio super crus hominis sani similis infirmo in complexione sua et ipsius forma et considerat an supfluant in calefactione eius: an non calefaciant ipsum in aliquo de quo sit curandū: aut calefaciant ipsum calefactione temperata: et tunc secundum illā quantitatem postea administrant super infirmum: et experiunt super ipsum secundo verū ut experiatur super alium de illis qui simulantur ei in primis est melius ut non sit necessaria in experientia eorum super ipsum alteratio plurima.

C In parte ista ponit quosdam canones obseruandos in administratione medicaminū in vulneribus nervorum. et duo facit. Primo ponit quosdam canones speciales circa administrationē medicinarū que specialiter administrant in punctura: et circa administrationē etiam medicaminū que administrant in aperta fissura. secundo ponit canones generalē in omni vulnere nervorum circa administrationē cuiusdam medicaminis specialis. secunda ibi: Et de eo quod rectum est. Primo in duas. Primo ponit quendam canonē circa administrationē medicaminū que ponunt in punctura. Secundo ponit quosdam canones circa administrationē medicaminū que ponuntur in manifesta fissura. secunda ibi. Et cum hoc toto. Primo in duas. primo ponit canones que obseruare oportet in virtutibus medicaminis quod ponitur in punctura. et docet corrigere peccatū quod aliquando contingit ex approximatione medicaminis circa hoc. Secundo circa hoc exponit experientiam quandā per quam docet cognoscere convenientiam et inconvenientiam talis medicaminis quod approximatur. secunda ibi: Et quandoque experiunt cerota et cetera. Que dicit in his partibus manifesta sunt. Non enim est nostrū propositum verba que per se possunt intelligi exponere. C Deinde cum dicit.

C Et cum hoc toto cum nervus est discoopertus et vulnus amplū valde non suffert aliquid valde calidū sicut euforbium et sulphur et eis similia: imo indiget medicamine quod est sicut tutia: et iterū medicamine facto ex calce abluta ablutione

ultima in hora vna. Et oportet ut sit oleum quod administrat in ceratis eius et eius linimentis sicut oleū rosa. et myrtinum quod non tigit sal: et glutinum iterum quando administratur in istis medicinis oportet ut sit ablutum. et mel iterū oportet ut sit ablutum: et tutia oportet ut sit abluta: et non oportet omnino ut sit in eis de acuitate et mordicatione. Et si fuerit in eis stipticitas parua in curatione discooperti: licet cum virtute resolvente sine mordicatione et proprie quando infirmus est debilis complexionis.

C In parte ista ponit canones qui obseruari debent circa administrationē medicaminū in vulneribus nervorum que sunt aperte fissure. et tria facit. Primo ponit canones circa ea que eis conueniunt ratione vulnere unde vulnera sunt nervorum. Secundo ponit canones quem ex dictis infert circa ea que eis conueniunt. Tertio ostendit quales sunt medicine ad quas possumus transcedere quando in eis queritur fortis et vehemens exiccatio: aut vehemens et fortis absterfio. secunda ibi: Membra itaque digniora. tertia ibi. Quod si fuerit illic virtus aliqua. In prima parte intentio Avicenne in genere non est aliud dicere nisi quod medicina que conuenit vulneribus discoopertis debet esse deficcatiua fortiter absque mordicatione et cum aliquali absterfione. et quia vehementer calida sicut euforbium mordicant: et circa talia eis non conueniunt. et quia etiam maxime debent esse remota a mordicatione: et circa bonū est ut medicamina que in eis administrantur sint abluta: quoniam per ablutionē remouet ab eis pars acuta in qua existit mordicatio. C Lauē tamen circa hoc ut ea que abluuntur bene exiccantur ad solem ut non remaneat cum eis aquositas: quoniam ipsa est vehementer nervis nocitiua: sicut dictum est prius. Et propterea quia sic timetur de nocumēto aque. hinc est etiam quod aliquando abluimus cum aqua maris: aut cum lixiuo: quoniam non sunt putrefactiua: neque sic nervis nocitiua. Oleū autē quod administratur in cerotis istorum non debet esse caliditatis quasi alicuius: sed plus debet declinare ad siccitatem cum aliquali stipticitate: ita tamen ut non phibeatur resolutio a medicamine. Et propterea oleum bonum ad hoc est oleū roseum et myrtinū oleum sine sale: quoniam sal non est conueniens cum mordicet. Dixit autē signatē de oleo ro. quod administratur in cerotis: quia de oleo quod administratur gratia sedandi dolores: hoc verum non esset: immo oportet quod tale oleum sit calidum molliuū: ut dictū est supra. sed tale oleum non administratur intus in vulnere: sed circa partes circūstantes. sed dato autē dolore debent administrari medicamina exiccatiua modica caliditate participantia. et propterea oleū quod administrat: tunc non administratur nisi gratia ut admisceatur cum alijs medicinis ut fiant unguenta et cerota. hoc autē melius est quod siccitate aliqua et stipticitate participet: sicut est oleū roseū et myrtinū. C Deinde cum dicit.

C Membra itaque digniora elongari a frigido et aquositate et ventositate vel ventuositate et eis similibus sunt cum sunt discooperta: non enim est eorum nocumentum in discooperto cui obuiat et quod ledunt

sicut est eorum nocuentū in eo cui non obuiat nisi parū et nō obuiat nisi ei quod continet ipsum et ipsum sequitur: et si nō fuerit excusatio tunc s̄m q̄ diximus.

CIn parte ista Aui. ponit alium canonē circa ea que eis non cōueniunt: et iste canon ex dictis inferitur. Manifestum est enim q̄ ea que sunt nocentia nervis plus nocent quādo ad ipsos immediate perueniunt et eos contangūt q̄ quādo non perueniunt ad ipsos immediate. nunc autē quādo nervi sunt discooperti hoc eis accidit citius: non autē sic quādo non sunt discooperti. quare zē. hoc est qd̄ vult dicere Auicēna. Et subdit. Et si non fuerit excusatio non refertur hoc ad frigida et aquosa: sed refertur hoc ad vinctiosa sicut ad oleum: vnde expone. Et si non fuerit excusatio: supple ad administrandū oleum. s. propter dolorem aut propter subtiliare medicinas: tunc s̄m q̄ dixim⁹ supple administratur: quia cum administrat̄ in circuitu membri vulnerati quādo administratur gratia sedatiōis doloris: aut administratur permixtum cum eis que resistunt qualitati humectanti quādo administrantur gr̄a alterius intētiōis: sicut dictū fuit i p̄mo cap. Deinde cum dicit.

Quod si fuerit illic virtus aliqua in creatione tunc nō erit malum si administras trociscos de colcotar: et trociscos andronij et prassium cum vino cocto: aut cum oleo: in hyeme quidem cum oleo subtili: sed in estate cum oleo ro. et thus et glutinum albotin et albezard cum quantitate minore q̄ de medicinis discooperti.

CIn parte ista Aui. ostendit ad quas medicinas licitū est transcendere quādo querimus multā exiccationē aut absterfionem. et dicit. Quod si fuerit illic virtus aliqua in curatione: hoc est dicere: si in modo curationis nostre fuerit necessaria virtus. i. fuerit necessaria fortior virtus: vt quia sit necessariū fortiter exiccare: vt propterea: quia vulnus est in membro sicco: et in corpore sicco: et cum hoc sūt ibi humiditates multe: aut necessariū sit fortiter abstergere. propter eandē etiā causam non est malum zē. q. d. tunc si queris exiccationē vehementē potes peruenire ad administrandū trociscos de colcotar qui sunt trocisci quasi similitati in virtute emplastri quod dicitur dyapalma trociscos andaron. Si autem queris vehementē absterfionē potes administrare prassium coctum cum vino aut cum oleo: vt oleo oliue in hyeme: et oleo ro. in estate: quia propter caliditatem aeris indicatur vt nō sic oleū calidū administratur. aut potes administrare thus et glutinum albotin idest terbeninā: et albezard. i. galbanum cum quantitate minori q̄ de medicinis discooperti. q. d. administratur illa in minori quantitate q̄ alie medicine que dicte sunt cōpetere vulneribus nervi discooperti. et hoc ideo: quia vt dictum est nervi cum sint discooperti non sic sufferūt medicamina fortia: et ideo si peruenim⁹ ad aliqua administranda que sint aliquantulū fortia debent administrari in modica quantitate vt non accidat ex eis mordicatio et lesio in nervo. illud vult dicere Aui. in hac parte lz obscure loquatur: Deinde cum dicit:

Et de eo quod rectū ē qualiācūq̄ sint vulnera est vt ponat̄ sup medicamē methabazalenis infusus in oleo.

CIn parte ista Auicēna. ponit quendam canonē generalem q̄tum ad administrationē alicuius medicaminis quod

competit in vulneribus nervorum omnibus. Causa autem quare vilius medicaminis cōuenientia est in quolibet vulnere siue sit pūctura siue fissura est: quia saltem in principio bonum est intendere in quolibet ad mitigationem doloris: propterea quia vulnera nervorum qualiācūq̄ sint est aptus consequi dolor vehemens. Nunc autem hoc medicamen ipsum est mitigatiū doloris cum sit medicina calefaciens temperate et mollitiū aliquantulū: talia autē sunt mitigatiua doloris sicut habitū est prius: propter quod illud medicamē in principio administrare ē cōueniens in quocūq̄ vulnere: quodcūq̄ sit illud medicamen. Merabazalon idest lane succide vel lana isopi quod idem est. Deinde cum dicit:

Et sicut nervus discoopertus est dignior alijs nervis vt alleuiatio fiat in eo: similiter ligamenta que nascuntur inter ossa sunt figurarū digniorum vt operetur super ea cum medicamine forti. Ligamenta autem que continuantur cum lacertis sunt inter vtrāsq̄ res.

CIn parte ista Aui. cum posuit modū curationis vulnerū nervorum cōprehendendo sub nervis chordas comparat modum curationis vulnerū nervorum ad vulnera ligamentorum: et cum hoc ostendit quis ē modus curationis vulnerum que in illis accidit. et patet quod dicit ex his que dicta sunt prius. Ligamenta autē que continuantur lacertis sunt omnino inter vtrāsq̄ res. i. inter vulnera nervorum et inter vulnera ligamentorum que coniungunt ossa ad invicem: et sic etiam modus medicaminis eorum est medius. et totum hoc quod dicitur hic manifestum est ex his que dicta fuerūt circa finē p̄mi capli. Deinde cum dicit:

Et de vulneribus a quibus necesse est magis elōgare aquā est vulnus nervi: et similiter frigus q̄zuis minor est: tamen est de rebus nocibilioribus ei: et oleū iterū nocet: et nō est nisi apud sedationē doloris calidū. Et nō oportet vt abluat̄ vulnus neq̄ cum aqua neq̄ cū oleo: immo sollicitus sis vt abstergas humiditatem cum pānis: aut lana i fine lenitatis: neq̄ etiā cum vino cocto nisi sis securus a nocumento humiditatis eius. Et quando exigit aliqua egritudinū vt super ipsam ponatur et pprie sup illud quod ē discoopertum oleum: tunc oportet vt transeat super ipsum in primis vinum coctū deinde oleum. Inquit Gal. Accidit cuidam homini punctura cum ferro minuti capitatis et disrupta est cutis et continuata est quibusdam nervis manus eius. medic⁹ ergo posuit emplastrū quod iam expertus fuerat in incarnatione vulnerū magnorum in carne: quare apostematus est locus. Et postq̄ apostematus fuit posuit

desuper medicinas mollificantes sicut em-
plastrum de farina tritici et aqua et oleo: quare
putrefacta est manus hois et mortuus est.

In parte ista Aul. ostendit qualia medicamina conueni-
unt in vulneribus nervorum. et ostendit ex dictis qualia ma-
xime in eis debent caueri. et totum hoc manifestum est ex di-
ctis prius. et primo facit hoc. secundo idem quod dixerat af-
firmat per quedam experimenta Galie. secunda ibi: Ingt
Gal. et c. Quod dicit in omnibus patet. Deinde cum dicit.

Et quando accidit spasmus ex vlcere
in eis tunc de eo quod necessarium est si iam
stricta fuerit fissura cutis est vt aperiat
et administrentur medicine conferentes il-
lis vlcerebus exiccantes ea subtiles valde.
Et vt sit sollicitudo in hoc vt perueniat
ad profundum. Et quando est vulneris disru-
ptio et punctura et non est apostema: tunc
curatio est curatio localis. Et oportet vt
sit fortioris caliditatis et fortioris exicca-
tionis quam illud quod administrat super scis-
suram: quoniam illud penetrat ad egri-
tudinem facilius.

In parte ista componit modum curationis vulnerum ner-
uorum per quem docuit prohibere ne eis superueniat ac-
cidentia molesta sicut spasmus et apostema. ponit modum
curationis per quem docet remouere ista cum accidunt. et
duo facit hic. quia primo facit hoc. secundo ostendit quid
sciendum cum accidit apostema. secunda ibi: Et cum dolor
facit accidere et c. In prima parte quia spasmus maxime
accidit ex retentione humiditatis in nervo que non potest
respirare ad extra: et hoc maxime accidit in punctura. ic-
circo Aul. hunc modum curationis spasmis applicat ad pun-
cturam. Primo ergo dat modum conuenientem curationis
huius quantum ad localia que debent administrari in ipsa.
secundo quantum ad modum diete que obseruare oportet. se-
cunda ibi: Et oportet vt sit et c. Quod in prima parte dicit
notum est ex predictis: Dicit ergo. Et quando accidit spas-
mus et c. quoniam vulnus est disruptio et punctura. i. est dis-
ruptio que est punctura. Et non est apostema: tunc curatio
est cura localis quia tunc solum oportet intedere ad ea que
conueniunt vulnere unde vulnus est nervi. nec oportet ali-
am intentionem habere que respiciat accidentia vulneris.
hoc vult dicere. Reliquum quod dicit planum est. Tunc cum dicit

Et oportet vt sit regimen vulnerati in
nervis subtile et vt sit in vltio subtilitatis.

Ostendit qualis modus diete conuenit quando superue-
nit vulnere accidens molestum quod est spasmus. debet
enim esse regimen subtile in vltimo subtilitatis: quoniam
tale accidens facit egritudinem peracutam materialis in qua
competit dieta vltima tenuis: sicut ostensum est in primo re-
gimnis acutorum in prima particula affor. Et intellige quod ta-
lis modus dietationis non solum obseruari debet quando
superuenit accidens molestum: verumetiam debet obser-
uari ne adueniat. Deinde cum dicit:

Et cum dolor facit accidere apostema
tunc necessarium est dare cibum: et proprie
quando vulnera sunt in latitudine: nam ne-
cessaria est flebotomia vene sine sollicitu-

dine et sine timore sincopis. verbi gratia
et oportet vt sit stratus eius humidus. Et
obserues membra propinqua vulneribus cum
inunctione: et similiter caput eius et collum et
subascellas ipsius cum inunctione si fue-
rit vulnus in superioribus: et similiter pectinem
et inguina et proprie si fuerit vulnus in in-
ferioribus et partibus cruris.

Ostendit modum qui conuenit quando superuenit apo-
stema: et omnia que dicit sunt nota ex predictis si ipsa bene
consideres. non enim est vtile idem multotiens reiterare.
Sed id verbum quod dicit in principio: et quando dolor
facit accidere apostema: tunc necessarium est dare cibum
scilicet talem quem diximus: vt puta qui sit vltime tenuis: quo-
niam et in hoc conuenit etiam dieta que est vltime tenuis
aut propinqua sit illi donec apostema sedetur. vnde non
intelligit quod sit necessarium dare cibum sicut videtur lra
sonare: sed expone vt iam dictum est.

Medicine vulnere nervorum et vlcerum ipsorum. Cap. iij.

Lutinum albotin est de melioribus
medicinis vulnere nervorum: verum
illis qui sunt sicut infantes et mu-
lieres et cuius complexio est vehemens
humiditatis sufficit quod est sicut glutin-
um albotin solum puluerizatum cum pauco
oleo quod ipsum leniat et viscosum faciat si
fuerit siccum et resina loco eius. In illo au-
tem cuius complexio est siccior et caro du-
rior oportet vt misceatur cum eo euforbium: et
quod est ei simile aut vetus aut recens aut
parum aut multum secundum complexionem corporis
et eius calefactionem. Et sit summa eius quod
datur de forti receti. xij. ps kerat: aut de
glutino albotin: aut ei simili sit tertia ps
kerat: aut eius cum quo miscetur. Et quoniam
quod admiscetur ei preter euforbium de lacte ti-
mali quoniam est mirabile: et de assa et de sera-
pino et de oppoponaco: et quod est debilius. s.
baurach et spuma eius: et sulphur calefa-
ctum cum oleo secundum quantitatem sorditiei
balnei et flos lapidis assus et omne attra-
ctiuum humiditatum ad exteriora et dra-
gantium iterum et cinis purgationis eris et
coagulatio auri: et fortasse non reperitur
in principijs vulnerum nervorum nisi fer-
mentum et administrat et confert eis et
attrahit ex profundo attractione bona: et
multotiens sumatur cum sorditievazorum
apum cum non est presens euforbium: aut
farina lolij cum aqua cineris emplastra

ta: et administratio glutini albotin ē melior res cum qua incipitur: et post ipsum sicut emplastrum basilicon confortatum cum eo cum quo oportet vt confortetur de illis que dicta sunt: et fortasse permiscetur cum ceratis et calefacit ea. et oportet vt sit ablutum: et quod eo melius est: et illud quod est ablutum cum aqua maris in sole calido: et quanto plus abluatur fit magis iuuatiuum. Et de medicinis bonis est medicamen. Galie. compositum ex cera et euforbio et pice et oleo grosso: et de vno quoque sit pars media et de oleo ps vna: et oleum balsami cum subtilitate sua non est multe calefactionis: dico propter velocitatem sue resolutionis. Et cum vulnera fuerint gauziratum: aut punctura et non associatur eis apostema neque putrefactio: tunc oportet vt administretur emplastrum cum euforbio: aut simo columbino: ponatur in corpore subtiliore euforbium et in spissiore simus columbinus: et adde et minue secundum quod vides de dispositione corporis et eius forma: et dilata si sunt stricta. Et scias quod medicamen quod necessarium est in gauzi necessarium est vt sit fortius eo quod est necessarium in scissione. Et cum accidit in vulneribus putrefactio tunc serapinum est bonum et farina herbi. verum cum accidunt apostemata tunc farina ordeii et farina fabarum et farina herbi iterum que iam decocte sunt cum aqua cineris: aut aqua pura in qua sit virtus serapini. Et cum vides vulnera ad sanitatem peruenire non timeas tunc administrare desuper vinum coctum: oportet ergo vt administres medicinas infusas in eo: deinde calefac ipsum et accipe ipsum cum pannis infusis et stringe desuper.

Avicenna posuit modum curationis vulnerum nervorum. in parte ista in speciali ponit medicamina simplicia et composita que sunt conuenientia eis secundum predictas intentiones. Et diuiditur pars illa in duas. In prima parte ponit medicamina que sunt conuenientia vulneribus nervorum et ratione vulnerum et ratione accidentium et consequentium vulnera. In secunda parte narrat in speciali quasdam medicinas secundum dicta Galieni que administrantur in his vulneribus ratione accidentium superuentium eis. secunda ibi: Nam scatur ex eis que premisimus etc. Prima pars diuiditur in duas. Primo narrat

medicamina que sunt conuenientia eis dum sunt in suspensione. secundo narrat medicamina que conueniunt eis dum procedunt in viam sanationis. secunda ibi: Et cum vides vulnera ad sanitatem etc. Prima in duas. Primo narrat medicamina que conueniunt vulneribus ratione ipsorum vulnerum. Secundo narrat medicamina que conueniunt vulneribus cum in eis iam superueniunt accidentia vtputa putrefactio aut apostema: et precipue quando illa contingunt ex retentione humiditatis in nervo vulnerato. Secunda ibi: Et cum accidit vulneribus putrefactio. Prima in duas. Primo ipse narrat medicamina diuersa conuenientia vulneribus nervorum secundum diuersitatem corporum et secundum diuersitatem vulnerum. In secunda parte in generali docet distinguere inter medicamina que conueniunt in punctura: et medicamina que conueniunt in aperta fissura: vt per hoc sciamus quod medicamen quod ponit est conueniens in punctura: et quod est conueniens in fissura. secunda ibi: Et scias quod medicamen quod necessarium est. Prima pars posset diuidi in tot partes quot sunt medicamina que ponit. et patet. Et si bene considerasti ea que dicta sunt in precedenti capitulo: et ista que dicit hic manifesta sunt quantum ad intentionem principalem. et etiam si bene considerasti ea que sunt dicta tu scies distinguere quod medicamen est conueniens in punctura: et quod est conueniens in fissura: et propterea quantum ad hoc non oportet insistere: sed solum sunt quedam exponenda. Glutinum albotum id est terbentina est de melioribus medicinis vulnerum nervorum: propterea quia in se aggregat omnes conditiones predictas. prius est enim calida non multe caliditatis sicca et attractiua et subtilis substantie. et propterea est quasi sicut medicamen commune ad omnia vulnera nervorum siue sit vulnus quod dicitur punctura siue sit aperta fissura. verum quia in punctura requiritur forte medicamen in fissura non sic. Etiam quia medicamen in vno corpore requiritur fortioris exiccationis et caliditatis fortioris quam in altero corpore. hinc est quod ipsa permiscetur cum alijs medicinis densis que ipsam reddunt fortioris virtutis. neque administratio eius solius sufficit semper: sed in quibusdam corporibus in quibus non forti indigemus exiccatione et attractione: sicut sunt corpora muliebria et infantium: et corpora mollia sufficit administratio eius solius. in alijs oportet ei admiscere alia medicamina: vt postea ponit. Puluerizatum etc. illud verbum dupliciter potest exponi: vno modo sic: et construatur sic: tamen retinum puluerizatum id est mixtum cum paucis oleo quod ipsum leniat et viscosum faciat: si fuerit sicca. scilicet corpus est in loco eius quasi per hoc vult dicere quod in corpore aliquantulum siccorum administratur resina: quia sicut glutinum albotum solum conuenit in corpore humido: et ita in corpore aliquantulum siccorum sufficit resina. nam resina est plus exiccatiua quam glutinum. et ideo in corpore quod sit parum siccius est conueniens resina: si cut si esset adhuc siccius oportet miscere euforbium: quod plus exiccet. Alio modo potest illud verbum sic exponi: tamen retinum resina si fuerit sicca. id est si fuerit substantie sicce et dure: quia hoc gummi aliquando indurat. puluerizatum. id est mixtum cum paucis oleo quod ipsum facit viscosum: et leniat. est loco eius. quasi per hoc vult dicere quod si non inuenitur glutinum accipiatur resina et misceatur cum aliquantulo olei: et hoc est loco glutini. et hoc etiam est verum. nam cum retinum non sit multum siccius glutino albotum: si misceatur cum aliquantulo olei remittitur exiccatio eius et efficitur hoc medicamen simile glutino in virtute albotum quando solum administratur. Et ista expositio videtur concordare ei quod dicit Gal. sexto. de inge. sa. Dicit enim quod si guma fuerit sicca: sicut resina aliquantulum olei tumescet: et sit summa eius quod datur de forti recenti. scilicet euforbio. xij ps ceroti. et de glutino albotum aut ei sili sit 3^a ps ceroti etc. vbi gra. hec proportio sic potest fieri in hac pmixtione euforbij. 3. j. glutini. 3. iij. cere. 3. vij. Vel si misceas tunc potespo

nere olei. 3. v. cere. 3. ij. fiat cerotū. 2. post ipm sicut emplm
 basilicon confortatū. Emplm basilicon est illud qd fit ex
 resina pice nigra colofonia cera 2 oleo partib⁹ equalib⁹.
 vt dicit Serapio in suo antidotario cap. de vnguentis. 2 di
 citur cōfortatū quādo permiscet cum eo de his que di
 eta sunt vt glutinū albotim; aut serapinū; aut euforbium
 sm diuersitate vulnez 2 etiā corporū. Et fortasse pmiscef
 cū cerotis vt calefaciat ea id potest referri ad glutinum;
 qm glutinū calidū est; 2 sermo suus imediate fait de glu
 tino. Sed melius videt vt referat ad euforbium; qm h me
 lius cōpetit et cū euforbū calidissimū sit. 2 oportet vt sit
 ablutū. illud verbū referf ad glutinū; 2 hoc intellige. s. qd
 debet esse ablutū qm administrat sup neruos discooptos;
 qm tunc medicina maxime debet esse a mordicatione re
 mota; vt habitum est prius. sed si deberet administrari in
 punctura nō deberet abluī; qm in tali cōpetit medicinā
 esse fortē. Et nota qd docet abluere cū aqua maris; qm ip
 sa exiccatio est vehemēs; vnde nō est nocitiua neruis ra
 tione humectatiōis sicut aqua simplex 2 pira 2 oleo gros
 so. vbi Aui. dicit de oleo grosso. §. sexto de inge. sam. sm
 sam que cōmuniter habet dicit oleū sepini. sed credo qd
 illa littera sit mala; 2 qd Aui. habuit malā trāslationē. qd
 vbi dicit oleū sepini; credo qd debeat dici oleū sabuinū.
 quia illud oleū pre ceteris laudat inter olea q sunt ex oli
 uis. quia tñ Aui. forte habuit litterā sicut 2 nos habemus
 exposuit illud verbū qd per oleū sepini intelligeret oleū
 grossum. per oleū autē grossum intelligamus nō sicut so
 nat vocabulū oleū grossū partū qd ad virtutē; sicut ē
 oleū putrefactū ponticū frigidū; qm illud oleū sicut ap
 paret ponit in medicamine qd est cōueniēs puncture; vt
 apparet per ea que ingrediunt cōpositionē huius medi
 cine. Oleū autē qd in hac cōpetit debet esse calidū pene
 tratiuum 2 exiccatiuum. ppter qd dices qd per oleū grossū
 intelligit Aui. fecem olei. qm vt Serapio ponit in suo li
 bro de simplicib⁹ in cap. de oleo. tñ quidē est calefactiua 2
 exiccatiua 2 resolutiua 2 cōueniēs in vulnerib⁹ corporū
 siccoz. aut per oleum grossum intelligit oleū vetus. Nā
 oleū quādo vetustū sit ingrossat. tale aut oleū. s. vetus est
 cōueniēs in punctura; 2 debet administrari cū medici
 nis que ponunt ad puncturā. 2 ppter ea Serapio in pas
 signato ca. dicit qd si nō habes oleū vetus 2 indiges ipso
 coque oleū donec fiat sicut mel 2 vtere ipso; qz virtus eius
 est sicut virtus veteris. ppter qd oleum per ingrossatiōez
 factā a calido ipm efficit virtutis fortioris. 2 isto modo vi
 detur hic intelligere oleū grossum; qz intelligit oleū qd
 ingrossatū est ex antiquitate; aut oleū qd factū est grossū
 per decoctionē; vt etiā in hoc assimilē oleo antiquo. oleū
 em qd sic grossum est; est calidū 2 magis aperitiuum 2 ma
 gis desiccatiuum; 2 virtus etiā eius est potentior penetrare
 ad pfundū. oīa autē hic cōueniūt medicamina q debent
 administrari in punctura. 2 ista videt esse eius intētio per
 ea que subdit; 2 oleū balsami cū subtilitate sua zc. et vult
 dicere qd bonū est accipere in tali medicamine qd debet
 calefacere oleū qd est ita grossum; qz oleum qd est multū
 subtile in substātia dato qd sit multe caliditatis in virtute
 sicut oleū balsami; tñ tale oleū qz velociter euaporat 2 re
 soluit ipm sub a mēbro ppter subtilitatē nō multū cale
 facit. Et propterea qm querim⁹ vt multa sit virtus calefa
 ctua in medicamine meli⁹ est admiscere sibi oleū grossū
 illo modo; qm ipm nō sic resoluit sm substātiā; sed virtus
 eius plus pdurat in mēbro; 2 per cōsequēs tale amplius
 calefacit. 2 hec est etiā intētio Aui. Et cū vulnera sunt
 aguze; aut p idest punctura; aut p idest ter gumazi idest
 punctura stricta; 2 cū accidit vulnerib⁹ putrefactio; tunc
 serapinū est bonū; qm serapinū exiccet 2 abstergit 2 pu
 trefactionē remouet; 2 farina etiā orobi exiccatiua est ve
 hementer. Clerūtā cū accidit apata zc. illud quidem
 maxime referf ad apostemata que accidūt ex rētiōe hu

miditatis in neruo; sicut apparet ex dictis prius. si autē
 causa principaliter in hoc esset dolor tunc oportet pcedere
 re sicut supius dictū est cū his que doloris mitigatiua ex
 stant. Alia que dicit Aui. in isto cap. satis nota sunt.

De apatibus que accidūt neruis vulneratis. Cap. iij.

Am scitur ex eis q pmisim⁹ et sci
 re fecimus ex canone curationis
 neruoz quis sit modus curatōis
 apostematū que accidūt eis cū vulnerāt
 et oportet vt iteremus illud explanādo:
 Dico ergo illud qd Gal. dixit i libro ca
 tagenis. Inquit. Cū accidit in vulneri
 bus neruoz 2 mēbroz neruoz flegmō
 et flegmon ē fortis inflāmās valde tūc o
 vt administrent in curatiōe ei⁹ medicine
 facte cū aceto 2 lapidib⁹ mineralib⁹ quas
 dixit: et plurimū eoz est in tractatu scdo
 catagenis; quaz vna hec est. ℞. calcadis
 3. j. 2 quartā. et dragāti. 3. ix. et. s. 2 quartā
 et scorie plumbi. §. ij. et. 3. ij. s. et corticum
 thuris. §. j. s. bezrad. §. j. 2 cere. §. vij. 2 olei
 ix. §. et aceti fortis lib. ij. et quartā: teran
 tur medicine sicce et infundant cū aceto
 x. dieb⁹ et soluant ea que soluant 2 infri
 gidant: et misceant in olla et misceatur
 motu exquisitissimo donec equent: et o
 vt distilletur sup mēbrū infirmū ex oleo
 bis aut ter in die. Et cū ponit hoc medi
 camen desup o⁹ vt ponat sup ipm defor
 ris lana iā infusa in aceto 2 oleo calefacti
 equali caliditate. Nā nō est aliquid no
 cibilius oīno neruis infirmis neqz dete
 rius sup eos q illud qd est frigidū. Qd si
 necessariū sit emplastrare ista mēbra in
 dispositiōe emplastro facto cum aceto et
 melle et cinere: tūc o⁹ vt emplastrū sit co
 ctum 2 vt sit farina eius farina herbi. Si
 autem non fuerit tibi presens tunc admi
 nistra farinam fabarum aut ordeī.

In isto cap: sicut dictū est Aui. in speciali ponit quasda
 medicinas que posite sunt a Gal. que cōueniunt vulneri
 bus ratōne accidentū que superueniūt aliquādo neruis
 vulneratis maxime aut illa accidētia q superueniūt neruis
 vulneratis maxime videntur esse duo: aut apostema cal
 lidū aut est putrefactio accidēs eis. 2 apostema molle ge
 neratur ex aggregatiōe humiditatis in neruo mollifican
 do substantiā nerui 2 faciendo ipam cadere in putrefacti
 onem. ppter quod Aui. duo facit. Primo narrat quedā
 specialia medicamina que cōueniunt vulnerib⁹ neruoz
 qm in eis accidūt apostemata calida. secundo narrat qdā
 medicamina que cōueniunt vulnerib⁹ neruoz qm in eis
 accidit putrefactio aut apostema in quo laxatur 2 molli

eatur substantia nervi et tendit in viam putrefactionis. scda ibi
 Q. si necessarium fuerit emplastrare. Circa primam partem
 intellige quod illud medicamentum quod ponit Aui. hic. positum est
 a Gal. catagens. i. in libro compositarum medicinarum: quia
 debet administrari in vulnere nervi quando superuenit
 calidum apostema inflamans valde: non immediate super ner-
 uum. timor enim esset valde de mordicatione ipsius: sed debet
 poni super orificium vulneris extra: quoniam desiccatum est ut con-
 uenit complexioni nervi et ratione aceti in frigidatum etiam pro-
 hibens apostema: et quod ad tale aqua consequitur dolor: iccir-
 co debet fieri unctio in circuitu membri cum eo quod est molli-
 tuum et sedatum doloris mixtum cum eo quod prohibet inflam-
 mationem sicut est oleum oliue comixtum cum aceto: et propterea sub-
 dit Aui. Oportet ut distillet supra membrum infirmum ex
 oleo bis vel ter in die etc. et sic debet exponi. Bedezar. i.
 galbani. In secunda parte Aui. dicit quod si necessarium fue-
 rit emplastrare illa membra in dispositione apatis: quod sic debet
 exponi: quod si sit necessarium emplastrare membra hec in dispo-
 sitione. s. putrefactionis: aut in dispositione apatis quod perti-
 net ex aggregacione humiditatis mollificationis et laxationis sub-
 stantiam nervi et facietis ea tendere in viam putrefactionis.
 tunc enim bonum est emplastrum factum ex farina orobi cum aceto
 et melle et aqua cineris que adinuenit coquantur ut uniat
 virtus eorum. hoc enim emplastrum desiccet humiditates: remo-
 uet mollificationem et laxationem factam in substantia nervi et
 putrefactionem etiam tollit. et hoc modo debet intelligi dictum
 Aui. sic etiam. Et hec omnia satis manifesta sunt ex his que multo-
 ties dicta sunt in cap. predicto de curacione vulnerum nervorum.
 De attritione nervorum et eorum torsione. Caplm. v.

Um nervus aduenit attractio tunc
 si non fuerint cum eo vulnera neque
 apostemata ad hoc curetur cum eo
 quod sedat dolorem: et similiter quando accidit
 aqua tunc non cures ipsum cum eo quod rupit sicut
 aqua cineris et silia: imo cura ipsum cum se-
 datibus dolore: et silr oz ut embrocetur
 membrum cum oleo calefacto embrocacione con-
 tinua: et sint in virtute illius olei mollifi-
 catio et resolutio et de oleis bonis in hoc
 est oleum anetinum et oleum de alachoen et ole-
 um de ruta. et silr emplastra convenientia
 ad illud. et silr maluaniscus est mirabilis
 cum teritur et ponitur super nervos tritos. et ca-
 ro verneriarum est mirabilis: et fortasse cu-
 ratur cum cepe bis cocta. Quid si fuerit illic
 apostema tunc in sedacione apatis eius est ut
 administraretur desuper congelatum vine cum vino
 et pauco aceto et oleo cum quantitate conue-
 niente et calefiat cum equalitate. et submer-
 gat lana sordida et proprie lana isopi et po-
 natur desuper. et si fuerit hec lesio in iunctu-
 ris tunc illic est melius ut sedet dolor et po-
 nat medicamentum fortius et compositum cum co-
 quod maturat et resoluit: sed cum stipticitate
 temperata: et opponat per id apati et non ad-
 dat in eo. et considera in dolore et apate et

intende ad id ex eis quod est vehementioris in-
 tentionis. et quando non est dolor tunc profora et ad-
 ministra id quod est forte sicut aqua cineris
 et acetum et vinum iterum. Et quando aqua iam pro-
 gatam est tunc conforta medicamentum factum
 cum aqua cineris: et quod sit cum forditie balnei.

Supius Aui. docuit modum curacionis solute continuitatis
 accidens in nervis: que solutio continuitatis est manifesta
 fissura: et que est inter attritionem et torsionem que appellatur
 vulnus. modo in parte ista docet modum curacionis solute con-
 tinuitatis accidens in nervis: que solutio continuitatis non
 est solutio manifesta que fit manifeste fissura: et hec solutio
 continuitatis dicitur attritio et contorsio. Est autem differentia
 inter attritionem et contorsionem: quoniam sicut extrahitur ex
 his que dicta sunt supra in tractatu secundo istius quarte
 Sen circa principium. et ex his que dicuntur auctoritate Aui.
 Sen secunda: primi canonis in caplo de speciebus solutionis
 continuitatis: Attritio est quando accidit nervus solutio con-
 tinuitatis que non est manifesta: sed occulta inter partes
 nervi. quod enim accidit carni in contusione accidit nervo
 in attritione. unde sicut in carne quando pertunditur fit solu-
 tio continuitatis et multi nervi inter partes carnis que non est
 sensibilis: ita et fit in nervo quando atteritur. et propterea
 dictum est supra quod pertusio est accidens lacertis sicut medium ipso-
 rum quod est pars carnosus: sed attritio accidit partem extre-
 mis ipsorum que sunt nervose: propter quod in carne pertu-
 sio vocatur: in nervo accidens vocatur attritio: sed torsio vel
 contorsio dicitur quando membrum separatur a iunctura: non ta-
 men separatione integra et manifesta: sed occulta propter ex-
 tensionem que aduenit ligamento propter quam extensionem ac-
 cidit commotio ligamenti in iunctura et in eo quod continetur
 de ipso in carne. unde accidit aliquatulum separationis. li-
 cet non integra separatio sicut fit in dislocatione. Et sub tor-
 sione quidem comprehenditur hec quedam dispositio que voca-
 tur eugumen que est infra torsionem que est dispositio in
 qua solus accidit attritio in ligamento propter quod fiat aliqua se-
 paratio membrum a iunctura. Et ex hoc apparet quod attritio est di-
 positio quedam que potest accidere nervis et chordis et ligamen-
 tis: sed torsio cum sit dispositio in qua fiat separatio aliqua me-
 brum a iunctura. licet non integre ipsa proprie est dispositio que ac-
 cidit ligamenti que coniungit ossa adinuenit. Alterius appa-
 ret quod cum attritio non sit solus continuitatis manifesta intentio
 curativa in ipso non sumitur ab ipsa solutione continuitatis: que
 nisi cum solus que in ipsa accidit fit numerus multus et parve quan-
 titatis quantum est ex se per se ipsa solidaretur. Sed quod cum hac di-
 positio coniungitur dolor et pertusio etiam effusio humiditatis
 multoties inter partes circumstantes que adinuenit separantur:
 idcirco intentio curativa in ipsa ab illis sumitur. puta a seda-
 tione doloris et prohibitione apatis et resolutione eius quod effusum
 est inter partes nervi sicut apparet infra in illo caplo presequen-
 do curam eius. et ideo dicebat Avicenna. supra in tractatu
 quarte Sen in illo capitulo de pertusione. Et non oportet ut
 administratio fiat in attritione cum reductione continua-
 tis villorum incisorum: sed ad sedandum dolorem etc. Et docet
 ergo preintellecto quod est utile ad intelligendum ea que di-
 centur dicemus quod id capitulum dividitur in partes duas
 In prima parte ponitur cura attritionis. in secunda parte
 ponitur cura torsionis que est dispositio magis respiciens
 ligamenta iuncturarum. secunda ibi: Et oportet ut caueatur
 in torsione nervorum. Prima in duas. Nam attritio aliqua
 fit in nervis absque vulneratione: aliquando fit cum vulnere.
 primo ergo docet cura attritionis quando non coniungitur cum ea vul-
 nus. secundo docet cura attritionis quando cum ea coniungitur vulnus
 secunda ibi: Quid si fuerint vulnera in cute etc. Prima in du-
 as: In prima parte quia ut dictum est intentio curativa sumitur

in attritione ex phibitione doloris z apostematis ne acci-
dat ex curatione eius quādo accidit: z sumitur etiā ex re-
solutione eius quōd effusum est inter pres nerui, z iō Aulcē.
docet modū curatiōis qui est ad resoluendū pncipaliter
id quōd effusum est inter partes neruorū. scda ibi: Et cōside-
ra in dolore z apate zc. Prima in duas. pmo ponit modū
curatiōis p que docet sedare dolorē z phibere ne accidat
apa. scdo docet modū curatiōis si cōtingat qd accidat apa.
scda ibi: Si fuerit illic apa zc. Quod in pma parte dicit
notū ē ex dictis nisi qd intelligas qd Aui. in his verbis infi-
nuare vult cū in attritiōe intētiō sit ad sedationē doloris
et phibitionē apatis z ad resolutionē illius quōd est effusū
est qd pns oportet incipere a sedatiōe doloris z phibitione
apatis qz a resolutione vehemētū illius quōd est effusum in
mēbro. Et hoc iō: qz stante dolore nō pōt resolutio fieri:
qm̄ dolor est attrahēs: quare oportet pns sedare dolorē.
et ppterea etiā subdit Aulc. qd dicit qd quādo apa accidit
nō debet curari. s. in pncipio apa: cum in eo quōd rumpit. i
cum eo quōd fortiter resoluūt z exiccat sicut est aqua cineris.
qm̄ hoc esset causa augēdi apa. ppterea qz amplī ad lo-
cum attraheret qz resoluēret. sed adhuc debet procede-
re cū his que dolorē mitigant: deinde sicut postea appa-
rebit cessato dolore si remaneat aliquid fixū collectum in
membro possumus pcedere ad ea que fortiter resoluūt
et exiccat: sicut est aqua cineris z acetū z vinū: vt postea
dicet: z hoc est quōd dicit Aui. z per hoc etiā manifestū ē id
quod dicit in parte secūda z tertia qz tū ad intētiōne quā
innuit pncipaliter habere. Et si fuerit hec lesio. i. talis at-
tritiō in iuncturis: qz. s. accidat in ligamētis ponat. medi-
cina fortis: quia vt dictū est pns: ligamenta sunt absqz sen-
su z sunt duriora z sicciora qz nerui: z ideo indigēt fortio-
ri medicina. Et cōsidera in dolore z apostemate: z inten-
de. s. pns in istis ad illud quōd est vehemētis intensiōis. i.
ad illud quōd vehemētis molestāt: vnde quia dolor et apo-
stema molestāt longe magis qz aggregatiō hūiditatis ef-
fusa inter partes nerui. Accirco prius oportet intendere
ad phibitionem z remotionem ipozum. deinde postea
ad resolutionē eius quōd remanet in mēbro cū his que for-
titer resoluunt sicut sunt illa qz ponit in littera.

Deinde cum dicit:

Quod si fuerint illic in cute vulnera etiā
tūc necessaria sunt illa in quib⁹ sunt exic-
catio fortis z aggregatiō z strictura qui-
bus colligant partes sicut farina fabarū
et acetū et mel et est medicamen bonū.
Et si vis vt sit fortioris exiccatiōis pone
in eo farinā herbi: et si adest voluntas vt
sit fortius iterū ponat in ipō radix lilij. z
si fuerint vulnera taliter vt nō curetur de
eis: tūc curent nerui cū eo quod phibet
apostemationē neruorū et nō sit occupa-
tio cū eis: et caro ostrearū est mirabilis:
z qnqz curatur cū cerato ex sale: z empla-
strū cum olibano: et myrra est cōis iuua-
menti in vtrisqz dispositionib⁹. et si fue-
rit cū vtrisqz rebus dolor clamosus: tunc
oportet vt misceatur cum medicinis pix
z emplastretur cum illo calido.

In illa parte Aui. ponit modū curatiōis attritiōis quā-
do cōiungit cū vulnere facto in cute. z vult dicere qd qn

accidit attritiō z cū hoc est illic vulnus oqz pcedere cū eis
que vehemētis exiccant z aggregāt pres in vnū sicut sūt
illa medicamina que ponit. z hoc ideo: quia cū ibi sit vul-
nus intētiō curatiua nō solū sumit ex attritiōe sed etiā ex
vulnere. z quia ea qz humectāt sūt cōtraria vulnere: z pci-
pue vulnere facto in neruo. accirco nō opz pdicta molliti-
ua apponere: sed ea qz vehemētis exiccant. Intellige autē
h⁹ vez eē sup ipm vuln⁹. nā si locovulneri oqz apponē h⁹ i p-
tib⁹ circūstātib⁹ oqz ponē ea qz sūt mollitia z sedatiua doloris
sic ēt supra dictū est multoties quōd fieri dōz in vulnere ner-
uoz: vnde hic nō est differētia curationis a pdicta nisi
quia hic cōiungit vulnus: vñ rōne vulneris nō possum⁹
apponere supra locū vulneratū ea qz mollitia sunt z mi-
tigatiua doloris sicut possum⁹ apponere qn ē attritiō so-
la sine vulnere. Et ppterea etiā subdit Aui. qz si illa vul-
nera sint ita parua z modica vt de ipis nō curemus: quia
sunt talia qz de i s nō est curandū: z tūc solū curatur cū
pdictis in pncipio qz apostemationē phibēt: z nō sit occu-
pato cū eis. i. cū istis fortiter exiccatib⁹: z resoluētibus. s.
in pncipio: quia illa nō cōueniūt in pncipio: vt dictū ē pri-
us gratia sedādi dolorē z phibēdi apa. z hec est sua inten-
tiō quā in hoc. s. intendit. et caro ostrearū est mirabilis. s.
qm̄ est attritiō cū vulnere in neruo. Cū Aui. ca. de ostrac-
co dixit: Et ostracū quidē cōfert vulneribus cū carne sua
et pprē illis qz sunt sup neruos cōtritiōis precipue cū thū-
re z myrrha zc. Et qnqz curant. s. vulnera cū attritiōe cū
ceroto z sale. i. cū ceroto in quo ponit sal: qm̄ sal est vehe-
mētis exiccatiū hūiditatis qz aggregat i loco. z empla-
strū factū ex myrrha z olibano est iuuaenti cōis: in vtris-
qz dispositionib⁹. i. habet ad dispositiōes vtrisqz iuuaēti
tū cōe: puta z ad attritiōne neruoz z ad vulnus quōd cū ipa
cōiungit. est em̄ cōueniēs attractioni qm̄ resolutiū ē ei⁹
quōd effusum est in suba nerui zc. z etiā vulnere vtile: qm̄
exiccatiū est z aggregatiū partū disruptaz. z si fuerit
cū vtrisqz rebus. i. cū attritiōe z vulnere: dolor clamosus
scz dolor vehemēs misceat cū medicinis. s. cū emplastro
pdicto quōd sit ex farina fabaz aceto z melle: pix. s. liquida
qm̄ pix virtutē habet aliquo mō sedatiua doloris: quoni-
am pix ipa est calida: nō tñ multe caliditatis: z cū hoc ip-
sa nō declinat multū ad siccitatē: immo quasi aliquo mō
habet virtutē mollitiua. vñ z ipa ponit a Serapioe aliqz
modo virtutē maturatiua habere. qz ergo pix liquida h⁹
plus de virtute sedatiua doloris: z cū hoc nō nocet vulne-
ri: accirco pcpit admisceri medicinis pdictis picē: z istud
etiā pcpit Gal. sexto de inge. Cū de cum dicit:

Et oportet vt caueat in torsione neruo-
rū aqua et non approximet neqz calida
neqz frigida: imo administrent olea qui-
bus est virt⁹ aromaticorū stipticorū cale-
facta z specierū cū quib⁹ ē hec dispositio.

In parte ista ponit modū curatiōis torsionis neruorū.
Quid aut sit torsio manifestū est ex dictis pns. z dicit: Et
oqz vt caueat in torsione neruoz. intellige hic qz neru⁹ nō
accipit hic pprie: qz vt ex dictis manifestū est torsio est p-
prie dispositio ligamētoz continentū ossa z nō nernoz
sed accipit hic neruus cōiter fm qz alij dicūt: z etiā Gal.
tertio de intertiorib⁹. Et nerui extēdunt ad tria. s. neruoz
chordā z ligamētū. oia em̄ ista pnt large appellari ner-
ui. ppterea qz oia mēbra ista similitudinē qndā habēt i suba
Expone qz in torsioe neruoz. i. ligamētoz. z nō approxi-
met ei aqua neqz calida neqz frigida. z aqua qdēz frigida
nō cōuenit: qm̄ aqua frigida spasmativa ē z non sedatiua
doloris: imo puocatiua ipius sicut dictū est pns. aqz autē
calida nō cōuenit: qz mollificat z relaxat iuncturā. nūc au-
tē hec nō cōuenit in torsioe: qm̄ vt dictū est in torsioe ē ex-
tensio ligamēti p quā sit aliqua separatio in iūctura: h⁹ nō

integra. nō ergo cōuenit id qđ disponit membrū ad integram separationē: hoc autē est illud qđ humectat z mollit sicut est aqua calida: imo puenit illud qđ coadunat z cōstringit partes iūcture cū ligamēto z cū hoc habeat virtutē aliquā sedatiuā doloris. tale autē est oleū in quo ē virtus calefactiua. nam rōne huius est sedatiua doloris q in torsione cōtingit. z etiā sit in ipso stipticitas. nam rōne huius habet cōstringere z coadunare iuncturā z partes ligamenti. talia autē sunt olea que sūt ex aromatib⁹ in qbus est aliqua virtus calefactiua z stiptica sicut est oleum de spica: oleū masticinū: z similia. Et p hoc apparet differentia inter curationē attritiōis z torsionis: qm aqua calida ad sedationē doloris nō est incōueniens in attritione q est sine vulnere. ibi em̄ nō curatur de partū vnione z cōstrictione: sed est ibi intēto alia sicut dictū est prius. z propterea multoties aliqđ membrū attractū ponim⁹ in aq calida: z confert vt ad sensum apparet: sed ipa nō est conueniens in torsione pp cam q dicta est. z ista ē intēto Auiē.

De iudicijs neruorum corruptorum. Caplm. vi.

Quandoq; accidit frustis neruorum corruptio: z est necessariū vt extrahatur. oportet ergo vt extrahatur extractione vene ciuili.

Cum docuit Aui. curationis modū solute cōtinuitatis in neruis: modo docet modū curationis quarundā dispositionū que aliquādo cōsequuntur neruos in solutiōe cōtinuitatis eorū. he autē sunt due dispōnes: quedā est que consequitur neruos in solutiōe continui que est vulnus. z illa dispositio est corruptio z putrefactio eius ex toto vnde indiget vt extrahatur. quedā autē est que consequitur neruos plus in modo solutiōis continui que sit in attritiōe magis sicut est aliquādo q sit durities multa in neruo accidens ex casu vel percussione z silibus causis. ppter ea quidem Aui. duo facit. pmo enī docet modū curationis qm accidit eis dispositio pma. secūdo docet modū curationis quando accidit eis dispositio. secūda ibi: Hoc multoties accidit zc. Quod in istis duob⁹ caplis dicit Aui. manifestū est quia p curationē iporū perfecta remittit nos ad curas quarundā dispositionū: de quarū cura prius facta est mentio qm silis cura istarū z illarū. lege ḡ lram z intelliges.

De neruorū duritie z eorū torsione. Caplm. vii.

Hoc multoties accidit a verberatione aut casu: z qm pmitur sentit cū eo stupor: z cura duritiei neruorū prima est curatiōi apostematū duro rū z alrosbot: z nos dixim⁹ in tabulis medicinarū singulariū z in antidothario qđ necessariū est rememorari de medicinis eius. Et qđ narrauim⁹ hic sunt medicie expte in eo de qbus sunt leues: sicut vt sumatur bdely iudaici pondus. ʒ. x. et infūdāt in aqua et soluat in ea z cōficiat cuz eo qztū ipm est de radice maluauisci contriti valde: z emplastret cū eo. Et silr radix lilij cōfecta cū cōgelato vne. Et iterū armōiacū z galbanū z euforbiū aggregata cū fece olei. z itez sumat semē almaru et fiat emplastrū cū vino cocto: z itez medicamē diaquilon cum medietate sui de

stercore capno est vltimum.

Et patet totum quod dicit.

De rememoratiōe egritudinum ossium. Cap. viij.

In ossibus autē accidunt egritudines ex corruptiōe cōplexiōis z ex solutione singulari et fractura et dislocatiōe ē putrefactiōe z vlceratione: z excorticatiōe. Et nos quidē loquemur de fractura z dislocatiōe que indiget restauratiōe post hūc locū. illas autē que de eis indiget alijs medicinis dicemus hic querentes auxiliū a deo.

Cuius Aui. docuit modū curationis solute cōtinuitatis in mēbris carnosīs z mēbris neruosis: in parte ista Auiē. docet modū curationis egritudinū cōtingentiū in ossibus que vltimū cōsequunt ossa z in vulnerib⁹ z vlcereb⁹. nam in vlcereb⁹ z vulnerib⁹ multoties accidit q sit corruptio in osse per quā necesse est illud os extrahere vel cuz operatiōe manuali vel cū medicinis: qz ergo hec dispositio accidit in ossibus precipue in vlcereb⁹: p tanto Aui. post modū curationis que tradidit vulnerū z vlcereb⁹ tractauit modū curationis cuiusdā dispōnis que in osse accidit que sit in ipso cum corruptiōe ipius. Et ex hoc apparet ppter quid est q ista parte Auiē. nō cōiunxit cū sermone sequēti in quo tractat de dislocatiōe ossiū z de solutiōe cōtinuitatis accidētis in ossibus: qm hec dispositio quaz hic tractat vltimū in osse cōsequitur in vlcereb⁹ sicut ex dictis apparuit. vnde merito Aui. post sermonē de cura vlcereb⁹ z vulnerū istū sermonē in quo docet modū curationis quādo in osse accidit corruptio cōiunxit z determinauit etiā pter hoc hic modū curationis fracture ossis in qztū cū medicaminib⁹ depēdet. Nam vt sicut modus curationis eius est cōueniēs cū mō curationis solute cōtinuitatis facte in carne z neruo: ppter qđ adhuc in hoc sermōe ponit modū curationis fracture ossis in qztū ex medicinis dependet. in sequēti autē Sen qz solū dat ibi modū curationis qui depēdet ex restauratiōe ossis que sit cū manu determinat curā fracture que accidit in osse in qztū dependet ex restauratiōe facta cū manu. Et circa hoc Aui. sic pcedit. pmo em̄ ipse pmittit modos egritudinū que possūt ossibus acciderē: quarū tractatio spectat ad hūc librū vt eligat de quarū curatione in hoc libro determinare intendit. secūdo psequit modū curationis illarū de qbus hic determinare intēdit. scda ibi: Vētositas spine zc. Ea que in isto caplo dicit satis nota sunt. Ex solutiōe singulari: z p qa. i. fractura. Et nos quidē zc. ex isto verbo vult pbare q in hoc loco determinat de curatione dispōnis ossis in quo accidit corruptio z putrefactio: z de curatione fracture in qztū illa curatio ex medicinis dependet.

De vētositate spine z corruptione ossis. Caplm. ix.

Vētositatis spine causa sūt humores acuti penetrantes in os corrodentes ipm. z incessus vētositatis spine ē incessus doloris iūcturarū: verūta men materia in dolore iūcturarū ē in carne: z materia in vētositate spine est in osse z eius additio corrupit ossis partē vnā post aliā. Dixērt qdē q spina ē spasm⁹ i toto corpe ppter vlcus z nō affirmatur.

In parte ista Aui. exequit de curatione dispositionū os-

sum quoz determinatio spectat ad hunc locum. Primo ergo docet modum curationis dispositionis ossis in qua accidit eius corruptio. secundo docet modum curationis fracture ossis in quantum illic modus curationis eius ex medicis dependet. secunda ibi: Fractura est curatio cum manu. Prima pars dividit in tres. In prima parte quod corruptio ossis non solum fit in ulceribus et vulneribus: licet ut plim fiat in eis: sed etiam fit in osse incipiendo ex mala dispositione quod oritur ab ipso principio in osse: propter quam dispositionem accidit ossis corruptio unius. scilicet. partis eius post aliam partem. Accurco Aui. notificat nobis hanc dispositionem in qua hoc est possibile nobis accidere. scilicet. quod ex dispositione incipiente mala in osse fiat in ipso corruptio. et ostendit quod est causa illius dispositionis. et comparat ipsam ad quandam aliam dispositionem quod videtur accidere in ossibus. In secunda parte ponit nobis signa quod significant supra corruptionem ossis generale et in omni dispositione et in omni ulcere. Tertio docet modum curationis corruptionis ossis ex quacumque causa contingat. secunda ibi: Cum ossi accidit corruptio. tertia ibi: Curatio corruptionis ossis. Prima in tres. primo notificat illam dispositionem in qua accidit ossis corruptio ab ipso principio propter malam dispositionem existentem in osse et notificat ipsum: et quantum ad modum et quantum ad causam. secundo comparat illam dispositionem ad quandam aliam que videtur accidere in ossibus: non tamen accidit sicut est dolor iuncturarum. et tertio. circa hanc dispositionem ut illo nomine noiauit ponit opinionem quarundam. secunda ibi: Et incessus vetositatis spine. tertia ibi: Dixerunt quidam quod spina est spasmus. Ea quod Aui. hic dicit satis manifesta sunt. Nullum enim est impossibile nec inconueniens quod in subam ossis penetraret humores acuti ex quibus accidit corruptio ossis quod procedit de vna parte ad aliam partem: et illa talis dispositio vocatur vetositas spine. de illo autem quod illi dixerunt quod vetositas spine est spasmus in corpe toto propter vlcus. dicit Aui. quod non affirmat: quasi vult dicere quod non sic intelligunt ceteri medici vetositatem spine. Sed intelligunt esse illud quod dictum est. Alterum autem vetositas spine possit significare id quod ipsi dicunt de hoc non est questio: quoniam de significatis vocabulorum nulla potest esse probatio nisi ex communi usu eorum: sic declaratum est in sententijs prioribus.

De signis corruptionis ossis.

Capitulum. x.

Cum ossi accidit corruptio vides carnem super ipsum mollescere et mollem fieri: et incipit in via fetoris et virus. et penetrat per eam tenta facillime ad os. Cumque puenit ad os non inuenit ipsum lemne ita ut lubricet ab eo: imo adheret ei parumper: et quasi inuenit rem non firmam in seipso: imo habentem fracturam: aut putrefactionem et fortasse destruit et lenit: et propter quod non est corruptio in principio. nam in hora principio non appetit illud cum teta. et quicquid significat lubricitas eius supra corruptionem eius ex hoc quod quoniam lubricat in eo teta in omni latere significat separationem paniculi ab eo et illud propter corruptionem quod incepit et illa quod incipiet cum corruet caro supra ipsum: et cum discooperis eam ab eo inuenies ipsum mali coloris. et multoties quod antecedit ipsum sum a partem et corruptio carnis et membri in partem et mors: deinde venit ad ipsum.

Cum in isto capitulo Aui. ponit signa corruptionis ossis. et primo ponit signa que sumuntur ab accidentibus consequentibus corruptionem ossis. secundo ex accidentibus quod aliqui antecedunt corruptionem eius. secunda ibi: Et multoties quidem antecedit. Quod primo dicit quantum ad litteram manifestum est. Causa autem que mollescit caro quod est super os quoniam os incipit corrumpi: est: quia caro etiam propter vicinitatem incipit tedere in viam putrefactionis. quod autem putrescit mollescit in principio et laxat. et causa sue mollietatis et laxitatis tenta facillime penetrat ad os: et quoniam ad os puenit non lubricat ab ipso imo adheret: et hoc propter mollietatem quod fit in osse quoniam incipit putrescere. unde non habet superficiem tetam et asperam in qua teta sic adherere possit: fortasse destruit et lenit. scilicet. fortasse per intrusionem tente destruit continue os: quod penetrat teta per ipsum et lenit. scilicet. ac si inueniret rem mollem et lenem: et hoc quoniam iam putrefactio est confirmata in osse. in principio autem nondum est sic corruptum: ideo non accidit id. Reliqua que dicit manifesta sunt.

De curatione eius.

Capitulum. xi.

Curatio corruptionis ossis est eius fricatio et ipsius destructio: aut eius abscissio et ipsius serratura siue sit fistula siue non sit. Et non est necesse fricare ipsum et radere aut cauterizare perueniendo ad vltimum corruptionis eius ut cadant cortices corrupti et remaneat sanum. Et quicquid cadunt cortices ossium per medicinas iteque sicut cadunt cortices capitis et aliorum. Et de illis est medicamentum cuius hec est descriptio. R. aristologia ireos myrrham aloes cortices plante oppoponaci cambil adustum scoriam eris cortices plani aggreget et est mirabile faciens cadere cortices ossium et nasci carnem bonam super ea. et si fuerit corruptio ossis profundior illa tunc necesse est precauere ipsum. Quod si corruptio iam persecuta est medullam non est excusatio quoniam assumatur illud os cum medulla sua. et si corruptio fuerit de illis quas non sanat nisi abscissio: et serratura totius ossis membri: aut plim et quod circumdat ipsum: tunc sciat locum in quo oportet ut incidat ita ut reuoluatur teta usquequo sequatur locum in quo inuenit adherentiam ossis vltimam: quoniam illic est terminus. verum quoniam est os corruptum ex capite coxe et anche et sicut spondilis dorsii: tunc fugere ab eius curatione est melius propter nucham. et si timeat quod corruptio ossis sequatur corruptionem carnis cuius casus accidit prius: tunc infrigidare et accipere carnes ab eo est pueniens et est eius cura. et os ut infrigidet membris sanum cum epithimatis que sciuisi in capulo corruptionis carnis

Quis super fen et c. Aui.

q

discooperte ab eo etiaꝝ ꝛ cū eoꝝ silibus?
 ¶ In parte ista docet Aui. modū curatiōis corruptiōis ossis. ꝛ duo facit. p̄mo facit hoc qđ dictū est. scđo qđ multoties remanēt in vlcēribus cortices ꝛ frusta ossiū. p̄pter tēfionē aliquā qđ accidit ossibus: vnde ossa excoꝝiant: aut p̄pter scissionē qđ accidit eis vnde sepaꝝ aliqđ frustū ab eis nō p̄fecta sepaꝝiōe ꝛ remanet in vlcere: docet modū excicatiōis illoꝝ. scđa ibi: Illud qđ melius ē ꝛc. Prima in duas. qđ p̄mo docet modū curatiōis ossis corrupti. scđo qđ vnus modus curatiōis eiꝝ est ferrare ipm cū serra: docet modū ferrandi os corruptū. scđa ibi: Inquit eleuetur ꝛc. Prima in duas. p̄mo docet absolute modum curatiōis corruptiōis ossis. secundo docet modū curatiōis qñ accidit cū incipit ossis corruptio ex malitia cōplexionis carnis. scđa ibi: Et si timetur qđ corruptio ossis. Prima in duas. p̄mo docet modū curatiōis corruptiōis ossis. secundo ostēdit vbi modus curatiōis eiꝝ debet caueri ꝛ ab ipsa medici fugere. scđa ibi: Et qñ os est corruptū. Prima in duas. p̄mo ostēdit modū curatiōis corruptiōis ossis qñ nō est multū p̄fundatū in osse. secundo ostēdit modū cure eius qñ iā est ampliꝝ p̄fundata in osse. scđa ibi: Et si fuerit ossis corru. p̄fun. Prima in duas. p̄mo docet modū curatiōis cū opatione manuali. secundo docet modū curatiōis eius cū medicinis qñ cū eis possibilis est hęc curatio: scđa ibi: Et qñ cadūt cortices ꝛc. Totū qđ dicit i his capitulis manifestū est nō indigens expōne. Neꝝ qñ os est corruptū ex capite coꝝe ꝛ sicut spondiles dorsi tunc si genus ꝛc. Et cā hūꝝ est: qđ nō est possibilis talis curatio p̄pter magnitudinē ossis corrupti: ꝛ p̄pter p̄p̄nitateꝝ ad membrū nobile sicut est nucha. Il luc aut̄ mortari solis p̄nosticis sunt relinquēdi: vt dicit in cōmēto illiꝝ afforismi p̄me particule qñ in statu est egritudo ꝛc.

De modis curatibus os corruptum. Cap. xij.

Inquit eleuet̄ caro ab osse ita vt
 i ponat̄ in extremitate eius filiū cū
 quo tendat̄ ad supioravitte: ergo
 tēdat̄ cū eo mēbrū: aut aliud ex illo loco
 ad inferiora vt nō associēt̄ ei dētes ꝛ ser
 ra ipm. Et qñ est tibi necessariū ferrare
 costā: aut os sub quo est tunica: aut aliqđ
 nobile sicut tunica costarūꝝ nuche: pone
 sub serra laminā qua cōseruet̄ mēbrū no
 bile. Qđ si caro fuerit f̄m rotūditatē suāꝝ
 tota discoop̄ta: tūc serra ipꝝ qñ orit̄ caro
 sup os qđ iā discoop̄tū est ex oibus lateri
 bus suis. Qđ si ptes ossis corrupti fuerit
 p̄xime iūcture tūc extrabe ipm ex iunctu
 ra: et si corrupit̄ os brachij totū aut crur
 tūc auferat̄ totū. Caput aut̄ anche ꝛ coꝝe
 et spondiles dorsi qñ corrupunt̄ tūc fugi
 atur ex curatiōe eoꝝ p̄pter locūꝝ anche.

¶ In ista pte qđ aliqui os nos seruare os: docet Aui. modū
 serrature eiꝝ. Et p̄mo facit hoc. secundo ostēdit vbi talis mo
 dus obseruari nō debet. scđa ibi: Caput aut̄ coꝝe ꝛ an
 che. Que dicit manifesta sunt.

De eo quod remanet de frustis ossium ꝛ corticum eorū
 in vlcēribus consolidatis. Capitulū. xij.

i Illud qđ ē meliꝝ est vt nō festinet̄
 in extractiōe eoꝝ: imo dimittant̄

neture ꝛ adiuentur ꝛ illud cum attracti
 one pauca eoꝝ que extrahūt i spacio nō
 festio. Et non moueant̄ cū medicinis et
 opatōe manꝝ: nā qđ extractū ē violēt̄ nō
 euacuat̄ qñ faciat accidere vlcera fistulo
 sa. Cū ergo expellit̄ ea natura ad cuteꝝ ꝛ
 incipiūt̄ exire ꝛ iā sepaꝝa sūt tūc incarna
 et cura vulnꝝ. Et silr̄ ē iudiciū in frustis
 eoꝝ et p̄aniculis de quoꝝ veritate est vt
 manifestent̄. nā cū tu p̄peras et extrahis
 ea violēt̄er tūc ē in eis timor sp̄asmi et p̄
 mixtiōis et febrū. Qđ si fiat saniosa nō ē
 i eis magnū nocumētū. si aut̄ vis scire me
 dicinas illiꝝ tūc de illis ē medicamē hu
 iusmodi. sumant̄ oleū vetꝝ ꝛ cera citrina
 et sordities vasoz apū que vtreqꝝ sint qñ
 tū ē oleū: deinde soluant̄ oia. deinde su
 mant̄ ps vna euforbij et ps vna lactis titi
 malli ꝛ tres ptes aristologie ꝛ fiat ex eis
 sicut ceratū. Et sumant̄ iteꝝ armoniacū
 et bdeliū et liniant̄ cū oleo de lilio: dein
 de aggregādo totū cū cōtritione fiat em
 plastrū et ponat̄ desup. ipm em̄ ē de illis
 qđ extrahūt ossa cū velocitate ꝛ facilitate.

¶ In isto cap. docet Aui. modū curatiōis ꝛ extractiōis cor
 ticum ossiū ꝛ frustoz que aliqui ꝛ nō p̄fecte sunt separata
 a carne ꝛ osse. ꝛ p̄mo ostēdit modū cōuenientē extractio
 nis ipoz. ꝛ ostēdit etiā quis est modus in cōueniens. se
 cundo ip̄e narrat medicinas in sp̄ali per quas fit extra
 ctio hęc. scđa ibi: Si aut̄ vis scire. Manifestū est.

De medicinis fracture ossis. Capitulum. xij.

Fracture est curatio cū manu quā
 f dicemꝝ: ꝛ curatio cum medicinis
 quas dicemꝝ p̄ferētibꝝ fracture of
 sūꝝ ꝛ torsioni. Epithima ad fracturā ꝛ tor
 sionē. ꝛ. mugath mes excorticatoꝝ añ.
 x. aloes maluauisci albi. acatie añ. v. luti
 xx. liniant̄ cū albumine oui si fuerit ap̄a
 calm. Itēꝝ folia alethil ꝛ cupssi et myr
 thi ꝛ salicis terant̄ ꝛ exp̄mant̄ ꝛ sumant̄
 galie. ꝛ rose ꝛ cepa narcisci ē de illis qđ di
 cta sūt. ꝛ de sandalis rub. ꝛ bolusar. ꝛ lau
 danū et fanfel ꝛ kamaha ꝛ altea et mes ꝛ
 acatia ꝛ melilotū et sansucū: et adde in eo
 si indiges calefactiōe sansucū et enulā et
 cupssum. Ad fracturā et torsionē cū ap̄a
 te calido. ꝛ. mes excorticatoꝝ. 3. xx. mu
 gat balaustie acatie emplastrēt̄ et ē forte
 valde. et de medicinis eiꝝ sūt folia myrthi

et laudanū et gallia et crocus et lutū ē bo-
nū attritioni. et oleū itez ē iuuatius ad
fracturā et ad dislocationē et ad torsionē.

Iterū mugath et mes altea acatia lutuz
aloes myrrha liniāt cuz aqua myrthi.

In illo cap. Alui. ponit modū curatiōis fracture ossium
in q̄tū talis modus curatiōis ex medicinis depēdet. et in
hoc cap. nihil facit nisi q̄ medicinas viles in fractura os-
sum q̄ adiuuāt ad cōsolidationem ipoz pōit. z mugath. i.
bdeliū. mes. i. falsioli rubei. luti. i. boli arment. vel potest
intelligi p lutū terra sigillata. aletbil. i. folia tamarisci ma-
sculi. gallia pōt esse gūma egrediēs ab arboze mirabola-
noz curmoz. altea. i. maluauiſc. oia alia q̄ dic̄ plana sūt.

Hic finitur expositio tertie sen et quarte quar-
ti can. Alui. in q̄tū est spectās sciētie
cyrugie p quā pncipalis facta est hec expositio. in diuer-
sis aut̄ t̄pib⁹ hoc opus p̄fecim⁹. Nā vsq; ad tractatū de vl-
cerib⁹ hoc opus fecimus dū eramus adhuc iuuenis i sci-
entia medicine. Studueramus em̄ Bononiē vno anno i
sciētia medicine. deinde ppter guerrā que tūc Bononiē
erat discessim⁹ de studio et adhesim⁹ patri qui in hac sciē-
tia pre ceteris erat exptus: et cū eo cōmorans adhuc iue-
nis sic videns ipm̄ quotidie opari: motus fui ad scribēdū
aliquid super istā partē quarti canonis Alui. et exposuim⁹
vsq; ad tractatū de vlcerib⁹. ibi vero tunc suspēdimus et
reuerſi fuimus ad studiū Bononiē. et stu diuim⁹ continue q̄
tuoz annis in sciētia medicine. in quarto vero anno dei
gratia mihi cōcedēte fuimus doctorati in ista sciētia: et le-
gimus cōtinue duob⁹ annis. Postmodū vero quia p̄ua-
tum fuit studiū Bononiē. coacti recessim⁹ a studio illo et ve-
nimus ad ciuitatē Senaz: et venim⁹ ibi ad salariū et voca-
ti. ibi vero ex rogamine quorūdā scholariū amicoz nro-
rum reincepim⁹ opus hoc: hie autē incepimus ad tracta-
tum de vlceribus. et hoc opus p̄fecimus. et quia p̄mā p̄te-
fecimus cū adhuc eramus iuuenis etate et sciētia valde.
Sic si aliqua essent imp̄fecte dicta q̄ bene ratiōabiliter
excusatio mihi fiet. volum⁹ em̄ mutare illa dicta aliter q̄
fecerimus: vt nulli appareat esse mirabile si sic i breui tē-
pore sit possibile alicui homini puenire in sciētia ad ea
de quib⁹ multis apparet esse mirabile: sed potius de illis
que scripsimus tūc gr̄as deo agemus. De istis aut̄ que se-
cundo scripsim⁹ dū iam eramus docti in sciētia medicine
si aliqua sint min⁹ dicta q̄ bñ vel om̄issa q̄tm⁹ indulgētia.
Ego Din⁹ de Florentia medicine mi num⁹ hec oia scripsi.
Sen quinta incipit de restauratiōe. et est tractatus tres.
Tractatus primus de dislocatione et restauratiōe.
De sermone vniuersali de dislocatione. Cap. i.

Dislocatio est egressio ossis
ex loco suo qui ē per naturā
apud illud qd̄ ei vicinū exi-
stit integra. Si aut̄ nō egre-
diat̄ integre noiāt separatiō
iūcture ad partē pfundam:
aut p̄cedētē aut eminentē que cognoscit̄
sensu. Et ē sepatio nō integra quā quidā
nomināt torsioēz. Cū ergo ē lesio que nō
mouet os sed attrahit qd̄ cōtinet ipz: tūc
est algaenu et nō ē ex genere torsioēis: et
qñq; accidit iūcture res tertia: et ē vt elō-
gat̄ et addat sup lōgitudinē suā naturalē

et vt sequit̄ ad hoc dislocationez: verū-
tamen fit facilis dislocatiōis: et illō qd̄ez
multotiens accidit i adiutorio et coxa.

Clarissimi doctoris Gentilis de Florentia sup p̄mū et se-
cundū tractatū sen quinte quarti canonis Aluicē. s. de
dislocationibus et fracturis: quos Dinus nō exposuit: ex-
positio incipit feliciter.

ostquam Aluicē. in superiori sen de
terminauit de solutiōe
cōtinuitatis et cura eius: et in ista quita sen
determinauit de restauratiōe. C̄ Notandū
q̄ ossa dislocant̄ et frangunt̄: et differētia in-
ter dislocationē et fracturā est ista: q̄ disloca-
no est p̄pria iūcturis: vt qñ os egredit̄ a iunctura sua. Fra-
ctura est p̄pria cōtinētū ossiū: vt qñ os frangit̄ nō in iūctu-
ra. et ideo ista sen diuidit̄ in p̄tes duas: qz p̄mo determinat
de dislocatiōe. secūdo de fractura. secūda ibi: Fractura est
solutio cōtinuitatis. Prima in duas. qz p̄mo determinat
Aluicē. de dislocatiōe in generali. secūdo in particulari. secū-
da ibi: Accidit mādibule inferiori. Prima in tres. qz p̄-
mo ponit cap̄lm̄ generale de dislocatione. secūdo ponit
cap̄lm̄ de signis dislocatiōis. tertio ponit cap̄lm̄ de cura
dislocatiōis in vli. secūda ibi: Accidit in iūctura. tertia ibi
Non euacuatur gn̄ dislocatiō. Prima in duas. qz p̄mo
Aluicē. ostēdit quid est dislocatiō. secūdo ponit duos can. se-
cunda ibi: Et p̄uioz dislocatiōe. Prima in tres. qz p̄mo
Aluicē. ostēdit quid ē dislocatiō. secūdo ostēdit hoies q̄ sunt
magis apti vt patiant̄ dislocationē. tertio ostēdit que iun-
cture sunt faciles ad dislocandū. secūda ibi: Et de hoib⁹
sunt. tertia ibi: Et de iūcturis quidē sunt. Dicit sic de p̄ma
p̄te: q̄ dislocatiō est integra egressio ossis a loco et situ suo
q̄ locus ē p̄ naturā apud illud. s. os qd̄ ē alteri ossi vicinū.
Et si tale os nō egrediat̄ integre a iūctura sua noiatur se-
paratiō. et talis sepatio aut pōt fieri aut ad p̄te ossis p̄cedē-
tem. s. superiorē: q̄ sepatio cognoscitur sensu. i. ad visuz et ad
tactū: quā sepatioē quidā noiāt torsionē. Et subdit: qz
qñ est lesio nō mouēs locū et sitū ossium: sed accidit illud
qd̄ cōtinet os noiātū algaenu. et hoc nō est de genere tor-
sionis: et qñq; iūcture accidit res tertia. et est. s. ista res ter-
tia: vt elongetur sez iūctura: et fiat maior q̄ sit fm̄ lōgitudi-
nem naturalē: et nō adhuc est dislocatiō: vt rūtū est facilis
ad dislocandū. Et istud accidit multotiens i adiutorio
et coxa. C̄ Deinde cum dicit:

Et de hoib⁹ est qdā q̄ p̄parat⁹ est dislo-
cationsi in iūcturis suis: qm̄ p̄cavitates os-
siū iūcturarū suarū non sūt profūde: et bu-
celle que ingrediunt̄ eas non sūt intran-
tes: et ligamentū qd̄ ordinat̄ inter ea am-
bo non est firmū: imo debile in creatione
sua minutū. Aut humidū suscipiens ex-
tensionez. Aut iā effuse sūt ad ipm̄ hūidi-
tates viscosē lubricare facientes. Aut fa-
cti sunt margines p̄cavitatus ossiū i quas
ingrediunt̄ de ossib⁹ iūcturarū: q̄re fiūt cō-
cavitates p̄strate sup q̄s nō est distinctio.
Ostēdit hoies q̄ sunt magis apti ad dislocationē. et dicit
sic: qz de hoibus est quidā q̄ est p̄parat⁹ dislocatiōi in iun-
cturis suis. Et rō est: qz cōcavitates ossiū siue iūcturarū
nō sunt pfunde: et bucelle que ingrediunt̄ istas cōcavita-
tes nō sunt intrātes in creatiōe sua in illas iūcturas. et sic
Dinus sup sen zc. Aluicē. q 2

os minutū. aut p sed: z humidū est suscipiēs extēsiōē. s. faciliter. aut. s. isti hoies sūt apti ad dislocatiōē. ppter qz multe humiditates viscosae sunt effuse ad iūcturas istū ho-
mims: aut. s. sunt apti ad dislocandū. ppter qz margines
concauitatis ossium istozum hominū sunt fracti: quare fi-
unt concauitates prostrate. i. plane: super quas non est di-
stinctio. Deinde cum dicit:

Et de iūcturis quidē sunt iūcture faci-
lis dislocatiōis. Et de eis sunt iūcture
puae dislocatiōis: et de eis sunt medie.
Facilis ergo sicut iūctura poplitis pro-
pter lenitatē ligamētū sui: qm̄ ipa ē crea-
ta lenis ligamētū propter iuuamēta scia-
ta i anathomia. ergo fit ppter illd̄ facilis
dislocatiōis: et ppter illud sustētat cū pi-
la. et fit iterū facilis reductiōis ad salutem
nā facilitas reductiōis est p̄m̄ quantitātē
facilitatis dislocatiōis: z difficultas ei⁹
est p̄m̄ difficultatē ei⁹. z iūctura humeri ē
p̄xima ei in macilētis nō in pinguibus.
Puae vero dislocatiōis sunt sicut iū-
ctura digitorū: ipse em̄ fortasse nō dislo-
cans: imo frangunt ante qz dislocent. et
sicut iūctura cubiti: z ppter illud reductio
eius est pua. Medie vero sūt sicut iū-
cture anche. Et qñqz accidit vt fiat faci-
lis dislocatiōis que nō est facilis dislo-
cations ppter aliquā causarū: quare fit
etiā facilis reductiōis sicut accidit vt fiat
pixis anche plena humiditate. quare fit
facilis eius dislocatiō: z cū hoc fit facilis
ei⁹ reductio sic accidit hñtib⁹ venā vese: q̄
re ei omni hora dislocat ei⁹ ancha et re-
dit p̄ quēlibet laborē: deinde dislocatur
postea redit z hoc indiget cauterio z n̄ alio
Cōtendit que iūcture sunt faciles ad dislocandū. z dicit
sic: qz de iūcturis quedā sūt q̄ sunt facilis dislocatiōis: z q̄-
dam sunt medie: vt qz nō sic faciliter dislocant. Et facilis
dislocatiōis est. s. iūctura poplitis. i. geniculi: z hoc est: qz
ista iūctura est ligata cū leui ligamētō ppter iuuamenta
scita in anathomia: z sic ppter hoc fit facilis dislocatiōis
scz ista iūctura: z ē facilis restauratiōis: qz omne membrū
quod faciliter dislocatur faciliter restaurat: et facilitas re-
stauratiōis est p̄m̄ q̄sitatē facilitatis dislocatiōis: z difficul-
tas restauratiōis est p̄m̄ difficultatē dislocatiōis: z iūctu-
ra humeri est p̄xima iūcture poplitis ad restaurandū.
et subdit qz membrū qd̄ est puae dislocatiōis qñ istud
membrū est facilis dislocatiōis ppter aliquā cām: tunc fit
etiā istud membrū facilis restauratiōis. Exemplū: sicut
accidit vt pixis anche fuit plena hūiditate: z fit facilis ei⁹
dislocatiō: z cū hoc faciliter restauratur: sicut accidit ha-
bentib⁹ venā vase. i. varices ppe anchā: quare ancha illi
us dislocatur vna hora post aliā z redit faciliter. deinde
iterū dislocatur postea redit: z talis in cura indiget cau-
terio z non alio remedio. Deinde cum dicit:

Et puaio: dislocatiō est cū qua absin-
dunt capita frustorū ossis qd̄ coaglutinat
os cū osse et parū reuertit ad dispōsitiōē su-
am naturalē: et plimū illius fit in capite
anche: deinde in capite adiutorij et i duo-
bus foci lib⁹ duozū pedū apud calcaneū.
Et dislocatiō quidē est fedio: qz fractu-
ra cum neqz redit dislocatiō neqz restau-
ratur fractura.

¶ Sunt duos canones z dicit sic de p̄mo: qz illa est puaio
dislocatiō cū qua capita ossiū absindunt: qd̄ caput cō-
gluinat os cū osse. z ista dislocatiō nō redit ad suā dispo-
sitiōē naturalē. z talis dislocatiō plurimū fit in capite
anche z in capite adiutorij vt in cubito: z in duob⁹ foci-
bus duozū pedū apud calcaneū. Et subdit de secūdo can.
qz fedio: dislocatiō qz p̄ fractura est illa cum neqz dislo-
catio redit: neqz fractura restauratur.

¶ De signis dislocatiōis vniuersalibus. Caplm. ij.

Ecidit in iūctura inclinatio z p-
funditas insolita sicut accidit acci-
dens appares in magnitudine car-
nis spatule et in dislocatiōe iūcture pe-
dis et magis appares qz illa que est iū-
ctura colli. et coparatio est ex illis que ex-
trahūt illud extractiōe sana. et est vt cōsi-
deres locū infirmū cū sorore sua sana illi-
us infirmi eiusdē nō alteri⁹. et cū videris
iūcturā nō moueri: tūc iudica qz disloca-
ta est dislocatiōe integra: sicut qñ mo-
netur motu suo ad oēs ptes et peruenit
ad omnes fines suos non est cum ea egritudo
pendens cum separatione.

¶ Post hoc capio vbi de dislocatiōe ponit signa dislocatiō-
nis. z diuiditur in ptes tres: quia p̄mo ponit signa disloca-
tiōis vli. secūdo ponit signa cōtensionis. tertio ponit si-
gna additiōis lōgitudinis iūcture. secūda ibi. Et vt vide-
atur. tertia ibi. Sigua aut̄ eius. Dicit sic de p̄ma pte: qz si
iūctura dislocatur accidit in ea inclinatio z p̄funditas in-
solita: sicut accidit in magnitudine carnis spatule z in dis-
locatiōe iūcture pedis: z magis appares qz illa q̄ ac-
cidit in iūctura colli: vt qñ os dislocatur ad partē exte-
riore facit gibbositatē: z si vis cognoscere partē infirmam
os te coparare ad partē sanā: vt consideres iūcturā infir-
mam cū sorore sua sana illi⁹ eiusdē infirmi z nō alterius.
Et si tu videris iūcturā nō moueri iudica qz est dislocata
dislocatiōe integra: sicut si iūctura moueret motu suo ad
oēs partes: z puenit ad oēs fines suos: nō est tunc in iū-
ctura egritudo pendens cum separatione. i. dislocatiōe.

¶ De signis declinationis. Capitulū. iij.

St vt videat cōcauitas cum au-
gmento alterius lateris et puet i
sensū augmēto: qd̄ fuit seniatum
ad interiora in huiusmodi cum hoc qz q̄-
dam motus est possibilis.

¶ Sunt signa cōtensionis. z dicit sic: qz signū declinatiōis

id est cōtorfiois: est vt videat cōcauitas cū augmēto lateris alteri: et illud augmentū qd̄ fuit sensatū in iunctura p̄ uetur sensu. i. quia nō videatur nec tangatur: et cū tali declinatione est motus quidā membri p̄ssibilis.

De signis additionis longitudinis iuncture absq; dislocatione.

Capitulum. iij.

Ignū ei⁹ est vt sit sicut suspensa:

f cū ergo cōpresseris eā ad mēsurā suā naturalē absq; labore: si vero dimiseris eā redit ad mēsurā suā accidentalē: et accidit p̄funditas in quā fortasse ingreditur digitus: vbi non est caro vehementis multitudinis sicut humerus.

¶ Donit signa additionis lōgitudinis iūcture. et dicit sic. q̄ signū additionis lōgitudinis iūcture absq; dislocatione ē vt iūctura sit sicut suspensa: et cū cōpresseris cōprimendū istā iūcturā redit ad mēsurā suā naturalē: et q̄nq; in iūctura accidit p̄funditas in quā ingreditur digitus: et hoc in illis iūcturis vbi non est caro vehementis multitudinis sicut humerus.

De curatione declinationis et dislocationis. Ca. v.

Non euacuat qn̄ dislocatio: aut p̄ueniat ad modicū singularis: aut cōposita cum egritudine alia ex vlcere et vulnere et apostemate et alijs.

¶ Donit capitulū v̄le de cura dislocationis. et duo facit. quia primo ponit curā v̄lem de dislocatione. secundo ponit curā de p̄torfioe. tertio ponit curā elōgationis iūcture secūda ibi: Et declinationi iterū. tertia ibi: Oportet vt reducat. Prima in duas. quia p̄mo An̄. p̄mittit intētōez suā. secūdo exequitur ponēdo curā. secūda ibi. Q̄ si fuerit cū alia. Dicit sic de p̄ma parte: q̄ dislocatio nō euatur quin p̄ueniat ad modicū singularis. i. simplex aut cōposita egritudine alia vt si esset cōposita dislocatio cū vlcere aut cū apate. aut cū vulnere aut alijs. Deinde cū dicit:

Quō si fuerit cū alia: tūc oportebit vt cōsideres: qm̄ si dislocatio fuerit ex illis q̄ redeūt cū tēsiōe leui nō faciēte dolere vlcus dolore vehemēti q̄ p̄ducit ad apā nō tolerabile fac redire dislocationem: et si res fuerit ecōtrario tūc oportet vt curet in p̄mis vlcus: aut vuln⁹: deinde cura dislocationē et p̄prie in iūcturis difficilib⁹. Cū vero volum⁹ curare dislocationē tūc fortasse p̄ducit illud ad spasmū maximū s̄m pl̄m. et p̄prie qn̄ dislocatio est i mēbris proximis mēbris p̄ncipalib⁹: et silr est dispositio i apatib⁹ in qb⁹ est regimen s̄m q̄ nos expimur. Nā si res fuerit facilis et non cōmouet ex ea dolor. neq; reditio cū ea est difficilis restauram⁹ dislocationez et nō curam⁹. Si aut accidit dolor tūc oportet vt nō p̄sumam⁹: et si fecerimus tūc oportet vt destruiam⁹ ligaturā si

fuerit dolorosa. Q̄ si ingrediat cū facilitate curabim⁹ apostema iterum et vlcus.

¶ Exequitur ponēdo curā: et duas facit. q̄ p̄mo ponit curam. secūdo cano. curatiuos dislocationis simplicis. secūda ibi: Dislocationis aut. Prima in duas: quia p̄mo An̄. ponit can. curatiuū qn̄ dislocatio esset cōposita cū vulnere aut apate. secūdo ponit can. curatiuū qn̄ dislocatio est cōposita cum fractura. secūda ibi: Et si fuerit dislocatio fractura. Dicit sic de prima parte: q̄ si dislocatio fuerit cōposita cum alia egritudine: tūc oportet vt tu consideres: quoniam si dislocatio fuerit ex illis dislocationibus que restaurātur faciliter et cū tēsiōe leui nō faciēdo dolere vlcus dolore vehemēti: q̄ dolor p̄ducit ad apā intolerabile tūc fac redire dislocationē: deinde cura alia egritudinem. Et si dislocatio fuerit ex illis dislocationibus que restaurātur cū difficultate et cū tēsiōe forti: oportet ante q̄ curetur dislocatio vt curetur in p̄mis vlcus aut vulnus: deinde cura dislocationē: qm̄ si volum⁹ p̄mo curare dislocationē istā tūc fortasse p̄ducit ad spasmū: et p̄prie qn̄ esset dislocatio p̄ma mēbris p̄ncipalib⁹. Et sicut dictū est de dislocatione cōposita cū vulnere: ita oportet vt intelligat de dislocatione cōposita cū apate. nā si dislocatio cōposita cū apate fuerit de dislocationibus q̄ faciliter restaurantur sine extēsiōe vehemēti restauretur p̄mo dislocatio: deinde curetur ipā. Si aut accidit p̄pter restorationē dolor. tūc nō p̄sumam⁹ ad curandū dislocationē. Et subdit. q̄ si nos fecerimus: vt q̄ curam⁹ dislocationē oportet vt soluatur ligatura si fuerit dolorosa. Et subdit q̄ si iunctura ingrediat cum facilitate curabimus iterum apostema et vlcus. Deinde cum dicit:

Et si fuerit dislocatio et fractura simul et fuerit tensio i parte vna p̄mittens regimen vtriusq; rei fiat. Et sapiēs quidem narrauit q̄ cecidit lapis sup̄ extremitatez humeri hois: et vulnerata est cutis et caro donec appuit extremitas lacerti nuda: et iam dislocatū erat subtus eā caput furcule. tunc ergo qdā stolidoz̄ expimentatorū occupat⁹ est i equādo os et reduxit sup̄ ipm carnē et cutē: et eplastrauit et strinxit: quare accidit vt feteret caro et corrumpet p̄pter vicinitatē suā os donec factū est viride. Et nō sciuit q̄ os vt huiusmodi caro abscindat⁹ et coquat⁹ ille locus cū oleo feruente. et sili si fuerit illic apā magnum opz̄ vt curet⁹ apostema in primis.

¶ Donit can. curatiuū qn̄ dislocatio fuerit cōposita cum fractura. et dicit sic: q̄ si dislocatio fuerit cōposita cum fractura ita q̄ si fuerit taliter in vna parte q̄ p̄mittat curam fracture simul cū dislocatione fiat. et subdit q̄ quidā sapiēs dixit q̄ quidā narrauit q̄ lapis cecidit supra extremitatē humeri hois et vulnerata est cutis et caro donec appareret extremitas lacerti nuda: et sub humero erat dislocatū caput furcule: tūc quidā medicus stolidus est occupatus in restaurādo os et reduxit super os carnē et emplastrauit et strinxit: quare accidit vt feteret caro: et corrumpet donec factū est os viride: et nō sciuit iste medicus curare istā corruptionē ossis: ita vt coqueret locū cum oleo calido: et etiā nesciuit q̄ qn̄ est apostema magnum oportet vt in primis curetur apostema: deinde dislocatio.

¶ Vinus suū sen zē. An̄.

q̄ 3

Deinde cum dicit:

In dislocationis aut singularis et simplicis rectificatione regimen est ut tendat ad contrarium partis a qua separatum est donec opponat extremitas ossis extremitati ossis alteri: deinde reducat ad locum a quo exiit: et tunc redit. Et multoties quidem significat illud vox que audit. deinde ligetur et in ligatura est securitas ab a parte aut adiutorium ne apostemetur. et necessitas ad prohibendum a parte laboriosum est maior et abhorretur ut membrum obuiet panu calidi quam ipsi calefaciunt et addunt in a parte. imo opus ut sint infusi cerato infrigidato: aut vino pontico. verumtamen in dyppo. iussit ut tardetensio et reditio usque ad diem tertium et quartum nisi in diebus exceptis.

Ponit curam curatiuos dislocationis simplicis. et dicit sic: quod in rectificatione dislocationis singularis simplicis est regimen et est ut iunctura extendatur ad partem contrariam ab illa a qua est separata donec reducat ad locum a quo exiit. et tunc redit: et multoties significat reditio iuncture vox que auditur. deinde postquam reducta est ligetur: quam ligatura adiuuat ne membrum apostemetur. Et subdit quod maior necessitas que sit: est ut prohibeatur ne in iunctura accidat a parte laboriosum: et ideo abhorretur ne membrum obuiet panu calidi: quam ipsi calefaciunt et addunt in a parte: imo oportet ut isti panu sint infusi cerato infrigidato: aut vino pontico. i. stiptico. Sed in dyppo. iussit ut tardetur restauratio usque ad diem tertium vel quartum: nisi in diebus exceptis. i. in certis iuncturis in quibus oportet ut immediate fiat restauratio.

Et declinationi itez necessaria sunt huiusmodi: deinde ligetur. et quam membrum dislocatur: tunc illud est propter mollificationem et humiditatem: que indiget cauterio.

Ponit curam torsionis. et duo facit. quia primo facit hoc. secundo subiugit quoddam. secunda ibi: Et quam remanet. Dicit sic de prima parte: quod declinationi itez sunt necessaria huiusmodi. i. supius dicta. Et subdit quod quam membrum dislocatur ex omni motu: et quoties redit dislocatur: tunc illud est propter mollificationem et humiditatem quare indiget cauterio et non alio: et hoc ut desiccetur illa humiditas. Deinde cum dicit:

Et quam remanet post reditioem dislocationi: aut separationi durities et quasi a parte administra epithimata et embrocas lenificantia. In inceptioem vero indiget epithimatibus et embrocis confortantibus. et melius est ut embrocet super stricturam pculdu bio: in hyeme quidem cum oleo calefacto quod sit ex oleis confortantibus: et in estate cum aqua frigida.

Subiugit quoddam et dicit sic: quod si post restorationem remanet durities in iunctura et quasi a parte: debes ministra

re epithimata et embrocas lenificantias: et in primo indiget embrocis confortantibus: et melius est ut membrum embrocetur in hyeme cum oleo calefacto: et in estate cum aqua frigida. Deinde cum dicit:

Et oportet ut sit cibatio in dislocatis cum eo quod confortat iuncturam et ligat eam secundum similitudinem necessitatis.

Subiugit aliud et dicit sic: quod cibatio in dislocatione oportet ut sit cum eo quod confortat sicut essent extremitates aialium. et est quod confortat iuncturam et ligat eam secundum firmitudinem necessitatis.

De curatione elongationis iuncture. Cap. vi.

Portet ut reuocet os mollificatum ad interiora illius in quo quiescit a quo mollificatum est: et emplastre tur cum emplastris in quibus est virtus stiptica comixtis cum eis que habent virtutem calefactiuam sicut si misceantur galle: et balau stie et acatia et similia sicut cum aliquatulo camphore et costi. et vsnee. Et itez sufficiat quod est sicut nux cupressi et iuniperus et reliqua que cadunt in emplastris ruptur re: deinde stringatur sicut caput.

Ponit curam elongationis iuncture. et dicit sic: quod os mollificatum. i. elongatum oportet ut reducat ad interiora illius a quo est mollificatum: et postea empletur cum emplastris in quibus sit virtus stiptica comixtis cum eis illis que habent virtutem calefactiuam: et ponit ea et sunt nota ad litteram.

De dislocatione mandibule. Cap. vii.

Accidit mandibule inferiori ut dislocetur ab ordine suo: quare remanet os apertum quous sit illud de illis que parum fiunt et non accidit casu completo. Et cum dislocatur: inclinatur ad anteriora ex contrario eius quod accidit apud mollificationem que fortasse accidit ei apud saltum et est applicatio vni eorum ad aliam difficilis licet non prius motu cum lacertis suis qui veniunt ei a posterioribus. Et quam accidit dislocatio ex latere vno: est ergo tunc forma significans ipsam cum declinatio mandibule est ad anteriora cum transuersatione.

Posito cap. vii. de dislocatione et cura eius: determinat de dislocatione magis particulari. et diuiditur in presertim de quibus membris determinat. partes patet inferius. Et istud cap. est de dislocatione mandibule. et duo facit. quia primo ponit signa dislocationis mandibule. secundo ponit curam. secunda ibi: Et curatio quidem vna. Dicit sic de prima parte: quod mandibule inferiori accidit ut dislocetur ab ordine suo: quare os manet apertum: licet talis dislocatio parum accidat. Et sic tale membrum non dislocatur perfecte. Et quam mandibula relaxatur que relaxatio fortasse accidit ei apud saltum. et subdit quod applicatio vni mandibularum ad aliam est difficilis: licet ista mandibula dislocetur ex vno latere. Et est forma significans istam dislocationem: quia mandibula est transuersa

fata ad anteriora. **¶** Deinde cum dicit:

¶ Et curatio quidē ē vna. Et est de sūma ei⁹ qđ indiget vt festinet ad reducēdum ipm: et si nō: pducet ad egritudines et nocumēta: et cu hoc fit praua ei⁹ reductio. nā facilior reductio ei⁹ ē illa que ē velocior. qđ si differat indurat z apostemat: z extēdit lacertos et cōmouet febres inseparabiles z dolorē capitis stantē ppter illud qđ associat ei⁹ de vehemētia tensiōis lacertoz. z fortasse fit res praua donec interficit i de cimo. Et qñq; accidit vt soluat ei venter cū supfluitatib⁹ colericis multis puris et euomat sile eis: quare oportet vt festinetur ad curam.

¶ Ponit curā dislocatiōis mandibule. z tria facit. qđ pmo sui. pmittit illud. scđo ponit curā. tertio subiūgit quēdāz cañ. scđa ibi: Et mod⁹ ei⁹ ē. tertia ibi: Et signū eq̄tōis ei⁹. Dicit sic de pma pte. qđ q̄lter cūq; sit dislocatio mādbule curatio est vna: z talis dislocatio indiget vt festinet ad reducēdū: qm̄ si nō reducitur festinatē pducet ad egritudines z nocumēta: z praua fiet reductio ei⁹. nā facilior ei⁹ reductio est illa qđ fit velociter. nā si differat indurat apat et extēdit lacertos: z cōmouet febrē z dolorē caput firmū et fortasse fit res praua donec interficit in decimo. Et qñq; soluit ei venter cū supfluitatib⁹ colericis z vomit⁹ sillis supfluitatib⁹ colericis: q̄re o; vt festinet ad curā e⁹. Deū cū dicit:

¶ Et modus regiminis ei⁹ ē vt teneat vn⁹ caput ei⁹: deinde intromittit restaurator pollicē suū in os et cōuenit infirmo mollificare mādbulā suā ex oī modo. nā illic sunt lacerti qui iā trāuersati sūt ppter vehemētia dislocatiōis: postea moueat mādbulā dextrā et sinistra: deinde extendat eā subito: deinde reducat eā. Et ipa quidem nō intrat ad illud a quo sepata est nisi retro: quare oportet vt extēdat eam ita vt equet fm̄ illam preparationem.

¶ Ponit curā z dicit sic: qđ modus dislocationis dislocate mādbule est: vt vn⁹ hō teneat caput infirmi z restaurator intromittat pollicē suū in os infirmi ita qđ pmo infirmus mollificauerit mādbulā p oēm modū: nā illic sunt lacerti qui iā sūt trāuersati ppter vehemētia dislocatiōis. postea restaurator moueat mādbulā dextrā z sinistra. deinde restaurator extēdat mādbulā subito: postea impellat eam ad locū suū. Et subdit qđ mādbula nō intrat ad locū suū nisi retro: z sic o; vt mādbula extēdat: z reducat fm̄ istā pparationē. s. dictam. **¶** Deinde cum dicit:

¶ Et signū equatiōis ei⁹ est equatio quadruploz et cooptura et clausio oris: deinde sustentē cū puluillis et cerato ex cera et oleo ro. deinde dimittit eā qm̄ sanabit⁹ qđ veloci⁹ est possibile. Si autē nō festinet fiat et iā acciderit durities oportebit tūc

vt incipias et lenias duritiē cū embrocis ex aqua calida et oleo in balneo embrocatione plurima donec leniat. deinde sedeat restaurator post infirmū z trahat mādbulā ei⁹ ad posteriora donec locet⁹ z stringat⁹

¶ Subiūgit quosdā cañ. pmo ponit pmi. scđo ponit scđm scđa ibi: Et post illud. Dicit sic de pmo cañ. qđ signum qm̄ mādbula est equata ē: quia quattuor ossa mādbulaz sūt equata: z infirmus claudit os: deinde post reductionem mādbule o; vt fiat strictura z sustentē cū puluillis z cerato z cera z oleo ro. deinde dimittat eā qm̄ sanabit⁹ qđ veloci⁹ est possibile. Et subdit qđ si restauratio mādbule nō fiat festinet: z iā acciderit durities: o; tūc vt lenias duritiē cū embrocis cū aqua calida z oleo in balneo embrocatione plurima donec leniat. Et restaurator debz sedere post infirmū et trahat mandibulā ad posteriora donec diligēter ligetur z stringatur. **¶** Deinde cum dicit:

¶ Et oportet post illud vt resupinet eger sup puluinar cui⁹ impletio fit lenis z teneat vn⁹ caput eius vt non moueatur vsq; quo compleatur sanatio.

¶ Ponit aliū cañ. z dicit sic: qđ postq; mādbula restaurata fuerit eger resupinet sup puluinar: impletio cui⁹ fit ex re humili z leni: z vnus teneat caput eius: z nō moueatur caput vsq; quo compleatur sanatio.

¶ De dislocatione furcule.

Caplm. viij.

¶ Quit: furcula non sepatur a latere interiore: qm̄ ipsa cū cōtinuata cū pectore nō sepata ab eo. et propter hoc nō mouet ex hoc latere. et si percutiatur de foris pcussione vehementi et stringat: tūc ipsa equat et curat curatōe qua curat si frangit. Erūtamen extremitas ei⁹ que sequit humerū et sepatur ex eo nō dislocat plurimū: qm̄ lacert⁹ qui habet duo capita phibet eā ab hoc: z phibet eā itez caput spatule: et nō mouet iterū furcula motu vehemēti qm̄ ipsa nō est posita nisi vt sepet pectus z amplificet ipsum. z propter hoc est furcula facta homini soli inter aliqua animalia.

¶ Posito capitulo de dislocatiōe mādbule: ponit caplm de dislocatione furcule. z duo facit: qđ pmo ostēdit quō dislocat furcula. scđo ostēdit curā dislocationis furcule. scđa ibi: Et si accidat ei dislocatio ex luctamine. Dicit sic de p^a pte: qđ furcula nō sepatur a latere superior: qm̄ furcula ē cōtinuata cū pectore: z sic pectus nō pmittit eā dislocari. Et subdit: qđ si furcula dislocat a pte exteriori z cōprimatur de foris cōpressionē vehemēti z stringat: tūc equat z curatur eadē cura cū qua curat si frangit. Et subdit qđ extremitas furcule que sequit humerū nō dislocatur sed sepatur ab humero: qm̄ lacertus habet duo capita phibet eā ab ista dislocatiōe: z phibet eā itez caput spatule: z etiaz furcula nō mouet motu vehemēti quo possit dislocari. furcula nō est posita ppter aliud nisi vt amplifcet pect⁹. et iō inter oīa animalia soli hōi ē facta furcula. **¶** Deinde cū dicit:

¶ Et si accidit ei dislocatio ex luctamine

Dinus sup sen zc. Auic.

q 4

aut ex re alia simili huic tūc ipsa equatur et ingreditur ad locum suū cum manu aut puluillis plurimis qui ponuntur super eā cum ligatura que necessaria est. Et rectificat hec cura extremitates humeri iterū cum separant et reducit eas ad locū suū: et illud quo ligantur furcula et humerus ē os cartilaginofum: et ipsum ingrossatur in macilentis. et quādo remouetur existimat ille cui nō est experiētia q̄ caput adiutorij iam separatū sit aut exiuit de loco suo: et q̄ caput spatule videtur tunc acutius et videtur locus qui est ea inferior concavus: verū oportet vt distinguatur cum significationib⁹. De curatiōe ei⁹ ē vt nullo mō applicet ad caput: et sicut humerus.

¶ Ponit curam furcule. et dicit sic: q̄ si furcule accidat dislocatio ex luctamine aut ex re alia simili huic: tunc p̄mo oportet q̄ equetur et ingrediatur ad locum suum cum manu aut cum puluillis plurimis qui ponuntur super furculas cum ligatura necessaria: et hec cura rectificat etiam extremitatē humeri cum separatur. Et subdit q̄ illud q̄ humerus et furcula ligantur est os cartilaginofum. et tale os ingrossatur in macilentis. Et quādo remouetur os istud a loco suo: existimat ille cui non est experientia q̄ sit dislocatum caput adiutorij: qm̄ caput spatule videtur tūc acutum et locus qui est inferior eo videtur concavus: verum oportet vt distinguatur cum significationibus. Et subdit: q̄ quando extremitas furcule vel humeri dislocatur nullo modo humerus debet eleuari ad caput qm̄ prohibet restaurationem et debitam cōiunctionem partium.

¶ De dislocatione humeri.

Capitulum ix.

Humerus quandoq; dislocat: aut in dislocatione spatula ambigit et magnificatur si dislocatur: verū quandoq; accidit iuncture humeri et adiutorio vt dislocetur facile: quoniam eius concavitas nō est profunda et ligamēta eius non sunt firma: immo sunt leuia subtilia posita p̄pter illud facilis motus.

¶ Ponit capitulum de dislocatione humeri. et tria facit: q̄ primo ostendit quot modis humerus dislocatur. secūdo ponit signa dislocationis humeri. tertio ponit eius curā. secūda ibi: Signū eius est. tertia ibi: Curatio quidem illius. Prima in duo. quia primo facit quod dictum est. secūdo ponit duos canones: secūda ibi: Et quandoq; accidit. Prima in duo. quia primo dicit. premitit. secūdo exequitur. secūda ibi: Et eius dislocatio. Dicit sic de prima parte q̄ humerus quandoq; dislocatur: et dubitatur nunquid spatula dislocetur: et si dislocatur est dislocatio magna. Et subdit q̄ quandoq; accidit iuncture humeri vt facile dislocetur ex adiutorio eius: et ratio: quia iunctura in quam ingreditur adiutorium non est profunda: et ligamēta istius facilis non sunt firma: immo sunt leuia subtilia apposita: Et propter id oportet vt adiutorium sit facilis motus. Et notandū q̄ humerus habet duas partes quarum vna alligatur cum furcula et cum spatula: et est pars superior: et alia est pars inferior que nominatur facile: q̄

intrat in partem superiorem: et ambe iste partes possunt dislocari. Deinde cum dicit:

¶ Et eius dislocatio est res in qua nō accidit in eo quod scimus nisi s̄m partem vnam exitus apparens plurim⁹: ipsa em̄ non dislocatur ad superiora: quoniam eminentia humeri prohibet ipsam: neq; ad posteriora quoniam spatula prohibet eam: neq; ad partem ventris quoniam lacertus habens duo capita ex anteriori non permittit eam cū prohibitōne capitis humeri. Verum nō dislocatur nisi ad latus domesticum aut siluestre. Et separatur ad illud separatione parua. Ad latus vero interius ingreditur quandoq; exitu plurimo et proprie in extenuatis macilentis. in istis enim cadit dislocatio adiutorij et eius reditio per quamlibet causam: et res vtreq; sunt in pinguib⁹ praevalde.

¶ Ostendit q̄t modis potest humerus dislocari. et dicit sic: q̄ humerus non dislocatur nisi s̄m vnam partē: et ad talem partē est exitus eius plurimus et apparens: et humerus non potest dislocari ad superiora: quoniam iunctura superior humeri prohibet istam dislocationē: et non dislocatur humerus ad posteriora: quoniam spatula prohibet istam dislocationē: neq; humerus dislocatur ad partem ventris ex anteriori: quoniam lacertus habens duo capita prohibet dislocationē istā. Verū humerus nō dislocatur nisi ad latus domesticum aut siluestre: et separat ad ista latera separatione parua: sed ad latus inferius egreditur exitu plurimo et proprie in macilentis: qm̄ in macilentis cadit dislocatio et reditio humeri p̄pter quamlibet causam: et in pinguib⁹ talis dislocatio et reductio sunt praevalde. Deinde cum dicit:

¶ Et quandoq; accidit adiutorio dislocatio in hora partus difficilis et apud sectionem ab embione: deinde si nō redit velociter non crescit post illud in longitudine et remanet post illud cubitus parū q̄uis rectificet: et quandoq; non recipit etiam in quibusdam eorū: immo remanet breuis minutus minutū habens adiutorium: et brachium in pluribus eorum recipit et fit bone dispositionis in pluribus eorū: sed est s̄m dispositionē breuē similis pedi mustele. Coxa vero nō euacuat a duobus diminutionibus simul.

¶ Ponit duos casus. ibi ponit scdm: Et qm̄q; accidit adiutorio. Dicit sic de p̄ma parte. quandoq; in hora partus difficilis accidit dislocatio adiutorio embionis apud separationem eius a matrice: si talis dislocatio nō restaurat velociter: tunc nō crescit illud membrū dislocatū in longitudine. Et dato q̄ rectificetur cubitus si dislocatur remanet paruus: et in pluribus eorū adiutorium si dislocat non recipit restaurationē: immo remanet breuis minutus ha-

bene minutū adiutorij z brachij. Et subdit qd si adiutorij recipit restauracionē: z sit bone disponis tñ remanet adiutorij bene simile pedi musteli: z si in tali hora dislocat coxa nō euacuat qñ remaneat diminuta: vel si restauratur: vel si nō restaurat. Deinde cum dicit.

Et qñ accidit adiutorio fractura in latitudine sua deinde restauratur tñc nō est possibile reducere dislocationez eius nisi z frangatur restauratio.

Quoniam scdm can. z dicit sic: qñ adiutorij frangit in latitudine: deinde restaurat tñc si dislocat nō est posse reducere dislocationē: nisi frangat restauratio.

De signis dislocatiōis adiutorij. Cap. x.

Ignuz ei' est vt videat cōcauitas apud caput hūeri z i firmamēto verūtn istud nō est ppruū isti: imo ē itez pp puerionē capitis spatule z vī extremitas hūeri alteri' acutior: hac extremitate si nō acciderit ei itez separatio in seipā aut i osse qd est caput ei' p offensionē aut p aliud. Et qñq; sedat cū curatiōe lesio ei' z existimat qd nō sit lesio cuz eo. Et vī capiti adiutorij dislocatio cū eminetia plima i pte subascelle ad inferiora: z fortasse est posse in infantib' vt equef caput adiutorij z videat adiutorij nō bñ annexū lateri bonitate anexiōis man' sane ad quā nō appropinqt nisi cū labore z dolore vehemēti. Qd si desiderat eleuare manū ad supiora z tāgere aurē suā nō pparat ei: z difficiles sūt ei mot' alij. Et ista signa iterum quādoq; accidunt propter torsionē z apostema z percussionem.

Quoniam signa dislocatiōis hūeri z sic dicit: qd signū p qd cognoscit dislocatio adiutorij ē vt videat cōcauitas apud caput humeri z videat ifirmatio: verūtn ista concauitas apud caput hūeri nō ē ppruū signū dislocatiōis adiutorij imo accidit ista cōcauitas ppter cōuersionē spatule z vī extremitas humeri sani acutior. i. altior extremitate hūeri ifirmi nisi sana dislocef aut accidit dislocatio in osse qd est caput spatule aut p offensionē aut p aliud. Et subdit qd qñq; curatiōe sedat lesio istius ossis z extimat qd nō sit lesio in eo. Et qñ adiutorij dislocat in pte subascelle vī dislocatio magna. Et subdit qd fortasse ē possibile vt i infantibus caput adiutorij equef: z tñ nō videat bene annexum sicut ē pars sana: ad quā partē sanā nō appropinquat ps lesa nisi cū labore z dolore vehemēti: z si desiderat eleuare manū suā ad supiora z velit tangere aurē suā nō possit et etiā difficulter mouer illā pte alijs motib': z hmoi signa qñq; accidunt p torsionē z apostema aut pcussionē.

De cura dislocatiōis adiutorij. Cap. xi.

Curatio qdez illi' q de illa est facil' z i corpib' infantiū z q leuia hñt corpora est vt extēdat cū manu z intronittat sub titillico apud ppingtatē ca-

pitis adiutorij: deinde teneat illā ppingtate z ipellat eā ad supiora z man' alt' a extēdat adiutorij ad inferiora. Et fortasse ē posse i infantib' vt equef caput adiutorij cū digito medio z extēdat cū illa eadē māu

Quoniam ca. de dislocatiōe hūeri z signis ei' ponit capitulum de cura: z duo facit: qz pmo ponit modū curatiōis istius dislocatiōis qñ accidit cor'pib' fortib': scda ibi. Que at est vehemētioris. dicit sic de pma pte: qd curatio illi' dislocatiōis q ē facilis z est i corpib' infantiū z eoz q hñt corpora humida: ē vt extēdat illud os cū manu z caput adiutorij intronittat i locū suū ita q vna man' extēdat adiutorij ad inferiora z reliq man' restauratoris intronittat caput adiutorij ad locū suū. Et fortasse ē posse vt adiutorij equef cū manu vt qz cū digito medio premat caput adiutorij z cū alia manu extēdat adiutorij. Deinde cū dicit.

Que at est vehemētioris dislocatiōis i corpib' fortib': leuior mōz i illo est vt restaurator intronittat pedē suū i lat' ifirmi z locet calcaneū suū ppe caput adiutorij: aut pillā sicca: aut inuctā si fuerit apā ad herēs ppe caput adiutorij ifirmo resupino. Et extēdat manū manib' suis fm rectitudinez qñ velit eradicare eā ex spatula z inclinet manū suāz parūper ad interiora: z ingredietur: et iste est rectior modoz oium et leuior eorum.

Quoniam modū curatiōis istius dislocatiōis adiutorij qñ accidit in corpib' fortib' z duo facit: qz pmo facit qd dcm ē 2º. oñdit qd ē fiendū postqz redierit dislocatio ad locū suū. scda ibi. Cū g redit dislocatio. pma ps diuidit in ptes qtuor: sic qtuor modos curatiōis ponit. scda ibi. Et itez qñ vir fortis. tertia ibi. Et qñ fit puū. qñta ibi. Et medicatur. qñta ibi. dicit sic de pma pte qd illa dislocatio q ē vehemētioris dislocatiōis i corpibus fortib' leuior modorum equatiōis ē vt restaurator intronittat pedē suū. i. calcaneū sub titillico ppe caput adiutorij: aut intronittat pillā sicca. Et si fuerit apā i adiutorio mitte pillā aut pedē inuctum z restaurator extēdat manū ifirmi manib' suis ita q infrmus iaceat resupine: z declinet parūper manū suāz ad interiora: z ille modus est rectior modus oium modoz z leuior eorum. Deinde cum dicit.

Et itez qñat vir fortis lōgus lōgior ifirmo z intronittat humerū suū subascella in firmi z eleuet ipz a terra suspensū ab hūero suo z iā extendit manū ei' ad ventrem ipsius. Qd si ifirm' fuerit leuis pōderis cui' corp' nō grauet supmanūz ei' suspendat cū eo aliqd qd grauet ipm: z qñq; ponit loco pedis ppedicularis eleuata sup terrā: z est sup caput ei' pila ex panis z ex corijs stans in opatiōe loco humeri viri: z restaurator extendit manūz a latere alio et grauet virū si necessariū est ei illud cuz pondere: aut suspensione.

Ponit aliū modū curatiōis z dicit sic. q̄ d̄z eē vnus vir fortis longus plusq̄ ifirm⁹: z iste vir itromittat humerū suū subascella ifirmi z leuet ifirmū suspēsus a terra z extēdat manū ifirmi ad ventrē. Et si ifirm⁹ fuerit leuis ponderis apponat ad corp⁹ ifirmi aliqd̄ qd̄ grauet ip̄m z q̄n q̄ ponit pila sicca in hūero ifirmi: z facit opationē quam faciebat humerus viri. Et ali⁹ restaurator q̄nq̄ grauet in istū virū fm̄ q̄ est necessariū. Deinde cum dicit.

Et q̄n fit prauū aut fit difficile z plōgat t̄ps tūc fortasse idiges eo qd̄ eē forti⁹ p̄ em brocatiōes z balneatiōes: z sit q̄nq̄z ifr̄z file manubrio sarculi: z eē v̄ga breuis cui⁹ lōgitudō eē lōgitudō adiutorij: aut pl⁹ aut min⁹ sup cui⁹ caput eē pila: z ipsi⁹ pila facili⁹ eē vt sit ex pānis z corijs: z ipellit cū il la v̄ga illa spera sub titillico: z ōz tūc cum volūtas eē vt fiat vt annectat vir fort⁹ ifr̄z titillico ipellēdo ip̄z cū eo ad supiora aut duo viri donec resistāt restauratiōi extēdēti manū z teneat vir ali⁹ hūerū ei⁹ alterū vt nō sepet subito: aut ipellat illū hūerū z restaurator ille iā icēpit extēdere manū ei⁹ z trahere eā ac si volūtas ei⁹ sit vt sepet eā a spatula eradicādo z sit illud ad anriora parūp. Et q̄n fit illd̄ cedit adiu/ toriū i iūctura sua: deīn pila annectat titillico anxiōe forti sustētādo ad supiora caput adiutorij: z ōz vt sit sustētatio fm̄ ip̄z z spera sit sup illd̄ qd̄ seq̄ caput adiutorij in ifirmo: z op̄z vt i fine qd̄ eē sub eo vt nō frangat adiutoriū: q̄m nō eē pole post restorationē eius vt redeat ad locū suū ppter illud quod sciūisti.

Ponit 3^m modū curatiōis: z sic dicit: q̄ si dislocatio sit praua ad reducēdū: z iā plōgatū fuerit ip̄s tūc debes balneare z embrocare mēbrū: deīn d̄bes h̄re vnū ifr̄z sicut vnū manubriū z d̄bes h̄re vnā pilā scāz ex corijs aut pānis z d̄bes ponē istā pilā sub titillico z d̄bes ponē eā cū isto manubrio z vn⁹ d̄z stare ad equādū humerū z alter d̄z extēdē manū z trahē eā fortiter ad iferiora. Deinde cū dicit.

Et medicat q̄nq̄z cū scala itavt ponat caput adiutorij sup gradū scale q̄ iā lenificat⁹ eē z p̄parat⁹ cū iuolutiōib⁹ fm̄ formā pueniētē: z suspēdit vir ex alio latere et extēdit manū z igredit caput adiutorij in locū suū. Elez ōz vt sit suspēsiō z gradus scale pp̄ caput adiutorij vt nō frāgat z fortasse pōit loco gradus z glomeris spiceres potens ex illo eodez loco z nō remouetur ab eo ad locum aliūz: q̄m timef ex hoc fractura adiutorij. Et curat q̄nq̄z aliis modis deriuatis ex istis modis: z me-

De dislocatione spatule

lio: modoz est modus primus.

Ponit 4^m modū z sic dicit. q̄ caput adiutorij d̄z pōi sup gradū scale q̄ sit p̄parat⁹: z lenificat⁹ z iuolut⁹ pānis: ita vt nō ledat z ab alio latē d̄z extendi manus et igrediet in locū suū. Et ōz vt gradus scale b̄n ponat iuxta caput adiutorij vt nō ledat aut vtaf restaurator alijs mōis deriuat ab istis: z melior modoz eē modus p̄mus. Deinde cū dicit.

Cū ergo redit dislocatio ad locū suū tūc melior ligatura ei⁹ eē vt liget pila cū hūero ligatura scā cū vittis latis phibētib⁹ sepationē ei⁹ qd̄ redit: z op̄z vt penetret vitta sup ip̄z aut vitta alia desup fm̄ mōz cruris vsq̄z ad hūerū altez: z q̄nq̄z cedit crux sup hūerū ifirmū: deinde ligat adiutoriū cū latere ad iferiora z ligat cubit⁹ z extremitas man⁹ ad supiora ex pte colli z nō resoluit vsq̄z ad septimū aut p̄ ip̄z z ciba ip̄z sic scis. Qd̄ si assiduatio fiat quotiēs redit tūc necessariūz est cauteriū

Ponit qd̄ fiendū postq̄z redit dislocatio: z dicit sic. q̄ cū redit dislocatio ad locū suū: tūc melior ligatura eē vt liget pila cū hūero. Et pōit modū ligatiōis q̄ est not⁹ ad ifram

De dislocatiōe spatule. Cap. xij.

Am dictū eē illd̄: z eē de illis quoz casus non accidit z miratur ex ea tales quales Hippo. z Galie.

Ponit cap⁹: d̄ dislocatiōe humeri. ponit cap⁹ de dislocatiōe spatule: z dicit sic. q̄ de dislocatiōe spatule iā dictū est. i. i. ca⁹ de dislocatiōe humeri. Et spatula eē de illis quoz casus. i. dislocatio n̄ accidit z de dislocatiōe spatule mirantur tales quales sunt Hippo. z Galie.

De dislocatiōib⁹ ossis parui apud hūerū. Cap. xij.

Cecidit q̄nq̄z ossi puo quod est caput hūeri vt separetur a loco suo. quare accidit etiam concauitas si cut in dislocatione.

Ponit ca^m de dislocatiōe ossis parui existētis apd̄ hūerū. z. 2. facit q̄ p̄mo facit: qd̄ dem eē. 2. ponit ei⁹ curā. ibi. 2. nō ōz dicit sic de p̄ma pte: q̄ q̄nq̄z accidit vt os puum qd̄ eē caput humeri separet a loco suo: quare accidit concauitas sicut dislocaret. De cura. Cap. xij.

Onoz vt extēdat tēsiōe fracti sed coartēf z strigat cū digitis z iclinet ad locū suū z strigat sicut strigit furcula cū puluillis. Nā ip̄a ligatura itez q̄nq̄z facit ip̄z redire ad locū suū vtolenter: z nō curatur de illo qd̄ est de uehementia illius ligature z seruatiōe eius sicut curat de eo in furcula.

Ponit curā z dicit sic: q̄ nō ōz q̄n istd̄ os eē separat⁹ vt extēdatur ac si eēt fractū: s̄ coartetur z cōstringat cū digitis z iclinetur ad locū suū z istringat sicut strigit furcula cū puluillis q̄n ligatura q̄nq̄z facit redire ip̄z os ad locum suū vtolenter z nō curat in separatiōe istius ossis de ligatura uehementi: sicut curatur de ligatura uehementi in fractura furcule. De dislocatiōe cubiti. Cap. xv.

Huius membri dislocatio fit difficilis et fit difficilis ipsi reditio propter vehementiam ligamentorum continentium ipsorum et eorum breuitatem et propter suam contrarietatem concavitati: et quoniam accidit ei separatio parua: et accidit ei dislocatio integra in quibusdam horis. Et quoniam dislocatur significat ei dislocationem gibbositas in latere et arcuatio in latere: et deterior ei est quod dislocatur ad posteriora: quoniam est inobediens curatiōis valde. Et plurima quod dislocatio non accidit nisi in foci inferiori et est turpior et fedior propter illud quod accidit ei de reditioe: foci vero superiori parum accidit: et non est cum feditate dislocatiōis inferiori: quoniam ipsa est vehementioris continuitatis cum vola et est logicus ab hoc ut remoueat: et non est posse ut disloceat unum duorum focium nisi elongetur a secundo elongatione aliqua.

¶ Nonit capitulo de dislocatiōe cubiti: et 2. facit: quod primo promittit capitulo 2. ponit causam de cura. scda ibi. Opus ut festinetur. dicit sic de prima parte quod dislocatio cubiti fit difficilis et reditio ei fit difficilis propter vehementiam ligamentorum continentium ipsorum et eorum breuitatem: propea: quod concavitas istius iuncture est praerata. Et subdit quod quoniam accidit cubito separatio parua: et quoniam dislocatur cubitus integre in quibusdam horis. Et quoniam cubitus dislocatur significat dislocationem eius gibbositas in latere cubiti et arcuatio in latere. Et deterior dislocatio est illa quae fit ad posteriora: quoniam est inobediens reditiois valde. Et plurima quod dislocatio non accidit nisi in foci inferiori: et talis dislocatio est fedior et turpior: propea: quod est difficile istud membrum ad reducere: scilicet foci superiori parum accidit ut disloceat: et quoniam dislocatur non est ita fedata et turpis dislocatio foci inferioris: et foci superioris est bene continuatum cum vola manu et est ab hoc logicus ut moueat: et non est posse ut disloceat unum duorum focium nisi disloceat a foci 2. alio dislocatiōe. **¶** De cura. Cap. xvi.

¶ Portet ut festinet ad eius curatiōnem quoniam properat ad ipsam apertam calidam prohibens a curatiōe: quoniam extendere ad equadum ipsorum tunc producit ad perditionem: scilicet iterum non sit posse ut equeat aperte illic exite. Et separatiōi quod parue succurritur cum qualibet difficultate: imo adiungat volam cum reditioe eius ad locum suum.

¶ Nonit curam dislocatiōis cubiti: et duo facit: quod primo promittit quod dicit. scda exequi ponendo curam: scda ibi. Et dislocatio completa dicit sic de prima parte: quod opus ut ad curatiōem istius dislocatiōis festinet: quoniam ad istud membrum quoniam dislocatur properat aperte calidam quod prohibet curatiōem. Nam extendere quoniam est aperte in isto membro ut equeat producit ad perditionem: et non est posse ut equeat exite illic aperte. Et subdit quod dislocatio parua reducitur cum qualibet difficultate: imo adiungit volam cum reditioe ad locum suum. Deinde cum dicit.

¶ At dislocatio completa si est ad anteriora est regimē: et si est ad posteriora est ei regi-

men aliud: et illa que est ad anteriora redit ad locum suum cum percutit vola sua humerum qui opponitur ei percussionebus aliquibus manu iam preparata sicut oportet: et ad iuuat manu altera et ingreditur.

¶ Exequitur ponendo curam: et primo ponit curam dislocatiōis cubiti que est ad anteriora. 2. ponit curam dislocatiōis cubiti que est ad posteriora. scda ibi. Dislocatio vero ad posteriora. dicit sic de prima parte: quod si dislocatio completa fuerit ad anteriora aut ad posteriora vnaquodque habet regimē: et dislocatio que est ad anteriora redit ad locum suum cum restaurator volam manu ad humerum qui opponitur ei percutit percussionebus aliquibus: et manus preparatur: sicut opus et adiuuatur cum manu altera et ingreditur. Deinde cum dicit.

¶ Dislocatio vero ad posteriora opus ut extendat tendit vehementer: deinde percutiat eam ad posteriora. Quod si non obedit per illud teneant adiutoriū et brachium duo fortes et liniat restaurator manum suam cum oleo et incipiat abstergendo iungere cubitum cum vehementia donec ingrediat: deinde opus ut strigat ipsam et ponat brachio suspensorium dimittens cubitum angulatum secundum quantitatem quam tolerat in prima hora: deinde non cesset constringere suspensorium paulatim donec constringat angulus.

¶ Nonit curam dislocatiōis cubiti quoniam cubitus dislocatur ad posteriora: et dicit sic: quod dislocatio que fit ad posteriora opus ut extendat membrum extensione vehementer: deinde depercutere ad posteriora: quod si post non equeat duo viri fortes debent tenere brachium et adiutoriū: et restaurator leniat manum suam cum oleo: et incipiat restaurator abstergere et strigere cubitum cum vehementia donec ingrediat deinde opus ut suspendat brachium: et ponat cubito suspensorium ut dimittat cubitum angulatum secundum quantitatem quam tolerat in prima hora: deinde non debet cessare constringere suspensorium paulatim donec ille angulus constringatur.

¶ De dislocatiōe iuncture rascete. Cap. xvij.

¶ Anctura rascete est facilis dislocatiōnis et difficilis unitiōis: nam quoniam extendit extensione parua et opponit unum duorum membrorum alteri redit: scilicet eius bucellatio est parua: quoniam illud quod continet ipsam de corporibus aperte et prohibet bonitatem unitiōis.

¶ Nonit causam de dislocatiōe rascete iuncture: et 2. facit: quod primo promittit de dislocatiōe eius. 2. ponit curam. Et modus extensionis. Dicit sic de prima parte: quod iunctura rascete est facilis dislocatiōis et est difficilis equationis: nam quoniam ista iunctura extenditur parua extensione et unum os opponitur alteri redit: scilicet bucellatio eius. Iunctura est parua quoniam rasceta continet multa ossa. Deinde cum dicit.

¶ Et modus extensionis eius est ut extendat vir facile ad posteriora et extendat restaurator volam ad contrarium illius partis: imo ad anteriora: et extendat unum quodque digitum incipiens a pollice et proueniens ad

minimū: nā equatur per illud z redit: de
inde emplastret ipsam z stringat.

CDonit curā z dicit sic: q̄ modus extēsiōis iūius mēbri vt
reducat ē iste: vt vir extēdat foctle ad posteriora z restau
rator extēdat volā ad contrariū ipsi: imo extēdat ad an
teriora z extēdat vnūquēq; digiti: ita vt icipiat extēdere
a pollice pueniēs ad minimū. Adigitū: qm̄ p hoc eq̄tur z
redit deinde emplastret ipsam z stringat.

CDe dislocatiōe digitorū z signis ei⁹. Cap. xviii.

Etādo dislocant̄ digiti inclinant̄
q̄ ad anteriora z apparet illic emi
nētia ī īteriorib⁹ z apparet cōcaui
tas dorſi z silr̄ fit in ossib⁹ rascete.

CDonit caplin̄ d̄ dislocatiōe digitorū: z. 2. facit: q; p̄o facit h
2° ponit curā. 2° ibi. In reditiōe digitorū: dicit sic de p̄ma
pte q; qm̄ digiti dislocant̄ iclinant̄ ad partes īteriores z
apparet illic eminētia ī īteriorib⁹ z cōcauitas apparet ī
dorſo: etiā fit sicut qm̄ dislocantur ossa rascete.

CDe cura. Cap. xix.

In reditiōe digitorū a dislocatiōe
ē difficultas qdā z nō opz vt extē
dant̄ extēsiōe equali: imo o; vt ex
pectes sup̄ eos z eleues radicez ex manu
tua sub q̄ cadit radix ei⁹ qm̄ strigis sup̄ cū
ad īferiora ac si tu eradices ipsuz ex loco
suo: z tunc videbis dislocationem iam in
trasse z rectificari.

CDonit curā z dicit sic: q; ī reditiōe digitorū a dislocatio
ne ē qdā difficultas: z nō o; vt si vis reducere vt extēdas
equali: imo opz vt expectes z debes eleuare indicem ex
manu tua ita vt strigas cū eo trahēdo ad sup̄iora ac si tu
eradicares digiti a loco suo: z tunc videbis dislocationez
iam intrasse in alio z clamauisse.

CDe separatiōe ossium rascete. Cap. xx.

Portet vt in ea fiat qd̄ pole ē de
eq̄tiōe z īpulsioe ois declatiōis z
eminētie ad cōtrariū pt̄ illi⁹ z po
sitiōe astellaz z strictura eaz desup̄ vt di
mittat sup̄ eā z vt ponat loco eaz sup̄ eā
plūbū eq̄tū p̄seruās locū cū grauitate: sua
vez o; vt anteq; ponat desup̄ astella aut
plumbū vt emplet cum emplastro cōfor
tatiuo de illis que scis z nō moueatur.

CDonit curā separatiōis ossiū rascete: z dicit sic: q; ī sepa
ratiōe ossiū rascete opz vt fiat illd̄ qd̄ ē pole de equatione
ois declatiōis z emi nētie ad cōtrariū pt̄s z ponas astel
las z stricturā desup̄ z vt ponat loco astellaz plūbū equa
tuz: qm̄ cū grauitate sua cōseruat locū: s; o; q; anteq; po
natur astella desuper aut plūbū vt emplet locū cum em
plastro cōfortatiuo z mēbri non moueatur.

CDe dislocatiōe spōdiliū z sepatiōe eaz. Cap. xxj.

Etādo spōdiles dislocant̄ dislo
catiōe cōpleta īterficit p̄culdubio
q̄ z nō cōpleta itez qm̄ remouet re
motiōe plurima quāuis sit min⁹ q; cōple
ta ē mortalis: qm̄ p̄culdubio coartat nu

chaz coartatione forti si resistit: z non obe
dit. Et si ē spondilis p̄ma colli z que seq
tur eā priuat aial anhelitu z morit̄ statiz:
qm̄ nerui anhelit⁹ coartant̄ quare nō faci
unt opationē suā. Et si ē de spōdilib⁹ dor
ſi z dislocat̄ ad pt̄e īteriorē nō ē pole vt
curet̄ z ē de ill̄ q̄ īterficiūt velociter. Et
si morat̄ z nō ē pole taliter q; p̄hibeat an
helitū retinet sterens z vrina z īterficit.
Et si morat̄ z non coartat nuchā coartati
one vehemēti: aut coartat z nō ap̄at: aut
sedat̄ qd̄ est cū eo de ap̄ate nō ē excusa
tio qn̄ nocumētū īgrediat̄ nuchā z ner
uos q; sūt sub illo loco z facit supfluitates
exire īuolūtariē. Et si est ad posteriorē
tūc nocumētū qd̄ facit nucce est minus
verū necessariū est nocumētū iterum: z
coartatio neruorum que debilitat pedes
debilitat lacertos vesice z ani.

CDonit capm̄ de dislocatiōe spōdiliū: z. 2. facit: q; p̄o pōit
ca^m de dislocatiōe eoz. 2° ponit curā. ibi 2°. In illa q̄dem
p̄^m in. 2. q; p̄o p̄mittit quosdā casū. de dislocatiōe spōdilis
2° oñdit quot modis dislocat̄ spōdil. ibi scda. Et qm̄ q; dis
locant̄. p̄^o i. 2. q; p̄o oñdit accūtia q̄ sequit̄ ad dislocationē
spōdiliū 2° oñdit casū. vlez curatiuū spōdilis. ibi scda. q̄re
nēcia ē vltus fortis: dicit sic de p̄ma pte: q; qm̄ dislocat̄ spō
diles dislocatiōe cōpleta īterficit p̄culdubio. Et si non
ē cōpleta dislocatio spōdilis z ē mltā īterficit: qm̄ p̄culdu
bio coartat nucce cōartatiōe forti: z sic resistit z non obe
dit. s. restauratiō: z si ē spōdilis p̄ma colli. s. illa q̄ disloca
tur siue sit illa q̄ sequit̄ p̄mā spōdile colli. s. illa q̄ disloca
t̄ p̄uat aial anhelitu z morit̄ statiz: qm̄ nerui anhelit⁹ coartat̄:
z sic nō facit opationē suā: z si dislocat̄ spondilis dorſi ad
pt̄e anteriorē nō ē pole vt curet̄ z velocit̄ īterficit: z si morat̄
sez īfirm⁹ q; nō mouat̄ z nō ē talis dislocatio q̄ p̄hibeat
anhelitū retinet sterens z vrina z īterficit. Et rō: q; ledit
neruos eūtes ad illas ptes: z si dislocatio nō coartat nuc
cā coartatione vehemēti aut coartat nucce: z nō ap̄at nō
ē excusatio qn̄ nocumētū īgrediat̄ nucce z neruos q; sunt
in illo loco z tūc supfluitates. s. sterens z vrina egredūtur
īuolūtariē: z ē nēciū nocumētū qd̄ debilitat pedes z la
certos vesice z ani: q; debilitantur z leditur nucce que ē
p̄mū p̄ncipiū neruoz. Deinde cum dicit.

CQuare necessaria virt⁹ fortis z īpulsio
vehemens z p̄cussio magna que fere frā
get simenia eius donec redeat ad locum
suū: et antequā redeat ad locum suū: iam
fracta sunt p̄ illud eius simenia.

CDonit qndā casū. curatiuū z dicit sic: q; ī dislocatiōe spōdil
nēcia ē vltus fortis z īpulsio vehemens z p̄cussio magna q̄
fere frāgat simenia. i. ligamēta ei⁹ z anq; redeat ad locū
suū tā aptata sint eius ligamēta. Deinde cum dicit.

CEt qm̄ q; dislocant̄ ad duo latera et ad
superiora. Et in huius quidem capituli
diuisionib⁹ iaz locuti fuim⁹ vbi locuti fui
mus de gibbositate: ergo compleat̄ illic.

Et signū illius ē q̄ vides illic aut eminē-
tiaz in posteriorib⁹ aut arcuationem i pe-
ctore ac si fractū sit simeniū: sed in ei⁹ fra-
ctura nō ē magnū malum. Et in disloca-
tione spondilis ē timor mortis.

¶ Dicitur quot modis dislocat spondilus. et dicitur sic: q̄ q̄q̄
spōdilia dislocant ad duo latera et nō locui suim⁹ de gib-
bositate: ergo hoc cōpleatur illis. s. in illo ca. Et signum
q̄ spōdiles sint dislocati est quia illic vides aut eminenti-
am: aut arcuationē ac si eēt fractū ligamētū. Et in fractu-
ra istaz parū nō ē magnū malū: sed in dislocatiōe spōdi-
lis ē timor.

¶ De cura. Cap. xxij.

¶ Illa q̄dē q̄ ē ad iteriora ex dor-
so spes ē pua et pu⁹ pfect⁹ ē i ei⁹ cu-
ratioe. Illa q̄ ē ad posteriora idi-
get cōplone cū genib⁹ et fortitudine sicut ē
opatio balneatorz: et ponat sup eā cū for-
titudine aut faciat ipz iacere sup vētrē suū
et stet sup eū cū calcaneis suis aut fricet ip-
suz cū aliobich fricatiōe asini lissazaracti

¶ Ponit curā dislocatiōis spōdiliū. z. 2. fac: qz p̄ p̄mittit q̄
dā. 2. p̄mittit mōz curatiū. 2. ibi. Et si res fuerit vehemēti-
or. dicit de p̄ pte: q̄ puus pfect⁹ ē i illa dislocatiōe spōdiliū
q̄ est ad anteriora. i. iteriora ex dorso et talis dislocatio val-
de p̄ua. Illa s̄t dislocatio q̄ ē ad posteriora idiget cōpl-
siōe cū genib⁹: sic ē opatio balneatorz et ponat fortitū su-
p eā: aut ifirm⁹ iaceat sup vētrē suū et restauratio fiet sup
eū cū calcaneis aut fricet ifirm⁹ cū aliobich. Notandum
q̄ aliobich ē quoddā ifirm⁹ in forma rotūda iuolutū pā-
nis et stappa cū quo cōprimat. Deinde cum dicit.

¶ Qd si res fuerit vehemētior illa et fue-
rit recēs: dixit lissazaracti q̄ oz vt sumat lignū
cui⁹ lōgitudoz latitudo nt tate q̄tatis q̄
capiat ifirmū et terminet ita vt sit fm hāc
mēsurā ppe parietē extēlū ad lat⁹ parietē
i lōgitudine et nō sit elōgatio ei⁹ a pariete
pl⁹ q̄tate vni⁹ pedis: et ponat sup ipsuz
ifrat⁹ plan⁹ ad corp⁹ ifirmi: deīn balneet:
et applanet sup lignū aut sup podiale sup
facie suā: deīn iuoluant sup pect⁹ ifirmi li-
gature ample duab⁹ vicibus et eaz extre-
mitates egrediēt de subascellis et ligent
iter duas spatulas et ligent extremitates
ligaturaz lataz ad lignū lōgū sile manu-
brio mortarij et eleuet hoc lignū sup li-
gnū positū aut podiale et det mistro itati
apō caput ifirmi vt teneat ipm vt fiat ex-
tremitas iferior iuoluta ad aliqd et exten-
dat supior q̄ ē apō caput i hora qua oz et
fiat p illō extenno. Et ligent itez pedes
ābo sile cū ligatura āpla alia sup genua et su-
pra duas spatulas itez: ligādo itez loca

que eleuent ex loco i quo aggregāt due
coxe cū ligamēto alio. Et aggregent ex-
tremitates hoz ligamētoz et ligent ad li-
gnū aliqd sile manubrio mortarij: sicut ē
lignū cui⁹ p̄cessit narratio: et eleuet ipsuz
apō extremitatē ligni p̄mi: deinde p̄cipe
mistris vt extēdat cū hoc ligno extēsiōe
q̄ sit fm cōtrariū. Et de hoib⁹ sūt q̄ faci-
unt hāc extēsiōez cū iftris et sunt sicut sa-
gitte sup lignū erectū apō extremitatem
h⁹ ligni magni aut podial. s. duas extre-
mitates q̄ sequuntur caput et pedes q̄ re-
uoluūt ille sagitte iuoluant cū eis ligatu-
re q̄ extēdūt: et oz q̄ sit extēsiō vt ipulsiō
fiat apō gibbositatē cū radice volaz ma-
nuū. Qd si fuerit nob⁹ necesse sedere sup
ipz faciem⁹ illō et nō timebim⁹ aliqd:

¶ Exequat ponēdo curā q̄n dislocatio ē fortis: z. 2. fac: qz p̄
mo p̄mittit mōz curatiōis q̄n dislocatio spōdiliū do: si ē fortis
2. p̄mittit modū curatiōis dislocatiōis scē aduolutura. 2. ibi
Et si dislocat. p̄ i. 2. qz p̄. Ibi. ponit qd deīn ē. 2. docz ad
mistrarē cibū. 2. ibi. Et admistret cib⁹. dicit sic de p̄ pte
tota Ibi. p̄mittit talē modū curatiōis dicēdo sic qz opz vt su-
mat vni⁹ lignū qd sit q̄tatis tate fm lōgitudine et latitu-
dine q̄nis ē ifirm⁹: et ponat ppe parietē aliqd istō lignū
ita qz istō lignū sit elōgātū a pariete p vni⁹ pedez et ponat
sup istō lignū lect⁹ plan⁹ q̄stus ē ifirm⁹: deinde balneet in
ifirm⁹ et applanet sup lignū. deinde ifirm⁹ oz ligari cū liga-
mētis amplis sup pect⁹ ei⁹ et extremitates istarū ligatura-
rum debēt ligari ad lignū: et istas extremitates ligaturaz
debēt tenere ministri. Et itez ligēt pedes ifirmi cū liga-
tura alia. Et extremitates istaz ligaturaz ligent ad aliqd
lignū et det mistris iste extremitates. Et extēdat mistri s̄z
p̄trariū. Et multi hoies sūt q̄ ponit sup istō lignū q̄ iuol-
uunt et reuoluūt pām sup ea. Et q̄ sit extēsiō oz vt locus
dislocat⁹ restauret et cōprimat: ita qz si sit necesse sedere
sup locū dislocatū faciemus. Deinde cum dicit.

¶ Et si nō eq̄tur spōdilis cū istis reb⁹ et in
firm⁹ fuerit tolerās cōpressionē: tūc opz
vt cauet fouea i pariete q̄ ē p̄pinqu⁹ cū
lōgitudine simil⁹ ānali recipiēs gibbosi-
tatē cū mēsurā q̄ sit lōgitudō fouee quāti-
tatis vni⁹ brachij et nō sit altior spōdili i-
firmi neqz iferior ea plm: imo oz vt iā pri-
mū sit fcā. Alex ad hāc egritudinem ad
quā dixim⁹ i p̄ncipio vt sit lignū positū p-
pe parietē: deīn sumat tabula eq̄lis mēsu-
re et ponat vna extremitatū ei⁹ i foueā q̄
ē i pariete et ponat mediū loci q̄ p̄sequitur
ex ea sup gibbositatē: deīn ipellat extre-
mitas ei⁹ alia iferi⁹ donec videas qz spon-
dilis iā eq̄ta ē eq̄tiōe manifesta. Et hyp.

qdē iā dixit q̄ p̄cauatio sola absq̄ tabula
rectificat hāc rē: et dixit itē q̄ p̄p̄ssio cū
tabula sola facit illō. Q̄d si illō ē v̄ez: tūc
nō ē pole vt admistret̄ extēsiō quaz̄ dixi
mus i p̄ncipio sp̄ci q̄ noiat̄ tepatio sp̄odi
liū ad anteriora absq̄ cōp̄ssioe. Et op̄z vt
post eq̄tionē admistret̄ tabulaz̄ de ligno
cui⁹ latitudo sit quātitas triū digitor̄: et
ei⁹ lōgitudo quātitas q̄ cōp̄hēdit gibbo
sitatē et q̄dā ptis sane: et iuoluant̄ sup eā
pāni linei aut stuppa icisavt nō sit dura et
ponat̄ sup gibbositatē et ligetur cuz̄ liga
mento quod est necessarium.

CDonit aliū modū curatiōis et dic̄ sic: q̄ si sp̄odilis nō eq̄
tur p̄ ista: tūc ōz vt fiat fouea i pariete ita q̄ gibbositas in
grediat̄ i illā foueā: et tūc sup gibbositatē ponat̄ tabula q̄
dā q̄ ponat̄ i fouea et ab alia pte fouee ipellat̄ dōec restau
ret. Et subdit q̄ h̄ypo. dixit q̄ sola cauatio curat hāc rē
vt ipellēdo cū manu aut cū alio istrō. Et dixit itē h̄yp.
q̄ cōp̄ssio cū sola tabula eq̄t: et si h̄ nō dic̄ h̄yp. ē v̄ez: tūc
nō ōz vt admistret̄ extēsiō quā dixim⁹. Et q̄n sp̄odilis ē eq̄
tatūc ōz vt admistret̄ tabulā d̄ ligno q̄ sit tāta q̄ p̄p̄hēdat
gibbositatē et aliqd̄ ptis sane et iuoluant̄ sup eā pān⁹ aut stup
pa et ponatur stuppa sup gibbositatē et ligetur stuppa li
gamento quod est necessariū. **C**Deinde cum dicit.

Et admistret̄ i firmo cib⁹ s̄bitil. Et si re
manserit sup illō r̄siduū ex gibbositate tūc
ōz administrare curationē q̄ fit cū medicis
q̄ mollificāt et leniūt cū administratōe tabu
le quā narrauim⁹ tpe lōgo. Et quidē ho
mines administrāt tabulam de plumbo.

CDocet administrare cibū et dicit sic: q̄ cib⁹ q̄ administrat̄ ōz
vt sit subtil. Et subdit q̄ si d̄ gibbositate remanserit aliqd̄
residuū: tūc ōz administrare curationē cū modis q̄ mollifi
cat et dimittat̄ d̄sup tabula quā narrauim⁹ tpe lōgo: et q̄dā
hoies sūt q̄ administrāt tabulā de plūbo. Deinde cū dicit.

Et si dislocat̄ ad vnū duoz̄ laterz̄ eq̄t̄
cū astella aut astellis duabus et stringit̄

CDonit modū curatiōis dislocatiōis facte ad duo latera
et dicit sic: q̄ si fiat dislocatio ad duo latera tūc equatur et
stringatur cum astella. Deinde cum dicit.

In scā vero ex hoc i collo ad postero
ra et ē illa q̄ curat̄ ōz vt resupinet̄ infirm⁹
dein extēdat̄ caput ei⁹ ad supiora cū faci
litate et equet̄ sp̄odilis ei⁹ cū cōp̄ssioe et
abstersione: et q̄n equat̄ ponat̄ sup eā em
plastrū p̄fortatiuū et vela sup ip̄z cū pan
nis et strige desup astellā cū mēsurā colli
et lōgitudine ei⁹ et liga eā ad caput et adiu
torii ita vt nō cadat ligamētū ad guttur
et resoluat̄ i nūero diez̄ et ponat̄ fila cū q̄
b⁹ strigis s̄z formā vittaz̄ ex marginibus
pannoz̄ q̄n illa q̄ rotondant̄ ledunt.

CDonit curā dislocatiōis facte i collo ad posteriora et dic̄
sic: q̄ i dislocatiōe scā in collo ad posteriora. Et ē illa dis
locatio q̄ curat̄: ōz q̄ infirm⁹ resupinet̄: deinde caput ei⁹ extē
dat ad supiora cū facilitate et equet̄ sp̄odilis cū cōp̄ssioe
et abstersioe et q̄n eq̄tur ponat̄ desup emplm̄ cōfortatiuū
et coopit̄ cū pānis et strige desup astellā cū mēsurā colli et
liga eam ad caput et adiutorii et ponantur fila que rotun
da et plana procedant super spondiles.

CDe dislocatiōe albosos. i. iūcture ossis caude. Cap. xxiiij.

Alhosos q̄n dislocat̄ tūc illō scif
sensu. S̄z magnitudinē dislocati
onis scies p̄ sensum itēz̄ et q̄ eger
nō expandit pedē neq̄ in loco dislocati
onis neq̄ ap̄d genu: imo ē plicatio genu
ei laboriosior. Regimē v̄o illi⁹ est q̄n cū
vis equare illō op̄z vt intromittas medi
um digitū in anū vsq̄ quo opponat̄ loco
d̄inde p̄me cū eo ad supiora cū fortitudi
ne. Et obfua cū manu tua alia locū albo
sos donec eq̄s ip̄z deinde empla ip̄m et
stringe: et eger minoret cibū et minorabit̄
egestio: et sumat cū hoc q̄d leniat naturā.

CPosito ca. de dislocatiōe sp̄odiliū ponit ca. de dislocati
one albosos q̄n dislocat̄ tūc illō scif sensu et magnitudo
dislocatiōis ei⁹ scif sensu itēz̄: et q̄ eger n̄ p̄t expādē pedē
neq̄ ap̄d genu: imo plicatio genu ē laboriosior: et p̄dit re
gimē et curā: et dic̄ sic q̄ regimē illi⁹ ē: q̄n cū tu vis redu
cē illō os ōz vt intromittas digitū mediū i anū vsq̄ appo
nat̄ loco: deinde p̄me ad supiora et cū alia manu obfua do
nec eques ip̄z: deinde empla ip̄z et strige et eger minoret ci
bū et egestio minorabit̄ et ōz sumē cū h̄ q̄d leniat. i. h̄ūctet
nām. **C**De dislocatiōe anche. Cap. xxv.

CDe q̄nq̄ accidit simile ei q̄d ac
cidit adiutorio de dislocatiōe ad
teriora sicut mollificare: et nō est
pole si dislocat̄ coxa vt expandatur pes
neq̄ iuxta dislocatiōē ap̄d genu: imo ē
illō i genu magis prauū. Et ei⁹ q̄dez dis
locatio q̄nq̄ fit ad interiora: et q̄nq̄ fit ad
exteriora: v̄ez plm̄ dislocatiōis ei⁹ ē ad
exteriora: et minorat̄ ei⁹ dislocatio ad ite
riora: et dislocat̄ itēz̄ ad anteriora et ad po
steriora et p̄ illas eadē cās. Et q̄n acci
dit i dispōne ptus strictura sup embryo
neq̄ q̄ dislocat̄ ille pes: tūc facit eū habe
re crus minutū deficiens a declinatione
corpis: q̄re debilitat̄ et non corrūpitur.

CDonit caplm̄ de dislocatiōe coxe. et p̄mo ponit istō capi
tulū. sc̄do ponit signa. tertio curā. ibi sc̄da. Accidit ex dislo
catiōe: tertio. ibi. Op̄z vt ad curandū. dicit sic de p̄ma pte
q̄ coxa q̄nq̄ mollificat̄ sicut adiuuatorii: et si coxa dislo
cat̄ nō ē pole vt pes extēdat̄ aliquo: imo genu nō p̄t mo
ueri: et coxa dislocat̄ ad interiora et exteriora: et dislocatio
eius ad interiora minorat̄. Et dislocatio fit ad anteriora et
posteriora: et p̄ illas eadē cās p̄ quas dislocat̄ ad interio.

ra z exteriora p easdē dislocat an anteriora z posteriora: z si ppter partū z stricturā pes embryonis dislocat tunc facit embriōne hīe crus minutū deficiēs a dilatiōe corpo- ris qz illud crus debilitatur z nō corrūpitur.

De signis. Cap. xxv.

Accidit ex dislocatiōe anche ad an-
teriora vt videas pedē dislocatū
lōgiore altero z genu eminētius
z nō pōt duplicare pedē suū apud inguē
inflātū apātū: qm caput coxe iā itrauit i ip-
sum. Et si dislocat ad exteriora abbrevi-
atur pes z appet i inguine pfunditas: z ac-
cidit in eo qd opponit ei a posterioribus
eminētia z inflatio: z genu ē qsi ipz sit sub-
mersū ad interiora. Et si dislocat ad ante-
riora pes est lōgior z nō ē pole ifirmo vt
extēdat crus suū: z nō fit ei pole vt plicet
ipsū nisi cū dolore: z nō pparat ei deabu-
latio penit. z si vult ambulare ambulat
sup calcaneum: z accidit ei multotiēs ex
hoc vt apēt inguē ei z retineat ei vrina.
Et si dislocat ad posteriora abbreviatur
pes ei z fit sup eū expulsio difficilis z ap-
paret i ipsi inguine mollificatio: z est ca-
put coxe decliue ad obliquationem.

Ponit signa dislocatiōis anche z dicit sic: q si ancha dis-
locat ad anteriora vides pedē dislocatū lōgiore altero z
genu ē eminēs: z pōt duplicare pedē z inguē apparet infla-
tum apātū qm iā itrauit in illū locū caput anche. Et si an-
cha dislocat ad exteriora pes abbreviat z i inguine appa-
ret pfunditas: z i parte alia apparet eminētia z inflatio: z
genu ē plicatū z si ancha dislocat ad anteriora pes ē lon-
gior z est ipossibile ifirmo vt expādat crus suū: z nō pōt
plicare crus nisi cū dolore: z penit nō pōt ambulare: z si
vult ambulare ambulat sup calcaneū: z multotiēs apāt i
guis z retinet ei vrina. Et si ancha dislocat ad postero-
ra pes est curtus z nō pōt ifirmus expandere pedem et
caput coxe est obliquatum.

De cura. Cap. xxvi.

Portet vt ad curādū sit festinatio
Nā si non redit velociter fortasse
effundent ad eā hūiditates z pu-
trefiēt z pducēt ad corruptionem mēbri
toti z sequitur illō de timore id qd scis. Re-
gimē vero dislocatiōis coxe ad inferiora
ē vt extēdas pedē. deide faceū redire cū
vehemētia postqz moueris cū dextra z si-
nistra donec oppōat ei ad qd redit: z po-
ne pedi qsi stafaz: z stringe sup crus: de-
de stringe sup corā z sup genu strictura q
fuet eā deide suspēdat ex hūero suspēso-
nēne fit pole cruri cū hoc vt extendatur.

Ponit curā mollificatiōis anche. scdo ponit curā qn an-
cha dislocat ad anteriora. tertio ponit curā qn dislocatur
ad anteriora z posteriora. qrtio ponit curā qn dislocatur
ad exteriora. qnto ponit curā qn ancha dislocat ad poste-
riora. scda ibi. Nō vero dislocat. tertia ibi. Et i illa qē ex
illo. quarta ibi. Et si sit dislocatio coxe. qnta ibi. Et quan-
do dislocatio est. dicit sic de pma parte q si ancha dislo-
catur opz q ad curandū sit festinatio: quoniā si nō redit
velociter fortasse effundent ad eam hūiditates z putre-
fit z pducunt ad corruptionē mēbri z sequet apostema
z mors: z tūc Aui. ponit regimen dislocatiōis anche ad i-
feriora vt quando mollificatur z est vt extēdas pedē: de-
de reducas pedem donec redeat ad locum suum. Et po-
stea fac ligaturam conuenientem per quam retineatur i
loco suo. Deinde cum dicit.

Quādo vero dislocat ad interiora tunc
picipit vt flectat genu: z teneat eū hō for-
tis ex latere emūctorij: z capiat restaura-
tor manti sua caput coxe apd genu z tra-
hat ipz ad anteriora: ita vt ipellat extremi-
tatē aliā z ipellat ipsū ipulsione tendente
ad superiora: z exteriora: z si adiunat eū ali-
us ab extremitate alia ex cōtrario mot^o
ei: z iā ligauit eā cū vitta aut cū fune erit
bene: deinde ligetur cum ligamento.

Ponit curā anche qn dislocat ad anteriora: z dicit sic:
q qn ancha dislocat ad anteriora opz vt ifirm^o plicet ge-
nua: z vn^o hō fortis teneat eū ex latere emūctorij z restau-
rator capiat caput coxe apd genu z trahat ipsū ita vt eqt
coxa: deinde liget eū cum ligamento. Deinde cum dicit.

Teruz qn dislocat ad exteriora oz tūc
vt firmet restaurator extremitatem coxe
que est apud genu: z moueat eā ex cōtra-
rio mot^o predicti: z sit alius tenens ab ex-
tremitate alia mouēs eaz ex cōtrario mo-
tus primi z iaz ligauit vittā aut funez.

Ponit curā qn ancha dislocat ad exteriora: z dicit sic.
q qn ancha dislocat ad exteriora: tunc opz vt reducat
cōtrario modo mō predicto. Deinde cum dicit.

Et in illa q est ex illo ad anteriora aut
posteriora stringat restaurator radicem
coxe cuz ligatura lata: z capiat sup hūme-
rum ad ptē que opz fm declinationē dis-
locatiōis. z accipiant viri duas extremi-
tates ligature ample: deinde extendant
eaz oēs simul extensione qua suspēdunt
infirmuz in aere. Et cū hmōi itez ē pole
vt redeāt modi pdicti ad rectificatiōez.

Ponit curā cōmunē a dislocatione anche ad anteriora
z posteriora. z. 2. facit: sicut duos modos restorationis
ponit. scda ibi. Et ē itez modus ali^o. Circa totā pma ptes
ponit duos modos equatiōis: z ponit scdm. Et medicat
eam qnq: cū tzbren dicit sic de prima parte: q opz vt re-
staurator liget anchā ligatura lata z capiat sup hūmerū
ad partē que oportet fm q est dislocata. Et deinde exten-
datur z equetur. Deinde cum dicit.

Et medicant eā quācumque cum thibren. Et modus ali⁹ est s^m q^o retulit de eo qdā eorum et bñ egit. Inq^t: o^z vt caues foueam lōgāz in ligno toto silem aqueductib⁹: et nō sit lōgītudo fouee et p^fūdītās ei⁹ plus q^uītātē triū digitorū: et nō sit longitudo eorū adinuicē plus q^utuor digitis: et ponatur extremitas althibzē in p^te illi⁹ fouee et sustētēt cū eo: et sit īpulsio ei⁹ ad p^tez ad quā op^z īpellere: et op^z vt sustētētur ī medio ligni magni aut podialis lignū ali⁹ qdō erectū cui⁹ lōgītudo sit quātītās vni⁹ pedis et grossitudo ei⁹ quātītās manubzī fossorij vt qñ resupinat sup dorsū reuoluatur hoc lignū ī eo qdō est iter alhabefgi: et caput coxe: qm̄ p^hibz seq illud qdō extendit īp^z a p^te pedū: s^z illud itez multo tiens īdigeat extēsiōe q^ā sit a superioribus et cū hoc cū corp⁹ īpellit ad īferiora īpellit hoc lignū caput anche ad exteriora: et o^z vt sit man⁹ ad īferiora s^m modū quez dixim⁹ añ hoc p^ocipue ex pede. Q^o si caput coxe nō īgrediet p^hāc spēz curatioⁿis tūc o^z vt auferat lignū erectū sustētatur: vt figant⁹ duo ligna alia sup duo domicilia loci illi⁹ ligni. s. in oī latere eius lignū vt sint sicut postes porte et nō sit vñū qdōz eorū minus pede: deinde eq^tat sup ea lignū aliud sicut eq^tat lignū scale vt sit figura sex lignoz silis lre q^ā noiat grece bitaneu: hec. n. figura sit cū ponit⁹ lignuz trinū in medio īferi⁹ duobus extremis parūper: deinde op^z vt resupinet īfirmus sup lat⁹ sanū et extēdat corā sanaz in eo qdō est iter hos duos postes sub ligno qdō est simile gradui scale et ponat⁹ corā īfirma sup hūc postez vt sit caput coxe eq^tans sup īp^m postquā expāsi fuerint sup postes pāni plicati plicatiōe plurima vt nō ledat postis corā: postea sumat⁹ lignū aliud equalis latitudinis cui⁹ longitudo sit tante quantitatis q^ā cōprehēdat ex capite coxe vsq^z ad locū calcanei et ponat⁹ ī lōgītudine sub corā ab interiori p^te vt retineat caput coxe ad calcaneū et liget⁹ euz eo: deinde administretur in gibbositate. T^{er}ū s^m q^o dixim⁹ in eo quod precessi

o^z tūc vt extendat⁹ crus ad inferiora cum ligno ligato cū eovt īdeat caput coxe ad locū suū cū hac extensione vehementi.

Conit aliū modū: et dicit sic: q^o op^z vt sumat⁹ thibzē: et thibzē ē qdā īfirmū cōcauū qdō ponit⁹ ī capite ossis dislocati: et tūc op^z vt sumat⁹ vñū lignū cōcauū et in capite istius ligni ponat⁹ istud thibzē et īpellat⁹ cap. coxe cū isto ligno s^z q^o op^z. Et si p^hāc spēm curatioⁿis nō egrediet: tunc op^z vt accipiat illud lignū cōcauū et ponant⁹ sup istud duo ligna ad modū scale: tūc intromittat⁹ corā īfirma in vno et postea corā sana in alio: ita q^o super istos postes expandant⁹ panni plicati vt non ledant: et sic sumat⁹ vñū aliud lignū quod capiat totum pedem: et sic extendat⁹ et reducet⁹ s^z meliorem modum possibilitatis.

Et ē iterū modus ali⁹ cū quo īgrediet⁹ caput coxe absq^z extēsiōe īfirmi sup lignū: et ē modus quez laudat⁹ H^{yp}. et ille existimat q^o o^z vt ligent⁹ man⁹ īfirmi sil⁹ cū ligamēto lato leni et ligent⁹ pedes ei⁹ ambo cū ligamēto lato forti leni sup duos calcaneos et sup duo genua: et sit lōgītudo cuiusq^z eorū a cōpari suo quātītās q^utuor digitorū: et sit crus īfirmū extēsum plus altero quātītate duoz digitorū et suspedat⁹ īfirmū sup caput: et sit elongatio ei⁹ a terra quātītās duoz cubitorū: deinde currat adolefcēs hñs experientiā p^uber cū brachijs suis et extrahat corā īfirmā in grossiore loco ei⁹ vbi ē caput coxe itez et suspedat⁹ cū īfirmo subito: nā iunctura cū fcū fuerit illud cū ea īgrediet⁹ ad locū cū quoz studio: et iste quidē modus ē facilior alijs: qm̄ nō indiget opatioⁿe plurima. T^{er}z plures medicantium non bene operantur in eo. quoniam ipsi spernunt eum p^opter suā facilitatem.

Conito vno mō equādi anchā ponit⁹ aliū mōz: et dicit sic q^o ē ali⁹ modus equādi anchā que laudat⁹ vpo. et existimat q^o o^z vt ligent⁹ man⁹ īfirmi ligamine lato. Et ligent⁹ pedes īfirmi ambo cū ligamēto lato. Et ligent⁹ sup duos calcaneos. Et sup duo genua ita q^o īfirmū sit elongat⁹ a terra p^o duos cubitos: deinde adolefcēs hñs experientiā currat cum brachijs et extrahat corā īfirmā ī grossiori loco ei⁹: et suspedat⁹ cū īfirmo subito: nā cū h^o factū fuerit iunctura īgrediet⁹ ad locū suū et iste modus ē facilior alijs: qm̄ iste modus nō indiget opatioⁿe plima: s^z p^oles medicatū n^o bñ operant⁹ ī isto mō: qm̄ mltū ē facilius. **C**Deinde cum dicit.

Et si sit dislocatio coxe ad exteriora: tūc o^z vt extēdat⁹ īfirmū s^m q^o diximus cū hac ligatura que ē sup alhabefgi īguinis et furculā s^m q^o dixim⁹: deinde ē necessariū medicanti vt euellat⁹ cū thibzē de foris ad interiora postquāz posuerit extremitatem thibzē in aliqua p^te fouee

quā diximus vt stringat sup eā: z sint aliq
mistroz ex pte coxe sane ipellētes iterū
z opponat ipulsiō vt nō impellat plm.

CDonit curā qñ coxa dislocat ad exteriora: z dicit sic. qñ
si coxa dislocat ad exteriora: tūc o3 vt infirmus extēdat z
ponat tibrē. s. illud infirmū i capite coxe ita qñ istud infirmū
sic positū i forica de ligno supius dicta z stringat postea
coxa sup eā ipellēdo sūm meliorē modū. Deinde cū dicit

Et cū dislocatio est ad an̄iora tūc opz
vt extēdat infirmus: deīn ponat vir fortis
radicē vole manus sue dextre sup inguē
infirmi z coartet ipm cuz manu altera: z
ipe cū hoc ponat coartationē extensam
ad inferiora ad partē genu.

CDonit curā qñ dislocatio est ad an̄iora: z dicit sic. qñ cū
dislocatio est ad anter. ora: tūc o3 vt extēdat infirmus: deīn
cōprimat cū manu sup cap coxe infirmū z eq̄t. Deīn cū dicit

Et qñ dislocatio est ad posteriora tūc
nō o3 vt extēdat infirmus ad inferiora ele
uat sup frā: imo o3 vt sit positus sup aliqd
durū sicut o3 vt sit iterū qñ sepat ancha
ei ad exteriora sicut dixi in gibbositate.
o3 ergo vt extendat infirmus sup lignū: aut
podiale sup faciē suā z sint ligamēta stri
cta nō sup corā: imo sup crus sicut dixi
mus nup: z o3 itez administrare cōpressio
nē cū tabula z sup alhabaufegi z locū ad
quē egredit iūctura.

CDonit curā qñ dislocatio est ad posteriora: z dicit. qñ si
dislocatio coxe est ad posteriora: tūc nō o3 vt extēdat in
firmus ad inferiora: imo o3 vt sit infirmus positus sup aliqd
durū: z sint ligamēta stricta sup crus z admistref cōpres
sio cū tabula in illo loco vbi iūctura igredit. Deīn cū dicit

Hic est sermo n̄r in sp̄b̄ dislocatiōis
q̄ accidit anche ex cā māifesta ante illud.
Terū qñ qñq3 dislocat coxa ppter mul
titudinē hūiditatis accētis ei sicut dislo
cat spatula. o3 tūc vt admistref cauteriū
sicut diximus in loco i quo diximus hoc
cauterium.

Ccludit: z dicit qñ h̄ ē ḡ s̄mo n̄r i sp̄b̄ dislocatiōis āche
accētis ex cā māifesta. Et subdit qñ qñq3 dislocat coxa pp
multitudinē hūiditatis sic spatula. q̄re opz vt cautericef
sūm qñ dixim. **C**De dislocatione genu. Cap. xxvij.

Enu est felocis dislocationis. for
tasse. n. dislocat absq3 cā pter deā
bulationē velocē aut lubricat pa
rū sicut carnatis multotiēs dislocat abs
q3 cā pter saltū. Et genu qdē dislocat ad
oēm ptem nisi ad anteriores ppter rotu
lam z adiutorium eius.

CDonit cap. de dislocatiōe poplitis. i. genu. z p̄ fac h̄. 2.
ponit curā. 2. ibi. Sedeat infirmus. dicit sic de p̄ pte. qñ genu

est veloci dislocatiōis. Et fortasse genu dislocat absq3 cā
pter ābulationē: vt qñ ābulatio veloci pōt ē cā dislocatiōis
z genu qñq3 lubricat pp hūiditātē exntē i ipō: z genu dis
locat ad oēm pte nisi ad anteriore ppter rotulā z adiutorū
qñ ista phibēt dislocationē ei. **C**De cura. Cap. xxvij.

Sedeat infirmus sup sedē ppinquā
terre: z eleuent pedes ei parūp:
deīn extēdat vir fortis manū suā
desup z desubtus extensione forti z redu
cat restaurator iūcturā ad dispositionem
suā s3 iudiciū dislocatiōis vlis z liget eā

CDe dislocatione a reffatu z est rotula genu. Cap. xxix.

Eādo accidit ei dislocatio opz vt
q pes plane pōat i tra z r̄ducat rotu
la deīn i pleat curuatura geniculi
pānis phibentib3 a duplicatiōe z ponā
tur desup astelle resistentes ei i parte ad
quā declinat. Cū ergo restringit z adhe
ret nō duplicet genu cū festinatione sed
paulatim: donec allenietur.

CDonit curā z dicit sic. qñ infirmus o3 sedere sup sedē p
pinquā terre: z pedes ei eleuent parūp: deinde vir for
tis extēdat manū suā extensione forti z restaurator redu
cat iūcturā ad dispōnē suā sūm iudiciū dislocatiōis z liget
Et subdit qñ genu dislocat o3 vt pes plane ponatur
in terra z reducat rotula: deinde curuatura geniculi re
pleat pānis q̄ phibeāt dislocationē: z desup ponat astel
le resistentes ei i pte ad quā declinat: cū ḡ stringit z adhe
t nō duplicet genu cū festinationē s3 paulatim donec alleniet
CDe dislocatiōe iūcture tali apud calcaneū. Cap. xxx.

Dislocat calcaneus. Indiget ergo
si dislocat extensione forti z curati
one vehementi ipulsiōe cū forti
tudie vt redeat. Deīde o3 vt dimittat de
ambulationē circiter. xl. dies vt nō dislo
cet sc̄do. In sepatiōe ho pauca sufficit q̄
libet extensio: deinde reducat.

CDonit caplm de dislocatiōe calcanei. z duo facit. qñ p̄
ponit curā qñ calcaneus nō ē dislocatus pfecte. 2. pōit curā
qñ calcaneus pfecte dislocatus. 2. ibi. Et qñ pfecte dislocatus.
Dicit sic de p̄ pte: qñ qñ calcaneus dislocatus indiget extensione
forti z curatiōe vehementi. z ipulsiōe cū fortitudine vt re
deat ad locū suū. Deīn o3 vt nō ambulet p̄ q̄dragita dies
vt nō disloceat. 2. si sepat nō pfecte suffic q̄l3 extensio: deīde
reducatur. Deīde cum dicit.

Et qñ cōplete dislocat o3 vt reducatur
sūm qñ dicūt antiq. Inqt. Opz vt extenda
tur infirmus sup dorsū suū sup terrā z ab eo
q̄d est iter coxas ei apud alhabaufegi. sit
paxillus lōgus intrās in pfunditatē ter
re non permittens corpus eius moueri
cū pcedit pes ei ad inferiora: imo opz vt
figat iste paxillus ante q3 resupinet infir
mus. **C** si p̄ns tibi fuerit lignū magnū
in cuius medio diximus esse aliud lignū
Dinus sup fen zē. Auicē.

fixū tūc oportebit vt fiat extēsiō sup hoc lignū: z oꝝ vt sit mīster tenens corā z extendens eā. z mīster ali⁹ extendens pedē aut manib⁹ suis: aut ligamēto fm p̄trariū extensionis mīstri p̄mi z equet medicus manu separationē z teneat mīster ali⁹ pedem aliūm ad inferiora.

¶ Donit curā dislocatōis calcanei qm̄ p̄fecte dislocat. z duo facit: qz p̄o facit h. 2^o p̄dit q̄sdā cañ. 2^a ibi. Et oꝝ post eq̄tionē. Sic sic de p̄a pte qz qm̄ calcane⁹ dislocat cōplete: tūc oꝝ vt reducat fm̄ qz dicit antiq̄: oꝝ vt infirm⁹ extēdat sup dorsū suū z ponat iuxta caxas ei⁹ z p̄tes gētales passillus lōgus intrās in pfunditatē terre: vt nō pmittat corp⁹ moueri: z tūc oꝝ vt sit mīster extēdēs pedē manib⁹ suis: z medicus equet manib⁹ suis sepationē. Deinde cū dicit.

¶ Et oꝝ post eq̄tionē vt liget ligamētis fortib⁹ z vadat cū pte ligamēti ad pectinē pedis z cū pte ei⁹ ad calcaneū z liget illic: z oꝝ vt caueat ex nervis q̄ sūt s̄ taluz posteriori vt nō sit sup eos ligatura vehemēs: z vt phibeat infirm⁹ a deābulatiōe xl. dieb⁹ z isti si conant ābulare añ nō sanant fm̄ cōplementū z dissoluitur in eis membrū z corrūpit curatio.

¶ Donit q̄sdā cañ. z duo facit fm̄ qz duos cañ. ponit. 2^a ibi. Qz si sepat. Sic sic de p̄o. qz postqz calcane⁹ est eq̄t⁹ oꝝ vt liget cū ligamētis fortib⁹. Et caueas ne liges sup nervos tali. Et phibeas infirmū a deābulatiōe. xl. dieb⁹: z si conatur ābulare isti nō sanant fm̄ cōplementū. Deim cū dicit.

¶ Qz si sepat os tali ex saltu: nā illud accidit multotiēs: aut accidat huic membro ap̄a calidū: oꝝ tūc vt p̄paret hoc mēbrūz cū resupinatiōe infirmi sup faciē suā z extēsiōne mēbri z eq̄tiōe ei⁹ z cū embrocis q̄ sedāt ap̄ata cala z administratiōe ligamētōz fortū z vt q̄scat infirm⁹ z nō moueat donec rectificet mēbrū integre. z ligatura qdē tali oꝝ vt sit ad digitos z dimittatur talus apertus.

¶ Donit 2^m cañ. z dicit sic. qz qm̄ os tali sepat p̄pter saltū: z multotiēs accidit huic mēbro ap̄a caplm̄ q̄ vt equet istud mēbrū z embrocet cū embrocis q̄ sedāt ap̄ata cala z administrat ligamēta fortia z nō moueat infirm⁹ donec mēbrū itegre rectificet. Et oꝝ vt ligatura tali p̄cedat vsqz ad digitos. De dislocatiōe ossis pedis. Caplm̄. xxxj.

¶ Jus regimē est primū regimini dislocatiōis ossis calcanei z fortasse sufficit vt eques ita vt calces cū pede tuo sup ip̄m panno exite iter ea donec equet: deide empla z stringe fm̄ modum quem scis.

¶ Donit curā dislocatiōis ossis pedis: z dicit sic. qz regimē dislocatiōis ossis pedis est primū dislocatiōis ossis calcanei. Et fortasse suffic vt equet istud os cum pede existēte sup ipsum panno donec equetur: deinde emplastretur z

stringatur fm̄ modum quem scis.

¶ Fractatus secundus de radicibus vlibus in fractura.

¶ De sermone vniuersali in fractura. Caplm̄. j.

¶ Fractura ē solo p̄tuitatis p̄pria ossib⁹. Et accit qm̄z sp̄sa: z qm̄z nō ē sp̄sa z qm̄z accit eqlis: z qm̄z accidit scissa: z eqlis qm̄z accit in latitudine: z qm̄z accit i lōgitudine: z cadēs i latitudine qm̄z accit diuisa: z qm̄z accidit nō diuisa: z cadēs i lōgitudine ē diuisio z al casum q̄ nō accit sepata. Et qdā noiauerūt sp̄s fracture noib⁹ suis dicētes fracturā magnā icedentē in latitudine z pfunditate rhabhanalē z hastalē z arūdinālē. Et dicētes icedentē in lōgitudine fracturaz linealē: z dicētes icedentē in latitudine cū longitudie lunalē z nervalē. Et illā q̄ est paruarū p̄tiū vnā sauchic z alierushez cum alhuberiem.

¶ Donito tractatu de dislocatiōe ponit tractatū de fractura. z duo facit: qz p̄o ponit fm̄one vlem de fractura. 2^o ponit sermone p̄cularē in ea. 2^a ibi. Adulatiōes accit vt scindat craneū. p̄o in 2. qz p̄o ponit fm̄one vlem de fractura. 2^o ponit fm̄one vlez i curatiōe fracture. 2^a ibi. Restaura tiōis vasis. p̄o ps hz p̄tes tot q̄t ponit cañ. ibi ponit 2^m. Et qm̄ fractura cōplef. ibi 3^m. Et vt declinet fractura. ibi 4^m. Et qm̄ cadit fractura ibi 5^m. Et qd̄ d̄r de lesione medulle. ibi 6^m. Et loc⁹ qdē fracture. ibi 7^m. Et fractura sedior. ibi 8^m. Et mēbra qdē diuersificant. ibi 9^m. Et cāe p̄pter q̄s. Dicit sic de p̄a pte qz fractura est solo p̄tuitatis p̄pria ossibus. Et fractura accidit quandoqz sp̄rsa. i. spholiata z qm̄z nō sp̄sa. i. nō spholiata. Et qm̄z accidit equalis. Et qm̄z accidit scissa. Et fractura eqlis qm̄z accidit fm̄ latitudine: qm̄z fm̄ lōgitudine. Et fractura cadēs i latitudine z qm̄z accidit diuersa: qm̄z accidit nō diuersa. Et fractura q̄ cadit in lōgitudine nō cadit sepata. Et subdit qz qdā medici noiauerūt sp̄s fracture noib⁹ suis q̄ noia ponit. Tui cē. in lra z sunt nota ad lram. Deinde cum dicit.

¶ Et qm̄ fractura cōplef nō est pole vt remaneat duo ossa fm̄ qz necesse est iter ea de oppositiōe fm̄ p̄pationē p̄tuitatis naturalis: imo sepatant necessario ab oppōne: z sibi sepatio faciēs accidere p̄cturā necessario i eo qd̄ cōtinet de velamibus z carne: q̄re accidit dolor seq̄ns ea: z qm̄ est eq̄tio rotūda sine frustis conuertit membrum cum facilitate.

¶ Donit 2^m cañ. z dicit sic. qz qm̄ est fractura totalis z cōpleta nō est pole qz remaneat duo ossa s̄z qz est necesse s̄z oppositiōe eandē: imo oꝝ qz necio sepatant ab oppositiōe. Et subdit qz qm̄ os est sepatū. i. fractū necio iducit in mēbro p̄ctura in velamibus z carne. q̄re accidit tunc dolor seq̄ns illā fracturā. Et qm̄ fractura mēbri ē eqlis rotunda sine frustis membrū p̄uerit. i. reducat cū eq̄litate. Deinde cum dicit.

¶ Et vt declinet fractura ad exteriora s̄z qz dixit illdyp. meli⁹ ē qz vt declinet ad in

teriora: qm̄ illud qd̄ occurrit ei de nervis illic est plus quare ledit.

¶ Donit tertū cañ. z dicit sic q̄ fm̄ q̄ dixit llyp. meli⁹ est vt fractura declinet ad exteriora q̄ vt declinet ad interiora mēbrū. Et rō qz versus ptes interiores mēbrū sunt multi nervi. Deinde cum dicit.

¶ Et qñ cadit fractura apud iūcturā z restaurat remanet mot⁹ difficilis ppter duritiē: z aralbadu qd̄ accidit idiget spatio donec declaret: z illud qd̄ez prauū accit in iūcturis ossiū puoz: z de illo iterū est vbi est iūctura i creatōe strictior sicut est iūctura cauille: z fractura prauioris icarnatiōis z vnitiōis ē illa q̄ est fm̄ rotūditatē: deide illa q̄ declinat: nō. n. adheret nisi sup ip̄z plōget ligatura hñs fabricatiōe mirabilē tpe lōgissimo z sumat excibis z medicis: z ex eo qd̄ mittit sanguinē ad illā ptē fm̄ q̄ dicem⁹: z deterior fractura ossium ad interiora nō ad exteriora fm̄ q̄ dicitur.

¶ Donit qrtū cañ. z dicit sic. q̄ qñ frangit membrū apud iūcturā z talis fractura restaurat motus mēbrū remanet difficilis ppter duritiē q̄ euenit in iūcturis. z ppter pox sarcoidē. Et quō accidit pox sarcoides inferi⁹ declarabit. Et talis difficultas mot⁹ accidit prauior qñ ē fractura in iūcturis ossiū puoz: z de prauiori ē vbi iūctura in creatōe est strictior sic est iūctura cauille. Et subdit q̄ fractura prauioris icarnatiōis z vnitiōis ē illa q̄ est fm̄ rotūditatē: deide illa q̄ declinat ad rotūditatē: qm̄ nō adheret talis fractura nisi plōget sup ea ligatura tpe lōgo. Et nisi sumat cibos z medicas neccias q̄ trāsmittūt sanguinē ad illā ptē fm̄ q̄ dixim⁹. Et illa fractura ossiū ē deterior q̄ est ad ptes interiores z nō ad exteriores. Deinde cū dicit.

¶ Et qd̄ dī de icisione medulle z iterficat est itētio cui nō ē utilitas: medulla. n. hz lenitatē z viscositatē nō icidit: z qñz accidūt cū fractura accētia sic vulnera z fluxus sanguis z aḡa z attritio ei⁹ qd̄ circūdat eā ex carne q̄ si nō pparet cū phibitione putrefactiōis. aut scalpelle accidit ex eo corrosio. Et locus qd̄ fracture magnoz scit p̄ dolorē z p̄ casum. Fracture vero pueroz puoz appet p̄ dolorē z aḡa nā in ip̄is accit plā iudicia restauratiōis z qñ ista ossa redeūt ad situs suos pole est in infantib⁹ z q̄ sunt eis pximi vt restaurentur villus virtutis p̄me i eis. In etate vō adolescētie z q̄ est post ip̄az nō restaurat imo currit sup eā icarnatio ex mā cartilaginosa iūgēs iter duo ossa de gñe eius qd̄ facit currere erari⁹ de duobus plūbis

sup p̄tinuationē eris z alioz: z ossa magis inobediētia ad restauratiōe faciēdā est adiutoriū: deide brachiū. Ampli⁹ furcula qñ frāgit ad interiora praua fit eis cura.

¶ Donit 5^m cañ. z dicit sic. q̄ illud qd̄ dī de incisione medulle q̄ iterficat est itētio cui nō est utilitas: qm̄ medulla ppter suā lenitatē z viscositatē nō icidit. Et qñz cū fractura accidūt accidentia: sic vulnera z fluxus san. z aḡa z additio carnis: z si nō pparat ad phibēdū putrefactiōe accidit corrosio mēbrū. Et subdit q̄ loc⁹ fracture magno rū cognoscit p̄ dolorē z p̄ casuz. cetera fracture z fractura puoz appet p̄ dolorē z aḡa. i. tumorē. Et i pueris accidūt plura iudicia restauratiōis: qm̄ in infantib⁹ restaurant p̄ viā p̄me itētionis: s; in adolescētib⁹ nō restaurant ossa p̄ viā p̄me itētionis: qz p̄currit ad restauratiōe ossium eoz cartilago iūgēs inter duo ossa: z h̄ facit nā sicut facit ferrarius qñ iūgit es cū ere. Et subdit q̄ ossa magis inobediētia ad faciēdū restauratiōe est adiutoriū: deinde brachiū. Sed qñ furcula frangit ad interiora praua fit cura eius. Deinde cum dicit.

¶ Et fractura fedior i duobus focilib⁹ est fractura focalis inferioris eoz sicut dictū est i dislocatiōe. Res at̄ coxe z crurj ē facilior: qm̄ restauratiō n̄ phibz ea a dilatiōe

¶ Donit septimū cañ. z dicit sic. q̄ fedior fractura in duobus focilib⁹ est fractura focalis inferioris: sic dcm̄ ē in dislocatione. sed fractura cruris est facilior. Deinde cū dicit.

¶ Et mēbra qd̄ diuersificant i spacio restauratiōis: vbi grā. qm̄ nasus restaurat fm̄ q̄ dī in. x. z costa in. xx. z vlna i eo qd̄ appropiat a. xxx. vsqz ad. xl. z coxa in. l. et fortasse extēdit lōge donec restaurat coxa vsqz ad mēses tres aut q̄tuor: z qd̄ est supra hoc. Et vt declinet mēbrū infirmitiōe restauratiōis ad vētrē ei⁹ meli⁹ est qz vt declinet ad dorsum ipsius: qm̄ fit declinatio eius in latere vrine.

¶ Donit 8^m cañ. in q̄ oñdit scdm̄ q̄t dies mēbra restaurantur. z qd̄ dicit est notū ad lram. Deinde cum dicit.

¶ Et cāe ppter q̄s nō restaurat os sunt multitudo ēbrocatiōis aq̄ z mltitudo solutiōis lagamētoz z ligatiōis eoz: aut festinatio i motu: aut paucitas sanguis absolute: aut paucitas sanguis viscosi i corpore: z ppter illud minorat restauratiō fracture colericoz z p̄ualescētū. Et d̄ illis q̄ significāt restauratiōe ē appetitio sanguis q̄ v̄r q̄si ip̄e sit supfluitas quā expellit nā ex mltitudine sua cū studio ad fracturā

¶ Donit nonū cañ. z dicit sic. q̄ cāe ppter q̄s os qñ frangit nō restaurat sunt qñ mēbrū multū embrocant aqua Et qñ ligamēta multū soluerēt. Et qñ mēbrū festinaret ad mouendū. Et qñ in corpe eēt pauc⁹ sanguis viscosus. Et ppter h̄ minorat restauratiō in corpibus colericoz z p̄ualescētū. Et rō qz ista corpa hñt parū de sanguine viscoso: Et subdit q̄ de ill⁹ q̄ significāt restauratiōe est qñ

Dinus sup fen. zc. Auicē.

r 2

in mēbro appet sanguis q sanguis videt q̄si sit supfluitas
quā supfluitatem nā expellit cū studio ad fracturam.

De radicibus restauratiōis ligature. Caplm. ii.

Estauratiō basis est extēsiō mēbri
cū q̄sitate q̄ opz. Nā additiō i ea
spasmat z lesionē facit: z pueniūt
ex ea febres: z q̄s accit ex ea mollificatiō
z illud qdē in corpib⁹ hūidis est mioris
nocumēti ppter inobediētiā eoz ad extē
sionē z diminiutiō ei⁹ phibet bonitatē cō
solidatiōis z ordis: z q̄ in dislocatione z
fractura ē egle. Qd ergo extēdit fm mo
dū q̄ oz est vbi fit occupatiō cū p̄patione
duoz ossiū fm rectitudinē z pōnē puluil
loz z ligamētōz fm q̄ opz z coopire ea
astellis z coopire astellas ligamētis.

Conit q̄s Aui. supius posuit caplm vlt de fractura. pōit
caplm de radicib⁹ restauratiōis: z diuidit in ptes tot q̄t
ponit capla in hoc. s. in restaurādo ptes patebūt. p̄mū ca
pitulū habet ptes tot q̄t ponit cañ. de radicib⁹ restaura
tiōis. z pōnit multos cañ. in isto ca⁹ q̄ patebūt inferius.
Dicit sic in p^o cañ. q̄ basis restauratiōis ponit z extēdit
mēbrū cū q̄sitate q̄ oz. nam si supflue extēdit mēbrū spas
mat: z facit lesionē: z pueniūt ex ea febres. Et q̄s accit
ppter extēsiōē supflua mollificatiō in mēbro: z talis ex
tēsiō supflua in corpibus hūidis est minoris nocumēti.
ppter ea q̄ sunt obediētiā ad extēdendū z diminiutiō ex
tēsiōis mēbri phibet bonitatē z solidatiōis z ordis: z p
hibet illud qd est egle in dislocatiōe z fractura. Et subdit
q̄ si eger extēdit fm modū puenientē aut q̄n fit occupa
tiō duoz ossiū fm q̄ oz z coopire astellas ligamētis z ap
ponere puluillos fm q̄ oz. Deinde cum dicit.

Et oz vt q̄scat mēbrū q̄stū est pole ni
si q̄s fm quātitatē quā tolerat cū nō fue
rit nocumētū z ap̄a vt nō moriat nā mē
bri. Et oz vt caueat doloratio vehemēs
apud extēsiōē z stricturā i fracturaz dis
locatiōe sil. z silr illud qd accidit ex stri
ctura vehemētī z tardatiōe solutiōis. q̄m
illud pducit ad hoc vt moriat illud mē
brū z putrefiat z sit necariū abscidē ipm

Conit scdm cañ. z dicit sic. q̄ mēbrū restauratiō opz vt
q̄scat fm q̄sitate quā tollerat. z h cū nō fuerit nocumen
tū z ap̄a vt nā mēbri nō moriat. z q̄n extēdit oz vt nō phi
beaf ne inducat dolor. Et oz q̄ timeat illud qd accidit ex
strictura vehemētī z tardatiōe solutiōis: q̄m istud pducit
ad h vt moriat illud mēbrū z putrefiat. z sic necessarium
ert abscondere ipm. Deinde cum dicit.

Et intētiō in plūmo restauratiōis ē vt
eueniat alrosboth i eis q̄ nō sūt ossa capi
tis. nā sup ea nō orit alrosboth: q̄re oz vt
p̄paret ita vt nō eueniat siccū neq̄ paucū
z itez grossuz plm ptrāsiens mēsurā. Et
de sicco ē q̄ magnitudo eius diuersificat
fm mēbrū z q̄sitate fracture i magnitu

die sua: aut mltitudine ipius aut i p̄trarijs
ambaz: z tu qdē scies i diminiutiōe qd oz
fieri i illo q̄si apud remēoratiōez ciboz z
apud remēoratiōē fracture. Et oz vt cū
accit alrosbot vt phibeaf a motib⁹ cōpri
mētib⁹ z coitu z ira z iracūdia q̄m adurūt
sanguinē z fugit locū calz z sanguis q̄rit
fridū z adiuuat cū emplis fortib⁹ stipti
cis in qb⁹ ē calitas qdā z glutinatio z po
nant in eis q̄ sūt sicut nux cupssi z draga
gantū z medicie q̄ sunt ad rupturā.

Conit tertū cañ. z dicit sic. q̄ intētiō in plūmo restaura
tiōis est vt eueniat porus sarcoydes in illis ossibus q̄ nō
sunt sic ossa capit: q̄m i ossib⁹ capit nō orit alrosboth. Et
sic oz q̄ ista mēbra talr p̄parent vt nō eueniat i eis alros
both siccū neq̄ paucū z nō eueniat grossuz plm trāsiens
mēsurā z magnitudo poru sarcoydis diuersificat fm q̄
est mēbrū z fm q̄ est fractura magna vel pua: q̄ sicut est
fractura magna vel pua: sic orit magn⁹ vel pu⁹ porus sar
coydes. Et tu scies quō alrosboth diminiuit q̄n erim⁹ re
mēorati de cibis z strictura. Et subdit q̄ cū accidit alros
both oz vt mēbrū phibeaf a motib⁹ cōp̄mētib⁹ a coitu et
ira z iracūdia: q̄m adurūt sanguinē z sanguis fugit locū
calm z q̄rit fm. Et subdit q̄ ḡiatio alrosboth adiuuat
cū emplis fortib⁹ stipti i qb⁹ ē calitas qdā z glutinatio: z po
nit medicias q̄ ponit i istis emplis z sūt note. Deit cū dicit.

Et q̄n accidit fracture vt nō restauret
restauratiōe de q̄ curet tūc fiat i ea qdā
sile fricatiōi in vlcereb⁹ q̄ nō sanāt: z ē vt
fricat vtriscq̄ māib⁹: donec auferat visco
sitas vilis debilis q̄ ē q̄si ipa nō sit aliqd
q̄re accit vt eleuet i locū z ipellat ad ipm
sanguis bon⁹ nou⁹ z coagulet sup ipm al
rosboth forte: z multotiēs qdē egrediūt
z alterat color ossis: res siles corticib⁹ et
squamis pp fricationē: z sup hmōi nō po
nant astelle: imo si fuerit necessarium suf
ficiat ligatura bona.

Conit 4^m cañ. z dicit sic q̄ q̄n accit fracture vt nō restau
ret de q̄ possit curari: tūc fricat sic fricat vlcera q̄ nō sa
nant: z fricat vtriscq̄ māib⁹ donec auferat illa viscositas
q̄ est ac si ipa non sit aliqd q̄n accidit ppter fracionē vt
ueniat ad mēbrū sanguis bonus z ḡiet alrosboth forte.
Et subdit q̄ mltotiēs egrediūt res siles corticib⁹ z squa
mis p fricationē z i hmōi dispōne nō ponant astelle: imo
sufficit ligatura bona. Deinde cum dicit.

Et q̄n aggregat fracture z vulnera tūc
nō ē pole vt differat restauratiō vsq̄ quo
sanent vulnera. os. n. idurat z nō recipit
restauratiōē nisi cū p̄auitate z extēsiōe
vehemētī z dispōnib⁹ maxis. Et cū hoc
q̄n accidūt cū vulnere dolores z ap̄ata in
q̄bus est timor tūc vt torq̄at mēbrū meli⁹
est q̄z vt accidat timor magn⁹: q̄re oz vt i

hmoi fractura nō pueniat ad vltimū i re
restauratiōis. Et qñ ē cū fractura attritio
est cū illo timor i corrosiōe mēbrū: qre oz
vt scapellef loc^o ad hoc vt egrediat san-
guis: qm̄ in ipō ē timor: z est vt moriatur
mēbrū. z si fluat sanguis tūc oz vt retinea-
tur. Et mltotiēs qdē sit necessariū ppter
timorē apatis z nocumentū vulneris vt
facias aliō qz sit neciū d curatōe mēbrū: q
re flōmas z soluis vētrē z subtilias cibū.

¶ Donit qntū can. z dic sic q qñ fractura z vulnera aggre-
gant: tūc nō est pole vt differat restauratio vsqz sanant
vlcera. Et rō est: qz si differat restauratio. tūc os nō recipit
restauratiōē ppter duritiē nisi cū difficultate z praui-
te z extēsiōe vehemēti. Et iō subdit q qñ accidit in vul-
nere dolores z apata i qbus est timor vt mēbrū torqueat
melius est qz vt accidat timor magnus: qre oz vt in hmoi
fractura nō pueniat ad vltimū i restauratiōe: z subdit q qñ
cū fractura est attritio z timor ne corrodat mēbrū. qre oz
vt locus scapellef talr vt egrediat sanguis qm̄ est timor
ne moriat mēbrū. z si sanguis fluat supfluus: tūc oz vt re-
tineat. Et subdit q mltotiēs sit necessariū vt soluat vētrē
z fiat flōma pp timorē ne mēbro euēiat apā. Deim cū dic.

¶ Et qñz accidit ex strictura prurit^o z ē ne-
cessariū vt soluat: aut ēbrocef mēbrū cuz
aq̄ cala donec resoluāt hūiditates mor-
diciue. z Hyp. qdē p̄cipit ei q restaurat
vt sugat aliqd de helleboro i illa hora et
fuit ei^o intētiō vt trahāt mae ad iteriora
z Gal. p̄hibet hoc: imo p̄cipit vt bibatur
agaricū. Qz si fuerit necessariū tūc detur
aliqd de sirupo acetoso in quo sit virtus
acuta: z dī q illud fuit in tpe Hyp.

¶ Donit sextū can. z dic sic. q qñz ppter stricturā accidit
pruritus: qre est necessariū vt mēbrū dissoluāt z ēbrocef
cū aq̄ cala doec resoluāt hūiditates mordiciue. Et sub-
dit q Hyp. p̄cipit ei q restaurat vt sugat aliqd de ellebo-
ro: z intētiō ei^o fuit vt trahāt mae ad iteriora. Et Gal. p̄-
hibet h: imo p̄cepit vt bibat agaricū. Et dicit Aui. q si fa-
erit necessariū dare h: tunc def de sirupo acetoso aliqd in
quo sit virtus acuta. z dicitur q illud de ello fuit tempo-
re Hyp. Deinde cum dicit.

¶ Et supfluitas q est iter duo tpa ē mira-
bil. z cū volueris facere restauratiōē: de
ide dolet z igetat: tūc recti^o ē vt dimittas
illō z extrahē illō qd redire fecisti: fortas
se. n. remoueb p illō ifirmū a doloribus.

¶ Donit septimū can. z dic sic. q supfluitas q est inter tps
pncipij z tps restauratiōis ē mirabil. Et subdit q tu volu-
eris facē restauratiōē z mēbrū postqz restaurasti dolet z
igetat: tūc recti^o ē vt dimittas restaurat: z extrahē illō qd
fecisti redire: qm̄ fortasse p h remoueb ab ifirmo dolore

¶ In fractura aut i lōgitudine sufficit vt
mēbrū adhereat cū strictura vehemēti z
vehemētiore qz i alijs: in cui^o cōpressiōe
vltiatio fiat ad iteriora. In fractura autē

q est in osse oz vt duo ossa stēt fm rectitu-
dinē in fine q polis ē obseruādo illud ex
pte situs ptiū sanaz. z p̄sidera an sit oppō
ossis hui^o ad suū cōpar ossis alteri^o. Deim
restaura: z observa. nā iter illud sūt res d
illis sicut frustra z additiōes: z de illis sūt
vacuitates: vex frustra qñ nō decēter cō-
ponūt soluūt iter os z iter restauratiōez.

¶ Postus aliquibus canonib^o de vase restauratiōis. ¶ Donit
altos can. z iterū diuidit in ptes tot q̄t ponit can. q oēs ap-
parebūt inferi^o. dicit sic de p^o can. q i fractura q ē in osse
fm lōgitudine sufficit vt mēbrū adhereat strictura vehe-
mēti: z sit strictura vehemētiore qz in alijs stricturis z cō-
primat mēbrū versus ptes iteriores mēbrū. Et subdit q
fractura q est in osse oz q duo ossa stent fm rectitudinez
q est polis: z debes obseruare h̄faciēdo cōpōnez ad ptes
sanā: z p̄sidera an oppositiō isti^o ossis sit ad suū cōpar os-
sis alteri^o: deim restaura z observa. Et subdit q qñ frustra
ossis nō decēter cōponunt soluūt inter fracturā z restau-
ratiōē qz nō pmittūt facē restauratiōē. Deinde cū dic.

¶ Et qñ frāgit itez z remanēt iter duas
scissuras ossis nō pmittūt vt adhēat vna
eaz alteri z sepan^t: qre sit vlcus i quo sp
aggregat vir^o: qre accidit inde q ip̄met
putrefit z putrefit mēbrū. Ampli^o vnitiō
nō fit fortis: fortis. n. nō fit nisi qñ decēter
p̄tinuant frustra z additiōes in oppōne
sua q ei oppōit. ē ergo necessaria extēsiō
postqz fuerit v̄ificata oppō iter duo ossa
z iter additiōes z meat^o q deglutiūt eas
z verificata fuerit restauratiō. Cuz ergo
extēderis z opposueris: rectū ē cū iuenis
oppositiōē verificatā vt mollifices extē-
siōē paulati z obserues oppōne vt decli-
net cū attractiōe z obserues cū manu tua
dispōne ei^o qd decēter cōponitur.

¶ Donit 2^m can. z dicit sic. qñ os frāgit z iter duas scissu-
ras ossis remanēt ista ossa nō pmittūt vt vna scissura ossis
adhereat alteri scissure: qre accidit inde putrefactio i mē-
bro. Et subdit q restauratiō mēbrū in p^o restauratiōis nō
fit fortis: nō. n. fit fortis nisi qñ decēter p̄tinuāt frustra z ad-
ditiōes ossis in oppōne sua. Et sic postqz iter duo ossa est
fca oppō ita q meat^o deglutiāt se: tunc est necia extēsiō
q̄sqz verificet restauratiō. Et subdit q cū imēdiate extē-
deris z opposueris vnā pte ossis alteri pti z v̄ificata ē op-
positiō ptiū ossis: rectū ē vt extēsiō mollificet paulatim et
obserues cū manu tua illō qd decēter cōponit. Deim cū dic

¶ Et si iueneris eminētia aut aliud recti-
fica illud cū manu: deide necessariū est li-
gamētū p̄seruās mēbrū fm getē suā non
duz: qm̄ dolere facit valde: neqz lene qm̄
dimittit p̄seruationē. z de reb^o q eaz est
media est melior. z oz vt sit ligamentū po-
sitū ad illō ad qd ē iclinatio vehemētius.

Conit tertiu cañ. z dicit sic. q si tu iueneris eminetia aut aliud tu debes rectificare illud cu manu tua: deide admiſtra ligamentu neçius ita q ligamentu nõ fit multu strictu neq; multu molle. qm melior medicina fracture est ligatio z ligamentu o3 q sit positu uehemẽt ad illud qd magis declinat. Deinde cum dicit.

Et si fractura est cõpleta tuc o3 vt eqt equatione stringete ca ex oi pte. **Q** si fractura fuerit in pte pls oportebit vt sit strictura illic pls: z si cu fractura fuerit aliqd ex frustis z ossibus puis tuc si fuerit ledens dolorẽ facies tuc valde ad illud cu rectifi catione. **Q** si nõ fuerit ledẽs tuc nõ cures de eo neq; appõas manu. **Q** si verbi gra audita fuerit eius crepatio tuc sperat q currit sup ea roiboth. **Q**uz ergo lecurus fuerit de illo tuc nõ o3 vt tardet res eius

Conit quartu cañ. z dicit sic. q si fractura est cõpleta: tuc o3 vt fracture equet equatione stringete ea ex oi pte. **E**t si fractura fuerit plus i pte o3 q strictura sit pls illic vbi est fractura. **E**t subdit q si cu fractura fuerit aliqd de frustis ossiu si illud frustu ledit o3 rectificare. Si aut nõ ledit dimittat z nõ cures de eo. **E**t si vides os crepitare: tuc sperat q alrosboth venit sup ossa fracta. Deinde cu dicit.

Et qñ accidit ex frustis disruptio carnis nõ est tuc rectu occupari i dilatatiõẽ disruptois opatiõẽ stolidoz s3 e necesse vt extedant duo ossa ad duo latera fm vltimũ finẽ rectitudis ne sit tortuositas i eis qm in tortuositate tuc est corruptio ossis. **Q**uz ergo extederis ip3 tuc redi ad frustu z reduc ipsum z stringe illud.

Conit qntu cañ. z dicit sic. q qñ ppter frusta ossiu accidit disruptio carnis nõ est rectu occupari tuc in dislocatiõẽ disruptois carnis opatiõẽ stolidoz: s3 est necesse vt restaurent ossa fm vltimũ finẽ rectitudinis ne sit tortuositas in ossibus. qm i tortuositate tuc est corruptio ossis cu ergo extendes membrum tunc si esset aliquid aliqd frustu reduc z stringe cu ligatura. Deinde cum dicit.

Si aut nõ redit tuc nõ dilates disruptiõẽ: imo pñs sis vt videas mesurã q indiges z pfora in ea fm quãtitatẽ q igrediat in ea frustu z cõpone sup ip3 frustu cutis lenis sup qd possit esse forame spissum et penetret frustu in ipm: z pme sup cutez z manu cõpressionẽ grauãte eas ambas: et pcedet os in forame pcessionẽ ad radicẽ suã: deinde serra cu serra opatiõis: et est serra minuta subtilis acuta sicut serra facientiu pecties. z fortasse pforat radix cui pforatio est necia cu tripano faciẽdo foramia ptinua accipiẽdo locu cui qrit fractura: z illd nõ est auferẽs timorẽ vbi est post os corpus nobile: s3 fortasse sit sal

uius q3 instrumẽta mouentia motu suo aut sua collectiõẽ aut icisione sua. **E**t qñz igeniat vt ponat tripanu sup latitudinẽ substãtie nõ pmittentẽ tripanu penetra re nisi fm quãtitatẽ adiuuatẽ: qre est minoris nocumẽti q3 instrumẽta mouetia. z ppter hoc o3 vt sint apud restauratores ipoz tripanoz spẽs plures pparare.

Conit sextu cañ. z dicit sic. q si frustu nõ redit tuc debes pforare fm quãtitatẽ q frustu ossis exeat extra: istud frustu ferret cu serra facientiu pecties. **E**t subdit q fortasse istud frustu ossis auferẽt cu tripanis: s3 talis pforatio nõ sit auferẽs timorẽ z ppte vbi post os qd auferẽt est aliqd corpus nobile: sic essent nerui artarie z vene: z ista ablatio cu tripano est saluor q3 cu reliqs instrumẽtis q auferũt aut collectione: sicut tenalie: aut incisione sicut rasoziuz. **E**t nõ pmittat q tripanu penetret vltra necessitatẽ. **E**t sic pcludit q ppter s3 restaurator debet habere multas spẽs tripanoz. Deinde cum dicit.

Et fortasse nõ appet frustu s3 est necessarium ad intus illud qd exiccat z retinet ipm. deide fieri illud qd op3. **Q** si fuerit frustu aut petia ossiu separatũ pungẽs locu z dolorẽ facies tuc necesse est scindere z vti regimie ad extrahẽdu illud qd egrediẽt: **E**t multotiẽs o3 serrare illud: z qñ fuerit illud qd fractu e z cõminutu magnũ z fuerit ei cõfractio z cõminutio plima tuc necesse erit vt extrahat totũ. **S**i aut fractura nõ fuerit cu cõminutiõẽ z fuerit dislocatio ei scissura capiẽs locu plurimũ: tuc incide infirmiorẽ locu z dimitte reliquũ: qm nõ est nocumẽtu in eo: imo nocumẽtu in abscedẽdo totũ est magnũ

Conit septimũ cañ. z dicit sic. q fortasse nõ appet frustu ossis: z tuc est necessariũ ponere exiccãtia: deinde fiet illud qd o3. **E**t subdit q si fuerit frustu ossis pungẽs aut petia sepata ab ossẽ: tuc necessariũ est scindere locu z extrahere illud os. z qñq3 est necessariũ vt ferret illud os. **E**t subdit q si illud os qd est fractu fuerit cõminutu: tuc op3 vt extrahat totũ os. **E**t subdit q si fractura nõ fuerit cum cõminutiõẽ ossis: z dislocatio z scissura fuerit plima: tuc incide locu infirmiorẽ: z aliu locu dimitte: qm nõ est nocumẽtu in dimittẽdo: imo nocumẽtu in abscedẽdo totum illud est magnum.

De admonitione restorationis. Caplm. iij.
Necessesse est restaurator vt pside ret inclinationẽ ossis: z qñ ipẽ inuenit apud ptẽ ad quã inclinãt gibbositatẽ z apud ptẽ a q inclinãt cõcauitatẽ. **E**t plurimũ qdẽ itel ligit illud cu tactu: z illud itez qm dolor fit uehemẽs in pte ad quã est inclinatio. z crepatio itez significat illud z super illud fabricet rem suam.

Conito caplo de vasi restauratiõis. ponit caplm de am

monitione restauratoris: et diuidit istud caplm in tot partes quot ponit can. de restauratioe: ptes patebunt legedo et exponedo lram. dicit sic de pmo canone: qd restaurator debet p̄siderare inclinatione ossis: qm̄ restauratio inuenit apud pte ad qua inclinatur gibbositate. Et apud pte a qua inclinatur inuenit p̄cauitate: et restaurator intelligit hoc cu tactu: et cognoscit etia qd dolor est uehementis in illa pte in qua est declinatio ossis: et etia crepatus significat os fractum. Deinde cum dicit.

Et est necessarium restauratori ut extendat manum suam super locum fracture in dispositione itineris eius ad superiora et inferiora cum facilitate et subtilitate donec si uiderit separationem aut eminentiam aut frustum cognoscat ipsum ut non liget uice altera nisi si opus: quoniam accidit confusio aut dolor: et non opus ut p̄uidas in ectione sensata per manum ante complementum sanitatis: nam multoties occultat ap̄a p̄tusionem et torsionem cum ergo restaurator puenit ad fracturam et inuenit illud si non exquiret operatur in eo deturpat membrum: et si exquiret operatur pducit ad spasmus et febrem paruam: ergo melius est ut dimittat illud et non tangat ipsum.

Ponit 2^m can. et dicit sic qd restaurator debet extendere manum suam super locum fracture tangedo ad superiora et inferiora cum facilitate et subtilitate donec si uiderit separationem aut eminentiam aut frustum cognoscat illud: et non liget restaurator: non si opus. imo liget si opus. qd si ligaret non si opus faceret accidere dolorem aut p̄tusionem. Et subdit qd non opus restauratore p̄siderare in equatione quam uidet et sensata per manum. Nam multoties ap̄a occultat p̄tusionem et torsionem. Et subdit qd cum restaurator puenit ad fracturam et inuenit se ap̄a torsionem si non exquiret operatur in membro deturpatur membrum. et si exquiret operatur pducit ad spasmus et febrem paruam. Ergo melius est ut dimittat illud et non tangat ipsum. Deinde cum dicit.

Cum ergo incipit puenire ad restorationem partis ossium et non penetrat opus ut non uim faciat et faciat ipsam ingredi cum difficultate si omni disponem quam ingredi super infirmum quod est maius quam remaneat os non eque. Et si dolet reditio et rectificatio ualde et est posse medicum ut reducat illud ad disponem fracture tunc est delitio infirmo et concupiscentia magna.

Ponit tertium can. et dicit sic qd cum restaurator puenit ad restaurandum partes ossium et non penetrat. s. una pars ossis in aliam non opus ut faciat fracturam ingredi cum difficultate si omni disponem quam super infirmum fiet maius malum quam ut os remaneat non equatum. Et subdit qd si reditio et rectificatio dolet ualde. et est posse qd medicus reducat membrum ad dispositionem fracture tunc infirmo est delitio et concupiscentia magna. Deinde cum dicit.

Et opus ut restaurator festinet ad restaurandum illud quod fractum est et restauret in die suo: quoniam quanto plus elongatur tanto est eius in-

troitus difficilior et nocumeta in ipso sunt plura et proprie in ossibus que circumdant lacerati et nervi plures sicut coxa. et opus ut adiuuet ad festinationem restorationis cum cassis in contrario casus oppositay p̄dictay et prima est aglutinatio sanguinis viscosi.

Ponit quartum can. et dicit sic qd opus ut restaurator festinet ad restaurandum membrum quod est fractum et restauret eo die quo frangitur quoniam quanto plus elongatur restauratio tanto plus introitus ossis et eius reditio fit difficilior et nocumeta in ipso sunt plura et proprie in ossibus que circumdant lacerati et nervi plures sicut coxa. Et subdit qd ad festinationem restorationis opus ut adiuuet cum causis contrariis. s. ad faciendum bonum regimen et ad generandum potus sarcoyde: sicut sunt cibaria viscosa.

De preparatione restaurandi. Caplm. iij.

Portet ut in omni membro quod tu restauras sit p̄paratio conueniens prohibens dolorem. et melior p̄paratio cum hoc est illa que est ei per naturam: uerbi gratia: ut sit in manu ad furculam et sit in pede ad illud quod impellit obseruando consuetudinem infirmi in hoc. et sicut membrum quod opus suspendi opus ut suspendatur si equalitate: sicut membrum cuius dispositio significat ne suspendatur opus ut sit eius accubatio et ipse locus super rem planam ut non suspendatur per se et restringatur per se.

Ponit caplm in quo ostendit quod membrum opus preparari quoniam restauratur. et duo facit: sicut duos can. ponit. 2^a ibi. Et suspensio quod est. Dicit sic de prima parte canonis qd opus ut membrum quod restauratur sit talis p̄paratum ut non doleat: et talis p̄paratio est ut situeat membrum si nam suam et si consuetudinem infirmi et sic membrum quod opus suspendi suspendatur sicut est brachium. Et membrum quod non debet suspēdi non opus qd suspendatur et accubatio istius membri et locus eius opus qd sit super rem planam. Deinde cum dicit.

Et suspensio quod est mala omni restaurato sicut impulsio ad superiora est illi conueniens dum prohibens non prohibet: et cum p̄paratio membri sit ita ut sit alterius quam opus aut magis infirmum inclinatur membrum et contorquet ipsum si inclinationem suspensionis et preparationis.

Ponit alium can. et dicit sic qd sicut p̄paratio membri ad superiora est pueniens ita suspensio membri ad inferiora est mala p̄terquam in membris debilibus suspēdi: quia talia membra opus ut suspendantur: sicut brachia et uirga. Et tō dicit Aui. Dum prohibes non prohibet. Et subdit qd si p̄paratur membrum aliter quam opus: tunc membrum torquet si opus inclinatur et suspēdit et p̄paratur.

De qualitate ligamentorum et astellay. Caplm. v.

Portet ut sint p̄parati ligamentorum mundi: nam sordidus est durus et facit dolorem et sit subtilis ut penetret res si linitur su-

Dinus sup sen zc. Auce.

r 4

per ipm z fit lenis vt nō grauet sup mem
brū infirmū. Et oz vt ligamēta capiāt de
loco sano aliqd cui fit quātitas: illud. n. ē
magis tenēs restauratos q̄z vt separet z
magi infirmū: q̄zuis fit necessariū vt nō sit
supfluitas i illo: qm̄ faciet vt mēbz. hēat
meat^o strictos nō suscipiētes nutrimentū.

¶ Posito caplo de pparatōe restaurādi mēbra ponit ca-
pitulū de q̄litate ligamētoz: z diuidit in ptes tot quot po-
nit can. de mō ligādi canōes oēs patebūt exponēdo eos.
dicit sic de pmo. q̄ oēs pāni ligamētoz opz vt sint mūdi:
qm̄ fordidus pānus est durus. z facit dolore: z oz q̄ talis
pānus sit subtilis. z hoc vt si linif aliqd sup istū pannū vt
penetret: z oportet q̄ talis pānus sit leuis vt nō grauet
sup mēbrū infirmū: z ligamēta oz q̄ capiāt de loco sano
aliqd cui fit q̄titas. q̄ illud est magis tenēs restauratos:
sed nō oz vt in hoc sit supfluitas: qm̄ faceret vt mēbrū ha-
beat meatos strictos: quare non penetrat nutrimentum.
¶ Deinde cum dicit.

¶ Et itez illō qd̄ admonuim^o de strictu-
ra est magis expmēs hūiditatē effusam
ad mēbrū infirmū. ad illud qd̄ ē lōgiquis
eo expellēdo z magis phibens illud qd̄
attractat ad ipz z ligamētuz latū ad illud
est meli^o: qm̄ magis facit adherē z plus
dilatās: veyz fm̄ q̄ pole est in oī mēbro:
nā illud qd̄ pole ē ex hoc i pectore nō est
sicut illud qd̄ pole ē in manu: z qd̄ nō est
ex mēbris latū: nā illud nō est pole in eo:
imo qm̄ lata ē vitta nō sit bona ei^o ordina-
tio sup mēbz sile illi: imo fit fedā: q̄ pp̄t
oz vt sit p̄ctus de hmōi i illa cui^o aplitu-
do ē triū digitoz vsq; ad q̄tuor: z illa sūt
sicut focile z furcula: z sic illis filia: nā nō
est i eis pole illud: imo si nō ligāt cū sub-
tili nō est pole: i furcula. n. nō puenit lata
Et i hmōi qd̄ ē necessariū mltiplicare
iuolutōes vt stēt loco dilatatiōis z vitta q̄
iuoluit sufficv̄t sit latitudo ei^o triū digito-
rū aut q̄tuor z lōgitudo ipi^o triū cubitoz

¶ Donit tertū can. z dicit sic. q̄ oz p̄siderare illud qd̄ ad-
monuim^o de strictura q̄ est magis expmēs hūiditatē effu-
sam ad ipm mēbrū infirmū z magis phibēs illud qd̄ attra-
hit ad ipm: z sic ligamentū latū ad stringēdū est melius:
qm̄ facit magis adherere mēbra fracta z est magis dilata-
tū. S; oz q̄ ligamentū fiat latū z strictū fm̄ q̄ est pole in
mēbro: q̄ in pectore nō est pole q̄ fiat illud ligamentū la-
tū sicut est pole in manu z alijs extremis p̄tib^o corpis: qm̄
si sup pect^o admistrat vitta lata ligatura nō sit bona: imo
fit fedā: Et sic opz q̄ in pectore sit vitta lata triū digitoz:
aut q̄tuor z talis ligatura bz fieri in osse pectoris z in fur-
cula ei^o: q̄ in furcula pectoris nō puenit ligatura lata: z
sic est necessariū mltiplicare iuolutiōes ligaturē z stēt
loco dilatatiōis: z sic vitta q̄ iuoluit: oz q̄ sit triū digito-
rū aut quatuor. **¶** Deinde cum dicit.

¶ Et puluilloz fortitudo qn̄q; sit vehe-
mēs i adiutorio ligamētoz ad faciendū

adherētiā. **¶** Eterū puluilloz sūt due spēs
Eina eaz ē in q̄ est intētio eq̄re p̄cauita-
tē mēbz: z adhibeat studiū vt nō cadat
inter ea ābo foramē z nō supponant sup
positiōe diuersa z vt buccellent cū eis vl-
cera. Et altera est i q̄ est intētio vt coop̄i-
at cū ea ligamētū z equet eq̄tiōe sc̄da vt
reuoluat ligamentū z adhereat fm̄ eq̄li-
tatē: q̄re nō erit loc^o strictior loco z molli-
or loco q̄re faciūt ea adherē astelle adhe-
rētia bona. p̄mū ergo eoz sunt ligamēta
z vitte: z sc̄dm sūt astelle: z ligamētū infe-
rius phibet materias: z sc̄dm torsionez.

¶ Donit tertū can. z dicit sic. q̄ fortitudo puluilloz: qn̄q;
sit vehemēs in adiutorio ligamētoz ad faciendū adhe-
rētiā. S; puluilloz sunt due spēs. vna spēs puluilloz est q̄
bz eq̄re p̄cauitatē mēbz: ita vt nō cadat iter mēbra fora-
men: z etiā vt cū istis puluillis buccellent vlcera si sunt
z altera spēs puluilloz est in q̄ est intētio vt coop̄iat liga-
mentū eq̄tiōe 2^a vt reuoluat ligamentū: z adhereat fm̄
eq̄litate: z sic vn^o loc^o nō erit strictior alio loco nec melior
alio et istū puluilli faciūt adherē astellas bona adherētia
p̄m q̄ admistrat sūt ligamēta z vitte. Et 2^m qd̄ admistra-
tur sūt astelle: tūc ligamētū i feri^o phibet mās venire ad
membrum: z sc̄dm qd̄ admistrat phibet torsionem.
¶ Deinde cum dicit.

¶ Et oz vt sint margines puluilloz: vbi
pole est: z illa quātitas exigit vt sit nūerus
puluilloz. Et fortasse ē necessariū admi-
strare puluillos puos quos cooperit pul-
uillus vnus equans sup eos in lōgitudie
ligamenti cadentis super locum.

¶ Donit 4^m can. z dicit sic. q̄ margies puluilloz oz q̄ ad-
mistrant vbi est pole: z illa q̄titas exigit: vt sit numerus
puluilloz: vt q̄ sicut fractura ē magna vel pua: ita admi-
strant puluilli. Et subdit q̄ fortasse est necēz admistrare
puluillos puos q̄s opz puluillus vn^o lōgus equas i lon-
gitudiez ligamētū cadētis sup locū. **¶** Deinde cū dicit.

¶ Et ligamentū qd̄ noiat h̄ns duas faci-
es: vel facies h̄ois: z h̄ns duo capita est
illud qd̄ admistrat: ita vt ponat mediuz
pāni cū qua p̄seruat equatio loci infirmi
sup locū suū: z sit illud i medio albadaca-
ti: deide accipiat cū vnaquaq; duaz me-
diatū ad ptē diuersaz: z fiat in iuolutio-
ne eaz cū vtrisq; manib^o sil^o fm̄ q̄ est fa-
mosuz qd̄ nō est nob̄ necessariū exponere

¶ Donit 5^m can. z dicit sic. q̄ ligamētū qd̄ noiat h̄ns duo
capita admistrat: ita vt ponat mediū pāni cū q̄ cōseruat
eq̄tio loci: z fiat in mēbro albacati. i. in mēbro poli vt i eo
fiat tale ligamentū: z fiat iuolutio z ligatio vtrisq; mani-
bus simul fm̄ q̄ est famosuz: qd̄ nō est necēz exponere.
¶ De eq̄tione ligamētū cū expōne z distincōe. Capl^o vj.

¶ Portet vt icipiat cum ligamento
o a loco fracto et ab eo vbi declinat
ad os z illic sit vehemēt^o strictū:

z vbi fractura ē vehemētior: oꝝ vt sit liga-
mentū forti⁹ ad vltimū loc⁹ fracture: z lo-
cus a quo est necariū expellere mā: z est
vt fuerit sup eaz sit⁹: z illud qdē securat ab
apātōe: imo fortasse resoluit apātōe: et
est cū securatōe ab apātōe z putrefactōe
ossis. Iterū illud qdē nō cōfert ad virus
si gñat in ipō osse pueniēs ad medullā z
corrūpēs medullā z os z est necessariū vt
frāgat z ab eo discoopiat: z vt fiat vie ad
pus: z ad egrediēdū. Et ē melior locoꝝ
cū defensiōe ei⁹ qd̄ venit d̄ ei⁹ gñe q̄ sit: lz
mēbrū inferi⁹ qñq; expellat ad supi⁹ sup-
fluitatē suam qñ superius est debile.

CPostio caplo d̄ qualitate ligamētū vlr magis. Donit ca-
pitulū d̄ q̄litate ligamētū magis p̄ticulariter in q̄ oñdit di-
stinctionē z expōnē ligamētōꝝ. Et diuidit istud caplm̄ in
pres tot quot ponit in hoc cañ. pres patebūt iferi⁹ expōnē
do eas. Dicit sic de p̄ma pte. q̄ ligamētū oꝝ vt incipiat a
loco fracto. i. vbi sit fractura: z incipiat vbi declinat os. Et
vbi os declinat sit vehemētius strictū. Et sic vbi fractura
est vehemētior: oꝝ q̄ ligamētū ibi sit forti⁹. Et ad vltimū
locus fracture est loc⁹ a quo est necessariū expellere mā
in artarijs: z vt seruet sup mēbz sit⁹ ei⁹: z hoc totū securat
ab apate. imo fortasse resoluit apātōe: z inducit secura-
tionē ab apātōe z putrefactōe ossis itez. Et subdit q̄ hoc
totū qd̄ dcm̄ est nō p̄fert si virus gñat in osse pueniēs ad
medullā z corrūpens medullā z os: z sic est necessariū vt
fiat via vt egrediat pus. z meli⁹ ē vt d̄sendat mēbz ab eo
qd̄ est de gñe ei⁹. i. a nutrimento supfluo: qz mēbz inferius
mittit supfluitatē suaz ad mēbrū superius quando est de-
bile superius. **C**Deinde cum dicit.

Et nō oꝝ vt fiat vltiatio i strictura liga-
mētōꝝ z astellaz tāta q̄ phibeat aductū
nutrimenti z sanguis: illd̄ nāq; ē ex illis q̄
phibēt restorationē: z Hyp. qdē adiu-
uat ligamēta in eo q̄ conat̄ de expulsiōe
apāt̄ cū cerot̄ repcussiuus cū oleo opha-
cio z cera: z fortasse ē neciū sedare apā cū
eis q̄ sūt sic oleū camomillinū: z sic cū vīo
stiptico: nā ip̄z resoluit apā z p̄fortat mē-
bz. z vbi fuerit vlc⁹ nō appropiqt̄ ceratū:
z fortasse ē neciū illd̄ in quo ē fortitudo z
resolutio sic oleū z mastix z āmoniacū: et
ad vltimū cum ligamētū admistrat̄ z fra-
ctura ē recēs q̄ nōdū apāt̄: tūc oꝝ vt sit ex
ligno z ifridatū repcussiuū: z fortasse suffi-
cit vt liniat̄ cū aq̄ z aceto: z fortasse admi-
strat̄ cū ceroto z silib⁹ d̄ ill q̄ narrauim⁹. z
si admistrat̄ p̄ apā: tūc meli⁹ ē vt sit liga-
mētū ex lāa q̄ sit ifusa i oleo r̄soluētē apā
z liniētē ip̄m: z fm̄ oēz dispōnē i ligamē-
to sup qd̄ ponit̄ ceratū d̄ subt⁹ ē securatio
a cōmotiōe doloris: z pprie quando me-

dicus non est presens.

CDonit 2^m cañ. z dicit sic: q̄ nō oꝝ vt fiat vltimatio ligamē-
toꝝ in strictura z astellaz tāta q̄ phibeat aductū nutrime-
ti z sanguis ad mēbrū: qm̄ talis phibitio aduct⁹ nutrime-
ti phibet restorationē. Et subdit q̄. Hyp. adiuuat liga-
gamēta vt expellāt mā ventētē ad mēbrū cū cerotis re-
pcussiuus cū oleo onfancio z cera. Et subdit q̄ fortasse est
neciū sedare apā cū eis q̄ sūt sic oleū camomillinū: z cū
vīo stiptico: qm̄ hoc resoluit apā z confortat membrūz
z vbi fuerit vlc⁹ nō appropinquat cerotūz. Et fortasse est
neciū admistrare illud in quo est fortitudo z resolutio: si-
cut oleū oliue z mastix z āmoniacū. Et subdit q̄ ad vlti-
mū cū ligamētū admistrat̄ z fractura est recēs q̄ nōdūz
apāt̄: tūc oꝝ q̄ illud ligamētū sit ex lino. z sit ifridatū rep-
cussiuū. Et fortasse sufficit q̄ istud ligamētū sit linitū ex
aq̄ z aceto. Et fortasse admistrat̄ cū ceroto z silib⁹ de illis
que narrauimus. i. supius q̄ si ligamētū admistrat̄ post
apostema: tūc melius est vt sit ex lana que sit ifusa in oleo
resoluētē apā z leniētē ip̄m. Et subdit q̄ fm̄ oēm dispōnē
in ligamēto supponit̄ cerotū cū securatio ē a cognitiōe do-
loris z pprie qñ medic⁹ nō est p̄ns. **C**Deinde cum dicit.

Cū ergo accidit dolor succurrit cū solo-
ne z ligatōe: z nō oꝝ vt admistrat̄ cerotū:
z pprie qñ ē illic vlc⁹: fortasse. n. attrahet
ad mēbz putredinē: z pōat̄ loco ei⁹ vīnū
nigrū z plm̄ qdē fracture associat̄ vlc⁹: q̄
pp̄ter oꝝ vt elōget̄ cerotū: z sit sufficiētia
in vīno stiptico i quo ifusus sit puluill⁹ lō-
gus: z nos quidem ponemus epithyma-
tibus fracture caplm̄ singulare.

CDonit 3^m cañ. z dicit sic. q̄ cū dolor accidit: tūc succurrit cū
solone ligamētū: z ligatōe ei⁹: z qñ ē illic vlc⁹: nō oꝝ vt ad-
mistrat̄ cerotū: z fortasse si cerotū admistrat̄ attrahit ad
mēbz putredinē: z loco ceroti ponat̄ vīnū nigrū. Et sub-
dit q̄ plimū fracture diuerse associat̄ vlc⁹. q̄ propter oꝝ vt
cerotū elōget̄ ab ista fracture: z admistrat̄ puluill⁹ ifusus
in vīno stiptico. Et nos ponem⁹ vlc⁹ caplm̄ de epithyma-
tibus inferius. **C**Deinde cum dicit.

Et cū cepis cū ligamēto a loco exigēte
tūc iuolue ip̄m iuolutiōib⁹ q̄s addes fm̄
additōez magnitudis fracture z ptē eaz
fm̄ diminutiōez ei⁹ z fm̄ apā si fuerit ap-
parēs: deīn reduc ip̄m ad illū locū: deīn
vadat vsq; ad locū sanū: hoc ē ergo liga-
mētū p̄mū: deīn fac p̄ns ligamētū scōm z
iuolue ip̄m sup fracturaz bis aut ter: deīn
fac ip̄m descēdē ad iferioza mollificando
paulatī: postea fac eē p̄ns ligamētū tertiuū
z fac ilr̄ ad supioza: z tūc facies ligamēta
eē paria ad expellendū supfluitates a mē-
bro z ad rectificandū ip̄m sup itentionē in
p̄paratōe hui⁹ ligamenti: z nō sis supflu⁹
itez i elōgādo stricturā i vtrīsq; laterib⁹
qm̄ sit membrū oppilatarū venaz: nō su-
scipiens nutrimentū: et fortasse p̄trahit̄.

CDonit quartum cañ. z dicit sic: q̄ opz vt addas iuolu-
tionibus ligamenti fm̄ q̄ fractura est magna. Et oꝝ vt di-
minuas fm̄ diminutionē fracture. Et dicit q̄ p̄mū ligamē

tū d3 pcedere ab vna pte fracture vsq; ad locū sanū: deīn debes admistrare 2^m ligamētū qđ sit iuolutū bis aut ter. Et istud ligamētū d3 descēdere ad inferiora et mollificet paulatī: deīn debes admistrare tertū ligamētū qđ pcedat ad supiora: tūc debes facere ligamēta paria vt expellēt supfluitates a mēbro. Et ligamēta stent bñ situata z pparata. Et subdit: qđ nō debēt supfluitates istoz mēbrozū ligamētoz supflue stringe ne vene oppilent: z ad mēbz nō possit venire nutrimentū. z fortasse mēbzū contrahit.

Et qñq; nō sit ita: imo icipit cū ligamēto ascēdēdo: deinde seq̄ cū ligamēto descēdēdo: deinde cū ligamēto icipiēte ab inferiori pte ligamēti inferioris ad supiorē ptē ligamēti ascēdēt] q̄si ipm sit cōseruās duo ligamēta illa z ponat vehementior strictura ei' apud fracturā: z intētio qđez in vno duoz ligamētoz est p̄traria itentioni in ligamento quo querit attractio materiei ad mēbzū q̄re strigit sub mēbro cum longitudine ab eo z nō cessat mollificari iuolutio z est ligamētū diuersificās

Ista ergo sūt ligamēta q̄ sūt sub astellis: z hec sunt ligamēta q̄ sunt supra astellas.
Positis aliqb' canontb' de q̄litate ligamētū ponit alios cañ. z diuidit in ptes tot q̄t ponit cañ. ptes patebūt inferi' exponēdo eas. dicit sic de p̄mo cañ. qđ qñq; istud ligamētū qđ deīn est supi' nō sit ita. imo p̄mo sit ligamētū vñū qđ ascēdit. deinde sit ligamētū aliđ qđ descendit. deinde vñū ligamētū qđ p̄nat abo ista ligamēta. Et vehementior strictura ligamēti d3 poni apud fracturā. Et subdit qđ intētio in istis ligamētis est p̄traria itentioni q̄ q̄rit ad attrahendū mām ad locū. Et sic p̄ma ligamēta dicta dicunt ligamēta repulsiua: z sic istud tale ligamētū icipit sub mēbro: deīn mollificat vsus ptē supiorē: z est ligamētū diuersificās. i. expellēs. z subdit qđ ista ligamēta sunt posita sub astellis. Deinde cum dicit.

Ligamētū vō supius o3 vt sit ita vt ponat mēbzū sic frustrū vñū cui nō sit mot' z phibeat torsionē: z cū fractura est i latitudine cōplete sit necariū vt ligamētū sit eqlis cōmixtōis z stricture: z si fuerit plz fracture ad pte vnā z est ex fractura o3 vt sit sollicitudo vehementior sup lat' i quo ē fractura plus. z nō o3 vt diuersifices sup eā figuras ligamēti faciēdo figurā p' figurā qm̄ illō corrūpit illō qđ p̄fortauit restauratio: z dolorē qđē facit icurrere p̄torsio: que fortasse accidit in die z strictura ligamēti spasmās: nam si p̄stringit facit dolorem: z cum mollificatur torquet.

Posit' alii cañ. z dicit sic. qđ ligamētū qđ ponit sup astellas: o3 qđ sit ita. p̄mo o3 vt sup mēbzū ponat astella q̄ phibeat torsionē mēbzū: supple liget deinde. z subdit qđ qñ fractura ē cōplete latitudis: tūc o3 vt ligamētū sit equale z equalr strictū: z si fractura declinat plus ad vnā ptē tūc o3 vt sit sollicitudo vehementior sup latus fracture. Et sub

dit qđ nō o3 vt diuersifices sup fracturā figuras ligamēti post aliā figurā: qm̄ talis diuersitas: z signa corrūpit illō qđ p̄fortauit restauratio: z facit tale ligamētū icurrere dolorē: z strictura ligamēti facit puenire spasmū. z sic cū tale ligamētū stringit facit dolorē: z cū istō ligamētū mollificat torquet mēbzū. Deinde cum dicit.

Et Hyp. qđē facit eē rectū vt soluat ligamētū vna die z vna die nō: illud enī est meli' vt nō irascat ifirm' z n̄ approximēt euz cū palpatōe ei' z ipi' fricatiōe ppter illō qđ necariū ē vt pueniat ad mēbz de hūiditate subtili ipedēite q̄ fortasse puerit in vir'. Et magis pueniēs horaz cōsuetudis bonitatis ligamēti z p̄suatiōis ei' scđm p̄ditiōes p̄dictas ē p' fracturā p̄ dies viginti: nā illō ē hora icēptōis alros both rubei: deinde quādo adheret os nō stringatur valde

Posit' tertū cañ. z dicit sic. qđ Hyp. dicit qđ rectū est qđ ligamētū soluat vna die: z alia nō: qm̄ istō est meli': z nō irascat ifirm' z mēbz qñ soluit nō d3 palpari neq; fricari: qz talis palpatio z fricatio facit p̄currere ad mēbz hūiditate subtilē q̄ puerit i vir': z subdit qđ magis pueniēs horaz cōsuetudis vt ligamētū seruet sup mēbzū ē viginti horis: quia tūc icipit gnari alros both rubeuz z ligamētū nō d3 valde stringi. Deinde cum dicit.

Et respiret loc' strict' ei' vt nō coartet z phibeat alros both: aut phibeat eius generatio cum quātitate sufficiēte: quare nō accidet nisi subtile debile.

Posit' 4^m cañ. z dicit sic qđ loc' d3 talr p̄stringi vt respiret: z nō coartet z phibeat alros both aut phibeat gnatio alros both cū q̄titate sufficiēte: q̄re nō accidet nisi alros both subtile debile. Deinde cum dicit.

Et nisi qñ accidit iam alros both z icipit adherē magnitudinē q̄ nō idiget z tēdit in supfluitatē. Nā vna de puenientijs ei' est strictura vehemēs: z itez admistratio stipticoz phibētū: ipa enī phibēt nutrimentū z stringūt alros both: ergo nō penetrat in ipm nutrimentū itez: Et nō opz itez vt licentia detur et permittat vt fiat ligatura in nō sua hora.

Posit' 5^m cañ. z dicit sic: qđ qñ alros both crescit plus q̄z debeat in magnitudine: tūc d3 stringi fortiter: qm̄ vna de cōuenientijs eius ad phibēdu alros both est strictura vehemēs. Et itez admistratio stipticoz phibētū: qm̄ ipa. i. strictura vehemēs: z admistratio stipticoz phibēt nutrimentū z stringūt alros both: z sic nō penetrat i alros both nutrimentū itez. Et subdit qđ debet pmuti vt ligatura fiat in nō sua hora: quoniam valde obest.

De qualitate astellarū.

Capitulum. vii.

Portet vt sit substantia de q̄ sunt o astelle aggregās ad durtiē suā tenacitatē z lenitatē sic alchone z lignū oleandri z lignū granati z eis filia: z

opz vt sit grossi⁹ qd est in ea loc⁹ q obuiet fracture duob⁹ laterib⁹: nā oz vt sit grossi⁹ astellaz pncipiū eaz qd seqt lat⁹ fractu⁹ re: aut vehementiore partem fracture et sint latera earum subtiliora vt sint planarum extremitatū ne opponat in cis glutinatio: imo planum ligamenti.

¶ Donu caplm in q ostēdit qir debeāt esse astelle q admīstrant in fractura. z diuidit i ptes tres: sic tres ponit regulas d̄ q̄litate astellaz. ibi ponit sc̄daz. (Et si ponāt astelle) ibi ponit tertā. (Et long. us laterū eius.) dicit sic de p̄ma pte: q̄ suba de qua fiunt astelle: oz vt sit aggregās ad duritiē suā tenacitatē z lenitatē: sicut est achoni. i. lignū de ferula z oleandri z lignū granati z eis filia. z grossius qd ē in astellis oz q̄ sit obuiās loco fracture a duob⁹ laterib⁹. Et subdit q̄ grossius astellaz oz q̄ p̄mū eaz sit sequens latus fracture: z sint latera astellaz planaz extremitatū ne apponat in membro z ligamentū fiat planū super eas.

¶ Deinde cum dicit.

¶ Et si ponāt astelle a laterib⁹ q̄ttuor: tūc est magis defendēs: z nō ē malū si ē ei supfluitas lōgitudis: qm̄ n̄ ē nocumētū i illo neq̄ detrimētū in hoc. s. si capiūt p̄pe iūcturā p̄ter qd tegat iūcturā ip̄am.

¶ Donu sc̄dam regulam z dicit sic: q̄ sic astelle ponant a q̄ttuor laterib⁹ mēbri. tūc hec est magis defendēs. Et nō ē malū si astelle sunt magne vltra q̄z dz: qm̄ nō est detrimētū in illo neq̄ est detrimētū in hoc dato q̄ tangant iūcturam ip̄am. ¶ Deinde cum dicit.

¶ Et lōgi⁹ latez ei⁹ sit ad lat⁹ ad qd ē motus iclinatōis mēbri cū hoc. s. vt n̄ sit ita q̄ grauet neq̄ p̄mat vehemēter neq̄ coartet z vt nō minuant ab eo ligamēta diminiutiōe plima qm̄ fiūt astelle exp̄mētes: et cū videris aliqd de hoc oppone cū diminiutiōe donec inuenias eqlitatē: z nō oz vt astelle obuiēt loco denudato sup quē nō est caro: immo est neruosus ossuosus.

¶ Donu tertā regulā: z dicit sic. q̄ lōgi⁹ latez astellaz: oz vt sit ad locū iclinatōis mēbri ad hoc: vt nō sit ita astella q̄ grauet neq̄ p̄mat vehemēter: neq̄ coartet: z vt ligamēta diminuant ab eo diminiutiōe plima: qm̄ si sit multū fort ligatura astelle fiūt cōp̄rimentes z coartātes. Et subdit q̄ cū videris aliqd de hac appōne: tūc debes inducere eqlitatē in ligamētis: z astelle nō oz q̄ obuiēt loco denudato sup quē nō est caro: imo est neruosus ossuosus.

¶ De qualitate adimūstratiōis astellaz cum distinctione et expositione: Capitulum. viij.

¶ Ora q̄ exigit vt ponāt astelle ē p⁹

b qnq̄ dies z supra vsq̄quo fiat securitas nocumentis: et q̄nto plus magnificat timor tāto magis oz vt tarde⁹ positio astellaz: z mltoties attrahit festinatio i hoc nocumenta ex ap̄atib⁹ et pruritu z vesicis: vtz cū tardāt astelle: tūc oz vt

fit illic q̄ stet loco eaz bonitate ligature cū vitta z de bonitate p̄patōis. ¶ Si illō nō fuerit: tūc necarie sūt astelle etiā in p̄ncipio rei. ¶ Pz ergo vt anectāt astellis ligamēta: z puluilli ā nexiōe d̄scēdēte cōn te coopiēte decēter cōponēte quoz grossi⁹ sit ap̄o fracturā z n̄ fortiter strigat: imo addat i strictura paulati cū exp̄ictia ifirmi z cum dispositiōe ip̄ius. Et si fuerint ligamenta et puluilli grauantes eam tūc nō fiat eoz multiplicatio.

¶ Posito caplo de q̄litate astellaz ponit caplm de q̄litate adimūstratiōis astellaz. Et diuidit istud caplm in ptes tot quot ponit cañ. i. docēdo adimūstrare astellas. ptes oēs patebut exponēdo l̄raz. Dicit sic de p̄ma pte q̄ astelle d̄nt ponit post qnq̄ dies z supra vsq̄quo sit securitas nocumētis possibilib⁹ euēire i mēbro. Et q̄sto timor nocumētōz plus magnificat: tanto oz vt positio astellaz tarde⁹ z festinatio pōnis astellaz attrahit multoties nocumēta ad mēbru faciēdo euēire ap̄ata pruritu z vesicas: z sic cū astelle tardant: tūc oz vt loco astellaz sint ligamēta z puluilli annexi anxiōe bona coopiēte z equate mēbz decēter: et nō stringat fortiter: imo paulati addat in restringēdo cū exp̄ictia ifirmi. Et si ligamēta z puluilli multū grauat tūc nō fiat eoz multiplicatio. ¶ Deinde cum dicit.

¶ Et de nocumētis eoz qm̄ descēdūt est ligamētū molle: z oz vt nō ligenē ligamēta supiora sup astellas ligatura dissoluēte eas z remouete ip̄as a decēte cōpōne sit⁹ eaz. z oz vt soluat ligamēta necitate electōis in oib⁹ duob⁹ dieb⁹ in p̄ncipio rei: z p̄prie qm̄ accidit prurit⁹: z tūc qdē opz vt fiat illud qd p̄cepim⁹. Cū ergo p̄trālit septim⁹ a strictura soluat i spacio tardiore z i oib⁹ q̄ttuor z qnq̄: i hac. n. hora sit securitas a pruritu z ap̄ate. Et illic iteruz fiat mollificatio ligamētōz paulati vt n̄ p̄beat penetrationē nutrimenti.

¶ Donu sc̄dam regulā: z dicit sic. q̄ de nocumētis puluilloz qm̄ descēdūt est ligamētū qm̄ est molle. Et ligamēta q̄ ligatur sup astellas: nō oz vt ligenē ligamēto dissoluēte eas z remouete astellas p̄pōne decēte sit⁹ eaz: z ligamēta oz vt soluat oib⁹ duob⁹ dieb⁹ i p̄o fracture. Et si i fractura accit prurit⁹: tūc fiat illud qd dixim⁹. Et cū a strictura p̄trāserit septim⁹ dies soluat in spatio tardiore vt in oib⁹ q̄ttuor: aut qnq̄ dieb⁹. qz post septimū diē fit securatio a pruritu z ab ap̄ate: z itez oz vt fiat mollificatio ligamentoz vt nō p̄beat penetrationē nutrimentū. ¶ Deinde cum dicit.

¶ Et si fuerit tibi pole vt retieas astellas z nō soluas eas etiam vsq̄ ad viginti nō erit nocibile: deinde soluas eas. Attan ē qnq̄ soluant in quibusdā horis: nō propter causam apparentē: sed propter defensionem: et ad videndū illud quod ac

cidit. et considerare ad illud quod discoopertus est de carne si fuerit an corruptus sit color eius: et eius dispositio.

¶ Donit terna regula et dicit sic: qd si fuerit tibi pole vtre ticas astellas et no soluas eas vsq; ad. xx. dies no erit noli bile. dem post. xx. dies solue eas: s; qm astelle no soluunt nisi ppter h vt videat illd qd discooptu e de carne qlr se heat: et psidera an color carnis sit corrupt' an no. Et si eet aliq mala dispo scias subuenire. **¶** Deinde cum dicit.

¶ Et iam sciisti q oportet vt no fiat vltimatio cum strictura vltimatioe prohibente aduentuz nutrimenti: ad fracturam: ipsa enim no restauratur nisi cum sanguine et nutrimento forti quod venit ad eas. Et no sit festinatio in auferendo astellas et proyiciendo eas: qmuis credatur esse coherencia: quonia fortasse accidit inde vt sit alrosboth no cofirmatu adhuc: quare cotozquetur membrum. et vt remaneant astelle super membru cuz no sunt necessarie est melius q; vt disponant ab eo antecum no sunt necessarie: no ergo festines: sed tarda.

¶ Donit 4^{am} regula et dic sic: q tu sciisti q oz vt no fiat vltimatio ligameti cu strictura vltimatioe phibete aduetu nutrimenti ad fracturam. Fractura. n. u restaurat nisi cu sanguine et nutrimento forti qd venit ad ipas: et qmuis fiat coadherencia tu no fiat festinatio in auferendo astellas: et phibendo eas: qm fortasse accidit q alrosboth no sit cofirmatu: et sic si soluit an tps neeu mebz ptozquet: et sic vt astelle remaneat plusq; sint neeie e meli' q; eleuent anq; sint: g no festinet ad remouendum astellas sed tarda.

¶ De fractura cum vulnere.

Capitulum ix.

¶ Quando aggregantur fractura et vuln' tuc restitutor vehementer alleuiet restoratione: et faciat penetrare astellas a loco vulneris et ponatur super vulnus quod oportet vt emplastris et proprie piceis. Et quidam precipiunt vt incipiatur cum strictura a duobus lateribus vulneris: et dimittatur vulnus discoopertum. Et hoc quidem est melius si vulnus non fuerit super fracturam ipsam: deinde oportet vt sit super ipsum velamen: itavt tegat ipsu ab aere.

¶ Donit caplo de mo administratois astellaz. Donit capitulu de fractura cuz vulnere exite. Et diuidit in tres tot quot ponit regulas in hoc. tres patebut iseri' exponedo eas. dicit sic de pma pie. qd qn fractura. et vuln' aggregantur: tuc restitutor dz alleuiare restoratione: et faciat qd astelle remoueant a loco vulneris: et sup vuln' ponat illd qd oz ex emplis et pprie piceis. Et qda pcepunt vt incipiat cu fractura a duob' laterib' vulneris et vuln' dimittat discooptu: et h qdes e meli': si vulnus no fuerit sup fracturam ipsam et sup vuln' opz q sit velamen taliter: vt non tangat vulnus ab aere. **¶** Deinde cum dicit.

¶ Si fuerit sup fracturaz: tunc oportet vt ingenietur in figuracione stricture cu ingenio: ita vt mundificetur ex omni latere et separetur parumper a vulnere ipo cum preparatioe puenicte ad illud et ifundant puluilli in vino nigro stiptico. Et hoc ingenium est vt ponatur extremitas ligamenti sup labiu vulneris: deinde torqueatur retro et firmetur cum ligamento alio: et ponatur super labiuz aliud inferius deinde ordinetur reliquum ligamentum fm quod oz: deinde torqueatur ita vt remaneat vuln' ipm apertu: et qd est pter ipz sit firmu ex eo ita q ia ascedit ligamentu et descendit ligamentu et cadat sup fracturam strictura vehemens et remaneat vulnus aptu vt discoopiat ipm pp illd. Et oz vt ponat sup astellas forame ecotrarioro illius vt pueniat supfluitas medicine vulneris ad illd. Si posuerit sup astellas forame oppositu illi vt pueniat bonitas medicine ad vulnus. Et sit polis egresio vir' ab eo et sit ita vt possit tegere sup ea vtraq; siml' quauis dimittere vulnus discooptu sit malu: et pprie i frigore: imo oportet vt non sit coartatu tantuz: et vt custodiatur in nocte.

¶ Donit 2^m can. et dicit sic. qd si vuln' fuerit sup fracturam tuc oz vti figuratoe fracture ingenies cu ingenio: ita vt mundificet vuln' ab oi latere et ligamentu sepe paruper a vulnere ipo cu pparatioe puenicte ad illd: et ifundant puluilli in vino nigro stiptico: et admistrent. et h ingeniu ligamenti est vt extremitas ligamenti ponat sup labiu vulneris: et ordinet ligamentu talr vt vuln' ipm remaneat aptuz: et qd est pter vuln' sit firmu ppter ligame. u: qd admistret: et in astellis fiat pforatio ecotrarioro vulneris: et ligen' ita vt p illas astellas pforatas possit supfluitas vulneris abstergi et medicina possit venire ad vuln': qmuis dimittere vuln' totalr discooptu sit malu: et pprie in frigore. imo oz vt no sit tm coartatu et custodiat vuln' i nocte. **¶** Deiu cu dicit

¶ Si vuln' sanit admistrent astelle si ia est coglutinatu: et firma astella illi loco si ille locus fuerit declinat' ab eo. Et cu voluntas fuerit soluere illud qd tegit vuln' et mane et vespere est magis pole ppter curatione ei' ppria: et no sit ex eo ptrarictas in ligamento restauratois fracture oino.

¶ Donit tertium can. et dicit sic. qd si vulnus sanatur ac si est coglutinatum admistrentur astelle et firma astella illi loco si ille locus fuerit declinatus ab osse: et cu voluntas est soluere membru fiat mane et vespere ppter ppria curationem loci: et ligamentu restorationis sit cotrariu fracture. **¶** Deinde cum dicit.

Congit hdy. Qz. vt liget vuln^o ex medio ligamēti si fuerit recēs: z si est antiquū z fecit pus post maturitatē: tunc liget ex supiori ei^o vsq; quo psequat mediū eius. Et de illo qd est bonuz est vt ponat illud qd seqt vuln^o ex ligamētis: z pprie sup^o stricti^o vt sit politas currendi. vey ei^o strictura sit fm tolerātiā: z quāto magis elōgat a vulnere ponat leui^o: z qñ est vulnēri pfunditas vebemēs stringat sup locū pfūditatis ligatura ligamēti: et si puenit strictura ligamēti loco restauratiōis: tūc iā puenit itētio: z si nō: icipe velare vuln^o cū eo qd dixim^o z cuz puenit ad fracturā itez ponat ligamētū stricti^o: z o3 vt ponatur ppatio mēbri ita vt facilis fiat cursus puris si aggregat in vulnere

CDonit quartuz can. z dicit sic. qd hyp. dicit. qd si vulnus fuerit recens ligetur ex medio ligamēti. Et si vulnus fuerit antiquū: z facit pus ligetur a parte superiori vulneris vsq; ad mediū vulneris et versus pte superiorē vulneris ponat ligamētū strictiōis vt possit hūi currē pus. tal strictura o3 fieri fm tolerātiā ifirmi: z qnto ligamētū magis elōgat a vulnere ponat leui^o qd qñ esset multa pfunditas vulneris stringatur sup parte pfunda eius: z si talis strictura vulneris pueniet ad restaurandū: z tūc iā puenit intentio. s. p quā queris: z cum peruenitur ad fracturā iterū ligamētū ponat stricti^o: z pparatio mēbri o3 vt ponatur ita vt cursus puris si aggregatur in vulnere fiat facilis. **C**Deinde cum dicit.

CEt o3 in estate vt ifridentē ligamenta ptenētia vuln^o etiā vt sit adiutoriu ad phibendū apā. Et nō o3 vt appropinqt loco ceratū z pprie in estate: qm fortasse putrefiet mēbriū: imo si necāria ē repussio: tūc cuz vino stiptico fm q pterit a nobis ei^o declaratio. z cum fracture est attritio z timetur mors mēbri: tunc scapellet.

CDonit 5^m can. z dicit sic. qd in estate ifrigidēt ligamēta ptenētia vuln^o vt sit adiutoriu ad phibendū apā: z nō o3 vt loco appropinquet cerotū: z pprie in estate: qm fortasse putrefiet mēbriū. imo si necāria est repussio fiat cuz vino stiptico fm q pterit a nobis eius declaratio. Et subdit qd cū fracture est attritio z mors mēbri timef: tunc o3 vt scapellet mēbriū. **C**Deinde cum dicit.

CEt scias oino q qñ vuln^o ligat fm q cōuenit expellit ligamētū descheōis: z si errat in ligamento apat z pprie qñ mollificat sup locū vulneris z stringit sup illud qd ē post ipm: z si nō fuerit ei detectio nō curret ab eo virus neq; pueniet ad ipsūz medicamē. z si dimittit discooptū putrefit z ifridat z accidit mors mēbri z pdu

cit ad dolores z febres: qre necāriū ē medico vt faciat aliquid iter hoc. z pñderet illō qd accit et succurrat ei anq; pñmet.

CDonit 6^m can. z dicit sic. qd debes scire q qñ vuln^o ligat fm q puenit ligamētū expellit desceōis mae ad lat^o si errat in ligamento apat: z pprie qñ ligamētū mollificat sup locū vulneris: z stringit sup illō qd ē post vuln^o si nō fuerit aliqd qd phibeat. Et subdit qd si vuln^o dimittit discooptū putrefit z ifridat: z accidit mors mēbri: z accidit dolores z febres: z sic ē neciū mēbro vt faciat aliqd iter h. s. qd dcm est z pñderet illud qd accidit z succurrat anteq; pñmaf.

CDe fractura male restaurata. Capitulū. x.

Cuādoq; fractura est restaurata q nō scdm q o3 z est neciū vt iteref ei^o fractura: qre op3 vt restaurator sciat dispōnē alrosboth q restaurauit os. **Q** si fuerit magn^o fortis nō vadat ad frāgēdū ipm scdo. fortasse. n. nō erit pole vt frangat ex loco fracture pme ppter fortitudinem alrosboth: quare frangetur in alia parte loci.

CDonit caplm de fractura male restaurata et ponit tres regulas in h. ibi ponit 2^m. **Q** si nō iuenit excusatio ibi 3^m. (Et multotiēs qdē) dicit sic de p^a pte q qñq; fractura ē restaurata nō fm q o3 z est neciū vt frāgat itez. pp quā rē op3 vt restaurator sciat dispōnē alrosboth. **Q** si fuerit magn^o et fortis nō vadat ad stringēdū ipm. 2^o qz fortasse si erit pole vt frangat ex loco fracture pme ppter fortitudinē alrosboth: qre frāgef in alia pte loci. **C**Dein cuz dicit.

CQ si nō iuenit excusatio: tūc o3 vt pcedat et leniat donec mollificet alrosboth: z mollificatiā ipm sunt medicie pdicte in ca. duritiēz illic: sic cutis alleliati z dactili: z sic spēs fecū oleoz z alleile z medulle ossiū z medulle granoz cotti z eis silia: deinde frāgat: o3 vt assiduef cū hoc cbro catio cū aq cala z itroit^o tine in die multotiēs. **Q** si nō pfeccit illō z expimentū z motio significauerint firmitudinē vebemētē: tūc oportebit vt secef caro ita vt sit pole fricare alrosboth ex latere z desirue re eū cū ea: deinde frangatur z restauret z curetur vulnus curatione sua.

CDonit scdaz regulā z dicit sic. qd si nō iuenit excusatio qñ itez mēbz male restauratū frāgat: tūc o3 vt pcedat z leniat at donec alrosboth mollificet. z mollificantiā alrosboth sunt medicie pdicte in ca^o duritiēz sic est cutis alleliati. i. ill^o aial^o z dactili: z ponit multa alia hūectatiā. Et qñ fuerit alrosboth mollificatū frangat. Et cū toto hoc assiduef embrocatio aq sup mēbriū z assiduef itroit^o tine multotiēs in die. Et si talis hūectatio nō pfeccit. qz ppter h alrosboth nō est mollificatū: tūc o3 vt secef caro circū circa z remoueat aliquid de alrosboth cum ferro z frangat. dein de restauret. **C**Deinde cum dicit.

CEt multotiēs quidem est possibile vt

curet fractura male restaurata absq̄ fractura sc̄da leniendo alrosboth cuz eo qđ sc̄is: deinde equetur: et quando seruatur super ipsam equatur super ipsam alrosboth iterum et excusat fracturaz proprie in corporibus lenibus.

Conit 3^{am} regulā: et dicit sic qđ multoties est posse vt fractura male restaurata curet atq; eo qđ fiat fractura 2^a leniendo alrosboth cū eō quod sc̄is: deinde equat alrosboth sup ipsam itez: et hoc excusat fracturā sc̄daz: et pprie in corporibus lenibus sicut in corporibus in fractura.

CDe epithymatib⁹ fracturē et que currūt cursu eoz. Ca. xj

Epithymatū alia sunt que phibēt apostema et rectificant puritum.

Et alia sunt ad indurandū alrosboth et glutinationē faciendā in ipso. Et alia sunt ad equandū alrosboth magnū: et alia sunt ad remouendā duritiem iuncturarū que accidit post restaurationez: et alia sunt ad auferendam mollificationem si ceciderit in iuncturis.

Constitis caplis de fractura: Conit caplin de epithymatib⁹: et duo facit. qđ pmo^o ponit capla particularia que pferunt ad fracturā. 2^a bi (Jam diximus in caplo) dicit sic de pma pte: qđ epithymatū alia sunt que phibēt apā et rectificant puritū. Et alia sunt ad indurandū alrosboth: et ad faciendum glutinationē in ipso. Et alia epithymata sunt que habēt equare alrosboth: et alia epithymata sunt que remouēt duritiē iuncturaz. Et alia epithymata ad auferendū mollificationē si ceciderit in iuncturis.

CDe epithymatib⁹ conferentibus et que currunt cursu eorum et rectificantibus puritum. Caplin. xij.

Am diximus in ca. ligamenti vitas ad illud quod oportet sciri in hoc ca. et dicimus cerata et embrocas cum vino stiptico et illis similia. Et reiteramus nunc: et dicimus. nō oportet vt sit illud quod administratur d̄ cerato: aut alijs ita vt aspitas sit in eo aliquo modo: imo sit leuius quanto plus esse potest et mollius. Et nō oportet vt admittent cerata vbi timetur putrefactio neq; vbi multiplicant partes fracture. huiusmodi enim preparatū est ad suscipiendā putrefactionē: qm̄ plurimū est cum vlceribus. Super aquis aut calidis et earuz effusione iam locuti fuim⁹ et fecimus scire qđ utilitas in eis est resolutio materierum que incurrere faciūt puritū et attractio materiei nutritiue: et sunt itez necessarie qn̄q; quia membrū iam debilitauit strictura et exiccavit ipsum: et illud quod vltime cō-

sequitur est scitum.

Conit capla particularia epithymati que cōferūt ad fracturam: et ponit mltia epithymata et vnguenta que cōferūt ad fracturā et sunt nota ad litterā. Et ideo diuidit ista ps in tot partes quot ponit capla de epithymatibus: et sunt nota ad litteram.

CDe epithymatib⁹ ad indurandū alrosboth. Caplin. xij.

Es pferentes in hoc sunt embrocice stiptice subtiles et empla que simulant eis sicut decoctio myrti et eius oleū si necessariū est oleum: et oleum alcane et epithyma cū aqua folioz myrti et granaz eius et decoctio arboris alcori: et decoctio radicis aldirdar: et decoctio foliozum eius est incarnatiua induratiua: et emplastrum factum ex mes proprie qn̄ ponuntur cum eo crocus et myrrha et cōficitur cum vino odorifero est bonuz valde: et distillatio spatularum palme est bona iterum.

CDe regimine equationis alrosboth. Capitulū. xiiij.

In principio quidem et dum per manet recēs stiptica predicta. qm̄ ipsa aggregant ipsum et stringunt ipsum et minorant quantitatez eius: post illud vero qn̄ supfluit: et pprie ppe iuncturam est necessariū secare ab eo et fricare donec equetur. Et omnia ista cum eo quod dictum est in eo.

CDe medicinis lenientib⁹ duritiē iūcture. Caplin. xv.

Portet vt embroces et incipias cum aqua calida: deinde administras desuper emplastra et inunctiones que fricando fiunt lenientes facta ex mucillaginibus gummis et adipibus et oleis: et si ponatur in eis acetū forte erit magis pfundatiua: et de illis quoz administratio ppinquat est dactili et alleliati et oleum sisaminū: quoniā est emplastrum leue: et iterum mollitiuum de lerna permisceatur cum tanto butyro q̄tuz est ipsi⁹ medietas: et mellis q̄tum est ipsi⁹ quarta: et fortasse sufficit ceratum de oleo lilij solum: et qn̄q; adiuuat cū oib⁹ lenificantib⁹ pdicti in caplo sephiros: et cū sentj alteratōez pphonis ad frig⁹: tūc adde i eis ex castoreo et serapino et oppoponaco. De dicamen bonum. Recipe fecem olei de lino et fecem olei sisamini et fenugrecuz

coctū in lacte et heil ad ipsum admistret
 et itez radices altee et radices cucumer
 asinini et bdelliū et ammoniacū et oppopo
 nacū dissoluant cum aceto forti et liniant
 et vnguentū eburneū est bonū. Medica
 men bonum. ℞. mucillaginē fenugreci et
 semis lini et mucillaginē cucumeris asi
 nini et ammoniacū et laudanū et yfopum
 humidā et oleū de lilio et adipem anatis
 et bdelliū lene et purū et medullā vituli re
 soluant in oleo et fiat vnguentum. Aliud
 forte. ℞. olei veteris lib. ij. olei de lilio lib.
 s. storacis liquide lib. quartā cere citrine
 lib. s. glutinis albotiz. s. ij. euforbij. s. ij.
 medulle ossiū cerui. s. iij. fiat vnguentū.
 Vnguentū bonū ad duritiē iuncturaz
 quā acq̄sivit restauratio: ammoniaci par
 tem vnam. bdellij iudaici partē vna: lau
 dani partē mediā. olei de alcanna adipis
 anatis amboꝝ añ. partis quartā: solue gū
 mas et aggregra omnia. Vnguentū bonū
 ammoniaci. s. vj. et cere citrine tantundē
 gūmi albotin bdellij et galbani omnium
 añ. s. viij. olei de alcanna. s. iij. terant gū
 me cōtrite in aceto: deinde aggregentur
 in mortario inuncto cū oleo de lilio et filr
 ad spasmū eaz nodationē que accidit si
 cut glandula vbi est. Et iam dixim⁹ eam
 in caplo suo: et administrant vnguentū que
 diximus nunc: et administratio castorei et
 costi et fimi columbini: et sinapis empla
 strando est vltima. Vnitū bonū. ℞.
 fecis olei de lilio. s. j. et fecis olei seminis
 lini. s. j. et storacis liquide et galbani et se
 rapini et oppoponaci omnium añ. s. s. bdell
 ij seminis. s. j. adipis vrsi: aut galline: aut
 porci apud illum qui diligit illud ex sapi
 entibus diuitum. fiat ex eis vnguentum

De faciētib⁹ fortitudinē mollificatiōis. Caplm. xvj.

Essentatio in curatione eius est
 super stiptica subtilia sicut sauina
 et dactili imaturi et his similia: aut
 sup stiptica spissa: et quādoq; miscent cū
 his sicut crocus et cinamomū et myrrha:
 et enula est bona valde et pprie quādo co
 quitur cum ea acorus et cinis vitis cū adi
 pe antiqua et cortices spatularū palme:

et oia que dicta sunt indurādo alroisboth
 De administratiōe aque calē et olei. Caplm. xvij.

Etias q̄ aqua calida et oleū nō
 cōueniūt apud restauratiōē:
 qm̄ phibent restauratiōē: s; cōueniunt ante ipam: qm̄ am

bo preparant restauratiōē et cōueniunt
 post ipam: qm̄ ipsa abstergunt quod re
 manet ex apostemate et duritie et rosboth
 et pustulas quas euenire fecerūt ligamē
 ta in neruis: quare fit motus cum eis nō
 facilis. Cū ergo administrant aqua cali
 da et oleū et adipem et medulle succurrunt
 illis nocumentis: inter illud vero aqua et
 oleū sunt valde phibentia ab icarnatiōe
 Cū dicit caplm de administratiōe aq̄ calē et olei. et didit i ptes
 tot quot ponit regulas in h. ptes patebūt exponēdo eas.
 Dicit sic de p̄ma pte. q̄ tu debes scire q̄ aq̄ cala et oleū nō
 pueniūt apud restauratiōē: qm̄ ista phibēt restauratiōē
 nē: et p̄ restauratiōē pueniūt ista: qm̄ ista abstergūt illd
 qd̄ remanet ex apate et duritie alroisboth. remouēt pustu
 las q̄s faciūt euenire ligamēta in neruis: et fit mot⁹ cū eis
 difficilis: cū ḡ administrat aq̄ cala et oleū: et adeps et medul
 le et hm̄oi. succurrūt istis nocumētis. s. pustulis accitib⁹
 in fractura. Et subdit q̄ iura totū hoc aq̄ et oleū sūt valde
 phibentia incarnationē. Deinde cum dicit.

Et fortasse administrant in infantib⁹
 et qui sunt eis proximi nō in alijs cuz em
 pla exiccata sunt sup eos et faciūt eis do
 loꝝ quare indigent: tunc et oleo inūgat
 locus qui dolet: deinde sustentetur et re
 stauret: apud quietem vero nō datur li
 cētia in hoc. Et medici quōq; vtunt ebꝛo
 ca ex aq̄ cala cū ipi soluūt ligamētū p̄mū
 q̄rentes ex eo iuamētū et est vt attrahāt
 ad ip̄z materiā. Et oz vt sit illa aq̄ talis vt
 cū cadit apud ifirmū sit tēpata: calida. n.
 fortasse resoluit ex corpe mundo supra il
 lud qd̄ attrahit et pprie qm̄ plongat tps
 effusiōis ei⁹ et attrahit ex corpe repleto su
 pra illd qd̄ oz et pprie si abbreviet temp⁹
 ei⁹: imo oz vt sit aq̄ cum calitate ad eq̄li
 tatē tēdēs et sit tps effusiōis ei⁹ fm̄ q̄ntita
 tem que videt ex augmento membri et
 etias inflatione et nō effundant cum inci
 pit detumescere.

Cū dicit 2^m can. et dicit sic. q̄ fortasse administrat i infantib⁹ qm̄
 empla sunt exiccata vt vngant aliq̄ oleo loca dolentia.
 Deinde post h sustentet: et restauret. S; qm̄ mēbrū ē apd̄ ge
 tēt: tūc nō dat licētia in h. s. in administratiōe olei. Et subdit
 q̄ medici quōq; vtunt ebꝛo ca ex aq̄ cala qm̄ soluūt ligamē
 tū p̄mū q̄rentes p̄talē administratiōē iuamētū vt attra
 hāt ad mēbz māz: et ista aq̄ oz q̄ sit a talis vt cū cadit sup i

firmū sit t̄pata: q̄ calā fortasse resoluit vltraq̄ deat ex cor
pore mūdo q̄ plōgat ips̄ effusiois ei⁹: z ex corpe repleto
atrahit ad mēbz vltraq̄ oꝝ q̄uis paucū sit ips̄ effusiois
aque: z sic oꝝ vt calitas aque sit tēdēs ad eql̄tatem. Et t̄s
effusiois eius sit s̄m quātūtatē que videt de augmēto mē
bro z iflatioe eius. Et tū membrū incipit detumescere
nō effundat aqua. Deinde cum dicit.

Et nos qdē iam dixim⁹ de iudicijs em
broce in capitulo dislocatiōis illō qd̄ oꝝ
attēdere etiā hic: z maḡ dilectū mibi q̄n
nō est illic dolor est vt nō appropinq̄t mē
bro oleū neq̄ aqua calida oīno nisi illud
quod antecedit ip̄m in principio rei ad
defensionem. Et de illis que ponuntur
super iūcturas que indurant post restau
rationē super torsionem z attritionē sunt
dactili z alleliati emplastrando.

Donit 3^m cap. z dicit sic. q̄ nos diximus de iudicijs em
broce in caplo dislocatiōis illud qd̄ op̄z attendere hic. Et
subdit q̄ magis dilectū sibi est vt mēbro nō approximet
neq̄ oleū neq̄ aqua calā oīno. Et nō admittet nisi illō
qd̄ antecedit ip̄m ad defensionē. Et subdit q̄ de illis que
ponunt sup iūcturā que indurat: aut est attrita aut p̄tor
sa sunt dactili z alleliati. i. cutis illius animalis.

De cibatione restaurati z potioe. Caplm. xvij.

Portet vt sit cib⁹ ei⁹ ex eis que
generāt sanguinē spissum z nō
spissum siccū: imo spissuz visco
sum vt generet alrosboth tena

cē fortē nō siccū d̄bilē lenē: z illa sūt sicut
pedes z frumentū coctū cuz multa aqua
quousq̄ sit sicut puls et ventres et capita
z cutis hedi z arietis decocta z silia eis z
vinuz stipticum. Et ex illis que dantur
in secunda mensa sunt castane et grana
in quibus non est acuitas.

Donit caplm de cibatione restaurati: oꝝ q̄ sit ex eis que
ḡnant sanguinē spissū: z nō siccū: imo spissū viscosū: z oꝝ
esse cib⁹ talis vt generet alrosboth tenacē z fortem nō sic
cū d̄bilē lenē z ponit cibaria z sūt nota. Deīn cū dicit.

Et alienet omnia que subtiliāt sangui
nē z calefaciūt ip̄m z lōgant ip̄m a coagu
latione sicut vinū subtile et res p̄fortātes
valde. Et ad sūmū regimē ei⁹ sit igrossa
tio nisi sit illic phibēs ex vulnere regrē
te subtiliationez cibi s̄m illud qd̄ est sup
ip̄m de magnitudine eius: aut ipsius par
uitate z ap̄d timorē doloris. Qui vero se
cur⁹ est ab illo dilatef in cibo z potu.

Donit scda z regulā: z dicit sic. q̄ iste restauratus oꝝ alle
uiare om̄e cibariū qd̄ calefacit: z subtiliat sanguinē z elo
gat sanguis coagulationē sicut esset vinū subtile z res cō
fortantes valde: z ad vltimū regimē isti⁹ restaurati sit in
grossatio nisi phibeat vuln⁹ ingrossationē: z nisi sit phi
bēs ingrossationē cibi dolor vulneris mēbz. Et si fueris

securus ab h. s. q̄ nō times igrossare cibū dilatef ifirmus
in cibo z potu. Deinde cum dicit.

Et qui amat defensionē icipiat cū regi
mine subtiliātē: vt securef a malitia ap̄a
tis. Et illō est sicut si oporteat itez vt fle
botomet z soluatur veter: z nō post dies
paucos admittet illud quāuis sit quādo
q̄ necessariū iterū vt dimittat hoc regi
mē q̄n supfluit roiboth in magnitudine:
z est nece phibere ip̄m. Modus cibarij
p̄uenientis ei quod administratur hora
coagulationis.

Donit tertia regulā z dicit sic q̄ ille qui amat defensio
nem mēbz z icipiat cuz regimine subtiliātē quousq̄ secu
ret flōmia aut solone vētris fiat. Deinde igrosset cib⁹ nisi
phibeat magnitudo alrosboth. Deinde cuz dicit.

Sumant panis de simula z farina rizi
z sepum vacce pinguis z lac: z fiat ex eis
cibariū simile frumēto cocto vt puls cuz
bonitate sue consuetudinis: medicina aut
eius quā sumit ad restorationē mumia
est que est mirabilis.

Donit vnum modum cibarij conuenientis restaurato:
z est notus ad litteram.

De accitibus que accidunt ad fracturam. Caplm xix.

Quandoq̄ accidit ex fractura
disruptio carnis que non con
glutinatur. q̄ si non incidatur
putrefit et putrefacit illud qd̄

segtur eaz ex osse. q̄re ē necariū vt icidat
z coquat: z q̄nq̄ accidit flux⁹ sanguinis:
z est nece vt phibeat: z q̄nq̄ accidunt
p̄tussio z attritio fortis carni q̄ si nō curef
cū scalpellatiōe aut cū medicis phibēti
bus putrefactionē puenit ad estionemū:
quare oꝝ vt obseruet illō: et q̄nq̄ accidit
ap̄a calm i quo ē timor: q̄re oꝝ vt regat re
gimie suo: z q̄nq̄ accidunt vlnera q̄ n̄ egēt
vt curef cū eo cui⁹ p̄teryt narratio. Et q̄n
q̄ accidit alrosboth supflu⁹ i fractura cu
ius q̄ntitas nō ē necaria: q̄re oꝝ vt miorēf
nutrimētū z phibeat ei⁹ ḡnatio cū phibi
tiōe cibi z strictura desup z reliqs q̄ sunt
deā. Et q̄nq̄ accidit mollifica iūcturaz
ex extēsiōe Et q̄nq̄ accidit vt curret vir⁹
ad medullā q̄ ḡnat i osse: q̄re nece est vt
extrahat os et discoopiat via vir⁹ ad it⁹.

Donit accitia sequētia ad fracturā: z sic dicit. q̄ q̄nq̄ ac
cidit p̄pter fracturā disruptio carnis que caro nō conglu
tinat: z si nō icidat putrefit: z putrefacit os: z q̄nq̄ accidit

propter fracturam fluxus sanguinis: et est necesse ut prohibeatur. Et quoniam accidit propter fracturam contusio et attritio fortis carni que si non curetur cum scalpello: et cum rebus prohibentibus putrefactio nec puenit ad membrum ad hestiomenu. Et quoniam propter fracturam accidit anima calidum in quo est timor: quare oportet ut regatur sanguine suo. Et quoniam propter fracturam accidunt vulnera que egreduntur ut curentur cum eo cum proterij narratio. Et quoniam in fractura accidit alios both supfluous: quare oportet ut minore nutrimetur. Et prohibeatur generatio alios both faciendo ea que dicta sunt. Et quoniam propter fracturam accidit mollificatio iuncturarum quare oportet ut curentur. Et quoniam accidit propter fracturam ut currat virus ad medullam quare necesse est ut discooperiat os: et discooperiatur via ad virus.

Tractatus tertius. De fractura cranei. Cap. i.

Multoties accidit ut findatur craneus et non findatur cutis: imo aperitur.

Quia videmus hoc caplum multe vilitatis et multe necessitatis existere: tum propter suspitiones que sunt in fractura talis membri: tum propter ignorantiam coeque medicorum circa modum curationis eius. Et quare etiam modus fracture talis membri sicut est post Aul. ponet et ostendet non est similis curationi aliarum fracturarum aliorum membrorum: non enim fit pro repletionem et restaurationem sicut fit in aliis membris: sed potius modus curationis eius vicinat curationi magis vulnerum et vicerum membrorum carnosorum. Est enim cura fracture cranei in medio earum cyrugiarum que sunt in carne et earum que sunt in ossa sicut dicitur in sexto libro Pauli in cap. de fracturis que accidunt ossibus cranei. Notato in hac sententia quod est de restauratione solum circa expositionem huius capli visum fuit nobis aliquantulum esse necessarium iterare: super alia capitula huius sententia exponere facere non curantes. Dicimus ergo quod cum Aulic. determinauit de modo curationis fracture in generali non descendendo ad curationem alterius fracture in aliquo aliud membrum. In parte ista incipit determinare in speciali modos curationis fracture ossium cuiuslibet membri. Incipit autem in hoc cap. de modo curationis fracture contingens in osse capitis quod craneum dicitur propterea quod caput est ex membris exterioribus que primo occurrunt: vnde primo incipit determinare de modo curationis fracture contingens in osse capitis. Circa hoc autem caplum Aul. sic procedit. In prima parte: quod fractura que accidit in craneo aliquando est occulta ad sensum et ambigitur de ipsa: ostendit necessitatem cognitionis eius et modum etiam in quem dicitur cognoscere. in secunda parte docet modum curationis eius. secunda ibi. Vulnerum autem capitis usque ad terminum almodi. prima pars diuiditur in partes duas. in prima parte ostendit necessitatem cognitionis fracture que contingit in craneo: et ostendit nocumeta ex ignorantia ipsius. in secunda parte dat modum cognitionis eius quod si fissura occulta. secunda ibi. Illud vero in quo declarat curam estimationem. prima pars diuiditur in tres. In prima parte docet in quem modum est possibile quod fractura in craneo aliquando occultatur sensui. in secunda parte ostendit nocumeta que contingunt ex eius ignorantia propter quam negligit modus curationis eius. in tertia parte ex dictis inuit necessitatem modi cognitionis eius quod si sensui occultatur. secunda ibi. Cum ergo occupatio fit. tertia ibi. Et propterea ut ostendat. In prima parte vult dicere quod multoties contingit ut findatur craneus. id est os capituli super. ex aliqua causa primitiua: et tamen non findatur cutis: sed aperitur. id est tunc caro et cutis que est supra craneum in quo accidit fissura: et tunc quoniam sic contingit fractura que est in craneo non est manifesta: ad sensum propter cooperationes carnis et cutis.

De aliquis dicet quod est hoc posse. scilicet ut findatur os et non cutis neque caro que sunt super ipsum: cum tamen os capituli sit durum carne et cute: res autem dura difficilius videntur pati quam mollis. Sed dicitur quod hoc est posse accidere et accidit ut sepe videtur ad sensum: sed illud quod dicitur non accidit a re primitiua ledente per incisionem: quoniam ex tali re obuiate primo necessarium est incidere carnem et cutem que os: sed hoc accidit multoties a causa primitiua que ledit per contusionem et per quasationem: ex obuiatione. n. talium rebus multoties accidit quod fra-

gig craneum manifeste: non tamen caro neque cutis: et ideo quod tales res solunt continui committendo per plicationem: res igitur dura que plicari non potest sine fractura et disruptione partium frangit ex obuiatione talis rei: sed res mollis que plicari potest et cedere sine disruptione partium non est necesse ut frangatur sicut est ad sensum in rebus exterioribus apparet: videmus enim quod res dure ut ligna sicca per plicationem franguntur. res autem molliores non: quare igitur craneum est membrum huius duricie: caro autem et cutis mollia sunt: hic est quod ex obuiatione rei contudentis et percussantis accidit multoties craneum frangi: non autem carnem et cutem precipue maxime hoc contingit quoniam craneum est durum sicut est in corporibus iuuenum in pueris. n. propter mollicie ossium sicut apparet ad sensum accidit multoties a re contudente quod os non frangit: sed iterum plicatione sicut accidit in cute et carne: quare tamen ex re contudente tali sic obuiate non accidit findi carnem et cutem: sed findi craneum tamen quare ex ipsa contingit multa passio in carne cum cute ad quam sequitur vehemens dolor que est causa attractionis humorum ad locum etc. Ad circos dixit Aul. quod si non findatur cutis: sed craneum: multoties tamen apertio fit in carne et cute que craneum circudat. Sed igitur dicat quod res dura difficilius patitur quam mollis. Sed dicitur quod vix est loquendo de passione absolute: tamen loquendo de tali modo passionis non est. Est enim aliquis modus passionis in quo magis patitur res dura quam mollis: vnde quoniam craneum frangit: sic quod cutis et caro est patitur ab illa re obuiate: caro et cutis citius recipit lesionem quam os: non tamen oportet quod ab ipsa recipiat eandem lesionem quam recipit os. Deinde cum dicit.

Cum ergo occupatio fit in curatione apertis et non puenit ad plagam fortasse accidit ut putrefiat os desubtus.

In ista parte ostendit nocumeta que puenit contingere ex ignorantia talis fracture: et duo facit. primo ostendit nocumeta quod accidit ex ignorantia fracture absolute propter quam negligit modus curationis eius. secundo ostendit aliud nocumeta contingere ex ignorantia in sui totalitate et in oes sui partes secunda ibi. Et ut curetur fractura oportebit. In prima parte ostendit Salic. quod quoniam medicus occupatur in curatione apertis quod fit in carne et cute. scilicet ponendo mollitia et resolutiua sicut ponitur in apertibus que consequuntur contusionem carnis et cutis et non puenitur ad plagam. n. non puenit medicus ad scissuram ossis cum detectione ipsius quod si ignoras quod os sit fractum: vnde non intedit ad curationem fracture ossis cum detectione eius ut post apparet: fortasse accidit ut putrefiat os desubtus. id est fortasse accidit ut fiat putrefactio sub osse: accidit quod deus putrefactio sub osse: quod scissura facta a re contudente. primo quod deus vult plurimum accidit quod sub osse accidit disruptio: aliquando venarum ex quibus humiditas egreditur remanens sub osse et putrefit. 2o etiam humiditas et virus que sunt supra os per apertionem et contusionem facta in carne et cute defluit per fissuram ad locum que est sub osse: puta ad paniculum que immediate est sub osse. tertio etiam humiditas ipsa que ex fissura ipsa resudat ex partibus ossis et puenit etiam ad ipsum ex aliis partibus propter dolorem que attrahit retinere iter partes ossis et fissuras fixas in aliquo et in aliquo etiam defluit ad locum que est sub osse: hec autem humiditas et virulenta cum non mundificatur per fissuram ossis: eo quod non est detecta vel aperta: vnde mundificari non potest: et quare medicus non intedit ad eius mundificationem: sed occupatur solus in curatione apertis cutis et carnis et ossis: retinet autem omne humidum et retentum in aliquo loco extra naturam: et precipue cum respiratio per apertam putrefit sicut apparet. tertio vel secundo de febribus: propter putrefactionem talis humiditatis que detinetur sub osse: et inter partes ossis fixas accidit cum non puenit ad detectionem fissuram quod os putrefit de sub: quare. scilicet ex suba ossis putrefit et etiam sub osse fit putrefactio super paniculum quod dura mater qui est immediate sub osse. Nota autem quod Aul. dicit fortasse aut ex modo loquendi que seruatur auctores multoties: nam modus eorum est multoties ut videntur hoc verbo fortasse in modo affirmationis ipsorum de re aliqua. Aut dicit fortasse: quare illud videtur in pluribus accidit: quare tamen non est ipse quoniam sine incisione cutis et car-

Dinus super sententiam etc. Aulic.

f

nis nō accidat putrefactio de q̄ scā est mētio: hoc at̄ ē pos-
sibile. f. dato q̄ nō puemat ad fissurā cū incisioe carnis et
cutis: q̄ tñ nō fiat putrefactio dicta altero duoz modoz
aut q̄ fissura accēs ossi ē pua ppter cur̄ puitatē accidit vt
in ipsa nō aggreget hūiditas q̄ putrefiat: sed solidat cum
regenerat porus fact̄ a natura: vñ ibi sufficit sola medi-
catio apatis facti i carne z cute: z precipue hoc accidit qñ
corp̄ in quo hoc accidit ē bonoz chimoz z nō supfluozū
nec in q̄tio nec i q̄li. In fissura autē magna aut pfunda il-
lud nō eēt posse. hoc aut̄ est posse si cū medicamine apatis
facti in carne z cute accideret q̄ fieret putrefactio in osse
tūc enī facta detectioe carnis z cutis apparebit fissura scā
in osse: vñ z tūc medic̄ itēdit ad curatiōē fracture ossis:
z ē hūiditas poterit exteri⁹ exalare: ppter qd̄ illa accidē-
tia de quibus loquit̄ statim: postea nō contingeret anteq̄
medicus intēdat ad curatiōē fracture.

Et accidūt ante sanioſitatē aut p̄ ipsaz
egritudines male ex febriz⁹ z tremore et
destructiōe ratiōis z alijs: quare ē neces-
sariū vt findat̄ z multotiēs qdem signifi-
cat locū i firm⁹ ipse z q̄ tangit ipsuz omni
hora: z hoc pprie: z tūc qdem ē necessari-
um vt redeat vulnus ad dispōnez suam.

Nūc docet q̄le nocumētū in generali cōtingeret ex igno-
rātia fracture occulte ppter quā negligit̄ curatio ei⁹: q̄
sc̄z accidit inde putrefactio sub osse. Docet et̄ qualia acci-
dētia in spālī cōtingūt. que accidētia sequit̄ putrefactio-
nem factā sub osse dicēs. Et accidūt ante sanioſitatē. i. an-
te talē putrefactiōē: aut post ipsā egritudines male z ce-
tera accētia pessima z mortalia sicut febr. z destructio rō-
nis et tremor. Febris accit̄ ppter ea q̄ illa putrefactio fit i
mēbro nobili sicut sup pāniculū tegentē cerebrū q̄ cōicat
cū corde: ad putrefactiōē aut̄ in mēbro nobili cōicāte cū
corde cōsegt̄ febris zc. Accidit aut̄ tremor z destructio rō-
nis ppter nocumētū qd̄ puemat ad cerebrū ex putrefactio-
ne q̄ sit̄ aut facta ē sup pāniculū tegentē cerebrū: z ppter si-
milē rōnē accidūt aliqñ accētia mala z pessima de qbus
fiet mētio infra sicut scotomia apā z silia accētia. Et qñq̄
ē ppter passiōē scām ad stōm accidit vomit⁹ colere. q̄
supple vt phibeat̄ aduēt⁹ istoz accētiū ē neciū vt findat̄
caro z cutis z detegat̄ fracturā ossis vt possit̄ fieri curatio
fracture ossis fm modū de quo fiet mētio. Et subdit Alu.
Et multotiēs qdē significat̄: q̄si vult dicere Alu. q̄ nō so-
lum significat̄ q̄ sit̄ vel fiet putrefactio i osse qñ negligat̄
curatio fracture ex accētib⁹ q̄ cōsequit̄ in pcessu de qui-
bus scā ē mētio. Clez̄t̄ multotiēs significat̄ fracturā ossis
ex iudicio patiētis: qñ tāgit ip̄z q̄re oī hora dicet h̄ doleo h̄
sentio lesionē: z ista ē vna ex significatiōib⁹ pprijs curatio-
nis fracture ossis capitis. An̄ q̄uis medic⁹ curat apā scm̄
in carne z cute: tñ nō cessat lesio. remanere ppter fractu-
ram q̄ remanet: z tūc neciū ē vt nō valeat curatio apatis
qd̄ ē i carne z cute vt redeat vuln⁹ ad dispositiōez suaz. i.
vt vuln⁹ redeat ad dispositiōē in qua dz ad hoc vt cure-
tur fracturā ossis. Et ista qdē dispō ē vt. f. icidat̄ caro z cu-
tis ad hoc vt fracturā sit̄ detecta z manifesta z postmodū
dz curari fracturā fm modū q̄ post̄ dicet̄. Et ex h̄ Alu. nō
vult h̄re nisi q̄ nō sufficit qñ ē fracturā i osse: occupari in
curatiōe apatis carnis z cutis exterioris: imo dz pcedere
ad fracturā. Si ḡ ignorat̄ fracturā z fiat occupatio i cura-
tiōe illi⁹ tūc nō fiet curatio imo accidit error. Et ppter ea
vt iferi⁹ ip̄e ifert̄ ē neciū p̄cognoscē qñ fracturā nō ē dete-
cta h̄z mōz q̄ cognoscit̄ ex ossis fracturā. Et istd̄ vult Alu.
h̄re ex istis v̄bis q̄ dicit. Deinde cum dicit.

Et vt curet̄ fracturā oportebit̄ vt finda-
tur a cute cū quātitate qua nō retineat̄ in

ea vir⁹ i hoc neq̄ aliō oz. n. vt nō retinea-
tur vir⁹ nisi fueris secur⁹ de additiōe apā-
tis z ineneris apā ruptū z appeat fractu-
ra vna. Qñq̄. n. accidit ide error magn⁹
putat̄. n. q̄ nō sit fracturā nisi illa.

In pte ista oñdit Alu. errorē q̄ accidit ex ignorantia fra-
cture absolute ppter occultationē ei⁹: q̄ fissura aliqñ nō
accidit i carne z cute: z tūc fragit̄ craneū. Nūc oñdit erro-
rē q̄ accidit aliqñ nō ex ignorantia fracture oio: s̄z ex igno-
rātia fracture fm sui totū. Nā aliqñ ē q̄ fracturā solu ap-
paret ad sensuz fm aliqñ sui pte: q̄ in carne z cute ē scā ali-
qua icisio etiā fissure: vñ fracture i osse ē apparens fm ali-
quā sui partē zc. Medicus putat q̄ sufficiat fissura illa q̄
ē in carne z cute: ppter ea q̄ putat q̄ nō sit ampli⁹ fissura
in osse nisi illa q̄ apparet ad sensū. nūc at̄ i h̄ aliqñ accidit
error magis: ppter ea q̄ fissura nō ē solū i illa pte cranei
q̄ apparet ad sensū: imo ē satis maior celata sub cute z car-
ne. Si ḡ medic⁹ nō ampliaturificiū ita vt detegat̄ fractu-
ra sufficiēt̄ errabit: ppter ea q̄ nō pfecte poterit vir⁹ et
sordes mūdificari: vñ retinebit̄ z defluet iteri⁹ sub osse et
accidet putrefactio i osse z sup pāniculū tegentē cerebrum
z sic iste error differt apriorē: nā p̄or error̄ p̄tigit ab igno-
rātia fracture: ppter ea q̄ nullo mō apparet ad sensū cui⁹
nō sit scissa cutis neq̄ caro: s̄z iste error̄ nō accidit: q̄ nul-
lo mō fracturā apparet: nec q̄ caro z cutis nō sit scissa: s̄z
accidit q̄ fissura scā i carne z cute nō ē sufficiēs ita vt suf-
ficiēt̄ sit̄ detecta fracturā. putat. n. multotiēs medic⁹ q̄ si
sit̄ ibi fracturā aplior̄ nisi q̄ apparet: z sic putat sufficere
illā fissurā: cū tñ vō nō sufficit̄ at ppter cam̄ dictā: s̄z dz am-
pli⁹ detegere ne i carne remaneat aliqd̄ vir⁹ vel sordiciei
h̄z p̄mūso ē facile itelligere qd̄ Alu. dicit̄ icipiēs p̄ oñdē
cāz pp̄ quā ad curatiōē fracture dz ip̄z dtegi a carne z cu-
te: z ex h̄ oñdit̄ postea errorē q̄ aliqñ circa h̄ cōtingit. Di-
cit̄ ḡ vt fracturā curet̄ dz vt findat̄ a cute zc. Q̄z vult di-
cere Alu. q̄ si dz curari fracturā dz vt findat̄ cutis z caro
z detegat̄ p̄cē i tāta quātitate vt libere possit̄ vir⁹ z sordi-
cies ad extra p̄fluē z nō retineri i ipā: z reddat̄ cāz ist⁹ cū
dicit̄: oz. n. vt nō retineat̄ vir⁹: z h̄ iō q̄ retēno vir⁹ ē cā vt
vir⁹ penetret z defluat ad inferiora: h̄ at̄ ē cā putrefactiōis
ossis z pāniculoz cerebrū z alioz maloz accētiū de qbus
p̄us facta ē mētio z de q̄b⁹ ē fiet mētio. Subdit postea: ni-
si fueris secur⁹ de additiōe apatis z ineneris apā ruptuz
z appeat fracturā vna. Circa quā p̄t̄ itellige q̄ iste ex-
ceptio nō refert̄ ad illd̄ qd̄ mō dixit̄: oz. n. vt nō retineat̄
vir⁹: qñ i nullo vulnē dz vir⁹ retinē: s̄z i q̄lz dz vt extra de-
fluat̄ z mūdificet̄: s̄z refert̄ ad illd̄ qd̄ p̄ dixit̄. Et vt curet̄
fracturā dz vt findat̄ a carne z cute zc. nō vult. n. dicē p̄ h̄
qd̄ subdit̄ nisi oñdere i q̄b⁹ casib⁹ excipit̄ q̄. f. i eis ad cu-
ratiōez fracture nō ē neciūz icisionē facere i cute z carne
Et duos v̄ ponē casus i q̄b⁹ nō ē neciūz icisionē facē i cu-
te z carne. p̄mū casū tāgit eū dicit̄ nisi ueris secur⁹ de ad-
ditiōe apatis. 2^m casū tāgit cū dic̄. Et si ineneris apā ruptū
zc. 2^m casū ḡ casus quē vult tāgere. Alu. ē q̄ dz fieri icisio
cutis z carnis i fracturā cranei nisi fueris secur⁹ de addi-
tiōe apatis. i. nisi fueris secur⁹ q̄ apā nō oriat̄ nec eueniat
vel i pānicul⁹ cerebrū vel i ipō cerebro: z p̄ h̄ itelligit̄ et̄ de
q̄lz accētia malo: q̄re p̄ h̄ vult dicē Alu. q̄ si tu fueris secu-
rus q̄ nō accidat aliqd̄ accēs malū: tūc pōt̄ absq̄ icisione
carnis z cutis p̄trāsire i curatiōe fracture. CSz mō aliq̄
q̄ret̄ z qñ cōtingit q̄ absq̄ icisione cutis z carnis sit̄ posse cu-
rare fracturā absq̄ aduētū alicui⁹ accētis mali. C Dm̄
est q̄ h̄ ē posse altero duoz modoz: aut. n. hoc ē posse: q̄
fissura scā i craneo sic ē parua q̄ in ea nō tūmē de aggre-
gatiōe hūiditatis iter ptes ossis z penetratiōe ipsi⁹ ad me-
dullā sicut supra dcm̄. ē. Alu h̄ ē posse ex mō curatiōis z di-
spōnis fracture ossis z ex dispōne vlceris vel vulneris. f.

ex dispositioe virtutis: qñ. n. illa cōcordāt: puta qz corpus est bonoz chimoz z nō supfluoꝝ: z qz fractura ossis non est magna neq; multi nūeri z qz et fractura ossis aliq; p̄t h̄re respirationē ad exteri⁹. z v̄t⁹ expulsiva i osse est satis potēs supflua ad exteri⁹ expellere z cū h̄ medicamīa edu cētā hūiditatē ad extra app̄oximēt: tūc pole ē qz absq; ic̄t̄ioe sc̄ā i carne z cute z absq; alia d̄t̄eione ossis curet fractura: z p̄ hūc modū cōtigit aliqñ qz isti exp̄imētatores curāt vulnera capitis i qb⁹ fractura cranei existit absq; i c̄t̄ioe carnis z cutis z absq; d̄t̄eione z eleuatiōe ossis: et qz aliqñ curat: pp̄ qd̄ accidit aliqñ illa q̄ d̄cā sūt cōcurrē z sp̄ credūt posse curare. S; qz oīa illa cōcurrūt raro h̄c est qz n̄ sp̄ cū illo mō curatiōis curāt: imo multoties egros iterficiūt: de h̄ at̄ videbit̄ magis i p̄cessu. C̄sc̄dus at̄ ca sus que Aui. vult tangē i q̄ nō ē necc̄iū facē incisionem car nis z cutis ē qñ apa sc̄m i carne z cute ē eruptū: ita qz sic ē discoopta caro z cutis qz apparz̄ tota fractura: tūc ē sic d̄t̄e cū os qz nō ē necc̄iū ic̄t̄ioe facere carnis z cutis. Dico at̄ si appar̄et tota fractura: qz i h̄ casu aliqñ accidit erroꝝ: nā multoties appar̄et fractura aliqñ i osse z ē discoopta z puta tur qz nō sit āplioꝝ fractura i osse: cū tñ aliqñ ē sit alia fra ctura latēs sub cute i alia pte ossis q̄ si nō discopiret fierēt nocumēta q̄ d̄cā sūt. Nullū. n. ē ic̄oventēs nec ipole qz ex aliq̄ re cōtūde te capiti obuiate fiāt multe fracture i diuer sis p̄tib⁹ ossis: quaz vna sit discoopta: alia vero occ̄ta sub cute: z tūc si n̄ discooptat vsq; ad illa aggregabit virus i ter ptes ossis z descēdet i feri⁹ sup̄ p̄aniculū z aggregabit nocumēta de qb⁹ h̄mo hitus ē. Et h̄ est qd̄ vult dicē Aui. cū dicit. Et iueneris apa ruptū: z appareat fractura vna qñq; n. accidit mihi erroꝝ magn⁹: putat. n. qz nō sit fractu ra nisi illa. Ex isto at̄ vltimo verbo qd̄ dicit h̄c Aui. qd̄az accipiūt z credūt qz pole sit qz ex aliq̄ re cōtūde te obuiate capiti ex pte anteriori frāgēte craneū ide frāgat crane um ex pte posteriori: z p̄ hūc modū dicūt qz mltoties mo rif eger: et dato qz sanet ex fractura appar̄ete. Nā dicunt qz fractura ē sc̄ā ex pte alia: q̄ latet ē: qz non curat z disco optif mortē iducit. Et ad h̄ cōfirmādū dicūt s̄lle ēē in cra neo cerebri sicut ē in vasis vitreis: qz videm⁹ qz vas vitre um frangit i opposita pte p̄ti q̄ cōtūdit vel obuiat rei con tūde te. Sed illd̄ qd̄ dicūt nō ē credibile neq; illd̄ vult dice re Aui. Nō enī Aui. vult p̄ h̄ qz fractura possit eyenire in pte q̄ rei cōtūde te obuiat: s; vult dicere qz ē pole ab re vna p̄tūde te fieri fracturā in plurib⁹ locis ossis: qz vna p̄t ēē coopta: alia vero nō: s; tñ n̄ sit discoopta appar̄et aliqua si gna q̄ nobis oñdūt ēē fracturā in osse. Quia qñ tāgit cuz tēta interi⁹ iuxta os circūcirca cutis z caro nō adherent firmiter ossi in pub⁹ circūcūctatib⁹: imo sepata caro reperit̄ ab osse: z et̄ circa cutē appet̄ manifeste cōtūfio pcedere ad ptes maiorē qz sit illa q̄ sic ē discoopta: vñ lz fractura n̄ sit discoopta tñ res p̄tūde te lesione fecit i osse z cute z carne q̄ supponit̄ illi ossi neq; fractura accidit i pte q̄ cōtūfionem nō recipit: z illd̄ nō est ic̄credibile. Paulus. n. in suo. 6. li⁹ de fractura cranei h̄c opinionē maxime ip̄obāt: dicē em̄ ad l̄f̄az talia v̄ba. Quidā aut̄ his dñijs z aplachima adie cerūt qd̄ ē h̄m eos sc̄t̄io cranei. i. caluarie h̄m oppositas eis q̄ plagant̄ siēs p̄tib⁹. Ecce qz in his v̄bis narrat̄ opio nem p̄dictā. Subdit aut̄ postea. Nā aut̄ postea. Nā at̄ er rant nec sic ē vt in vasis vitreis qbusdā vt ipsi aiūt: z hoc fit: nā illa qd̄c: p̄pt̄ea qz ipsa vacua sūt h̄ patiūt. Craneū at̄. i. caluarie plenū ē z aliter. or̄te cū alijs p̄tib⁹ capitis plagatis nimis. Ecce qz h̄ manifeste ip̄obāt p̄dcāz opi monē oñdēs nō ēē s̄lle h̄ z i vasis vitreis pp̄ triplicē cām vna cā ē: qz illud accidit eis qñ sūt vacua aliq̄ corpe gros so z solū sūt plena aere. Craneū aut̄ plenū ē cerebro. C̄ 2⁹ cā ē: qz vasa illa magis sūt sc̄t̄ibilia: qz nō sunt sic fortia: craneū at̄ ē forte z durz. C̄ 3⁹ cā ē: qz vasa illa sūt conti nua i p̄tib⁹ ita vt passio agilit̄ ab vna pte pp̄ cōtūfionē ad alterā pte puenit. Craneū at̄ ē multis p̄tib⁹ ossis cōten tuū z cōstrictiū: sicut. n. in anathomia appz: craneū ex

multis p̄tib⁹ cōponit̄ iter q̄s sūt m̄te cōmissure z non est vñ os cōtinuū: q̄ pp̄ tria h̄c nō accidit illud i craneo si cut illud accidit i vasis vitreis zc. Subdit at̄ postea cām pp̄ quā h̄c deceptio aliqñ cōtigit dicēs. Vel si nō h̄ut⁹ vt soluat̄ cōtūfio cutis siēs cranei. i. caluarie regia: postea vero ab apostasi. i. absens sit h̄m gā z euaporatiua appa res visū ē eis h̄m oppositū sc̄m ēē plage: q̄ s̄vult dicē. quia aliqñ ab aliq̄ re p̄tūde te necc̄e ē vt findat̄ craneū i duabus p̄tib⁹: z i vna pte detegit̄ craneū. i. alia vero nō: qz nō fin dit̄ cutis: vñ i p̄n⁹ nō vt ibi fractura ēē: s; ibi ēē facta lesio postmodū vero: qz in p̄cessu detegit̄: tūc idcirco credunt qz ex p̄cussioe facta solū i vna pte possit os cranei frangi i opposita parte: sed decipiūtur vt ē d̄c̄m: qz ab illa cā cōtū de te sicut facta fuit cōtūfio in parte vna ita facta fuit i par te opposita: lz ibi nō apparuerit̄ detectio ossis in p̄ncipio sicut etiā in alia parte. C̄ Deinde cum dicit.

Et propter hoc oꝝ vt consideret̄ dispo sitio fracture cōsideratione bona.

C̄ In pte ista ex dictis isert̄ veritatē mōi cognitiōis fractu re qñ sensui occ̄taf: qz. n. ex ignoratiā ei⁹ pp̄ quā negligit̄ modus curatiōis ei⁹ cōsequunt̄ manifesta nocumēta h̄c est qz opz vt cōsideret̄ dispositio fracture cōsideratione bona: vt dicit Aui. C̄ Tunc sequit̄ illa pars.

Illud vero in quo declinat̄ cum existi matiōe de rectificatione est vt cōsideret̄ causa fracture z vltimatio virtutis rei frā gentis in gravitate sua aut in sua magni tudine aut in sua fortitudine vt per illud sciatur vltimatio q̄ opz ēē ex fractura.

C̄ In pte ista ondu modū h̄m qz ē deuenim⁹ i cognitiōem fracture ossis qñ ipsa nō ē sensui māifesta: s; occ̄ta p̄pte rea qz aut nō ē sc̄t̄ia cutis aut ē sc̄t̄iura modica z stricta z z duo facit. Primo pōit̄ significatiōes q̄sdā q̄ sumunt̄ ex qbusdā q̄ antecēdūt modū opatiōis nāe. sc̄do ondu quan dāz significatiōē q̄ sumit̄ ex mō operatiōis nāe q̄ signifi catio d̄z ēē p̄ns p̄ores. sc̄da ibi. Et i h̄mōi qd̄c dispōmbus ē necc̄iū ic̄cidere cutē zc. p̄ma i tres h̄m qz tria pōit̄ signa si gnificatiōnū. Primo. n. signū sumit̄ ex dispōne cāe p̄mi tiue a q̄ accidit fractura. sc̄da at̄ sumit̄ ex accitib⁹ q̄ conse quūtur fracturā. tertia cā sumit̄ ex dispōne fracture q̄ cō tūgit i cutē v̄t̄plm qñ frāgit̄ craneū. sc̄da ibi. Et sc̄t̄ia acci dētia. tertia ibi. Et qñq; significat̄ fissura cutis zc. In p̄ma pte vult dicē Aui. qz qñ dubitat̄ de fractura ossis: p̄pt̄ea aut qz cutis fissā nō ē: aut dato qz sit fissā: nō tñ appet̄ ad sē suz. Significatio vna p̄ quā estimatio tua pōt declinare ad rectitudinē z veritatē ē cōsiderare i cā p̄mitua ex q̄ ac cidit lesio z fissio puta p̄siderare ad v̄tute cāe frāgētis pu ta ad gravitatē ad magnitudinē aut ad aliā fortitudinē: p hoc. n. estimam⁹ v̄tū ab illa cā sit apta eyenire fractura vel nō: vt v̄bi grā: si os ad sensū nō appar̄et: dubitam⁹ tñ de fractura ipsi⁹ si viderim⁹ qz p̄cussio vel cōtūfio q̄ acci dit craneo fuit a grandi cā: vt qz fortis fiat p̄cussio z valde magna: vel fuerit casus a loco valde alto: tūc ē estimādū qz ab illa cā os fractū fuit: vñ p̄cedēdū ē ad discooptiōē carnis z cutis vt certificem⁹ n̄am cognitiōez p̄ sensum. Si aut̄ cā p̄mitua nō est magne v̄tutis: tūc estimādū est os nō ēē fractū. C̄ Intellige tñ qz lz ista significatio p̄ba bilitatē h̄eat: nō tñ h̄z necessitatē. C̄ Mō. n. ē necessariū ex forti cā p̄mitua corpi adueniente craneū frāgi: neq; dato etiā qz sit debile nō frāgi: videm⁹. n. i magnis casib⁹ cra neū nō frāgi: in puis aut̄ ip̄m frāgi: q̄ qd̄ez diuersitas pōt cōtingere p̄pt̄er diuersuz modū lesiōis quā recipit os a pua z magna cā frāgente vt in plurib⁹ tñ sicut d̄c̄m ē acci dit: z qz h̄c significatio oīno non ē necessaria: idcirco ad maiorē certificationem ipsius oportet etiāz alias signi

fications adiungere que dicentur.

Dubitaret forte ^{aliquis: qz Gal. quarto de in-}
 a causis primitiuis nulla fiat indicatio in morbis z p̄cipue a
 causis primitiuis q̄ adueniūt remanēte morbo. Dicit ergo
 Dico ergo nil primitiuū significatiōe curatiōis ostendere.
 Et si ab eis nulla sumit̄ indicatio cū cognitio in morbo nō
 sit nisi p̄ curationē neq; etiā ab eis sumit̄ aliq̄ indicatio co-
 gnoscitiua: q̄re v̄ q̄ frustra sit in cognitioe fracture ossis
 de dispōne cāe primitiue igr̄e. **C**od̄z ē ad dcm̄ Gal. q. 5.
 vult dicē q̄ a causis primitiuis nō sumit̄ aliq̄ indicatio cura-
 tiua imēdiate: p̄pterea qz nō h̄nt̄ sil̄ eē cū morbo: sed ces-
 sant remanēte morbo ab eis nulla sumit̄ indicatio curati-
 ua: qz tñ a causis primitiuis nullus modus cognitōis sumit̄
 tur: istud Gal. nō negat: imo exp̄sse dicit qz si morbo nō sit
 in manifesto sensu v̄tile ē de causis primitiuis igr̄ere: z da-
 to qz nō sint p̄ntia nec ab eis sumit̄ aliqua indicatio cura-
 tiua sicut si in aliquo mēbro eēt vuln̄ factū ex morbo ali-
 cui⁹ aialis v̄tile ē ad cognoscēdū eēt̄ illi⁹ vulneris inq̄-
 rere v̄trū aial qd̄ momordit fuerit rabidū vel non. Sed si
 vulnus eēt nobis manifestū z eē ip̄s nō eēt necessarium
 de cā primitiua igr̄ere: cognitio q̄ cāe primitiue ad curatio-
 nem adiuuat nō p̄ se: s̄z p̄ acc̄s̄ in quātū dat nobis aliqua
 do adiutoriū i cognoscēdo eēt̄ morbi. Et hoc ē qd̄. **S.**
 dicit exp̄sse i illo ca. 1. **C**etererea. dico qz oporteat scire
 primitiuū: eo qz aliq̄n dat adiutoriū i cognoscēdo morbus:
 sed si loc⁹ morbi sit in p̄p̄tulo sensualiter z poterim⁹ sen-
 sualiter cognoscere cām nō erit neciuz primitiua cognosce-
 re. **C**Sili mō ddm̄ ē h̄: qm̄ qm̄ nō ē apparens os: z ē dubi-
 tatio de fracture v̄tile ē de cā ei⁹ primitiua igr̄ere. **S**z si to-
 tum os ē discooptū z apparet ad sensū nō ē necesse d̄ cā p̄-
 mitiua igr̄ere. Dico at̄ si totū os qd̄ lesiōi rei frāgētis sub-
 mittat sit discooperitū: qm̄ posse eēt a re cōtūdēte faciente
 lesiōne in osse discooperiri os s̄m̄ aliq̄z p̄tē in qua nō eēt
 lesiō. Alia vero ps in qua fissura ē eēt occulta sub carne z
 cute: sicut. n. est posse vt cute nō fracta frangat craneuz ita
 est posse qz cutis frangat in aliqua parte i qua os nō reci-
 piat lesiōne: nō vero in illa in qua recipit lesiōne: lz illud
 raro eueniat. Et tūc qd̄ez sicut dcm̄ sunt supra caro in fun-
 do vulneris nō ē ossi: circūcirca adherens: sed quasi tenta
 sub carne penetrat vsus os coopertū: z tūc os de cā primiti-
 ua z alijs significatiōib⁹ p̄ quas inquirim⁹ de fracture cra-
 nei igr̄ere. Sed si totū os sic discooperitū z circūcirca
 sit caro sana adherēs ad sensū z in ip̄o nō appareat fra-
 ctura: dico qz tunc medic⁹ nō d̄z hesitare de fracture in il-
 lo osse quātūcūq; causa primitiua q̄ obuiauerit in virtute
 fuerit maxia: lz a tali causa primitiua sit possibile sine fra-
 ctura cranei accidere nocumentum intrinsecū sup pan-
 niculos cerebri: cui⁹ ratiōe necesse est os detegere: z da-
 to qz non sit fractura in osse: sicut inferius apparebit hoc
 in processu. **C**Deinde cum dicit.

**Et similiter accidentia quę significāt
 illud sicut apoplexia z scotomia z destru-
 ctio vocis z que sunt eis similia.**

CIn pte ista ponit aliā significatiōe q̄ sumit̄ ab acc̄tib⁹
 que cōsequunt̄ lesiōne factā in osse q̄ sunt scotomia apo-
 plexia z destructio vocis z filia: que qd̄ acc̄tia aliq̄n eue-
 niūt i p̄n̄ fracture cranei. Et hec qd̄ ē qm̄ cōtūso sic ē ma-
 gna vt ē vsq; ad p̄niculos cerebri: vel ēt ip̄z cerebriuz sit
 cōtingēs: vel ēt si ex fracture cranei aliq̄z partē ossis cōti-
 gat separari ab ip̄o osse z insiḡ in pelliculis ip̄s cerebri
 ita vt in eis faciat p̄iunctiōe: tūc. n. ex tali p̄iunctura subito ce-
 rebro cōpatiēte cānt̄ hec acc̄tia pessima: z p̄pter hec ac-
 cidētia accidit feb. z āpa aliq̄n. Acc̄tia aut̄ ista accidunt
 in p̄cessu: z hoc qd̄ accidit qm̄ cōtingit p̄pter fracturā qz
 hūiditas virulēta desudās vel desuēs p̄ fracturā sup pan-
 niculos cerebri nō h̄ns respiratiōne ad extra: sed ibi retē-

ta i sanie cōuertit̄. i sanie aut̄ cōuersa z ēt i p̄uersiōe ipsius
 p̄pter cōpassiōne cerebri eueniūt hec acc̄tia: z quę iste
 descēsus hūiditatis z coadunatio ē super p̄niculos cere-
 bri: z cōuersio ei⁹ ē in sanie nō sic statiz: s̄z in p̄cessu: iō ta-
 lia acc̄tia nō accidūt statiz a p̄n̄. sed in p̄cessu: z q̄to ci-
 tius sit talis putrefactio in illa mā tāto citi⁹ illa cōtingunt
 acc̄tia: q̄to at̄ tardi⁹ tāto tardi⁹ illa cōtingūt. Et p̄pterea
 dicit̄ iferi⁹ qz in estate nō tardet̄ modus curatiōis vltra
 septē dies: in hyeme vero vltra. x. **C**Aduertēdū ē autē qz
 Gal. hic icidēter: hec acc̄tia mala nō p̄nt cōtingere solū
 in vulnere capitis cū fracture cranei. Itēz etiā z aliq̄n ē
 posse ea cōtingere dato qz nō sit fractura cranei: nullū enī
 ē ip̄se qz ab aliq̄ re cōtūdēte obuiate capiti accidat fieri
 vuln̄ in capite sine fracture: lz craneū nō frāgat: possibi-
 le ē tñ vt accidat disruptio in venulis q̄ sūt sub craneo z ef-
 fundat̄ ab eis hūiditas sanguinolēta q̄ morans sup pan-
 niculos cerebri nō h̄ns respiratiōne cōuertit̄ in sanie: z
 cōuersa in sanie causat̄ hec acc̄tia: z p̄pterea ēt: qz aliq̄n
 ad sensūz hoc rep̄it̄: sicut videm⁹ in plurib⁹ qz in vulnere
 capitis i quo os detegit̄ nulla fractura i craneo apparet:
 z tñ cōsequunt̄ accidētia mala sicut feb. spasm⁹ z extenua-
 tio labioz z filia: z tūc qd̄ sūt accidētia ifractura cranei
 qz ad euitatiōne hoz accidētū detegunt̄ os vt exp̄it̄ hu-
 miditas: ita ēt cyrugici edocti apparētib⁹ his acc̄tib⁹ da-
 to qz os fractū nō sit tñ detegūt craneū: z aliq̄n manifeste
 visus ē in qbusdā partib⁹ q̄ erāt sub craneo sanie eē egr̄es-
 sam z hūiditates putrefcās: z tñ euaserūt: in aliqb⁹ at̄ hoc
 visus ē qz ex malitia magna latēte in pub⁹ interiorib⁹ sunt
 mortui in p̄cessu. **C**Deinde cum dicit.

**Et quę significat fissura cutis i multi-
 tudine sua z sine diuersitate i suo casu su-
 per rectitudinē vnā dispōnez fracture ite-
 ru; licz nō sit hoc significatio significās
 oēm partē. Fortasse. n. est fractura interi-
 or plurima z magna z nō ē sup cutez fissu-
 ra aut ē fissura parua: quare os tūc neces-
 sario vt cognoscatur dispō cū significati-
 onibus in quibus queritur de fracture z
 firmetur membrū si est possibile.**

CIn ista pte pōit aliā significatiōe q̄ sumit̄ ex tactu quez
 medic⁹ facit mediātib⁹ istis: z dicit: quę significat: pla-
 nus est qd̄ dicit: qz illa significatio q̄ sumit̄ ex dispōne fra-
 cturę cutis nō ē semp̄ necia z v̄a: z iō subdit̄ tūc q̄re qm̄ fis-
 sura ē pua i cute z interi⁹ ē fissura plurima ita qz p̄ fissurā
 cutis nō pōt apparere fractura opz vt cognoscat̄ disposi-
 tio supple fracture cranei cū significatiōib⁹ su. alijs que
 dē sunt qb⁹ q̄rif. i. angrif de fracture: alia l̄ra h̄z cū istis
 qbus zē. z ē l̄ra magis cōpleta qz adiungit aliā significa-
 tiōne p̄ter illas q̄ dē sunt. Et tūc opz exponere qz aliq̄n
 fissura ē sic parua in cute qz os vt cognoscat̄ dispō eius cū
 istis cū qbus ingrif de fracture: sicut qz debem⁹ accipe-
 re tētā subtilē z imittere in orificiū vulneris vsq; ad os z
 tētare si tēta inueniat dep̄siōne in osse an retineat̄ in fixu-
 ra q̄ ē i osse: qz tūc cōiecturamus qz fractura sit in osse z cū
 isto tali instrumēto debes bene z pluries tentare z inqui-
 rere: z hoc ē qd̄ Aui. addit cū dicit. Firmet̄ mēbrū si ē pos-
 sibile. i. firma bñ intētiōe tua de dispositione talis mem-
 bri: v̄trū. i. sit fractum vel nō: z per hoc non vult aliud ha-
 bere nisi qz optime debes tētare z igr̄ere v̄trū os si fra-
 ctum vel non. **C**Deinde cum dicit.

**Et in huiusmodi dispōnib⁹ est necessa-
 riū icidere cutē dure: z discoopire donec**

appareat os dubitatū totum: et si accidat fluxus sanguis impleat illud quod discooptū est panis siccis: deinde sustēta cū puluillo infuso i vino et dimitte ipsuz vsq; mane.

C In pte ista pōit significatiōe q̄ sumit ex mō curationis vel opatiōis nre q̄ significatiōe ē p̄ns p̄dcās significatiōes et dicit: et i h̄mōi q̄dez dispōnib⁹ zc. h̄ ē dicere q̄ q̄n apparet p̄dicte significatiōes oēs vel plures p̄ quas tu potes cōiecturare q̄ os fractū ē tūc ad certificādū cōplete tuaz cognitiōe tu debes p̄cedere cū icisione cutis et carnis et discoopire totū os de quo tu dubitas q̄ sit fractū: tūc enī ad oculū videbis vtrū sit fractū vel nō: et factū hoc si accidit flux⁹ sanguinis debes implere vuln⁹ aut cū panis siccis aut si nō sufficit cū panis ifusis in albumine oui vel i aq̄ mixta cū aceto: q̄ ista cōstrigūt sanguinē et pprie debes fastiare desup cū puluillo ifuso in aliquo vino stiptico: et sic dimittē ipsū manē: et postea vidē vtrū os sit fractū vln̄ sit fractū. Si vō nō sit fractū: tūc curab̄ illd̄ vuln⁹ cura q̄ dicta ē p̄ius i tractatu de vulnerib⁹ et vlcerib⁹ mēbrozu carnosoz: si vero sit fractū: tūc curabis cura q̄ dicit. Ex his v̄bis Aui. tu debes accipe q̄ nō ē p̄cedendū ad incisionē carnis et cutis nisi q̄n estimas p̄ aliqs̄ significatiōes cōiecturatiuas q̄ os ē fractū: vel dubitam⁹ de fractura ipsius. S; si nō dubitarem⁹ de fractura et appeat nobis os solidū nō debem⁹ p̄cedere ad icisionē cutis et carnis sic faciūt stulti cyrugici et p̄sumptuosi q̄ anteq̄ alias significatiōes inquirāt in quolibet vulnere capitis cōingente audēt statūz incisionē facere magnā vt os in magna q̄stitate detegat dicētes q̄ in tali detectiōe ossis nullū existit peccatū nec piculū. Et isti q̄dē iqrāt q̄ ex tali icisione p̄nt multa mala accidētia cōseg et pericula. Primo q̄dem: q̄ talis incisio nō sit sine maximo dolore: dolor aut̄ maxim⁹ est cā vt multotiēs attrahat̄ ap̄a: v̄n̄ dicit Sal. Laue dolorem inquātū potes: q̄m̄ nihil ē cā ap̄atis sicut dolor: ignorant̄ isti q̄ talis detectio exponit os frigori: et alijs ex q̄bus pōt nocementis ex ipso cōsequi: et p̄ p̄ns in p̄niculis cerebri: p̄pter q̄d nō ē agendūz sicut isti p̄sumptuosi agūt: sed p̄us inquirēdū est per alias significatiōes: et q̄n per illas significatiōes manifestas cognoscimus fracturam: tunc p̄cedendū est ad incisionē istam zc. Et p̄pterea dixit Aui. Et in h̄mōi quidem significatiōib⁹ scz quādo apparent p̄dicte significatiōes per quas estimamus q̄ os est fractū: tunc procedendū est ad talē incisionem aliter non est necessarium ipsam facere.

C Vulnez autē capitis vsq; ad terminū almochati cura est illa que iam dicta est in capitulo vlcerum et ante ipsum. findentia vero os et ducentiā os et similia illis d̄ illis que dicuntur.

C Prius Aui. docuit modū cognitiōis fracture accētis in craneo q̄n ipsa est latēs ad sensum. In pte ista docet mōz curationis vulnez capitis in qb⁹ ē fractura cranei. Et duo facit. p̄mo circa hoc dat suā itentionē. sc̄do exequit. sc̄da ibi. Et minores dispōnes zc. In p̄ma pte dicit q̄ cura vulnez capitis q̄ p̄cedūt vsq; ad craneū. i. q̄ terminant vsq; ad pelliculā que d̄r almochati: ista aut̄ pellicula ē illa q̄ tegit os capitis exteri⁹ que alio noie d̄r zinzia mater. Tres enī sunt pellicule capitis: due q̄dē iteriores sub craneo q̄rum vna d̄r pia mater que imēdiate cerebriū tāgit: alia d̄r dura mater: que ossi adheret. tertia ē pellicula que exteri⁹ extra craneū ē sup ipso q̄ d̄r zinzia mater. Nūc aut̄ cura vulnez que p̄cedūt vsq; ad zinzia matrē in qb⁹ vulnerib⁹ nō ē aliq̄ lesio i osse dicta ē ante in capi. vlce: et ante ipsū. i. i cap. de vulnerib⁹: et p̄cipue in cap. vulnerū que fiunt i capite: ea vero que sūt recētia curant̄ sicut vulnera

facta in mēbris carnosis: quoꝝ cura dicta ē in tractatu d̄ vulnerib⁹: sed vulnera capitis in qb⁹ accidit lesio vel fissura i osse: aut accidit eleuatio alicuius partis ossis: aut accidit alius modus fracture in osse sunt illa quoꝝ cura ratio hic traditur. **C** Deinde cum dicit.

C Et minores dispōnes fracture ossiū in capite si accidit in eis scissura parua non penetrās vsq; ad latus aliud: imo succedit ap̄d q̄dā experimēta et similis illi magis rectū est itez vt frices illud vsq; quo non remaneat de scissura aliqd: et si amas vt festines cuz effusione humiditatis nigre donec vehemēs fiat apparitio scissure p̄eam fac: et frica donec nō remaneat vestigiū: et sicut apud te fricatoria diuersarum q̄titatū et administra in primis lata eoz: deinde que sequunt̄ illa.

C In pte ista oñdit curationē taliū vulnez in quibus accidit fractura: et duo facit. p̄mo in ḡnali ostēdit s̄m q̄nē modum p̄cedēdū ē p̄ detectiōez ossis et eleuatiōe ipsius. in sc̄da parte i sp̄ali docet illū modū eleuatiōis et detectiōis ossis s̄m modū antiquoz: et cū hoc ē modū s̄m que possumus phibere accētia que aliq̄n cōingūt. sc̄da ibi. Et q̄ liter sit hec curatio nos dixim⁹ in hoc illud q̄ dixerūt p̄mi zc. Prima in duas. In p̄ma pte supposito ex p̄dictis q̄ facta sit detectio carnis et cutis: ita q̄ os fractū sit totūz detectū oñdit modū curationis fracture cranei q̄n fractura est in osse: non tamen penetrat ad inferius ossis. In sc̄da parte ponit modum curationis fracture in osse quando fractura ista est penetrans ad latus aliud ossis. s. vsq; ad inferius. Si aut̄ estimaueris q̄ fissura sit penetrās. Prima in duas. in p̄ma pte: q̄ modus curationis ist⁹ fissure facit in craneo ē p̄ remotionē talis fissure ab osse. docet modūz s̄m que talis fissura siue scissura dz ab osse remoueri. In sc̄da pte docet q̄ sunt medicamina q̄ i tali vulnere p̄mōz illi opatiōis cōueniūt. sc̄da ibi. Cūq; admistraueris zc. In p̄ma pte vult dicere q̄ minor fractura q̄ pōt cōingere in osse ē vt in ipso accidat fissura p̄e q̄tatis: et cū hoc non penetrat vsq; ad aliud latus: imo succedit. i. recedit appōita q̄dā experimēta. Et ista quidē experimēta vel experimētū ponit statim post et in tali fissura et in his q̄ simulant̄ ei magis rectū est vt frices os totū vt non remaneat aliquid de fissura. Et hoc id sit vt hūiditas aggregata nō remaneat iter ptes fissure q̄ retēta in eis putrefactionē in osse iduceret. Et de ista cā etiā ampli⁹ videbis in illo s. in frāgētib⁹ vō os zc. Secūdū aut̄ que modū possumus cognoscere q̄ fissura ista parua q̄ d̄r alio noie capillaris fissura an mota sit ab osse p̄ frictionem Aui. docet. Et si amas zc. Debes enī supra fissurā infundere aliquid d̄ humiditate nigra sicut ē encaustrū: q̄ ex effusiōe ista apparet nobis manifeste ps illa in qua ē fractura: et itez d̄bes fricare donec nullū ibi remaneat vestigiū nigredinis: q̄ tunc ex toto erit amota fissura illa: et debēt eē apud te ista n̄mentia p̄ que fricas diuerse quantitatis: ita vt in p̄mis frices cū his q̄ sunt latiora: deinde cū strictiorib⁹: p̄pterea: q̄ semp̄ orificiū cuiuscunq; vulneris debet esse latum et fundū strictū: q̄m̄ ex hoc mā melius mundificatur et minus in tali vulnere humiditas aggregatur ex qua timet putrefactio. **C** Deinde cum dicit.

C Cūq; fricaueris admistra medicinarū capitalē et sufficit tibi. Et medicine q̄dez capitales sunt sicut ireos: et farina orobi

Dinus sup sen zc. Aui.

13

z minutū olibani z aristolo. z cortices ra
dicis opoponaci z myrrha z sarcocola z
san. dra. z omne exiccatiuū sine mordica
tione: z curentur curatione vlcereum.

C In pte ista ondit q̄ sūt medicamina q̄ cōueniūt post p̄e
dictā fricationē z remotionē fixurē: z dicit. Cūq; fricaue
ris administra medicamina capitalia. medicamina q̄dē
capitalia dñr q̄ cōueniētia sūt in ḡiāuōe carnis z consoli
datiōe vlcereū q̄ sūt in capite: z qz talia vlcera vel vulne
ra pertigūt ad mēbrū q̄d siccu est: q̄le ē os: z dictū sūt su
pra. In mēbro sicco cōuenit medicina q̄ sit maioris exic
catis q̄ in mēbro hūido: hinc ē qz tales medicie sūt ma
gis exiccatiue q̄ medicie q̄ administrant in vlcerebus
mēbroz carnosoz: vep ē tñ qz lz debeāt eē exiccatiue: nō
tñ intantū vt mordicēt: p̄pterea qz mordicatio phibet na
scētā carnis sicut dcm ē supra. Causa at̄ quare post frica
tionē debēt talia medicamina administrari ē: qz qñ remota
est fixura: tūc nō restat nisi curare illud cura que d̄betur
vlcere rōne qua vlcus ē: in quo vlcere nō ē alia intētio ni
si regeneratio carnis z cōsolidatio. Et iō Aui. subdit ifra
qz post istā fricationē curet cura vlcere. Et qz medicie ca
pitales sūt q̄ cōueniūt in tali vlcere: hinc ē qz post talem
fricationē debes administrare medicamina capitalia: et
sūt sufficiētes ad curationē talis vlcere: z hoc ē qd̄ Aui.
dicit. Et sufficiūt tibi. Sed aduertēdū hīc ē qz lz Aui. di
cat absolute. Cūq; fricaueis os administra medicaminā
capitalē zc. nō tñ hoc d̄z itelligi absolute absq; omni con
ditiōe. Sed illud qd̄ d̄z itelligi cū cōditiōe: puta si nō ti
mes de apate: meli⁹ ē. n. in p̄n⁹. attēdere ad phibitua apā
tis z mitigatiua doloris sicut ē oleū rosa. de quo ifra dice
tur ex quo pres circūstātes debēt inungi: postmodū ces
sato hoc timore debes p̄cedere ad medicinas capitales
q̄ exiccatiue existūt sicut cōuen. t vlcere existēt in tali mē
bro. Et qz vt in plurib⁹ p̄pter icisionē q̄ dolore facit: z p̄p
monū factū ex fricationē: z p̄pterea qz plura corpa nō sūt
p̄fecte mūda timor ē de aduentu apatis: p̄ tāto tūc ē vt in
plurib⁹ facta abrafiōe nō statim administrare medicinas
capitales: sed p̄us medicinā doloris mitigatiuam z phib
itionem apatis per aliquot dies apponere: d̄inde medi
cinas capitales adducere: sed de hoc adhuc plus videbi
tur in processu. C̄ Deinde cum dicit.

Si aut̄ existimaueris qz fissurā sit pene
trās vsq; ad lat⁹ aliud: tūc fricatio nō fi
nit eā vsq; ad elōgationē: z caue ne mul
tum procedas in fricationē: imovbi iaz se
curus fueris et cognoueris dispositionē
velaminis an sit seruās sitū suum ex osse:
tūc nocumētū est minus z res magis ap
parēs z esteuent⁹ apatis minor z saluioz
z paruior z apparitio puris maturi velo
cior z magis cōpleta aut iā separauit ip̄z
p̄cussio ab osse: z illd̄ est ab eo in quo ē ti
mor plus z dolores z febres z que sequū
tur ea plus z susceptio ab osse alteratiōis
coloris velocior: z cursus puris virulen
ti subtilis in eo plus z qz accidit ex dolo
ribus z febribus et tetano et sincopi et de
structione rationis propter dimissionē

curationis in eo plus.

C In pte ista ponit modū curatiōis fracture ossis capitis
qñ penetrat vsq; ad interiora: z sic p̄cedit. In p̄ma pte on
dit qd̄ i tali fractura oz gerere: ondit. n. qz semp i ipa non
sufficit fricatio: sed oz vti detectiōe z eleuatiōe alicui⁹ p̄ti
cule ossis. In sc̄da pte ondit in q̄sto tpe d̄z fieri h̄ eleuatio
ossis. tertio ondit qd̄ ē cōueniēs istm cū quo d̄z fieri ele
uatio ossis. sc̄da ibi. Cū ḡ vificaf̄ neētias. tertio ibi. Et qñq;
fit cū ferra subtili. p̄ma i duas. p̄mo facit qd̄ dcm ē. sc̄do qz
post eleuatiōe ossis solēt aliqñ accidentia timorosa z su
specta cōtingere docet illa rūpere. sc̄da ibi. Et stude ne fri
gus adueniat. p̄ma ps diuidit i q̄tuor ptes. in p̄ma pte on
dit qñ oz in tali fissura penetrāte vti eleuatiōe z detectiōe
ossis. in sc̄da pte docet q̄tūtatē ossis quā oz eleuare z dete
gere. in tertia ondit cām p̄pter quā vtimur hoc mō cura
tiōis. i. eleuatiōe z detectiōe ossis i fractura cranei: nō aut̄
vtimur h̄ mō curatiōis in fractura alteri⁹ ossis. in quarta
pte ondit qz ē locus cōueniētiōis in quo oz fieri icisionem
detectiōe z eleuatiōe ossis. sc̄da ibi. Et nō querit in om
ni fissura zc. tertia ibi. In frāgētib⁹ vero os z q̄ sūt zc. q̄r
ta ibi. Et oz vt sit icisio ex loco zc. p̄ma i duas. in p̄ma pte
ondit qz i tali fissura penetrāte post fricationē oz vti dete
ctiōe z eleuatiōe ossis. in sc̄da pte cōparat curatiōe vulne
ru z capitis i q̄b⁹ nō ē fractura cranei ad curationē taliu z
vulnerū in q̄b⁹ ē fractura cranei vt ondat q̄liter diuersi
ficaf̄ curatio illoz a curatiōe isto z. sc̄da ibi. In fissis vero
i q̄b⁹ nō ē zc. vep ē qz illa p̄tūcula p̄t dupl̄ sententiari vt
videbitis. p̄ma in duas. p̄mo facit qd̄ dcm ē. sc̄do ondit qz
maxime oz raueri i talibus vulnerib⁹. sc̄da ibi. Et i h̄mōi
gdē dispōne imo zc. In p̄ma pte Aui. vult h̄ dicere: qz si
videris qz fissura sit penetrās ad lat⁹ aliud: tūc fricatio nō
finit eā. i. tūc fricatio de q̄ dcm ē nō ē sufficiēs ad faciēdu z
cessare fissurā: z iō oz amplius finire ipsam. C̄el aliter ex
pone tūc fricatio nō finit eā. i. tūc talis fricatio nō facit ces
sare qñ fissura appareat p̄ vestigiū talis nigredinis rema
nētis in ipsa. Alia aut̄ l̄ra h̄z tūc fricatio n̄ excusat ab elō
gatiōe vsq; ad elōgationē. qñ vult dicere fm̄ istā l̄ram qz
si fissura sit penetrās ad aliud lat⁹: tūc fricatio non excu
sat ab elōgatiōe vsq; ad elōgationē. i. qñ elōgem⁹ fricatio
nem pfundando. i. eā donec appareat plus dura m̄. Et
subdit. Et caue ne multū p̄cedas i fricationē: qñ vult dice
re: qz qñ fissura erit penetrās ad lat⁹ aliud erit apparens
dura mater: aut p̄pterea qz p̄ fricationē p̄uēisti vsq; ad du
raz matrē: aut qz sic eēt fissura lata qz apparet: tūc desiste
a fricationē z debes p̄cedere ad cognitiōe dispōnis pel
licule q̄ ē sub osse: vtrū sit seruās sitū suū quē d̄z seruare
nāl̄r cū osse: aut p̄pter p̄cussionē sepata ē ab osse: z h̄ ē qd̄
vult dicere cū dicit: imo vbi iā secur⁹ fueris in fricationē z
cognoueris dispōne velaminis: z istam talē sniam ponit
Paulus in p̄allegato ca. a quo iste multa hui⁹ capli acce
pit. Dicit enī. Si vero vsq; ad miringen fuerit supple pe
netrans fissura: tūc rodere z icidere debem⁹ ad cognitio
nem vtrū desistat ab osse nimū vel maneat p̄tey pomeni
idest adherēs zc. Si. n. videris velamē. i. pelliculā que ē
sub osse seruare sitū suū nāl̄r cū osse z sit adherēs ossi sic
d̄z adherere fm̄ nām imo z in q̄busdā locis alligaf̄ ossi si
cut in anathomia apparet: tūc ē nocumētū minus: p̄pte
rea qz nō ē nocumētū in pellicula cerebri neq; ē facta est
disruptio i venulis q̄ sūt iter os z pelliculaz: ita vt ex eis
humiditas effūdat q̄ aggregaf̄ sup p̄mculum cerebri: z
tūc res i h̄ vulnere ē magis apparēs. i. qz sit salua: qñ i ta
li vulnere min⁹ accidit euētus apatis: z ē febris z appa
ritio etiā saniei: z puris digd̄ ē citior z cōpletior. Si at̄ ex
p̄cussione sit separat⁹ p̄mculus ab osse: tūc i tali fractura
est timor maior z periculū: qñ tūc dolores z febres z apā
ta cōsequit̄ magis ad talē fracturā. Iterū ē z os citi⁹ alte
raf̄ in suo colore tēdēs. i. ad corruptionē z mortificatiōe z

Iterū ē ex tali vulnere accidit plus egressio hūiditatis virulēte q̄ saniei digeste & laudabilis: oīa aut̄ hec accētia cōtingūt maxime in tali fractura in q̄ pp̄ pcussione separātū ē velamē ab osse ppter duplicē cām. Quaz̄ vna est: qm̄ hec ē significatio q̄ attritio & cōtusio rei nocētis puenit vsq; ad pelliculas cerebri q̄ sunt mēbra sensibilia & p̄ pinqua mēbro nobili. s. cerebro ppter quoz̄ mēbroz̄ passionē illa accētia molesta cōtingūt. Sc̄da cā ē: qz̄ in separatiōe velaminis ab osse accidit necessario effusio hūiditatis iter os & pāniculū: & aliqñ accidit q̄ distrūpūne ne magis iteri: vñ accidit effusio hūiditatis aut iter duos pāniculos: aut iter pāniculū & cerebrū q̄ hūiditas ibi detēta & post ī putrefactionē cōuersa nocumētū īgerēs pāniculis & cerebro h̄ accētia molesta causat. Et subdit postea Aui. Et qd̄ accidit ex dolorib⁹ & febr̄ib⁹ & thetano zc̄. H̄ est dicere q̄ qñ ē talis fractura ī ip̄a sūt apta cōtingē h̄ accētia mala. s. dolor & febris & spasm⁹ sincopis & permixtio rōnis pp̄ tarditatē curatiōis q̄ ē necessaria ī tali fractura: q̄si ex his v̄bis Aui. voluit h̄re q̄ in fractura penetrāte ē necessaria p̄ter abrasionē & fricationem detectio & eleuatio ossis & qñ ē necessitas. Mā qñ ī fractura cranei separātū ē velamē ab osse: tūc necessaria ē detectio & eleuatio alicui⁹ pticule ossis: & q̄to plus differit hec curatio tanto magis cōtingūt accētia p̄dicta pessima. Et cā quare h̄ ē necessaria detectio & eleuatio ossis ē: qz̄ qñ velamē separātū ē ab osse neciū ē vt hūiditas effundat̄ iter velamē et os: vt ḡ ibi nō detineat̄ & putrescat neciū est vt detegat̄ os ad h̄ vt hūiditas ad extra possit fluere nō solū aut̄ h̄ est cā quare os os discoopire & detegere aliq̄z̄ ptē ossis: s; etiā cā ē: qz̄ qñ p̄ pcussione facta a re cōtūdetē separātū est velamē ab osse: signū ē q̄ attritio & cōtusio sc̄a ē maxima ī ptibus ossis: in simplici. n. icisione nō accidit vt sc̄idat̄ dura mater q̄ dura m̄ nō sepat̄ ab osse: s; h̄ accidit in cōtusioe & cōquassatiōe magna: in tali aut̄ attritioe sc̄a ī ptib⁹ ossis neciū ē vt hūiditas iteri⁹ coadunet̄ ī medulla ossis inter pticulas ei⁹: sicut videm⁹ fieri ī carne qñ aiteritur caro q̄ hūiditas coadunat̄ iter pticulas ei⁹: hec aut̄ hūiditas virulēta coadunat̄ iter pticulas ossis nisi detegat̄ os s̄m aliq̄z̄ pticulā: & illa hūiditas possit mūdificari & desiccari putrescit: & putrefacta totū os putrescet. Nec enī hūiditas nō pōt̄ pligamētū exp̄mī: a ptib⁹ ossis sic fit qñ ossa alioz̄ mēbroz̄ frangunt̄: qz̄ ī alijs ossib⁹ possum⁹ vt ligamēto stricto p̄ qd̄ exp̄mī hūiditas ab osse ad alias ptes. In osse at̄ capitis pp̄ modū cōpōnis capitis h̄ ligamēto vt nō possumus. Iterū ē nec cū medicamine talis hūiditas pōt̄ resoluit̄: ppter dēsitatē poroz̄ & sube ossis: tū etiā qz̄ illd̄ medicamē attractiuū ē: sic aut̄ attraheret mām ex osse ī p̄ncipio appositū: ita ēt attraheret mām ad hos cū in p̄ncipio ppter fluxū mām sic cōpetat̄ ea que exp̄mūt & repellūt māj ab ipso: sicut q̄ extrahūt mām cōtētā in ipso: qz̄ ḡ hec hūiditas mūdificari & exiccari nō pōt̄ alio mō nisi cū detectioe & eleuatiōe alicuius pticule ossis vt nō accidat̄ putrefactio in toto osse: & etiā in pāniculo cerebri neciū est detegere & eleuare aliq̄z̄ pticulā ossis: & q̄to citi⁹ fit tanto ē melius. Si aut̄ ī fractura cranei nō desistit velamē ab osse: imo seruat̄ sitū suū cū osse tūc sufficit sola abrasio q̄ est perfricationē: qm̄ tūc nō ē sic timor de aggregatiōe hūiditatis que sit effusa inter os & pāniculū cerebri: nec ēt timor de aggregatiōe hūiditatis inter pticulas ossis: vñ sufficit sola abrasio vt remoueat̄ fissura & possit aliquatē hūiditas expirare ad exteri⁹ que ex vulnere cadit sup̄ dura mater: & hec ē itētio quā Aui. vult h̄re: & q̄ ista sit ei⁹ ī tētio appet̄ p̄ v̄ba Pauli ī p̄allegato cap. cū dicit. Si vero desisterit nimū augent̄ dolores & febres: & s̄l̄ os alocho di. i. alteri⁹ coloris fit & s̄ion. i. pus subtile & idigestū egreditur. Si vero neglexerit q̄ curat & nō anathasī. i. pforatione vtef̄ isto difficiliora sūt s̄inthomata colemesia. i. colere vomit⁹: spasm⁹: abscessio mētis: & febris acuta in q̄bus opz̄ refutare enchisiz. i. icisionē: nō p̄ntib⁹ aut̄ his sigdez

nō desistit miriny: rogma v̄o. i. fissura solū fuerit & p̄ raso ria solū curat̄ & si vsq; in p̄fundū fuerit. Ecce māifeste q̄ ponit qñ sufficit sola abrasio: & quādo p̄ter abrasionē opz̄ vti pforatiōe & eleuatiōe ossis. Et nota q̄ Paulus signāter addit nō p̄ntib⁹ at̄ his: qz̄ dato q̄ nō desisteret ab osse pāniculi si tñ videm⁹ accētia illa molesta p̄ntia statiz̄ vtēduz̄ ē detectioe & eleuatiōe ossis: imo ēt v̄t dcm̄ fuit prius si videm⁹ accētia: & dato q̄ craneū fractum non ēt v̄t de bemus detectioe & eleuatiōe ossis: & iō signanter dixit n̄ p̄ntibus aut̄ his zc̄. Deinde cum dicit.

Et in huiusmodi quidez dispositione: immo in omni dispositione oportet vt vehementer caueatur frigus: etiam in estate: qm̄ in eo est timor magnus.

In ista pte oñdit qd̄ maxime ē illud qd̄ os caueri ī talib⁹ vulnerib⁹ q̄ sunt fractura cranei post abrasionē ossis & detectioe ipsius: & dicit. Et in h̄mōi qd̄ dispōne. i. in tali vulnere in quo facta ē detectio ossis vsq; ad durā matrē: imo in ea dispōne. i. in oī vulnere capitis qd̄ penetrat vsq; ad craneū siue sit cū fractura ipsius siue sit absq; fractura opz̄ vt vehemēter caueat̄ frigus: p̄ frigus qd̄ itelligens oē qd̄ ē frigidū actu siue sit frigiditas aeris siue sit alteri⁹ rei q̄ approximet̄ ad vuln⁹ & in estate. Nota ḡ ex h̄ q̄ n̄ solū in hyeme v̄t in estate in qua ē caliditas aeris opz̄ vehemēter cauere frigus. Et iō Lyrugici q̄ in tali ope sūt edocti cōtinue qñ tales egros curāt p̄cipiūt vt teneantur circa egrū carbones igniti. Aduertēdū tñ ē h̄ q̄ si i aere ē vehemēs caliditas q̄lis mltotiēs ē in estate nō multū est sollicitādū in augēdo ampliorē calozē vel caliditatem cū igne: qm̄ etiā vehemēs caliditas nocet̄ p̄ducendo ad estuationē infirmū. vñ Gal. tertio de ige. sa. dixit. Iterū cōsiderādus ē aer circūdās infirmū: qm̄ afficit corp⁹ sicut afficit medicina. Et ppter ea qñ Aui. dixit. Infrigidatio ē timor magnus et̄ in estate itellexit q̄ et̄ ī estate os caueri si accidat̄ ex aliquo accidēte: puta vel ex v̄to vel ex aliqua alia cā accēntali: qm̄ in eo ē timor magn⁹. Que aut̄ sit cā q̄ re est frigus maxime nocitiuū cerebro & ossib⁹ & oib⁹ mēbris neruosis dicta ē prius in caplo de cura vulnerū neruozū. Et silis qd̄ q̄ fuit ibi facta posset̄ hic fieri & p̄ tanto de h̄ hic dicere non curam⁹. Deinde cum dicit.

In fissuris vero in quib⁹ nō est nisi fissura: s; ē plurima & apparet cū ea illud inter quod et os nō ē nisi cortex multotiēs sufficiūt strictura et ligamentū et emplastrū et infrigidatiā: verum illud qd̄ ē rectius est vt incipiat̄ et fundat̄ sup̄ scissurā oleū ros. tepidū: deinde aggreget̄ inter duas extremitates vulneris et sufficiat si necessariū est illud et puluerizetur desup puluis capitalis et ponant̄ super eas puluilli imbibiti vino stiptico cōcussio cum oleo: deinde reliqua ligamenta: et quiescat infirm⁹ & fiat delitiosus et fiat vt dormiat et flebotomet̄ si indiget.

In pte ista s̄m vni modū possum⁹ dicē q̄ tpe ponit p̄pationē iter curatiōe vulnerū q̄ sunt cum fractura ossis & curatiōe vulnerū capitis q̄ sūt sine fractura cranei ostēdendo hic q̄ in vulneribus que sunt sine fractura cranei simili modo procedem⁹ in curatiōe sicut facimus in curatiōe alioz̄ vulnerū simplicium. s. administrando ligamēta sup̄ sen zc̄. Aui. 14

tides & futuras & ea q̄ icarnāt: & q̄ phibēt fluxū hūoz ad locū sicut facim⁹ in vulnerib⁹ alijs. Sed qm̄ craneū fractū est: nō opz cū tali mō curatiōis pcedere: s̄m ergo istū modū exponit illud qd̄ dicit hic de cura taliū vulnerū capitis in quibus nō ē lesio in osse nō dicit principalit̄ & perse: qz cura taliū vulnerū sicut ipsemet dixit p̄us tā dicta ē sed solū hoc hic dixit vt ostēderet diuersitatē taliū vulnerū a curatiōe vulnerū in quibus accidit craneū frāgi: & h̄z hūc modū expositiōis sic exponitur s̄ra. In fissis vero i quibus nō ē fissura. i. an quib⁹ nō ē vulnus simplex qd̄ dicit p̄pter vulnera q̄ sunt cū cōtusione in quibus nō ē nisi vulnus simplex: qd̄ dicit p̄pter vulnera que sūt cū cōtusiōe i quibus nō possum⁹ pcedere suēdo & incarnādo a p̄ncipio sicut habitū est supra s̄z est plurima. i. z q̄uis illa fissura sit plurima. Et apparet cū ea illud iter qd̄ z os nō ē nisi cortex. i. z i tali fissura iter illud qd̄ apparet de vulnere: z os nō ē i medio nisi cortex. i. qdā pellicula corticalis sicut ḡgia mater. Et ista sūt vulnera capitis de quibus dixit supra qz ipsa terminātur vsq; ad almochari. i. gingiaz matrem multoties sufficit strictura & ligamēta & empla ifrigidantia: q̄si in his verbis Aui. velit ostendere qz talia vulnera curant vt vulnera simplicia sc̄a in carne: quoz cura habita ē supra: vnde sicut in vulnerib⁹ carnosis simplicib⁹ opz pcedere cū his que icarnāt. s. cū ligatura & cōstrictiōe putum: & cū his que refrenāt & repellūt hūiditatē ex locovulneris appositis i circuitu vulneris que sūt stiptica infrigidantia: ita opz ē i curatiōe hoz vulnerū que sūt siue lesione ossis pcedere. Et tūc Aui. oñdit s̄m que modū facimus h̄z s̄z qz phibemus hūiditates fluere ad loca vulnerata & cōstringim⁹ partes adiucē dicēs. Terū illud qd̄ ē rectū. i. qd̄ ē rectū ad hoc vt cōpleant̄ intētiōes que dicte sūt est vt incipiat & fundat oleū ros. tepidū sup fissura: p̄pterea qz oleū ros. ē phibitiuū fluxus materiei ad loca vulnerata: qm̄ ifrigidatiōe & stipticitate p̄cipat rōne quoz duoz phibet fluxum m̄ae. Intellege at̄ qz signāter dixit tepidū qz vt dcm̄ ē in oī vulnere capitis nocet qd̄ ē frigidū i actu. Et si dicat quō ḡ Aui. p̄cepit vt in tali vulnere emplis infrigidantib⁹. Et dicēdū ē qz illud qd̄ ē frigidū in actu phibet administrari i curatiōe taliū vulnerū capitis: illud tñ qd̄ frigidū est vel declinans ad frig⁹ in virtute: actu tñ tepidū vel calidū nō phibet administrari i vulnere capitis sicut ē oleū ro. tepidū sicut etiā hoc melius declarabit i p̄cessu. Et sc̄do itellige cum dicit qz fundat oleū ros. tepidū sup fissura nō itelligit Aui. qz fundat itug in fissura: & postea aggregētur ptes fissure adiucē & suant: p̄pterea qz sicut habitū fuit supra etiā ē auctoritas Galie. in tegni in curatiōe vulnerū simplicium: qm̄ pcedimus incarnādo partes & cōiungēdo in vnū debet phiberi ne inter partes vulneris cadat oleum aliquod vel puluis aut pilus aut aliqua res extranea: etiā oleū rosa. nō eēt bonū ad incarnationē partiū talis vulneris: qz cum tale vulnus fiat in membro sicco medicina incarnatiua ipsius debet eē valde exiccatiua. Et p̄pterea p̄cepit postea qz ponat de super puluis capitalis: qui. s̄z est puluis factus ex rebus que conueniunt ad incarnationē talis vulneris quale est vulnus factū in membro sicco sicut est caput quātum ad ossa que sunt in ipso. Intellexit ergo Aui. qz oleum rosarum non fundatur super fissura: sed fundat in partib⁹ circumstantibus vulneri: partes autē que sunt adiuicē disrupte aggregentur in vnum. Et si necessarium est suant. Et aut̄ hoc necessarium quando partes essent multum remote ad quarum cōseruationem in vnum non sufficeret sola ligatura: sed opz vti futura: deinde puluerizetur de super puluis capitalis vt. s. exiccet humiditatē que est inter labia vulneris vt per sufficientē exiccationem ipsius exiccet superflua humiditas & reliqua cōuertat in rores mediante quo partes adiuicē vniātur: & postea ponatur de super puluilli imbibiti in vino stiptico cōculso cū oleo rosa. Puluilli quidē ponuntur de super ad meliorē

cōseruationē partiū adiuicē: imbibunt aut̄ in vino stiptico & oleo ros. qm̄ vinū stipticū est conueniens ratione exiccatiōis quā facit: & etiā rōne stipticitatis. Oleū aut̄ rosa. qz ifrigidat & stipticat: vñ est phibitiuū apatis ne accidat etiā est ibi cōueniēter admixtū. Et quiescat infirm⁹ qm̄ motus phibet vnitōnē partiū: & etiā est causa inquietatiōis ebullitiōis humorū que phiberi d̄z inquantū est possibile ne accidat discursus humorū ad vulnus & accidat ap̄a. Et flebotome si indiget. Et quidem idigētia flebotomie qm̄ tunc de fluxu humorū ad vulnus ex quo fluxu est aptitudo vt eueniat ap̄a: timemus aut̄ hunc fluxum aut p̄pter vehemētē dolorē: aut p̄pter corporis repletionem & impuritātē. Et qz ista plerūq; accidit: idcirco plerūq; melius est in curatiōe taliū vulnerū a flebotomia incipere. Nec ē ergo expositio littere hui⁹ particule s̄m p̄dictū modū introducēdi istā particulā. Possimus at̄ alio mō h̄c particulā exponere s̄m quā expōnē dicemus qz Aui. oñdit differētā inter modū curatiōis q̄ cōuenit vulnerib⁹ que sūt cū fractura cranei in quibus vulneribus nō est facta separatiō p̄niculi ab osse: & in quib⁹ etiā vulnerib⁹ nō est facta attritiō in partib⁹ ossis: & inter modum curatiōis qui conuenit vulneribus que sunt cū fractura cranei in quibus vulnerib⁹ facta ē separatiō p̄niculi ab osse & que sunt cū attritiōe & conuassatione facta in osse. Nam in vulneribus que sunt cum fractura cranei supposito qz ibi non sit nisi fissura in osse & non sit facta separatiō p̄niculi ab osse: & etiā qz attritiō & conuassatiō non sit multa facta in osse possumus procedere cū ligatura & futura partiū vulneris: & cum his que incarnant: cum hoc etiā administrando ea que phibēt & repellunt materiā ad locum peruenire sicut est administratiō olei ros. tepidi circa partes fissure. Sed quando est fissura cranei & est separatiō p̄niculi ab osse facta: et etiā est facta attritiō circa partes ossis nō possumus pcedere cum tali modo curatiōis: sed oportet procedere cum detectiōe & eleuatione ossis: & q̄to in tali vulnere plus differtur talis modus curatiōis tanto est peius sicut diximus prius. Et isto modo loquendo videt̄ illud qd̄ dicit hic cōtinuari ad illud qd̄ dixerat prius s̄z qz in vulnere qd̄ est cū fractura cranei qm̄ p̄niculus est separat⁹ ab osse accidit de illis accidētibus malis plus p̄pter dispositiōnē curatiōis que est per eleuationē & detectiōnē ossis. Sed in vulnerib⁹ in quibus non ē nisi fissura facta i craneo multoties sufficit modus curatiōis qui est per stricturam sutionem & incarnationem: & nō opz pcedere cū eleuatiōe & detectiōe ossis. Et iste modus expōnis videt̄ magis conformis seriei verborum & modo continuatiōis eorum. Et sc̄dum ergo istam intentionē sic exponet̄ s̄ra: in fissis vero zc. q. d. ita dcm̄ est quō in vulnerib⁹ que sunt cum fractura cranei in quibus facta est separatiō p̄niculi ab osse propter attritiōnem multam oportet procedere cum eleuatione & detectiōe ossis. Et qz i eis accidit plus de accidentibus malis p̄pter dimissionem talis curatiōis. In fissis vero in quibus non est nisi fissura. i. s̄z i vulneribus in quibus non est nisi solū fissura cranei: vñ non est ibi attritiō ossis: nec etiā est facta separatiō p̄niculi ab osse: s̄z ē plurima. i. z dato qz sit plurima & apparz cū ea illud iter qd̄ z os nō est nisi cortex. i. z apparet qz solū ē lesio facta in p̄niculo corticali: puta in p̄niculo q̄ est supra os: nō tñ facta ē lesio in p̄niculo intrinseco q̄ ē sub osse: multoties sufficit strictura & ligatura: totū illud quod subijcitur postea est planum ex dictis.

Sed secundum hanc expositionem nō est modica dubitatio. Nūqd̄ sit licitum in vulnere quod est solum cum fractura cranei absq; alia lesione procedere cum tali modo curatiōis? Et videtur qz sic per illud quod dicit hic Aui. h̄z istā expositionem. Istud etiā videtur ad litterā ponere Serapio in sua practica. cap. de soda ḡiata ex casu & p̄cussione

Dicit enim talia verba: qd si vulnus fuerit magnū. s. in ca-
pitate donec appareat os z fuerit in eo venenū: tunc oportet
vt lauemus in primis cum vino stiptico calefacto z ab-
stergatur locus cum lana lem qd si appareat qd os sit fra-
ctum: tunc nō est possibile vt redeat ad dispositionē natu-
ralem. oportet ergo vt ingenietur in re eius cum rebus q
stant ei strictione incarnationis z est vt calefacias oleum
rosa. z infundas ipsum super locum eius z cōnectas duo
labia fissure que est in cute: aut panniculo z adiuicē suas
ea cum filo sete grosse: aut lini: z post futuram admini-
stra hunc puluerē zc. Ecce qd in his verbis Serapio po-
nit qd in cura vulneris quod est cum fractura ossis proce-
dere possumus cum futura z incarnatione: propterea il-
lud videtur asserere fama que est de istis impericis q ma-
nifeste dicunt se craneum fractū cum emplastris consoli-
dare absq; alia incisione cutis z carnis z absq; alia dete-
ctione ossis: z maxime illud asserunt pluries ad sensum
se vidisse. Fama autem quā pluri famant non omnino
deperditur: vt philisophus dicit. quare videtur qd isti ve-
rum dicant saltem in parte. C In oppositum videtur esse
illud quod supra dixit Auiē. in illo. s. Et in similibus isti
magis rectū est vt frices iterum zc. ibi enim ad litterā po-
nit qd in fissura ossis dato qd nō penetret z sit capillaris re-
ctus est pcedere cu z frictione z abrasione ossis. quare et
iam multo fortius hoc debemus agere quādo fissura pene-
trat vsq; ad duram matrē. C Dicendū autē est ad hāc du-
bitationem qd non credo impossibile esse qd aliquādo in
vulnere quod est cum fractura cranei possit accidere sa-
natio cum modo curationis qui est per suitionē z incarna-
tionem absq; abrasione ossis vel eleuatione z detectione
alicuius particule ossis. Quādo enim ista concurrunt pu-
ta qd corpus est bonorū humorū non supfluoꝝ in quāto
nec in quali. z qd in craneo est parua fissura absq; attritio
ne facta in ipso: z absq; etiā lesione facta in panniculo qui ē
sub osse. Dico qd tale vulnus consolidari potest cum stri-
ctura per ligamenta z cū futura: z cū his que icarnatiua
sunt ponendo super locū fissure sicut sunt pulueres vel
emplastra exiccatiua que habent incarnare: z in partib⁹
circūstantibus apponēdo ea que materiā phibent pueni-
re ad locū: sicut est effusio olei rosa. in circuitu. Et rō qua-
re in tali vulnere hmoi modus curationis potest suffice-
re est: qd in tali vulnere nō timemus de aggregatione ha-
miditatis sup panniculo sub osse: aut inter ptes ossis q pu-
rescat z putrefacta putrefaciat os z panniculū. Et hoc iō
ppter bonitatē humorū istius corporis z in quanto z i qua-
litate: etiā ppter flebotomiā q fiet: cū dicat Auiē. Et siōmef
si indiget vt nō sit timor de fluxu humorū ex ptribus alijs.
Et ad phibitionē etiā isti⁹ iuuat apponere oleū ro. in cir-
cuitu. Itē cū in tali vulnere nō sit facta lesio in panniculo
ita vt sit sepatus ab osse timor nō est vt in pluribus q hu-
miditas aliqua ex disruptiōe venaz sub osse aggregetur
sup panniculo sub osse que putrescat: z putrefacta putrefa-
ciat os z panniculū. Et etiā cū in osse nō sit facta attritio nō
est ibi timor etiā de aggregatione humiditatis de qua fit
curādū inter particulas ossis: sicut est timor in attritione
et cōtusiōe ossis. hūiditas autē q ē ibi ex vulnere facto i car-
ne z cute ipa subito exiccabit illa. s. que erit supflua a me-
dicina incarnatiua que ponit desup ptes vulneris: z reli-
qua cōuertit in carnē. ex cui⁹ cōuersione accidit ptes vul-
neris vniri: z iterū etiā regenerabit por⁹ inter pticulas of-
sis mediāte q pticule ossis adiuicē vnient. Propter qd
nullū videt impossibile qd in vulnere qd ē cū fractura cra-
nei suppositis istis cōditionib⁹ aliqui fieri sanationē cū ta-
li modo curationis dicto. Sed in vulnere qd ē cū fractura
cranei in q facta ē attritio aut sepatio panniculi ab osse: talis
modus curationis nō sufficit: imo oportet festinare ad aliū mo-
dū curationis ppter causas q dicte sūt. C Sz vlteri⁹ aduer-
te qd h nullū sit impossibile aliqui accidere sanationē in vul-

nerē qd ē cū fractura cranei illo mō q dictū ē. tñ reputo tu-
tus z sani⁹ pcedere in curatiōe ei⁹ cū mō curatiōis q ē p
abrasionē fissure ossis: z p mūdificationē hūiditatis qz p-
cedere cū mō curatiōis q est p futurā z incarnationē. vñ. s.
dixit Auiē. Et in similib⁹ isti magis rectū est vt frices iterū il-
lud vsq; quo nō remaneat de fissura aliqd. Et h iō qz vt in
plurib⁹ est qd nō sum⁹ securi de effusione hūiditatis supra
panniculū: z etiā inter ptes ossis fissi: z hoc iō: tū qz pluri-
ma corpa sunt imūda. tū etiā qz vt in plurib⁹ nō pōt sic su-
bita exiccatio fieri qn aliquid hūiditatis que est ibi saltez
ex vulnere facto in carne defluat inter ptes fissure q hūi-
ditas nisi mūdificet putrefiet: z putrefacta generabit ac-
cidentia pessima de qbus facta est prius mentio. Que qñ
accidūt vltimum mortē inducūt. Et pcpue cōtingit eti-
am qd hūiditas est apta defluere inter partes ossis sup
panniculū: qz talia vulnera q sunt in capite z pcpue cum
fractura ossis plurima trāseunt in vlcera. ppter ea quia i
capite ex modo cōpositionis capitis nō sic est possibile cū
modo ligature partes cōstringere z iūgere sicut est h pos-
sibile in alijs membris: quia ergo vltimum trāseunt in
vlcera: z in vlceribus cōtinue multiplicat humiditas p-
pter causam que dicta fuit in capitulo de vlcerib⁹. hinc ē
qd existente fissura in osse: timor est de effusione talis hūi-
ditatis inter partes ossis z super panniculū qui est sub of-
se ex cuius effusione generant accidentia pessima p dicta.
Quia ergo nō est tutus euentus illoꝝ accidentiū. hinc ē
qd tutus est pcedere cū modo curationis qui est p abra-
sionem z frictionē ossis fissi qz sit pcedere cū hoc mō cura-
tionis qui est per incarnationē. z dato qd aliquādo esset
possibile cum hoc modo curationis pcedere. Et ppter ea
Auiē. signāter dixit in littera: z multoties sufficit stricture
et ligatura zc. dixit enī sub isto modo loquēdi: multoties
sufficit. vt ostenderet qd talis modus curationis esset pos-
sibilis in vulneribus in quib⁹ est sola fissura cranei: et nō
in illis in quibus est attritio z lesio facta in panniculo: licet
tamen sit possibilis: nō tamē semp: z ideo dixit: multoti-
ens. quasi vult dicere qd aliquibus vicib⁹ hoc pōt contin-
gere. Iterū etiā licet nō sit possibilis: nō tamē in plurib⁹
est ei imitandū. z ideo dixit sub hoc modo loquēdi suffi-
cit. Et hoc est quod mihi in hac dubitatione sentiendum
esse videtur. Et ex dictis apparet qualiter etiā fm istā ex-
positionē. z verū dicit hic Auiē. z supra cum dixit. Et in si-
milibus isti magis rectū est zc. et qualiter etiā fm istam
expositionē nō contradicūt verba eius. C Ad illud autē
quod dicit Serap. possumus etiā dupliciter respondere.
Vno modo qd dixit illud verbū vt ostenderet qd possibile
erat aliquādo in vulnere illo cum tali modo curatiōis p-
cedere. Et quia Serapionis ibi principaliter nō erat in-
tentio loqui de curatiōe vulnez que sunt in capite p tan-
to. nō curauit suū sermonē extēdere in modo curationis
illoꝝ: sed incidentaliter illud ibi dixit. Vel possumus dice-
re aliter qd illud verbū quod dicit Serapio. oportet ergo
vt ingenietur in re ei⁹ cū reb⁹ que stant ei statione incarna-
tionis non referat ad illud qd immediate dixerat: qd si appa-
ret qd os sit fractum zc. ita qd velit qd qñ apparet ossis fra-
ctura tu incedas cū illo mō curationis: sed refertur ad il-
lud qd dixit qd si vuln⁹ fuerit magnū donec appareat os zc.
quasi vult dicere qd qñ vulnus cōtingit vsq; ad os: tūc de-
bes lavare in pms cum vino stiptico z abstergere locū
a sante supflua: postea ingenia cum rebus que stāt ei loco
incarnationis qd si os ē fractū: tūc nō est possibile vt rede-
at ad dispositionē naturalē. i. tūc nō ē possibile pcedere cū
his que incarnāt: sed oportet cū alio mō curatiōis pcede-
re quē modū curationis ibi nō ponit. quia nō erat ibi pñ-
cipalis eius intētio tractare de curatione vulnez capitis.
vt ergo nō plongaret eius sermo vltra ppositū: iccirco
non tractauit illum modū curationis. Et isto mō exponē-
do dictum illud Serap. nō consuluit in vulnere quod est

eum fractura cranei talem modum curationis qui est per futuram et incarnationem fieri: sed hoc tamen consilium in vulnere quod pertingit ad os sine fractura eius. Et isto modo exponendo concordat dictum eius cum prima expositione istius. Sed intelligendo ut fiat series verborum suorum cum secundo modo expositione istius. §. Ad illud autem quod in dictis de experimentatoribus apparebit quid sit dicendum in quodam sequenti. §. Deinde cum dicit:

Et non queritur in omni scissura et fractura ut accipiat os totum: quoniam hoc non est possibile in omni osse verum recordare ei quod precipimus in capitulo vniuersali de fractura et restauratione. Verumtamen multi homines acceperunt os ex capitibus eorum incipiendo et secundum modum: et creuerunt caro et cutis super vulnus et euaserunt.

In parte ista Avicenna ostendit quoniam necessarium est os eleuare et detegere et quantitatem eius quod debet eleuari et detegi. et dicit: Et non queritur in omni scissura et fractura ut accipiat os totum. id est fiat eleuatio et detectio istius ossis quod est fissum: quoniam hoc non est possibile in omni osse. Istud quidem non est possibile: quia aliquando est quod scissura est valde magna et longa pettingens usque ad multam distantiam. unde si quis vellet procedere cum eleuatione totius ossis fissi: oportet facere officium maximum: hoc autem non fieret sine periculo maximo: et precipue: quia talis detectio multa panniculi exponit ipsum et cerebrum ut cito recipiat nocentum a causa extrinseca: et hoc non est necessarium facere. Solum enim fit ista detectio ossis ut mundificetur humiditas: et non retineatur super duram matrem. Nunc autem hec mundificatio satis conuenienter fit si solum eleuetur et detegatur os secundum aliquam quantitatem modicam: et propterea non oportet consequi os in tota scissura in eleuatione et detectione ipsius. Verum recordare eius quod precepimus in capitulo vniuersali de fractura et restauratione. istud quidem quod dixit in capitulo de iudicijs restorationis: cuius oportet hic reminisci dixit in illo. §. ultimo illius capituli. §. illo. Et quando fuerit illud quod est fractum et comminatum magnum et fuerit eius confractio comminatio plurima: tunc necesse erit ut extrahatur totum etc. ibi enim dixit quod in fractura ossis oportet eleuare et auferre totum illud quod est vehementer comminatum. Sed si fractura non fuerit cum comminutione et fuerit scissura multa: tunc debes incisionem et detectionem facere in loco qui est debilior ad incidendum: et in quo facta est magis fractura: et dimittere postea reliquum: quia dimittendo aliam partem non est nocentum: imo si totum velles abscindere et remouere esset nocentum magnum: hoc est illud cui oportet hic recordari de quo fiet mentio in illo. §. Inquit paulus et galienus iterum nos docuit quantitatem ossium. verumtamen non propterea: quia multi homines acceperunt. id est elongauerunt: et detexerunt os ex capitibus. id est in talibus vulneribus cranei secundum modum predictum. id est in pallegato. §. et creuerunt caro et cutis super vulnus et euaserunt supple absque hoc quod fieret detectio et eleuatio ossis totius fissi. hoc est quod intendit docere Auicenna in hoc. §.

In fragentibus vero os et que sunt post ea.

Supra Avicenna ostendit qualis modus est conueniens in vulneribus que sunt cum fractura cranei: quia ostendit quod modus curationis conueniens est per abrasionem ossis et per eleuationem et detectionem ipsius. in parte ista est eius intentio ostendere causam propter quam in fractura cranei procedimus cum hoc modo curationis: et non procedimus cum restauratione et replasmatione partium ossis sicut procedimus in fracturis ossium aliorum membrorum. Et diuidit pars ista in partes

quattuor secundum quod quattuor ponit causas istius diuersitatis modi curationis fracture contingens in ossibus aliorum membrorum. secundam causam ponit ibi: Quapropter ut non effundatur etc. Tertiam causam ponit ibi: Et de illis que vocantur ad illud etc. Quartam causam ponit ibi: Et iterum si accideret virus. In prima parte Avicenna vult dicere quod vna causa propter quam diuersificantur ossa capitis cum franguntur in modo curationis ipsorum ab ossibus aliorum membrorum cum franguntur est: quia cum franguntur ossa capitis natura ipsa non restauratur in loco fissure aliosboth forte et durum: sicut facit in alijs ossibus. et dicit aliosboth porus sarcoides per quem vniuntur partes ossis fracti. Quia sicut declaratum est alibi: ossa cum franguntur non possunt ad veram redire vnitorem et continuationem sicut caro: sed redeunt ad vnitorem et continuationem mediante poro sarcoide qui regeneratur ibi ex alimento quod supfluit ex alimento ossis. qui quidem porus assimilatur nature ossis: non tamen vere exiit os: unde est quasi nature medie inter naturam ossis et carnis. Et mediante quidem isto poro alligantur adinuicem et vniuntur particule ossis disrupte. Adhuc in ossibus capitis cum franguntur: natura non regeneratur istum porum qui dicitur aliosboth. sic forte et durum sicut regeneratur in alijs ossibus: immo regeneratur ipsum debilem et mollem respectu eius quod generatur in alijs ossibus. Et causa huius est duplex: vna est ex materia. altera est ex fine. Ex materia quidem: quoniam porus qui generatur est proportionalis ossi in quo regeneratur et ex materia proportionali materie cuius regeneratur. nunc autem os capitis non est sic habens duritiam et grossitatem ut os pedis: aut brachij aut coxe: propter quod etiam qui generatur in ipso cum proportionetur ei non est tante duritiei et fortitudinis sicut est porus qui regeneratur in alijs ossibus. Ex fine autem causa quare non regeneratur porus tante duritiei: sed regeneratur debilis et mollis est ut non grauetur panniculus ab ipso et impediatur ratio motuum ipsius. Si enim regeneraretur porus multe duritiei et fortitudinis: cum talis porus tangat panniculum grauetur panniculum et lederet ipsum et prohiberet ipsum in motu eius: propter quod ut hoc non accidat natura regenerat ibi porum qui est mollis et debilis et substantiam habens raram respectu porum qui regeneratur in alijs ossibus fractis. In alijs autem membris regeneratur porus durus ut partes ossis melius adinuicem vniantur: et os sit fortius ad hoc ut melius possit pati motus consuetos illius membri. Si enim in osse manus aut pedis: regeneraretur porus mollis et debilis iam impediretur motus manus et pedis. Non enim ista membra tunc essent sic robusta in motibus. Quia ergo hoc est necessarium in membris alijs. non autem est hoc necessarium in osse capitis. hinc est quod porus qui regeneratur a natura in fractura ossis capitis est res debilis et mollis. In fractura autem ossium aliorum membrorum regeneratur res dura et fortis. hoc vult dicere Avicenna quod in ossibus capitis non regeneratur res dura et fortis. neque etiam est necessitas regenerationis eius. hinc est quod non multum curamus de replasmatione ossium capitis fractorum. In ossibus autem alijs: quia curamus de illo. id est circo curamus de replasmatione ipsorum cum modo ligature et alijs que ad hoc requiruntur. ergo vna causa diuersificationis curationis est: quia in osse capitis ex hoc quod non replasmanus nullum sequitur nocentum. sed in alijs ossibus si non replasmanus sequitur inde nocentum scilicet impedimentum motus illius membri. Et hanc causam primo tangit cum dicit: In fragentibus vero os et que sunt post ea etc. id est in fracturis ossium et in dispositionibus que sunt post fracturas: id est que sequuntur ad fracturas vel que simulantur fracturis.

Scias quod ossa capitis diuersificantur ab ossibus alijs cum franguntur: quoniam cum ipsa franguntur non restaurat natura super ea al

ros both fortem sicut attrahit ipsum et nasci facit super reliqua ossa: imo rem debilem. Quapropter ut non effundat pus ad interiora oportet ut extrahatur si fuerit plaga capitis completa: aut incidat si non fuerit completa et non fiat occupatio in restauratione eius: et oportet ut non tardetur illud in estate ultra septem dies: in hyeme ultra decem dies: et quanto fuerit velocius erit melius et longinquius ab hoc ut accidant nocumenta magna: et de illis que nocent ad illud et faciunt esse necessarium est quod ab ossibus alijs preter ossa capitis conuertit ligamentum reditione: et hoc ligamentum non est possibile super caput. propter illud ergo necesse est accipere os et fracturam cui est quantitas donec egrediat virus sicut est necessarium. Et iterum si acciderit virus inter os restauratum ligatum ligamento opprimente expellente materia cum iam esset generatum illud virus ex ipso loco et penetraret ad medullam esset nobis necessarium ut discooperiremus et mundificaremus: ergo qualiter in huiusmodi membro non est igitur excusatio de hac collectione et incisione et detectione loci et prohibitione incarnationis eius usquequo securus sis. Et si non est timor cursus virus usque ad interiora ossis quod incisimus.

In ista parte secunda vult dicere quod secunda causa propter quam utimur tali modo curationis in vulnere quod est cum fractura cranei: puta fricatione: eleuatione et detectione ossis: est ne virus effundat interius: ut puta ad duram matrem. timor enim est ne per scissuram virulentia et humiditas defluat ad interiora que ibi retenta cum non mundificetur putrefiet. putrefacta autem putrefaciet os et panniculum: et fiet accidens pessimum: de quibus facta est mentio. Adiuuat autem ad istam causam non solum timor humiditatis ad interiora per fissuram: verum etiam quia timor est de humiditate virulenta que aggregat interius supra panniculum ex disruptione venarum sub osse. nam accidit aliquando: ut dictum est prius: precipue quando peruenit lesio usque ad panniculum propter attritionem magnam et conuassationem: que disruptio fit in venulis que sunt sub osse ex quibus egreditur humiditas que coadunatur sub osse supra panniculum. ista autem humiditas ibi detenta putrefiet: et putrefacta generabit nocumenta: de quibus sermo est habitus. Et ergo non effundat humiditas ad interiora et retineat hec humiditas et virus supra panniculum: oportet ut si fissura fuerit completa ut extrahat illud os quod est ibi fractum et comminatum. Aut si non fuerit ibi officium completum detegat et incidatur os ita ut compleat per quod officium humiditas illa possit ad extra pfluere: neque debes occupari in restauratione illius ossis fracti. Et in estate quidem ista detectio ossis non debet retardari ad finem

ultra septem dies: in hyeme vero ultra decem. in estate enim citius oportet ut fiat: quam citius accidit putrefactio in tali humiditate in estate quam in hyeme. Et in quocumque tempore quanto hoc citius fit est melius: quia tanto fit magis elongatio ab euentu nocumentorum predictorum. ergo secunda causa propter quam fit hec detectio ossis est propter timorem effusionis humiditatis super membra que sunt sub osse: sed in ossibus aliorum membrorum quia non est talis timor: propter ea quia non sunt sub eis talia membra: hinc est quod in eis non utimur hoc modo curationis. In tertia parte vult dicere quod vna ex causis propter quam fit necesse ut tali modo curationis et non utimur replasmatione sicut facimus in alijs ossibus fractis est: quia in fractura ossis replasmatio partium ossis fracti maxime fit per modum ligature. Et causa huius est ut dicitur sexto de inge. sani. finali capitulo: quia per modum ligature primo conseruantur partes ossis fracti in suo plasmate: que si non conseruarent non vnirentur nec replasmarentur. Secundo quia per modum ligature prohibetur humiditas superflua peruenire ad os fractum. et illa que est in partibus ossis fracti exprimitur ab eis versus alias partes. Et hoc est maxime necessarium in curatione ossis fracti. nisi enim humiditas prohibeatur peruenire ad os. et nisi etiam humiditas que iam aggregata est ibi exprimitur ad alias partes os illud non poterit replasmari: imo accidit in ipso putrefactio: ut verbi gratia: si os brachij sit fractum usque ad medullam non ligetur nisi quod oportet ligari: nos videmus quod humiditas aggregatur in membro illo ex cuius aggregatione accidit prius putrefactio in medulla ossis: deinde putrefiet totum os et ultimo totum membrum. Et sicut replasmatio maxime partium ossis fracti fit per convenientem modum ligature: et prohibitio eius fit quando non sit conueniens modus ligature quando non conuenienter os ligatur: tunc accidit putrefactio eius. nunc autem talis modus ligature qui fit per replasmationem partium ossis fracti non est possibile fieri in osse capitis quia sicut apparuit in precedenti tractatu in capitulo de quantitate ligamenti fracture: et sic etiam apparet sexto de inge. sani. illud os ligature qui conuenit ad replasmationem et restaurationem partium ossis fracti est ille qui incipit cum pluribus inuolutionibus in loco infirmo: et fit ibi bona et fortis restrictio: ita tamen ut dolorem non generet. postea vero tendit versus locum sanum mollificando ipsum paulatim hic enim modus ligature: ut dicitur sexto de inge. sani. prohibet euentum humorum ab alijs membris et exprimit humiditates a loco infirmo ad alias partes. Illic autem talem modum ligature non est possibile fieri super caput propter modum compositionis et situationis capitis. quare cum talis modus ligature non sit possibilis super caput si vellemus intendere cum replasmatione et restauratione accideret aggregatio humiditatis superflue in illo osse. propter ea quia non potest per modum ligature exprimi illa humiditas aggregata autem ibi et detenta putrefiet: et putrefacta putrefaciet os et panniculum qui est sub osse. Et ergo non accidat hec putrefactio necesse est accipere os fractum et detegere ipsum sicut aliquam quantitatē ad hoc ut humiditates virulente non detineantur: sed egrediantur ad extra. In quarta parte in qua ponit aliam causam vult dicere Auicenna quod in alijs ossibus aliquando est cum modo ligature conuenientis per quam exprimitur materia contenta et repellitur illa que est apta ad membrum fluere: accidit quod non possumus prohibere quin aggreget virulentia et humiditas in membro illo que postea penetrat ad medullam ossis: et tunc ut non accidat putrefactio vel corruptio illius membri totum necessarium est discooperire et mundificare virulentiam et humiditatem ibi aggregatam. Ergo cum hoc accidat aliquando in alijs ossibus similiter accidet etiam aliquando in craneo. Et si in craneo accidat multo fortius tunc erit nobis necessarium discooperire et virus mundificare ut non accidat putrefactio ossis et panniculi: et per consequens interit et mors: Quasi per hoc vult dicere

Auic. q. in alijs ossibus: licet aliquando illud accidat: tamen nos pcedimus semp ibi qñ possumus cum replasmatioe quia et si illud contingat nō est suspitio de aduentu mortis. vnde possumus postea pcedere ad discooperiendum et mundificandū absq; q; mors perueniat. Sed in osse capitis si illud contingit: tunc est suspitio de euentu mortis ppter membra nobilia que sunt sub craneo que tunc nocentur. Ergo quia medicus semp debet eligere viā curationis et saluorem dato q; quasi nō timeret de penetratioe ne virus ad interiora: tamen melius est vt pcedat cū incisione et detectione ossis et phibitione in carnationis vsq; sit securus q; perfecte tota humiditas virulenta sit mundificata exterius: quia isto modo procedendo erit securus ne accidat putrefactio ossis et panniculi qui est sub osse. et hoc est quod vult dicere Auic. cum dicit: Non est igitur excusatio de hac collectione. Sic ergo ex dictis apparet q; quattuor ponit causas Auicēna propter quas in curatione talū fracturarū non incedimus cum replasmatioe sicut facimus in fracturis ossium aliorum mēbrozū: quaz vna causa fundatur super hoc q; nō est ibi multū necessaria replasmatio sicut in alijs ossibus. nec ex hoc q; sic nō puenit nocementū sicut in alijs ossib;. Secunda causa fundatur super hoc q; esset nocitua et adducens nocementa mortalia. Tertia causa fundatur super hoc: quia nō esset bene possibile fieri. Quarta causa fundatur super hoc q; se per modus curationis securior et saluor eligi debet a medico. ille aut in quo est suspitio debet euitari.

Sed modo circa dicta emergit dubitatio non modica. et est dubitatio: Utrū sit possibile q; vulnus quod est cū fractura cranei possit curari alio modo cōuenienter q; cum incisione et detectione alicuius particule ossis. Et videtur q; sic. pmo quia cōmuniter diffinat q; per emplastra multi curantur absq; in cisione et detectione ossis. Sama autē quā multi famant nō videtur esse omnino falsa. C. Secundo hoc videtur probari posse ratione: quia sicut ex dictis apparet detectio et eleuatio ossis sūm aliquā quantitatē non fit nisi vt virus et humiditas bene mundificetur et nō aggregetur super panniculū: neq; inter particulas ossis fracti zc. Unde si hic tumor nō esset nō pcederemus cum ossis eleuatione et detectione. Si igitur pbabitur q; sit possibile cōuenienter mundificari ab humiditate et virulentia non facta eleuatione ossis et detectione: videtur q; talis modus curationis nō sit necessarius: sed potius ille aliter modus curationis debet precipue eligi: quia in modo curationis qui sit cum tali eleuatione et detectione ossis est timor et suspitio multotiens de euentu apostematis in panniculo: et est suspitio. Unde Auic. ita dicit: Multotiens accidit in siphac post curationē cum ferro apostema calidum zc. Q. autē sit possibile cōuenienter mundificari humiditatē et virulentiam absq; detectione et eleuatione ossis. pbaf quia quedam res sunt ex quibus possunt fieri emplastra q; hnt vehemētē virtutē attrahendi ad exteriora non solum humiditatē et virulentiam: immo etiam habent virtutē attrahendi frustra ossium decisa que remanent in vulneribus: sicut recitat Auicenna quinto canone de virtute cuiusdam emplastri quod fuit relatum ab Andromacho. Igitur si reperunt talia emplastra: tunc cum talib; emplastris poterit fieri sufficiens mundificatio virus absq; alia detectione et eleuatione ossis partis. C. Aliuat autem ad confirmandū hanc rationē: quia nos videmus sicut apparet quinto de interioribus in isto capitulo hoc mēbrum sicut et alia membra pati dicim; zc. C. Si illo. Sed tamen pellicule costaz sicut Archistratus dixit zc. q; multotiens in fracturis ossium sanguis qui ex percussione erat effusus interius inter partes ossis: et etiā inter partes carnis que circūdat os exterius expellitur a natura per cutē que sic est grossa et densa: immo aliquando adeo sic expellitur ad extra q; ligamentū tingitur ab ipso: sicut ad sensū

videmus. C. Et isti dicto concordat illud quod dicit particula septima afforismoz in cōmento illius afforiz. Qui buscuq; zc. Dicit enim ibi ad litterā q; forti nature nil repugnat in expulsionē etiam dato q; materia sit grossa et vie sint stricte. videmus enim vt dicit q; materia apostematis cum a quibusdā locis natura eam expellat ossa etiā am transit. Si ergo ex operatione nature hoc fit multo fortius poterit virus et hūiditas in vulnere qd ē cū fractura cranei mundificari ad exteriora absq; detectione et eleuatione partis ossis: et precipue quādo in hoc fieret aduotum cum emplastris que virtutē habent attractiua vehementē eruginis ad extra. quare tale vulnus cōuenienter cū emplastris curari potest sic se asserūt facē isti empirici.

In oppositū vero arguitur: quia nullus auctorum famosoz ponit istū modum curationis cū emplastris solū expressis: immo omnes dicunt solū curare cū incisione et detectione et eleuatione alicuius partis ossis. Mirabile autē est q; omnes antiqui hūc modū curationis cū emplastris ignorant. Etia Galie. sexto de inge. sanita. ad litterā dicit: q; si velimus inquirere medicamen huius actionis: puta q; mundificet et humiditatem exiccet: nullū reperimus sufficiens in fracturis ossiū absq; modo ligature cōuenienti: qui modus ligature nō potest fieri in osse capitis: quare ad litterā videtur ponere q; cum solis medicinis talis modus curationis non potest esse sufficiens. C. Dicendū est ad hoc q; credimus cognoscere que sunt emplastra ex quibus etiā cōponuntur et cum quibus isti empirici dicunt se curare talia vulnura que sunt cum fractura cranei absq; alio modo curationis. Et credimus etiā vidisse effectus quos cum eis agere possunt. Et ideo ex ratione motus et etiam ex his alijs q; experientia vidi dico audacter ad istā dubitationē q; nō credimus impossibile esse quin aliquādo sit possibile fieri curationē vulneris talis quod est cum fractura cranei per hęc emplastra absq; alio modo curationis: puta absq; q; fiat detectio et eleuatio ossis. licet autē talis modus curationis sit possibilis: tamen dico q; in pluribus non sufficit. et dico etiā q; tutior est modus curationis quē docent auctores q; sit iste. C. aut sit possibile istū modū curationis aliquādo fieri isto modo declarat maxime ratio pdicta. Si enī in vulnere quod est cum fractura cranei tota intentio in principio: est vt humiditas nō aggregetur inter partes ossis fracti: nec etiā sub osse super panniculū et detineatur et putrefiat cū sit possibile talem humiditatē aliquando perfecte extra educi et absq; alia incisione et detectione ossis. manifestum est q; tale vulnus sanari poterit absq; tali eleuatione et detectione particule ossis. Est autē hoc possibile qñ ista precipue cōcurrunt: sicut supius etiam aliquid de hoc dictū fuit puta q; corpus est bonorum chimoz in quāto et in quali. ppter quā bonā dispositionē nō est timor de fluxu humoz ad locū vulneris de quo fluxu multū sit curandū: et cū hoc officium in cute et in carne est bene amplū: et fractura etiā ossis sit bene ampla et non valde stricta. ista enī faciūt ad hoc vt humiditas possit reftaurationē habere ad extra: et cū hoc etiā fractura illa sit absq; attritione facta in partibus ossis et absq; attritione facta in ipso panniculo. attritio enim est constrictio et conculcationis humiditatis causa inter partes ossis panniculi que postea in sanem cōuertitur. Utrū etiā expulsio ossis et panniculi fortis est potēs humiditatē supflua ad exteriora ppellere: et cū hoc exterius approximantur medicamina educētia humiditatē ad extra. quādo enim oīa ista cōcurrunt: dico q; nullū est impossibile vuln; qd est cum fractura cranei curari per emplastra absq; alia incisione et detectione alicuius particule ossis: tamen talis modus curationis vt in pluribus sufficiens non est: ppter ea q; raro accidit q; oīa ista simul concurrāt. Aliquū enim est q; corpus est immūdū. vnde emplastra attractiua posita pncipue in pncipio sunt causa vt amplū attrahat de materia

quod educat: unde sicut apparebit sicut omnes auctores: propter timorem effusionis humiditatis intra vulnus: et ne accidat apostematum in principio docent apponere ea que virtute habent infrigidatiua et repercutiua sicut oleum rosae. et prohibet calida apponi. aliqui etiam est quod officium vulneris quod est in carne et cute est strictum valde: et similiter etiam fissura facta in osse est stricta valde: propter quod humiditas non sufficienter tota ad extra potest educi: licet eius aliqua pars educat. Item ut in pluribus accidit quod fissura que fit in osse fit cum attritione partium ossis: et cum ista attritione aliqui deprimunt aliqua particula ossis super panniculum: propter quam est necessesse: tunc omnino auferre illam partem ossis: nec esset sufficiens ad curationem talis appositio emplastro. Quia igitur raro omnia ista concurrunt: imo ut in pluribus contraria eueniunt. hinc est quod ille modus curationis absque incisione et detectione ossis ut in pluribus non est sufficiens. hinc est quod isti empirici qui cum talibus emplastris procedunt aliquando curauerunt semper credentes posse curare propterea quia nesciunt distinguere dispositiones vulnere indifferenter administrantes talia emplastra in quocumque vulnere: multos interficiunt. Si autem scirent distinguere non sic interficerent: licet autem talis modus curationis absque detectione et eleuatione partis ossis sit possibilis: dico tamen quod tutior est modus curationis qui fit per eleuationem et detectionem ossis: et potius medicus rationalis debet ei adherere. Ratio est: quia ista emplastra per que procedunt in curatione isti empirici: aut ipsa habent virtutem attractiua eruginis et humiditatis ad exteriora: aut habent virtutem incarnatiua: aut habent virtutem repercutiua et confortatiua. sub pluribus enim intentionibus non administrant emplastra vel vnguenta in principio talium vulnere. Si quidem ipsa habent virtutem attractiua: dico quod in principio usus talium est suspectus: propterea quia tumor est ut plures attrahant humores ad locum: et sint causa apostematis que ex loco euacuentur: precipue quia in principio talis vulneris fluxus est: tum propter dolorem: tum propter debilitatem partis: tum etiam quia plura corpora sunt inimica: propter quam oportet plus fluxum intendere in principio ad ea que repellunt et parte confortant que ad ea que attrahunt: sicut dictum est. et propter illud omnes auctores precipue in principio et docent administrare oleum rosae. Si autem talia emplastra habent virtutem incarnatiua: tunc usus eorum est suspectus: propterea quia in principio procedere in tali vulnere cum incarnatiua est suspectum: sicut declaratum fuit supra in illo. In fixis vero in quibus non est nisi fixura et precipue autem ista medicamina incarnatiua non sufficiunt ad desiccationem humiditatis aggregate in loco. quia dictum est prius auctoritate Galeni sexto de ange. san. Nullum talium medicaminum inuenimus sufficiens ad desiccationem nisi cum modo ligature conuenientis et. Per modum enim ligature adiuuat ut exprimat humiditas quam exccat tale medicamen. unde videmus quod si illa vulnera non conuenienter ligentur quod nullum medicamen appositum sufficiet ad exccationem ipsorum: imo transent in vlcera. Et quia talis modus ligature qui conuenienter in ossibus fractis fieri non potest in vulneribus que sunt cum fractura cranei: ut dictum est prius. hinc est quod talia medicamina in eis non sufficiunt. Si autem talia emplastra haberent virtutem repercutiua et confortatiua: tunc usus talium emplastro absque ossis detectione esset causa retentionis humiditatis que iam in loco est aggregata. Nec autem humiditas detenta generabit accidentia mortalia et molesta et suspecta: de quibus facta est prius mentio. propter quod usus talium emplastro absque alio modo curationis esset inconueniens. quia ergo talis modus curationis ut in pluribus non sufficit: quia etiam non est tutus: imo est suspectus. hinc est quod dato quod quasi esset possibile per talem modum curationis curare talia vulnera: tamen tutius esset et melius cum illo modo curationis que ponunt aucto-

res procedere que cum isto. Et quia medicus semper eligit viam salutis et tutiorem. hinc est quod auctores tractantes modum curationis talium vulnere posterunt modum curationis qui est per incisionem et detectionem ossis et non illum alium. Et propterea Auicenna dixit signanter in littera. Non est ergo excusatio de hac collectione detectione et incisione prohibita incarnationis quousque securus sit. Et si id est quod non est timor cursus virus usque ad interiora ossis quod incisimus. Ecce quomodo ponit aliquando possibile esse quod non decurrat virus ad interiora: et tamen tutius est ad huc cum illo modo curationis procedere. Et hoc est quod mihi in hac dubitatione sentiedum esse videtur. Et ex his que dicta sunt faciliter possumus soluere obiecta. quando enim dicitur quod communiter diffamatur quod per talia emplastra multi curant. Dicendum quod ad famam quam dant laici et vulgares qui non cognoscunt ea que sunt artis medicine sufficit quod solum illud quandoque accidat. Nam vulgares quando aliquid vident semel accidere: quia ratione ignorant: postea diffamant quod illud semper accidat. Et quia ut dictum est illud est possibile aliquando accidere pro tanto postea laici sic locuti communiter diffamant: sed istud iudicium laicorum et diffamatio ut in pluribus est mendosa. iudicant enim de his que non cognoscunt: nec bene sciunt distinguere: talium autem nullus est bonus iudex. Unusquisque enim ut dicitur primo ethicoz solum bene iudicat que cognoscit et non alia. Adiuuat autem ad deceptionem laicorum iudicium et vulgare. propterea quia decipiuntur ab istis empiricis. nam isti empirici: quia sagaces sunt in decipiendo quodlibet vulnus capitis: quantumcumque sit leue dicunt et faciunt credere vulgaribus quod sit cum fractura cranei: et dato quod non sit. Et quia talia vulnera capitis que sunt absque fractura cranei faciliter curant: vulgares credunt ipsos curare faciliter omnia vulnera que sunt cum fractura cranei cum talibus emplastris: et ideo sic ipsos diffamant. sed istud iudicium est falsum: ut est dictum. Et ideo Hippocrates in libro regiminis acutoz dicebat de ipsis. Sed vulgus peritum ab imperito huiusmodi cognoscere et discernere nequeunt vnum laudantes et alia vituperantes etc. Ad illud autem quod tu probas per rationem apparet solutio per ea que dicta sunt si bene ipsa consideres.

Deinde cum dicit:

Et oportet ut sit incisio ex loco conuenientiore: et conuenientior quidem est aggregans ad oppositionem quam existimas quod virus currat ex eo melius et ad facilitatem incisionis et paucitatem necessitatis ad hoc ut moueatur et extendat secundo: et est cum hoc longinquo locus a neruis sicutincipit. Nam medium eius non obuiat origini neruorum.

In parte ista docet quis est locus conuenientior in quo oportet fieri incisionem et eleuationem et detectionem ossis fracti: et vult dicere quod ille locus est conuenientior in quo aggregantur tres conditiones aut plures ex eis. Prima conditio est quod fiat incisio in tali loco qui sit in situ in quo melius existimas quod humiditas virulenta ex ipso desuat: et iste est locus qui est magis inferior: et istud vult dicere Auicenna cum dicit: Et conuenientior quidem est locus est aggregans: ad oppositionem id est ad talem situm quem existimas etc. Secunda conditio est quod in illo loco os sit facilioris incisionis: quia quanto citius et facilius inciditur tanto fit commotio minor ipsius cerebri: et tanto etiam minor necessitas ut secunda vice fiat commotio et incisio: quia quantum facilius fit incisio in vna vice potest conuenienter compleri detectio istarum

elevatione ossis. hic aut locus est in quo os est magis tenue et subtile. unde Gal. vj. de inge. sa. dicit qd in quoda habet fractura cranei dimisit os incidere in parte inferiori: et incidit in parte superiori licet locus inferior esset conuenientior ad effluentia saniei. ppter ea quia os in parte inferiori erat nimis durum et grossum. et hoc est qd vult dicere Aui. cum dicit: ad facilitate incisionis etc. Tertia conditio est: qd locus ille sit longinquior: quoniam est possibile ab origine nervorum. detegere enim in loco prope originem nervorum est timorosum ppter nocentum qd posset nervus aduenire: et per consequens cerebro: sic est in principio: quia securius possumus ibi incidere et abscondere qm in ossibus: lateraliter existibus: ppter ea quia locus ille sibi sui motus obstat originem nervorum: sed a latere multum nervi diffundunt circa partes illas. et sic etiam dicitur 6º de inge. sani. Et hoc est quod vult dicere Aui. cum dicit: Et est cum hoc longinquior locus a nervis etc. Deinde cum dicit:

Et stude ne frigus adueniat velamini qm est malum et timorosum: et subtilia regimen et assidua effusione olei tepidi.

In parte ista Aui. quia post elevationem ossis solent aliquid accipere molesta contingere docet illa remouere: et docet etiam post curationem illorum accidentium qualia medicamina debent administrari: ista autem accidentia in quibus est suspectio inter cetera maxime videntur esse duo. scilicet apostema quod posset contingere post talem elevationem ex commotione et dolore in pannelo et nigrescentia ipsius panneli. Primum ergo docet prohibere euentum primi accidentis. secundo quid sit faciendum quando euenit secundum accidens. scilicet ibi: Et apparet supra velamen nigredo etc. Primum ergo accidens docet prohibere ne eueniat per duo sibi quod duplex in genere potest esse causa apatis: vna causa potest esse extrinseca: et idem ista causam primo docet remouere per remotionem causarum extrinsecarum que sunt apte facere accidere apata. et quia inter istas causas maxime nocentia puocans apata maxime est frigus: ppter ea quod frigus est maxime nocens et puocans apata in vulneribus omnium membrorum et nervorum. Ite etiam Aui. maxime fecit mentionem de frigore suadendo ut caueas ne frigus adueniat velamini: quoniam ipsum est maxime ipsi nocentum. unde et supra dixit: Et in omni quidem dispositione: immo in omni dispositione oportet ut vehementer caueas frigus etiam in estate etc. per hoc etiam Aui. intelligit ut tu caueas a quacumque causa extrinseca que adueniens velamini posset inducere apostemata. de istis autem talibus causis perfectius dicet inferius. Alia autem causa apatis potest esse intrinseca puta fluxus humorum ad locum: et ista docet remouere per duo. primo quidem per ea que subtrahunt materiam que fluit: et hoc est regimen subtiliare valde usquequo sumus securi de prohibitione apatis. et per hoc ipse intelligit omnem alium modum subtractionis materie: sicut per solutionem ventris et flebotomia: licet non exprimat hoc cum superius expresserit: sibi aliquid tamen dixit. Et flebotome si indiget. tum etiam: quod inferius hoc perfectius est dicturus. secundo docet remouere per localia medicamina que materiam fluentem ab illo loco versus alia loca repellunt quale medicamentum est assiduatio effusionis olei ro. tepidi. oleum enim ro. tepidum est repellens materias fluentes ad locum vulneratum: quoniam infrigidat et stipticat et partem confortat. De ista autem effusione olei ro. tepidi adhuc perfectius videbitur in processu. Deinde cum dicit:

Et si apparet super velamen nigredo: et est fortasse in eo quod apparet de ipso et non est nocens. et fortasse causa eius sunt medicine: tunc cura ipsam cum melle concusso cum triplo sui olei ro. donec remoueat nigredo et pulueriza desuper medicinam

capitalem: et si nigredo fuerit confirmata tunc fuge.

In parte illa docet remotionem alterius accidentis quod est nigredo apparet super pannelum. et cum hoc etiam quod medicamine conueniunt post remotionem talium accidentium. Et vult dicere quod si nigredo est apparet super velamen. id est super pannelum: si ista nigredo fuerit tamen in illo quod apparet de pannelo. id est fuerit tamen superficialis: tunc non est nocens nocentum de quo sit curandum: quoniam causa ipsius: autem est aliquid sanguinis congelatum nigrescentia et dispersi circa superficiem panneli: aut fortasse in hoc causa est aliqua medicina: puta quia effusa est humiditas nigra super pannelum quando sit per ipsam experimentum in fixura capillari: vtrum sit penetrans ad interiora nec ne. Et tunc cura talis nigredinis est cum medicamine quod sit ex oleo ro. et melle: sic quod oleum ro. sint partes tres: mel vero pars vna: et accipiat pannus et infundat in hoc medicamine et ponat super pannelum: hoc enim medicamentum ad hoc conueniens est: quoniam hoc medicamentum ratione mellis habet extergere: quoniam extergit illud nigrum quod adheret superficiem panneli. ratione autem olei rosae. habet repellere humores fluentes ad vulnus et prohibere ne accidat apostema et contemperat etiam caliditatem et attractionem mellis. Et quia in principio plus tumemus de fluxu et apostematis euentu quod de alio accidente. hinc est quod in isto medicamine ponit quod maior quantitas sit olei quam mellis. Et pulueriza desuper medicinam capitalem. scilicet cum retenta est nigredo: neque etiam est tumor amplius de euentu apostematis. Que autem sint medicine capitales: dictum est de ipsis supra. Si vero nigredo fuerit confirmata etc. quia. scilicet nigredo non sit solum circa superficiem panneli: imo etiam circa totam substantiam panneli: ita quod eius panneli substantia demigretur: tunc fuge. id est a tali infirmo: quia non perres de curatione ipsius. hec enim egritudo tunc significat consumptionem et mortificationem caloris innati: et per consequens significat corruptionem accidentem substantie panneli: et etiam substantie cerebri. Quando autem hec accidit significatur illud esse mortale: et quod mors etiam accidet in prope quo: morturi autem solis pronosticis sunt relinquendi: ut testatur Gal. in commento illius aforismi prime particule quando in statu etc. Deinde cum dicit:

Cum ergo verificat necessitas extendendi aliquid et incidendi illud: aut extrahendi ipsum: tunc festinet et non expectet complementum generationis pus in loco. Et hoc quidem non tolerat nisi vbi non est pannelus nominatus mater coartatus aut punctus: quoniam punctura facit in dispositione apostema et spasmus: et fortasse perducit apoplexiam: quare oportet ut extrahat illud os statim et redibit sensus si fuerit apoplexia statim. Si autem fuerit foramen tunc res erit vehementioris festinationis et quando frangit craneum et infrigidat velamen et apostemat: et nominatur illud futraten: et tunc tibi inest in eo quod diximus cum huiusmodi festinatione: aut si fuerit necessaria expectatio tunc sit usque ad duos dies aut tres. In plurimo rei oportet ut curet in secundo cum incisione.

Cum parte ista cum ostēdit q̄ in fractura oportet uti de-
tectione et incisione ossis et eleuatione: docet in quanto tem-
pore post fracturā accidentem craneo debemus hoc age-
re: et vult dicere q̄ quando verificatur tibi p̄ signa supra
dicta q̄ necessarium est extēdere. i. fricare os: aut incidere
sc̄z aliquā partē ossis aut extrahere: puta quia fuit ibi ali-
qua frusta ossis disrupta: tunc debes festinare in faciēdo
hoc q̄ citius potes: neq̄ de bes expectare ut ibi fiat com-
pleta generatio saniet: et hoc ideo quia in generatione sa-
niet que fit sub osse accidit accidentia predicta: de quib⁹
facta est mentio multoties: in quib⁹ est timor et suspectio
de morte. quia igitur malus est superuētus accidentiū il-
lorū: Sc̄circo expectare nō debes illud in faciēdo illa: sed
festinare q̄ citius potes. potest autem expectatio tolerari
plus in illo vulnere in quo panniculus qui dicitur dura
mater: nō est punctus ab aliquo frusto ossis: aut nō est cō-
strictus vel compressus ab osse depressio: sed si panniculus
pungatur ab aliquo frusto ossis: tūc statim debes festina-
re in delectione et extractione illius particule ossis. Pro-
pterea quia ex pūctura accidit apostema et spasm⁹. et quā-
doq̄ ad apoplexiā. i. ad perditionē sensus perducit et mo-
tus in corpore toto ppter vehemens nocumētū qd̄ par-
ticipat cerebro. ppter quod ut ista accidentia cessent de-
bet statim illud os extrahi: quia ad extractionē illius ali-
quando quādo. s. nō est confirmatū apostema in panni-
culo cessant accidentia illa statim et redit sensus et motus.
Si autē fuerit foramen. i. panniculus: nō solum pungatur
ab aliquo frusto ossis: verū etiam pforat: tunc adhuc ve-
hemētius oportet festinare in extrahēdo os illud: et tunc
est causa maioris nocumēti q̄ quādo solum pūgit. Et
subdit etiam Aui. aliud nocumētū in quo oportet festina-
re talem modū curationis dicēs: Et qm̄ frangitur craneū
et infriigidatur velamen: et apostematur. i. quādo accidit
post fracturā cranei q̄ apostematur panniculus: propterea
quia occurrit sibi frigus: eo q̄ vna ex causis apostematis
est frigus. et per hoc intelligit occursum cuiuslibet alteri⁹
causae exterioris: sed expressit de frigore ppter causam di-
ctam prius nominat illud frustraten: quasi vult dicere q̄
tunc hec dispositio est talis i qua frustra medicus tendit et
laborat in cura. Et hoc ideo: quia ut in pluribus quando
accidit panniculo ap̄a est mortale: licet tñ ut in plurib⁹ sit
mortale: quia tñ aliqui cōtingit adhuc ab ip̄o euadere. Sc̄-
circo ad hoc oportet insistere curatōni istius. Et p̄ tanto
Aui. subdit q̄ tūc in tali casu os etiā festinare: aut ad plus
si fuerit necessaria expectatio: ut q̄ infirm⁹ sit debilis vel
habeat accidēs aliqd̄ qd̄ phibeat fieri: debet tūc expecta-
tio fieri vsq̄ ad duos dies vel tres ut in pluribus. tñ meli⁹
est ut curetur die secundo cum incisione. hoc est qd̄ Aui.
vult dicere. **C**Deinde cum dicit:

Et qm̄q̄ fit cum serra subtili p̄dicta. et
qm̄q̄ fit ita ut fiant foramina parua simi-
lia foraminib⁹ que fiūt ab acubus quib⁹
subassellia suunt vbi oportet ut cadat ex
eis: licet in eis sit timor: qm̄ fortasse pene-
trāt subito vsq̄ ad panniculū vbi igenie-
tur cū instrumēto qd̄ dixim⁹: qm̄ ē salui⁹.

Cum parte ista cum docuit quādo debet fieri incisio et ele-
uatio ossis: et in quanto tempore post fracturā hoc debet
fieri: ostendit in generali que sunt instrumēta cōueniētia
per que facimus. et dicit: Et qm̄q̄ fit talis incisio et eleuatio
ossis cum serra subtili. i. cū incisione subtili de qua facta ē
mentio: quare dicit incisionū subtilē: quia incidit os per
hoc q̄ frictionē facit in osse: et fricando cū ip̄o os remo-
uetur aliqua particula ossis: et iste quidē modus eleuatio-
nis sufficit qm̄ os est p̄cipue lenis et facilis in cissionis. sed

si os est forte valde tunc os prius ip̄m pforare in diuersis
locis ut cū trepanis. et hoc est quod dicit. Et qm̄q̄ fit ita. s.
ista incisio et eleuatio ossis ut fiant foramina parua: licet in
eis. i. in talibus instrumētis sit timor. qm̄ fortasse. s. qm̄ me-
dicus cū instrumētis istis sic perforat penetrat subito vsq̄
ad panniculū: et sic panniculus aut pūgitur aut pforatur in
quo est maximū nocumētū: ut dictū fuit supra. ergo inge-
nietur cum illo qd̄ diximus. i. ergo ingeniare ut tu eleua-
tionē istam et incisionē facias cum predicto instrumēto
et licet difficilius hoc fiat cum eo: qm̄ est saluius qm̄ i ip̄o
modo est timor de lesione panniculi sicut in trepanis. et
p̄pterea etiā medici moderni nunquā in eleuatione ossis
vntur trepanis sed solū rasorijs: et in hoc ip̄os laudam⁹
quia tutiori et securiori modo se adherent.

Qualiter vero fit curatio nos dicemus
in hoc illud quod dixerūt p̄mi. Inqui-
unt: oportet ut radat in p̄mis caput vul-
nerati et fiant in eo due fissure se secantes
orthogonaliter: et secet vna earū alteram
s̄m figurā crucis: et oportet ut sit vna du-
arū sectionū secatio p̄ma que fuit ex p̄cus-
sione. deinde oportet ut excoriet sub an-
gulis quattuor: ut discoopiatur os totū:
cuius concuatio debet fieri. Qd̄ si acci-
dat inde fluxus sanguinis: tunc oportet
ut impleat panno infuso in aqua et in ace-
to: et si nō: imple ip̄m panno sicco. dein-
de pone super eum puluillū infusum i vi-
no et oleo: et administretur ligamentum
quod conuenit ad illud

Cum precedētibus Aui. docuit s̄m quē modū in generali
oportet p̄cedere in curatione vulnerū que sunt cum fra-
ctura cranei. et docuit quomō p̄cedendū est in sectione et
delectione et eleuatione alicuius particule ossis. In parte
ista in speciali s̄m verba antiquorū docet modum s̄m quē
debet fieri ista incisio et delectio ossis. et cum hoc etiā s̄m
verba antiquorū docet modū curationis quorūsdā accide-
ntium que aliquando consequuntur post delectionē et eleua-
tionē ossis. Primo ergo per verba Pauli et Galii. docet
ista que dicta sunt. secūdo iuxta hec verba recitat quedā
exempla s̄m verba Pauli et Galii. et ad confirmationem
quorūsdā que prius dixerat. secūda ibi: Ego vidi quedā
cui accidit t̄c. Prima in duas. p̄mo dat modum s̄m quem
debet fieri hec eleuatio et incisio ossis. secūdo docet modū
curatiōis illoꝝ accidentiū que aliquādo cōsueuerunt ac-
cidere post talē delectionē et eleuationē ossis. secūda ibi:
Inquit Paulus multoties accidit t̄c. Prima in duas. p̄-
mo docet modū eleuationis et delectiōis ossis fracti. secū-
do ostēdit qualia medicamina cōueniunt in vulnere post
delectionē et eleuationē ossis. secūda ibi: Amplius oportet
post curationē cum ferro. Prima i duas. primo docet
modū s̄m quē debet fieri delectio et eleuatio ossis. secun-
do ostendit quātū est illud qd̄ debet auferri et incidi de os-
se. secūda ibi: Inquit Paulus et Galii. itez t̄c. Prima in du-
as. p̄mo facit qd̄ dictū est. secūdo finē dictis imponit gene-
ralisando sermonē dictū ad oēs species fracturaz. secun-
da ibi: Hic est sermo in curatiōe ossis capitis. Prima i du-
as. in parte p̄ma quia ut dictū est p̄us accidit frangi cra-
neum: et tamē non detegitur de cute et carne: ostendit s̄m
quem modum debet fieri delectio carnis et cutis: et per
quam incisionem. Secundo modo delectione facta in

carne & cute: docet modū secundū quem debet fieri dete-
ctio & eleuatio ossis fracti. secunda ibi: Ita vt cum fuerit
mane si non accidat aliquod zc. Que dicit in prima par-
ticula satis nota sunt. Deinde cum dicit:

Sicut cū fuerit mane si nō acciderit ali-
quid ex accidētib⁹ malis: tunc oportebit
vt incipias cōcauare os fractū & illud est:
qm̄ oportet vt facias ledere ifirmū: aut p̄-
cipias ei vt resupinet f̄m figurā que con-
uenit fracture: deinde oppila aures eius
cū lana aut coto vt nō ledat ex voce p̄cus-
sionis et solue ligamentū vulneris et au-
fer pannū ex eo et absterge ip̄m. deinde
precipe duob⁹ ministris vt teneāt cū pan-
nis subtilib⁹ quatuor angulos cutis que
iam scissa fuit et extendant eā ad supiora
scz cutem que est super os fractū. et si os
fuerit debile ex natura sui aut ex fractu-
ra que accidit ei: tunc oportebit vt aufe-
ras ip̄m cum incisorijs ponendo quedā
contra alia & incipiendo ab eo quod ex
eis est latius fiat permutatio ex eis ad in-
cisoria subtilia. deinde peruenias ad ca-
pillaria et administra facilitatē in p̄cussi-
one parua et magna vt nō ledat caput et
inquietet ip̄m. Et si caput fuerit forte tūc
oportebit in primis vt perforet cū tripa-
nis que nominant nō p̄fundantia: et sūt
perforatorie quibus est eminētia parua
interius ex locis acutis eoz vt prohibeat
ea illa eminētia p̄fundare et puenire de
siphac donec cōcaues cū eis os scissum &
eradices ip̄m & nō subito: imo paulatim.
et si fuerit nobis possibile vt eradicemus
ip̄m cum digitis tunc illud est bonū: et si
non tunc cū tenalijis: aut cū forpicib⁹: aut
his similibus. et oportet vt sit inter illud
ex foraminib⁹ exitus quātitate stili ita vt
fiant prope superficiē ossis interioris. Et
oportet vt remaneat tactui foraminis ali-
quid ex siphac. et propter hoc oportet vt
sint perforatoria f̄m mensurā essentie os-
sis: et vt administrent in hoc p̄foratoria
plurima. cū ergo fractura nō est nisi in lo-
co originis ossis tm̄: tunc oportet vt fiat
p̄mutatio ad illas res tm̄ ita vt cum caua-
ueris os tunc oportebit vt eques asperi-
tatem ossis capitis que fit ex incisione et

cōcauatione: aut cū nouacula: aut cū ali-
quo incisorijs que similitur aciei ensis
postq̄ posueris instrumentū qd̄ coope-
rit siphac et seruat ip̄m. Et si remanserit
aliquid ex ossibus paruis aut frustis: tūc
oportebit vt accipiant cum facilitate. de-
inde perueniat in curatiōe cū operatiōe:
aut vnguentis. Nā iste est facilior qui fit
ex modis curatiōis & minoris nocumēti.
Inquit Gal. cū tu discoopueris partem
ossis capitis: tūc pone sub eo incisoriū in
fine cuius est ps que assimilaf lenti emi-
nens si est lenis & est acuitas in lōgitudi-
ne donec sit latitudo lenti silis sustentata
super siphac. Et oportet vt pcutiat desu-
per cū malleo paruo et incidat os capitis.
Cū ergo fecerim illud erit ex eo totū il-
lud quo indigemus et illō est: qm̄ siphac
nō mouet tunc. neqz si medicās esset dor-
miens: qm̄ siphac opponit alteri lato in-
strumēti silis lenti. Et si puenit hoc instru-
mentū ad os capitis: tunc ip̄m eradicat
illud absqz lesione. Et illud ideo qm̄ po-
stremū figure similis lenti circūdās hoc
incisoriū retro incidit os capitis: et nō ē
possibile vt inueniat species aliā ad era-
dicandū hoc os facilius: neqz velocioris
opationis qz hec species. Curatiōe ve-
ro que fit cū ferris & instrumētis que no-
minant moderni vitupauerūt p̄-
pter malitiā eius. Hic est ergo sermo no-
ster in curatiōe ossis capitis: cū accidit ei
scissura. Et cōuenit hec eadē curatio i re-
liquis speciebus fracture que incidit ossi
capitis qzuis nos nō dixim⁹ nisi curatio-
nem fissure: et posuim⁹ eā exemplū alijs:
Inquit Paulus: & Gal. iterū docuit nos
quātitatē ossiū que oportet incidi: et iste
est sermo eius. Nō oportet vt incidat ex
osse nisi illud qd̄ est infirmū. nā illud qd̄
ex eo est cōminutū vehemēter oportet vt
auferaf totū. In illo aut ex quo extendū-
tur scissure extēsiōe plurima. nam illud
qm̄ accidit nō oportet tunc vt cōsequaris
fissuras vsqz ad finem eaz. Et vt scias q
nō accidit propter hanc causam res noci-
ua quādo in reliquis operationibus que

oportet ipsum facere est s'm q' opz.

Cum ista pte docet modū s'm que d'z fieri detectio z eleua-
tio ossis: z diuidit ista ps i duas. p^o. n. oñdit mōz s'z quem
d'z detegi os z icidi. 2^o qz post d'ctioēz ossis remāet aspi-
ras i osse q' nocet pūgēdo pāniculū: z aliqñ ēt remanētali
q' frustra acuta q's aspitates o'z adēqre z q' frustra o'z remouē
docet mōz s'z que debem^o adēqre aspitates z remouē hec
frusta. 2^a ibi. Ita vt cū cauaueris os totū opz vt eq's aspi-
tes ossis. p^a ps diuidit i ptes tres. In p^a pte oñdit s'm que
modū d'z fieri s'z. 2^o narrat auēitate Bal. qd ē istū m magis
aptū p qd d'z fieri sine nocumēto h opatio. 3^o ēt oñdit q' sūt
istā iepa z mala i quoz vsu ē timor z suspectio z docet
ipā euitare. 2^a ibi. Inq' Bal. cū tu discoopueri. 3^a ibi. Lu-
ratioēz vero q' fit cū ferris q' dic' Alui. i oib^o istis puculis z
i puculis ēt q' sequunt vsq; ad locū illū. Ampli^o o'z pleura-
tionē cū ferro zē. nota sūt. Quedā qdē illi sūt nota q' vidit
in exp'tentia hūc mōz opatioē: si q's. n. vidit agile erit sibi
itelligē p'la eoz q' dic' qdā aut sūt nota ex his q' d'cā sūt in
pcedētib^o: z p' tātō i istoz v'boz expōnē istū nō curam^o
nisi qdā l'alia exponētes. Et itellē q' oia ista v'ba q' ponē
tur ēt vsq; ad finē capli sūt v'ba Pauli ad l'raz sic apparet
i cap. qd' scē de hac cura exp'se. Et o'z vt sit iter illd' ex fora-
minib^o exit^o q'ntitate subtili ita vt fiat p'pe sup'ficie ossis ite-
rioris zē. vult dicē Alui. q' iter foramina q' fiunt cū istis tre-
pans mediū spaciū d'z ēē ad quātitatē grossiciei stili: vel
sculce: vt dic' Paulus: p'funditas at ipsoz d'z pcedē vsq; ad
sup'ficie ossis itrisecā: nō d'z. n. oino pforari: caueat pāni-
culus ne pfozet a trepāo. Et p'pterea o'z ista trepana esse
diuersa i tali foramine ipsoz s'm diuersitatē grossiciei os-
siū: z q' istd' itelligat Alui. i hac pte appet p'vba Pauli: vñ
istd' accepit: dic' n. sic mediū at foraminū locū spaciū hēat
lōgitudinē p'uas maxie m'lex. i. grossiciei sculce: p'funduz
at vsq; q' p'pe sup'ficie ossis q' itrosiat cauetib^o nobis tangē
terebella mitigāt: tōq; ad grossiciei ossis o'z terebella esse
plurib^o i eo parat' zē. Et subdit postea Alui. Cū s' fractu-
ra nō ē nisi i loco oug'is ossis tñ o'z tñ vt pmutatio fiat ad
alias res tñ zē. Mult' dicē Alui. i his v'bis q' si fractura so-
lū penetrauerit vsq; ad locū iteriozē ossis: puta vsq; ad su-
p'ficie iteriozē: nō tñ penetrauerit vsq; ad durā matrē: tūc
solū ē auferēda illa p'ricula ossis vsq; ad locū illū: z nō am-
pli^o pcedēdū ē: z q' istd' dicat appet p'vba Pauli: dic' n. sic
Si vo vsq; ad d'plozā. i. duplā cranei. i. caluaria solū fue-
rit l'zragia. i. fractura vsq; ad hāc ē solū pforādūz: dic' po-
stea ita: nō s' icidat ex osse nisi illd' qd' ē ifirmū. i. vehemē-
ter cominutū. Et hoc ē qd' ipē expōit cū subdit. Mā illud
qd' ex eo ē cominutū zē. Lā at istū d'ictū d'icta ē sup'raybi ēt
de hoc mētūdem fecit Alui. C' Deinde cum dicit.

CAmpli^o opz post curationē cū ferro vt
accipias pānū lini extēsūm q'ntitate ossis
vulneris z ifūde ipz i oleo ro. z coop' cuz
eo os vulneris: deide accipe pānū dupli-
catū aut triplicatū z ifūde ipz i vio z oleo
ro. Et lini vuln^o totū oleo ro. deide pone
sup' ipz pānū quāto leui^o potes vt nō gra-
uet s'phac: deide admistra desup' ligamē-
tū latū z nō strigas ipz nisi cū quātitate q'
teneat pānos tñ: deide admistra regimē
qd' remoueat iflāmatioēz z d'struat febrē
z hūecta velamē desup' cū oleo rosa. i oī
hora z solue ipz i die tertio z absterge ipz
Et cura ipz curatōe q' creat carnē z sedat

iflatōez z pulueriza sup' s'phac puluerēz
ex medicis siccis q' noiant medicie capi-
tis dōec oriat' caro i q'busdā horis sup' os
si idiguerim^o hoc cū ossa s'f' eminētia z vt
nascat' caro velocit^o: z cura ipm cū reliqs
medicis q's dixim^o in curatōe vulneruz.

Cum pte ista cū oñdit mōz s'm que d'z fieri d'ctio z eleua-
tio z icisio ossis: oñdit q'lia medicamīa d'bet admistrari fa-
cta hac icisioē z d'ctioē z eleuatioē ossis: z. 2. fac. p^o oñdit
q'lia medicamīa pueniūt vsq; ad die 3^m. 2^o oñdit q'lia cō-
ueniūt post die 3^m. 2^a ibi. Et solue ipz i die 3^o. In tota ista
pte Alui. vult dicē q' qñ tu p'fecisti p'dcīm mōz curatioē cū
ferro: puta qz eleuasti z d'texisti os s'm aliq' p'culā vsque
ad durā matrē d'bes accipe pānū lini tāte q'ntitat' h'itē ex-
tēsionē q'nta ē q'ntitas orificij qd' sc'm ē i ipō osse z ifundē ip-
suz i oleo ro. z ponē ipsū i orificio itus sup' pāniculū vt co-
opiat pāniculū s'm illā pte s'm quā ē d'ict^o: postea accipi-
as aliū pānū duplicatū v' triplicatū z ifundas ipm i oleo
ro. z vio: deide sup'raponem^o totū orificio vulneris exte-
rioris z linem^o totū vuln^o oleo ro. deinde postea ponat
alter pān^o sic^o supra ipz q'nto leui^o ē pole vt nō grauet si-
phac: postea admistret desup' ligamētū latū neq; d'z p'stri-
gi nisi solū itātū vt retieat pānos d'sup': z admistret' cuz h'
regimē qd' sit p'urariū iflāmatioē z febrē: z sit valde tenue d'
clinās ad ifrigidationē z p'tinue p'lib^o vicib^o i die o'z ifū-
dere z hūectare ligamētū oleo ro. ita vt penetret vsq; ad
pāniculū. Et h' ē qd' vult dicē Alui. cū dic'. Et hūecta vela-
mē desup' cū oleo ro. oī hora. itelliges qd'ez p' velamē aut
ligamētū vt velit dicē q' tu sup' ligamētū i tali tpe ante q'
dissoluas debes ifundē m'lotiēs oleū ro. desup'. Aut itel-
ligit p' velamē pāniculū cerebri vt velit dicē q' tu d'bes ip-
sum hūectare sepe cū oleo ro. Et vtraq; expō ē vā: qz d'z
pāniculus hūectari cū oleo ro. s'z ista hūectatio d'z fieri n'
dissoluedo ligaturā: qm' ligatura n' d'z dissolui vsq; ad die
3^m: s'z d'z fieri sup' ligaturā: ita q' penetret vsq; ad durā ma-
trē: postea dissolue ligaturā i die 3^o: z absterge ipz: z cura
postea cū curatioē q' curat' caro: cū h' tñ q' sp' sedēt iflāma-
tio z calitas vt qz. s. i circuitu d'z ēt fieri iunctio cū oleo ro.
supra s'phac: aut ibi sup' pāniculū debes puluerizare ali-
q's medicinas d'ficcatiuas q' faciūt nasci carnē q' noiantur
medicie capitales. Et qñq; ēt refricabim^o os si idigueri-
mus: vel q' sint aliq' eminēte: q's o'z auferri v' vt veloci^o
z forti^o nascat' caro sup' os. Et subdit q' v'lt o'z tale vulnus
curare. p^o mō curatioē que dixim^o i curatioē vulnez in-
telligēdo p' vulnera: vulnera p'pe d'cā: z ēt oia vlcera: hoc
ē qd' Alui. vult dicē i tota ista pte. C' Restat at vidē cāz istū
totū p'cessus curatioē que pōit. Lā qd' ēre p'cipit admi-
strari oleū ro. ē p'p' tumorē de aduētū apatis: z p'p' dolorem
z p'p' cōmotionē z ebullitionē scām i hūozib^o ex mō curati-
onis cū ferro q' p'cessit. Oleū at ro. ē doloris mitigatiuū: ē
ēt sedatiuū ebullitiōis z iflāmatioē hūoz: ē ēt rep'cussiuū
hūoz a loco vulneris ad alia loca. Est ēt p'fortatiuū p'is
p'pter stipticitatē q' p'cipat: p'ricula at p'fortata repellit a
se hūozes fluētes: z p' p'ns oleū ro. ē p'hibitiuū euētū apatis
Et tō vt apā p'hibeat docet p^o admistrare oleū ro. z quia
maxie timor ē i euētū apatis i pāniculo: qm' apā euentens
i pāniculo ē mortale: idcirco docet admistrare oleū rosa.
purū sup' pāniculū z p'tinue vsq; ad tres dies ipz oleo ro.
ifundē. Sup' orificiū at ipso vulneris totū docet apponē
pānū lini ifusū i vino mixto cū oleo ro. ifundat qd' ē oleo
ro. p'p' cām iā d'cām: sed admisceat ibi vinū grā exiccatioē
q' cōpetit vulnere: vñ vuln^o ē: z p'cipue d'z ēē h' vinū stipti-
citate p'cipās vt ex stipticitate adiuuet ad p'hibitiōēz flu-
xus hūoz. Supra istū aut pāniculū d'z poni ali^o pān^o sic-
cus: tū vt p'seruet meli^o hūiditas vini z olei ro. z tpe lōgi-
ori in panno g' ē sub eo: tū ēt qz istū vulnere maxime nocet
Dinus sup' sen zē. Aluē. 1

frig^o iuuat iquātū phibz penetrare frig^o: z t3 locū calidi
ozē. Et propterea cirugici cōmuniter apponunt ibi plūa
ceolos de stupa sed isti pāni dicunt potest quanto leuius ē
pole vt nō grauetur siphac: qm̄ ex grauatione gnatur āpa
nā vt iferi^o dicef h ē vna ex cāis apāt pāniculi: z pp eādē
cāz ligatura nō d3 eē cū āk q̄ strictura: z d3 eē lata vt meli^o
fuenf ibi illi pāni z cū miozi cōpfiōe: z ēt qz meli^o tuet ab
aere frido ne pueniat ad pāniculū. Regimē āt qd̄ admi-
straf d3 eē dīstruēs iflāmationē z febrē i pñ^o: ppea qz i pñ^o
vt dcm̄ ē tior ē d̄ euentu apāt: z p pñs feb. q̄ p̄segt āpa pp
ebulitōez z cōmotōez scāz i hūozib^o. Ut q̄ nō accidat p
tāto d3 administrari tale regimē i pñ^o: s3 p^o pñ^m qñ timoz n̄
eēt āpli^o d̄ euetu apāt z itēderem^o ad regnatiōez pōzi lo-
co oīs depditi. tūc nō d3 vt regimē subuli: s3 pōt^o regi-
mie dclmāte ad gōficiē z viscositatē: qm̄ ex tali nutrimē
to gnaf mā q̄ ē ppozitōal regnatiōi ipñ^o pōzi sic h̄ dr: z a
Sal. 6. d̄ ige. fa. Clsq; āt i 3^m die solui nō idiget ligamētuz
pp cōmotōne q̄ ē i hūozib^o z ebulitōez: vñ vt qetef ebuli-
tio z cōmotio q̄ ē i hūozib^o d3 pmitti ligatura viq; i 3^m die
z i isto tpe medio d̄bem^o p̄tinue ifundē cū oleo ro. ligamē-
tis vt sedef ebulitio scā i hūozib^o: z phibeaf euet^o apātis
cali: z ēt pāni q̄ positi sūt i vulnē z supra ēt vuln^o nō exiccē-
tur z idurēf: qm̄ eēt cā doloris z igetatiōis ifirmi. Die āt
3^o d3 solui vt abstergef hūiditas q̄ ē ibi p̄tēta z vt nō acci-
dat q̄ ibi remanēs putrefiat: z sup pāniculū dnt pulueri-
zari medicie sicce: qm̄ cū pāniculus z os sint p̄pōis sic-
ce medicie regnantes carnē i tali vulnē dnt eē sicce sicut
dclaratū ē supra i tractatu d̄ vulnerib^o z vlcerib^o: z qz ad
huc post 3^m vs ad 7^m ē aliq̄ mō tior d̄ fluxu hūoz z ebuli-
tiōe ipoz: iste modus curatiōis d3 eē cōmixt^o cū his q̄ in-
flāmātiōes sedāt z feb. d̄struūt z ebulitōez hūoz. Et ppea
adhuc bonū ē saltē i circuitu vlneri facē linimētū cū oleo
ro. deide qñ sum^o securi ne āpli^o sit aptū accidē āpa debe-
m^o itēdē solū ad illa q̄ carnē gnant: z curare h̄ vuln^o fm̄
mōz curatiōis q̄ dicit^o i tractatu curatiōis vulnez z vlcerz
Et qñq; i h̄ mō curatiōis d̄bem^o os refricare aut cā remo-
uēdi aliqs eminētias z barbūlas si sūt ibi: qm̄ sup h̄ non
nascif caro: aut ēt vt citi^o z veloci^o nascāf caro: fricatio. n.
ossis ē cā vt caro veloci^o nascāf sup os pp duplicē cāz: vna
ē: qz fricatio ē cā attractiōis nutrimēti ad locū ex q̄ caro re-
gnatur. 2^a cā ē: qz fricatio fit vt aliq̄ āspitas fiat i ossē ppter
quā meli^o sup ipz adherēat nutrimētū ex q̄ regnāf caro: z
iō fricatio ē cā vt citi^o z veloci^o regnētur caro sup ossa.

Bedmō cōtra dicta ē dubita^o. vtz. f. sit pueniēs to-
tiēs administrare illd̄ qd̄ totiēs. A. reiterat
puta vtz p^o d̄tectōez z eleuatiōez ossis sit pueniēs appo-
nere oleū ro. sup pāniculū i^o i vulnē z totiēs vuln^o ifūdē
cū oleo ro. Et vt q̄ pueniēs sit pcedēad medicamīa alia
q̄ sint exiccatiua z absterfua. p^o. n. illd̄ vt asserē Sal. 6. de
ige. fa. Dic. n. sic i lra finali ca. s. q̄ d̄ his erat d̄d3 restat z c̄
q̄rit. n. i illo. s. vtz meli^o sit i ossē capit^o iciso z d̄tecto medi-
cinā doloris mitigatiuā iponē sic faciūt ples medici: aut
medicinā vehemēt exiccatiuā sic faciebat qdā medicus q̄
vt dic̄ supra pāniculū q̄ ē sub craneo qñ erat denudat^o ab
osse maxie apponebat vnguētū qd̄ appellaf ethios: z su-
pra h̄ vnguētū ponebat postea mel mixtū cū aceto: z sub-
dit postea dicēs: de h̄ tñ su^o an̄ deū ero testis: qm̄ ples ab
eo cū hac medicia curati sūt i asia qz ab illis q̄ medicināz
doloris mitigatiuā iponebāt: ista vba sūt sua ad lraz. qre
si fm̄ ipz ples curabāf ab illo meli^o ē cū tali medicia i-
cidere i pñ^o qz cū medicia mitigatiua doloris: qle ē oleuz ro.
Idē ēt ad lraz dic. A. 3^o. can. Sen p^o. tractatu 3^o ca. d̄ plaga
z icisiōe capit^o. illo. s. Et medici i fractura cranei de q̄ ex-
trahēda sūt z c̄. Cetera af. rōne: qz i vulnē mēbz qd̄
ē siccissimū cōpetit medicia valde exiccata sicut dclaratū
ē m̄totiēs i pōzib^o. Iluc āt pāniculus qd̄ dura m̄r est mē-
bz siccissimū sic dr. 6. de ige. fa. qre i vulnē qd̄ p̄tigit vsq;
ad durā matrē z p̄cipue supra dura matrē d3 appōt medi-

cia q̄ valde sit sicca: medicia āt q̄ modice erit exiccatiō
ipz putrefaciet. Et p̄firmat h̄ rō ex alio: nā pāniculus q̄
dr̄ dura m̄r assimilaf i sui suba ip̄s mēbzis neruosis: tū
qz neruosa ē: tū ēt qz ip̄a h̄z duricitē sic alia mēbzis neruosa
Iluc āt i vulnē mēbzis neruosi qd̄ ē cū d̄tectiōe nerui z da-
to q̄ attēdam^o ad phibitōez apātis nūqz iponim^o oleuz
aliqd̄ i^o i vulnē: qm̄ i apto vulnē ipz putrefacēt z macula-
ret sic dr̄. 6. d̄ ige. fa. S3 si appōim^o: appōim^o extra i circui-
tu q̄ sili mō i isto vulnē saltē n̄ d̄bem^o ipz i^o pōnē sic p̄ci-
pit. A. z Dau. Cetera supra ē positū q̄ vehemēt ca-
uēdū ē ne frig^o supueniat ad velamē: qz qñ ifrigidaf ē cā
apāt ei^o: s3 oleū ro. ē fridū qre positū supra velamen erit
cā vehemēt nocumētū i ip̄o. Et si dicaf q̄ oleū ro. z1 sit
fridū i v̄tute tñ nō appōit fridū i actu: s3 calz: d̄ tali āt fri-
do. f. qd̄ ē fridū actu supra. itellectū ē qd̄ dcm̄ ē nocet vehe-
mēt pāniclo. Cetera r̄nsio n̄ valet. Ilā l3 oleū ro. apponaf
calz i actu cū ipz sit fridū i v̄tute: z illd̄ qd̄ ē tale i v̄tute: et
pōit i corpe hūano reducif ad actū a calore nāli oleū ro.
vltio l3 appōaf calz actu cū sit fridū i v̄tute reducif ad ac-
tū friditaf: qre i vltio puēiet friditas actual^o ex oleo ad pā-
niculū: s3 friditas actual^o ē nocia valde ista q̄ administratio
olei ro. supra pāniculū erit nocua valde. Cetera 3^o m̄ ē. A. z
Dau. z breuit oēs alij auctores loqntes de curatiōe hui^o
vulneri: dicētes q̄ meli^o ē icipe obsuare vt i plib^o illd̄ qd̄
docet. A. z Dau. puta q̄ meli^o ē p^o icisiōne z d̄tectiōez of-
fis icipe ab administratiōe medicie mitigatiue doloris z pro-
hibitie apāt qle medicamē ē oleū ro. qz icipe ab admini-
stratiōe medicinaz valde exiccatiuā qles sūt medicie capi-
tales. Et rō ē: qz sic appet 3^o d̄ ige. fa. illo ca. Et cū h̄ bñ: et
rō vt video bñ diffinita sit a me illo. s. iōq; si quē l3 morbz
cū alijs morbz cōpositū. Idē ēt repetit. 6. d̄ ige. fa. Et Au.
ēt idē pōit 4^o Sen. p̄mi Lan. vltio ca. qñ adiuteē duo con-
iūgunf morbi aut ē suspitiōe p̄iūganf adiuteē icipiēdū ē
a curatiōe illi^o v̄l a phibitōe illi^o qd̄ ē suspectior z timo-
rosior: z ēt sine cui^o curatiōe ali^o curari nō pōt sic dcm̄ fu-
it i tractatu de vulnerib^o neruoz qd̄ ē qz ad vulnera ner-
uoz ē suspitio d̄ euetu apāt z spāsmi. Idcirco i talibus
vulnerib^o nō itēdim^o a pñ^o ad curatiōez q̄ d̄bef vulneri vt
vuln^o ē sic facim^o i vlneri mēbzoz carnosoz: s3 itēdim^o
ad mōz curatiōis p̄ que phibeaf euet^o apāt z spāsmi q̄ sūt
piculosiora qz vuln^o: z sine qz curatiōe si acciderit vuln^o
ēt curari n̄ posset. Iluc āt ad vulnera q̄ sūt cum fractura
eranei p̄tigētia vsq; ad durā m̄rez p̄cipue p̄ d̄tectiōne z i-
cisiōne ossis aptitudo ē vt euēniat āpa i pāniclo coopiēte
cerebrz ad qd̄ p̄segt spāsm^o z alia accētia molesta d̄ qbus
scā ē mēto supra: q̄ sūt molestiora qz vuln^o: qm̄ sūt accētia
mortalia: ē qd̄ aptitudo pueniēdi āpa ad tale vuln^o qd̄ p̄-
tigit vsq; ad durā m̄rez: qm̄ tal pānicul^o p^o qd̄ ē neruo-
sus. Cū sic ad vulnera scā i neruis pp doloris vehemētā
ē aptitudo vt accidat āpa: ita ēt ad vulnera q̄ p̄tingūt vsq;
ad pāniculū istū ēt q̄ neruosus z sensibilitat^o m̄lte. Cetera
z talis pānicul^o h̄z m̄ltā p̄pingtatē ad cerebrū cū iter ip̄sū
z cerebrū nō sit nisi qdā alter pāniculus subtil^o valde qui
dr̄ pia m̄r: qd̄ pp p̄tinuitatē ip̄sū z p̄p̄igiatē: nocumēta ēt
modica: qz cōicāf cerebro sūt puētiēna i toto: z p p̄ns mole-
stissima z piclosissima p̄cipue āt h̄ nocumēta z maxie āpa
ff apta accidē p^o talē curatiōez q̄ fit cū ferro i q̄ sit icisio z
d̄tectio ossis: z h̄ iō qm̄ i tali mō curatiōis fit magt p̄motio
circa ptes cēbz: ex cōmotōe āt accit ebulitio z iflā. i hūo-
rib^o: ad h̄ āt seqf flux^o ipoz ad locū vlneratū ad qz fluxū
ē aptitudo vt i pāniclo pueniat āpa: z qz hūozes q̄ maxie
fluūt ex cōmotōe z ex dolore maxie sūt hūozes cali. Idcir-
co maxie aptitudo ē vt i pāniculo puēiat āpa calm: z pro-
pterea dic̄ i seqnti. s. m̄ltiōiēs accit p^o curatiōez cū ferro i
siphac āpa calz z c̄. Et qz ḡ ad tale vln^o z p̄cipue p^o cura-
tiōez ferro ē aptitudo vt accidat āpa qd̄ ē accētis mortale:
hic ē q̄ i tali vulnē p^o d̄tectiōez z eleuatiōez ossis ē meli^o
administrare ea q̄ phibeaf euetū apāt tal^o vsq; q̄ sim^o securi d̄

Btiorz z p^o mōz itēdē ad admīstratiōez eo z q̄ valde exic
 cāt vt regnēt caro z vlc^o cōsolidēf. Et qz i p̄dcō vulnē p^o
 talē curatiōez ē aptitudo vt pueniat āpa p̄cipue pp duoz
 p^o qdē pp dolorē. 2^o āt pp fluxū hūoz ex cōmotiōez z ebu-
 litiōez scā i eis: idcirco medicā q̄ admīstrat i p̄n^o d̄z esse
 adhuc ēt doloris mitigatiā z phibitiua fluxus hūoz z se-
 datia cōmotiōis z ebullitiōis eoz: oēs āt itētiōes pficit ole-
 um ro. ip̄z qdē ē mitigatiuū doloris: qz ip̄z iquātū ē oleū ē
 mollificatiuū quodāmō z p̄cipue l̄z sit fridū: nō tñ ē tultē
 friditatis: s̄z q̄si ad calitatē dcliat sic app̄z p. A. 2^o cañ. i ca.
 d̄ oleo. Talia āt sūt q̄ sūt mitigatiā doloris. Itēz ēt ē phi-
 bitiuū flux^o hūoz iquātū ifridatiōez z stipicitate p̄cipat.
 Mā talia sūt q̄ fluxū hūoz refrenāt: ēt ip̄z ē sedatiuū p̄mo-
 tiōis z ebullitiōis scē i hūozib^o pp ifridatiōez quā fac. Et h̄
 ē cā q̄re auctozes p̄cipiūt oleū ro. admīstrari plus q̄ ali-
 ud medicamē: cōpetit. n. pl^o q̄ aliū medicamē v̄l emplm
 qdē ē rep̄cussiuū: vt v̄bi gr̄a: pl^o q̄z aq̄ rosacea z silia. qz ip̄z
 magis mitigatiuū existit dolor: z qz ip̄z magis ad t̄pamē
 tū accedit: ea. n. q̄ sūt i excessu fritatis nō sic sūt pueniētia
 mēbris neruosis z cerebro. Itēz ēt magis cōpetit q̄z oleūz
 aliū fridū: puta vt oleū vio: z silia: qm̄ ip̄z aliq̄ exiccatiōez
 p̄cipat pp quā plus cōpetit p̄ploni p̄niculū q̄ ē sicca: et
 cū h̄ ēt stipicitate p̄cipat pp quā plus z meli^o mēbrū cō-
 fortat ad repulsiōez flux^o hūoz. Insup̄r ēt p̄ter oīa h̄ v̄r
 magis puenire admīstratiō olei ro: qz ip̄z v̄r ex p̄petate q̄-
 dāmō mēbra capitis p̄cipue cerebz p̄fortare. Dic. n. Au.
 2^o cañ. ca. d̄ oleo d̄ ip̄o q̄ oleū ro. ē valde bonū iflāmātoī
 cerebz i p̄n^o appetiōis āpatis cerebz: z subdit q̄ augmen-
 tū fac i v̄tutib^o cerebz z i intellectu: qz q̄ h̄ oīa i se h̄z oleūz
 ro. id h̄ ē cā q̄re auctozes pl^o docēt eligē tale medicamen-
 tū ē oleū ro. q̄z aliū medicamē. Aduertēduz ē tñ circa
 h̄ qz l̄z tū^o z meli^o sit icipē i curatiōez tal vulneris p^o d̄te-
 ctiōez z eleuatōez ossis ab admīstratiōez olei ro. pp cās p̄-
 dcās: tñ i admīstratiōez illi^o ē attēdēduz vt q̄to pole pl^o est
 mior fiat vsus ip̄s^o z pauciori t̄pē q̄ ē pole. l̄z. n. oleū ros.
 sit pueniēs pp itētiōes p̄dcās: tñ ip̄z vulneri vt vuln^o ē nō
 puenit: ēt ip̄z cōploni p̄niculū nō ē pueniēs: p̄p̄ea qz p̄ni-
 culus ē siccatatis vehemētis rōne cui^o ē idigēs medicā
 q̄ p̄cipat exiccatione vehemēti. Et h̄ic ē q̄ ifusio multa
 ip̄s^o z mltā cōtinuatiō i admīstratiōez itus i vulnere pdu-
 cit aliq̄n ad putrefactōez ip̄s^o sic faciūt mlti cirugici q̄ di-
 eta auctoz sup̄ficiāl^r solū itelligūt. Et p̄p̄ea. Au. z alij au-
 tozes solū ad 3^m diē docēt ip̄z itus admīstrare p^o 3^m diez
 icipe ab admīstratiōez medicāz exiccatiū. Et ad h̄ac itē-
 tiōez volūt ire Gal. 6. d̄ ige. sa. z. A. 3^o. cañ. nō. n. volūt di-
 cere q̄ nō eēt bōa admīstratiō olei ro. i p̄n^o curatiōis tal
 vulneris p^o d̄rectiōez z eleuatōez ossis: s̄z volūt p̄ illd̄ oī-
 dere q̄ caueri d̄z mltiplicatiō vsus ei^o q̄tū ē pole. Et p̄-
 p̄terea qz forte illi medici suis t̄pib^o mltiplicabāt vsū ei^o
 valde z p̄cipue itus i vulnē. Idcirco dic̄ q̄ p̄les vidit sa-
 natos ab illo medico sene cū sua medicā exiccatiua q̄z a
 medicis alijs q̄ solū intēdebāt admīstratiōez medicā
 mitigatiue doloris: n̄ tñ p̄ h̄ vult dicē q̄ nullo: cōpet ad-
 mīstratiō ei^o: qz q̄n̄ ē suspitio d̄ euētū āpatis: tūc admīstra-
 re ip̄z ōz. z p̄p̄terea dixit i fine illi^o capli. s̄. n̄ ē miz: q̄ si du-
 ra pellicula ablatis ossibz forte nō fugiat medicamē si ma-
 gnū nō h̄eat āpa. i. si nō sit suspitio d̄ euētū āpatis magni
 z qz i p̄n^o vt i plib^o suspitio ē d̄ h̄ p̄ tāto ē meli^o vt i plib^o
 h̄ admīstrare h̄z mōz q̄ dic̄ ē cauedo. s̄. sup̄fluitatez vsus
 eius: z ex his facile p̄nt solui oba. Ad illd̄. n. qd̄ tu dicis
 auctē Gal. 6. d̄ ige. sa. app̄z solo ad ea q̄ dcā sūt q̄l̄r illud di-
 ctū d̄z itelligi. Ad rōnē āt q̄ p^o ar̄: illd̄ nō d̄bē admīstra-
 ri app̄z ēt solo: v̄ez. n. ē q̄ rōne vulneris: v̄n vuln^o ē i tali
 mēbro illud nō cōpetit: s̄z rōne accētis: cui^o t̄mef euētus
 āpatis d̄ q̄ ē suspitio maior z t̄ior q̄z sit d̄ vulnē sic dc̄m̄ ē
 p̄us. Ad illd̄ āt qd̄ tu arguis z dicis q̄ h̄ nō facim^o i vul-
 nerib^o neruoz z dato q̄ i ip̄s^o sit suspi^o d̄ euētū āpatis.
 Cdd̄z q̄ nō ē s̄ile oīno de vulnē nerui z d̄ vulnē qd̄ ē cū

fractura cranei i q̄ d̄tegit os. p^o qz i vulnē nerui ē timor d̄
 euētū āpatis nō solū pp dolorē z fluxū hūoz: imo ēt pp re-
 tētiōez hūiditatis i neruo: oleū āt l̄z iuuaret rōne doloris
 noceret rōne hūiditatis retēte i neruo: i tali āt vulnē pl^o
 ē timor d̄ euētū āpatis pp cōmotiōez z ebullitiōez q̄ accit
 i hūozib^o q̄z ex alio. Itēz ēt nerui nō sūt positi sub osse: s̄z
 sub carne q̄ qz rara ē porosa pōt sufficiēter v̄r^o olei pene-
 trare ad neruos si fiat inūctio i circuitu vulneris z dato
 q̄ suba olei nō ponat sup̄ neruū: p̄niculus āt q̄ d̄r dura
 m̄r: qz positi ē sub osse si fieret inūctio ex oleo ro. solū i cir-
 cuitu nō sic posset v̄r^o ei^o penetrare ad p̄niculū pp sp̄ssi-
 tudinē z duriciē ossis: z tō qz i admīstratiōez olei ro. i cir-
 cuitu fieret modica vtilitas: h̄ic ē q̄ auctozes docēt nō solū
 i circuitu v̄ez ēt sup̄ p̄niculū admīstrari: q̄tū tñ ad h̄ si-
 mulant h̄ vulnera: qz sicut neru^o cōplonis ē sicca: ita ēt p̄-
 nicul^o q̄ ēt neruosus: z p̄ tāto d̄bem^o cauere i ip̄o multi-
 plicatiōez ei^o vsus q̄tū possum^o: z q̄z cū^o possum^o acce-
 dere d̄bem^o ad medicamē exiccās. Ad aliū āt: tu dicis
 oleū ro. ē fridū z frida phibent. Cdd̄z ē q̄ ea q̄ sūt fr. da
 i actu phibent ip̄oni: oleū āt ro. nō appōit fr̄m i actu: imo
 appōit calz i actu: l̄z sit fridū i v̄tute. Et tu dicis postea il-
 lud nō valē: qz reducti ad friditatē i actu. Cdd̄z ē q̄ me^a
 frigida q̄ reducti ad actū nō itelligit q̄ reducti ad actū
 friditatis qualē friditas i re q̄ ē actu frida: l̄z reducti ad ac-
 tū friditatis p̄ que actū ē potēs agē i corp^o n̄r̄z: qz āt sit iste
 act^o: z h̄z que mōz ad hūc actū reducti nō spectat p̄nti p̄-
 posito i gr̄e: cū h̄ subtilissima p̄scrutatiōez idigeat: z h̄ est qd̄
 mihi v̄r i hac q̄one tenēduz. Deinde cum dicit.
Et iqt Pau. Multotiēs accit i siphac
capitis p^o curatiōez cū ferro āpa calz ita q̄
supuēiet spissitudi ossis capitis z spissitu
di cutis itēz: z ē cū hoc grauitas z phibi
tio mot^o ei^o nāl. Et mltotiēs accit istis ex
tētio z accētia alia mala: z seqtur hac res
mors. Et n̄ accit āpa calm siphac nisi aut
pp os eminēs sub eo: aut pp grauitatem
tēta: aut pp frig^o: aut mltitudie cibi aut
mltitudinē vini: aut pp cāz aliā occultam
Supra. A. ondit mōz h̄z que n̄t icilio ossis z q̄lia medi-
camia pueniāt p^o icisionē z d̄rectiōez ossis. In pte ista do-
cet mōz curatiōis q̄rūdā accētū q̄ p̄sueuerūt p̄seq z appa-
rere p^o cūsiōez z d̄rectiōez ossis: hec āt accētia q̄ pl̄m p̄su-
euerūt p̄seq sūt duo. Unū ē supuēt^o āpatis cali i p̄niculo
2^m ē nigredo appens, p̄niculo: p^o ḡ docet mōz curatiōis
āpatis cali qd̄ accit i p̄niculo. 2^o ondit mōz curatiōis ni-
gredis fietis i ip̄o: z oīa h̄ docet p̄ v̄ba Pau ad Iam. 2^a
ibi. Inqt Pau. si d̄migrat siphac. p^m i tres. p^o ondit q̄ est
maxia significatiō āpatis cali euētiētis i p̄niculo. 2^o ostē-
dit q̄ ē māifesta cā euēt^o ei^o. 3^o docet mōz curatiōis ei^o se-
cūda ibi. Et nō accit āpa. 3^a ibi. Qd̄ si āpatis cali cā rē. Di-
cit ḡ p^o multotiēs accit i siphac. itelligit p̄niculū coopiē-
tez cerebz: z pōt p̄ h̄ itelligi v̄ter qz p̄niculus. s̄. dura m̄r
z pia m̄r. nā i v̄tro qz pōt accidē āpa: imo p̄p̄iq̄tate ip̄forū
adiuicē ē raro q̄ p̄tigat i vno qn̄ ēt accidat alteri. 1^o cu-
ratiōez cū ferro: itlle q̄ l̄z dicat p^o curatiōez cū ferro: nul-
lū tñ ē i pole ipsū accidē ad curatiōez cū ferro max. e tñ ac-
cidit p^o curatiōez cū ferro pp cōmotiōez q̄ sit i hūozib^o i ta-
li curatiōez q̄ ē cā flux^o hūoz ad locū: z p̄ p̄ns āpatis: āpa ca-
lidū: nota dicit āpa calz q̄ cū illd̄ p̄tigat ex fluxu hūozuz
pp cōmotiōez z ebullitiōez scāz i hūozib^o pp dolorē: hūo-
res āt q̄ sūt pati d̄fluere pp h̄ sūt maxie hūozes cali: idcir-
co āpa qd̄ ḡnāt pp h̄ v̄ti plib^o ē calm āpa ita q̄ sup̄eminet
spissitudinē cutis: itēz rē. in his v̄bis. A. docēt q̄ sūt maxi-
me signa p̄ q̄ coḡscit āpa eē ortū i p̄niculo: z ista signa sūt
 Dimus sup̄ sen rē. Auic. 1 2

duo: Unū ē qz pāniculus ppāpa tumescit z īstat adeo qz supeminet extra os: imo ēt supra cutē. Et aliū signū ē: qz phibent ei⁹ mor⁹ nāles: vñ aut nō mouet aut cu difficul- tate: z h̄ p̄tigit pp grauatiōez q̄ fit i pāniculo ex mā apatis: z pp p̄tictiōez q̄ fit in artarijs et ex mā apatis: vñ ex p̄tictiōez z p̄culatiōez scā in eis phibet mor⁹ eoz: z p̄ p̄tis phibet et mor⁹ pāniculi: cū mor⁹ nō ē nisi p̄ motiōez ar- tariaz q̄ i ip̄o z sub ip̄o. Et mltiōes accit istis extēsiō zē. id est spāsm⁹ ita ēt h̄z l̄ra z text⁹ Pauli z alia accētia mala sic. i. p̄mixtiō rōnis z febris aut āpa z silia: z qz ista accē- tia cū adueniūt significāt maximū nocumētū: iaz ad cere- brū pueniūt: idcirco cū accētia pueniūt i plib⁹ mor⁹ cō- segf. Et nō accidit zē. pōit h̄ cās apatis q̄ i gñie reducunt ad h̄ec: qz cāe ei⁹ apatis aut sūt extrinsece sic aliq̄ emine- tia ossis q̄ remanet pūgens siphac: hec enim ē cā doloris ad quē p̄legf āpa: aut ē aggrauatio sup pāniculū ex cōp̄si- one tentaz aut liciniaz aut ē frig⁹ qd̄ inimicū ē omnibus mēbris neruosis vt supra habitu ē: aut mltitudo pot⁹ vi- ni. h̄e. n. sūt cāe q̄re facit cerebrū replet: q̄ repleto ē cā apatis pāniculi aut cāe ei⁹ apatis sūt occulte: z p̄ cās qd̄ occultas itelligit cās iteriores q̄ sūt cāe hūorales: vtputa repletio aut cachochymia hūoz: z sub cā qd̄ occulta cō- phēdit q̄cūq; cā hūoral⁹ siue corpal vtputa malicia cōp̄lo- nis exiūt i loco: vel dolor q̄ sūt cāe attractiōis hūozū ad locū ex qb⁹ āpa causat. Deinde cum dicit.

Qd si apatis calī cā est manifesta: tunc opz vt abscidas illā cāz velociter. Qd nē ex cā occulta tūc stude i separatiōe ei⁹ et administra flōmiā vene si nō fuerit phi- bens ad hoc z miorationē cibi z regimē qd̄ puenit apatib⁹ calis sicut embrocatio cū oleo ro. calō aut cū aq̄ i qua bullita sūt altea z fenugrecū z semē lini z camomil- la z eis silia: z administra emplm ex fari- na ordeī sc̄m cū aqua ca. z oleo z semē li- ni z administra adipē galline i lana z hu- mecta cū ea caput z ceruicē z spōdiles et distilla in aures aliq̄d ex oleis q̄ sedāt ca- liditates z fac sedere ifirmū in aqua calā i domo z inūge ip̄m. Qd si āpa calm per- seuerat z nō est aliq̄d qd̄ prohibeat sume- re medicamē solutiūū solūēs semel fiat il- lud: nā h̄ypo. precipit illud.

In pte ista docet modū curatiōis ip̄i⁹ apatis: z p^o ondit modū curatiōis apatis q̄ debet cāe apatis. 2^o pōit modū curatiōis apatis q̄ debet ip̄i⁹ apati. 2^a ibi. Et regimen qd̄ cōuenit ip̄i⁹ apatib⁹ calis. p^o in duas. p^o ondit modū cu- ratiōis apatis q̄ debet qñ accidit a cā p̄mitiua z manifesta 2^o ponit modū curatiōis q̄ debet qñ cōtigit ex cāis iterio- rib⁹ z occultis. 2^a ibi. Et si ē cā occulta. Et itellige circa h̄ qd̄ diuerfitas modi curatiōis in vtraq; nō ē nisi q̄stū ad re- motionē cāe que facit āpa: sed curatio que debet apati qd̄ incipit ēē in mēbro aut qd̄ tā sc̄m ē q̄stū ad localia eadez ē. Dicit ḡ. Qd si apatis calī cā ē manifesta. i. extrinseca z p̄- mitiua: tūc oīz vt abscidas illā cām velociter: vt vbi ḡra si cā sit aliq̄ eminecia ossis pūgēs auferat: si grauitas tēta- rū aut liciniaz fuerit auferat ēt. Si frig⁹ calefac cū pānis calidis euaporādo ēt cū calefactiuis si mltitudo cibi vel pot⁹ diminue vtrūq; z si ē ex cā occulta. i. ex cā intrinse- ca z corpalī. q̄lis ē maxime cā hūorales: tūc ēt stude i se-

paratiōe ei⁹: qz vtranq; cām pus oīz abscindere: dīnde ve- nire ad egritudinē que facta ē ab illa cā: vt Gal. dicit i te- gni. Et administra flōmiā vene si nō fuerit aliq̄d phibēs vt puta etas vel debilitas multa vtutis aut alia ex cāis q̄ q̄hibēt ip̄sā fieri oīno: p̄cipit aut maxime ad remouēdum cām occultā flōmiā: h̄z eni aliq̄z faciat mentionē inferi⁹ de- farmacia: qz vt plus est qz āpa accidit ex fluxu sa. ad locū qz ex fluxu alterius hūoris: p̄pterea qz sanguis ē maxi- me aptus fluere: tū ēt p̄pter abūdantiā ip̄i⁹ maiorē: tum etiā p̄pter mobilitatē ip̄i⁹. Itēz et flōmia est euacuatio maxime distrahēs: hoc aut a p̄ncipio: qz āpa gñatur ma- xime ex fluxu hūoris: iō cōpetit maxime distractionē fie- ri ad p̄tē oppositā: z qz hoc maxime facit flōmia: z cito ēt facit: p̄ tāto plus mentioem facit de flōmia qz de alio mō- eūonis. Et minoratiōe cibi. Et minoratio qd̄ cibi ē vt fi- at dieta subtilis: aut si vtus tolerat i vltimo tenuitatis ta- lis eni modus diete cōpetit apati calido pāniculi cum sit egritudo acuta. Et regimē qd̄ cōpetit apatib⁹ calidis sup- oīz administra i tali apate: hoc aut itelligit. Aui. ēē re- gimē q̄stū ad modū curatiōis p̄ localia que cōpetit apati calido. Et iste qd̄ modus curatiōis ē vt in p̄ncipio admi- nistrent ea que vtutē h̄nt infirigidatiuā z repculsiuā: z cū hoc habeat vtutē aliquale mutigatiuā: quale ē oleū ro. vt pus dēst ē. in p̄cessu aut qñ incipit hūmor iam figi in āpa- te debet administrari ea que vtutē h̄nt aliquale resoluti- uam z sūt mollitua z mutigatiua doloris qualia sunt illa que Aui. tāgit in l̄ra sicut ē embrocatio facta cū aq̄ i qua decocta sūt altea fenugrecū z semē lini z cāomilla z istis silia: z sicut sunt empla ex farina ordeī z aqua z oleo: z se- men lini: z sit et administratio adipis galline ita vt cuz ea vngat caput z collū z spōdiles dozsi: z nō solū hec iuuāt administrata circa ptes capitis veyēt circa totū: sicut est balneare infirmū totū cū aqua calida aut cū oleo aliquo vtutē mollificatiuā z resolutiua h̄nt. In aurib⁹ aut distil- landū ē aliq̄d ex oleis que caliditate z ebullitionē sedant in hūozib⁹ sicut oleū ro. vel vio. vel onfacinuz z silia: ista emz posita i aurib⁹ sedāt inflamatiōē hūoz cōtētoruz sup cerebrū. Et subdit Aui. qz si āpa calidū p̄seuerat z nō est aliq̄d phibēs sumere medicamē solutiūū zē. In qb⁹ v̄bis. Aui. tria insinuat. vñ ē de tpe administrationis me- dicaminis solutiūū: z illud tāgit cū dicit p̄mo qz si āpa cali- dū p̄seuerat: ex h̄. n. innuit qz medicamē solutiūū ē pueniēs maxime p̄seuerate apate: z iō ē pueniēs in p̄cessu. Rō aut q̄re ei⁹ cōpetētia plus ē i p̄cessu sicut cōpetētia flōmie pl⁹ ē in p̄ncipio ē: qz i p̄cessu euacuatio que cōpetit ē eūo que ex loco hūorē iam fluxū eradica. Illa aut eūo que cōpe- tit i p̄ncipio ē eūo que ex loco magis hūozem deriuat ad partē cōtrariā vt nō moueat z figat i loco: nūc aut eūo cū farmacia: qz farmaciū eūat eligēdo ē eūo que maxie era- dicat hūorē. Sed eūo cū flōmia: qz eligēdo nō eūa. ē eūo in qua maxime fit distractio oīuz hūoz q̄ sunt in motu ad ptem aliq̄z: p̄pter qd̄ cōpetētia flōmia maxime ē in p̄nci- pio i quo q̄rif p̄ eūonē plus distractio z hūoz diuersio qz aliud. Cōpetētia aut farmacie plus ē apate p̄seuerate: ga- tūc p̄ eūonē q̄rif eradicatio hūoris q̄ in mēbro apato est cōtēt⁹. 2^o aut insinuat timorē vsus eūonis cū farmaco: z h̄ insinuat cū dicit. 2^o. Et nō ē aliq̄d phibēs sumere medica- mē solutiūū zē. Et i hoc qz sic dixit insinuat qz plura p̄nt ēē phibētia vsū ei⁹ qz vsū flōmie. Et hoc iō: qz sic apparet p̄ Gal. i cōmēto sc̄di regiminis acutoz. Uti tutius possu- mus flōmiā facere qz farmaciā in passioib⁹ acutis exhibe- re: in vsu. n. farmacie ē timor: p̄pterea qz nos nō possum⁹ dū volum⁹ cōstrigere eūonem sicut i flōmia possum⁹: vñ nō sic in p̄tate ē mēsuratio eūonis eius sicut ē mēsurā flō- mie: p̄pter qd̄ timor magis ē i vsu ei⁹: z precipue i acutis egritudinib⁹ in qbus nocumētū ē cauendū qz sit in vsu flōmie. Et etiā timor in exhibitōe farmacie plus p̄pter cōmotiōez quā facit hūozib⁹ z inflamatiōem quāz facit

in eis que nō sic h̄z facere s̄ōmia. Et q̄ illa maxime caue-
mus in passiōib⁹ acutis z p̄cipue in illis q̄ sūt cū ap̄ate il-
lius naēbz: hic est q̄ plus timem⁹ vsūm farmacie i eis q̄
vsūz s̄ōmie. Tertio Aui. insinuat q̄le ē hoc farmacū qd̄ d̄z
exhiberi z hoc insinuat cū dicit soluens semel: i hoc. n. v̄bo
voluit insinuare q̄ farmacū illud qd̄ exhibet d̄z ēē farma-
cum soluens cū facilitate vt ex sui facilitate nō augeat inflā-
mationē z furia i h̄uozib⁹ quale farmacū ē cassia fistula z
mān a z tamarindi z similia: v̄bū aut̄ Pauli loco ei⁹ qd̄ h̄
dicit Aui. soluens semel h̄z: z colagogo. i. colere eductiuo
farmaco. i. purgare eos iubet: z v̄z etiā ē illud v̄bū cum
hoc ap̄a sit calidū qd̄ sit ex sanguine declinatē ad nāz co-
lere: ex tali. n. sanguine ē ap̄t⁹ ap̄ari p̄aniculus: qm̄ talis
sanguis p̄pter sui subtilitatē ē ap̄t⁹ imbibi in subz p̄ani-
culi q̄ ē depresso z solida: v̄n videmus q̄ pleuresis qd̄ est
ap̄a p̄aniculi v̄ plurimū fit ex tali sang. talis etiā h̄uoz est
maxime mobilis: v̄n maxime est ap̄t⁹ fluere ad locū qui
ap̄atur: hinc ē q̄ farmacū qd̄ huic cōuenit maxime d̄z ēē
colere eductiuū cū facilitate vt inflātionē in humori-
bus non augeat z furia qualia sunt farmaea p̄dicta co-
lere solutua. C̄ Deinde cum dicit.

C Ingt Paulus. Denigrat siphac z ni-
gredo ē i sup̄ficie ei⁹: z illud est i medica-
mine itez quo curat: nāz medicamen ni-
grū fortasse facit illud: tūc op̄z vt sumas
ex melle z oleo ro. iij. ptes: z p̄miscas et
linias cū eo p̄anū z ponas sup̄ siphac: q̄
si accidit in siphac nigredo ex seipso z p̄-
uenit vsq; ad oculū p̄cipue cū signis alijs
malis: tūc ōz vt d̄spes de salute hui⁹ infir-
mi qm̄ est significatio cōsumptiōis cali-
ditatis innate z destructionis eius.

C In pte ista oñdit modū curatiōis denigratiōis q̄ aliqui
apparet i p̄aniculo post incisōnē z detectiōz z eleuatiōez
ossis: z q̄ istd̄ qd̄ hic d̄r totū d̄m̄ ē supra: idcirco i expo-
siōe hui⁹. s̄. insistere nō curam⁹. Intellige hic v̄nū circa il-
lud v̄bū qd̄ dicit. Nō si accidat siphac nigredo ex seipso
z puenit vsq; ad oculū. s̄. nigredo p̄cipue cum signis alijs
malis: tūc op̄z vt desperes zc. Dixit at̄ Aui. signant z p̄-
cipue cū signis alijs malis. Ista. n. nigredo q̄ puenit vsq;
ad oculū pōt cōtingere duplici de cā: aut. n. p̄mo cōtingit i
p̄aniculo z puenit vsq; ad oculū p̄pter mortificatiōem z
destructionē caloris nālis. tūc ē signū mortis. Et cū ipsa
cōiungunt alia accidēta pessima z mortalia. Aut cōtingit
aliqui nō p̄pter hoc: sed p̄pter expulsiōnē sanguinis attra-
cti ex p̄cussōe z casu versus partē exteriōz sicut videm⁹
etiā in alijs fracturis ossiū q̄ in p̄ncipio circa cutē nō ap-
parēte aliq; nigredine z luiditate post modū ipsa appet-
p̄terea q̄ sanguis attract⁹ expellit a nā ad sup̄ficie cutis
z resoluū cōsimili mō aliqui nigredo i hoc vulnē cōtinge-
re pōt q̄ ptingit vsq; ad oculū: z qm̄ qd̄ ipsa sic euenit pos-
sibilis est auasio illi⁹ infirmi sicut manifeste nos in quodā
h̄ntē vulnus cū fractura z detectiōe cranei vidim⁹ istam
nigredinē apparētem z pungētē vsq; ad oculum tamē
euasit infirm⁹: sed tū cū ista nigredine nō erant alia mala si-
gna cōiuncta. Et pro tanto Aui. dixit. Et p̄cipue cum si-
gnis alijs malis. C̄ Deinde cum dicit.

Et ego iā vidi quēdā cui accidit fractu-
ra i capite suo z concauatū est os capitis
ei⁹ post annū z sanat⁹ ē: z illud iō: qm̄ fra-
ctura fuit in sincipite: z fuit ex p̄cussōe sa-
gitte: z erat ei cursus: z propter hoc non

aduenit siphac aliquid: imo saluatus est
a corruptiōe. Inquit Galie. Accidit ho-
mini vt frangeretur sinciput ei⁹: z iteruz
os t̄pis fractura extensa: z cōposita ē fra-
ctura cū d̄spositione rez ossis sincipitis
z icidimus ip̄m ad itentionez notā: z suf-
ficit illud z sanatus est vir.

C In pte ista que fuit et p̄us diuisa Aui. p̄ qdā exēpla ex ex-
periētia sūpta approbat qdā p̄us d̄cā. Et duo facit s̄m q̄
duo recitat exēpla: quoz v̄nū ē Pauli: aliud vero Gal. z̄m
exēplū: ponit ibi. Ingt Gal. accidit homini zc. Prīmū q̄
dem exēplū p̄bat quō incisio z detectio ossis i loco inferio-
ri ex quo sanies melius possit habere fluxū: q̄ tūc custo-
dit magis ip̄assibilis sicut dicit s̄m verba Pauli q̄ vidit
quēdā cui accidit fractura i capite suo: z p̄cauatū ē os ca-
pitis eius post annū z sanat⁹ est: z hoc iō q̄ fractura erat
in sincipite: vt dicit Aui. i lra. Sed littera text⁹ Pauli d̄c
q̄ fractura erat in occipitio z v̄trūq; pōt ēē verū: z ista fra-
ctura fuit ex p̄cussōe sagitte z fuit facta in loco inferiori ex
quo sanies poterat habere cōtinue effusiōnē: v̄n nō rema-
nebat sup̄ p̄aniculū: z p̄pter hoc p̄aniculus saluatus est
a corruptiōe z sanatus ē: postea qm̄ fuit facta cōcauatio et
detectio ossis: hoc ē qd̄ vult dicere Aui. Cū istud verbum
qd̄ dicit in p̄ncipio huius. s̄. Et ego iam vidi quēdā zc.
nō refertur ad illd̄ qd̄ imēdiate dixerat in p̄cedēti. s̄. sicut
videt sonare series v̄boz littere Aui. sed ē quidāz. s̄. p̄ se
h̄ns illā sniam que dicta ē: z ē totū verbum Pauli. Cū d̄z
exponi: ego. s̄. paulus: ita. n. est scriptū i illo cap̄o qd̄ fe-
cit Paulus. Dicit enī. nom. n. aliquē z post annū passiōis
zc. S̄cōm aut̄ exēplum qd̄ ponit ē exēplum Gal. z pōt le-
gi ad duplicē intentionē. Una intētiō s̄m quā pōt legi est
vt velit ostēdere illud qd̄ d̄cū fuit supra. s̄. q̄ qm̄ ē aliqua
fractura h̄ns longitudinē multā nō op̄z i eleuatiōe ossis
cōsequi totā fracturā: sed sufficit eleuare. z auferre aliqz
partē ossis que magis ē cōminuta z confracta: sicut dicit
Gal. q̄ accidit cuidā homini vt frangeret os in sincipite
fractura extensa z lōga z incisimus ad intētiōnē notā: pu-
ta q̄ solū incisimus aliquā partē que erat debiliōz z maḡ
cōminuta z nō secuti sumus in incisōe totā fracturā. Et
sufficit illd̄ z sanatus est vir: z s̄m istā intentionē nō inue-
nitur illud exēplū positū a Gal. 6. de inge. sani. sed fortez
deficit p̄pter defectū illius translatiōis. Alia intētiō secu-
dum quā pōt legi ē vt cōcordat in idē cū p̄dicto exemplo
qd̄ posuit Pau. vt p̄ hoc velit ostēdere qualr dato q̄ fra-
ctura pertingat vsq; ad locū superiōz: sufficit tū incisōnez
z detectiōnē ossis facere in loco inferiori cuz ex illo loco
cōuententer sanies effluat z remaneat p̄aniculus custo-
ditus a putrefactiōe. Sicut ingt Galie. accidit cuidā hoī
zc. z incisimus ad itentionē notā. s̄. ad istam intentionē
vt sanies possit ad extra p̄fluere: vnde incisimus in loco
p̄ que liberius poterit effluere: puta in loco inferiori z suf-
ficit illud z sanatus ē vir: supple absq; incisōne maiori: z
secūdū istam intētiōnē bene iuenit illud exēplū positum
a Galie. sexto de inge. sani. capi. vltimo. s̄. illo: scio nanq;
quomiam cuidam caput vidimus zc. Et in hoc termina-
tur expositio istius capituli.

C Explicit expositio clarissimi artium z medicine docto-
ris magistri Dini de Florentia super tertia z quarta Sen
Aucen. z super parte quinte.

Dinus sup sen zc. Aui.

13

Benilis florentini sup ea parte traciatus tertij Sen qn
te: De fracturis quam diuus non exposuit. Expō incipit.
De fractura mandibule. Cap. 9.

¶ Quis sapiens cum mādibula in
ciditur ad interiora frangitur.

¶ Sup^o Aui. dērmiatut de fractura cranei: in
pte ista dērmiat d fractura mādibule: z. 2. facit
qz p^o pmittit. 2^o pōit curā. 2^a ibi. Qm si frāgīf mādibula:
dic sic d pmapte qz sapiēs dixit qz cū mādibula icidit ad i
teriora. i. iclinat ad interiora frāgīf. CDeinde cum dicit.

¶ Qd si frāgīf mādibla dextra tūc itromit
te idicē z mediū man^o sinistre i os ifirmi:
z si frāgīf mādibla sinistra tē itrditte ma
n^o dxtre z eleua cū eis marginē fracture
exteri^o z iteri^o z oppōe eas abas cū manu
altera d foris z eq eā z cognolces equati
onē eius ex equatione detiū q sunt in ea.

¶ Dōit curā z. 2. fac. qz p^o pōit curā qn mādibula frāgīf i
vno loco. 2^o pōit curā qn mādibula frāgīf i diuersis locis
2^a ibi. Si at frāgīf mādibula. Dic sic d p^o pte: qz si mādibu
la dextra frāgīf: tūc itromitte digitū idicē z mediū man^o
sinistre i os ifirmi z restaura. Et si frangit mādibula fini
stra: tūc itromitte digitos man^o dxtre z eleua marginē fra
cture equādo z monēdo iteri^o z exteri^o z cogīces eqtione
ei^o eqtōe detiū q sūt in mādibula. CDeinde cum dicit.

¶ Si at frāgīf mādibla i duob^o locis tūc
extēde eā i duo latera fz oppōnez mīstro
extēdēte eā: z mīstro retinēte ipaz: diūve
niat medic^o ad equādū ipaz fz q dixim^o
z liga dētes p torti sūt z sepāt i adiuicē
Si at acciat cū fractura vuln^o aut frustuz
tūc admīstra p suture z puluillos z medi
cinas icarnatias post reditōez z eqtione.

¶ Dōit curā qn mādibla frāgīf i duob^o locis: z. 2. fac qz p^o
fac h. 2^o docz facē ligamētū. 2^a ibi. Ingt z ligamētū. dic sic
d p^o pte: qz si mādibla frāgīf i duob^o locis: tūc extēde mā
dibula i. 2. latera z medic^o eqt ipaz fz q dixim^o z liga dē
tes q torti sūt: z sepāt sūt adiuicē. Et subdit qz si cū fractu
ra acciat vuln^o aut frustū ossis: tē admīstra cōsuture z pul
uillos z medicinas icarnatias p^o r ditōez z eqtōez. Dei. zc.

¶ Ingt: ligamētū ei^o sit fz hūc mōz pone
medietatē vitte sup nuchā colli z vadant
due extrēitates a duob^o laterib^o sup duas
aures vsqz ad extrēitatē mādible: diū va
dāt cū eis itez ad nuchā: dein vsqz ad lo
cū sub mādibula sup duas maxillas vsqz
ad sinciput vadēs ex eo itez vsqz ad locū
q ē sub nucha z ponat ligamētū aliud su
per frontez z in posterioribus capitis z
stringatur tota inuolutio que inuoluta ē
z ponatur desuper pannus lenis.

¶ Docz facē ligamētū: z dic sic qz ligamētū sit fz hūc mōz
nā pōit mediū vitte sup nuchā colli: z vadāt due extrēita
tes ligamētū sup duas aures vsqz ad extrēitatē mādibule:
deinde iterū vadāt ad nuchā: deinde iterū reuoluat: z si
at aliud ligamētum sup frontē: z tota inuolutio q inuoluta

est stringat z ponat desuper pannus lenis. Deinde cū dic.
¶ Et si sepenē ābe mādibule sil ex extrēi
tatib^o eaz tūc icipiat cū vtrifqz māibus
paulati: deide opponāt z pūganē z cōsi
deret ad cōpositōez detiū z liga duales
cū filo auri vt nō sepef rectificatio z pōa
tur medicamē ligamētū sup collū z vadat
caput ei^o ad extrēitatē mādible z pūcipiat
ifirmo vt qescat z sit trāgll^o z dittat locuti
onē z pōat cib^o ei^o sorbitōes. Et si alterat
aliō ex figura tūc soluat ligamētū nisi ac
ciat apā calz. Qd si acciat tūc nō negligas
vti ēplis z ebroc^o q pūciūt ad illō ex ill^o q
sedāt z rsoluūt cū eq litate. Et os qdē mā
dible strigīf an tres hebdoadas: qm ē le
ne z ē i eo medulla plima replens ipsuz.

¶ Dōit curā p ligamētū qn mādibula frāgīf i duob^o locis
z dic sic qz si ābe mādible sepanē sil ex extrēitatib^o eaz tē
icipiat restaurari cū vtrifqz māib^o paulati diū pūganē mā
dible: z pūdera qz dētes bñ appōant z liga dētes duales
cū filo auri: z nō sepef rectificatio. Et pōat mediū ligamētū
sup collū: z vadat caput ei^o ad extrēitatē mādible z pūcipi
at vt ifirm^o qescat: z sit trāgll^o: z dimittat locutōez. Et cib^o
ei^o sit sorbil. Et subdit qz si nō mutat aliqd ex fissura: tē nō
soluat ligamētū nisi acciat apā calz. Et si apā calz acciat:
tūc nō negligas vti emplis z ebrocis q pūciūt ad apā calz
Et ex ill^o q sedāt z rsoluūt cū eq litate. Et subdit qz os mādi
ble rstaurat an tres hebdoadas: qm ē os lene: z ē medul
la plia replēs istō os. CDe fractura nasi. Cap. 11j.

¶ Asi supior ps ē os z iferior ē carti
n ligo: z illi qdē cartilagini n accit
fractura: imo attritio: z q cōpūm
do dilatat tota: z qd dilatat iferior ps ei^o
supiore remanēte vt ē z sepatio ad vnū la
t^o. Supiori vō pti ossis accit qnqz fractu
ra: z qn frāgīf nasus z n curat pducit ad
casū. Et itez qnqz idurat z remanet fm
tortuositatē suā: qre nō recipit eqtionez.

¶ Dōit cap^o d fractura nasi: z. 2. fac: qz p^o pmittit. 2^o pōit
curā. 2^a ibi. Dzg vt festinet. dic sic d p^o pte qz supior ps na
sivē cartilago: z cartilagi n accit fractura: imo accit ei attri
tio z cōpmēdo dilatat tota: z ista ps iferior dilatat exīte
pte supiori naso fz: supiori pte nasi qnqz accit fractura. Et
qn nasus frāgīf: z n curat pduc ad casū. Et qnqz idurat z
remāet fz tortuositatē suā: z n recipit curatōez. Dei. zc.

¶ Opz ergo vt festiet i die pmo z n ptra
seat dōcimū. Et scias qz qn fractura nasi cō
seqt loca supiora ei^o magz pūciēs ē: z rcti
us regimē i ea ēvt sumat stil^o dōcēt fact^o le
nis z itrdittat cū facilitate i nasū vsqz ad
finē alchaisiz z teneat ipz cū manu sua z
eqt nasū cū māu altera dōec eqt: diū sub
tiliet itromittēdo liciniū pseruās ipz i fi
gura eqtōis. Et meli^o ē qdē vt sit ex lino

Et cautela ē vt itromittat i vtrasq; nares
sili; n̄ sit nocumētū nisi i latē vno. Et qñ
q; pōit liciniū i latē vnū vsq; quo ei' vltia
tio puēit ad p̄firmatiōez z restauratiōez.
Et nō cōpōat sup nasū ligamētū: quoniā
facit ip̄z latū nisi sit illic eminētia magna
z timeatur f̄m eam descensio.

¶ Dōit curā: z p̄ pōit curā qñ nasus frāgīl i ptib' supiori
b'. 2^o pōit curā qñ frāgīl i ptib' inferiorib'. 2^a ibi. Quā āt ac-
cidit i ptib'. Dicit sic d' p̄ pte q' oz vt festief restauratio na-
si i die p̄ z nō p̄trāseat d'cumū. Et scias q' qñ fractura na-
si sit i ptib' supiorib' mag' pueniēs z recti' regimē i ea ē
vt sumas filus d'cēt scūs: z itromittat cū facilitate i nasuz
vsq; ad alchatasez. i. ad ptes vbi sit odorat' z teneat hūcū
luz cū manu sua z cū manu altera eq̄t nasū qusq; eq̄t. De
inde subtilief medic' itromittēdo liciniū p̄seruās nasuz i
figura sua. Et meli' qdē ē vt istd' liciniū fiat ex lio. z maior
cautela ē vt liciniū itromittat in ābas nares: dato q' lesio
sit i vna nare: z pōit qñq; liciniū i latere vno quousq;
puenit p̄firmatio z restauratio cōpleta. Et subdit q' n̄ d'z
pōi ligamētū qñ facit nasū latū nisi eēt mltū magna emi-
nētia: z retineat nasus f̄m eūdē sensum. Deinde cū dicit.

¶ Cū āt accit i ptib' inferiorib': tūc pole ē
vt eq̄t cū duob' digitis duaz manuz si-
cut duob' idicib' aut duob' auricularib'.
Et qñ accit i hac dispōne ap̄a: tūc vnguē-
tū diaglō ē bonū valde: qm̄ sedat ap̄a z cō-
seruat itez figurā equatōis z p̄fortat: s̄r
medicamē scūm cū aceto z oleo z filia z
miuto turis sup qd' pluerizet cinis: z em-
plet cū eo. Et qñ fractura ē attritio apta
tūc nō ē pole vt redeat cū ea ad rectifica-
tionē nisi postq; findit' z extrahit' p̄miu-
tio ossiū z cū sutura ei': z puluerizet d̄sup
pulueres. Et qñ accidit inclinatio z sepa-
tio cartilagis tūc eq̄ ea violēt: d̄n̄ liga eā
ligatura p̄seruāte eā sup illd' z ē vt ponas
ligamētū extēsū ex latitudine ceruicis sup
quā ē icliatio ex eis qb' sit facile hoc liga-
mētū: z bonū ē vt sumas marginē panni
fortis: aut corrigiam cui sit latitudo digiti
vni' z leni vnā extrēitatū ei' cū glutio pi-
sciū: z glutio corij vacci: aut cū gūma aut
cū reliqs glutiatōez faciētib': z iuisca ip-
sā sup extrēitatē nasi ex latere sup qd' ē in-
cliatio dōec exicceat sup ip̄z z reducat' na-
sus ad sitū suū cū violētia: d̄n̄ extēde illā
corrigiā: aut pānū dōec eq̄t cū eo z iclina-
ip̄z ad lat' diuersū icliationi p̄rie z restau-
ra ip̄z sup collū z liga ip̄z ligamēto tenen-
te ip̄z f̄m illā formā z emplastrā cum em-
plastris que sunt necessaria.

¶ Dōit curā qñ nasus frāgīl i ptib' inferioribus: z dicit sic:
q' cū fractura accit i ptib' inferiorib' nasi: tūc pole ē vt eq̄-
tur fractura ista cū duob' digitis sic cū duob' idicib' aut
cū duob' auricularib'. Et subdit q' qñ i hac dispōne accit
ap̄a: tūc vnguētū diaglō ē bonū: qm̄ sedat ap̄a z conseruat
figurā eq̄tōis z p̄fortat z pōit alia medicamīa q' ēt sūt bo-
na z sit nota. Et subdit q' qñ i fractura accit attritio māi-
festa: tūc nō ē pole vt redoleat cū ista fractura nasus ad re-
stauratiōez nasi postq; scidit' z extrahit' cōminutio ossiū:
z consutura ei'. Et puluerizet desup pulueres pueniētes
z qñ accit i naso iclinatio z sepatio cartilagis: tūc eq̄ istaz
sepatioē violēt. Deinde liga cū ligatura p̄seruāte eā re-
stauratiōez f̄z q' ē pueniēs z ē tal' ligatura vt pōas ligamen-
tū z sumas marginē pāni fortis aut corrigiā cui sit latitu-
do vni' digiti. Et line vnā extrēitatē ei' cū glutino pisciū
aut cū alijs glutinatib': z iuisca istū pānū sup extrēitatez
nasi ex latere sup qd' ē iclinatio dōec exicceat z reducat' na-
sus ad sitū suū cū violētia: z extēde corrigiā illā aut pān-
nū dōec eq̄t cū eo z empla cū empls necessarijs.

¶ De fractura furcule. Cap. iij.

¶ Furcula frangit: aut p̄pter pōdus
delatū: aut p̄pter calū magnū: aut
p̄pter percussione vebementem.

¶ Posito ca. de fractura nasi: pōit cap. de fractura furcule
z duo facit: q' p̄mo p̄mittit. 2^o ponit curā. 2^a ibi. Amplius
furcule restauratio. Dicit sic de p̄ma pte q' furcula fran-
gitur aut p̄pter pōdus dilatū aut p̄pter cursū magnū
aut p̄pter percussione vebementē. Deinde cum dicit.

¶ Ampli' furcule restauratio sit difficil' et
idiget subtiliatōe. Dixerūt i restauratiōe
ei': n̄ p̄trahit' p̄pe cassū erit d̄scēho capit'
adiutorij inferi' min'. inqt. Et qñ p̄trahit'
furcula i duas medietates: tē fac sedē infir-
mū sup sedē z teneat m̄ster adiutorij in
quo ē furcula fracta z extēdat ip̄z ad exte-
riora z ad superiora itez z extendat m̄ster
itez ceruicē z hūez icliatū cū q̄titate q'
ē necia. Et eq̄t medic' cū digitis suis illd'
qd' ē eminēs ipellēs ip̄z z qd' ē p̄cauū cō-
moueat an̄ z retro z extrahat ip̄z. Et si in-
diget i illo extēsioe plima pōat sub titilli-
co pilā magnā d̄ pil' z eleuet cubitū dōec
approxiet ip̄z costis: qm̄ extēdet f̄z q' vult
z si icidit' extrēitas furcule ad iteriora frā-
gēdo: aut n̄ obedit cū attractōe medici z
n̄ suspēdit' qm̄ ē ad p̄fūdū plimū: tē p̄ster
ne infirmū sup colluz suū z pōe sub hūero
puluar gibbosū z d̄merge hūez ei' inferi-
us donec eleuet' ad os furcule: d̄n̄ eq̄ ip-
suz z rectifica cū digito tuo z stringe.

¶ Dōit curā z. 2. fac: q' p̄ facit h. 2^o ondit quō extrēitates
furcule nō frāgunē. 2^a ibi. Et extrēitas vō ei'. D̄ria i du-
as: q' p̄ An. fac qd' d̄cīm ē. 2^o docet curare qñ frustū ali-
qd' lederet. 2^a ibi. Qd' si infirm' iuenerit. Dicit sic de p̄ pte:
q' restauratio furcule sit difficilis z idiget subtiliatōe. Di-
xerūt. s. antig i restauratiōe furcule si cōtrahit' p̄pe cassū
scz pectoris erit d̄scēho capit' adiutorij min'. Et qñ cō-
Dinus sup sen zc. Anic. 1 4

trahit furcula in duas extremitates: tunc fac sedere infirmum super sedem et minister teneat adiutorium in quo est furcula fracta. Et extendat adiutorium ad superiora et inferiora: iteque extendat cervicem et humerum. Et medicus equat cum digitis suis illud quod est emines impellendo illud quod est emines: et commouendo ante et retro quod est coccau. Et si indiget in illo extensio potest medicus subtili pilam magnam de pilis: ut eleuet cubitum donec appropiet ipsi costis: quoniam extendit se quod vult. Et subdit quod si furcula incidit ad interiora: et non obedit cum attractioe medicus tunc persterne infirmum super collum suum: et pone sub humero puluinar gibbosum: et immerge humerum eius inferius donec eleuet ad os furcule: deinde eaque ipsam et stringe. Deinde cum dicit.

Quod si infirmus iuenerit puncturam ex deambulatione manus super ipsam tunc frustum pugit ipsam se scitum ergo scide et aufer frustum et fiat illud a te cum facilitate: et prope si fuerit frustum subter: et ut non dirupas in phac pectoris in tromitte infirmum seruans in phac pectoris sub osse: diu frange os. Quod si non acciderit aqua calida: tunc sue scissuram et icarna eam. Et si accit aqua calida tunc infunde puluillos cum oleo aliquo: et si dicitur caput adiutorij apud fracturam cum frusto furcule ad inferiora: tunc oportet ut suspēdat adiutorium cum ligamento lato et eleuet ad partem cervicis: et si frustum furcule fuerit inclinatum ad superiora: et illud quod est parafit: tunc non suspēdat adiutorium: sed resupina illum cuius est furcula fracta super dorsum suum: et subtilia regimē eius et stringet furculam in mense et min. De furcula autem dixerunt quod furcula non seiungit ex latere intrinseco: quoniam annexa est pectori non seiuncta ex eo: et propter hoc non mouet ex hoc latere: et si percutiat exteriorem vehementer et sepe: tunc ipsa equat et curat curatioe qua curatur cum frangitur.

Quod curam quam frustum aliquod lederet: et dicitur sic: quod si infirmus iuenerit puncturam ex deambulatione manus super pectus: tunc frustum pugit: et stringe et aufer illud frustum: et talis ablatio fiat cum facilitate: et pone infirmum quod custodit in phac pectoris: diu in eide os et extrahere: et si non accit aqua calida: tunc sue scissuram et icarna eam. Et si accit aqua calida: tunc infunde puluillos in oleo. Et subdit quod si caput adiutorij dimittit. id est dimittit apud fracturam: tunc oportet ut suspēdat cum ligamento lato: et eleuet ad partem cervicis. Et si frustum furcule fuerit inclinatum ad superiora tunc oportet ut non suspēdat adiutorium: sed resupina ipsam cuius furcula est fracta super dorsum suum. Et subtilia regimē: et restaurabis furculam in mense et min. Et subdit quod quidam antiqui dixerunt quod furcula non stringit a latere intrinseco: quoniam est annexa pectori: non seiuncta a pectore: et propter hoc non mouet furculam. id est non dislocat ex latere: et si sepe et percutiat exteriorem tunc aqua equat. Deinde cum dicit.

Extrēitas vero eius que sequitur humerum et separatur ab eo non dislocatur plimū: quoniam laceratus quod habet duo capita prohibet eam ab hoc et prohibet eam iteque caput spatule: et non mouet furculam motu vehementi: quoniam ipsa non est posi-

ta nisi ut sepe pectus tamen et dilatet ipsam: et propter hoc facta est furcula homini soli inter reliqua animalia. Quod si acciat ei dislocatio ex luctamine: aut re alia sibi huic: tunc ipsa equat et intro mittatur ad locum suum cum manu et puluillis plurimis quod ponuntur super eam cum ligamento quod oportet. Et quod dicitur hec curatio extremitati humeri iterum cum separat: et reducit eam ad locum suum. Et illud quo ligatur furcula humero est humerum et os cartilagosum: et ipsa ingrossatur in macilentis et cum remouet existimat ille cui non est experientia quod caput adiutorij iam separatum est: et exiit de loco suo: caput. n. spatule vnde tunc vnum et vnde locum a quo permutatum est coccau: vnde oportet ut distinguat significatōibus quod experimur per.

Quod dicitur quomodo extremitas furcule non dislocatur: et dicitur sic: quod extremitas furcule que sequitur humerum et separat ab humero non dislocatur plimū. quoniam laceratur hinc duo capita prohibet eam dislocari. Et caput spatule prohibet eam et furculam mouet motu vehementi quoniam furcula non est posita nisi ut separet pectus et dilatet ipsam: et ideo facta est furcula homini soli inter reliqua animalia. Et subdit quod si furcule accidat dislocatio aut ex luctamine aut ex re alia: tunc ipsa furcula equat et intro mittatur ad locum suum cum manu et puluillis plurimis quod ponuntur super eam cum ligamento quod oportet: et hec curatio quod dicitur extremitati humeri cum separat. Et subdit quod illud quo ligatur furcula humero est os cartilagosum: et tale os ingrossatur in macilentis: et cum istud os remouet a loco suo existimat ille cui non est experientia quod caput spatule sit dislocatum et exiit de loco suo: vnde oportet ut distinguat significatōibus.

De fractura spatule.

Cap. v.

Spatule quod est locum latus parafrangit. Plimū. n. quod accit de fractura eius accit margibus et lateribus et frustis et quoniam accit cognoscitur tactu: et per illud quod sequitur ea de punctura. Eleuet plimū accit ei scissura quam significat asperitas que cognoscitur tactu et dolore locali: et punctura si fuerit: sed non sunt reliqua signa: et fortasse accit fractura ad interiora et significat ipsam icisio accidens et crepitatio lenis quam percipit auditus cum crepitat miser cum ea: et inuenit per attractionem manus qua consequitur eam et dolorem.

Quod dicitur caput de fractura furcule: ponit caput de fractura spatule: et duo facit: quod primo permutat. 2. potest curam. 2. ibi. Quia eius est. Dicitur sic de prima parte: quod locum latus spatule parafrangitur: plimū. n. quod accidit de fractura spatule accidit in margibus et lateribus spatule et frustis eius. Et quoniam fractura spatule accit cognoscitur tactu per illud quod sequitur eam de punctura. Eleuet plimū accit ei scissura quam significat asperitas que asperitas cognoscitur tactu et dolore locali et punctura: dato quod non sint relique scissure et subdit quod fortasse accit spatule fractura interiora: et significat ipsam crepitatio quam percipit auditus: et inuenit dolor in loco. Deinde cum dicit.

Et cura eius iteque est subtiliatio manus et bonitas quod dicitur ipulsiōis ab inferioribus

etequatiois: et fortasse indiget ventosis fm
q̄ existimo donec attrahat ad supiora et
equet cū cautela a nocumēto in aggrega
tiōe materici. Frustula aut spatule cū frā
gunt si sūt in getātia pūgentia et ledentia
tūc necessariū ē extrahere ea: et si sūt geta
equent et ligent ligamētis silib^o ligamē
tis furcule. Et o3 vt dormiat habens fra
cturā spatule sup latus sanū: nō sup aliud

CDonit curā. et dicit sic: q̄ cura fracture spatule ē subilia
tio man^o et cōueniēter equare: et fortasse indiget ventosis
fm q̄ existimo donec spatula attrahat ad supiora: et equet
cū cautela ne accidat nocumētū de aggregatiōe materiei.
Frustula aut spatule cū frāgunt si sūt in getātia pūgentia
et ledentia: tūc ē necessariū extrahere ea. et si ista frusta sint
quieta tūc ligent ligamētis silib^o ligamētis furcule. et ha
bens fracturā spatule: o3 vt dormiat super latus sanum.

CDe fractura cassi thoracis. **Caplin. vi.**

Accidit casso scissio sicut lignoz ac
cidit fractura ad iteriora. Et pri
mū qdē cognoscit sonitu sensato
p tactū et auditū: et q̄nq3 iuenis ipam ma
nifestā cui^o due ptes sūt manifeste: et cum
extēsiōe doloris. Scdm vero sequūt ac
cidētia mala ex cōstrictiōe anhelit^o et tussi
sicca: et fortasse paties illud spuit sāguiem
et q̄nq3 gnat ex eo putrefactio velaminis.

CDonit ca^m de fractura cassi pectoris. et duo facit. q3 pmo pmit
tit. scdo ponit curā. scda ibi: Et cura istoz ē cura. Dicit
sic de pma pte: q̄ casso pectori accidit scissio sicut ligno. i.
sicut scindit lignū ita pōt scindi cassum pectoris. et accidit
q̄ frāgit ad interiora. et scissio cognoscit sonitu sensato p
tactū et auditū. et q̄nq3 iuenis scissurā manifestā: cui^o sūt
due ptes manifeste: et cū dolore extēsiuo. Scdm vō. i. fra
cturā ad interiora sequūtur accidētia mala ex cōstrictiōe
anhelit^o et tussis. et q̄nq3 paties istā fracturā spuit sāguie
nem: et q̄nq3 generatur sup istā fracturā putrefactio vela
minis. **C**Deinde cum dicit:

Et cura istoz est cura illi^o q̄ h3 illud i
humero: et si inclinā inferi^o tūc cura ē il
la q̄ descripta ē in cōpressiōe furcule de p̄
se p fracturā. et si ingrediunt coste admi
nistrā sup eas ligamentū factū ex lana cū
reuelutiōe post ligamēta posita sup eas
desubtus cū rectitudie. deinde aggrega
extremities duoz ligamentoz: et liga
eas adinuicem: qm̄ ip̄e phibent ligamē
ta reuoluta a solutione.

CDonit curā. et dicit sic: q̄ cura istoz. s. patiētū fracturaz
in pectore est cura illoz q̄ habēt fracturā i hūero. et si cas
sum pectoris inclinā inferi^o: tūc cura ē illa q̄ dicta ē in cō
pressiōe furcule de p̄se ppter fracturā. et si coste ingrediū
atur ad interiora: tūc administrā ligamēte cōueniētia. de
inde administrā ligamēta factū cū lana ex reuelutiōe. de
inde aggrega extremities duoz ligamentoz simul: qm̄

phibēt ligamēta reuoluta a solutiōe.

CDe fractura costarum. **Capitulum. vii.**

Costis veris septē accidit fractura
duob^o laterib^o. Falsis vō accidit
fractura a latere dorfi. et qm̄ extre
mitas alia ē cartilago hypocūdrion^o fm
q̄ sciuiti nō accidit ei attritio. Cognitio
aut fracture costaz ē facilis q̄ nō occulta
turi tactui ppter illud qd̄ sentit de asperi
tate et motu in nō suo loco: et fortasse au
ditur si auscultatur crepitatio occulta.

CDonit ca^m de fractura costaz. et duo facit. q3 pmo pmit
tit. scdo ponit curā. scda ibi: **C** si fuerit inclinatio. Dicit sic
de pma pte: q̄ costis veris q̄ sunt septē accidit fractura a
duob^o lateribus: sed costis falsis accidit fractura a latere
dorfi. et q3 extremity alia istaz costaz est cartilago: sicut
sciuiti. iō nō accidit ei nisi attritio. Sed cognitio fracture
costaz est facilis q̄ nō occulta tactui: et fortasse si auscul
tatur sentitur crepitatio occulta. **C**Deinde cum dicit:

C si fuerit inclinatio coste ad iteriora: et
significāt eā accidētia pleuresis: et est for
tasse cū ea sputū sanguis: tūc nō audēt re
stauratores curare ipaz cū extēsiōe ad
exteriora ppter defectū ingenij: qm̄ illō
est difficile absq3 ventosis: et qm̄ ex vōto
sis timet q̄ aggreget materia pluria ad
iteriorē locū et ē in ea illud qd̄ ē de corru
ptiōe. **C** si expellis eas et nō plōgas re
tētiōe eaz nō ē malū. **C** Ex q̄nq3 cibāt
infirmū cibus inflatiuis valde: vt inflatur
veter ei^o et cōprimat inflatio fracturā et im
pellat eā ad exteriora: et hoc q̄zuis sit de
illis a qb^o i q̄buldā horis nō ē excusatio.
est tūc cā magna ad faciēdū vt accidat ap̄a
Inqt qdā sapiētū: **C** p3 vt coopiat locus
cū lana ifusa i oleo calo: et ponat puluilli
i eo qd̄ ē iter costas donec repleat vt sit li
gamētū egle qm̄ iuoluit fm rotūditatē: si
cut narrauim^o in pectore. deinde ponat sic
ponit in hntib^o pleuresim fm q̄ntitatem
pueniētē ossi. et si opp̄sserit nos res vehe
mēs et os pūgit velamen pūctura ledēte
tūc o3 vt fundat cutis et discoopiat illud
qd̄ discooptū ē d̄ costa. deinde ponat sub
eo instrumentū qd̄ cōseruat siphac vt nō
egrediat siphac et icidat cū facilitate ossa
q̄ pūgūt et exire facias. deinde si nō accidit
ap̄a calidū aggregent fissure et medicent
cū vnguēto. **E**t si accidit ei ap̄a calidū co

opiat cū puluillis infusis i oleo: et cibet infirm^o z curet cū eo quod sedat apā calidū z resupinet sup lat^o qd leue ē sup ipm.

¶ **¶** Donit curā. z dicit sic: qd si inclinatio costę fuerit ad interiora: z significat talē inclinationē accidētia pleuretis: tūc restitutores nō audēt curare ipam ppter defectum ingenij: qm talis curatio ē difficilis absq; vctosis: z ex vctosis timet qd aggreget materia plima: z ē timor ne apostemet. Et si expellas istas vctosas siue curas: z nō reueneas eas: nō ē malū. Sed qdā medici qm cibāt infirmū cibis inflatiuis vt inflēt vctos infirmū: z inflatio comprimat fracturā ad exteriora: z talis cura q̄uis sit de illis a qbus nō sit excusatio: est tū magna cā vt accidat apā. Et subdit qd quidā sapiētū dixit qd oz vt loc^o fracture coopiat cū lana infusa in oleo calido: z ponant puluilli i eo vacuo qd est inter costas vt ligatura fiat eq̄lis sicut narrauim^o i pectore. deinde ponat ligamētū sicut ponit i patēte pleure sim scdm q̄ntitatē cōueniētē. z si res vchēmēs. i. fractura vchēmēs oppōsit vocē z os pūgit velamē pūctura ledētē: tūc oz vt scindat cutis z discoopiat illud qd discooptū est de costa. deinde ponat sub costa instrumētū qd pseruat si phac. Et incidant cū facilitate ossa q̄ pūgūt exire facies. deinde si nō accidit apā calidū aggregent scissurę z medicent cū vnguēto. z si accidit apā calidū coopiat cū puluillis infusis i oleo: z cibet infirm^o. z curet cū eo qd sedat apā calidū: z resupinet sup illud lat^o qd est leue infirmo.

¶ **¶** De eo qd accidit spōdilib^o de fractura. Cap. viij.

¶ Quis paul^o: Notūditatib^o spondiliū accidit qm qz attritio: sed fractura parz accidit: et tūc minuit si phac: z nuche: et nucha ipsa: z cōicant eis ambab^o nerui in nocumēto: et sequit ea vtraqz mors si accidat illud spōdili colli. et ppter hoc oz vt pmittam^o sermonez z enūciem^o pditōem factā. Et si ē possibile vt psumam^o et auferam^o os ledēs cū scissione: tūc illud ē. et si nō: oz vt visitem^o eos cuz regimine qd sedat apā calida. Et si remanet aliqd ex ptib^o eminētib^o spondilis ex q̄ sūt q̄ noiant spine. ¶ **¶** Nā illud qd cadit velociter sub dies cū volum^o ei^o cōminutionē: qm illud qd cōiūctū ē mouet et sepat a loco suo: tūc oz vt auferat illud scindēdo cutē exteri^o: deide aggreget cū sutura z admistret i eo curatio icarnatia.

¶ **¶** Posito ca^o de fractura costarum: ponit ca^o de fractura spōdiliū. z duo facit. qz pmo pōit curā fracture spōdiliū. scdo ponit curā qm frāgit os ab albutū. scda ibi: Et frāgit os albutū. Dicit sic de pma pte: qd Paul^o dixit qd rotūditatib^o spōdiliū qm qz accidit attritio: sed fractura parz accidit spōdilib^o: tūc minuunt si phac z nucha: z ledūt nerui: z aduenit mors. Et si accidit fractura spōdilib^o colli tūc oz vt psumam^o z pmittam^o pductionē infirmi. et si ē possibile vt auferam^o os ledēs cū scissione: tūc illa ē cura: z si nō: tūc visitem^o infirmū cū eo qd sedat apā calidum. Et subdit qd si remanet aliqd de ptibus eminētib^o spōdiliū tūc equa. z si ē aliqd cōminutū tūc oz vt scindat z extrahatur os cōminutum. deinde aggreget scissura z admistret curatio icarnatiua. ¶ **¶** Deinde cum dicit:

¶ **¶** Et si frāgit os alkacil in inferiore pte alchbatim: et alohosos: tūc intromittatur digit^o index sinistre manus i anū: et equetur os fractū cū eo z cū manu altera sm qd possibile ē. z si senserimus os fractū iā sepatū ē: tūc oportebit itez vt auferat cū scissione sicut diximus: deinde admistret ligamētū quod cōuenit ano et curatio conueniens ei.

¶ **¶** Donit curā qm frāgit os ani. z dicit sic: qd qm frāgit os alkacila. os existēs in ptib^o inferiorib^o ani: tūc intromittatur digit^o index sinistre man^o in anū: z equetur os fractū sm qd est possibile. z si senserim^o os fractū iā sepatū esse tūc oz itez vt auferat cū scissione. deinde admistret ligamētū qd puenit z curatio pueniēs.

¶ **¶** De fractura adiutorij. Capitulū. ix.

¶ Sadiutorij cū spargit sm plurimū nō declinat nisi ad exteriora: qre oz vt tu facias illud qd oz fieri in reditōe fracture eius sicut ē sm qd sciuiti: z tūge ipsā manu tua: et equa eq̄tōe vltima: z liga eā cū ligamēto ascēdēte etiā am vsqz ad hūez: z stringe cū eo si ē p̄xia illi. deide ligamēto cōi sm qd sciuiti etiā vsqz sub cubito si fuerit fracta p̄pinq̄ cubito. postea liga ipsā ligamēto tertio ascēdēte ab inferiori vsqz supius. z suspende manū angulariter ne multiplicet eius suspētio extēdēdo: qm ē malū. z melius qd ē est vt stringat adiutorij ad pectus sm angularitatem in cubito vt nō moueatur: z pprie qm fractura est prope cubitū.

¶ **¶** Donit ca^o de fractura adiutorij. z diuidit in pres tot. qd ponit regulas de fractura adiutorij: pres erūt note legēdo fram. Dicit sic de pma pte: qd os adiutorij cū frāgit scdm plurimū nō declinat nisi ad exteriora. qre oz vt tu medice facias redire fracturā. et tange fracturā: z equa eā manu tua eq̄tōe bona z vltima: z liga eā cū ligamēto. ascēdēte vsqz ad hūez: z stringe cū eo. deinde liga alio ligamento cōi vsqz ad cubitū. postea liga ligamēto tertio ascēdēte ab inferiori ad sup^o: z suspende manū angulariter ad colluz: et ne multū suspēdat extēdēdo: qm est malū. z mel^o qd ē est vt adiutorij stringat ad pectus scdm angularitatez in cubito vt nō moueatur: z pprie qm fractura est prope cubitū. ¶ **¶** Deinde cum dicit:

¶ **¶** Ergo pone sup ligamenta: aut aquā et acetū: aut aquā solā si fractura adhuc non apat z fac ipsā ex lino cui^o latitudo sit q̄tuor digitorz nō pl^o. Et si iā supuenit ei spaeciū z apā ē. tūc pone ipsā ex lana et ablue ipsā i oleo si tibi possibile ē: z si nō fuerit aliqd phibēs nō soluas vsqz ad septē: et qd ē p^o eos vsqz ad decē: tūc solue et liga

cū astell. z si defētio vocat te ad aliud: tūc solue i tertio: z ē illō ad qd̄ iclinat̄ l̄ dyp. qm̄ aufert nocumēta l̄z noceat restaurati oni. **E**x i q̄litate ponēdi astellas: o3 vt sufficiat tibi illō qd̄ tibi declarauim⁹ i ca pitulo suo. et non separe ab ea stricturā ad minus vsq3 ad quadraginta dies.

Ponit scđam regulā. z dicit sic: q̄ tu debes ponere sup ligaturā a quā sup. aut aliqd̄ repercussiuū vt phibeat ap̄a: et hoc si fractura nō adhuc ap̄at. z fac ligaturā ex lino: cui⁹ latitudo sit q̄ttuoz digitoz nō pl⁹. Et si iam supuenit a a tūc pone ligaturā ex lana infusa in oleo calido. z si nō fue rit aliqd̄ phibēs nō soluas ligaturā vsq3 ad septimū: z qd̄ est post septimū vsq3 ad decimū: tunc solue z liga cū astel lis. Et subdit q̄ si defētio vocat te ad illud qd̄ p̄cipit l̄ dyp po. s. vt pon āf astelle ante decimū diē sup. l̄z noceat restau ratiōi sed in q̄litate ponēdi astellas: o3 vt sufficiat tibi illō qd̄ declarauim⁹ in cap. suo. Et nō separe stricturam vsq3 ad minus q3 decem dies. **D**einde cum dicit:

Et qm̄ idiges fm̄ psuetudinē extensioe uehemēti: z nō obedit tibi z nō excusaris auxilio alicui⁹ adiuuātis te: tūc fac sedere infirmū sup sedē subleuatā: z sit ad statē pl⁹ decliuis q3 ad sedētē: z appodiet sup gra dū scale: aut qd̄ file sit ex eis q̄ sciūsti i ca. dislocatiōis. z loc⁹ ille sit plan⁹ fact⁹ z mol lificat⁹ et limit⁹. deinde suspēde in hūero e⁹ aliqd̄ graue extēde ip̄m ad inferiora. cū er go extenderis extensioe q̄sita: tūc liga cū vitta forti sub fractura z supra illam: z fac dormire infirmū resupinū z extēde illō qd̄ ligasti vitta cū fortib⁹ vittis vsq3 sub⁹ et ad supiora. in illo enim est sufficientia.

Ponit tertā regulā. z dicit sic: q̄ qm̄ tu medice indiges extētioe uehemēti vt restaures adiutorij: q̄re non obedit tibi: z nō excusaris auxilio alicui⁹ iuuātis. z tūc fac sedere infirmū sup sedē subleuatā: z sit infirm⁹ pl⁹ decliuis ad stā tē i pedib⁹ q3 ad sedētē. z appodiet infirm⁹ sup gradū scale aut sup aliqd̄ qd̄ sit file gradui scale: fm̄ qd̄ dictū ē in cap. dislocatiōis adiutorij. Et ille loc⁹ sup quē ponit infirmus sit lenificat⁹ z plan⁹. deinde extēde ad inferiora. z cū extē deris tūc eq̄ z liga cū vitta forti. z fac dormire infirmū re supinum. z extēde illud quod ligasti cum vitta forti vsq3 ad sufficientiam. **D**einde cum dicit:

Et qm̄ fractura ē in medio adiutorij po ne ligamētū cū lōgitudine vna a duab⁹ ex tremitatib⁹ iūcture. z si fuerit ppinquo3 ad lat⁹ pone ligamētū uehemētioris p̄pi quitatis extremitati lōginq̄ q3 alij. z si fu erit scissura sola tūc cura ē curatō scissure et stringat̄ super eam ligamentum.

Ponit aliā regulā. z dicit sic: q̄ qm̄ fractura est in medio adiutorij: pone ligamētū lōgitudis a duab⁹ extremitatib⁹ vitta. Et si fractura fuerit ppinquo3 ad latus tūc pone liga mētū magis ppinquo3 illi extremitati lōginq̄ q3 alie extre mitati. z si fractura adiutorij fuerit sola scissura tūc cura

no ei⁹ ē curatio scissure: z stringat̄ sup istā scissurā ligamē tū fm̄ q̄ ē p̄ueniēs. **D**e fractura brachij. Cap. x

Cecidit qm̄q3 vt frāgat̄ duo focilia sil: z qm̄q3 accidit vt frāgat̄ vnum eoz: z fractura focilis inferioris ē

uehemētior z turpio3 q3 fractura focilis superioris: qm̄ singulis sit fractura vni⁹ eoz et illud iō qm̄ focile inferi⁹ ē brachiū de ferēs: q̄re ei⁹ fractura ē deterior: z qm̄ est nudū carne: tūc ē fractura turpio3: z iterū sup⁹ focile suscipit curatō3 z sufficit ei ex tētio puā: z n̄ silr ē iteri⁹ z p̄pe si frāgat̄ sil

Ponit ca⁹ de fractura adiutorij. ponit ca⁹ de fractura brachij. z diuidit in ptes tot quot ponit ca⁹. s. hie regulas de fractura brachij. ptes patebūt exponēdo l̄faz. Dicit sic de p⁹ pte: q̄ qm̄ accidit vt frāgat̄ duo focilia brachij. z qm̄ q3 accidit vt frāgat̄ vni⁹ duoz fociliū. z fractura focilis in ferionis ē uehemētior z turpio3 q3 fractura focilis superi oris: qm̄ fractura vni⁹ eoz sit singularis: z iō ē q̄ fractura focilis inferioris ē sedior z turpio3 q3 focile inferi⁹. z bra chiū ē deferes. i. sustētās brachiū: z q̄ ē nudū carne: iō ei⁹ fractura ē turpio3. z iterū q̄ focile sup⁹ suscipit curatō3 et sufficit ei ad restaurādū extensio parua: z nō similiter ē inferius. s. focile. **D**einde cum dicit:

Et o3 vt sustētet apud extētionē adiu torij sup alcohol: et ē radix vole: et cogno scit̄ strictura ligamētū: qm̄ si accidit ex ea in digito ap̄a puū aut dolor paru⁹ tūc li gamētū ē eq̄le: z si nō ē tūc ē molle. q̄ si ē plim̄ supfluū tūc ē uehemēs: z o3 vt mol lificet. **P**ositio aut̄ astellaz nō ē ex illis q̄ occultēt tibi: sed o3 vt nō cōsequēt̄ cū lō gitudine sua volā z radices digitorij: imo abbrevient̄ ab hoc parū3: nisi necessariū faciat illud ppinqtas fracture iūcture ra scete tali. **E**terū tunc iterū oportet vt non tangat albaragi digitorum.

Ponit scđam regulā. z dicit sic: q̄ qm̄ restaurat̄ focile o3 vt sustētet sup radicē vole: z cognoscat̄ strictura ligamētū: qm̄ si q̄pter ligaturā accidit in digito ap̄a puū aut dolor pu⁹ tūc ligamētū nō ē eq̄le. z si nō: tūc ligamētū ē molle. z si ligamētū ē mltū strictū o3 vt mollificet. **S**3 positio astel laz nō ē ex illis q̄ occultent̄ tibi: sed o3 vt astelle nō p̄sequēt̄ tur cū lōgitudie sua volā z digitos: imo abbrevient̄ astel le: nisi ppinqtas fracture sit cōsequēs rasetā: z tūc ue3 nō o3 vt astelle consequant̄ albaragi digitorij. i. extremitates digitorum. **D**einde cum dicit:

Et cū restaurat̄ z ligat̄ o3 vt suspēdat̄ ad collū fm̄ figurā angularē: z o3 vt sit su spēsio ei⁹ p̄prie si ē ei⁹ fractura ad inferio ra cū pāno cuius latitudo capiat longitu dinē brachij totius: qm̄ si fuerit obuiatio suspensori prope fracturam et reliquum eius separatum a sustentatione: accidet tortuositas p̄culdubio z decliatio super

illud qđ facit ipsam sicut volā: imo oꝝ vt sit vola: z plurimū brachij ī suspensorio.

¶ Ponit terna regulā. z dicit sic: qđ cū brachiū restaurat z ligat oꝝ vt suspēdat ad collū s̄m figurā angularē. Et opꝝ vt sit suspēso brachij cū pāno: cui⁹ latitudo capiat totum brachiū: qm̄ si brachiū nō fuerit equalr suspēsu tūc efficit totū: z sic oꝝ vt vola: z plimū brachij sit ī suspēso: et h̄ qñ fractura brachij fuerit vsus ptes iferiores. Deū cū dic

¶ At vō si fractura fuerit ad supiora oportebit vt suspēso sit ita vt videat̄ fractura z eleuet duas extremitates ex latere vole et ex latere cubiti. Qđ si sepat̄ qđ ē inter illud erit adiunās ipm̄ ad eq̄tionē figure et sit suspēsoziū pān⁹ lenis: z sit suspēso taliter ne vllō mō sit possibile moueri. et vt nō dilatet ipm̄ dilatatiōe laboriosa. et fortasse accidit brachio vt restauret̄ ī latitudine circiter viginti et octo dies.

¶ Pōit aliā regulā. z dicit sic: qđ si fractura fuerit ad supiora: tūc oportebit vt suspēso sit ita vt fractura videat̄ z eleuet duas extremitates ex pte vole z cubiti: z fiat bona eq̄tio figure. z pān⁹ sit suspēsoziū ei⁹: z sit taliter suspēso ne vllō mō sit possibile moueri: z brachiū fortasse restaurat vsq; ad .xxviii. dies. De fractura rascete. Caplm. xi.

¶ S̄ib⁹ istis paz̄ accidit fractura:

o qm̄ ipa sūt dura valde. et qñ aduenit eis causa aliq̄ remouet ea a locis suis z nō frāgit ipa: qre sūt vltia ad curatōez: que admodū dixim⁹ ī dislocatiōe.

¶ Pōit ca. de fractura rascete. z dicit sic: qđ ossib⁹ rascete paz̄ accidit fractura: qm̄ ipa ossa sūt dura valde: z qñ aduenit eis cā aliq̄ remouet ista ossa a loco suo: z nō frāgit ea qre sūt vltima ad curatiōē que admodū diximus ī dislocatiōe. De fractura ossium digitorum. Ca. xij

¶ Stis itez paz̄ accidit fractura: ī

i mo accidit sepatio. Dixerūt qđā:

¶ Si accidit eis fractura oꝝ vt sedeat infirm⁹ sup sedē eleuatā: z p̄cipiat ei vt ponat volā sup sedē equalē: z extēdat ossa fracta minister z equet ea medic⁹ cum pollice z idice. Qđ si pollex fuerit īclinat⁹ ad iferiora tūc oportebit administrare ligamētū desup z fortasse accidit ap̄a calidū Et ad locū mollificatiōis hoz̄ ossium aggregat̄ supfluitas plima z coagulat̄ velociter: qre strigit̄. z si accidat fractura sulemi: aut digito si est pollex oꝝ vt liget̄ ligamēto pprio ei: vt liget̄ itez cū volat̄ firmet̄ et nō moueat̄. Et si accidit fractura alicui reliquoz̄ digitorū si fuerit idex aut auricularis tūc liget̄ cū illo q ap̄proximat ei. Et si ē de digitis medijs tūc liget̄ cū illo q ē ex latere ei⁹: aut liget̄ oēs s̄m cōti

nuitatē adiucē qm̄ ē meli⁹. firmat̄ enim et nō mouent̄: z sunt tunc quasi ligati sunt cum astellis. s. ossa fracta.

¶ Pōit ca^m de fractura ossiū digitorū. z dicit sic: qđ ossium digitorū itez paz̄ accidit fractura: imo accidit eis sepatio Et qđā dixerūt: si istis ossib⁹ accidit fractura: oꝝ vt sedeat infirm⁹ sup sedē eq̄lē z minister extēdat ossa fracta: z medic⁹ equet. z si pollex fuerit īclinat⁹ ad iferiora: tūc oportebit administrare ligamētū desup. Et qñq; accidit ap̄a calidū: qre curet̄ cura ei⁹. Et si pollici accidit fractura tūc oꝝ vt liget̄ ligamēto pprio: vt liget̄ itez cū vola: z firmet̄: et nō moueat̄. Et si fractura accidit alicui alteri digitorū tūc liget̄ digito cū alio: aut cū oib⁹ alijs s̄m p̄tinitatē: qm̄ est meli⁹ z firmat̄ meli⁹: z nō mouet̄: z sic tūc quasi erūt ligati cū astellis: zita sūt firmi. De fractura ossis anche. Ca. xiii

¶ S̄ anche qñq; frāgit̄ s̄ raro cum

o dispōne fortitudis sue: z accidit illud ei s̄z semitā cōminutiōis extremitatū: z qñq; fundit̄ ī lōgitudie: z qñq; īpellit̄ int⁹ ad ventrē. z accidit post istas dispōes itez ex dolore z pūctura z stupore cruris z coxe pximū ei qđ accidit adiutorio ex fractura hūeri. z qñ frāgit̄ os latū qđ ē supra alobosos: aut fundunt̄ vt ligna lacerti ei⁹ sit res difficilis in rectificatiōe eius: quare fit vna duarū anchoraz̄ decliuis ad diminutionem.

¶ Pōito ca^o de fractura ossiū digitorū: ponit ca^m de fractura ossis lati anche. Et nota qđ os anche pōt cōsiderari duplr: vno^o p osse qđ intrat ī piscide. altero p piscide ipa quoz̄ vnūq; pōt frāgi. z diuidit̄ istud ca^m in duas ptes q: pmo p̄mittit. 2^o ponit curā. 2^o ibi: Et cura ei⁹ ē. Dicit sic de p^a pte: qđ os anche qñq; frāgit̄: sed raro pp dispōez fortitudis sue. z accidit fractura ossi s̄m semitā s̄m quā extremitates cōminuūt. i. p̄frāgit̄. z qñq; istud os scindit̄ ī latitudine. z qñq; pellit̄ istud os intus ad ventrē: z post istas dispōes accidit punctura. Et pximū ei qđ accidit adiutorio ex fractura hūeri accidit coxe. z subdit qđ qñ frangit̄ os latū qđ est sup anchoras. i. os qđ intrat in piscide: aut scindunt̄ lacerti: tūc sit res difficilis in rectificatiōe: z sic vna duaz̄ anchoraz̄ efficitur parua. Deinde cum dicit:

¶ Et cura eius est vt iaceat infirm⁹: z incipiat̄ duo hoies fortes extendere duas coxas ei⁹. s. qsq; eoz̄ extendat coxā: et iā ante tenuerim⁹ man⁹ ei⁹ vt nō festinet ad expellendū illū q extendit coxā ei⁹: z incipiat̄ duo restauratores cōprimere anchorā ei⁹ cū vehementia z fortitudine donec eq̄tur. deinde p̄parent sup eā emplastrum. postea resupinet̄ sup aliquid qđ sit sicut glomer ex pāno aut ei sile ex illis que habent durities. Et hoc qđ est pximū ei cū quo curat̄ spatula itez: z qñ frāgit̄ ex latere anche: tūc cura ei⁹ est cura humeri: z oꝝ vt administret̄ humectatio sup ligamētū: et equent̄ puluilli sicut oꝝ: z est ne

cesse vt sit sustentatū sup locū planum.

Conit curā. z dicit sic: q̄ cura iūius fracture est vt infirmus iaceat. z duo hoies fortes incipiāt extēdere coxas in firmi ita vt vnusquisq; extēdat coxā suā: z alius teneat manum infirmi: vt ille q̄ extēdit coxas nō possit trahere infirmum. z restaurato res incipiāt cōprimere anchā cū vebementia z fortitudine donec equetur. deinde ponatur sup coxam emplastrū: z resupinetur pauens sup glomere qd̄ habeat duritiē: z hoc est primū ei cū quo curatur spatula. z q̄n coxa frangitur ex latere anche: tunc cura est cura humeri. z oz vt sup ligamentum administretur humectatio: z puluilli equentur fm̄ q̄ oportet: z os oportet vt sustentetur super locū planum.

CDe fractura coxe.

Capitulum. xiiij.

Cum coxa frangit̄ necessaria ē extensio vebemens: deinde equet̄ fm̄ formā naturalē q̄ est ei: z ē gibbositas siluestris ps̄ eius: z cōcauitas pauca in ei⁹ domestico fm̄ ambulatiōem forme q̄ est ei in sanitate: z obseruent̄ in dispositione fracture medij ei⁹ aut extremi⁹ tatis ei⁹ supiora et inferioris dispositiōis que decem sunt in cap. adiutorij: et sit strictura ad supiora cōseruās et retinens.

Conit curā de fractura coxe. z diuiditur i ptes tot quot ponit regulas de fractura coxe. Partes patebūt exponēdo lram. Dicit sic de p̄ma pte q̄ cū coxa frangitur ē necessarium vt vebemēter extēdatur: deinde equetur fm̄ formā naturalē: que forma nālis coxe est vt sit gibbosa a parte siluestri: z sit cōcaua a pte domestica fm̄ q̄ est in sanitate. et obseruetur in dispositione fracture que pars coxe est fracta fm̄ est in capitulo adiutorij. z fractura versus partes inferiores sit cōseruās z retinens. **C**Deinde cum dicit:

CDixerūt: q̄n frangit̄ conuertit̄ ad loca anteriora et ad exteriora: z illud iō ē: q̄m ip̄a est lata ab hac pte p naturā: et equet̄ manib⁹ et ligamentis: et specieb⁹ extēsiōnis que sunt fm̄ equalitate: aut cū strictura vni⁹ duarū ligaturarū supra fracturā in medio. Si aut̄ fractura fuerit inclinata a medio: et fuerit p̄p̄inqua capiti coxe: tūc sumat̄ ligamentūz et inuoluat̄ in medio ei⁹ lana vt nō incidat carnes: et ponat̄ mediū ei⁹ sup pectines: et ascendāt extremi⁹ tates ei⁹ ad ptes capitis et denē ministro vt retineat eas ad inferiora. et si fractura fuerit in eo qd̄ sequit̄ genu tūc nō ponemus ligamentū in sopiori pte fracture: z eleuabim⁹ extremi⁹ tates ei⁹ ad illud q̄ extendat eas ad supiora. et teneat genu cū ligamento inuoluens ip̄m desuper. et eq̄tur membrū istud infirmo iacente super faciem suā: et crure eius extenso.

Conit secundā regulā. z dicit sic: q̄ quidā dixerunt: q̄n

coxa frangitur cōuertitur a loco inferiori ad exteriora: et equetur fractura manibus z ligamentis z sp̄ibus extensio. nis fm̄ equalitate stringēdo ligaturā sup mediū fracture. **E**t si fractura fuerit p̄p̄e caput coxe: tūc soluatur ligamentum: z in medio coxe inuoluatur lana vt nō incidat carnē. **E**t ponat̄ mediū ligamētū sup pectines ligādo versus ptes supiores z inferiores: z si fuerit fractura in eo qd̄ sequitur genu: tūc ligamentū p̄cedat versus partes supiores et inferiores plus: z equetur membrū istud infirmo iacente sup faciem suā: z crure ei⁹ extenso. Deinde cum dicit:

CEt si fuerint ossa pungentia tunc oz vt equent̄ sicut diximus multotiens. z q̄ ex eis eleuant̄ capiāt. Regimen vero sit fm̄ q̄ dixim⁹ in curatiōe adiutorij. et os qd̄ coxe stringit̄ in quinquaginta noctibus.

Conit tertiā regulā. z dicit sic: q̄ si aliqua ossa fuerint pungentia: tūc equetur fm̄ q̄ diximus multotiens. z ossa que eleuātur coopiantur. z regimen sit fm̄ q̄ diximus in curatiōe adiutorij. os coxe stringit̄ in quinquaginta diebus. **C**Deinde cum dicit:

CEt ego enūciabo quō oz vt sit situs ei⁹ postq̄ aggregat̄ curatio cruris. **E**t oz vt ponat̄ inter duas coxas tūc pila de ligno et ei silibus seruās eā ad formā fm̄ quam equata ē: et restauret̄ restauratiōe cognita fm̄ q̄ intelligit̄ p̄pter illud qd̄ accidit de ap̄ate et pruritu. **E**t q̄n accidit sup coxam: nā est ap̄a forte: et est ex eis que festinant ad coxā tūc oz vt p̄p̄ie pueniat̄ ad soluendū vt respiret: et extendat̄ ap̄a. z tu qdem iā sciisti embrocās p̄p̄ias. **E**lex in caugualib et albarauach: et sūt tabule magne in quib⁹ est paz cōcauitatis vt decenter cōponant̄ sup inuolutiōes et capiānt longitudinē pedis: q̄m si breuiant̄ et nō restaurant̄ sup crus: et abscondūt̄ infra illud vtilitas: et nō est vtilitas quesita. et si plongan̄ erit infirm⁹ ex eis in labore: licz si ip̄e abbrevient̄ nō erit expers laboris: et vtilitas elōgatiōis earū est vt p̄hibeat̄ itez ptem sanā pedis moueri cū fuerit motus illius quātitatis nociuus fracture. et p̄p̄ie in dispositiōe dormitatiōis et somni. et necessitas horum instrumentorum non est nisi in fractura magna valde: z nō est possibile cum hoc vti eis: nisi ante q̄ apostemef: quoniā apostema nō tolerat h̄mōi. **E**t ad vltimū est grauitas et malitia z labor: z opz vt fugiat̄ ab eis dū exceptio p̄seuerat cū ingenijs alijs. **S**itus aut̄ restaurate coxe oz vt sit fm̄ q̄

fuit cōsuetudo ei' in sanitate de assiduati
one cōstrictiōis z dilatatiōis: z illud qd̄ ē
magis vincēs ē dilatatio. z scias q' ille cu
ius coxa z ancha sūt fracte parū denudat
a claudicatiōe: z qñ abscindūt frustra la
ceroz ei' mādat pri': deinde minuit scdo

Conit aliā regulā: z dicit sic: *De* ego annūciabo quō o3
vt sit situs cruris qñ aggregat curatio ei'. qm̄ o3 vt pona
tur inter duas coxas pila retinēs coxā restauratā fm̄ figu
ram: fm̄ quā equata est: z restauret coxa restauratiōe co
gnita fm̄ q' intelligit de apate z pūritu. Et qñ sup coxas
accidit apā forte: tūc o3 vt festine veniat ad soluedū liga
mentū vt respiret: z apā capiat locus. Et tu qd̄ iā sciūsti
embrocās ppriās apati. Sed tabule q̄ ponunt ad restau
randū o3 vt decēter cōponant vt nō sint maiores q̄z opoz
tet. Et non est possibile vt istis tabulis nisi ante q̄z locus
apet: qm̄ apā nō tolerat hec: z dū inceptio apatis perseue
rat fugiat ab istis tabulis: z cura cū ingeniis aliis: sed sit
coxe restauratē o3 q' sit fm̄ quod ē cōsuetudo coxe in sani
tate. Et scias q' ille cui' coxa z ancha ē fracta parū denu
dat a claudicatiōe. Et qñ frustra lacerozū coxe scindunt.
natura mandat materiā ad membrū: deinde mā minuit.

De fractura rotule poplitis. *Caplm. xv.*

Rotula parū frāgit: z fm̄ plurimū
cōterit. Et cognoscit illud qd̄ ac
cidit cū tactu et aspitate: et cū va
cuitate que intelligit cū tactu et audit au
re. Et o3 in curatiōe eius vt extēdat crus:
deinde intromittat rotula in locū suum.
et si separata fuerit aggregetur prius: de
inde intromittatur.

Conit curā de fractura rotule. z dicit sic: q' rotula parū
frangit: z fm̄ plurimū cōtrahit z cognoscitur hoc tactu z
auditu. Et in curatiōe eius o3 vt extēdat crus: deinde i
ntromittatur rotula ad locū suū: z si rotula fuerit separata
prius aggregetur: deinde intromittatur.

De fractura cruris. *Caplm. xvi.*

Quādo frāgit os parū cruris est
salut' q̄z si frangat os magnum. z
qñ frangit harūdo parua supior
est inclinatio ad exteriora z ante: et ē am
bulatio cū hoc possibilis. et si frangit ha
rūdo magna inferior declinat crus ad ex
teriora: z qñ frangunt vtreqz harūdines
simul: tūc est deteri': et tūc quidē accidit
cruri inclinatio ad omēs ptes. Et scias q'
curatio fracture cruris est fm̄ cōsideratiō
nem curatiōis adiutorij: z in ei' similitudie
et nō ē dispositio cruris i tortuositate que
accidit figure sue naturali sicut dispositō
adiutorij: imo est rectū: quare o3 vt sit ex
tēsiō ei' ad hoc vt redeat ad rectitudinē.

Conit curā de fractura cruris parui. z dicit sic: q' quan
do os parū cruris frangit est salut' q̄z si frangat os ma
gnū. z si harūdo parua supior frangit: declinatio ossis est
ad exteriora z ante: z est motus cū hoc possibilis. Et si ha

rundo magna frangit: declinat crus ad exteriora. z quan
do vtreqz harūdines frāgunt tunc est deterius: z tūc qui
dem crus inclinatur ad omēs partes. Et scias q' crus
curatur si frangat sicut adiutorij: sed dispositio z figura
cruris est recta z dispositio adiutorij est tortuosa: z sic o3
vt crus extendatur ad rectitudinem.

De fractura calcanei. *Caplm. xvii.*

Calcane' est excusat' a fractura p
pter duritiē suā z p circūdatiōem
defensionū et plurimū ei' qd̄ acci
dit ei nō ē nisi dislocatio: z iā dictū ē de ea.

Conit curā de fractura calcanei. z dicit sic: q' calcaneus
nō frangitur ppter duritiē suā: z ppter defensionē ei' plu
rimū quod accidit calcaneo nō est nisi dislocatio. Et iam
dictum est de ea. s. dislocatione calcanei.

De fractura tali. *Caplm. xviii.*

Fractura tali est pua: et ei' curatio
est difficilis. et plurimū quidem
frangit cuz cadit hō ex loco alto:

qm̄ conterit supius pedis. z fortasse acci
dit cū eo attritio ossis cū cursu sanguinis
ad ventres qui coagulat in eis: z qñqz p
ducit ad egritudines magnas ex febre et
pmixtiōe rōnis ex tremore z spasmō pe
dis. Cū ergo accidit in eo apā cōgelatuz
qd̄ nō appet z nō egredit: z appet iā tene
brositas que nō fuit est signū malū: signi
ficās q' est in via putrefactiōis. Si autē ē
apā appens ipellens manū: tūc est meli'
et fortasse fit facilis ei' eruptio. z qñ talus
restaurat deambulatio est dolorosa sup
ipsum. et quando non restauratur talus
fm̄ q' oportet destruitur iuamentum.

Conit caplm de fractura cauille pedis. z dicit sic: q' fra
ctura tali. i. cauille pedis est pua: z curatio ei' ē difficil'.
Et plurimū quidē frangit. s. talus cū cadit homo ex loco
alto: qm̄ ps supior pedis cōuertit. z fortasse cum isto casu
accidit attritio ossis cū cursu sanguinis ad venas qui san
guis coagulat in venis: z pducit qñqz ad magnas egritu
dines vt ad febrē z pmixtiōē mētis: z filia. Et subdit q'
cū accidit apā cōgelatū: z appet tenebrositas in membro
tūc est signū significās q' membrū est in via putrefactiōis.
si autē est apā appens tūc est meli'. z fortasse eruptio isti
apatis fit facilis. z cum talus restaurat fm̄ q' o3: tūc iua
mentū ambulationis destruitur.

De fractura digitorum pedis. *Caplm. xix.*

Curatio eozū in fractura et dislo
catiōe est curatio digitorū manū.
Et qñqz restaurator equat eos pe
de suo calcando eos cum eo.

Conit curā dislocatiōis digitorū pedis. z dicit sic q' cu
ratio istoꝝ digitorū in fractura z dislocatiōe est curatio di
gitorū manus. z qñqz restaurator equat istos digitos pe
de suo: z sic equat zē.

Bentilis florentini sup tractatū tertiu qntē fen quarti ca
nonis Auicēne de fracturis expositio explicit.

Incipit tractatus Dini de ponderibus et mensuris. Et primo de incipientibus a littera A.

Instantio mensuraz et pōdez diuersificat fm Aui. et Serap. duplr. vno rōne diuersaz puinciaaz et loco rō. scđo mō rōne rex diuersaz q̄ mesurant vt luit apud romanos. i. grecos: et apud ita Aben vel alben mel (licos vel egyptiacos. lis fm Serap. est pondus duarum emina-

rum scilicet italicaz que sunt due libre et octo vncie. Aben olei vñ albē ē pōd° emine. i. z. s. q̄ sūt lib. ii. fm serap. Acfunef vel acfunefum scđm serap. est pondus. xviii. 3. Acleri vel acliteros est mensura. 3. iii. scđm Aui. in capitulo de sequantia: vbi dicit vini dulcis acleri. iii. Accetabulū est quarta pars emine scđm Ifidorū. vel. xii. 3. Accetabulū ē mesuravt testa out. Alcoat° ē coat°. vide infra Acantus scđm Auicē. est pondus. 3. i. s. vel alcantus. Achimesi vel acfunesi mellis scđm alseir est. 3. iii. et quarta Achimesi vini ē. 3. ii. et grana. xxii. (et octaua et aur. xviii. sed olei ē darhimie. xvi. vel aur. xvi. sed scđm Aui. et sera. Adarchimi scđm serap. est pon (solū ē pondus. xviii. aur. dus. vi. obolorum. et sunt. lxxii. grana ordei. Adurib fm serap. vñ adorat ē pōd°. lib. ii. vñ aldozat h3. A. Achimesum scđm serapionem est pondus. xviii. 3. Alchi scđm serapionem et Aui. est pondus. 3. iii. Albemine vel albemien scđm serap. est pondus. xxvi. sext. Aldeguarid vel dauguarid scđm Aui. est pondus. iiii. 3. Aldorach scđm Aui. in 5° ca° de pōderib° ē lib. ii. et aliud Alemim vel haemeni scđm Aui. ē sext. v. z. 3. xx (adoralt. et aur. iiii. q̄ sūt grana. xxxvi. Et q̄ illa mesura bñ capi nō potest: dicunt quidam q̄ est. vi. sextaru que scđm Auicē nam. possunt facere. 3. xxx. vel. 3. xxx. et s. vel aur. ii. Almunicifi vel almunicifu est. 3. i. z. s. et est idem qđ supra. Almilus scđm aliquos est pondus. xl. granorum ordei. Anolofat vel anulufat ē idē qđ obolus. i. pōdus. xii. gnozū. Anulufeth vt colligit ab Aui. ca° de agarico dicēte: Dosis ei° anulufet. iii. Et serap. q̄ ponit ei° dosim. 3. ii. et sic colligitur qđ tres anulufet. sint. 3. ii. et hoc in medicinis: sed in vi Alfulē olei scđm alseir ē pōd° (no oleo et melle esset pl°. darhimie. xvi. vel aur. xvi. vel. 3. iii. vini scđm eūdē ē. 3. ij. et q̄rta darhimie qđ ē. 3. ij. Da. gra. ij. et s. mellis ē pōdus 3. iii. et quarta et octaua. 3. i. siue. xvij. aur. qui sunt. xxij. 3. Alfatis vel alfatis scđm Aui. ē pōd°. ij. sext. q̄ scđm ipm sūt 3. xii. et dauic. iiii. vel in sūma. 3. i. z. s. et gra. ordei. xxxij. Et Alfacraiatu magna fm Aui. et (scđm serap. est etiā. sext. ij. parua ē lra falsa. sed lra serapiois ē melior qđ dixit assa daf fati vel assa dafa magna ē sumenet. xiiii. q̄ sūt. 3. v. et grana xxxvi. pua ē septē sumenet. i. 3. ij. et s. et grana. xvij. et meli° Alfacraiatu scđm Aui. est pondus. vi. (fm rōne sumenet. sext. et quarta. et scđm serapionem. 3. lxxii. et s. idem est. Arfat scđm Auicēnam est pondus. 3. cxx. Asadaffati vel asadafa scđm serapionem dictum est. Asanguinū fm nico. et cōem opinionē ē pōd°. 3. i. z. s. Auellana scđm Aui. ē darhimie. i. vel aur. i. qđ ē. 3. i. s. et fm serap. ē dar. et est. 3. i. licet auellana scđm Aui. sit. 3. i. z. s. vel aur. i. et iō intelligēdū qđ auellana sicut et aure° in medicis p̄cipue magne v̄tutis ē solū. 3. i. et q̄q̄ min° q̄. 3. vt infra Aure° fm nico. ē. 3. i. z. s. et fm serap. et Aui. similr. (dictū ē. Sed in medicinis magne v̄tutis fm eos aur. ē min° q̄. 3. vel q̄ntū. 3. nā Aui. de cura asclitis dixit de pillulis salur. uis: si sit debilis def aure° vn°: et si sit fortis def. 3. i. Aliq̄ tñ dicet qđ lra ē corrupta: sed fm serap. aure° i medicis ē 3. i. vel minus. et silt auellana in medicinis fortibus. Aureum fm Serapionem est aureus. Auruli est pondus granorum ordei. ix. Augueti fm nicolaum et aliquos ē. 3. ix. et fm serapionem ē aur. sed fm Ifidorum est mensura. lxxii. sext. Amphora vt est mensura rei ltquide est cōtinens quadratum pedum: sed rei sicce est mod. iiii. scđm italicos zc.

Riola ē pōd° q̄ttuoz. 3. et iō in cap. de regimine aq̄ et vini: vbi Aui. in lra nra dixit fiellas. alia trāf latio h3 briellas: ideo debet poni tale pondus. Batus hebraice est mesura quinquaginta sextariorum scđm Ifidorum. Altitus vel caffaci° ē pōdus. 3. xv. et scđm aliq̄s 3. xi. vel fm aliq̄s ē mesura cheulcati. infra in lz. Cadus scđm serapionem est vas cōtinens. 3. iii. Ciatius scđm Ifidorum est. 3. x. et est mensura. Ciatius scđm quādā glosā i lib. A. de collirio expto: vbi ponit mellis ciatos. vi. et exponit. 3. ix. et sic ciat° esse videt. 3. i. z. s. sed possit dici qđ ciatius magn° est. 3. iii. et pu°. 3. i. z. s. Cifenini scđm quoddam est lib. iiii. Coatus scđm serapionem est pondus. 3. i. z. s. Cohatus vel coatus olei scđm almāso. ē darhimie. xz. que sūt aur. i. z. s. vel. 3. xviii. vel scđm serap. xii. darhimie sunt lxxii. oboli q̄ sūt. 864. grana. credēdū ē tñ scđm almāso. qđ Cohat° vini ē. 3. i. et medrete darhimie: et (sint. 3. ii. z. 3. ii. tertia. que sunt. 3. i. z. s. et quarta vnius. 3. Coclear mellis scđm serap. cap. de aborsu. et Aui. in fine gn. ti est. iiii. aur. vel. 3. vi. sed coclear medicine ē aur. i. z. s. i. Coclear scđm ifido. ē minima mesura: et ē tertia ps-cotille Coe est pondus lib. ix. (vel. 3. s. vel filique. ix. Contulia est mensura continens. 3. i. z. s. Cōgū ē nomen mesure liqdoz. et ē. sext. vi. et sextari° ē lib. ii. Chous olei scđm almanfozem est pondus lib. vi. i. mellis lib. xxii. et s. vmi lib. x. Conos interdum pro ciato donitur. et ē. 3. i. z. s. Carinet. nomē pōderis scđm A. ē. vi. lurat. infra in lheruet Carbē olei scđm almāso. ē. 3. ix. vmi. 3. x. mell. 3. xii. z. s. Corus ē mesura. xxx. modioz que hebraice cora dicitur. Cotilla vel cotillū scđm serap. vel Aui. est pondus. 3. ix. Cotolla scđm ifido. ē ciati. vi. et ciat° fm eni ē. 3. x. sed cotulla vt ē mensura scđm ifido. ē emina que est lib. i. Cuna scđm aliquos ē pondus. 3. iiii. Chmari scđm aliquos putatur acitabulū pōdus vt supra. Calculus scđm ifido. ē minimū pondus. s. u. grana lentis: vel quarta pars oboli. Cerat° vel medietas oboli vñ filiq. i. z. s. siue q̄tuoz gna lēt. Cadus greca mesura: ē mesura triū vnaaz scđm Ifidorum. Aui. scđm A. et serap. ē pōd°. i. lurat vel. viii. granoz: vel scđm aliq̄s ē pōdus octaue partis. 3. Dar scđm Aui. et serap. est pondus. 3. i. et est auel lana scđm serap. et est. 3. i. s. Danguarech est pōdus. 3. iiii. s. in alāguarich: sed deguaricha scđm diuisiones almāsois dicit quidā esse lib. iiii. Darhimie scđm serap. et Aui. est pondus aur. i. vel. 3. i. z. s. sed adarchimi est pōdus. vi. obolorū supra in darhimie. Darhimie vel darhimet est. vi. obolorū: et obol° ē lurat. iiii et lurat. ē. iiii. et sic. vi. oboli sunt. lxxii. grana ordei. Daurach fm A. i. s. vñ esse lib. i. sed dozat ē aliud: vt infra. Derat fm aliquos est pondus. lxxiii. granorum ordei. Denarius fm aliquos est pondus. viii. granorum frumenti. Dorath italicum est pondus. 120. 3. Dragma ē. ix. ps vncie fm ātiq̄s: sed fm modernos ē octa ua ps. 3. vel pōd° fm aliq̄s. vii. denarioz. et s. Sed fm ifido. ē octaua ps. 3. trib° cōstās. 3. vel. xviii. filiqs: vl. xlviii. granis lētis: et ē fm eū pōdus denari argēti: et ē fm aliq̄s lxxii. qđ diuersitas forte puenit ex diuersitate pōderis or dei vel frumēti: nā forte pl° pōderāt. lx. grana frumētū qđ ordei: et plus ponderat frumētū et ordeū in vna regione et vna pte qđ in alia: et iō forte p grana nō pōt haberi ita p̄ci se quātitas pōderū sicut crederet: et iō forte nō bñ opinat° est magister Guilermus placentinus. Potest autē error colligi per filiquas et grana lentis. Duella fm ifido. est due sextulle: vel tertia ps. 3. vel. xlviii. Dureth seu daugma fm serap. cap. de syru (siliquarum. po mirri est mensura lib. lx. Duruch vel duruch ital. fm serap. et Aui. ē pōd°. 120. 3.

Et mensuris

Denari⁹ argenti scdm ifido. e. 3. i. siue. viij. ps. 3. sed scdm magistros bonon. e. podus. viij. granor⁹ frumeti. z cocordant cu iso. si. 3. esset. lxxij. grana frumeti vel ordei. z duna scdm ifido. e. lib. i. qz est medietas sextarij qd scdm ipm est lib. ij. sed fm Alui. emina e. sext. xl. z lib. i. e. sext. xx. z sext. est. 3. vi. Et dauic. ij. aut aur. iij. sic videt qz emina fit lib. 2. ii. Et credo qz lra Alui. sit corrupta: sed scdm sinonima mudini emina e. medietas sext. cotinet aut ciatos. ix. qui sunt. xiii. 3. z. 5. Nel scdm ifido. solu sunt. xi. 3. z. ii. 3. sed mina e. alibi z Digon grece est. 3. 5. (pondus lib. ii. Erub mellis scdm Alui. est pondus lib. i. et. s. Alba greca scdm serap. z Alui. e. sumene. ii. z obo li. ii. q sunt in suma. lxxii. grana: vl. 3. i. z. xii. grana. et scdm aliquos. 3. i. z. viii. grana:

Faba alexandrina scdm serap. est sumene. iij. z oboli. iij. q sunt. 108. grana. vel. 3. i. z. s. et. xii. grana. Faba egyptiaca scdm Alui. z serap. sunt sumene. iij. z oboli iij. qui sunt. 3. ii. z grana. xxiii. Faba basaria vel melius assyria. Duna scdm Alui. e. pod⁹ qrtē ptis. 3. vsq; ad duo dauic: z est. xv. grana vsq; ad. xvi. grana scdm sinonima est quarta. 3. z. s. z credo qz sit falsu. Gomo: fm ifido. e. mesura. v. sext. sut. x. lib: sz ipz

Gomos scdm ipm est mesura. xv. modioz. sed apud alios vbi dicit. v. sext. vel paulomin⁹: z sic vr idē qz gomoz.

Grana frumeti octo sut pod⁹ vni⁹ denari scdm magistrōs. Armech vel harmi scdm serap. est quarta pars 3. vel grana. xvi. Actus scdm qndā glosā est pondus. iij. 3. Ohen fm Alui. e. pod⁹. 120. 3. qz e. arsat romana: Arat vel hirar vel haratos scdm almāsozē z. A. est pondus quatuor granor⁹ ordei. Harme vel harmech scdm serap. est quarta ps 3. i. vel dauich. ii. vel grana. vi. Harmet vel hermet e. pod⁹. vi. hirar q sut. xxiii. gna ordei. Herlorati vel herlati scdm Alui. quinto can. cap. de diaglon est pondus. 3. iij. Keilat est pondus 3. vni⁹ z. s. sed scdm alios solum. i. et. s. Kemarasi alexadrina e. pod⁹. iij. obol. vl. xxxvi. granorū. Kise in secretis galiem scdm qsdā e. podus lib. xxiii. Kise vel lule scdz alios e. mesura cotines vini lib. i. z meli⁹. Kist scdm serap. z Alui. apud grecos vel romanos e. pond⁹ 3. xx. sed scdm serap. in septimo in electuario de citonius: Kist romanū est. xviii. 3. sed in fine libri est. 3. xx. Kist italicū scdm Ra. z serap. z Alui. e. lib. i. z. s. vl. 3. xviii. Kist mellis scdm serapionem est lib. ii. z. s. Kist olei scdm alseir. e. pod⁹. xviii. lib. vni. lxxx. lib. mellis Koati scdm serap. est pondus idem qz ciatis z (108. lib. est. 3. iij. s. magnus.

Libra scdm ifido. z scdm omnes e. pondus. xii. 3. qz tot sut mesure ani. Et qz fm ipm. 3. est. viii. 3. li bra e. 96. 3. et qz. 3. e. pod⁹. lx. granor⁹. libra erit podus. 5760. granor⁹. sed si. 3. sit. lx. grana. libra erit 6144. grana. sed si. 3. esset. ix. 3. scdm nicola. tunc lib. erit 108. 3. vel. 6480. grana.

Lustron magnū scdm Alui. e. podus. 3. iij. parū est darlimie. vi. q sunt. 3. vii. z grana. xiii. vl paruum est aur. vi. q sunt. 3. i. vel nouē vel solū. 3. i. z mellis. nam scdm ifido. aur. est sexta pars. 3. i. et sic aur. vi. sunt. 3. i. vel. xxiii. 3.

Menstron magnū olei scdm Almāsozē e. 3. iij. z vini. 3. ii. et gozmie. viii. q sunt. 3. iij. et. 3. ii. qz gozmia e. qrtā vni⁹. 3. et mellis. 3. iij. et. s. z sic videt qz mēstrō sit aliud a mesitū: vec lre sunt corrupte: z hoc etiā apparet in mulutron. Mesitron vl mēstron magnū olei scdm alseir e. darlimie vi. vel. aur. vi. z computa vt supra. sed vini e. gozmie. xx. q sunt. 3. v. z grana. v. sed mellis est darlimie. vii. vel aur. z Mullitron magnū fm Serap. e. pod⁹ (vii. que sunt. x. 3. i. s. dus. 3. iij. z sic videt idē qd mēstron fm. A.

Mullitron parū fm serap. e. darlimie. vi. vl aur. vi. vl. 3. in mēstron: vel fm sinonima est. 3. Duna romana vel greca e. aliud ab emi (vj. z grana. xlvij. na q e. mesura z vna e. podus. 3. xx. fm Alui. z serapio. Duna italica vel egyptiaca fm eos est pondus. xv. Duna greci dicit mina vel minas fm Papiā est pondus 200. 3. sed scdm Pliniū est podus. 100. Den. et scdm Ifid. e. pod⁹. 100. 3. q sut. 1800. siliqz stateres. xxv. vel. xij. 3. et. 5. Modi⁹ fm Ifid. e. mesura. xxij. sext. fm hebre. vl. xliij. lib. n Ux scdm Alui. z serap. est pondus. iij. lurat. vel. xij. grana ordei. o Bolus scdm Ifido. est pondus. iij. siliquaz vl. viij granorum lentis.

Oritallus scdm Ifido. est mensura ponderans. xv. 3. p Agillus scdm serap. est mensura. iij. 3. q Uadrans scdm Ifido. est quarta ps. 3. hebraice. Atum scdm Ifi. apud palestina est mensura vni. f Scripulus vel seropulus scdm (us modij. z. s. cōem opinionē e. podus tertie ptis. 3. vel podus duoz denarioz z. s. Sed scdm Ifido. est siliqz vj. vel duoz obuloz: vel. xvj. granorum lentis. Sextariū scdm ifido. e. mesura lib. ij. q bis assumpt⁹ dr bili bus. ter dr genix. gnges cōplicat⁹. qrt⁹ seu gomer reddit. aude sextū congiū facit: vnde sextari⁹ dicitur quasi sexta pars congiū: quod conugium est sex sextarij. Sextari⁹ scdm antiquū nomē mesurē e. ij. lib. vel. iij. lib. z. s. z ita e. scdm Nicō. sed scdm Papiā e. vini lib. ij. z. 3. viij. olei lib. mellis. lib. iij. sed scdm Alui. in cap. de mollificatione lingue: sextari⁹ e. 3. vj. z. s. sed scdm eū in fine qnti z scdm serap. z rasim in receptioib⁹ suis e. 3. vj. z dauic. ij. siue grana. xvj. vel e. aur. iij. z. s. z iō in receptis tm ponē debem⁹. Sextulla e. sexta ps. 3. vel. iij. 3. z e. idē qd solid⁹ scdm ifid. Solidus scdm ifido. alio noie sextulla dr qz e. sexta ps. 3. si ue. iij. 3. vel. xxiiij. silique. sed scdm nicol. z cōem opinio. nem est. 3. j. s. z sic videt qz. 3. sit. ix. 3. vt voluit lalernitanū si ipa. 3. est. vj. solidi. z iō melior e. sentētia ifido. qz est. iij. 3. Siliqua est pondus quatuor granor⁹ ordei: z est idem qz hirar. z scdm ifido. est vicesima quarta pars solidi. Simene e. harme. j. z. s. q sut. xxiiij. gna ordei. qz harme est pod⁹. xvi. gnoz. sz scdm. Al. sumene e. mine. x. z. s. sed credi Stater scdm ifido. est medietas constās (tub corruptum. iij. solid. vel aurei. iij).

Sicel vel siclus scdm eundem est hebraice. 3. j. sed apud latinos z grecos est quarta pars. 3. siue. 3. ij. Sexaginta grana ordei vel frumē i. pstituit. 3. j. z scdm aliquos. lxxij. z scdm guilermū placentinū. lxxij. qz. 3. scdm eū e. xxiiij. gna. z. iij. 3. pstituit. 3. i. scdm oēs scdm ifido. qz. 3. e. podus. vi. siliqz: z siliqua est podus. iij. gnoz ordei vr qz. 3. constituat solū ex. lxxij. gnis ordei vl frumti. Simula idest flos farine scdm Auicennam. Satureg scdm quandā glosā i secretis Gal. e. pod⁹. 3. i. z. s. Sauiich idest farina ordei. Suse vl trise i secretis scdm eos e. mesura ptines vini. lib. i. Semuliti scdm aliqs e. podus. 3. i. vel granor⁹. xxiiij. Semuncie scdm aliquos est pondus. 3. i. z. s. z granor⁹. iij. Usuch scdm aliqs in diuisionib⁹ Rasid de sonitu et tunitu auris est podus. ij. granor⁹ z. s. Tefugi el refugi scdm Alui. in qnto e. pod⁹. i. grani ordei: vt dicit aliq: sed forte nō est verum. Talentū scdm ifido. apud romanos magnum est poudus. lib. 120. paruum. 50. medium. lxxij. Micia scdm ifido. est podus. viij. 3. vel. xxiiij. 3. qz tot sunt hore diei: vel e. podus. 144. siliquaz q sunt. 576. grana: zita scdm maiore opinionē: z e. lxxx. grana ordei vel frumeti: sed scdm salernitanos est. xcij.

Tola magna scdm Alui. est. 3. ij. parua. est. 3. i. z. c.

Explicit tractatus Dini de Ponderibus.

Incipit compilatio emplastrorum et unguentorum Magistri Dini florentini artium et medicine doctoris excellentissimi. Et primo de percussivis.

Ememoratio quarundam

medicinarum que sunt apte cyrugie secundum sententiam Galeni. in libro de simplicibus medicinis particula quinta et ultima dicti libri: secundum Avicennam in secundo. Et primo dicamus de percussivis.

Repercussiva sunt ista que a parte patiente repellunt frigiditatem suam ac stipticitatem suam restringendo membra et retinendo spiritum et virtutem retentivam portant. Quorum exemplum est solatri species, succus cucurbitae, endivia, virga pastoris, sempervivum, protulaca, succus psylli coriandri, aqua frigida, et sandali, et cortices granatorum, et sauch, decoctum cum aceto et cum sumach, et lens aqua et rodoleon cum aceto et sandalis, et ymblicum veneris et similia, succi, scilicet substantia cum aceto vel sine eo. Nec enim et filia in principio percipiuntur a parta calida et membra omne recuperant et confortant. Quae vero frigida percipiuntur sunt que cum stipticitate atunent caliditati ut squinatium, absinthium et blacce, et bisantie etc.

Emplastrum coe discrasie calide.

Emplastrum unum multum coe male complexio calide et a parta calida in principio et ad palpebras tumefactas rubeas et in palpebris a frigido etiam valet id si adiungis cum istis folia absinthii, et folia vitice et apij et calamitum et filia: combustio ignis herispile et apostematia causa primitiva et in ultis alijs. Re. foliorum maluarum et rosarum, anisi, et coque in aqua et exprime ab aqua et terantur cum gladio in modum unguenti, et quicquid spargis in eotendo parum acetum parum olei rosati. Et quicquid ponis in decoquendo de absinthio. Et quicquid de floribus camomille, et similibus temperatis. C. Medicine aperitive.

Medicine que aperit poros cutis, id est quod est in cute de meatibus et poris noianf rarificantes, id est resoluentes: quarum natura est temperata caliditatis et earum exiccatio parva, quarum exemplum est camomilla et oleum ex vitrisque et oleum cucumeris asinini, et oleum antiquum, anetum et fenugrecum, et semine lini, et oleum raphani, et absinthium et radix sambuci furfur, et aqua calida. C. Emplastrum coe.

Emplastrum unum coe quod optime aperit et rarificat poros, et per se mitigat dolorem in contusionibus et in sanguine mortuo, et etiam maturat fiones et resolvit omnia stricta. Et est mirabile emplastrum in pustionibus sine vulnere et cum vulnere, scilicet in principio et mundificat pustulas et escaras aestate salso que sunt multo tiens in cruribus. Re. foliorum malvae, absinthii anisi, partes duas et coquantur in aqua: deinde exprime et terantur in modum unguenti, deinde cum decoctione earum conficiantur ad modum pultis cum farina ordei et pulvere fenugreci et semine lini et floribus camomille et parum furfuris subtilis et parum olei camomille, et coquantur ad spissitudinem. Et quicquid coquantur ibi de rosae, et parum furfuris silis et parum olei camomille, et quicquid ponis ibi parum de melle. C. De mollificatione parta dura

Medicinarum autem virtus molliendi parta dura est calefactio ex gradu secundo aut tertio exiccata ex gradu primo. Et oportet ut in istis medicinis sit aliquid coagulationis sicut in aperitivis sed minus: quoniam parta dura sclerotica sunt ex aestate duro viscoso et colera nigra terrestri et frigida quam exiccatur. Verum non oportet ut sit nimis siccitatis ne exiceat subtile et induretur grossum et putrefiat et fiat in termino quod non sanat. Quarum exemplum est aqua calida et adeps caprarum in parva duritie et galline, anatis, hyrcorum, et bouum, et eorum medulle et medulle cervi, et bdellium et armoiacum. Et medulle recentes sunt meliores quam antiquae, et oleum antiquum et oleum de lilio. Radix emisei cocta cum oleo et radix cucumeris

asintini cocta cum aqua, et folia malvae cocta et non decocta, et fenugrecum semen lini et cepe coctum cum oleo. Et ex compositis sunt dyaquilon et triafarmacum commixta cum adipibus et similia.

Exemplum mollium duritierum.

Emplastrum unum mollium duritierum optimum. Re. radices malvausci decoctas in aqua vel in oleo camomille et est melius et conterere multum. Deinde misce cum bdellio prius in aceto mollicatum vel in oleo de camomilla quod melius est cum eo. Et ex alia parte tolle ficus siccas piugues et contere in modum electuarii cum adipe caprino, congrega iterum cum malvausco et impingua totum cum assungia de porco recenti vel de gallina vel cum butyro. Vel fac id sine ficibus et est optimum, sed assungia est melior et omnia bene cozerentur, hoc est perfectum emplastrum in omni duritie.

De resolventibus vapores.

Et proprietas earum que resoluunt vapores quoniam aut ipsa abstergunt aut ipsa calefaciunt calefactione vehementi, et est ut excicent et non ut aperiant ossa cruda propter viscositatem ventosam que est in vaporibus. Quorum exemplum est emplastrum de farina ordei et tritici et ciceris et fabae et fenugreci et magis ultimum est ex farina lolij et lupini et panici et milij et filia.

Emplastrum resolutivum.

Emplastrum unum quod resolvit tumorem ventosum. Re. farine ciceris et fabae et pulveris cumini mellis: farine fenugreci: coquantur cum decoctione ruthe et agnicasti.

De medicinis resolutivis.

Resolutiva vero ventositas flegmatica debet esse ca. vesicantia ut aqua cineris, et aqua salis, scilicet acetum cum rodoleon et spogtia nova infusa in eis.

Exemplum resolutivum.

Emplastrum unum quod valet in apostemate flegmatico cum viscositate ubi remanet digitorum impressio, et si sit ibi aliquid vaporis, id est ventositatis. Re. cineris cribellati partem unam, salis partem 5, farine fabae partem 1, furfuris subtilis partem unam acetum unum, mellis lib. 5, lixivium quod sufficit, coquantur usque ad spissitudinem. Et melius est in istis spongia nova infusa in lixivio forti et parum acetum et parum salis posita et ligata sepe stricta super membrum ubi est tumor talis.

Distinctio maturativarum.

Medicine autem qualitas siue prolo que adiuvat ad generationem saniet debet esse temperata similis nature corporis in quo admistrat. Et quoniam natura corporis est calida et humida, oportet etiam hanc medicinam caliditatem et humiditatem habere, ita quod etiam actualem quod extrahitur ex dictis Galeni cum dicit. Quod male digerentes applicabatur sibi ad stomachum infantes: ut ab eorum calore actuali iuvenet eorum digere. Item debet esse opilativa cum viscositate ut propter hoc retineant vapores et spiritus. Et sanguis ad locum collectus adiutorio caloris naturalis et accidentalis, scilicet medicamine insanie alteret, nam species est quod in corpore alteratur tres sunt. Una est alteratio que fit secundum cursum naturalem, et a solo naturali calore, sicut digere cibi in stomacho, chilis in epate, et sanguis in omnibus membris etc. Altera vero est alteratio que est non secundum cursum naturalem, imo fit ab extraneo et ab accidentaliter calore, sicut accidit in omnibus rebus que putrefiunt, et iste species sunt pro parte. Species autem tertia est permixta ex istis istis utraqueque naturas: et accidit hoc apud saniositatem quoniam fit primum a calore naturali et primum ab accidentali. Et ista naturalis, caliditas non vincit materiam veterem, et id est: quoniam est alteratio accensio non bona bonitate pura, et sanies que minus est fetens et est plis alba et in liquore magis temperata est melior, quam propter hoc interdum calorem naturalem ibi plis operari quam acciditale, et ipse semper conest in quantum potest nutrimentum, a sanguine membrum radicalibus assimilare que alba sunt. Et exemplum

Dinus super fen. etc. Aut. v

plum harū medicinaꝝ que ad sanguinē q̄ est in apate ad
iuuant ad digerēdum est oleū tepetātū in caliditate sua.
ētaqua tepida cū eo. ⁊ farina oz. ⁊ frumētū semicocta cuz
aqua ⁊ oleo ⁊ croco. ⁊ his que sūt magne caliditatis ⁊ fa
rina tritici cū istis bene cocta. in istis q̄ sunt parue calidi
tatis ⁊ cū mltō oleo. ⁊ farina fenugreci. ⁊ seminis lini mi
xta cū ea. ⁊ medulla panis etiā sit decocta. Tritici masti
cātū ⁊ medulla fermētū cū butyro vel cū ficub^o siccis vel
passis. Et de adipibus humidis sicut adeps porci ⁊ vitu
lorum mixtis cū supradictis: ⁊ oīa calida ⁊ humida: sicut
tetrafarmacō. ⁊ similia cito festināt sanē in eis.

Medicine maturatiue apostematū. R. farine
cribrate. electi frumētū cū pauco cro
co ⁊ aqua calida et oleo cōmuni efficiantur vt puls mol
lis ⁊ coquantur spaciose miscendo.

Item aliud in materia mixta. R. radices maluaifci ⁊
pauca folia malue et coquant optime. deinde expresse
ab aqua terantur cū medulla frumētū et farina fenugre
ci. seminis lini ⁊ foliorū camōmille et terantur simul. et
impinguetur cū assungia nō multū veteris sed recenti vl
vnius anni: Si autē ista apostemata fierent ppe mēbrū
aliquod principale. vt ē stomachus vel epar vel vter cū
immaturatiuis aliquid stipticorū misceatur ne virtus ta
lis mēbrū dissoluatur per mollia.

Medicine aperientes apata siue exituras. Has
medicinas oportet esse vehmēter ca
lidas ⁊ siccas. s. putrefactiuas vt sua pfozent caliditate.
Sed que rumpūt apostemata minus oportet esse siccas
de quibus sunt qui apostemata rūpunt. adeps porci ⁊ vi
tuli cum fermētō ⁊ resina. ⁊ cepe narcisci decocta cū oleo
et calx decocta cū melle. ⁊ fermētū cum aceto ⁊ cātari
dibus. Et cātari des puluerizate cū pice ligda ⁊ melle ana
cardi. Et putrefactiua sapo cū calce ⁊ sputo vel capitello
pfectus. Et sex vini cōbusta cū croco ⁊ fermētō cōfecta.
⁊ vlcera cuti sunt magis vritiua. vt allia. cepe sinapis
et ista cōfecta cū ficibus ⁊ supradicta similiter.

Eructiue causticatiue. R. calcē viuāz tere cum sapone
albo molli ⁊ capitello in modum paste. ⁊ fac pastillum ⁊
molle cum sputo et loco appone.

Aliud. R. resine ⁊ confice cum cantaridibus in modū
paste et loco appone.

Aliud nō ita causticum. R. ficus siccas pingues cum
sinapi tritas optime in modū electuarij. confice optime ⁊
loco appone. ⁊ ipsū si vis mollias cum aceto.

Medicine attractiue ⁊ mundificatiue.

Attractiua sunt calida cum siccitate ⁊ sunt lenia
vt glutinū. alborin. mel. ⁊ sex eius ⁊
folia caulis ⁊ vnguenta attractiua cōposita. ⁊ galbanū
et similia. Et quedā plus mūdificāt in grossa materia et
tempore frigido: vt glut. nū ⁊ serapinū. ⁊ ipsum galba
num ⁊ mel decoctum in omnib^o. Et ea que abstergunt
plus alio modo mordicant ⁊ grossā materiā mūdant. vt
yreas ⁊ prassū. cuz melle coctū ⁊ succus eius. ⁊ armonia
cum. et terbentina terat cum melle: ⁊ similia.

Aliud bonū. R. medulle fermētū ⁊ multū cū butyro.
Aliud cōe multorū in omni de medicinis corrosiuis ⁊
carnis minutiuus. R. armōiaci. galbani. resine pini. aii.
3. i. terbentine. 7. ij. picis nigre. 3. i. omnia ad ignē liquefi
ant ⁊ colent ⁊ fiat vnguentū. ⁊ si vis adde cere. ⁊ paz olei.

De medicinis corrosiuis ⁊ carnis minutiuus.

Corrosiua carnis vel minutiuua debent esse cuz
siccitate vehmēter calida: s3 minus
putrefactiuas. Ex quib^o sūt cinar calcātū vstū ⁊ nō vstū
costus amarus. hermodactili. galle. licet nō sint corrosi
ue p se. q: nō sunt calide. sūt p accidēs ppter siccitatē mi
nutiue ⁊ cōsumptiue carnis mollis. ⁊ isto mō d: corrosi
uus es vstū ⁊ spongia ⁊ ciclamē. hec tñ solū exāpliauit.
Caro etiā salita carnē mollē cōsumit aliqñ: ⁊ alumen et
alia exiccatiua liquefacientia carnē mollem s3m diuersa

corpora quibus administrātur. Et de his etiā sūt mirra
limacie combuste cornu combustum abrafum. ⁊ ista etiā
consolidant multoties vlcera s3m diuersa corpora.

Aliud de cinar. R. cinar ⁊ subtiliter puluerizetur ⁊ cū
dyaltea incorporetur in modū vnguenti. ⁊ mūdificatiua
siue absteriua sequi pnt post ista. Verūtāme capitulum
eorum positum est supra.

De medicinis putrefactiuis.

Putrefactiua acutiora sūt q̄ corrosiua. ⁊ vl
terius imprimētia ac incēsiua
que in filtrationibus opponūtur. ⁊ idcirco putrefactio
nem in carne accidere faciūt ⁊ eoz escara in longioritē
pore cadit ex qbus sūt sicut calx: ⁊ sandaracha: ⁊ ex eis
cōposita. ⁊ sicut ē puluis affodilloꝝ q̄ est in trociscis q̄ di
centur infra.

Aliud. R. calcis viue ⁊ incorpora cum sapone cum ca
pitello ⁊ membro appone cum salua.

De generatiuis carnis.

Carnis generatiua oportet esse calidāz sicca vt hu
miditatem subtilem que in omī vlcere eue
nit exiccent ⁊ humectationē grossā mūdificent. decet
ergo eas esse exiccatiuas in primo gradu vt nō sangui
nē exiccēt vehmētē ad locū. sed supfluitates tantū: ex q
bus sunt thūs. aristol. rotun. farina fabe. yreas. ⁊ farina
lupinorū: ⁊ farina ordei: ⁊ farina fabe aduste. farina oro
bi. puluis rosaz. cachymia. tucia. farina milij. ⁊ panicij. ⁊
puluis radices arnoglosse ⁊ similia. Que omnia habito re
spectu ad corpus vl ad vlcus in qbus administrant exic
cent in primo gradu. vel parū plus. Vnguentū tñ ⁊ pulue
res generatiua carnē in vlcereb^o infra dicētur.

De medicinis incarnatiuis.

Decet ergo ea esse sicciora generatiuis carnis qua
si in secūdo gradu. vt solū humiditates exic
cent. verū etiā ⁊ sanguinē: ⁊ etiā sint viscosa vt partes re
tineāt inuiscatas. ex quibus sūt sarco colla: aloes: sanguis
draconis. ⁊ cortices thuris. ⁊ amillium: folia cypressi: et
myrti: ⁊ infra dicētur vnguentū: ⁊ pulueres incarnatiue.

De medicinis cicatrizatiuis.

Cicatrizatiua oportet etiā esse sicciora incar
natiuis plus q̄ in secūdo gra
du. ⁊ cū hoc etiā habeāt stipticitatē vt nō solū supfluita
tes exiccent: sed etiā sanguinē existentem in carne. ⁊ de
ipsa carne cutis fiat. Ex quibus sunt sicut es vstum lotū
galle: alumen balaustie: spodium cortices pomigranati
pumex adusta. et plumbum adustum. aloes. ⁊ papyrus
adusta. litargirum. ⁊ cerusa ⁊ medicamina. ⁊ vnguenta
composita que infra dicentur:

Distinctio mitigantium dolores.

Mitigatiua doloris huiusmodi duo sunt gene
ra. Sūt ei mitigatiua que vere sūt
mitigatiua. ⁊ hec debent esse temperata. s. in caliditate si
cut rodoleon tepidum. ⁊ etiā que dicta sūt in capitulo ra
tificantiū poros: vt oleū tepidum: ⁊ aqua tepida: ⁊ vitel
lus oui: ⁊ eius albumē cum eo camomilla: et cera. Alia
sunt mitigatiua cum alteratione complexionis lapsē in
calore. vt sunt repcussiuua sicut solatrum: ⁊ cetera: que de
parte patiente repellunt materiā. ⁊ hec in principio apo
stematis administrantur. Deinde si res nō perficitur ad
ministrantur aperientia poros: vt supra dicta vel cum al
teratione complexionis lapsē infirmi. ⁊ hec sunt calida
temperata: vt dyaltea. tetrafarmacō ⁊ c. Sunt ⁊ alia miti
gantia que sua frigiditate in vltimo stupefaciūt membra
vnde tā dolorē ex frigido q̄ ex calore vident auferre.
Ex quibus sūt opū mandragora iusquamis. papauer
nigrum. ⁊ similia. que nullo modo sunt apponenda nisi
cuz calor et dolor fuerit intollerabilis: et reliqua auxilia
nō valent: sed piculū mortis imminet: quoniam nisi iten
sus fuerit calor maius est periculum q̄ ex eis de stupefa
ctione accidit membris quandoq; sit perfectus. Unde

Gal. in libro de ingenio sanita. Et si eger per vigilias du-
catur ad mortē somnifera damnabis. Illud ponemus
vnguenta et pulveres. trociscos epithimata. decoctiōes
et alia cōposita que in cyrugico opere s̄m diuersos au-
ctores experta sunt.

¶ Dedicamina maturatiua cōposita.

A carbunculis et bo-

thor que sunt in lachrymali maturatiuū.
Re. butyrum et cōfice cū farina frumēti. Et
nota q̄ oē emplastrū maturatiuū d̄z iterū
apponi alio die sup̄ apa post incisionē si cū

ferro incidat̄ vt digeratur labia incisa et mitigat dolores.
¶ Aliud in apate calido nō multū. Re. farine cribrate ele-
cti frumēti. vel farine ordeī in apate plus calō ptes. ij. et
croci lurat. j. cum aqua calida et coque ad ignē vt fiat te-
nar. et quāq; ponit̄ ibi de oleo cōi coquēdo et vtere.

¶ In apate magis calido. Re. folia maluarū et coque ī aq̄
et exprime ab ea et tere. et trita cōgrega cū farina ordeī. et se-
nugreci. et seminis lini. et farina. florū camomī. in modū
pultis et parū butyri v̄l olei ro. vel camōille. cū assungia
pulli. et confert̄ in vulnere contu suo. et coquatur ad sp̄s
situdinē et ponatur calidum.

¶ Aliud bonum in emunctorijs. Re. radices euisci et pa-
rū malue et coquant̄ in aqua et exp̄mant̄ et terant̄ cū fari-
na fenugreci et seminis lini. et florū camomille. et medul-
la fermēti. et oīa terant̄ cum assungia porci vnius anni.

¶ Aliud in materia pfunda grossa. Re. cepas albas co-
ctas in aqua et oleo. vel sub pruna et munda et tere cū me-
dulla fermenti et cum assungia et pone calidum.

Emplastrum serapinum ad apata testiculorū
ca. Re. farine fabarū cribrate et
coquat̄ cū oleo rosato et aqua et lunatur sup̄ ipsum.

¶ Aliud simile. Re. folia althei. recentia et misceant̄
cum farina ordeī et oleo ro. et vitellis ouorum et cum eo
epithimetur.

¶ Aliud in apate flegmatico q̄ etiā vulnere siue vlceri cō-
fert̄. Re. radices maluausci et frondes opij. et bene in aq̄
coquantur. et si est ibi vulnus vel vlc̄ cū apate vel ī mē-
bro neruoso. etiā oportet poni emplastrū maturatiuū. vt
q̄ apa nō est ī p̄cipio. imo quasi in statu: tūc ista coquā-
tur in lixiuio vel in aqua mellis vbi coctū sit serapinum
et exprimat̄ ab aqua et teratur cum supradictis alijs.

¶ Aliud quo vti possumus vbi sit vulnus et disruptio. Re.
farine ordeī cribrate et cū aqua et melle incorporentur et
coquantur donec equef̄ et spissum fiat. Et nota q̄ omnia
emplastra q̄ dicunt̄ maturatiua possunt esse resolutiua
diuersis respectibus.

Emplastrum cōferēs in apate testiculorū et du-
ritie paucā habēte malā p̄plonē
ca. Re. folia malue et parū de rosas et coquantur in aq̄. et
postea exprimat̄ et terant̄ cū ista decoctiōe et oleo ro. et
farina fabe cōficiant̄ ad modū pulvis et coquatur ad sp̄s
situdinē et tepide apponaf̄. Et si remanet duricies: tunc
remoue cum euisco cū supradictis. Hoc eodē modo va-
let in apate in mamillis facto simili modo.

¶ Aliud in eodē tempore bonū ad idē. Re. farine ordeī
pugillos duos. farine fenugreci. et semis lini pugillum
vniū v̄l parū min⁹. coquat̄ simul. ponaf̄ cū eis oleū rosa.
et si idiges maiori resolone pōes oleū aneti v̄l camōille.

Emplastrum siue vnguētū dyaglon magnū
q̄ dicit̄ arabice colnōde gūnis
expertū ad resoluendū et maturatiōe om̄is duriciei et in-
flationis. cuius p̄mixtio hec ē. Re. litargiri mūdi triti et
cribellati. ʒ. xij. olei hircini. olei camomilli. olei anetini.
ʒ. vi. mucillaginis fenugreci. et seminis lini. et mucil-
laginis ficū pingūti. et passulaz. et altee. et succi yreos et
succū squille et ysopti humide. glutini. alcanac. ana. ʒ. xij.
et. s. terpetine. ʒ. iij. resine pini. et cere citrine. aii. ʒ. ij. Cō-

ficiant̄ sicut dictū ē. et est exptus. Inquit filius cacherie: et
acquirif̄ ei in decoctione vt descendat ad molliciem ce-
re et accedat ad sp̄situdinē vnguētorum et lunatur in
panno et ponatur vbi oportet. Et quāq; ponitur apostoli
con cum dyaquilone et facit duas operationes simul.

¶ Emplastra repercutiua.

Emplastrum repercutiū et cōfortatiū mēbri
ne recipiat humorē ī apostema
te calido sanguineo in principio et in colerico. similiter
possumus vti istis cū succo lactuce et rasure cucurbite et
sempuue et similibus. Re. solatri. folioz portulace. et se-
peruue: et vermicularis. et cumbalarie. simul om̄es vel
aliqua istarū terant̄ in modū salamenti: et misce parum
aceti et olei rosati et sup̄ locū ponaf̄. et si siccat̄ remoueaf̄.
vel ex eis extrahatur succus et cū farina ordeī. et ol. rosa.
et aceto fiat emplastrū.

¶ Itē aliud valde cōe in calida p̄plone. Re. ro. folioz mal-
uarū coquatur in aqua et exp̄mantur et terant̄ in modū
vnguēti. et sup̄ locū ponaf̄. et est valde cōe emplastrū
et ē mirabile in om̄i mala cōplexiōe calida. Vel accipe fa-
rine ordeī. ʒ. vi. et sādali citrini albi et rubei. ana. ʒ. iij. et
pulueris rosaz. ʒ. s. boli armeni. ʒ. iij. misce cū aqua rosa
ta et aceto. et epithimef̄ locus. Vel recipe rosaz rubeaz
et parum cāphore. et folia malue et fac decoqui in aqua
et decocta exprime et tere. Deinde p̄tere cū farina ordeī
et tere cū aqua vbi sit cocta et pōe olei rosa. ʒ. ij. et aceti. ʒ.
iij. et oīa coque ad sp̄situdinē. et pone sup̄ locū frigidā.

Emplastrum quod valet ad dolorē stomaci
calidū: et epatis et colerice passio-
ni heripile. et althoym. epithimati sup̄ cor et pulsui cor-
dis calido et om̄i apostemati calido et in p̄cipio. Re. sādali
dolorū vniuscuiusq; generis. boli armeni. rosarū rubea-
rum seminis psily. ana. ʒ. ij. seminis portulace: et seminis
lactuce. ana. ʒ. ij. et cāphore. ʒ. s. terant̄ om̄ia et confice ad
modum vnguēti cum aqua rosata et agresta. et aceto et
farina ordeī q̄stum omnia.

Emplastrum maturatiū in carbunculis. Re.
necus siccas pingues et passulas
et decoque ī aq̄. vel nō coquas teras in modū vnguēti cū
medulla fermēti et butyro v̄l assungia porcina recēti p̄fice

Emplastrum partim resolutiū et partim re-
percutiū qd̄ puenit apostema-
ti calido in augmēto. Re. rosarū absinthij. maluarū. et co-
quantur in aqua et expressis ex aqua terant̄ et cum fari-
na ordeī misceant̄ cū decoctione istarum et cum oleoca-
momille et rosato donec inspissentur et coquantur.

Emplastrum qd̄ puenit in statu apostematis
Re. farine ordeī. ʒ. vi. et fenugre-
ci et semis lini. ana. ʒ. j. florū camomille et folioz apij. et
rosarū et fursuris subtilis. ana. partē vnā. Si vis coquat̄
folia apij prius. deinde pone rosas et exprime ista ab aq̄
et tere et cōfice simul ista. et pulveres cū farina ordeī et cū
decoctione et cum. ʒ. j. s. camomillini in modum vnguē-
ti et vtere.

¶ Aliud qd̄ puenit in declinatione apostematis. Re. fari-
ne fabarū vel ordeī. ʒ. vi. et quāq; iugimus farinā fenu-
greci et semis lini. et florū camomille et de butyro et mel-
lis. ʒ. iij. distemperatum cum vino et aqua. et aceto et co-
quantur in modum vnguēti et vtere.

¶ Itē in his casibus valet paritaria calefacta in testis
calidis infusa cum oleo camomillino. Et si vis parū ace-
ti et folia apij et vrtice et spargula et folia porri adde. et
etiā si illa coquant̄ cum lixiuio et cū fursure subtili et mel-
le et sale et similibus exiccatis et incisuis.

Emplastrum repercutiū in p̄cipio mēbri
confortatiuum ne recipiat mate-
riam in apostemate frigido flegmatico et a flegmate sub-
tili vbi digitorum impressio seruat̄.

Re. cineris cōis cribrati vel vitis. fursuris subtilis. ana.
Dius sup̄ fen. et c. Aut. v 2

partes.ij. z pulueris gallarū cypressi ptem vnā. Conficiātur cum melle z vino. z coquantur ad spissitudinem.

Emplastrum in apate statico subtili z grosso
R. pulueris calamēti et cimini
et cineris cribrati. z furfuris subtilis. z pulueris ruthe. et
mellis. z salis. z oīa in q̄o pa cū lixiuo z pauco aceto z co
que ad spissitudinē. Et spōgia noua sepe infusa in aqua
cineris calaz exp̄sa sup tale ap̄a valet v̄l excusat hęc om
nia et melius.

Emplastrum in apate v̄toso. R. peciā ple
nā sale z milto z calefac i testis
et pone sup locū ventosū. vel accipe ciminū z calamen
tum et ruth am puluericatam z furfurem subtilem z mel
et salem. et omnia coque in vino z emplastra.

Emplastrum maturatiuū z mollitiuū qd̄ con
uenit in om̄i duricie. R. radicū
coctaru maluaufci et p̄tritarū. li. ij. sepi hircini. bdellij.
ana. ʒ. ij. mucillaginis fenugreci. ʒ. ij. Et dissolue bdell
liū ad ignē cū oleo de lilio. deinde cū alijs optie incorpa.

Emplastrum optimū mollitiuū oīm duricie
R. sepi hircini. z optime cō
tere ad modū vnguenti. deinde cū ficub⁹ ficis piguib⁹
incorpa i modum emplī z loco duricie appone et opti
mum inuenies.

Emplastrum maturatiuū z resolutiuū i ma
teria statica grossa. R. malua
ufci. li. s. farine fenugreci. seīs lini. añ. ʒ. ij. olei lilioz. ʒ.
ij. medulle crucis vaccini. ʒ. iij. fiat emplastrum.

Emplastrum mollitiuū doloris mitigatiuū z
maturatiuū i pectore z i oī loco
p̄ter loca vbi oīz misceri p̄fortatia rōe nāe mēbz sic epar
vbi miscere absinthiū zc. R. radices maluaufci z folia
malue z coquant z terant cū puluere fenugreci. seīs lini
et floz camomille. z impingue cū butyro z assungia por
ci recenti. z q̄q; ponitur medulla fermenti.

Emplastrum optimū oīm duricie z mollitiuū
et resolutiuū in quocūq; loco z
sp̄e egritudinis vbi sit duricies. R. radices maluaufci
bene coctas et bdellium prius mollificatū cū oleo camo
mille z assungia anseris vel anatis vel galline vel porci
ne recentis. z optime incorpa om̄ia in modum emplāstri
et est optimū. Et quandoq; ponim⁹ ficus siccas. Et quā
doq; loco assungie anseris ponimus sepum caprinum.

Emplastrum qd̄ optime p̄fert vlc̄erib⁹ ap̄osis
ad desiccandū z i locis neruo
sis. optie ei desiccet z mūdificet. R. farine ordeī z fabe
et cōfice cū aceto z melle. z etiā p̄fert i apate statico qd̄ sit
peruenerit mēbro vulnerato neruoso. z q̄q; addit cints
cribratus. z q̄q; puluis ozobi z yreos. si vis vt magis de
siccet. z puenit etiā p̄tusioni sup neruos. Et si dolor sit ni
mius addit pix. Et puenit etiā ibidē si est sepatio iunctu
re in sine rei: z quocūq; mō fiat sit coctū in olla.

Emplastrum optimū qd̄ cōfert formice cor
rosiue z miliari z vlc̄erib⁹ cali
dis z virulentis ex flate falso factis vehemētibus z igni
perfico vlc̄erato. z breuiter om̄i vlc̄eri ambulatiuo sup
ciali z podagre cale. R. rosarū. ʒ. j. lentū partes. iij. fa
rine ordeī ptes. iij. rose coquant in aq̄ z exprimant z te
rantur. z lētes mollificent prius vna die. deinde coque
lentes bene. deinde pistent vt pus z cum rosis p̄ficiant
simul cum farina ordeī cū illa decoctiōe lentū z rosarū
z pone i olla z adde olei ro. ʒ. ij. vel plus coquant ad ignē
z fiat sicut emplāstrū z vtere. Et i sine taliū vlc̄erum po
natur sola plantago sic trita sicut sal fa. z q̄q; addit pul
uis corticū granatoz. z q̄q; ponit plantago ad decoctiōem. z
q̄q; additur puluis mirtilloz v̄l puluis ozobi z similia.
Pulueres tamen subtiliter puluericentur et cribellent.

Emplastrum p̄ferēs igni p̄ficoz z prune z simi
libus. R. arnoglossē z optime

teratur. z coquant in aqua cū pauco rosa. Deinde exp̄mā
tur ab aqua z terātur z p̄ficiant cū aqua illa z cū medul
la panis furfurei z cum lentib⁹ bñ coctis z pistatis p̄ficiā
tur sil in modū pultis. z iugatur ibi puluis gallaz z coq̄
tur ad spissitudinē z liniantur sup peciam z ponat super
locum siue sit ibi vulnus vel non.

Emplastrum bonū herispille vlc̄erate. R.
ro. et maluas z coquant simul
in aqua. deinde exprimātur z terant cū pauco oleo ro. z
pauco aceto z misceat ibi puluis lentū z corticū grana
toz. z similia exiccatiua z portulaca cōtrita et cocta.

Emplastrum multū desiccatiuū i vlc̄eribus
et apostematib⁹ z tumoribus z
ad impetiginē z albaras virulētas squalidas factas cace
sijs aquosis z in hernia aquosa z maxime in pueris. R.
baccarū lauri. ʒ. iij. simi colūbini. aluminis tamenti. ana.
ʒ. s. terbēttine li. ʒ. v̄l. li. j. pulueris gallarū. ʒ. j. s. liquefiāt
omnia p̄uericādo cū lixiuo z coquant ad spissitudinē
Ad idē. R. tartari alūinis z gallaz. añ. ʒ. ij. terbentine.
ʒ. vi. vitrioli viridis. ʒ. j. oīa puluericent z cum lixiuo z
aceto cōficiantur z ad spissitudinē decoquantur.

Emplastrum qd̄ confert in vlc̄erib⁹ ap̄osis et
apostemati statico malo humi
do sine dolore. R. mellis li. j. tartari puluericati. ʒ. iij.
aceti. ʒ. ij. sulfuris subtilis. p. j. stercozis capni. ʒ. ij. lixiuij
ciatum vnum. omnia coquantur ad spissitudinē.

Emplastrum dolorē mitigās et locū leniēs
tumidū et digerēs qd̄ ponit su
per locū vbi cadit vulnus sic in vulnere penetrāte in pe
ctore posito pus stuello in orificio cū mellicrato qd̄ nō ca
dat inter stuellū qd̄ sui nō pōt. vel vbi cadit sagitta q̄ ha
beri nō pōt restricto pus sanguie cū albumie oui. R. so
lorū absinthij z rosarū rubearum. ruthe et maluas pau
cas. añ. p. ij. Coquant in vino albo. deinde exprimantur
et in modū pultis conficiantur cū mellis. ʒ. vi. z farine oz
dei et puluere fenugreci z semis lini z floz camomille.
ana. ʒ. j. Cōficiant et cū decoctiōe istius vini in modum
pultis et ponatur in olla: z ponat ibi oleum camomille
ana. ʒ. ij. vel butyrū. ʒ. x. et coquant ad spissitudinē: et
aliq̄ dieb⁹ tepidū apponat et est bonū etiā in p̄tusionib⁹.

Emplastrum desiccans et cōsumēs staticum
tumorē in quocūq; loco sit. R.
stercozis capini puluericati. mellis et farine fabe v̄l ozo
bi z aceti: et oīa coquant ad spissitudinē.

Emplastrum mediocre inter resolutiuū z al
teratiuū: doloris mitigatiuū: sa
nem in vlc̄eribus cōtūsis vel dolorosis vel alteratis i
casu aliquo mō inducēs. R. ro. ʒ. j. et lixent deinde exp̄s
se ab aqua exp̄mant z terant in paraside cū duobus pu
gillis farine ordeī et olei rosati. ʒ. ij. Et in illa decoctiōe
dictaz rosarū in sil incorpa i olla z coquantur ad spissi
tudinē.

Emplastrum qd̄ lenit nodositatē neruoz. R.
serapini. ʒ. iij. castorei. ʒ. ij. eu
forbij. ʒ. j. s. bdellij armoniaci. añ. ʒ. iij. terant z liniantur
cū aq̄ calā et sumant cere. ʒ. xv. et olei sambuci. ʒ. iij. Liq̄
fiant z misceant cū medicinis istis: z ep̄f̄ loc⁹ les⁹ cū eo.

Emplastrum qd̄ p̄fert ad apata einoz roydaz
z dolorē earū. positis si ind̄ get
sanguitugis. R. cepas albas z coque in igne et munda
eas: deinde tere optie cū pauca farina fenugreci z se. lini
et floz camomille et ip̄igua cū butyro et empletur tepi
dum. Et confert multū hoc emplāstrū ad dolorē auris
ad ventositatē ex humoribus grossis.

Emplastrum ad podagrā calidā z etiā in vl
ceribus virulētis. v̄z. si adiun
gis ibi cēci. ʒ. vi. z est optimū. R. rosa. ʒ. ij. lentū. ʒ. vi.
farine ordeī. ʒ. iij. Coquantur rose z lentes et terant mul
tum cū sua decoctiōe z cum farina ordeī in modum vn
guenti. Et q̄q; ponit olei rosati et parum aceti.

Emplastrum ad podagrā fridā. ℞. mirre. ʒ. s. aloes. ʒ. j. croci. ʒ. j. farine lupi-
noꝝ p. ij. salis p. j. furfaris subtilis. p. ij. mell. li. s. decoqñ
tur i aq̄ cineris: z extēdant in pāno z vtēre calo sup locū.

Eymach .i. emplastrū stomaticū cōferēs ad do-
lorē stomachi: z ep̄is ex fridate z ad ma-
lūta digōnis z v̄tositatē. ℞. croci z aloes. aii. ʒ. j. masti-
cis. ʒ. ij. absinthij. ʒ. ij. et ficus. ʒ. j. s. gūmi ara. ʒ. vij. ol. de
spica q̄tū est necesse: misceantur z administrantur;

Eymach aliud cū melliloto ad apata dura in stō-
et ep̄e z splene. z resoluit apata cala et
apata dura. ℞. melliloti: fenugreci: floꝝ cāomil. baccarū
lauri: aloes eupatorij. ana. ʒ. iij. absinthij. ʒ. ij. armoma-
ci bdellij ana. ʒ. ij. ficuū siccarū nūero. x. sic̄ z fenugrecū
decoqñt i aceto z admisceat z p̄cutiat z fūdāt sup illd ali-

Emplastrum qd̄ ex butyro vaccio: z fiat ep̄l̄z.
resoluitiū in p̄ustionib⁹: resol-
uit enī sanguinē mortuū grossū. ℞. farine ordeī fenugre-
ci semis lint: z floꝝ camomille: z parū sulfuris: subtilis z
arsenicī subtiliter cribrati. om̄ia coquāt cū decoctiōe ca-

Emplastrum lamēti et oleo camomillino.
faciēs ad alopiciā. ℞. euforbij.
ʒ. v. ruthe mōtane. ʒ. iij. nigelle cōbuste. ʒ. i. seīs armell.
p̄busti. ʒ. iij. corticis arboris sicī. z folioꝝ ei⁹. spume mar-
p̄buste. ana. ʒ. ij. terant z conficiant cū aqua sepe s̄gllē: et
epithimēf cū eo. xx. vicib⁹: donec loc⁹ rubeat z sanguino
lentus fiat z epithimēf rursus sup eū ar. ro. z laudanij z
absinthij cōbustū z sisimbriū z licū de oī eq̄lī cū aqua
solatri.

Epithima exptū qd̄ p̄fert ip̄enginē z pruritiū
totius corpis z scabiē. Sumātur sco-
ria argenti: z duo arsenicī: rubee tinctoꝝ z cedoarie: z sul-
fur citrinū z albū: z merdasengi: z galle: z cecij: z cōdusi
equali mēsurā z p̄ficiant cū aceto z oleo q̄tū sufficit.

Epithima aliud ad ip̄enginē z scabiē hūidam.
Accipe folia oliuarū z sūmitates ole-
andri recetes. terant z exp̄mant: z sumāt ex succo eozū
ptes. ij. z olei. p. i. z decoquāt sup p̄unas donec p̄sume-
tur succ⁹ z remaneat oleū et colēf z p̄ficiatur sup ipsū
arsenicū z sulfur q̄tū necesse est z liniat cum penna.

Emplastrum qd̄ delet ip̄enginē: z verrucas.
℞. calcē viuā z fecē vni cōbu-
staz z opium p̄tere z cū visco diu misce: z verrucis appo-

Emplastrum ne: desiccet enī eas z extrahit:
ad scabiē z ip̄enginē hūidam.
℞. alchāne. ʒ. v. fuliginis furni. ʒ. s. coriandri sicī com-
busti. ʒ. vij. scorie argenti: merdasēgi. ana. ʒ. iij. teratur z
cribellatur z liniatur cum aceto z oleo rosato.

Epithima ad ip̄enginē z asaphati bonū. sumāt
merdasengi: et ceruse plūbi venarū
unctoꝝ ei⁹ scorie argenti equali mēsurā z terant z cribrē-
tur z cōficiantur cū oleo ro. z aceto z liniatur cum eo.

Epithima aliud ad saphati sicā z hu. ℞. thu-
cie. ʒ. x. scēha p̄busti. ʒ. ij. merdasēgi
ʒ. ij. terant z p̄ficiant z cribellent cū olō ro. z stet i firm⁹
ad solem parum.

Epithima ad ip̄enginē hūidā z alopiciam. Su-
mant spuma maris: tartarū cōbustū
er frutū lauri: ptes eq̄les: terāt oīa z p̄ficiant cū aceto
z illuminantur cum eo.

Epithima sublime: qd̄ abradit pillos z lenit cōz-
pus. ℞. amili. ʒ. x. in descriptiōe alia. ʒ. c. calcis subtilis. ʒ
v. arsenicī subtilis. ʒ. xx. terant vnūq̄q̄ p̄ se z cum aqua
conficiantur z administrantur.

Epithima ad cōbustionē ignis z vlcera cala de-
siccet enī sine modicatōe ad oīa silia
valet excoꝝiatōi pustule male z vlceratōi nasi. Sumat
subtilis calx z abluat decies cū aqua z p̄ficiat cum oleo
rosato z cerusa plūbea z albumine oui z liniatur cū eo.

Epithima ad fixuras que fiūt in ano. ℞. medul-
le ossiū vaccarū z medulle fermenti.
Et diu sit in modū vngueti in corpē z in ano fūso appo-

Epithima (ne cum pecia subtili.
ad pruritiū z apā ani. Sumāt ro. ru. et
lentes excoꝝicate z mollite z misce coctas vtrāq̄ siml
cū aq̄ solatri: z oleo ro. Et in modū peste emplet locus.

Epithima aliud ad apā in ano z itestino. ℞. sol.
maluarū z coquant cū aqua z exp̄i-
mant et ex ea terant. Et iterū cū sua decoctiōe decoquan-
tur cū oleo ro. z cū medulla panis: z cū fuerit grossū tol-
le ab igne: z cū fuerit tepidū cōmisce vitellos ouoꝝ sex.

Epithima ad scissuras q̄ fiunt in manib⁹ z pedi-
bus ex colera nigra z citrina. ℞. bu-
tyrū vaccinū z cerā equalit et liquefiāt sil z impleat loc⁹
silurarū: liquefiat olēū rosatū z cera alba administra.

Epithima qd̄ abstergit faciē z eradicat pannū.
℞. lupinoꝝ siccoꝝ z fabaz siccarū:
z excoꝝiaaz z semis bathece oīum. ana. p. i. cicercis excoꝝ-
treati p̄tē. s. cribellentur z p̄ficiantur cū aq̄ bathece.

Epithima aliud ad pannū in facie. ℞. corticis
oui vsnee cāpestris. farine oz. radi-
cis cāne p̄sice: fabe spume maris ana. sumant z cribrata
conficiantur cū lacte recenti iuncto z liniatur facies.

Epithima ad pustulas duras in facie ex humo-
re grosso: stercus galline terat z p̄fi-
ciatur cum melle. et sumant fabe excoꝝicate puluericē
(tur z terant z p̄ficiat cū ip̄o melle.

Epithima qd̄ p̄fert oculo ad quē descendit ma-
teria z p̄fert ad apata. ℞. aloes succotrinī. sic̄. memithe-
lij. mirre acacie: croci: opij: equali mēsurā sumant z te-
rantur z conficiantur cum aqua solatri z administrant.

Epithima qd̄ dormire facit. ℞. seīs lactuce: opi-
um: semē iusq̄. albi mādra. terāt z cō-
ficiantur cū aq̄ decoctiōis papaueris: z liniant sup cilia.

Epithima ad pulsationē tūporū. ℞. acacie mir-
re gūmi ara. ana. ʒ. s. balaustrarū. ʒ. ij
croci. ʒ. s. terantur z conficiantur cū aceto z liniantur.

Epithima ad lūbricos z ascarides i vētrib⁹ in-
fantū. Sumant lupini z puluericē-
tur: z si vis humectent z p̄ficiant cū felle thauri vel cum
melle et liniatur vēter vsq̄ ad vmblicū et sup ip̄m.

Epithima ad fetorē ascēllaz. ℞. alumis ame-
ni. ʒ. ij. mirre. ʒ. s. mirtilloꝝ z ro. aii.
ʒ. iij. merdasēgi. ʒ. ij. terantur cribellentur z p̄ficiantur
cum aqua decoctionis rosarum.

Epithima maturatiū z circa gulā p̄pter s̄g-
nantia optimū attractiū. ℞. sic̄
ficcas pigues. xx. z coquant: z cocte terant z sic̄ esarium
p̄ficiantur cū sua decoctiōe: z cū farina ordeī z cū medul-
la fermenti: z ponātur p̄pter s̄gnantia sup pecia circa gutt.

Epithima ad scabiē z pruritiū: et ē optimū. ℞.
terbē. ʒ. ʒ. ol. cōis. ʒ. iij. z mltū sil cū
pitello in mortario ducāt: deinde accipe de terra quam
speciarie appellāt terrā camelli z cribret z incorporetur
cum predictis in mortario donec equetur et vngatur mē-
brum scabiosum ex isto.

Emplastrum optimū qd̄ maturat: z valet i car-
būculis: maturādis iuuat ad ma-
turatōē apatis qñ iā maturū ē z digestūz attrahit z p̄tes
circūdātes recuf. cat z mūdificat. ℞. sic̄ ficcas z tere bñ:
z cepas lilij decoctas i aqua z p̄anco oleo: z medullā fer-
menti et butyrū: et om̄ia simul incorporaz p̄tere sicut vn-
guentum et appone tepidum z etiā pluribus dieb⁹ post
apertionem apostematis.

Emplastrū qd̄ abscondit z desiccet lac coagu-
latū z in manūll mltiplicatū. ℞.
seīs albedoragi. ʒ. ij. z puluericēf subtili farine oz. z fa-
rina fabarū ana pugillos. iij. z cōficiatur ista cū decoctō
Dinus sup sen. z c. Aui. v 3

ne mēte. calamēti z ruthe cū oleo camo. vlt'eraf et sba p
dictarum herbarum coctarū et conficiantur cum farina
ordei z fabarum z pulvere seminis albedozagi et deco
ctione predictarum herbarū coctarum: z cū oleo camo
mille et melle si sit vlcus.

CRubrica de dentifricijs.

Dentifricium qd dentes abster
git z pcauitate eo
rum remouet. Re. cipi. salis gēme cōbusti
in furno z spume maris z alumis cōbusti
ana. ptes equales terantur z vtēre.

CDentifriciū bonū: sal mineralis sal mas
se terantur z cribrent z conficiant cū melle mūdo et con
fecta inuoluantur cū folijs fici aut cū cartis z comburant
super puma: vel in furno z sumaf ex eo pars. i. ex fructu
thamarisci cōbusto z cribellato pars. s. z spuma maris p
tes. iij. totū sic teratur z cribelletur z administrētur.

Dentifricium bonū. Re. lateri rubei noui fru
stum vnu et puluerizetur non
multū tritū sed grosso modo coquant cū melle ad spūsi
tudinemz ponat in piscide: z ex hoc dentes fricentur.

CSequitur rubrica de trociscis.

Trocisci ad eū q sput sanguinē. Re.
acacie rosaz. gūmi arabici
harabe aii. 3. iij. amili: spody: coralli: lignitie
terre sigillate: balaustie: oīuz eq̄lt p̄ficiant
cū mucillagine psiliy z administrētur.

Trocisci ad eū qui sput sanguinē. Re. acacie. 3.
iij. rosa. balaustie: ana. 3. viij. gūmi ara.
3. iij. dragaganti: terre sigillate ana. 3. iij. terantur: z cōficiā
tur cum aqua pluuiali z administrētur.

Trocisci ad illū q mingit sanguinez. Re. alumis
iameni. 3. i. dragaganti. 3. ij. terre sigilla
te: semis portulace: balaustie. aii. 3. iij. terantur z hāt trocisci.

Trocisci andron: q exiccāt vlcera puluerizati qn
cōficiunt cū aceto z oleo ro. si vis. valēt
enī vlcēribus multe humiditatis z calis alijs. Re. corti
cum pomoz granatoz vel capitū. 3. x. gallarum nō pfora
tarum. 3. iij. mirre: aristologie ro. aii. 3. iij. dragagā. alu
minis iameni: aii. 3. ij. zez. 3. iij. conficiant cū rob qn sub
tiliter sūt puluerizati z exiccantur. Et qn est necesse tera
tur vnus ex eis cū succo cū quo o3 in modū vngnētū: vel
cū succo arnoglosse: vlt' cū aceto vel cū aliquo liquore. zc.

CAsti trocisci andaron qn terunt in aceto vel oleo rosa.
vel mirtino in modū vnguenti lunt sup impetiginem
vlcērosam z sup crustas vlcērosas et vlcēra virulenta et
formicalia valde cito conferūt z in capitibus mamillaz
virulentarū z crustarum z saphati humidi capitū.

CAlij trocisci ad idem. Re. corticis granatorū. 3. x. aristo
logie gallarū nō perforatarū. aii. 3. viij. salis armoniaci
thuris aluminis. iameni: aii. 3. iij. calcanti z mirre: aii. 3.
ij. z terantur z p̄ficiantur cum vino dulci: z quandoq; cū
oleo rosato: vel mirtino z aceto.

Trocisci calidicon carnē mollē corrodētēs z fi
stulis: z emozoydib: z putrefactioni
que est in toto corpe z in gingiuis putrefactis: z herpe
stiomeno. Re. calcis viue pte. i. arsenici rubei z citrini ha
li. acacie: ana. p. s. oia hec tria cū aqua que vocaf p̄ma te
rantur. CAqua autē p̄ma sic fit. Re. calcis viue z hali. p
tes equales z terantur: z sexcuplum p̄cedens ipsorum ex
aqua eis admisceatur z p tres dies ibi morētur quotidie
agitando: z postea coletur: z ex ea p̄ficiant z fiant trocisci
et reponant vbi ab humiditate tangi nō possunt.

CTrocisci alij calidicon. Re. calcis nō exticte. 3. xx. ex ar
senicis tribus. 3. xx. acacie: sedeguarā. ana. 3. ij. z conficiā
tur cum aceto vini: z moueant in sole diebus aliquot.

Trocisci ad gingiuas mollificatas z noīant tro
cisci de arsenico: debēt poni qn ex eis re
mota est mala p̄plo cū decoctōe sumach z rosa. z qn mū

dificata est lues cum melle rosa. Re. arsenici rubei z citri
ni calcis gallarū alumis oim aii. ptes equales. Ex quib
puluerizatis: et cū aceto mixtis formentur trocisci: et cū
necesse fuerit puluis ex aliquo eorum fiat: z gingiue cor
rose fricentur ex eo.

CSequitur rubrica de pulueribus.

Puluis qui motos dentes cadere phi
bet z eos cōfirmat. Re. balau
stie: alumis gallarū: acacie. ypoquistidos:
aī. ista terant z ex eis radices dētū fricēf.

CAlius. Re. gallarū: emblicoz: mirabo
lanozū citrinorū: alumis ptes eq̄les: sumaf
et tere cū aceto cōficiant z ex eis fiat trocisci. Et cū neces
se fuerit motorū dētū radices ex eis foueant: z si hec nō
profunt cum filo aureo vel serico extrahant.

Puluis qui cōfert ad vlcera hūda z ad sorditie:
et facit nasci carnēz incarnat vlcera vald
et abscondit eruptionē sanguis in oī loco. Re. sarcocolle
3. xx. balaustie: thuris masculi sanguis dra. oīuz ana. 3. v
terantur z cribellent z p̄ficiant simul z administrētur.

Puluis qui facit nasci carnē z indurat eā icarnat
vlcera. Re. sarcocolle farine hesue. i. ozo
bi. ana. 3. iij. aristologie: radices lilij celestis: thuris: aii.
3. i. rosaz almarubi. 3. i. terant z cribrent z administrēt.

Puluis qui corrodit carnē additā z confert ad cor
rosiua. Re. colcotar cōbustū galle cūmar.
calcadis: cece: equaliter sumaf z administrēt.

Puluis conferēs ad vlcera quoz p̄solidatio ē dif
ficilis. Re. aloes par. ij. thuris ptem vnā
balaustie. p. s. terantur z administrētur.

Puluis ad vlcera quoz consolidatio est difficilis.
Re. aloes ptes duas: thuris. ptem. i. balau
stie pte mediam: terant z administrētur.

Puluis ad vlcera quoz tardatur p̄solidatio. Re.
mirre: plumbi vsti: gallarū: merdasengi:
climie ceruse: ana. 3. i. terantur z administrēt.

Puluis de sarcocolla retinēs sanguinē z iuuat ad
pcussionē factā cū ense z ad vulnera capi
tis. Re. sarcocolle ptes duas: balaustie: sanguis dra. aii.
pte. i. thuris. p. s. terantur z administrētur z premantur
cum palma manus z stringatur z fiat trociscus.

Puluis valens ad corrosionē z ē exptus. Re. arse
nici rub. z citrini. aii. 3. iij. calcis acacie. aii.
3. v. colcotar adusti. 3. iij. terantur cū succo arnoglosse: z
aceto z exiccantur vel fiant ex eis trocisci.

Puluis qui fit ad pustulā corrosiua q fit i ore. Re.
folioz lauri ramozū recētū z folioz oli
uarū z acacie. ana. 3. xx. alumis: iameni: zez: z colcotar.
aī. 3. iij. terant cū succo arnoglosse z aceto z admistref.

Puluis qui carnē generat z recentia vulnera icar
nat. Spargitur enī sup vulnus sutū z icar
nat. Itē stuellus factus de pilis leporis z albumie oui in
tinctus: deinde in dicto pulvere inuolūt mirabilr de ve
nis sanguinē fluentē strigit. Re. aloes sanguis dra. oliba
ni: sarcocolle. ana. p. equales. Est tñ efficacior cū artificia
liter apponit fm diuersa corpa: z qnq; cōponitur solum
ex duobus. s. ex thure z aloē.

Puluis qui vlcera cōsolidat z carnē humanam in
eis creat. Re. aloes: balaustie cachimie ar
genti: calcechacumenō tritū z lauati: ptes eq̄les z vtēre.

Puluis fortis. Re. aloes: venarū curcume: balau
stie mirre: gallarū: ptes equales: sumant z
fiat puluis et vtēre. Conuenit enī vlcēribus multum hū
midis et corpozibus siccis.

Puluis qui datur ad bibēdū illi cui casus aut fort
accidit pcussio. Re. reuba. 3. i. rubez: lacce
mūdate: bolt armeni: terre sigillate. aii. 3. s. do fisti pulue
ris ē a. ij. 3. vsq; ad. iij. cū aqua in qua cicer infusū fuerit.
huic autem datur ad comedēdū mes rizi cicera z lēto

Puluis alius q ad fortē valet casū. R. mumie. boli armeni: et terre sigillate. ana. 3. ij. z denf ad potandum cum vino albo stiptico. 3. ij.

Puluis qui datur ad potandū ei a quo multitudo sanguis ex percussione aut casu fluit. R. lza robe: boli armeni: balaustie: sang. draco. lacce. añ ptes eq les. Ex his puluericatis. 3. ij. ad potandū tribuantur cū 3. i. aque i q fuerit sumach infusū z opij sexta ps. 3. i. Istō enī stringit sanguinē: paties stiptica comedat.

Puluis ad lenē carnē mortuā z debilitatā pfortat et dolorē mitigat. et locus cū oleo ro. inungatur cui desup puluis mirri aspgatur z mediocrit ligef.

Epithima ad casū qñ cū eo febris z aqa calim fuerit. R. rosa. ru. lentii excozucataz. boli armeni. seif. memithe. sādali. faufel. Ex his omibus cū aqua coctis z parū oli ro. sati vsq; ad spissitudinem fiat epithima.

Epithima ad omnē spēm scabiei: z est optimuz vnguentum. R. succi lapacij: scabiose celidonie. enule cāpane: fumiterre: añ. 3. vi. z ferueat cū 3. vi. olei cōis z salis cōis. 3. ij. tantū q succi psumant: et remoueat oleū: deinde cola z accipe id oleū z cere. 3. i. et liquefac ad ignē simul: deinde tolle ab igne z misce ibi aloes. galbani puluericati z argenti viui mortificati. añ. 3. i. z misce donec equetur. Et si vis magis desiccare ad de vitrioli. 3. 5. et inungatur.

Unguentum ad flegma falsū. R. argēti viui exticti. 3. i. litargiri. 3. ij. plūbi viti li. 5. ceruse. li. i. thuris. 3. i. cineris vitis. 3. iij. arse. nicti. 3. iij. aceti z olei. q. s. z terant z incorporent cū aceto diu agitando in mortario postea pficiant cum oleo.

Puluis ad fistulas desiccādas. R. elli albi. arist. ro. cetauree: radice scolopēdrie. yreos. farine ozobi ana. Fiat ex eis puluis ex quo fistula i pleaf.

Item puluis ad idem. R. calcis viue qñtum vis. mit tas eā multotiens in succo celidonie: z exiccef et puluericetur z vtete. C Item puluis caroli vel ligni cozrosi de castanea mirabiliter exiccat.

Item puluis ad desiccandū fistulas. R. calcis viue qñti vis et tere multū cū melle in modū emplī et pone in testis in furno: z dimitte ibi donec exiccentur: et qñ vis puluerica ex eis z vtete. C Ad idē aristol. rotū da puluericetur z ex ea cū vino potef: vel fiant ex ea pil lule z sumant z mirabilr pdest ad desiccādas fistulas.

C Item succus celidonie z ciclaminis cū melle decoctum valet ad curādas fistulas.

Puluis ad sanandū omīa vlcera q sanant cū labo re. R. farine ozobi. 3. iij. aristol. rotū de rosaz. añ. 3. i. thuris. 3. 5. terantur z cribellentur z vtete.

Puluis ad vlcera desiccanda. R. yreos. 3. iij. aristol. rotunde. 3. iij. thuris sarcocolle. ana. 3. ij. farine ozobi. 3. iij. sang. draco corticum granatorum. et colcotar adusti. ana. 3. i.

Puluis ad boctū siue herniā gutturis. R. spōgie pbuste. li. i. palee marine pbuste. 3. iij. piperis. 3. ij. gallarū cipressi. 3. ij. celidonie. 3. i. radice iūciare. 3. v. ciclamis. 3. iij. agni casti. 3. ij. piretri. 3. iij. bedeguar. 3. ij. sepie. 3. v. siccent z fiat puluis: z omī sero z mane teneat ante ciuū ex eo sub lingua.

C Alius puluis ad idem. R. piperis piretri. cūcib. spongie marine: aduste: seminis saxifragie. ana. 3. 5. ponatur sub lingua facto pus gargarismate cum aceto.

C Alius puluis ad idē exptus. R. piperis. 3. 5. palee marī ne aduste: piretri: sepie: nodi rosarū: ana. 3. i. fiat puluis. et ex eo ponatur sub lingua.

Puluis vlcera desiccans. R. ceruse rosaz: balau stiarum. añ. 3. viij. semis rosaz: aluminis: gallarū: ana. 3. iij. aristologie aduste. 3. ij. thuris. 3. i.

C Ad idē. R. rubee tinctoz: ossiū adustoz: merdasengi. ana. 3. ij. thuris aloes: san. dra. ana. 3. iij. sarcocolle. 3. j.

C Puluis ad idē. R. aloes. olibani: sang. dra. sarcocolle. ana. 3. iij. aristol. aduste ceruse: corticū arboris spini: cen tauree minoris: ana. 3. i. gallarum: balaustiarum: ana. 3. ij fiat puluis z est optimus.

Puluis optimus ad fistulas. Spargitur ei in fistulis: et quādoq; linitur tenta cū melle z in uoluitur in puluerē z imittitur in fistulis z vbicunq; sint desiccet eas. R. aloes thuris: sarcocolle: sang. dra. balau stie: antimonij: aluminis: añ. 3. 5. floris eris qñtū est: quarta pars vnus: et fiat puluis vi fiant trocisci. Lunq; necesse fuerit puluericetur vnus ex eis. valet enī in vlcibus et fistulis humidis et corpore sicco.

C Sequitur rubrica de oleis.

Leum de nucib⁹ est resolutiuū gros sarū ventositatū z pfert tumo ribus et ptusionib⁹ z neruozū puncture. i. vulnerum eorum z propue cum calce lota et confert scabiei.

Oleum de amigdalīs amarīs est aperitiuum opila tionum z carminatiuum ventositatū z reso lutiuum et confert doloribus aurii: et surditati z sibilo et confert doloribus neruozum z duritiem eorum lenit

Oleum de semine lini confert ad spasmu z lenit duritiem neruozum et iuncturarum: et est egritudinibus ani maxima medicina z egritudinibus emorroydarum et ragadijs: et dolori pulsanti.

Oleum de vitellis ouozū in multis expertū est: cu tum mūdificat z serpigines z alios morbos cutis curat: et cōfert fistulis et alijs vlcibus malis. Alldo dus compositionis ei⁹ est. R. ouozū elixatoz vitella cir citer. 30. et moue vitella manibus vt aqua exeat: postea pone in sartagine lapidea et frige sup ignē et pone z mo ue vitella cum ligno aut cocleari ferreo. Et qd emanabit erit oleum: z scias q abundanter emanabit.

Oleum de frumēto impetigines z cutis asperitates sanat: et fit leuiter isto modo. R. pugillum frumēti et pone sup incudē z accipe palā de ferro calidā temperate z preme cum ea super frumentuz et egrediet oleum super incudem: et tu collige cum spongia.

Oleum de iunperio pfert infectioni cutis z malo mortuo tibiariū z serpigini z cācro z malis

Oleum de frasnio valet sicut oleū de vlcibus. iunipero in omibus suis operationibus.

Oleum costinū neruos z lacertos calefacit stupo rem tollit: z opit opilatōes eoz z pfortat oia neruosa z pfert stō z epi frigidis eo pfortat capillos et phibet canicie z facit colorē z odorē corpis esse bonū.

Oleum camomillinū est benedictum expertozū iuuamentozū: est enim resolutiuum z seda tiuum dolorum. Et est in eo phibitio cursuum materie rum: z ppter eius stipticitatē modicā pfortat neruos: et confert doloribus eoz: et confortat loca neruosa omīa.

Oleum rosatum cōpletū. i. quod fit ex rosīs cōple tis ex olco ex oliuis cōpletis ē cōfortatiuum z et resolutiuū cōuenienter sedatiuum et lenitiuum: Illud ve ro quod fit ex rosīs incōpletis est extinctiuū inflāmatio num pfortatiuum aggregatiuum inspissatiuum z phibitiuum cursui materierū. Nota q ex oleis potest pfici vnguentū isto modo. Accipe ex oleis q vis. 3. iij. cere. 3. 5. et lique fac ambo ad ignem et congelabitur ad modū vnguen ti et nihilominus habebit virtutē olei.

Trituratura merdasengi que valet ad variolā et cicatrices reaptādas et albificā das si sunt rubee et adustionem cum igne z vesicas que accidunt pueris ex caliditate et abscondunt humores su doris valde. R. merdasengi z dia. i. teratur z fundat ur super ipsum z die. ij. salis et fundatur super vtraq; de aq dulci cum qñtitate que submergat vtraq; iij. dignis et di mittetur sic. v. diebus z moue id omī die. 8. moue id z fā Duu sup sen. zē. Aui. v 4

de illa aqua ab eo: et funde super illud aqua alia similiter quod draginta diebusz muta aqua omni die semel donec dulce fiat aqua et albificet merdasengi: et fiat sicut cerusa et exiccetur et fiant sicut troscisci. Cumque fuerit necesse compone ex eis et oleo ro. et vtere.

Oleum de tartaro quod valz ad clarificandum faciem ex panno et unpetigine et omni feduitati. et valet etiam imissum in istis fistulis: quia vesicat et fit isto. Accipe tartari quatuor vis et inuolue in pectia balneata: et pone super pruna ignis et dimitte aduriri: deinde pone eum in sacculo suspense in quodam foenea et ciatu de subre et distillabit sic aqua clara. Ita aduritur sex vini quatuor quatuor aliquid opus.

Rubrica de aquis.

Qua cu qua clisterizatur vlcera iteriora pectoralia siue vulnera et exiccatur abstergit et ponatur tepida. **R.** yreos et arist. ro. capilli ve. et ysopt. an. .ss. prassij .ij. balaustie mirri. an. .ij. sulfuris. .ss. et similia sicut plátago terantur et coquantur cum vino albo acerbo et colantur. et in colatura coquantur mel bona hora et vtere tepida. **Itē** potest poni ibi alumine et aqua cineris et filia: et ponere filtrum et balneatum: et quia est aqua non puenit aliquid ex eis. **Itē** aqua que fit cum vino distillato quod vulgo dicitur aqua ardens valet in fistulis desiccandis et in doloribus membrorum frigidorum corpore euacuato.

Aqua que cauterizat sic cauterium et dicitur capitellum. **Ita** si inuenit cuti eruptam et distillat gutta vna super carne cum pena in fistula vel alibi comburit cito et escara cadit: et si non inuenit cuti ruptam et ponit cum massa cere vel gulfio auellane cauterizat sic ignis facit: vesicat eum et vlcera locum: et fit isto. **Sume** sale allzali: et si non inuenit accipe sale armoniacum et calcem viuam. an. .li. j. et tere vtraque et pone in olla noua pforata sic colatorium et per me illam multum ut non coles aqua cito et pone super eam ex aqua tamen quod coopiat eum per digitum et dimitte colari: et pone in ferri ollam vitreatam: et cum fuerit colata renoua calcem et sale: et iteque cola id quod est colatum et reconde et vtere. **Itē** alio modo fieri potest sic. **R.** calcis non extitit sextarium medium ad mensuram frumeti et cinere de cerro quod vtrumque tinctores et funde super aquam ut submergat bene et per me bene illam: et dimitte colari et ipsa colata renoua calcem et cinere iteque quod colatum est recola et fac ita. **Et** erit capitellum fortissimum. **Et** si de tali capitello accipias ciatum vnum: et olla ciatum vnum et simul ferueat donec consumet capitellum lento igne remanebit siccu vnguentum et forte comburens.

Aqua siue decoctio optima in exiccando fistulas postquam eradicata est corruptio ossis et non est ibi supercaletactio nec aqua. **R.** cinere coez cribratum et fac fieri cum aqua sic fit cinerata: et ea decocta tepescat et imponit vbi membrum vlcera vel fistulatum est cum vlcere virulento: et diu et sepe ea super tepescata teneat. **Desiccatur** enim mirabiliter et rectificat vlcera et squalida membra: valet talis decoctio in stupore membrum cum dolore et etiam cum est dolor membrum quod vulgo dicitur grafo.

Emplastrum relatum ab adromaco quod puenit vbi vult aliquid quod frangat aliquid ex eo: frangit eum et extrahit ossa corrupta et frustulos et spinas et profert ad venam sciaticam et saniet et ad duriciem viscerum et torsionem membrum super membrum et sigillationem vulnerum. **R.** granorum quod inueniuntur in fructu palme quod dicitur armeli vel antinelli et baurach ru. salis armoniaci. aristologie cretice: radice cucumeris asinini: et glutin alboti: an. aure. xx. piperis macropipis: armotiacti: amomi. xilobalsami. an. aure. x. thimi: masti. mirre. resine sicce. et aladabac. i. viscus quercin: an. aur. x. cere. aur. xxx. adipis caprini: aur. xv. fecis olei de lilio. q. s. ad proponendum medicinas: terantur medicinas sicce et cribrantur et fricantur: et vngat quod fricat eas manus suas cum fecce olei de lilio: ita ut cum mixta fuerit omnia bene reponantur et pferuetur. **Et** cum necesse fuerit vti eo ad auferendum lapitudinem et sumat de eo. .ij. et de oleo de alchanna. .ij. misceantur et admistretur. **Medicinas** facientes vesicas

sunt sic si pterat allea et pterita fastiata super locum et reiterato. **Itē** catarides puluerizate pferunt cum medulla vitis albe que est inter primum corticem et medullum. **Item** framulibz trita idem facit.

Ruptorium quod vehementer cuti vrit sicut ignis consumit et desiccatur omnem corruptionem et cauernam cum cute non adherente et antracem et venenum et herpetem et similia. **R.** calcem viuam optime tritam et pice cum sapone albo et molli et cum spuito in modum pastilli: **Et** si vis fortius facere cofice cum capitello: et quanto fortius erit capitellum tanto fortius erit ruptorium et consumet omnes carnositates.

Ruptorium et vesicatorium et catarides subtilissime puluerizatos et pice cum medulla fermeti quantum capere potest: et in fine paz aceti et supponatur membrum: et tunc prima vice vesicat multas vicibus appositum frangit carnem. **Itē** puluis cantaridarum misceatur cum pigola lota apposita vesicat et reseruat optime non indurat. **Itē** rasura flammule vel vitis albe eleuato super corice vesicat locum: et multa vnguenta posita que vesicant et adurunt. **Itē** vnguenta que sunt posita in multis capitulis vesicant et adurunt locum.

Emplastrum apostolicum cyrugicum valet ad consolidandum et cicatricem inducit et attrahit et mundificat: valet ad splenem durum et post ossis solidationem: et valet ad inguis relaxationem: et si cum stipticis misceatur melius erit ad id: valet etiam ad dolorem ex fractura pectoris quod fit ex contusione et percussione: et valet ad scissuras in quacumque parte corporis sint: et attrahit sagittas et ossa capitis puerorum plicata ad primum reducit statum. **R.** picis naualis. s. picis grece. li. j. galbani. bdellij. serapini. armoni. opoponaci. ana. .ss. rase pini. .ij. cere. .ij. aceti vel vini li. s. mastice thuris: an. .ij. s. terben. .ij. olei. .ij. i. **Fiat** autem sic gumme. s. pix naualis: galbanum: serapinum: armoniacum oppoponacum parum coquantur: et vna die ponentur ad molendum in aceto predicto vel vino: deinde sic liquefiat ad ignem. s. cum illo aceto vbi steterunt: et cum illo oleo quod est. .ij. et colentur: deinde liquefiat cum eis cera et terbenina: deinde pone picem grecam olibanum: et mastice: puluerizata tamen misce donec vniantur: et ita liquefacta proijce super aquam frigidam et diu malassa et magdaleones in forma. **Et** si vis ponere litargirum pone parum olei veteris. .ij. litargiri. .ij. i. s. et simul coque donec gutta in aqua coagulet: deinde misce gummas et est melius.

Puluis optimus corrosiuus qui in parua quantitate positus super carnem duram et fraudulentam nedum mollem multum adurit: et postea cum butyro cadit. **Et** si vis ut butyrum non ita cito destruat super membrum et maxime in estate pone in quattuor. .ij. butyri: duas assungie et non plus: quia liquefiet et durum: vel solum liquefiat ad ignem: et dimitte congelari.

Arsenicum sublimatum quod ita fit. **Recipe** arsenici citrini: squamme rami et ceruse: ana. .ij. sex teratur subtiliter et ponatur in testo primo facto in ipso quodam solamine salis cocti in clibano ita quod pulueres ponantur super istum sale sine aliquo liquore et cooperiatur aliquo testo vitreato in quod sit quoddam foramen superius ut fumus donec coquatur egrediatur. **Deinde** deficiente fumo obturetur: et fiat ignis sub testis ita quod non ascendat super testum inferiorem: et fit ignis in primis leuis donec fumus egrediatur. **Deinde** vigoretur ignis tota die: deinde in frigidatis testis discooperi et rade quod ascendit et misce cum fecibus et trita bene. **Iterum** sublima tota die donec tu videris in cooperitorio album adherere. **Deinde** discooperi: habebis valde album id quod ascendit et est fortissimum ita quod tantillum comburit carnem. **Et** si illud album volueris facere crystallinum pone id in ampulla coopta cum stricto collo: et pone illam in olla vbi sit cinis cribratus et sepelias ampullam sub cinere asque ad medium et fac ignem subre ipatum et ascendet et adheret ampulle sic glacies. **Et** ita sublimat omnes species: sic

argentū viūū: z sal armoniacū: z sulfur: arsenicū. **Misti** q̄ q̄n argētū viūū sublimat debet ita vas obturari q̄ nullo modo exalet. z sic non ioum recedet per fumum.

Puluis alius corrosiuus bon^o leuis z securus vbi cuiq; z valet etiā ginguis corruptis canceris z eas desiccet z remouet corruptū. **R.** aluminis ꝑ carum. thuris z arsenici. aii. 3. ij. calcis viue. 3. vj. oia ista puluerigata opime pone in sacco vno: z iuspēde in medio olle plene aque z bulliat vsq; quo ꝑsumat aqua vsq; ad mediū sacculū z plus. Deinde reple ollam aqua tepida vel frigida. z iterū ferueat tantundē. z iterū fac filr donec fiat nomies. Deinde tolle sacculū z pone ad solem z indurabit. z q̄n vis opari tere de hoc. est em̄ mirabilis puluis in corrodendo carnem nō duram multū z de dura corrodit z proprie neruos z vbiq; ista sint in canceris oris z ginguis.

Puluis leuis q̄ minuit carnē mollē solū desiccando z est bon^o in vulnerib^o capitis z est vt nat ex hermodactulis. z etiā caries ligni valet desiccādo.

Puluis corrodēs s; euitādus ē sup neruos ꝑpter nimīā stipticitatē z ē vt fiat puluis de ꝑꝑti. z si adurit ē lōge melior i carnē ginguaz putridaz z restingit z cicatrigat q̄n z abscindit verrucas icifas vbiq; q; z est optimus puluis in multis si ꝑ vt o; admistref. et q̄nq; admistraf cū alijs pulueribus desiccatus.

Adurit ꝑꝑti isto modo: puluerifet bene z ponat in ciato: z ciatus ponat sup cinerē calidū. ferueat em̄ donec desiccetur z coagulet. Et eodē modo adurit alumē tritum.

Expertus su q̄ solū cerotū ex oleo ro. z cera et succo plātagis ꝑsolidauit vlc^o corrosiū cum quo cōnue fiebat corrosio circa pecunē in radice virgi vt vidisti in quodā notario dñi Simonis potestans bononte quem non vidi.

Item expiētia optia i fistulis z vlcērib^o fistulatis q̄ tollit carnē totā durā filtratā. **R.** armoniacū z funde i aceto fortissime z tere: deīn su dñūsum puluerē cū ar desup cōmīse tñ: ita vt ex toto cōmixto possint inde fieri forme lōge ad modū tētar i z sicca in vmbra. Deinde vnā itaz tētar mitte in onficiū. z ista adherēbit z nunq; eradicabit de loco nisi cū tota carne dura infiltrata.

Medicine ad ginguas vlcēratas z sanguinolētas: z cū ꝑcauant dētes z agitant. **R.** aluminis roche aii. 3. ij. z rosaz. 3. j. cortices grana. 3. ij. sanguinis dra. 3. 5. masticis 3. 5. z spodiij. 3. 5.

Puluis mirabilis in replēdo ginguas carne z in cācrenis ginguaz z mollicie. **R.** ossium dactuloz combustoz. ossiū oliuarū combustoz: z cācros fluitoz cōbustos in furno ana. 3. ij. z parū boli z thuris sanguinis dracontis z aluminis vsti parum sicciōza ꝑz ficiōribus debent adiuuari.

Aqua mirabilis in ꝑsolidādo oia vlcera in oī parte corporis z maxime non putrida. **R.** rosarum 3. 5. leniuz. sumach. ana. 3. ij. balaustie. 3. ij. oia contusa coque in aceto liquefacto.

Puluis desiccatiuus z cōsolidatiuus oris. **R.** alumen ꝑccarinū z tere. z pone in ciato vel ampulla: z fac ferueri ita q̄ coaguletur.

Puluis q̄ minuit carnē mollē in corpe molli et in bona q̄titate positus in corpe z mēbro sicco. z est vt fiat ex gallis z corticibus granatoz. Itē spongia minuit carnem mollem sine dolore.

Capitulum de vnguentis.

Aprimis vngētū de cerusa faciēs ad cōbustionē ignis z ad vesicationē z ad excoationē herisipillā vlcērotā z vlcera calā z sciaticā z pustulas calas z ad malā cōplexionē q̄ est circa vulnus. **R.** merdasengi. 3. ij. ceruse lote. 3. x. cere albe. 3. xiiij. olei ro. 3. iij. soluant cera z oleum ro. z ꝑꝑciantur super eaz ceruse z merdasengi in mortario: z terant bene z mi-

seant cū duobus albuminibus onī. z cū iam infrigidata est cera cum illis terat iterū z misceantur z vtēre.

Anguentum ad idē. **R.** ceruse lote. 3. vij. litargiri. 3. iij. scorie argenti vel ciume. 3. ij. dragag. 3. j. cere albe. 3. j. olei ro. 3. iij. z liq̄nat cera cū oleo z alia cribrata ꝑ syndonē in mortario misceat.

Anguentum basilicō maius nigrū noiatus tetrafarmacō. Et intētio ē medicame ex. 4. medicis. s. ꝑter oleū: q; oleū z cera z litargirū dñr istra vngētōz. Itē nō cōputat oleū q̄ dicit ē medicame ex quoz rebus factēs ad apata dura: z mūdificat sanitē quodāmodo z generat eā in ꝑuisionib^o z vulneribus alteratis. i. nō recētib^o z recāfacit vuln^o infridatū z facit nasci carnē z valet ad vlcera q̄ sūt in calcaneis z manibus ex frigore z in oib^o scūuris in manib^o z pedib^o et z resoluit apata z durinē labioz eoz z vulnerū z vlcēz filr. Et q̄n ponit cū eo z liq̄nat ad ignē glutinū ꝑ mediam partē vel minus dicit basilicon ꝑfortatū: z tūc mūdificat attrahit z ꝑsolidat plus q; basilicon simplex. z valet etiā in vulnerib^o z plagis neruoz mēbroz. **R.** cere refine pini mollis vel sicce: picis nigre: sepi vaccini: olei cōis. aii. 3. iij. Soluant oia ad ignē in capta z colent z vtēre. Et si vis id albū facere. i. curinū: z q̄si minus huectās. pone loco picis nigre colofontā. Et etiā qdā in hyme ponit galbanū in eo ad q̄titate vnus aliāz rerū: z scias q̄ cera est medicina inter calitatē z frigiditatē: z ꝑpter hoc noiā istud cerotū cuius intētio est ipsius ꝑmixuo. Et refina est cala in primo gradu: z ꝑx est calā z sicca in 3^o g. z ē resolutiua. z ꝑpter h̄ noiānt medici greci fersesculei. cuius intētio est ꝑstās digestionē. Et tepū vaccinū est calū in ꝑmo gradu. donec ꝑstās annū. z noiā h̄ec cōpositio tota calida resolues apostemata.

Anguentū basilicō min^o. **R.** refine pini. picis nigre vel colofome cū ista pice greca sit ꝑm z curinū: z si ponis h̄ rasinā sicca sicut granum thuris erit melius z sepi z olei ptes eq̄les. liquefiant ad ignē z colent: z si ponis colofontā pone in sine subtiliter puluerigatā illis colatis z misce donec infrigidet.

Anguentū tabernidati carnis creaturū faciēs nasci carnē in vlcērib^o z mūdificat ea z incarnat z ꝑfert ad ꝑuisionē ensis vel cutelli q̄n nō sūt sanguinolēta vlcera. Et si dic q̄ nō sūt sanguinolēta bñ vt dicē. q; illa est ꝑ intētio. s. reitringē sanguinē z est mirabile. **R.** merdasengi. 3. 6. 5. olei lib. ij. sanguis dra. radi cū lilij celestis. sarcocolle. armōiaci aristol. lon. aii. 3. vj. terat merdasengi. z decoquat cū oleo lēto igne donec liq̄nat bñ z terat armoniacū z infundat pauco aceto. z terant alie medicie: z postq; videris merdasengi liq̄factū dimitte donec infridet ꝑz: deide ꝑice sup ipm armoniacū infusus in aceto. q; si ꝑicis ipm merdasengi feruēs z nō accū inde qd vis de medicis reduc ad ignē z decoq̄ donec coagulet merdasengi. Et signū q; gutta posita super ferrū vel sup lapidē aliquomodo coagulat. deinde tepēfiat z ꝑice reliqs medicias z misce bene.

Anguentū lucis ad apata rupta mūdificāda z emōrydas vlcēratas: mūdificat vlcera ꝑuima z ea sanat z liq̄facit carnē mollē sine morfu ra z trahit z cicatrigat. **R.** litargiri aurei. 3. iij. armo. 3. iij. 5. cere. 3. vij. colofonte z est raunegi sicca. 3. ix. galbani mirre: ciniar: aristol. lō. aii. 3. j. bdelij: stora. thuris. aii. 3. j. 5. thubel. i. squama eris. 3. j. olei antiq i hyme lib. ij. in estate lib. i. liq̄fiant oēs gūme z tere ꝑus i aceto vel aqua in aliq̄pte olei ꝑdicti z litargirū coq̄tur tunc cū aliq̄pte. Demū iterū litargirū terat cū oleo: z decoquat z tepēfiat. deinde gūme sic liq̄facte colent sup litargirū z cera iterū coquat donec gutta in terra vel in ferro aliquomodo coagulet. deinde pone alios pulueres z diu misce.

Anguentum de ciniar faciēs ad fistulas z vlcera antica. **R.** ciniar. 3. ij. cere. refine ana. 3. v. olei quod sufficit.

Diuus sup sen z c. Autcē.

v 5

Anguentum draglon z est vnguentū de mu-
cillagmib⁹ qd̄ facit ad oēs duri-
tiem z cicatricē a vulnere vel vlcere factā post tēpus re-
aptat z dealbat z applanat: sed nō nouiter facta cicatrice
ponat qz calefacit. Et memor esto ponere ibi d̄ yreos. qz
est mirabile z p̄cipue si ponat de amurca olei multum.
℞. mucillaginis: fenugreci. z se. lini. z alte. ana. lib. j. de
coquant donec inspissent. deinde sumat lib. s. merdasen-
gi. z decoquat cū lib. j. olei: deinde p̄iciatur sup ipm iam
parū infrigidatū mucillagines z misceant sil z decoqnt
z fiat res vna. Et de puluē yreos subtili puluerizati cū tā
appropinqt decoctiōi misceb: erit vltimū i eo qd̄ dcm̄ est

Anguentum de calce. valens ad vlcera cōbu-
stionis ignis cū dolor iam quie-
uit z venie sunt fracte z locus est vlcera z inducit car-
nem sup vlcera in neruis discooptis mediantibus filis z
ponatur tunc calin actu z maxime in hyeme. z valet omī
excoziationi z flegmati falso vbi fuerint vlcera cum esca-
ris z vulneribus nariū z in ore. licet attribuaf combusti-
oni ignis tū omnia vlcera virulēta z varicosa exccat pu-
stulas z vlcera superficialia z ambulatiua z carnē mollē mi-
nuat sine dolore. Et valet etiam confricationibus q̄ fiunt
iter agentibus tpe magni caloris. z si vis miscere parum
fuliginis domus vt intingatur parum potes vel de succo
ficie z c. Et non cognosces postea z nō nocebit. z si vis fa-
cere vnguentū cum oleo loto potes dūmodo oleum se-
paretur ab aqua bene. ita qz eo loto potius eijciat de oleo
qz ibi de aq̄ remaneat. Accipe ex calce q̄stū vis z fude sup
ipaz aquā frigidā z p̄cute cā manu z p̄mitte desiccare do-
nec fiat clara. Et funde iterum z laua septies: deinde exic-
cetur: deinde ad modū vnguenti cum oleo ro. in estate z
cum cōmuni in hyeme. diu in mortario ducatur z super
locum cōbustum inungatur vel cum petia iponatur. Et
si vis facere cum cera vel sup petiam extendaf fiat ita. ℞.
cere albe. ʒ. i. olei rosa. ʒ. iij. calcis lote exccate z subtilif
per pannū cribrate. ʒ. i. oleum z cera liquefiant. deinde
misce calcem. z incorpora.

Anguentum de merdasengi valens ad vlce-
ra hūida superficialia z ad pustu-
las z ad saphatim hūidā z scabiē z excoziationē coxaz z
renū z eaz cōfricationē tpe calido. ℞. merdasengi cribre
tur subtiliter z in mortario cū fortissimo aceto z oleo. s.
q̄nqz: cū vino q̄nqz: cū oleo diu fricando z incorpora. Et
si admisceris parū cēci vsti: vel plumbi vsti fortius desic-
cabit. z si parum de yreos mūdificabit cū tantillo cere. z si
vis coque q̄nqz ponis in eo ceraz z erit melius. Cū nota qz
q̄ncūqz vis facere aliqd̄ vnguentū qd̄ extendaf in petia
vbi est litargirū. opz vt ponas ceram vel aliquā gūmam
Si aut vis solū vngere nō o3 vt ponaf cera vel gūma ali-
qua: qz tunc fit viscosum z tenax.

Anguentum de calcadis qd̄ noiat Bal. cona-
li cuius intētio est faciēs ad vl-
cera difficilis p̄solidatiōis si ad ea vlcera i qbus ē sanguis
vel nō sanguinolēta z mūdificat z cicatricat apata rupta
que fiūt in materijs diuersis oibus. ℞. adipis antiq lib. ij.
olei antiqui lib. iij. merdasengi lib. iij. calcadis. ʒ. iij. mū-
dificet adēps a velaminibus suis z teraf residuum eius
donec liq̄fiat velociter. deinde liq̄fiat id sup ignē: z cola
ipm donec fiat clarū mundū z pondera ex ipo lib. ij. z te-
re. ʒ. iij. calcadis z misceant cū lib. iij. z tere merdasengi
lib. iij. z cribellate misceant cū eis in mortario: z cū adipe
deinde pone ea in capna sup ignem z cōmoue ea cū spa-
tula recenti de palma: qd̄ est qz spatula exccat fm̄ spaciū
quare cōsumitur humiditas eius: z incidatur spatula il-
la ex palma ante qz id fiat p̄ diez si est hyems: z si est estas
tunc incide in eadem die in qua decoqur medicina cum
radice eius grossā sili glomeri magno z nominant rem-
cum qua noiat id qd̄ accipit z relinquit: aut spatula qz
est post longum grossum eius z p̄iciunt id deinde z ab-
scidūt in parte z separāt eas in corticibus suis z submer-

gunt eas in medicina donec cadit in eam illud qd̄ incisus
est z recipiat humiditātē que est in eo: qz in medicina est
virtus resolutiua z refrenatiua. qm̄ olei antiqui z adipis
est virtus resolutiua z calcadis z aque palme est virtus
refrenatiua subtilitātē faciēs. cū calcadis vero nō est mul-
tum qd̄iuuet medicias in refrenatiōe materiez q̄ currit
neqz in refrenatiōe eius: qd̄ iam locutum est in mēbris z
grossitudine: verū est vtus exccatiua parū. z tū nō ponit
in hac medicina nisi p̄pter id qd̄ est in eo exiuuamēto z cō-
ueniētia z aptitudie in cōpositiōe vnguenti. z decoqur cū
medicinis q̄s dixim⁹ donec fiat spissitudo. z qd̄ nō resol-
uit aq̄ adēps. aut o3 vt sit salita in antiqua q̄stū pole est et
silr plurimū o3 vt sit oleū antiquū fm̄ hanc formā.

Anguentum qd̄ corrodit carnē additaz ape-
rit apata absqz dolore vehemēti
Sumat de lyac z friganz z excozient. z sumat fm̄ pōdus
ex aqua saponis forti z terant sil z misceant: z p̄yce sup
quartā partē ponderis sui de venis tinctoz cum iam lini-
tur dabaly. i. incidens sicut rasozū z ponaf sup locum.

Anguentū ad emozroydas z pulsationē z vē-
rositatem in ano z tumorem earum
℞. aque porri z aque ruthe. añ. partem. s. z ponantur in
capna: z sumant deinde minue. z cere albe. añ. partem. s.
p̄yce super illa z p̄yce etiam adipem caprarum z adipē
que est in cirbo camelli. z conterantur ambo multuz do-
nec fiant sicut massa z ponantur in capice. z sumant iterū
pix romana z oleū s̄bucinū: z oleū de nuce z fundaf sup
ea: z fiat ignis cum facilitate donec liquefiant: z fiant res
vna. Cum ergo necessitas puocat: accipe ex eo z calefac
ad ignē z inuolue coctū fm̄ similitudinē glandule z vn-
ge ipsum ex medicina z intromitte ipm in anū. Cū aliud
ad idem. Sumatur adēps vacce vel equarū z liquefiat z
colētur cere albe. añ. ʒ. v. soluant sup ignem z qn̄ liquefa-
cta sunt p̄yce super ea picis romane. ʒ. s. luterica. ʒ. i. aque
porri. ʒ. s. z bulliant donec misceantur. z deponantur ab
igne z administretur sicut primum.

Anguentū ad saphati in cute capitis hūidam
vlcerosam. ℞. cartam de bombice:
z combure. deinde fac puluē subtilē: z cum aceto diu
in mortario cōpone in modū vnguenti. z caput inunge
omni die bis. z si fricabit prius caput cū cepe erit melius

Anguentū aliud magnum ad idem desiccans.
℞. cartarum combustarū calcis vi-
ue argenti viui. añ. ʒ. i. confice cum aceto z oleo ro.

Anguentū ad saphati siccam z ad furfures. ℞.
mucillaginis fenugreci z assungie
pulli cere z sanguinis porci. añ. ʒ. ij. z argenti viui extin-
cti misce z fiat vnguentum.

Anguentum aliud ad saphati in capite siccaz
z hūidā. ℞. sang. columbini
collati lb. s. cere. ʒ. ij. argēti viui extincti. ʒ. s. succi ruthe
ʒ. s. z si vteris eo in hūido adde salis armoniaci. ʒ. i.

Emplastrum expertum qd̄ facit detumesce-
re emozroydas z mitigat dolo-
rem z exccat z p̄solidat eas qn̄ incidunt. z valet in fixu-
ris anī si ponaf sup eas tepidum cum digitis vel cum pe-
cijs. ℞. boli arme. gūmi ara. s̄ag. dra. mast. añ. ʒ. iij. myrre
balausti arū. rosa. siccarū. añ. ʒ. ij. Dec omnia puluericent
z p̄ pannū cribrant. deinde accipe butyri. ʒ. i. olei ros. ʒ.
iij. cere. ʒ. ij. succi folioz porroz colati. ʒ. ij. liquefiant ad
ignem z misce illa alia diu z vtere.

Anguentum des. qd̄ dicitur yfopi cerotum
descriptiōe. Ba. qd̄ valet ad du-
ritiem z nodositatē mēbroz duritierū splenis z epatis et
dolorē eoz: z dolorē matricis z duritiē iūcturaz. lenit. n.
eas cui⁹ hęc est pmixtio. ℞. cere citri. olei. camomillini
et yrimi. ana. ʒ. vj. mast. ʒ. i. resine. ʒ. s. spice. ʒ. ij. croci. ʒ. i. s.
terbentine. ʒ. j. yfopi hu. ʒ. ʒo. Et nota qz yfopus hu. dicit
q̄n̄ inuenitur poni in vnguentis: vinctuositas lane succi
de p̄guis q̄ ita extrahit de tali aqua. v3. ℞. lanaz succi

darū ouū circiter. 90. ⁊ sup eas aquā calāz. q. s. ad ifundē
duz. ⁊ dimitte p horas. iij. deinde bulliat bullitiōe vna ⁊
cōprimat. ⁊ coquatur illa aqua lanaz cum facilitate agi-
tando semper super fundum vasis in vase stagneo cum
ligno amplo: ne recipiant vestigia adustionis aliquid; et
coquat donec fiat sicut mel currens.

Anguentum dyafinicon cōferens ad vlcera
difficilis p̄solidatiōis et vlcera
fraudenta ⁊ spēs herpetis et vlcera flatis falsi et vlcera
sanguinolenta ⁊ fistulas ⁊ apata pestilentie ⁊ apata diuer-
sarum materiez. **R.** adipis zirbi antiqui colati. ⁊ adipis
vituli recentis colati ⁊ mundi añ. lib. v. s. colcotar. ʒ. viij.
olei antiqui. litargiri mundi. añ. lib. iij. Terant litargiruz
⁊ colcotar cōtritiōe vltima. ⁊ mundetur p pannū subtilez
⁊ spissuz. deinde pmisceat ⁊ teratur cū oleo bene añ paz
addendo ⁊ fiat illud. deinde coles sup id adeps ⁊ coquat
cum facilitate agitādo semp ro. cuz ramo palmaruz grossō
abiecta cute eius ⁊ sint de nouo incisi. et quotiens adurif
humiditas a medicamine iterum alterius humidi extre-
mitas agitet nec nō earū extremitates et partes minores
et humidiores incidantur in frusta ⁊ ponant in medica-
mine. deinde incidantur dum exiccātur. et hoc fiat donec
p̄ficiatur eius decoctio h. quia si sit in fine hore: ⁊ sit ignis
prune: aut parua flamma ignis.

Anguentū nobile relatuꝝ a Nicodemo valens
ad vulnera put. et gnat in eis carne
⁊ ngillat ⁊ attrahit ⁊ phibet in eis putrefactionē. **Hoc vn-**
guentū est optimū. ⁊ etiā ad albuginē oculi subtilandaz.
cum iam in fine oculus est clarus ⁊ securus ab omni dolo-
re. **R.** aloes. mirre sarcocolle. añ. p. i. mellis spumati du-
plum ponderis omnū ⁊ terbenune. par. i. ⁊ melius si vis
vini albi. q. s. decoquantur cuz facilitate vsq; dum habeat
spissitudinē. ⁊ qñq; addit huic circit p. s. vitrioli. et pprie
ad cōsumptionē carnis addite ⁊ est expertum.

Anguentuz ad idē Nicodemi. **R.** mirre aloes
añ. vini albi. q. s. teratur ad modū
alcohol. ⁊ p̄ciat sup v. nū ⁊ tere: cū eo miscendo ⁊ iterum
funde vini añ modicū terendo id. ⁊ sic donec fiat ligduz
sicut mel ⁊ administret. ⁊ sunt q addit vitrioli. p. i. q̄rtum
Et sunt q conficiunt cum vino ⁊ oleo mirtino vicissim; pa-
rumq; de vtroq; infundendo.

Anguentum ceraseos magnū rectificans vl-
cera maligna ⁊ viscosa ⁊ est at-
tractiuū bonū ⁊ mundificat apata rupta ⁊ fistulas diffici-
les ⁊ mundificat a carne molli ⁊ a mala putrefactione et
perficit eoz sigillationē laudabilē. **R.** armoni. ʒ. i. bdelij.
olibani masculi aristolo. roū. vel lōge. sarcocolle. añ. ʒ. v.
mirre galbani. añ. ʒ. iij. litargiri. ʒ. xv. aloes. oppoponaci.
ana. ʒ. ij. ⁊ s. floriz eris. ʒ. iij. rasine. ʒ. xiiij. fiat sic. gūme. s.
bdeliū oppoponaci. armoni. et galbanum cōterant ⁊ in
aceto infundant vel in aliqua ptē illius olei ⁊ resina liq-
fiant ad ignē ⁊ coletur ⁊ alia subtilissime puluerizent. ⁊ p
pannū cribrentur. ⁊ his pactis coque litargirū cū oleo. et
cum iam incipit coagulari paruz gutta sup ferrū tolle ab
igne ⁊ tepefiat. et tunc liquefac gūmas ad ignē ⁊ resinam
⁊ ceram et cola super litargirum et coque iterū sup ignē
parū valde ne incendantur gūme. et pba si gutta incipit
coagulari super ferrū. et tūc tolle ab igne et dimitte tepe-
fieri et cōmisce alios pulueres ita q in fine ponatur viri-
des et diu misce et vttere super tentam de petia et mitte
in plagam. et similiter pone super petiam:

Anguentum paruum ceraseos facies nasci
carnem in vulneribus et mun-
dificat et incarnat ea. et cōfert vlceribus recentibus et an-
tiquis. **R.** aristol. longe. radices p̄reos. sang. draco. armo.
sarcocolle. añ. ʒ. s. litargiri triti. ʒ. v. olei. lib. i. decoquat li-
targirū cū oleo et deponatur ab igne ⁊ fiat tepidū. demū
armoniacū mollificatū in aceto liquefiat ad ignē ⁊ coles
sup litargirū. et iterum coque parum donec gutta posita

super ferruz se tenuerit: deinde pone pulueres depositos
vase ab igne et tepefacto diu misce simul et vttere. et si vis
ponere de cera pone de ea. ʒ. s.

Anguentum de lino quod scripsit Alexāder
mirabile ad implendū vulne-
ra carne et pprie eis qbus videtur difficilis incarnatiō et
sanat fistu. et vlcera fraudulenta. **R.** oppoponacis. p. i. ra-
sure panni. de lino subtilis antiqui mundi. p. s. vini mellis
et olei ro. vel mirti. añ. p. v. litargiri aloes sarcocolle. p. i.
tertia. añ. fiat vnguentū sic terendo nunc oleū nuuc vinū
ifundetur ⁊ administret. et qñq; cogtur litargirū cū oleo
demū oppoponaciū mollificatum in vino. postea ponuur
cere. ʒ. s. demum misceantur et alia.

Anguentū alchumel. i. cataridaz qd est efficiēs
opationē cauterij lunif sup membrū
⁊ facit vlcicatiōes ⁊ excoctatiōes. ⁊ p̄fert morphee ⁊ filib⁹
sic pāno ⁊ iētigimb⁹ cutis ⁊ et maclis ⁊ ipetigini. **R.** cha-
raniel recentū. ʒ. x. assungie porci. ʒ. xlv. ter af fil ⁊ dimittat
marcescere p. vij. dies: deinde bulliat ⁊ coletur et fuen-
tur in vase vitreo et administretur vbi oportet.

Anguentū basilicon magnū qd p̄fert in vulne-
ribus in quibus non est calefactio ⁊
pprie neruoz ⁊ membrorū neruoz. mundificat. n. et in-
carnat ea. **R.** cere albe. resine. sepi vaccini. picis glutini
alubar. olibani mirre ana. ʒ. i. olei. ʒ. i. s.

Cerotum de sandalis vltimū ad sedandū inflāma-
tiōes ⁊ apata ca. ⁊ sup calefactiōes q sūt
in stō epe ⁊ vga ⁊ i oib⁹ mēbris. **R.** rosaz. ʒ. xij. sandalozū
ru. ʒ. x. sandalozū al. ⁊ curi. añ. ʒ. vj. boli arme. ʒ. vij. spodij
ʒ. iij. cāphore. ʒ. ij. cere albe. ʒ. xxx. olei ro. lib. i. p̄ficiant et
administrent. Et quidā sunt q lauant oleū ⁊ ceram ⁊ po-
stea miscent cū alijs: ⁊ est meli⁹. **Item** aliud ad idem de
sandalis. **R.** sandalozū ru. al. ⁊ citrinoruz. añ. ʒ. iij. rosa-
rum. ʒ. vij. boli. ar. ʒ. iij. puluerizentur cum aqua rosata
⁊ oleo ro. et parum aceti.

Cerotum Ba. ⁊ est optimū in infrigidatione va-
lens ad fe. acutas ⁊ ad sodā calāz ⁊ apā-
ta virge cuz caliditate. ⁊ etiā si nō est magna caliditas: va-
let id cerotuz in priapismo. qz aliq modo digerit. Unde
priapismus est nomē cōe ad omne apā in virga. vñ si est
cuz inflāmatōne valet id cū sandalis. ⁊ si est quasi sit mā-
mixta valet id simplex cerotū. ⁊ et ā sine aceto et ad pria-
pismū et ad pulsationē. **R.** cere al. ʒ. i. olei onfacini. ʒ. iij.
aque clare vehementis frigoris. q. s. ⁊ bñ lauent lauatiōi-
bus plibus. ⁊ quāto magis laboras in lauando id fiet ma-
gis excellentius. vltimo vero cōquassando cum aceto cla-
ro albo et pauco reseruetur. hoc enim vnguentum in om-
nibus inflāmatōnibus valet.

Anguētum de bdelio qd valet ad paralytim et
ad spasmū ⁊ ad egritudines neruo-
rū ifriatatos ⁊ lenit nodositates neruoz. **R.** bdelij. ʒ. vj.
euforbij. ʒ. iij. castorei. ʒ. ij. serapini. ʒ. iij. cere. ʒ. xv. olei
sambucti. aut de ben. aut d lilio. ʒ. x. bdeliū ⁊ serapinū sol-
uantur in aqua ruthe agrestis ⁊ cera. leniat cū aqua cali-
da et fiat vnguentum et lunatur cum eo.

Anguētum aureū qd cōsolidat ⁊ curat plagas
⁊ est expertū. **R.** cere citrine. ʒ. vj.
olei boni lib. ij. s. terben. ʒ. i. resine et colofonie. ana. ʒ. i. s.
olibani masti. croct. ana. ʒ. i.

Anguentū de cerusa faciens ad vlcera ca. exco-
riationes que fiunt de colera adusta
et flegmate falso et ad fe. et ignis combustionem et heri-
sipillam. **R.** ceruse lote merdasengi. ana. ʒ. vj. plumbi
visti et scorie argenti. ana. ʒ. iij. mast. olibani. ana. ʒ. ij. et
s. olei rosa. ⁊ aceti al. quātū. i. Terantur in mortario: p̄reus
oleum: deinde infundendo acetum ita q sine mora tera-
tur. Si autem eo indiget pruritus habens argenti viui
extincti optime cum salua. ʒ. v. adde. et administra qñq;
propter necessitatem plus exiccandi zunar vel cęci.

Anguētum stricini qd valz ad vlnera z vlcera z ad cōbustionē z ad excoiationē ignis. iuper vnguentuz de cerusa adde sirici. ʒ. i. s. aloes. mirre. añ. ʒ. iij. z administra.

Anguētum egipiacū magnū cōferens ad vlcera antiqua z fistulas q̄ indigēt mundificatioe z exiccandōe. mundificat enī ea a carne mortua. R. floris eris aur. v. mirre aure. viij. z aceti fortis aur. viij. coquē oia sup ignē donec ispissent. Et sunt q̄ addūt oliba ni masculi subtilissime triti aur. ij. z s. Et sunt qui addunt vitrioli combusti aure. ij. Et sunt qui addūt olei partem vnam z coquantur omnia ad spissitudinem.

Anguentū tetrafarmacon faciēs nasci carnem in vulneribus z consolidat ea. R. litargiri puluerizati sicut alcoi p. i. argenti viui p. i. olei antiqui par. ij. z coquantur cum facilitate donec fiat ex eis spissitudo z administra.

Anguentū alfoferine relatum ad Alexandruz mundificans cutim z sanans scabiē siccam z asperitates cuti z ipetuginē z fla salū. R. ceruse litargiri. alfofiri. aloes. croci argēti viui exticti añ. olei d oleandro z aceti. q. s. z fac sicut vnguentum de cerusa.

Anguentū de cerusa qd cōfert ad cōbustionem ignis z excoiationē z herisipille vlcera z vlcera supercalectis. R. ceruse lote. ʒ. v. litargiri. ʒ. i. cere al. ʒ. v. olei ro. ʒ. ij. liquefiant ad ignē cera et oleū z p̄iceat sup cerusa z litargiz i mortario misceant simul anteq̄ infrigident. z in fine cum incipit coagulari misceat cum eis albumen vnius oui z vtere.

Anguētū ad idē. R. ceruse lote. ʒ. v. litargiri. ʒ. ij. scoie argenti vel climie argēti aure. i. dragāu. ʒ. i. cere albe. ʒ. i. olei ro. ʒ. ij. z fiat sicut primum.

Anguentū basilicon magnū p̄ferēs ad vlcera z cōuenit locis carnosiss z vlcera i q̄ bus nō est calefactio. z potest dici confortatiuus. R. cere albe lib. s. picis. ʒ. iij. z s. mirre refine añ. ʒ. ij. glutinis albotin. ʒ. ij. olei lib. i.

Anguentū d flore eris ad vlcera āntiqua q̄ sunt difficilis cōsolidationis. R. floris eris. ʒ. ij. cere refine. añ. ʒ. v. liquefiat cera cum oleo. q. s. deinde refina coleur z cōmisceatur viride eris quod sufficit. similiter. ʒ. v. vel etiam si vis vt aliquo modo sit corrosiuū sit viride eris plus z mundificat opime vbiq̄. Et si facis isto modo est optime compositiois. R. floris eris cere et refine colate. añ. ʒ. v. olei. ʒ. i. deinde refine colet: deinde misceat viride es.

Anguentū de calcadis qd noiauit Sa. muchuz conferens ad āpa pestilēte z conso lidat. vel que difficulter sanant. R. adipis zirbi aniqui lib. ij. olei antiqui lib. iij. calcadis. ʒ. viij. liquefiat adeps z teratur calcadis z misceatur cum tribus lib. olei z terat litargiri lib. iij. et misceatur cum eis in mortario. deinde ponatur in fresino mundo ad ignē z pmisce ea cum spatula que sit absca ex palma donec equetur et administretur factis magdaleombus.

Anguentū apostolorū z ē vnguentū veneris rectificās cū facilitate fistu. diffictiles et scrofulas vlceras et eradicat eas et mundat vulnera ex carne put. sine dolore. z inungitur. tenta cum eo. nec ei simile inuenitur. Et dicit vnguentū apostolorū. qz in eo sunt. xij. medicine. Rect. cere al. refine. añ. ʒ. xxij. oppopo. floris eris. añ. ʒ. ij. armo. ʒ. iij. aristo. lon. thū. masc. añ. ʒ. vj. mirre. galbāi. añ. ʒ. iij. bdelij. ʒ. vj. litargiri. ʒ. viij. olei lib. ij. fiat isto modo. Accipe gummas. s. oppopo. galb. armonia. z bdeliū cōtrita in mortario z infundantur in aceto. z iterum cōtrunde has si opus est z pone eas in aliqua parte illius olei donec incipiat se tenere et sit tepidū. litargirū vō sup ignē tūc cōmiscenē gūme. z cū cōmixte fuerint liq̄fac cerā z resinā z liq̄fac sup gūmas et

litargirū qd cōmiscuisti. z reponē sup ignē: z coq̄ in lēto igne donec gutta sup ferrū icipiat coagulari. deinde tolle ad ignē z pulueres cū eis diu misceant. s. viride es pone in fine. z si fiet dupz z tu vis misce parū de terbentina.

Anguentū de v̄sifur. cōferens ad vlcera mala et ad scrofula. z ad cācrenas et apostemata testiculoz vlcera. R. litargiri z gal. ana. ʒ. v. olibani. armonia. ana. x. ʒ. glutinis albotin. ʒ. vj. cere. ʒ. x. v̄sifur. ʒ. viij. olei. q. s. ad libitum.

Anguentū ad pūcturas neruoz. z est ab Aluc. narratum. z est Sa. R. cere refine picis euforbij. añ. ʒ. i. olei. ʒ. ij. z fiat vnguentum. Et si vis eo vt in corpe leni pone euforbij. ʒ. s. terbentine. ʒ. ij. cere refine. picis. ana. ʒ. j. olei. ʒ. i. z misce.

Anguentū de calce qd valet vlcera cōbustio nis ignis z vlcera neruoz disco operto. z si ponit tepidū mediātib̄ filis z deficcet alta vlcera crustoia supflua. ex q̄bus aquositas colat z residet. z cū oleo diu cōficiat. z si miscebis zezi v̄sifur z litargiri et parum aceti plus deficcabit z plus valebit nisi in neruis disco opertis. qz nō esset bonū cū zezi z cum aceto.

Anguentū vtile qd carnē corrodit z mundificat in vlcera putri. z crācrenis z herpestioneno z cōseruat loca illa in eis z exiccet virulentiaz z p̄hibet in eis corrosionē futurā. R. floris eris. alū. melis puri. añ. p. eq. multū sil in mortario in corpezet postq̄ alūmē z flos eris sunt vltime p̄trita. z aliq̄ eū coquit et fit rubeum.

Anguētum de calce. abluat calx sic scis et fiat vnguentū ex ea cū succo ficie z succo cauium z oleo ro. z cera pauca. z fit h̄ mō. R. cere. ʒ. i. olei ro. ʒ. s. alioz succoz. ʒ. i. pulueris calcis supradicte ʒ. i. s. puluis iste sit bñ cribratus. valet hoc vnguentū vlcera cōbustionis ignis. z valet etiā apostematibus calidis z vlcera cum crustis virulentis a flate salso factis. Item fit alio modo vnguentum de calce. R. calcem nō ntes lotam z bene cōtrizatā. cōfice in mortario multum fricādo cum oleo ro. vel cōi. z iterū fricef modo ponēdo calcē z mō oleū vt equet z pone in vase vitreo vl in pisci de de vitreata. z hic valet cōbustionib̄ ignis z breuiter omnibus vlcera virulentis et crustosis et minuit in eis carnem z super neruos detectos ponendo tepesfactū medianubus filis z flegmati salso. z infinitas habet laudes z effectus.

Anguētum optimū in cōbustioe ignis z aque bulliētis vtur postq̄ coctura pluribus dieb̄ curata est cū ifrigidatiuis z vumur eo ad mitigādūz dolorē z añ vesicationē z herpetus vesicas existēte dolore. z si esset in guttere dolor boli calidi. tūc cum nō possum̄ mitigare dolorē facim̄ loco ei⁹ gargarisma cum decoctioe ro. z ordei. deinde cū melle rosato: deī cū decoctioe sumach. R. vitellos ouoz. octo vel plēs z misce cū oleo ro. z pauca farina oz. z diu misce. efficit. n. vnguentuz z valet hic etiam ad priapisma super virgam quasi in augmento z statu z dolore mitigato in cōbustione ignis dico vtimur vnguento de calce. valet etiam ad mitigandūz dolorem ex calido.

Anguētum optimū ad pūcturā neruozū z nō habet aliud p̄pziū z in vlcera z mebris neruosis z alijs. z attrahit opime z mundificat carbūculos z āpata rupta. R. terbēne z medulle fermēti. z hec duo simul in modū vnguenti in corpezentur.

Anguentū ad scabiē sic. z maxime in pueris et mulierib̄ humiditas carnes habētibus. R. terbē. z olei cōis vel laurini. z pap salis z sil cōcutiant donec sil incorporant z dealbanē z inungat locus: z si parū argēti viui extincti cū salua admisceat: erit optimuz in omni specie scabiei. sed in emunctorijs nō inungatur. Et si cingulum ex hoc inungatur z carne nuda seraf

non producentur pediculi secum id ferenti.

Unguentum ad scabiem magis desiccatiuū sine argento uiuo. Re. terre camelli & olei cōis vel laurini qđ est melius et in modū vnguenti simul incorporetur.

Unguentum cōe qđ est optimū ad scabiē hu. et sicca. & est mirabile valde purgato corpore et balneato. Re. radices teneras enule & elixa in aqua: deinde bene munda ab omni duricie & eas contere in modum vnguenti: deinde admisce assungiam salitā bene trita: deinde misce parū argenti viui extincti et omnia simul incorpora in modū vnguenti: hoc enī valet mirabiliter scabiem mundificat corpore mundato et balneato. Laue tamen ne ppe stomachū inungatur: et si vis sophisticare tinge id & pone parum pulueris croci: et potes ponere de zēzi & est optimū. Uel pōt fieri id vnguentum pulcrius sicut quando est enula ita cocta. Re. tā tandem assungie & tere cum ea et fac ambo ferueri cum vino albo: deinde cola comprimēdo id qđ coagulabitur et misce cum argento uiuo.

Unguentum conferens excoziationi coxarū cū ab equitatioe accidit. Re. litargiri cum aqua ro. & parū olei ro. fiat vnguentum: vel bolum ar. cum eisdem vel pulueres rosarū asperge.

Unguentum ad fixuras pedis & calcanei. Re. draganti. et gallarum: & puluerizentur subtilissime & misceantur cum cera vel sepo caprino vel bouino vel pauco oleo.

Unguentum ad arsurā & ariditatē in membro cū nō est ibi multa virulētia & adustio nē puerorū in ter coxas & filia. Re. vnguenti populeōis et vnguenti de cerusa al. añ. ʒ. iij. & incorporentur simul bene.

Unguentum cōferēs qđ in omni spē scabiei. Re. fulginis dom. ʒ. j. terre camelli. ʒ. iij. litargiri. ʒ. ij. terbenzine. ʒ. j. vitrioli. ʒ. j. olei cōmunis. q. s. puluer. centur subtiliter & cribellentur: deinde oleum cum terbenzina incorporentur: deinde alia ducantur diu.

Unguentum nigrū qđ cōfert moribus & pforationibus qđ sunt ex vnguib⁹ auium et apum puncturis: & confert omnibus vulneribus cuzqbus accidit attritio aut sepatio v^l incisio & magis auxiliatur: & est vtile etiā morsui canis & homis si a principio cū isto vnguento curet: et confert vlcerebus factis ex frigore. Re. sepi arietini: picis: galbani: añ ptes equales: et si in media parte ponatur glutinis albotin: id est si accipiatur pars vna de isto & tantundē de glutino et liquefiant siml in captia & recode & erit cōfortatiuū bonū & erit optimū vnguentū ad consolidandū vulnera alcerata & in neruis et alijs locis et attrahit & mundificat & optimū est in omnibus et pluribus complexionibus: & si tale vnguentū sit li. j. misceatur cum eo euforbij puluericati. ʒ. ij. et erit bonum in puncturis neruorum & mundificat saniem grossam coagulatam ex vlcere vbi non est neruus detectus in ducis vicibus.

Unguentum ad scabiē humidā. Re. argētū viui extinctū oleandri cachi miam argēti condisi alumē vetus & litargirū: ex his omnibus cū aceto & oleo mixtis fiat epithima vel vnguentum et p noctē totam sic pmaneat: & si vis ponere tantilluz de cera ad hoc v^l vnguentum melius componatur coque litargirum prius cum oleo: deinde alia incorporentur sil.

Unguentum aliud ad scabiē bonū existēs val de neq; ampullas neq; adustiones facit. Re. litargiri calcanti ana. partes equales: hoc enim cū aceto & oleo ro. per hebdomadā vnam ad soles frequēter fricef modo cum oleo rosato modo cum aceto.

Unguentum qđ valet scabiei sicce. Re. baurach costi sal' condisi assungie.

ana. ʒ. viij. aceto & olei. q. s. ad hoc vt corp⁹ in balneo epithumari possit. Confert preterea in pruritu sicco omni die corpus ex aqua calida balneari.

Unguentum ad safati capitis: cū est recens & est cū humiditate. Re. radices cum cumeris. alcane aristologie. litargiri: cortices granatozū ex his enī valet tritus & cribratus p pannū & aceto & oleo ro diu fiat stritio in modū vnguenti & locus inungatur.

Unguentum ad safati vetustā & humidā multū vlcera. Re. salis & calcanti adusti iulfuris terre: argēti viui galle radici cane litargiri. aristologie longe. añ. ptes equales: omnia hec trita et cribellata subtiliter cum aceto & oleo misceantur.

Unguentum ad safati sicca et cum squamis siccis & albis similibus surfuris: sed nō est in ea latitudo sicut in squamis surfuris. Re. adipis galline vel anatis. ʒ. iij. cere albe. ʒ. j. & misceat et quotidie inūgat caput eo loto & abrafo cū mucillagib⁹.

Unguentum leniēs duriciē in iuncturis siue remanēs ppter vulnus siue aliter faciēs impedimētū in motu: & vbi sūt fracture restau-rate: & est oros both durz & mollit omne durū. Re. cere citrine adipis anatis resolute & colate. añ. ʒ. j. olei de lilio. ʒ. vi. medulle vaccini cruris. ʒ. ij. ex his fiat vnguentum.

Unguentum ad idem bonum habēs odorē et conuenit delicatis. Re. fectis olei de luto: fectis olei de semie lini: bdellij. ana. ʒ. j. stora. cis galbani oppoponacis armoniaci. ana. ʒ. s. adipis v^l si. ʒ. v. et si nō inuenitur accipe galline vel anatis: aut porcine & gumme: postea in pauco aceto dissoluantur et fiat vnguentum.

Unguentum ad stricturam & duriciem que ē in neruo vel chorda & tensionē leniens. Re. cere citrine. ʒ. j. olei de beē. ʒ. vj. masticis n^l tri. ʒ. oracis ana. ʒ. s. fiat vnguentum.

Unguentum mirabile in generatiōe carnis et vulnera solidans. Re. litargiri. ʒ. j. olei. ʒ. ij. coquantur ambo donec dissoluat litargirum postea olibani. sar cocolle. sang. dra. galbani colate: colofonie vel picis sicce oīum. ana. ʒ. ij. sumatur: & p d^lcte decoctiōi admixta coquatur donec inspissent & medicentur cum eo vulnera cū non fuerint sanguinolenta.

Unguentum qđ remouet humiditatem & sanositatem & virulentia in vlcerebus. Re. litargiri triti. ʒ. j. olei ros. aceti mellis ana. p. equa. litargirum tritum umbibat cuz eis: & teratur donec albefcat & infletur: deinde. Re. alumis draganti adusti balaustiarum gallarum. ana. ʒ. v. al. li. j. et cum dictis vnguentum incorporetur.

Unguentum generatiuū carnis in estate & cuz in vulnere calor & ardoz fuerit & tempus calidū & in cicatricibus vulnerū est vtendū. Sumatur litargiri triti vt alcosol. ʒ. v. que in aceto donec dissoluatur & mollescat teratur: deinde olei ro. desuper infundatur & teratur donec ingrossetur: dum aut sic teritur sel' ex acetoz alia vice ex oleo ro. est infundendū donec infletur & ad magnitudinē deueniat & fiat vnguentū cui postea. s. ceruse lote. ʒ. v. & camphore parum adde et cū eis misce et in curatione vtere.

Unguentum nigrum quo vtendum est cum vulnus est siccu. Re. cere olei. visci picis p. equa. Sumant & resoluantur & quod ex eis est vnguentum nigrum.

Unguentum optimū qđ leuiter corrodit et vlcera saniosa mundificat: omibus fistulis auri & vlcerebus subuenit & carnē corrodit mollem. Re. ciniar mellis puri. añ. ʒ. j. sar cocolle armoniaci añ. ʒ. s. fiat sic. Armoniacū in aceto mollificet. Deinde ei alijs tritus in mortario cū predicto melle ducat subtiliter

et coterendo est eni optimū vnguentū ad ea que dicta sūt in residuo scroffularū et in alijs vbi indiget.

Anguentum qđ vlcera p̄solidat z in vlcerebus mltū humidis carne creat et puitas crustosas desiccāt qđ scabiei assimilant z vlcera facta a cōbustione ignis: z oēm remouet in vlcerebus humerositate vbiq; sūt virulentia. Re. litargiri v̄l alcosol puluericati qđtū vis: z ex aceto z aqua ro. vel oleo ro. simul i mortario imbibat donec tumescat z albificet: deinde calcechumenon anthimonij balaustriaz venaruz curcume gallaz sang. draco. syrici alumis cachimie argēti oim qđtū est sexta pars totius vnguenti sumas: post hęc omnia illa puluericata mittant in mortario z donec munita sint agitent: deinde ex hoc vnguento vulnere cū coto imponatur quo caro putrida nata est: hoc autēz vnguento tam diu in curatiōe est vtendum donec generetur in eo quātitas que ipsum induret z cutem p̄fecte indurat.

Anguentū qđ exitura sine ferro rāpit. Re. mel. lis anacardi z picis liquide. añ. parte equa. que in cocleari ferreo mixta calefiant donec misceantur: z vbi apostema aperire volueris ipone z dimitte per medium diem z aperiet illud.

Anguentum qđ cōfert cācro nō vlcerato: z etiā sitimef ne loc⁹ vlceretur inunctum ibi z p̄fert vlcerebus humidis z igni p̄fico vlceratis z similibus. Re. ceruse lote z tintie lote p. equa. teratur ista cum oleo ro. z succo portulace aut succo solatri et mucillagine psilij aut cucurbite aut succo citrioli: z diu i mortario terant. z si fiat vas ex plūbo z pistellū z in tali vase fiat vnguentū id valebit etiā cācro vlcerato ne vltēri⁹ vlceref z vbiq; valz: z etiā alijs vlcerebus corrosiuis mal.

Anguentum optimū qđ omne vlcus saniosuz putridum virulentū z apostema ruptū z carbunculū mūdificat. Re. mellis colati. s. p. us cocti li. i. sarco colle. ʒ. ij. z optime incorpora z si ponis ibi medullam fermēti z terbeninā erit melius z vltimū. et solū etiā mel coctū est perutile in hoc. Et quidā accipiunt mel coctū z colatū z sarco collā. añ. ʒ. vi. z diu misceant.

Anguentū ad ragadias i ano z vbiq; fuerit. Re. cere citrine olei sisamini v̄l se. lini adipis anatis medulle cruris vaccini: adipis bouz. bdellij. añ. p. eq. bdellū p̄mit⁹ i mucillagie se. lini dissoluatur: deinde omnia misceant: hoc eni optimū existit.

Anguentum quo si vngat cingulū de lana z portet nuda carne interficit pecculos z phibet ne amplius generetur. Re. olei. ʒ. ij. cere. ʒ. s. argēti viui nūmatas quattuor argētū viui optime extinguat z cū alijs misceat: z fiat vnguentū ex quo cingulum vngatur et nuda carne deferatur: vel etiā locus vbi fit vngatur et maxime cum aqua calida lauetur bene fricando.

Anguentum qđ valet scissuris malis que in carnem penetrant. Re. litargiri. ʒ. v. olei. ʒ. xx. coquantur simul quibus decoctis addatur galbani. ʒ. ij. et fiat vnguentum de quo super scissuras gutta distilletur vel vngatur.

Anguentum ad safati siccam et recentem et surfures in capite. Re. olei dulcis adipis galline z mucillagi. altee v̄l fenugre. z se. li. añ. ʒ. ij. cere. ʒ. s. et inungatur sepe caput z sepe abradatur z sepe lauetur: z si erit antiqua fricetur donec currat ex ea sanguis deinde inungatur.

Anguentū ad safati humidāz non antiquā. Re. merdasengi olei ro. cortici granatorum z acetum z fiat vnguentū z confert ei quotidie liniri cū psilotro abradente pilos donec siccetur: deinde linatur cum eis que dicta sunt in sicca.

Anguentum qđ dicit psilotrū quo inuncto in loco capillisen pili cadūt. Re. cal

cis fortis supra quā ponat septuplū aq: z p̄ tres dies sic dimissa coletur postea in hac aqua. vj. pars calcis ponat et p̄ tres dies moventur: his gestis sexta pars arsenici in predicta aqua mittatur et taz diu ad solem dimittatur donec penna immissa depiletur cum extrahitur postea verolocus fricetur: ad enim cito abradit pilos.

Anguentum qđ confert formice miliari: et etiā corrosiue: z etiā vlcerebus corrosiuis i circuitu punctū pambulet z alijs malis vlcerebus superficialibus. Re. boliar. z diu cū aceto z aqua ro. teratur: z si vis ponere oleū ro. paz in mortario incorporentur: z in corrosiua melius est vt galle cū eis ponatur.

Anguentum egiptiacū mūdificās z exiccās fistulas z vlcera prauaz cauer nola z vbiq; sint exiccāt vlcera auris mūdificata quādo liquefit cū aqua z melle z sepe imponit tepidū. Re. floris eris. ʒ. ij. mellis. ʒ. viij. aceti. ʒ. viij. tere z pmisce eas adnuice: deinde bullas sup ignē dōec inspisset z vttere.

Anguentū ad vesicas et alia vlcera ca. et mala adusta. Re. ceruse climie argenti litargiri z boliar. z parum cāphoze z agitetur cum mucillagine psilij z fiat vnguentum. Et si vis misce parum acetiz z olei ro.

Anguentū aliud egiptiacum magis exiccans. Re. cūmar z olei zaceti: añ. partes equales misceantur z coquantur simul in capua donec rubeant z inspissentur.

Anguentuz aliud optimū vlcera mūdificans et attrahit z mūdificat z attrahit sanie. Re. mellis ru. li. s. terbe. ʒ. ij. aggregent simul et liquefiāt ad ignē z bulliāt parū z colet. Et si vlcus nimis est sordidum adde parum de yreos z erit melius.

Anguentum aliud qđ optime mūdificat z attrahit: ita qđ etiā valet in pūctura neruozū. Re. medulle fermenti et terbenine et butyri z simul misce optime.

Anguentum mirabile inūctū circa herpestio menū: nō enīz perimit vlcus ambulare z inūctū sup locum herispillatū aut sfonticū. vel sup quēcunq; dolore z tumore apostematū ex calido apate mirabiliter p̄dest z vlcera humida superficialia et aflate falso excozationē curat. Re. boliar. in modum vnguenti diu cum aceto ducas z valet in priapismo.

Anguentum qđ cōfert herispille vlcerate: et etiā non vlcerate z igni p̄fico et formicis vulneribus z vlcerebus crustosis ex fiāte falso z similib⁹. Re. litargiri radice tinctoz: añ. ʒ. s. cortici granatorum gallarum aristo. longe boliar. ʒ. ij. cere. ʒ. i. z. s. olei ro. ʒ. ij. et incorporentur et alia mixta per pannum simul misceantur.

Anguentum ad scissuras labioz. Re. cere. ʒ. j. adipis anatis. ʒ. j. olei. ʒ. s. terben. ʒ. ij. dragaganti. ʒ. j. gallarum. ʒ. s. liquefiat cera cūz adipe oleo et terbenina z alia subtiliter trita z per sindonem cicatricata misceantur z fiat vnguentum.

Anguentum ad fissuras in palmis manuum et cortices que ibi sunt. z valet etiā oibus scissuris z omnia ista vnguenta plus valent si membrū fixum diu z sepe in aqua calida teneatur vel cū spongea balneet siue labia siue aliud mēbrū sit. Re. terben. ʒ. ij. adipis anatis. ʒ. ij. mucilla. draga. ʒ. ij. cere. ʒ. i. dragagā. puluericati. ʒ. ij. et fiat vnguentum.

Anguentum ad ragadias i ano z matrice z cōbustione ignis z aq bullētis: ē ei bonū ad vlceras z ragadias cū calitate z aduisione et oēs caliditate z acuitate. Re. cere colate. ʒ. ij. oli ro. ʒ. x. plūbi v̄l cōdit. ʒ. ij. z anisi v̄l cāphoze v̄l draganti opij. añ. ʒ. i. z albumis viui⁹ oim: aggregent cera cū oleo ro. ad ignem: s; p̄s; aliq; ps istius olei coquat plumbū v̄l v̄l

tantundem de litargiro loco plumbi vsti: deinde alia ps
media istius olei cum cera liquefacta misceatur cum plu
bo vel litargiro sic condito cum oleo et tepescant: deinde
pulueres alios subtilissime trita et misce simul.

Anguentum aliud qd est vtile fornice corro
siue et omnibus alijs vlcibus
ambulantijs et corrosiuis. Re. rosarum arnoglosse sicce
ana. pt. eq. puluerisa subtilissime ista et cum sufficiens oleo
et pauca cera liquefiant. C Et pro sorore Joanna q pa
riebatur sequestratione vnguium fuit factu tale vnguen
tum. Re. mucilla. malua. pauca cere oli viol. dragagatu et
super locu ponatur cum pinguedine capre.

Anguentum ad ragadias ani cu dicitur esse
dolor vehemens et arsura. Re. ce
re al. loti olei viol. succi plata. hec pficiant in mortario cu
aqua frigida paulatim incorporando: et hoc habeas tecu.

Epithima ad scissuras que fiunt in ano. Re. mer
dasengi ablutu cera al. oleu ro. liqfi
ant et piciatur sup eas vitellum vnius oui aut duorum
et pmisce bene omnia adinuicem et ex eo imple scissuras
et est bonum.

Anguentum ad safati recentem in capite et in
corporibus teneris. Re. veneti
ctoru alcana aristo. lon. litargiri corticu granatoz teran
tur omnia et cribrentur p pannu et liniant cu aceto et oleo
ros. Et si ponit aloes erit magis tenax et magis viscosu.

Uuluis de cartis bombacinis cobustis multum ductis
in mortario cum aceto in modum vnguenti curat omnem
safati humidam in capite.

Anguentum ad safati antiqua in capite. Re.
salis atramenti adusto et sulfur
et argenti viui et galle et venas tinctoru litargirum et ari
stologiam et fiat vnguentum sicut prius.

Anguentum quod valet ad albaras nigras
putrefactas virulatas. Re. alu
minis cochini. 3. ij. et s. piperis nigri. 3. i. auripigmeti. 3.
i. s. tartari cobusti iter duas petias balneatas. 3. iiii. omnia
puluericata misce cum succo affodilorum et pauca cera
et oleo laurino.

Anguentum ad limiditate et sanguine mortuu
ex pcussioe. Re. cere. 3. i. olei ca
momille. 3. ij. succi maiorane. 3. s. arsenici triti et cribrati
per pannu. 3. ij. cera cu oleo et succo liquefiat: deinde ar
senicum misceatur donec vniantur et fiat vnguentum.

Anguentum ad safati faciei: et e rubor qsi ru
bor pncipij lepre. Re. puluer
carbonu de salicib⁹ siccoz triti et cribrati p pannu et vnias
cu melle in modu vnguenti: et vngas facie et sero et mane
lauetur cu decoctione surfuris vel violarum: deinde vn
gatur cum vnguento citrino qd est in particulari.

Anguentum ad pannu faciei. Re. yreos. 3. ij
farine ciceris et fabe: ana. 3. i. bo
facis. 3. s. cum oleo amigdalorum dulcium et multo mel
le in modum vnguenti.

Anguentum qd reparat cicatrices rubeas post te
pus si cicatrix remaet roborosa vta
tur diaquilon: deinde accipiat litargirum: ceterum du
catur cu oleo ros. in mortario donec dealbetur et conge
letur et ponatur ad solem donec exiccetur in massa et re
seruetur sic: deinde quandoq; accipe de illo litargiro sic
preparato: et ducas cum oleo rosato in modum vnguen
ti et vtere super cicatrices.

Epithima ad scissuras que sunt in ano et labijs.
Re. cere: olei siricini butyri vaccini:
olei violati omnium: ana. 3. i. permisce ea in sartagine: et
frige ea donec liquefiat cera et fiat res vna et reconde et
conserua ipsum: cu ergo necessitas puocat vtere eo.

Anguentum ad equos qui habet pedes siue vn
gulas nimis fortes paruas ac ramo

fas et ascoglonfas. Re. assugie porcine li. ij. et s. raffine. li.
ij. sepi castrati. li. ij. picis. li. i. s. cere li. s. dialtee. 3. viij. ter
bentine li. i. olei rosa. li. i. s. lardi. li. s. et est vtile hoc in om
nibus contusionibus in hyeme precipue.

Anguentum ad equos qui habent pedes ni
mis teneros qui no possunt te
nere clauos. Re. serapim arnontiaci: galban: raffine: ma
sticis thuris: pegole hispanie: picis naualis cere olei as
sugie: ana. 3. i. sepi castrati li. i. et pone omnes gummas
in aceto forti: et fac mollire p vnam diem et vnge circa co
ronam pedis equi: et est vnguentu attractiuu.

Anguentum multu deficcatiuu in fistulis et vlc
ribus fraudulētis et vinctuosus. Re.
calcis viue ptes duas: arsenici citrini: sulfuris viui: ana.
partē. i. et omnia tere: et cum volueris operare in corpora
cum aqua cineris fabaru: et est illa que vocatur aqua sa
ponis aut aqua cineris ylicis donec fiat sicut vnguentum
et vtere in fistula inuncto licinio.

Anguentum optimu i sanguie mortuo sub
cute. Re. succi maiorane arse
nici citrini et olei camomille et cere: an. fiat vnguentu molle.

Anguentum magistri anselmi de ianua qd cōso
lidat ossa fracta: et sanguinem extra
hit de subteraneo conficitur sic. Re. terbentine. 3. vi. ab
lue cuz vino bene et pice vinum: deinde cere liquefacte
cum ista terbentina ad igne per sedatium colata. 3. ij. et mi
sce simul: deinde misce ista cu fortissimo aceto et dimitte
per vna diem et malassa multu remouedo cum aceto: po
stea ex aceto cōprime et pice in lacte mulieris vel vacce
et con fice cu isto lacte bene: deinde adde cum succo beto
nice et de puluere herbe qua habem⁹ de tunisi: et in isto
puluere est virtus et ponatur incorporando. Iste puluis
solum est de cortice et de radice huius herbe. et videntur
radices valde bone nisi qz medutulu istu tedit ad colore
croceu paru et sunt aromatice sed valde bona no. Et ita af
similatur qz quida dicunt qz est ipsa: et quida dicunt qz no
est zc. et vtere eo sicut istis que sunt hic: et quando no habe
mus istam herbam facimus sine ea: et est mirabile incarna
tiuum: et est vnguentu fratris bonacursij qui facit illud si
ne radice: immo nihil sit de radice: et e quasi tale vngue
tu sicut emplastrum et istud vnguentum est infra.

Anguentum de gummis calidu qd inuncto mem
bro valet. et cōfert doloribus factis
ex humoribus frigidis et male cōplexioni frigide: et est
vnguentum vinctuosum molle. Re. euforbij serapini ma
sticis oppoponacis: galban assese fets: de oiuz ana ad libi
tum et liquefiant in aqua ros. et vino cocto: et postea fer
ueant et colentur: deinde misce cum oleo veteri. et terben
tina: et dialtea. agripa et cera et vnguento de medullis et
ponantur ibi species iste. Re. cardamomi. gar. ameos.
galange: cinamomi omnia ad libituz. C Item si accipia
tur oleu costinum. 3. ij. et cere. 3. s. valet ad idē et ad do
lorem factum in neruoso membro: et frigori et spasmo et
mollificationi alicuius membri.

Anguentum quo inuncto membro doloribus
confert ex attenuatione et inani
tione. Re. cere. 3. i. olei vio. camomill. ana. 3. i. s. adipis gal
bane et anseris. ana. 3. i.

Anguentum attractiuum in carbunculis ru
ptis. Re. terben. et medulle fer
meti et simul multu incorporentur. et si vis plus mudifi
cere pone parum mellis.

Anguentum mirabile in cōsolidado vlnera
Re. terben. 3. ij. cere. 3. i. liqfi
ant siml in captia et liquefacta projice sup acetu al. et diu
malassa. deinde iteru liquefac ad igne. et si no vis lique
facere nisi pma vice satis est: ne ppter liquefactioes pl⁹
induretur: sed malassando bene fiat in istis liquouib⁹: et
projice super succum betonice et diu malassa. deinde itez

liquefac et funde iterum super lac et acetum et succum betonice simul aggregatos et diu malassa et vtere super petiam perforatam et est optimum incarnatiuum.

- **Unguentum** optimum in solidatione vulnerum et dicitur fabulatores quod vnguentum id et alia similia consolidat vulnus cranei fracti et ubi eumque sit. Et est usus talis: petia perforet et inungatur et ponatur super vulnus a quo sanguis non fluit plus. Deinde super istam petiam ponatur alia petia balneata in vino deinde plumazoli et dimittatur duobus vel tribus diebus. Re. resine pini. ʒ. i. terben. ʒ. iij. cere. ʒ. i. Ista bulliant in vino in quo sit cocta betonica et centaurea et sit colatum deinde sic liquefacta in tali vino coletur in parascide et dimitte in frigidari donec fiat sicut massa: deinde pice vinum et liquefac massam istam in capite inuncto oleo ro. Et si non vis liquefacere istam massam ne induret sicut emplastrum: unmo remaneat sicut vnguentum sufficit solum quod malassetur cum aceto et succo betonice et lacte in capite inuncto oleo ro. et liquefac et funde super acetum al. et malassa cum manibus: deinde simul ducas cu lacte mulieris: deinde malassa cum succo betonice.

Item aliud simile. Re. cere. ʒ. i. terben. ʒ. iij. liquefiant et dum sunt tepida et deposita ab igne misce lac vaccini. ʒ. vi. et iterum ferueat donec gutta posita in aqua coaguletur: deinde totum projiciatur super acetum et malassetur pluribus diebus renouando acetum: et si ponis coquendo in eodem succo betonice erit optimum.

Item aliud simile. Re. herba que vocatur sanagalia: et est illa quam tenet puella in ollis et faciunt inde ferta et similia: accipe betonice et centauree minoris folia quantum vis: et terantur bene et coquantur multum in vino albo: deinde cola et huic decoctioni adde terben. ʒ. iij. resine. ʒ. iij. cere al. ʒ. iij. mast. ʒ. i. s. san. dra. ʒ. i. Bulliat omnia in vino isto colato: deinde colent super acetum album et dimitte coagulari et malassa. Et quidam ponunt in fine decoctionis lactis mulieris. ʒ. ij. et vtere: et dicitur quod tale vnguentum consolidat ossa cranei et trahit sanie de subesse. Et ego credo quod plus valet in vulneribus alteratis non sanantibus et quod si cum aliquo istorum vnguentorum teratur de fermeto quod omnia infixata attraheret.

Unguentum quod est quoddam sanie faciens et mundificans et faciens nasci carnem. Re. sepi vaccini li. s. olei ro. ʒ. iij. cere. ʒ. ij. yre. ro. siccarum. ana. ʒ. ij. thuris sarcocolle. ana. ʒ. s. aristo. rotu. aloes succotrim. an. ʒ. ij. ma. ʒ. i. terben. ʒ. ij. fiat vnguentum.

Unguentum ad scabies siccam pruriginosam: et excoitationem calidam et arida que tenet quantitatem multam in corpore. Re. populeon. ʒ. iij. olei rosa. ʒ. i. succi plantaginis. ʒ. i. s. cere. ʒ. i. et incorpora omnia ad ignem et fiat vnguentum.

Unguentum conferens vlcibus malis ca. et ambulatiuis et combustiōis ignis. Re. olei ro. ʒ. iij. cere. ʒ. i. et s. succi semperuue. ʒ. iij. vel solatriceruse lote ʒ. ij. plumbi vsti et loti spodij: olibani. an. ʒ. i. liquefiat cera cu oleo et fiat vnguentum.

Unguentum conferens morphee curabilis omni impetigini. Re. sulphuris vivi saponis aracent: saponis gallici. nucis bene trite. ana. ʒ. iij. tartari fuliginis. ana. ʒ. ij. auripigmenti: salis comutis elleboral. et nigri. ana. ʒ. i. aluminis scissi: sumiterre et succi lapacij: et herbe floure an. ʒ. i. et fiat vnguentum incorporando pulveres cum succis.

Unguentum ad duriciem que remanet in apertis ruptis mollificanda. Re. galba. ʒ. i. arm. ʒ. i. terbe. r. sine. an. ʒ. i. picis. ʒ. s. aloes. ʒ. s. mast. thuris. alumis: litargiri oppopo. an. ʒ. s. bdellij. fenugreci. an. ʒ. vij. acetum. q. s. ad mollificandum gummas: olei antiqui quod. s.

Unguentum ad scabiem hu. et vlcibus pruriginosis in cute non profundis et in flate

falso et in morpheo hu. et in omnibus vlcibus aquosissimis cum rubedine et sine rubedine. Re. assungie porci colate. ʒ. iij. et pluries lauentur cum aqua frigida ubi addantur viride eris et ceruse. ana. ʒ. iij. argenti vivi extincti. ʒ. s. succi caulis. ʒ. i. succi plantaginis. ʒ. i. cere. ʒ. ij.

Unguentum contra vlcera et pustulas cal. et hu. Re. succi plantaginis. ʒ. i. acetum. ʒ. i. olei rosa. ʒ. i. populeon. ʒ. i. salis. ʒ. ij. vnguentum albi. ʒ. iij. cere. ʒ. s. fiat vnguentum.

Unguentum aliud ad idem. Re. cortices granatorum. ʒ. ij. subtiliter puluerificatorum. ʒ. s. i. similiter puluerificati. ʒ. i. vel minus de istis et cum assungia salita colata li. s. et pauca cera. s. i. et incorporatur.

Unguentum depillatiuum pilorum. Re. saponis li. ij. tartari li. s. auripigmenti. ʒ. iij. succi gigeri al. ʒ. i. zanie li. s. cere et assungie veteris. ana. ʒ. iij. calcis viue. ʒ. ij. capitelli. ʒ. iij. Calyx ponatur in aqua i. in capitello illo et colatura misceatur cum alijs: et si non vis ut renascantur post depillationem frica locum cum mullagine psilij et similibus.

Unguentum producens sanie in vlcibus contusis. Re. sanguinis liquefacti et colati. ʒ. iij. cere al. ʒ. ij. olei. ro. ʒ. i. sed melius est in cura huius mitigare dolore primo solum cum oleo ro. deinde digestum.

Unguentum attractiuum et mundificans sanie grossam. Re. galbani armo. resine. terben. sepi vaccini: picis: cere: et olei ana. Galbanum et armoniacum prius mollificentur in aceto et terantur: deinde liquefac ad ignem et fac vnguentum.

Unguentum ad impetiginem quasi vlcera pruriginosa emittens virus subtile quosum in superficie. Re. cathimie: colcotar adusti: litargiri: ceruse. ana. et salis vsti tantillum. confice cum oleo et aceto. Et si vis pone alumine vsti. et si vis ut sit viscosum pone aloes et sarcocol. Et si vis confice solum cum assungia et tale vnguentum et omnia similia ducantur in testo de plumbi et satis sunt meliora: et etiam pistillo de plumbo. Et omne vnguentum in quo ponant mineralia et si est fracta cutis non ponas colcotar. quia nimis adurit.

Unguentum dyascoridis curans vlcera difficilia et fistula et apata rupta squalida et corumit carne mollem et additam et extrahit furunculos et oedem quod infigitur in carne et profert morsum canis rabidi. Re. litargiri li. s. zita feci et sicut optimum olei. li. ij. in estate: in hyeme vero lib. ij. s. z. ʒ. iij. galbani. ʒ. i. s. eruginis eris. ʒ. i. arm. ʒ. iij. s. aris. rotu. ʒ. s. mirre. ʒ. i. et. ʒ. ij. cere. ʒ. vij. thuris cum cortice suo. resine bdellij. oppopona. an. ʒ. xv. colofonte. ʒ. xlv. vel. ʒ. i. et ita feci: et si vis terben. ʒ. ij. litergum cum oleo tepido miscebis per tres dies et cum aceto gummas mollifica an. et in mortario postea conq. fa et litargirum cum oleo bulliat sub igne paruo: postea addatur cera: deinde vase deposito ab igne post paululum addantur gumme liquefacte ad ignem colate cum captia forata vel sedatio super litargirum et bulliat: deinde fiat donec gutta parum super lapidem ingrossetur: deinde adde pulveres alios et diu misce deposito vase ab igne: deinde addatur in fine erugo eris et diu misce: hoc enim vnguentum est mirabile.

Unguentum dyapomphilogos: quod heris pilata vulnera et cancrenas iam vlceras et sordidas curat et ubiarum vlcera sine dolore concava et disperata loca replet: confert ignis combustionem cum sit vlcus et cicatrizat. Re. olei ro. cere al. an. ʒ. iij. succi grauatorum rubeorum solatri. ʒ. iij. ceruse lote. ʒ. ij. plumbi vsti et loti: pophilogos vel spodij: olibani puri. an. ʒ. i. Confice sic: in oleo cera liquefac cum lento igne vase deposito speciebus pulvere subtili cicatrizat decoctio ad

de in mortario semper fūdēdo diu misce et sepius supra dictū succū diu commisce: cumq; per sex horas ad solem decoctū fuerit, tunc diu mitte, et si de succo supernatauerit proijce, et si nō potest haberi succus granatorū solatri accipe succum foliorū eius.

Unguentum ad puncturā neruorū z ē forte z est Bal. qd in corpibus hu. d; misceri cū terbetina. Re. cere. 3. xij. bictie. picis euforbij ana. 3. viij. cera pix z litumē liquefiāt ad ignē et eis lique factis tolle ab igne z misce euforbij et est vnguentum solidū durū: qz nō est ibi oleū. vnde si vis eū magis esse tēperatū et erit optimū pone olei. 3. j. qz si vis eū esse adhuc magis tēperatū tolle de isto z liquefac cū terbetina. q. s.

Unguentum viride temperatū solidū qz sine dolore tēperate carnē minu it cōsoluat z cicatizat z ē Ba. mirabile. Re. viridis eris cere olei. ana. 3. j. liquefac cerā cū oleo z tolle ab igne: de inde mitte viride es p pāuū cribratū z diu simul misce.

Unguentum aliud viride quod corrodit carnē supflūā. Re. lardi colati 3. ij. cere. 3. j. pulueris viridis eris. 3. ij. Item post misceri viride es cum dyaltea.

Unguentum fortissimū corrosiuū. Re. arsenicum sublimatum q̄stum vis et misce cū lardone colato z coagulato vel abraso et diu misce simul et vtere.

Unguentum corrosiuū nō multū forte. Re. mellis. 3. ij. terbet. 3. s. z misce cū 3ēzi donec sit quasi sicut vnguentū: z cū indurat adde parum mellis: vel sic tolle 3ēzi puluerizatū z cū vnguento egyptiaco diu misce: et ē mirabile in extirpando infiltrationē fist. z carnes bauosas q̄s in eis puluis nō corrodit.

Unguentum attractiuū quo mūdificat apertemata ca. post apertionē. Re. mellis rubei puri li. ij. terbetine. 3. vi. dyaltee. 3. iij. vitellorū ouoz. xxij. sarcocolle olidani. ana. 3. ij. z. s. farine optime cicotricate. q. s. ad faciēdū ita qz nō sit nimis durum nec nimis molle: z sic ducatur multis diebus.

Unguentū attractiuū in materia grossa z tēpore frigido ita qz attrahū fixa in mēbro. Re. rasine galbani. ana. 3. j. terbetine. 3. ij. resoluantur ad ignem et colentur.

Unguentū viride qd plagas veteres mūdificat z sanat z carnē suauiter cōsumit supflūam. Re. celido. plantag. scabiose vitice leuistici agrestis centruj galli. ana. m. s. z terantur cū lib. i. s. olei misceantur z dimittant sic in oleo sex diebus: deinde ad ignem ferueri donec herbe trite petant fundum: deinde cola et exprime bene z in expressione pone cere. 3. ij. terbetine. 3. vi. et resine pini. 3. ij. et ferueat donec gutta posita sup ferrum parū coaguletur: deinde tolle ab igne deinde misce thuris aloes z sarcocolle. ana. 3. s. arist. flor. eris. ana. 3. vi. misce diu donec coaguletur sed in fine pone viride es.

Unguentū siue emplastrū rubeū grecū rectificans vlcera mala difficilia z solidationis et desiccans z cicatizans z replēs vlcera vetera carne. Re. ol. li. ij. aceti li. ij. litargiri li. j. 3. iij. flozert vsti. 3. x. ziniar. 3. viij. Acetū et oleū coque litargirū simul donec desiccetur acetum z ab igne deponatur et accipe litargirum et proijce in oleum et ad ignē reponas: coque donec ingrossetur gutta in aqua posita: saluo qz in fine ponas ziniar: et si vis inde emplastrū facere et informare magdaleones satis coque. Et si vis vnguentum facere minus coque.

Unguentum cantarides causticū optimū ad desiccandū malos humores in quocūq; loco iunctū fuerit illic attrahit hō: res facta vesica et sciatizans z podagricis similiter sup patiētia loca in

unctum auxiliatur. et verrucas extirpat facta vesica. Re. cineris vitis. pulueris stercoz colubini. cere resine. olei ana. 3. ij. cantaridarū. 3. iij. auripigmētū. 3. ij. ellebori al. 3. j. s. aceti fortis. q. s. Confice sic pulueres terēdo in mortario cū aceto tere z cerā cū oleo coque z resinā liquefactā desup mitte z oib; istis mixtis vsut referua: pbatū ē.

Unguentum aliud causticū ad lapides podagrorū z poros soluentis in quocūq; loco corpis absq; ferro rumpere volueris: z siue apostema siue alia duricies potissimū est. Re. lixiuij primi a saponario. 3. xxx. olei veteris. 3. xx. affronti terben. saponis gallici z cere. ana. 3. vi. pul. nitri auripigmētū calcis viue. an. 3. ij. Confice sic puluerē affronti cū lixiuio z oleo coque: deinde saponē adde: postea ceram: postea terben.: deinde alios pulueres et fiat coquendo vnguentum.

Unguentum aliud ad idem. Re. cere olei veteris cantaridarū lixiuij fortis capitelli. ana. 3. ij. assueti arsenici calcanti saponis: mell. al. gumi hedere. ana. 3. j. Confice sic pulueres terendorū cū lixiuio diu tere. z postea cerā cū oleo liquefactā desuper mitte. deinde terendo alia misce z vtere.

Unguentum qd sicut emplastrū fit: qz efficit et redditur substātia eius sicut dyaquilon qd solidat z cicatizat. Re. cere. 3. iij. ceruse. 3. viij. olei rosati li. j. misce z fiat vnguentum.

Emplastrum optimū z expertū ad relaxationem inguis: z ad fracturā dum modo nō descendant nitefina z ad vctositatē eius. Re. nucū cypressi. acacie. gallaz. balauft. ana. 3. v. dragaganti mirre. sarcocolle. thuris: gumi ara. ana. 3. iij. sang. draco. mumie. ana. 3. ij. aloes. 3. j. omnia puluerizant z subtilif sine cribrata cū aceto pficiant ita vt fiant magdaleones ita vt possint extendi sup petiām sicut apostolicon: z cum oportet vt emplastrum remoueat: tunc si magdaleones sint exiccati terantur iterū subtiliter z cum aceto reficiantur: vel vt diutius conseruentur morbidi sicut apostolicon. Accipe de visco. q. s. z eis puluerizatis confice puluerem cum eo et fac magdaleones: et cum opus fuerit accipe quantum vis et deducas manibus tuis et fiet tenerum z extende in pecia vel potes facere fiscum ad ignem et misce puluerem simul: z malassa cum aceto et est optimum vel confice puluerem z est plus exiccatiuum.

Electuarium optimū ad idē: z ad supflūū fluxum sanguis ab ore vel ab ano vel ab emoroidibus Comedat bis in die. s. mane z sero et ieiuno stomacho ante cenam. Re. radice consolidate maioris et radice acoz. ana. li. s. mumie in. 3. s. nucis cypressi. 3. ij. zinz. 3. ij. s. mastice. 3. ij. pipis. 3. ij. gario. 3. j. cinā. 3. ij. nucis inde. 3. s. pili leporis minutiz incisi pugillū. s. mellis dispumati. lib. iij. s. Radices optime coquantur: deinde terantur z cum melle coquantur optime: deinde misceantur alia et fiat electuarium cū his medicinis optime consolidatur fractura inguinis sine desensu intestinum tenendo emplastrum cum lumbare duob; mētib;.

Puluis ad botium gutturis. Re. zinz. 3. j. piperis 3. ij. gario. cinamomi. brionie. ana. 3. ij. piperis. 3. j. s. serpili. mater silue. ana. 3. s. foliorum oliue benedictae. 3. s. salis gemme. 3. s. ossis septe. palee marie spōg; combustae. ana. 3. ij. z fiat puluis.

Unguentum quod habuit Comes Sulier mus a papa: et dicitur qz papa habuit a magistro Anselmo de ianua. Re. betonice pinelle melongrane berbene vermicule. ana. m. v. bulliant omnia in vna metreta cum dimidia boni vini greci veteris vel alterius generis vini: et bulliant in vna calderia noua donec de vino remaneat tertia pars: deinde coles vino accepto z herb; eiecit: mitte de iuuiū i caldar de ramo stagnato nouo. qz incipit bulire vinū. Re. s. li. j.

terbentine. li. s. cere albe none li. s. mastice. ʒ. iij. ⁊ illas res mitte in dicto vino vnam post aliam immedante se per miscendo vinuz et agitando donec fiat bona mixtio et postq̄z miscuitur: recipe duos ciatos lactis mulieris ⁊ misce supdictas res sp̄ miscendo et cogitando donec fiat bona mixtio: deinde eleua ab igne ⁊ est factum et mitte in piscide: quia ibi melius conseruatur. Et quādo vis illud operari pone peciam nō nimis grossam ⁊ retineat aliquantulum plus q̄z sit latitudo vulneris. Et scias q̄ istud emplastrum multum bene conseruatur.

Unguentum quod vlcera calida refrigerat conueniens in membris genitalibus ⁊ alijs. Re. tucie lote. calcecaumenon lotuz: cathimiam lotam. et cerusam lotam: aloes omnia subtilissime terantur ⁊ in modum vnguenti cum oleo ros. vel mirrino ducantur in mortario multum: ⁊ si vis ponere ceram vt sit magis tenax. fac in forma vnguenti.

Unguentum multum vniſe q̄ cōsolidat vulnera et mūdificat ⁊ attrahit potenter oīa fracta et omnia infixā: et habet multas alias laudes. Re. bethon. viridis. radices ⁊ folia berbene. centauree mi. sigillum sancte ⁊ Marie. millefolij. ⁊ si nō possunt haberi omnes. habeant saltem ille tres priores radices. s. ⁊ folia ⁊ terant et extrahant succi ex eis cum istrumento apto ita vt hēas li. vi. ⁊ pone ad solem ⁊ mitte in spūari: vel coque ad ignem: sed illud est melius: deinde accipe cere libras. ij. terbentine libras. ij. et liquefiant ad ignem: ⁊ ea liquefacta projice super acetum ⁊ simul ducas cum aceto. deinde in medulam fermenti ⁊ misce cum succo illo et ducas. et cum ingrossatur misce cū lacte mulieris vel vacce et incorpora: ⁊ si de succo beto. et cetauree sit ibi tāto melius et de puluere cribrato cū syndone.

Confectio alfarurtem q̄ est medicamen bonuz ad fistulas et ad cancrū et ad malum mortuū et delet additionē carnis put. et sanat scabiem sic cam cuius permixtio hec est. Re. litargiri. auri. calcanti. ana. p. i. floris eris. par. s. terantur cū aceto fortissimo tēpore estiuo fortiter per vnum diem sp̄ modicum addendo acetum et modicum addendo de oleo ro. et administratur vbi oportet.

Confectio vnguenti sanantis vlcera difficilis consolidationis. ⁊ est medicamē expertū. Re. aloes. mirre. ana. par. eq. deinde tere vehemēter cum succo absint. et succo plantagi. vsq; quo fiat sicut mel. et administratur cum coto aut panno subuli.

Unguentum seu emplastrum Andromaci vlcera et cauterizans vbi oīa Re. aque saponarie que extrahitur ex arte saponis. Vel Re. optimi capitelli facti ex multa calce pluribus vicib⁹ colati li. iij. nisi frumēti excorticati. ana. ʒ. viij. ponat in vase vitreo ⁊ stringat orificiū eius vehemēter ⁊ dimittatur die atq; nocte: deinde agitetur cū ligno. et sic fiat omni die ac nocte vsq; dum grana dissoluant ⁊ totū factum sit mucillago deinde referuent. Dum autem vti oportet accipiatur de eo in cortice auellane aut in vacuitate arundinis: aut in cera preparata et dimissum in loco trib⁹ horis aut plus si oportet.

Unguentum seu emplastrū de sinapi munda. descriptione Democriti cōferens au venā sciaticam ⁊ podagrā ⁊ dolorē ossiū et arthencāz cōferēs ad pass. frigiditas et ad emigraneā et ad obliuionē et litargiam et catarrum.

Si fiat emplastrū super sciaput tūc confectio talis est. Re. sinapis cōtrite par. i. ⁊ pone in aceto forti. sicū sic. par. i. ⁊ pone i aceto forti. et similiter funde in aqua die ac nocte. deinde exprime fortiter vt nullus humor remaneat in eis: deinde sinapim contritam cum eo miscebis diligenter concutiēdo. et sic sit sinapis. pars. i. sicut ficus Si autē vehementioris virtutis vis facere fac ex sinapi

par. ij. si autem minus pone de ficubus p. ij. ⁊ de sinapi par. i. Cum autē apponet loco dimittatur in eo ⁊ auferetur antequā vulneret. ⁊ proprie quando soluit calefacti onem plusq; oportet. Et quādo dimittit vsq; dum vlcetur ⁊ pprie quando pfundarū materierū excussione queris in talibus. In defectu vero sinapis schibale caprine ponant pridie in aceto infuse. ⁊ est ad ydropisim ⁊ duritiem splenis et dolorē et⁹ efficac. Et quandoq; additur eis simus columbin⁹: ⁊ radix enule agrektis. semē nasturij etiā gūma lauri. ⁊ pferūt ad egritudies frigiditas viscerum ⁊ ydropisim et ad duriciem splenis ⁊ similia.

Itē oportet fieri emplastrū vnguentū de sinapi qd optime vesicat in sciatica ⁊ sciapite ppter catarrū capite p. us abraſo. Re. si napim tritā subtiliter et tere cum ficu⁹ siccis ⁊ piguib⁹ ⁊ pauco aceto fortissimo ⁊ fiat i modū electuarij. ⁊ fricef locus cū pāno aut pecia ⁊ emplastratur locus. deinde rumpantur vesice ⁊ ponantur folia caulium calefacta et remoueatemplastrum.

Emplastrum de fermento descriptione Democriti. Inquit enim ē nobilis medicina. et illud ex eo q̄ antiquius ē melius cū melle distēperato ⁊ sint partes ei⁹ equales et sexta ps ex visco querino. ⁊ octo partes ex armoniaco dissoluto in aqua senu greci ⁊ modico fecis olei antiqui. Adhuc accipe fermenti: mellis. olei. ⁊ lactis mulieris et vitelli ouoz partes eq̄ les. ⁊ fiat ex eis emplastrū. maturat enī ⁊ rumpit apostemata ⁊ dubeleth. Si autē fortius facere volueris adde eis galbanū circiter par. s. ⁊ dissolue cum eis baurach.

Emplastrum vel vnguentū filij zacharieq̄ lenit duriciem ⁊ nodositatem iuncturarum et lenit pectus et habilitat materiā in eo et in pulmōe difficilis expulsiōis. Re. cere citrine. ʒ. ij. olei liliij. q. s. medulle crucis vacce. adipis galline. mucillaginis se. lini. ana. ʒ. ij. Si autē id fortius facere volueris ad de mucillaginis altee ⁊ senugreci. par. eq. ⁊ p oleo de lilio pōt poni oleū de kerua aut oleū citrinū aut vitrumq;.

Mixtura sue potio ad vulnera intrinseca sananda. Re. radices arthemise pimpinelle garioilate piloselle. herbe violarū. herbe veteri caulis ru. sumitatum canepis. fenationū ana. m. i. rubee tuctoz quantum vis de omnibus scabiose. m. i. Si vis hec omnia bulliāt in vino vsq; ad medietatem. postea cola ⁊ colature adde tertiam partem mellis cum eo bulliant: deinde cola et vsui serua. ⁊ da omni mane ieiuno stomacho ciatum vnum.

Unguentum palme al. emplastrū p̄solidās vulnera difficilia ad sanandū et comoudandū. Re. litargiri. ʒ. ij. pinguedinis porci li. ij. vitrioli viridis. ʒ. iij. tenet itatum palmarum ad libitum. coquantur ⁊ semp agitando cum spatula palme fiat et loco palme potes poni radices cāne et est optimū et vtere.

Unguentum expertum ad scabiem. Re. assūgie porci. olei laurini. argenti viui. thuris albi. cere. mastice. ana. ʒ. ij. salis cōis. ʒ. iij. succi plantag. succi fumisterre. ad libitum. sic confice. acetum assungiam nouam purgatam a pelliculis suis. ⁊ oleum laurinum mitte in vase stanneo cum succis et bulle ant ad ignem donec liquefiant. et adde puluerez salis cōmunis et mastice et bulliant vsq; ad predictam decoctionem. et postea depone ab igne et adiunge argentum viuum exunctum cum pauco oleo supradicto. et misce bene cum spatula. et vnge palmas manus siccam fortiter in sero vsq; ad octo dies. Et argentum viuum sic extinguit ponas ipsum in mortario et ducas ipsum cum pistello ⁊ cum multa salua: ⁊ etiā extinguitur sicut dictum est. s.

Unguentum ad furfures capitis. Re. farine ciceris. ʒ. viij. farine senugreci baurach panis furfuris. mirri contriti. sinapis contriti.

panis fursareus: mirri cōtriti: snapis contriti. ana. ʒ. xv.
 aloes. ʒ. x. Conquassentur cum pauco aceto ⁊ aquaz frice
 tur cum eis caput bene ⁊ lauetur omni hebdomada bis
 aut ter et assiduet inunctionem cum oleo cocto cum ga
 riosilis et oleo: et balneum. Item fricatio cum succo cor
 neum nucū recentium eradicat fursures et est expertus.
Unguentū ad scabiem. Re. salis cōmunis. ʒ. ij.
 assungie porcine. ʒ. j. ʒ. ij. argenti vi
 ui extincti. ʒ. j. cere. ʒ. s. olei laurini. thuris. ana. ʒ. s. succi
 plantaginis. succi fūmiterre. ana. ʒ. j. et fiat vnguentum.
 et in pinctura est optimus et expertum. Et sic est finis hu
 ius opusculi. Ad laudē dei omnipotentis.

Collige triticibus medicine pondera granis.
 Grana quater quinq; scropulum pro pondere sume.
 In scropulis tribus surgu dragma multiplicatis.
 Si solidum queris tres dragmas dimidiabis.
 Exagium solidum distat in nomine solo.
 Ex octo fieri dinoscitur vncia dragmis.
 At bis sex vncie cōputant pro pondere libre.
 Quotilla a sextario distat in nomine solo.
 Si queris pondus quod habet sextarius vnus.
 Librarum quinq; pondus debes dimidiare.
 Finis. *WV*

Explicunt vnguenta Dini Florentini artium et medi
 cine doctoris famosissimi ad laudem dei omnipotentis
 Impressa Venetijs cōmissione ⁊ expensis puidi viri do
 mini Andree de Torresano de Asula: p. M. Johannem
 Hertzog alemanum de Landau. Anno salutis domini:
 1499. die vero Decembris. 4. *WV*

Registrum

^a C Expositio di. Clarissimi inflatio membri sanguinis. Silt	^b nā quis prima inungatur oleis uationi cōferēs de vlceribus et	^p Secundo oñdit qre qñtū ad vnam causā C Et similiter aque apparēt villi mani. bra modicū habeant
^b flegmonis a cā ti quantum ad nigredinē autē cōstricti in apo.	ⁱ dendo quō fiat cius. Et circa h autem dolor ad tūc formētetur	^q sum quoz determi. z laudanuz ⁊ galba. id est contorsionis ē sata ad anteriora
^c id est competit C De pruna et et motus. Tunc i hac egritudi.	^h dicinas specia. de eo etiā et ag. stiptico zc. hoc et coerceat in	^r quam diximus vt teriora: quoniam huiusmodi fractura monitione restaura.
^d null⁹ euadebat fortari cū frigi. apostema ali non debes face.	^l dio eoz ⁊ attri. taurea maior attritio hz q ei⁹ tas bona in fra.	^f ppter fracturā fluxus ex dispositione virtu. appareat os dubita. Iterum etiā ex tali.
^e sputum saniei administrētur C In parte ista declaratur per	^m sez apā leue ex nat ad nigredi. C Retinēs aut lateribus man⁹	^t oportet ipm facere hocinore ⁊ postmo. in eis que non Et cautela est
^f z stipticis: ⁊ de. rum: aut res eruptione cutis C De cura	ⁿ ligaturā deind dispositio. i. su currūt sunt i In pte ista Aui.	^v C Incipit cōpilatio Gali. in libro de ing. Emplastrū ad poda. Duluis alius qui ad argentum viuum: et
^g ti deforis. i. vt rimū quidē ei⁹ C Hic Aui. assi. et possibile fuit	^o rius: tunc talia tē ⁊ ipsoz mar. ergo ppter ar. dignus in hocl.	Finis tabule cartaz.



Faint, illegible text at the top of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Faint, illegible text in the upper right section of the page.

Faint, illegible text in the middle right section of the page.

Aequitium



Main body of faint, illegible text on the right side of the page, organized into several columns.

UNIVERSITÄTS- UND
LANDESBIBLIOTHEK
DUSSELDORF





