
LIBER QUINTUS.

ARGUMENTUM.

PRÆFATIO in qua declarantur variorum medicamentorum nomina ac vires, tum eorundem misturæ. CAP. I. SECT. I. Quæ medicamenta sanguinem supprimant; 1º. quæ vulnus glutinent; 2º. quæ concoquunt & pus moveant; 3º. quæ vulnera aperiant; 4º. quæ purgent; 5º. quæ rodant; 6º. quæ corpus erodant; 7º. quæ adurant; 8º. quæ crustas ulceribus inducant; 9º. quæ eas resolvant; 10º. quæ discutiant coeuntia; 11º. quæ evocent & educant; 12º. quæ exasperata levant; 13º. quæ carnem nutriant & ulcus impleant; 14º. quæ mollient; 15º. quæ cutem purgent. SECT. II. De misturis medicamentorum; primo de ratione ponderum; 2º. Quid inter se differant malagma, emplastrum & pastillus. SECT. III. Malagmata numero sex & triginta. SECT. IV. Emplastra duodecim & triginta. SECT. V. Pastilli sex. SECT. VI. Pessi septem. SECT. VII. Medicamenta arida novem. SECT. VIII. Antidota tria. SECT. IX. Acopa quartuor. SECT. X. Catapotia septemdecim. SECT. XI. Quî fiat arteriae. CAP. II. In quibus rebus fiat noxa corporis. SECT. I. De vulneribus quæ in quamlibet corporis partem per tela incidunt; 1º. quæ insanabilia sint; 2º. quæ vix sanabilia; 3º. quæ facile sanabilia. SECT. II. Quid observandum in vulneris genere & figurâ; quid in ætate, corpore, vitâ, tempore. SECT. III. Quæ noscæ quid intus alium sit indicent; 1º. nota

percussi cordis ; 2°. pulmonisicti ; 3°. jecinoris vulnerati ; 4°. percussorum renum ; 5°. liénis icti ; 6°. percussæ vulvæ ; 7°. percussi cerebri ejusve membranæ ; 8°. percussi stomachi ; 9°. vulnerati & jejunii intestini & ventriculi ; 10°. percussæ medullæ que in spinâ est ; 11°. percussi septi transversi ; 12°. vulneratæ vesicæ

SECT. IV. De sanguine, sanie & pure, deque eorum speciebus ; quando ea meliora sint, quando pejora. SECT. V. Quā ea curentrū ; 1°. profusio sanguinis ; 2°. vulnerum inflammatio. SECT. VI. Quā vulnera glutinentur, quā diligentur. SECT. VII. Quā sit ratio viettū vulnerato servanda. SECT. VIII. Quā vulneribus accidentunt. SECT. IX. De curationibus vulnerum ; curationes propriæ articulorum. SECT. X. Vulnerus quo modo purgandum ; quo modo impletendum. SECT. XI. De ulceribus per vulnera incidentibus, eorumque curationibus ; 1°. curatio veteris ulceris ; 2°. eresypelarum ; 3°. gangrænæ ; 4°. vulnerum ubi quid collatum est, aut detritum aut infixum ; 5°. surculi eductio ; 6°. quā cicatrix vulneri inducatur, quā purgetur. SECT. XII. De vulneribus que morsu fiunt ; 1°. quā curētur morsus canis rabiosi ; 2°. morsus serpentium. SECT. XIII. Remedia, 1°. adversus omnia venena ; 2°. contra cantharidas ; 3°. cicutam ; 4°. hioscyamum ; 5°. cerussam ; 6°. sanguisugam ; 7°. fungos noxios ; 8°. corporis adustiones. SECT. XIV. De interioribus ulceribus ; 1°. de carbunculo ; 2°. carcinoma ; 3°. de theriomate ; 4°. de sacro igne ;

5°. de Chironio ulcere ; 6°. de ulceribus quæ frigus facit in manibus ac pedibus ; 7°. de struma ; 8°. de furunculo ; 9°. de phymate ; 10°. de phygetlo ; 11°. de abscessibus ; 12°. de fistulis ; 13°. de meliceria ; 14°. de acrochordonæ , thymio , myrmecii , & clavo ; 15°. de pustularum generibus ; 16°. de scabie ; 17°. de impetiginis speciebus ; 18°. de papulis ; 19°. de vitiginis speciebus , alpho , melane & leve .

P R A E F A T I O .

Dixi de his malis corporis , quibus vietūs ratio maximè subvenit : nunc transeundum est ad eam Medicinæ partem quæ magis medicamentis pugnat. His multum antiqui auctores tribuerunt , & Erasistratus , & hi qui se empiricos nominaverunt , præcipue tamen Herophilus , deductique ab illo viri , adeò ut nullum morbi genus sine his curarent. Multaque etiam de facultatibus medicamentorum memoria prodiérunt , qualia sunt vel Zenonis vel Andréæ vel Apollonii qui Mys cognominatus est. Horum autem usum ex magna parte Asclepiades non sine causa sustulit : & quum omnia ferè medicamenta stomachum lēdant , malique succi sint , ad ipsius vietūs rationem potius omnem curam suam transtulit.

Verùm ut illud in plerisque morbis utilius est , sic multa admodum corporibus nostris incidere consuerunt , quæ sine medicamentis ad sanitatem pervenire non possunt. Illud ante omnia scire convenit , quod omnes medicinæ partes ita innexæ sunt .

ut ex toto separari non possint, sed ab eo nomen trahant a quo plurimum petunt. Ergo & illa quæ vietu curat, aliquando medicamentum adhibet, & illâ quæ præcipue medicamentis pugnat, adhibete etiam rationem vietu debet, quæ multrum admodum in omnibus malis corporis proficit. Sed quum omnia medicamenta proprias facultates habent, ac sëpe simplicia opitulentur, sëpe mista, non alienum videtur antè poponere & nomina, & vires, & mixturas eorum, quo minor ipsam curationem exsequentibus mora sit.

CAPUT PRIMUM.

SECT. I. Sanguinem supprimunt, atramentum sutorium, quod Græci χάλκανθον appellant, chalcitis, acacia, & ex aqua lycium, tus, aloë, gummi, plumbum combustum, porrum, herba sanguinalis, creta vel Cimolia vel singularis, misy, frigida aqua, vinum, acëtum, alumen, melignum, squama & ferri & æris; atque hujus quoque duæ species sunt, alia tantum æris, alia rubri æris.
1°. Glutinant vulnus, myrrha, tus, gummi, præcipueque acanthinum psyllium, tragacantha, cardamomon, bulbi, lini semen, nasturtium, ovi album, gluten, ichthyocolla alba, contusæ cum testis suis cochleæ, mel coctum, spongia vel ex aqua frigidâ vel ex vino vel ex aceto expessa: ex iisdem lana succida; si levis plaga est, etiam aranea.

Reprimunt alumen & scissile (quod χισόν voca-

K V.

tur) & liquidum , melinum , auripigmentum ;
ærugo , chalcitis , atramentum sutorium.

2°. Concoquunt & movent pus , nardum , myrrha , costus , balsamum , galbanum , propolis , styrax , turis & fuligo & cortex , bitumen , pix , sulfur , resina , sevum , adeps , oleum.

3°. Vulnera aperiunt tamquam ora in corporibus , quod *avasthus* Græcè dicitur , cynamomum , balsamum , panaces , juncus quadratus , pulegium , flos albæ violæ , bdellium , galbanum , resina terebinthina & pinea , propolis , oleum vetus , piper , pyrethrum , chamæpítis , uva taminia , sulfur , alumen , ruta semen.

4°. Purgant , ærugo , auripigmentum quod *afsevinicu* a Græcis nominatur (huic autem & sandarachæ in omnia eadem vis , sed validior est) squama æris , pumex , iris , balsamum , styrax , tus , turis cortex , resina & pinea & terebinthina liquida , cenanthe , lacerti sterlus , sanguis columbae & palumbi & hirundinis , ammoniacum , bdellium quod in omnia idem quod ammoniacum potest , sed valentius est , abrotонum , fucus arida , coccum Gnidium , scobis eboris , omnipacium , radicula , coagulum , sed maximè leporinum , cui eadem quæ cæteris coagulis facultas , sed utique validior est , fel taurinum , vitellus crudus , cornu cervinum , gluten taurinum , mel crudum , misy , chalcitis , crocum , uva taminia , spuma argenti , galla , squama æris , lapis haematites , minium , costum , sulfur , pix cruda , sevum , adeps , oleum , ruta , porrum , kenticula , eryum.

5°. Rodunt, alumen liquidum, sed magis rotundum, ærugo, chalcitis, misy, squama æris, sed magis rubri, æs combustum, sandaracha, minium Synopicum, galla, balsamum, myrrha, turis cortex, galbanum, resina terebinthina humida, piper utrumque, sed rotundum magis, cardamomum, auripigmentum, calx, nitrum & spuma ejus, apii semen, narcissi radix, omphacium, alcyonium, oleum ex amaris nucibus, allium, mel crudum, vinum, lentiscus, squama ferri, fel taurinum, scamonea, uva taminia, cinnamomum, styrax, cicuta semen, resina, narcissi semen, sal, nuces amarae oleumque earum, atramentum sutorium, chrysocolla, veratrum, cinis.

6°. Exedunt corpus, acaciæ succus, ebenus, ærugo, squama æris, chrysocolla, cinis Cyprius, nitrum, cadmia, spuma argenti, hypocistis, diphryges, sal, auripigmentum, sulfur, cicuta, sandaracha, salamandra, alcyonium, æris flos, chalcitis, atramentum sutorium, ochra, calx, acetum, galla, alumen, lac caprifici vel lactucæ marinæ quæ tithymallos a Græci nominatur, fel, turis fuligo, spodium, lenticula, mel, oleæ folia, marrubium, lapis hæmatites & Phrygias, & Asius, & scissilis, misy, vinum, acetum.

7°. Adurunt, auripigmentum, atramentum sutorium, chalcitis, misy, ærugo, calx, charta combusta, sal, squama æris, fæx combusta, myrrha, sterlus & lacerti & columbae, & palumbi & hirundinis, piper, coccum Gnidium, allium, diphryges, lac utrumque (quod proximo capite

K vj

supra comprehensum est) veratrum & album &c
nigrum , cantharides , corallium , pyrethrum ,
tus, salamandra, crūca , sandaracha , uva tami-
nia , chrysocolla , ochra , alūmen scissile , ovil-
lum stercus , cenanthē.

8°. Eadem ferè crustas ulceribus tamquam igne
adustis inducunt , sed præcipue chalcītis , utique
si cocta est , flos æris , ærugo , auripigmentum ,
misy , & id , quò magis coctum.

9°. Crustas verò has resolvit farīna triticea cum:
rutā vel porro , aut lenticula cui mellis aliquid
adjectum est.

10°. Ad discutienda verò ea quæ in corporis
parte aliquā coiérunt , maximè prosunt , abrotō-
num , helenium , amaracus , alba viola , mel ,
lilium , sampsucus , Cyprius lapis , sertula campā-
na , serpillum , cupressus , cedrus , iris , viola
purpurea , narcissus , rosa , crocum , prasium ,
juncus quadratus , nardum , cinnamōnum , casia ,
ammoniacum , cera , resīna , uva taminia , spu-
ma argenti , styrax , ficus arida , tragoriganus ,
lini & narcissi semen , bitūmen , sordes ex gymna-
sio , pirites lapis aut molaris , crudus vitellus ,
amaræ nuces , sulfur.

11°. Evocat & educit , ladanum , alūmen ro-
tundum , ebenus , lini semen , omphacium , fel ,
chalcītis , bdellium , resīna terebinthina & pinea ,
propolis , ficus arida decocta , stercus columbæ ,
pumex , farīna lolii , grossi in aqua cocti , elan-
terium , lauri baccæ , nitrum , sal.

12°. Levat id quod exasperatum est , spodium ,
ebenus , gummi , ovi album , lac , tragacanthum .

13°. Carnem alunt & ulcus implent, resina pinea, ochra Attice, mel, asteriace, cera, butyrum.

14°. Molliunt, æs combustum, terra Eretria, nitrum, papaveris lacrima, ammoniacum, bdelium, cera, sevum, adeps, oleum, ficus arida, sesamum, sertula campâna, narcissi & radix & semen, rosa folia, coagulum, vitellus crudus, amarae nuces, medulla omnis, stimmi, pix, cochlea cocta, cicûtae semen, plumbi retrimentum, σκοφιαν μολύβδη Græci vocant, panáces, cardamônum, galbanum, resîna, uva taminia, styrax, iris, balsamum, sordes ex gymnasio, sulfur, butyrum, ruta.

15°. Cutem purgat mel, sed magis si est cum galla vel ervo, vel lenticula vel marrubio, vel iride vel ruta, vel nitro vel ærugine.

SECT. II. Expositis simplicibus facultatibus, dicendum est quemadmodum misceantur quæ exhibent. Miscentur autem variè, neque hujus rei ullus modus est, quum ex simplicibus alia demantur, alia adjiciantur, iisdemque servatis, ponderum ratio mutetur. Ita quum facultatum materia non ita multiplex sit, innumerabilia mixturarum genera sunt, quæ comprehendi si possent, tamen esset supervacuum. Nam & iidem effectus inter paucas compositiones sunt, & mutare eas cuilibet, cognitis facultatibus, facile est. Itaque contentus his ero, quas accépi velut nobilissimas.

In hoc autem volumine eas explicabo, quæ vel desiderari in prioribus potuerunt, vel ad eas cura-

tiones pertinent quas protinus hic comprehendam, sic tamen ut quæ magis communia sunt, simul jungam. Si qua singulis vel etiam paucis accommodata sunt, in ipsorum locum differam.

1º. Sed & antea sciri volo, in uncia pondus denariorum septem esse. Unius deinde denarii pondus dividi a me in sex partes, id est sex uncias, ut idem in uncia denarii habeam, quod Græci habent in eo quem ὁλὸν appellant. Id ad nostra pondera relatum, paullo plus dimidio scrupulo facit.

Malagmata verò atque emplastra, pastillique quos τροχίσκους Græci vocant, quum plurima eadem habeant, differunt eo quod malagmata maximè ex floribus, eorumque etiam surculis; *emplastrum pastillique* magis ex quibusdam metallicis fiunt. Deinde malagmata contusa abundè mollescunt: nam super integrum cutem injiciuntur: laboriosè verò conteruntur ea ex quibus emplastra pastillique fiunt, ne lèdant vulnera cum imposta sunt.

2º. Inter emplastrum autem & pastillum hoc interest, quod emplastrum utique liquati aliquid accipit; in pastillo tantum arida medicamenta cum aliquo humore junguntur.

Tum emplastrum hoc modo fit. Arida medicamenta per se teruntur, deinde mistis his instillatur aut acētum, aut si quis alias non pinguis humor accessurus est, & ea rursus ex eo teruntur. Ea verò quæ liquari possunt, ad ignem simul liquantur, & si quid olei misceri debet, tum infunditur. Interduim etiam aridum aliquod

ex oleo prius coquitur: ubi facta sunt quæ separatim fieri debuerunt, in unum omnia miscentur.

At pastilli hæc ratio est. Arida medicamenta contrita humore non pingui, ut vino vel aceto, coguntur, & rursus coacta inarescant: atque ubi utendum est, ejusdem generis humore diluuntur. Tum emplastrum imponitur, pastillus illinitur, aut alicui molliori ut cerato miscetur.

S E C T. III. His cognitis, primum *malagmata* subjiciam, quæ ferè non sunt refrigerandi sed calefaciendi caussâ reperta.

1°. Est autem quod refrigerare potest, ad calidas podagras aptum. Habet gallæ & immaturæ & alterius, coriandri seminis, cicuta, lacrimæ aridæ, gummi, singulorum plenum acetabulum, cerati eloti, quod πεπλυμένοι Græci vocant, selibram. Reliqua ferè calefaciunt.

Sed quædam digerunt materiam, quædam extrahunt, quæ ἐπισπασικὰ vocantur, pleraque certis magis partibus membrorum accommodata sunt.

2°. Si materia extractienda est, ut in hydropico, in lateris dolore, in incipiente abscessu, in suppuratione quoquè mediocri, aptum est id quod habet resinæ aridæ, nitri, ammoniaci, galbani, singulorum pondo... ceræ pondo... Aut in quo hæc sunt: æruginis rasæ, turis, singulorum P. II. * ammoniaci salis P. VI. *. squamæ æris, ceræ, singulorum P. VIII. *. resinæ aridæ P. XII. *. aceti cyathus. Idem præstat cumíni farina cum struthio & melle P. II. *.

3°. Si jecur dolet, id in quo est balsami lacrimæ

P. xii. *. costi , cinnamomi , casiae corticis , myrrae , croci , junci rotundi , balsami seminis , iridis Illyricae , cardamomi , amomi , nardi , singulorum
P. xvi. *. Quibus adjicitur nardinum unguentum , donec cerati crassitudo sit : & hujus quidem recentis usus est . Si vero servandum est , resinae terebinthinae P. xvi. *. cerae P. x. *. ex vino leni contunduntur , & cum eo miscentur .

4°. At si lienis torquet , glandis quam *εαλαγων* Græci vocant cortex & nitrum paribus portionibus contunduntur , respergunturque aceto quam acerimo . Ubi cerati crassitudinem habet , linteo antea in aqua frigida madefacto illinitur , & sic impunitur , supraque farina hordeacea injicitur : sed manere ibi non amplius sex horis debet , ne lienem absumat : satiusque est id bis aut tet fieri .

5°. Commune autem & jocineri , & lieni , & abscessibus , & strumæ , parotidibus , articulis , calcibus quoque suppurantibus aut aliter dolentibus , etiam concoctioni ventris , Lysisias compositum ex hyssopi , panacis , styracis , galbani , resinæ , singulorum P. xi. *. ammoniaci , bdellii , cerea , sevi taurini , iridis aridae P. iv. *. cachryos acetabulo , piperis granis quadraginta : quæ contrita irino unguento temperantur .

6°. Ad laterum autem dolores compositio est Apolophanis , in qua sunt resinæ terebinthinae , turis fuliginis , singulorum P. iv. *. bdellii , ammoniaci , iridis , sevi vitulini aut caprini a renibus , visci , singulorum P. iv. *. Hæc autem eadem omnem dolorem levant , dura emolliunt , medicriter calefaciunt .

Ad idem latus Andréæ quoque malagma est, quod etiam resolvit, edūcit humorem, pus mātūrat; ubi id matūrum est, cutem rumpit, ad cicatricem perducit: prodest impositum minūtis majoribusque abscessibus, item articulis, ideōque & coxis & pedibus dolentibus: item si quid in corpore collīsum est, reficit: præcordia quoque dura & inflata emollit, ossa extrahit, ad omnia denique valet quæ adjuvare calor potest. Id habet ceræ P. xi. *. visci, sycamini quam aliæ sycomorum vocant, lacrimæ, singulorum P. r. *. piperis & rotundi & longi, ammoniaci, thymiamatis, bdellii, iridis Illyricæ, cardamomi, amōmi, xylobalsami, turis masculi, myrrhæ, resinæ aridæ, singulorum P. x. *. pyrethri, cocci Gnidii, spuma nitri, salis ammoniaci, aristolochiæ Creticæ, radicis ex cucumere agresti, resinæ tebinthinæ liquidæ, singulorum P. xx. *. Quibus adjicitur unguenti irini, quantum satis est ad ea mollienda atque cogenda.

7º. Præcipuum verò est ad resolvenda quæ adstricta sunt, mollienda quæ dura sunt, digerenda quæ coēunt, id quod ad Polyarchum auctorem refertur. Habet junci quadrati, cardamomi, turis fuliginis, amōmi, ceræ, resinæ liquidæ, partes portiones.

Aliud ad eadem Nilei: crocomagnatis quod, quasi recrementum ejus est, P. iiii. *. ammoniaci, thymiamatis, ceræ, singulorum P. xxx. *. ex quibus duo priora ex acēto teruntur, cera cum rosa liquatur, & tum omnia junguntur.

Propriè etiam dura mollit id quod Moschus

esse dicitur. Habet galbani unciam , turis fuligini P. *. z. ceræ , ammoniaci , thymiamatis trientes , picis arida P. II. *. aceti heminas tres.

8°. Fertur etiam ad digerenda quæ coeunt sub auctore Medo , quod habet ceræ P. *. III. panacis P. *. semis , squamæ æris , aluminis rotundi , item scissilis , singulorum P. I. *. plumbi combusti P. I. *. & semis.

Ad eadem Panthēmus utebatur , calcis P. *. semis , sinapis contriti , item feni Græci , aluminis , singulorum P. I. *. sevi bubuli P. II. *. & semis.

9°. Ad strumam multa malagmata invenio. Credo autem , quo pejus id malum est , minusque facile discutitur , eo plura esse tentata quæ in personis variis variè respondérunt.

Andreas auctor est ut hæc misceantur , urticæ seminis P. I. *. piperis rotundi , bdeillii , galbani , ammoniaci , thymiamatis , resinæ aridae , singulorum P. IV. *. resinæ liquidæ , ceræ , pyrethri , piperis longi , lactucæ marinae seminis , sulfuris ignem non experti , quod ἀπυρον vocatur , pares portiones.

Hoc autem Miconis est. Facis aridae , aceti , spumæ nitri , salis ammoniaci , sinapis , cardamomi , radicis cucumeris silvestris , singulorum P. IV. *. quæ ex leni vino contunduntur.

Expeditus ad idem fit quod habet visci , felini steroris , resinæ , sulfuris ignem non experti pares portiones ; & in quo est sulfuris P. I. *. lapidis quem pyriten vocant , P. IIII. *. cumini acetabulum. Item in quo est lapidis ejusdem pars una ,

sulfuris duæ partes, resinæ terebinthinae partes tres.

10°. Arabis autem cuiusdam est ad strumam & orientia tubercula quæ *ρύματα* vocantur, quod hæc digerit. Habet myrrhæ, salis ammoniaci, turis, resinæ liquidæ & aridæ, crocomagmatis, ceræ singulorum P. i. *. lapidis ejus quem pyriten vocant, P. iv. *. quibus quidam adjiciunt sulfuris P. ii. *.

11°. Est etiam proficiens in struma, &c in his tuberibus quæ difficiliter concoquuntur, & in his quæ carcinodæ vocantur, quod ex his constat: sulfuris P. ii. *. nitri P. iv. *. myrrhæ P. vi. *. fuliginis turis P. *. semis, salis ammoniaci P. *. iii. *. ceræ P. i. *.

12°. Protarchus autem ad parotidas, eaque tuberculæ quæ meliceriæ, id est, favi vel phymata nominantur, item mala ulcera, pumicis, resinæ pineæ liquidæ, turis fuliginis, spumæ nitri, iridis, singulorum P. viii. *. cum ceræ P. ix. *. miscet, hisque olei cyathum & dimidium adjiciebat.

13°. At adversus panum tum primùm orientem quod *εύγελλον* Græci vocant, & omne tuberculum quod phyma nominatur, miscetur ochra quæ Attice nominatur, cum duabus partibus similæ, hisque dum contunduntur, subinde mel instillatur, donec magmatis crassitudo sit.

14°. Discutit etiam omne tuberculum quod phyma vocatur, id quod habet calcis, nitri spumæ, pipex rotundi, singulorum P. i. *. galbani P. ii. *. salis P. iv. *, quæ excipiuntur cerato ex rosa facto.

Supprimit quoque omne quod abscedit, id in quo est galbani, fabæ freſſæ, singulorum P. i. *. myrræ, turis, ex radice capparis corticis, singulorum P. iv. *. Satis quoque omnia abscedentia digerit murex combustus & bene contritus, aceto subinde adjecto.

15°. At si plus satis sanguis subit, recte imponitur quod adversus phymata quoque potest. Constat ex his, bdellii, styracis, ammoniaci, galbani, resinæ & aridæ & liquidæ pineæ; item ex lentisci, turis, iridis, singulorum P. ii. *.

16°. Carcinodas verò & phymata commode his leniuntur: Galbani, visci, ammoniaci, resinæ terebinthinæ in singulis P. i. *. sevi taurini P. *. semis, fæcis combustæ quam maximâ portione, dum id siccus non faciat quam esse malagma oportet.

17°. Quod si, facie contusâ, livor subcruentus est, hæc compositio nocte & die imposita tollit: Aristolochiæ, thapsiæ, singulorum P. ii. *. bdellii, styracis, ammoniaci, thymiamatis, galbani, resinæ aridæ, & ex lentisco liquidæ, turis masculi, iridis Illyricæ, ceræ, singulorum P. iv. *. Idem faba quoque imposita perficit.

18°. Sunt etiam quædam malagmata quæ σύριγματικὰ Græci vocant, quoniam aperiendi vim habent: quale est quod ex his constat: piperis longi, spumæ nitri, singulorum P. ii. *. erysimi P. *. iv. quæ cum melle miscentur. Idoneaque etiam struimæ aperiendæ sunt ejus generis: vehementiusque ex his est id quod habet calcis P. iv. *. piperis grana sex, nitri, ceræ, singulorum P. x. *. mellis P. *. iii. olei heminam.

19°. Miconis quoque est quod resolvit, aperit, purgat. Habet alcyonium, sulfur, nitrum, pumicem, paribus portionibus, quibus tantum picis & ceræ adjicitur, ut fiat cerati cassitudo.

20°. Ad ossa autem Aristogenis, fit ex his. Sulfuris P. i. *. resinæ terebinthinæ, nitri spumæ & ex scilla partis interioris, plumbi eloti, singulorum P. ii. *. turis fuliginis P. viii. *. ficus arida quam pinguissimæ, sevi taurini, singulorum P. viii. *. ceræ P. xii. *. iridis Macedonicæ, P. vi. *. semini fricti acetabulum; maximèque neryis & articulis malagma hoc convenit.

21°. Igitur Euthycleï est & ad articulos, & ad omnem dolorem, & ad vesicæ, & ad recenti cicatrice contractos articulos quas ἄγκυλας Græci nominant, conveniens: quod habet fuliginis turis acetabulum, resinæ tantumdem, galbani sine surculis sescunciam, ammoniaci, bdellii, singulorum P. *. ceræ P. * semis. Aliud item fit, quod habet iridis, ammoniaci, galbani, nitri, singulorum P. xiv. *. resinæ liquidæ P. vi. *. ceræ P. xvi. *.

22°. Ad dolores articulorum Sosagoræ. Plumbi combusti, papaveris lacrimæ, corticis hyoscyami, styracis, peucedani, sevi, resinæ, ceræ pares portiones.

Chrysippi: resinæ liquidæ, sandarachæ, piperris, singulorum P. xii. *. quibus ceræ paullum adjicitur.

23°. Ctesiphontis: ceræ Creticæ, resinæ terebinthinæ, nitri quam ruberrimi, singulorum P. *. semis, olei cyathi tres. Sed id nitrum antè per triduum instillatâ aquâ teritur, & cum sextario

ejus incoquitur , donec omnis humor consumatur. Prodest verò ea compositio etiam ad parotidas , phymata , strumam , omnemque coitum humoris emolliendum.

24°. Ad articulos , fici quoque aridæ , partem nepetæ mistam , vel uvam taminiam sine seminibus cum pulegio rectè aliquis imponit.

25°. Eadem podagræ præsidio sunt. Sed ad eam fit Aristonis quoque , quod habet nardi , cinnamomi , casiae , chamæleontis , junci rotundi , singulorum P. viii. *. sevi caprini ex irino liquati P. xx. *. iridis P. i. *. quæ in aceto quâni acerbitimo jacere per xx. dies debet. Idem autem etiam recentia phymata doloresque omnes discutit.

26°. At Theoxenius ad pedum dolores , sevi a tenibus partem tertiam , salis partes duas miscebat , hisque membranulam illitam imponebat , tum superinjiciebat ammoniacum thymiâma in aceto liquatum.

27°. At Numenius podagram cæterosque articulos induratos hoc molliebat : abrotoni , rosæ aride , papaveris lacrimæ , singulorum P. iii. *. resinæ terebinthinæ P. iv. *. turis , spumæ nitri , singulorum P. viii. *. iridis , aristochiaæ , singulorum P. xii. *. ceræ P. iii. *. quibus adjicitur cedri cyathus unus , olei laurini cyathi tres , olei acerbi sextarius.

28°. Si quando autem in articulis callus incrèvit , Dexius docuit imponere calcis P. iv. *. cerussæ P. viii. *. resinæ pineæ P. xx. *. piperis grana P. xx. ceræ P. ii. * : quibus dum contunduntur , hemina yini lenis instillatur.

SEST. IV. Ex emplastris autem nulla majorem
assum præstant, quam quæ cruentis protinus vul-
neribus injiciuntur, ἐναιμα Græci vocant. Hæc enim
reprimunt inflammationem, nisi magna vis eam
cogit, atque illius quoque impetum minuunt;
tum glutinant vulnera quæ id patiuntur, cicatri-
cem iisdem inducunt. Constant autem ex medi-
camentis non pinguibus, ideoque αλιταρα a
Græcis nominantur.

1º. Optimum ex his est quod *Barbarum* vocatur,
Habet æruginis rasæ P. XII. *. spumæ argenti
P. XX. *. aluminis, picis aridæ, resinæ pineæ
aridæ, singulorum P. I. *. quibus adjiciuntur
olei & aceti singulæ heminæ.

Alterum ad idem, quod *Choacon* vocant,
habet spumæ argenti P. C. *. resinæ aridæ tantum-
dem: sed spuma prius ex tribus olei heminis co-
quitur. His duobus emplastris color niger est,
qui ferè talis fit ex pice atque resina.

At ex bitumine nigerrimus, ex ærugine aut æris
squama viridis, ex minio ruber, ex cerussa albus.
Paucæ admodum compositiones sunt, in quibus
aliquid misturæ varietas novat.

Ergo id quoque nigrum est quod *Basilicon* no-
minatur. Habet panâcis P. I. *. galbani P. II. *.
picis & resinæ, singulorum P. X. *. olei dimidium
cyathum.

At quod perviride est, *smaragdinum* appellat-
ur, in quo sunt resinæ pineæ P. III. *. ceræ
P. I. *. æruginis P. *. semis, turis fuliginis
P. II. *. olei tantumdem & aceti, quo fuligo &
ærugo in unum cogantur.

Est etiam coloris ferè rufi , quod celeriter ad cicatricem vulnera perducere videtur. Habet turis P. i. *. resinæ P. ii. *. squamæ æris P. iii. *. spumæ argenti P. xx *. ceræ P. c.*. olei hemûnam.

Præter ea est quod παρακολλητικὸν a glutinando vocant. Constat ex his : Bituminis , aluminis scissilis P. iv. *. spumæ argenti P. iv. *. & olei veteris heminâ.

2º. Præterea sunt quædam generis ejusdem , quæ quia capitibus fractis maximè convenientiunt , Cephalica a Græcis nominantur. Philotæ compositione habet terræ Eretriae , chalcitidis , singulorum P. iv. *. myrrhæ , æris combusti singulorum P. x. *. ichthyocollæ P. vi. *. æruginis rasæ , aluminis rotundi , misyos crudi , aristolochiæ , singulorum P. viii. *. squamæ æris P. xx. *. turis masculi P. ii. *. ceræ P. i. *. rosæ & olei acerbi ternos cyathos , aceti quantum satis est , dum arida ex eo conteruntur.

Alerum ad idem viride. Æris combusti , squamæ æris , myrrhæ , ichthyocollæ , singulorum P. vi. *. misyos crudi , æruginis rasæ , aristolochiæ , aluminis rotundi , singulorum P. viii. *. ceræ P. vi. *. olei hemina , aceti quod satis sit.

3º. Puri autem movendo non aliud melius quam quod expeditissimum est : Τετραφάμακον a Græcis nominatur. Habet pares portiones ceræ , picis , resinæ , sevi taurini , si id non est , vitulini.

Alterum ad idem (Εγνιαφάμακον nominatur) quod magis purgat. Constat ex novem rebus , cerâ , melle , sevo , resinâ , myrrâ , rosâ , medullâ vel cervinâ vel vitulinâ vel bubulâ , hyssopo , butyro.

butyro. Quorum ipsorum quoque pondera paria miscentur.

4°. Sunt autem quædam emplastra , quibus utriusque rei facultas est, quæ nisi singula habenda sunt , meliora sunt ; sed in copiâ rejicienda sunt , his potius adhibitis , quæ propriè id quod eo tempore opus est , consequuntur. Exempli caussâ duo proponam.

Est igitur ad vulnera *Aztalum* , quod habet squamæ æris P. vi. *. turis fuliginis P. xv. *. ammoniaci tantumdem , resinæ terebinthinae liquidæ P. xxv. *. sevi taurini tantumdem , aceti heminas tres , olei sextarium.

5°. At inter ea quæ fracto capiti accommodantur , habent quidam id quod ad auctorem Judæum refertur. Constat ex his : salis P. iv. *. squamæ æris rubri , æris combusti , singulorum P. xii. *. ammoniaci , thymiamatis , turis fuliginis , resinæ aridae , singulorum P. vi. *. resinæ Colophoniæ , ceræ , sevi vitulini curati , singulorum P. xx. *. additur aceti sesquicyathus , olei minus cyatho. Τεθεπαπτευμένα Græci appellant , quæ curata vocamus , quum ex sevo pura omnes membranulae diligenter exemptæ sunt , aut ex alio medicamento.

6°. Sunt etiam quædam emplastra nobilia ad extrahendum. Quæ ipsa quoque επισπασκα nomi- nantur : quale est quod , quia lauri baccas habet , δια δαρειδων appellatur. In eo est , resinæ terebinthinae P. x. *. nitri , ceræ , picis aridae , bac- carum lauri , singulorum P. xx, *. olei paullum.

Quoties autem aut baccam , aut nucem , aut simile aliiquid posuero , scire oportebit , ante quam ex-

pendatur , ei summam pelliculam esse demandam.

7° Aliud eo nomine , quod puri quoque move-
do est . Sevi vitulini , ammoniaci , thymiamatis ,
picis , ceræ , nitri , baccarum lauti , resinæ aridae ,
aristolochiae , pyréthri , pares portiones .

8° Præter hæc est Philocratis , quod habet salis
ammoniaci P. vii. * . aristolochiae P. viii. * . ceræ ,
resinæ terebinthinæ , fuliginis turis , singulorum
P. xv. * . spuma argenti . P. xxxii. * : quibus ut
pus quoque moveant , iridis P. iii. * . & galbanij
P. vi. * . adjiciuntur .

9° Optimum tamen ad extrahendum est id quod
a similitudine sordium putredinis Graeci appellant .
Habet myrrhae , croci , iridis , propolis , bdellij ,
capitulorum Punici mali , aluminis & scissilis &
rotundi , misyos , chalcididis , arramenti sutorii
cocti , panacis , salis ammoniaci , visci , singulo-
rum P. iv. * . aristolochiae P. viii. * . squamæ æris
P. xvi. * . resinæ terebinthinæ P. lxxv. * . ceræ , &
sevi vel taurini vel hircini singulorum P. c. * .

10° Hecatæ quoque auctore , emplastrum gene-
ris ejusdem fit ex his : galbani P. ii. * . fuliginis
turis P. iv. * . picis P. vi. * . ceræ & resinæ tere-
binthinæ , singulorum P. viii. * . quibus paulum
irini unguenti miscetur .

11° Valens quoque ad idem emplastrum viride
Alexandrinum est . Habet aluminis scissilis P. viii. * .
salis ammoniaci P. * . vii. . squamæ æris P. xvi. * .
myrrhae , turis , singulorum P. xviii. * . ceræ
P. cl. * . resinæ Colophoniæ aut pineæ P. cxc. * .
olei heminam , aceti sextarium .

12° Quædam autem sunt emplastra exdentia .

quæ σπιλιὰ Græci vocant: quale est id quod habet resinæ terebinthinæ, fuliginis turis, singulorum P. *. II. squamæ æris P. I. *. ladani P. II. *. aluminis tantumdem, spumæ argenti P. IV. *.

13°. Exest etiam vehementer corpus, arque offa quoque resolvit, & supercrescentem carnem coerget id quod habet spumæ argenti, squamæ æris, uncias singulas, nitri ignem non experti, lapidis Asii, aristolochiæ P. sextantes; ceræ, resinæ terebinthinæ, turis, olei veteris, atramenti sutorii, salis ammoniaci P. semis, æruginis rasæ P. bessem, aceti scillitici heminam, vini aminæ tantumdem.

14°. Sunt etiam aduersus morsus quædam accommodata, quale est Diogenis nigrum, quod habet bituminis, ceræ, resinæ pineæ aridæ, singulorum P. xx. *. spumæ argenti P. c. *. olei sextarium.

Aut in quo sunt squamæ æris P. IV. *. cerussæ & æruginis rasæ, singulorum P. VIII. *. ammoniaci P. XII. *. ceræ, resinæ pineæ, singulorum, P. XXV. *, spumæ argenti P. c. *. olei sextarium.

Aut in quo sunt squamæ æris P. XIV. *. galbani P. VI. *, cerussæ & æruginis rasæ, singulor. P. VIII. *. ammoniaci P. XII. ceræ, resinæ pineæ, singulorum P. LV. *. ex quibus spuma argenti concoquitur.

Rubrum quoque emplastrum quod Ephesium vocatur, huc aptum est. Habet resinæ terebinthinæ P. II. *. galbani P. IV. minii Sinopici P. VI. *. turis fuliginis P. VI. *. ceræ P. VIII. *. spumæ argenti P. LVI. *. olei veteris heminam.

Item id quod ex his constat: squamæ æris, turis fuliginis, singulorum P. IV. *. galbani P. IV. *

salis ammoniaci P. *. XII. z. ceræ P. XXV. *. olei tribus hemínis. Hæc autem aliis quoque recentioribus vulneribus rectè imponuntur.

15°. Sunt etiam alba lenia, λεύκα Græci vocant, ferè non gravibus vulneribus accommodata, præcipueque senilibus. Quale est quod habet cerussæ P. LII. *. sevi vitulini curati, & ceræ, singulorum P. LVIII. *. olei heminas tres, ex quibus ea cerussa coquitur.

16°. Aliud quod habet cerussæ P. XX. *. ceræ P. LV. *. olei heminam, aquæ sextarium. Quæ quoties adjiciuntur cerussæ vel spumæ argenti, scire licet illa ex his coquenda esse. Est autem ea percandida compositio quæ suprà posita est, ideoque *elephantina* nominatur.

17°. Lenia quoque quædam emplastra sunt, quas λιπαράς ferè Græci nominant; ut id quod habet minii P. IV. *. spumæ argenti P. XXV. *. ceræ & adipis suillæ, singulor. P. XLV. vitellos quattuor.

Altera compositio generis ejusdem: ceræ, resinæ terebinthinæ, singulorum P. V. *. cerussæ P. VIII. *. spumæ argenti, plumbi recrementi (*σκαρπίαν μολυβδόν* Græci vocant) singulorum P. X. cincini olei, & myrtei, singulorum heminæ.

Tertia, quæ ad auctorem Archagathum referuntur: misyos cocti, æris combusti, singulorum P. IV. *. cerussæ coctaæ P. VIII. *. resinæ terebinthinæ P. X. *. spumæ argenti P. VI. *.

Etiam una generis ejusdem: spumæ argenti, ceræ, adipis suillæ, singulorum P. XXVII. *, vitelli cocti quattuor, rosæ hemina.

Aut cerati ex oleo myrteo facti partes tres, adipis

ſuillæ pars quarta , paullum ex plumbi recremento.

Aut ſpumæ argenti ſelibra , ex olei heminâ , &
aquaë marinae alterâ , cocta donec bullire deſierit ,
cui paullum ceræ ſit adjectum.

Aut pares portiones ceræ , ſevi , ſtibii , ſpumæ
argenti , ceruſſæ.

SECT. V. Paſtilli quoque facultates diuersas ha-
bent. Sunt enim ad recentia vulnera glutinanda ſa-
nandaque apti ; qualis eſt qui habet chalcitidis , mi-
ſyos , ſpumæ nitri , floris æris , gallæ , aluminis ſciſ-
ſilis modicè cocti , ſingulorum P. i.*. æris combu-
ſti , capitulorum mali Punici , ſingulorum P. iii.*.
Hunc oportet diluere aceto , ac ſic , ubi vulnus
glutinandum eſt , illinere. At ſi nervosus aut
muſculosus iſ locus eſt , commodius eſt cerato
miſcere , ſic ut illius octo partes , nona hujus ſit .

2°. Alius ad idem : conſtat ex hiſ , bituminis ,
aluminis ſciſſilis , ſingulorum P. i.*. æris combuſti
P. iv.*. ſpumæ argenti P. xi.*. olei ſextario.

3°. Sed longè Polybi celeberimus eſt : ορφαγις
autem nominatur : qui habet aluminis ſciſſilis
P. iv.*. atramenti ſutorii P. ii.*. myrræ P. v.*.
aloës tantumdem , capitulorum Punici mali , fellis
taurini , ſingulorum P. vi.* : quaे contrita vino
auſtero excipiuntur.

4°. Ad ulcera ſordida , & nigritiem in auribus ,
naribus , obſcenis partibus , inflammationesque
eorum : chrysocollæ P. i.*. atramenti ſutorii ,
aluminis ſciſſilis , ſingulorum P. ii.*. halicacabi
corticis P. iv.*. minii P. vi.*. ſpumæ argenti
P. xii.*. ceruſſæ P. xvi.*. quaे ex aceto & co-
guntur , & , ubi utendum eſt , diluuntur.

5°. Andronis verò est ad uvam inflamatam , ad naturalia sordida , etiam cancro laborantia. Callæ, atramenti sutorii , myrrhæ , singulorum P. 1. *. aristolochiæ , aluminis scissilis , singulorum P. 11. *. capitulorum Punici mali P. xxv. *. ex passo coactorum , & (quum usus exigit) acéto vel vino dilutorum , prout valentius aut lenius vitium est id cui medendum est.

Propriè autem ad ani fissa , vel ora venarum fundentia sanguinem , vel cancrum : Æruginis P. 11. *. myrrhæ P. iv. gummi P. VIII. *. turis , P. XI. *. stibii , lacrimæ papaveris , acaciæ , singulorum P. XVI. Quæ ex vino & teruntur , & in ipso usu deliquantur.

7°. Expellere autem ex vesica cum urina calculum videtur hæc compositio : cassiae , croci , myrrhæ , costi , nardi , cinnamomi , dulcis radicis , balsami , hyperici , pares portiones conteruntur , deinde vinum lene infillatur , & pastilli fiunt , qui singuli habeant P. 1. *. hique singuli quotidie mane jejunio dantur.

SECT. VI. Hæc tria compositionum genera , id est , quæ in malagmatis , emplastris pastillisque sunt , maximum præcipue varium usum præstant. Sed alia quoque utilia sunt , ut ea quæ feminis subjiciuntur (πεσσος Græci vocant .) Eorum hæc proprietas est : (medicamenta composita molli lanâ excipiuntur , eaque lana in naturalibus conditur .)

1°. Ad sanguinem autem evocandum , cauneis duabus adjicitur nitri P. 1. *. aut allii semen conteritur : adjicitur myrrhæ paullulum , & unguento susino miscetur : aut cucumeris silvestris pars interior , ex lacte muliebri diluitur.

1°. Ad vulvam molliendam , ovi vitellus , & fenum Græcum , & rosa & crocum temperantur.

Aut elaterii P. iii. *. salis tantumdem , uvae taminiæ P. vi. *. melle excipiuntur.

Aur Boetho auctore , croci , resinæ terébinthinae , singulorum P. iv. *. myrrhae P. iii. *. roseæ P. i. *. sevi vitulini P. iii. *. ceræ P. ii. *. miscentur.

3°. Optima autem aduersus inflammations vulvæ Numenii compositiō est , quæ habet croci P. iii. *. ceræ P. i. *. butyri P. viii. *. adipis anserini P. xii. *. vitellos coctos duos , roseæ minus cyatho.

4°. Si verò infans intus decessit , quò facilius ejiciatur , malicorum ex aqua terendum , coquendum est.

5°. Si concidere vicio locorum mulier solet , cochlea cum testis suis comburendæ conterenda que ; deinde his mel adjiciendum est.

Si non comprehendit , adeps leonina ex roseæ mollienda est.

SECT. VII. Quædam autem mixturae medicamentorum sunt , quibus aridis neque coactis utimur , sic ut inspergamus , aut cum aliquo liquido mixta illinamus.

1°. Qualē est ad carnem supercrescentem exedendam , quod habet squamæ æris , fuliginis turis , singulorum P. i. *. æruginis P. ii. *. Hæc autem eadem cum melle purgant ulcera ; cum cera implent.

Misy quoque & galla , si paribus portionibus misceantur , corpus consumunt ; eaque vel arida inspergere licet , vel excepta cadmiâ illinire.

2°. Putrem verò carnem continet , neque ultra

serpere patitur, & leniter exest mel vel cum lenticula, vel cum marrubio, vel cum oleæ foliis antè ex vino decoctis. Item sertula Campana in mulso cocta, deinde contrita, aut calx cum ceraso, aut amaræ nuces cum allio, sic ut hujus pars tercia sit, paullumque his croci adjiciatur.

Aut quod habet spumæ argenti P. vi. *. cornu bubuli combusti P. xii. *. olei myrtei &c vini cyathos ternos. Aut quod ex iis constat: Floris Punici mali, atramenti sutorii, aloës, singulorum P. ii. *. aluminis scissilis, turis, singulorum P. iv. *. gallæ P. viii. *. aristolochiæ P. x. *. Vehementius idem facit etiam adurendo auripigmentum cum chalcitide, & aut nitro, aut calce, aut charta combusta. Item salcum acero. Vel ea compositio quæ habet chalcitidis, capitulorum Punici mali, aloës, singulorum P. iii. *. aluminis scissilis, turis, singulorum P. iv. *. gallæ P. viii. *, aristolochiæ P. x. *. mellis quantum satis sit ad ea cogenda.

Vel cantharidum, sulfuris, singulorum P. i. *. lolii P. iii. *. quibus adjicitur pici liquide quantum satis est ad jungendum. Vel chalcitis quoque cum resina & ruta mixta, aut cum eadem resina diphryges, aut uva taminia cum pice liquida. Idem verò possunt fæces vini combustæ, & calcis, & nitri pares portiones, vel aluminis scissilis P. *. i. turis, sandarachæ, nitri, singulorum P. *. i. gallæ P. viii. *. aristolochiæ P. x. *. mellis quantum satis est.

3°. Est etiam Hieræ compositio, quæ habet myrræ, chalcitidis, singulorum P. ii. *. aloës,

turis, aluminis scissilis, singulorum P. iv. aristochiae, gallae immatura, singulorum P. viii.* mali corii contriti P. xx.*.

4°. Est & Judæi, in qua sunt calcis partes duæ, nitri quām ruberrimi pars tertia, quæ urinā im- puberis pueri coguntur, donec fragmenti crassi- tudo sit. Sed subinde is locus, cui id illinitur, madefaciendus est.

5°. At Iollas, chartæ combustæ, sandarachæ, singulorum P. i.* calcis P. ii. auripigmenti tan- tumdem miscebat.

6°. Si verò ex membranā quæ super cerebrum est, profluit sanguis, vitellus combustus & contri- tus inspergi debet. Si ex alio loco sanguinis proflu- vium est, auripigmenti, squamæ æris, singulorum P. i.* sandarachæ P. ii.* marmoris cocti P. iv.* inspergi debent. Eadem cancro quoque obsistunt.

Ad inducendam cicatricem, squamæ æris, turis fuliginis, singulorum P. ii.* calcis P. iv.* Eadem crescentem quoque carnem coercent.

7°. Timæus autem ad ignem sacrum vel ad can- crum his utebatur: myrræ P. ii.* turis, atra- menti sutorii, singulorum P. iii.* sandarachæ, auripigmenti, squamæ æris, singulorum P. iv.* gallæ P. vi.* cerussæ combustæ P. viii. Eadem vel arida inspersa, vel melle excepta, idem præstant.

8°. Sternutamenta verò vel albo verátro, vel struthio onjecto in nares excitantur, vel his mi- stis, piperis, verátri albi, singulor. P.*. iii. casto- ræi pondo i.* spumæ nitri P. ii.* struthii P. iii.*.

9°. Gargarizationes autem aut levandi caussæ

fiunt, aut reprimedi, aut evocandi. Levant lac, tremor vel ptisanæ vel furfurum. Reprimit aqua in quâ vel lenticula, vel rosa, vel rubus, vel cotoneum malum, vel palmuæ decoctæ sunt. Evocant, sinapi, piper.

SECT. VIII. Antidora raro, sed præcipue interdum necessaria sunt, quia gravissimis casibus opitulantur. Ea rectè quidem dantur collisis corporibus vel per iectus, vel ubi ex alto decidérunt, vel in viscerum, laterum, faucium, interiorumque partium doloribus. Maximè autem desideranda sunt adversus venenâ, vel per morsus vel per cibos aut potionē nostris corporibus inserta.

Unum est quod habet lacrimæ papaveris P. *. z. acori malobathri P. v. *. iridis Illyricæ, gummi singulorum P. ii. *. anisi P. iii. *. nardi Gallici, foliorum rosæ aridorum, cardamomi, singulorum P. iv. *. petroselini P. *. iii. z. trifolii P. v. *. casiae nigrae, silis, bdellii, balsami, seminis piperis albi, singulorum P. *. z. styracis P. *. v. z. myrræ, opopanacis, nardi Syri, turis masculi, hypocistidis succi, singulorum P. vi. *. castorei P. vi. *. costi, piperis albi, galbani, resinæ terebinthinæ, croci, floris junci rotundi, singulorum P. *. vi. z. dulcis radicis P. viii. *. z. que vel melle vel passo excipiuntur.

Alterum quod Zopyrus regi Ptolemæo dicitur composuisse, atque Ambrosiam nominasse, ex his constat: Costi, turis masculi, singulorum P. v. *. piperis albi P. *. z. floris junci rotundi P. ii. *. cinnamomi P. iii. *. casiae nigrae P. iv. *. croci Cilicij P. *. iv. z. myrræ quam staten nomi-

mant P. v. *. nardi Indici P. *. v. z. Quæ singulae contrita melle cocto excipiuntur: deinde ubi utendum est, id quod Ægyptiæ fabæ magnitudinem impletat in potionē vini diluitur.

Nobilissimum autem est Mithridatis quod quotidie sumendo Rex ille dicitur adversus venenosum pericula tutum corpus suum reddidisse. In quo hæc sunt, costi P. *. z. acori P. v. *. hyperici, cumini, sagapentis, acaciae succi, iridis Illyricæ, cardamomi, singulorum P. ii. *. anisi P. iii. *. nardi Gallici, gentianæ radicis, aridorum rosæ foliorum, singulorum P. iv. *. papaveris lacrimæ, petroselinii, singulorum P. *. iv. z. casiae, sileris, lolii, pipetis longi, singulorum P. vi. *. styracis P. *. v. z. castorei, turis, hypocistidis succi, myrrhæ, opopanaxis, singulorum P. vi. *. malobathri folii P. vi. *. floris junci rotundi, resinae terebinthinæ, galbani, dauci Cretici seminis, singulorum P. *. v. z. nardi, opobalsami, singulorum P. vi. z. thlaspis P. *. vi. radicis Ponticæ P. vii. *. croci, zinziberis, cinnamoni, singulorum P. *. viii. Hæc contrita melle excipiuntur, &c adversus venenum, quod magnitudinem nucis Græcæ impletat, ex vino datur. In cæteris autem affectionibus corporis modo eorum, vel quod Ægyptiæ fabæ, vel ervi quod magnitudinem impletat, satis est.

SECT. IX. Acopa quoque utilia nervis sunt.

1º. Quale est quod habet floris junci rotundi P. *. ii. z. z. costi, junci quadrati, lauri baccarum, ammoniaci, cardamomi, singulorum P. *. iv. z. myrrhæ, æris combusti, singulorum P. *. vii.

iridis Illyricæ, ceræ, singulorum P. iv. *. Alexandrini calami, junci rotundi, aspalathi, xylobalsami, singulorum P. xviii. *. sevi P. i. *. unguenti irini cyathum,

2° Alterum quod ἔλαιον vocant, hoc modo fit. Ceræ P. *. z. olei tantumdem, resinæ terebinthinæ ad nucis juglandis magnitudinem, simul incoquuntur, deinde infusa in mortario teruntur, instillaturque subinde quam optimi mellis acerabulum, tum irini unguenti & rosæ terni cyathi.

3° Εγχριστα autem Græci vocant liquida quæ illinuntur. Quale est quod fit ad ulcera purganda & implenda, maximè inter nervos, paribus portionibus inter se mixtis, butyri, medullæ vitulinæ, sevi vitulini, adipis anserinæ, ceræ, mellis, resinæ terebinthinæ, rosæ, olei cicini. Quæ separatim omnia liquantur, deinde liquida miscentur, & tum simul teruntur. Et hoc quidem magis purgat: magis verò emollit, si pro rosa cyprus infunditur.

4° Ad sacrum ignem spumæ argenti P. vi. *. cornu bubuli combusti P. ii. *, conteruntur, adjiceturque invicem vinum, & id quod specialiter sic vocatur, & myrtleum, donec utriusque terni cyathi confiantur.

SECT. X. Catapotia quoque multa sunt, varisque de caussis fiunt. Anodina vocant quæ somno dolorem levant: quibus uti, nisi nimia necessitas urget, alienum est: sunt enim ex vehementibus medicamentis & stomacho alienis.

1° Prodest tamen etiam ad concoquendum, quod habet papaveris lacrimæ, galbani, singulo-

rum P. i. *. myrrhae , castorei , piperis singulorum
P. ii. *. Ex quibus quod ervi magnitudinem habet ,
satis est devorasse.

2°. Alterum , stomacho pejus , ad somnum valen-
tius , ex his fit : mandragoræ P. *. z. apii seminis ,
item hyoscymami seminis , singulorum P. iv. *.
quæ ex vino teruntur. Unum autem ejusdem
magnitudinis quæ suprà posita est , abunde est
sumsisse.

3°. Sive autem capitis dolores , sive ulceræ , sive
lippitudo , sive dentes , sive spiritus difficultas ,
sive intestinorum tormenta , sive inflammatio vul-
væ est , sive coxa , sive jecur aut lienis , aut latus
torquet , sive vitio locorum aliqua prolabitur &
obmutescit , occurrit dolori per quietem ejus modi
catapotium. Silis , acori , rutaæ silvestris seminis ,
singulorum P. ii. *. castorei , cinnamomi , sin-
gulorum P. ii. *. papaveris lacrimæ , panacis ,
radicis mandragoræ , malorum aridorum , junci
rotundi floris , singulorum P. ii. *. piperis grana
lxvi. Hæc per se contrita , rursus instillato subinde
passo ; simul omnia teruntur , donec crassitudo
sordium fiat. Ex eo paullum aut devoratur , aut
aqua diluitur & potui datur.

4°. Quinetiam silvestris papaveris quum jam ad
excipiendam lacrimam matûrum est , manipulus
in vas demittitur , & superinfunditur aqua quæ
id contegar , atque ita coquitur. Ubi jam bene
manipulus is coctus est , ibidem expressus , projici-
tur ; & cum eo humore passum pari mensurâ misce-
tur , infervetque donec crassitudinem sordium ha-
beat. Quum refrixit , catapotia ex eo fiunt ad nos

stræ fabæ magnitudinem, habentque usum multiplicem. Nam & scmnum faciunt vel per se assumta, vel ex aqua data, & autium dolores levant, adiectis exiguo modo rutæ succo ac passo. Et tormina supprimunt ex vino liquata, & inflammationem vulvæ coërcent, mista cerato ex rosa facta, quum paullum his croci quoque accessit, & ex aquâ fronti inducta pituitam in oculos decurrentem tenent.

5°. Item si vulva dolens somnum prohibet, croci P. 11. *. anisi, myrrhæ, singulorum P. 1. *. papaveris lacrimæ P. 1V. *. cicutæ seminis P. viii. *. miscentur, excipiunturque vino vetere, & quod lupini magnitudinem habet in tribus cyathis aquæ diluitur. Id tamen in febre periculose datur.

6°. Ad sanandum jecur nitri P. *. z. croci, myrrhæ, nardi Gallici, singulorum P. 1. *. melle excipiuntur, daturque quod Ægyptiæ fabæ magnitudinem habeat.

7°. Ad lateris dolores finiendos, piperis, aristochiæ, nardi, myrrhæ pares portiones.

8°. Ad thoracis, nardi P. 1. *. turis, casiae, singulorum P. 111. *. myrrhæ, cinnamomi, singulorum P. vi. *. croci P. viii. *. resinæ terebinthinæ quadrans, mellis hemina tres.

9°. Ad tussim Atheniônis: myrrhæ, piperis, singulorum P. 1. *. castorei, papaveris lacrimæ, singulorum P. 1. *. Quæ separatim contusa postea junguntur, & ad magnitudinem fabæ nostræ bina catapotia mane, bina noctu dormituro dantur.

10°. Si tussim somnum prohibet, ad utrumque Heraclidis Tarantini: croci P. 1. *. cinnamomi, castorei, papaveris lacrimæ, singulorum P. 1. *.

myrrhæ , piperis longi , costi , galbani , singulorum P. *. z.

11°. Quod si purganda sunt ulcera in faucibus sufficientibus : panacis , myrrhæ , resinæ terebinthinae , singulorum P. v. *. galbani P. *. z. hyssopi P. *. z. conterenda sunt , hisque hemina mellis adjicienda , & quod digito excipi potest , devorandum est.

12°. Colice verò Cassii ex his constat : costi , anisi , castorei , singulorum P. iii. *. petroselini P. iv. *. piperis & longi & rotundi , singulorum P. v. *. papaveris lacrimæ , junci rotundi , myrrhæ , nardi , singulorum P. vi. *. quæ melle excipiuntur . Id autem & devorari potest , & ex aqua calida sumi .

13°. Infantem verò mortuum aut secundas expellit aquæ potio , cui salis ammoniaci P. i. * . aut cui dictamni Cretici P. i. *. adjectum est .

14°. Ex partu laborantibus erysimum ex vino cepido jejunis dari debet .

15°. Vocem adjuvat turis P. i. *. in duobus cyathis vini datum .

16°. Adversus urinæ difficultatem , piperis longi , castorei , myrrhæ , galbani , papaveris lacrimæ , croci , costi , uncia singula , styracis , resinæ terebinthinae pondo sextantes , mellis absinthii cyathus . Ex quibus ad magnitudinem fabæ Aegyptiæ , & mane & cenato dari debet .

SECT. XI. Arteriace verò hoc modo fit . Casiæ , iridis , cinnamomi , nardi , myrrhæ , turis , singulorum P. i. *. croci P. i. *. piperis grana xxx . ex passi tribus sextariis decoquuntur , donec mellis

erassitudo his fiat. Aut croci , myrræ , turis , singulorum P. 1. * . conjiciuntur in passi eumdem modum , eodemque modo decoquuntur. Aut ejusdem passi heminæ tres usque èo coquuntur , donec extracta inde gutta indurescat , & adjicitur tritæ casiae P. 1. *

C A P U T S E C U N D U M .

Q U M facultates medicamentorum proposuerim , genera in quibus noxa corpori est , propo-
nam. Ea quinque sunt : quum quid extrinsecus
læsit , ut in vulneribus : quum quid intra seipsum
corruptum est , ut in cancro : quum quid innatum
est , ut in vesica calculus : quum quid incrèvit ,
ut vena quæ intumescens in varicem convertitur :
quum quid deest , ut quum curta pars aliqua est.
Ex his alia sunt in quibus plus medicamenta ,
alia in quibus plus manus proficit. Ego dilatis his
quæ præcipue scalpellum & manum postulant ,
nunc de his dicam quæ maximè medicamentis
egent. Dividam autem hanc quoque curandi par-
tem sicut priorem : & antè dicam de his quæ in
quamlibet partem corporis incident ; tum de his
quæ certas partes infestant.

S E C T . I . Incipiam a vulneribus. In his autem
ante omnia scire medicus debet , quæ insanabilia
sint , quæ difficilem curationem habeant , quæ
promtiorem. Est enim prudentis hominis , primùm
eum qui servari non potest , non attingere , nec
subire speciem ejus , ut occisi , quem sors ipsius
perèmit : deinde ubi gravis metus sine certâ tamen

desperatione est, indicare necessariis periclitantibus
in diffici rem esse, ne si victa ars malo fuerit,
vel ignorasse, vel fefeller videatur.

Sed ut hæc prudenti viro convenientunt, sic rurus
histrionis est parvam rem attollere, quod plus
præstitisse videatur. Obligari quoque æquum est
confessione promptæ rei, quod curiosius etiam cir-
cumspiciat, ne quod per se exiguum est malum,
majus curantis negligentia fiat.

1°. Servari non potest, cui basis cerebri, cui
cor, cui stomachus, cui jecinoris portæ, cui in
spinâ medulla percussa est; cuique aut pulmo
medius, aut jejunum, aut tenuius intestinum,
aut ventriculus, aut renes vulnerati sunt; cuive
circa fauces grandes venæ vel arteria præcisæ sunt.

2°. Vix autem ad sanitatem perveniunt, qui-
bus ullâ parte aut pulmo, aut jecinoris crassum,
aut membrana quæ continet cerebrum, aut liénis,
aut vulva, aut vesica, aut ullum intestinum, aut
septum transversum vulneratum est. Hi quoque
in præcipiti sunt, in quibus usque ad grandes
intusque conditas venas in alis vel poplitibus mucro
desedir. Periculosa etiam vulnera sunt ubicumque
venæ maiores sunt, quoniam exaurire homi-
nem profusione sanguinis possunt. Idque evenit
non in alis tantum atque poplitibus, sed etiam
in his venis quæ ad anum testiculosque perve-
niunt. Præter hæc malum vulnus est quodcumque
in alis vel feminibus, vel inanibus locis, vel in
articulis, vel inter digitos est: item quodcumque
musculum, aut nervum, aut arteriam, aut mena-
branam, aut os, aut cartilaginem læsit.

3°. Tutissimum omnium quod in carne est, & hæc quidem loco vel meliora vel pejora sunt. Modò verò periculum facit quodcumque magnum est.

SECT. II. Aliquid etiam in vulneris genere figurâque est. Nam pèjus est quod etiam collisum, quam quod tantum discissum est, adeò ut acuto quoque, quam retuso telo vulnerari commodius sit. Pèjus etiam vulnus est, ex quo aliquid excisum est, ex quove caro aliâ parte abscissa est, alia dependet. Pejima, quæ plaga in orbem est, tutissima quæ linea modo recta est: quò deinde proprius huic illive figuræ vulnus est, eo vel deterius, vel tolerabilius est.

Quin etiam confert aliquid & ætas, & corpus, & vitæ propositum, & anni tempus: quia facilius sanescit puer vel adolescens, quam senior, valens quam infirmus: neque nimis tenuis neque nimis plenus, quam si alterum ex his est: integræ habitus quam corrupti, exercitatus quam iners, sobrius & temperans quam vino venerique deditus.

OPPORTUNISSIMUM quidem curationi tempus verum est, aut certe neque fervens neque frigidum: squidem vulnera & nimius calor & nimius frigus infestant; maximè tamen hotum varietas, idoque perniciosissimus autumnus est.

SECT. III. Sed pleraque ex vulneribus oculis subjecta sunt, quorumdam ipsæ sedes indices sunt, quas alio loco demonstravimus, quum positus interiorum partium ostendimus. Verum tamen quia quedam vicina sunt, interestque vulnus in summâ parte sit, an penitus penetrave-

rit, necessarium est notas subjicere per quas quid
intus ictum sit, scire possumus, & ex quibus vel
spes vel desperatio oriatur.

Primi igitur, corde percusso, sanguis multus
effertur, venæ languescunt, color pallidissimus,
sudores tamquam in rorato corpore frigidi mali-
que odoris, oriuntur; **EXTREMISQUE** partibus fri-
gidis, matûra mors sequitur.

2º. Pulmone verò icto, spirandi difficultas est;
sanguis ex ore spumans, ex plagâ rubens, simul-
que etiam spiritus cum sono fertur: in vulnus in-
clinari juvat, quidam sine ratione consurgunt.
Multi si in ipsum vulnus inclinati sunt, loquun-
tur; si in aliam partem, obmutescunt.

3º. Jecinoris autem vulnerati nota sunt, mul-
tus sub dextrâ parte præcordiorum profusus san-
guis, ad spinam reducta præcordia, in ventrem
cubandi dulcedo, punctiones doloresque usque
ad jugulum junctumque ei latum scapularum os
intenti: quibus non numquam etiam biliosus vo-
mitus accedit.

4º. Renibus verò percussis, dolor ad inguina
testiculosque descendit, difficulter urina redditur,
eaque aut est cruenta, aut crux fertur.

5º. At liene icto, sanguis niger a sinistra parte
prorumpit, præcordia cum ventriculo ab eadem
parte indurescunt, sitis ingens oritur, dolor ad
jugulum, sicut jecinore vulnerato, venit.

6º. At quam vulva percussa est, dolor ingui-
nibus & coxis & femoribus est: sanguinis pars
per vulnus, pars per naturale descendit, vomi-
tus bilis insequitur. Quædam obmutescunt, quæ-

dam mente labuntur , quædam sui compotes , nef-
vorum oculorumque dolore urgeri se confitentur ,
morientesque tandem eadem , quæ corde vulne-
rato , patiuntur .

7°. Sin cerebrum membranave ejus vulnus ac-
cēpit , sanguis per nares , quibusdam etiam per
aures exit , ferēque BILIS vomitus insequitur :
quorundam sensus obtunduntur , appellatique
ignorant ; quorundam trux vultus est , quorundam
oculi quasi resoluti huc atque illuc moven-
tur : ferēque tertio vel quinto die delirium accē-
dit : multorum etiam nervi distenduntur . Ante
mortem autem plerique fascias , quibus caput de-
ligatum est , lacerant , ac nudum vulnus frigori
objiciunt .

8°. Ubi stomachus autem percussus est , singul-
tus & bilis vomitus insequitur : si quid cibi vel
portionis assumentum est , id redditur citò . Venarum
motus elanguescent , sudores tenues oriuntur , per
quos extrémæ partes frigescunt .

9°. Communes verò jejunii intestinī & ventri-
culi vulnerati notæ sunt . Nam cibus & potio per
vulnus exirent , præcordia indurescent , non num-
quam bilis per os redditur . Intestinō tantum sedes
inferior est : cætera intestina icta vel sterlus vel
odorem ejus exhibent .

10°. Medullā verò quæ in spina est discissā ,
nervi resolvuntur aut distenduntur , sensus inter-
eidit , interposito tempore aliquo sine voluntate
inferiores partes vel semen , vel urinam , vel etiam
sterlus excernunt .

11°. At si septum transversum percussum est ,

præcordia sursum contrahuntur , spina dolet ,
spiritus rarus est , sanguis spumans fertur.

120. Vesicā verò vulneratā , dolent inguina ,
quod super pubem est , intenditur : pro urinā san-
guis , aut ex ipso vulnerē urinā descendit , stoma-
chus afficitur. Itaque aut bilem vomunt , aut sin-
gultiunt : frigus , & ex eo mors sequitur.

SECT. IV. His cognitis , etiam nunc quædam
alia noscenda sunt , ad omnia vulnera ulceraque ,
de quibus dicturi sumus , pertinentia. Ex his au-
tem exit sanguis , sanies , pus. *Sanguis* omnibus
notus est : *sanie* est tenuior hoc , variè crassā ,
& glutinosa & colorata. *Pus* crassissimum , albidis-
simumque , glutinosius & sanguine & sanie. Exit
autem sanguis ex vulnerē recenti aut jam sane-
scente : sanies est inter utrumque tempus : pus ex
ulcere jam ad sanitatem spectante.

Rursus & sanies , & pus quasdam species Græ-
cis nominibus distinctas habent. Est enim quædam
sanies , quæ vel ἵχωρ , vel μελινη nominatur :
est pus quod ἐλαιῶδες appellatur. ἵχωρ tenuis , subal-
bidus ex malo ulcere exit , maximèque ubi nervo
læso inflammatio setuta est. Meliceria crassior est ,
glutinosior , subalbida mellique albo subsimilis.
Fertur hæc quoque ex malis ulceribus , ubi nervi
circa articulos læsi sunt , & inter hæc loca , ma-
ximè ex genibus. ἐλαιῶδες tenue , subalbidum ,
quasi unctum , colore atque pinguitudine , oleo
albo non dissimile apparet in magnis ulceribus
sanescientibus.

Malus autem est sanguis nimium aut tenuis
pus crassus , colore vel lividus vel niger , aut

pituítâ mistus aut varius : optimus calidus , rubens , modicè crassus , non glutinosus . Itaque protinus ejus vulneris expedita magis curatio est , ex quo sanguis bonus fluxit . Itemque postea spes in his major est , ex quibus melioris generis quæque proveniunt .

Sanies igitur mala est , multa , nimis tenuis , livida , aut pallida , aut nigra , aut glutinosa , aut mali odoris , aut quæ & ipsum ulcus & junctam ei cutem erodit . Melior est non multa , modicè crassa , subrubicunda aut subalbida .

Ichor autem pejor est , multus , crassus , sublividus aut subpallidus , glutinosus , ater , calidus , mali odoris : tolerabilius est subalbidus , qui cætera omnia contraria prioribus haberet .

Meliceria autem mala est , multa & percrassa ; melior quæ & tenuior & minus copiosa est .

Pus inter hæc optimum est : sed id quoque pejus est , multum , tenue , dilutum , magisque si ab initio tale est : itemque si colore sero simile , si pallidum , si lividum , si fæculentum est : præter hæc , si male olet , nisi tamen locus hunc odorem excitat . Melius est , quo minus est , quo crassius , quo albidius : itemque si leve est , si nihil olet , si æquale est , modo tamen convenire & magnitudini vulneris & temporis debet . Nam plus ex majore , plus nondum solutis inflammationibus naturaliter fertur .

Elæodes quoque pejus est , multum , & parum pingue : quo minus autem , quoque id ipsum pinguius , eo melius est .

SECT . V . Quibus exploratis , ubi aliquis iæsus

est qui servari potest , protinus prospicienda duo sunt , ne sanguinis profusio , neve inflammatio interimat.

1°. Si profusionem timemus , quod ex sede vulneris & ex magnitudine ejus , & ex impetu ruentis sanguinis intelligi potest , siccis linamentis vulnus implendum est , supraque imponenda spongia , ex aquâ frigidâ expressa , ac manu super comprimenda . Si parum sibi sanguis conquiescit , saepius linamenta mutanda sunt : & si sicca parum valent , aceto madefacienda sunt . Id vehemens ad sanguinem suppressum est : ideoque quidam ad vulneri infundunt.

Sed alius rursus metus subest , ne , nimis valenter ibi retenta materia , magnam inflammationem postea moveat . Quæ res efficit , ut neque rodentibus medicamentis , neque adurentibus , & ob id ipsum inducentibus crustam , sit utendum ; quamvis pleraque ex his sanguinem suppressunt . Sed si semel ad ea decurritur , iis potius quæ mitius idem efficiunt . Quod si illa quoque profluvio vincuntur , venæ quæ sanguinem fundunt apprehendendæ , circâque id quod ictum est , duobus locis diligandæ , intercidendæque sunt , ut & in se ipsæ coëant , & nihilo minus ora præclusa habeant . Ubi ne id quidem res patitur , possunt ferro candenti aduri . Sed etiam satis multo sanguine effuso ex eo loco , quo neque nervus neque musculus est , ut puta in fronte , vel superiore capitis parte : commodissimum tamen est cucurbita tulam admovere a diversâ parte , ut illuc sanguinis cursus revocetur .

2°. Et adversus profusionem quidem in his auxilium est ; adversus inflammationem autem in ipso sanguinis cursu. Ea timéri potest , ubi læsum est vel os , vel nervus , vel cartilago , vel musculus : aut ubi parum sanguinis pro modo vulneris fluxit. Ergo quoties quid tale erit , sanguinem maturè suppressore non oportebit , sed pati fluere , dum tutum erit , adeò ut , si parum fluxisse videbitur , mitti quoque ex-brachio debeat , utique si corpus juvenile & robustum & exercitatum est , multoque magis si id vulnus ebrietas præcessit. Quod si musculus læsus videbitur , præcidendum erit : nam percussus mortiferus est , præcisus sanitatem recipit.

SECT. VI. Sanguine autem vel suppresso , si nimius erumpit ; vel exhausto , si per se parum fluxit , longè optimum est , vulnus glutinari. Potest autem id quod vel in cute vel etiam in carne est , si nihil ei præterea mali accedit. Potest caro aliâ parte dependens , aliâ inhærens , si tamen etiamnum integra est , & coniunctione corporis fovetur.

In his verò quæ glutinantur , duplex curatio est. Nam si plaga in molli parte est , sui debet , maximè si discissa auris ima est , vel imus nasus , vel frons , vel bucca , vel palpebra , vel labrum , vel circa guttur cutis , vel venter. Si verò in carne vulnus est , hiatque , neque in unum oræ facile attrahuntur , sutura quidem aliena est : imponendæ verò fibulae sunt (ἀγκυρας Græci nominant) quæ eoz , paullum tamen , contrahant , quo minus lata postea cicatrix sit.

Ex

Ex his autem colligi potest, id quoque quod aliâ parte dependens aliâ inhæredit, si alienatum adhuc non est, suturam an fibulam postulet. Ex quibus neutra antè debet imponi, quâm intus vultur purgatum est, ne quid ibi concreti sanguinis relinquatur: id enim & in pus' vertitur, & inflammationem movet, & glutinari vultur prohibet. Ne linamentum quidem, quod supprimendi sanguinis caussâ inditum est, inibi relinquendum est: nam id quoque inflamat.

Comprehendi verò suturâ vel fibulâ non cutent tantum, sed aliquid etiam ex carne, ubi suberit hæc, oportebit, quò valentiùs hæreat, neque cutem abrumpat. Utraque optima est ex aciâ molli non nimis tortâ, quò mītiùs corpori insidat: utraque neque nimis rara, neque nimis crebra injicienda est. Si nimis rara est, non continet: si nimis crebra est, vehementer afficit; quia quò sæpius acus corpus transuit, quôque plura loca injectum vinculum mordet, eo majores inflammationes oriuntur, magisque æstate. Neutra etiam vim ullam desiderat; sed eatenus utilis est, quatenus cutis ducentem quasi suâ sponte subsequitur: fere tamen fibula latius vultur esse patiuntur. Sutura oras jungit, quæ ne ipsæ quidem inter se contingere ex toto debent, ut si quid intus humoris concreverit, sit quâ emânet.

Si quod vultur neutrum horum recipit, id tamen purgari debet, deinde omni vulnéri prius imponenda est spongia ex aceto expresa: si sustinere aliquis aceti vim non potest, vino utendum est. Levis plaga juvatur etiam, si ex aquâ frigidâ

M

expressa spongia imponitur. Sed ea quocumque modo imposita est, dum madet, prodest: itaque ut inarescat, non est committendum. Licet itaque sine peregrinis & conquisitis & compositis medicamentis vulnus curate: sed si quis huic parum confidit, imponere medicamentum debet quod sine sevo compositum sit ex his quae cruentis vulneribus apta esse proposui: maximèque si caro est, Barbarum; si nervi vel cartilago vel aliquid ex eminentibus quales aures vel labra sunt, Polybi spragidem. Alexandrinum quoque viride nervis idoneum est; eminentibusque partibus ea quan*z* Græci πύριον vocant.

Sulet etiam, colliso corpore, exigua parte findi cutis. Quod ubi incidit, non alienum est scalpello latius aperire, nisi musculi nervique juxta sint, quos incidi non expedit. Ubi satis diductum est, medicamentum imponendum est. At si id quod collisum est, quamvis parum diductum est, latius tamen aperiri propter nervos aut musculos non licet, adhibenda sunt ea quae humorem leniter extrahant, præcipueque ex his id quod *μυραδες* vocari proposui.

Non alienum est etiam, ubicumque vulnus grave est impositum, quo id juvetur, insuper circumdate lanaria succidam ex aceto & oleo: vel caraplasma, si mollis is locus est, quod leniter reprimat; si nervosus aut musculosus, quod emoliat.

Fascia vero ad vulnus deligandum linteas apertissima est; eaque lata esse debet, ut semel injecta non vulnus tantum, sed paullum utrimque etiam oras ejus comprehendat. Si ab altera parte caro

magis recessit, ab ea melius attrahitur: si æquæ ab utraque, transversè comprehendere oras debet; aut si id vulneris ratio non patitur, media primùm injicienda est, ut tum in utramque partem ducatur. Sic autem deliganda est, ut & contineat neque adstringat. Quod non continetur, elabitur: quod nimis adstrictum est, cancro periclitatur. Hieme sæpius fascia circumire debet, æstate quocties necesse est: tum extrêma pars ejus inferioribus acu affuenda est: nam nodus ulcus lœdit, nisi tamen longè est.

Ilo neminem decipi decet, ut propriam viscerum curationem requirat ab iis de quibus supra posui. Nam plaga ipsa curanda extrinsecus, vel suturâ, vel alio medicinæ genere est. In visceribus nihil movendum est, nisi, si quid ex jecinore, aut liène, aut pulmone dumtaxat extrémo dependeat, præcidatur. Alioquin vulnus interius ea viñtus ratio eaque medicamenta sanabunt, quæ cunque visceri convenire superiore libro proposui.

SECT. VII. His ita primo die ordinatis, homo in lecto collocandus est, isque, si grave vulnus est, abstinere, quantum vires patientur, ante inflammationem a cibo debet; bibere, donec sitim finiat, aquam calidam; vel, si æstas est ac neque febris neque dolor est, etiam frigidam. Adeò tamen nihil perpetuum est, sed semper pro viribus corporis æstimandum, ut imbecillitas etiam cibum protinus facere necessarium possit, tenuem scilicet & exiguum, qui tantum sustineat: multique etiam ex profluvio sanguinis intermorientes, ante ullam curationem vino reficiendi sunt;

M ij

quod alioquin inimicissimum vulnus est.

SECT. VIII. NIMIS verò intumescere vulnus, periculosum: nihil intumescere, periculosissimum est: illud indicium est magnæ inflammationis, hoc emortui corporis: protinusque, si mens homini consistit, si nulla febris accessit, scire licet maturè vulnus sanum fore.

Ac ne febris quidem terrere debet, si in magno vulnera, dum inflammatio est, permanet. Illa perniciosa est, quæ vel levi vulneri supervenit, vel ultra tempus inflammationis durat, vel delirium movet, si NERVORUM rigor aut distentio quæ ex vulnera orta est, eam non finit.

Vomitus quoque biliosus non voluntarius, vel protinus ut percussus est aliquis, vel dum inflammatio manet, malum signum est in his dumtaxat quorum vel nervi, vel etiam nervosi loci vulnerati sunt. Sponte tamen vomere non alienum est, præcipuè his quibus in consuetudine fuit: sed neque protinus post cibum, neque jam inflammatione orta, neque quum in superioribus partibus plaga est.

SECT. IX. Biduo sic vulnera habito, tertio die aperiendum, detergendaque sanies spongiâ ex aquâ frigidâ est, eademque rursus injicienda sunt. Quinto tandem die quanta inflammatio futura sit, se ostendit. Quo die rursus detecto vulnera considerandus color est. Quod si lividus, aut pallidus, aut varius, aut niger est, scire licet malum vulnus esse: idque quandcumque animadversum est, terrere nos potest. Album aut rubicundum esse ulcus, commodissimum est: item cutis dura, crassa, dolens, periculum ostendit. Bona signa

Sunt, ubi hæc sine dolore tenuis & mollis est.

Sed si glutinatur vulnus, aut leviter intumuit, eadem sunt imponenda quæ primò fuerunt. Si gravis inflammatio est, neque glutinandi spes est ea quæ pus moveant, aquæ quoque calidæ necessarius usus est, ut & materiam digerat, & duritiam emolliat, & pus citet. Ea sic temperanda est ut & manu contingentī jucunda sit, & usque ēd adhibenda donec aliquid ex tumore minuisse, caloremque ulceri magis naturalem reddidisse videatur. Post id fomentum, si latè plaga non patet, impōni protinus emplastrum debet: maximèque si grande vulnus est, tetrapharmacum; si in articulis, digitis, locis cartilaginosis, *πυτῶδες*, & si latius hiat idem, illud emplastrum liquari ex irino unguento oportet: eoque illita linamenta disponi per plagam, deinde emplastrum suprà dari, & super id succidam lanam, minùsque etiam, quam primò, fasciæ adstringendæ sunt.

Propriè quædam in articulis visenda sunt, in quibus si præcisi nervi sunt qui continebant, debilitas ejus partis sequitur. Si id dubium est, & ex acuto telo plaga est, ea recta transversā commodior est: si ex retuso & gravi est, nullum in figura discrīmēt. At visendum est, pus supra articulum an infra nascatur. Si sub eo nascitur, albumque & crassum diu fertur, nervum præcīsum esse credibile est: magisque, quo majores dolores inflammationesque, & quò maturiū excitatae sunt. Quamvis autem non abscissus nervus est, tamen si circā tumor durus diu permanet, necesse est & diuturnum ulcus esse, &, sano

quoque eo, tumorem permanere: futurumque est, ut tardè membrum id vel extendatur vel contractetur. Major tamen in extendendo mora est, ubi recurvato articulo curatio adhibita est, quam in recurvando eo quod rectum continuerimus.

Collocari quoque membrum quod iustum est ratione certa debet. Si glutinandum est, ut superius sit: si in eo inflammatio est, ut in neutram partem inclinatum sit: si jam pus profluit, ut devenatum sit.

Optimum etiam medicamentum quies est: moveri & ambulare, nisi sanis, alienum est. Minus tamen his est periculosum qui in capite vel brachiis, quam qui in inferioribus partibus vulnerati sunt: minimèque ambulatio convenit, feminine, aut crure, aut pede laborante. Locus in quo cubabit, repidus esse debet. Balneum quoque, dum parum vulnerum purum est, inter res infectissimas est: nam id & humidum & sordidum reddit, ex quibus ad cancrum transitus esse consuevit. Lenis frictio rectè adhibetur, sed his partibus, quæ longius absunt a vulnero.

SECT. X. Inflammatione finita, vulnerum purgandum est. Id optimè faciunt tintæ in melle linamenta, supraque idem, emplastrum vel eneapharmacum dandum est. Tum demum vero purum ulcus est, quum rubet, ac nimium neque siccum neque humidum est. At quodcumque sensu caret, quod non naturaliter sentit, quod nimium aut aridum aut humidum est; quod aut pallidum, aut albidum, aut lividum aut nigrum est, id purum non est.

Purgato vulnero, sequitur ut impleatur, jamicque calida aqua earenus necessaria est, ut sanies removatur. Lanæ succidæ supervacuus usus est: lota melius circumdatur. Ad implendum autem vulnus proficiunt quidem etiam medicamenta aliqua: itaque ea adhiberi non alienum est; ut butyrum cum rosa, exiguâ mellis parte; aut cum eadē parte mellis, aut cum eadem rosa, tetrapharmacum, aut ex rosa linamenta: plus tamen proficit balneum rarum: cibi boni succi, viratis omnibus acribus; sed jam plenioribus: nam & avis, & venatio, & suilla elixa dari potest: vinum omnibus, dum febris, dum inflammatio est, alienum est: itemque usque ad cicatricem, si nervi musculari vulnerati sunt, etiam si alte caro: at si plaga in summâ cute generis tutioris est, potest non perveritus, modicè tamen datum, ad implendum quoque proficere. Si quid molliendum est, quod in nervosis locis musculosisque necessarium est, cerato quoque super vulnus utendum est. At si caro supercrevit, modicè reprimit siccum linamentum, vehementius squama æris. Si plus est, quod tolli opus est, adhibenda sunt etiamnum vehementiora, quæ corpus exedant. Cicatricem post omnia hæc commode inducit lycium ex passo & lacte dilutum, vel etiam per se impositum siccum linamentum.

SECT. XI. Hic ordo felicis curationis est. Sed quedam tamen periculosa incidere consuetunt: interdum enim veritas ulcus occupat, induciturque ei callus, & circum oræ crassiæ livent; post quæ quicquid medicamentorum ingeritur, parum

proficit, quod ferè negligenter curato ulceri supervenit. Interdum vel ex nimia inflammatione, vel ob æstus immodosos, vel ob nimia frigora, vel quia nimis vulnus adstrictum est, vel quia corpus aut senile aut mali habitus est, cancer occupat. Id genus a Græcis diductum in species est; nostris vocabulis non est.

Omnis autem cancer non solum id corrumpt quod occupavit, sed etiam serpit, deinde aliisque signis discernitur. Nam modò super inflammationem rubor ulcus ambit, isque cum dolore procédit: ἐρυθρέλας Græci nominant: modò ulcus nigrum est, quia caro ejus corrupta est; idque vehementius etiam putrescendo intenditur. Ubi vulnus humidum est, & ex nigro ulcere humor pallidus fertur, malique odoris est, carunculaeque corruptæ, interdum etiam nervi ac membranæ resolvuntur, specillumque demissum descendit aut in latus, aut deorsum: coque vitio non numquam os quoque afficitur. Modò oritur ea quam Græci γάλπαια appellant. Priores in qualibet parte corporis fiunt: hæc in prominentibus membris, id est inter ungues & alas vel inguina, ferèque in senibus, vel his quorum corpus mali habitus est.

Caro in ulcere vel nigra vel livida est; sed sicca & arida: proximaque cutis plerumque subnigris pustulis implètus; deinde ei proxima vel pallida vel livida, ferèque rugosa sine sensu est: ulterior in inflammatione est, omniaque ea simul servunt; ulcus in locum pustulosum, pustulæ in eum qui pallet aut livet, pallor aut livor in id

quoc inflatum est, inflammatio in id quod integrum est, transit. Inter haec deinde febris acuta oritur, ingensque sitis; quibusdam etiam delirium accedit: alii quamvis mentis suae compotes sunt, balbutiendo tamen vix sensus suos ore explicant: incipit affici stomachus: fit fædi spiritus ipse odoris. Atque initium ejus quidem mali recipit curationem: ubi verò penitus insedit, insanabile est, plurimique sub frigido sudore moriuntur.

1°. Ac pericula quidem vulnerum haec sunt. Vetus autem ulcus scalpello incidendum est, excidendaque ejus oræ, & quicquid super eas livet, æquè incidendum. Si varicula intus est, quæ his sanari prohibet, ea quoque excidenda. Deinde, ubi sanguis emissus novatumque vulnus est, eadem curatio adhibenda quæ in recentibus vulneribus exposita est. Si scalpello aliquis uti nolit, potest sanare id emplastrum quod ex ladano fit, & quum ulcus sub eo exesum est, id quo cicatrix inducitur.

2°. Id autem quod Erysipelas vocari dixi, non solum vulneri supervenire, sed sine hoc quoque oriri consuevit, atque interdum periculum majus afferit, utique si circa cervices aut caput constituit. Oportet, si vires patiuntur, sanguinem mittere, deinde imponere simul reprimenia & refrigerantia, maximèque ceruissam solani succo, aut Cimoliam cretam aquâ pluviali exceptam, aut ex eadē aquâ subactam farinam, cupresso adjectâ; aut si tenerius corpus est, lenticulam. Quicquid impo- situm est, betæ folio contegendum est, & super-

linteolum frigidâ aquâ madens imponendum.

Si per se refrigerantia parum proderunt, miscenda erunt hoc modo, sulfuris P. i. *. cerussæ & croci, singulorum P. x. *. eaque cum vino conterenda sunt, & id his illinendum: aut si durior locus est, solani folia contrita suillæ adipiscenda sunt, & illita linteolo superinjicienda.

At si nigrities est, neque dum serpit, imponenda sunt quæ carnem putrem lenius exedant, repurgatumque ulcus sic ut cætera nutriendum est. Si magis putre est, jamque procédit ac serpit, opus est vehementius erodentibus. Si ne hæc quidem evincunt, aduri locus debet, donec ex eo nullus humor feratur: nam quod sanum est, sic cum est quum aduritur. Post ustionem putris ulceris superponenda sunt quæ crustas a vivo resolvant: eas ἰοχάπας Græci vocant. Ubi hæc exciderunt, purgandum ulcus maximè melle & resina est: sed aliis quoque purgari potest, quibus pululenta curantur, eodemque modo ad sanitatem perducendum est.

3º. Gangrænam verò, si nondum planè tenet, sed adhuc incipit, curare non difficultimum est, utique in corpore juvenili; & magis etiam si musculi integri sunt, si nervi vel læsi non sunt, vel leviter affecti sunt, neque ullus magnus articulus nudatus est, aut carnis in eo loco paullum est, ideoque non multum quod putresceret, fuit; consistitque eo loco vitium: quod maximè fieri in digito potest. In ejus modi casu primum est, si vires patiuntur, sanguinem mittere: deinde quicquid aridum est, & intentione quadam proximum

quemque locum malè habet, usque ad sanum corpus concidere.

Medicamenta vero, dum malum serpit, adhibenda nulla sunt, quæ pus movere consuérunt; ideoque ne aqua quidem calida. *** Gravia quoque, quamvis reprimentia, aliéna sunt: sed his quām levissimis opus est, superque ea quæ inflammati sunt, utendum est refrigerantibus.

Si nihilo magis malum constitit, ut id quod est inter integrum ac vitiatum locum, debet: præcipueque in hoc casu petendum, non a medicamentis solū, sed etiam a victus ratione præsidium est: neque enim id malum nisi corrupti vitiosique corporis est. Ergo primò, nisi imbecillitas prohibet, abstinentia utendum: deinde danda quæ per cibum portionemque alvum, ideoque etiam corpus, adstringant; sed ea levia. Postea si vitium constitit, imponi super vulnus eadem debent quæ in putri ulcere præscripta sunt. Ac tum quoque plenioribus cibis uti licēbit ex media materia, sed tamen non nisi alvum corpusque siccantibus; aquâ verò pluviali frigidâ. Balneum, nisi jam certa fiducia reddite sanitatis est, aliénum est; siquidem emollitum in eo ulcus citò rursus eodem malo afficitur. Solent verò nonnumquam nihil omnia auxilia proficere, ac nihilo minus serpere sub his cancer. Inter quæ miserum, sed unicum, auxilium est, ut cætera pars corpori tuta sit, membra quod paullatim emoritur, abscindere.

Hæ gravissimorum ulcerum curationes sunt: sed ne illa quidem negligenda, ubi integrâ cute interior pars collisa est, aut ubi derasum attritum-

ve aliquid est , aut ubi surculus corpori infixus est , aut ubi tenue sed altum vulnus insedit.

In primo casu commodissimum est malicorium ex vino coquere , interioremeque ejus partem conterere , & cerato miscere ex rosa facto , idque superponere : deinde ubi cutis ipsa exasperata est , inducere lene medicamentum qualis *αιπάρα* est . Deraso verò detritoque imponendum est emplastrum terrapharmacum , minuendusque cibus , & vinum subtrahendum . Neque id quia non habebit altiores iictus , contemnendum erit : siquidem ex ejusmodi casibus sàpè cancri fiunt . Quòd si levius id erit , & in parte exigua , contenti esse poterimus eodem leni medicamento .

5°. Surculum verò , si fieri potest , oportet vel manu vel etiam ferramento ejicere . Si vel præfractus est , vel altius descendit quàm ut ita velli possit , medicamento evocandus est . Optimè autem edúcit superimposita arundinis radix , si tenera est , protinus contrita ; si jam durior , antè in mulso decocta : cui semper mel adjiciendum est , aut aristolochia cum eodem melle . Pessima ex surculis arundo est , quia aspera est : eademque offensa etiam in filicis hastula . Sed usu cognitum est , utramque adversus alteram medicamentum esse , si contrita ac superimposita est . Facit autem idem in omnibus surculis , quodcumque medicamentum extrahendi vim habet : idem altis tenuibusque vulneribus aptissimum est . Priori rei Philocratis , huic Hecataei emplastrum maximè convenit .

6°. Ubi verò in quolibet vulnere ventum ad inducendum cicatricem est , quod perpurgatis jam

¶ pleitisque ulceribus necessarium est; primū ex aquā frigidā linamentum, dum caro alitur, deinde quum jam continenda est, siccum imponendum est, donec cicatrix inducatur. Tum diligari super album plumbum oportet, quo & reprimitur cicatrix, & colorem maximè sano corpori similem accipit.

Idem radix silvestris cucumeris præstat. Idem compositio, quæ habet elaterii P. i. *. spumæ argenti P. ii. *. unguenti pondo iv. *. Quæ excipiuntur resinâ terebinthinâ, donec emplastrī crassitudo ex omnibus fiat. Ac nigras quoque cicatrices leniter purgant paribus portionibus mista, ærugo, plumbum elōtum, eademquere sīna cocta; sive eo unguitur cicatrix, quod in facie fieri potest; sive id ut emplastrum imponitur, quod in aliis partibus commodius est.

At si vel extrēvit cicatrix, vel concava est, stultum est decōris caussâ rursus & dolorem & medicinam sustinēre. Alioquin res utriusque succurri patitur: siquidem utraque cicatrix exulcerari scalpello potest. Si medicamentum aliquis mavult, idem efficiunt compositiones hæ quæ corpus exedunt. Cuta exulceratâ, super eminentem carnem exedentia medicamenta conjicienda sunt, super concavam implentia, donec utrumque ulcus sanæ cuti æquetur, & tum cicatrix inducatur.

SECT. XII. Dixi de his vulneribus quæ maximè per tela inferuntur, sequitur ut de his dicam quæ morsu fiunt, interdum hominis, interdum simiae, sæpe canis, non numquam ferorum animalium aut serpentium.

Hic lacuna est.

Omnis autem feræ morsus habet quoddam virus & itaque si vehemens vulnus est, cucurbitula admoveenda est: si levius, protinus emplastrum injiciendum, præcipueque Diogenis. Si id non est, quolibet ex his quæ adversus morsus proposui: si ea non sunt, viride Alexandrinum: si ne id quidem est, quodlibet non pingue ex his quæ recentibus vulneribus accommodantur. Sal quoque his, præcipueque ei quod canis fecit, medicamentum est, si mansus vulneri imponitur, superque id duobus digitis verberatur; exsanitat enim: ac salsamentum quoque recte super id vulnus deligatur.

1º. Utique autem si rabiosus canis fuit, cucurbitulâ virus ejus extrahendum est: deinde si locus neque nervosus neque musculosus est, vulnus id adurendum est: si ura non potest, sanguinem homini mitti non alienum est: Tum usq[ue] quidem vulneri superimponenda, quæ cæteris ustis, sunt: ei vero quod expertum ignem non est, ea medicamenta quæ vehementer exedunt. Post quæ nullo novo remedio, sed jam supraposito, ulcus erit implendum, & ad sanitatem perducendum.

Quidam post rabiosi canis morsum protinus in balneum mittunt, ibique patiuntur desudare, dum vires corporis sinunt, ulcere adaperto, quod magis ex eo quoque virus distilleret; deinde multo meracoque vino excipiunt, quod omnibus fece venenis contrarium est. Idque quum ita per triandum factum est, tutus esse homo a periculo videtur.

Solet autem ex eo vulnere, ubi parum occur-

sum est, aquæ timor nasci: *ὑδροφobia* Græci appellant: miserrimum genus morbi, in quo simul æger & siti & aquæ metu cruciatur: quo oppressis in angusto spes est. Sed unicum tamen remedium est, nec opinantem in piscinam non antea ei provisam projicere. Et si natandi scientiam non habet, modò mersum bibere pati, modò attollere: si habet, interdum deptimere, ut invitus quoque aquâ satietur: sic enim simul & sitis & aquæ metus tollitur.

Sed aliud periculum excipit, ne infirmum corpus in aquâ frigidâ vexatum nervorum distentio absūmat. Id ne incidat, a piscina protinus in oleum calidum demittendus est. Antidotum autem præcipuum id quod primo loco posui: ubi id non est, aliud, si nondum æger aquam horret, potui ex aqua dandum est; & si amaritudine offenditur, mel adjiciendum est: at si jam is morbus occupavit, per catapotia sumi potest.

2º. Serpentum quoque morsus non nimirum distantem curationem desiderant, quamvis in eâ multum antiqui variarunt, ut in singula genera anguum singula medendi genera præciperent, aliisque alia maximè: sed in omnibus eadem proficiunt.

Igitur in primis supra vulnus id membrum diligandum est, non tamen nimirum vehementer, ne torpeat: dein venenum extrahendum est. Id cucurbitula optimè facit. Neque alienum est, antea scalpello circa vulnus incidere, quo plus vitiata jam sanguinis extrahatur. Si cucurbitula non est, quod tamen vix incidere potest, tum quodlibet

simile vas , quod idem possit : si ne id quidem est , homo adhibendus est , qui vulnus exsugat.

Neque hercules scientiam præcipuam habent hi qui Psylli nominantur , sed audaciam usu ipso confirmataam. Nam venénum serpentis , ut quædam etiam venatoria venéna quibus Galli præcipue utuntur , non gustu , sed in vulnere nocent. Ideoque colubra ipsa turd estur , ictus ejus occidit ; & si , stupenti ei , quod per quædam medicamenta circulatores faciunt , in os digitum quis indidit , neque percussus est , nulla in ejus salivâ noxa est. Ergo quisquis exemplum Psylli secutus , id vulnus exsuxerit , & ipse tutus erit , & tutum hominem præstabit. Illud quoque ne interimat , antè debet attendere , né quod in gingivis palatoe , aliave parte oris , ulcus habeat. Post hæc is homo loco calido collocandus est , sic ut id quod percussum erit , in inferiorem partem inclinetur.

Si neque qui exsugat , neque cucurbitula est , sorbete oportet jus anserinum , vel ovillum , vel vitulinum , & vomere. Vivum autem gallinaceum pullum per medium dividere , & protinus calidum super vulnus imponere , sic ut pars interior corpori jungatur. Facit id etiam hædus agnus-ve discissus , & calida ejus caro statim super vulnus imposita : emplastra quoque quæ suprà comprehensa sunt : aptissimumque est vel Ephesium , vel id quod ei subiectum est.

Præsens quoque in aliquo antidoto præsidium est : sin id non est , necessarium est exsorbere potionem meri vini cum pipere , vel quidlibet aliud , quod calori movendo est , ne humorem intus coire

patiatur : nam maxima pars venenorum frigore interimit. Omnia etiam urinam moventia , quia materiam extenuant , utilia sunt.

Hæc adversus omnes iætus communia sunt. Usus tamen ipse docuit eum quem aspis percussit , acetum potius bibere debere. Quod demonstrasse dicitur casus cuiusdam pueri , qui quum ab hac iætus esset , & partim ob ipsum vulnus , partim ob immodicos æstus siti premeretur , ac locis siccis alium humorem non reperiret , acetum quod forte secum habebat , ebibit , & liberatus est : credo , quoniam id , quamvis refrigerandi vim habet , tamen habet etiam dissipandi : quo fit ut terra respersa eo spumet. Eadem ergo vi veri simile est , spissescensem quoque intus humorem hominis ab eo discutti , & sic dari sanitatem.

In quibusdam etiam aliis serpentibus certa quædani auxilia satis nota sunt : nam scorpio sibi ipse pulcherrimum medicamentum est. Quidam contritum cum vino bibunt : quidam eodem modo contritum super vulnus imponunt ; quidam , super prunam eo imposito , vulnus suffumigant , undique veste circumdat , ne is fumus dilabatur ; tum carbonem ejus super vulnus deligant. Bibere etiam oportet herbae solariæ quam *μιοτέπινη* Græci vocant , semen , vel certè folia ex vino. Super vulnus verò etiam furfures ex aceto , vel ruta silvatica rectè imponitur , vel cum melle sal tostus. Cognovi tamen medicos , qui ab scorpione iætis nihil aliud quam ex brachio sanguinem misserunt.

Hæc ad scorponis : ad aranci autem istum ,

allium cum rutâ rectè miscetur , ex oleoque con-
tritum superimponitur.

At si cerasites , aut dipsas , aut hæmorrhoi's per-
cussit , asphodeli , quod Ægyptiaæ fabæ magnitu-
dinem æquet , arefactum in duas potiones divi-
dendum est , sic ut ei rutæ paullum adjiciatur .
Trifolium quoque , & mentastrum , & cum acéto
panaces æquè proficiunt . Costum quoque & casia
& cinamônum rectè per potionem assumentur .

Adversus chersydri verò istum panaces , aut
laser quod sit scrupulorum P. II. *. vel porri suc-
cus cum hemina vini sumendus est , & edenda
multa saturia . Imponendum autem super vul-
nus stercus caprînum ex acéto coctum , aut ex
eodem ordeacea farina , aut ruta vel nepeta cum
sale contrita , melle adjecto . Quod in eo quoque
vulnere quod cerasites fecit , æquè valet .

Ubi verò phalangium nocuit , præter eam cura-
tionem quæ manu redditur , sæpe homo demit-
tendus in solium est , dandusque ei myrrhae &
uvæ taminiæ pat modus ex passi heminâ , vel
radiculæ semen aut lolii radix ex vino , & super
vulnus furfures ex acéto cocti , imperandumque
ut is conquiescat .

Verùm hæc genera serpentium & peregrina , &
aliquanto magis pestifera sunt , maximè quæ
æstuosis locis gignuntur ; Italia frigidioresque re-
giones hac quoque parte salubritatem habent ,
quod minus terribiles angues edunt . Adversus quos
satis proficit herba betonica , vel Cantabria , vel
centaurion , vel agrimonie , vel trixago , vel per-
sonata , vel marinæ pastinacæ ; singulæ binæve

tritæ, & cum vino potui datæ, & super vulnus impositæ. Illud ignorari non oportet, omnis serpentis iustum & jejuni & jejuno magis nocere: ideoque perniciosissimi sunt cum incubant; utilissimumque est, ubi ex anguis metus est, non antè progredi quām quis aliquid assumvit.

SECT. XIII. Non tam facile his opitulari est, qui venēnum vel in cibo, vel in potionē sumserunt. Primum, quia non protinus sentiunt, ut ab angue iicti; ita nec succurrere quidem statim sibi possunt: deinde, quia noxa non a cure, sed ab interioribus partibus incipit. Commodissimum est tamen, ubi primum sensit aliquis, protinus oleo multo epoto vomere: deinde, ubi præcordia exhausta, bibere antidotum; si id non est, vel merum vinum.

1°. Sunt tamen quædam remedia propria adversus quædam venēna, maximèque leviora. Nam si cantharidas aliquis ebit, panaces cum lacte contusa, vel galbanum, vino adjecto, dari, vel lac per se debet.

2°. Si cicūtam; vinum merum calidum cum ruta quām plurimum ingerendum est; deinde is vomere cogendus: posteaque laser ex vino dandum: isque, si febre vacat, in calidum balneum mittendus; si non vacat, ungendus ex calefacientibus est.

3°. Si hyoscyamum; fervens mulsum bibendum est, aut quodlibet lac, maximè tamē asinīnum.

4°. Si ceruissam; jus malvæ, vel juglandes ex vino contritæ maximè prosunt.

5°. Si sanguisūga epōta est, acētum cum lacte

bibendum est : si lac intus coit , aut paßum aut coagulum , aut cum aceto laser.

6°. Si fungos inutiles quis assumpsit , radicula aut epota , aut cum sale & aceto edenda est. Ipsi vero hi & specie quidem discerni possunt ab utilibus , & cocturæ genere idonei fieri. Nam sive ex oleo inferbuerunt , sive piri surculus cum his inferbuit , omni noxâ vacant.

7°. Adustis quoque locis extrinsecus vis inferunt : itaque sequi videtur ut de his dicam. Haec autem optimè curantur foliis aut liliis , aut linguæ caninæ , aut betæ in vetere vino oleoque decoctis : quorum quolibet protinus impositum ad sanitatem perducit.

Sed dividi quoque curatio potest in ea quæ mediocriter exedentia reprimientiaque , primò & pustulas prohibeant , & summam pelliculam exasperent : deinde in ea quæ lenia ad sanitatem perducant. Ex prioribus est lenticulæ cum melle farina , vel myrrha cum vino , vel creta Cimolia cum turis cortice contrita , & aqua coacta , atque ubi usus necessitas incidit , aceto diluta. Ex inservientibus quilibet lipara : sed idonea maximè est , quæ vel plumbi incrementum , vel vitellos habet.

Est etiam illa adustorum curatio , dum inflammatio est , impositam habere cum melle lenticulam : ubi ea declinavit , hordei farinam cum ruta vel porro , vel marrubio , donec crustæ cadant : tum ervum cum melle , aut irim , aut resinam terebinthinam , donec ulcus purum sit : novissime siccum linamentum.

SECT. XIV. Ab his quæ extrinsecus incident ,

ad ea veniendum est quæ interius, corruptâ aliquâ corporum parte, nascuntur. Ex quibus non aliud carbunculo pejus: ejus hæ notæ sunt.

1º. Rubor est, superque eum non nimium pustulæ eminent, maximè nigræ, interdum sublividæ aut pallidæ. In his sanies esse videtur, infrâ color niger est: ipsum corpus aridum & durius quam naturaliter oportet: circâque quasi crux est, eaque inflammatione cingitur: neque in eo loco levare curie potest, sed inferiori carni quasi affixa est. Somnus urget, non numquam horror aut febris oritur, aut utrumque. Id quoque vitium subteræctis quasi quibusdam radicibus serpit, interdum celerius, interdum tardius: suprà quoque procedens inalbescit, dein lividum fit, circumque exiguae pustulæ oriuntur: & si circâ stomachum faucesve incidunt, subito spiritum sæpe elidit.

Nihil melius est quam protinus adurere: neque id grave est; nam non sentit, quoniam ea caro mortua est: finisque adurendi est, dum ex omni parte sensus doloris est. Tum deinde ulcus, sicut cætera adusta, curandum est: sequitur enim sub medicamentis erodentibus crux undique a viva carne diducta, quæ trahit secum quicquid corruptum erat; purusque jam sinus curari potest implantibus.

At si in summâ cute vitium est, possunt succurrere quædam vel exedentia tantum, vel etiam adurentia. Vis pro magnitudine adhibenda est. Quodcumque vero medicamentum impositum est, si satis proficiet, protinus a viva corruptam partem resolvet: certaque esse fiducia potest, fore

ut undique vitiosa caro excidat , qua hujuscē reī medicamen exest. Si id non sit , medicamentumque malo vincitur , utique ad ustionem properandum est. Sed in ejus modi casu abstinendum a cibo ac vino est : aquam liberaliter bibere expedīt. Magisque ea servanda sunt , si febricula quoque accessit.

2°. Non idē periculum *καρκίνωμα* affert , nisi imprudentiā curantis exagitatum est. Id vitium sit maximē in superioribus partibus , circa faciem , nares , aures , labra , mammae feminarum : & in jecore aut splene hoc nascitur.

Circa locum aliqua quasi puncta sentiuntur ; isque immobilis , inæqualis tumet , interdum etiam torpet. Circa eum inflatae venæ quasi recurvantur ; hæque pallent aut livent ; non numquam etiam in quibusdam delitescunt : tactusque is locus aliis dolorem affert , in aliis eum non habet. Et non numquam sine ulcere durior aut mollior est quam esse naturaliter debet : non numquam iisdem omnibus ulcus accēdit. Interdum nullam habet proprietatem , interdum simile his est quæ vocant Græci *κοιδυλλώματα* , aspredine quādam & magnitudine suā : color ejus ruber est , aut lenticulæ similis.

Neque tutò secatur : nam protinus aut resolutio nervorum , aut distentio insequitur. Sæpe homo ictus obmutescit , atque ejus anima deficit : quibusdam etiam si id ipsum pressum est , quæ circa sunt , intenduntur & intumescunt. Namque pessimum id genus est , feréque primū id sit quod *κακῶντες* a Græcis nominatur : deinde ex eo

id καρκίνωμα quod sine ulcere est : deinde ulcus , ex eo thymum.

Tolli nihil nisi κακοθες potest : reliqua curatiōnibus irritantur : & quo major vis adhibita est , eo magis. Quidam usi sunt medicamentis adurentibus , quidam ferro adusserunt , quidam scalpello excidérunt : neque ulli umquam medicīna profuit ; sed adusta protinus concitata sunt , & increvērunt donec occiderent. Excisa , etiam post inductam cicatricem , tamen revertérunt , & cauſam mortis attulerunt : dum interim plerique nullam vim adhibendo , quā tollere id malum tentent , sed imponendo tantū lenia medicamenta , quae quasi blandiantur , quo minus ad ultimam senectūtem perveniant , non prohibentur.

Discernere autem cacoethes quod curationem recipit , a carcinomate quod non recipit , nemo scire potest , nisi tempore & experimēto. Ergo ubi primum id vitium notatum est , imponi debent medicamenta adurentia. Si levatur malum , minuunturque ejus indicia , procedere curatio potest & ad scalpellum , & ad ustionem. Si protinus irritatum est , scire licet jam carcinōma esse ; removendaque sunt omnia acria , omnia vehementia. Sed si sine ulcere is locus durus est , impōni sicum quām pinguissimam , aut rhypodes emplastrum satis est. Si ulcus æquale est , ceratum ex rosa injiciendum est , adjiciendusque ei pulvis ex contritā testā , in qua faber ferrarius tingere candens ferrum solitus est. Sed si id ni- miū supercrēvit , tentanda squama æris est (quae lenissima ex adurentibus est) eatenus , ne quid emi-

nere patiatut; sed ita, si nihil exacerbavit: si
minus, codem cerato contenti esse debebimus.

3º. Est etiam ulcus quod ἑρπίαμα Græci vo-
cant. Id & per se nascitur, & interdum ulceri
ex aliâ caussâ factâ supervenit. Color est vel li-
vidus vel niger; odor fœdus; multus &c. muco
similis humor. Id ipsum ulcus neque tactum ne-
que medicamentum sentit: prurigine tantum mo-
vetur. At circâ dolor est & inflammatio: inter-
dum etiam febris oritur, non numquam ex ulcerè
sanguis erumpit: atque id quoque malum serpit.
Quæ omnia sæpe intenduntur; fitque ex his ulcus
quod ἑρπίτα ἐσθίομενος Græci vocant; quia celeri-
ter serpendo penetrandoque usque ossa, corpus vo-
rat. Id ulcus inæquale est, cœno simile, inestque
multus humor glutinosus, odor intolerabilis;
majorque quam pro modo ulceris inflammatio.
Utrumque, sicut omnis cancer, fit maximè in seni-
bus, vel his quorum corpora mali habitus sunt.

Curatio utriusque eadem est; sed in majore malo
major vis necessaria. Ac primum a victûs ratione
ordiendum est, ut quiescat in lectulo, ut pri-
mis diebus a cibo abstineat, aquam quam pluri-
mam assumat: alvis quoque ei ducatur: dein
post inflammationem cibum boni succi capiat,
vitatis omnibus acribus; potionis quantum voler,
sic ut interdiu quidem aquâ contentus sit, in
cœna etiam vini austéri aliquid bibat. Non æque
tamen fame in his quos herpes urget, atque in
his qui theriôma adhuc habebunt, utendum erit.
Et victus quidem talis necessarius est.

Super ulcus vero inspergenda est arida aloë,
œnanthe,

cenanthe; ea si parum proficiet, chalcitis: ac si quis nervus exesâ carne nudatus est, contegendum antè linteolo est, ne sub eo medicamento aduratur. Si validioribus etiamnum remediis opus est, ad eas compositiones veniendum est, quæ vehementius adurunt. Quicquid autem inspergitur averso specillo infundi debet. Superdanda cum melle sunt vel linamenta, vel oleæ folia ex vino decocta, vel marrubium; eaque linteolo contegenda in aquâ frigidâ madefacto, dein bene expresso: circâque, quâ tumor ex inflammatione est, imponenda quæ reprimant cataplasmatâ.

Si sub his nihil proficitur, ferro locus aduri debet, diligenter nervis, si qui apparet, antè contractis. Adustum vel medicamentis vel ferro corpus, primum purgandum, deinde implendum esse, apparere cuilibet ex prioribus potest.

4°. Sacer quoque ignis malis ulceribus annumerari debet. Ejus duæ species sunt: alterum genus est subrubicundum, aut mistum rubore atque pallore, exasperatumque per pustulas continuas, quarum nulla alterâ major est, sed plurimæ per exiguae. In his semper ferè pus, & sâpe rubor cum calore est, serpitque id nonnumquam sanescente eo quod primùm vitiatum est, nonnumquam etiam exulcerato, ubi ruptis pustulis ulcus continuatur, humorque exit qui esse inter saniem & pus videri potest. Fit maximè in pectore, aut lateribus, aut eminentibus partibus, præcipue in plantis. Alterum autem est in summæ cutis exulceratione, sed sine altitudine, latum, sublividum, inæqualiter tamen, mediumque sanescit.

N

extremis procedentibus , ac s̄aþe id quod jam sanum videbatur , iterum exulceratur. At circa proxima cutis quæ vitium receptura est , tumidior & durior est , coloremque habet ex rubro subnigrum. Atque hoc quoque malo ferè corpora seniora tentantur , aut quæ mali habitus sunt ; sed in cruribus maximè.

Omnis autem sacer ignis , ut minimum periculum habet ex his quæ serpunt , sic propè diffīllimè tollitur. Medicamentum ejus fortissimum est febris quæ uno die humorem noxiū absumat. Pus quo crassius & albidius est , eo periculi minus est. Prodest etiam infra os ulcerum cædi , quo plus puris exeat , & id quo ibi corruptum corpus est , extrahat : sed tamen si febricula accessit , abstinentiâ , lectulo , alvi ductione opus est. In omni verò sacro igni neque lenibus & glutinosis cibis , neque salsis & acribus utendum est ; sed his quæ inter utrumque sunt , qualis est panis sine fermento , piscis , hædus , aves , excepto que apro omnis ferè venatio. Si non est febricula , & gestatio utilis est , & ambulatio , & vinum , & balneum. Atque in hoc quoque genere potio magis liberalis esse quam cibus debet.

Ipsa autem ulcera si mediocriter serpunt , aquâ calidâ , si vehementius , vino calido fovenda sunt : deinde acu pustulæ , quæcumque sunt , apriendæ : tum imponenda ea quæ putrem carnem exedant. Ubi inflammatio sublata ulcusque purgatum est , imponi lene medicamentum debet. In altero autem genere possunt proficere mala cocone in vino cocta atque coquita : potest empla-

strum vel Hieræ , vel tetrapharmacum , cui quinta pars turis adjecta sit : potest nigra edera ex vino austero cocta : ac , si celeriter malum serpit , non aliud magis proficit . Purgato ulcere quod in summa cute esse proposui , satis ad sanitatem eadem lenia medicamenta proficient .

5°. Chironium autem ulcus appellatur , quod & magnum est , & habet oras duras , callosas , tumentes . Exit sanies non multa , sed tenuis . Odor malus neque in ulcere , neque in ejus humore est : nulla inflammatio , dolor modicus est : nihil serpit , ideoque nullum periculum affert : sed non facilè sanescit . Interdum tenuis cicatrix inducitur , deinde iterum rumpitur , ulcusque renovatur . Fit maximè in pedibus & cruribus .

Super id impóni debet , quod & lene aliquid , & vehemens , & reprimens habeat . Quale ejus rei caussa fit ex his : squamæ æris , plumbi elotti combusti , singulorum P. VI. *. cadmiæ , ceræ , singulorum P. VIII. *. rosæ quantum satis est ad ceram simul cum eis molliendam .

6°. Fiunt etiam ex frigore hiberno ulcera , maximè in pueris , & præcipue pedibus digitisque eorum , non numquam etiam in manibus . Rubor cum inflammatione mediocri est : interdum pustulæ oriuntur , deinde exulceratio : dolor autem modicus . Prurigo major est : non numquam humor exit , sed non multus , qui referre vel pus vel saniem videtur .

In primis multâ calidâ aquâ fovendum est , in qua rapa decocta , aut si ea non sunt , aliquæ verbénæ ex reprimentibus . Si nondum adapertum

ulcus, æs, quām maximè calidum quis pati potest, admovendum est. Si jam exulceratio est, imponi debet alūmen, æquâ portione cum ture contritum, cum vino adjecto, aut malicorium in aqua coctum, deinde contritum. Si summa detraccta pellicula est, hīc quoque melius lenia medicamenta reficiunt.

7°. Struma quoque est tumor, in quo subter concréta quædam ex pure & sanguine quasi glandulæ oriuntur: quæ vel præcipuè fatigare medicos solent; quoniam & febres movent, nec umquam facilè maturescant; & sive ferro sive medicamentis curantur, plerumque iterum juxta cicatrices ipsas resurgunt, multoque post medicamento est opus: quibus id quoque accedit, quod longo spatio detinent. Nascuntur maximè in cervice, sed etiam in aliis & inguinibus, & in lateribus: in mammis quoque seminarum se reperisse Chirurgus Meges auctor est.

Propter hæc & album veratrum rectè datur, atque etiam s̄epius, donec ea digerantur: & medicamenta ea imponuntur quæ humorem vel edificant vel dissipent, quorum suprà mentio facta est. Adurentibus quoque quidam utuntur quæ excidunt, crustâque eum locum adstringunt; tunc verò ut ulcus curant. Quæcumque autem ratio curandi est, corpus, puto ulcere, exercendum atque alendum est, donec ad cicatricem perveniat. Quæ quum medici doceant, quorumdam rusticorum experimento cognitum, quem struma male habet, eum, si anguem edit, liberari.

8°. Furunculus verò est tuberculum acutum cum

Inflammatione & dolore, maximèque ubi jam in pus vertitur. Qui ubi adaperitus est & exit, subrèt appâret pars carnis in pus versa, pars corrupta subalbida, subrubra, quem ventriculum quidam furunculi nominant. In eo nullum periculum est, etiam si nulla curatio adhibeatur; maturescit enim per se, atque erumpit: sed dolor efficit, ut potior medicina sit, quæ maturius liberet.

Proprium ejus medicamentum galbanum est: sed & alia quoque quæ suprà comprehensa sunt. Si cætera desunt, imponi debet primum non pingue emplastrum, ut id reprimat; deinde si non repres- sit, quodlibet puri movendo accommodatum: si ne id quidem est, vel resïna, vel fermentum. Expresso pure, nulla ultrà curatio necessaria est.

9°. Phyma verò nominatur tuberculum furunculo simile, sed rotundius & planius, sæpe etiam majus. Nam furunculus ovi dimidii magnitudinem raro explet, numquam excêdit; phyma autem latius patere consuēvit: sed inflammatio do- lorque sub eo minores sunt.

Ubi divulsum est, pus eodem momento appâ- get: ventriculus, quod in furunculo, non invenî- tur; verùm omnis corrupta caro in pus vertitur. Id autem in pueris & sæpius nascitur, & facilius tollitur: in juvenibus rarius oritur, & difficilius curatur. Ubi ætas induravit, ne nascitur quidem. Quibus verò medicamentis discuteretur, suprà propositum est.

10°. Phygethon autem est tumor non altus, sed latus, in quo quiddam pustulæ simile est. Dolor distentioque vehemens est, & major quam præ-

magnitudine tumoris; interdum etiam febricula: idque tardè maturescit, neque magnopere in pus convertitur. Fit maximè aut in vertice, aut in aliis, aut in inguinibus: *Panem*, ad similitudinem figuræ, nostri vocant: atque id ipsum quod medicamento tolleretur, suprà demonstravi.

110. Sed quoniam omnes hi nihil nisi minutus abcessus sint, generale nomen trahit latius vitium ad suppurationem spectans: idque ferè sit aut post febres, aut post dolores partis alicujus, maximè que eos qui ventrem infestarunt; səpiusque oculis expositum est: siquidem latius aliquid intumescit ad similitudinem ejus quod phyma vocari proposui, rubetque cum calore, & paullò post etiam cum duritia; magisque nocenter adolescit, & sitim vigiliamque exprimit. Interdum tamen nihil horum in cute deprehendi potest, maximè que ubi altius pus movetur; sed cum siti vigiliamque sentiuntur intus aliquæ punctiones: & quod de subito durius non est, melius est: & quamvis non rubet, coloris tamen aliter mutati est. Quæ signa, jam pure oriente, nascuntur: tumor ruborque multo ante incipiunt.

Sed si locus is mollis est, avertendus materiae aditus est per cataplasma, quæ simul & repriment, & refrigerant: qualia & alias & paullò antè in erysipelate proposui. Si jam durior est, ad ea veniendum est quæ digerant & resolvant; qualis est ficus arida contusa; aut fæx mista cum cerato quod ex adipe suilla coactum sit, aut cumeris radix cui ex farina duæ partes adjectæ sint, antè ex mulso decoctæ. Licet etiam miscere

æquis portionibus ammoniacum , galbanum , propolim , viscum , pondusque adjicere myrrhæ di- midio minus quam in prioribus singulis erit. Atque emplastra quoque & malagmata idem efficiunt , quæ suprà explicui.

Quod per hæc discussum non est , necesse est maturescat : idque quò celerius fiat , imponenda est farina hordeacea , ex aqua cocta , cui & olerum aliquid rectè miscetur. Eadem autem hæc in minoribus quoque abscessibus , quorum nomina proprie- tatesque suprà reddidi , rectè fiunt : eademque omnium curatio , tantum modo distat. Crudum est autem , in quo major quasi venarum motus est , & gravitas , & ardor , & distentio , & dolor , & rubor ; & durties : & si major abscessus est , hor- tor aut etiam febricula permanet , penitusque con- dita suppuratio est.

Si pro his quæ alibi cutis ostendit , punctiones sunt ; ubi ista se remiserunt , jamque is locus prurit , & aut sublividus aut subalbidus est , ma- tura suppuratio est ; eaque ubi vel per ipsa me- dicamenta , vel etiam ferro aperta est , pus debet emitti. Tum si qua in alis vel inguinibus sunt , sine linamento nutrienda sunt. In cæteris quoque partibus , si una plaga exigua est , si mediocris sup- puratio fuit , si non altè penetravit , si febris non est , si valet corpus , æquè linamenta supervacua sunt. In reliquis , parcè tamen , nec nisi magna plaga est , imponi debent. Commodè verò vel super linamenta , vel sine his imponitur lenticula ex melle , aut malieorum ex vino coctum : quæ & per se & mista idonea sunt.

Si qua circā duriora sunt , ad ea mollienda ,
vel malva contrita , vel fœni linive semen ex passo
coctum superdandum est . Quicquid deinde im-
positum est , non adstringi , sed modicè deligari
debet . Illo neminem decipi decet , ut in hoc
genere ceraō utatur . Cetera quæ pertinent ad
purgandum ulcus , ad implendum , ad cicatricem
inducendam , convenientque vulneribus , expo-
sita sunt .

11° . Non numquam autem ex ejus modi ab-
cessibus , & ex aliis ulcerum generibus fistulæ
oriuntur . Id nomen est ulceri alto , angusto , cal-
loso . Fit in omni ferè parte corporis , habetque
quædam in singulis locis propria . Priùs de com-
munib⁹ dicam .

Genera igitur fistularum plura sunt : siquidem
aliæ breves sunt , aliæ altius penetrant , aliæ rectæ
intus feruntur , aliæ multoque plures transversæ :
aliæ simplices sunt , aliæ duplices triplicesve ab
uno ore intus orsæ ; quæ tres sunt , aut etiam in
plures sinus dividuntur ; aliæ rectæ , aliæ flexæ &
tortuosæ sunt . Aliæ intra carnem desinunt , aliæ
ad ossa aut cartilaginem penetrant , aut ubi neu-
trum horum subest , ad interiora pervenient : aliæ
deinde facilè , aliæ cum difficultate curantur ; at-
que etiam quædam insanabiles reperiuntur .

Expedita curatio est in fistula simplici recenti
intra carnem , adjuvatque ipsum corpus , si juve-
nile , si firmum est : inimica contraria his sunt ;
itemque si fistula os , vel cartilaginem , vel ner-
vum , vel musculos lasit ; si articulum occupavit ,
si vel ad vesicam , vel ad pulmonem , vel ad

vulvam , vel ad grandes venas arteriasve , vel ad inania , ut guttur , stomachum , thorâcem , penetravit . Ad intestina quoque eam tendere semper periculosum , sâpe pestiferum est . Quibus multum mali accedit , si corpus vel ægrum , vel semile , vel mali habitus est .

Ante omnia demitti specillum in fistulam convenit , ut quod tendat & quam altè perveniat , scire possumus ; simul etiam protinus humida , an siccior sit ; quod extracto specillo patet : si vero os in vicino est , id quod disci potest , si jam necne eò fistula penetrarit , & quatenus nocuerit . Nam si molle est , quod ultimo specillo contingitur , intra carnem adhuc vitium est : si magis id renititur , ad os ventum est . Ibi deinde si elabitur specillum , nondum caries est : si non elabitur , sed æquali innititur , caries quidem , verùm adhuc levis est . Si inæquale quoque & asperum subest , vehementius os excusum est : at cartilago ubi subhæsit , ipsa sedes docet ; perventumque esse ad eam ex renisu patet .

Sed ex his quidem colliguntur fistularum sedes , spatia , noxae : simplices vero haë sint , an in plures partes diducantur , cognosci potest ex modo puris ; cuius si plus fertur quam quod simplici spatio convenit , plures sinus esse manifestum est : quumque ferè juxtâ sint caro , & nervus , & aliqua nervosa , quales ferè tunicae membranæque sunt ; genus quoque puris docebit , num plures sinus intus diversa corporis genera perroserint . Si quidem ex carne , pus leve , album , copiosius fertur : at ex nervoso loco , coloris quidem ejusdem ,

sed tenuius & minus : ex nervo pingue & oleo non dissimile. Denique etiam corporis inclinatio docet num in plures partes fistulæ penetrarint ; quia sœpe quum quis aliter decubuit , aliterque membris collocavit , pus ferri quod jam desierat , incipit ; testaturque non solùm alium sinum esse ex quo descendat , sed etiam in aliam corporis partem eum tendere.

Sed si in carne , & recens , & simplex est , ac neque rugosâ neque cavâ sede , neque in articulo , sed in eo membro quod per se immobile , non nisi cum toto corpore movetur , satis proficiet emplastrum quod recentibus vulneribus imponitur , dum habeat vel salem , vel alûmen , vel squamam æris , vel æruginem , vel ex metallicis aliquid : ex quo collyrium fieri debet alterâ parte tenuius , alterâ paullo plenius : idque eâ parte quâ tenuius est , antecedente dimitti oportet in fistulam , donec sanguis putus se ostendat. Quæ in omnibus fistularum collyriis perpetua sunt. Idem emplastrum in linteolo superimponendum , supràque injicienda spongia , in acêtum antè demissa : solvique quinto die satis est ; genusque victûs adhibendum est , quo carnem ali docui.

At si longius a præcordiis fistula est , ex intervallo jejûnum radiculas edisse , deinde vomere , necessarium est.

Vetustate callosa fit fistula. Callus autem neminem fallit , quia durus est , & aut albus , aut pallidus. Sed tum validioribus medicamentis opus est : quale est , quod habet papaveris lacrimæ P. i. *. gummi P. iii. *. Cadmiæ P. iv. *. atra-

menti sutorii P. viii. *. ex quibus aquâ coactis collyrium fit. Aut in quo sunt gallæ P. i. *. æruginis, sandarachæ, aluminis Ægyptii, singulorum P. i. *. atramenti sutorii combusti P. ii. *. Aut quod constat ex chalcitide & saxo calcis, quibus auripigmenti dimidio minus quam in singulis prioribus est, adjicitur, eaque melle cocto excipiuntur. Expeditissimum autem est ex præcepto Megetis, æruginis rasæ P. ii. *. conterere, deinde ammoniaci, thymiamatis P. ii. *. aceto liquare, eoque infuso æruginem cogere: idque ex primis medicamentis est.

Sed ut hæc maximi effectus sunt, sic ubi ista non adsunt, facile tamen est callum quibuslibet adurentibus medicamentis erodere: satisque est vel papyrus intortum, vel aliquid ex penicillo in modum collyrii adstrictum eò illinere. Scilla quoque cocta & mista cum calce callum exest.

Si quando verò longior, sed transversa fistula est, demisso specillo contrà principium hujus, incidi commodissimum est; & collyrium utrumque quod volueris, demitti.

At si duplicem esse fistulam, aut multiplicem existimamus, sic tamen ut brevis intraque carnem sit, collyrio uti non debemus, quod unam curet, reliquas omittat; sed eadē medicamenta arida in calatum scriptorium conjicienda sunt, isque ori fistulæ aptandus, inspirandumque ut ea medicamenta intus compellantur: aut eadē ex vino liquanda, vel, si sordidior fistula est, ex mulso; si callosior, ex aceto, sunt: atque intus infundendum, quicquid inditum est. Superpo-

N vij

nenda sunt quæ refrigerent & reprimant : nam ferè quæ circa fistulam sunt , habent aliquid inflammationis. Neque alienum est ubi quis resoluerit , antè quam rursus alia medicamenta coniiciat , per oricularium clystrem fistulam eluere : si plus puris fertur , vino ; si callus durior est , aceto : si jam purgatur , mulso vel aquâ in qua ervum coctum sit , sic ut huic quoque mellis paulum adjiciatur.

Ferè verò fit , ut ea tunica quæ inter foramen & integrum carnem est , vieta medicamentis tota exeat , infrâque ulcus purum sit : quod ubi contigit , imponenda glutinaria sunt , præcipueque spongia melle cocto illita.

Neque ignoro multis placuisse , linamentum , in modum collyrii compositum , tintum melle implendi caussâ demitti : sed celerius id glutinatur quam implêtur : neque verendum est , ne purum corpus puro corpori junctum non coeat , adjectis quoque medicamentis ad id efficacibus ; quem sâpe exulceratio digitorum , nisi magnâ curâ prospexitus , sanescendo in unum eos jungat.

13°. Est etiam ulceris genus , quod a favi similitudine μελικηία a Græcis nominatur , idque duas species habet.

Alterum genus est subalbidum furunculo simile , sed majus & cum dolore majore. Quod ubi matrrescit , habet foramina per quæ fertur humor glutinosus & purulentus ; nec tamen ad justam maturitatem pervenit. Si divisum est , multo plus intus corrupti quam in furunculo apparet , altius que descendit. Rarò fit nisi in capillis.

Alterum est minus, super corpus eminens, durum, latum, subviride, subpallidum, magis exulceratum: siquidem ad singulorum pilorum radices foramina sunt, per quae fertur humor glutinosus, subpallidus, crassitudinem mellis aut visci referens, interdum olei. Si inciditur, viridis intrà caro apparet: dolor autem & inflamatio ingens est, adeò ut acutam quoque febrem movere consuerit.

Super id quod minus crebris foraminibus exasperatum est, rectè imponitur & ficus arida, & lini semen in mulso coctum, & emplastra ac malagmata materiam eduentia, aut quæ propriè huc pertinentia suprà posui.

Super alterum, & ea medicamenta, & farinæ ex mulso cocta, sic uti ei dimidium resinæ terebinthinæ misceatur, & ficus in mulso decocta, cui paullum hyssopi contriti sit adjectum, & uvæ taminiæ pars quarta fico adjecta. Quod si parunt in utrolibet genere medicamenta proficiunt, totum ulcus usque ad sanam carnem excidi oportet, &, ulceræ ablato, super plagam medicamenta danda sunt, primùm quæ pus citent, deinde quæ purgent, tum quæ impleant.

14°. Sunt quædam verò verrucis similia, quorum diversa nomina ut vitia sunt. Ακροχορδία Græci vocant, ubi sub cute coit aliquid durius, & interdum paullo asperius, coloris ejusdem, intrà tenue, ad cutem latius: idque modicum est, quia raro fabæ magnitudinem excèdit. Vix unum tantum eodem tempore nascitur, sed ferè plura, maximèque in pueris; eaque nonnumquam su-

bitò desinunt, nonnumquam mediocrem inflammationem excitant: sunt quæ etiam in pus convertuntur.

At Thymion nominatur, quod super corpus quasi verrucula eminet, ad cutem tenuē, suprà latius, subdūrum, & in summo perasperum. Id quâ summum, colôrem floris thymi repräsentat, unde ei nomen est; ibique facile finditur, & cruentatur: non numquam aliquantum sanguinis fundit; feréque citra magnitudinem fabæ Ægyptiæ est, rarò majus, interdum peregrinum: modò autem unum, modò plura nascuntur, vel in talis, vel in palmis, vel in inferioribus pedum partibus. Pessima tamen in obscenis sunt, maximè que ubi sanguinem fundunt.

Myrmecia autem vocantur humiliora thymio durioraque, quæ radices altius exigunt, majoremque dolorem movent: infrà lata, super autem tenuia, minus sanguinis mittunt: magnitudine vix umquam lupini modum excédunt. Nascuntur ea quoque aut in palmis, aut in inferioribus partibus pedum.

Clavus autem non numquam quidem etiam alibi, sed in pedibus tamen maximè nascitur; præcipue tamen ex contuso, quamvis interdum aliter: doloremque etiam, si non aliás, tamen ingredienti moveret.

Ex his Acrochordon sive thymium sæpe etiam per se finiuntur; & quo minora sunt, eo magis Myrmecia & clavi sine curatione vix umquam desinunt. Acrochordon si excisa est, nullam radiculam relinquit; ideoque ne renascitur quidem.

Thymio clavoque exc̄sis , subrotunda radicula nascitur , quæ penitus descendit ad carnem , eaque relicta idem rursus exigit . Myrmecia latissimis radicibus inhærent , ideoque ne exc̄di quidem sine exulceratione magnâ possunt . Clavum subinde radere commodissimum est : nam sine ulla vi sic emollescit ; ac , si sanguinis quoque aliquid emis- sum est , saepè emoritur . Tollitur etiam , si quis eum circumpungat , deinde imponat resinam , cui miscuerit pulveris paullum quem ex lapide molari contrito fecit . Cætera verò genera medicamentis adurenda sunt : aliisque id quod ex fæce vini , myrmeciis id quod ex alumine & sandaracha fit , aptissimum . Sed ea quæ circà sunt , foliis contegi debent , ne ipsa quoque exulcerentur : deinde postea lenticula imponi solet . Tollit thymium etiam focus in aquâ cocta .

15°. At PUSTULÆ maximè vernis temporibus oriuntur . Earum plura genera sunt : nam modò circa totum corpus partemve asperitudo quædam fit , similis his pustulis quæ ex urtica vel ex sudore nascuntur : ἐξανθήματα Græci vocant ; eaque modò rubent , modò colorem cutis non excedunt . Non numquam plures similes varis oriuntur , non numquam majores pustulæ lividæ , aut pallidæ , aut nigræ , aut aliter naturali colore mutato ; subestque his humor . Ubi eæ ruptæ sunt , infrà quasi exulcerata caro appâret , ολυκταιραι εκκάδεις Græcè nominantur . Fîunt vel ex frigore , vel ex igni , vel ex medicamentis .

Φλυξάκιον autem paullo durior pustula est , subalbida , acuta , ex quâ ipsâ quod exprimitur ,

humidum est. Ex pustulis verò non numquam etiam ulcuscula sunt aut aridiora , aut humidiora : & modò tantùm cum prurigine , modò etiam cum inflammatione aut dolore ; exitque aut pus , aut sanies , aut utrumque : maximèque id evenit in ætate puerili , raro in medio corpore , sæpe in eminentibus partibus.

Pessima pustula est , quæ *ἐπιγυντίς* vocatur : ea colore vel sublivida , vel subnigra , vel alba esse consuēvit. Circa hanc autem vehemens inflammatio est ; & cum adaperta est , reperitur intus exulceratio mucosa , colore humori suo similis. Dolor ex ea supra magnitudinem ejus est , neque enim ea fabâ major est. Atque hæc quoque ori-tur in eminentibus partibus , & ferè noctu : unde nomen quoque a Græcis ei *Ἐπιγυντίς* imposi-tum est.

In omni verò pustularum curatione primum est multum ambulare atque exerceri ; si quid ista pro-hibet , gestari. Secundum est cibum minuere , ab-stinere ab omnibus acribus & extenuantibus : ea-dem quoque nutrīces facere oportet , si lactens puer ita affectus est. Præter hæc is qui jam robustus est , si pustulæ minutæ sunt , desudare in balneo debet , simulque super eas nitrum inspergere , oleoque vinum miscere , & sic ungi ; tum descendere in solium. Si nihil sic proficitur , aut si majus pustu-larum genus occupavit , imponenda lenticula est , detraictaque summiā pelliculâ ad medicamenta lenia transeundum. Epinyctis post lenticulam rectè herbâ quoque sanguinali vel viridi coriandro curatur.

Ulceræ ex pustulis facta tollit spuma argenti.

cum semine feni Græci mista , sic ut his in vicem
rosa atque intubi succus adjiciatur , donec mellis
crassitudo ei fiat. Propriè ad eas pustulas quæ in-
fantes malè habent , lapidis quem pyrīten Græci
vocant P. viii. *. cum quinquaginta amaris nuci-
bus miscetur ; adjiciunturque olei cyathi tres : sed
priùs ungi ex cœpissa pustulæ debent , tum hoc
illini.

16°. Scabies verò est asperitudo rubicundior ,
ex qua pustulæ oriuntur , quædam humidiores ,
quædam sicciores. Exit ex quibusdam sanies , fit-
que ex his continuata exulceratio pruriens , serpit-
que in quibusdam citè. Atque in aliis quidem ex
toto desinit , in aliis verò certo tempore anni re-
vertitur. Quo asperior est , quòque prurit magis ,
eò difficiiliùs tollitur : itaque eam quæ talis est ,
αγρίαν , id est feram , Græci appellant.

In hac quoque vietiū ratio eadem quæ suprà ,
necessaria est : medicamentum autem ad incipien-
tem hanc idoneum est , quod fit ex spodi , croci ,
æruginis , singulorum P. i. *. piperis albi , om-
phacii , singulorum P. i. *. Cadmia P. viii. *.
At ubi jam exulceratio est , id quod fit ex sulfu-
ris P. i. *. ceræ P. iv. *. picis liquidæ heminâ ,
olei sextariis duobus : quæ simul incoquuntur ,
dum crassitudo mellis fiat.

Est etiam quod ad Protarchum auctorem refer-
tur. Habet hoc farinæ lupinorum sextarium , nitri
cyathos quattuor , picis liquidæ heminam , resinæ
humidæ selibram , aceti cyathos tres. Crocum quo-
que , lycium , ærugo , myrrha , cinis , æquis por-
tionibus rectè miscentur , & ex passo coquuntur :

idque omnem pituitam ubique sustinet. At si nihil aliud est, amurca ad tertiam partem decocta, vel sulfur pici liquidæ mixtum, sicut in pecoribus proposui, hominibus quoque scabie laborantibus opitulantur.

17°. Impetiginis vero species sunt quattuor. Minime mala est quæ similitudine scabiæ repræsentat: nam & tuber, & durior est, & exulcerata est, & rodit. Distat autem ab eâ, quia magis exulcerata est, & varis similes pustulas habet; videturque esse in ea quasi bullulae quædam, ex quibus interposito tempore quasi squamulæ resolvuntur: certioribusque hæc temporibus revertitur.

Alterum genus pejus est, simile papulæ ferè, sed asperius rubicundiusque. Figuras varias habet: squamulæ ex summâ cute decidunt, rosio major est: celerius & latius procedit, certioribusque etiam non numquam quam prior temporibus & fit, & desinit: **RUBRICA** cognominatur.

Tertia etiamnum deterior est; nam & crassior est & durior, & magis tumet: in summâ cute finditur, & vehementius rodit. Ipsa quoque squamosa, sed nigra: procedit & late & tardè: nec minus serpit in temporibus quibus aut oritur aut desinit; neque ex toto tollitur: **NIGRAE** cognomen est.

Quartum genus est quod curationem omnino non recipit, distans colore: nam subalbidum est, & recenti cicatrici simile: squamulas quasdam habet pallidas, quasdam subalbidas, quasdam lentilculæ similes, quibus dentis, non numquam profluit sanguis. Alioqui vero humor ejus albidus est, cutis dura atque fissa est; proceditque latius.

Hæc verò omnia genera maximè oriuntur in pedibus & manibus ; atque unguis quoque infestant. Medicamentum non aliud valentius est quam quod ad scabiem quoque pertinere sub auctore Protarcho retuli. Serapion autem nitri P. 11.* sulfuris P. 14. excipiebat resinā copiosā , eoque utebatur.

18°. Papularum quoque duo genera sunt. Alterum est in quo per minimas pustulas cutis exasperatur & rubet , leviterque roditur : medium habet pauxillo lœvius ; tardè serpit : idque vitium maximè rotundum incipit , eademque ratione in orbem procedit. Altera autem est quam *ἀγριατεῖ* , id est , feram Græci appellant : in qua similiter quidem , sed magis cutis exasperatur exulceraturque , ac vehementius & roditur & rubet ; & interdum etiam pilos remittit. Quæ minus rotunda est , difficilius sanescit : nisi sublata est , in impetiginem vertitur : sed lœvis papula , etiam si jejuna salivâ quotidie defricatur , sanescit. Major commodissimè murali herbâ tollitur , si sub ea detrita est.

Ut verò ad composita medicamenta veniamus , idem illud Protarchi tanto valentius in his est , quanto minus in his vitii est : alterum ad idem Myronis , nitri rubri , turis , singulorum P. 1.*. cantharidum purgatarum P. 11.*. sulfuris ignem non experti tantumdem , resinæ terebinthinae liquidæ P. xx.*. farinæ lolii sextarios tres , gith cyathos tres , picis crudæ sextarium unum.

19°. Vitiligo quoque quamvis per se nullum periculum affert , tamen & feeda est , & ex maledi-

corporis habitu fit. Ejus tres species sunt. *Aλφος* vocatur, ubi color albus est, ferè subasper, & non continuus, ut quædam quasi guttæ dispersæ esse videantur. Interdum etiam latius, & cum quibusdam intermissionibus serpit. *Μέλας*; colore ab hoc differt, quia niger est, & umbræ similis: cætera eadem sunt. *Λευκη* habet quiddam simile alpho, sed magis albida est, & altius descendit, in eaque albi pili sunt & lanugini similes. Omnia hæc serpunt, sed in aliis celerius, in aliis tardius. Alphos & Melas, in quibusdam, variis temporibus & oriuntur & desinunt: Leuce quem occupavit, non facilè dimittit.

Priora curationem non difficillimam recipiunt, ultimum vix umquam sanescit: ac si quid ei vitio demtum est, tamen non ex toto sanus color redditur. Utrum autem aliquod horum sanabile sit, an non sit, experimento facilè colligitur: incidi enim cutis debet, aut acu pungi. Si sanguis exit, quod ferè fit in duobus prioribus, remedio locus est: si humor albidus, sanari non potest: itaque ab hoc quidem abstinentium est.

Super id verò quod curationem recipit, impennanda lenticula mista cum sulfure & ture, sic ut ea contrita ex aceto sit.

Aliud ad idem, quod ad Irenæum auctorem referuntur. Alcyonium, nitrum, cumînum, fici folia arida paribus portionibus contunduntur, adjecto aceto. His in sole vitiligo perungitur; deinde non ita multo post, ne nimis erodatur, eluitur.

Propriè quidam, Micone auctore, eos quos Alphos vocari dixi, hoc medicamento perun-

gunt: sulfuris P. ii. *. nitri P. iv. *. myrræ
aridæ contritæ acetabulum miscent, deinde in
balneo super vitiliginem inspergunt farinam ex
faba; tum hæc inducunt.

Hi verò quos Melanas vocari dixi, curantur,
quum simul contrita sunt alcyonium, tus, hor-
deum, faba; eaque sine oleo in balneo ante su-
dorem insperguntur, tum genus id vitiliginis de-
fricatur.

