

*victus est observandus, verum medicamento-
rum etiam ratio, quæ à Galeno est petenda
quarto methodi medendi.*

DE VULNERIBUS

Simplicibus & Compositis.

C A P. V.

OMNIA IN UNIVERSUM RECENTIA VULNE-
RA, QUOCUNQUE IN MEMBRO FACTA
SINT, PRÆTERQUAM EA, QUÆ IN CAPITE FIUNT,
À NOSTRATIBUS CHIRURGIS IMPERITIS, & EM-
PIRICIS EODEM MODO ATQUE IISDEM REME-
DIIS, CURARI SOLENT, SIVE SIMPLICIAILLA,
SIVE COMPOSITA SINT: TAMEN NON INFICIAS
EO, MULTOS IN HISPANIA DOCTOS ESSE CHI-
RURGOS, QUOS ARTIS PERITIA, SEDULITAS, &
FIDELITAS OMNI LAUDE DIGNOS REDDIDIT;
PRÆTER HOS AUTEM, CÆTERI PLERIQUE O-
MNES, EODEM ORDINE, IISDEMQUE OMNI-
NO MEDICAMENTIS UTUNTUR; EANDEM INS-
TANT VIAM, QUAM PRÆTERGREDI NULLO MO-
DO, AUT POSSE, AUT DEBERE QUENQUAM,
PUTANT. ID ADEO EX EO EVENIT, QUOD EA
QUÆ LEGERINT, NEQUE INTELLIGUNT IPSI, NE-
QUE EOS QUI INTELLIGUNT, INTERROGANDOS
DUCUNT, NEQUE DOCTiores CONSULERE, NE-
QUE EXPERTOS MAGIS ADIRE, & DUCES SEQUI,
COMMODUM SIBI, AUT HONESTUM ARBITRAN-
TUR. PLERUMQUE AUTEM USU VENIT, UT HU-
JUSMODI HOMINIBUS MINUS EX ANIMI SEN-
TENTIA

tentia curatio succedat: qua in re, ubi
communia illis remedia tentata omnia
frustra fuerint, unum illud tandem om-
nibus commune refugium est, ut expo-
liatos pecuniis homines, diaquilone,
quem illi socrocium vocant, dimittant;
perinde ac si sani omnino essent: atque
utinam merces ipsa imperfectæ curatio-
nis, perfectissimæ etiam æstimationē non
superasset. hujusmodi homines cumplu-
res vidimus, qui suas hujusmodi curatio-
nes, vel corruptiones potius, nominibus
etiam appellatis, nunquam prædicare de-
sistunt. Sed hujus mali culpa in magi-
stratibus publicis est. Quodomo autem
hujusmodi vulnera omnia ab istis cura-
ri soleant, in primis fuerit nobis notan-
dum. Igitur sive gladio, sive hasta vulnus
factum fuerit, primam curationem pun-
ctis expediunt. Quidam autem in hoc
adeò duri, crudelesque sunt, ut plus eti-
am confundo, quam qui vulnus fece-
rat, feriendo noceant: crassioribus enim
acubus usi, plus etiam ex carne, quam
satis fuerat, apprehendunt, altiusque in-
figunt: labra etiam vulneris non raro
contorta, convoluta ubi nodos fecerint,
relinquent: cutis enim cuti, & non caro
carni hoc modo committitur, propterea
quod cutem ipsam, medium inter car-
nem constituant: nonnunquam etiam

108 DE CURAN. VULNER.

ad eo leviter, & summo ex margine cū tem comprehendunt, ut vulneris labra non cohærent; nam extremis partibus commissis, cætera cava, inaniaque manent, his, atque aliis hujus generis modis, prima omnino curatio conficitur. si fortè verò accidit, ut ossa aliqua scissa sint; tamen si non omnino soluta fuerint; ea tamen non levi hominis dolore, maximo autem detimento penitus extra-hunt, illa vulgata apud se malè tamen cognita sententia abusi, extirpare superfluum: atque etiam si quid è carne recipsum neque penitus abscissum fuerit; tamen ipsi præscindunt, afferentes id à natura non esse recipiendū: maximè verò si vulnus in manu sit, atque digitorum pars, carni & ossibus concisis, tamen aliqua ex parte hæreat, isti omnino præscindunt: fieri enim nullo modo posse putant, ut discissa ossa iterum cohærent, atque hoc modo etiam sæviunt: si manus qua brachio annexitur, feriatur; neque tamen omnino separetur, aut pes, aut quodcumque aliud, ex totius corporis membris sit.

Secundam autem curationem in omni vulnerum genere, digestivo ex rosa-ceo, & ovo faciunt: puncta præterea & suturæ, quæ ab ipsis factæ in simplicibus vulneribus sunt, ita neglecta sinunt,

quo

quo ad ipsæ carnem ultrò dirumpant, atque ita tam digestivis, quām satis copioso rosaceo, aut lumbriceo oleo, adhibitis: idquē ex eorum more, plurimis diebus, tum punctis, & suturis, ex simplici vulnere, compositum reddunt; atque etiam, cum magno substantiæ detrimento & jaictura, ulcera efficiunt, & ob eam etiam causam, in vulneribus quæ ab istis in facie curantur, deformius cicatricum ex futura, quām ex ipso vulnere vitium relinquitur.

Postquam autem tot dies digestivo usi fuerint, ut non concoqui, digerique solum, sed putrescere etiam locus ipse possit, plurimum, imò nimium melle rosatum ad emundandum adhibent, satisque largè infundunt: fila etiam & linneum cum basilico addunt. Quod si vulnera (propterea quòd ab ipsis corrupta putruerint) rosato melle, neque satis, nec citò adeò mundantur, solenne est apostolorum unguentum admovere: ultimum videlicet istorum inscitiæ perfugium; hoc autem longo utuntur tempore. Hujus verò unguenti cùm calida, atque exulcerans, & ad corrodendum nimis idonea vis, & natura sit, efficitur ut humore copiosius ad locum attracto, vulnera ipsa putrida potius & fœdida quām recentia dici possint; maximè au-

110 DE CURAN. VULNER.

tem si victus ratio talis adhibetur, qualis nos à multis, qui in pretio vulgo habebantur, adhibitam esse intelleximus, quibus cùm nulla utilium, atque nocentium rerum certa, ac constans aut ars, aut ratio, aut cognitio sit, proprium tantum arbitrium fecutis, committi per se solet, ut membra ipsa ubi vulnera sint, inflamentur, & aliis, atque aliis locis, sponte sua hient, & aperiantur, atque ex exiguo malo maximum reddatur. Quemadmodum autem recentia vulnera vulgo curari soleant, hactenus notavimus; nunc verò deinceps ut à nobis curentur, exponemus.

Omnia igitur recentia vulnera, quo-
cunque in membro facta fuerint, sive ea
majora, sive minora sint, sive in junctu-
ris, sive in quacunque totius corporis
parte fuerint, eò, qui à nobis describe-
tur, modo parva, aut nulla ægrotantis
molestia, exiguoque medici ipsius labo-
re curari possunt, nullo etiam malorum
symptomatum metu; spero autem gra-
tam omnibus fore cognitionem rei à no-
bis ad hominum utilitatem inventæ, at-
que frequentissimis experimentis proba-
tæ, Deo omnium bonorum auctore do-
cente, in qua re invenienda, atque con-
stituenda naturæ rationem ducem sumus
sequuti: ea autem sic habet. Si yulnus

exiguum sit, opusque esse videatur, ut
acus officio committatur, puncta locis
carnosis, non nervosis infigantur, sta-
timque ovorum album in lini tela adda-
rur: prius autem sanguis profluere sinen-
dus est; id enim si non nimium fuerit,
conferre deprehenditur: nullis autem hu-
jusmodi parvis vulneribus, nisi in jun-
cturis sita sint, flammula ulla indenda est,
sed consuta, atque ovo curata commodè
ligari oportuerit. Postera verò die hoc
modo curari conveniet (dummodo in
facie facta non sit, nam de his suo jam
loco dictum à nobis est) linimento illo
liquefacto, saepe à nobis ob utilitatem
appellato balsamo, vulnus ex pluma le-
niter inungatur: deinde nullis additis fi-
lis, emplastrum basilicum, magistrale
dictum, cuius descriptio apud Joannem
de Vigo est, in linea tela extensum, im-
ponatur: sequenti die pus idoneum op-
timeque confectum reperietur; atque
hoc modo curatio procedet, quoad caro
jam induci conspiciatur; tunc autem
puncta abscissa detrahantur, atque eo-
dem basilico emplastro saepius per diem
abstergo, omnino sanabitur: quod si
commodum visum id fuerit, nigro voca-
to emplastro uti licebit, sic enim quam-
citissimè sanabitur.

Si fortè magnum vulnus fuerit, con-
suen-

112 DE CURAN. VULNER.

suendum in primis est, eo modo qui à nobis est præscriptus; ex inferiori autem parte flammula ex lino albo ovi intincta forpicula subtiliter indatur, addanturque ovi etiam albo intinctæ flammulæ: & deinde colligetur. Postera autem die, hoc modo curabitur: venam ex adverso latere secato, ac per sex, aut septem sequentes dies, sirupum rosatum, cum plantaginis aqua, exhibeto; & si id res postulare visa fuerit, purgato. Viectu autem tenui per dies illos utitor, ut passulis, amygdalis, pane exiguo, pomis assis, aut camusiis, quæ & cruda permittere possis, atque humus generis aliis cibariis: aquam verò ex hordeo decoctam præbeto, addito etiam in dedectione aniso; bibat autem à prandio, & à cœna tantum. quod si infirmioris naturæ homo fuerit, semel in die pullo, aut pulla vesci poterit. Vulneris autem curatio hæc est; cataplasmata primò admovenda sunt, quæ postera die ubi jam tenacius hæserint, consuantur, atque hac secunda curatione, flammula balsamo nostro liquefacto intincta ex inferiori vulneris orificio, indenda est; namque id medicamentum mirum in modum concoquit, expurgat, carnemqùe inducit: deinde vulnus ipsum eodem balsamo pluma leniter inungatur, deinde commemoratum sèpius basilicum emplastrum,

Mala
sunt in
Hispania
nobilio-
ra:

strum, aut id, quod Gratia Dei dicitur, in lini tela extensum imponatur, atque ita ad septimum, aut ad octavum usque diem, curatio procedat; namque hoc tempore concoctio, expurgatio, carnisque inductio perfici solet. Ubi autem inducta caro sit, & vulneris labra utrinque cohæserint, cataplasmata amoventis, & quod reliquum in curatione est, emplastro ex minio, aut nigro, aut leonini coloris dicto, perficimus; vel quod optimum in hoc genere est, æquis ex nigro & leonino portionibus commixtis, atque vulnus ipsum, & emplastrum decies, atque duodecies etiam singulis diebus oportuerit abstergere, juxta puris confessi rationem: cicatrix vero, ut fieri solet, aluminis usti pulvere, & filis siccis obducenda est. atque ubi jam cutis facta, cicatrixque fuerit deducta, locum corroborare conveniet, emplastro confortativo dicto, quod à Vigone in Antidotario descriptum est, namque id vehementer hac in re confert. id quod oxicrocion, quod vulgo in usu omnibus est, minimè facit. Igitur eo quem docuimus modo, vulnera omnia, cum minora, tum etiam majora, facilimè citra nimiam membra ipsius inflammationem, curantur. neque vero opus est aut rosaceo, aut alio omnino oyo membrum inungere; namque,

ut

114 DE CURAN. VULNER.

ut diximus, nullam nimiam inflammationem metuere est. Initio autem curationis, defensivum ex bolo armenio adhibere retulerit, aut linteum aceto intinctum, addita aquæ portione dupla: id ubi exsiccatum sit, rursus erit intingendum.

Si in locis nervosis vulnus factum fuerit, cuius generis manus, pedes, juncturæ, atque muscularum capita sunt, hoc modo curandum est. Cum primum recens vulnus oblatum medico fuerit, atque is nimium sanguinis effluxisse deprehendatur, linteum super venas extendat, manuque compressa fluxionem tardi cohibeat, quoad sistatur. Quod si parum adhuc defluxisse comperit, ut non nihil amplius defluere sinat, confert: id tum experimento, tum etiam Avicennæ auctoritate, didicimus: Fortassis, inquit, sanguinis cursus, quantitate moderata, convenit in ulceribus; namque hoc modo membrum non inflammatur. Vulnera autem deinde acu, & filo committantur; ita tamen ut neque ultrà quam satis sit profundè acus infigatur, nec nimium etiam ex cute comprehendatur: sed quatenus, ut labra aptè cohærent, convenire videantur. Nervi verò, si ulli secti fuerint, simul conjungantur, coaptenturque, acu tamen non tangantur; periculum

Supr. ex
Hippoc.

lum enim est certissimi in ea parte doloris, & spasmus metuendus imprimis est: nihilo autem minus propterea curabitur; immo minus tamen membrum evadet, aut potius mancum, si nervi consuantur. atque consuto vulneri parvum quodquam orificium, ex inferiori parte, est relinquendum, quo flammula ovorum albo intincta subdi possit: super puncta autem ipsa, lineae telae portiones ovorum albo saturae imponantur, deinde ligatio procuretur, si manus, aut digitus fuerit, tabella aptanda sic est, ut membrum ipsum extensum relinquatur. Veruntamen in inferiore parte vulnus factum, nullam desiderat tabellam: sed ita constituendum membrum est, ut modicè contractum, & manus ipsa semicompressa sinatur: hoc enim modo, nervi, qui ex inferiori parte sunt, facilius sibi cohærebunt, namque extensa manu, neque jungi, neque invicem possunt aptari. Sanguinis porrò missiones, quæ necessariæ videbuntur, procurandæ sunt: & membrum ipsum propterea quod nervosus locus est, atque attritionibus, doloribusque ferendis opportunus; hujusmodi defensivo est muniendus.

R. Olei rosati, myrthini ana 3 ij.

olei camomillini 3 j.
boli armeni 3 ij. J.

& cum

116 DE CURAN. VULNER.

& cum sufficienti cera fiat unguentum. Hoc admovendum est, ut quatuor digitis à vulnera ex superiori parte distet; ex inferiori autem nullum est admovendum: nam qui ex inferiori admovere sint, non leviter errabunt; deinde juxta eam quam diximus rationem, membra ligabitur.

Secundam curationem linimentum illud ex balsamo parabit, flammula in eo intineta, atque ex orificio subdita, vulnereque ipso toto, ex pluma eodem balsamo liquefacto, inuncto, atque super hæc cerotum imponendum est latiori aliquanto lineæ telæ portione extensum; quo in genere atque in aliis, etiam hoc omnium præsentissimum esse comperimus.

R. Olei rosati violati & camomillini ana
3 ij.

axungiae gallinaceæ, & medullæ crurium
vituli, ana 3 j.

vermium terrestrium vino nigro lotorum,
3 ij.

butyri recentis 3 i. ss.

mucilaginis altheæ libram unam: bulliant omnia simul usque ad consumptiō-
nem mucilaginis, deinde colentur: cui
colaturæ addantur lithargyrii subtiliter
triturati 3 v.

minii 3 vj.

Gitterum cum cera alba sufficienti, fiat cerotum, addendo

terebinthinæ 3 ij. ℥. mastichis 3 j.

Giat cerotum. Omnibus recentibus vulneribus utile in primis est: atque hoc modo pus optimè concoquitur, & expurgatur, & caro demum inducitur, citra ullum periculum, aut symptomatis incommodum, citra omnem etiam membrorum, in quibus vulnera facta fuerint, tumorem. Ubi jam satis emundatum vulnus, atque caro commode inducta fuerit, nigrum aut leonini coloris adhibetur emplastrum, aut ex utroque commixtum genere: id autem saepius singulis diebus abstergendum est, atque hoc modo cutis facilimè, citissimeque aptatur: libet autem horum quæ tanto-pere nobis laudatæ, atque probatæ sunt, emplastrorū compositiones subjungere.

Leoninum emplastrum.

R. Ceruse 3 iiij.

Olei rosati 1 1/2 ℥.

unguenti basiliconis 3 j.

bulliant omnia simul lento igne semper baculo agitando usque ad punctum ceroti, deinde addatur viridis aeris pulverizati 3 iiij.

ac etiam bulliant quoad colorem flavum, aut subrubeum accipiat, fiat cerotum.

Em-

Emplastrum nigrum.

R. Lithargyrii ℥ j.

olei antiqui , & aceti fortissimi ana ℥ 3.
misceanter in caccolla quoad inspissentur; dein-
de ad ignem fiat empastrum.

Postquam autem vulnus sanatum sit,
confortativo emplastro membrum ipsum
corroborandum est , sive manus ea , sive
alius nervosus locus sit , sive pars alia
quæ firmitudine restitutioneque indige-
at : hoc autem quo nos quadraginta an-
nos , & eo amplius usi sumus , tum ad
hoc genus , tum ad fracturas etiam luxa-
tiones semotiones ac dislocationes cu-
randas , atque ad dolorem omnium
membrorum levandum omnino utile
esse prædicare possumus , cui conforta-
viti nomen meritò indidimus , Ejus au-
tem medicamenti descriptio in hujus
operis fine à nobis addita est.

A N N O T A T I O.

*Vulnus , & ulcus apud auctorem nostrum
differre videntur: quē ad modum apud Arabes
(quos sequitur) quoque distinguuntur. Vulnus
esse volunt continui solutionum recentem, cru-
entam , sine pure : ulcus vero cum pure esse
volunt conjunctum , ut Averrois ait 2. & 3;
colligit. Græci verò , & qui eorum libros lati-
nos fecerunt; utrumq; idem significare volunt,*

ut legenti manifestum erit. Vulneris itaque differentiae, à vario solutionis continui modo sumendae sunt, quas quidem tractat Avicennas in secunda Fen. primi canonis. Illa ego adnotabo, quae ad hujus capitinis absolutam translationem pertinent. Vulnerum discrimina sumuntur vel subjecti ratione (ut tertio artis parvæ Galenus ait) ut alia in homogenea parte fiunt; in heterogenea alia: ita auctor sigillatim horum meminit. vel capiuntur ab essentia (ut tertio methodi Galenus) qua ratione vulnus simplex dicitur, cui nec morbus, nec symptoma ullum complicatur; contra compositum vocat, cui tale aliquid adjungitur, ut quarto methodi videre est. Vel sumuntur à quantitate ejus quod solutum est, seu divisum: & etiam hæc vulnera tractat auctor. verum fucius de his nostris ad capitinis vulnera annotationibus.

Secundam curationem] Non egent iis simplicia vulnera, quæ cùm agglutinationem tantam postulent, siccis egent, ut Hippocrates ait libro de Ulceribus.

Prius sanguis profluere] In curatione vulneris siccari consilium est, & contendere quantum fieri potest, ne inflammatio subsequatur: quæ ubi sit, sanescere plagam non patitur. quo respectans auctor in ea sententia est, ut sanguis vel ab vulnerato loco, vel à proximo effundatur: sic enim futurum existimavit: ut detracto impedimento; facil-

120 DE CURAN. VULNER.

facillimè ad sanitatem perveniat. quæ sententia non solum est Hippocratis; verum ab ipso ingeniorum fonte adnotata Iliad. δέ τις επιμένει, ἐπειδὴ πτα φάρμακα εἰσθε πάσσοι, τὰ οἱ ποτε πατεῖ φίλα φεγέων πόρε χειρον.

Si fortè magnum vulnus] Trifariam vulnera magna, graviaque Galeno 4. methodi redunduntur, nempe vel propter affectus magnitudinem, vel propter laborantis partis præstantiam, vel propterea quod sunt cacoëthe: cuiusmodi sunt in articulis accepta vulnera: Vulneris igitur magnitudo, inquit cum Galeno auctor, cum virium robore mittendi sanguinem indicat: etiam si qui vulneratus est, prorsus redundantiae sanguinis sit expers: idque non solum ne pars lœsa, aut circumscripta loca phlegmone tententur, sed ut impetum ruentis sanguinis compescamus, & largius profluviū compescatur.

Postera autem die] Neque tamen in omni vulnera venæ sectio necessaria est, quia capitis vulnera, ut Hippocrates ait, ea non egent: ratio est in nostris adnotati ex Hippocrate declarata. videtur que auctor ad composita transisse vulnera; illa enim, quia plerumque aut sunt cum dolore, aut inflammatione conjuncta, utriusque horum, aut alterius solum respectu, venæ sectione egent.

Purgato] Medicamento, leni, & facili, quodque humoris in corpore redundantis, & membro sauciato analogia respondeat.

Si

Si in locis nervosis vulnus] Accuratio
tior horum vulnerum curatio petenda est ex
Galeni sexto Therapeutices, & Avicennæ
libro sue medicinæ quarto. Certè ista vulne-
ra majorem diligentiam postulant: etenim bis
sauciatis, aut punctis ex sentiendi, quod obti-
nent, acumine, inflammatio, & dolor con-
sequitur; unde convulsiones, febresque his
oboriuntur, & delirium, ob nervorem cum
cerebro communicationem & commercium,
ut apud Galenum est libro tertio artis medici-
nalis. Curatio est communis cum ea quæ aliis
vulneribus adhibetur; hoc excepto, quòd dolor
ad se, aliis neglectis, medicum revocet. Scopi
sunt, extranea, quæ interciderunt, removere,
vulneris labra dissidentia committere: præte-
rea commissa atque in unum conjuncta serva-
re: quartò particulæ lœsæ substantiam conser-
vare. cætera apud auctorem.

DE ULCERIBUS atque eorum curatione.

CAP. VI.

Rari admodum chirurgi sunt, quibus
antiqua ulcera curanda suscipian-
tur, multi verò quos eorum curando-
rum ratio omnino fugit; inter Hos autē
nonnulli sunt, quibus ubi aliquod fortè
hujusmodi ulcus occurrit, eum qui pati-
tur omnino non curari suadent, atque il-

F lam