

DE VULNERIBUS  
IN CAPITE TAM EX  
incisione quam ex contusione  
factis, quae tamen ultra pericra-  
nium sive almocati non penetra-  
verint.

## C A P. I.

**N**emo profectò ex auctoribus  
iis qui nostra ætate curando-  
rum vulnerum rationem do-  
cuere, aut melius aut plenius  
quam Joannes Vigensis judicio nostro  
scripsit: cuius nos & doctrinam & artem  
cum primis probantes, nonnulla tamen  
quæ brevius & certius expediri possint,  
quantum diligenti studio, longo ysu,  
Deo id præstante, hujus & aliorum  
inventis addere conabimur. Igitur vul-  
nerum in capite ut varia ratio, sic alia  
atque alia curatio est. Vnum namque  
genus eorum, est, quæ vel gladio vel  
aliis ad scindendum comparatis instru-  
mentis fiunt. Alterum verò, eorum est,  
quæ vel fuste, vel malleo, vel conto,  
aut saxo, aut alio denique casu accipiun-  
tur. quod genus in vniuersum contusio-  
nem dicimus. Ex his quædam majora,  
quædam verò minora sunt, atque aliis  
alta figuris habitudinibusque notantur;

A quæ

## 2 DE CURAN. VULNER.

Indocti  
chirurgi  
aliquan-  
do fal-  
sam op-  
nionem  
habent.

Cum  
Cra-  
nium de-  
tegant.

quæ tamen omnia ultra pericranium non pertingunt : atque ad hujusmodi curanda vulnera vel tonsores vel chirurgi plerunque indocti accersiri solent : quibus illud in primis commune omnibus ferè est, ut vulnera omnia, quæ cunque in capite fiunt, magna crucis figura incisa, adaperiant, & ( ut illorum verbo utar ) manifestent ; atque cranium ipsum detegant. Deinde vulnus omne id quod ab ipsis factum est, intinetis ovorum albo stupis & lychnis constipent, perinde quasi capitis os vel fractum vel incisum fuisse. Hujus vero erroris causa est commune quoddam apud illos nullo certo illustri auctore præceptum, quo vulnera capitum universa manifestari atque aperiri oportere tradunt ; ut in secunda curatione ; an capitum os fractum incisumque fuerit, cognoscatur. Ex quo istorum errore multa iis qui sic affecti sunt, afferuntur incommoda. Imprimis enim curationem tardiorem ac longiorem effici necesse est. Namque secundum artem, curata octavo vel ad summum decimo die bene habent, quamvis quantitate magna essent. Contrà isti vix altero vel tertio interdum mense curant, cuius etiam vitii Galenus Thessalam arguebat 4. methodi. Præterea vulnus ad cranium usque ape-

aperientes, ægrotum ipsum in summum  
vitæ discrimen non raro conjiciunt :  
quippe non exiguum ossis partem aëre  
frigido tentante corruptam extrahi hoc  
modo curatis necesse sit : quod quidem  
os neque corruptum aliâs, nec incisum  
fuerat. Namque eam in omni humani  
corporis osse superficie partem, quam  
aër attingit, corrumpi necesse est. Nec  
raro evenit, ut non superficies modò,  
sed ipsum os totum secundum crassitu-  
dinem corrumptatur, ultra id, quod à  
circum ambiente aëre tentatum fuerat :  
accedit enim ad aëris incommoditatem  
illa digestivorum ac varii generis olei  
copia quam adhibent, cum ab ipsis an-  
concocta vulnera sint, necne, prorsus  
ignoretur. Quam quidem ob rem nos ut  
tantæ prolixitati totque incommodis oc-  
curramus, curandi rationem doctissimis  
antiquorum & nostri temporis Chirur-  
gis probatam subjungemus : addito me-  
dicamento quodam à nemine haetenus  
tradito, cuius admirabilem efficaciam  
experiri cuilibet licebit. Atque primum  
quidem omnium de vulneribus simpli-  
cibus quæ scindentibus fieri solent in-  
strumentis, ut gladio, pugione, &  
similibus : deinde de altero genere dis-  
seremus.

Igitur an capit is os fractum, an inci-

A 2 sum

#### 4 DE CURAN. VULNER.

sum sit, ut non incerta coniectura di-  
gnoscamus, is qui vulnus habet, im-  
primis rogandus est, quonam instru-  
mento sit vulneratus; num simul ut ac-  
ceperit, in terram corruerit, an mente  
fuerit commotus. Quod si ad cranium  
vulnus non pertinuerit, tonsis primùm  
circumiacentibus capillis, caro carni,  
cutis cuti, quām fieri possit aptissimè,  
committenda est.

Id si citra acus usum fieri possit, fuerit  
profectò commodissimum. Quod si lon-  
gitudine magnum vulnus fuerit, aut acu-  
uti oportebit. aut filo tantum longiori  
vulnus est alligandum, modò id loci ac-  
situs commoditas admittat, idque fiet  
vulneris ipsius labris aptissimè conjunc-  
tis. Atque hæc profectò alligandi for-  
ma in omni vulnerum generè, ubi com-  
modè exerceri possit, mihi vehementer  
probatur.

Namque diductæ carnis labra & par-  
tes hoc modo melius cohærent. Hoc ubi  
expeditum fuerit, si vulnus grandiuscu-  
lum sit. in partem illius inferiorem  
flammula *ex tenuilino* ovi albo intincta  
inferatur instrumento illo quod tenta  
vulgo dicitur, additis super vulnus lineis  
peciis duplicibus ovi albo similiter in-  
tinctis, deinde vulnus non plurimis fo-  
tum pannis alligetur, atque ita usque ad  
sequen-

sequentem diem sinatur. Neque verò in tertium diem, ut mendosè à nonnullis fit, curationem differri tutum est. In secunda verò curatione neque digestivis ulla, neque rosaceo opus est, qualia vulgo in usu esse solent: magis enim nociuisse quām profuisse, diurna ac certa observatione nobis est compertum. Neque verò ad hoc solum, sed ad omnia etiam genera hujusmodi digestivorum usum supervacaneum existimamus. Erit autem hæc certa curatio. Paretur petia officina ex emplastro illo quod à Vigone in antidotario descriptum est, hoc modo:

Rx. Olei rosati omphacini & completi ana. 3 ij,  
olei mastichini, olei myrtini ana 3 j.  
pinguedinis hircinæ 3 j. S.  
succi Bethonicæ 3 j.

De Cer-  
ta vul-  
nerum  
curatio-  
ne.

Bulliant omnia simul usque ad consumptionem succorum, deinde colentur:  
& colaturæ addatur,  
masticis 3 x. gummi elemij 3 vi.  
terebinthinæ 3 ij. S.

Ceræ albæ quantum sufficiat: iterum ad ignem bulliant parum & fiat cerotum in bova forma.

Simul etiam cum hoc maximus usus erit linimenti cuiusdam à nobis inventi, cuius ea vis est, ut concoquat, digerat, mundificet, atque carnem etiam indu-

A 3 cat,

## 6 DE CURAN. VULNER.

Nota  
quod  
duplici-  
ter fit  
hoc lini-  
men-  
tum,  
aliquan-  
do cum  
empla-  
stro de  
gummi  
elemii,  
aliquan-  
do cum  
gummi  
elemii.

Line-  
mentum  
inducan-  
tia Car-  
nem.

cat, cuius certissimi in omni periculo  
faciendo usus, nunquam me pænituit:  
& cui omnes ij quicunque fuerint ex-  
perti, balsami nomen non immerito  
fecerint. Ejus autem illa descriptio est.

Rx. Terebinthinae clarae & emplastri de gum-

mi elemii ana 3 i. ℥,

Pinguedinis castrati 3 ij.

pinguedis porcinæ antiquæ 3 i.

Liquefiant ad ignem, & fiat linimentum.

Hoc linimento, quoties usus erit, ad  
ignem liquefacto, gallinaceæ plumæ  
extremo vulnus leviter inungitur: deinde  
Cerotum, cuius jam nobis facta mentio  
est, toti vulneri sine ullis lineis filis est  
imponendum. Igitur sequenti die con-  
fecti, & satis commodè concocti puris  
copiam invenies. Quod si post primos  
dies largior puris copia fuerit, bis singu-  
lis diebus vulnus curari oportuerit. Ne-  
que verò linimenti hujus vis satis laudari  
potest. Nam præterquam quod commo-  
diffissimum pus conficit, membrum ipsum  
ultra id quod naturæ ac medicinæ ratio  
postulat, vel inflammari vel apostema  
admittere non sinit: neque etiam locum  
aliis ex partibus hiare aut aperiri patitur;  
quod sæpe in minoribus etiam vulneri-  
bus accidit: ejusmodi autem accidentia  
difficilius plerunque quam vulnus ipsum  
curantur: adde etiam quod hujus me-  
dica-

dicamenti virtute minimum dolorem  
ægroti sentiunt; & curatio multo matu-  
rius & commodius perficitur quam si  
aliis qui descripti sunt modis paretur.

Quæ verò vulnera, vel saxo, vel fuste,  
vel casu facta fuerint, neque tamen in  
osse læsionem habere videantur, hoc  
modo curabimus.

Primum aqua vitæ laventur, aut vino  
ex myrrha, thure vel sarcocolla decocto,  
quatenus hoc modo immunditia omnis  
abstergatur, quæ ex saxo aut pulvere  
aut temerè affuso & concreto sanguine  
fuerat contracta. Confert etiam eadem  
lotio ad carnem citius inducendam. Hoc  
itaque modo loti vulneris labra, quem-  
admodum superius diximus, sunt con-  
jungenda: quæ si diducta adeò videantur  
ut conjunctioni resistant, pulvinis tri-  
angularibus vel quadratis iisdem ovi  
albo intinctis utendum est: additis lineis  
peciis, quales antea descripsimus, cum  
de vulneribus gladio factis diceremus.  
Quod si neque hoc modo conjungi vul-  
neris partes patiuntur, acu filoque uti  
expediet, & vulnus ipsum consuere,  
orificio inferius relicto, quæ excrementa  
(si vulnus magnum fuerit) purgentur.  
Postera deinde die curatio eodem modo  
ineatur, quo in vulneribus incisione  
factis iniri oportere docuimus; labris

## 8. DE CURAN. VULNER.

videlicet balsamo illo nostro leviter inunctis, atque emplastri pecia superposita : Namque his duobus remediis vulnera omnino usque ad cicatricis obductionem curantur.

Grandioribus verò vulneribus opportune, ut diximus, consutis locus in inferiori parte apertus est relinquendus, quò tenuis è lino flammula inferatur: eam autem flammulam balsamo nostro intinctam in secunda & in cæteris deinceps curationibus adhiberi oportet: emplastrum verò quod impositum fuerit, bis per singulos dies abstergendum est. Porrò cùm vulnus probè digestum esse cognoscetur; cognoscetur autem non ex pure, sed ex sanie bona jam ex orificio manante; flammula opus non erit, sed ceroto sive emplastro sæpius abterso.

In quibus autem contusionibus nullum vulnus præter tumorem vel carnis mollitudinem fuerit deprehensum, nec ulla rupti ossis suspicio accesserit ( id autem ex commemoratis jam signis & diligentis chirurgi judicio est petendum ) curationem hoc modo fieri expediet, albo ovi vehementer agitato olei myrtini unciam, & myrtini pulveris 3 item unam addito, atque hæc optimè simul agitata in linea stupa quam prius aceto, & aqua æquali portione intinxeris, ma-

In contusione  
valet.

nu-

nuque compresseris , extendito hanc stupam , cum his fomentis loco affecto imponito , & postera die ex divino beneficio bene habebit : quod si nondum omnino sanatum esse judicaveris , idem remedium iterum repetito , quod bis impositum quantumvis magnam contusio- nem curabit .

## A N N O T A T I O .

Igitur vulnerum in capite ] Cum multæ sint eorum vulnerum quæ in capite infliguntur , rationes sive indicationes ; ut quæ à loco particulari capitatis sumuntur , & quæ ab adjunctis colliguntur symptomatis dolore , intemperie , pblegmone ( ut tertio methodi medendi Galenus tradit ) quæ ab προγνωμένοις , sive antecedentibus capiuntur , obviæ sunt maximè , & in curatione sunt prime . tales proponuntur ab auctore ; dum quæ telo fiunt vulnera , primo divisi : quæ certè telorum consideratio , tanti apud Hippocratem fit , ut noxas inde metiatur , & æstimet . Dixit enim ea vulnera quæ gladio , vel acuto telo fiunt , aut solùm carnem denudare ; aut ita os findere , ut noxa & vulneris sedes idem plerumque sint : magis tela orbicularia gravia , teretia , obtusa , os deprimere , findere , collidere ; unde in his sollicitum de rima vult , in iis non nisi raro .

10 DE CURAN. VULNER.

Namque secundum artem ] Nec mirum, simplicia enim vulnera curanda proponuntur; que èo citius coalescere debent, quò magis siccum est caput, & aliorum membrorum minus redundantias in se recipit.

Accedit illa digestivorum copia ] Quanta detrimenta his oleorum generibus accipiant ægri, dici non potest: nam bonam carnem putridam reddunt, curationem producunt, & in varia discrimina ægros perdunt; etenim madefacientia non modo ulceribus capitis, sed in aliis omnibus vitanda sunt, quum non prius quam siccescant vulnera, ad sanitatem perducuntur, ut scripsit Hippocrates lib. περὶ ἀλκῆς.

Igitur an os fractum sit ] Hæc apud Hippocratem leguntur copiosè lib. περὶ τερπνῶν, & Galenum sexto Therapeutices, Äginetam, & Celsum lib. vj. ad quos lectorum remitto.

Quod si ] Si vulnus acceptum ad tantam magnitudinem percussim, cæsimve infictum est, ut sola deligatura oræ ipsius nec committi, nec adduci possint, sutura, aut fibulis (quas σύγκρητος vocant) eas ipsas oras adducendas præcipit Galenus tertio methodi.

Ex tenui lino albo ovi ] Uſus communis obtinuit, ut recentibus hujusmodi vulneribus ovi candidum aliquandiu agitatum ex levi stupore exceptum admoveatur, nec ab re, cum sanguinis profluviū suppressat, dol-

L I B E R I.

BR

rem sedet, refrigeret, & phlegmonas fieri prohibeat, ut est auctor Galenus lib. II. de Simpl. medicam. facultatibus.

In secunda curatione ] Rosaceo opus non est, quia sine alio symptomate, simplex est unitatis solutio: ubi tamen aut dolor aut inflammatio timetur, adhiberi solet, ut lib. 4. Paulus ait, & Galenus secundo τόποις, rosam, & rosaceum approbat.

Omnia genera ] Videlicet ovi vitellum, therebintinam & rosaceum: de ultimo diximus: Vitellus ulcus diutinum & sordidum reddit: resina nonne ab Hippocrate (in libro de articulis) ubi ulcus est, expellitur? Præterea universa hæc miscella emplastica Galeno est, quæ omnis putrefaciendi, laxandi, & pus movendi vim habet.

Lenimenti cujusdam ] Lenimentum ab auctore inuentum est egregium, atqui in ea vulnere maximè, quod aut cum contusione, dolore, inflammatione fuerit conjunctum; etenim dolorem sedat suillus adeps, & quia vetustate rancidus fit; ea ratione abstergendi insignem vim habet.

Primum aqua vitae ] Ita Arnoldus cruenta & recentia vulnera aqua vitae abluta celerrimè ad sanitatem perducit.

Curationem hoc modo ] Plures sunt in contusione indicationes servandæ (ut Galenus ait 14. methodi medendi) inter has potissima, dolorem sedare, & parti læsæ, ne

12 DE CURAN. VULNER.

*fluxionem recipiat, robur adferre, unde ob-servatum est communi usu, ovi album cum myrtillis adhibere. ita Lanfrancus, & Razis, verum rosaceo primo perfundunt.*

DE CONTUSIONE

*cum fractura ossis, sine appa-rente vulnere.*

CAP II.

**S**I nullo vulnere apparente cranium læsum subesse judicetur (id vero judicium, ex hominis casu & mentis motione & consequenti vomitione sumitur) addita interdum oculorum caligine; sumitur etiam judicium ex notatione fustis vel saxi, quo petitus homo est, ex loci, unde instrumentum emissum fuerit, distantia, ex viribus, animi ira, atque impulsu ejus qui percusserit. Nam qui ira percitus, & nullo metu retardatus, adversarium ferit, maiores multo atque validiores vires adhibet.

His igitur atque similibus animadver-sionibus an cranium læsum fuerit. facilè judicatur: id quod non obscurè Avicenna docet, sen 5. tractatu 3. & primo de fractura cranii. Multoties, inquit acci-dit ut findatur cranium, & non findatur cutis, immò apostemetur & tumefiat caro, & cutis quæ est super cranium. Atque illud