

Bibliothèque numérique

medic@

**Fabre, Pierre-Jean. Chirurgia
spagyrica**

Tolosae : apud Petrum Bosc, 1626.

Cote : 30454x02



(c) Bibliothèque interuniversitaire de médecine (Paris)
Adresse permanente : <http://www.bium.univ-paris5.fr/histmed/medica/cote?30454x02>

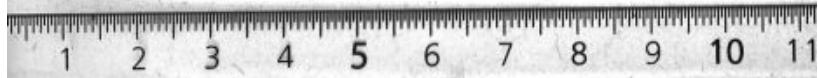
CHIRVRGIA
SPAGYRICA
 PETRI IOANNIS FABRI
 DOCTORIS MEDICI
 Monspeliensis.

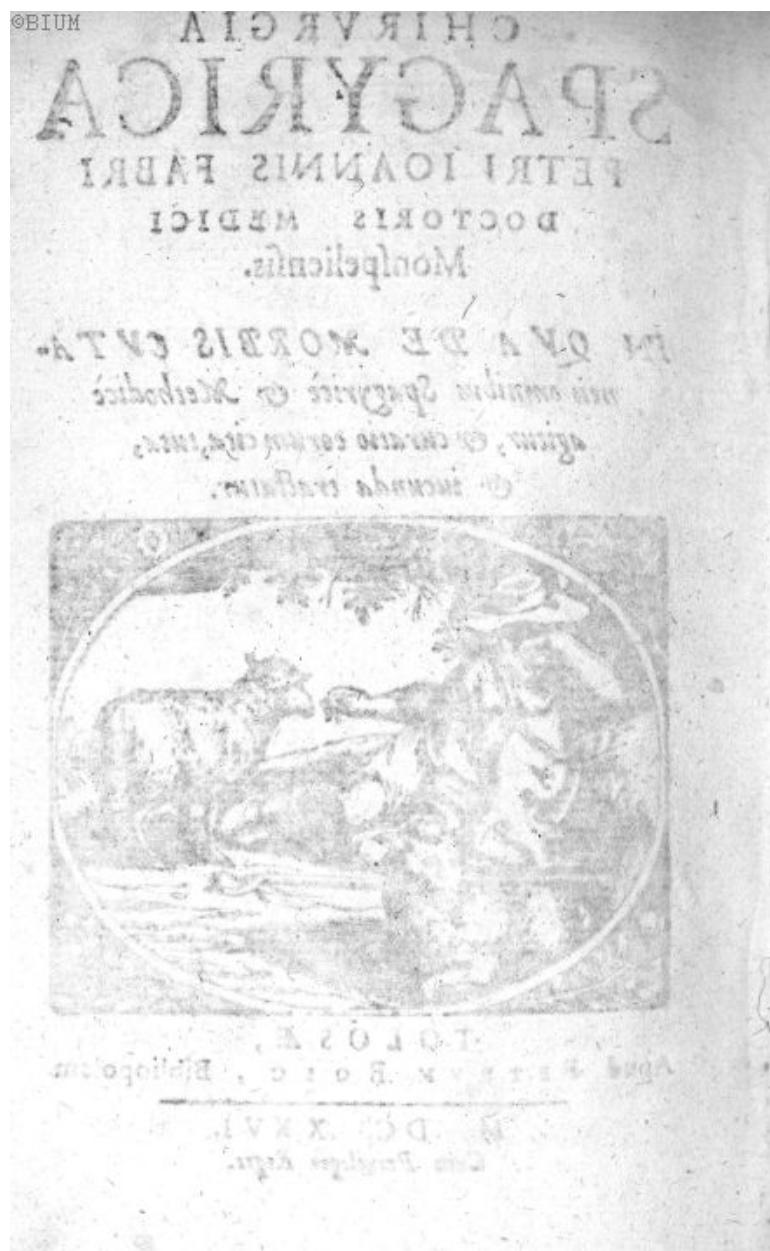
IN QVA DE MORBIS CVTA-
 neis omnibus Spagyricè & Methodicè
 agitur, & curatio eorum cito, tuta,
 & iucunda tractatur.

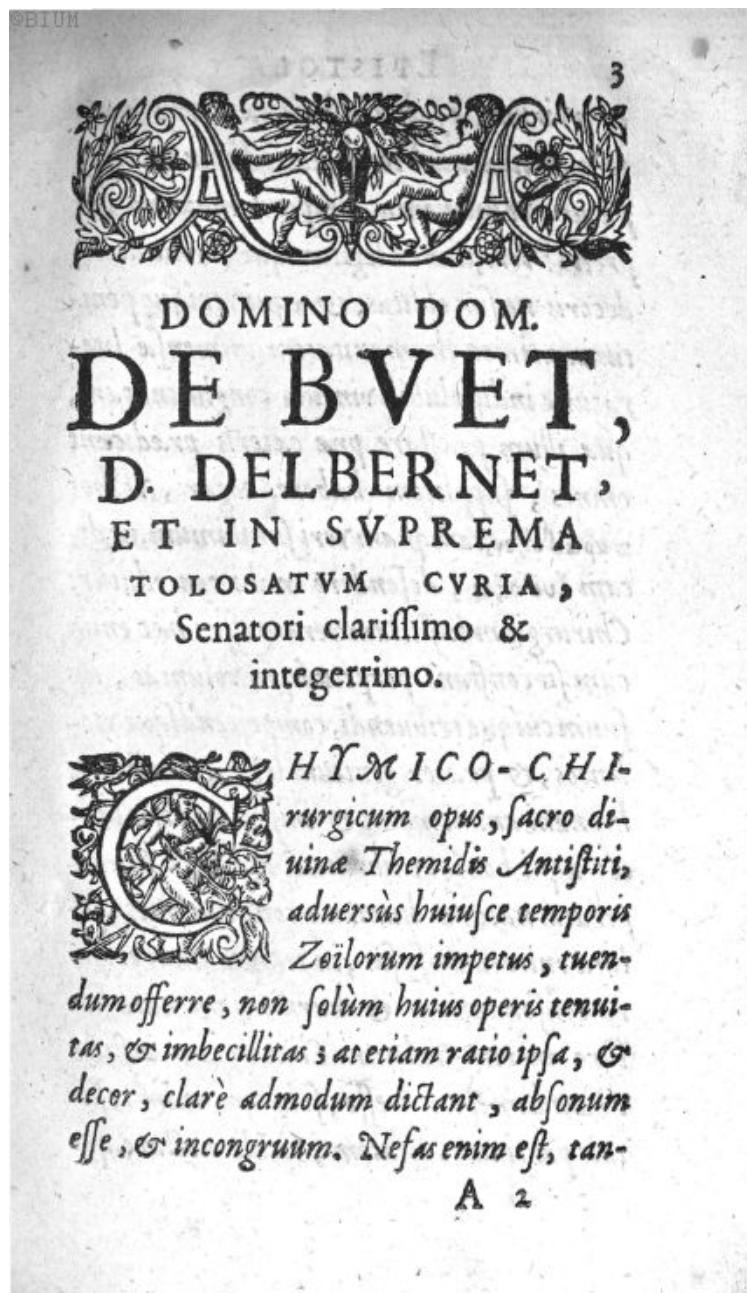


TOLOSÆ,
 Apud PETRVM Bosc , Bibliopelam.

M. D.C. XXVI.
Cum Privilegio Regis.







4 EPISTOLA

tum virum, à sacris iustitiae exercitijs auertere, quibus adeò totus, totis datur & occupatur, ut momenta temporis maximo sint pretio: veri, tamen legitimique (ut me decet) decoris ne sim oblitus, & æqui verique penitus immemor, humanitatem immense literaturæ indissolubili vinculo conglutinatam, qua illum præstare præ cæteris prædicant omnes, supplicem habere cogar, ut hoc παράδοξον, tamquam veri simillimum, ned dicam εὐδοξον, defendere mihi concedatur: Chirurgiam iustitiam veram esse: hæc enim cùm sit constans perpetuaque voluntas, ius suum cuique tribuendi, compescendique violentos, & præter gentium leges, concitatos humani animi motus & impetus, extra lanceas æqui bonique libratos. Illa vero intemperata naturæ humanæ constitutiones, soluta vnitate confusas, in temperatam erigere consonantiam & harmoniam nata sit: iure merito videtur Chirurgiam iustitiae quandam speciem esse, solutam enim restituit partium vnitatem, vitali nectare quo

ATLIO DEDICATORIA. 319
vivunt hac solutione defraudatam, tamquam ius peculiare & naturale, partibus omnibus natum. Quod enim exterius hominibus ius & commodum dici potest, vite balsamum vivificumque nectar, quo vivimus & conseruamur, meliori titulo ius nostrum, verum & legitimum dici poterit, Chirurgiamque iustitiam veram esse, cum deperditum illud balsamum tamquam ius nostrum verum & legitimum nobis restituat, libratis equaliter secundum naturae leges & artis, cuiuscumque partis, corporis nostri mensuris & ponderibus. Non ergo dissonerit, SENATOR CLARISSIME ET INTEGERRIME, Chirurgican hanc iustitiam, sacro tuae Themidis templo recondere, ut ab inuidorum liuidis vnguis defendatur: quamplurimi enim eorum turmatim in hanc ad vituperandum insurgent; at concitato aeri simillimus, quæ me excitant ea ipsa frangam & disperdam, tuo potissimum clypeo tectus, victoriaque istius spolia, ampla quidem, memoria per-

6 EPISTOLA DEDICATORIA.
petuæ templi tholis appendam, in laudem &
gloriam nōpiinis tui , téque Theseum verè
meum, & Herculem, hic & ubique terra-
rum proclamabo. Vale. Pridie Calendas
Aprilis , anni CIC. DC. XXVI.

Tuæ H. M. Q. Deuotus
PETRVS IOANNES FABER
Medicus Philochymicus.



PRÆFATIO

IN CHIRVRGIAM

SPAGYRICAM.



HIRVRIA est pars Medicinæ adeo nobilis & præstans ut antecellat omnibus alijs eiusdē Medicinæ partibus, honorēmque & titulum sibi vendicet, primam inuentam fuisse, primāmque corpori humano opem tulisse. Nam quos primos medicos celebrat antiquitas, Chirurgos fuisse clarum est: Chiron, Podalius & Machaon, diuini Æsculapij soboles, Chirurgi potius fuere aut Chi-

*Antiquitas
Chyurgie.*

A 4

P R A E F A T I O

rurgiam exercerē artem ; quām
aliam Medicinæ nostræ partem , vt
videre est passim apud Homerum,
qui carminibus eos Chirurgos in-
signes celebrat & decantat , vulnera
Græcorum in Iliaco bello methodicè

Chirurgia & dogmaticè curantes. Ratio etiam
quare prius postulat hanc Medicinæ partem pri-
mò inuentam fuisse, humanóque cor-
pori salubres & auxiliares intulisse ma-
nus , quòd morbos quos ipsa tractat
manifestos prius fuisse , & intellectui
humano prius patefactos & cognitos
fuisse , alijs omnibus internis affecti-
bus , quos tractat Diætetica & Phar-
maceutica medicina , qui solo intel-
lectu comprehenduntur. Alij verò
quos Chirurgia tractat , sensibus ex-
ternis percipiuntur , vnde necessitas
ipsa , coëgit ipsos homines indagare
prius medelam curaneorū affectuum
tamquam palpabilium , quām inuisibi-
lium , & ratione sola , & mentis vi com-

IN CHIRVRG. SPAGYR. 9

prehensorum, in quorum cognitione
coniecturis certis semper vtendum
est, quibus tanquam fallibilibus ipsa
ars nostra, à Zoilis vituperatur & con-
temnitur. At Chirurgia nullis hisce
coniecturis, ambiguisque subiectis
intricatur, quia ea omnia quæ tractat
visibilia sunt & palpabilia, ea etiam
visibiliter curat & sanat, ideo mirabi-
lis est eius theoria & practica. A qui-
bus partibus miram definitionem eli-
ciunt Medici Spagyrici his verbis:
Chirurgia est scientia, qua cognosci-
tur balsamum internum naturale cor-
poris humani, quo partes omnes sin-
gulæ conseruantur, nutriuntur, &
fouentur, quo cognito, docet applica-
tionem externam alterius balsami illi
similis & homogenei, ad curationem
omniū cutaneorum affectuū, qui vlc-
ribus, tumoribus, vulneribus, fractio-
nibus, & luxationibus comprehēdun-
tur: hæc definitio dogmaticas excellit

P R A E F A T I O

definitiones, quod in ea lateat arca-
num certum & verum curandi om-
nes affectus cutaneos, & verum subie-
ctum totius Chirurgiae circa quod
versatur, quapropter anteponenda est
omnibus alijs, & Chirurgia Spagyri-
ca summopere indaganda, tanquam
Chirurgorum omnium decus & ho-
nor, & ægrorum vera salus & tuta.
Insurget Zoilus? me Hippocraticū &
Galenicum Medicum non debere tot
laudibus & encomijs hanc nouam do-
cendi methodum extollere, quæ cùm
noua sit erroribus plenam esse non
diffidendum, cùm certum sit Hippo-
cratem scientię patrem, & Galenum
Medicinę coryphęum non approbasse
vlo pacto hanc scientiam cùm de ea
nullam mentionem fecerint, & idcirco
futilem & inanem eam existimasse cre-
dendum est: me autem prudentio-
rem & intellectu acutiores Hippo-
crate & Galeno existimare vanitatis &

gloriae summum esse symbolum. Respondeo hanc scientiam quae Spagyrica dicitur, & quae Medicinae famulatur & arcana infinita subministrat, nouam minimè esse, sed antiquissimam, Hermete eius Professore testante, & Democrito qui tempore florebat Hippocratis. Quod si Hippocrates & Galenus hanc non nouerint scientiam, hoc est quod in Ægypto nunquam peregrinarentur in qua sola terræ parte vigebant, tunc temporis scientia Spagyrica, & apud Ægyptios in arcanis & secretis erat, & cabalisticè tantum amicis & filiis demonstrabatur. Adde etiam quod hæc scientia rationibus perquam maximis & experientijs abundet & veritate, veritatem potius, & rationem sequar quam authoritatem & fidem alicuius authoris, dictante Hippocrate & Galeno infinitis fere locis, veritatem & naturam in physicis esse sequendam. Quapropter si Spagy-

12 PRÆF. IN CHIRUR. SPARGY.
ricam artem sequar, & palam argu-
mentis defendam, hoc est, quod in
ea veritas, & ratio elucescat, quibus
tueri meretur, non contemptâ vlo-
pacto Galenicâ & Hippocraticâ
doctrina, quibus iunctis
Medicus fit admi-
randus.



SECTIO I. DE TUMORIBVS CONTRA NATVRAM.

QVID SIT TUMOR APVD
Spagyricos Medicos.

CAPVT I.

PVD Spagyricos Chirurgos
tumor præter naturam in cor-
pore natus dicitur : materia-
lis intemperies balsami natu-
ralis , quod corruptione pri-
mordialium suarum substanc-
iarum salis, sulphuris & mer-
curij , dissoluit vniōnē par-
tium : & vitiat earum debitam magnitudinem fi-
guram & naturalem situm : hæc definitio secum
continet quidquid est necessarium ad cognitio-
nem tumoris præter naturam & curam illius , &
indicit necessariam fore cognitionem balsami na-
turalis, omni Chirурgo, qui laudem , & honorem

in arte sua quæritat; ideo antequam de tumori-
bus verba faciamus, balsamum illud naturale cor-
poris nostri pabulum & forum, inuestigabimus, &
notum faciemus.

Balsamum naturale quid sit.

C A P V T I I .

*Balsamum
naturale
quid sit.*



V o d Chymici Philosophi balsamum
naturale dicitant, Hippocrates, Ga-
lenus, & alij Medici omnes eiusdem
sectæ, humidum radicale appellant
partium proximum alimentum, humorem vitæ,
substantiam vitalem, & alijs fere infinitis nomini-
bus vtuntur, vt his, virtutes, proprietates, & ener-
gias illius substantiæ indicare valeant, Chymici
præterea communi illorum idiomate Mercurium
vitæ illam substantiam vocant, quod humorem
omnem qui secum continet vitæ spiritum inclu-
sum, mercurium dicitant, & quia balsamum istud
naturale quod & aliud humidum radicale dici-
tur, turgeat spiritu vitæ, ideo iure merito mercuri
dicitur: hæc nomina humidum radicale, substi-
tia viralis, humor vitæ, balsamum naturale & alia
similia, non habent tantum significandi energiam
neque possunt ostendere virtutes & proprietates
istius substantiæ tam efficaciter, & energiticos
quam vocabulum istud (Mercurius) quia cum
Mercuri^o planeta cœlestis soli cōnectitur, est Sol,
cum verò lunæ copulatur est luna, cum Ioui Iupi-
ter, & sic de reliquis, cum communis sit omni-

bus & habeat easdem ferè virtutes & proprietates planetarum quibus connectitur; sic pariter humerof iste vitæ, quæ cœlum & clementa constituunt, ad generationem & conseruationem rerum omnium, mercurius dicitur ob sympathiam quam habet cum mercurio cœlesti: dum enim carni annexitur caro sit, dum ossi, os generatur, & sic de reliquis corporis nostri partibus in quas per aliquid transformatur, habens virtutes & proprietates easdem, cum partibus quibus connectitur ad conseruationem earum & nutritionem: Et quemadmodum fabulosa & mysteriosa antiquitas mercurium deorum nuncium esse testatur, louisque filium & Alumnum: Pari ratione mercurius noster, est elementorum nuncius: mixtiones eorum & vñiones sua compage constituens, filius est Louis, hoc est, Dei veri, verus est filius, & vera creatura, ex qua omnia quæ extant in rerum natura per creationem in instanti facta fuerunt, hinc sit quod humor iste vitæ, seu mercurius in omnibus rebus reperiatur, & in cœlo præcipue, ex quo in tertis descendit influentiarum radiorumque cœlestium ope, & miscetur præcipue aëri quo animalia, vegetantia & mineralia opus habent ad conseruationem & generationem ipsorum, quod in aëre latitec plus spiritus vitæ, quam in reliquis alijs omnibus elementis. Antiqui præterea poëtas mercurium cœli & diei filium fecerunt, mercurius itidem noster substantia vitalis, & quod balsamum naturale dicimus, nonne filius est cœli & diei, cum indesinenti fluxu à cœlo descendat in elementa, & cum humiditas quæ reperitur in circumferentia media regionis secum rapiat & con-

CHIRURGIAE

cludat illam vim vitæ, soléque, surgente, & aurora
radiante, humiditas illa spiritu vitæ impregnata,
in rōrem descendat super terram ad alimentum &
conseruationem & generationem omnium rerum.
Cœlum hanc vim vitæ spiritualiter ex se ipso eli-
cit, elicitaque in aëris humiditatē immittit, quæ
aurora surgente & sole, cadit in terram beneficio
teris, hinc percipimus oculitus antiquos om-
nes Philosophos, multa cum ratione, & profunda
rerum speculatione, has mysteriorum natura fabu-
las excogitasse, eaque sic occultasse rerum my-
steria: colligimus etiam Medicos chymices sub-
stantiam vitalem & humidum radicale, re-
stissimè & optime Mercurium vocasse, quod eo
solo nomine, occultaque sua historia proprieta-
tes omnes & virtutes illus substantię percipi-
queant, & definitionem ipsam ipsius substantię
valeamus colligere: Quam definitionem sic con-
neces Mercu-
struemus, Mercurius est spiritus vitæ, quem Deus
rī.
creavit ad fabricationem mundi & conserua-
tionem. Aut, Mercurius est quinta essentia omnium
elementorum spiritu cœlesti impregnata ad ge-
nerationem & conseruationem rerum omnium.
Aut, Mercurius est humidum radicale totius mun-
di, ex quo omnia fiunt, nutriuntur, fouen-
tur & conseruantur. Aut si ad solum hominem
definitionem illius accommodare velimus, Mer-
curius erit substantia proxima ex qua immediate
partes corporis humani fiunt, nutriuntur & con-
seruantur in statu naturali.

Ex

Ex quibus substantijs balsamum naturale seu Mercurius vita componatur.

C A P V T III.

MEDECINI Spagyrici constituant, *compositionem rerum omnium immediate fieri ex tribus diversis substantijs, quas vocant, sal, sulphur, & mercurium. Duxi immediate, quod Chymici non negent, & improbent mixtionem rerum omnium mediatam ex quatuor elementis, hanc autem admittunt compositionem, ex sulphure, sale, & mercurio, non dispari ratione, ac Medici Hippocratici compositionem admittunt, corporis humani, ex sanguine, pituita & vtraque bile, Medicos Chymicos hac in resentio, & iudico subtiliores, in rerum cognitione, quam alios, quia manifestum est, & omnibus appareat, in sanguinea massa mercurium, salem, & sulphur latitare. Mercurius appetet clarissime, cum sit humor vita, ex quo viuimus, hunc autem humorem farentur omnes Medici, in sanguinea massa latitare, sub alio tur humorem tamen nomine, humidi nempe radicalis: sal autem appetet in urina, in sudoribus, in saliu, in quibus omnibus maximè turget, & verum sal solutum est, in eorum substantijs. Sulphur verb manifestum appetet in Axungis, & pinguedinibus, quæ in corporibus nostris reperiuntur, & in meteoris igneis, quæ ex corpore humano, & alijs animalibus, equis, & canibus, eliciuntur, qui be-*

B

CHIRURGIA

ne curata cute, solo frictu igneos radios, & flamas incomburentes emittunt, quod nunquam possit fieri, nisi actu & verè esset, in eorum corporibus sulphur inflammabile, & combustibile, cuius subtiliores & tenuiores partes tamquam flores, circa cutem animalium efflorescunt, ibique solo frictu excalenti, in flamas abeunt, & sic manifestæ sunt hæ substancialæ sal, sulphur, & mercurius, in massa sanguinea, in qua mercurius omnibus alijs prænitet, & præcellit, cum sit ut diximus humor vitæ ex quo partes omnes nutriuntur, & conseruantur. At insurget aliquis? Est ne possibile ut mercurius componatur mercurio, & se ipso constet? ita est veluti humidum radicale com-
Mercurius ponitur humido. Nam Chymici omnem substancialam aqueam mercurium dicitant, & sulphur sal generaliter dicuntur, quod frigido & humido dissoluitur, & calido & fredo congelatur. Facile iam est asserere, hanc eternam chymicorum, in substancialijs omnibus compositionem, cum oculitus & manifestè reperiantur hæ substancialæ in mixtis omnibus, & cum natura fagax & prudens, chymicis omnibus quotidie per experientiam, circa separationem harum substancialiarum prædicta ostendat, ut separet purum ab impuro, & vindicet humidum radicale & balsamum naturale ab omnibus rebus heterogeneis. Nam illæ substancialæ quæ separantur ab humido mixti, non sunt similes in qualitate, his substancialijs quæ remanent; nam hæ sunt acres & mortuæ, alias vero quæ remanent, ut partibus sint alimento, dulces sunt, nec differunt inter se essentia-
 liter in compositione humidi radicalis. Etsi hanc

SPAGYRICA.

19

compositionem ternā admittam & approbem, non propterea medicorū Galenicorum compositionem ex sanguine, pituita, bile, & melancholia improbare volo, at summopere probo, & tamquam ex cogitatu miram & doctam laudo. Attamen in illa ipsa compositione sanguinea pituitosa, biliosa, & melancholica, & in illa massa sanguinea ut aiunt, reperio meam ipsam, & chymicorum compositionem, ex sulphure, sale, & mercurio. Quamobrem ne in cognitione naturæ (quæ cum sit una, varias scientias & cognitiones veras producere non potest) Medicos chymicos & Galenicos contrarios faciamus, dicemus compositionem bal- sami naturalis, seu mercurij vitæ, quatuor constare humoribus, sanguine, pituita, & vtraque bile, tamquam vehiculis harum substantiarum, mercurij scilicet, salis & sulphuris, quæ substantiaz latitat in massa sanguinea, non secus ac alij tres humores, pituita, bilis & melancholia in sanguine. In venis *Sanguis* nihil est manifestum, nisi sanguis, reliqui humores *quid sit* occulti sunt, massam hanc sanguineam chymica *apud Chy-* ratione mercurij nomine insignire possumus, pro- *mico, Bilis,* pter mercurium in eo abundantem, & turgen- *quid sit apud eosdem.* tem: bilem vero, quæ reperitur separata in chy- ste fellis, dicere possumus mercurium sulphuris, *Pituita,* corrupti & adusti, nam humidum calidum & dul- *quid apud chymicos.* ce, forti coctione mutatur in amarum, & alium colorem suscipit. Pituitam vocare possumus mer- curium spiritu vitæ priuatum, ideo natura expel- lit illum, tamquam inutilem, & nimis aquosum: melanholiam vero dicimus, mercurium terre- strem & fœculentum & vnico nomine tartarum quod chymici omnes fœculentum, & scoriam tar-

B 2

20

CHIRVRIA

tarum dicant ad imitationem tartari vinosi, quod separatum dum spiritus vita*vini*, vinum ipsum depurat, & conflat in dolis, fœcem & amurcam separando, & omne durum & terrestre excrementum, illud ipsum chymici tartarum dicunt, & ita non admodum contrarij videntur Medici Galenici, Chymicis.

De differentia tumorum ex chymica doctrina.

CAPUT IV.

Differentia
tumorum se-
cundum
chymicos.



V E M A D M O D V M Medici Gale-nici tumorum differentias definiunt ex humorum corpus constituentium differentijs. Alios enim faciunt sanguineos tumores, pituitosos alios, me-lancholicos & biliosos, sic & Chymici pari ratio-ne secundum substantias quas constituentes sta-tuunt tumorum differentias assumere possunt. Nam flagmonas simplices tumores sanguineos chymici appellant mercuriales tumores, quod his mercurius prædominetur, Eysipelata verò dicunt sulphureos tumores, quod humor igneus & sul-phureus ibi excellat, & cœdemosos tumores fa-ciunt salitos & ex sale suo ortos, quod in phleg-mate & pituitoso humore, sal chymicorum comprehendatur: & scyrrhosos humores tartareos diſtant, quia quod illis tartarum est, est fœx, & amurca reliquorum humorum qui ballatum vita*vitæ* constituant: hoc autem excrementum tartareum

humori melancholico Galenicorum perquam optime quadrat, nam ut humor melancholicus est excrementum massæ sanguineæ, sic humor tartareus est excrementum balsami naturalis.

Obiicit Zoilus, cum humor tartareus faciat & *Obiectio* an constituat scyrrhos deberet etiam ingredi compo- *tartarus* sit fitionem balsami naturalis nostri, quem tamen *humor* ve- omisimus. Respondemus nullum excrementum *ratis*.

equam reiectaneum inutile posse & debere comi- *Solutio*.

positionem balsami vitæ constituere. Attamen cum viatur, separatur, & incommodum malumque vitæ adfert, potest adnumerari malis reliquis & morbis. En iam quatuor simplices differentias tumorum, quas chymici philosophi & medici possunt deducere ex his quatuor simplicibus substantijs, sale, sulphure, mercurio, & tartaro. Quæ substantiae cum inuicem possint permisceri, permixtæ faciunt etiam permixtas & compositas humorum doctrinas, non dissimili ratione ac humores Galenicoru permixti permixtos cōstituunt humores: nam mercurialis sulphureus tumor responderet quadam ratione phlegmoni erysipelatoſo Galenicorum, & tumor mercurialis salitus tumoti phlegmoni pituitoso quadrat, œdema vero scyrosum responderet tumor salito tartareo chymicorum.

Cum particularium & singulorum tumorum notas & capita perquitemus, eorum etiam differentias maiori & longiori eloquio perraetabimus. Iam vero concludendo dicemus omnes doctrinas tumorum siue simplicium aut compositorum quæ à chymicis aut Galenicis Medicis possunt ex cogitari, in relatas differentias in praesenti capite

B 3

22
posse resoluti, quod clarissim in capitulis subsecuen-
tibus Deo dante exponetur.

*De causis efficientibus tumorum omnium ex doctrina
Chymica.*

C A P V T V.

*Causa effi-
cientes tu-
morum.*

MEDICI Chymici admittunt, & con-
cedunt, ut & Medici Galenici, inter-
nas & externas causas antecedentes &
consequentes, ad generationem tumo-
rum, ad doctrinam faciliorem: et si enim causas ma-
teriales coniunctas admittant diuersas nomine &
re, nihilominus tamen concedere necesse est alias
similes causas, quae concurrunt ad generationem
tumorum. Alioquin falsam sustinremus doctri-
nam Hippocraticam quod absit, non enim Chy-
micam doctrinam sustinemus, & amplectimur ut
Hippocraticam abnegeamus sed subtiliorem & acu-
tiorem in arcanis naturæ indagandis Chymicum,
Chymica & ostendimus. Si tamen hæ doctrizæ diuersis lo-
Galenica quantur terminis, non tamen contrariae sunt, quod
*scientes non diuersitas terminorum consistat tantum sapissi-
discordant. me nomine non re, vnde fundamentaliter & es-
sentialiter consentiunt & in eamdem abeunt sen-
tentiam, Sermo enim & loquendi facultas, non
est scientia ipsa, sed tantum cortex & tegumen-
tum, quo scientia inuoluitur. Homo vestibus holo-
sericis teatus & ornatus, non differt essentialiter
ab homine, attritis & vilibus tacto/vestimentis,
ambo enim sunt homines. Pari ratione se habent*

Scientia Chymica, & Scientia Galenica, ambæ docent naturæ centrum & naturæ purum, at vna facilius quam alia & verbis efficacioribus, sed in his omnibus latitat Scientiæ fundamentum unicum & solum quod summopere necesse est, ut ambæ sint Scientiæ, cum enim Scientia vnicata sit, fundamenta etiam & principia illius vnicata esse debent, quod Chymici obseruanti & vere dogmatici sunt ut & alij, & in præsenti capite huius libri manifestum est, non eos contrariari medicis Galenicis quoad medicinæ fundamentum. Medici enim Hippocratici admittunt inter causas materiales coniunctas, omnes humores liquidos qui præter naturam fluunt in partem affectam, ibique intumescunt: Medici vero Chymici illum humorem fluentem in partes tumore affectas vocant balsamum naturale, mercurium vitæ, qui cum trinus sit in essentia, constituit etiam tria genera tumorum quæ ex tribus substantiis materialibus coniunctis ortum habent, ex sulphure scilicet, sale & mercurio; & quia haec tres substancialiæ extremitatum fundunt, quod tartarus dicitur, admittunt aliam causam naturalem coniunctam per accidens, constituentem vnum genus peculiare & particulare tumorum, & sic quatuor causas agnoscunt materiales coniunctas tumorum omnium. Ut & Medici Galenici qui humorem fluentem in partem, materialem coniunctam causam tumorum omnium dicunt, & haec causa cum quaternis constet humoribus, sanguine, pituita & vtræque bile, dividitur in quatuor causas materiales coniunctas tumorum, & sic in re conueniunt, & quadrant haec Scientiæ Chymicae & Hippocratiæ.

ea, quamvis vocabulis discrepare videantur: humores Galenicorum admittunt Chymici; at in his latitate sulphur, sal & mercurium, omnino contendunt, & humores Galenicorum esse vehicula harum nostrarum substantiarum, tumores & morbos omnes constituent, ex diuersitate corruptionis, & lesionis partium omnium, dum enim sal, sulphur, aut Mercurius corrupti, aut alterantur, à causis præter naturam, liquores & humores, quibus coërcentur hæ substanzæ alterari & corrupti etiam necesse est, ex qua corruptione & alteratione, in toto, aut in parte, sequitur morbus.

De Temporibus tumorum secundum Chymicam doctrinam.

C A P I T U L U M V I.

MEDICIS Spagyrici, præter quatuor Galenicorum Medicorum tempora, principium, augmentum, statum, & declinationem, quæ in tumorum generatione constituunt, admittunt & alia tempora, quæ ab his aliqua ratione differunt, quæ tempora defumunt ex motu interni humoris, tumorem causantis, constituentes hac methodo, tempus peculiare definitum, & terminatum unicuique tumoris, ut curetur, & desinet in bonam aut malam crism, modo sciant, prædominantem humorem, & substantiam tumorem facientem, ex hac enim materia dependet tempus illud, in quo

crisis fit tumoris. Ut enim perpetuacuti morbi, quarto terminantur, acutissimi septimo, & acuti decimo quarto, sic & apud Chymicos, tumores singuli, statutas habent crises, & finita tempora, sua coctionis, quæ diuersa sunt, ex diuersitate tumorum: tempore enim longiori vni quam alij finiuntur & terminantur tumores; Ignei siquidem, saliti, & sulphurei, puri, & simplices, quarto terminantur, vel in salutem, vel in mortem: Si vero mixti sint septimo, veluti est gangrena, carbunculus & Antrax. At mercuriales, saliti, & tartarei, nulla sulphuris portione dominantis per mixti, longo tempore terminantur, & tarde percurrunt sua tempora, antequam maturantur, resoluantur, indurentur, aut putrefcant, quibus modis, natura tumores omnes ad laudatam crism reducit. In hisce omnibus tartareis & salitis resoluendis, & ad crism perducendis Chymici Medici constituant tempora longissima, sapissime enim vni tribuitur annus integer, alteri vero quatuor, alijs septem, vndecim nonnullis tribuuntur anni, quamplurimi vero nunquam resoluuntur; at indurati ægris commoriuntur, propter copiam tartarei humoris, spiritu salis coagulati, qui impedit coctionem & maturitatem tumorum omnium, & est sola indurationis eorum causa. Principium vero & fundamentum coctionis, & pepasmi in tumoribus, est spiritus vita, qui permiscetur balsami naturalis substantijs, quæ dum alterantur & immoderationem patiuntur, tumores præter naturam in corpore constituunt, & hitu-mores, qui plus illius vitalis spiritus habent, citius ad pepasmum perducuntur, qui vero minus, tar-

diùs etiam coquuntur. At verò hi, qui nullo vitali spiritu perfunduntur, ita indurantur, ut verè lapidescant in corpore, quod historijs confirmatur quamplurimis: vidi enim & ipse scyrrhos lapidosos, & nodos arthritidis lapides factos, & audiui, & legi, apud optimos authores fœtum ipsum in utero prægnantis mulieris, lapideum factum fuisse, & toto vita sua tempore, hunc lapidem,

Dixi rationem huius rei in Paladio.

pro fœtu in utero mulierem gestasse, quia cum spiritu vitali, & balsamo priuaretur, alterationem etiam subire non poterat, nec tempore legitimo, & à natura constituto ex utero excludi, & ideo com-

morta est mulier illa, cum tali fœtu, quæ tamen poterat liberari, à Chirурgo prudenti, absciso utero, & abstracto tali lapideo fœtu. Pari etiam methodo, scyrrhī lapidosi debent tractari, à prudentibus Chirurgis, indurati enim à natura, arte no-

Tempus quale tumor. Spagyrici obseruant in generatione tumorum omnium, sunt tempora, & limites coctionis, & pepalmi tumorum. Qui termini incerti semper reperiuntur, propter confusam & permixtam humorum substantiam, quæ tumores generat, quæ cum simplex, & pura nunquam reperiatur in tumoribus constituendis, ideo etiam terminus, & finis ultimus coctionis tumorum, nunquam certus & verus est.

• • • • •

• • • • •

• • • • •

*Quid agendum in curatione tumorum omnium
ex chymicis.*

C A P V T . VII.

IN principio tumorum omnium calidorum, mercurialium & sulphureorum, Spagyrici Medici solent, ut disoluere eos valeant & eorum accredunt.

*In principio tumorum
tumorum
quid agen-
dum.*

tionem impedire, ne in magnam motionem extendantur, repercusione frigida & astringenti vti, purgato prius corpore, pilula ynica mercurij, seu aquilæ chymicæ, vel pilula panchymagogi, vt humores, qui sunt aliquando in motu & turgentibus, & in partem tumore affectam defluentes, foras expellant, vel etiam prius missa sanguine ad eumdem scopum, & balsamum vita nostræ refrigerant, detrac^to (vna cū sanguine) caloris febrilis foco, qui in omnibus præter natum tumoribus, per sympathiam in corde excandescit: hæc autem repercutio frigida & astringens fit, appositione aquæ distillata, ex vitriolo, vel alumine, calore leuissimo balnei aquæ tepidæ, ne spiritus acres & mordaces vitrioli, & aluminis, calore fortiori exeat & aquam acriorem, quam postulat usus reperiendi, reddant; hæc verò aqua ex vitriolo & alumine distillata, subtilis admodum est, & penetrans interiora tumoris, eaque cum frigidissima sit, temperat internum tumoris calorem & sic partem tumore affectam roborat; & spiritu

salis, quo mediocriter abundat, impedit ne balsamum partis subito corruptatur & sequatur intensiones coniunctarum causarum : salis enim solus spiritus, est causa conseruationis rerum omnium, & dum ipse integer manet, manet & mixtum integrum & à corruptione liberum ; si vero

Quid impe- corrumpatur, corruptitur & mixtum. Itaque dicit *corrug-* dum spiritus salis integer & incorruptus aduenit *ptionem in-* alicui parti, ad corruptionem ruentis, tunc tempo- *tumoribus.* ris spiritus illius partis roboratur simili spiritu, & impedit corruptionem balsami naturalis illius partis, propter vitales spiritus quibus turget & abundat. Hinc Cabalistæ omnes Ægyptij & Arabes communi omnium consensu assenserunt in sale latere omnia seereta, & vitæ conseruationem, & morborum omnium curationem, perfectionem actionum & facultatum animalium, fertilitatem vegetantium, splendorem & radios lapidum pretiosorum, & rerum omnium vegetabilium animalium & mineralium perfectiones & proprietates, ab spiritu unico salis dependere ; & in Chirurgia summum & tutum arcanum est, ad curandos omnes morbos cutaneos, quod modo optimè præparatur, est balsamum homogeneum & simile nostro interiori quo vivimus, & conseruamur, cuius virtutes & miranda secreta detexi in Palladio Spagyrico, & præparationem docui in Myrothecio Spagyrico, capite undecimo libri tertij. At quia multis sales sunt, diversi generis & proprietatis, diversi etiam erunt, & multi spiritus eorumdem salium, diversarum proprietatum nihilominus potentissimarum : Et qui extractionem alicuius illius spiritus perfectè sciet, fixionem & dulcificaz-

tionem, perueniet ad summum naturæ arca-
num.

Scopus præcipuus totius Chirurgiæ therapeu- *Scopus to-*
ticæ, est extractio salis humani, & ex eo puro & *tius Chi-*
puto, purum elicere spiritum, & hunc denuo sali *rurgica*
suo fixo coniungere ut vnum fiant inseparabile, *Chymice*
homogeneum & incorruptibile, quo Chirurgus *circasualis*-
gratias summas Deo poterit agere, tamquam ha- *genda me-*
bito medicamento diuino, quod erit morborum *dicamenta*
omnium cutaneorum tuta, cita, & iucunda cura. *qualis sit.*
Docui præparationem huius medicameti in primo
libro mei Myrothecij Spagyrici, octavo capite, cum
proprietatibus illius, vsu, & dosi, quo poteris vti
intrepide & audacter ad curationem ulcerum &
tumorum omnium in omni tempore, exterius &
interius, quo habito alia floccipendenda sunt. At-
tamen quia difficultimum paratu est, nec omnibus
licet adire Corinthum, alia medicamenta docebi-
mus paratu facilliora, quæ brevi tempore sunt
nullis fere expensis, & potentissimæ sunt virtutis,
vt ostendamus Medicinam Chymicam abundare
medicamentis omnis generis Vulcano præparatis,
ad subleuamen & curam morborum.

In principio ergo tumoris alicuius mercurialis, *In principio*
saliti, aut sulphurei poterit Chirurgus Chymicus *tumoris*
vti, aqua aluminis, & vitrioli cum pari quantita- *qualia me-*
te aquæ iusquami papaueris, lantis aquaticæ, qui *dicamenta*
bus poterit imbuere & madefacere stupas, quibus *applicanda*.
superponetur albumen oui in spumam agitatum
spiritu tartareo irroratum, & hoc cataplasmate
repercutere poterit, calorem nativum partis, tu-
morem patientis, & frenare intemperatos balsa-
mi interioris spiritus, ne ruant in corruptionem,

CHIRURGIA

30
at sensim dissoluant materiam fluentem & per pro-
ros inuisibiliter expellant, vt sepius visum est.

In augmen- Si hoc cataplasmate tumor non dissoluatur, at
co qualia magis accrescat & inflametur, mutanda sunt reme-
applicari dia, & accipiendo est vitellum ouii, cui admis-
debeant me- cebis parum spiritus therebentinæ, parum olei
dicamenta. ceræ, & olei de lateribus, & hisce permixtis fa-
cies basilicon Chymicum, ad suppurationem tu-
morum calidorum aptum, in statu addes aliquid
olei caryophyllorum, aut cinnamomi, ad augen-
dam coctionem & accelerandum pepsimum, &
ad roborandum calorem naturalem partis. Sup-
puratum tumorem apperies scalpello Chirurgico,
vel caustico potentiali, aut actuali : educto pure
vulcus apertum tenendum est & detergendum ter
in die, inductis penicillis oleo de lateribus, vel
oleo myrræ, vel oleo ex vitellis ouorum, & inie-
cto in vulcus per siphonem extracto aristologæ ro-
tundæ, quod fit ex spiritu vini infuso in radicem
contusam aristologæ, donec coloretur vini in-
star : spiritu deinde balneo maria abstracto,
manet in fundo alembici tinctura Aristologæ ro-
tundæ, quæ dissoluenda est in aqua plantaginis,
aut lingua serpentis ad vlcera detergenda, & tu-
mores omnes apertos detergendos.

In tumoribus frigidis. In tumoribus frigidis, quos vocant Chymici
bus frigidis tartareos & salitos, qui respondent tumoribus à
guid agen- Galenicis scyrrhofis vocatis & cœdematosis, pur-
dum. gato corpore & præparato medicamentis è Chy-
mico fonte desumptis, ad antecedentes causas tol-
lendas, sudorificis demum medicamentis iterum
præparandū corpus, vt antimonio sudorifico, quod
alij dicunt minerale bezoar, vel auro tonanti et su-

SPAGYRICA.

31

dorifico, aqua cinamomi permixto, & deinde super tumorem vnguentum hoc applicandū. 2. olei gummi ammoniaci vnciam vnam, olei de lateribus vnciā semis, petrolei dragmas tres, olei caryophillerū. 3j. incorporentur omnia cum sapone nigro, & gummi caramnæ, & reducantur in vnguenti consistentiam, quod erit potentissimum ad resoluendum tumorē tartareum & scyrrhosum tumorī applicatum; ante tamen applicationem illius vnguenti siccabis tumorem diu linteis & perunges spiritu-tartari: si ad suppurationem hac methodo deueniat, tractandum erit vlcus simili methodo, ac præcedentes tumores, si verb, post quindecim, aut viginti dies applicato vnguento non suppuretur, ad indurationem & lapidificationem deueniendum est, frigidis, astringentibus applicatis, vt salepetra in acero stillatitio dissoluta, & linteis imbutis tumor madefaciendus, dum autem optimè induruerit, ferro & igne tollendus est, & vlcus, deinde communi methodo ad cicatricem perducendum est; cui operationi intentionis primæ vaecandum est, ni euidentissime pateat Chirurgo, suppurationis possilitas, citius enim hac methodo curantur, tales tumores, alias verò desinunt in cancrum.

*De Flegmone & eius cura secundum
Chymicos.*

C A P V T . VIII.

*Flegmone
quid.*



*Divisio fleg-
menis.*

LEG M O N E apud Chymicos potest definiri : materialis intemperies balsami naturalis alicuius partis, quod corruptitur in suo sulphure & Mercurio iædens & vitians actiones naturales illius partis, & figuram situmque naturalem. Aut aliter: est materialis intemperies Mercurij vitæ alicuius partis, qui excessu suo intemperato iædit actiones naturales, figuram situmque vitiando naturalem corruptione salis sui & sulphuris. Diuersa sunt genera flegmonum quæ Spagyricè diuidi possunt in simplex & compositum, & hæc genera, in astralia & constellata, venenata & maligna dividuntur. Astralia & constellata dicuntur quibus præter communem corruptionem balsami naturalis aduenit, peculiaris aliqua malignitas, & venenata qualitas ab astris dependens, vt bubonibus pestilentibus, carbunculis, & flegmonosis tumoribus variolarum & morbillorum, qui iure merito possunt deduci in numerum Mercurialium tumorum. Est enim hoc genus, ebullitio & excedentia vniuersalis balsami naturalis & Mercurij vitæ, de quo Deo dante peculiariter tractabimus in pathologia Chymica, quæ breui tempore in lucem dabimus : in præsentiarum verò hoc in

In capitulo agetur tantum de flegmone communis, cuius cum duplex gen^o statuerimus: simplex & compositum, utriusque curam, pertractabimus, vna eademque methodo, aut saltem parum dissimili, flegmone enim quamvis simplex non sit; at alijs etiam substantijs, sale puta & sulphure & qualiteraut diuersimode predominantibus & corruptis componatur, medicamenta tamen quae inseruiunt corruptioni harum substantiarum, possunt & inseruire corruptioni Mercurialis substantiae simpliciter dominantis, habenda tamen est cautela in refrigerantibus repercutientibus adhibendis, plus enim in compositis flegmonis (vbi sulphur dominans corruptitur) refrigerandum est, & repercutiendum, quam in alijs. In salitis, vbi sale dominatur plus suppurandum quam refrigerandum, ne in tartareos transeant tumores, hac cautela adhibita, sequens cura omnibus idonea erit. In primis laxata alio emollienti & refrigeranti enemate, tundenda erit vena basiliccha brachij oppositi humori, ut secundum arabes medicos, debita fiat reuulsio, ad quantitatem virium, robori, & tati, consuetudini, temporis & regioni conuenientem, in senibus enim parum sanguinis est mitendum, in iuuenibus vero & adolescentibus, in maiori quantitate licet mittere sanguinem, laxata alio, & misso sanguine, ad purgationem deueniendum erit, si tumore affectus cachochymus sit, & humoribus plenus, malignis, & tumoribus obnoxius. Poterit autem purgari syrupo rosato solu iuo Chymico, aut panchymagogo Chymico, aut antimonio preparato, sequenti. *Z. Antimonij & Mercurij sublimatione* exquales partes, ponantur in retorten.

C

ta & distillentur leuissimo igne, aqua egressa reficitur ter aut quater, donec glaciei candorem imitetur, nam statim dum sentit aërem frigidum condensatur in glaciem claram, & pellucidam, hanc glaciem accipe, in aquam fontis clari & pellucidi proifice, donec tota glacies conuertatur in puluerem albissimum, & permisceatur aquæ fontis, & fiant ambo brodium album, seu lac, huic adhuc adde, magnam quantitatem aquæ fontis, & id omne fiat in vitro vase magno & ampio, ut ambo possint agitari, & deinde quiescere possint, ut in fundo subsideant feces albissimæ: Deinde per inclinationem aqua clara & limpida, quæ supernatat fecibus, à recipiente tollitur & aufertur, hæc prima aqua poterit seruari in vasis vitrois ad dissolutionem corallorum, margaritarum, & similiūm, & ad vlcera venerea curanda, & scabiem omnem, fecibus vero quæ supersunt in fundo, super addenda est aqua recentis fontis, & tories cum noua aqua recenti, lauandæ sunt feces & abluendæ, donec aqua quæ super imponitur dulcis egrediatur, & acrimonia omni priuetur, tunc temporis feces illæ albissimæ ponendæ sunt in crucibulo seu tigillo testaceo, & in leuissimo calore exsiccandæ, & seruandæ ad usus varios, ad purgandos humores quoescumque sursum & deorsum: absque ullo periculo hypercathartis, dosis huius pulueris est quindecim grana ad summum in pueris vero grana duo, aut unum sufficiunt.

Purgato corpore, & sic dogmarice præparato, deueniendum est, ad partem: effectam tumore corruptam, quam in principio refrigerabis aliquantulum ut calor naturalis, hac repercussione fouen-

SPAGYRICA

35

tur, occlusis poris, & collectis suis viribus & ad centrum detrahis, ut ipsemet calor operationum omnium author, vel ad resolutionem insensibilem tendat, vel ad supurationem, quo cognito, sequendus est naturæ motus, si ad resolutionem insensibilem inclinetur continuandus est usus refrigerantium, & repercutientium vti sunt butyrum saturni; aqua prima vitrioli, quam rorem nonnulli dicunt, vel aqua aluminis: Si vero ad supurationem inclinet, parti applicanda sunt, supuratio medicamenta, qualia sunt oleum ceræ, oleum vitellorum ouorum, balsamum sulphuris, oleum ex lateribus, & galbani, vel ex his omnibus composita balsama, cum spiritu therebentiae, cui disoluta sit camphora, haec omnia simplicia, vel composita medicamenta, possunt parti flegmone affectæ applicari, donec supuretur pars, quod brevissimo tempore fieri, aperto deinde tumore, continuenda sunt adhuc aliquandiu supurantia dicta, deinde cum extracto Aristologiz, rotundæ & aqua salis & mellis æqualiter mixtis, ad cicatricem deueniendum est, & callositas, & durities quæ relinquentur post curationem tollendæ sunt hoc solo lito sequenti. 26 Aquæ rosarum ibi, salis communis vulgarijs culcinati giii, mellis gij, extracti Aristologiz gij, misce fiat litus, quo fouetur pars affecta donec dissolvantur, callositates & durities flegmonum.

Quod verò pertinet ad curationem flegmonum malignarum & pestilentialium tractatu de peste dicemus.

C 2

*De Carbunculo ex Chymicorum
Doctrina.*

C A P V T I X .

Realgar
quid.

Vo d carbunculus aut Autrax dici-
tur apud Galenicos , apud Chymicos
tumoris Realgarini nomine afficitur,
quod tumores Meteoriales malignos
& pestilentes adurentes & causticos , ex Realgaris
Mercurij ortum habere afferant , vocant autem
Realgar , Mercurij excrementum terreum mali-
gnum & acre , & mordax , quod excrementum
feu realgar,in omnibus constituunt elementis Spa-
gyrici Medici , in omnibus quidem elementis,tum
macrocosmi , & microcosmi , imo & in influxu
ipsorum astrorum regalgar constituunt : nam ma-
lignum illud quod tempore pestis,ex atri dependet ,
Realgar astrale dicunt , Realgar autem cu-
iuscumque elementi, præter realgar terræ & aquæ
inuisibile est,& solo conceptu mentis percipitur,
nisi ab effectis . terra vero & aquæ, inuenitur &
palpabile est , & ut istud reperitur in macrocosmo ,
quod est excrementum Mercurij salis & sulphuris
ex quibus metalla fiunt , maligna qualitate & ve-
nenosa præditum,ob imperfectionem & crudita-
tem suam,quodque applicatum partibus humanis
adurit , vesicas excitat , & vitali spiritu priuat, sic
pariter voluerunt Spagyrici Medici In microcos-
mo reperiri, Realgar , quod à facultate expultrice
& separatrice, ex tribus principijs suis electum &

in partes exterieores corporis detrusam , scarram, vesicas , inflammationem , & partium mortem inducens id ipsum pari Realgaris nomine notarunt, tumorēsque corporis humani,in quibus hæc symptomata reperiuntur, tumores ex Realgar dixerunt. Et quatenus Mercurius macrocosmi , seu vitalis humidi substantia, suum Realgar habet : etenim etiam voluerunt Chymici , viuisici nectaris substantia quæ microcosmum constituit, suum habere Realgar, quod similia in microcosmo ageret , habent enim ambo , macrocosmus & microcosmus inter se, simile symbolum , nihil in uno potest reperiri, quin & in altero potentia & virtute reperiatur , itaque cum in microcosmo reperiatur Autraces & carbunculi, qui sua maligna qualitate , superiora symptomata excitent , ex Realgar humani corporis ortum habere dixerunt , & similibus verbis, definitionem horum tumorum complexi sunt.

Carbunculus seu Antrax nihil aliud est , quam *Carbunculus quid.* tumor factus ex Realgar Mercurij humani corporis, quod virtute excreticis facultatis, in partes ignobiles detruditur solutionem continui excitans sua fluxione , cum rubore maximo, liuido, nigro, calore, duricie, seu callositate & dolore, & scarra & vesicca , quæ omnia symptomata comitantur assidue hos tumores. Realgar enim illud tumorem excitans, eorrumpit partem in quam detruditur, & in alienam naturam conuertit, unde solutio continui , & reliqua sequuntur symptomata. Antrax & carbunculus ex se non differunt, nisi secundum magis & minus: Antrax enim dicitur, dum scaram nigrum excitat, unde antrax , quod

C 3

CHIRURGIA

satius carbo dicatur, & scarra nigra seu caro combusta similitudinem carbonis habet. Autrax græcè dicitur, carbunculus verò dicitur, quod suo rubore & inflammatione ingenti, rutilantis carbonis & prunæ imaginem repræsentet, vel lapidis præiosi, carbunculi dicti, nitorem & splendorem rubri imitetur.

Dolor est maximus in hisce tumoribus, durities, & callositas, quod in Realgare tumores hos constitue, reperiatur sal, maxime causticum & adurens, quod pungit vellicat & lacinat partem affectam. Durities verò & callositas, ab eodem sale dependent, quod coagulat & constringit partes Mercurij & sulphuris, quæ una cum sale in partem affectam fluxerunt, crises seu termini, quo terminantur & finiunt, vel in mortem, vel in salutem, hi tumores, sunt septimus, decimus, quartus, aut vigesimus primus dies, in quibus solent terminari, & suum omne virus exercere, eo communicato cordi per arterias, quæ in partem affectant desinunt, periculum consistit in quantitate Realgaris, nam si copiosum sit adeò ut non possit vinci & dominari, à calore naturali, tunc temporis clamatum est, de salute ægrotantis, si verò minimum sit in quantitate, ita ut facile vincatur, vacat omni periculo: id autem cognoscitur breuitate & tarditate temporis, quo pars affecta symptomatis varijs afficitur, nam si in breuissimo tempore grauissima appareant symptomata, suspicandum est, magnum esse & copiosum Realgar, si verò tardie & lente, symptomata nascantur, minimum arguant Realgar, & proinde in tuto esse ægrotantis salutem, quod tamen non est negligendum, nam

Si optimis remedijis, intus & extra assumptis, & admotis non curetur affectus, crescit virus ipsius Realgaris, & ex benigno fit malignus & periculo plenus Autrax, quod tamen sequenti methodo Deo dante, euitare possumus.

Si febis adsit ingens, & ægrotantis vires, temporis constitutio, ætas, & reliqua ferant, mittendus *bunculi*. est sanguis ex parte opposita parti antraci affectæ, & illico succurendum est cordi, alexiterijs medicamentis, nec vllatenus purgandum vlo medimento quamvis benignissimo, quod virus ad cœntrum retraheretur. Alexiteria autem quibus opem afferre valemus, sunt quæ plurima apud Chymicos, eaque potentissima & efficacissima, inter quæ sunt momia vitæ, quæ est sanguis florentis & bene valentis hominis, lento calore exsiccatus spiritu limonū & acido vitrioli liquore impregnatus, & in trochiscos cum pauca myrrha paratus, dosis huius medicamenti est dragma semis, in aqua cinnamomi, summo manè ieiuno stomacho.

Est etiam summum alexiterium medicamentum, spiritus salis communis, auri calciuati aliqua portio in eo soluatur, oleum etiam aridum vitrioli, ter aut quater rectificatum, & à suo phlegmate priuatum, tintura auri impregnatum, summum est medicamentum, ad cor tuendum contra vim pestilentis carbunculi: aqua theriacalis, succus limonum coctus & à suo phlegmate vindicatus & in miuam, (vt assolet fieri in Cydonijs) redactus, antimonium sudorificum, Mercurius sudorificus, aurum tonans, aurum potabile, & auri tintura, & corallum & margaritæ solutæ in spiritu salis, summa sunt medicamenta alexiteria,

CHIRVRGIA

quibus venenum omne, & pestilentem auram è corpore fugare possumus, & irritam facere, sumuntur in iusculis assuetis, aut in aqua communi potabili, aut syrupis cardiacis, & acidis.

Postquam remedia ad internas partes attuleris, deueniendum statim ad extēnas, & præcipue ad partem affectam, quā statim multis scarificatiōnibus paruis vellicanda est, vt citius foras venenum erumpat, deinde oleo Mercurij seu liquore ex antimonio & sublimato aequaliter mixto, profluente, centrum antracis inungendum est, & causticandum, postquam scarra deciderit, emplastro ex magnete arcenicali, pars tota tegenda est, vt virtute illius emplastri virus omne foras eliciatur, deinde aqua sclopetaria, seu extracti aristologiae rotundæ, pars ad cicatricem conducenda est, quod breui fiet tempore.

De Bubone.

C A P Y T X.

Bubo quid.

BUBO est, ex Chymicorum doctrina humor apostematosus in emunctorijs partium nobiliū originem habens ex corruptione & alteratione Mercurij humani corporis, qui in hisce partibus per facultatem expuliticem demandatur, cum pulsatione, tensione, dolore, vomitu defectu animi & orditis tremore, ex diuersa corruptione istius mercurij, in hisce tumorib⁹, variam sortiunturbu-

bones diuisionem, nam si coniuncta est corruptio
hæc, cum peculiari malignitate, malignos consti-
tuit bubones, si vero nulla malignitas & pestilens
qualitas in hac corruptione insit, non maligni
sunt bubones, vnde diuiduntur in malignos &
benignos, malignitas, seu pestilens aut venenosa
qualitas bubonum, dependet ex peculiari corrup-
tione & alteratione sulphuris & salis, quæ vna cum
Mercurio confluent, ad partem bubone affectam,
ibique corruptione suarum substantiarum, simi-
lem tumorem constituant, excrementis suis tur-
gentibus, excrements enim hatum substantiarum,
similes tumores faciunt, non enim Mercurius sal
& sulphur, per se, tumores constituunt vlos, at
ratione suorum exrementorum, quæ cum præter
naturam sint, harum substantiarum Mercurij puta
salis & sulphuris, pugnant, & agunt in has sub-
stantias, & alterant & corrumpunt, & in eamdem
naturam conuertere satagunt, ut moris est omni-
bus agentibus: id autem fieri nequit sine lœsione
partium in quibus sit hæc pugna, & actio, cum pre-
cipue tota natura & virtus eius, suo calore viuifi-
co, tendat, ad expurgationem horum exrementorū,
ut amandet ea, ad enunctoria, tamquam ad
partes minus nobiles, & vita minus inseruientes
ut ibi calor naturalis ad pepasnum reducat, & eo-
rum venenum extinguat, & domet. Excrements
Mercurij, non tantum confluent ad generationem
bubonum: at etiam salis & sulphuris, dicuntur ta-
men bubones, Mereuriales tumores quod excre-
menta Mercurij, in his prædominantur, cæteris sa-
lis scilicet, & sulphuris exrementis, sal in om-
nibus bubonibus suum colchotar constituit & ac-

cumulat ex quo durities, callositas, & difficultas resolutionis sunt: sulphur verd, salsuginem suam, & nitromenphytim, ex qua inflammatio, rubor ingens, & colores varij omnes ortum habent & multa alia symptomata.

Materiales hæc omnes causæ & efficienes, ex centro Mercurij salis, & sulphuris nostri, originem ducere possunt, sunt enim ex se capaces & sufficientes, hæc omnia excitare, absque præsidio & auxilio causarum externarum. In bubonibus tamen malignis & pestilentibus, semper, hæc causæ internæ ab externis coadiuantur. Cœlum enim & astra spiritualiter influant, in hæc inferiora, spiritus mercuriales, quæ cum nequeant esse, sine excrementis, pariter ac Mercurius vitæ noster, ex quo viuimus, hinc fit, ut suis excrementis, excrementum Mercurij humani augeatur & crescat, vnde ineuitabilis est morborum ortus, cum & id quod nobis vitam quotidiam, & cibum imperiat nobis etiam mortem tribuat, ita ut una & easdem offa, vita & mors deglutiantur.

Aër etiam in quo viuimus & ex quo vitalem auram inspiramus, multis terræ exhalationibus, & vaporibus atris, una cum influentijs cœlestibus, inficitur & contuminatur, quibus præcipue conspurcatur, vitalis nostra substantia, & hinc varij oriuntur morbi, secundum variam & peculiarem corruptionem, in ea substantia existentem, præsertim bubones, & omnes alij maligni seu pestilentes tumores. Quin imò & venerei bubones ab aëre excitantur, & astris, ut videre est apud iudos meridionales, ubi magna gaiaci copia crescit, ibi enim særissime morbus venereus fit epidemii-

eus & generalis , ita ut hic morbus non ab homi-
num venereis actibus, seu pollutionibus dedito-
rum proluvie , & spurcitia ortum habeat , sed
eriam ab aëre & astris , quæ peculiarem infectio-
nem & contuminationem Mercurio vitali nostro
infundunt.

Curatur bubo cuiuscumque sit generis , missio-
ne sanguinis, ex parte oppolita parti bubone affe-
cta. Deinde verò si pestilens non sit bubo, at beni-
gnior, sit aut venereus, medicamento aliquo beni-
gno Spagyrico, eoque cathartico ad purgationem
deuenire possumus : dari poterit vncia semice sy-
rupi rosati laxatiui in dragma vnica , aut duabus
cremoris tartari, si verò pestilens sit & malignus
abstinendum est , ab omni purgatione , ne retrah-
atur veneum à circumferentia, ad centrum , at
illoco deueniendum ad sudorifica & alexiteria me-
dicamenta , vt his cor fouecatur , & defendatur à
veneno interiori , poterunt autem omnia ad usum
reuocari, quæ superiori capite de carbunculo enar-
rata fuerunt; tum topica omnia , nisi quod in bu-
bone suppurandum est , & materia coquenda est
& digerenda , vt ad supurationem laudabilem de-
ueniat, præsertim in bubonibus venereis & beni-
gnis , in pestilentibus verò, suppurandum quidem
est, at non expectanda est absoluta & perfecta sup-
puratio, sed statim ad aperturam caustico actuali
deueniendum est, propter venenatam qualitatem
quæ in ibi latet ne intro recurrat, cui seco
poterunt esse in usu cucurbitulæ sacrificatæ, circa
partem affectam , & per totum corpus, vt attraha-
tur venenum, seu maligna qualitas, quæ in centro
corporis latitat, & quiescit.

De Gangrena, & Sphacelo.

C A P V T . X I .

Gangrena
quid.



ANGRENA, Sphacelus, estiomenos & syderatio Galenicorum, sunt eiusdem especiei, ac ea omnia quae apud Chymicos dicuntur vitæ priuationes extinctiones spirituum vitalium, corruptiones substantiæ vitalis, mortificationes partium, & ultimo calcinationes salis balsami naturalis, Galenistæ afferunt hos morbos succedere & sequi inflamationes partium tumoribus malignis, aut vulneribus correptarum Chymici verò Medici, Galenicis hac in parte, non refrangantur, & causam incognitam Galenicis indicant, afferendo, gangrenas sphacelos, & eiusmodi alias similes morbos, qui partes vitali spiritu & nectare priuant, dependere à calcinatione salis balsami naturalis, quod violentia, sui sulphuris inflammati acquirit acrimoniam maximam, & virtutem adurentem, & causticantem, qua partes vitali necesse denudantur & ut mortuæ separantur à viuis.

Itaque definiunt Chymici, gangrenas & syderationes Galenicorum, calcinationes salis balsami naturalis, ad talem usque acrimoniam, ut aduret & corrodat sua acrimonia, reliquas omnes partes quas antea suo naturali esse souebat, conseruabat, & in vitam custodiebat.

Causæ antecedentes internæ gangrenarum , ex definitione ipsa possumus colligere, nihil enim sal, excalfacere potest balsathi naturalis, præter quām febres omnes & inflammatiōes omnes vniuersales & particulares, quæ virtute sulphuris inflammati salem sublimant & separant, & amandant in partem aliquam, quodd sal, sic separatum calore & sulphure ipsiusmet partis, in quam amandatum est, calcinatur iterum magis ac magis, & incineratur, donec virtutem acquirat adurendi, & causticandi, priuationem sui Mercurij naturalis, qui suo dulci humore ob eius acrimoniam temperabat, & sic partes adurit & vessicat , & tandem vita priuat. Sic sal istud in partem amandatum, & ibi calcinatum est causa coniuncta & immediata gangrenarum, sal vero quodd est in balsamo vitæ, antequām separetur ab eo balsamo , est causa antecedens & mediata horum affectuum. Sunt & aliz causæ antecedentes externæ gangrenarum, quæ disponunt salem ad separationem & calcinationem eiusdem, veluti sunt astra quædam, quæ peculiari suo influxi, calcinant & desiccant salem, balsami naturalis, vnde à latinis syderationes dictæ sunt gangrenæ, quod ab astris & syderibus originem habeant, fulgura etiam & tonitrua aliquando gangrenas se pif simè constituunt, suo nitroso spiritu , qui salem vitæ destruit & desiccat, magnum quoque frigus etiam gangrenas constituit, hac simili ratione, natura cum tendat semper ad conseruationem sui ipsius, & frigore magno , aliqua illius pars tentetur & affligatur , in eam ipsam partem natura calorem maximum immittit,tamquam frigeris hostem potentissimum , illo autem calore , sal ipsius partis

frigore affectæ, desiccatur & ad calcinationem reducitur. Experientia ipsa comprobantur hæ omnes rationes, nam videmus quotidie, salis quam plurima genera reperiiri, qui dum calcinata sunt & humore omni priuata, adurunt partes & causticant quibus applicantur, dum verb adhuc soluta sunt & in humore permixta talem non habent adurendi potentiam, ut in causticis potentialibus cernere licet, quæ fiunt ex sale fabarū, siccus, & tartaro calcinato & salepetra, sunt tamen quamplurima salium genera, quæ eti calcinentur desiccatur, & humore priuentur omni, nullam tamen adurendi facultatem habent, nec ullam potentiam gangrenas faciendi. Vnde sal in quibusdam hominibus adeo dulce est, ut quamvis desiccatum, nullas gangrenas, imò nullas scabies excitare potest: ut cernere licet in quibusdam bestiariorum & tabidorum corporibus, in quibus nulla scabies, aut vlcus reperitur, nisi sola ariditas & totius corporis marcor & siccitas, propter salis balsami naturalis desiccationem & calcinationem. Sunt verb multi qui semper scabiosi sunt, malignis herpetibus scatent & alijs abundant cutis exulcerationibus, hi omnes sale acri & mordaci abundant, quod si tumore aliquo & ingenti inflammatione tententur, aut vlcere aliquo, aut vulnere, periculum est, ne in gangrenam incident, propter salem hunc acrem & mordacem, quo turget eorum balsamum naturale, quod leuissima sui sulphuris inflammatione, salem illum calcinat & mordaciorem reddit, adeo ut adurendi & causticandi potentiam habeat; Alij vero homines qui numquam scabiosi, nec ullis cutis vlcusculis scatent, numquam etiam

gangrena affligi possunt nisi causa aliqua externa
violentissima coadiuantem.

Cura horum affectionum, consistit in extinguendo ignis salis calcinati balsami naturalis, ignis autem eiusmodi potest extingui medicamentis Chymicis & assumptis & admotis, quae sunt interius assumenda, ut causas antecedentes tollamus istius desiccationis, & calcinationis ut sunt iulapia Chymica refrigerantia & hæmetantia, quae multum prossunt huic rei facienda, veluti sunt sequentia. 2. Aquæ rosaceæ, plantaginis & nenupharis & acetosæ, an tibi. Syrupi violati syrupi nenupharis & de granatis acidis an. 3ij. aceti sulphuris per compositionem facti & olei vitrioli an. 3j. spiritus salis communis rectificati. 3jj. misce fiat Iulep clarum, sumat sero & mane ad quantitatem. 3vj. longo tempore à pastu, iuscula quibus vtitur æger alteranda sunt, lactuca & acetosa, & suco acido limonii, aut granatum, vel spiritu salis, tota enim cura consistit in efficacia & virtute istius spiritus, nam eo liquore sal calcinatum & desiccatum reducitur ad suum naturale temperamentum, quod vnuusquisque experientia cernere potest, nam sal quodcumque acre & mordax, si in spiritu salis rectificato soluatur, ad miram dulcedinem reducitur, imo spiritus iste salis optimè præparatus, exterioris applicatis gangrenis & ulceribus absque dolore narcoticum summum remedium est. Possunt & exterius applicari remedia ignea, qualia sunt caustica potentialia, oleum Mercurii, aqua fortis & stigialis, ut horum medicamentorum igne potentiali, extinguatur ignis potentialis salis gangrenæ, eo enim extincto, extinguitur & gangrena

nisi aliud sal causticans & adurens succedat à catula antecedente, postquam gangrena extincta est, ad cicatricem ulcus facillimè deducitur, oleo mirrhæ, vel oleo ex vitellis ouorum, vel balsamo sulphuris sequenti. 2. florum sulphuris, 3iii. olei violati. ibi, bulliant simul in vase testaceo agitando baculo, donec coloretur oleum violatum in rubicundissimum colorem, tunc auferendum est ab igne & addentur olei ex vitellis ouorum. 3iiii. & reponendum ad usus.

De Erysipelate & eius speciebus.

C A P V T X I L

*Erysipelas
quid.*



V o d Galenistæ Erysipelatem dicunt, tumorem biliosum, ex subtilissima bilis parte, ad cutem amandata, tamquam ad vniuersale partium omnium emunctorium id idem ipsum dicunt Medici Chymici, tumorem sulphureum quem ita definiunt florem sulphuris balsami naturalis, ad cutem amandatum, inflammationem & dolorem causantem, huic saepissimè flori, permiscetur flos balsami naturalis, differentias omnes & species Erysipelatis constituens, nam erysipelata saepissimè coniuncta, sunt cum corresione aliqua cutanea, & vesiculis, quæ non possunt dependere, & originem trahere à solo sulphuris balsami naturalis flore: at trahunt originem à flore salis balsami naturalis, qui vna cum flore sulphuris, ad cutem sublimatur, ibique parit omnes differentias erysipelatum

nam: nam quod Medici vulgares miliarem erysipelatem asserunt, id ipsum Medici Spagyrici, ex tenuissima sulphuris parte & flore salis, originem trahere dicunt: tenuissima portio salis, qua ad cutem, vna cum flore sulphuris sublimatur, constituit vlcuscula illa, milij granis simillima. Sic omnia erysipelatum genera quæ composita sunt, quæ vna cum inflammatione, & dolore vlcera pariunt, dependent à sale balsami naturalis, qui secundum variam sui ipsius acrimoniam & mordacitatem varia in cute generat vlcuscula superficiaria, vel profunda, varias producit erysipelatum differentias, siue sint hydroz, Ephælides, phlyctenes, & epinyctides, & similes aliae, quas Galenistæ fecerunt ob variam cutis excoriationem, quas itidem, Medici Spagyrici, ad variam & diuersam salis balsami naturalis, acrimoniam & mordacitatem retulerunt.

Causæ Erysipelatum omnium, vel externæ, vel internæ sunt. Internæ, vel sunt antecedentes & coniunctæ, antecedentes sunt (si erysipelata simplicia sint) tenuissima sulphuris balsami naturalis portio, quæ leuissimo calore ad cutem sublimatur ibique inflammations illas parit, si vero composita sint, & vna cum inflammatione coniuncta sint vlcuscula quædam & cutis excoriationes, tunc temporis, flos salis balsami naturalis, vna cum flore sulphuris connectitur, & sunt causæ antecedentes internæ, erysipelatum compositorum: coniunctæ vero causæ horum affectuum, sunt hidem flores salis & sulphuris, si composita sint erysipelata, si simplicia, sunt flores sulphuris tantum, hæ causæ coniunctæ dicuntur seu immediatae, dum

D

CHIRURGIA

flores, hi ad partem tumore affectam incuneantur,
& à balsamo naturali ad cutem particularem par-
tem detruduntur, facultate expultrice dum tur-
gent & abundant in eo balsamo naturali.

Cause vero eorumdem affectionum externarum sunt
omnes res, quae excalcare possunt balsamum na-
turale in eoque producere possunt, copiam sul-
phuris & salis, quales sunt, vini potio copiosa,
frequens & iterata, motus violenti, tum animi,
tum corporis, ut ira, & excandescencia frequens
deambulatio ad solem fortem, balneum calidum,
& ciborum acrum & mordacium frequens usus ut
allij, cepæ, & similia, haec omnes res possunt ex-
calcare præter naturam balsamum naturale, in
eoque producere copiam sulphuris & salis, quæ
deinde cum turgent in eodem balsamo, calore ip-
sius balsami ad cutem sublimantur ibi que incu-
neantur, & pariunt diuersa erysipelatum genera
secundum variam salis & sulphuris sublimatio-
nem, ut ante dictum est.

Cura Ery-

pelatum.

Cura omnium erysipelatum simplicium, vel
compositorū dependet à sequenti methodo, laxa-
ta alio, clystere emolliente & refrigerante, mit-
tendus est sanguis ex parte, opposita parti affec-
& seruanda quantitas, æstati regione & viribus
ægri proportionata, misso sanguine, prescriben-
dus viuendi usus refrigerans & humectans, ut
temperetur calor excedens balsami naturalis, ita-
que iuscula omnia quibus uititur a ger, temperata
erunt & alterata succo pomorum acrum, aceto,
succo limonum, granatorum, acetosa, endiuia, &
lactuca; interdiceretur æget interim omni vinisu,
phantisana utetur alterata aqua, lactucæ, acetosæ, &

S P A G Y R I C A.

51

posca veterum, vel aceto sulphuris per companam facto, vel oleo vitrioli acido, quæ omnia possunt calorem præter naturam balsami naturalis, temperare, & acrimoniam salis extinguere. Institutio vietus regimine, ad topicā deueniendum est, butyrum saturni sufficiet ad curam absoluendam erysipelatis simplicis, frigide externis applicatum, sit autem butyrum saturni sequenti modo. 24. Acetum distillatum in quo bullierit, frustulum litargirij aut minij, per horæ quadrantem agitando cum bacculo, postquam acetum depoluerit fecem & hypostasim suam, & clarum erit, & limpidum. 25. huius aceti parum in paropside terrea aut alia, & cum oleo violaceo cum digitis simul agita, & incorpora donec in butyri albissimi consistentiam conuertatur, adde saepe aliquid eiusdem aceti, sale litargitij, aut minij impregnati & aliquid olei violacei semper agitando, donec sufficientem habeas butyri quantitatem, quod butyrum referuabis ad curam erysipelatum simplicium, si vero composita sint eodem etiam butyro, ut poteris, sed ut curam absolnas, & vlcuscula cures, oportet, ut aceto litargirij sale impregnato, laues vlcuscula, antequam butyro saturni vtaris, vel etiam curantur haec vlcera lacte saturni, quod fit hoc, & eodem aceto, cum oleo tartari simul mixtis & in vitro vase agitatis, donec in lac candidissimum conuertantur, hoc solo liu vtere.

D. 2

De Oedemate & eius speciebus.

C A P V T . X I I I .

*Oedema
quid.*



Edemata Galenicorum , sunt apud Spagyricos tumores præter naturam ex Mercurij excrementis ortum habentes , Mercurius enim apud Chymicos , ut anteà dictum est , lato sumpto vocabulo , est qualiscumque liquor & humor in corpore existens , vnde phlegma Galenicorum cum liquor sit , seu humor , Mercurij nomine indicari potest , & tumores ex phlegmate & pituita ortum ducentes , tumores Mercuriales dici possunt , & quemadmodum pituita Galenicorum , cæteris humoribus permiscetur , & composita & permixta oedemata constituit , sic & Mercurius Chymicorum cæteris constitutivis substantijs permiscetur , & permixtis constituit Mercuriales tumores , nam aliquando coniunctus reperitur Mercurius cum sulphure , & constituit Mercuriales & sulphureos tumores , quæ dicuntur à Galenics oedemata erysipelatodes , aliquando & cum tartaro connectitur Mercurius , & constituit tumores tartareos Mercuriales , qui dicuntur à Galenics oedemata scyrrhosa , aliquando & coniungitur cum Mercurio vitae , & constituit tumores à Galenics nuncupatos , oedemata phlegmonosa , sic quatuor sunt species , oedematum compositorum ex compositione quadruplici humorum in corpore stagnantium , simplicia tamen aliquando repe-

SPAGYRICA.

53

riantur cœdemata in corpore humano vt & composita : composita tamen frequentiora sunt, quam simplicia , quia semper Mercurius humanus siue excrementitius, siue alimentitius , cœnnexas habet alias secum substantias , secum permixtas , quæ vna cum mercurio prædominium habent in constitutione cœdematum, secundum quod prædominium in his cœdematibus, dant nomen ipsis tumoribus. Simplex cœdema potest definiri ex Chymicorum doctrina : tumor mercurialis ex congectione & fluxione Mercurij aquosi siue excrementij in partem aliquam corporis humani, in quam amandatur ex balsamo naturali vitali , tamquam quid inutile vitæ , ibi constituens, humorem indolentem , laxum , & mollem, absque inflammatione. Est indolens cœdema si priuetur sale, nam sal in tumoribus dolorem constituit, inflammationem vero sulphur , vnde cœdemata simplicia seu tumores Mercuriales simplices , indolentes sunt quod sale priuentur acri & mordaci, à quo dolor ortum habet, tum in tumoribus , tum in ulceribus , vt videbimus in eorum tractatu , hi tumores simplices mercuriales ad suppurationem non deueniunt, quod humor mercurialis excrementitius hos tumores faciens priuetur , spiritibus vitæ, aut sulphuris, à quibus pepasimus & coctio, seu suppuratio in tumoribus dependet , at resoluuntur per insensibilem transpirationem per poros cutis, calidis medicamentis appositis , quæ suo innato calore & proprijs spiritibus sulphuris, coquunt & ad pepasmum deducunt crudam , & iacoctam Mercurij aquosi substantiam , aut insensibiliter resoluunt quod frequentius operatur quam aliud,

D 3

CHIRVRGIA

Cura oede-

mata. Cura horum omnium affectuum, tam simpli-
cium quam compositorum consistit in regimine
victus, & in appositione medicamentorum subti-
lium & calidissimorum, vt causa materialis cede-
matum frigida, cruda & incocta, tollatur & eu-
anescat, aut saltem, ad pepasmum reducatur.
Victus ergo calidus & subtilis erit, vino albo sub-
tili & optimo vtetur, & iusculis aqua cinnamoni
alteratis, & pane anisato, & carne eucyma, ca-
ryophillis condita, medicamenta autem quæ in-
teriori assumi debent, erunt cathartica & purga-
tia medicamenta, qualia sunt antimonium præci-
tatum quod ita fit. *Z.* Antimonij & mercurij
sublimati, an æquales partes reducantur in al-
cohol, & imponentur retortæ vitreæ ad distilan-
dum leuissimo calore: gumma seu liquor, crassus,
egressus rectificetur ter aut quater. Deinde per-
misceatur aqua communi clara & munda, puluis
qui præcipitatur in fundo albissimus, lotionibus
multis aquæ communis edulcoretur, donec nul-
lam habeat acrimoniam, sed dulcis penitus & insi-
pidus sit, hic puluis erit catholicum chymicum
summum, quo vti poteris ad purgationē omnium
morborum, supra & infra purgat absque vlla læ-
sione, dosis eius est quindecim grana, in vino opti-
mo aut iuscule; Pulvis hic albus si permisceatur
æquali quantitati salisperæ, in tigilloque forti
ambo comburentur, ter aut quater iterata combu-
stio e simili, postquam lotione aquæ communis
salisperæ sublata fuerit, & iterum edulcoratus
pulvis, tunc temporis non est purgans vlo pacto
medicamentum, sed fodorificum medicamentum,
cuius dragma vnica in aqua cardui benedicti af-

SPAGYRICA.

55

sumpta, copiosos elicit sudores, quo etiam ut poteris ad curationem horum cœdematum, post purgationem, itaque ex uno & eodem medicamento, absolutam habebis curationem istius affectus. Quod verò attinet ad medicamenta, parti apponenda, ut per insensibilem transpirationem resoluantur tumor vel ad suppurationem reducatur, multa poterunt in usum reduci, qualia sunt spiritus vini ab omni phlegmate denudatus, vel oleum tartari, vel essentia rorismatini, vel essentia saluæ & fleccados, vel oleum philosophorum quod & laterinum dicunt, vel petroleum. Quod si petroleum aut essentia aliqua alia supradicta, lateres imbibantur coctiles, & conusi in retorta vitrea positi distillentur, secundum artem prodibit oleum, oleo philosophorum communi & vulgari longe efficacius, ad curationem istius cœdematosi affectus. Poterit etiam regio hepatis inungi, oleo cinnamomi, aut caryphillorum, aut essentia carabes seu succini, quæ essentia potentissima est ad roborandum hepar, ut non sero sum producat mercurium & aquosum, sed ut spiritibus vita abundet, potens etiam hæc essentia est ad cerebri facultates omnes roborandas, unde fistit omnes catharticas defluxiones, quæ sunt fontes & origines cœdematum omnium, unde eius usus frequens utilissimus erit ad causas horum affectuum antecedentes tollendas, ut euanelcant tandem. Ad hoc peculiare cœdematum caput, posset referri tractatus de scrofulis, cum haec cœdemata sint: Sed ad tractatum seu sectionem de ulceribus, hunc tractatum remitteremus.

D 4

De Scyrrho secundum chymicorum doctrinam.

C A P V T X I V .

*Scyrrhus
apud Gale-
nicos quid.*

SCYRRHVS qui & apud Galenicos Medicos dicitur tumor præter naturam ex melancholico humore natus frigidus & terrestris valde, quem naturalis calor, virtute & facultate excretrice, ad cutem pellit, & amandat ibique in lapidem aut lapideam substantiam muscaginosam conuertit & permuat, vnde indolentes duri & suppurationis incapaces fiunt hi tumores, quod sua virtute & lapidea materia comprimat arterias & venas partis tumore simili affectas, adeo ut impediatur commercium & aditus vitalium & naturalium spirituum, qui sunt suppurationis & pepalmi vera causa efficiens, calor enim innatus horum spirituum massas illas & tareas materias emollit nisi omnino extingatur.

Est autem tartarus apud chimicos excrementum fœculentum, seu magma cuiuscumque humoris vitæ inservientis, quod excrementum priuatur omni fere vitali spiritu, vnde tumores fiunt omnes indolentes & duri, & curatu difficultissimi quia materia est difficilis resolutionis & pepalmi incapax, ob rationem dictam. Hi ergo tumores præter naturam à tartaro seu magmate balsami naturalis ortum habentes, quod suo sale coagulatur in lapideam quasi substantiam, partem affectam inde efficiunt duram frigidam & absqueulla

SPAGYRICA.

57

inflammatione & sensibili dolore : hæc descriptio suo ambitu complectitur veros & legitimos scyrrhos, qui dependent à tartaro chymicorum, quod comparari potest pituitæ frigidæ Galenicorum, quæ cum sit ex sententia eorum excrementum frigidum massæ sanguineæ. Sic & tartarus est excrementum balsami naturalis, quo viuimus nutrимur & sustentamur, Quia tamen balsamum istud naturale compositum est ex tribus substantijs, sale scilicet sulphure & mercurio, tria etiam erunt excrements diuersa quæ nomine tartari possunt effterri, vnde tartarus erit mercurij, salis & sulphuris, que tartara differentiam constituent inter hos tumores, duros & scyrrhosos. Nam sapissimè *Scyrrhus* tartarei hi tumores sunt verè simplices, hoc est ex *erysipelato-* solo tartaro simplici compositi : ut sepe tartarus des. salis permiscetur tartaro mercurij & sulphuris, & sic constituunt tumores dicti à Galenicis scyrrhi erysipelatodes, & hi absolute non sunt indolentes, quia propter salis portionem, quam obtinent, corrosionem quandam habent, & ulcerationem internam carnis, partis affectæ : vnde à solutione continui, dolor quidam oritur, in hisce tumoribus : & nonnulla etiam inflammatio propter sulphuris portionem, à quo fit inflammatio, & leuis quædam suppuratio, non tamen vera & laudata, quia, quod suppuratur, in hisce tumoribus, crudum & incoctum est, & aquosum, quod calor naturalis sulphuris inflammati exprimit & separat, ex tartaro mercurij inutilis balsamo vitæ : ex partibus quidem mercurij non adhuc coagulati, ab spiritu salis, qui semper in scyrrosis tumoribus reperitur, & duritatem & firmitatem,

horum tumorum cansans. Si verbū sal istud seu tartarus dominium habeat in hisce tumoribus, cæteris humoribus tartareis, ex ista combinatione, fiunt cancri occulti Galenorum maligni, & curatu omnino difficiles, Iquam difficultatem noscens Hippocrates, in Aphorismis annotauit, hos non esse, curatione agrediendos, quia citius inquit pereunt curati, quam intacti. Ratio in promptu est huius rei apud Chymicos, quod in hisce tartareis tumoribus, & cancerosis, magna copia salis, acri & mordaci latitet, qui actior & mordacior redditur medicamentorum curantium appositione, hæc enim medicamenta, cum calida sint, actiorem & mordaciorem, suo calore reddunt saltem: vnde eo modo efferatur, magis ac magis morbus, usque ad interitum.

Habes hec Non tamen incurabiles sunt, quod sal istud medicamē adurens & causticans edulcoretur, & eius ignis ta descripta extinguatur, medicamento aliquo, ad hoc idoneo, fine fraude, veluti erit liquor Mercurialis dulcis, vel oleum lumen in 3. lib. myrethesij mei suis peculiaribus capitibus. curare & causticamē adurens & causticans edulcoretur, & eius ignis ta descripta extinguatur, medicamento aliquo, ad hoc idoneo, fine fraude, veluti erit liquor Mercurialis dulcis, vel oleum lumen in 3. lib. myrethesij mei suis peculiaribus capitibus. Hippocrates horum medicamentorum notitiam habuisset, absolutum & generalem non fecisset de cancris occultis aphorismum, & omnes suos de morbis incurabilibus mutasset aphorismos: sunt enim hæc medicamenta morborum omnium verum, & unicum remedium, existimo etiam posse curari oleo salis dulci rectificato, in cuius applicatione sola, extinguitur ignis salis calcinati, & dissoluitur eius durities, & coagulatio Ex his paucissimis verbis posset Chymicus Philosophus, integrum & absolutam habere tumorum scyrrhosō-

rum curam : at eam, in gratiam filiorum artis, amplioribus lineis, expandamus.

Cura ergo integra & absoluta tumorum scyr-
rhorum omnium, sequenti fieri methodo; pur-
gabitur imprimis agrotus, puluere antimonij, su-
pra descripti ter aut quater, diuersis in diebus ser-
uato regimine, & custodia : Deinde per octo dies,
sudabit in lecto coopertus, omni arte adhibita, as-
sumpto puluere, eiusdem antimonij sudorifici,
supra etiam descripti bezoar minerale dicti, &
assumet ad quantitatem, dragnæ vnius, cum vni-
cia vna, aquæ cardui benedicti, & inter sudan-
dum assumet coquearia nonnulla spiritus vini, tar-
tari sati, ut copiosius & abundantius sudet, tarta-
reosaque materia vniuersi corporis dissoluatur, &
in tenues dissipetur partes, & fricabitur scyrrhus
& pars affecta, oleo laterino, vel oleo salis, in-
teriori præscribitur, vietus regimen calidum & hu-
midum & eukynam, cum moderata corporis
exercitatione, ut incalescat corpus, & resocilletur
naturalis calor, ut dissoluat per insensibilem, trans-
pirationem humores illos crudos, & serosos. Bal-
nea etiam thermalia, & lutum quod in his aliquan-
do sulphureum & nitrosum reperitur, post pur-
gationes varias prædictas, multum conferunt ad
curam absoluendam, propter salem solutum mi-
neralium quem secum coercent, qui multum con-
fert, ad causas ancedentes & cœundas tollendas.
Quantum ad topica attinet medicamenta, sequens
vnguentum præstantissimum est. 2. Salis armo-
niaci ter, aut quater, à sale communi decrepitate
& calcinato, sublimati, vnciam vnam, floris fa-
lis vrinæ humanæ, vnciam semis, aquæ vitæ tar-

*Cura scyr-
rhi.*

tarisatæ, vneiam vnam misce, & agitando in phiala vitrea conuerte in butyri consistentiam, de quo vti poteris ad curationem scyrrorum, tumorum, vngendo partem affectam, ter aut quater, in die, superimponendo emplastrum gummi ammoniaci, aqua vitæ dissoluti.

Spiritus omnium lapidum, & ossium humanorum, qui extrahitur ex eorum sale, fortissima distillatione, vt artis est, mirandum præbet spectaculum in curationibus, horum tumorum, & præcipue in curatione cancri occulti, nam absque dolore, & cutis apertione insensibiliter dissoluit & disperdit, lapideas & nodosas illas substantias, & omnis salis ignis extinguit ardorem; At aurum Chymicum dissolutum omnibus præstat intrinsecus assumptum & extrinsecus applicatum, Renouuat enim totum corpus, & ad æquale reducit temperamentum: quicquid dicant hi, qui illud irrident.

CONCLUSIO SECTIONIS

P R I M A.

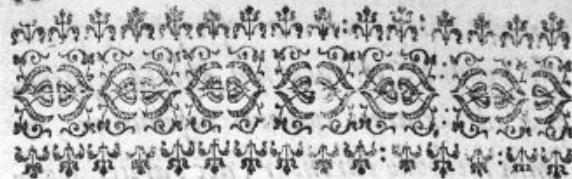
TUMORVM infinitus est fere numerus, qui corpus humanum infestant, quorum nulla fit mentio, in supradicta sectione, quod omnes qualescumque sint, referri queant, ad

SPAGYRICA.

61

tumores ante à citatos & descriptos, quales
esse possunt, verrucarum omnia genera,
qua ad tartareos tumores referuntur, &
simili methodo curentr, nec pariter loqu-
tus sum, de igne volatili, maculis, lentigi-
mibus, natis, & similibus alijs, quæ possunt
referri ad œdematum, aut erysipelatorum
genus, & in eorum cura, obseruanda est
similis, & eadem methodus, ut agrotis satis-
facere valeamus. Itaque transeundum est ad
sectionem secundam huius operis, in qua vul-
nerum dabitur tractatio.





SECTIO II. DE VVLNERIBVS.

*QVID SIT UVLNUS,
que sine eius causæ, & diffe-
rentia.*

C A P V T I.

*Vulnus
quid.*

VL N E R V M tractatus, se-
cundum Chymicorum doctri-
nam, differt aliqua ratione, à
tractatu eorumdem vulne-
rum, secundum Galenicorum
doctrinam: possunt tamen
ambo conciliari, leuissima ver-
borum explicatione, nam quod Medici Galenici,
solutionem continui à causa externa violenta, in
parte molli, cum effusione sanguinis diqtat, id-
que vulnus simplex vocant, id ipsum Medici Spa-
gyrici, diuulsionem seu separationem partium vni-
tarum per balsamum naturale, cum effusione eius-

dem balsami, à causa violenta externa appellant. Quod solutionem continui cum effusione sanguinis dicunt Galenici, quadrare videtur & conuenire cum diuulsione & separatione partium vntitarum per balsamum naturale, cum effusione eiusdem balsami, est tamen aliqua differentia in eo quod balsamum naturale, plus dicat quam sanguis, & ea ratione, definitio Chymicorum plus indicat & ostendit, quid necessarium sit in curatione vulnerum, quam ostendat definitio Galenicorum, nam ostendit balsami naturalis conseruationem debere fieri, si vniōnem eius spectemus, quae est cura totius continui solutionis, nam natura antequam vniat partes diuulsas & separatas, oportet ut habeat copiam balsami, integri & illati, ex vtraque parte, ut partes se inuicem tangentes & se deosculantes, vniire se valeant, nam si putrefacat & corruptum sit aliqua ratione balsamum naturale, nunquam coalescet vnlus, quin prius evanescat illa corruptio, & separatitur. Vnde supurationem euitandam esse, in vulneribus curandis omni studio indicat, hæc Chymicorum definitio; Quam supurationem euitabis per applicationem balsami alicuius externi, quod potentiam habeat & facultatem, arcendi & impediendi corruptionem omnem.

Causæ vulnerum communium externæ sunt, *Cause vulneri aliquando pars interior aliqua rumpatur & nerum.* vulneretur, quod motu aliquo violento, & præter naturam, exterius facto, id oriatur, causa semper externa est, et si effe&us internus sit, fluxione etiam aliquando interna possunt fieri vulnera.

Differentiæ vulnerum desumuntur, ex varijs *Differentia vulnerum.*

causis, aliquando enim ex partibus, quas afficiuntur si neroos afficiant, neroosa vulnera, & punctiones, si carnes carnosa vulnera, & contusiones. Si ossa, ossea vulnera & fractioes dicuntur. Aliquando autem desumuntur eorum differentiae, ex figura, vnde dicuntur profunda vulnera, lata rotunda & magna, aliquando vero habent differentiam ex rebus a quibus dependent ut sunt morsus diuersorum animalium, & scorpionum iactus de quibus omnibus in capitulis particularibus Deo dante dicemus.

De prognostico vulnerum & eorum cura

et morbi a ipsis in genere.

C A P V T III.

Vulnerum
periculum
vnde de-
pendeat.

VERVM veroque verius est, ex communium medicorum doctrina, vulnera (& morbi alijs omnes) periculosiora esse, quo nobiliores occupat partes corporis humani, vita inseruientes, his omnibus vulneribus, quae ignobiles occupant partes, nam vulnus brachij, manus, pedis, carnis, & similiūm partium, non adeo pericolosum est, ac vulnus capitis, cordis, hepatis, ventriculi, intestinorum & similiūm partium vitæ inseruentium, nam cum vita in hisce partibus fundamentum radicale habeat, & haec partes sint fontes vitæ, a quibus dimanat & communicatur vita, cæteris partibus non potest fieri, quin vita læsa in ipso fonte, pereat in partibus, quibus communicatur. Itaque non

S P A G Y R I C A.

55

non caput læsum est , & vulnero aliquo affectum,
si profundum sit vulnus , aut meninges lœdantur
aut substantia ipsius cerebri , grauissima sint sym-
ptomata , verbum amissum , conuulsiones , vomi-
tus & stridor dentium adsit , sanguis effluat per
nares aut aures , tunc temporis conclamatum est
de salute ipsius vulnerati & stultus omnino esset
Chirurgus ; qui medicamentis Chymicis hunc
vulneratum curare vellet . Sic de reliquis parti-
bus nobilibus aut vitæ inferuentibus ; prognosti-
cum faciendum est , cum magno vulnero & pro-
fundore tentantur , vt si ventriculus vulceretur , &
statim sequatur vomitus , singultus , conulsio , dolor
magnus , ventriculi , tunc temporis Chyrurgus
certissimam mortem prædicere debet , & mente ca-
teret omni , si diceret bene est , hoc vulnus , ego
curabo illud , intra paucos dies , balsama mea hæc
efficient , & reliqua verba vanitatis plena , quibus
folent vi circumforanei isti chymiculi , ardcliones ,
qui modo balsamum aliquod habeant , regna per-
currunt omnia , & omnibus morbis vnicō medi-
camento succurrunt & deludunt omnes & Chy-
micæ arti sunt dedecori , & veri latrones , & pu-
blici sycophantæ sunt , nec poenas dant villas , nec
iustitia huic publico malo , dat remedium .
Mittamus autem hos circumforaneos Chymicos ,
vt redeamus ad nostram Chirurgiam .

Si quæ pars ergo nobilis & vitæ inferulent vul-
nere lœssa magno , mors prædicanda est , &
remedia quædam ad solatium parentum ægrotan-
tis adhibenda sunt . Si verò partes aliae ignobiles ,
lœdantur , si magnū non sit vulnus , & profundum ,
& valeant vires vulnerati & suadeat regio , etas

E

Constitutio temporis, & mos regionis, mittendus
est sanguis ex parte opposita parti vulneratae, vt
fiat reuulsio, balsami naturalis tendentis ad par-
tem vulneratam vt succurrat ei. At nimia quanti-
tas nocet potius, quam profit, quia eius quantitas
& nimia copia opilationem parit & prohibet eue-
tilitationem natui caloris, vnde corruptio oritur,
& vt huic succurramus malo, sanguinem mittimus
ad reuulsionem faciendam & retinendum istius
balsami concursum; misso sanguine aqua frigida
eluendum est vulnus, & detergendum ab omni
sanguinis grumo. Deinde balsamo sequenti aglu-
tinandum est vulnus, aut si sanguis effluat magna
quantitate, compescendum est croco martis su-
perimposito, antequam balsamum sequens appli-
cetur. *¶.* Decocti Aristologiae rotunda in vino
albo tenui facti, ibi. Olei communis & rubei hy-
periconis. ibi. Therebentina veneta. ibi. Succi
consolidae maioris ex eius radice extracti. ibi.
misceantur omnia in testaceo vase & bulliant si-
mul ad consumptionem decocti Aristologiae &
succi consolidae maioris, & redeant omnia ad
consistentiam balsami, de quo vulnera perun-
gendo mirabiliter ad cicaticem perduces brevissi-
mo tempore. Si vero vulnera sint composita &
magna, auferendū imprimis est, ante applicationē
istius balsami, quicquid est heterogeneum vulneri,
vt ossa, fracta, carnes contusa, fragmenta vestitium
tela, pilæ plumbeæ & similia, quæ in capitulis par-
ticularibus subsequentibus Deo dante videbimus,
& de his copiosior erit sermo.

*De Vulnero simplici.***C A P U T : I I I .**

H Y M I C I vulnus simplex dicunt, *Vulnus simplicissimum*, cum superficies ipsius cutis, quam plex quid, graciō epurare, & pīdēpūr, v. dicunt, cum carne subsequente lēditur, solutio-
tione ipsius continuatis, cum effu-
sione balsami naturalis, quod continuatē con-
stituit, & hæc effusio sit sine tumore, & inflammatio-
ne partium circumiacentium, aut cum vulnus
factum est absque deperditione magna substantiæ,
vbi nec os fractum est, nec nervus punctus, nec
symptomata grauissima sunt, itaque duplicitate
vulnus simplex dici potest, primo, quod in
eo vulnero fiat simplex effusio balsami naturalis,
per solutionem leuem & superficiariam continui.
Secundò qnōd in eo non sint symptomata
grauissima, & portentosa, at leuissima, & ni-
hil mali prædicentia. Ita ut vulnus simplex sic
breuiter definiatur, est deperditio seu effusio bal-
sami naturalis, partium similarum per solu-
tionem earum, absque magno detrimento ipsarum,
& absque sequela symptomatum violentorum, &
magnorum accidentium. Causæ afficientes, ex-
ternæ sunt, omnes res quæ possunt diuidere, scin-
dere & separate partes unitas, humani corporis,
quæ continent balsamum naturale ad sui nutri-
tionem & conseruationem.

Differentiæ horum vulnerum simplicium su-

E 2

muntur, ex partibus quibus infliguntur, & ex figura externa, quam habent, ex profunda scilicet figura quadrata longa, triangulari, rotunda, quadrata, longa, triangularia dicuntur vulnera, quae figuræ & formæ externæ, variant eorum vulnerum curam, & prognosim, ut videre est in rotundo vulnero, cuius labia cum æqualiter inter se distent difficillime coalesceunt, propter eorum longinquitatem (& ut ita loquar) deosculacionis difficultatem.

Cura simplicium vulnerum.

Cura consistit in vniione simplici harum partium, quæ separationem & solutionem continuitatæ sunt: Nam modo ligamento aliquo inter se, deosculari se possint, superimposito balsamo superius descripto capite 2. Huius sectionis, ad cicatricem deducuntur laudatam breuissimo tempore, aut sola virtute ipsius ligamenti, quia balsamum naturale internum modo ne putrefiat & corrumperatur, hanc aglutinationem & cicatrificationem, per se facit & tentat, tamquam ad finem suæ conservacionis, poterit etiam inungi vulnus, ad eius aglutinationem sequenti balsamo, quod ad hæc est superiori præstantius, & citius aglutinat. *U.* momiae optimæ. Vncias duas, mellis albi vncias quinque, mirrhæ vniciam vnam, radicis aristologie rotundæ, & symphiti maioris an. Vncias duas croci martis vniciam vnam, hæc omnia puluerata indentur in matratio vitro, cum libris duabus aquæ ardantis optimæ, & maneant in digestione per duodecim, aut quindecim dies, quotidie agitando materiam, ut facilius spiritus vini extrahat tinturam rerum. Deinde per iuclinationem extrahendus est spiritus tintus & feces comprimen-

dx & filtrandæ, nec clarescant liquores qui inde eliciuntur, & distillandi leuissimo calore, vt separetur spiritus aquæ ardantis, & maneat in fundo alembici balsamum, quo vti poteris ad vulnera quæcumque agglutinanda, quod balsamum dicitur, balsamum mumiæ compositum, nam ex mumiâ paratur aliud simplex balsamum, sequenti methodo. *Z.* Sanguinis humani recentis ex homine fano, & valenti eliciti quantum volueris, ponatur in scutella terrea vitreata, & disicetur super carbones, bacchulo ligneo agitando materiam, donec in puluerem siccum conuertatur, hunc puluerem coniunge cum sufficienti quantitate spiritus aquæ ardantis, & pone in matratio optime clauso in digestione, per octo dies, agitando quotidie naturam donec coloretur spiritus viui in sanguinem, deinde filtretur, & euaporetur in alembico vitreo, tenuissimo calore, ne comburatur donec spissitudinem mellis habeat, hoc balsamum serua & custodi in vasis vitreis, ad vulnera curanda, quam cutissime, cui balsamo in æquali quantitate si coniungas balsamum sulphuris, balsamum efficies mirandum pro cura, tuta cito, & iucunda ulcerum omnium.

E 3

De vulnera quod & contusio dicitur.

C A P V T . IV.

*Contusionis
descripicio.*

ON T V S I O secundum Chymicos; potest dici, quando ictu aliquo violento, non incisivo; sed comprimente, carnis, sub cute, balsamum naturale, & sanguis partium contusarum, vasa sua linquit, & fugit cum violentia, iterumque reddit cum motu violento, ut ferat opem, parti solutio- nem patienti, ita ut accusu balsami & sanguinis rume scat pars, & ibi corruptatur balsamum & sanguis cum sint extra vasa sua, per illam contu- sionem, & corruptio, illa sanguinis, & balsami quæ fit, in contusione dicitur à græcis ἐγχυμοσις, quæ est sanguis coagulatus in parte contusa, bal- samum ergo istud, & sanguis aut aliis liquor vite inseruiens, qui accurrit parti contusa, cum sint, extra vasa sua naturalia, non possunt longo tem- pore incorrupta perdurari, hinc videmus carnes contusas, nigrescere liuescere, alijsque caloribus variegari secundum diuersos sulphuris colores, qui in corruptione per digestionem enascuntur; sulphur enim quod reperitur in balsamo naturali, est pater, & origo omnium harum secundarum qualitatum, dum fit quædam alteratio in eo bal- samo, corruptitur autem extra vasatum balsamum naturale, quod sal eius fixum & naturale, copia adundetitij serosi humoris seu Mercurialis dissol- uatur, & sic sua siccitate priuetur, humidum ac-

*Corruptio
balsami vi-
tæ vnde de-
pendat.*

quirendo, cui calor naturalis ipsius balsami, & partium connectitur, & agendo in illud humidum copiosum, fit inde putredo, & corruptio in ipso balsamo, ni succurratur à Medicis, medicamentis putredinem inhibentibus, quæ ex sequenti methodo poterunt desumi.

Contusio vel est particularis alicuius partis, vel vniuersalis totius corporis, casu aliquo altissimi loci, vel contusione arenæ sacculis per vniuersum corpus facta. Tunc temporis si sit vniuersalis, mittendus est sanguis, è basiliccha brachij dextri ad quantitatem sufficientem & correspondentem viribus, & atati ægrotantis, & regioni, ne sanguis ex venis internis occurrat magna copia ad partes contusas, & magnas producat enhymoses. Deinde dandum est contuso balsamum mumiæ simplex ad quantitatem dragee vnius cum vncia una succi limonum, ad refrigerandas partes internas, & ad euchymosim cuitandam, & Iulapia præscribenda, ex succo limonum, aqua rosacea, & decoctione acetosa, & syrupo granatorum acidorum. Ultimo ad topica medica menta deueniendum, perungendus est ægrotus, vniuersaliter toto corpore, balsamo mumiæ composto, superius descripto, & pelle arietina recenti inuoluendus est ægrotus, nam in tali pelle recenti, adhuc spiritus naturales ipsius animalis sunt qui summopere succurrunt partibus contusis, & roborant omnino partes. Victu interim humido & refrigeranti est vtendum propter periculum febris, propter internas enhymoses, donec decimus quartus dies transierit, vnde iuacula sua erunt alterata acetosa, portulaca, succo limonum, &

E 4

arantiorum aqua rosacea, & potus eius erit ptisana. Ab omni medicamento purgante abstinentur est violento, & fortis, quia eo multiplicatur febris & enchymosis, sed si aliud non fluat enematibus emolientibus & refrigerantibus utendum.

Quantum attinet ad contusionem particularem alicuius partis, cum ferro aliquo, in aqua & aceto madefacto, comprimenda est contusio, pedetentim, ut balsamum, & sanguis qui est in parte contusa cumularatur, redeat ad suas partes, tum ultimo fortis ligamento liganda est, superposito emplastro astringenti, ex fermento, aceto, & croco martis parato. Quod si intra viginti quatuor horas, contusio sanata & curata non est, at enchymosis magna sit, aperienda est scalpello contusio, & lauanda, extracto Aristologiae rotundæ, ter aut quater in die, donec perfecte cicatrisetur ulcus & curetur.

De vulneribus cum solutione vena & arterie.

C A P V T o V .

Vulnera ex
solutione
venæ.



V U L N E R A in quibus venæ aut arteriæ rumpuntur, differunt omnino, ab alijs, propter hanc hemorrhagiam, seu sanguinis fluxum copiosum, qui in his contingit, præsertim in ruptione magnarum venarum aut arteriarum, is enim sanguinis fluxus, illico compescendus est, cum sanguis sit thesaurus vitae, & spiti-

ritum, qui vna cum sanguine per totum corpus sparguntur, & deportantur, ad balsami naturalis nutritionem & conseruationem. Itaque si fluat sanguis, & pereat, & vna cum sanguine spiritus vita, & balsami fomes perire necesse est. Itaque compescendus est hic sanguinis fluxus, antequam curam vulneris aggrediaris; Ut autem hunc scopum pertingere valeamus, perpendendum est primo. An vulnerati permotus sit animus, ira aut aliqua alia animi passione, quæ quidem compescenda est & quiescenda, antequam media sanguinem compescientia adhibeas, quia tunc temporis natura non recipit virtutes & efficacias remediorum cum sit in motu violento, & moueat sanguinem ad fluxum, Perpendendum etiam est, si sanguinis fluxus ex vena erupta dependeat ex coitu venereo, vel ex ebrietate, & ciborum repletione, vel ex motu violento aliquo corporis, ut saltu, tripudio, aut similibus, qui omnes motus, tum animi, tum corporis, temperandi sunt, & quiete aliqua extinguedi, antequam remedia nostra adhibeamus, alioquin enim periculum est, ne pars tumefiat in phlegmonem, & aliquando, in gangrenam & superaccidat febris vniuersalis, varijs symptomatis & periculis concomitata, quibus sepiissime & certissime succurrentum, relicta cura præcipua & principali vulneris nostri, vnde in longius tempus quam par sit, & postulet prudentia Chyrurgiæ, differtur, vulnerati solatum.

Postquam ergo sagaci mentis examine consideratae fuerunt haec omnes rationes supradictæ, de- nerum ex ueniendum erit, ad sanguinis fluxum sistendum solutione astringendo & ligando si fieri possit orificio vene.

rum aut arteriarum quæ sanguinem fundunt suæ perimponendo medicamenta Chymica astringentia & sanguinem innata virtute fistentia. Qualia sunt, terra exanimata, seu mortua vitrioli calcinatae. Postquam enim vitriolum violentissimo igne calcinatum est ad rubedinem usque, & solutum in aqua communi, feces quæ relinquuntur ex solutione illa, modo edulcorentur omaino, & priuentur omni sale suo, qui sua est anima, terra illa deinde dicitur mortua & exanimata vitrioli, quæ citissime compescit & fistit, omnes hæmorrhagias tam externas, quam internas. Exterius applicatur cum albumine oui malaxando simul & agitando, & parti vulneratæ frigide applicando, interius vero sumitur cum succo granatorum acidorum, aut limonum, aut cydoniorum, ad quantitatem dragma vnius, & fistit omnes fluxus ventris & diarrhoeis. Crocus etiam martis pollet virtute efficaci, ad sanguinem compescendum, & præsertim ille, qui paratur à Chymicis, ex chalybe candenti in aceto extinto, donec chalybs in rubiginem conuertatur, aut puluerem subrubicundum, qui puluis in aceto stillatio digestus, donec coloretur acetum, & acetum euaporatum, linquit melleum liquamen in fundo alembici, qui liquor malaxatus & incorporatus farinæ fabarum, vel bolo armenæ, efficacissimum prebet emplastrum, ad sanguinem compescendum. Oleum etiam mercurij superius descriptum idem præstat, causticando partes & orificia venarum & arteriarum modo palea aliqua, hoc oleo delibuta pertangantur, quod caute peragendum est, propter inflammationem, quæ solet, ex caustico isto exoriti, si in magna

SPAGYRICA.

75

copia, oleum istud superimponatur, superiora iam dicta huic præstant, & anteponenda sunt. Præstat huic, lapis magnetis calcinatus & aceto extintus, donec in puluerem conuertatur & albumini oui malaxatus & vulneratis superimpositus, gypsum etiā calcinatum & lotum, & sale suo per lotiones varias & iteratas priuatum, valet, & confert ad eundem effectum vulneribus superimpositum. Postquam sanguinem fluentem compescimus; Vulnera deinde communī methodo antea descripta, ad cicatricē laudatam conducenda sunt, balsamis adhibitis.

De vulnera cum solutione nervis.

C A P T V I I .

NE R V V S cum habeat originem à sa- *Nervus*
le, quod est in humido radicali, seu *quibus sub-*
balsamo vitæ, in quo spiritus vitæ *stantijs com-*
turgent, qui sunt ignes inuisibiles ponatur.
humido aquoso, & humido fixo, seu
terrestri puro, & limpido circundati, vnde solidi-
tas & transparentia in neruo est, neruos hic in-
quam compeditus & conflatus ex tribus his sub-
stantijs mercurio, sale & sulphure, tubus & cana-
lis, quo spiritus vitæ defertur vndiquaque per uni-
fa corporis membra, ad eorum nutritionem &
conseruationem. Si lœdatur in ipsa sua substantia,
necessitatem corpori ipsi superuenire, & accidere,
symptomata præter naturam complurima, ut con-

uulsione, spasmos, motus, sensusque priuationes,
& alia multa grauissima propter nervis miram ar-
moniam & ad vitam, eiusdem necessitatem. Qui-
bus vita malis ut medeamur necesse est, primo sci-
re, quo genere læsionis, lædatur ipse nervus, vel
enim læditur punctione, vel ruptione, vel conta-
sione, his enim tribus tantum vulneribus lædi so-
let: quod ut procul dubio sciamus, vulnus dila-
tandum est, in parte cornosa, ut optime nervi læ-
sionem videamus, id autem faciendum est, subtili
scalpello & subtili manu, & cauendum ne ner-
vus, iterum lædatur. Si punctus sit tantum super-
ficialiter, & punctura non sit, profunda, & ma-
gna, at perceptibilis, vunctione olei therebenti-
næ rubei, calide superimpositi citissime curatur.
Si vero magna sit, & appetens, & aliqua neruca
substantia seu pars scissa sit, scindendus est omni-
no nervus, & deinde oleum iterum therebentinæ
tubeum rectificatum, calide superimponendum,
vel tinctura mumiæ, ex spiritu therebentinæ ex-
tracta, superimponenda est calide, hæc enim citi-
sime curat, omnia nervorum vulnera, præscripto
idoneo vietus regimine, & missò semper sanguine,
è parte aduersa & opposita parti vulneratae, ad re-
uulsionem faciendam, & inflammationem im-
pediendam, id enim semper prius faciendum est,
antequam remedia adhibeas parti læsæ. Essentiq;
euphorbij, rutæ, rorismarini, saluiz, vermium
terrestrium, vitellorum qui, sabinæ, refinæ, ceræ,
picis, & mellis præstantissime sunt, & curant ci-

Balsamum tissime & tutissime vulnera nervorum. At datur
ad vulnera compositum balsamum cæteris prædictis præstan-
tiis, & nobilius, illud autem componitur sequenti

methodo. 2. Olei mellis rectificati. 3vj. Olei seminis ebuli & mirrhæ an. 3v. Balsami mumiæ superius descripti. libj. Misce seruetur ad usum in vasis vitreis optime clausis, balsamum etiam quod per descensum elicetur ex cæulis, si ter aut quater rectificetur, præstantissimum etiam est remedium, ad hæc vulnera curanda.

De vulnera cum solutione ossis.

CAPUT VII.

Non vulnera cum solutione ossis, multa consideranda sunt: primo, an os fractum ruptumque sit, intra carnes ipsas, absque lesionè carnis aperta: secundo an ipsius ossis fractura intra carnes ipsas, sit cum fragmentis & frustulis, vel tantum raphanidon (ut inquit Galenici) sit fractum os, vel in longum scissum: tertio an fragmenta ipsius ossis fracti adhærent & iungantur omnino periostio, quod est membrana, qua immediate, ossa circumteguntur & beneficio cuius ipsa ossa sanguinem ex catne & venis, si enim non adhærent, tollenda sunt ipsa ossa & fragmenta omnia, antequam remedia adhibeamus vlla, si vero os tantum transuersim rumpatur raphani instar colloquanda est pars, seu membrum; quod patitur vulnera, in suo esse naturali & liganda secundum artem & quies omnino toti membro, & corpori imperanda, donec natura callum obducatur & porrumb ut dicunt, vice ossis, quod solet fieri

*De vulnera
cum solutio-
ne ossis &
eius cura.*

78 intra quadraginta dies. Interim victus refrigerans & humectans & groto est imperandus, sanguis mitendus, ex parte opposita parti vulneratae. Ad febrem & inflammationes quascumque impedientes & arcendas, si in longum sit scissum, & adhaerat periostio, non auferendum est os, sed pars liganda, & in suo naturali situ, & esse collocanda, & eadem methodus obseruanda in hac fractione, ut in ea quæ sit raphani instar. Postquam ligata sunt membra, possunt exterius applicari balsama aglutinaria superiori capite enarrata, conferunt enim maxime omnia & præsertim balsamum mumiæ compositum & simplex, & balsamum ex catulis quibus balsamis, ad maiorem efficaciam poterit permisceri oleum ex ossibus humanis extractum, & rectificatum, & oleum simpphyri majoris seu consolidæ majoris, quæ omnia balsama multiplicant, & adaugent virtutes & emergias prædictorum balsarmorum, ita ut mirandos præsent effектus, in aglutinatione ossium fractorum.

De Vulnera animalium venenatorum.

C A P V T . V I I I .

*De vulnero
venenato &
cuius cura.*

VLNERA quæ infliguntur ab animalibus venenatis, non differunt inter se, ab alijs, nisi ratione veneni, quod animalia ipsa, suis mortibus infundunt, in ipsa vulnera, ratione cuius veneni, particularem & peculiarem exigunt curam, ratione solutionis continui & aglutinationis ipsius solutionis con-

veniunt & quadrant omnino, at in hisce vulneribus venenatis, solutionis ipsius continui aglutinatio, non est magni momenti: imo ratione ipsius curæ, est ultima in executione, præcipuum quod vrget, est venenum, quod in primis, est extingendum, & è vulnera tollendum, & erradicandum. Vt autem methodicè id fieri possit, sciendum primo est, quid venenum sit, & qua ratione, suam exercet vim, & facultatem lethiferam, vt autem id sciatur, sciendum etiam est, quid sit alimentum & qua ratione sint inter se contraria, alimentum & venenum, contrariorum enim eadem est scientia, alimentum ergo, ex Chymicorum Philosophorum sententia (quæ quidem hac in re aliorum Philosophorum sententijs, & opinionibus præponderatur) est substantia similis & homogenea substantiæ, qua nos nutrimur & conseruamur, & partes corporis nostri conflatae sunt, vel est substantia similis & homogenea humido radi cali nostro quo vivimus, quæ substantia separatur à calore & attrahitur, per similitudinem suæ substantiæ, ab his omnibus quæ in alimentum sumuntur. Vnde verissimum est, alimentum esse substantiam puram quatuor elementorum virtute coelesti, seu spiritu ætherico, & vitali, impregnatam, quæ à calore naturali, animalium separatur ab esculentis, & poculentis omnibus, vt fomentum & conseruationem sui ipsius recipiat, hinc veneni definitionem colligere facillimum est, tamquam aliquid alimento contrarium, & sic verè definietur, venenum est substantia, quadam impura, dissimilis, & etherogena, substantiæ, qua vivimus, & partes nostri corporis conflatae sunt, vel

est substantia dissimilis, & contraria humido radicale nostro, quo vivimus, quæ substantia crescit, & ortum habet, ex excrementis vitalis substantiæ, in quibus vis & efficacia mortis consistit. Vel. in genere, venenum dicemus impuram & excrementiam clementorum nostrorum substantiam, nullo cœlesti spiritu æthereo & vitali, impregnatam, at realgarinis virtutibus scatentem, & turgentem quibus vitæ spiritus suffocatur, & extinguitur. Itaque cum iam sciatur quid sit venenum, potest facilis negotio medicamentum & remedium, & apponiri, ut virtus eius euanescat, nec in vulneribus quibus infunditur, suam exeret facultatem, & retundatur & disperdatur.

Cura vul- Cum ergo vulnus aliquod venenatum, tibi occurrat, quod in imprimis agendum est, balsamo *ta.* virtæ, tum ipsius vulneris, tum totius corporis succurrendum est, alexiterijs, quibus turget Chymicorum myrothecium. Si quis morsus fuit & vulneratus ab apibus, à vespis, à serpentibus & ab alijs animalibus venenatis, quibus terra nostra & regio scatet, illi ipsi succurres, solæ aquæ theriacalis lotione, cum sale communi calcinato, cucurbitulam prius applicando vulneri, ut fortius, & citius attrahatur virus veneni, quod adhuc in superficie vulneris residet, quod si profundius quam in superficie ejaculatum sit, oleum myrræ, est applicandum, & vulnus lauandum aliquo sale serpentis, in aqua theriacali, cuius etiam serpentis salis, in aqua theriacali soluti, dragma una petanda est, ut vicus veneni penitus extinguatur: obseruato viatu regimine refrigeranti & astringenti, ut in febribus pestilentibus, si vulneris ita postulet & exi-

& exigit periculi ratio. Si verò vulnus infligatur ab aliquo alio animali, quod potestissimum, & lethale habeat omnino venenum, quale est venenum rabidi canis, viperæ, scorpionis & similiū animalium, quæ venenum subtilissimum & acutissimum habent, quod citissime penetrat totum vitæ balsamum, & suis inficiat qualitatibus, huic vulneri possumus mederi vnoico remedio chymico, quod potentiam habet & efficaciam, omnia venena euincendi : est autem istud remedium, spiritus salis purus, & rectificatione multoties iterata, ab omnibus excrementis vindicatus, & corpori suo itidem puro, & calcinationibus multis, & sèpe iteratis, cum lotione multiplici, ab omni excremente terrestri vindicato, coniunctus : hic spiritus & corpus suum, simul juncta, sunt remedium potentissimum & efficacissimum, imò & certissimum vulnerum omnium venenatorum, quæ ab animalibus venenatis infliguntur. Qui huic certissimè veritati fidem recusant, perpendant quæso, & rationis lance præponderent virtutem aquæ marinæ in curandis vulneribus rabidi canis, hæc enim solo aquæ marinæ balneo curantur, ratio autem est, quod mare abundet tali spiritu qui incoagularis & infixus, suas permeat, aquas & inflat, vnde cùm quis vulnera venenata infelixus his proluitur aquis, spiritus salis statim penetrat vulnus, & venenum ibi latitans, sua innata facultate extinguit, imò & alijs suis manifestis qualitatibus, balsamum naturale ipsius partis, à putredine conseruat. Ità vt sic præseruatum, ad naturale suū esse, seipsum ipsummet redigat, & solutionem continuū curare aggrediatur, hoc autem

F

remedium paratur difficillimè, & postulat, do-
ctum & patientem artificem, propter difficultates
& longinquitatem suæ præparationis, quòd phar-
macopolis nostris durum penitus est, & nimis ar-
duum; nihil enim amant, nisi quod paratu facilli-
mum est, & quòd cito crumenas implet, ità ut fa-
ciant & parent remedia, non sanitatis ergo, sed
avaritiae, & ditandi causa. Si quis medicorum
noctes, & dies, annos & menses, & totum vitæ
sue cursum impendat præparationibus Chymicis,
& inquisitioni noui alicuius medicamenti, ut lo-
cupletius antidotarium reddat, & maiorem consti-
tuat medicamentorum supellecilem, statim om-
nes cum ipsum inuidiæ stimulis lancingant & mor-
dicant, & audacem prædicant, & temerarium me-
dicum, qui omni spreta ratione & methodo, ægros
præcipitat, leui quacumque occasione, ut me-
dicamenta sua tenter, & probet, quod mihi conti-
git in natali mea ipsa ciuitate Castronouodarensi,
in qua semper omnes pharmacopolas, imò & me-
dicos alios omnes, non commilitones, sed Zöi-
los inuidiæ plenos habui. At non me terruit vnu-
quam hoc humanæ miseriae telum, imò potius,
aduersus ipsum fortior, contractis supercilijs ste-
ti, & audentior iui, ut medclam ferre possem om-
nibus malis, assumptis vndiquaque medicamen-
tis, & quòd ex Galenico fonte haurire non pote-
ram, id ipsum ex mari Chymico, expiscari non
erubescbam. Itaque si in cura vulnerum canis
rabidi, non satis valeant medicamenta Galenica,
eritne dedecus medico, si recurrat, ad fontes
Chymicorum, ut inde hauriat aquas tanti vene-
ni viætrices? si vero non habeat salis spiritum, ut

SPAGYRICA.

83

huic veneno subuenire possit , poterit medicus
Spagyricus sequenti vti methodo.

Scarificetur vndiquaque vulnus & dilatetur :
vt ex paruo fiat magnum & sanguis effluat : quam-
diu effluere poterit , deinde comprimendo vulnus
& aqua salita lauando , iterum compelletur ad
sanguinis fluxum , vt venenum vnà cum sanguine ,
& sanie foras effluat . Deinde adhuc cucurbitulæ ,
cum multa flamma applicentur vulneri , vt attrac-
tio maior fiat , applicatis cucurbitulis , & sœpè
iteratis , vngatur vulnus oleo Mercurij , vel aqua
forti , aut causticis , in aqua ardenti dissoluris , vt
si quid veneni adhuc latiret in partibus ipsius vul-
neris , aduratur & in aliam conuertatur naturam ,
aduentibus hisce medicamentis , quæ potentiali
suo igne profundissime penetrant , & vulnus ip-
sum summopere inflammant , ita vt per inflamma-
tionem attrahant superficialiter humores adhuc
profundos : & sic natura ipsa ex toto corpore , vt
extinguat illum ignem , humorem illuc admittit ,
vnde in illa admissione , venenum etiam admitta-
tur vnà cum humoribus , ibique ambo putrescunt
& formæ veneni exeunt , illæso corporis totius
balsamo , interim dum hæc fiunt , partibus internis
& cordi præcipue est succurrendum aqua theria-
cali , assumpta , cum oleo Spagyricè præparato fer-
ti , seu martis , ad quantitatem guttularum decem ,
aut duodecim in vncia & semisse aquæ theriacalis
si non adst febris , si verb febris adsit , in vncia vna
succi limonum dari etiam poterit : caro serpentis
alicuius sale communi decrepitato condita , vel sal
serpentis alicuius , quod potentissimum est reme-
dium , aduersus omnia venena , si sumatur in aqua

F 2

CHIRURGIA

34
cardui benedicti aut vlmariæ , ad quantitatem dragmæ vnius , super sudando quantum fieri potest , per decem aut octo dies , iteratis iisdem portionibus , ut venenum ad superficiem è centro pellatur , potest etiam dari ad maiorem efficaciam , Deinde gloriam & laudem qui benignè vbi malum , ibi remedium posuerit , sal ipsius canis rabidi , qui ex combustione ipsius corporis elicit potest ut artis est , qui purificatus & lotus filtrationibus & lotionibus ad quantitatem dragmæ vnius in vncia vnicâ aquâ theriacalis , vel vlmariæ poterit propinari singulis matutinis horis ieiuno stomacho , donec convaluerit omnino æger , & quadraginta dies transferint , per quod omne tempus vulnus semper apertum tenendum est , & ne coalescat & cicatrizetur impediendum omni arte adhibita , ut venenum inde exire possit faciliter , quam per reliquas corporis partes , sic Deo dante habebis absolutam canis rabidi vulneris curam , medicamentis hisce Chymicis , quæ cum putredinem nesciant , putredini maximè resistunt , & hinc omnibus rebus quæ inducunt putredinem , etiam obstant , quod in curandis vulneribus , pre cipuus debet esse scopus : Si enim medicamenta quæ foras applicantur corruptioni obnoxia sunt , imò & corrupta ipsam et , qua ratione & qua mente potest concipi , ut vulnus ipsis medicamentis curari possit , nihil enim dat quod non habet , sanitas & incorruptibilitas (ut ita loquar) in vnum concurrunt , si ergo medicamenta communia incorruptibilitatem non habeant , imò ipsa corrupta sint (nam pulueres radicum , & herbarum , & ipsam olea , quæ compositionem eorum ingrediuntur)

eur, cariem & rancorem effugere non possunt, vnde tetrus odor & fætor in emplastris, & vnguentis communi methodo paratis (si ergo hæc medicamenta communia corrupta sint, qua ratione poterunt dare vulneri sanitatem, si incorruptibilitatem, ipsi vulneri præstare nequeant, neque eius balsamum impedire, quin corrumpatur, & putrefaciat? hoc est velle curare putredinem putredine, & Hippocratis oraculo, fidem non adhibere, quod iubeat, contraria contrarijs esse curanda. Resipiant quæso Medici Galenici, qui omni spreta rationis lance, medicamenta Chymica, imb, & totam artem Chymicam floccipendunt, in eamque vbulant, veluti canes in lunam, at eorum vbulatus, nec splendorem eius diminuet nec extinguet, quin radijs suis collustret infinitos Hermetis filios & alumnos, qui pretium suum, dignis verbis extollent, eique templa & altaria honoris & laudis, mente pura, & non fucata constructi, in eiusque tholis spolia ampla inimicorum omnium suorum suspendent.

*De Vulneribus Scopetorum, armorumque aliorum
igneorum.*

C A R V T I X.

VLNERA omnia quæ ab armis igneis sunt, non differunt ab alijs quæ in superioribus capitulis tractauimus; habent enim solutionem continui omnia communem, & multa alia quam plurima sympto-

F 3

86 mata, nempe solutionem nervi, venæ, arteriæ & ossis, & præterea dolorem, inflammations & totius corporis febrem: at hæc tamen vulnera differunt ab alijs, quod in his fit adustio partis vulneratæ, veluti facta fuerit ab aliquo ferro candardi & ignito, propter illam adustionem & aggregata omnia dicta symptomata, quæ in his vulneribus reperiuntur, hæc vulnera peculiarem expostulant curam. Ita ut cum hoc vulnus sit quasi compendium reliquorum omnium vulnerum, cum in solo ipso vulnera, alia cætera comperiantur, necesse etiam est exægitaræ remedia quæ propria sint & conueniant omnibus vulneribus, & simul ourent eorum omnium symptomata. Adustio quæ in hisce vulneribus comperitur, aduenit ex motu illo violentissimo, quo voluitur & fertur pila illa plumbea aut ferrea, quæ ex illis instrumentis ferreis, igneo puluere & tormentario plenis, igne concepto foras cum violentia pelluntur & emittuntur; in illo enim motu violentissimo, incalescit pila illa, ita ut candeat & ignescat: quo circa dum aliquas corporis partes vulnerat, suam ignitam & candardem facultatem parti imprimit, eamque adurit, ac si esset aliquod ferrum, igne ipso concalefactum & ignitum. Addam & ego quædæx puluere tormentario ipso, quod componatur & fiat ex sulphure salepetra & carbonibus, simul malaxatis & alchoolizatis permixtis, crusta quædam salita igne potentiali plena, cooperiatur pila illa plumbea, qua uti solent milites, ad instrumenta sua bellica implenda & sacerienda, beneficio cuius crustæ salitæ & ignitæ, carnes vulnerum aduruntur, & causticantur, vnde necesse

Vulnera
Scopetorum
qua ratione
differant ab
alijs.

est medicamentis proprijs & conuenientibus illam adustionem tollere, quod sequenti methodo fiet. Imprimis applicandum est vulneri recenti vnguentum refrigerans saturni, descriptum capite de cysipelate, sectionis primae huius operis, quod ex aceto stillatitio & minio, litargyrio, aut calce plumbi paratur, cum oleo rosaceo: postquam viginti quatuor horae transierint, ab applicato vnguento illo sepius iterato intrà illud tempus, ut virtus caustica omnino tollatur & extinguitur, mitten-
dus est sanguis ex parte opposita parti vulneratae, ad reuulsionem faciendam, ne balsamum vitae, ni-
mia copia ruat, in partem vulneratam, & copia sua pro-
ducat obstrunctiones, & hinc caloris naturalis eu-
entilationis prohibiciones, unde inflammatio-
nes & multa alia grauissima symptomata: Misso
sanguine ad quantitatem viribus ægrotantis cor-
respondentem, immittendum est in ipsum vulnus ipsum oleum myrræ, permixtum in æquali
quantitate cum extracto Aristolochiæ rotundæ, vel
cum extracto symphyti maioris, cum aliquibus
guttulis spiritus salis, & olei rectificati garyo-
phillorum: hoc balsamum mirum est, in curandis
bisce vulneribus, modo syphone aliquo in omnes
eius sinus penetrat & immittatur, & si vulnus ha-
beat exitum, oportet ut balsamum istud exeat, ab
illa parte, & sic perfectè colluat totum vulnus.
Quod si vulnus non habeat exitum, at vnum tan-
tum profundum foramen, in quo adhuc pila
plumbea superstes est, quod in hoc vulnere facien-
dum est, ante applicationem balsami, est pilæ il-
lius plumbeæ extractio, aliarumque retum hete-
rogenearum, ut sunt fragmenta ossis, & vestimen-

*Cura vul-
neris sclope-
torum.*

ti, & alia multa quæ in instrumentis bellicis repon-sita inueniuntur, quæ omnino extrahenda sunt, ut vulnera agglutinari & curari possint: postquam ergo extracta sunt volcellis, & alijs instrumentis Chirurgicis illa omnia, applicandum est balsamum superius dictum, & continuandum donec curatum absolute sit vulnus: imperandum est etiā vulnerato ut partem vulneratam immotam teneat, nam si ligamentis id facere cogatur, periculum est ne propter ligamenti violentiam, dolorem patiatur multum & grauem, quod omnino evitandum est, unde ligamenta omnia stricta fortia, & pixides cupreæ vel ligneæ, quas Chirurgi excogitarunt ad partes vulneratas inuitis vulneratis, immotas tenendas, improbandæ omnino sunt, quod dolorem excitent, quod omnino evitandum: nam natura dum molitur curam, nullum excitat dolorem: unde Chirurgus prudens & doctus, cum sit naturæ seruus, sequi omnino debet naturam & imitari, ut autem ad hunc scopum queat collimare Chirurgus, multa sunt apud Chymicos Medicos balsama, vulnera omnia curantia absque ullo dolore. At inter ea ipsa, quæ ego in scriptis Chymicis reperi, tria tantum notata dignissima competri, quibus Chirurgus uti poterit. Primam sic componitur: Accipienda est caro humana recens & sani hominis, ad quantitatem trium aut quatuor librarum, deinde 2. Pulueris radicis Aristolochiae libram semis, radicis symphyti maioris libram vnam, rhabontici vncias duas: Rheubarbari optimi vnciam vnam, baccarum sucgi vnciam vnam, croci martis vncias tres, minij vnciam vnam, florum hypericonis manipulos duos, pilocellæ & mille-

folij an.m.j.linguæ serpentes m.vj.folij serpentariæ
maioris m.j.iarri m.ß.foliorum lauri m.j.betonicae
& florum eius an. m.ij.corticis mali granati, &
quercini an. lb. j. fructuum rubi. tb. ij. omnia con-
tundantur, & caro rumpatur in frustula, & bul-
liant simul per duos dies, in vase duplice optimè
obturato, cum optimo vino rubeo, imponendo
semper vinum, dum inter bullendum consumi-
tur, peracta hac coctione, materia prælo est tor-
quenda, ut exprimatur vinum, & succus terum
quaæ motionem passæ sunt, magma quod ex expre-
sione relinquitur magno igni committendum ut
calcinetur, & reducatur in cineres albissimos, qui
coniungendi sunt decoctioni præcedenti, & huic
addenda sunt olei therebentinæ vniæ tres, olei
myrræ 3.ij.olei garyophillorū, 3.ß.olei ceræ 3.
iiiij. olei mastichis 3.iiij.olei Sacchari 3 iiiij.Extracti
sanguinis humani, seu tincturæ iphis lb.ß. mis-
ceantur, & in phiala vitrea forti & capaci, impo-
nantur & obturentur, & digerantur in cineribus
tepidis per decem, aut quindecim dies, deinde
bulliant simul aperto vase, donec consumatur, &
euaporetur liquor humidus & aquosus, relicto
tantum oleoginoso :deinde dum adhuc calet fil-
trandum oleum vt separetur à cineribus, & par-
tibus crassis & terrestribus, & reponendum in va-
sis vitreis obturatis, ad usus nostros mirandos &
stupendos.

Secundum balsamum quod ego miratus sum *Balsamum*
sæpiissime, est ex Antimonio, sequenti methodo. *Antimonij.*
2. Antimonij crudi & Mercurij sublimati an. tb. ii.
reducantur, in alchool tenuissimum, & deinde
misceantur simul & indantur vitreæ retortæ, &

distillentur lento igne, gummi quod egreditur re-
ctificetur semel in noua retorta, deinde postquam
rectificatum fuerit gummi istud, ponatur in phia-
la vitrea capaci & super illud proiiciatur magna,
quantitas aquæ laudati fontis, limpidæ & claræ,
& permisceantur simul, & conseruantur in lac,
super sedeant deinde, usque quiescat, ut hypostasi
facta, aqua clara quæ supernat pulueri albo, per
inclinationem auferatur, addendo nouam aquam
laudati fontis, & iterum agitantur simul & mo-
ueantur & quiescant: ut itorum hypostasi facta,
per inclinationem, auferatur eadem aqua clara, &
coniungatur priori in vase aliquo vitro referua-
tæ, opus hoc iteretur tamdiu, quamdiu aqua quæ
superfunditur pulueri albo, acris est & acetosa,
puluis hic albus sic lotus & dulcoratus: potest re-
seruari ad purgationem vniuersalem cuiuscumque
morbi, aqua vero acetosa distillanda est, calore
leui cinerum, donec guttae quæ exeunt, ascendant,
tunc temporis finienda est distillatio, & quod re-
manet in fundo alembici acre, & valde acetosum
acciendū & superfundendū est, Antimonio cru-
do in puluerem tenuissimum reducto, in vase vi-
treo oblongi colli, & per mensem integrum di-
gerendū in cineribus tepidis, donec coloretur An-
timonii acerum, seu spiritus acetosus, in rubicun-
dissimum colorem, instar sanguinis: hæc deinde
tinctura auferenda est per inclinationem, & nouus
spiritus acetosus eiusdem antimonii superfunden-
dus & iterum digerendus, donec coloretur ut ante,
& sic tota tintura antimonii extrahenda est, quæ
distillanda est leuissimo calore balnei, donec gut-
tae fluescant, tunc temporis cessanda est distilla-

tio, & magmati melleo, quod in fundo alembici remanet, superfundendus est vini spiritus rectificatus, & digerendus donec coloreatur, & auferendus per inclinationem post colorationem, & iterum superfundendus nouus est spiritus, & digerendus, donec iterum tota extrahatur tinctura beneficio viui spiritus, hic spiritus tinctus, distillandus est leui calore, donec eius guttae flauescant: tunc temporis mutantum est recipiens, & vera tinctura Antimonii recipienda, quae est balsamum mirum, quo uti possumus ad vulnera omnia absque dolore curanda, immo omnia vulnera tam interna, quam externa, & optimum est arcanum ad lepræ moderanda symptomata, & leniendam eius ferocitatem. Multi sunt Chymicorum, qui in descriptione istius balsami, acetum commune stillatitium assumunt, at decipiuntur omnino, nulla enim tinctura elicetur aceto communis stillatio, nam ipse met expertus sum tincturam antimonii extrahi solo suo spiritu acetoso, ut experientia ipsa testari poterit cuiuslibet Chymico.

Tertium balsamum quo uti possumus ad vulnera nostra curanda, potest desumi ex carne hominis vel carne cerui, sequenti methodo. 24. Carnis humanae, vel ceruinae, lib. vij. Scindantur in minuta frustula, & indantur in phiala vitrea obturata, & bulliant in balneo mariæ per quatuor horas continuas: deinde dum adhuc calet vas, aperiatur, & per inclinationem auferatur liquor carnis humanae, aut ceruinae, magma vero quod in fundo vas remanet comburendum est, & calcinandum fortissimo igne, ad cineres usque; ex cineribus per aquam communem sal extrahendum est, ut ar-

CHIRURGIA

92
sis est , & purum putum factum calcinationibus multis & lotionibus iteratis conuertendum est , & coniungendum liquoris s^o, cui denuo est adiungendum sal ex ossibus humanis extractum, aut ceruinis , & sal etiam hypericonis ad quantitatem vnciarum trium , aut quatuor si fieri potest , vt conseruari possit illæsus & incorruptus liquor balsamicus carnis humanæ , aut ceruinæ : huic adhuc mixtioni & compositioni addendum est oleum therebentinæ & ceræ, ad quantitatem medij ponderis totius commixtionis , & sic conflatum hoc balsamum reponendum est, in vasis vitreis perquam optime clausis ad usum nostros.

Multa alia sunt balsama, apud Chymicos quibus vulnera omnia curari possunt , at hæc supradicta mihi magis attident & placent, non contemno tamèn alia , quibus omnibus balsamum Antimonij enarratum antepono , & consulo omnibus Chirurgis ut præ manibus habeant ; nam si illud debitè præparatum possideant, non egent medicamentis aliis , vt curent cutancos omnes motbos, modò victus præscribatur opportunus & conueniens , vt in vulneratis ab armis igneis, & tormentariis præscribendus est victus humidus & frigidus , ad arcendas phlogoses, tum generales , tum particulares ipsius vulneratæ partis , vinumque prohibendum est, donec septimus saltem dies transierit , aut decimus quartus, in quibus solent exortiri omnia periculosa vulnerum symptomata , & loco illius possunt viti ptisana , cum syrupo limonum & guttulis nonnullis olei vitrioli , vel sulphuris , iuscula vulneratorum alterari debent curbitis,cucumere, melone, portulaca, lactuca, &c

cichorio , & possunt edere omnes iuuenes carnes ,
& pisces omnes , & cum hoc victus regimine Deo
dante , ad laudatam & breuem vulnerum omnium
cicatricem & agglutinationē perucniet Chirurgus
prudens doctus & diligens , cui regimini addet
vulnerum nitorem , hoc est , vt quotidie vulnera
abstergat ab omnibus excrementis , imd̄ membra
vulnerata ipsa , & totum corpus , à fuliginibus cra-
fis , & alijs excrementis emunget , vt corpus trans-
piret , & membrum vulneratum , ne hinc exsurgent
multa symptomata , quæ non ex vulnere , at ex trans-
piratione impedita exoriri solent .

De Vulneribus Capitio.

C A P V T X.

AP V T cùm in se coérceat omnes ani- *De vulne-*
mæ facultates , sit domicilium ipsius ribus capite .
animæ , & organum sensuum omnium ,
si vulneretur profundo aliquo vulnere ,
itâ ut cranium ipsius offendatur , sym-
ptomata multa patitur peculiaria , quibus alia
partes vulneratæ non afficiuntur , veluti sunt con-
vulsiones vniuersales , spasmi , stupores , diminu-
tiones sensuum cum priuatione vocis , quæ omnia
symptomata originem habent ex partibus lœsis , &
offensis , quæ cranio coércentur , lœsæ enim bæ par-
tes vel per se , vel per sympathiam & communica-
tionem , patiuntur alterationem in suo balsamo
naturali , fixo vel infixo , quod est causa proxima
& immediata animæ facultatum & virtutum &

potentiarum organicarum. Chirurgo itaque cui erunt eiusmodi vulnerati, competet vulnera ipsa speculari, & videre an profunda valde sint, & qua in parte capitis sint, quæque ossa cranij offendantur & suturæ, ut iudicium firmum & certum de his vulneribus ferre possit. Si pericrainū solum quod est membrana carnosa cranij lœdatur, illud vulnus facilissime est curæ, brevissimoque tempore agglutinationem adipiscitur, methodo communis curandi vulnera simplicia: si vero cranium offendatur, quod lœsum est in ipso cranio tollendum est prius ante curationem ipsius vulneris, dilatando imprimis vulnus ut partes omnes ipsius lœsi cranij conspicere valeamus: deinde partes omnes ipsius cranij lœsi, auferenda sunt instrumentis Chirurgicis, quibus turget Chirurgia supellex: cerebri vero substantia cooperienda est linteo aliquo delicato, balsamo humanæ carnis peruncto, quod ante descriptissimus, regimen vietus optimum & medicum obseruando, & sanguinem mittendo è basilica partis affectæ, eiusdem lateris, viribus ægrotantis correspondentem, ad reuulsionem faciendam, ne sanguis concurrat ad partem vulneratam, ibique putrescat & causentur varia symptomata vulneribus eiusmodi frequentia, quibus ut occurramus tutissimum est remedium sanguinis missio, quam postquam celebrauerimus methodice, vulnus ipsum tantum linteis delicatulis, balsamo carnis humanæ supradicto perunctis, & modice de libutis cooperiendum, cauendo ne magnâ copiam balsami in ipsum vulnus immittamus, eodem quod balsami ipsius substantia ingredetur substantiam cerebri, & ipsam lœderet, quod non so-

lum in balsamo obseruandum est, sed etiam in omnibus aliis medicamentis, vulneribus capitis applicandis; nam substantia ipsa cerebri non patitur ullam aliam substantiam, quin laetatur ab illa, unde non laudanda sunt vulnera capitis, in quibus cranium sublatum est, & ipsa cerebri substantia denudata est, sic sola applicatione balsami carnis humanæ, eiusque perunctione curabuntur Deo dante omnia capitis vulnera, & symptoma omnia grauissima euitabuntur, perungendo eodem balsamo spinam dorsi, & partes capitis vulneri colaterales.

De Vulneribus Pectoris.

C A P V T X I.

V L N E R A pectoris aut profunda *De vulneribus* sunt, aut superficialia, quæ superficialia pectoris sunt, nullo modo ambigendum ris. est quin simplicia sint vulnera, & quin curentur eadem ac simili methodo vulnerum simplicium. Quando verò profunda sunt, vulnerantque partes ipsius thoracis internas, tunc temporis peculiarem expostulant curam, & distinguuntur ab alijs simplicibus vulneribus. Perpendendum q; Chirurgo prudenti & docto, qualēnam sint vulneratae partes. An pulmones, vel mediastinum, an Diaphragma, vel vena porta, vel cor. Omnes enim hæ partes considerandas sunt, tamquam vitæ necessariò inservientes, quarum partium vulnera lethalia fere



sunt omnia, & adhuc lethaliora sunt propter dispositiones prauas harum partium, ad morbos fixos & hecicos, in nonnullis subiectis. Qua ratione consulo, omni prudenti Chirurgo ut illico in vulneribus profundis pectoris, in quibus aliqua pars vitalis, aut vita inseruiens lreditur, recurrat ad prognosticū mortis, ne infametur praesidia quæ multis fuere saluti, néue videatur Chirurgus eum occidisse quem fors ipsa peremit, facto tali prognostico, recurrentum est deinde ad remedia salutaria, nec propterea debet Chirurgus auxiliares vulnerato suo reculare manus, quod sequenti methodo facere poterit.

In primis debet vulnus ipsum spatula sua argentea, vel candela aliqua tenui percontari, ut sciat à quibus partibus tendat & quas vulneret. Deinde vulneri applicandum est emplastrum refrigerans & astringens, descriptum in capite de vulneribus simplicibus, & statim mittendus est sanguis ex basilica opposita parti vulneratae, vt reuulsio fiat, & vulnerato imperandum est, seu consulendum, vt cubet super vulnus suum, vt sanguis effusus in capacitatem thoraci effluat foſas per orificum externum vulneris. Post duodecim horas ab applicatione emplastri astringentis & refrigerantis, renouandum est illud ipsum emplastrum ter aut quater, & singulis vicibus pus & sanies ipsius vulneris extrahenda sunt, & abservatum perquam optimè vulnus perungendum est balsamo sulphuris superius descripto, capite de gangrena Sectionis primæ, & vulneratus debet semper accumbere vulneri suo, vt pus & sanies exeat & reliqua omnia quæ sunt vulneri extra-nea,

nea, semper solo balsamo sulphuris perungendum est vulnus missis omnibus alijs remedijs, solo enim illo, &c. vnico possunt optimè curari omnia thoracis vulnera. Tinctura etiam Aristolochiae rotundæ oleo violaceo dissoluta confert maximè ad eamdem curam; at sulphuris balsamum præstat.

In hisce vulneribus solent superuenire multa grauißima symptomata qualia sunt febres, difficultates respirationis & vrinx, quibus omnibus possumus subuenire optimo vietus regimine, refrigerante putà & humectante, & mediocriter abstergente. Vinum omnino prohibendum est & loco illius vtendum ptisana alterata syrupo de liquiritia, & de russilagine cum guttulis nonnullis olei seu acetis sulphuris per campanam facit. Lac asinum & humanum imperandum vt bibant toto curationis tempore, & iuscula sua alterandas sunt herbis pectoralibus.

Datur & aliud balsamum sulphuris superiori præstantius ad curanda prædicta vulnera, quod præparatur ex floribus sulphuris in spiritu therebentinæ decoctis in vitro valse obturato, donec rubescat vt sanguis spiritus: hic spiritus tinctus supermiscendus cum optima aqua ardente alcholizata, & digerendus est, donec tinctura sua spolietur, & transeat in aquam ardenter, qua distillanda est levissimo calore, vt in fundo relinquit sulphuris tincturam, qua fortissimo igne compellenda est in nouum recipiens vitreum, & seruanda ad usum, potest applicari externe, & allumiinternè ad quantitatrem guttularum, decem aut duodecim eum lacte humano.

Balsamum etiam quod præparatur ex margaritis

G

preciosis, præstantissimum est remedium in curandis pectoris vulneribus : præparatur autem aceto stillatitio, in quo dissoluuntur margaritæ, digestionibus varijs & iteratis, in eodem acetō renouato & iterato, super sal quod relinquitur ex evaporatione primi aceti dissoluentis illud sal purum factum solutionibus in aqua communi factis, & evaporationibus multoties iteratis, soluitur in spiritu optimo vini, & simul in vase vitro oblongi colli digeruntur : deinde per distillationem separatum spiritus vini, & ultimò in recipienti novo colligitur spiritus, seu balsamum margaritarum, quod phthisicis curandis, & vulneribus pectoris omnibus alijs remedij & medicamentis præstar, & antecellit : potest etiam idem spiritus margaritarum decorandæ faciei mirum esse pigmentum.

De Vulneribus superioris & infimi ventris.

C A P V T XII.

De Vulneribus superioris & infimi ventris.



V L N E R A superioris & inferioris ventris si profunda non sint, nec vulnerent partes internas in hisce locis contentas, non differunt à vulneribus simplicibus, & debent curari ut simplicia vulnera : quod si profunda sint, & vulnerent partes internas, tunc temporis differunt valde, & periculosa sunt secundum partes quas vulnerant ; ventriculus enim si vulneretur in sua substantia, & ita profundum sit vulnus, vt vndi-

quaque perforetur conclamatum est de salute ipsius vulnerati; ventriculus enim pars est sperma-tica, numquam agglutinationem & coagulationem recipit: si vero superficiatim vulneretur, potest curari in optimè temperato, & eucymo viro, à prudenti Chirurgo, & experto, & docto, medicamentis & balsamis adhibitis ex arte, & præscripto optimo viuendi regimine. In eo vulnere subueniunt dolores ingentes & crudeles, quibus succurritur oleo therebentinæ, & balsamo mellis & sacchari; plurimum enim conferunt hæc balsama, in ventriculi vulneribus curādis & agglutinandis: sumuntur ad quantitatem dragmæ semis in lacte humano, & applicantur exterius tepide immittendo in vulnus ipsum ipsa balsama. Si vero hepar ipsum vulneretur profundè valde, conclamatum omnino est de salute ipsius vulnerati; si vero superficiatim tantum, potest in eucymo corpore curari hoc vulnus, appositis balsamis sanguinis humani & carnis humanæ, & interius assumptis, ad quantitatem dragmæ vnius cum dragma semisse essentia ferri, in iusculo optimo, aut lacte humano vstulato chalybe carenti: balsamum etiam antimonii superius descriptum multum & plurimum confert ad curationem horum vulnerum; sed omnibus præstat tintura sanguinis humani, & balsamum carnis humanæ, quod est omnibus anteferendum. Interim dum hæc fiunt & vulnus sic tractatur, non est silentio transeundum, quod mittendus est sanguis ex basilica brachii dextri ad quantitatem vitibus vulnerati correspondentem, & vulnerato consulendum ut semper & assiduo, vulneri suo accumbat, vt pus & sanies foras ex-

G 2

cent, ne pariant copia sua inflammationes internas & phlogofes.

Essentia ferri & essentia coralli multum etiam confert, ad curationem huiusc vulneris & splenis, qui, ut & hepar vulneratum curari debet, obseruando eamdem methodum; non tamen adeo periculofiora sunt splenis vulnera, ac hepatis. Quod si omentum & intestina vulnerentur, sequenti methodo procedendum est ad eius curam: om̄ētum imprimis illico intus suo loco collaudandum est, & reponendum; quod si aliqua parte sui refrigeretur, illa pars secunda est, & reliquum omentum strictè ligandum est, & intus reponendum, & pars qua resecta est, perungenda est, antequām intus reponatur, balsamo carnis humanae, ut citius coalescat, imò ligamentum ipsum, quo ligatur omentum delibutum debet esse, & madidum balsamo eodem: deinde comprimentum est vulnus, ne iterum exeat omentum, & balsamis antimonii, carnis humanae, & tinctura sanguinis humanae vulnus ipsum perungendum est ter inde, & vulnerato prescribendum est regimen victus humidum & refrigerās: oportet ut cibetū iusculis tantum alteratis lactuca, eichorio, portulaca, & acetosa, & adhuc parce admodum cibandus est, ne copia ciborum ingestorum tumeant intestina, & sic impediatur eorum (si vulnerata sint) curatio; nam intestina eadem methodo curari debent ac omentum, non tamen viro pacto rescindenda sunt, sed confuenda filo aliquo tenui serico tubeo, balsamis prædictis delibuto, & vulnus exterum hisdem balsamis semper perungendum donec coalescat: tinctura sanguinis humani potest

assumi interius , & potari in vulneribus intestinorum & ventriculi , ut citius coalescant & agglutinentur : nec silentio & obliuione inuoluenda est sanguinis missio , ad quantitatem viribus vulnerati correspondentem : in omnibus vulneribus sanguinis missio est potentissimum arcanum, ut symptomata mitigentur , & ne noua oriantur, quod curationem valde accelerat.

De Vulneribus Articulorum & iuncturarum.

C A P V T X I I I .

AR T I C U L O R V M & iunctura- *De Vulne-*
rum vulnera differunt omnino ab *ribus arti-*
alijs omnibus prædictis vulnereti- *cotorum.*
bus , propter copiam neruorum,
ligamentorum, tendonum, muscu-
lorum , & ossium que in his repe-
riuntur , simul compacta & unita , ad articulatio-
nem compleendam & perficiendam ; quæ omnia in
vulneribus eiusmodi , alterationem & morbum
patiuntur , ex sympathia , & vicinitate loci vul-
nerati : et si aliquando omnes illæ simul vulneren-
tur partes , propter magnitudinem vulneris , quod
cum ita sit , partes vulneratae reisciendæ , & tol-
lendæ sunt , vt si ossa fracta sint , reiscienda sunt , si
nerui contusi valde , & scissi , scindendi omnino
sunt , & à vulnero alia omnia extranea reiscienda
veniunt . Antequam curatione illius aggrediamur
reiectis his omnibus , ad sanguinis missionem deue-
niendum est , & ad topica statim remedia recurren-
dum , & vt vulnus compositum est , sic & composita

G 3

requirit balsama vt curationem debitam habeat.
Sed antequam imponas balsama agglutinaria, ap-
plicandum est vulneri recenti emplastrum astrin-
gens & refrigerans, compositum ex croco martis,
farina furua, aut farina hordei, aqua plantaginis,
albumine oui, omnia permiscenda sunt in forma
cataplasmati, & frigidè vulneri recenti applican-
da, vt inflammationem arceant, & sanguinem si-
stant: deinde duodecim transactis horis auferenda
sunt, & vulnerus aqua frigida laudum, & abstergen-
dum ab omnibus sordibus, & balsamis praeditis
superioribus in capitulis perungendum: vel si
Chirurgus non habent haec balsama potest vti si-
mili balsamo donec alia habeat, quod cito sic præ-
paratur. Sumendæ sunt quatuor, aut quinque li-
bræ carnis arietinæ, aut vituli, aut bouis, & in
frustula concindendæ sunt & vitro indendæ opti-
mè clauso ne respiret, cum sequentibus herbis. 2.
Aristolochiæ rotundæ radicis lb. ss. radicis sym-
phyti maioris puluerati lb. ss. Florum hypericonis
m. j. vini optimi lb. j. haec omnia cum pulueribus
Aristolochiæ & symphyti indenda sunt in phiala
vitrea optimè clausa, & imponenda balneo mariæ
bullienti, per quatuor horas: his transactis aufe-
rendum est vas illud vitreum quod continet ma-
terias & dum adhuc calet, per inclinationem aufe-
rendus est liquor qui in eo continetur, cui adden-
da est therebentina Veneta, ad quantitatem vncia-
rum quatuor, & parum simul in scutella terrea ca-
lefacere, vt simul vniantur, & vinum pedentim
euaporetur, saltem pars aquosior: dum simul sunt
vnota, & incorporata, asseruanda veniunt in bal-
samum satis præstans in curandis praeditis vul-

SPAGYRICA. 103
heribus, optimo præscripto victus regimi-
ne.

CONCLVSIO SECT IONIS
S E C V N D Æ.

De Vulneribus.

CAPVT XIV. & VLT.

 *I quid in hoc tractatu silentio
inuolutum sit , nec Asiatica
facundia, & longissimo eloquio
traductum , id de industria
fecimus ; non enim omnia quæ per-
tinent ad Chirurgicam artem tradere vo-
luimus:quòd multi sint & ferè infiniti Me-
dici, qui hoc egerunt : nos tantum in lu-
cem edere tentauimus ea quæ alij num-
quam tractarunt , nec meminerunt , nisi
enigmatis circumlocutionibus , nulla me-
thodo , nec ordine ullo. Quod fecimus in
gratiam Alchymiae , vt eam notam omni-
bus si fieri potest faciamus , & honorem*

G 4

CHIRURGIA

104
juum, & ilaudem in tenebris deventam, &
incarceratam tandem in lucem educamus,
ut videant omnes Alchymiam veram esse
scientiam, fundamentis certis, & firmis
stabilitam, axiomatibus stipatam infalli-
bilibus, quibus Philosophia & Medicina
si decorentur, præstantiores & nobiliores
multo sunt scientie, quam dum commu-
nibus, & vulgaribus nituntur scholæ tri-
ialis præceptis. Prætermisi etiam ex in-
dustria in hoc tractatu, compositionem &
structuram partium vulneratarum, ut hinc
perciperentur differetiae carnis, membranæ,
& musculi, tendonis & nerui, ossis & car-
tilaginis, quænam ex primis nostris substan-
tijs, sale, sulphure, & Mercurio, prædo-
minium habeat, in compositione earum par-
tium, hæc omnia omisimus, quod Deo
dante (modò ille sufficiens mihi largiatur
eum) in Physiologia Chymica (quam in lu-
cem breui editurus sum) fuse admodum
tractaturus sim. Quæ cognitio est valde ne-
cessaria Chirurgo, ut administrare queat

balsama homogenea, & similia partibus vulneratis, ad agglutinationem & cicatricem laudatam accelerandam: nam partes carnosae vulneratae, exigunt balsama & postulant medicamenta quibus prædominetur, Mercurij substantia & vitæ sulphur, cum caro his componatur prædominantibus substantijs, membranæ verò, venæ & arteriæ vulneratae, expostulant balsama, in quibus prædominentur, sulphur & sal: Cartilagineas verò, nerui & ossa requirunt balsama, quibus prædominetur sal, & præcipue in ossibus ruptis agglutinandis, quia in eorum compositionibus natura ipsa, sal copiosum naturale posuerit: in cartilaginibus verò, & neruis posuit sal copiosum, ^{Ossa sal copiosum hanc} bent. & Mercurium, & propter Mercurium flexibiles sunt, & transparentes nerui & cartilagineas. In omnibus balsamis in superioribus capitulis descriptis, & prescriptis, ad curanda vulnera, vniuersaque partis, hunc ordinem & prædominium substantiarum, salis, sulphuris, & Mercurij obser-

uaui ; quod notum erit cuilibet Chymico,
sagaciis intuenti. Præscripsit etiam balsama
vniversalia, ad curationem omnium vulne-
rum, in quibus æquali lance libratæ sunt
substantia salis, sulphuris, & Mercurij; ita
ut et si simplicia sint, ut sunt tinctura san-
guinis humani, balsamum carnis humanæ,
balsamum antimoniij, hæc tamen generales
habent virtutes propter temperatum, &
æquale harum substantiarum dominium in
eorum compositione.



SECTIO III.

DE VLCERIBVS

Q V I D S I T V L C V S
secundum Spagyricos
Medicos.

C A P V T I.

MEDICI Galemistæ, vlcus *Vlcus quid.* definiunt solutionem continui in parte carnosa cum pure & sanie: Spagyrici Medici verò vlcus definiunt, alterationem balsami naturalis, in parte carnosa, per solutionem continui, qua sale naturæ alterato, & corrupto, fit, & producitur: dum enim sal naturalis balsami, per quandam alterationem à suo naturali temperamento dissidet, acquirit statim vim corrodendi, & caustici potentialis facultatem, qua carnes, & reliqua cuncta

adurit, & separat ab unitate continui: imo & caries ipsius ossis, ab acrimonia & vrendi facultate, ipsius praedicti salis dependet, ita ut caries ipsius ossis nihil aliud sit quam solutio continui, in ipsa ossis substantia, ab ipso sale acri, & mordaci facta. Galenici Medici in definitione ipsius ulceris, nullam mentionem faciunt de hoc sale, nec de villa alia substantia huic homogenea simili, aut aliqua ex parte correspondente: nam pus & sanies, quae in ulceribus admittuntur ab illis, sunt balsamum vitae corruptum & in pus degeneratum, a sale acri & mordaci, quod corredit & corrumpit partes, quibus continetur balsamum, ita ut impossibile sit, has partes posse corrumpere, quin & corrumpat balsamum vitae, his partibus contentum, quo balsamo, & partes ipsae nutriuntur, conservantur, fountur, & fiunt.

Pus & sanies in ulceribus quid.

De Ulcerum causis.

C A P V T I I.

Ulcerum causa.

MEDICI Galenici constituunt causas ulcerum omnium, omnes humores in corpore contentos, qui calore naturali possunt acquirere aliquam corrodendi facultatem, quique ad cutem amandati, tamquam sentinelam & commune totius corporis emunctorium, ibi suam exercent facultatem, partes corrodendo, & causticando, unde genus omne ulcerum & differentiae prodeunt, secundum humorum diuersitatem,

ex quibus fiunt. Chymici Medici, humores non curantes, at tamquam vehicula quædam esse existimantes, quibus deportatur causa immediata & proxima omnium vlicherum, ideò nullam mentionem de humoribus faciunt in recensendis vlicherum causis; afferunt tantum vnicam esse causam vlicherum omnium, salem putà balsami naturalis, qui separatus à balsamo naturali, calore sui ipsius, aut alterius alicuius externi agentis, desiccatur & calcinatur, & in illa calcinatione acquirit vim solutionem faciendi, in partibus, in quibus ità dispositus & separatus reperitur; ità ut causa antecedens vlicherum omnium sit sal, quod reperitur in balsamo nostro naturali: causa verò coniuncta sit ipsum sal, qui reperitur in vlicheribus ipsis & qui solutionem facit: hæ sunt causæ antecedentes internæ: dantur adhuc externæ antecedentes, quæ salem ipsum, tum vlicheris ipsius, tum balsami nostri naturalis disponant ad quamdam desiccationem & calcinationem: has causas Spagyrici Medici ad astra & influentias retulerunt quæ possunt virtute sua ignea & astrali, salem disponere ad calcinationem, seu desiccationem, & coagulationem. Nam astra quæ prædominantur balsamo nostro, aliquando multiplicant salem, aliquando Mercurium, aliquando sulphur, ità ut quæ multiplicant salem, sint ipsa quæ possunt multiplicatione sui ipsius, ipsummet salem coagulare, & desiccare, & ità solutionem continui facere in aliqua parte, in qua reperitur talis multiplicatio, satisque desiccatio: hæc ipsamet astra, quæ in balsamo nostro multiplicant salem, possunt & in parte ipsa aliqua particulari, salem multiplicare,

ibique ipsum calcinare & desiccare , & ita disponere ipsum , ad solutionem continuitatis ipsius partis , & vlcus producere , & esse causa ipsius vlceris externa , coniuncta & proxima , vt videre est s̄epissimè in multis anni temporibus , in quibus vlcera prodeunt particularia in multis hominibus , & in yna tantum regione , & non in altera , quod dependere ab astris certissimum est ; epidemicum enim omne , à cœlo est , hōcque vlceris genus difficile admodum curatu est , quōd vt euretur , coniunctam causam tollere necesse est ; astrum autem istud cùm sit causa coniuncta , sublatu quād arduum est , & difficile , opus subtilissimi astronomi , & acutissimi & peritissimi physici est : nam vt tollatur hæc causa coniuncta , seu istud astrum , necesse est inuenire aliud astrū terrestre efficacissimum , quod & alterius astri , superiores virtutes & efficacias extinguere queat , aut impedire eius influentes virtutes , partem roborando , & vlcus cicatrizando reducendo ad temperamentum debitum & naturale , balsamo ipsius vlceratæ partis : alimenta etiam omnia , quæ sale mordaci , & acri abundant & scatent , vt sunt porri , allia , cœpæ , raphani , & salita omnia , vt carnes , & pisces omnes sale conditi , possunt esse causæ externæ antecedentes vlcerum : hinc fit vt omnes ferè Christiani post quadragesimale tempus , aduentante verho tempore , in quo humores bulliunt , & multiplicantur , seabiosi fiant , quōd toto illo tempore quadragesimali , pisces sale conditos ederint & multa alia salita , quæ salem ipsius balsami naturalis multiplicant , ipse verd multiplicatus & auctus , calore sui ipsius naturali & in-

nato coagulatur & desiccatur, & defertur ad cutem, ibique pruritum excitat corrodendo cutem, & sic producitur scabies & aliae cutaneæ defecationes.

Motus etiam violenti corporis nostri, dum ipsum saltu, cursu violento, & continuo agitamus, possunt recenseri inter easdem causas antecedentes externas ulcerum: nam ipsi motus possunt balsamum naturale suprà modum excalfacere, & dum hoc ita fit, si balsamum abundet sale acri & mordaci, amandatur per facultatem expultricem, in aliquam partem corporis, ibique desiccatur, & in sua desiccatione cutem corredit, & partem, & producit ulcus, secundum mordacitatem & acrimoniam ipsius salis in partem amandati.

Causæ vero coniunctæ externæ, apud Spagyricos Medicos, sunt omnes res, quæ exterius applicatae partibus nostri corporis habent virtutem & efficaciam eas corròdendi, & earum continuitatem soluendi, ut sunt omnes aquæ fortes, & caustica potentialia, & herbae quāmplurimæ, ut Ranunculus, flammula, scrophularia maior, & multæ aliæ, quibus mendici quāmplurimi, nebulones & perditæ, tibias & crura sua ulcerant & dilaniabant, imo & caput suum tinea defecabant, ut eleemosynæ & aliquid argenti & auri, & vietus ab avaris hominibus extorquere possint, quæ tamen ulcera sola vini lotione, quām citissimè curantur, quia succus plantæ ulcerantis eluitur, & tollitur qui est causa externa coniunctæ, vnde pars cito suo innato balsamo curatur: Quod ita posset fieri in alijs naturalibus ulceribus, si causæ antecedentes omnes, & externæ coniunctæ possent ita cito

tolli: hoc opus autem difficile admodum est medicamentis vulgaribus, & balsamis Spagyricis: hoc solum relinquitur possibile tinturæ Philosophorum, & balsamo Arabico vniuersali, quod cito temperet omnes humores.

De differentijs Ulcerum.

C A P U T III.

*Ulcerum
differentia.*

DIFFERENTIAE ulcerum, apud Spagyricos Medicos desumuntur, aut ex causa eorum materiali & efficienti, quæ sal est, vel ex locis & partibus, quas ulcera occupant et infestant. Gale-nici vero desumunt differentias ex causis & symptomatibus omnibus quæ in ulceribus superueniunt, quas quidem differentias probant ut et Spagyrici: primas quidem tamquam suas, secundas vero tamquam externas et accidentales: quantum autem ad causas Chymicas attinet, audacter assero, esse adeo cognitu necessarias omni Chirurgo, ut si eas ignoret, non possit mereri nomen et titulum perfecti, et peritissimi Chirurgi; non enim ulcera omnia curare poterit, si causas eorum ignoret, quod remedia conuenientia et apta non possint excogitari ad curationem ulcerum, ignoratis eorum causis. Si sal verbi gratia alicuius particu-laris ulcetis ignoretur, qua ratione poterit Chirurgus inuenire aliud sal, quod sit contrarium alteri sali ulcus causanti, ut ignem illius extinguat, &

virgutem

virtutem corrosuam temperet, in quibus totus curandi cardo versatur: nam sicut in magno mundo sal tartari, salem aqua fortis extinguit, & ita temperat, ut sine noxa vlla potari queat aqua fortis, modo sal tartari in eam projiciatur; ita in parvo mundo, in homine putre, sal tartari extinguit omnis vlcera, quae fient à sale vitrioli, aut nitri, & sic de reliquis fiet, modo eorum antipathiam sciamus. Id non solùm in vlceribus cognoscere prodest; at etiam in calculo & arthritide, & alijs eiusmodi, quæ à sale balsami nostri fiunt: si cognoscas, stupendos prodes effectus: nam calclum & arthritidem certissimè curabis, si coagulationes & solutiones salis habeas notas; nam sal coagulatum à soluto disperditur, & solutum, à coagulato curatur: hoc sal reperiit in corpore nostro nullo pacto ambigendum, cum vrinæ & lachrymæ per se satis ipsum testentur. Itaque nullo pacto etiam ambigendum est differentias omnes vlcerum ab eodem sale dependere: cum autem salis species in macrocosmo sit multiplex, multiplex etiā erit in microcosmo salis species, & prouinde etiam erunt multiplices vlcerum differentiae. Quod autem attinet ad differentias quas Chymiei detinunt ex locis affectis, non curant valde, quia essentiales non sunt differentiae, noménque tantum vlceribus dant, & catenus Chirurgo confundunt, ut ea vlcera curet & tractet, secundum temperamentum partis, quam occupat vlcus; nam vlcera capitis debent mitius tractari, vlceribus cruris & tibie, & sic de reliquis quibus semper consideranda est pars affecta, in eaque adhibere medicamenta competentia, & correspondentia

H

temperamento partis, vt eius robur, facultas, & balsamum ipsius partis in suo vigore quantum fieri possit, conseruetur.

De Diagnosticis & prognosticis signis ulcerum omnium.

C A P V T IV.

VEM A D M O D U M in macrocosmo, metalla quæ in subterraneis locis generantur, sive generationis signa diagnostica in superficie terræ ostendunt, & ut arbores, lapides, & plantæ, imo & animalia ipsa signa apparentia præmonstrant suæ generationis, in quo cumque loco fiunt. Sic & ulcera in microcosmo dum fiunt, & producuntur, et si præter naturam sint, præmonstrant signa certissima suæ productionis, siue interna, aut externa fiat eorum generatio: nam ulcera Renum notantur vrinis turbulentis crassis, cum hypostasi multa, aliquando alba ut lac, & obscuro seu obtuso dolore in ipsa Renum regione; vesicæ vero ulcera indicatur vrinis acribus, mordacibus, cruentis, purulentis, furfuraceis atomis scatentibus, & fœtentibus, & dolore & partis pondere. Ulcera vero intestinorum præmonstrant dolor acutus, & magnus, pus & sanies in excrementis tertie coctionis. Pulmonum vero ulcera ostendunt tufsis, excreatio sanguinolenta vel purulenta, & fœtidæ, dolor obtusus in pectore, febricula. Capitis autem ulcera manifestant dolor continuus,

& magnus, capit is pondus, vigiliæ, puris & sanici egressio per aures, aut nates continua & frequens, cum frequenti sternutatione. Vlceræ vero externæ quæ in partium superficie aduascuntur satis manifesta sunt, adeò ut signa diagnostica non expostulent ut indicentur; sufficit enim oculus, ut percipientur. At ut in principio corum ortus notentur qualia sint, difficile admodum est: non secus, ac in ortu alicuius arboreis, aut plantæ arduum est, & difficile cognoscere quales arbores, & plantæ sint. Itaque ut cognoscantur vlcera quæcumque in ipsorum ortu imitandi sunt Medici Botannici, qui frequentissima arborum & plantarum ortus inspectione, tandem dum tantum pullulant plantæ, earum notitiam habent: sic & Chirurgi, pauperum hospitia frequentare debent, eorumque morbifica corpora tractare, ut vlcerum ortum individuum, & particularem notum & apertum habeant.

Prognostica verb signa vlcerum internorum, difficultia admodum sunt, nihilominus si Chirurgus spectet eorum symptomata, an magna sint: si pus copiosum & sanies per emunctoria egrediantur: si vlceratus debilis sit, & in dies debilitetur, & macræseat, si discoloratus, & facie Hippocratica, si cacochymus sit, si febre laboret acuta, & magna, conclamatum erit certissimè, de salute ipsius ægretantis: si verò contrà, vlcere affectus febre non laboret, & in dies eius vires valeant, & calore viuifico, seu rosaceo eius facies tingatur, & leuissima sint reliqua symptomata, sperandum erit de salute ipsius vlcerati.

Externorum autem vlcerum prognostica signa

H 2

desumuntur ex profunditate vleeris , ex colore liuido , ex figura rotunda , ex colore plumbeo ipsius ægrotantis , ex febre , ex macie corporis uersali , ex causticante , & corrodente humore , qui ex vlcere effluit : hæc omnia signa simul sumpta , testantur vlcera maligna cacoëthea , & curatu difficultia ; imò & aliquando impossibilia in nonnullis , nisi magnâ illâ & numquam satis laudatâ Chymicorum vnica & sola Medicinâ , quam tincturam fixam dicunt , & Elixir . Vlcera vero quæ sunt cum pure albo digesto & cocto , sine foetore magno , & sine magnis symptomatis , quæque vlcera tum nullo liuido colore defœdant , ea omnia vlcera curatu facilia sunt , & sperata salutis : de quibus adhuc in Capitulis subsequentibus in particuliari dicemus .

De Vleeribus internis Capitis.

C A P U T . V.

VEBRVM & caput hominis , cùm sit pars suprema partium omnium humani corporis , & sit figuræ rotundæ , suscipit in se omnes vapores , qui sursum feruntur , ex partibus infernis : hi autem vapores sunt tenuissimæ Mercurij vitæ partes aquosæ , & humideæ , quæ dum spiritu salis denudantur omni , numquam cerebrum caputque offendunt : at sine noxa per emunctoria communia foras polluntur à facultate expulsive : si verè

detineatur, porique maiores & minores impleantur illo aquoso humore, apoplexia tentatur caput, & similibus morbis frigidis & aquosis, si vero humores illi, qui sursum feruntur ad caput, salis spiritu copioso turgeant, adhaerent aliquando membranis seu meningibus ipsius cerebri, & partibus alijs interioribus ipsius capititis, in hisque coagulatur ipse salis spiritus, & desiccatur, & sua inata facultate corredit partes, & inflamat, & sic vlcera interna producit. Itaque cum aliquem inuenimus, qui conqueritur de dolore fixo, & permanenti alicuius partis capititis, cum pondere & cum purulento muco, aut cum excremente auris purulento & foetido, & copioso, & sanioso, tunc temporis suspicandum est, de vlcere interno capititis, quod hac methodo curare poteris. Imprimis obseruata agrotantis aetate, viribus, & temperamento, regione, & tempore, mittes sanguinem ex cephalica lateris dolentis ad sufficientem quantitatem, & deinde purgandus est agrotus, puluerre Catholico antimonii superius descripto, & taret quater repetenda est purgatio, interpositis duobus aut tribus diebus, ab una purgatione ad alteram: purgato corpore, per quindecim dies sumenda est hinc potio vulnera, summo mane ieiuno ventriculo, superdormiendo si fieri possit. V. succi limonum aut malorum aurantiorum recentis 3. j. Aquæ cinnamomi 3. fl. balsami sanguinis humani, aut carnis humanæ, aut Antimonii 3. j. olei sacchari 3. fl. misce fiat potio, detur mane seruato regimine praescripto. Interim donec curetur affectus cibandus agrotus alimentis euclymis, & facilis digestionis, & vinum aqua tem-

H 3

peratum & dilutum potandum est, & parcè admodum cibandum est, ne vapores copiosi ad caput sursum ascendant, somnusque omni arte conciliandus, & quies summa. Aqua stillatitia radicis recentis Aristolochiae rotundæ plurimum confert, ea ipsa aqua potest vinum dilui: tintura etiam Aristolochiae rotundæ naribus & auribus inspirata, & instillata, aut per vapores assumpta confert ad eamdem curam: pars etiam quæ dolet maximè, pilis denudanda est, & balsamis prædictis perungenda, ut per poros cranij vaporatim aliquid eius medicamenti subtilissimi ad vlcus penetrare queat.

Quod si post quindecim dies non cesset affectus, permanentibus in vigore suo symptomatis omnibus, deueniendum est ad aperturam ipsius cranij, beneficio trapani: aperiendum autem est cranium in parte ipsius doloris, suturas euitando: aperito cranio, balsamo antimonii, aut balsamo carnis humanae, aut sanguinis, aut alijs similibus compositis balsamis superioribus in capitulis descriptis, perungenda sunt linteamina delicta & tenuia, & vulneri seu cranij aperturæ superponenda, & bis quotidie mutanda, obseruato eodem regimine & custodia, anteà præscripta, donec curatum si vlcus omni ex parte.

De Ulceribus internis pectoris.

C A P V T VI.

PECTVS & eius partes internæ, cùm
nutriantur balsamo naturali quod sale
conditur, quod quidem cum aliquan-
do, & in nonnullis hominibus sèpissi-
me turgeat, & calcinetur, suomet calore naturali
tunc temporis ulcera, vt in reliquis corporis hu-
mani partibus excitat, & producit, quorum diffe-
rentiae dependent ex specie salis ulcus efficientis,
aut ex eiusdem diuersa calcinatione seu desicca-
tione: dignoscuntur autem ulcera pectoris, tussi
continua & frequenti quæ ægrotos diseruciat,
cum pure & sanic simul permixtis, ab ulcere pro-
manantibus, cum dolore parvo & pondere totius
pectoris, & febre lenta, & continua, quæ depen-
det ex communicatione inflammationis partium
ulceratarum cum proximo corde, quod dum in-
flammatur, cæteris corporis vniuersi partibus, fe-
brem suam illico communicat. Rubedo maxima
in genis appetit, quod ramus venæ azigos, qui
toto pectore extendit, inflammetur per com-
municationem partis ulceratae.

Methodus curandi hæc ulcera, est vietus regi-
men humectans & refrigerans radicaliter, vt vitæ
Mercurius multiplicetur, qui salis acrimoniam
temperabit, & eum dissoluer, & à sua siccitate &
calcinatione priuabit, vnde lac humanum, asini-

H 4

CHIRURGIA

num & similia lacticinia conferunt valde hisce
vulceribus curandis, quod humido polleant & tur-
geant radicali, quo reficitur & restauratur Mer-
curius vita, seu humidum radicale deperditum,
tum a calore præter naturam febris ab ulcere pro-
manantis, tum a sale ipso desiccato, & calcinato,
vulceris causa & materia. Balnea etiam aquæ dul-
cis tepidæ, valde prosunt, quia sua abundantia hu-
miditate per poros corporis penetrant, & sal ip-
sum dissoluunt, & eius acrimoniam temperant.
Arcanum autem & secretum tutissimum, & cer-
tum curandi hoc vlcus, consistit in potionē fre-
quenti, & continua alicuius humidi radicalis, ali-
cuius mineralis, aut metalli, modo purum putum
illud humidum radicale habeas, omni acrimonia
denudatum. Oleum commune vitrioli modo dul-
coretur rectificando ipsum super limaturam chal-
lybis, arcana est mirum in curatione huius vl-
ceris, & totius morbi, permiscendo ipsum oleum,
ad quantitatēm 3. b. cum 3. vj. lactis humani, per
mensē continuando potionē: balsamum etiam
sulphuris, seu tincturam eius extractam beneficio
spiritus vini, ex spiritu therebentinæ, qui secum
habet flores sulphuris dissolutos, eius inquam
tincturam, in oleum distillatione conuersam, val-
de etiam conferre asserimus: oleum etiam margar-
itarum: at omnibus præstant medicamentis olea
seu balsama metallorum dulcia, quæ non solùm
vlera hæc ad laudatam cicatricem conducunt, sed
etiam humidum radicale totius corporis deperdi-
tum restaurant, & reponunt, & salem balsami na-
turalis calcinatum & desiccatum dissoluunt, &
temperant, & ad suum naturalem statum, & tem-

peramentum deducunt, in quibus vera consistit
cura horum ulcerum, & hecticæ febris, quam
ariduram humani corporis dicunt Medicis Spagy-
riæ. Hæc medicamenta omnia, in myrothecio
descripta sunt, suis peculiaribus Capitulis.

De Ulceribus internis ventris.

C A P V T VII.

VENTRIS ulceræ producuntur, ab vni- *De ulceri-*
ca & eadem causa, à qua reliqua causan- *bus internis*
tur ulceræ; nam sal balsami naturalis, *ventris.*
est causa ulcerum omnium, quæ in cor-
pore humano oriri possunt; & si diuersa sint &
contraria, illa diuersitas dependet, non ex causa:
at ex diuersitate subiecti, & partiū in quibus fiunt
ulceræ, quæ partes, cùm diuersæ sint, & contra-
riæ, operationem causæ variant & mutant, cau-
samque materialem diuersificant & variant, cau-
sæque etiam vniuocæ, secundum subiectorum di-
uersitatem, diuersos producunt effectus. Nihilom-
minus cura horum ulcerum, quamvis methodum
habeat diuersam habita ratione partium affecta-
rum, vnicæ & eadem est, scopum enim habet vni-
cum & eumdem, putà temperiem salis, & dulce-
dinem.

Intestina ergo, & omnes aliæ partes, quæ in
capacitate ventris coërcentur, possunt calcinatio-
nem & desiccationem salis balsami naturalis pa-
ti, & eatenus ulcerum omnium multiplices diffe-
rentias, suratu admodum difficiles, quod venter

CHIRVRGIA

122.
sit centrum totius corporis, in quod, veluti in sentinam quamdam, & cloacam, excrementa omnium humorum demandantur, & deferuntur, & præcipue salis excrementa, quæ vesicca continentur, & ni partes omnes illæ ventris, humidæ admodum essent, vlceratae semper fierent à copioso salis excremento, quod in his partibus continetur, at humiditas harum copiosa partium, salem disolutum continet, & eius acrimoniam coërcet & temperat, ne partes quas tangit vlceret. Ad curanda ergo hæc vlcera, imitanda est natura, quæ cum has partes humidas naturaliter habeat, humidas etiam conseruandas oportet, tum regimine viðtus humido, & refrigeranti, tum balneis tepidis aquæ dulcis: deinde præscripto regiminae, possunt adhiberi medicamenta cicatrizantia, & desiccantia ipsum vlcus, vt sunt crocus martis, eius tinctura, & oleum: sed dulce & volatile, quod varjis distillationibus & putrefactionibus ex aqua communi elicetur, est absolutum & completum remedium horum vleerum: oleum ceræ etiam mirum est, in curandis omnibus hisce vlceribus, quod ad quantitatem dragmæ vnius, cum iusculis potest permisceri.

Si vero vlcera sint in intestinis, hæc medicamenta omnia possunt per clysteres, & enemata carminativa, & anodynæ in intestina deferri, & deportari veluti hoc enemate quod plurimæ est efficaciæ, in curandis deploratis dysenterijs. 24. Muscilaginis seminis cydoniorum, aquæ rosaceæ aut plantaginis extractæ ib. j. butyri recentis 3. vj. olei ceræ 3. j. croci martis 3. b. mumiæ vita 3. j. misce fiat clyster iniiciatur tepidè bis in die, serò & manè. In my-

rothecio habes hęc omnia medicamenta clarissimis
descripta verbis.

De Viceribus ex influxu astrorum.

C A P V T . V I I I .

V M vlcera reponantur in morborum *De Viceribus ex influxu astrorum.*
numero, secundum omnes Medicos, *bubo ex influxu astrorum.*
nullo pacto ambigendum quin & ab astris causari & produci possint: bubo.
nes, carbunculi & dysenterie sapissimè
ab astris excitantur, in hac miseriarum valle. Quo-
modo verò & qua occulta rerum efficacia, id effi-
ciatur, demonstrandum venit. Certo certius
est, omnes & quascumque mundi partes, esse ipsi
mundo utiles, & nihil in rerum natura inutile
posse reperiri, ità ut partes omnes huiusc mundi,
inter se inuisibili catena vinciantur, & vna egeat
alterius ope, ad sui conseruationem. Vita quæ
omnibus rebus inferioribus communicatur eget
vita superiori, hoc est cœlesti vita, calore putà cœ-
lesti, ut conseruetur: hinc cœli habere eamdem ma-
teriam radicalem, & substantialem cum substan-
tia sublunarium rerum certum est: differentem
tamen & diuersam, ab ipsa nostra substantia, ra-
tione accidentium, quæ in cœlo permanentia sunt,
& incorruptibilia, nobis verò caduca, & muta-
tioni obnoxia. Hęc substantia cœlestis permanens,
& incorruptibilis, est luminis plena: hoc verò lu-
men nihil aliud est, quam vita, & hęc vita, nil nisi

Vita quid.

CHIRURGIA

124 calor. Sublunaria quæque in centro suo scintillulas aliquas huiusce luminis obtinet, quibus viuunt & subsistunt. Nihilominus tamen adeo extremitatis, & tenebris multis obruitur, vt nisi indefiniti fluxu & refluxu cœlestis luminis, foueatur & conseruetur, illico extinguitur & pereat: descendit autem in hæc inferiora hoc lumen, seu vita cœlestis, per radios cœlestes, qui per totum aëris spatum sparguntur, & illi communicant vitam hanc è cœlo expirabilem, vnde nos & viuentia cuncta aëre indigemus, sine quo ne momento quidem subsistere possumus. Calor ergo hic cœlestis, lumen seu vita, quæ nobis aëris medio, è cœlo descendens communicatur, est similis & homogena radicaliter & substantialiter nostræ substantiæ qua viuimus, alioquin esset incomunicabilis, & nullo pacto vitæ nostræ competeret. Si ergo similis sit substantia, necesse est vt componatur tribus primis substantijs, sale, sulphure, & Mercurio, ut & nostra substantia, seu balsamum nostrum, quo viuimus componitur: at in cœlesti lumine seu calore vitali, hæ primæ substantiæ, sal, sulphur & Mercurius, adeo subtile sunt & spirituales, vt nisi inter descensum elementis miscantur, & aëris corpus induant, nobis permisceri nequeant: ideo Deus & natura elementa constituit, vt hæc substantia puro elementorum aëreo corpori permisceretur, & ita nostro iungeretur balsamo, inspirationis & transpirationis ope, qua viuunt viuentia cuncta, & reliqua omnia quæ subsistunt: aërea enim illa vitalis substantia, spiritu cœlesti seu lumine plena, cum admodum subtilis sit, se penetrans, omniaque corpora sublu-

Vita qua ratione è cœlo descendat.

naria porosa sint, quibus transpirant, adeò per
poros illos se insinuat illa substantia, & iungitur
substantiæ radicalei mixtorum omnium, ad sui con-
seruationem. Addam & ego quod inter has sub-
stantias insit magnetica quædam virtus, & occul-
tus amor, quo inuicem vinciuntur, & se trahunt
vt suis ipsis potiantur amplexibus: hinc *Sympathia*
& *antipathia* rerum omnium dependet, vt in Pal-
ladio nostro docuimus. Hæc refocillatio seu fatus *Sanitas un-*
exterior & interior ope aëris spiritu cœlesti pleni de-
factus, gradus, proportiones, & qualitates balsami
nostræ, & temperamentum obseruat, et quamdiu
æquatur nostro balsamo, tamdiu sanè viuimus;
cùm verò hæc substantia cœlestis inæqualis est
nistro balsamo, ità vt sulphur, Mercurius, aut sal,
prædominium habeant, aut aliqua inficiantur ma-
ligna qualitatè, & sic harmoniam non obseruer,
cum nostro balsamo, necesse vt nos male habeam-
mus, & ægrotet corpus, quod tali balsamo viuit.
Itaque si sale redundet, planetarum & corporum
cœlestium aspedu, que radijs suis huic substanciæ
vitali, seu lumini (quod Chymici omnes, spi-
ritum mundi dicunt) infundunt suam peculiarem
naturam & vim, præpotentem quidem, & magnam
pondere & mensura, adeò vt pondere isto præter
naturam, in spiritu mundi constituto, actiones
eius peruertantur, & vitalibus contrariant, et ad-
uersentur facultatibus, cum tamen antea dulci
harmonia et connexione trium primarum substanciæ
vitæ admodum nostræ competent, ne-
cessè est vt fiant morbi varij, secundum varias bal-
sami nostri alterationes, ab spiritu mundi factas et
causatas. Si spiritus salis cœlestis prædominetur

*Sympathia
antipathia
vnde.*

spiritui mundi, seu humido radicali, quo viuimus & humidum nostrum fouetur et conseruatur: si prædominetur inquam influxu Saturni, et Martis, qui potissimum salem in omnibus rebus multiplicant, hic spiritus sale Saturni & Martis imprægnatus, et turgens, si nostro humido quo viuimus iungatur, et connectatur, salem nostri balsami multiplicabit, & qualitates suas omnes malignas, aut benignas, in ipsum balsamum immittet: turgens vero sal sua siccitate, humidum omne biber, & sic calcinabitur et corrosionem et acres mordacesque qualitates adipiscetur, & sic ulcera varia, secundum malignas, aut benignas & varias omnes Saturni, et Martis qualitates, in corpore nostro constituet, et producit, sic fiunt ulcera ab astris in nostro corpore. Quod difficile admodum fuisse intellec^tu, nisi prædicta omnia latissime explicasset: obscurius enim quam par sit, dicendum fuisset, si tantum dixisset: spiritum mundi, ex astris factum & conflatum, eorumque qualitatibus seu influxibus malignis, aut benignis imprægnatum, nostro balsamo iunctum, constituere ulcera omnia quæ in corpore humano solent ori^ri, ni latius explicasset conformitatem & homogeneitatem substantiarum cœlestis, et nostrarum, ex descensu spirituorum substantiarum cœlestis quæ ex astris omnibus, tamquam ex perenni fonte dimanat, ut iungatur nostrarum substantiarum, eamque foueat & nutritiat, & in ista connexione, foru, et nutritione, si spiritus mundi, qui è cœlo descendit, maligna aliqua qualitate inficiatur, eadem ipsam qualitate qua ipsa inficitur, inficit etiam & nostrum quo viuimus spiritum, ex qua infestatione dependent

morbi omnes, qui fiunt ex astris, quorum curam fieri impossibile est, dum astra quæ inficiunt spiritum mundi vigent & pollut sua inficiendi potestate. Linquenda est aliquamdiu cura, donec influxus malignus transierit, & mutatus fuerit, & interim membro ulcerato succurrentum balsamis externis, vigorantibus et roborantibus internum membra balsamum, ut resistere queat spiritui mundi, astrorum maligno aspectu infecto, ne dum viget & iungitur nostro, valeat nostrum peruertere, et suis qualitatibus inficere, quod præstare valde arduum est, et Medico summo & peritissimo dignum; nam paucissimi sunt, imò nulli, qui hæc omnia cogitent. Cùm ergo in aliquod vlcus incurabile incides, quod spernit medicamenta balsamica interius sumpta, & exterius applicata curandi capacia, certum tibi sit, & notissimum, constellationem quamdam, quæ huic ulceri prædominatur, curationem illius retardare, & impedire, quòd causas eiusdem ulceris materiales & efficientes, foueat et multiplicet. Itaque omnis cura adhibenda est, vt planeta talis seu constellatione nobis nota sit, & postquam cognouerimus ipsam, querenda est constellatio quædam terrestris, hoc est mixtum quoddam, quod correspondeat cœlesti constellacioni vlcus causanti, in cuius balsamo, seu interna eius essentia, consistet absoluta ulceris huius cura. Ut verbi gratia detur homo temperamenti melancholici, nigri capillitij, nigræque faciei, taciturni eloquij, & rari, incessusque gravis, qui cancro aliquo maligno afficiatur, in aliqua sui corporis parte. Saturnus absque dubio erit planeta dominans, & infun-

128
 dens suam malignitatem tali ulceri, & eius curam retardabit & impediet, itaque Medicus praedens & doctus, recurret ad plumbum quod est Saturnus terrestris, & correspondet omnino Saturno cœlesti, eiusque malignitatem temperat & frēnat; itaque elicito oleo seu balsamo dulci ex eius substantia, curam certissimè absoluat huius cancri, & maligni saturnini ulceris; vel confugiet tamquam ad sacratissimam anchoram, & tutissimam, ad balsamum auri seu solis, qui correspondet omnino soli cœlesti & habet homogeneas virtutes & efficiencias: nam sicut sol cœlestis suo aspectu & coniunctione refrigerat, & temperat suo benigno lumine & vitali omnes planetarum malignos aspectus, et influxus; sic & aurum suo benignissimo & vitali nectare, omnes qualescumque sint humorum malignos affectus, astrorum spiritibus impregnatos, moderat & lenit: sic aurum potabile, verum & legitimum, non fucatum nec putabile, curabit omnes internos, et externos affectus.

*Remedium
omnium
morborum
quale.*

Primum, verum, legitimum & potabile aurum, est Elixir Arabicum, seu lapis Philosophorum antiquorum, cuius qui habent notitiam Dijs potius haberi merentur quam homines; hæc enim cognitio Angelos potius decet, et Deum, quam homines: Paratur autem ex antiquorum omnium Philosophorum qui hunc lapidem viderunt, et fecerunt sententia, ex humido interno radicali metallorum, quod & Mercurius dicitur, cuius essentia seu liquor perennis, terrestrem quandam substantiam fixam continet, quæ eius aurum & sulphur dicitur, quæ quidem substantia terrestris in suo humido cocta, putrefacta, et ad puram substantiam redacta,

redacta, verum est aurum potabile antiquorum cuius ope, vita in nostris corporibus inuitis morbis cunctis retineri potest, & multiplicari, & iuuentus conseruari in suo vigore, de cuius virtute, & operatione, eiusque compositione totum Palladium nostrum refertum est, & adhuc Deo fauente, Panchymicum in lucem dabimus, quod lucem adhuc maiorem & ampliorem de eius compositione Chymicis omnibus dabit.

Sunt tamen & alia auri essentiae, seu tinturæ, quæ eliciuntur ex auro communi, quæ auri potabilis nomen, falso apud vulgus Chymicorum sibi vendicant, quæ quidem magni sunt momenti ad curam omnium morborum, non tamen sunt aurum potabile antiquorum; imò quid multò vilius: non tamen ego eas reprobabo auri essentias, at magni facio, & præcipue essentias has, quæ parantur ex auro communi calcinato, & soluto in spiritu salis communis, à phlegmate suo vindicato, vel auro tonanti soluto, in eodem spiritu salis, vel ex auro communi foliato, cum oleo vitrioli rectificato, & à suo phlegmate depurato, cum illo enim oleo per digestionem satis leuem tintutæ rubicundissima ex auro elicetur, quæ magni est valoris in ulceris cuimcumque curatione modo dulcoretur ex infusione limaturæ chalybis in ipsum oleum vitrioli, quæ limatura eius tintutam multiplicat, & cicatrizandi virtutes.

De Ulceribus Simplicibus.

CAPUT IX.

De Ulceribus Simplicibus.

EDIC Spagyrici vlcus dicunt simplex, quod causatur à sale simpliciter corrosio, nulla alia maligna qualitate prædicto : nec vlcus vlo alio symptomate circumvolutum. Vlcera hæc simplicia proueniunt ex sale balsami naturalis abundantí, qui copia sua desiccatur & coagulatur suomet naturali calore cumque coagulatus est, & desiccatus ab harmonia & temperamento reliquarum duarum substantiarum sulphuris putà & Mercurij balsamum naturale constituentium, separatur & disiungitur, & à facultate naturali expulsive amandatur in aliquam corporis partem, ibique magis ac magis desiccatur & calcinatur, & sic corrosionem acquirit & ulcerat partem, in quam amandatur, simplici vlcere, si sal nulla alia maligna qualitate, quam simplici corrosione afficiatur. In omnibus corporis partibus. Hæc vlcera simplicia possunt oriri, quia in omnibus partibus, tam internis quam externis potest sal superabundare, & calcinari suomet calore : hinc oriuntur omnes herpetes, serpiginos, scabiosa lues, & ceteræ simplices cutaneæ excoriations, quando sal naturale balsami nostri abundans, eius subtilissima pars sublimatur ad cutem, ibique desiccatur, pruritum excitando, & pendentim cutem excoriando, cum

aliqua carnis subiacentis parte. Quod si sal sit ~~fa-~~
 xior, & crassior, profundè magis ulcerat, non ta-
 men facit differentiam ulceris simplicis, modo nul-
 lis alijs qualitatibus, quām simplici corrosione
 partes afficiat, nec proinde methodum curandi
 mutant, sed ijsdem & similibus omnino balsa-
 mis, & medicaminibus curari possunt. In
 primis obseruandum est in eorum cura, ut altus
 expurgetur crassioribus excrementis, vt sal & tar-
 tarus à natura in locis segregatus & depositus ex-
 purgetur: Expurgata alio, deueniendum est ad
 phlebotomiam, vt misso sanguine calor naturalis
 temperetur, & balsamum naturale frigidius mul-
 to quām anteà reddatur, & ita sal quod inibi latet,
 abundans, non desiccat & coaguletur, vt pote
 frigidore factò balsamo, quod frigiditate sua &
 humore, salis caliditatem & siccitatem temperabit
 eiusque acrimoniam vincet: præscripto deinde
 vietus regimine humectante & refrigerante, bal-
 samum adhuc frigidius reddetur, & sic salis acri-
 moniam fortius vinces, & dissolutum intrà limites
 sui temperamenti contrinebit; si enim tale perma-
 neat impossibile est, vt vlcera vlla producat &
 constituat. Vsus lactis, & seri lactis maximè con-
 fert ad hanc rem obtinendam, balnea etiam aquæ
 dulcis tepidæ plurimum conferunt ad acrimo-
 niā salis balsami naturalis contemperandam.
 Purgationes verò minimo sunt, & debent esse in
 vsu, quia calfaciunt naturale balsamum & calo-
 rem augent præter naturam in corpore humano,
 beneficio cuius saepius qui scabiosi sunt, scabio-
 fiores euadunt, quod calor præter naturam auctus,
 in corpore desiccat & caleinet sal corporis, & amaz

det in superficiem cutis, ibique scabiem producit: confert tamen hac in parte aluum habere fluidam, & laxam: at id procurandum est clysteribus emollientibus, & prunis dulcibus in cœna sumptis ante omnes alios cibos. Postquam hæc omnia facta fuerint, balsamum sulphuris sufficit ad vlcuscula illa cutanea curanda, aut aqua sclopatoria, vel aqua in qua cuprum candens særissimè extinctum fuerit, vel viride æris ebullierit, de qua aqua laudandum est sèpè in die vlcus.

De Viceribus complicatis.

C A P V T X.

*Dé Viceri-
bus comple-
tis.*



OMPLICATA vlcera differunt toto ccelo à simplicibus, secundum Medicorum Spagyricorum sententiam, beneficio symptomatum quæ à sale causantur, dum præter simplem calcinationem, & corrodendi facultatem malignis quibusdam qualitatibus astralibus, aut alijs afficiuntur, quæ inficiunt vleera, & complicata cōstituunt multis varijsque symptomatis, ut inflammatio maxima, tumore magno, duritie maxima, sanguinis seu balsami naturalis fluxu, fætor & dolor maximus, & partis vlceratæ torpor, & multa alia symptomata quæ immediate non dependent, à corrosione ipsius salis vlcus causantis, sed ab intemperie quadam maligna ipsius salis quæ trahit in intemperiem aliam, Mercurium & sulphur, duas alias substantias balsamum naturale consti-

tuentes, quæ quidem dum intemperatæ sunt, aut corruptæ, varia symptomata vnâ cum sale, in vlceribus constituant, & sic complicata oriuntur vlcera: ex eodemque sale simplici possunt etiam oriri vlcera complicata, quia in ipso sale simplici, possunt ab astris, & ab alijs causis procatarticis introduci aliæ qualitates, præter simplicem corrosionem, vt sunt omnia enumerata symptomata.

Itaque vlcerum omnium complicatorum causæ coniunctæ, & materiales sunt sulphur, Mercurius & sal; sal autem est causa principalis & prima-ria, quia ab hac sola causa, sulphur & Mercurius fiunt aliæ duæ causæ: nam à sale corrumpuntur & alterantur, ita vt vnâ cum sale iungantur in per-niciem vlceratæ partis, omniaque symptomata supradicta, quæ complicata constituant vlcera de-pendent ex his prædictis causis alteratis & cor-ruptis.

Vt verbi gratia, inflammationes quæ sunt in vlceribus complicatis, ex alteratione sulphuris bal-sami naturalis dependent: inflammatur autem sulphur & excandescit ex nimia corrosione par-tis quam sulphur nutrit, & fouet in suo esse natu-rali; non potest enim pati solutionem continui ve-hementem, & acrem, quin excandescat partis sulphur: Tumor autem magnus & excessiuus in vlceribus complicatis dependet ex abundantí Mer-curio, qui affluit parti, tum ad sedandam inflam-mationem & compescendum ignem, tum ad mo-derandam salis acrimoniam ne corrodea partem affectam, ibique in molem accrescit, & aliquando concrescit ab spiritu salis copioso, in lapideos me-

dulos, vnde duri & callosi sunt tumores: fluxus
vero sanguinis & balsami naturalis fit, ex partis
venis (quæ sunt in parte affecta) à sale corrosis,
vnde etiam & dolor dependet. Torpor vero & fæ-
tor maximus qui aliquando & sèpius reperiuntur
in ulceribus, sunt à sulphure corrupto & altera-
to, quod dum priuatur spiritu vitali, atram redi-
let memphytim, & partem sensu priuat, sua nar-
cotica substantia.

Curantur autem hæc omnia symptomata, &
eorum causæ tolluntur sequenti methodo. In
primis deueniendum est ad regimen victus refri-
gerans & humectans, vt salis acrimonia tempe-
retur, & mutetur totus corporis habitus: deinde
ad phlebotomiam, & balnea aquæ dulcis tepidæ,
ad eumdem scopum attingendum: Sic enim cau-
sæ antecedentes ulcerum complicatorum tollen-
tur. His sublatis causis, ad topica deueniendum
remedia, vt pote, ad inflammationem tollendam
vtendum est butyro saturni, superius descripto,
vel sulphure vitrioli, quod in eius dissolutione col-
ligitur in forma spumæ deauratae, quæ spatula li-
gnea colligitur, & cum albumine oui cogitur, &
ulceribus inflammatis superimponitur, vel ex spi-
ritu narcoticò vitrioli, qui ex eodem vitriolo cal-
cinato & spiritu vini simul mixtis, & in vitro clau-
so, per mensem putrefactis separatur: hic spiritus
mirum est arcanum ad inflammaciones omnes se-
dandas, & dolores omnes, non solum ulcerum,
sed etiam arthritidis ipsius: aquæ etiam quæ cli-
ciuntur per distillationem ex alumine, & ex oleo
vitrioli, quod putret & fester maximè, miram ha-
bent efficaciam in sedandis doloribus & inflam-

mationibus vlcerum omnium.

Durities vero & callositas curantur spiritu salis communis, permixto cum oleo vitellorum ouorum, vel cum oleo ceræ rectificato, vel cum oleo Philosophorum seu laterino; fætor vero tollitur cum balsamo Aristolochiæ rotundæ, ex lotione eiusdem Aristolochiæ tincturæ, aut ex spiritu salis. Torpor vero curatur, ex lotione vlceris cum oleo tartari, & spiritu vini, simul permixtis: deinde perungenda sunt vlcera oleo roris marini, aut saluæ, aut petroleo naturali.

Curantur autem hæc omnia symptomata quamvis varia sint & à diuersis causis dependeant, unico balsamo, auro scilicet potabili superius descripto, quod non est, quid putabile & fictitium, ut quidam Medicorum nomine tenus, faleissimè putant, & nimis stultè: nam quod ego ipse vidi & multoties feci, fideliter testari possum, præter rationes naturales, quæ possunt omnibus doctis viris, hanc naturæ potestatem & facultatem ostendere facilem: at multi sunt adeò stulti, vt putent impossibile omne, quod ipsi nesciunt: quasi vero omnis naturæ potestas, eorum coërceatur cerebro. Itaque ego iterum alero vlcera omnia posse curari auro potabili supradicto: arcanum etiam sanguinis humani, quod docuimus in myrothecio nostro, vires huius auri potabilis æmulaturum, maximi est momenti in curandis omnibus cutaneis affectibus: hæc sola medicamenta merentur, vt Chirurgi omnes, assidue in pyxide aurea gestent, & non putrida illa quæ vulgariter solent afferri.

De Ulceribus ex defluxione.

C A P V T X I.

*De Ulceri-
bus ex de-
fluxione.*



LCERA quæ dependent ex defluxu humorum, dicuntur à Chymicis fontanea vlcera, quod hæc vlcera imitentur fontium scaturigines in macrocosmo: nam cum homo microcosmus dicatur, & compendium totius naturæ, debet aliquid reperiiri in homine, quod respon-
FONTES Vnde deat fontibus macrocosmi. Fontes autem in ma-
FONTES Vnde deat fontibus macrocosmi. Fontes autem in ma-
crocosmo dependent ex humiditatibus superfluis
macrocosmo. quæ in terræ cavitatibus & poris eius magnis &
paruis reperiuntur, quæ impetu quodam ad super-
ficiem terræ pelluntur ab spiritu mundi, qui per-
petuo ad generationem rerum omnium terræ po-
ros permeat omnes: hæc autem humiditates super-
fluæ occludunt poros terræ, & claudunt, adeo ut
spiritus huius mundi quotidianus & assiduus im-
pediat aditus, & commune commercium. Ita-
que illa occlusione crescit spiritus, & multiplicat-
ur donec sufficiens sit, ut cum violentia pellat il-
las humiditates superfluas ad terræ superficiem, ex
quibus fiunt fontes varij qui fluxus & refluxus,
habent, ut in Palladio nostro clarissimis:
sic & in hominē fieri solet; nam humiditates su-
perfluæ seu serositates, ut aiunt Galenistæ, dum à
balsamo naturali separantur, & à facultate expul-
trice foras amandantur, pellente spiritu vitali mi-

crocosmi; tunc temporis si illæ humiditates inueniant in aliqua parte quantitatem salis separati & desiccati, eum dissoluunt & ulcerant partem per quam exitum habent: aut illæ humiditates possunt exeundo colligere vndiquaque sal corporis, si abundans sit, & secum deferre, & in exitu corrodere partem, per quam exeunt: sic fiunt ulceræ in extremitate penis, & in collo vesicæ, & in alijs partibus corporis, in quibus sal aliquod separatum reperitur, ibique humiditas adueniens, sal illud dissoluit, & cutem aperit, & vlcus facit. In cuius cura duo consideranda sunt, humiditas primo desiccanda, & auferenda, & sal deinde auferendum, aut temperandum: in quibus obtinendis Medicus debet imitari actiones naturæ in macrocosmo, in desiccandis fontibus, fluijjs, & aquis stagnantibus; sol etenim suo multiplicato calore tempore æstatis, & fontes & fluuios, & aquas stagnantes desiccat, & disperdit; itaque similiter excitanda est ætas in corporibus ulceratis ab vle-
 ribus ex defluxione, vt sol vitalis noster excite, *Methodus curandi ul-*
 & multiplicet suum calorem & hæc faciat: hoc *cera fonta-*
 autem impetrabimus sequenti methodo: Mittemus *nea.*
 sanguinem secundum vires & statem ægrotantis;
 deinde præscribemus illi viatum calidum, & moderatè siccum; Assis utetur, non elixis: purgabitur frequenter purgatione sequenti ȝ. Crémoris tartari ȝ. j. Syrupi rosati laxatiui spagyricè præparati ex succo roscarum depurato ȝ. ȝ. Aquæ stillat. Mercurialis ȝ. j. Misce, fiat potio: iteretur frequen-
 tissimè, & sumatur manè ieiuno ventriculo, seruato regimine & custodia. Deinde utatur per quin-
 decim dies manè ieiuno ventriculo supersudando

CHIRVRGIA

138 quartum fieri poterit , potionē sequenti ȝ. Tincturæ ferri ȝ. ȝ. Aquæ cardui benedicti ȝ. j. Syrupi de fumaria, ex succo eius depurato præparati ȝ. ȝ. Auri tonantis ȝ. j. Spiritus vini, tinctura malorum aurantiorum imprægnati ȝ. iij. Misce, fiat potio sudorifica, quam sumet summo manè, cooptus in lecto, exspectans sudorem quantum fieri poterit. Hisce medicamentis procul dubio , exsiccabuntur ulcera ex defluxione, quia hæc medicamenta excitant & multiplicant calorem natuum nostrum , & aptum reddunt, ut desicceret, & consumat superfluas humiditates in corpore nostro stagnantes ; & his desiccatis & consumptis, ulcera se ipsa agglutinant & cicatrizant balsamo naturali partis ulceratæ operante, quod ut citius fiat ego consulo, ut ulcus lauetur sæpiissimè aqua communis, vel aqua sclopetaria , aut tinctura Martis, seu ferri.

De Ulceribus leprosis.

C A P V T XII.

De Ulceribus leprosis.



N his ulceribus leprosis sal quod est eorum causa efficiens , & materialis, habet præter simplicem corrodendifacultatem , quam ex sui ipsius calcinatione & desiccatione obtinet, corruptionem & alterationem peculiarem suæmetipius substantiæ; qua corruptione & alteratione priuatur spiritus, tartareamque acquirit substantiam omnino

terream, & fœculentam: beneficio cuius inficiuntur & reliquæ duæ substantiæ balsami naturalis, Mercurius scilicet & sulphur: nam cùm sal balsami naturalis sit causa conseruationis ipsius, & partium omnium: si corrumpatur, corrumpi & necesse est reliqua cuncta, quæ à solo sale conservabantur. Itaque in leprosis corrumpitur omnino substantia tota humidi radicalis, & proinde mirum non est si adeò deformes sint, cum toto corpore tuberosi & ulcerati sint propter salis universalis balsami naturalis absolutam corruptionem. Quod sal ita corruptum & alteratum terreni & fœculenti tartari naturam imitatur, reliquæ substantias, Mercurium putà & sulphur convertit in tartaream & fœculentam substantiam, & sic balsamum emne, tum proximum, tum futurum, tartareum quid est & fœculentum, adeò ut non permittrat liberale commercium spirituum animalium & non detur copiosus aditus spirituum animalium, in partes omnes corporis leprosi: vnde sensu sunt obtuso, & hebeti prorsus, & adhuc magis ac magis corruptione inficiuntur nectareo illo volatili balsamo priuatæ partes: quamobrem cura eorum valde est difficilis, imò impossibilis, dum lepra est omnino confirmata, hoc est, dum substantiæ omnes balsami naturalis, à sale naturæ corrupto, & alterato corrumpuntur, & alterantur, tunc temporis eorum cura æquè difficilis est ac resurrectio mortui in vitam, cum oporteat reficere, & reparare partes substanciales vitales deperditas omnino, & corruptas, vnde talis reparatio est potius recreatio, quam curatio & soli Deo conuenit: & propterea solus in hac miseriarum valle curauit

hos morbos miraculo, vt ostenderet, quod creator esset rerum omnium, & verus Deus potens reparare, & reficere solo suo verbo ea omnia, que corruptio mundi infecerat & vastauerat, in his omnibus quæ ipse creauerat.

At dum balsamum naturale non ita centraliter corruptitur, at aliquo modo alteratur, in suo sale, tunc tempotis potest reparari illa alteratio, & refici omni ex parte, medicamentis quamplurimis, ita ut ni curaretur in lepram absolutam, & confirmatam incideret, qui tali salis sui corruptione afficeretur. Itaque ad curationem ergo ipsius corruptionis sic procedendum. Præscripto vietu humido & refrigeranti euchymo, seu boni succi, mitendus est sanguis è basilica brachij dextri, in parua quantitate viribus & ætati ægrotantis correspondente. Et iteranda est phlebotomia ista singulis mensibus in plenilunio: deinde statim singulis etiam mensibus in plenilunio post phlebotomiā, purgandum est corpus antimonio, aut ex Mercurio sublimato, super antimoniū quod est sublimatum albissimum, & potentissimum arcanum ad lepram, & venereum luem quamcumque expurgandam: hic autem sublimatus Mercurius præparatur per cohobationes multoties facta, Mercurij crudi super antimonium crudum, donec vna cum floribus antimonij ascendat Mercurius, in crystallos pellucidas: dōsis huius sublimati est dragma vna, in conserua rostarum: purgat lentissime per inferiora tantum, sed renouat maximè totum sanguinem. Idem etiam præstat tintura antimonij extracta beneficio aceti ex oleo antimonij extracti, vt declaratū est superius. Præ-

star autem omnibus hisce remedijis aurum potabilē nostrum, supradictum: quintam etiam sanguinis essentiam valde probamus, & reliqua cuncta quæ ex sanguine humano elicuntur Spagyrica arte, & omnia extracta, tincturæ & essentiæ, quæ ex serpentibus, & præcipue ex vipera elicuntur, mirum enim faciunt in renouandis corporibus leprosis: aurum etiam tonans & falminans maxime etiam confert, dosis eius est 3. j. in aqua cardui benedicti, aut vlmariæ.

De Ulceribus venereis.

C A P V T . X I I I .

VL C E R A venerea nullo pacto differt ab alijs ulceribus secundum causam efficientem, & materialem essentialem, hoc est, ex essentia, & substantia ipsius causæ; sed secundum quædam accidentia, quæ huic peculiariter causæ adueniunt, ut corruptio insignis balsami naturalis futuri, hoc est sanguinis & cambij, & corruptio naturalium spirituum, beneficio quorum hic motibus fit contagiosus: nam spiritus seminales qui naturales sunt constant ex tenuissima sulphuris Mercurij & præcipue salis substantia; turget enim spiritus salis in hoc spiritu seminali, vnde est illa ingens titillatio & voluptas toti corpori communicata. Spiritus inquam, hi cum egrediuntur è corpore per vias communes & generationi destinatas, dum homo

*De Ulceribus venereis.**Vndenam morbus venereus.*

suo simili iungitur, non ad sui similis produc^{tio}nem & generationem, sed ad voluptatem & delicias in quibus ob fragilitatē carnis, volutatur: ideb^r repetit actus illos, ut voluptate sua inebrietur; quibus tamdem tamdiu repetitis ob humiditatem partiū generationi dicatarum & calorem s^ep^e naturalem corruptitur semen in sua substantia, & spiritus inficiuntur, & infecti regreduntur ad fontem, nempe ad hepar, ibique sanguinem & spiritus naturales reliquos inficiunt, & ab hoc fonte, totum corpus infectur: homo autem sic infectus, aut mulier, si cum altero rem habeat veneream, inficit eum simili infectione, per contactum seminis & spirituum naturalium infectionum, qui suos similes illico aggrediuntur, & inficiunt: calor deinde naturalis per facultatem expultricem excitatur ad expurgationem illius infectionis vnde desiccatur & calcinat saltem balsami naturalis, desiccatumque ad cutem pellit, ibique vlcuscula rotunda rubea crustacea excitat. Tunc aliquando si materia corrupta maximo abundet sale, & pellatur ad superficiem cutis, decidunt pili, quia sal corrodit & causticat radices pilorum, vnde fit eorum casus. Si vero hæc eadem materia quæ ad cutem amandatur, non tota ad cutem, sed ad centrum corporis, hoc est ad imum muscularum, neruorum & tendinum & periostiorum amadetur, tunc fiunt dolores ingentes & crudeliores arthritide, ex corrosione illarum partium ab ipso sale; hoc autem fit, dum tota materia luis venereæ non ad cutem & superficiem corporis cogitur, propter crassitudinem suam & tartaream eius naturam, quæ non potest a calore naturali corporis sublimari ad par-

tes superiores. Itaque crassior redditur, & fixior,
& proinde acrior & mordacior fit coquitur enim à
calore semper sal, vnde dolores illi crudeles, &
atroces. Hæc deinde materia pederentim coales-
cit in topbos & nodulos, qui curationem diffi-
ciliorem multò reddunt, imò incurabilem medica-
mentis vulgaribus. Ab hisce causis internis de-
pendent vlcera venerea. Causæ verò externæ à
quibus etiam dependere possunt, sunt vel conta-
ctus externi infectorum hominum cum non infec-
tis, solo enim contactu ut accubitu, potionē in
eodem vitro non loto, vel vase aliquo alio potest
contrahi hic morbus, quia spiritus naturales per
poros corporis dimanant semper ab illis corpo-
ribus infectis, & iunguntur alijs spiritibus, vnde
non infectus (aut per inspirationem, aut per in-
sensibilem transpirationem : nam spiritus hi to-
rum permeant corpus) contrahet hunc mor-
bum.

Sunt & aliæ causæ externæ huius morbi, præ-
ter contactum contagiosum alicuius infecti; hec au-
tem sunt astrales, & influxus cœlestes, beneficio
spiritus mundi, qui recipit in se primò, & imme-
diatè malignos, & peruersos planetarum radios,
& influxus, & sic spiritus ità infectus, aëre me-
diante corpus nostrum ingreditur, & nostro spi-
ritui, quo viuimus iungitur, & ità inficit illum
infectione, quam ab astris recepit: quod natura-
liter contingit, apud Indos, vbi Gaiaci quantitas
crescit, theoriam hanc testari potest, ibi enim hic
morbus epidemicus est, & regionalis, inficit na-
tales omnes, tamquam quedam pestis: ideò beni-
gna natura, vbi malum natale, ibi posuit patrum

remedium. Quod & in nostris regionibus, & per totam Europam solet etiam euenire in morbillis, & variolis, quæ vleuscula sunt ab astris descendenteria, & pueros omnes, vñà vice saltem in vita inficientia; Spitus enim mundi, tali peculiari influxu astrali infectus, inficit balsamum naturale puerorum, & infectum balsamum tali lue ebullit, vt eam expellat ad cutem, in qua fiunt illa vleuscula, vniuersam puerorum cutem defœdantia. Sic & in Indicis regionibus, spiritus mundi afficitur peculiari astrorum influxu producendæ lui venereæ idoneo & capaci. Itaque ab spiritu deinde mundi afficitur, & contaminatur balsamum naturale Indorum, & hinc oritur lues illa venerea, quæ tamdiu fuit à Medicis ferè omnibus incognita, & curatu impossibilis, quam lepræ & elephantiasis speciem esse afferro, propter corruptiōnem vniuersalem, & insignem, quam inducit in totum corporis humani balsamum & suauissimum vitæ neðtar: quid enim lepra est, quam corruptio insignis, humidi radicalis vitæ nostræ? Quid vero lues illa venerea, quam id ipsum? Vnde etiam medicamenta quæ lepram eurant, luem etiam veneream mundant, vt videre est inferius in curatione istius morbi.

Medici Galenici non probabunt vllatenus huius morbi theoriā; in eo potissimum quod afferat spiritus humidi radicalis nostri corruptioni esse obnoxios, imo etiam spiritum mundi, quem omnes Philosophi incorruptibilem, & inalterabilem dixerunt, ex ætherea substantia & cœlesti, quæ fiunt & componuntur, quæ quidem substantia inalterabilis est, ex copia sui ignis innati, quo turget,

get. Respondemus spiritum mundi, & spiritus nostros quibus viuimus, spiritusque aliorum mixtorum esse quidem in simplici sua substantia ætherea & cœlesti incorruptibles; at quatenus permiscentur elementis, vt vitæ nostræ profint, eantibus corruptibiles sunt, quia corpora sunt elementaria, vt corpori nostro elementari iungantur, & cæteris profint mixtis: itaque nullatenus mirandum est si cum Medicis Spagyricis admittâ corruptionem, & alterationem spirituum nostrorum, quibus viuimus, & cætera elementorum mixta conseruantur & fiunt, quod hi spiritus antequam fiant idonei conseruandæ vitæ nostræ, oportet vt iungantur elementis, & fiant quid corporeum elementare; id autem corruptibile est, non ratione primæ suæ substantiæ cœlestis & æthereæ, sed ratione secundæ, & elementaris: illæ autem substantiæ simul sumptæ & vnitæ, fiunt vnum quid corruptibile, & alterabile, vt possit mutati in nostram substantiam. Obiectione prædicta soluta, possumus iam ad curam absolutam huius morbi peruenire. Si sit ergo corruptio vniuersalis trium substantiarum balsami naturalis, salis sulphuris, & Mercurij, cum corruptione & alteratione spirituum vitalium, & calcinatione & desiccatione salis balsami naturalis, ita vt lepram imitetur: si non absoluta, & integra sit corruptio, & alteratio trium substantiarum possumus sequenti methodo tanto succurrere malo.

In primis nutritius & alendus est ægrotus alimentis boni succi, vt caponibus, palumbis, columbis, alaudis, coturnicibus, perdicibus, & alijs eiusmodi, quibus omnibus parcè admodum uten-

K

dum est, ne stomachus cruditatibus impleatur, quibus potissimum vigente morbo abundat: itaque commodum erit singulis hebdomadis has secessitates, & stomachi cruditates medicamento vomitiuo euacuare, ut sale vitrioli, vel antimonio optimè preparato, deinde aqua theriacali singulis matutinis horis sumpta roborandus est ventriculus. Praescripto hoc vitæ regimine, mittendus est sanguis e basilica brachij dextri, ad quantitatem viribus ægrotantis, regioni, & ætati illius correspondentem; copiosa debet autem esse hæc phlebotomia, ne tamen ægrotus debilitetur, per vi-ces iteranda est, ut sanguis omnino corruptus ex-trahatur, & tandem renouetur, medicamentis alijs sequentibus: Praescribetur per mensem integrum, si pertinax fit morbus, sequens potio 2*l.* Aquæ cinnamomi sudorificæ, distillatæ (ex partibus æqualibus vini optimi, cinnamomi, & ligni Gaiaci) $\frac{3}{4}$. iiiij. Antimonij sudorifici, seu pulueris bezoartici mineralis $\frac{3}{4}$. Lapidis bezoartici naturalis gra-na quatuor, misce fiat potio, vratur per mensem, manè sumendo, iejuno ventriculo, supersudando, quantum fieri poterit, in lecto optimè coopertus. Post sudores purgandum est corpus, ab humoribus crassis & tartareis quibus abundant hi ægrotantes; erit autem eorum purgatio ex Mercurio præcipitato cum oleo vitrioli, aut oleo sulphuris, quod si amalgaueris Mercurium cum auro, & illud amalgama fixaueris, aut saltem coagulaueris cum oleo sulphuris, per coobationes ter aut quater iteratas in alembico, aut in retorta, habebis Mercurium præcipitatum purgatiuum optimum, qui eluendus est ab acritudine olei sulphuris lotioni-

bus quamplurimis, aqua dulci factis donec dulcescat: dosis eius erit grana duodecim ad quindecim in conserua rostarum.

Datur & alia Mercurij præparatio quæ radicitus tollit malum hoc, seu lepram hanc venereum: fit autem sequenti methodo. Capiatur Mercurius sublimatus vulgi, & coniungatur cum æquali quantitate salis communis depurati & dealbatit deinde sublimetur Mercurius & septies iteretur hæc sublimatio, tenuato & mutato singulis vicibus sale communi: deinde super illum Mercurium ita præparatum ponatur ad eminentiam quadratuum digitorum, spiritus salis communis, & digerantur simul in matratio optimè clauso in cineribus tepidis per quindecim dies. His transactis atferatur spiritus salis per inclinationem, & reponatur nouus, donec tota Mercurij substantia solvatur: hæc soluta distilletur per retortam in cineribus; deinde in balneo mariæ separetur spiritus salis qui primo egreditur: deinde in cineribus pelletur Mercurij substantia, quæ potest rectificari ad maiorem penetrationem. Aliquando ascendit in puluerem albissimum, & tenuissimum, at statim soluitur in aquam: hæc aqua rectificata donec nullas emittat feces, potest, estque capax curandi hunc morbum. Cui adhuc si addas aliiquid auron tonantis soluetur statim, & præstantius fiet remedium, aut si addas aurum foliatum, extrahet tinturam ad eumdem effectum præstantissimam, & huic soli medicamento debetur cura huius lepræ venereæ absoluta, & radicalis: Ideò prudens & doctus Medicus debet omni cura adhibita, habete hoc præstantissimum medicamentum, quo glo-

K 2

CHIRURGIA

riam & laudem sibi comparare poterit, modò obseruet cætera prædicta, in hoc prædicto capitulo; regimen putræ vietus præscriptum, & phlebotomiam, & diætas, & reliqua cuncta: deinde præscribat hoc medicamentum ad curam absoluendam.

De strumis, seu scrofulis.

CAPUT XIV.

De strumis.

LCERA quæ strumæ seu scrofulæ dicuntur vulgariter, à Chymicis dicuntur vlcera vitrea, quod à nitro præter naturam corporis humani fiant; sunt enim quamplurimæ species salis in corpore humano, nitrum verbè copiosum est, & in communi suo emundorio, quod est renes, & vesica, foras expellatur, hæc vlcera parit. Nam fertur vndiquaque per totum corpus per medias serositates Mercuriales, quibus omne corpus turget, & potissimum cerebrum, in cuius emundorio, natura ipsa constituit glandulas quasdam tamquam spongias ad attrahendas illas serositates, & digerendas, & foras per insensibilem transpirationem detrudendas. Quod si calor illarum glandularum, & facultas innata imbellis sit, serositas crescit, magna in copia, & coagulatur, beneficio salis nitri quo turget in globulos & nodulos; non secus ac nitrum in magno mundo: deinde sal istud coagulatum pederentim calore suo, & partis in qua coagulatum est, acrimoniam

acquirit, & adurendi potentiam, qua cutem rodit, & causticat, vnde fiunt hæc vlcera.

Causæ externæ horum vlcerum sunt alimenta *Causæ strumæ*, omnia, quæ turgent & abundant sale, quibus si morum nutriamus sal nitrum corporis multiplicatur & crescit; vnde videmus animalia omnia quæ vtuntur alimentis putridis, tartareis, & feculentis hæc sola esse obnoxia prædictis vlceribus, vt sunt porci & homines, quod utrantur omni genere alimento, & quod copiosè edant; sic enim eorum tartarea excrementa multiplicantur, ac proinde sal præter naturam balsami naturalis, ex quo hæc vlcera fiunt: vnde possunt definiri hæc vlcera, sequentibus verbis. Strumæ seu scrofulæ sunt, ni- *Scrofula-* trum præter naturam balsami naturalis, separatum *rum defini-* & amandatum, in emunctoria communia paratio. tium nobilium, aut in alias aliquando partes, vbi coagulatur in tophos & nodulos lapideos quasi, qui successu temporis ab acrimonia salis fiunt vlcera cancrosa & phagedenica.

Curatio horum vlcerum dependet ab ablitione, *Curatio* aut diminutione salis illius nitrosi, præter natu- *strumarum*. ram quod in balsamo naturali residet, & crescit, vt causa antecedens tollatur: Tollitur autem sal istud, aut diminuitur, victus regimine euchymo, & purgatione ex Mercurio superius præparato, singulis mensibus in plenilunio iterata: potest etiam ante purgationem, aut post celebrari phlebotomia, ætati, & viribus ægrotantis correspondens. Oleum etiam Mercurij seu eius essentia, superiori capite descripta & præparata, præstat omnibus remedijs, vt humorum omnium saburram è corpore horum ægrotantium sine noxa expellamus suffi-

150 CHIRURGIA

cit etiam istud oleum vt ad cicatricem laudatam
vlera hæc omnia perducamus , modo admisce-
atur oleo vitellorum oui , & sic vleribus superim-
ponatur repide : debent tamen prius hæc vlera la-
uari & ablui , bis aut ter in die , spiritu nitri aut spi-
ritu salis communis , & his solis medicamentis Deo
dante exterius applicatis , & interius assumptis
possunt certissime curari hæc vlera.

De Tinea.

CAPUT XV.

De Tinea.

TINEA est vlcus peculiare capitis cru-
ftas siccas & aridas , & squamosas pro-
ducens , coloris albi , & aliquando
subcrocei . Hæc vlera dependent à
sale vitriolato præter naturam balsami
nostrri ; vitriolum enim in magno mundo , dum
fortissimè calcinatur igne , modò ab excrementis
suis terreis & argillofis sit defœcatū coagulatur in
squamosam massam albam & subflavam Sic & in
paruo mundo , vitriolum dum separatur à balsa-
mo corporis nostri , tendit ad cutem , ibique coa-
gulatur in squamosam substantiam vnà cum cute ,
quam vlerat & corrodit , & si id fiat vniuersali-
ter per totum corpus , fit vera lepra : nam Tinea
est vera lepra peculiaris capitis ; à sale enim illa
corrumperit omnimodo balsamum naturale pe-
rictanij . Itaque potest definiri Tinea , vlcus pecu-
liare capitis phagedenicum & cancrosum à sale vi-

SPAGYRICA.

151

trioli corporis humani dependens, cuius ope pericranium corroditur in squammas albas & subflavas.

Hoc vlcus malignum admodum est & curatu valde difficile cui si segniter succurratur, & negligatur eius cura, conuertitur certissimè in veram lepram, & pedetentim serpit per totum corpus & inficit vniuersum totius corporis habitum, balsamo naturali corrupto; quamobrem citissimè mederi debemus huic malo, sequenti methodo. In primis præscribendum est vietus regimen euchymum refrigerans & humectans, vt tempereamus calorem naturalem, ne viuacitate sua & robore desiccat & coagulet sal illud, & amandet ad superficiem capitis, at coercentur in centro balsami naturalis dissolutum. Post præscriptum vietus regimen, deueniendum ad sanguinis missio iteranda est, ter aut quater in anno in plenilunio. Deinde balneanda sunt corpora prædicto vlcere affecta balneo aquæ dulcis tepidæ hæc & icorum more, prohibendo ne in balneo, nec extra balnea supersudent, id autem fit, vt astringentia salis illius vitriolati moderetur, adauictis corporis humani humiditatibus quibus & salis istius astringentia temperatur, & caloris natiui robur & viuacitas moderatur, ne coagulet & desiccat sal istud, & amandet ad cutem: interim inter balneandum laxanda est alius clysteribus emollientibus & refrigerantibus, aut potionibus benignis catharticis, vt ex senna decocta cum prunis dulcibus, aut alijs eiusmodi, potionibus, vel ex cremore tartari cum syrupo rosa-

K 4.

152

CHIRURGIA

to laxatiuo. His celebratis medicamentis, deueniendum est ad topica remedia quibus sal istud corruptitur, & mutatur in aliam substantiam, ita ut eius corrosiva facultas pereat & annihiletur: quod ut facilius obtineas sequentem obseruabis methodum.

Truncandi & radendi imprimis sunt capilli, aut euellendi vnâ cum crustis si fieri possit, aut post capillorum tensionem humectanda sunt crustæ decocto serpentariæ maioris, & eas crustas sic humectatas perungere oportet oleo vitellorum ouorum, vt omnes decident: deinde vlcus ipsum seu totum caput perungendum est balsamo Mercurij superius descripto, Capite de lue venerea: aut oleo antimonij rubeo descripto in secunda sectione huius libri, capite nono, vulnerum. Quæ duo balsama possunt applicari sola ipsis ulceribus, aut permixta cum oleo vitellorum ouorum, capite tamen cooperio emplastro de Diapalma, cui malaxandum est, seu permiscendum calcinatum magnum Paracelsi, qui est Mercurius precipitatus cum aqua fortii.

Balsamum. Vel si haec balsama prædicta non sunt præ tartari fit nibus, nec haberi queant, applicandum est oleum ex tartaro sulphuris, vel vitrioli, temperatum cum modica arcenico & aqua plantaginis, vel rosacea: deinde postquam vlcus saleperre si erit lotum & nitidum ab omnibus crustis, lauanmul permixtum est balsamo tartari bis in die, cum balsamo rū & calcio sulphuris per quatuor, aut quinque dies: quibus varis, vide transactis cicatrizandum est vlcus cum oleo vitellib. 3. myro. lorumoui, & croco martis simul permixtis & magnetice capite laxatis, vnguenti & linimenti instar. Ad capillo de tartare. tum autem subitam regenerationem lauandum

est caput iam ad cicatricem laudatam perductum,
aqua mellis permixta cum oleo tartari, vel cum
aqua vitae, quibus obtinebis, Deo dante, omne
quod in votis erit circa curationem huius maligni
ulceris.

De Fistulis.

C A P V T X V I.

FI S T U L A E sunt ulcera apud Medicos *De Fistulis*.
vulgares & Galenistas concavae, & ca-
uernosa sic appellata, quod fistulas mu-
ficas imitantur sua concavitate. Medi-
ci vero Spagyrici, totius naturae veri
anatomie hec ulcera dicunt, ulcera salisperae, quod
fiunt a salepetra praeter naturam balsami nostri: sal
enim istud dum separatur a balsamo naturali, &
amandatur in aliquam partem ibi coagulatur in fi-
stulas seu canales longos & fistulosos, qui pede-
tentim corrosione sua ulcerant cutem & earnes
cuti suppositas, secundum suam formam quam a
natura obtinent, quae cum sit fistulosa, fistulosa
fiunt ulcera: at causa eorum materialis secundum
Chymicos est salpetra, ut iam dictum est. Haec ul-
cera sunt sine dolore propter sal istud a quo fiunt
quod sit frigidum manifeste, & narcoticum se-
condum humiditatem quam secum habet innatam
& naturalem, cuius ope, ignem & calorem maxi-
mum quo turget in suo centro, retineri & extingui
certum est, ne aliquas habeat facultates & ope-
rations dum viget illa humiditas, cuius ope ulce-

CHIRURGIA

154
ra hæc indolentia sunt. Itaque possumus definite
hæc vlcera fistulosa, vlcera cauernosa, longa, py-
ramidum & fistularum instar à salepetra cor-
poris humani, qui separatur à sale naturali bal-
sami nostri, ad superficiem corporis ibique coa-
gulatur in figuræ pyramidales & fistulosas, quæ
pedententim cutem & carnes vlerant secundum
eam figuram.

*Cura fistu-
larum.*

Cura horum vlcerum dependet ex regimine op-
timo & eucymo, & tenui, ne copia ciborum
multiplicetur sal istud petræ: nam in humano cor-
pore in quo salpetra scatet & turget, sal omne qua-
leccūque sit quodex alimentis prouenit facili nego-
tio conuertitur in salepetræ: non secus ac in ma-
crocosmo in cauernis vbi salpetræ crescit, quic-
quid salis aduenit in eo loco, conuertitur in sale-
petræ, vnde & salpetrarij inueniunt omne genus
salis in ipso salepetre conficiendo, & separant il-
lud suis filtrationibus & coagulationibus; vnde
parcè admodum cibandum est, ne copia alimenti
sal istud erescat, & multiplicetur. Post regimen
victus præscriptum, phlebotomandum est ex parte
opposita parti vleratæ, & mittendus est sanguis
secundum vires & ætatem ægrotantis, habita ratio-
ne temporis & regionis, & reliquarum omnium
rerum quas expostulat phlebotomia, quæ iteran-
da est singulis mensibus, modo vires & ætas per-
mittant: deinde purgandum est corpus pillulis
sequentibus 24. Mitez panis optimi 3ij. S. Mercurij
sublimati super alium mercurium crudum &
super salem communem decrepitatum 3. j. Balsa-
mi Mercurij dulcis superius descripti capite de lue
venerea, 3 iiij. Balsami antimonij superius etiam

descripti, 3. ij. Mosci & ambari grisei an: grana vij.
Olei cinnamomi gutt. viij. milce fiat massa pillula-
tarum, de qua capiet singulis mensibus in plenilu-
nio dragmam semis manè ieiuno ventriculo , fer-
uato & regimine & custodia: & interim laxanda
est aliud cremore tartari & syrupo rosato soluti-
uo, singulis hebdomadis.

His præscriptis medicamentis deueniendum erit
ad topica remedia, vt fistulosa hæc vlcera ad cica-
tricem laudatam perducere valeamus. Oleum au-
tem Mercurij dulcis superius citati, & oleum ru-
beum antimonii sufficient ad curationem absolute
absoluendam, ad quam vt citius peruenias, impri-
mis spiritu salisperæ fistulas tuas siphone aliquo
lauabis, magno impetu injiciendo spiritum hunc in
centrum fistulæ vt vndiquaque penetreret , & tangat
omnes partes ulceratas & corrosas , & dissoluat
omnes callositates & durities , quæ communiter
solent concomitari hæc vlcera: spiritus autem hic
omnia hæc emollit & discutit : deinde balsama
prædicta Mercurij & Antimonij ad cicatricem
laudatam conducunt vlcus : quam accelerant fu-
lapia ex spiritu salisperæ & tuceo limonum, & sy-
rupo eorumdem composita & singulis matutinis
horis ieiuno ventriculo sumpta, vt sanguinis mas-
sam expurgent ab omnibus tartareis excrementis
quæ subito mutantur in salem.

Balsama etiam seu olea , quæ possunt elici ex
metallis omnibus beneficio olei Mercurii confe-
runt multum ad fistulas curandas, cuiuscumque
sint generis, vt Argentum solutum & in oleum
conuersum ab oleo Mercurii curat omnes capitig
seu peticranji fistulas & talpas,

Cuprum in oleum redactum ab ipsomet oleo Mercurij curat omnia vlcera, quæ possunt naturaliter contingere in partibus generationi dicatis, & sic de alijs metallis asserendum est: Mercurius enim cum sit humidum radicale cuiuscumque metalli, si iungatur alijs metallis habet & obseruat eisdem proprietates, & energias ac metallum cum quo conneicitur; non secus ac Mercurius cœlestis, qui dum soli iungitur est sol, dum lunæ est luna: si iungatur veneti est venus, si saturno est saturnus. Itaque si habueris essentiam seu humidum radicale Mercurij vulgaris, cum eo habere poteris omnia alia humida radicalia metallorum cum quibus miraculosè operaberis.

De Cancer.

C A P V T XVII.

De Cancer.

AN C R I apud Medicos vulgares & Galenitas originem habent ex sanguine crasso, fœculento, melancholico & terrestri, adusto calore præter naturam qui in hisce tumoribus inueniuntur. Medici vero Spagyrtici horum vlcerum originem, & scaturiginem ducunt ex sale tartaro excrementoso, qui separatur ex sale dulci balsami naturalis nostri tamquam quid contrarium virtutem, adeo mordax & causticum cum peculiari quadam maligna qualitate, ut habeat potentiam vrendi & causticandi; non secus ac caustica potentialia, cuius salis caustici ratione & opera, vlcera hæc dol-

SPAGYRICA.

157

rosa omnino sunt difformia, & varijs coloribus variegata, putrida omnino & infecta, supra modum vlerum omnium: quamobrem Medici Spagyrici vnâ cum Paracelso, cancrofa vlcera in homine dependere putarunt ex ijsdem causis, quibus dependet caries & putredo terrarum & lapidum in subterraneis locis, in quibus generatur Arsenicum, auripigmentum & Realgar, quæ omnia sunt species salis mineralis tartarei, & excrementosi, in quibus latet mira vrendi & causticandi potestas; vnde terræ & mineræ in quibus generantur, steriles manent & mortuæ nihil aliud generant, præter illud ipsum mortiferum quo turgent, & circum circa vitales omnes actiones, & producendi facultates extingunt. Pari ratione in homine, hoc sal vitæ per totum corpus sparsum separat facultate sua expultrice, & in cutem amandat aliud sal exerementitum tartarosum, arcenicale & Realgarinum: quod si in aliqua parte coaguletur vlcera cancrofa constituit, sic à Medicis appellata vulgaribus, quodd figura, aliqua ratione cancros marinorum imitantur. Medici verò Spagyrici, hæc vlcera definiunt salia, Arcenicalia & Realgarina, quæ dum separantur à balsamo naturali, dum non possunt resolui per poros cutis condensantur, & coagulantur in tumores, vbi corrodunt partes, & maligna sua qualitate spiritus vitales offendunt, & tandem extingunt & perdunt, ità ut partes cancer, affectæ sphacelo capiantur. Itaque ex doctrina Chymicorum vlcera hæc videntur minera arcenici, Realgaris, auripigmenti, & aliorum similium mineralium quæ virtute caustica & adurente polent: Hoc videtur autem stupendum apud Medicos

CHIRURGIA

Galenistas tales in corpore dari mineras, & tame, non mirantur in eodem homine lapides multi generis generari, & animalcula, quidni ergo & mineralia?

*Cura can-
torum.*

Ad curam ergo horum ulcerum ex doctrina Chymicorum imprimis obseruandum est: Vitæ balsamum immutandum esse, & renouandum vi-etus regimine, & purgationibus benignis saepius iteratis. Viatus autem erit euchymus, fugiendo & evitando omnia tartarea alimenta salita, & crassa, quæ sanguinem crassum & feculentam generant: sanguis missus in plenilunio copiose si vires ferant est magnum arcanum ad sanguinem innouandum. Sudores etiam ab antimonio sudorifico eliciti maxime proslt post purgationem ab eodem antimo- nio: antimonium autem sudorificum habes in hoc opere multis in locis descriptum sequenti autem methodo optimum habebis. Reguli antimo- niij optimi & albissimi quantum volueris, reduc in puluerem, & misce cum pari quantitate salisperæ, & calcina ambo in tigillo forti, per tres horas in mediocri igne: Deinde iterum reduc in puluerem & iterum permisce nouæ quantitati salisperæ, & calcina iterum, & hoc itera donec regulus anti- monij in puluerem albissimum conuertatur quem ablue aqua dulci tepida, donec tota salis substantia pereat, & habeas puluerem albissimum quem igne desiccabis, & ad usus mirois conseruabis. Dosis eius erit dragma vnica, aut semis eum aqua cardui be- nedicti, aut vlmariæ.

Ad topica deinde deueniendum est, ut causas coniunctas horum ulcerum auferamus. Sunt qui ferro carenti conantur auferre has causas: hoc

quidem probo, modò radicitus tota minera arcenici auferatur in illa amputatione; alioquin nihil prodest, quia quod reliquum est, citò crescit & multiplicatur attrahendo quidquid arcenici natura expellit per poros cutis. Medici autem Spagyrici, quamplurima excogitarunt ad mineras arcenicales finè ullo ferè dolore auferendas, & eradicandas virtute Mercurij metallici alicuius in primum chaos reduci, & ad dulcedinem cocti: nam alioquin venenum summum est, & causticum potentiale efficacissimum: hic Mercurius sic Spagyricè p̄paratus, qui est substantia viscosa & tenax exqua mineralia & metalla omnia fiunt, est verum, unicum, & legitimum remedium horum ulcerum, quod quidem & potest ad quantitatem guttularum decem, aut viginti interius assumi ad renouationem sanguinis, modò coctum sit & dulce, & exterius applicari ad causas coniunctas tollendas finè dolore. Docui salis aperte harum substantiarum Mercurialium extractiones ex metallis & mineralibus in libro tertio myrothecij Spagyrici, & virtutes earum declaravi passim in Palladio meo. Et adhuc particulari eloquio & faciliori docui in Capite de ulceribus vñereis, & in capite de fistulis huius tertiae sectionis.

De Viceribus ex combustionē.

C A P V T XVIII.

*De combus-
tis.*

OMEBVSTA sunt vlcera quæ dependent à causis externis comburentibus & causticantibus, quæ ex calore præter naturam quem habent adurunt & caustificant partes quibus infliguntur: veluti ferrum candens, pruna, carbones igniti, cineres excalfacti, aqua, oleum, butyrum, vinumque ebulliens & reliqua cuncta quæ possunt igniri. Ea ipsa ignita si possint partibus corporis nostri applicari, vlerant partes & comburunt magno cum dolore quod in ignitione suarum substancialium, hę substancialę acquirant acrimoniam & corrodendi potentiam ab excessu calore, & præcipue sal quod est substantia præcipua quæ suscipit igneam illam facultatem & vim corrodendi; Aliæ enim substancialę non tam citò suscipiunt illam. Hęc ergo substancialę, substancialę partium quibus applicatur iungitur & communicat suam corrodendi virtutem, & sic fiunt vlcera à combustionē, caustica potentialia, artificialia, aut naturalia qualiacumque sint, ut cantharides, flammula, Ranunculus, calx, arcenicum, auripigmentum, viride æris, sublimatum, aqua fortis, sal tartari, & sal fermentorum, & reliqua cuncta quæ corrodendi facultatem habent, nobis satis clarè commonstrant huius rei veritatem; nam calor præter naturam qui inest ipsis substancialijs, aeres, & mordaces, & corrodentes efficit, ita ut spirituose

spirituose & subtiliter penetrant partes quibus applicantur, easque ulcerent & cauſtient summo cum dolore, ſic eft de reliquis quaꝝ ignitionem ab eisdem cauſis extermis pati poſſunt, vt ſunt aquaꝝ bullientis liquores, & metallū ignita, quaꝝ poſſunt ab ignitione ſua & inflammatione partes quibus applicantur inflammarē & ignire. Quibus malis ut ſuccurſat Medicus Spagyricus, calorem illum p̄t̄ naturam imprimis extinguere debet, reme- dio aliquo humido & frigido, vt puta aqua com- muni, vel aqua rosacea, plantaginis, nenupharis, vel earum plantarum ſuccis: potest etiam ad maio- rem efficaciam & virtutem haberi p̄ manibus aqua glaciei & niuiis; hæ enim aquaꝝ refrigerandi & humectandi maiorem p̄ reliquis habent effi- caciā, quod ſint abſque ullis igneis ſpirituibus & æthereis; frigus enim eos ipſos ſpiritus fugauit, vnde & Mercurius rerum om̄nium aquosus & ex- crementitius qui nullis vitæ ſpirituibus turget, eft arcanum combustorum: extinguit enim citissimè omnes inflammatiōnes & partium ardoreſ; habetur autem hic Mercurius poſt extractionem ſpirituosę ſubstantiæ ex ſuccis omnibus, poſt extractionem enim illius ſpirituosæ ſubstantiæ ſequitur phlegma quoddam aquosum & infipidum, quod eft verus Mercurius excrementitius & aquosus rerū om̄niū, quodque Medici communes Serum dicunt, aut phlegma. Poſt extinctionem caloris p̄t̄ natu- ram poſſumus uti ad ulcus curādum oleo plumbi, vel in eius penuria, butyro saturni, quod fit ex cal- ce plūbi, in acero ſtillatitio diſſoluta, & ex hac diſ- ſolutione clara & filtrata modo permifceatur cum oleo violaceo, aut nenupharino, agitando ſimul

L

162
conuertetur ambo in substantiam butyro similem;
vel possumus uti oleo vitellorum ouorum cum
camphora in eo dissoluta. Terra etiam ex calce
vera priuata multis lotionibus ab omni sale est
etiam valde efficax remedium, si cum oleo violaceo
permisceatur. At haec omnia remedia, oleo plumbi,
& oleo Mercurij dulci inferiora sunt, ut antea di-
ximus, capite de viceribus venereis.

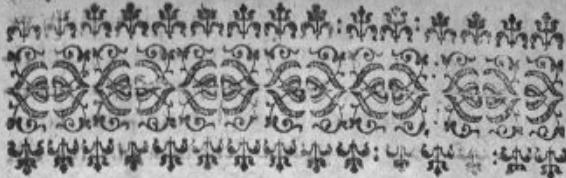
Sunt qui combusta curant remedijs adurentibus
& veluti causticis, ut sunt oleo tartari, salibus om-
nibus in acetō dissolutis, semine sinapi cum musto
malaxato, aqua vita, quia hisce remedijs aduren-
tibus & calidis inflammatur de nouo pars affecta,
& humor copiosus attrahitur, vndiquaque quo ex-
tinguitur & remedij & partis combustae calor: sed
haec cura, quāvis aliquādo in eucymis corporibus
succedat satis feliciter, nihilominus tamen in ca-
cochymis adauget malum & vlcera cacoēthea ef-
ficit, attractis vndiquaque humoribus malignis &
peruersis qui vltus malignum & prauum consti-
tuunt. Vnde & dolores sunt ingentes & vehemen-
tes, qui ægrotum valde discruciant & affligunt,
quare non consul o ut hīs vtamur; at Galenicis re-
linquamus, quibus sic placet corpus humanum
dilaniare & distorquere. Nos vero naturæ beni-
gniores serui sumus, mala omnia sua, quo possu-
mus ingenio & industria demulcemos, proverbij
communis sequaces (omne violentum naturæ ini-
micum) hinc curam iucundam & sine dolore cæ-
teris præstantiorem esse asserimus. Curauius nos
combustam vndiquaque faciem a puluere bellico,
quatuor diebus absque ullo dolore & summo cum
solatio ægrotantis, nulla remanente cicatrice, cum

tamen omnes putarent virum hunc honestum &
satis clarum utroque lumine orbatum, & pulchri-
tudine sua omnino præcedenti qua vigebat denu-
datur: viuit tamen adhuc, ac si numquam com-
bustus fuisset, & sola plumbi essentia curatus est;

CONCLVSIO HVIVS SECTIONIS TERTIÆ.

EABES Amice Lector quid:
quid Spagyricè potest dici
de ulceribus, in hac tertia
sectione complectum: Si ni-
hil de herpete, de serpentine,
alijsque ulcusculis quæ cutem humanam de-
turpant non visum fuit hæc ulcuscula pecu-
liari capite tractare, quod leuissima sint, &
minimi momenti, & multa sint apud Spa-
gyricos Chirurgos & alios vulgares descripta
medicamenta quæ hæc curant, sola simplici-
tate olei cartari, aut aquæ salis & aceti:
quamobrem sectionem quartam de luxatio-
nibus Spagyricè tractandam aggredimur.

L 2



SECTIO IV. DELUXATIONIBVS.

LUXATIO QVID SIT.

CAPUT I.

ME DIC communes luxationem definiunt, mutationem præter naturam ossium ex locis suis naturalib^o: Mediciverò Spagyrici addunt huic definitioni aliquos terminos quibus explicantur & causæ omnes luxationum: Itaque clatior multo est definitio Spagyrica præcedenti definitione. Est autem definitio Spagyrica hisce terminis: Luxatio est mutatio præter naturam ossium ex causis præter naturam, quæ temperamentum balsami naturalis nostri pervertunt, unde articulatio, & eius usus, & functiones omnes lœduntur. In hac mutatione præter naturam ossium ex suis locis naturalibus, accedit tumor, inflammatio, & dolor: Tumor acci-

dit ex accursu humorum, qui naturaliter partibus
læsis accurrunt in auxilium, ut dolorem & inflam-
mationem aliquatenus mitigent: dependet etiam
aliquando ex oīle ipso luxato: inflammatio de-
pendet ex liquore balsamico qui in suis naturali-
bus substantijs, sale, sulphure & Mercurio, tem-
peramentum naturale non obseruat, & tendit ad
acquisitionem alterius temperamenti, ni subite
succurratur: dolor vero dependet ex solutione
continui quæ in luxationibus omnibus reperitur,
& ex acrimonia salis balsami naturalis, quæ ex in-
temperamento ipsius pedetentim acquiritur.

De causis Luxationum.

C A P V T I I .

AV S A Luxationum vel esse possunt *Luxatio-*
nes motus violenti, casus, saltus, exten-
siones membrorum supra naturam, &
alia multa similia quæ possunt ossa ex loco suo na-
turali dimouere: constellaciones etiam & astrorum
maligni influxus & aspectus qui catarrhos & de-
fluxiones excitant sunt etiam sæpiissimè causæ ex-
ternæ luxationum. Cause vero internæ sunt om-
nes catarrhi & defluxiones humorum, qui sursum
& deorsum totum corpus permeant, per poros, ca-
nales, & tubos insensiles humani corporis, quos
humores humanus archæus, hoc est calor naturalis
gubernat, vel ad exclusionem tamquam excremen-
ta, vel ad alimentum humani corporis, qui si in ar-

L 3

ticulationes & symphyses decidunt copiosi, emolliunt præter modum articulationes, aut substantiam tartaream & duram in ipsa articulatione producunt, ita ut impediatur articulatio, aut ossa è suo loco dimoueantur, aut si nimis emoliantur ea quæ articulationem naturalem custodiunt, ea postmodum simplici motu depravatur ossibus demotis è suo loco naturali. Ut manifestum est in his omnibus qui diuturnam arthritidem passi sunt; liquor enim copiosus qui defluit in articulationes membrorum aliquando emollitione nimia sua luxat ossa, vel productione alicuius humoris tartarei ipsa etiam ossa è suo loco naturali pellit, quorum luxationum cura dependet in dissoluendis tarrareis, sive nodosis illis substantijs, & in fluxione, vel congestione impedienda, antequam cogitemus ossa luxata ad suum locum naturalem collocanda, ut in capitulo curationis copiosiori eloquio legetur.

De Signis Luxationum.

C A P V T III.

Signa Luxationum.

HVMANVM corpus ita artificiose compactum ex diuersis & varijs partibus fuit à summo rerum opifice, vt si omnes hæ partes locum naturalem & situm, figuram, quantitatem, proportionem, & modum obseruent tanta est in humano corpore pulchritudo, & formosa effigies, vt facili negotio omnia à Deo creata, animalia, vegetantia & mineralia pulchritudine vincat, verulque sit totius mun-

di coryphaeus; nullum enim metallum, nec aurum
nec argentum, nec lapis vllus pretiosus, adamas,
nec carbunculus, radios & lumen æquant oculi
perfecti, & omnibus partibus absoluti: quod etiam
fructuum & florum genus formosum colorem
vincit: qui foliorum & quæ herbarum tenuita-
tem capillorum & pulchritudinem superat, imo
æquat. Quid verò animalium est quod æquare
queat, humanorum membrorum formosas figu-
ras, & teneras cutis humanæ mollities. Hæc autem
externa membrorum humanorum formosa stru-
ctura & compago, signum est manifestum & eu-
dens, harmoniam, vniō nem & coniunctionem par-
tium diuersarum quibus componitur, esse ex ordi-
ne & lege creatoris, quam dum inviolatam obser-
uant, hæc etiam obseruantur externa species. Quod si ex accidenti pereat, perit & id quod superius mi-
rum supra omnia fecimus. Itaque si in articula-
tionibus, tumor aliquis præter naturam videatur
in una parte, in alia verò d:pressum videatur mem-
brum, & dolor maximus persentiatur, motus de-
prauetur & figura & forma naturalis, tunc tem-
poris ossa luxata dicere possumus. Ecce quod in
genere dicere possumus de luxationibus: nam in
particulari de omnibus luxationibus dicere nimis
fastidiosum esset & superfluum, cum & multi Galen-
icorum Medicorum de his dixerint, quod si no-
stris codicibus iungatur, perfecta erit hac in par-
te de luxationibus doctrina.

De Cura Luxationum.

C A P V T I V.

*Cura luxa-
tionis.*

AD curationem omnium luxationum, oportet imprimis ossa luxata, ad suum locum naturalem manu reponere: quod si manus, & robur humanum imbellit, recurrendum est ad instrumenta, quæ huic rei faciendæ ab arte excogitata sunt; instrumenta autem sunt depicta quæ huie rei inseruiunt apud Oribasium libro suo de machinamentis. Postquam ossa remissa sunt, & in suis locis naturalibus collocata, membrum in quo accidit luxatio, ligandum est conuenienti ligatura, vt os in suo loco naturali continetur, & membrum deinde ita ligatum quieti est datum, ne iterum luxetur, aut accurvant humores ibique putrefact & phlegmone fiat, quod ut præcaueatur statim ac remissum est os, cataplasma refrigerans & astringens apponendum est membro, quod sequitur $\frac{1}{2}$. Croci martis $\frac{3}{4}$. j. Lapidis hematites calcinati $\frac{3}{4}$. β . Colchotar vitrioli loti & à sale suo depurati $\frac{3}{4}$. j. Succi iusquiami $\frac{3}{4}$. iij. albuminis qui in spumam agitatione conuerti quantum satis ad incorporandum, & fiat cum stupa acetato modica cataplasma frigidè applicandum membro luxato: deinde statim mittendus est sanguis ex basilica partis membro luxato oppositæ, ad quantitatem viribus & ætati ægrotantis correspondenter, vt fiat reuulsio sanguinis affluentis membro luxato, ne phlegmonem pariat, aliaque multa in-

commoda. Hoc autem cataplisma superius descriptum virtute innata sua fluxiones impedit, & humores affuxi ne corrumpantur agit: Itaque necesse est, ut per octo dies, aut decem, maneat membrum ligatum, donec omnino ægrotus persentiat se absolute valere. Quod si interim calor & pruritus persentiantur, acetum frigido est huic rei succurrentum, cataplisma madefaciendo donec frigiditas aceti persentiantur: interim motu lento est agitandum membrum ter aut quater in die, ut humores pedetentim euanelcant qui in remissione ossis luxati in articulatione affuxi sunt, ne faciant Anchilosim de qua peculiari sequenti capite agemus, est enim symptoma prægrande, quod est curatu valde difficile.

De Anchilos Articulationis luxatæ.

C A P V T V.

AN luxatione aliquando contingit Anchilos quæ est ossium connexio humore aliquo agglutinante, qui impedit eorum motus: hæc autem Anchilos fit in curatione luxationis, dum numquam mouetur membrum luxatum, ut motu illo leui rumpatur gluten Mercurij qui affluxit luxatae parti: dum enim aliqua pars luxationem patitur, maximus in ea parte causatur dolor, & à dolore inflammatio, & calor

Anchilos
quid & eius
ura.

præter naturam, qui ut extinguitur, natura maximam Mercurij vitalis quantitatem ad eam partem compellit; hic autem Mercurius calore partis magis ac magis condensatur, & glutinescit, donec motus omnino impediatur, & synarthrosis, ex diarthroſi fiat, quam Medici Græci Anchilosim dixero, curatu omnino difficilem: si tamen naturalibus remedij possimus eam curare, consulo ut fontes Chymicorum adeamus, ut hinc hauriamus aliquid Anchilosí vtile. Oleum ergo tartari & spiritus tartari rectificatus, & à suo phlegmate depuratus, possunt (si quid est in renum natura) Anchilosim curare: nam hic spiritus dissoluit certissime omnes tartareos humores, & dissipat glutinosas & viscosas, quæ generantur in articulatione substantias absque vlla noxa.

SECTIO V.

DE FRACTIONIBVS.

QVID SIT FRACTIO.

C A P V T I.

FRAC T I O est solutio continui *Frac tio* in osse facta; seu, præcisio ossis quid. ab aliqua causa externa violen- ter facta, cum intemperie balsa- minaturalis, partis in qua acci- dit ossis fractio; non enim os vn- quam vidimus ruptum ab aliqua causa externa violenta, quin pars in qua rumpitur os illico intemperiem quam maximam suscipiat: omnia enim symptomata quæ in luxationibus superuenire solent, in fractionibus etiam communia sunt, præcipue dolor, inflammatio, & humorum accuslus; illa autem symptomata non possunt alii- cui parti superuenire quin balsamum naturale il- lius partis intemperiem quam maximam recipiat; quæ intemperies maxime est impedienda, lenitis, aut omnino sublati alijs symptomatibus; hoc au- tem demonstrabimus peculiari capite, vbi de cu- tatione agemus.

De Differentijs & speciebus fractionis.

C A P V T I L.

De differentijs fractionis.

SEx sunt species seu differentiae fractionis, à Medicis Galenistis excogitatae & inuenientur; non tamen cognitu necessariæ ad eurationem, ut ipsemet Hippocrates satis indicauit lib. de fracturis, & lib. de vulneribus capitis, in quibus nullam mentionem fecit harum specierum & differentiarum: transuersalis vero & secundum longitudinem sunt notatu dignæ, quod indicent aliquid quod curationi confert, nempe, ut os fractum reponatur in suo situ naturali, si reponi possit. Medici etiam Spagyrici has contemnunt ossis fracti differentias, habent tantum naturæ intentum, hoc est reponere ossa in suo loco naturali, & parti mederi, non curant qualicumque modo ruptum sit os, modo reponant suis balsamis & medicamentis.

Dividunt autem moderni Medici has fractionis species, in Raphanidon, Schidacodon, cauledon, Eisonycham, Alphytidon, & Apothoraufin.

Raphanidon dicunt fractionem transuersalem ossis, sub qua comprehendunt cauledon, quod scissuras habeat in sua fractione transuersali. Schidacodon dicunt fractionem ossis secundum longitudinem, sub qua comprehendunt Eisonycham quod in longitudine sua in semilunam terminetur. Alphytidon dicunt fracturam ossis in multas & varias partes in suo loco naturali aliquando manentes. Apothoraufin vero appellant præcisionem alicuius partis ossis in superficie eius, manente illa par-

re à toto separata. Hę omnes fractionis species possunt cognosci Chirurgicis instrumentis quibus Chirurgi vulnera percontantur, quibus cognitis facilis est earum remissio, & curatio, vt sequenti capitulo Deo dante videbitur.

De curatione fractiōrum.

C A P V T III.

CURA omnis fractionis consistit in re-*Cura fractionum.*
vnione ossis fracti & in coagulatione illius : revnio partium ossis fracti fit industria Chirurgi peritissimi, dum manu sua ossium fractiorū partes ad suum locum naturalem & situm reponit; in quo loco naturali tamdiu sunt conseruanda ossa, quamdiu est opus ad ea vnienda & agglutinanda: communiter intrà quadraginta dies fit : in nonnullis autem bene valentibus & adolescentibus breviori fit tempore; in senibus autem tardiori: quapropter ligamenta conuenientia eligenda sunt, qua de re legendus est Oribasius de fascijs & ligamentis.

Repositis ergo ossibus, quod cognoscitur figura naturali membrorum in quibus est fractio, deueniendum erit ad agglutinationem & coagulationem partium ossium fractarū, quod fiet, tum naturali interiori balsamo vitæ, quo nutriuntur partes, & quo conseruantur; eo enim solo balsamo vitetur naturali, ad agglutinationem partium separatarum: balsama enim exteriora quæ adhibentur adiuuant tantum & fouent balsamum illud internum

& impediunt ne corrumperatur, aut in alienam transfeat naturam, quo solo iuuamine natura habet opus ad opera sua perficienda ; balsama autem iuuantia naturam quamplurima sunt, vt est oleum sanguinis humani, oleum carnis humanæ, & oleum ossium humanorum, & alia multa quamplurima balsama passim in hoc opere enarrata, & præsertim in sectione de vulneribus quibus omnibus uti poterit Chirurgus cum prudentia debito tempore, ad agglutinationem ossium fractorum : vt autem melius ad scopum suum collimare possit, sequenti methodo curabit fractiones. In primis mittet sanguinem ex brachio opposito parti læsæ, ad quantitatem viribus ægrotantis correspondentem postquam ossa fracta ad suum locum naturale remiserit : vt si sint omnino fracta & à periostio separata, auferanda sunt omnino & à parte rei cienda. Postquam autem hæc omnia ex arte facta fuerint sanguinem mittet vt diximus : deinde cataplasma astringens & refrigerans superius in capite de cura luxationum præscriptum, membro læso applicabit : transactis decem aut octo diebus auferet, & partem per unget extracto Symphyti maioris & balsamis superius dictis, regimine vitæ obseruato eucymo, & paucō, quiete partis læsæ obseruata, præsertim donec coalescant omnia, & pars summo pruritu titilletus.

CONCLUSIO TOTIVS
OPERIS.

OMPLETAM habes amicē Lector, & absolutā Chirurgiam artem, Spagyrica methodo per tractatam: si quid est quod Græcis authorib⁹ Medicina, ut aiunt, coryphaeis repugnet, id non industria factum putas, ut me ipsis clariorem, & in arte nostra subtiliorē putē, aut videri cupiā; at tātum quod libratis undique ex omnibus harum sectarum authorum rationibus, veritatis & rationis plus in Spagyricorum libris inueniam, & curam ciuiorem & iucundiorem, imò & tatiorem reperiam, quam in alijs Galenicorum sectis, quas tamen non reprobo, at in multis laudo. Quod si aliquando in ipsam acrior, & mordacior, quam postulet professio, qua fungor videar; id tantum est in particulares quosdam Medicos Galenicos, qui ignorata prorsus Chymia, ipsā veluti vulpes Aëspicea maturos racemos vilipendunt. Itaque beneuole Lector si quid inter legendum, nimium durum & acre tibi occurrat, ne me picrocolam in Galenicos existimes; at tantum artis Spagyrica acer- rimū defensorem: nam vim vi repellere licet. Sunt equidem Galenicorum nonnulli, in propugnandis suis in Spagyricos iniurijs & calumnijs nimis pertinaces: itaque in posterum si inducias querant, linguam compescant, & amico loquuntur eloquio, sic etiam tandem nosfer illis ridebit Apollo, arcanaque nostra habebunt

patefacta, & fideliter cōmunicata. Certissimum equidem
est Paracelsū numquā ita intricatē, & anigmatice scrip-
tūrum facisse, si Medici sui temporis, iniurijs & calum-
nijs primi ipsum non affecissent: iniquum enim erat sua
manifestare secreta his ip̄sīs, qui passim suam sectam, &
grandi methodū calumnijs dilaniabant: non ita ta-
men ego feci; at clare admodum scripsi, & lumen, fa-
cēque tenebris induxi, ut Chymia nitor percipiatur.
Hilarifronte suscipere queso, lucubrationis mea labore, &
talentum à Deo mihi communicatum, quod ni me vin-
ceret proximorum promerendi cupiditas, abditis verbo-
rum anigmatibus adhuc occultarem: his interim utere
Leffor, ad laudem & gloriam summi, optimique Dei, &
ad solarium Christi aſſeciarum.

F I N I S.

T A B V L A A L P H A B E T I C A
Chirurgia Spagyrica.

A.

A NCHILOSTIS quid
& cius cura. pa. 169
Antimonij Balsamum.
89
omnium prestantius.
91

Antimonij purgantium quo modo
fiat. 140. lin. 14.
Antimonij vomitiui preparatio &
dosis. 54. lin. 16
Antimonium sudorificum quo mo-
do fiat. 158
Antrax quid sit. 37
Auri potabilis veritas asseritur. 135
Aurum potabile. 60. 128. 129

B.

Balsamum naturale quid sit. 14
Bex quibus componatur. Ibid.
Balsamum sanguinis humani. 69
Balsami virtus corrup. io unde de-
pendeat. 70
Balsamum ad vulnera neruorum.
76
Balsamum Antimonij omniſi præ-
stantius. 89. 91
Balsamum carnis humanae. 91

Balsamum sulfuris. 197
Balsamum margaritarum. ibid.
Balsamum tartari. ibid.
Bezoard minrale 59. lin. & eius
compositio. 158. lin. 18. alia cōpo-
sitio & usus. 54. lin. 16
Bilis quid sit apud Chymicos. 19
Bubo quid. 40. cius cura. 43

C.

Cancer & eius cura. 156. 157
Cancri occulti curatio contra
Hippocratis aphorismum. 18. 60
Capitis vleera interna. 116
Carbunculus quid. 36. 37. ciuseu-
ra. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49
Chirurgiæ antiquitas. 4
Chirurgiæ chymicæ in eligendis
medicamentis qualis sit scopus.
19
Chymica & Galenica Scientia non
dissentiant. 11. imo cōferuntur.
2
Combustio & eius cura. 160. 161
Contusio quid sit. 79

D.

Darrheæ & fluxus ventris cura-
tio. 74

M

INDEX.

Dysenteria deplorata curatio. 128		essentia. 156
E.		Mercurius sulphur & sal generaliter dicuntur. 158
Rysipelas quid sit. 48		Mercurius vita in quibus reperiatur humoribus. 159
Causa & curacio. 49. 50		Mercurij definitiones. 16. & exquisitus Substantiis componatur. 17
F.	37	
Hegmon quid sit. 11		N.
Eius diuilio & cura. 33		Nernus ex quibus substantiis
Fistula & earum curatio. 153. 154		popatur. 75
Fractio quid sit. Istomina hinc. 171		Neruorum vulneris Balsamum. 76
Eius differentia & species. pm 172		
Eius cura. 173		
G.	173	
Angrana quid sit. 44		O. Edema quid sit. 158
Eius cura. 47		Eius species. ibidem
Lepra & lues venerea, preparato mercurio curatur & auro potabili. 140		Cura. 158
Luxationes & earum causae. 154.		
Earum signa & curatio. 166. 168		
M.		Pectoris interna vlera. 119
Argaritarum balsamum. 97		Pectorum cura. ibidem
Medicamenti composicio ad omnes morbos. 54		Pigmentum faciei mirum. 98
Medicamentum sudorificum ibidem. 158		Pituita quid sit apud Chymicos. 19
Mercurij humidum radicale sive		
M.		R.
Ealgar quid sit. 36		
Remedium omnium morborum, quale. 158		
Rerum omnium compositione ex quibus sicut. 17		
S.		
Anguis quid sit apud Chymicos		
Sanitas unde fieri. 125		
M.	8	

INDEX.

Seyrrhus quid sit.	56	ria.	73
Seyrrhus erysipelatodes.	57	Cura eorum.	73
Sphaelus quid. & eius cura.	47	Vulnus cum solutione nerui.	75
Strumæ & tetrofulae quid sint.	148	Eius Balsamum.	76
Eärum causa & definitio & curatio.	149	Vulnus cum solutione ossis & eius cura.	77
Sulfuris Balsamum.	97	Vulnus venenatum & eius cura.	78
T			
Artarus an sit humor vitalis.	21.	Vulnus sclopetorum aliorumque armorum igneorum,	85
Eius balsamum.	152	Qua ratione differant ab aliis.	86
Tartarus quid sit apud Chymicos.	56	Eorum cura.	87
Tinea & eius curatio valde diffi-	lis.	Vulnus capititis.	93
Tumores contra naturam.		Pectoris & eorum balsama.	95. 97
Tumor quid sit apud Chymicos.	ibidem	Ventrissuperioris & infimi.	99
Tumorum differentiae.	10	Eius cura.	100
causæ efficients.	21	Vulnus articulorum & iunctura-	101
Tumorum tempora.	24	Eius cura.	102
Tumorum principio quid agendum.	27.	De vulneribus.	103
quid in eis impedit corrup-		Vleus quid sit.	106
tionem.	28.	Vulnerum pus & sanies quid sit.	
qualia in principio medicamenta sine applicanda.	29.	Vulnus causæ.	108
qualia in eius augmento.	30.	Differentiae.	112
Tumoribus frigidis quid agen-		Eorum diagnostica & pregnosti-	
dum.	30.	ca signa.	114
V			
Vlnus quid sit.	61	Vlcera interna capititis,	116
Cause & differentiae.	63	Pectoris.	119
Vulnerum periculum unde depen-		eorum cura.	ibidem
deat.	64	Vlcera interna ventris.	121
Vulnus simplex quid sit.	67	eorum cura.	122
Differentia & cura.	68	Vlcera ex influxu astrorum.	123
Vulner ex solutione vene arte-		Vita quid sit.	ibidem
		Quaratione à cælo descendat.	124
		Eius sympathia & antipathia.	125
		Vlcera simplicia.	130
		Complicata.	132
		Eotum cura.	134. 135

INDEX

Vlceræ ex defluxione & vnde fiat fontes in macrocosmo.	136	morbus.	147
Eorum cura.	147	Eorum cura.	148
Vlceræ leprosa.	138	Vlceræ ex combustione.	160, 161
Eorum cura difficultis & impossibi- lis.	139	Vulnerum sanguis quibus reme- diis compescendus.	74.
Vlceræ venerea & vnde nam talis		lin. 12, 75, lin. 2,	



AD HVIVS AVCTO-
RIS ET CHIRVRGIAE
suæ verè chymicæ laudatissi-
mam experientiam.

Amica duo Epigrammata

Quis metuat posthac, lethali occumbere morbo?
Curat eum, vera, Chymicus, arte FABER.
Hoc tamen, ut fons est, intellige, Zoile, Corpus
Si, sine fit morbis, non sine morte fore:

Phaleucia.

Hinc Cancri, scrofulæ, lues, venena,
Leprosæ tineæ, tetri tumores,
Exeuste, & celeres procul migrate:
Aut noster Philochymicus FABER vos
Flammis mercurij sui vorabit.

Hæc posuit in tanti sui Medici, perpetuam, &
numquam intermorituram amicitiam: P· de
PASCHERIE Confiliarius Regius.

Extrait du Privilege du Roy.

Par Grace & privilege du Roy du vint-quatriesme
Janvier 1624 sellé du grand sceau en Cire laune signé
par le Conseil Defontaines. Il est permis à Pierre Bosc
marchant Libraire Juré en Tolose d'imprimer ou faire
Imprimer vendre & distribuer par tout le Royaume un
liure intitulé *Chirurgia Spagyrica* Authore *Petro Ioanne*
Fabro Doctore Medico Monspeliensis. Sans que autre que le
dit Bosc ou ayans droict de luy le puissent Imprimer ou
faire imprimer vendre ou distribuer iusques au terme
de dix ans à compter du iour & date de l'impression du
dit liure finie & ce sur peine de confiscation des exem-
plaires qui seront trouuez auoir été contrefaicts sur
l'impression dudit Bosc, & d'amande arbitraire.

Par le Conseil DE FONTAINES.

H

ERRATA AMICE SIG

corrigé.

Pagina 14 linea 22 lege tantam. 15. pa. lin. 31. lege Dei. 16 pa. lin.
 17. lege vt loco & 10 pa. lin. 15. lege desumere & lin. 17. erysipelata
 21 pa. in margine lege vitalis 31 pa. lege flegmon in 1. lin. & margine 33
 pa. lin. 15. lege fal. 35 pag. lin. 21. lege Calcinati 36 pag. lin. 1. lege An-
 trax 37 pag. lin. 15 lege Antraces 38 pag. lin. 2. lege Antrax ead. pa. lin.
 7 lege rubini & lin. 20 affectam 39 pa. lin. 4 lege Antrax & lin. 6 febris
 & lin. 23 acidum 41 pa. lin. 24 lege emunctoria 42 pa. lin. 18 lege ineui-
 tabilis & lin. 25 consimilatur 43 pa. lin. 29 lege eis loco ibi & lin. 30
 searificare 44 pa. lin. 3 lege speciei 47 pa. lin. 4 lege ignem & lin. 13
 lege campanam 48 pa. lin. 22 lege corrosione 53 pa. lin. 1. lege repe-
 riuntur 56 pa. lin. 11 lege compriment 65 pa. lin. 1. lege cum loco non
 69 pa. lin. 16 lege vini & lin. 21 citiflissime 70 pa. lin. 18 lege coloribus &
 in margiae lege vita vnde & penult. lin. lege aduentitij 73 pa. lin. 1.
 lege spiritus 74 pa. lin. 23 lege distillato 75 pa. lin. 22 lege vniuersa &
 ultima linea conuulsiones 76 pa. lin. 9 lege carnosa 78 pa. lin. 18 lege
 energias 86. pa. in margine lege vonenati ead. pa. lin. 31 lege
 virus 88 pa. lin. 25 lege primum 95 pa. lin. 9 lege symptomata 115
 pa. lin. 30 lege colore 116 pa. lin. 21 lege internis 132 pa. lege in margi-
 ne complicatis 133 pa. lin. 31 lege corrodat 156 pa. lin. 7 lege eisdem
 138 pa. lin. 11 lege feculentum 159 pa. lin. 19 lege satis 164 pa. lin. 7 lege
 omisso 167 pa. lin. 6 lege atque loco & quae 171 pa. lin. 8 lege transuersa-
 les 173 pa. lin. 7 lege fracti & lin. 25 natura 176 pa. lin. 3 lege fecisse.



Acheué d'Imprimer le vingt-
cinquiesme Iuin, mil six cens
vingt-six. En l'Imprimerie de
I E A N B O V D E. Par
N I C O L A S D'E S T E Y.

decorative horizontal separator line with floral ends.