


FRANCISCO BRAVO
—
OPERA
MEDICINALIA



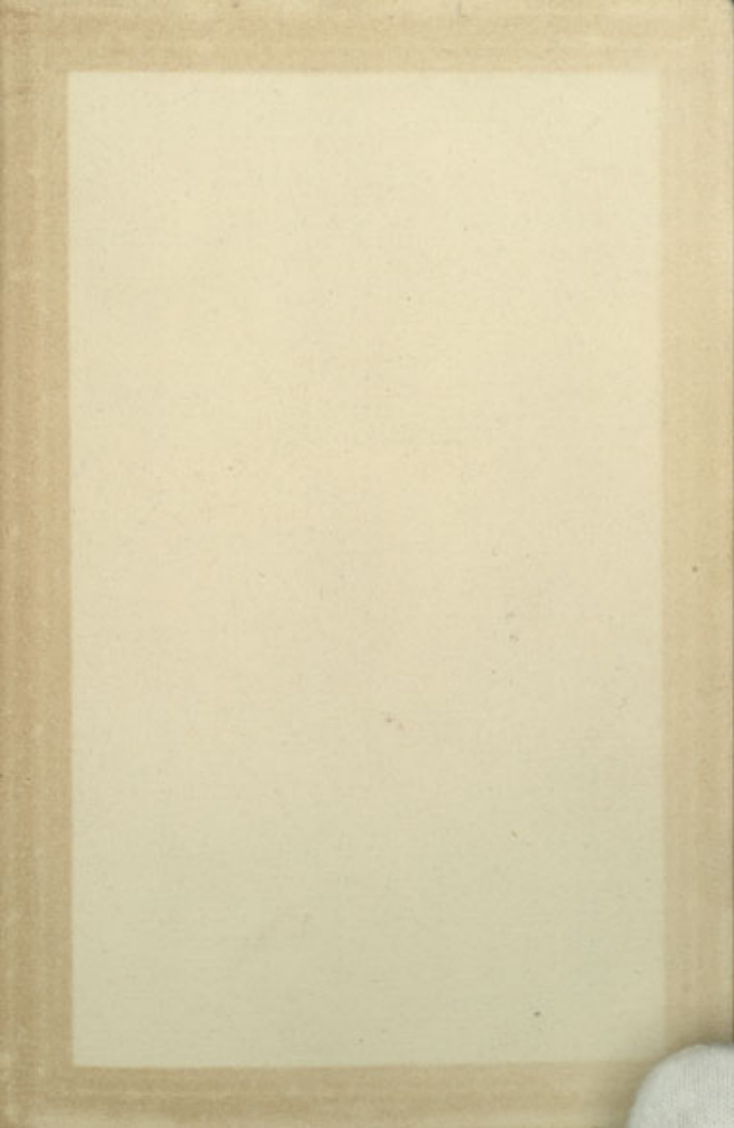
MEXICI 1870

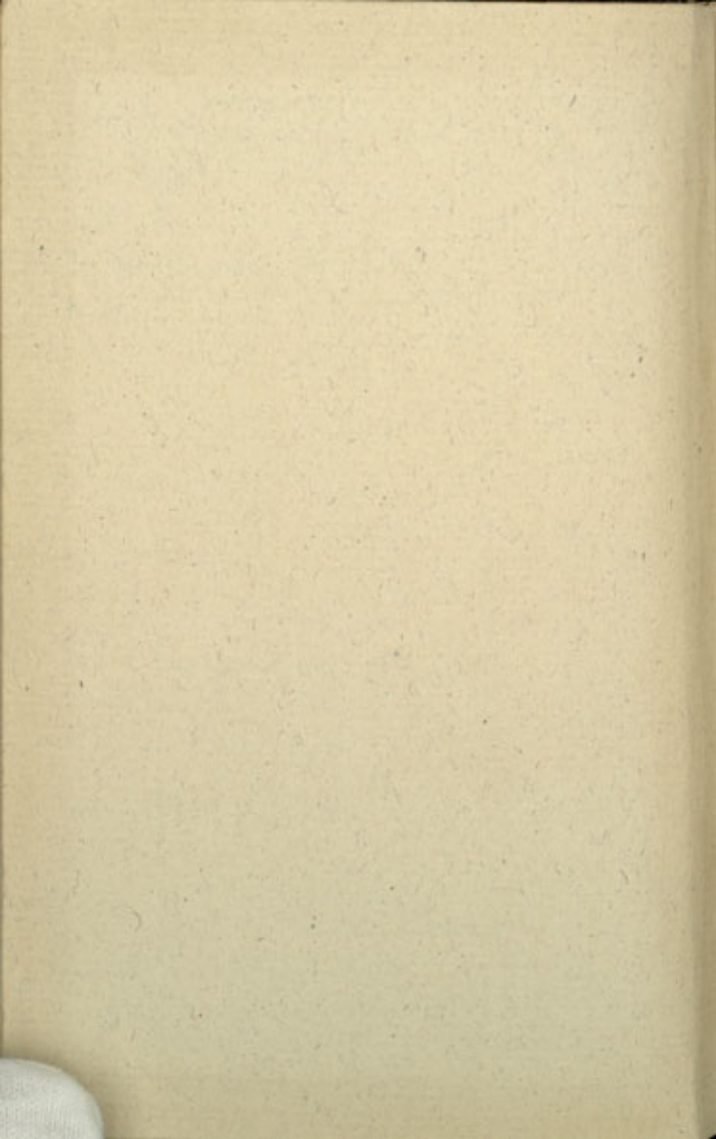


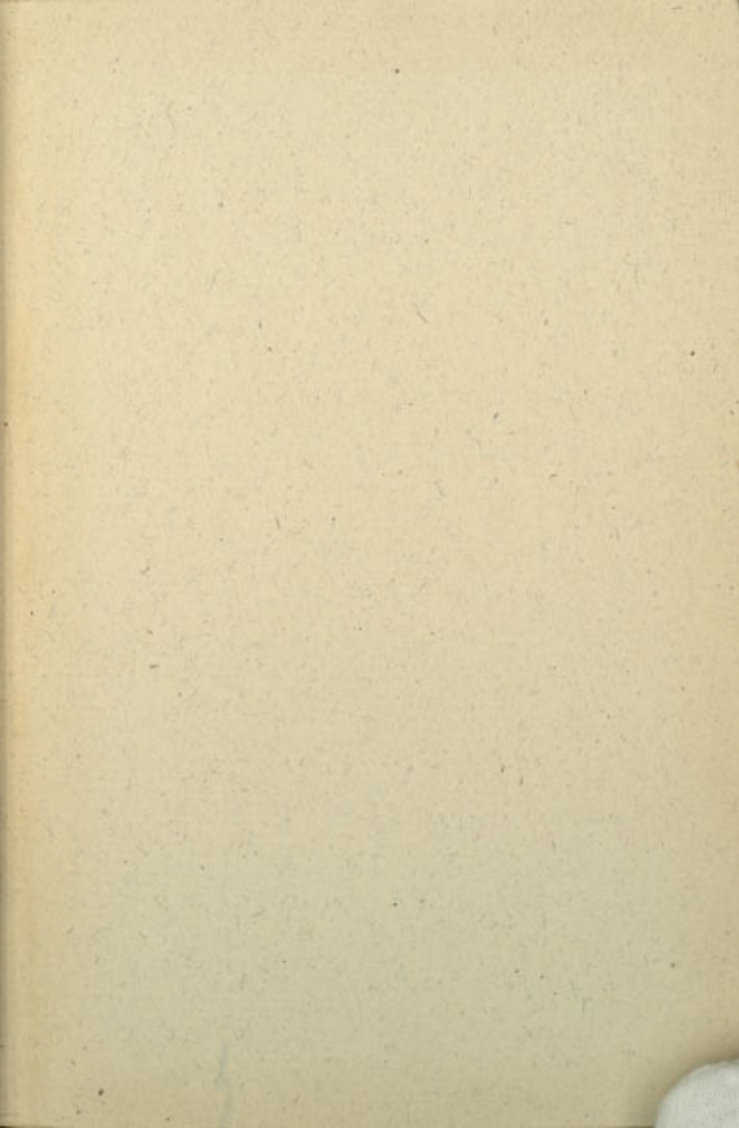


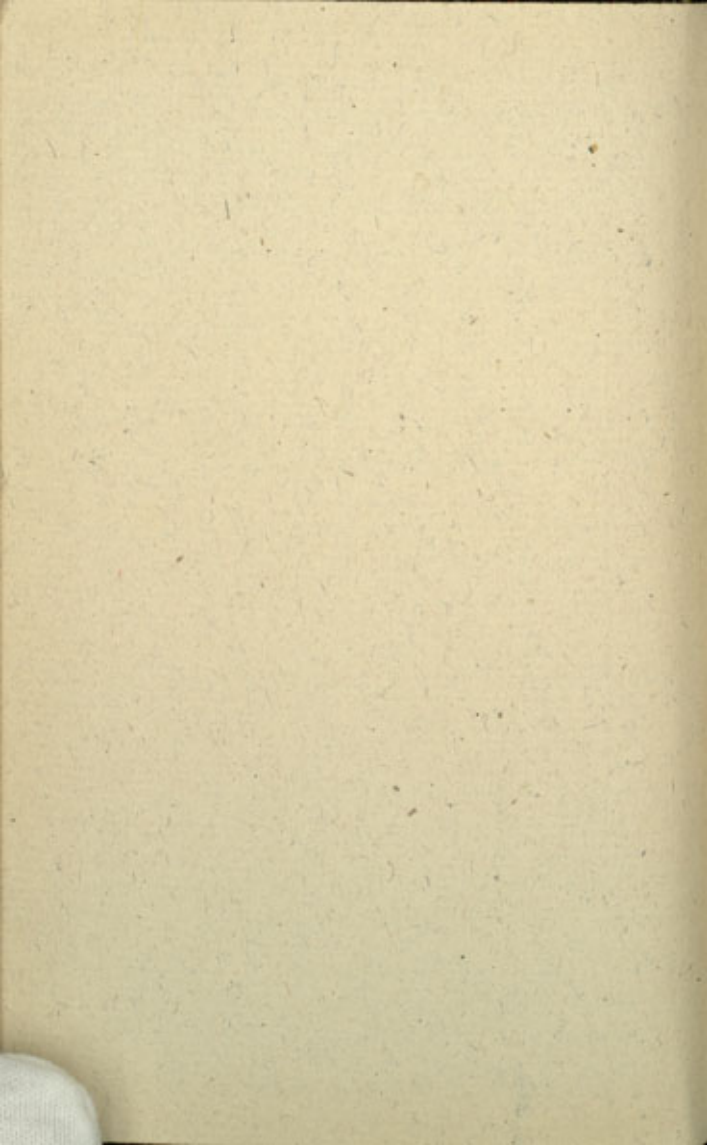


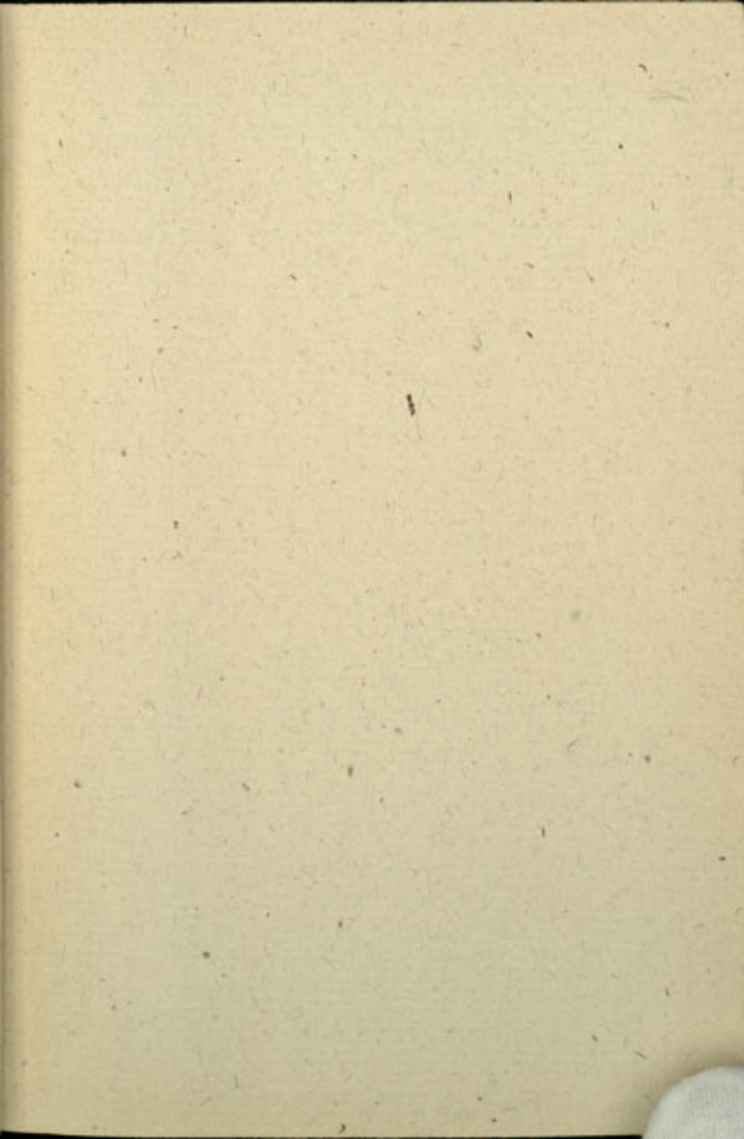


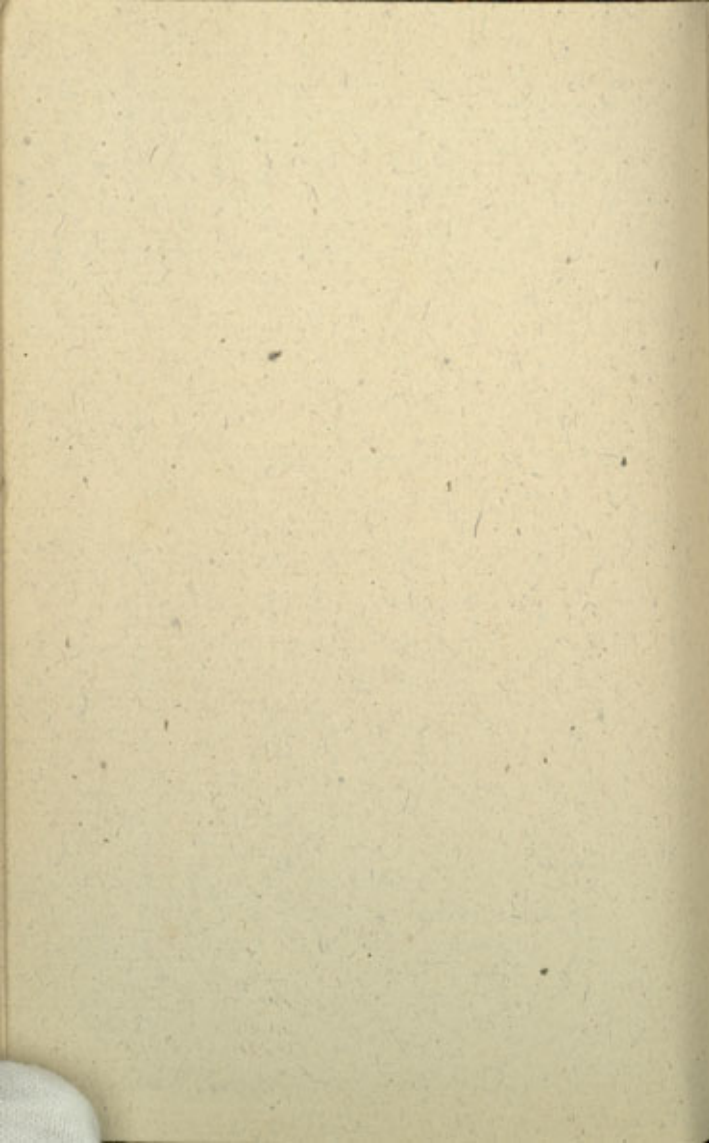


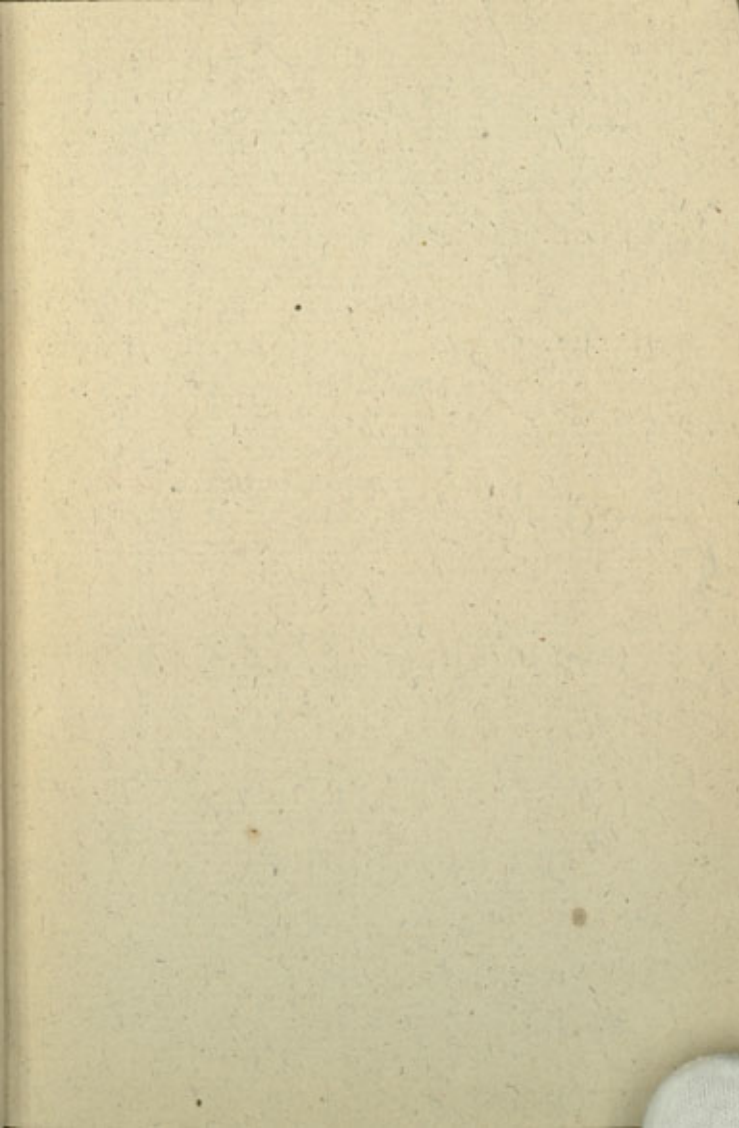


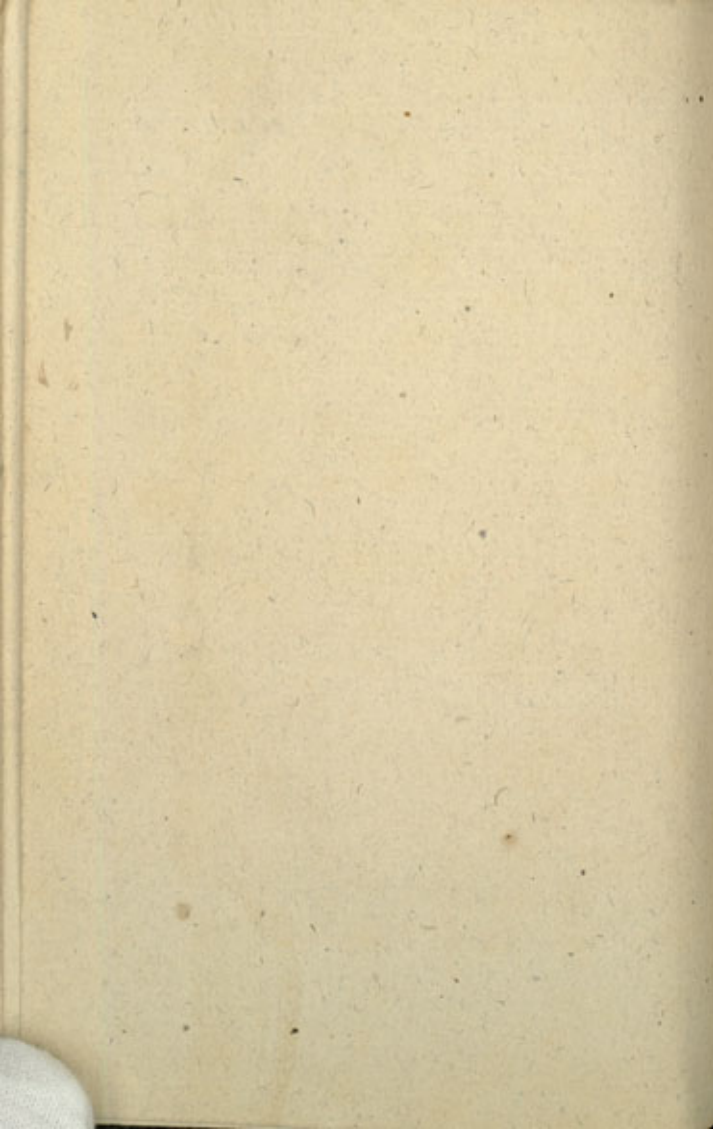














Mexici, apud Petrum Ocharte
Cum priuilegio. 1570.

¶ 1. lib. cōtinet vniuersaz doctrinam
īmanis morbi (tauardeie vulgo dic
ti) q̄ p̄ hāc Mexicanā prouinciā po
pulariter grassatur, in quo libro natu
ra eius exp̄mitur, cause, signa, simpto
mata, & d̄bita ei⁹ medella p̄ponūtur.
¶ 2. lib. habet in se dialoguz de vene
sectione in pleuritide ac oībus alijs
corpis inflāmationibus, in quo cuius
dā medici hispaleñ. placita d̄ hac sen
tētia obliterātur, & vera Gale. aliozū
q̄z greco. doctrīa exponitur, & multa
ad pleuritidis mede. attinētia enodāt.
¶ In. 3. lib. vniuersa d̄ diebus d̄creto
ris doctrīa, ad Hipp. & gale mētē ex
ponit̄ ac de eozū causis noua q̄dā &
verissima, hactenusq̄z a nullo agita
ta opinio tradit̄. **¶** In vlti. & 4. lib.
d̄ radicle q̄ vulgo çarçaparrilla d̄r
tēpie īnata, et p̄p̄is effectibus, succi
cto sermone agitur, & q̄bus morbis
cōmode ea vti expediat, tractatur.



DE X CAELLENTI ETSVM

me virtutis principi Martino Erriquio Noug
hispaniæ dignissimo Prorregi Franciscus
brauo doctor medicus salutem.



Ita natura comparatum: princeps
eximie, vt ea ratione, qua ciuibus
suis optimus quisque gubernator
prospicit & consulit: eadem ciues

enixe conentur, quantum in se positum sit,
prouirili sua, plenissimo obsequio, eum si-
bi demereri: dum ille gemmas, ille aurum, a-
lius tabulas, alius equos, gratitudinis testi-
monia, offert. Ego vero, cum alioquã opi-
bus abundes, & ipse non perinde diues sum
qui ornamento aliquo clarissime familie tue
esse possim, consilium duxi e medica mea
facultate, in qua non inficior mediocriter
me esse versatum, opuscula, que de pestilẽ-
ti morbo, quẽ nãates tardare, appellãt &
desecãda in lateris doloie vena, magna cũ
diligentia composueram: tibi sapiẽtissimo
principi consecrate, cui ob id solum, quod
oẽ literarum genus ames, ac foueas (quẽ ad
modum per hosce dies in ordinanda Acha-
demia Mexicana abunde testatus es) nihil,
quod literaturam saperet, in gratum futurũ
sciebam, Supperest igitur vt hoc, quicquid

est muneris, vltro suscipiens, ahimū (vti so-
les) in studiosos oēs magis ac magis indies
propensum manifestes: quo sane fiet, vt &
qui in literario studio currunt, nunquam ni-
si ad op̄ratam metam peruenientes, cessare
velint: & qui concertationem nondū sunt
ingressi, etiam molestia proposita, quę stu-
dia principio obeuntibus terrori esse solet
gloriam, & honorem sperantes ingredi cu-
pant. Vtrumq̄ rem publicam auget, & no-
bilitat, ac vt alterum sine altero corruet, p̄-
petuumq̄ esse non poterit: quoniam nece-
ssum est, qui docuerunt, interire: nisi sint, q̄
ediscant non multo post etiam docturi. ita
vtrumq̄ tibi acceptum res publica mexica-
na, tui obid nunq̄ oblitura: feret. Bene vale
orbis huius patrociniū maximum.

EX CAELLEN TI ET PRAES
tātissimo p̄icipi Martino ērriquo Nouae
Hispaniē pro rregi Franciscus Ceruantes
salazarus sacre theologiae doctor salutem,



Et cet aliquis, princeps excellen-
tissime, uel qui vtcunq̄ de reb̄
hominum iudicet, lecto statim
& operis, & epistolę huius titulo
quid theologus cū medico commune ha-
bet? Cum appelles futorem extra calceos

Quidicantem ignominiose proiecerit, sequens
quod de calceis inproposita imagine, iu-
diciū fecerat. Ego vero tametsi nō igno-
rem, vbi desinit phisicus, medicum incipe-
re: atq; proinde aliqualem, præsertim de re
phisica (cui maxime medicus inicitur) me
sententiam ferre posse: non tamen eo ad te
scribo, vt quid sentiam de doctore Brauo
quem egregie doctum, etiam emuli fatentur
vel cuius modi sint eius: quæ te fautore, &
patrono typis parat opera dare: certum a-
liquid pronunciem Sed vt tibi nobis &
huic seculo in nouo orbe vere aureo maxi-
me gratuler, tibi ne quæ publice præclare
geris. Tymantis velum tegat, aut cortosa
vetustas deleat, qui vbi ad nos optatissimus
commeasti, omne literarum genus eo stu-
dio prosequutus es, expensis interim tuis
minime parcens, vt iam academia mexica-
na non habeat quod magnopere salmanti-
censi (alioqui celeberrimæ) inuidere queat
Quo factum est, vt isto fauore incensi multi,
non conquieuerint, donec tuo nomini sa-
crata omnis generis scripta publicauerint
quibus fors nostra (vnde altera gratulatio e-
manat) non in annos modo, sed prope in
dieste (vti capisti) aspirante fecilior

fit futura. Ex utroque igitur (ne tertium sile-
am) veluti aureum & beatissimum, cui gra-
tulario etiam suo iure debetur, seculum no-
strum reditur & veluti cofatur: in quo quod
in multis alijs non acciderat, cum omnis dis-
ciplina, tum etiam omnis virtus sic floret: ut
vtraque non aliunde venisse, sed mexicæ nata
videatur. Porro autem cum nihil inde in princi-
bus subditi amet, & ex osculetur ac in suscipi-
dis muneribus etiam quam pastoris ad Artaxerx-
vilioribus hilariter & gratum animum: feceris, quod
magnanimitatem tuam decet, si que tua gra-
tia, a doctore Brauo opera sunt edita, una
cum ipso autore, benigne humaneque susce-
peris: facturus & ipsi & alijs quam plurimis
ingenteis animos, ut multa plura, longeque
maiora non tantum ubique gentium euulga-
tura: tibi consecrent. Habes princeps om-
ni virtutum genere ornatissime, que inco-
scribenda hac epistola mens mea fuerit: iam
aliud etiam pro certo habeo: me quem tibi
plurimis & magnis beneficijs deuinxisti,
dum spiritus meos regerit artus, vel Hispa-
navel latina oratione nunquam non, tua
rara, & preclara merita (si quid id ad splendo-
rem tuum facit) ne ipse officio desim, per-
petuo predicaturum, Bene vale & huius or-

bis & huius seculi decus & splendor

¶ IN LAUDE M CHRISTIANI
ssimi, & excellentissimi domini, domini Martini
enriqui, huius noui orbis, Indiarumq̃
pro regis Melchior tellez?

Orbitus ethereis, superum penetralibus altis,
pro regni mutas credita iura tui.

Imperium, imperio, sceptro, & diadematē sceptris
& diadema paras: utraq̃ regna feres.

¶ In laudem sapientissimi, nec non grauissimi
doctoris Francisci braui medici melchior tellez,
quo facto mors ingenio, & industria autoris ab
hoc nouo orbe victa profugerit.

Siste gradū lybitina, manus cōpescce cruentas
& grauis imperij iura superba tui.

transfer ad externos, vbi bellica fulmina maiora
torquet, vbi horrensus iētibus arma quatit.

transfer ad grati neptunia regna tridentis,
alta vbi precipitans sydera pulsat hiems.

transfer ad immensos crebris, loca condita, tractus
quos colis, ille opifex hæc tibi regna dedit.

atq̃ alias vrtes, lateq̃ patenua funde,
oppida regalis, magis atq̃ sceptra decus.

tu tamē Indiacis monstrum hoc irridabile terris
preheris o doctor, sacra q̃ signa geris.

que tibi nūc laudis, quis honos? q̃ laurea danda ē.
pro monte extincta: vitæ beata poli.

In laudem artis appollineæ, eodẽ Melchiorẽ
tellez autore q̃ apollo non ob res præciare
gestas, sed medicine inuentionẽ
immortalitate fuerit donatus
nectarẽ & ambrosiã haud meruit thymbræus appollo,
quod fera pithonis contudit ora puer,
quod ve giganteę de uicit prælia gentis,
fulmina dum bello, vastaq̃ membra parant.
quod ve lirẽ tetigit cyllenia fila canorẽ.
aut aganippeas quod reserauit aquas,
sive quod arcadibus leges, & iura tulisset.
sive quod iliacæ conditor vrbs erat,
sed quia feruentis sitientia guttura febris,
& docuit morbos arte leuare truces,
omnia appollineæ cedant, vt scilicet arti;
gesta q̃ dent victas, vtilitate manus.

¶ Aliud ad lectorem.

Bis duo percipies stu diosa volumina lector.
bis duo viuendi millia iura cape.
sinobus, & pleuris, fiat quo tempore crisis.
asper an ossa rubus contrabat, an ne trabat.

¶ Primus liber in quo de morbo
(tauardete vulgariter dicto) qui
hanc Mexicanam prouinciã vul
gariter grassatur copiose agitur.

PRIMUM CAPVT. IN QVO
de essentia morbi (qui vulgo Tauarde
te dicitur) copiosè agitur.



Um enim
morboruz
medela ex
causarum
ipfos effi-
cietiũ pro-
pulsione,
& abscisio-
ne, cõliet,
vt Gale-
nus diserte probat, libro de secus ad
Thrasibulum, & cause hac re abscindã-
tur, vt morbus propellatur: iure qui
alicuius morbi medelam completam
intendit, a morbi ipsius cognitione õ-
bet incipere ac morbi speciem, formã
õ prius idagare. Nam incognita na-
tura, seu specie morbi innane iudico
a morbis

LIBER PRIMVS.

Quatuor
trac
randain
psenti
libro.

morbis quenq̄z mederi debite posse.
 Hac de re quatuor in presenti libro e
 runt a me enodanda. Primo itaq̄ hu
 ius morbi populariter grassantis (q̄
 Lauardete vulgo dicitur) speciem,
 formam, essentiamq̄, et quo nomine a
 pud antiquos medicos, ita grecos vt
 Arabes nominetur, in quaq̄ morbi
 specie: erga ipsos constituatur, expo
 nam: in secundo signa proponam, qui
 bus nos in huius morbi notitiam faci
 le veniamus, tam propria q̄z commu
 nia. Deinde causarum, ex quibus hic
 morbus oriri frequenter solet ratio
 nem tradam: vltimo veram eius cura
 tionem, ac appositissimam remedio
 rum congeriem ex græcorum, et Ara
 bum medicorum libris potissimum re
 ceptam adducam: vt ex his omnibus
 probescitis, facile quis ab hinc huius
 læthali morbo succurrat, et miseros
 ho

homines a tam graui accidentium se-
 uitia vidicet, quod est nostrilibi præ-
 cipuum. Ad pensum itaq; accedentes,
 vt veram huius morbi species, & natu-
 ram inueniamus: oportet nos prius pro-
 nere modum, & formam inuasionis acci-
 denti-
 us exteriorum, quibus hic morbus ex co-
 muni ois
 & quotidiana experientia solet inuade-
 re, & aegrotantes affligere: vt ex his, &
 sua frequenti inuadendi formula pos-
 sumus cognoscere, & qui morbus sit, &
 ad quam speciem apud priores me-
 dicos redigatur: siquidem nos artifi-
 ces sumus sensuales. quia ea, quae sen-
 sibus prius innotescunt, indagamus:
 ac ex sensibilibus manu ducti ad in-
 ternas morborum species indaganda
 mouemur: quae lex ita no-
 bis in usu est, vt sine ea, nec mor-
 bum adhuc minimum cognoscamus.
 Modus igitur, & forma inuadendi ita

Quod est
 principii
 huius li.

LIBER PRIMVS.

Modus **lis** est, occupat frequenter hoc morbo
 inuaden **fectos**, febris intensa satis, que sine
 di huius **intermissione** eodē tenore ad plures
 morbia **dies** extēditur. **Cū** venarum maxima
 pud po **repletione**, ac extensione, cum intensi
 pulaes **ssimis** corporis tonus tēsiuis lassitu
 dinibus, & doloribus, precipueq; ca
 pitis, in quo maxima grauitas, & do
 lor affiguntur, & sepiissime cum sube
 thicis, aut comatosis symptomatibus
 & delirijs, cum maximo faciei rubore,
 cum vrina crassa, & colore rubra, cum
 pulsus magnitudine, uehementia, ve
 locitate, ac crebritate, cum cordis an
 xietatibus, cum inexplebili siti, ac lin
 gue nimia ariditate, asperitate, ac ni
 gredine ex humorum adustione geni
 tis, & grauitas in temporibus, & calcus
 intensissimus totius corporis: ita
 vt vri videantur & accidite eis difficul
 tas loquendi, & angustia in spiritali
 bus,

bus, cui morbo his omnibus acciden-
 tibus vexanti euenit, vt prima die, vel
 secunda, vel tertia, vel quinta, vel sep-
 tima: & sic de alijs diebus erūpāt per
 vniuersam corporis cutem: pustule cu-
 licum morsibus similes, aliquando ru-
 bze, vel liuidum, aut nigrum colorem
 preferentes cum accidentium maxi-
 ma intensione, & seuitia. Hic est mo-
 dus inuadendi huius morbi apud po-
 pulares, ex qua inuadendi forma ap-
 paret certo morbum hunc esse febris
 speciem, quam Græci medici sinochū,
 seu continentem ex sanguine putrescē-
 te obortā appellant, & Arabes febrē
 sanguinis putrescentis dicunt: quod
 verum esse, vt facile quis intelligat,
 Galeni & aliorum medicorum testimo-
 nia, que d' hac febre sanguinis, seu sino-
 cho putrido adducuntur, afferā: per
 quæ exploratum inueniet, hūc morbū
 a 3 esse

Quod
 hic nō
 morbus
 sit sino-
 chus ex
 sanguine

LIBER PRIMVS.

esse febrem ex sanguine putrescente,
aut sinochum putridum: cum eadem
sit forma, quam isti auctores de febre
sanguinis adducunt, cum forma inua-
sionis huius morbi. Quod ut notū om-
nibus euadat a grauiſſimo galeno in
Galen. tiū faciā, q̄ li. 9. d̄ morbis curādis .c. 4
vbi de iuvene palestie parito patiēte
febrem sinochū ex sanguine sermonē ha-
b̄t his verbis, Ergo qui palestie p̄u-
iuuenis erat, vbi febricitare hora noc-
tis prima cepisset, postridie eum ma-
ne circiter horam diei tertiā vidimus:
cum autem inuenissem febrem ad mo-
dum calidam, sed pulsus æquales, &
maximos, & celeres, & frequentes, &
vehementes: tum caloris qualitatem
quæ tactuſ minime morderet, & infra
parum de eadē febre cū igit̄ rubicun-
dus, plenusq; homo appareret atq;
etiā sensu plenitudinis se percipere dice-
etiam

Galen.

hous
in
ind
om
ex
siug

retr: & infra parū. Cū aut̄ vespi similit̄
 vigorē tueri febris visa ē, seu nihil sen-
 sibilit̄ eremittēs: suspicio iā erat, sino
 chū esse hāc, & infra d̄ eadē febre sic. Er-
 rat tñ estus ipsi laborātī itolerabilis,
 vrgebatq; tū tensio totius corp̄is, vt
 pote repletū: tū capitis pulsatio, atq;
 ob hęc grauis vigilia inuene ī aliā, a
 lias se figurā iactāte. Et arabs *Auicēna*
 q̄ fem̄ p̄ma trac. 2. li. 4. c. 46. d̄ fe- *Auicēna.*
 bre sanguinis, sic ait *Auicēna* de hāc febris
 sanguinis formā ab *Auicēna* relatā:
 q̄ maxime morbo de quo agimus con-
 uenire videt̄. Signa, inq̄t, febris san-
 guinee sunt adherētia febris, & rube-
 do faciei, & oculoꝝ, & īflatio venarū,
 & tporū, & repletio cōpleta absq; rigo-
 re: & nō ē sudor nisi ap̄d̄ crīsim, & mul-
 totiēs associat̄ ei pruritus ī naso, & ī lo-
 co colli (ī quo ponūtur vērose) & stric-
 tio ī anhelitu: & sepe accidit̄ eis, & fūdi-

tas somni, & difficultas sermonis (& est
 malum) similiter apostema gutturis
 & duarum agnidalorum, & vber, & cur-
 sus lachrymarum, & caliditas eius est
 plurima propter humiditatem vapo-
 rosam, & pulsus eius est magnus, le-
 nis, plenus, velox, frequens, valde di-
 uersus, non plurime diuersitatis, & il-
 lius, q̄ ex ea est aputredine caliditas,
 & accidentia sunt vehementiora, per
 que Galeni & Auicene testimonia li-
 qui lo constat nostrum hunc morbum
 febrem sanguinis seu sinochuz esse cū
 accidentia omnia, que ab his grauissi-
 mis autoribus ponuntur, eadem sint
 q̄ in nostro hoc morbo eueniūt. Quod

Rasis.

Rasis non contēnende inter Arabes
 autoritatis vir idem infirmat, libro de
 cimo septimo continētis, capite quar-
 to de febre sanguinis sic, & possibile
 est, q̄ cognoscat species huius febris
 in

in primo paroxismo, quia apparet cor
 poris, & venarum repletio, tactus cal-
 dus. rubedo oculorum, strictura anhe-
 litus, & caliditas vaporosa: & parum
 infra sic, in dictione prima specierum
 febris habetur, quod cum apponitur
 manus super patientem sinocham sen-
 titur eius caliditas, sicut ignis, & infla-
 matio, & pulsus magnus, velox, & spif-
 sus, & parum infra de sententia Iudei.
 Iudeus inquit: in sinocho apparet cor-
 pus patientis inflatum, rubeus, vene
 replete, pulsus sicut balneati, & oculi
 rubei, & dolor capitis, & accidit eis u-
 beth & eorum loquela est grauis: in ea
 dem sententia est peritissimus Arabs Haliab
bas.
 Haliabbas, libro sue theozice octano
 capite quinto, de signis febris sarqui-
 nis, sic. Que ex sanguinis fit putredine
 significatur quoniam egrotans in cor-
 pore inuenit grauitatem, pigritiam, fræ-
 quen

quenti utitur anhelitu, angustationes patitur, scissionses, sitim, oculi eius rubei, veneq; & facies, & omne ipsius corpus ad ruborem declinat tumido simile: vene quoq; plene sunt, pulsus magnus, & multe varietatis, vrina rubra, spissa, q̄ oia tam prolixo oratione citauimus, vt nobis oibus i cōfesso sit ac sine hesitatione credamus, morbum hunc per hanc urbem grassantem, esse febrem sanguineam ex sanguinis vitio & corruptela emanantem. Cum abunde testimonia horum autorum a me citata demonstrent, quod ex simp tomatum analogia, quam febris sanguinis habet cum hoc nostro morbo, quidodo constet.

¶ SECVNDVM CAPVT. IN
quo quid Arabes medici senserint
de hoc nostro pustulari morbo

¶ Quam

exponitur copiosius.



Quam de
 aliqz meaz
 sententiaz
 versimā
 esse, ac su-
 perioribus
 medicis
 sonā in po-
 strema cal-
 ce insinua-
 bo ex eis

dēmet autoribus, adducamqz autori-
 tates horum viroꝝ in quibus d̄ hac
 febre sanguinis cum his pustulis, reri-
 turis combinata agunt. Et liquido
 constet solum in his febr̄ibus sar-
 guineis solitas esse apparere has pustula-
 rum eruptiones. De quibus in
 presentiarum est nobis sermo. . .

Ita

Rasis.

Rasis decimo septimo continentis, capite quarto de febre sanguinis et sententia Tabri sic scripsit. Tabri signa sinoche sunt rubedo faciei, et oculorum, et eorum inflatio, molities cutis, et eius caliditas, et percussio in capite, et ipsius ponderositas, pulsus plenus, et urina rubicunda: et dixit cura huius est, phlebotomare, et infrigidare, et spargere supra caput: oleum rosaceum, et acetum vini: si vigilie affuerint: infrigidare sepe cameram cum aqua frigida, et simili, et regere cum aqua hordei, et reliquis sibi similibus. Et si patienti hanc febre accidit subeth, et vigilie propter multum motum per lectum, et venter est inflatus, et sonat, cum repercutitur ad modum tympani vel est molis inflatione non cessante, et apparent in corpore, id est, puncta minima: sicut morsus pulicis: recede

DE MOR. VVL. TAVARDIC. 7

ab eius cura. Hactenus Rasis. Per
que verba luce notius est Rasin cui
denter intellexisse morbum illū in quo
pustule hę culicum moribus similes
apparent, procul dubio esse febrem si
nochum ex sanguine putrescente: quō
nos in presenti monstrare conamur,
quod eisdem verbis cōfirmat Rasis
eodem capite paulo infra sic dicitur
in libro de electionibus. Hęc sunt si
gna febris, sanguinis apertissima in pa
lato, et agmidalis: lacrimę oculorū,
graedo capitis, rubedo faciei, et pro
prie in maxillis, eminentia venarū, cu
lorum, et temporum. Et possibile est,
quod eueniant cum hoc boihor parua
in facie declinantia ad rubedinem, et
viriditatem. Quorum verborū series
Auicena trāstulit capite quadrage
simo quinto de febre sanguinis vlti
mis verbis sic. Et quandoq; accidit
in

Rasis.

Auicena

LIBER PRIMVS.

in ea profunditas somni, & inflatio ventris, ex qua prouenit, sicut vox tympani, & non deponite eam ventris solutio cum rarificatione & quando solutio ventris non valet, deinde egreditur asaf viridis, lata, & proprie est de signis mortis. In quo loco has pustulas in hoc morbo, & febre hac sanguinis erumpentes appellat Auicena asaf, & Rasid culicum moribus similes, & Bothor. Et quod Rasid dixit: Recede ab eius cura, transtulit Auicena est de signis mortis idem insinuat ipse Rhilobius in sua practica libro septimo de iudicijs sinochi sic. Quando apparet pustule liuidę aut nigre signum est mortis. In quo loco eodem modo quo Rasid, & Auicena in sinocho solum febre solitas esse euenire has pustularum eruptiones, & lethalia, ac pestifera describit. Ex his certo desumimus has pu

Pustulę
in hoc
morbo
erumpē
tes ab
Auicēn.
Asaf no
minātur
& a Rasi
bothor
& culicū

LIBER PRIMVS.

pustulas ab *Aluicena* appellari a *asaf.* morfi -
 a *Rasi* bothor. & pustulas *culicū* mor- bus simi-
 sibus similes, & i febre sanguinis, & nō les.
 i alia febris specie euenire. Unde meri-
 to *Hieronimus Fracastorius* veronē Hieron.
 sis medicus in suo de simpatia, & an Fracast.
 ti patia rerum libro, capite septo, vbi
 primus q̄ sciam modernorū de hoc
 morbo (quem *Lauardete* dicimus)
 scripsit febrem punctularem, aut len-
 ticularem appellans propter pustulas
 quas lenticulis, aut punctis assimila-
 ri dicit. In hoc loco hanc cōstanter as-
 seuerat habere analogiam ad febrem
 sanguinis, & non ad alias febres.

TERTIVM CAPVT

In quo sententia Græco-
 rum adducitur de
 hoc mor-
 bo.

¶ Post



Galen . quomodo ab hipp. & Galeno sit nū-
 cupatus Galenus de hoc nostro pe-
 stulari morbo seriose scripsit libro se-
 cundo epidemiarū, cōmētario primo, et
 tertio vigesimo nono : in expositione
 tertius Hippocratis, qui sic incipit. Fe-
 bres alie mordaces sunt manū, alię
 mites. &c. In hoc tertio hipp. memora-
 tur cūlusdam specie febris, quā Pe-
 phigodes grece appellat, Galenus
 in commento per hanc febrem pēph-
 godi

godicam intellexisse Hippocrates
 febre pestilentialem quæ cum pra
 uis pustulis euenire solita est scripsit
 his verbis. Igitur verissimilimum est fe
 bre pephigodica dicta esse, aut spi
 rituosam, quæ ad tactum referatur,
 aut pestilentem. In sermone autem
 cum huic voci pephigodes hæc ter
 ribilis adiecta sit, sola pestilens fe
 bris denotatur, cuius ab alijs calor
 per putredinis excellentiam differt:
 sicut in hac nostre tempestatis longis
 sima pestilentia visum est, atque idcir
 co neque calidi, et perurentes, qui peste
 laborabant, tangentibus videbantur:
 quæuis interius magno flagrarent in
 cendio: et exterius quidem tangenti
 corpus, neque valde calidum erat, ne
 que viride sed subrubrum, liuidum,
 pustulis eriguis, et vlceribus eflo
 rescens. Hactenus Galenus, in qui
 b. bns

postula
in hoc
morbo
eueniēs
pēphix
ē ab hip
po. & ga
le. dicta.

Thucidi
dis sen-
tētia de
hoc mor
bo.

bus verbis indicat, pustulas hase
uenire solitas in febre pestilenti, &
ab *Hip.* appellatas hoc loco pēphix
& febrē hāc cū pustulis, febrē pēphi
godicā: pēphix enī apō gale. eodē lo
co pustulam significat, idē febris pē
phigodea, a symptomate, idēst pustu
laris a gale, ex *Hip.* interpretatione
appellat. De hac agitur memoriā fe
cisse thucididē ātiquissimū historio
graphū. Galenus eodē cōmēto pa
rū supra scripsit sic. Et quoniā cum
pustulis febres a symptomate cogno
minātur, probabiliter sane a sympto
mate: ipsum pestilentes febres dno
minari, intelligere possumus. Est
enī re vera, & hęc vna febris species.
Quod aut in ipsa pustulæ oriātur,
& thucidides testatur, ita scribens.
Et exterius qdē tā gēti corpus, ne
q̄ valde calidū erat, neq̄ viride,
sed subrubrū, liuidū, pustulis exigui
is

is, & vlceribus eflorescēs. Hacten⁹ Vbihip.
galen. Idē ab hipp. notatur scdo de de hoc
morbis vulgaribus, parte, 3. his ver morbo.
bis. Fiebāt aut in febribus estiuiscir
ca septimā, octauā, & nonā diē aspre
tudines i cutē miliaceę, culicū morfi
bus maxime similes, nō valde puri
ginose: hæ pfeuerabāt vsq; ad iudica
tionē, nulli e qdē masculo tales eru
pisse vidī. Mulier aut nulla mortua
ē cui hæ fiebāt, & graui auditu pditę,
& soporosa erāt, ex quo loco euidentē ē
hæ pustulares febres ab hipp. asig
natas, & pustulas erupētes culicum
morfi⁹ ab eo asimilarī. Quæ febrū
cōstitutio eadē vere ē, d qros i pfen
ti agimus, ex qbus verbis notū eua
dit hip. & gale, hæ febres cognouisse
cū eas i statu pestilētī euenire asseru
erit, & febres pestilētes pustulares
appellēt, & græce pēphigodes: quos
locos maxie anrīs medicis millies legi

LIBER PRIMVS.

Quo Ae
rius de
hoc mor
bo.

opto, vt intelligāt quo nomine apud antiquos medicos, & qua specie constituatur hæc nostra, de qua agimus febris. Quos imitatus est grecus Aletius quaternione secundo, sermone primo, capite centesimo vigesimo nono, in quo loco de pustulis his in febribus euenientibus egit sic. In febribus assidue fiunt pustule circa labia, & nasum iusta februm solutionem verum in principijs februm non simpliciorum, sed a prauis humoribus ortarum circa totum corpus, exortuntur vniuersales similes culicū moribus, in malignis autem, & pestilentibus febribus exulcerantur, omnes vero multitudinis corrupti, & habitum erodentis humoris signa sunt. Per quæ verba clare insinuat nobis, se, has pustulas cognouisse, & in pestilentibus, malignis, & febribus euenire solitas

solitas esse, quas hoc loco Aetius cili
 cum moribus assimilauit, Hippo-
 cratem sequutus textu superiori, a
 quo harum pustularum nomen cla-
 turam accepit. Quod vero hæc pu-
 stularis febris i genere sit febris san-
 guinis constituta, vt probare intēdi-
 mus. Galenus clarissimo sermone
 firmavit, vt nullum aliud testimoni-
 um a nobis inquiri sit necesse, libro
 quinto methodi, capite duodecimo.
 In quo loco sic scripsit. Cæterū qui
 ex pestilentia hoc vitio laborarunt,
 propterea facile mihi sanati viden-
 tur, quod præpicatum his, præpur-
 gatum q̄ totum corpus fuerit: qui p̄-
 pe cum & vomuerit ex his nonnulli,
 & omnibus venter profluxerit, at-
 q̄ cum ita iam vacuati essent ijs qui
 euasuri erant pustulæ, quas exathe-
 mata vocant, toto corpore conferti

Aetius i
 appella-
 tione ha-
 rum pu-
 stularū
 sequi-
 tus Hip-
 po.

Infinua-
 tur vbi
 Galen.
 hūmor-
 bum in
 genere
 febris s̄
 guinis
 cōstitu-
 eret.

multę apparuerunt, vlcerose quidam
 plurimis, omnibus certe sicę, ex q̄
 serie galeni postq̄ has pustulas in
 hoc morbo pestilenti euenisse asseue
 rauit, statim sic ait. Eratq̄ intuenti
 prespicuum reliquias esse sanguinis
 qui in febre putruerat, per quę ver
 ba indicat, pustulas has euenire so
 litas ex sanguinis putredine, cuz ex
 sanguinis putridi reliquijs fieri in
 hoc morbo dicat, & insinuet: hanc fe
 brem pestilentem pustularem, esse
 febrem sanguinis. Qui locus ita pe
 tens est, vt nulla alia egeamus mon
 stratione. De quibus febribus pe
 stilentibus simul cum pustularum
 exitu copiose similiter loquutus est
 Idęga. galenus libello de atrabile: capite
 quarto sic: ex leoniceni translatione.
 Eodem autem modo quecūq̄ egr
 tudines fiunt, secundum calidam, &
 siccam

siccam tēperaturam, quales sunt fe-
 bres ardentes, (græci caufones vo-
 cant) crassum: ac nigrum sanguinez
 efficiētes: talem vero sanguinē reddi-
 dit hęc longa quæ in longa estate fac-
 ta est: pestilentia in qua non pauci,
 qui saluatī sunt per aluum inferiorē
 deiecere ea: quæ nigra vocantur: ut
 plurimum in nona die: vel septima,
 vel undecima quorum et ipsorum plu-
 rime apparuerūt differentia: cui nō
 nulla ad nigræ bilis naturam maxi-
 me accederent: nonnulla vero neq;
 in dejectionibus mordacia sentiren-
 tur: neq; male olerent, plurima vero
 eorum media inter hęc essent consti-
 tuta: quicumq; vero ægroti per aluū
 inferiorē tales nō habuere excretio-
 nē his in corpore pustulis, (quæ græci exā-
 themata vocāt) quædam similia apparu-
 erūt talis ē horū & horū galen. libro

De atrabile interpretatio apud **L**eo-
nicenum virum doctissimum in apo-
logia sua contra obtrectatores, ad
quem locum lectorem mitto. In qui-
bus verbis **G**alenus dicit, quemad-
modum, & quito methodi, pustulas
has quas exanthemata vocat, eueni-
sse in febre ex sanguine pestilenti, &
satis apparet ab **H**ippocrate ap-
pellari hunc morbum febrem pēph-
godes, & a galeno hoc modo, & febrem
sanguinis pestilentem, & pustulas in
hac febre emergentes a **G**aleno no-
minari exanthemata, & ab **H**ipp. & **A**e-
tio. Pustulas culicum moribus si-
miles, a quibus viris sumpsit **R**asis
loco supra tradito hanc harum pustu-
larum appellationem, ex his consta-
re satis superq; video, quo nomine
apud **A**rabes indicetur hic morbus
& apud **G**recos, & qua specie febris
apud

Galenus
has pu-
stulas vo-
cat exā-
thema-
ta.

Rasis no-
men ha-
rum pu-
stularū
ab **H**ip.
& **A**etio
sumpsit.

apud hos indatur. Ex quo iuste ex-
plodetur error Hieronymi Graca-
stori loco citato, qui dixit: hunc mor-
bum nouum esse, & nouiter in Italia
apparuisse, cum ante nos antiquissi-
mis medicis sit maxime cognitus, ut
ex superioribus liquet. Expedit ut
ad alia scitu necessaria sermonem
conuertamus.

No. Hie
ro. Fra.

¶ CAPVT QVARTVM QVOD
indicat hunc morbum esse ex genere febrim
ardentium.



Et superiori Galeni au-
thoritate constat, febrem
hanc cum exanthema-
tibus, siue pustulis eue-
nientem appellatam cau-

Febris
hæc nra
pustula-
ris meri-
to e cau-
son siue
febris
ardens.

sonicam, siue ardentem febrem: unde
de hæc nostra febris merito causon,
siue febris ardens est, quod ita esse
Galenus præter hunc locum nobis
insinuauit, prima aphorismorum sec-
tione

LIBER PRIMVS.

none, contextu vigesimo tertio sic
Si guinem mittes ad amumi vsqz de
 liquiu, in ardentissimis febribus, in acutissimis doloribus, in vehementissimis inflammationibus, in quo loco ardentissimas febres, sinochum ex sanguine vocat: cu3 de his galenus hoc loco intellexisse omnes medicine sine discrimine dicentent, que iensum habuisse galenum similiter dicunt. secundo libro de crisi3 capite septimo, vbi sinochum ex sanguine secundum causonem speciem appellasse asserunt his verbis. Cum vero neqz declinatio aliqua sensibilis fiat: semper vero a primo principio febris vsqz ad crism similis perseuerauerit, erit et hac ex genere febrium deurentium ab eisdem vero acutie differt, &c. per verba dicunt isti galenum sinochum ex sanguine febrem ardentem, et calidam.

Sonicam appellasse, in quo textu maxime deceptos fuisse affirmare auisim, & Franciscum vallesium medicum nostra grate nemini secundum libro quarto suarum controuersiarum capite vigesimo secundo de sinocho, & ardente febre, et franciscum valeriolam, qui seriose satis intendunt probare galenum in hoc textu de sinocho ex sanguine putrescente loquutum. Verum petita venia maxime a galeni sensu recedunt, cum galenus eo in loco non de sinocho sanguineo, sed bilioso meminerit: & talem acutiorem: & ardentiozem tertiana continua scripsit. Quod ut verum esse omnibus sit in confesso, sciendum apud galenum duplicem esse sinochorum differentiam: alij qui ex bile fiunt, alij qui ex sanguine, de sanguineis sinochis copiose nono Methodi agit:

Notã, & Frãisc. vallesius & vateriosa.

Duplex sinochorum differentia apud Ga.

De

De bilioso vero sinocho libro secun-
do de differentia febrium, capite se-
cundo perspicue tractauit, sic conti-
nuarum autem que ex flaua bile pro-
ueniunt, duplex est species altera ea-
rum que a continuo feruore sinoche
appellantur, quarum vniuersum te-
pus in vna consumitur accessione,
que a principio ad finem pertingit:
altera earum que idem cum genere
nomen sortiuntur, & continuæ appel-
lantur, atq; in pluribus circuitibus
continetur, &c. In quo textu luce cla-
rius Galenus biliosas febres conti-
nuas duplici specie diuisit in eas, que
nullum circuitum habent, sed in vna
ca accessione solum finiuntur, quas
sinochos appellat, & in eas que per
circuitus mouentur vt tertiana con-
tinua est, in quo loco Galenus de bi-
lioso sinocho meminit, quod est ad
uersus

uerfus nostrum Vallesium, qui affe^{quod} gale
 ruit capite supra adducio Galenus^{nus} sino
 neq3 in opere, quod ex professo fe^{chi} bili
 brium differētis destinatum est, ne^{osi} me-
 q3 alicubi de tali sinocha biliose spe^{minerit}
 cie loquutum, ac inter febres nullas^{aduersus}
 esse scribit: quæ repetitionibus, aut
 accretionibus careat præter febres
 sanguinis, cuius rei contrarium ex
 hoc Galeni loco desumimus, & ratio
 ipsa præter galeni testimonium ma
 nifestat, cum ratio februm cōtinua
 rum, intermittentium, & sinocharum
 non ex humoris specie, sed loco ubi
 putrescit humor oriatur, cum conti
 nuarum ratio in hoc, quod humor in
 vasis a corde distātibus, & minimis
 putrescat: consistat, & intermittenti
 um ex eo, quod extra venas, ac vasa
 putrescat, sinocha vero ab eo, quod
 in omnibus vasis, aut cordi, inguini
 bus

Aquo su
 maturra
 tio fe-
 briū cō
 tinuarū
 intermit
 tētiū, &
 continē
 tiū.

bus, & alijs propiis inhaereat, desu-
 mitur hocqz satis a galeno, & libris
 crisis, & de febribus, & nono me-
 di est proclamatum. Cū itaqz ratio
 continentis, seu sinochæ febris non
 ex humore, sed ex loco sit, videtur ac-
 ceptū posse ex alio humore p̄terqz ex
 sanguine sinochum fieri, cū bilis po-
 test (instar sanguinis) in omnibus
 aut maximis vasis, q̄ circa cor in gan-
 gna, & alas consistunt, putrescere: et
 sic febrē biliosam continētē, seu sino-
 chū facere. Quis enim tā vecors est
 qui hæc nō percipiat, aut rerū euidē-
 tiam neget: nec licet galenū talis in-
 scitiæ accusare, cū ne q̄ hoc tantū vi-
 rū latere poterat. Ex his facile dis-
 cimus Galenum præter sanguine-
 um sinochum & biliosi meminisse, &
 maxime deceptum fuisse Vallesius
 solum sinochum ex sanguine ex mēte
 galeni

Bilis po-
 test, (in
 sta san-
 guinis)
 in omni-
 bus va-
 sis, aut
 maximis
 putrere

galeni annotavit, Cum itaq; gale-
 nus secundo de crisi- bus, capite sex-
 to de causis speciebus, ageret;
 postquam febrem tertianam conti-
 nuam causam in exquisitum t. c. m. na-
 uit, statim de alio intensiori, & acutiori
 causam tractans sicuti biliosi meminit,
 & non sanguinei, ut viri illi contendunt.
 Cuius textus veram secimus expositionem, ut ex eo liqueat
 hallucinatos fuisse hos viros: sic enim
 Galenus ait. Cū vero nec declina-
 tio aliqua sensibilis fiat, semper vero
 a primo principio febris usq; ad cri-
 sim similis perseveraverit: erit & hæc
 ex genere febrium deurentium, ab eis-
 dem vero acutis differt. Sed neq;
 in primo die, neq; in secundo est hu-
 iusmodi febrem prænosceat, neq; ali-
 ter vitale: sufficit enim genus agnoscere
 quod scilicet biliosa sit, atq; deurens

Sinoe
 biliosus
 acutior
 tertiana
 continua
 causam.

Secundo
 de crisi-
 bus. c. 6
 de bilio-
 so sino-
 cho, &
 non san-
 guin. ga-
 le. eg. it.

LIBER PRIMVS.

et pacuta, &c. Ex quo textu euidenter
 liquet Galenū de bilioso sinocho egisse
 et non de sanguineo. Nam quid quod
 so verba hec indicant: sufficit enim
 genus agnoscere, quod scilicet bili-
 osus sit, nisi quod febris hec de qua
 agit biliosa sit, et non sanguinea. Si
 enim de sanguinea febre loqueretur
 nequaquam morbum hunc in genere bi-
 liosorum, sed sanguineorum consti-
 tueret. Genus enim rei, non ex eo
 quod extrinsece et ex accidenti adu-
 nit sumi debet, sed ex intrinseco: eu-
 nit enim ex accidenti, ut febris et
 sanguine biliosus sit morbus: non vi-
 ro sibi est proprium et intrinsecum.
 Vide, si de sanguineo sinocho ser-
 monem haberet Galenus, genus
 morbi exponens minime biliosum o-
 ceret: cum sic genus ipsius non per-
 tid, quod sibi est intrinsecum, sed et

eo, quod sibi ex accidenti inest, indi-
 caret, quod minime Galeno decet,
 cuius præcipuum munus fuit nomi-
 num proprijs significationibus vti.
 In proprijs enim esset genus febris
 sanguineæ per id, quod sibi extrinse-
 ca inest, ex accidenti q̄ euenit nobis
 indicare. Unde non est, quod tantū
 viri bitorqueantur indicantes, an
 morbus hic acutior sit febre ardēte
 ex quilita, vel secus. Cum iam satis
 conitet de acutiori, & intensiori cau-
 sonis specie in hoc tertio locutus fuis-
 se, de qua prius in libris de febribus
 meminī, ac de sinocho bilioso egit,
 quem sensum in sequenti medici Ara-
 bes præcipueq; Aluicena sem prima
 quarti, tractatu secūdo, capite qua-
 dragesimo secūdo de causone, inter
 causonis species hūc sinochum bilio-
 sum adduxerunt. Hec omnia licuit
 c nobis.

A. uice.
 de sino-
 cho bili-
 oso.

LIBER PRIMVS.

nobis adducere aduersus hos viros
 qui licet sinochum ex sanguine me-
 rito intendat probare ardentem, et
 causonicam febrem esse, male ta-
 men ex hoc textu desumunt. Sed
 rogabit aliquis quare Galenus
 in hoc textu nullam de sinochosam-
 guineo mentionem fecerit, ac inter
 ardentes febres reposuerit: cum
 ex superioribus constet, febrem
 hanc ardentem esse: cui ita res-
 ponsum erit Galenum non de om-
 nibus causonicis speciebus in hoc tex-
 tu egisse: sed de efficacioribus, et pre-
 cipuis: cum, nec de typhria febre simi-
 liter egerit, quam constat ex galeni
 mente causonicam, et ardentem esse.
 Habet enim hæc febris omnia ea que
 sunt de formali ratione causi ex ga-
 leno libro quarto de acutorum victu
 textu decimo tertio, videlicet inten-

Quare ga-
 lenus. 2
 de crisi-
 bus. c. 6
 iter cau-
 sones si
 guinei si-
 nochi
 non me-
 minit.

831A
 onit sh
 lid on
 .olo

si se

fiffimum interius cauma, ut uri vt
 deantur, et fitim inexplebilem, in Hippo.
 quit enim Hippo. de hac febre lypí
 ria, quarta aphorismorum sectione,
 aphorismo quadragesimo octauo,
 sic in febribus non intermittentibus
 si partes exteriores frigide, interio
 res vrantur: et fitim habeant, letha
 le est: galenus in commento sic. *Galenus*
 Ai dentur siquidem in periculosis tan
 tum accidere febribus: vt quæ causo
 nes ab incendiis nominantur vel si a
 liter libet appellare, valde malig
 nis, veluti lypiriis, nulla vero alia
 corpus vrit intus cute perfrigerata,
 Idem insinuauit septimo aphorismo *Idem gal.*
 rum, contextu primo, sic. Cum vero
 inflammationis calor adeo vehemens
 fuerit, vt ad se trahat per modum cu
 curbitæ ex toto corpore sanguinem,
 Ijs, qui ita se habent, viscera prútur
 c 2 extre

extrema autem partes frige scūt pro-
 pter defectum sanguinis ad viscera
 se recipientis, & eorum pleriq; nec
 tegumenta tolerant propter ince-
 dium, quod in viscere sentiunt. Galenus
 indicauit commento septimo primi
 porrethici in expositione a phorismo
 Hippocratis, qui sic inscribitur, quod
 in hipochondrio refrigerata febr
 ardores relinquuntur, tum alias, tum
 in sudoribus mali sunt. Galenus in
 commento sic lethalis igitur cau-
 sus interna quidem extorret: exte-
 na vero, nec mediocriter quidem ca-
 lefacit: ex quibus omnibus mani-
 feste liquet typhicam causam esse leth-
 lem & exitialem, ideoq; non mirum
 quod nec d̄ mitiori causone, qualis
 nochus ex sanguine est, in hoc casu
 te meminerit. Quod vero sinochus
 ex sanguine mitior causus sit Gal-
 nus

Idē gal.

Hypit ia
 feb. cau-
 son le-
 thalis &
 exitialis

nus indicat commento quadragesimo octavo: quartæ sectionis aphorismorum. In quo loco post quæ lethales causonem externa solum refrigera rescripsit: postea sic ait, neque enim mitior causon, neque tertiana, hoc faciunt quæ duæ febres præ ceteris sunt calidissimæ: in quo loco post duas causonis species lethalem, et tertiam continuam mitioris causi meminit ab his distincti, qui nullus alius esse iure potest nisi sinochus ex sanguine, quem mitiorem appellat, quæ locum a nostro Valerola relegi oportet, ut sciret omnium causonum sanguineum esse mitiorem, sed hæc omnia obiter dicta sint, ad institutum accedam, est itaque febris sanguinis, ut ex locis Galeni, quos supra memoravi innotescit causon, siue febris ardens. Ex his omnibus manifeste liquet

Galen. si
 nochū
 sanguine
 um, miti
 orē cau-
 sonē ap-
 pellatione
 aduersus
 Valerio.

liquet, febrem sanguinis causonem
 esse: licet non ita acutum ac morda-
 cem vt tertiana continua est, neq;
 hoc alienum a ratione est, cum vide-
 amus febrem sanguinis, qualis est
 hæc q̄ cū his prauis pustulis, seu ex-
 anthematibus euenit, sequi simam,
 ac ardentissimam esse, caloremq; ve-
 hementissimum habere, sitimq; inex-
 tinguibilem & inextinguibilem simul cū
 lingue nimia siccitate, aspredine, et
 nigredine. Que p̄cipue accidētia esse
 ex ratione formali causi sup̄ ex Gale-
 ino uult videlicet cōtex. 13. 4. d. actu-
 torū victu: ex his similiter liq̄t febris
 ex sanguine putrido, licet ex sua intri-
 seca ratione unicam habeat accessio-
 nem vsq; ad finem sine intermissio-
 nibus, ac ex crescentiis eundem serua-
 tes tenorē: quod galenus libro nono
 methodi: & secundo de crisiibus, & sic
 cum

Que ac-
 cidētia p̄-
 cipue
 sint, ex
 ratione
 formali
 causi.

cundo de arte curatiua, & alijs in lo-
 cis scripsit, nihilominus sapissime
 propter conuersionē subtilioris par-
 tis sanguinis in bilem analogiam fe-
 bris continuæ representare, ac excre-
 scencias de tertio, in tertium ad mo-
 dum tertianæ continuæ facere: inde
 q3 euenit, vt sapissime in hac nosira
 pustulari febre sanguinea, de qua a-
 gimus laborantes de tertio, in tertii
 incrementa febris habere inspi-
 ciantur: in hocq3 attentos velim hu-
 ius oppidi medicos. Quod euenit ex
 eo, quod pars subtilis sanguinis pu-
 tridi i bilē versa accessiones has de
 tertio i tertium efficiat. Aliquando ve-
 ro nullā i crescētā habet hęc febris,
 sed sempe eodē tenore affligit: sangui-
 nis ratione ex quo fit. Verum cum
 satis abunde de sinochis febribus ex
 sanguie sermonē habuerimus, i qru
 b 4 gene

LIBER PRIMVS.

genere morbum hunc nostrum con-
 stitui liquet, cumq; hac ratione cau-
 sonem, & ardentem febrem merito de
 se cognoscamus: ne ab ignotis pro-
 cedamus, quid febris sinochus ex sa-
 guine sit, breuibus expediemus: con-
 tinuo affligentium febrium duplex
 assignatur a medicę artis professo-
 ribus differentia. Alia enim est, que
 proprie febris continua dicitur, cuius
 forma est, quod licet continuo bo-
 minem occupet, vsq; dum ex toto fi-
 niatur. Attamen incrementa, dimi-
 nutionesq; per tempora habet, et
 hoc secundum humoris putrescentie
 naturam, & sic harum febrium triplex
 species est, aut enim de tertio in ter-
 tium incrementa, & diminutiones ha-
 bet, & tertiana continua dicitur: aut
 quotidie hæc incrementa, & imminu-
 tiones habet, & quotidiana continua
 est.

Que sit
 continue
 febris
 forma .

est: aut de quarto in quartum incref-
 cit, & minuitur: & quartana fit conti-
 nua. **Alia** est, quæ nulla incrementa,
 nullam diminutionem habet. Ie dicitur
 per eodem caloristenoze affligit, ne-
 q3 increfces, neq3 simul diminuens:
 & hæc est, quæ cōtinens seu sinochus
 ex sanguine est, quæ hunc caloris mo-
 dum habet, cum sanguis humidiss-
 mus sit hacq3 re plurimum maxime
 q3 putrescit, & sic multo tempore ser-
 uare in corde potest calorem præter
 naturam febrem efficientem, & e fu-
 mationem validam emittere cordi.
Ad quod agendum facit hoc, e uod
 simul sanguis in vasis omnibus, aut
 maximis, quæ sunt circa menbra præ-
 cipua cor, Inguina, & alas putrescat:
 hacq3 re hunc febris tenorem cōser-
 uet. **Continue** vero in vasis minimis
 & longinquis a corde suū esse putre-
 factum

Quæ sit
 Cōtinen-
 tis seu si-
 nochife-
 bris for-
 ma.

factum habent, indeque ex crescentias et intermissiones admittunt, sic se habent ea, quæ ad febris sanguinis cognitionem spectant. Quæ omnia tam proluxa oratione sunt me enarrata: ut huius morbi cognitionem ad manus ab hinc habeamus et cognoscentes quid hic morbus sit ad propria capita recurramus. In quibus de hoc morbo autores tractant, et ex his a positissima remedia pro morbi felici propulsione eligamus, et ea: quæ a grauissimis viris pro hoc propellendo morbo accurate inuenta sunt, methodice operemur. Ex quo eueniet ut ex mille hominibus quos hæc lues inuadat vix vnus intereat. Jam quid hic morbus in specie sit abunde est a nobis disputatus superest, ut quid in genere sit, enuntiemus.

CAPV TQVINTVM, EXPO
 nens hunc morbum esse ex genere fe-
 brium pæstilentium, ac quodam-
 modo pæstilentem,



Morbus hic pustula-
 ris ex genere mor-
 bi pestilentis est,
 et semina habet pe-
 stis quodammodo
 q3 pæstilens est: et
 mediam obtinet naturam inter eos,
 qui vere pestilentes sunt, & qui nō pæ-
 stilentes: quoniam ab his multi qui-
 dem pereunt, multi etiam euadunt:
 vnde cōstat mediam naturam obti-
 nere inter vere mortales, et qui
 non mortales sunt quatuor
 præcipue de causis innotescit:

Quod hic
 nō mor-
 bus, ex
 genere
 sic febris
 pestilen-
 tis, & pe-
 stis natu-
 rā sapiat

Præ

Prima quia hic morbus cōtagiosus
 est, hominesq; cōtagio afficit, quod
 contagium ex natura pestis est, de
 noq; ad alios contagij vi procedit,
 puerosq; citius afficit, quia substan
 tiz debilioris, & rariois, & hac re fa
 cilioris ad imprimendum & similiter
 adultos apprehendit: eos videlicet
 qui aptiores, promptioresq; sunt, se
 cundum corporis dispositionem ad
 hunc morbum contrahendū. Quos
 vt galenus auctor est primo de febr
 bus, de pestilenti febre tractans, di
 citius affligit. Cum itaq; nobis ex fre
 quenti vsu constet contagiosum hūc
 morbum esse: reliquū est vt pestilēs
 quodammodo sit, & naturam sapiat
 pestis: cum solum isti contagiosi sint
 praeue & pestilentis putredinis vi at
 tracta per inspirationē. Febres ete
 nim ex sanguine putrefacto scimus
 nullo

nullo modo esse contagiosas ex sua natura, quod videre est apud cunctos medicos in proprijs de hac febre capitulis, in quibus nullus habetur sermo: quod ex se contagiosa sit: relinquitur vt cū hac febris sanguinis, quæ in nostro euenit morbo contagiosa sit, quod pestilens sit, hocq; addat supra febrē sanguinis, esse videlicet pestilentem, sauiam, & contagiosam. Quod alia de causa liquet Quæ hic pustularis morbus, si nichus, sit pestilentialis. cum ita sauisissimus hic morbus sit, ac lethalis, vt plurimam partem hominum: quos inuadat tollat: maximisq; et sauisissimis accidentibus: et quæ viri medicamenti leuari possit vagans. Ex quo patet hunc affectum pestilentem esse: cum ratio formalis pestis: ut galenus disertè probat libro primo de morbis vulgaribus in Quæ sic in forma pestis. hoc consistat: quod est alio morbo ma-

loꝝ pars afflictioꝝum intereat. Alia
 ratio est, quoniam hic noster morbus
 non seruat vnicum, et statutum inua
 dendi tempus, videlicet vnum.
 In quo tempore galenus non me
 thodi, & secundo de febrium differen
 tijs febres sanguinis frequenter in
 uadere scripsit, hic vero noster fra
 quens est omnibus anni temporibus
 cum videamus frequentibus experi
 etijs ita verno, vt autumno, et esta
 te, et hyeme in hac vrbe euenire,
 quod esse nullo modo posset, nisi
 quia pestilens est, et causam ha
 bet continuo fouentem aerem vi
 delicet pestilentem, et corruptum
 qui attractus per inspirationem con
 tinuo morbum hunc fouet, ne
 q̄ suum inuadendi ordinem seruare
 permittit. Adcedit ad hoc parti
 ter alia non inefficax ratio ac po
 stre

strema : quæ lucidius insinuat,
 hunc morbum pestilentem esse
 videlicet apparino, eruptione illa
 pustularum: quæ in hoc morbo
 frequenter apparere, visa est hæc in
 dicat hunc morbum vere pestilentem
 esse, cum hæc pustularum eruptiones
 sæuis, pestilentibus quibus morbis, et in
 pestilenti statu eflouescere sit ab om-
 nibus medicis proclamatum. Quod
 galenus testimonijs superius actis,
 videlicet in libro de atrabile, et quin-
 to methodi capite duodecimo, et sex-
 to epidemiarum, in quibus de hoc
 git pustulari morbo, seu per in pesti-
 lenti constitutione erumpere scribens
 hoc Hippocrates. tertio epidemia
 rum textu supra tradito insinuauit,
 idem Arabes medici superiori ser-
 mone compertum habuere, exitum
 harum pustularum esse pestilentem,
 ac

Quod
 rupcio
 hæc pu-
 stularum
 solum in
 pestilenti
 bus mor-
 bis suc-
 cedat.

Hippo.

ac letalem intelligentes. Quem se
 Fracas. Iun habuit Fracastorius in sup d bo
 morbo capite supra dicto. in quo ali
 uerat affectum hunc pestilentem
 contagiosum esse et quod annis mil
 le simo quingentesimo vigesimo
 tano, et millesimo quingentesimo
 quinto in Italiam primu n apparuit
 et reuissimis symptomatibus maiore
 hominum partem (ut pestis agere so
 li a est) deuastauit. Quam affecti
 nis speciem ego similiter sum cont
 platus in amplissima ciuitate hispa
 lensi anno millesimo quingentesimo
 quinquagesimo tertio, quo anno
 mitus in hoc celebri oppido facti
 omine usus medicos, ac praxim ex
 cere in cepi, que affectio tam seu
 accidentium mole molestare cep
 miseris homines ut innumeros to
 leret, ac nulla applicandi remedi

ob morbi sequitiam daretur occasio.
 Ex quibus certo constat morbum
 hunc lethalem, ac pestilentem esse,
 quod ita intelligendum esse admo-
 neo ut hanc febrem non vere pestilē-
 tem esse credamus, qualis vera pe-
 stis esse solet, que rarsissime extem-
 porum multorum intervallis succe-
 dit: sed solum, quod rationibus, et
 testimonijs a me allegatis constet
 naturam pestilentium sapere et ma-
 lignam, sequamq3 esse egritudinem.
 Est itaq3 morbus hic (quē vulgus
 Lauardet dicit) ut epilego quodā
 que a me superius lōgaozatione sunt
 enarrata colligamus, febris ex san-
 guine putrescente sinochus a grecis
 appellata, ac febris caupon cōtagio-
 sa ex genere febrium pestilentium,
 ac malignarum ab Hipp. et Gale-
 no penphigodes febris dicta.

LIBER PRIMVS.

CAPVT SEXTVM, INDI-
cans pustulas apparentes in hoc mor-
bo esse crises & iudicia naturæ.



Am itaq; hæc sit mor-
bi huius species, certè
côstat eruptiones illas
seu pustularum appa-
ritionses culicū morsibus

similes, que in hoc morbo euenire so-
lent, & apparere: aut primo, & secun-
do die simul cum morbo: aut tertio

quarto, quinto, septimo, aut longius
his esse crism, seu iudicium factum

a natura in his morbis. euenire q; p
stulas a natura propellente prauis

& pestilentem humorem a partibus
internis ad partes extimas corporis

ut scilicet cutim: & ex purgante par-
tes internas corporis a prauitate. e

Qd pu-
stulæ in
hoc mor-
bo appa-
rètes sūt
crisis, &
iudiciū
naturæ.

malis

malignitate humorū. Quod insinua-
 uit Galenus, libro quinto methodi, Caleni
 capite duodecimo. Unde postq̄ in
 pestifera illa lue exisse pustulas ni-
 gras has, seu exanthemata scripsit:
 statim sic ait. Eratq; intuenti p̄spici-
 cum reliquias esse sanguinis, qui in
 febre putruerat, quas veluti cinerē
 quempiam natura ad cutim trussisset
 sicuti alia ex superuacuis nonnulla
 trudit. Per que verba indicat Ga-
 lenustales eruptiones fieri a natu-
 ra trudente superuacua ad cutim:
 quod Hippocrates textu superiori,
 secundo Epidemiarum notauit, in
 quod dixit has pustulas circa septimā
 & nonam diem erumpere, quod sig-
 num est creticas esse, cum in creticis
 diebus erupisse dicat: que quidem
 expulsio optima, & salutaris ē, cū hu-
 morū prauitatē ab īternis, videlicet

Hippo.

Quā hec
 eruptio
 cretica
 pustula
 r̄i sem-
 p̄ sit salu-
 taris & ī
 noxia.

nobilibus membris ad externa ignobilia membra propellat, hanc cōspicua
 lem euacuationem Galenus salutarem appellare solet: et Hippocrates, dixit enim hipp., in prognosticis
 securissimum vero existit, si tumor, & rubor quibus maxime foras vertantur.
 Quod licet de angina loquatur, de omni foras expulsionem intelligit, et
 in sexto aphorismorum aphorismo vigesimo quinto sic. Erysipelas ab exterioribus verti ad interiora non
 est bonum: ab interioribus autem, ad exteriora bonum Galenus in commento sic. Non solum erysipelas, sed aliud quodcūque, quod ex profundis, et principalioribus membris transferitur ad cutim, bonum esse signum ac causas debemus existimare. Quae omnia indicant commodissimam, & innoxiam esse expulsionem eam quae a natura fit,
 per

per quam humor ab internis ad externa diffunditur. Hac q3 de repro pulsio hec pustularum in hoc morbo salubris est quia per eas deponit natura prauum humorem ab intimis, ad externa. Quod aperto sermone notabit grauisimus galenus capite a me superius tradito, duodecimo videlicet capite, quinti mei hodi inquit. Galen. His qui euasuri erant, et a morbo liberandi in peste illa pustulas nigras quas exat hemata vocat, toto corpore conferti multas apparuisse, per que demonstrat: exitum harum pustularum in his morbis salub2 em esse, & signum salutis future. Cum in his solum qui a morbo euasuri erant, dicat apparuisse, et effluisse. Idem ab Hippocrate est cele Hippo. bratum, qui secundo de morbis vulgaribus a me supra tradito asseuerat

LIBER PRIMVS.

has eruptiones salubres esse, cum
 dicit nullam ex mulieribus, quibus
 he pustulæ eribant mortuam esse: ve
 de mirari me subit grauisimi viri
 Rasis, qui dixit capite superiori, quod
 cum iste apparuerint pustule culicis
 moribus similes, quod ab eius cu
 ra sit recedendum. Et Auicene loco
 ut supra, qui dixit esse signum mor
 tis cum erumpunt, et Philonij, qui
 hoc idem confirmauit, quasi diceret
 morbum iam esse lethalem, et non cu
 ratu dignum. Que aperte militat
 aduersus Galenum hoc loco, qui po
 tius dixit: has eruptiones salubres esse
 se, et signum salutis: nisi forte dica
 mus has pustulas per modum causæ
 bonum esse signum, et salutare. Quo
 Galen. Galenus dixit aphorismo vigesimo
 quinto, septiaphorismo supra dicto
 quo asseruit per modum causæ bonum esse
 signum

signū erūpere humores ab internis ad externa qz demonstrant naturaz deponere prauā causam ad partes extimas: attamen per modum signi prauas esse, cum denotent morbum esse pestilentem, & malignum. Cum ante exitum harum non appareret, aut constaret talem esse, & sic intellexisse hos arabes auctores malum esse signum has pustulas per modum videlicet signi, quia significant iam morbum pestilentem ac seuum esse: secus vero per modum cause, quia praua causa a natura deponitur, optimas, & salutare esse, vt Galenus notauit. In genere itaqz hec pustule euacuationes salubres sūt, quia sūt crises, & iudicia a natura facta, per quas crises p̄pellitur humor ab internis ad externa. Attamen licet gñe hec expulsiō salubris sit, nihilominus in specie

Defen-
ditur iē
tētia A-
rabum.

propter speciales alias causas & cir-
 cunstancias lethalis, ac mortiferae
 se potest: quas recte ex ipsomet Ga-
 leno venabimur, vt haruz pustulari
 integram praedictionem assequamur.
 Cum enim haec per modum crisis a na-
 tura fiant, vt notauimus: licet nobis
 vt de aru bonitate, aut prauitate pre-
 dicere possimus conditiones opti-
 ma, vel prauae crisis a Galeno addu-
 ctas in medium proferre, vt quando
 bonae, aut prauae sint, cognoscamus,
 quas ex Galeno primo aphorismo
 contextu vigesimo eliciemus, que ta-
 les sunt verbis Galeni inquit. Que
 nam igitur est integra iudicatio, et
 perfecta iudicatio, nempe in qua cu-
 cta bene procedant, & cui nullus nu-
 merus deficit iudicatorius. Primum
 enim melior est iudicatio, que fit per
 euacuationem inferiorem, quam per ab-
 cessum

Calen .

cessum: deinde per quos humor noxius,
 & abundans, quos per quos alter euacua
 tur. Tertio loco que recto fit trami
 te, quos que non recto tramite procedit
 & quarto post has, que facile tolera
 tur: deinde que cum coctione fit, & in
 decretorio die. Hec omnia adesse con
 uenit perfecte iudicationi, cui siquid
 desit: vel plura, neque exquisita, neque
 integra fuerit iudicatio. Ex quibus
 poterimus nos elicere, quando hec
 eruptio pustularum, aut perfecta, aut
 secus erit, si enim in die euenerit in
 dicatorio, perfecta, & optima erit cri
 sis: ubi vero non in die eretico non op
 tima erit hec eruptio: iteque si precede
 tibus signis coctionis tum in urinis,
 & alui excrementis optima erit. Si
 vero in principio morbi, & non existe
 ntibus coctionis notis, praua erit, si
 humoris fuerit noxius, & peccantis op
 tima

Ex qui-
 bus nos
 possi-
 mus dig
 noscere
 quando
 hec postu
 lae opti-
 ma vel
 praua sit

LIBER PRIMVS

tim: si vero e contra benigni, mala
 si ad talem eruptionem sequatur fe
 bris, & accidentium morbi remissio,
 quod est bene tolerare, optima erit
 si secus talibus pustulis erupentibus
 neq; febris fiat remissio, neq; acci
 dentium morbi, sed potius & febris
 & accidentia magis intendantur, et
 magis molestetur & ger, mala erit ta
 lis iudicatio. Ita similiter intelligi
 bet, ubi tali incipiente eruptione, sta
 tim illarū ante q; confertim erant
 fiat delitescencia, natura videlicet
 incipiente prauum humorem ad e
 rim propellere. At tam en propter
 guorem deficiente: que quidem
 us modi apparitio praua est, & p
 ur iudicatio nis, cum denotet nat
 ram incepisse humoris prauis prop
 sione n, attamen propter languor
 destitisse, Quas tales euacuation
 praua

Mala est
 se harū
 pustula
 nū deli
 tescen
 tiam,

prauas esse, & ab Hippo, & Galeno,
 summe damnatas facile inueniet: quod
 libros de diebus ceticis a me inferi
 us in hoc opere traditos, capite de
 crisibus, perlegerit. In quo loco su
 fficienti ratione testimonia Hippo.
 & Galeni a me adducuntur, in qui
 bus has damnant euacuationes, ad
 quem locum lectorem mitto: ne vide
 ar alia alijs miscere. Melius enim
 esset has non apparuisse, quam postquam
 apparuerunt, statim delitescere. **U**
 bi vero ex aduerso multae & conferti,
 & copiose exierint pustulae optima e
 rit significatio, & salutaris: cum Ga
 lenus libris de crisibus, & de diebus
 decretorijs millies, iudicia, & euacua
 tiones: siue abcessus, quae per magnas, &
 effatu dignas sunt expulsiones maxi
 me approbet, & trarias vero reprobet
Un in hoc loco taxadus merito venit
 Aeti

Aetius, alias doctissimus vir quipite supra citato cetero vigesimo nono, quaternionis secundi ubi

Maiores his agit pustulis sic ait. *Maiores* q̄z minores pustulas, & copiosiores q̄z pauciores deteriores esse. Quos esse aduersus Galeni sententiam super indicauimus: ni forsam Aetium errore liberantes dicamus, maiores & copiosiores deteriores esse per modum signi, minime vero per modum causae. Cum hęc deteriozem, & maiorem putredinis modum, & maiorem humoris corrupti copiam indicent, secus vero optimas esse quae praua causa copiosius a natura cutim expelatur: & sic saluare licet Aetium virum celeberrimum: vltimo earum prauitatem, seu bonitatem ex colore desumemus recte. Nam rubrum pro se colorem habuerint: et

q̄z minores
res, & copiosiores,
res q̄z pauciores,
meliores esse ex
galeno
glutinosas
, salum
orq̄z
de q̄z
q̄z
q̄z
q̄z
Defēditur Aetius.

time erunt: cum denotēt sanguinis
boni, & non coinquinati co^{pi}am. **S**
bi vero, aut aurum, aut liuicū, aut
viridem colorem p^{re}ferant: p^{ra}ue
sunt. **H**e etenim omnes denotāt su^m
mam, maximamq^{ue} sanguinis corrup
telam, & adustionem, putrefactionē
q^{ue} ex pestilenti qualitate contractā:
& sic deo fauore manet p^{ri}ma libri
pars, quę de morbi huius essentia per
fecte tractare promisserat, adimple
ta. Jam ad secundam libri partem,
in qua de signis agendum promissi
accedam.

CAPVT SEPTIMVM: DE SI
gnis quibus in huius morbi cognitio
nem facilē veniamus.

Signa breuibus expedie
mus, cum satis ex superio
bus innotescant: tum enī
aliquem hęc lue apprehē
sum cognoscemus, cum fe
bre

Nigras,
aut liui-
das, siue
virides
pustulas
p^{ra}uase s
se, secus
vero be
nignas,
rubro co
lore im
butas.

Signa q^{ue}
bus mor
bū hūc
cognos
camus.

bre intensissima sine aliqua intermissione eodem modo ad septimum, et quoad perseverante, et aliquando usque ad decimum septimum, vel vigesimum, aliquandoque incrementa, remissionesque ad modum tertiane continue habente febricitare inciperit, cum corporis, et venarum tensione, cum faciei et oculorum rubore: cum pulsus magnitudine, velocitate, crebriitate, et vehementia: et urina rubore colore imbuta, et crasse substantie: cum comatosa affectione, ac in somnum delatione, aut paraphreneticis, delirantibusque affectionibus. Cum inextinguibili siti, et lingue ariditate et nigredine, et totius corporis ardore intensissimo, ita ut vix videantur: cum cordis inmodicis anxietatibus, et capitis intensissimis grauitatibus. Quod morbus tibi notior euadet, ubi cum

his accidentibus pustulas culicum
 moribus similes: vel rubras, vel li-
 uidas, vel nigras, aut alio prauo co-
 lore infectas videris. Ex quibus om-
 nibus facile in huius morbi notitiam
 deuenire poteris: & hæc sufficere exi-
 stimo quo ad signorum sermonem at-
 tinent, ad causarum enumerationem
 accedens.

CAPVT OCTAVVM, DE
 causis, ex quibus hic morbus oriri fre-
 quenter solet in hac florentis-
 si ma vrbe.



Amhic morbus pestis quæ hic
 naturam sapiat, vt ex morbus
 anteactis liquet, meri ex aeris
 to cõmunẽ causaz, & vul corruptione
 garẽ habere õbet, aeris scatur
 vide

videlicet corrupti, & pestilenti quali-
tate infecti, ac nimium vitiatu per spi-
ritum attractionem. Quam precipu-
am esse huius pestiferi morbi nos co-
tinuo inuadentis occasionem iuste
existimare licet: cum apud grauissi-
mum galenū libro de theriaca ad p-
sonem, capite vigesimo octavo,
et de Theriaca ad Hippocra-
num capite tertio, et cōtextu primo
primi epidemiarum euidentis sit po-
pularium, et pestilentium morborū
infectionem ex aere corrupto, et pu-
tre facto fieri: quippe praua quedam
aeris ad corruptionem prompta mu-
tatio efficitur: et homines cum respi-
rationis necessitate periculum eui-
tare nequeant: ipsum aerem velut
venenum quoddam ad se per os tra-
hant. Quamobrem etiam Hippocra-
tem illum multis modis admirāda
lauda-

laudo, qui libro secundo de natura
humana textu octauo, pestilentes Hippo.
morbos ex aeris vitio prouenire as-
seruit nulla alia ratione motus, q̄z
qui ex victus vitio proueniunt diuer-
si diuersis hominibus eueniunt, qui
vero ex aeris corruptela vnicus
solus specie est, qui omnes iusta att̄i-
git, tam iuuenes, q̄z senes: taz viros
q̄z feminas: tam, qui massam, q̄z qui
panem commanducant, tā qui mul-
tum, q̄z qui parum laborāt. E uoruz
morborum hoc modo inuadentium
nequa q̄z victum in causa esse hac ra-
tione insinuat, sed ex communiqua-
dam causa: videlicet aeris coinqui-
nati per spiritum attractione. Hāc
eandem causam recte iudico pustu-
larem luem nostram habere, cum
sæuis, et ex pestis genere sit. atqz
hac vere cōmunē aeris corrupti cau-
e sam

LIBER PRIMVS.

fam debet nancisci: cum nulla prom-
ptior possit signari causa, quãdo hic
morbus: tam senes, q̃z pueros, tam
feminas, q̃z viros, tam ocio degētes
q̃z laborantes: tam qui oleribus, q̃z
qui carnibus vescuntur: tam qui vi-
num, q̃z qui aquam bibunt, facile ap-
prehendat: et tam vere, q̃z autumno,
q̃z hyeme, et æstate frequens sit, q̃z
quæ ex aeris vitio, et corruptela fit.

Qd̃ iste
morbus
ex palu-
stribus
hisce a-
quis, qui
bus cir-
cunda-
mur ori-
atur.

Hanc vero aeris corruptionem, ex
qua lues hæc oritur pestifera, ex pa-
lustribus hisce aquis, quibus circum-
damur, oriri comperto scimus: ex quibus
vapor putridus, fetidusq̃z con-
tinuo exhalat, aeremq̃z vitiat, inficit
q̃z ac per inspirationez attractus cor-
poris humores eadem praua, pesti-
lentiq̃z qualitate inficit, et luem hæc
pestiferam creat: in quo nihil ambigi-
mus. Prioris etatis medicis fulciti,
qui

qui palustres, stagnantesq3, ac im-
 mobiles aquas ita damnant, vt pesti-
 lentium morborum non exiguá cau-
 sam esse scribant: quod Galenus ap- Galenus;
 to sermone insinuauit libro primo de
 febribus, capite sexto sic. Magna au-
 tem ex parte ex inspiratione incipit
 aeris circumstantis a putrescibili eu-
 poratione vitiatí: putredinis autem
 principium, vel cadauerum multitu-
 dine non crematorum, quemadmodum
 in prelijs contingere solet: aut ex a-
 liquorum, vel lacuum, vel palu-
 dum estatis tempore euaporatio-
 ne. In qua opinione et Aetius
 Græcus author est, quaternio-
 ne secundo, sermone primo, ca-
 pite nonagesimo quarto, de pe-
 stilentibus morbis sic. Causa
 verotalis putredinose euaporatio-
 nis, aut mortuorum multitudo.

e 2 aut

Mesues. aut paludes quedã, aut stagna sunt
idem clarius firmavit Joannes cog
nomento mesues libro de practica
suo capite, sexto de medicinis febri
um pestilentium sic. Exsententia
aboali pestilentia in aere accidit quã
doq3 ex formis celi, quarum euentus
ignoratur. Cognoscitur vero quia
volatilia cadunt subito mortua sup
terram: tertio modo accidit talis mu
tatio epidemialis, seu pestilens in a
ere ex quibusdam dispositionibus
terræ, vna manifesta, alia vero ocul
ta: manifesta quia sit terra profunda
lacunalis, lutuosa, et fætida, quã sine
ibi gurgites, et stagna, et herbarum
venenosarum productiva. Per quã
omnia horum virorum testimonia li
quido nobis constat quantum nocu
menti afferant palustres: et lacuna
les a que in procreandis his sæuis
mie

mis et contagiosis morbis, et q̄z rec
 te deduxerim hunc nostrum morbu
 merito ex his aquis palustribus, et
 lacunosis, in quibus habitamus, et
 quibus vndiq̄z obsidemur emanare.
Cum tantifaciant superiores medi
 ci in procreadis his lethabilibus egrit
 tudinibus aquarū palustriū, ⁊ stag
 nantiū cōcursum: et hoc iusta ratio
 ue: cū palustres, et stagnantes aque
 quales hęc, q̄bus obsidemur sunt, im
 mobiles sint, et hac ratione nequa q̄z
 dissidentur: et purificētur, sed putref
 cant, que putrescentes vapores ex
 se putridos emittant, qui aeri: que
 inspiramus vniti, eius corruptelam
 efficiunt, et per inspirationem ducti
 corpora nostra hac lue inficiunt. **N**e
 q̄z enī excogitari potest a quo alio p
 uenire possit, qđ continuo, et sine in
 termissione hęc nra corpa hac lue

Lacuna
 les, & pa
 lustris a
 quæ e-
 mittere
 semp ex
 se putri
 dos va-
 pores.

LIBER PRIMVS.

molestentur, & non ex longis tempo-
 rum interuallis, vt in alijs regionibus
 contingere solitum est, q̄ ab aeris
 putridi ex lacubus continua eflatio-
 ne quæ fomitem continuo huic mor-
 bo præstat: licet non semper ita seue-
 vagetur: solet enim aliquando miti-
 us inuadere, aliquando seuius, & fre-
 quentius: quod non alia fit causa, q̄
 q̄ eflatio putredinosa ab his lacubus
 aliquando copiosior erit, aliquando
 exilior: temporibus pluuiosis maior
 ipsius erit concursus propter aquæ
 putredinosæ maiorem, tum ex aduen-
 titia aqua motionem, ex cuius motu
 maior fiet diflatio putridi vaporis, et
 hac re maior erit, tum huius morbi
 seuitia, & prouentus. In siccis vero
 temporibus: ex aduerso cum aqua la-
 cus tū quieta, & iminuta, & imota fit
 ex qua occasione nil, vel parū eflat

Quomodo
 do tpi-
 bus plu-
 uiosissima
 ior erit
 huius
 morbi p-
 uentus, i
 ficcis ve-
 ro tēpo-
 ribus mi-
 nor.

sic i statu nimiũ calido maior erit hu
 ius morbi cõcurfus caloriscaufa plu
 rimum a putredinosa materia eflan
 tis. In moderato vero statu e contra
 minor erit ex causa aduersa: ad quez
 morbũ simul gignendũ non parum
 conducit horum piscium, qui in lacu
 bus his procreantur vulgaris esus:
 ex quo pisciũ esu tætidus, & limosus, Esus pis
cium in
his lacu
bus nas
cetur,
plurimũ
facere
ad hunc
morbũ
gignẽcũ
 & facile putrescibilis sanguis, conti
 nuo intra corpora gignitur, ex quo
 hunc morbum foueri constat, & ad pu
 tredinosam materiaz addere. Quod
 ex celebrium medicorũ mēte satis ex
 ploratũ euadit, & presertim Galeni
 li. 3. d. alimẽtorũ facultatibus. c. 25. d.
 mugile pisce sic. Proinde pticulares
 mugiles magnũ inter se habẽt discri
 men adeo vt pelagici mugilis genus
 diuersum esse videatur ab his qui in
 fluminibus, stagnis, lacubus, aut ri
 e 4 uulis

riuisulis vrbium latrinas purgātibus
 prouenit: eorum sane caro qui in a-
 quis limosis, ac sordidis degunt, ex-
 erementitia est ad modum, & mucco-
 sa. Et paulo post eodem capite sic.
 De his porro, qui in paludibus, lacu-
 cubus, atq; id genus locis degūt,
 in initio diximus pessimam enim habēt
 carnē, quā in eiusmodi locis degunt
 & capite trigesimo octavo eiusdem
 libri de gobione pisce sic. Quod si aq̄
 limosa quoq; fuerit, aut fluius v-
 bem expurgat gobio, qui in eis g-
 netur, erit deterrimus, seu omnes a-
 lii pisces qui in aquis huiusmodi ver-
 santur. Et libro de cibis boni, & mali
 succi capite decimo quinto sic. Pra-
 terea aues, pisces, fere omnes (ut
 ita dicam) boni succi censentur exce-
 ptis lacustribus, palustribus, & qui
 in immundis fluminibus, ac turbidit
 de

degunt: minus enim natationibus se
 exercent, vitiatosque aere, et prauo vic-
 tus genere vtuntur, praesertim in a-
 quasillas vrbis alicuius amplissi-
 me latrinarum, balnearum, cubina-
 rumque loture, et purgamenta deflu-
 unt: quem sensum et Aetius ipse in se-
 quitus fuit quaternione primo, ser-
 mone secundo, capite centesimo tri-
 gesimo sexto, sic. Recrementitia ve-
 ro est multum mucosa caro eorum,
 qui in limosa, ac sordida aqua degunt.
 Nec me piget Arabem grauissimum
 Haliabbate. in medium proferre,
 qui libro de theorica quinto, capite
 vigesimo quinto sic scripsit: peior om-
 nium est piscis, qui paludosa habitat
 loca, aquasque spissas, et putridas, ca-
 lidasque si piscis: qui in eiusmodi nas-
 citur aquis, quietus est, celeris est
 immutationis in fetorem cum ab aqua
 fuerit

Aetius.

Haliab.

fuerit eductus, qui eiusmodi est, minime comedatur: celeris enim est alterationis in stomacho in malū humorē. Quæ omnia tam longa verborum serie annotauī, vt omnibus sit in cōfesso, quantū nocuent ex horum palustrium piscium esu nobis eueniat, et quæ aperte huius leuissimī morbi si mul origo sit: vnde merito facerent ex horum medicorum consilio huius vrbis gubernatores, si maxīma cura, multoq; studio horum piscium in publicis emporijs venditionē tollerent, et maximas penas infligerent his, qui tales pisces venderent et publicis ad hoc destitutis præconijs idem confirmarēt. Ex qua re bene ex medica arte facta hoc venturum certe scio, vt delictet vrbem hanc amplissimā a tā graui lue aut proorsus euasurā, aut eleuādā. Accedit similiter ad hunc mor-

morbum procreandum alia non inefi
 car occasio, que ex montium, quibus Mōtesq
bus valla
mur mul
tum face
readhūc
morbu
cōtrahē
dum.
 hęc vallatur vrb̄s, magnitudine, alti
 tudine, ⁊ obsidione manat. Ex quo
 iure euenit, vt vapores mali, ⁊ peste
 vitiatī nullatenus perflare erumpe
 re, ⁊ purgari p̄ mōtium altitudine
 possint. Sed hac de re magis incul
 centur, condensentur, ⁊ deteriozem
 putredinis modum concipiāt: inde
 q̄ huius mali fomitem recipiāt. Qd̄
 notum fuisse Galeno constat, qui ca Galen.
 pite sexto, superius citato primi de
 febribus dixit. Sepissime pestem o
 riri solitam in locis conclusis, vbi ae
 ri non datur liber exitus, ac expurga
 tio: sic. Sed in tugurijs suffocātibus
 habitatiū corpa corruptione labora
 bāt. Ex q̄b̄ palā fit, q̄ i suffocatis, ⁊ i
 spirabilib̄ locis habitāt, hac lue sepi
 ssime affici. Quā opinione eisdē fere
 gale

Aetius. Galeni verbis insinuat Aetius capite a me supra citato ubi postq̄ paludes, seu stagna pestis causam dixit. Statim sic ait. Aut barathrum aliquod profundum in propinquo venosam, ac prauam exhalationem remittunt. Quod indicauit Mesues capite superius adducto ubi inter pestis causas terram profundam nominauit, quod et Hippocrati innotuit, qui libro de locis, aere, et aquis eos locos nociuos esse dixit: aegritudinibus saeuissimis, et grauissimis procreandis, qui in humilioribus, absconditis, inculcatis, et opacis partibus existant, quod recta ratione scriptum cum in his locis nequeat fieri: perfecta aeris a prauis exhalationibus euentatio, et purificatio. Quae omnia in hac parte, in qua haec uerba condita est, maxime adsunt. Est enim locus hic

hic profundus, absconditus, inculca-
 tus, montibus obsitus: ex quibus ae-
 ri putredinoso, qui ex his lacubus cō-
 tinuo exhalat, non datur liber exitus
 nec euentatio, & purificatio: inde cō-
 euenit, vt iste morbus maxime ex his
 causis foueatur. Quod vero ex hac
 aeris infectione non omnia ex equo
 corpora inficiantur, causam esse exi-
 stimo corporis, quod passurum est ha-
 bilitatem, & promptitudinem. Solū
 enim corpora illa haec infici solēt,
 quae prauis, multisq; humoribus sca-
 tent: & hac ratione prohibitam corpo-
 ris difflationem habent. Quae de re
 prompta sunt, vt ab aere infecta in
 putredinem citissime incidāt, & mor-
 bum hunc leuissimum contrahant:
 corpora vero, quae bonis humoribus
 abundant, & puris, quaeq; ob ipsorum
 moderationem debitam fuliginum
 per

Vnde e-
 ueniat
 vt ex
 hoc pu-
 tri ae-
 re non
 omnia
 corpo-
 ra ex e-
 quo affi-
 ciantur.

per poros cutis distentionem habent, hæc nequaquam putredinibus obnoxia sunt, sicque rarissime, aut nunquam ab ære infecta in hunc morbum incidere solent, quod in omni statu pestilentis verum esse Galenus insinuauit libro primo de febribus: capite sexto: cuius verba hæc sunt. Oportet enim hæc in toto sermone memorata repperere, quod nulla causarum sine patientis aptitudine agere potest: alioquin omnes qui sub æstiuo sole commorantur febricitarent: aut qui nimio motu exercerentur: aut vini potu grauantur: aut ira excandescerent, aut tristitia affecti febricitarent: alioqui etiam, ut arbitror, circa canis ortum omnes exgrotarent, ac in pestilentibus morerentur: at ut diximus magnam in generatione ægritudinum partem habet, eius qui passurus est habilitas corporis

Galen.

ris. Supponatur igitur, vt in exem-
 plis in ambiente quidem aere nonul-
 la pestis semina contineri, ac ea, quæ
 ab ipso corpora continguntur nonul-
 la quidem esse varijs superfluitati-
 bus plena iam ex se ipsis ad putref-
 cendum parata: nonnulla autem pu-
 ra, ac inutili materia carentia, ac pri-
 mis quidem adiungatur in multis
 quidem partibus obstructio forami-
 num, atq; ea, quæ plethora vocatur,
 & vita ociosa in multis crapulis, ac
 rei venere vsibus immoderatis, at-
 q; hisq; necessario omnia, quæ nu-
 per diximus, consequantur crudita-
 tibus. Reliquis vero omnibus cor-
 poribus puris, ac superfluitatibus ca-
 rentibus omnino adsint præter hæc,
 hæc bona: libera in omnibus spiratio
 meatibus, cum obstructionibus at-
 q; adstrictionibus carent: exercitia
 etiam

etiam sint moderata, vicius temperatus, ac deinceps his suppositis: cogita quomodo vtraq; corpora afficiatur ab eo, quem inspirant aere pestilenti. An non rationabile est, illa eodem statim a prima inspiratione principium putredinis sumere, ac plurimum in malo procedere? quæcunque autem munda sunt, ac superfluitatibus carent nonnulla quidem nihil nonnulla vero minimum mali sentire, ac facile ad naturalem habitum habere regressum? Hactenus galenus. Ex quo textu liquido constat plurimum ad hunc morbum contrahendum valere corporum præuiam dispositionem, et aptitudinem. Ex quo facile intelliget, qui ab hoc morbo et eius sæuitia euadere, et præferuari intendunt: quid agere debeant, ut videlicet in victu parco et moderata

Quid agere de
beãcho
mies vt
ab hac
lde libe
rentur.

ratis exercitijs, & veneris modicis
 detineantur. Ex quibus mali sevitia
 fugere poterunt: scilicet vero in hunc
 morbum facile casuros, qui, aut cra-
 pulis, aut repletionibus, aut immo-
 deratis exercitijs, frequentibus ve-
 nereis uti assolent. Ideoque eis consu-
 lo, qui ab hoc morbo liberari inten-
 dunt: ut semper invictus, & potus mo-
 deratione acquiescant, & in alijs re-
 bus quarum humanus usus esse so-
 let, moderate segerant. Ex quo eue-
 niet, ut in hunc morbum minime inci-
 dant, cum ex Galeni consilio in hoc
 loco sit nobis insinuatum. Cur ve-
 ro morbus iste contagiosus sit, & ad
 alios contagii vi procedat: nulla alia
 existit ratio, quam quod pestis semina in
 se habeat, haecque re contagio afficiat,
 cum sola ea, quae pestis naturam sapi-
 unt contagiosa esse Galenus admo-
 f neat

Vnde e-
 ueiat ut
 iste mor-
 bus con-
 tagiosus
 sit.

neat sup̄, et lib. 1. d̄ febr̄. c. 6. Quod nasci
 r̄ sapiēs p̄ma sectione p̄blematū p̄
 ble mate septimo, notauit, q̄rēs, cur
 omnes pestiferi morbi cōtagiosi sine
 reddit q̄r̄ationem hoc fieri quia cō
 munis morbus sit, r̄ ex communi aē
 ris vitio fiat, indeq̄ homines conta
 gio afficiat aere vitiato de vno, ad al
 lium decurrente: vnde recto iudic
 eramine apud vulgares libratū esse
 censeo ab hominum tali lue infecto
 rum, fr̄quenti consortio discedere
 quippe qui cōtagiosus sit, r̄ reliquos
 cōtagij vī male habeat: presertim
 pueros, quos, propter substantiē lar
 tatem magis molestat. Ratio vero
 cur pustulę, seu eruptiones statim
 cum morbi p̄ncipio eueniant, p̄
 mo videlicet, r̄ secundo die, aliquan
 do vero tertio, quarto q̄nto, septimo
 r̄ longius his ex maior, r̄ minor, h̄
 mo

Aristo.

sup̄ 15.

vq̄q̄ fl̄o

D̄i v̄l̄i

D̄i v̄l̄i

D̄i v̄l̄i

D̄i v̄l̄i

D̄i v̄l̄i

moris maligni mole, et ex crassiore,
 tenuiore q̄ substantię modo aut ro-
 bustiore, debilioresq̄ virtutis expel-
 lentis tenore desumitur, quippe qui
 si sanguis malignus mole multus est
 statim a morbi initio naturam gra-
 uans eodem die, et secundo appare-
 re pustulas facit, vbi uero cum mino-
 ri sanguinis redundantia incipit mor-
 bus, magis morantur pustule: ita si-
 militer si sanguis simul, ac morbus
 incipit, crassior est, tardiuscule appa-
 rent natura priusq̄ expellat sangui-
 nem attenuante, si vero tenuior sit,
 statim efflorescunt, ita intelligēdum
 de virtute est, quippe si in initio mor-
 bi, robustior est, citius emanant, natu-
 ra suo robore statim expellente humore
 si uero secus debiliores, tardius, et diuer-
 sa causa, et hæc satis esse existimo pro
 causarū huius morbi enumeratione
 ad

Ratio a-
 nes qua-
 re istę pu-
 stulæ nū-
 citius nū-
 ferius in
 hoc mor-
 bo appa-
 reant.

LIBER PRIMVS.

ad veram morbi medelam, & remedia huic appositissima exponenda accessuri sumus.

¶ CAPVT NONVM, DE METHODO curatiua huius morbi.



Riplici remediorū genere quemadmodum grauissimī, & acutissimī morbi curari solent, hęc lues a me in presentē est profliganda. Primum euacuatorium erit, quod quidē eo præcipue pertinebit: vt prauum sanguinem, et biliosam materiam malignam, quę huius pestis causa sunt educere complete valeat. Aliud erit alteratorium, cuius præcipuum munus erit, post exacte euacuatam materiam, corporis intensam calorem remittere, ac temperare, & reprimere. Tertium, & vltimum remedij genus erga morbi acciden-

dentia, seu symptomata, que huic le-
 tiali morbo superuenire assolent,
 versabitur: eorum vehementiam, et
 malitiam obtundere intendens, de
 qua triplici auxiliorum specie parti-
 cularis erit nobis sermo speciatim
 de vnoquoque pertractans primitus
 quod ab euacuatorijs remedijs incipiē-
 dum nobis est, ut pote sine quibus al-
 lia remedia futilia sint, cum apud gra-
 uissimum Galenum libro tertio de
 locis patientibus, capite quarto con-
 stet: nequaquam uti licere alterantibus,
 seu topicis remedijs, nisi prius commu-
 nis precedat euacuatio, que per eua-
 cuationem fit: sic. Primum quidem apud
 me ipsum inuestigavi, quamnam pars
 esset affecta, cui topica remedia, id
 est localia vocata adhiberem: prius
 videlicet vniuersa corporis curatio
 ne premissa, idem enim comune pre-
 f 3 cep

ceptum est, quod in omnibus morbis
 obseruare oportet: per quæ luce cla-
 rius indicat non esse vtendum par-
 tis alteratozjs remedijs, ni prius e-
 uacuantia præcedant. His adherere
 præceptis prius de euacuantibus re-
 medijs affectioni huic cōgruentibus
 agam.

**CAPVT DECIMVM DE VE-
 nę sectione, & q̄ i hoc morbo
 maxime expediat.**



Euacuantia remedia, q̄
 bus hic morbus frequē-
 ter curari solet, sex sunt
 generibus diuisa. Quæ
 enim hæc, aut sanguinis
 missione, quæ per venæ sectionem fit
 aut malignorum humoruz purgatio-
 ne, aut enematis, aut cucurbitis,
 frictionibz, & balneis sæpissime cura-
 ri

ri potest, de quibus est a me sermo habendus, & modus, formaq; statuenda, quibus uti possimus, pro debita morbi huius dissolutione sanguinis missio, que primum attingit scopum, & priusq; purgatio obeunda est, vel Hippocratis placito, libro quarto de acutorum victu, textu vigesimo primo, & Galeni in contextu: & libro de renum affectuum dignotione, in quibus locis constanter asseuerant. In quo morbo, & sanguinis missio, & purgatio conveniunt simul, semper a sanguinis missione incipiendum, & postea ad purgationem accedendum: merito ab ipsa venesectione initium sumemus. Hec itaq; sanguinis missio in hoc de quo agimus pustulari, & pestilenti morbo, ita est, & maxime necessaria, ut nullum merito iudicet remedium accommodatius, & prestantius

In omni morbo in quo sanguinem mittere, & expurgare convenit, semper a sanguinis missione esse inchoanda.

in hac affectione exerceri possit. Quod
 hac de re certo ex superiori oratione
 constat cum hic seuissimus morbus
 sanguineus sit, et ex sanguine putrido
 pestilentiq; vitio imbuto fiat, hacq;
 ratione aptius per vene scissionem
 deletur, cum sanguis nulla alia com-
 modiore euacuatione, q̄que per ve-
 ne apertionem fit, educatur. In hoc
 morbo, ut quia vtilem copiosam, et
 in multis vicibus partitam fieri ne-
 cesse est, in hocq; p̄cipuus huius mor-
 bi scopus albusq; cōsistit, quod co-
 piose, et non parce sanguis detraha-
 tur. In hoc p̄cepto maxime atten-
 tos esse huius oppidi medicos admo-
 neo: cum ex negligentia, et defectu bu-
 ius auxiliij maxima hominum millia
 perisse constet: secus vero salubriter
 venturum. Ubi roboze virtutis epi-
 stente ab hinc copiose sanguis extra-
 hatur

In hoc
 morbo,
 sanguis,
 vitibus
 constan-
 tibus, co-
 piose ē
 extrahē-
 dus.

Sed no-
 ta cum
 hoc lo-
 co ardē

batur, quod vt ita esse comperiant, & tiffimas
 seniorum medicorum, (quorum placi febres,
 tis in h̄remus) placitum esse intelli sino, ex
 gant, eorum testimonia in mediũ pro sang. ap
 feram, & capita propria verborũ se pellet
 ri recitabo, vt certo constet nil ab Ga quõ
 ipsis frequentius in hoc morbo curã stare po
 do exequutum, q̄z ista sanguinis mis sit sino
 sio. Galenus de sino cho febre quam chos sã.
 ardentissimam vocat, hæc verba pro esse mi
 tulit aphorismorum, primo commen tioresca
 to vigesimo tertio sic. Sanguinem usq̄, cũ
 mittes ad animi vsq̄ deliquiũ in ar h̄c non
 dentissimis febribus, in acutissimis tãtũ hos
 doloribus, in vehementissimis inflã ardẽtes,
 mationibus. In quo textu per ardẽ sed sup
 tissimas febres sino hos putidose ex latue ar
 sanguine intellexisse omnes exposito dentissi
 res confirmant, in quibus febribus mas feb.
 tam vtillem esse copiosam sanguinis vocet.
 euacuationem scripsit, vt vsq̄ ad a Qd dictũ
 nimĩ e, vt stu
 dio sã
 p̄bea
 mus du
 bitãdi.
 nimĩ

nini defectum faciendam consulue-
 rit, galenus eidem sententię subscrip-
 sit libro nono methodi multis i locis
 quos recitare non grauabor, vt me-
 lius huius p̄cepti veritas eluce-
 scat: capite etenim quarto de cura fe-
 bris ex sanguine, sic ait. Quifero ita
 q̄ ab homine eousq̄ de industria san-
 guinem, quo ad animo linqueretur,
 maximum plane ubi valentes vires
 sunt continentium februm remediũ
 id quod tum ratione, tum experiẽtia
 didici. In quo loco hoc vnũ a nobis
 maxime aduertit expedit: quod dixe-
 rit maximum esse remedium harum
 februm hanc sanguinis missioneẽ ita
 copiosam, ut ad eaz animus deficiat
 q̄lis cuz n̄ra etate fieri neutiq̄z possit
 cũ non ita viribus cõstemus: ut eam
 ferre possimus per multas, et parti-
 tas uices ac extractions: per inter-
 ualla

ualla fieri iussit galenus: ita ut exmut
 tis: et partitis his vene sectionibus
 eam que ad animi defectum fieri de
 beret, suppleremus sic enim de hac
 partita vene sectione libro nono de
 morbis curandis: capite quarto circa
 finem dixit siquidem eorum: qui ex so
 la obstructione febricitarent: nemo
 in putredinis febre incidit: qui prius
 sanguinem miserat: quem ubi valida
 virtus subest: et etas permittit vsq;
 ad animi defectum mittere expedit, In hoc
 ubi horum alterum non satis respon morbo:
 det, tutius est, quantum satis fuerit loco si
 visum, tantum principio detrahere, qd gui. mis
 deficit, iteratione supplere. Et pau sionis vs
 lo infra cap. 5. sic. Quod autem 2 bis q; ad ani
 arbitror, et ter, 2 sepius: iterumq; 3 vi mi defe
 cendū est, q; ita laborat, si recte cura ctū, faci
 buntur, iis sanguinis missio est adhs edas esse
 bēda: i quibus locis loco sanguinis m ctiones,
 sionis

sionis vsq3 ad animi defectum faciē
 das esse plures, iteratasq3 & per tem
 porum interna alla vene sectiones di
 cit, quod nos in presentī morbo age
 re debemus eam, que ad animi vsq3
 defectum fit, omittentes cum viribus
 quibus illa opus habet, deficiamus,
 tantiq3 fecit i hoc morbo vene sectio
 nem, vt eam in diebus decretorijs, in
 quibus ex regulari operatione nō ei
 se obeundam constat, agendam con
 suluerit: libro eodem capite quinto sic
Optimum igitur factu est, id, quod
 nos semper in quaq3 re facere vidi
 stis, statim non numero dierum, sed
 vni virium robori in febribus eius
 generis attentum esse, quippe quod
 si seruatum est, non solum sexto, septi
 moue, sed etiam sequentibus diebus
 sanguis est mittendus. Quo tertio se
 ptimo, qui omnium decernentiuz est
 effi

efficacissimus sanguinem mitti debe
 re iussit in hac febre. Quod & eodem
 capite infra firmavit sic. De anima
 vero continentium febrium remedia
 hæc sunt duo, detractio sanguinis, et
 potio frigide aque, verum illa nullo
 non tempore modo vires sustineant,
 agenda est. Per que indicat quocun
 q3 morbi die ubi prætermissa fuerit,
 agendam esse, eosq3, qui eam negle
 xerint, & metuerint, & imperitos, & hæ
 maphogos, id est sanguinis mittendi
 timidos propter ignominiam eodem
 capite appellat sic. Quarum utram
 q3 metuentes (videlicet & sanguinis
 missionem, & aque frigide potum)
 non paucos medicos vidisti, utiq3 im
 peritos quorū alteros hæmaphogos
 id est sanguinis mittendi timidos sic
 græce nominamus, vnde eos non au
 diendos, sed potius explodendos es
 se

in omni tempore huius morbi, dum modo vires consistent, sanguinem esse mittendum
 se duxerim: qui dicunt solum in principio huius morbi, et non in processu esse sanguinis missionem faciendam: cum ex superioribus aduersum constet tantique fecit hanc vene sectionem Galenus in febre, ut si ea negligatur, maxima corpori nocumenta ventura sint, que recitantur a Galeno: capite quinto eiusdem libri sic. Procero quoque habendum: nisi ijs, qui hoc naturam habitu id adhibeatur, periculum fore: ut vel suffocentur, vel certe sincopi omnino periclitentur, nisi ut dictum est: eos, vel virium robur, vel plurimus sudor, vel largum sanguinis profluvium a morte vindicet: videant nostrates medici, qui hoc auxilium propter inscitiam negligunt, quanto periculose exponant, et quot nocuentis corpora obijciant
 quod

quod ut magis mentibus horum medicorum firmiter hæreat, aliorum antiquorum placita circa hoc proponam: ab ipso Avicena expressus, qui semper prima: tractatu secundo libro quarti, capite quadragesimo septimo, de cura febris sanguinis sic ait. Intentio in curatione febris sanguinis est euacuatio plurimi usque ad syncopim, et paulo infra sic. Euacuatio autem non est aliqua, sicut phlebotomia in manu, in quacunque hora accidat, quod si febris perseverauerit, tum phlebotomia, et non cesses phlebotomare, donec eger appropinquet syncopi. Magis infra et paritio quidem in ea est melior, si non fuerit, quod necessarium faciat: festinationem ad syncopim: per que insinuat id quod

Rephē
duntur
medici
hoc au
xiliū ma
ximoh
minū dā
no omie
tunt.
Avicena

quod Galenus supra firmavit, vide licet tum partiri in multas vices debere, cum virtus non ita valida est, qualem his nostris temporibus faciendam superius consulimus: quando si propter medici absentiam neglecta fuerit. Quicena eodem capite postea quocunq; tēpore medicus ad egrum accedat, exercendam scribit, vt error in principio factus, in progressu corrigatur. In eundem sensum incidit Rasis grauisimus inter Arabes vir, libro decimo septimo continētis, capite quarto de febre sanguinis. In quo loco rectans verba Galeni a me citata proprio sensu sic ait. Et non est aliquis patiens febrem ex opilatione absq; putrefactione faciens phlebotomiam, quia talis febris transeat in putridam, et ob hoc est faciēda phlebotomia vsq; ad syncopam

Rasis.

sietas, et virtus permisserint. Si ve
 ro hęcipediūt, subtrahatur sanguis
 secundum virtutis tenorem, et reite
 retur phlobotomia, et trahatur indu
 abus vicibus, quantum vna vice sub
 trahi oportebat: et si patiens hanc
 febrem non fecerit phlobotomiā, de
 ueniet de malo, in peius, et ad vltimū
 periculum, nisi virtus fuerit fortis,
 quia declinaret aut per fluxum san
 guinis enaribus, aut multuz sudorē.
 Hęc Rasis que verba maxime con
 sideratu digna existimo abbis nostris
 medicis, vt videant necessitatem hu
 ius copiose sanguinis missionis i hoc
 morbo, quaz iniuste, et maxima egro
 tantium clade omittant, et percipiāt
 se ab hęc plurimum ab antiquozum
 sensu rececisse, de me enim hoc illis
 iudicium profero, tanti fecisse copio
 sam hanc veng sectionem in hoc mor
 bo

LIBER PRIMVS.

bo de quo agimus ex antiquorū exemplo, ut multos in hoc oppido a morte vindicauerim, & eos præsertim: quibus hoc auxilio destituti iam morti proximi aderam: quod et eodem capite infra confirmat Rasis sic. Cum hæc febribus fuerit in cura alicuius imperitiam additur ad eam, & augmentatur: si sanguis non fuerit subtractus. Quod lucidioribus verbis exposuit nobis hic vir, et talibus, ut proprium nobis modum signauerit, quem nos in hoc tempore exequi debemus, infra eodem capite sic. Dico magne sagacitatis est, non subtrahere subito usque ad finem, sed secundare phlebotomiam, et abstrahendo prima vicem dietæ, et in secunda reliquam: et si necessitate inducit ad subtrahendum febrem non dum decunata, et sudore, et fluxu non præcedentibus, audacter reitera.

Quam

Quam regulam seruari a nostris medicis rogo, cum ex ea præter quod a tam graui viro firmata est prospera salus egris succedat, ex aduersa vero infelix interitus. Hoc idem ex haliabate viro doctissimo in postrema calce desumemus qui libro tertio cap. de cimo sexto sic ait: de cura febris ex sanguine. Quod ergo in huius febris principio maxime necessarium est cause cura: hoc est, primo: secundo et tertio: quomouetur die: ut omnino utatur: sanguinis missione: equa hale: et basilice venarum: si virtus: et etas et tempus adiuuerint presens: educaſq; de sanguine plurimam quantitate: ut etiam defectus fiat: si enim hoc feceris: aut omnino extirpabis aut procul dubio febre leuabis, eius q; breuisabitur tempus: nec deinceps patientis pauebis mortem. Si quando autem nec virtus

haliabate
bas.

nec ætas, nec patientis complexio,
 scilicet nec tempus suppeditant plu-
 rimi educationem sanguinis, semel
 ducas, tamen statim paulatim, et pe-
 detenti iusta quod hæc subministrat
 febris etenim hoc modo fiet leuior,
 que **B**aliabbatis verba in nostro ca-
 su mirabilia sunt, ut legenti prespi-
 cum apparet. Ex quibus omnibus
 quidam nostratus error conuincitur,
 quo asserunt in hoc pustulari morbo
 sanguinem solum esse detrahendum
 ante quæ pustule seu macule appareant.
Post apparitionem, eruptionemque
 pustularum nullatenus esse sangui-
 nem extrahendum hac potissimum
 ratione, quod cum erumpunt aut ap-
 parere incipiunt: natura humoris pro-
 prii ad cutem expulsionem faciat, cui-
 us motum tum cohibere non debe-
 mus, cum a natura fiat per modum
 crisi

Resph-
 editur
 opinio
 medico-
 rum, quæ
 ferunt sa-
 guinem
 soluisse
 detrahẽ
 dũ, ante
 quæ pustu-
 læ appa-
 reat post
 appariti-
 onẽ ve-
 mini
 me.

crisis humorē appellēte, vt ex supiori
 bus notuit: Crises vero, & iudicia ne
 quaq̄z cohibēda sunt, & p̄serti p̄ san
 guinis mīssionē cū in tali eruptione
 appellatur humor ab iternis ad exter
 na, p̄ venę vero ap̄tionē: ecōtra hu
 mor ab externis ad iterna d̄riatur,
 vñ constat īpediri sic motū nature,
 hac q̄z vere nullo modo post appari
 tionem, & exitum pustularum fieri de
 bere educationē sanguinis, qui error
 ut iacet intellectus, & non p̄zhabita
 distinctione, p̄rauis est, et ex eo mul
 ta hominum millia interire perpe
 tuo eueniet: nam cum hæ apparent,
 et erumpunt pustule attendendum
 a nobis est: vtrum simul cum appa
 rent pustule, et febris: & accidentia
 morbi leuentur: egerq̄z melius, le
 uiusq̄z se habeat. In quo casu neutri
 q̄z sanguinem mītemus, vt isti asse
 runt

que sint
obser-
uanda,
admitte
dū san-
guinem
post e-
xitū pu-
stularū.

runt, cum natura perfectam, cōple-
tamq3 morbi propulsiōem faciat.
quod ex morbi, & accidentium reman-
sione constat: quī natiu & motus, &
quia completus, & perfectus est, non
latenus a medico vllō remediorum
genere est cohibendus. Sibi vero exi-
tibus, seu apparentibus his exiti-
s: & febris, & accidentia intensiora
sunt, & eger deterius se habet. signa
q3 repletionis simul apparent. Con-
sultum est tum sanguinem meritisse
me euacuari debere, & multitudinem
sanguinis obsistere vsq3 dum sangui-
nis vitiatī copia deponatur. Quia
accidentiū, & febris intensio, quę
post exitum pustularem remanēt, re-
bis liqueat naturam non perfectam
& completam facere humoris primum
euacuationem, sed debilem et defec-
tuosam, quam a medico adiuuanda
esse

esse Gal. in uauit i cō. 21. ap̄oz. 1. a
 phorismo. Que ducere oportet, quo
 maxime natura vergit, & c. In quo lo galen.
 colicait. Quenā sūt illa, quæ ducere
 oportet: nēpe, q̄ nec iudicantur, nec
 iudicata sunt in egre. Qd̄ clarus in
 dicauit superiore ap̄ozismo, videti
 cetingesimo primi ap̄ozismoꝝ: in
 cōmento sic, quando etiā non sit to-
 tum naturæ permittendū, sed & aliqd̄
 nos oportet operari: vbi igitur inqt,
 vel integra iudicatio facta est, vel ad
 huc fit, totū naturæ permittere, & ni-
 hil nos nouare oportet: vbi veronon
 integre iudicetur id, quod deficit sup-
 plere nos cōuenit, per q̄ Gal. idicat,
 tū nos debere nature motū adiuua-
 re, cum ipsa deficit in sua operatione
 vnde merito ex his authoribus d̄simi-
 mus in tali apparitione postulari, cū
 accidētū itē sione, & multitudinis no
 84 tis

Rasis .

tis debere nos sanguinem mittere
 cum hæc denotent naturam in suo o
 pere esse defectuosam, quam ad iu
 uare expedit. Quem euacuandi mo
 dum præter adducta galeni testimo
 nia proprijs terminis agenduz expo
 suit nobis Rasis: libro decimo octa
 uo continentis capite octauo: de cu
 ratione variolarum sic. Cura vario
 larum, et blatiarum vtaris phloboto
 mia ante quartum diem, et post, et
 maxime priusq; omnes exeat, et cu
 omnes exierint, non est faciēda phlo
 botomia, sed debet dimitti, donec
 fortificetur virtus, nisi forte materia
 sit multa: tu autem potes phloboto
 mare, parum tamen sanguinis extra
 bendo: et paulo infra sic. Et nõ phlo
 botometur, cum manifeste apparet
 nisi materia sit multa, in quibus loc
 cis apparentibus variolis non esse
 san

sanguinem extrahendum dicit, nisi
 cum plenitudinis notę adfunt, ita in
 nostris pustulis agendum est, cum eo
 dem modo eueniant in febre sangui-
 nis per modũ crisis seu iudicij: ut va-
 riolę euenire solent, et ita quemad-
 modum in variolis exeuntibus licet
 sanguinem mittere, cum plenitudo
 adest in corpore, ita in his pustulis
 exeuntibus faciendę benę sectio est.
 Plenitudinem vero indicant, ut sup-
 dixi: et febrem intendi et accidentia
 maiora fieri cum hec arguant adhuc
 in corpore superesse humoris moles.
 Ex his omnibus constare uideo: quã-
 tum sit in hoc morbo per benę sectio-
 nem uacuandum. In quo auxilio e-
 nodando (cum præcipua huius mor-
 bi salus consistat) tam longã fecimus
 digressionẽ: superest: ut de euacuatio-
 nẽ que per pharmacũ fit differamus.

La

CA P V T V N D E C I M V M, DE
 euacuatione, quæ per pharmacum fit
 huic morbo debita.



Q U A M ex sanguine putri
 do subtilis pars in bile
 conuertatur, q̄ bilis in
 fectionis ab aere corru-
 ptione praua, et
 maligna, et seuisſima ture fit: post ſan-
 guinis educationem medicameto cho-
 lago go, vtentur, quod bilem prauam
 ex subtiliſanguinis portione obortam
 deponat, et euacuet. Que quidẽ pur-
 gatio in hac febre vt quæ ardens, et
 adrens ſit, nequa q̄ catharticiſ, et
 valenter purgantibus veneficiſ et
 noxiſ fiet: ſed potius lentibus, et be-
 nedictiſ (vt ita dicam) medicamen-
 tiſ. Hocq̄ Hippocratiſ precepto
 admoniti, qui libello de expurganti-
 bus medicamentis ſic ſcripſit. Quæ
 cunq̄

cunq; igitur a febris fortibus corripuntur, his medicamenta purgatoria dare non oportet: quam sententiam sequutus galenus libello quos, & quando capite vigesimo octavo sic. Sed si febris sit vehemens, & morbus acutus presertim cum non habes naturam egri tibi plane prespectas, tum apurgante prorsus caueo. In quibus locis gravissimi isti viri admonent, ne in febribus adurentibus, et intensissimo calore verantibus medicamenta acuta, fortia, qualia sunt cathartica, et calida exhibeamus. Rationem vero, cur hoc agendum non sit ab Hippocrate desumemus loco prescripto. His itaq; autoribus fulcti acuta, et acuta purgantia cauebimus in hoc morbo lenia vero et mitissima concedemus, qualia sunt simplicia, silique egyptie pul

purgationes

in hac febre, mitissimis phar-
 macis, &
 non acutis fieri
 debent

LIBER PRIMVS.

pulpa, thamarindi, aereus ros, rhabarbarum, viole, pruna, & alia huius generis. Ex quibus compositas faciemus portiones, quas non nisi delitescente, & remittente febre concedemus, ut Hippocratis præcepto, & Galeni supra notuit. Quod ita agendum esse Auicena, Rasis, & reliqui omnes sectæ arabicæ factores in suis de hoc capitibus commendant, quarum purgantium potionum formulas in præsentia ostendam, ut nil doctis medicis deficiat pro huius morbi integræ abolitione. Prima sic parabitur.

℞. Thamarindorum vncias. ij. prunorum violarum ana. m. j. florum borraginis vnciam. j. bulliant in sufficiente quantitate aquæ decoctionis coloræ trāsfusæ accipe vncias. vj. adde pulpæ casie vnciam. j. & seminis mistis omnibus fiat portio purgans.

Aut sic.

℞. Rhabarbari. 3. ij. thamarindorum vnciam. j. & seminis prunorum numero. x. viola

rum

rum florum borraginis ana. m. j. bulliane
 in aqua decoctionis colo transfusæ acci
 pe vncias. viij. adde pulpæ casæ vnciam
 j. fiat potio.

Possumus nos similiter, & his, ad
 dere electuaria bilez purgantia i do
 sica, que secundum vires apta sit, vi
 delicet, & oia prunis simplex, & com
 positum, & rosatum mesues, & de suc
 co rosarum. Cum hæc ita correcta,
 ita temperata sint, ut sine nocumen
 to, & molestia prauam bilem depone
 re Mesues scribat, ab his fortiori
 bus cauere nobis expedit: ubi vero
 uel maiori, uel minori dosidanda sint
 hæc, uel bis: & ter: expurgare conue
 niat, periti medici extimationi relin
 quitur variantis hæc secunduz leges
 statutas a Galeno. Que ex regione
 etate, anni tempore: consuetudine: ui
 rium roboze: & alijs desumuntur. Ve
 rum attendendum nobis est: ut ante

preparā
 dus ante
 expur-
 gationē
 humor.

Quia afflicto hoc morbo expurgare ag-
 grediamur, prius medicamentis ad
 hoc appositis humores putridos praepar-
 aremus sanguinem crassum attenu-
 ando, et viscidum in cindendo, et ipsius
 calorem immodicum ex putredine
 contractum in frigidando, et tempe-
 rando cum neutiquam liceat corpora
 purgare, nisi prius humorum debita praeparatio
 precedat, vel testimonio Hippocrati secundo aphorismorum sic.
 Corpora cum quisquam purgare vo-
 luerit, oportet fluida. &c et Galeni in
 commento, & libro quos, & quando. &c.
 Haec vero medicamenta: quibus cor-
 pora ante purgationem parare debe-
 mus frigida esse, et attenuata men-
 to debent, quae sanguinem ex calfactu
 refrigerent, et eius consistentiam atten-
 nuent. In quo loco facile conuincitur
 error Avicene, qui fen prima libri
 quarti

quarti tractatu secundo : capite qua
 dragesimo septimo de cura febris san
 guinis iubet In principio dari in hoc
 morbo frigida in crassantia, sic. Et
 ingrossatio substantię sanguinis, si fu
 erit subtilis valde, et aquosus, et co
 lericus, et in frigidatio eius. Perque
 iubet in hoc morbo ubi sanguis putref
 cens subtilis fuerit, dari ea, que illuz
 infrigident, et in crassent. Quod qui
 dem error est, cum hic sanguis a natu
 ra detrudi, expelliq; debeat, aut per
 sudorem, aut fluxum sanguinis, aut
 per has pustulas, aut per alias eua
 cuationes; et hac re necesse ē, ut sem
 per attenuetur, quo facilius, et citius
 possit a natura detrudi, et non in cra
 ssetur. Quod causa semper siue subtilis
 siue aquosus sit, attenuandus, ē et nō
 inispissandus. quod quod est ex sententia
 galeni libello quos, et quando et primo
 apbo

reprehē
 ditur a
 uicensa,
 qui fri
 gidis in
 crassan
 tibus v
 titur in
 hoc mor
 bo.
 inoffen
 siva

galeni

apboris. comm. illius apborismi in
 cutis passionibus raro. &c. In quibus
 locis humores tenues semper, licet
 tenues sint, esse attenuandos: & non
 incrassandos dixit: ut sic citius a na-
 tura euacuari possint. Unde facile
 error Auicennæ ex his conuincitur: et
 similiter error Hieronymi Fracasto-
 rei conuincitur circa hoc: qui calidis
 attenuantibus utitur in huiusmodi
 febribus lenticularibus: seu pustula-
 ribus curandis: libro tertio de anti-
 pathia, & sympathia rerum, capite se-
 cundo de cura huius febris. In quo capi-
 te calida propiari iubet, et exemplo
 gratia talia concedit eupatorium, ca-
 mædreos, pentaphilum, maioranam,
 calamitum, pulegium, dictamnum,
 lignum aloes: casti amligneam: squi-
 nantum, et ex sirupis sirupum conce-
 dit de fumo terræ, de epithimo, de bi-

Rephē-
 dicur fra-
 castori,

zantijs et de eupatorio, de thimo, et
 aqua melisse et cardi benedicti, et
 quod ridiculosius est: et ligni indici,
 ⁊ radicis cinnarum decoctum iure
 in hoc morbo concedi posse affirmat.

Que omnia tam absurda sunt, ut mi
 rarime subeat tanti viri errozes, qui
 in rebus ita manifestis deliquerit, cū
 ex his calidis febrem hanc adurentē
 ad augeri, intendiqz sciamus, et inde
 deteriozem, grauioremqz morbum
 fieri maxima obozta ex calidis his ap
 plicitis putrefactione, et adustione
 sanguinis. Quis enim nisi mentis in
 ops non intelligit, si quis febrim nīmī
 um calidē, ⁊ vrenti, cui pze nīmīo ar
 doze sitis est incōpescibilis, et lingue
 nīmīa siccitas, asperitas, et nigredo
 calida pzeftet, maxime nociturum?
 Et qz his eliminatis errozil us iam
 medicamenta tam simplicia qz com

LIBER PRIMVS.

que me
dicami-
na con-
ueniant
in hac fe-
bre pro
eius attē
peratio
ne, & p̄
paratio
ne,

posita adhibeamus: que huic nostro morbo congruentia sunt: pro ipsius et preparatione et attemperacione. Simplicia hæc sunt borrago, cicborum: endibia, oralex, mala punica acida, arantia: limonia, citri genera et syrups, acetosus simplex: et oralex de agresta, orisachara, ex succo citri de endibia, ex aquis borraginis, cicborij, endibie: oralexidis, ex quibus omnibus possunt concinnari medicamina quibus hic humor preparari, dispositusque debite possit: eadem vere: lactuca portulacam, lupulos, omnia semina frigida, et syrupos violaceum, rosaceum, de portulaca, de papauere et aquas lactuce, portulacæ, citoniorum, rosarum, ut quia sanguinem infrigidare, et incrassare habent, veluti inutilia rejicimus. Itaque etenim omnia licet refrigerent, a-

tra

Et tamen sanguinem incrassant, et sic nature rebellem, et inobedientem reduunt, ut facile propelli non possit unde ex his similiter conuincitur error nostratum, qui in huius morbi curatione hæc frigida, et incrassantia præstant, maximo egrotantium incommodo, quos consultius agere doceo, ubi in hoc morbo acida omnia dari permittant, que cum frigida sint, aciditatis causa in frigidando, attenuant, et incindunt sanguinis anatura euacuandi crassitiam, et visciditatem. Quod summe necessarium esse supra ex Galeno adduximus, et hæc pro humoris preparatione, et purgatione obseruanda sufficiunt. Tam ad enemata, seu clysteres uentamus que tertium euacuantium gradum obtinere diximus.

in hoc morbo acida sunt per præparanda esse.

LIBER PRIMVS.

clysterium vsu in
hoc morbo.



Memata in hac lue ad
mouenda sunt ante ve
ne incisionem, ut com
munes appellatę mate
rię ab Arabibus in inte

stinis existentes depellantur: et sic e
ronerata ab his natura ferre vene
incisionem possit citra nocumētū.

Nam si pleno stomacho, aut intesti
nis vene minuerentur: inanite vene
ex intestinis, et ventre communes
has, et inutiles materias ad se trabe
rent, maximeq; nocerent. Huius at
tractionis molestiam fugere inten
dens Auicena libro supra citato: ca
pite de cura febris sanguinis dicit.

Auicena

Non esse in hoc morbo sanguinem
mittendum, vbi nauseatina fuerit in
ventre repletio, nisi prius se mouea
tur

tur: que quidem nauseatiua repletio
 clysteribus solet remoueri. Perque
 clare nobis exponit nullatenus utē
 dum esse in hac febre sanguinis missi
 one, nisi prius clysteribus satietates e
 ducantur, quem sensum habuit Galen. Galen.
 nus nono methodi capite quinto, sic.
 Nam si precedat ciborum cruditas,
 tantopere differre venę sectionem iu
 bebis, quantum satisfacere tum ad
 eorum coctionem: tum ut excremen
 ta descendant, videbitur: vnde clare
 intelligit prius euacuandas esse satie
 tatem per clysmata, quę euacuandus.
 In hoc quę preceptum omnes medi
 ci moderni inciderunt: non solum in
 hoc morbo, verum in omnibus alijs,
 ut regulariter operando: ante venę
 sectionem clysmis utamur, quę cly
 smata ex his concinnari possunt, quę
 materias communes emolire vale
 b 4 ant

ant, et calorem febrilem remittere.
 Talia sunt, malue, viole, hordei gra-
 na, lactuce, quatuor semina frigida
 maiora, et minora, cucurbite, ex oleis
 rosaceum, violaceum, de nenuphare
 ex electuarijs thamarindi, medula
 casia, diaprunis simplex, saccharum,
 et nullatenus apum mel caloris rati-
 one, ex his cocinnaricli smata possunt
 quibus parum salis adhibere expedit
 stimuli gratia. Quod si vehe-
 mentioribus clysteribus in
 hoc morbo vti expediat,
 postea insinuabimus
 vbi de accidenti-
 bus superuenti-
 bus in hoc
 morbo e-
 gerim⁹.

¶ CAPVT TREDECIMVM DE
 cucurbitis.

Lu



Cucurbitæ suum quartū
euacuātium ordinē nac
te accedunt, quæ tum ex
ercende sunt in hac lue
presertim, cum scarifica

tione, quando propter virium extre
mum languorem, aut nimiaz habitus
corporis raritatem, aut immodicam
oris ventriculi, et imbecilitatē et sen
sibilitatem, aut ægri in obedientiam,
venesectio fieri non potest. **T**um enī
cucurbitas cum scarificatu vicarias
substituere expedit, loco venæ sectio
nis. Quod manifesto sermone in
sinuauit Auicena de cura febris
sanguineæ sic quod dispositio non tole
rat phlobotomiam in manu, phlo
botometur vena, quæ est in cornu
frontis, aut ponantur ventose. In
quo loco aduerti expedit nullate
nus in principijs morborum debere

nos uti cucurbitis, nisi prius precedat
 totius corporis euacuatio, cuius pleno
 corpori maxime noceant. Quod ex
 Galeno ipso nobis euadit notum libel
 lo de cucurbitis his verbis, cucurbi
 te preuenacuatibus corporibus commo
 de sunt, in repletis enim non utimur
 ipsis. Quod est aduersus ignauos
 medicos, qui statim in principio: et in
 gressu morbi, non preueniuntibus uni
 uersalibus euacuationibus pleno cor
 poris cucurbitas offerunt, possumus et
 cucurbitis simul uti ad reuellendos
 humores caput grauantes, et inferi
 us trahendos: quibus uti licet in hoc
 morbo, quando caput comatosus: aut
 delirantibus affectionibus: aut dolo
 ribus detinetur, quod inferius expe
 dietur, ubi de his affectionibus ser
 monem habuerimus.

Galen.

Taxan
 tur me
 dici qui
 statim in
 morbi
 princi
 pio an
 te cor
 poris eua
 cuatio
 nes cu
 curbit.
 utuntur.

num Defrictionibus in hoc
morbo obeundis.



Frictionibus simili-
ter totius corporis,
et particularibus, vi-
delicet crurum, et
brachiorum, uti in hoc
morbo expedit, ad a-
periendos corporis meatus,
ut facili-
or fiat corporis transpiratio,
et vaporum fuliginosorum,
et putridorum ex-
pulsio, indeque minoretur
febris. Quibus presertim
maximo studio utenur
in exitu, et eruptione
pustularum, ut
per frictiones tum maior
fiat sanguinis maligni
ad exteriora propulsio,
naturęque motum ad
exteriora his fric-
tionibus adiuuenus. His
similiter operari oportu-
num est ad reuellendos
humores ad caput ascen-
dentes,
eos

eos per infernas brachiorum, et crurum friciones inferius trudendo, et talis erit circa friciones operatio.

CAPVT DECIMVM QVIN-
tum. De balneis congruentibus in
hac febre.



Balnea maxime in hac febre expediunt, quibus antiquitas græca vsa est præsertim vniuersalibus ad corporis humoris reliquias trudendas, et alterandum in febribusq; ad extrudenda residua, et corpus infrigidandum, et humectandum maximo vsui erant: de quibus Hipp. satis superq; scripsit tertio de victu acutorum, et Galenus libro septimo, et decimo Methodi. Quos deniq; vniuersa græcorum classis sequuta est, que quidem vniuersa ab balnea iam nostro vsu recessere

Hipp.

altjs

alijs a barbaris medicis ex cogitatis particularibus videlicet, quæ per brachiorum, et crurum lotiones frequenter fieri solent, quibus arabes utuntur in febribus adurentibus, et intensissimo calore vexantibus, non statim in principio, nec augmento morbi, sed in statu, et inclinatione febris, ad reliquias caloris in febribus relictas absumendas, et exterius irasendas, et ad corpus sic refrigerandum et humectandum: ita *Aluicena* libro citato capite de causone, et cum declinat ergitudo manifeste, tum non est malus uti balneo, cuius aqua declinat ad frigus, et *Rasis* sic: libro de cimo septimo continentis capite quinto, et cura ardentis, aut euacues coleram, aut opereris vehementer extinctionem. Erigit autem hoc cum aqua frigida in ardente in potu, et cibus eum: cuius aqua hordei, bal

Balnea particularia crurum, & brachiorum: a barbaris medicis ex cogitata.

obis
est in
videt
sionis
libere

balneum autem in hac est conueniens
 post digestionem. Quam sententiam
 firmavit modernus practicus **Dio-**
Dionis. nisius Fontanonus, qui libro de prac-
Fonta. tica, capite de cura caufonis sic scrip-
 sit, confert, & crurum, brachiorumq;
 lotio. Ex quibus consulte facient no-
 strates si in hac febre curanda, vt que
 ardens, & caufonica sit in declinatio-
Quado ne ipsius, post factam completam, et
fit i hac sufficientem sanguinis educationem, &
febre, prauum humoris purgationem & signis
balneis coctionis in vrina apparentibus ad
vtendū reliquias caloris superstites detru-
 das, & corpus in frigidandum lotioni-
 bus his crurum, & brachiorum utantur
 tur quas vespere faciendas, & non ma-
 ne **Dionisius** Fontanonus loco supra
 predicto insinuauit. Has etenim et
 frequenti vsu constat nimium prode-
 sse, & miro modo caloris reliquias co-
 sume

sumere, & corpus attemperare. Que
 ex his rebus parari poterunt ex folijs
 lactuce, cucurbitę, nimpheę, salicis,
 cannarum, vitis, capitibus papaue
 ris, violis in aqua decoctis, cui coctio
 ni, & parum aceti addi debet penetra
 tionis causa. Et hec satis sunt pro eua
 cuantibus remedijs ad exterius alte
 rantia venientes.

¶ CAPVT. XVI. DE ALTERAN
 tibus remedijs, quę exterius apposita
 huic morbo prodesse valent.



Est factam sufficienter
 sanguinis prauis in hac
 febre euacuationem, ac
 purgationem modis a
 me superius traditis tu
 to alterantibus, seu frigidis medica
 mentis exterius applicitis vt possu
 mus, tam cordi, q̄ iocinozi, & capiti,
 reni

renibus, dolo is applicantes, sine
 peripitemita, siue per vnctiones
 anta caloris interni flammam extin-
 guendas, quæ per hæc membra præci-
 pue leuari solent: unde eos merito re-
 darguendos censeo, qui statim impo-
 nunt huiusmodi exterius frigida
 his membris impo-unt, non præuen-
 tibus corporis euacuationibus, qui
 præterq̄, q̄ inapte operantur, nequa-
 q̄ galenim mentem asequi videntur q̄
 libro teg ii, capite nonagesimo quinto
 eos redarguit, qui ante corporis eua-
 cuationem pleno corpore remedia fri-
 gida exterius apponunt sic. Ad hæc
 igitur anto totum corpus prius e-
 uacuare oportet, deinde omnino
 ad alia loca retrahere, id quod
 affecte particule insluit. Perqua
 ostendit nobis regulariter operan-
 do nequa q̄ nos uti debere refrige-
 ranti

nō esse
 utendū
 frigidis
 exteri-
 us ante
 corpo-
 ris eua-
 cuatio-
 nes.

rantibus et repelentibus humores
 ad interna, ni prius corporis prece-
 dat vniuersalis euacuatio. In quo
 textu licet de tumoribus sermo sit ni-
 hilominus de omnibus intelligi de-
 bet repulsionibus humorum ad inter-
 na, cum corpus plenus non admittat
 retrocessum, indeq; venis magis
 oppletis succedat, aut subita suffo-
 catio, aut decubitus humoris ad a-
 liquod ex precipuis membris, inde-
 q; inopinata mors. Unde consulto
 facient medici, si ante corporis
 euacuationes ab his super sedent
 et prius corpus sufficienter euac-
 uent, deinde ad alterantia ista hec
 accedant, cordiq; et renibus, et
 jecori, et dorso, nec non capiti, et tēpo-
 ribus frigida imponāt, que ex his re-
 bus parari debēt, pro corde epithema
 ta fiant ex aquis borraginis, rosarum,
 cichō

cichorii, intibi, portulacæ, oralidis
 lacucarum, quibus addere expediat
 pulueres diatriamandali, diamargar
 tonis rigidi diarrhodon, et genera
 onium mandalorum intibi seminis
 rosarum, coralipreparati, ossis de cerui,
 florum borraginis, et buglo
 ffe, et huiusmodi alij frigidi, et cordis
 les pulueres. Quibus apponi parum
 croci propter cordis confortationem
 debet, et paruzaceti rosacei penetra
 di gratia. Pro iocinoze admonenda
 sunt epithemata, que ex aquis superio
 ribus consistat, quibus addemus, et lac
 tucæ, et intibi semina, sandalorum ge
 nera, spodium, capburam, et alia hu
 iusmodi, nec non, et cerato sandalino
 regio epatis linienda est, et si magis
 refrigerare expediat, immiscebimus
 succum citoniorum, et omphancij, que
 et refrigerant, et membri robur stip

tyleos ratione conseruant, spine dor
 si, vnguentum rosaceum satisfacit,
 presertim si in niue, et aquis frigidis
 prius frigescat, aut cum succis lactu
 ce, vel cucurbitæ misceatur, sic enim
 magis refrigerare poterit: Renibus
 æpithemata imponi debent ex hismet
 conflata medicamentis quæ jecori
 apponuntur, nec testes obmittendi,
 ut pote, ex quibus maximum membris
 internis, et præcipuis succedat refri
 gerium. In his etenim, et frigida hæc
 sunt imponenda æpithemata, quippe
 qui maximum cum membris internis
 habeant consortium, ex quorum alte
 rationibus præcipuæ seu frigoris, seu
 caloris, immutationes corpori eueni
 ant: galeni mente primo et secundo
 de semine. Que omnia hieme tepida
 ne suo externo frigore membris præinci
 palibus noceant, estate uero frigida
 i impo

intesti-
 bus fri-
 gida im-
 poneri-
 da ad ca-
 loris re-
 missio-
 nem.

LIBER PRIMVS.

Iponēdasunt, ut galen. autor est de
 mo tertio methodi neq; p̄termitti de
 bet q̄ post q̄cutis efflorescere his pustula
 lis, et maculis incipit: nō debemus his
 frigidis exteri ius ad motis operari in
 humorē malignū, quē natura struēdit
 ad cuti retrocedere faciamus, sed ut
 q̄ exeat his ut edū ē, ne nature crea
 tos cohibeamus motus, eos enī ne q̄
 cōpescēdos esse sed potius adiuuari
 dos Hipp. scripsit p̄ma aphorismo
 sectiōe, aphorismo vigesimo sic. Quae
 iudicātur, et iudicata sunt &c. q̄s cre
 ticas motiones oēs medici nullatenus
 sistēdas esse, nec retrocedēdas suis
 bris scripsere, vnde cōsulendos medi
 cos esse iudicant, qd̄ hanc praxim p̄
 debita morbi huius curatione seruāt
 ut erumpētibus, aut iam eruptis pu
 stulis, nul modo infrigidātia exteri
 us apponāt, licet corpus itensissimū

post e
 xitum
 harum
 pustula
 rum, mi
 nime li
 cere fri
 gida ex
 te, ius
 corpo
 ri appo
 ne. e.

ardore affligi videat, secus acturos cum nondum apparuerit, tuz eniz apponeda cōsulo ea, que caloris immoderatiā, que cum hoc morbo iungitur, obtundere valeant, vnde obiter tarare licet Hieronimum fracastoriū libro superius tradito, qui dixit cum pustulæ apparere incipiunt, danda esse interius calida medicamenta, ea præcipue que ad poros cutis extrahere humores valēt, quoniā hæc nimis ū calida cū sint. Caloris exuberatiā que cuz hac adest febre, nec non sanguinis aduersionē, & putrefactionem, summe adaugebūt et intendēt, cuius grā morbus seuior, & malignior ex his calidis applicitis fiet, & febris maxime augebitur. His & similibus remediorum generibus taz interius sumpsis, q̄z exterius admotis curari hic morbus potis est, et sic felici.

corrigitur fracastorius.

ter primæ et secundæ libri huius parti-
 bus vltimam manum imposuimus.
 Jam ad postremam deueniendus est
 in qua perfectam adhibere curatio-
 nem promissimus accidentibus, que
 in hoc morbo superuenire solent: hæc
 vero accidentia sunt vigilie immodi-
 ce, aut deliria, mentisq; alienationes
 aut capitis intensissimi dolores, et
 grauitates, aut comatosæ, letharicæ
 et affectiones, et in somnū profun-
 dum delationes, aut sitis inexplabi-
 les simul cum lingue nimia siccitate,
 nigredine, et asperitate. Quæ omnia
 cum maxima seuitia, et intensione af-
 fligant, ut iam vicem gerant cause vi-
 res prosternētis, vt Galenus auctor
 duodecimo methodi, merito ad ipsor-
 um propulsionem vertenda intentio
 curatiua est, et primum de somno
 profundo agemus.

¶ CAPVT DECIMVM SEPTI-
 mum, de profundo somno, qui in hoc
 morbo si equenter superuenit,



¶ Et sepiissime hoc morbo afflictoſ pro-
 fundus ſomnus op-
 primere, qui ita intē-
 ſus, et magnus eſt,
 ut nec uocibus, nec
 clamoribus nec per-
 cuſionibus ab ipſo eger releuari po-
 ſſit. Hocq; accidens ita frequēſ eſſe
 ſolet in hoc morbo, ut ex Aetio liqueat
 quaternione ſecundo, ſermone ſecun-
 do capite tertio de lethargo. Sepi-
 ſſime febres ſanguinis in lethargum
 mutari, ſic quin, et a continente fe-
 bre mutatio in lethargum ſepiſſi-
 me fit. Itanta obliuione, obſtupet
 i 3 cen

LIBER PRIMVS.

cētia, et sensuū pigritia sunt detēti, nec cōmuniū operationū meminerit, nec bibere appetāt licet nimiasit inolestetur nec loriū, nec ster cus emittēt p̄ nimio somno stupefacti, qđ sumptoma hīs euenire solet cū sanguis ad pituitosiorē naturā ē cōuersus, et nimia pituitosiorū, et crudorum humorū copia est refertus, qui putrescens solet ad caput vapores plurimos frigidos emittere, et caput frigidis, et humidis vaporibus opplens in somnum profundum, et implacabilem egrum labi facit: cum, ut ex Galeno tertio de patientibus locis, et secundo apertissimorum notum sit sensuum hebetudines, et torpores, et somnum profundum a frigidis, et humidis humoribus oboziri. Hoc quidem symptoma fit, aut cerebro per consensum affecto, videlicet nihil in se per se

Galen.

prietatem patiente, sed solum frigidis, et humidis vaporibus putredinis causa a membris naturalibus ellatis oppresso, quod incrementie febris tempore euenire solet, cum eo tempore a putredinis vi essent hi vapores, et caput oppleant. Hanc affectionem per consensus cerebri greci coma sopori ferunt, ut Galenus libro de comate. Arabes subeth, latini soporem appellant. Aliquando euenit hoc accidens cerebro primaria affectione perse patiente, quod

lethargus fit
vbipitu
radilua
it cere
bri sub
stantia
ex gale

fit, cum pituitosus sanguis ad caput delatus diluerit cerebri substantiam, ex qua dilutione morbus, quem greci lethargum dicunt, Arabes vero corrupto grecorum nomine lithargiam appellant, fit sic etenim scriptum apud galenum inuenimus libro primo porrethicozum conmt, primo et primo comt, videlicet

LIBER PRIMVS.

fieri lethargum cum pituita cerebri
 substantiam diluerit, humectaueritque
 quod est aduersus Auicēnam, qui le-
 thargum cerebri apostema plemati
 cum facit, cum ex dilutione cerebri,
 non apostemate fiat. Videant qui ad-
 dicti sunt Auicēnæ, quomodo eū ab
 hoc errore possint vindicare. Et hæc
 obiter. Somnolentiam hanc, ubi per
 consensum fiat, ex eo dignoscemus, quod
 nunquam perpetua, stabilisque sit: sed cum
 febris incremento increseat, et cum fe-
 bris inclinauerit, remittatur, hominem
 que per gisci comperiamus: ubi vero
 per proprietatem est, perpetuo affli-
 git, nec remissionem, aut leuamen ha-
 bet, sed semper eger, siue febris incre-
 scat, siue imminuatur. Profundo som-
 no est immersus. Hanc vero dignos-
 cendi formam dedit nobis Galenus
 commēto, primo primi porrethicoꝝ,

notatur
 Auicēn

Galen.

et tertio de locis patientibus. Huic
 symptomati, siue per proprietatem, si
 ue per consensum in hoc morbo sit, sic
 occurremus. Pituitosiores sanguine
 per venesectionem statim ex externis
 seu capitalibus in cubito venis detra
 hemus, quas cum superioribus supra
 iugulum partibus connexionem ha
 bere Galenus asserat. secundo de ar
 te curatiua, et libris methodi: hac de
 re in his partium affectionibus le cari
 oportet. Deinde cicipiti, raso ex Pau
 limente ea apponi consentaneum est,
 que pituitosum sanguinem inferius
 depellant, et vaporum ascensum cehi
 beant. Et aq3 cicipiti, et non tempori
 bus apponi iussit Galenus libro de
 cimo tertio methodi, quoniam in illa
 parte cerebrum, et rarius, et tenuius
 est: et sic melius medicamenti virtus
 aditima penetrabit: hęc vero ex oleo
 ro

cicipur
 rarius &
 tenuius
 est oc
 cipiti.

LIBER PRIMVS.

rofaceo, et aqua rosa cea, et aceto ro
 seo simul mistis parari iussit mesues,
 qđ si magis refrigerare, et propelle
 re humorem velimus, et olea violace
 um, de nimphea, et mu cilaginempfi
 lij immiscebimus, ad eandem rem
 et lotiones capitis constringemus, qđ
 Arabes embrocas dicunt, que ex vio
 lis, hordeo, rosis, sandalis spodio, se
 mine mirthi, et camomila in aqua ap
 parantur, quibus semper parum ace
 ti imponemus penetrandi gra: item
 cucurbitis i occipitio scapulis, et na
 tibus frequentibus utemur, nec fre
 quentes frictiones crurum, et brachi
 orum simul cum istarum partium do
 lorosis ligaturis omitemus: quippe
 que et hoc humorem pituitosum a ca
 pite reuellendo, et auertendo marime
 desse soleat. Clismatibus simul acu
 tis, et qđ sua acrimonia vi habeant
 uer

uertēdiacapite humorē, similiter vti
 freq̄ntibus debemus, que ex his con
 cinari debēt videlicet exfurfurū mal
 uarū, violarū, hordei decoctione,
 cui olea rosaceū, violaceū, et saccha
 rū febrisratione infundemus et elec
 tuaria acuta, ut sunt hierapicra, et
 logadij, benedicta nicolai, indum, e
 lescoph: et falis portiunculam. His
 enim diuersimode paratis expedit v
 ti ad humores pituitosos, tum prope
 llendos, et euacuandos, nec negli
 genda est per aluum inferiorē humo
 ris pituitosi purgatio: que p̄blemago
 gis fiet, qualia sunt electuarium in
 dū, diaphenicū: viacatholicum, ele
 scoph, et desucco rosarū: nec deficiēt
 suppositoꝝ: q̄ simul humorē acapite
 et auertere, et euacuare possint, q̄ ex
 his fient electuarijs, quibus pulue
 res insicemus, vel colocynthidis,
 vel

LIBER PRIMVS.

vel diagridij, & pirethri, & salis gemme
 eleboriq3. Postq̄ iam humor repul-
 sus a capite videatur, tum perfusioni-
 bus, & embrocis, que pituitosiorē san-
 guinem, & dissoluere, & dissipare vale-
 ant est vtendum: que perfusiones ex
 his fient, ex oleo rosaceo, camomile,
 anethi, & crociparum, & aceti ad pe-
 netrandum: embrocę vero ex camo-
 mila, anetho, pulegio, a brotono, ca-
 lamenteo, & rosis, violisq3 parabi-
 mus: neq3 in hoc statu, in quo humorē
 resolvere consilium est, negligenda
 pullozum recentium, aut columbozum
 & catulozum impositio est, que mari-
 me suo nativo calore, & intenso pitui-
 tosi sanguinis crassitiem attenuare,
 diffilare, dissipareq3 poterunt. Lac-
 tis vero calidi perfusiones, que i hoc
 symptomate capiti solent immergi,
 cum dissoluere consilium est, nullo
 modo

modosunt agenda, cum lac frigide nature sit, hacq3 re nequeat humore dissipare, & resolueret: sua enim frigiditate ac humiditate nocebit, tum capiti ex humore pituitoso frigido, & humido: cum potius calidis, & siccis eo in tempore hec affectio curari expositulet: vnde lac, vt quod frigidum et humidum summe nocet. Quod cum sita sit medicos admoneo, ne ipso lacte in fine huius affectionis vtantur, quod agunt sine discrimine, sed potius lactis perfusionibus in principio procedat. Quo tempore frigida commode applicare debemus ad humoris retractionem, & propulsionem a capite, cui lacti si pulueres iniiciamus, qui ex violis, rosis, sandalis, spodio, floribus nimphee, & semine mirthi et folijs parantur (vt mihi esse solet moris) commodius, et falcius humorem a capite

lactis p
fusioi -
nes inca
pite infi
ne le -
thargi ,
maxime
nocuas
esse.

LBEIR PRIMVS.

capite reuellemus: et mali manus
 et leuamen, nec desistendum acata
 plasmatum: seu emplastro:um impo
 sitione est, quando dissoluere humo
 rem intendimus: quæ cunctis calida
 imponi habent ad humorem resoluen
 dum: ex his, parari poterunt, ex cha
 memelo: anetho: rore marino, samp
 succo, meliloto, abrotono: stechade, pu
 legio, thimo, rosis, et sandalis cocco
 in aqua: et postea tunsis, quibus et
 olea calida videlicet camomilæ, ane
 thi: rute, et rosarum, et pulueres si
 racis, croci, olibani: mirrhæ, aloes: s
 ñmiles addere poterimus. Hęc ere
 nim cataplasmatum: et emplastro:um
 in hoc statu impositio maxime in hac
 affectione prodesse: nos sepiissime et
 maximo egrotantium commodo
 vidimus. Erit similiter ex usu nari
 bus sternutatoria imponere ad ex
 citan

cataplas
 mata seu
 empla -
 sta in fi
 ne le -
 thargi -
 maxime
 confe -
 rre.

citandam cerebri expultricem, et expellendum humorem, quorum apparatus ex gleboro, pipere, condisi et alijs huiusmodi fiet, necnon ex frontis, vel nasi uenis sanguinem detrahere ad euacuandum prauum sanguinem per eandem partem, quarum venarum apertio maxime in hoc morbo conducere solet. **Hæc** sunt quæ pro huius grauisimi symptomatis medela habui dicenda, quibus ipsi occurreremus.

¶ CAPVT DECIMVM OCTA-

uum, De mentis aliena

tione, quæ so

let sæpe cū

hoc mor

bo iun

gi.

gi.

XXI



Quando solent in hoc morbo superuenire mentis deprauationes, seu alienationes, in quibus homines aliena loquuntur, nec mente constare videntur, sed oēs modicus aggrediuntur ferociter, q̄rituētur, et nequūt i lecto cōtinētia gētes dicētes q̄ oīa p̄ter rationē, et summa ita mente sunt alienati: ut nisi vinculis coerceantur, timor sit: q̄ se ipsos interimant, vel presentes interficiant. Quod hac de causa fit: cum sanguis propter nimiam adustionem, seu putrefactionem in biliosiorē naturam conuertitur: et nimia bilis copia refertus est, vnde caput biliosis acris, et adustis vaporibus oppletum: huius simptomatis fit causa q̄ similiter euenit ob prauam et venenosam humoris naturam: quam ex aeris pu

putredine sibi acquisiuit humor, que
 causa est, ut mente aberrent. Ex bile
 enim, et calidis humoribus proueni-
 re hanc affectionem Galenus auctor
 est, libris de differentijs symptomatum
 et tertio de patientibus locis. Cum
 in his locis asserat omnes sensuum in-
 ternorum motiones deprauatas a ca-
 lore fieri, diminutas vero, vel aboli-
 tas a frigore. De mentis alienationes
 deprauati motus sunt aut imaginati-
 ue potentie, aut cogitatiue, aut me-
 morantis: ex quibus tres a Galeno lo-
 cis supradictis harum alienationum
 species seu differentie ponuntur. Pri-
 ma cum solum imaginatio leditur,
 ut de illo refert Galenus: qui in angu-
 lo domus tibicines esse affirmabat,
 et eos subtrahi rogabat, ut ne sonitu
 tibiarum maximo offenderetur, in quo
 erat solum lesa imaginatio. cum ima-

Galen.

sensuum
 interno-
 rum de-
 prauatos
 motus o-
 nes, a ca-
 lore fie-
 ri, dimi-
 nutos ve-
 ro vel ab-
 olitos,
 a frigore

tres alie-
 nationu
 differen-
 tia

R gina

LIBER PRIMVS.

ginaret et ea, quę non aderant. Secunda species ex lesione rationis emergit, cuius apud galenum fuit historia de illo, qui infantem apprehensum manibus: in fenestra collocavit, et prætereuntes interrogabat velent ne ut puerum projiceret, quibus annuentibus, puerum projecit, quem prætereuntes confractum ex terra elevarunt. In quo solum lesa fuit ratio, cum præuam eliceret iudicium de re cognita, nullatenus vero fuit lesa imaginatio, cuz puerum agnosceret.

Tertia species ex solius memorantię potentię offensa fit, ut refert idem autor apud thucididem historiographum libro secundo belli peloponnesiaci de illis, qui in magna peste tanta memorię lesione, et deprauatione tenerentur, vt nec suorum, nec domesticorum recordarentur, de
qui

thucidi-
des.

quibus apud hunc autorem locis memoratis copiose agitur, ad quos, ne immoremur lectorem remittimus, unde constat acalidis humoribus, adustis, et biliosis tales fieri mentis depravationes, quæ quidem eueniunt, aut cerebro non in se habente affectionem, sed a membris inferioribus ipsi communicata, et per consensum membrorum inferiorum affecto: quod euenit ubi caput vaporibus biliosis nimium tempore incrementi febris oppletur, et affligitur a quibus talis mentis alienatio succedit. Quomodo autem bilis naturaliter hoc faciat ex eo est, quod suo immodico calore, et siccitate cerebri temperiem, et simmetriam debitam (aqua recta mentis operatio fit) evertit, et ad immodicum calorem de-

quomodo bilis iudicium deprauet.

LIBER PRIMVS.

cliuem reddit. Indeque furores,
 et mentis alienationes, et deprava-
 tiones fiunt. Hanc affectionem paraphe-
 renitidē greci medici appellāt, hoc ē
 nō verā phrenitidē: alio fit modo, cū
 cerebrū p̄mario, et ōperse afficitur,
 in se q̄s affectionem habet, et non illi
 aliunde communicatur, quod euenit
 vbi biliosus humor tumorem, et in-
 flammationem erisipelaceam, aut in
 cerebri substantia, aut in eius mem-
 branis facit: ex qua inflammatione,
 mens peruertitur, et aberrat. Hanc
 greci autores phrenitidem dicunt, et
 rabes sirsēm, seu birsēm appellant,
 harum distinctio ex hoc desumitur,
 quod vbi cerebrum per consensum a
 mēbris inferioribus afficitur, nequa-
 q̄s mentis alienatio continua est ne-
 aberrant: sed solum in crescente febre
 ta

tales euadunt, decrescente uero ad suam pristinam mentis constantiam accedunt: vaporibus, uidelicet biliosis in principio, augmento statuq; febris ellatis: in declinatione uero dissolutis, et imminutis: ubi uero cerebrum sic afficitur, ut tumorem: seu inflammationē ex biliolo sanguine in se contraxerit: tum continua, p̄rpetua q; est mentis alienatio, et semper maligniusq; mente aberrant: siue febris imminuatur, et declinet: siue increseat, eodem modo semper alienantes sine hoc q; ceset aliquantisper. Qui quidem morbus grauissimus est: et curatione difficilior primo, ut, in quo iam cerebrum membrum ita p̄cipuum inflammationem perpetiatur. Que cerebri inflammationes periculosissime sunt: prima uero affectio benignior, et curatu facilior, in qua

LIBER PRIMVS.

Cerebrum nihil in se perpetitur sed solum vaporibus biliosis molestat, quibus dissolutis, iterum ad suam pristinam operationem cerebrum reddit. Harum duarum affectionum idem est modus curatiuus, et eisdem remedijs agi debet: nisi quod prima affectio remissiora, et debilioza exposcit, secunda vero uehementioza, et maiora. Verum attendendum est, quod in curatione uere phrenitidis, quam ex cerebri inflammatione, et tumore fieri diximus. Velociter, breuiqz, statim in principio sunt remedia exequenda, antequam humor ipse prauius inhereat, figaturqz in ipso cerebro, et habituetur: ut in hecticam, seu habituaalem phrenitidem eger dilabatur. In quo statu ager desperatus est, nullo quod remediozum

de hecti
ca phre
nitide.

genere, (cum hęcetica phrenitidis
 ex his morbis sit, qui proliis incu-
 rabiles sunt) mortem euadere po-
 test. Quod nobis insinuauit **Galen.**
 nus primo porrethicozum comit.
 In primo contextu trigesimo tertio in
 expositione textus Hipp. qui sic **Hipp.**
 ait. Tremule, obscure, blandęq3,
 et contrectabiles desipientię, valde
 phrenitice, vt didimarcho in coo ob-
 uenit. In cōtextu Galenus sic scrip-
 sit, fit et talis quedam desipientię
 species non raro, vt eger quietus
 jaceat, neque solum non tumultuose
 exclamet, exiliatq3 vt antea, sed nec
 proliis loquatur, neq3 figuram de-
 cubitus permutet, sepiusq3, qui ita
 affecti sunt familiaribus præbēt opini-
 ones, quod mox sint, si quod fiat silen-
 tius dormituri, clausis itaq3 fenestris
 cōquiescunt custodes, tēpusq3 in his

LIBER PRIMVS.

longū conterunt dormire egrū, q̄ nec loq̄tur, neq̄ moueatur, arbitratię gro ip̄o nō dormiēte, et manus q̄cūq̄ mouēte nō secus q̄, q̄ per leuē contrectationē aliquid vel tāgere, vel iuere reuelent: deinde hīs ita se habentibus, q̄daz clausis palpebris hęc agūt et si quis accedens cum eis colloquatur, quidam nec prozsus oculos aperiant: alij postq̄z aperuerunt, aut paulo post clauserunt, aut immotos obseruant, alij nec si quis eos inclamarit vel stimularit, palpebras aperiant: de phreniticis huiusmodi Hipp. tertio epidemion ita scripsit. Nullus phreniticorum vehementer insanit, veluti alij usu venit: ceterum hos ipsos in presenti sermone phreniticos obscuros nominauit, per idē atq̄z nullis cogniti difficiles dixisset, ne idiotis solum: verum quoq̄z, et medicis.

Et

Et paulo infra Galenus sic ait, pretere-
 rea manuum motio his epigua, et tre-
 mula existens multos etiam latet, lo-
 lis his, qui diligenter inspicunt cons-
 picua. Hoc igitur arguit virtutes ho-
 rum languere: atque hæc etiam quæ dicitur
 esse affectiones phrenitidis, veluti fe-
 brum earum, quas ob id hæc etiam ap-
 pellamus, sed de his dictum est in com-
 mentarijs de febribus atque in libris
 de morbis curandis. Preterea in li-
 bro de marasmo solidas animalis par-
 tes præbent disse, tales febres non ex pu-
 tri humore, fieri indicantes. Phreniti-
 de igitur ipsa ex bilioso succo genera-
 tionem habente, cum in cerebrum
 decubuerit, principio quidem qualis
 tati ipsius nondum toti cerebri corpo-
 ri permista, confusaque, tumultuose fi-
 unt desipientie: procedente vero tem-
 pore simile quippiam contrahitur
 la

lanis, que atinctozibus appellatis
 tincturam accipiunt, nempe et he
 vix eluibiles redduntur, no secus q̄,
 que proprium ab initio colorem ha
 bent. Talis cerebri veluti tinctura
 de sapientiaz hæcticam habet, atq̄ ob
 id affectio februm hæcticarum pra
 ua est, quas quidem cum formantur
 vix solui, exquisitè vero constantes,
 absolutasq̄, solui non amplius po
 sse demonstrauimus. Hactenus Gale
 ni seriem proprio sermone profecuti
 sumus, vt nobis constet, quanta cu
 ra debeat insistere, cum primo
 incipit phrenitis ne in hæcticam hæc
 et prorsus incurabilem phrenitidem
 eger incidat, et ne incuria nostra e
 ger pereat quas hæcticas phreniti
 des Galenus. et Hipp. in hoc loco
 ex blanditie, et remissione et quiete
 ægricuz ante a tumultuose se gereret
 cog

cognosci medicis demonstrent. **Sta**
 tim itaq; ut primum inciderimus in **ex qui**
 talem egri dispositionem, sanguinem **bus cog**
 ex externis cubiti venis subtrahemus **noscatu**
 et sic cerebri inflammationi obliste **hectica**
 mus, sanguinem biliosum, et veneficu **pheni.**
 quitalis inflammationis causa est, de
 trahentes. Quod auxilij genus, et in
 paraphreniticis, et per consensu fac
 tis in cerebro affectionibus confert
 cum sic vapores biliosos ad caput re
 pentes sistamus, et euacuemus, et in
 hoc auxilio exequendo observare ex
 pedit ut vena non multum aperiatur,
 sed exiliter, et exiguo foramine, ne p **inphre**
 maximum, et latum forame; egro ma **nitide**
 xime se mouente, et non qescente, nec **vena e-**
 mete costante brachij vinculu; exol **xiliter**
 uatur, et ipse suo deprauato iudicio **apperiē**
 claculu; exoluat, et periculū coseq̄tur
 sanguinis eruptionis. **Qd̄ consilium**
 in

Aetius In hoc morbo merito obseruandum
 esse græcus Aetius nobis insinuauit
 quaternione secundo, sermone secun-
 do, capite secundo. Post sanguinis
 detractiones cucurbitis, et cum scarifi-
 catione, et sine ea, ut tibi morbi re-
 pletio indicauerit, opportunius ven-
 dū est, quas occipitio, spatulis, et na-
 tibus affigemus, et statim cinctura
 foex pauli, et galeni mente oxirrhodi-
 niz appellatum imponemus. Quod
 ex oleo rosaceo, et aceto paratur a
 Galeno, 13. methodi. Cui oxirrhodi-
 no ad magis reppellendum, et infri-
 gidandum bilioſum humorem, seu bi-
 liosos vapores ascendentes, alia im-
 miscebimus, que frigida sint, vt rosa-
 rū aquā, acetuz rosaceum, muscilagi-
 nē seminis psilij succos lactuce, portu-
 lace, et deinde sandalos, rosas, violas,
 et alia huiusmodi. Que omnia nullate-
 nus

nus ex Aetij sensu loco ut supra, frigida sunt actu imponenda: sed hieme calida, æstate vero tepida, neutiq̃ frigida cum frigiditas vel teste galeno, 13. methodi, denset meatus, et superfluitates in capite discuti non permittat, et cerebro inflammato nocet. Quo in tempore similiter opportu- num est capitis irrigationibus uti, q̃ ex rosis, violis, hordeo, lactucis, capitibus papaueris, folijs saltcis, et cannarum, et cucurbitæ, iusquiamicis et alijs huiusmodi in aqua coctis parantur, quibus et acetum penetrandi gratia addemus. Hoc tempore et lactis tepidi irrigationes maxime vtilis sunt: cum lac, ut quia refrigeret et humectet, sic q̃ calori, et siccitati bilis obsistat, maxime sit proficuum. Presertim si pulveres frigidos ei addamus, videlicet rosarum, sandalorū

Galen.:

lactis irrigationes
iphigeni-
tide ma-
xime cō-
ferre.

vfo

violarum et spodij, nec per ventrem
 inferiorem purgatio negligenda est,
 quæ cholagogis pharmacis statim fit
 et, præterea quæ ex diapruni lax, elect
 et rosato meiues, et de succo rosarum
 et pilulis agregatiuis, et aureis fit,
 nec attendenda humoris preparatio
 est, cum morbus ratione principis lo
 ci affecti vrgens sit, cui statim occurrē
 dum est, ne vel in hæcticam phreniti
 dem æger labatur. Clysinatibus simi
 liter vtemur, et frigidis paratis re
 bus, quibus acuta imponemus, ut hu
 morem acapite trahant, qualia ame
 sunt supra adducta in somni profun
 di curatione: neq3 enim oportet om
 nia omnibus miscere. Similiter et
 eisdem vtemur suppositorijs, seu Gl
 dibus, et frictionibus, nec nō crurum
 et brachiorum lotionibus frequētibus
 amē supra in curatione vniuersali tra
 di

ditis. Quod si eger (ut frequenter fieri solet) immodicis vigilijs capiatur, et ea, quæ somnum inducunt, (somnia appellata) temporibus: et naribus indemus, quorum formulas inferius vbi d' immodicis egerimus vigilijs, trademus vbi vero delirium moram traxerit neque ex his remedijs fuerit sedatum, præsertim vbi per proprietatem fuerit cerebri, frigationibus utemur: et illitionibus, que crassos vapores, & bilem dissipare: et resolvere valeant. Quæ sunt quæ ex serpilo: chamemelo, & brotono: maiorana, thimo: anetho, meliloto: et alijs supra signatis sunt, et illitionibus, quæ ex oleo camomile: anethi, rosarum: rute, et croco, parantur: nec non et venarum que in fronte sunt apertionem facimus: cum hoc tempore a capite immediate vacuare expediat, quæ eua
 cua

venarum
 frontis
 incissio
 nem in-
 sine ph
 reniti -
 dis mul-
 tum con-
 ferre.

Rasis.

euacuationem iuste venarum frontis
 incisio adimplebit, vel Rasisianus,
 qui libro. 17. continentis, capite quar-
 to circa finem sic scripfit. Dico ego
 punctura nasi, et phlobotomia fron-
 tis, aut temporum in patientibus fir-
 sem debent esse post phlobotomiam
 brachij. Et quibus verbis quando co-
 stat post factam venæ incisionem
 reuulsoriam et deriuatoriam (que p
 venam brachij fit) postea recte ad ve-
 narum frontis lectionem accedit, ut
 que euacuatoria appropriata fit affecta
 parte. His et alijs remediorum for-
 mulis curari hoc tenuissimum sympto-
 ma potis est, iam de immodicis vigi-
 lijs tractemus.

¶ CAPVT. XVIII. DE IMMODI-
 cis vigilijs, quæ solent sæpissime in
 hoc morbo apparere.

S

Sepissime euenit, ut in
 hac febr̄i grauis, et diu
 urna inſomnolentia, ſi
 ue moleſta vigilia ho-
 minem detineat. Itaut
 nec p̄ multos dies eger
 dormire poſſit, qđ quidem ſimptoma
 ideo periculoſiſſimum eſt, vt vires ex
 eo maxime proſternantur, et homo
 ad phrenitidem p̄paretur. Cum ut
 ex galeno libro primo porrethicozum
 liquet: frequens, et continuum in ſom-
 nium phrenitidem accerſire ſoleat.
 Et hoc iuſta ratione, cum vigilię im-
 modice ex bilioſis, acribus, et aduſtis
 humoribus fiant, cerebrum calfacien-
 tibus, et ſiccantibus: ex quo cerebri
 ardore, et ſiccitate vigilia fit. Que ex
 calfactio ſiccatioq; ubi fortius, vali-
 dius, q; irrepſerit in cerebro ſam men-
 tis alienationem, deliriumq; parit.

importu
 navigilia
 phreniti
 dēparit.

LIBER PRIMVS.

Unde merito et huic symptomati citius est occurrendum, ne egrī vires et vigilijs maxime exoluantur, aut eger in grauiorem, et periculosiorem morbum, phrenitidē videlicet dilabatur. Cum hęc itaq; ex calfacto, siccatoq; cerebro ab humoribus biliosie fiant, merito curatio ab euacuatione biliose materiæ, et infrigidatione, humectationeq; cerebri procedet. Adteri aut biliosam, et venę sectionibus, et cholagogis pharmacis in superiori capite signatis educemus, et deniq; omnia remedia pro hoc symptomate curando proficua sunt, que superius in phrenitidis curatione adduximus: cum ex eadem fiat causa, licet minori, et debilitati. Itaq; eiusdem venę sectionibus, purgationibus, cucurbitis, frictionibus, vinculis, clysteribus, et crurū, et brachiorū lotionibus, et capitis

Alitionibus utemur: nisi quod pro vigi-
 lus amouendis soporiferis, seu somni-
 feris pharmacis est procedendum in-
 terius sumendo hora somni potionem
 que ex serapio depapauere fit. **C**um
 nimium urgeant vigilie paruum me-
 conij, videlicet duo, vel tria grana
Cum totidem croci ad rectificandas
 meconij vim addere oportet: vel phi-
 lonij Romani, seu persici scrupulus,
 aut semidragma in aqua, aut lactuce
 aut portulacæ dissoluta concedi po-
 test fronti vero, et temporibus somni
 appetente tempore ea, que somnum
 conciliare valent, imponemus, ex
 oleis depapauere, aut ninfheæ,
 aut violarum, mistis duobus, tri-
 bus ve, aut plus meconij granis,
 cum totidem croci, et aquis lactucæ,
 aut portulacæ, et rosarum per mistis.

Quæ omnia sunt similiter, in aures in
ficienda eadem causa. Idem præsta-
bit commode vnguentum populcom
quibus omnibus spero symptoma fa-
cile leuari.

¶ CAPVT VIGESIMVM. DE IN-
extinguibili siti, & lingue aspredine, siccita-
tate, et nigredine, quæ solent magna ex par-
te hac febre de tentos molestarè.

Symptoma quod frequen-
tiori modo in hac febre so-
let adesse, et peculiarius
affligere: nimia sitis esse so-
let, quæ proorsus inextingu-
bilis est, et implacabilis, maxime quæ
in aque appetitu occupantur ægri,
ita ut nec maximo aque potu adhibi-
to satientur. Ad hoc symptoma acce-
dit immodica lingue siccitas, asperitas,
et nigredo: sitis causa nimius oris
ventriculi, et precordiorum ab adustis
et

cause si-
tis immo
dicæ.

et putrefacta bile in eis collecta, ar-
dor est: et inflammatio simul cum hu-
midi defectu atali ardore oborto.

Propter enim hec duo sitim fieri vs-
delicet, aut caloris copiam, aut humi-
di inopiam Galenus asseruit libro Galen.

primo de simplici medicina, capite tri-
gesimo secundo, et sic in hac febre cu-
nimius ardor precordia occupet, in-
de euenit, ut extali ardore exiccatis

precordijs sitis intensissima oriatur, Hipp.
lingue siccitatem Hipp. sexto epide-
miarum. commt. quinto, textu deci-

mo quarto qui sic incipit. Lingua lo-
tium significat. 2c. scripsit a fuligino-
sa exustione fieri: Galenus in commt.
exponens Hipp. Sic ait, aridas, id-
est ad nodum siccas aperuenti febre
fieri, que ignis instar sanguinem infla-
mas, fuliginipotius, q̄ vaporis simile
exhalationem efficit. Eodem modo

vnde ni-
gredoli
gue ad-
ueniat.

LIBER PRIMVS.

nigras Hipp. Eodem textu ab atrabile fieri dixit, Galenus in contextu. Idem confirmat videlicet fieri nigredinem lingue ab adustione, assationeque maxima sanguinis, qui in atrabilem hac dere conuertitur. Unde hac ratione Galenus eodem loco ex siccis linguis postea fieri, et transire in nigras dixit, maior procedente sanguinis adustione: vnde talis lingua in hac febre affectio est, vt cum prima incipit adustio sanguinis, nec admodum progressa est, lingue siccitas fit vbi vero ulterius progreditur, intensiorque est, siccitati asperitas adiungitur. Plurimum vero, et intensissime adustione vagante, et nigredo lingue aduenit, quæ omnes lingue affectiones febris ardentissime signus esse, et in his frequenter euenire eodem textu insinuauit Galenus postremo

mis verbis sic. In vniuersum igitur
 dicendum est, quodlibet ex narratis
 de lingua signis, aut febre peruren-
 tem adesse: aut humorem aquosum, a-
 bundare: siue enim in ventriculo con-
 tineri, declarare. Quibus verbis in-
 dicat affectiones has lingue aut afe-
 bre adurente prouenire, aut ab atra-
 bile in ventriculo contenta. Nam
 cum lingua ut galenus in eodem con-
 textu scripsit, grandioribus venis pre-
 dita, et inani substantia spongiam re-
 ferens alijs duris, densisq; particu-
 lis paratior sit, ut serosos in se hu-
 mores admittat ab illis q; colores, &
 affectiones instar, lanarum suscipiat:
 inde euenit, ut citissime hos vapores,
 fuliginesq; in se recipiat, et in has affec-
 tiones incurrat, et sic caloris interni
 eruberantiam indicet: ita & his lingue
 accidentibus nobis iudicare licet:

linguam
 spongiam
 assumat
 galenus

LIBER PRIMVS.

sitis intensissima nullo alio potiori po-
 tu sedatur, quæ qui ex dulci, et potabili
 aqua fit, quæ quidem purissima, et om-
 nis externæ qualitatis expers sit, hæc
 vero commodissimum potum esse ad
 sitim extinguendâ ex eo liquet, quod suis
 contrarijs qualitibus, videlicet
 frigiditate, et humiditate calori, et
 siccitati aquibus sitis fit, obsistat: im-
 de quæ sitim efficaciter extinguat, quod a
 Galeno fuit exploratum, qui libro
 primo de simplicibus medicina capite septi-
 mositiendi dulcē aquâ remedio esse: quæ
 ex sua natura humida sit asseruit. Te-
 rum cum hæc potabilis aqua in acutis
 febribus nociva sit, ita, ut tardemur
 et ab Hippochondrijs: hæc ratio-
 ne secur, lienemque inflat, nec stercuris
 nec sputum, nec vrinas exire permittit.
 Preterea sitim non extinguere
 Hipp. Dicat, et in ventriculo bilese-
 ce

Galen.

cere, et in bilem conuerti. Quæ omnia
 nocua in acutis morbis ab aqua fie-
 ri Hipp. Libro. 3. de victu acutorum
 textu quadragesimo scriptu sic. Aquæ
 que in acutis bibitur, nullum sane pa-
 beo, quod illi concedã officiu, neq;
 enim in perinepmonicis tussim sedat
 neq; sputum educit; imo ceteris mi-
 nus, si quis aque potione prozsus vta-
 tur, alias neq; sitim sedat, sed amaref-
 cit, nempe ei, qui suapte natura est bi-
 liosus, ea est biliola: Hippo chondrio
 preterea est infera, malaq; atq; e-
 tiam pessima biliosissimaq; ad ce-
 lienem auget, jecurq; vbi p hlegmone
 obsidetur, fluctuatq; et innatat: tar-
 de siquidem meat, quod frigida, et in-
 coctilis sit, neq; aluū desicit, neq; v-
 rinas mouet, atq; ex eo quoq; nocua
 est, qd stercozis ducendi suapte natu-
 ra expers sit. Et galenus in comm. t.
 eadem

aqua bi-
 lescit in
 acutis, ac
 in bilem
 verritur
 ex Hip.

LIBER PRIMVS

eadem damna aque inesse in acutis a
 seueret: in presenti est a nobis inquire
 dum, quomodo hac uti potione aque
 merito in hac febre possimus, ut si um
 attemperare possit, et hac damna, in
 comodaq; fugere valeat nam qd
 ea. in hoc morbo concedenda sit ut
 quæ sit in extinguat, superius ex ratio
 ne, et galeno indicauimus. Hocumē
 ta vero, que illi imponunt galenus, et
 Hipp. fugere tentabimus, quo ea tu
 tius, et felicius uti possimus. Nam
 quid in causa sit, quod aqua cum
 frigida, et humida sit, et his suis qua
 litatibus obfistens calori, et siccita
 ti, ex quibus fitis fit sitim eximere po
 ssit: et tamen Hipp. et galenus loco
 citato scribant in acutis, et biliosis
 morbis eam sitim non extinguere,
 quod nunc insinuabimus Hipp.
 mentem ab hinc a nullo elucidatam
 de

declarantes, quod nulla alia ratio
 ne jure euenit, q̄s, cum aqua impar
 ua, exiguamq̄ portione conceditur æ
 grotanti febrī acuta, tum ab immo
 dico bilis exuberantis calore, ac sic
 citate (est enim bilis omnium corpo
 ris humorum calidissimus, et siccī
 ssimus) vel teste Galeno libro secun
 do de arte curatiua, vincatur, su
 pereturq̄ et inde bile sciat ac in bile
 conuertatur: hacq̄ re maiorem fer
 uorem, et siccitatem efficiat: et sic
 sitim non solum non dirimat, in o
 mas augeat. Quod esse Hippo
 notum, ex eo liquet, quod talem a
 quam in acutis bile scere, et in bi
 lem conuerti scribat, quod fieri mi
 nime potest, nisi cum exigua quam
 titate bibitur. Cum enim maxima
 portione ac multo excessu egrotanti
 datur minime ab illis calore vincī,
 su

quomo-
 do tex-
 tus Hip.
 intelliga
 tur quo
 dicit a-
 quam in
 acutis bi
 le scere,
 & sitim
 non ex-
 ringue-
 re.

superari q̄ valet, et sic in bilem non
 conuertitur. Quia etenim cum modica,
 et multis partita vicibus (ut febricitantes
 sumere asuescunt) potatur, in bilem
 conuertitur, et sitim non extinguit,
 sed auget, quod p̄p̄ficiis theozematibus
 liquet cumbilis, ut que copia maior
 est suo calore, et sic citate frigidam,
 et humidam qualitates aque extinguit,
 caloremq̄, et sic citatem in materia
 aque introducit: cum ad vnius
 qualitatis corruptionē sequatur
 alterius ingressus: indeq̄ euenit,
 ut materia aque a suis p̄p̄rijs
 qualitatibus, et formam aque confer
 uantibus deuidata, et bilis qualita
 tibus destituta, facile aque formam
 deponat, et bilis forma induatur,
 sic q̄ merito in acutis Hipp. aquam
 biles cere scripsit. Simile vero euenire
 cōperimus in ferrariorum fornacibus,

simile ex
 focu fe-
 riariorū

In quibus ad acuendum ignem fabri
 asperſionē exigue aque per ſpongiās
 ſupra ignē faciunt: quę aqua immer
 ſa, victa ab ignis qualitatibus in ignē
 conuertitur, et ſic ignem auget in ue
 mur: quod minime fieret, ſi multam
 et affatim aquam immergerent: cuius
 peignis tum ab aquę qualitatibus
 victus diſcedere, et imminueretur,
 vnde attentos eſſe velim huius tempe
 ſtatis medicos, qui exiguam, multis
 q̄ partitam potationibus aquam in
 bilioſis, et acutis febribus egris bi
 bere permittunt aduerſus Hipp. et
 Galeni dogma, vt ſecus recte agant,
 aquamq; copioſam, et ex multo tem
 pore egris propinent. Ex quo merito
 eueniet, ut talis aque potus, et ſit im
 dirimat, et hōud inbilem vertatur.
 Unde iuſta ratione Galenus nono
 methodi in his adurentibus, et ſan
 gu

in bilio -
 ſiſet adu
 rentibus
 febribus
 aqua co
 pioſa et
 ex lōgo
 interua
 llo con
 cedēda
 xgio ē.

gñeils febribus copiosum aque frige
 gide potum, quantum ægro videlicet
 bibere licet, concessit existimã s ex ta
 li potu bilem vincit, et suis qualitati-
 bus, remittit leuari q̄ recte posse. in
 de q̄ a natura ex hoc potu robore fir-
 mata minoriora, citius q̄ propelli,
 de rudi q̄ malignus humor a corpo-
 re possit: aut per fluxum ventris, aut
 ex naribus, aut sudorem, aut vomitũ,
 aut aliam similem euacuationem q̄
 exiguus et exilis potus aque agere
 nequit. Qui copiosus aque frigide
 potus, vt qui in dustriosus sit maxi-
 ma cura, et cautione, summo q̄ con-
 silio exequendus, cum ex eo intempe-
 stive et sine requisitis circumstantiis
 adhibito multa nocua febricitanti-
 bus eueniant, vt Galenus aucto-
 eodem libro est. Hac nostra temper-
 state eliminandus, nec a medicis suis
 ope

Galen.

peribus adiungendus est. Ex eo enim
 epissime ex multis experientijs cõper-
 tum est grauisima mala, et periculo-
 sissimas, et immedicabiles affectio-
 nes egrotis euenisse. Unde hoc om-
 nino auxilio, vel maxima proorsus cau-
 tione, consilioq3, et debite perpensis
 conditionibus, cum quibus exhiberi
 debet adhibito ad alium potum, qui
 ex mora temporis, et non exigua quã-
 titate fieri oirimus exequendum me-
 dicos adhortamur, qui sitim eximit:
 et minime bilescit, et non ita periculo
 expositus: ut qui ad satietatẽ, et ma-
 xima mole fit: et sic ex hoc potu dam-
 na quæ aquæ imponunt Hipp. et ga-
 lenus efugiemus. Eodem modo ad-
 uerti expedit ut hæc Hipp. damna
 euadamus, q̃ minime febricitãtibus
 aquã crudas prestemus: q̃ usus apud
 medicos inartificiosos esse assolet,
 quo

¶ febricitanti-
bus non
fit aqua
cruda,
sed coc-
ta propi-
nanda.

quotidie aquam sine coctione egris
propinantes, quę pręcis in artificiosa
est, et prozuis interdicenda, cuz aqua
cruda hęc valeat noxia efficere, quę
ab Hippo, et Galeno supra citantur,
plurimumq; in hippocochondrijs mo-
retur hac rē, iecur, lienemq; auget
et euacuationes cohibet: cocta vero,
cum ꝑ coctionem a terreis, et crassis
partibus denudetur, et sic purior, sit
cerior, et commodior fiat, hęc fugit
incōmoda, cuz nec plurimū in hippo-
chōdrijs mozetur, et facile vagetur ꝑ
posito a crassis, et terreis partibus ob-
staculo, sicq; cōmodius siti extinguit
qđ si ut magis ad penitissima penetret
et siti copiosius dirimat, tibi cura est
acetū parū ei immisces, sicq; dilutas
et pauco aceto, et multa aqua poscas
effūges, quę quidem validissime in
his adurentibus febribus, et incensu-
uis

uis maximo, peculiariq; commodo
 esse solet: vel testimonio Galeni, qui
 libro primo de simplici medicina ca- Galen.
 pite trigesimo secundo vltimis ver-
 bis sic scripsit. Et qui aliter siti premū-
 tur, puta in febribus ardentibus, et
 adultis omnibus, qui t̄p̄ estate labo-
 rant, ac in graui estu: composita ijs
 est affectio ex calitate videlicet, et sic-
 citate. Quare non iniuria composita
 illis medela est, acetum, ut quod stre-
 nue refrigeret, et quo uis expedite
 permeet, et aqua, que supra q̄z quod
 refrigeret omnium sit vel humidissi-
 ma: nihil enim aqua humidius. Ex
 quo textu facile delumimus dilutam
 poscam summe in his adurentibus fe-
 bribus ad sitim maxime leuandam
 prodesse, neq; innocuum erit aquam
 hordei, aut ex oraxide coctam propi-
 nare, vel aque coctę miscere serapia,
 m ex

DIALOGVS

ex oxalide, aut ex succo citri aut ma-
 li granati acidi, aut violarum, quæ
 omnes istiusmodi aque sitim extin-
 guere valent, et calorem febrilem vi-
 rimere. Ad linguæ vero siccitatem,
 asperitatem, et nigredinem ea condi-
 cunt, quæ adustionem, et inflamma-
 tionem, et siccitatem linguæ extirpa-
 re valent: qualia sunt, quæ frigida,
 et madida sunt. Ex his concinnari
 poterunt ex succo, et muscilagine pi-
 lii, et seminis cidoniorum, et lacte.
 Præsertim mulieris puellam lactan-
 tis, vel ouino, aut caprino: ex aqua
 portulacæ, et lactucæ, ex oxirato ad
 modum diluto: ex oleis violaleo, ag-
 midalarum dulcium, et seminis cu-
 carbitæ, vel melonis, ex frustulis cu-
 cumeris lingue impositis. Ex his, et
 alijs possunt effingi medicamina: qui-
 bus his linguæ affectionibus occurra-
 mus

mus: ubi prius linguam specili aliquo
radamus, et eius immundas depona
mus partes. Indolore vero capitis
et grauitate, quæ similiter in hoc mor
bo superuenire solent, non est, q̄ scri
bere occupemur, cum satis superq̄ ex
superioribus medela huius acciden
tis sit explorata: eisdem curari reme
dijs debet, quibus in somnolentia, li
cet remissioribus, et non ita festinan
ter exequutis. Ex quibus finis iustus
huic est lethali morbo datus, et tibi
princeps Excellentissime pro
uiribus satisfactū, quæ ate
accipi veli eo animo, quo
tibi et inservire semper
optauī, et de hac
Repub. optime
mereri.

finis,

De DIALOGVS



Liber secundus in quo dialogus con-
teritur, de uenæ sectione in pleuride,
& omnibus alijs inflammationibus corporis nec non multa
ac varia reij medicæ maxime proficua tra-
ctantur ad eundem Excellentissi-
mum principem dominum,
dominum Martinum Enri-
quez, huius mexicani Reg-
ni protegem dignissimū.

**Eodem Francisco brauo vrsinensi doctore
ac mexicano medico autore.**

**Bachalarij Enrichi touares in laudē operi-
grauissimi, nec non consumati-
ssimi doctoris, Francisci
brauo epigramma.**

Barbaricos postes claudis, spoliās q̄q̄ superba
 limina maurorum, quę falsa sacrauerat ante
 gens, quā præcipitas: danaū tu pristina laue
 semper floresces, phæbi iuuenilibus armis
 græcorum methodu lōgū superabit ī eūū,
 pulsa q̄q̄ barbaries iam iā sua præmia reddet
 arguis, q̄q̄ suam lucem sub nocte recondar,
 quod ueri dubitās uero de tramite flectas
 per varias gentes, terras, populos q̄q̄ secūda
 tendebas nunc ut caderes grauiore ruina.
 uiuet at herculeū sceptrū q̄ nocte refulsit
 phæbigene tantis, ut tu comitatam iūstris
 terribilem inuictō sternens regina tu iūpho
 maurorū turbā. I. nomen sup astra referto
 clara tuum, cunctis quę primū inuisa jacebas
 temporibus tantis. ignaua etate parētum
 & sepeli famam mauris erroribus auctam
 indignā (p̄cor ut pereat) somno q̄q̄ grauata
 græcorū methodus uiuat sup æthera fulgēs

Primum caput in quo adducitur opinio doc
 toris Nicolai monardes medici hispalensis
 de uene sectione in pleuritide, quam in pre
 senti libro impugnandam accepimus.

INTERLOCVT ORESSVNT
 Franciscus ac Ludouicus.



Francis-
cus, fau-
stam, feli-
cez, ac be-
larem ve-
turam hanc
noctem
charissi-
me Lu-
douice ti-
bi deus

opt. max. præstet, video te in hoc præ-
stantissimo totius Hispaniæ emporio
ita sollicitum, ut potius mercatorem,
quàm medicum agere videaris. Ludo-
uicus summe gauisus sum, cum te ve-
nientem asperimî Franciscæ nam diu
erat, quod vnum ex nostris attendebas,
ut mutuo dehis, quæ in nobilissimo
hoc emporio fiunt, loqueremur. Itaque
si hominum varia genera, pulchros
orna

ornatus, venaliaq3 omnia expectes
 credas hoc reliquis emporijs, tum
 dignitate, tum opum, rerum q3 omni
 um vbertate: prestare Fran. ita est:
 sed hęc omnia, quo pꝛaciosa sunt,
 eome acrius molestant. Lud. redde
 rationē fran. nam dū hęc sensum meū
 erigunt, et horum omnium desiderio
 afficior, Itaintellectum subuertunt,
 ineptum q3 reddunt tum ad literarū
 studia tum ad librorum inspectionez.
 Lud. Verum est, qđ hęc mentem a
 uere philosophię contemplatione e
 uertunt: sed, ut talia animum minus
 affligant diuini Platonis consilio
 vtor, qui in phædone admonet verum
 philosophum, ac scientiarum cultor
 rem: ut neglectis sensuum voluota
 tibus soli philosophię, ac sapientię
 medicationi ad hereat atq3 in cum

DIALOGVS

bat, ob idque philosophiam mortis contemplationem diffinit: cum verus philosophus mentes se iunctam a corporeis delitijs instar mortui præferat: quorum platonis verborum series hæc est, videatur ne tibi philosophi officium esse sectari eas, quæ appellatur voluptates. Quales sunt epularum, atque poculorum minime quæ de socrates: inquit simias, sed nunquam uenereorum, nullo modo inquit. Quid reliquum corporis cultum? an multifacere philosophus tibi videtur? ut habere vestes egregias, calceosque, et alia quæ circa corpus sunt ornamenta: utrum multifacere tibi videtur? an nihil pendere, nisi quatenus magna cogat necessitas illis? ut tibi quidem videtur verus philosophus hæc omnia floccipendere: inquit simias an non tibi videtur eiusmodi studium haud ad corpus quidem

verus
philosophus
mentem
se iunctam,
a corporeis
delitijs
instar
mortui
præferre
debet.

declinare, sed quantum fieri potest,
 ab illo discedere, atq; ad animum se
 conuertere: mihi quidam inquit simi-
 as: nonne igitur in huiusmodi rebus
 primum manifeste apparet: philoso-
 phus preter ceteros homines animū
 q̄ maxime potest, a commercio corpo-
 ris segregare: apparet in cuius bacte-
 nus plato. Fran. sed iam (ut in pro-
 verbio est) satis lusimus. Nam sapi-
 entuz est relictis se rijs ac difficilimis
 aliquantisper joculari: obsecro, vt red-
 das mihi rationem tuorum studiorū,
 Lud. a te actis diebus noster monar-
 des medicus mihi summa familiarita-
 te deuinctus dono dedit libelluz cuē
 dam a se scriptum, et suis sumptibus
 antuerpię impressum. In quo miro
 ordine, et ante anullo ex cogitato cō-
 uenire galenum, ac grecorum senten-
 tiam, cum Auicena, Arabumq; pla-
 citis

citis in sinuat circa sanguinis missio
 nem in pleuritide. Res quidem ut no
 stris temporibus noua, ita ad miran
 da, utilis, et medicis apprime necessa
 ria, huius sum addictus lectioni, que
 meum ita animum exhilarat, ut sepius
 lectum, et relegam, et minutissimas
 literas percurram. In quo et varias
 multiplicem q̄ lectionem, summam
 eloquentiam: castamq; narrationem
 inuenio. Fran. Satis uiruz laudasti:
 sed tue assentationi acquiescere, nite
 ronice (ut aiunt) locutum intellige
 rem: cum tibi abunde visum sit in hac
 sua ostentatione quosdam nostri tem
 poris medicos imitari, qui hirundi
 num ritu bilingues apparent, ac pre
 clazus facinus esse ducunt. Barbaris
 sententijs subinde grecoruz dogmata
 intertexere, ac omnia hoc modo con
 fundere: quemadmodum is in sua fa
 cit

Barba-
 rorum
 mos.

cit oratione, qui grecorum, ac Arabū
 confusis opinionibus, quid sibi velit,
 nunquā ostendit: sed enigmata loco ve
 re doctrinē nobis proponit, vnde euz
 sophus videri velit, iure optimo mo
 ro sophō appellabimus. Nam ad hāc
 sententiā, nec ego plane accedo,
 nec doctum quempiam medicum ac
 cessurum existimo. Quid enim mole
 stius galeno fieri potest, quā verā eius
 sententiā Avicennę hęc diametro
 oppugnantem cum Arabum decre
 tis confundere: obsecro ut librum
 ostendas Lud. Lubentissime faciā.
 Recedamus cum nox præcoci cursu
 prorumpens molestas tenebras no
 stris oculis diffundat, ac suo frigore
 nobis minuetur: accipe, ac curicū sei
 me lege, et ea, quę non probaueris
 in crastinum examinanda differas.
 Fran. Summas tibi gratias ago,
 faci

DIALOGVS

faciam ut iubes interim vale: et me,
ut soles redama.

Quid. Felix sit tuus aduentus, mi
francisce, ex primo tuo aspectu intue
or te plurimū insudasse: ac vigiliasse
circa libri lectionem, cum oculos
submissos, toruosq; et veluti inspe-
cu quodam reconditos habeas, pro-
fer iudicium fran. summa cura, marti-
moq; studio librum non solum legi
sed prosus deuorauit, et quidem inue-
ni plurima notatu digna, Arabus q;
sententiam ad fastidium vsq; enoda-
tam, quę omnia virum meo iudicio
sapientem, ac omnibus numeris dig-
nissimum ostendunt: sed ubi concor-
dię initium (sic enim suum librum in-
titulat) explicandum aggreditur.
Hic labor hic error est, hęc sunt quę
non probo, galeni inq; doctrinę pro-
fus aduersa, quorū ut me a tibi ratio-
ne

nem reddam, eius proponam sententiam, quam deinde totis viribus ex Galeno eruam.

Primo proponit vir iste tres galeni reuulsionis modos, alium a superioribus ad inferiora, qui secundum longitudinem existit: alium secundum latitudinem, ut a dextris ad sinistras, et e contra: tertium secundum profunditatem, ut de interioribus ad exteriora, et e contra: in hoc Arabes cum Galeno conuenire asserit, dicitque Galenum, ac Arabes in his tribus reuulsionis modis attingere vnum scopum.

Quantum ad primam diuersionis speciem, quæ fit secundum longitudinem asserit ex mente galeni corpore plethorico existente, ac in principio morbi fieri debere reuulsionem ad distantissima videlicet loca, hocque probat Galeni testimonio libro. 13, methodi

LIBER PRIMVS.

di sic dicentis, ad longissima semper
 facias antispassum, perque verba dicit
 innuere galenum instar Arabum san-
 guinis missionem diuersionis gratia
 ex locis distantissimis loco affecto,
 vbi corpus multitudine oppressum
 est, ac in morbi principio constitutum
 dicit q3 galenum admittere in his
 corporibus lateraliter morbo oppressis
 sanguinis missionem ex poplitis ve-
 nis, licet eam non manifeste ex presse-
 rit, ut Arabes faciunt: hoc vltterius
 probat ex galeno. 13. methodi quo sic
 ait. **Q**uam male se habete pedis eius-
 dem partis venam inscinde: in quo lo-
 co ad distantissima diuersionis gra-
 tia loca procedit.

Quo ad secundum diuersionis mo-
 dum, qui fit secundum latitudinem,
 ut a dextris ad sinistra, et econ-
 tra: dicit tum habere locum ex
 galeni mente, quando plenitudo, ac ple-

thora non admodum excelens, ac ma-
 xima fuerit: tum enim non esse necessa-
 riam diuersionem ad distantissima,
 sed solum ad distantem locum ponit,
 ac a dextris tum fieri debere ad sini-
 stra, et e contra, hancq; diuersionis
 speciem seruasse galenum in pleuriti-
 de, in qua mediocris esset humoris re-
 dundantia, ut ea in latere dextro exi-
 stente ex brachio sinistro fieret, vel in
 latere sinistro ex brachio dextro, ut A-
 rabes faciunt. Probat hoc galeni te-
 stimonio, 5. parte aphorismorum. 68.
 inquit, non solum intendit purga-
 re de locis infimis, sed materiam per
 partem oppositam satagit extrahere
 quod ex contrario fit: si ergo in latitudi-
 nem ferit a dextra ad sinistram, vel a
 sinistra ad dextram fieri inuult. Quod si-
 militer probat ex galeno. 5. methodi
 capite, 3. ubi sic ait: opposita extractio
 sic

si efficitur, si materia inferius descendat ad supernam partem trahatur, et e conuerso: aut si ad dextram moueatur ad sinistram, et e contra. Hoc similiter docere inuit .4. methodi capite. 6. et .2. methodi capite. 4. et libro de sanguinis et scarificatione et alijs locis.

¶ Quo ad tertium diuersionis modum, qui a posterioribus ad anteriora, et e conuerso fit, ac per eandem proxius partem dicitur Galeno fieri, commendariq; quando nulla adest plenitudo in corpore, hancq; simul diuersiuam ac euacuatiuam appellasse, et probat hoc galeni testimonio. 1. methodi capite. 2. cum de plemente hepatis mentionem facit: ubi sic inquit. Antispasandum simul ab hepate, et euacuandum pblebotomia secundu dextrum cubitum interiozem venam

DE VENÆ SECTIONE IN PLEU.

nam in scindens, et libro de curatio-
 ne per sanguinis missionem in curatio-
 ne apostematis dextri oculi, quando
 incindit venam eiusdem brachij eam
 vocat diuersiuam, ac euacuatiuam:
 hec sunt omnia, que adducit vir pro
 galeni mente, quibus concludit gale-
 num in pleuritide, ac omnibus alijs
 morbis, qui ex decubitu fiunt, ubi ma-
 xima fuerit humorum redundantia
 ex distantissimis, ac denique ex popli-
 tis vena facere incisionem: ubi mi-
 nor fuerit repletio ex parte opposita
 et non distantissima, ubi nulla fuerit
 multitudo ex eadem parte. Lud. Ae-
 ram viri sententiam, ac mentem de-
 clarasti, quæ ita mentibus Arabum
 medicorum firmiter hæret: ut eam vio-
 lare grande apud ipsos nefas existi-
 metur. Sed cum hec omnia non pro-
 bes, et galeno falso adscripta dicti-
 tes:

opinio
 Arabum
 de uenæ
 sectio-
 ne in ple-
 uritide.

DIALOGVS

tes: redde rationem. Fran. Faciam,
sed ante q̄ aduersus viri dicta instur-
gam, ne ab ignotis procedamus, ple-
uritidis de qua contendimus diffini-
tionem, ac notas proponam.

SECUNDVM CAPVT IN.
quo pleuritidis diffinitio, ac pathonomica
symptomata traduntur, & exponitur, inpleu-
ritide præter venę sectionem, et purgatio-
nem maxime proficuum esse.

diffini-
tio pleu-
ritidis.



Deuritis omniū me-
dicorum consensu in-
flammatiō est mem-
branz intrinsecus co-
stas subcingentis, co-
galenus aperte insi-
nuat secundo de arte
curatiua ad glauconem capite. 3. sic
inflammationis quidem species tot
sunt secundum ipsam affectionis omni-
sa

sz naturam, veluti agręcis bubones
 p̄rimata, p̄higet̄la, optalmias, pleu
 ritidas, perinepmonias, et multa alia
 similibus dicta appellationib⁹. Hęc
 etenim omnia inflammationes sunt
 in prioribus comprehensę speciebus,
 et paulo inferius, sic ait. Pleuritis
 vero eius quę lateribus subiacet, est
 inflammatio idem galenus, libro in
 troductorij capite. 15. sic pleuritis la
 teris ab interiori parte est inflamma
 tio. Quod et libro. 4. v. causis pulsuum
 capite de pulsu pleuriticorum confir
 mat: et prima sectione aphorism. apho
 rism. 12. cuius pleuritidis notę, ac pa
 thonomica symptomata a Galeno
 adducuntur libro. 5. de locis patienti
 bus capite. 2. circa finem, inquit sane
 quę in suscingente costas mem
 brana, ac musculis illi continu
 is sunt inflammationes, morbum
 n 2 quem

Galen.

DIALOGVS

propria
pleuriti
dis acci
dentia.

paulus.

Hipp.

quem lateralem vocant efficeret solè
huius accidentia inseparabilia sunt
febris Acuta, dolor perinde ac si lo-
cus intèdatur, ac pungatur: spiratio
frequens, et parua, pulsus paruus,
arteriam duram, et quodammodo tē-
sam indicans, tussis magna ex parte
cum sputis coloratis, nonnunq̄ sine
his: cuius sententiæ Paulus astipula-
tur libro. 3. capite. 33. sic dicens, huius
accedit spirandi difficultas, tussis,
febris continua, dolor a summa hume-
rorum compage ad extremas costarum
cartilagines pertinens, pulsus
q̄ durum, et ferre modo asperum ob-
tinent. Quæ propria pleuritidis simp-
tomata Hipp. Primitus depinxit: a
quo omnes sumpserunt libro. 4. de vic-
tu acutorum textu. 72. Ita in perip-
neumonijis, et pleuritide, ita confide-
rare oportet: si febris acuta fuerit,
si

si dolores lateris, vel alterum, vel v-
 trumque infestent, et si æger in ea, quæ
 sursum fit spiritus latrone laboret, tu-
 ssesque adsint, et sputa educantur ru-
 fa, vel livida, vel tenuia, et spumosa,
 et florida. Quo textu cõgeriem pro-
 priam accidentium pleurigidis co-
 llegit Hipp. Quorum omnium simp-
 tomatum Galenus feriosam reddit Galen.
 rationem libro de artis medicæ con-
 stitutione capite .18. vbi sic scribit.
 Suppositum fit phlemone membra-
 nam, quæ costas subcingit laborare.
 Est hic quidem nimirum affectus, quæ
 quidem ex necessitate habet sympto-
 mata, tumorem, ruborem, dolorem,
 quorum duo nunc subsermone non
 cadunt, dolor autem solus reliquitur
 qui ad costas firmatur, pungens quæ
 fit dolet igitur homo quoniam affec-
 tus phlemone est, species autem do-
 n 3 10

loꝝis pūgens, quod membranosa, fit
 et partis affecte substantia firmatur
 ad costam, quoniam in hac situs est a
 ffectus locus, & quidem latissime di
 ffunditur dolor, quoniam & subcingēs
 ipsa membrana ad plurimum spatij
 extenta est: comitatur febris necessa
 rio, tum ob affectum, tum ob situm o
 ffensæ particule, quin et ægra spira
 tio inter ea censebitur, quæ affectum
 locum necessario sequuta sunt, quoni
 am respirationis pars cuiusdam est
 instrumentum: egre tamen respiratio
 nis non ob partem species erit, sed
 ob affectum. Prohibet enim dolor
 quominus respirationis instrumenta
 plurimū attollantur. Exoluūt itaq;
 respirationē vsu nōduz completo, vñ
 de ad secūdam actionez pergere cito
 aguntur, non tantum quietis ad huc,
 quantum cum in naturali statu erant
 nāciscētia, Itaq; fit spiritus parvus

ac creber: sed pulsuū quoq; alteratio
 subcingentis, membranę p̄plemonē ne-
 cessario affectatur, tū que febribus in-
 separabilis est tū que p̄loci affecti
 specie cōsistit. Pulsant enim ipsi ar-
 teriē maius, celerius, crebriusq; quo-
 niam febricitant: quia vero nervosa
 est pars, quę p̄plemone laborat, :cuz
 tensione, ac diuitia hęc itaq; ex ne-
 cessitate subcingentis membranę p̄ple-
 monem sequuntur symptomata. **H**ac
 tenus galenus, cuius textus vberio-
 rem fecimus explicationem, quo vni-
 uersam symptomatum in pleuritide e-
 uentū adūguē reddat rationē. Iud-
 duz hęc diceret in mētē subiit me sepi-
 ssime pleuriticoꝝ interfuisse medelę,
 et nunq̄ talem pulsus speciem, que
 ferrantis imaginē prebet vidi, vnde
 credideri inter pleuritis propria sig-
 natalē pulsum nullatenus numerari.

DIALOGVS

Fran. Galenus quarto de causis pul-
 suū capite & pulsu pleuríticoꝝ, ac pau-
 lus cap. de pleuritide asserūt hūc pul-
 sum inseparabilem, ac proprium esse
 pleuritidis: vnde minime dubitandū.
Quod verō ubi hominis laterali mor-
 bo affecti pulsum tangentes, hanc
 motus speciem minime dignoscimus
 causam: crediderim in nostri tactus
 hebetudine, ac in exercitatione confi-
 stere. Indiget enim pulsum exquisi-
 ta cognitio medico natura peritissi-
 mo, ac exercitatissimo, qualis Gale-
 nus fuit, nos autem cum his careamus
 solas pulsum primas, ac communes
 differentias magnitudinez videlicet
 et paruitatem, velocitatem, et tardi-
 tatem, crebritatem, ac raritatem, et
 his similes dignoscimus ex quibus
 abditas, ac latentes minime appre-
 hendentes. **E**x quarum numero, hęc
 cum

pulsuū
 cogni-
 tiō medi-
 co eget
 exerci-
 tatissi-
 mo, &
 peritissi-
 mo,

cum sit, nō mirum quod hanc ad huc
 in magna pleuritide non lentiamus:
 quod et galenus satis pulchre indica-
 uit primo de dignoscendis pulsibus Galen.
 capite primo his verbis. Equidez ut
 verum dicam ad exactissimam qui-
 dem, ac absolutissimam cognitionez
 requiritorā humanam vitam putē:
 ut autem tantam assequaris, quantā
 nunc parabimus nobis, non sex men-
 ses tantum, quibus vniuersam medi-
 cinam profitentur sapientissimi se isti
 methodici tradituros: sed annos per Idem ga-
lenus.
 multos, quod paulo superius eodem
 capite confirmat sic. Nam cum tacu-
 nobis opus est exercitato, ut parvam
 etiam exacte differentiam sentiamus
 sed de his satis, hęc omnia prolixius
 diximus, ut sciant studiosi quantum
 emolumentū ex sanguinis missione in
 pleuritide, potius q̄ purgatione, suc-
 ce

veneseccio pre-
ferenda
in pleu-
ritide e
purgati-
oni.

cedat est enim si quid aliud prestanti-
ssimum in pleuritide remedium sanguini-
nis missio, unde merito Galenus late-
ter **H** pp. tarans secundo de ratione
victus venesectione et purgationi pre-
tulit, non alia ratione, quam quod dignosce-
ret sanguinis missionem utilissimam
ac efficacissimam in hoc morbo fore
quod **P**aulus intelligens libro. 3. capi-
te. 33. ex mente Galeni confirmat his
verbis. Recentiores autem et omnibus
venas inscindunt, veriti, ut opinor, tur-
bationem, quam purgatio solet accer-
sire: quod ratione ne inficias ibis, ta-
li demonstrabo. Pleuritis ut supra
probavi, inflammatio est: cum vero
omnis inflammatio, ut Galenus dis-
crete probat. 13. methodi circa: initium,
et. 2. de arte curatiua, ex affluente,
superabundante quod sanguine fiat: in
omni quod pleuritide sanguis hac ratio-
ne

ne redundet, merito sanguinis missione, ut strenuissimo remedio ad sanguinis redundantiam deponendam vitimur, sed non ita obstinate hoc tenendum est, quin credamus purgatione in pleuritide galenum non usum fuisse, quod aliqui ex Galeno acrie probare studentes credunt in pleuritide minime ex purgandum esse: cum Galenus contrarium a parte insinuet libro secundo de ratione victus contextu. 11: vnde postquam Hippocratem simulanter reprehendit, paulo infra sic ait: cum igitur febris non vehemens fuerit, naturam aegrotantis expertus fueris ad medicamentum ex purgantibus potum te conferes his quae ab Hipp. scripta sunt, vel etiam alijs similis naturae usus, quod simul confirmat. 4. de ratione victus contextu. 76. ubi se prima die, secunda ac alijs usum

inpleu-
ritide si-
militer
ex pur-
gandum,
ex gale

pleuri-
tis non
simplex
inflam-
matio,
sed cō-
posita.

vsus fuisse purgatione asserit, sic quā
ob causam et prima interdum die,
et secunda, et quarta et interdum quā
tae medicamenta dedimus, et non in
quarta solum, quomodo is dixit. Cui
sententię nec sua deficiet ratio, nam
cum pleuritis non pura, simplex quę
sit inflammatio, cuz semper aut erisip-
elatis, aut œdematis, aut schirri mē-
celam nanciscatur, sanguinemquę mē-
nime purum: sed aut bile, aut pituita,
aut atrabile refertum contineat, a-
ffectusquę sit, in quo sanguis cum vici-
oso succo redundat, merito post san-
guinis mīssionem ad purgationem s-
ponendę aut bilis, aut pituitę gratia
confugimus. Hoc quę consilio galeni,
qui libro. 4. de tuenda sanitate, capi-
te. 8. in his affectionibus, in quibus
tum sanguis, tum viciosus succus re-
dundant post sanguinis de tractio-
nem

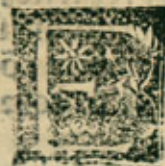
nem ad purgationem procedit. **Lud.**
 Acutissime tum que ad morbi essen-
 tiam, ac sanguinis missionem, et pur-
 gationem attinebant, differuisti pro-
 quibus summas tibi gratias agere
 perpetuo non desistam, cum me ex eo-
 rum classe, qui dejectionem in pleuri-
 tide damnant, manibus (ut dicunt)
 de vinculis detraxeris. Sed iam tem-
 pus est, ut ad viri sententiam eliminan-
 dam accedamus. **Fran.** Lubentissi-
 me faciam, ubi prius capita ipsius
 perstringero: primum eius caput hoc est.
¶ Primum caput, in pleuritide, ac
 omnibus alijs inflammationibus, ubi
 maxima, excellens que fuerit repletio,
 ac morbi initium, galenus ex distantis-
 simis venę sectionem faciendam com-
 sulit, in hoc que cum Arabum senten-
 tia concordat.
¶ Secundum caput galenus in his
 mo

morbis venam poplitis latenter incindendam ad monet.

¶ Hæc prime sunt viri assertiones, quæ ita a galeni mente recedunt, quantum a falso verum. Cuius opinionis impugnationem, antequam aggrediamur, exponere nobis expedit modos omnes euacuationum, de quibus galenus, ac greci omnes non solum incurandis inflammationibus, sed in omnibus aliis vtuntur morbis, quibus scitis facile erit hæc absurda impugnare.

¶ DIGRESSIO DE SPECIEBUS euacuationum, que per venæ sectionem fieri solent ex galeni sensu & caput tertium.

tres euacuationum differentie



Euacuationum, que per sanguinis sunt missiones, omnes medici tres species, seu differentias tradunt, videlicet reuulsionem, de

riuationem, et specialem per partes
 euacuationem: ita vt euacuatio gene
 rice se habeat ad has, quid quid eniz
 euacuatur, aut per reuulsionem, aut
 deriuationem, aut propriae partis e
 uacuationem fit, cuius ratio est, quia
 in omni morbo materiali, ac ex influ
 tu humoris orto alius sit humor, qui
 actu partem affectam obsidet, ac do
 lozem, et accidentia procreat: alius
 fit, qui ad partem affectam influxu
 rus sit, et morbi augmentus facit
 ita, et duplex euacuationis forma est
 necessaria reuulsoria, in qua, cum influ
 tu impedit, et deriuatoria, que re
 center in parte impacto conuenit.
 Cum vero qui in fluxus est humor ne
 cessario ad declinationem deueniat:
 inde alia euacuatoria per propriam
 partem uti necesse est, quae videlicet
 tunc locum habet, cum humor inde cli
 natio

DIALOGVS

natione est constitutus, ac iam est antiquitus impactus. Qua sufficienti diuisione insinuauimus harum trium euacuationum formulas necessarias esse in omni sanguinis euena emissione, vnde ex his constat reuulsionem influentibus humoribus: deriuationem recenter influxis ac impactis in parte, euacuationem vero, antiquitus impactis humoribus competere. Quod galenus scripsit libro. 4. methodi capite. 6. sic cuius etiam ipsius rei discrimen libro de succis nos edocuit reuellere nos iubens ad contraria, deriuare vero ad latera, quin etiam cum maxime influit tum ad diuersa reuellere dictum vero et de hoc eo libro est. Quare nunc quoque si etiam num fluxio valenter irruat reuellere ad contraria studebimus: uti quod si in superioribus ulcus consistat

reulsiō
influen
tib⁹ suc
cis com
petit de
riuatō
recenter
impac
tis, eua
cuatio
vero he
rēribus
antiqui
tus con
uenit.

infe

per inferna purgantes, sin autem in inferioribus sit superiorem ventrem uacuantes. at si iam fluxio restitit, at q3 in membro inhesit, deriuare per uicina magis expedit, et eodem capite parum infra his uerbis: ac si perpetuum est quod ab eo didicimus, incipientem fluxionem ad contraria trahendam esse, fluxam uero iam in laborante particula vacuandam esse, uel ab ipsa particula quæ affligitur, uel a marime uicina, quam deniq3 sententiam euidentius insinuat libro. 2. de arte curatiua capite. 2. sic. **U**t expositu indicatione q3 ipsa negligenda e. Nam per que euacuare oporteat, at q3 quomodo ipsa præcipue demonstrat. Inluentium igitur ad huc humorum retractio, (sic enim Hipp. nominat) eorum uero, qui iam membrum oblederunt deriuatio in edela est. **E**t

o cla

Galen.

clarius libello de sanguinis missione
 capite. 18. sic. Porro ut summam
 dicam incipientes phlemonas reuul-
 sione euacuare oportet, quæ vero in-
 ueteratæ iam sunt ex ipsis si fieri po-
 test affectis partibus, quod si neque-
 at saltim ex uicinis. Etenim in incipi-
 entibus auertere, quod influit, espe-
 dit in inueteratis autem ipsum tantum
 quod affecte parti infixum est euacu-
 are. Quibus in locis Galenus insinuat
 at euidenter a uulsionem influentia-
 bus, deriuationem recentem influxis
 conuenire. Quod uero euacuatio,
 quæ per eadem fit partem inueteratæ
 fluxioni competat præter adducta te-
 stimonia insinuat libro secundo de ar-
 te curatiua ad glaucum capite secun-
 do sic. Patientibus uero artubus
 aconiunctis euacuatio facienda, si-
 ue retrahere uelis, siue deriuare præ-
 te

terq̄z vbi affectio fuerit inueterata, tum enim a membro ipso patiente de-
 trahimus. Ex his secundo innotescit diuer-
 sionem ad contraria semper e-
 fluere, deriuationem vero ad vicina, diuer-
 sio
 semper
 fit ad cō-
 traria,
 deriuat-
 io ve-
 ro ad
 propin-
 qua.
 et propinqua, quod præter loca gale-
 ni a me citata indicat, s. methodi capi-
 te. 3. sic. Quertitur autē sanguis, atq̄z
 ad alia loca contrahitur, tum ad pro-
 xima deriuatus, tum ad contraria re-
 uulsus. horumq̄z ponit exempla eodē
 loco sic. Deriuatio ad vicina loca fit
 cum id, quod per palatum uacuatnr,
 per nares deriuatur, reuulsio autem
 ad contraria cum ad inferna reuelli-
 tur. Rursus, quod per sedem profu-
 sit, id, per palatum deriuatur, sursum
 per oreuellimus. Ita nanq̄z, et natu-
 ra facere solet, quod insinuauit libro
 quarto Methodi capite sexto a me
 superius citato et secundo de arte

Galen.

DIALOGVS

curatiua capite. 2. sic, semper enī fluxionis motum ad contrarium trahere expedit. Quod odos vero quibus hec reuulsio ad contraria fiat, assumunt medici ex corporis dimensionibus, quæ cum tres apud omnes tam philosophos, quàm medicos sint, ita tribus fieri modis reuulsiones asseuerant, videlicet secundum longitudinem, cum humores fluentes a supernis ad inferna, aut ab infernis ad superna reuellimus, secundum latitudinem, ut cum a dextris ad sinistras, vel a sinistris ad dextras: secundum profundum, ut cum ab interioribus ad exteriora, uel ab exterioribus ad interiora diuertimus. Quod galenus scripsit libello de reuulsione sic, et in summa reuulsio facienda est in humoribus sursum repentibus ad partes infernas, in his autem, qui deorsum repunt vice versa

de quatuor reuulsionis modis

sa, et intra vergentibus extra, et rursus in his qui extra vergunt intra, et si ad dextra repunt ad sinistra, et si ad sinistra rursus ad contraria, et libro 5. methodi capite. 3. sic Revulsio vero in his, que supra fiunt omnibus deorsum semper agitur, sursum in his, que sunt infra, præterea ad dextris ad sinistras: sicut ab his rursus ad illa: similiter et his, que intus habentur ad ea, que foris sunt, contra quæ ab his ad ea quartum vero diversionis modus Galenus assignavit præter hos, qui a posterioribus ad anteriora, et econverso fit comm. aphorismi. 68. quinte aphorif. sectionis sic. Dolenti partem capitis posteriorem in fronte recta vena incissa prodest, Galenus in com. sic ait. Quersio autem ad contraria fit secundum longitudinem, supra, et infra, secundum latitudinem vero hinc et

DIALOGVS

Inde: secundum altitudinem ante, et retro. His itaq; omnibus modis contigit fieri ad contraria reuulsiones, quorum exempla ponit idem autor locis ante citatis: ad quæ recurrere lectorem admonemus. Ex his elicimus maxime aberrare secte arabicæ professores, qui ut siue letalis opinionis galenum fautorem habeant, asserunt ipsum per hæc, et alia testimonia iussisse reuulsiones ex contrario latere loco affecto esse faciendas, quod ipsorum decretum est, non vero Galeni verum salua horum pace tantum abest, ut vera proferant, quinimo Galeno imponant falsa: cum nesciant distinguere apud hunc virum, aliud esse per diuersiones humores semper ad contraria trahendos, aliud vero esse eandem diuersionem faciendam esse eodem, et recto latere, et non ex contra

error Arabum.

trario, in quo totius huius antiquæ
 questionis scopus consistit: quod ex
 galeno in presentiarum monstrare co-
 nabimur, ut isti hominum iugulatores
 ab hinc se galeni cupeotueri desistât.
 Galenus postq̃ locis ame supra cita-
 tis in omni diuersione humorum mo-
 tus debere fieri ad contraria scripsit:
 statim eisdem locis parum infra asse-
 runt reuulsiones, seu deriuationes
 perpetuo faciendas esse ex eodem, et
 recto latere patienti loco, et nō ex con-
 trario, quod euidentissime intelliget
 si quis secunduz caput secundū de ar-
 te curatiua libri, et 3.5. libri Me-
 thodilegerit, quorum textuum vera
 enarratio hæc est, ex secundo de arte
 curatiua sic. At runcz autem vacua-
 tionis genus per communes ve-
 nas fieri præcipit, veluti in locis
 multiebris in contrarium trabes,

reulsio
 semper
 ad con-
 traria &
 ex rec-
 to late-
 re fieri
 debet.

si eas, quę in cubito sunt venas secu-
 eris: aut mammis cucurbitulas appo-
 fueris, vel manus concalefeceris, et
 fricueris, atq; diligaueris, deriuabis
 vero, si eas, quę in poplitibus, aut ma-
 le olis sunt, venas diuideris, et cucur-
 bitulas coris applicueris: et crura
 calefeceris, ac perfricueris, atq; de-
 ligaueris, et si quidem in parte dextra
 locorum affectio fuerit, ad extra manu
 aut crure detraxeris sanguines, si ve-
 ro in sinistra ab artibus, quę illi edi-
 recto sunt, quod enim ab Hipp. car-
 rin dicitur, hoc ipsum est, secundum
 rectitudinem, et paulo infra ponens
 exempla sic. Nam si splene inflamma-
 tionem patiente sanguinem vis eua-
 cuare, interiores in manu sinistra ve-
 nas secato, et si hepate eadez ratione
 in dextra, hec ille: sed dum hunc terru-
 scriptis mandarē, mihi ex animo fuit
 fal

falsam quādam jouberti medin. oris
 pellicensis interpretationeꝝ circa hūc inpugna
 tur jou-
 bertus,
 textum euellere, quę quidem interpꝛe-
 tatio minime galenum sapit, qui pa-
 radoxarum demonstrationum libro
 demonstratione nona asserit per com-
 munes venas Galenum intellexisse
 eas, quę sanguinem continēt non cuiꝝ
 alicui particule nutriendę determi-
 natam sed omnibus, aut pluribus cer-
 te comunē. Quales sunt in brachio
 cephalica, basilica, et media: his q̄
 opponi dici proprias, et pꝛæciliates,
 quę vni tantum particule nutriendę
 inserviunt: vt vena frōnis, temporum
 lingue, et similes: verum si quis ada-
 mulsim galeni sensus inuestiget, inue-
 niet hanc expositionem minime gale-
 no decere. Cum in eodē textu velut
 in exemplo inter communes venas,
 poplitis, et maleoli venas memoret,
 quas

quas constat peculiare esse, et non
 toti corpori communes. Cum crurū
 nutritioni subseruiant. Itaque ubi in
 hoc loco reuulsionem, et deriuatio-
 nem per communes venas fieri, dixit
 Galenus, per communes eas, quę con-
 nexione consensum, et sympathiam
 habent cum membris affectis intelli-
 gi voluit, sicque hepatis, et membris su-
 pra hepatis constitutis usque ad ingulū
 internas venas communes appellat
 minime vero cephalicas. Ita his me-
 bris, quę supra humerum sunt, com-
 munes cephalice sunt, et his, quę in-
 fra renes poplitis venę sunt commu-
 nes, quia hęc omnes connexionem
 cum illis habent membris, erga illa
 propagantur, et inseruntur.
 Quod infra latius erit exponendum
 sed hęc obiter. Secundus textus
 quem supra citauit libro *Methodi*

talis est, Auertitur autem sanguis,
 atq; ad alia loca conuertitur, tum
 ad proxima deriuatus, tum ad con-
 traria reuulsus. Nam hæc quoq;
 Hipp. inuenta sunt: omnis scilicet
 immodice euacuationis communia
 remedia deriuatio ad vicina loca fit,
 cum id, quod per palatum euacua-
 tur, per nares deriuatur: reuulsio au-
 tem ad contraria, cum ad inferna re-
 uellitur, rursus quod per sedem pro-
 fluit, id per uuluum deriuamus: sur-
 sum vero reuellimus. Ita n. atq;, et
 natura ipsa facere solet. De uulueri-
 ceni, inquit Hipp. sanguinem vomenti mē-
 ses sup uenientes remedio sunt, hæc
 igitur de causa, si vel menses confer-
 tim eruperint: uel sanguis ab utero
 quo quomodo pro fluxerit sursum re-
 uelles cucurbitâ maximâ sub mēmis
 defigēs: nam, et hoc Hipp. inuēitum ē,
 ean

DIALOGVS

eandem ob causas, cum enaribus sanguis erumpens est, ipsum retinent, maxime in precordijs defixę cucurbitę infigendę autem sunt: si ex dextra nare profluit, super iocinoze, sin ex sinistra super liene, si ab utraq; nare super utroq; sunt imponende viscere, q̄ si resolutus ad huc eger non sit, etiam vena ex eo cubito inscindenda est, quę profusioni edirecto respõdet hæc sunt galeni verba, quibus postq̄ reuulsiones ad contraria fieri scripsit statim infra easdem secundum rectitudinem faciendas esse dictitavit. **Q**uidem manifestus est error Arabum, qui asseuerant reuulsiones apud galenum ex latere contrario esse faciendas, quomodo autem stare possit in via galeni ut perveniam rectam, et loco dolenti proximam humoru; defluentium fiat ad contrariam partem dicitur

uerfio, et manardus vir doctiffimus
 infinuauit: et nos inferius, quo me-
 lius dabitur occasio hæc dicendi eno-
 dabimus. Ex his postremo colligi-
 mus inepte aberrasse Arabum secta-
 tatores, qui afferuerunt galenum re-
 uulfiones a longiffimo, seu diffanti-
 ffimo loco partis affectę confulfiffe
 ac feciffe, quod nullatenus veruz esse
 galeni verba indicant fuperius a me
 citata libro, videlicet fecundo, de ar-
 te curatiua, capite fecundo. Ubi acō-
 iunctis faciendas esse perpetuo re-
 uulfiones dixit, et libro de fanguinis
 miffione, decimo quarto, et decimo
 quinto capitibus, et libris methodi lo-
 cis a me traditis. Quibus omnibus in
 locis inie coris, lienis, oculozum, ple-
 ure, et altozum membrozum inflam-
 mationibus reuulfiones non ex diffā-
 tiffimis, fed ex propīquis fecit, Quā

reulfio
 in mor-
 bis mini-
 me ad di-
 ffantiffi-
 ma fieri
 debet ex
 galeno.

Sententiam patentius scripsit, et practico opere est executus libello de cucurbitis, his verbis, *Dum vero sunt adhuc affectiones non in ipsis egrotare incipientibus partibus, sed vicinis ipsarum cucurbita imponenda e reuulsionis gratia: per quæ verba clare innuit galenus cucurbitas, et quæcumq; aliam euacuationem reuulsoriam non ex lōginquis, sed ex vicinis attamen contrarijs esse faciendam, vnde liquet ex galeno, et grecis medicis duplicem esse reuulsionem, præseruatiuam videlicet, et curatiuā. Præseruatua est, que morbo non existenti, sed futuro et venturo competit, ac futuros humores a loco afficiendo reuellit: quam Hipp. Galenus, et greci omnes a longissimis, et distantissimis partibus loci afficiendi faciendam dictitauerunt. Altera est*

duplex
 reuul-
 sio apud
 grecos,
 alia præ-
 seruati-
 ua, alia
 curati-
 ua.

curatiua, que videlicet morbo, iam actu partem obsidenti, ac occupanti competit, ac fluentes in parte humores reuellit: hanc supra dicti auctores ad partem contrariam trahere humores, et non ad distantissimam scripsere, et semper seruari in hac membrorum rectitudinem. Que omnia, cum ante inferius perfectius absoluta sint non est, quod in presenti horum probationem aggrediar: inferius lectori latius admonebimus, ut omnia hec satis ante ex graecorum fonte ex cepta percipiat, ac operibus medicis recte operans adiungat. Ne enim intentum in presenti capite fuit, Epilogo quodam, ea, que ex Galeno, ac graecis auctoribus circa euacuationum species sunt seruata, ac operibus mandata

in medium proferre: ut omnes adisce
 re facile queant, et verum grecorum
 sensum, et q̄z praue, satis q̄z, sinistre
 rabes, ac eorum sectatores graecoru
 dogmata de torserint.

¶ CAPVT QVARTVM IN QVO
 impugnatur viri sententia.



His prehabitis opportu
 nū est iā capitibus ab ad
 uersa parte adductis ob
 sistere. Primum eius
 caput fuit, in pleuritide,
 ac omnibus alijs inflammationibus,
 et morbis, qui ex decubitu fiunt: Ga
 lenus ex distantissimis veng sectionē
 faciendam consuluisset, quod licet in
 superiore capite tetigimus, in presen
 ti plenius cōfutabimus sic. Galenus
 in omnibus inflammationibus acru
 partem obsidentibus: et presertim a
 cutis

curis duplici vsus fuit. curationis in-
 tentione, reuulsione simul cum veri-
 natione. Nam cū in his morbis alius
 sit humor, qui ad partes influit alius
 qui iam influxus est, morbumq; gignit.
 ac egrotantem afficit: ita et cura-
 tio composita esse debet, quę videli-
 ceter influxurum humorem reuellat, ac
 influxū euacuet. His enim duabus
 euacuationibus simul factis medicū
 attentum esse in omnium inflamma-
 tionum principijs Galenus indicat,
 (ne videamus sine autore loqui) li-
 bro. 1 3. methodi capite. 2. cuius sen-
 tentiam verbum ex verbo afferre non
 piguit, quę talis est, phlemones vero
 quę in generatione adhuc est duplex
 ē indicatio veluti in reliquis morbis om-
 nibus, qui in gignēdo adhuc, sunt nec
 dū abolutionē sunt nati ostendimus.
 Nam quod eorum generatum est, id
 p medi

in inflam-
 matio -
 nū initi-
 js reuul-
 siones si-
 mul cū
 euacua-
 tione
 cōueni-
 re.

DIALOGVS

medicinae parti, quae morbos curat sub
 jicitur: quod in generatione ad huc
 parti quae futurum morbum preca
 uet, atque idcirco diximus non simpli
 cem sed compositam esse totam de his
 egritudinibus, quae in generatione ad
 huc sunt medentis sollicitudinem et
 ea, scilicet, quae curat, et ea, quae prohi
 det, hactenus Galenus. Quae autem re
 uulsio solum ad precautionem attine
 at, cum morbum existentez minime cu
 ret, sed ipsius augmentum prohibeat.
 Derivatio vero morbo infestati mede
 atur, merito hoc in loco in inflammatio
 nis principijs reuulsione simul cum deri
 uatione utendum suadet. Quod clarius in
 dicitur. 2. de ratione victus, ceterum, ubi
 ubi pleuritidis initio venam axillarem
 eiusdem lateris in scindenda iubet, quo
 niam simul, ac citius reuellat, et euacu
 et. Idem confirmat libro de uentis sectione
 ne.

ne, cap. 18. his verbis fluxionibus incipientibus reuulsiones cum euacuatione magis cōueniunt et. 13. methodi capite. 9. vbi in eum scribit modum, ergo pariter tum reuellendus, tum euacuandus sanguis est, qui ad securum interna in dextro gibbero secta vena. Cum itaq; hęc sit indubitata Galeni sententia minime ex distantissimis venę sectionem consulere potest ut vir iste dicit, cum ea, solum reuelleret, minimeq; euacuare possit, secus est de Arabibus qui cum solam in inflammationibus, & earum initijs reuulsiones sine deriuatione concedāt ad distantissima procedūt. Ideo cōcludimus Galenum nunq; distantissima loca perquirere in inflammationū initijs, ut iste vir falso probare nititur, cum simul reuelleret, ac deriuare intendat, quod sectio ex distan-

Arabes, ideo ad distantissima reuelleret, quia reuulsiones sine deriuatione in morbis admittunt.

DIALOGVS

tissimis facere nequit, et quod finistre vir iste Galeni mentem est asequutus, cum asseueret ipsum ad distantissima inuoluntatum principijs vltimum fuisse: quod vltimo indicat galenus libro, 2. de arte curatiua capite, 7. vbi patientibus membris a coniunctis faciendam esse euacuationem, siue reuellere, seu deriuare velimus suadet: et ut breuiter galeni hoc caput perstringam in omni vena sectione tria admonet, seruanda rectitudinem, propinquitatem, ac venarum consortium.

¶ Dicit vltterius vir iste, quod maxima existente plenitudine suadeat vena sectionem ex distantissimis, quod expressè militat contra galenum: cum in pleuritide illa, cuius meminit Hippocritus, 2. de ratione victus, maxima adesset repletio, ut ex Hippocriti verbis elicitur, et tamen non ex distantissimis, sed potius

tria seruanda in omni vena sectione rectitudinem, connexionem ac venarum consortium

tus ex vena axilari sanguinem detra-
 git: idem insinuat. 13. methodi, capite
 supra citato: ubi in jecoris inflammatio-
 ne, in qua totius corporis erat redun-
 dantia non distantissimas, sed axila-
 rem venam perquisiuit idem clarius
 demonstrat libro de venesectione, ca-
 pite. 17. in prolixa historia economi
 ophthalmiam patientis, cui sanguines
 ex humeraria eiusdem partis extraxit
 licet maxime redundantie notas ha-
 beret, quod et sanguinis copia educ-
 ta, & galeni verba eo loco indicant,
 si itaq; in maxima repletionem addista-
 tissima deueniret galenus, potius in
 his morbis, in quibus redundantie no-
 te ad sunt ex distantissimis, q; propi-
 quis faceret incisionem: cum vero
 secus faciat merito venit reprehende-
 dus, qd falsa galeno imposuerit sen-
 tentiam. Cum hoc inuentum Arabu
 p 3 et

DIALOGVS

et non Galeni sit, ut supra ad duximus.

¶ Sed ad secundæ captis impugnationem accedam, in quo asserit galenum in pleuride latenter venę sectionem ex maleoli venis (instar Arabū) iussisse: vnde in maximam viri vices admirationem, q̄ galenus non legitur plures scribentem, ac asserentem in omni uenę sectione, siue reuulsionis, seu deriuationis gratia fiat seruandā esse uenarum connexionem, ac societatem. Occurrunt autem mihi nunc loci, in quibus hanc sententiam confirmat, primus libro. 2. de arte curatiua capite. 7. quo loco vtrunq; uacuationis genus reuulsionem inq̄, ac deriuationem per communes venas fieri dixit: quod infra exponens in affectibus muliebribus venas, quę in cephalo aut maleolis sunt esse in scindēdas inre

in omni
venę sec-
tione,
seu re-
uulsio-
nis seu
derina-
tionis,
gratia fi-
at, seruā-
dam ve-
narū cō-
nexio-
nem.

interiores uero, ubi uiscera afficiantur exteriores, aut humerarias, ubi ea, que supra humerum sunt membra afficiantur. Secundus locus galeni est. 13. methodi capite. 11. quo sic ait. Situs igitur sit ubi partes, que in ore sunt phlemonem accersere ceperint deriuare ad nares pari modo uenam quoq; ubi he partes sic laborant. Inscindere humeralem in manu, & si ea non cernitur, mediam, ubi secur, pectus, pulmo sic afficiuntur, internam renibus uero, & uesica, & pudendo, & utero, sic habentibus eas, que in cruribus sunt sitæ, ac potissimum que circa poplitæ sunt. Ultimus est locus galeni libro de uene sectione, capite. 18. ubi eadem rescribit sententiã quibus in locis: cum perpetuo uenarum societate feruet minime potest ipectoris affectibus uenas poplitis inscindere, ut uir dicitur.

cum in his affectibus potius interna
 q̄ poplitis inscindendas dicitur, ac
 venarum connexionem, quas semper
 comēdat dirimat. Inmerito itaq̄ dic-
 tus est ab hoc viro galenum latenter
 i pleuritide venas poplitis inscidere.

¶ QVINTVM CAPVT IN QVO
 agitur de pleuritide orta ex mensium reten-
 tione, ac de pestilenti pleuritide.

Sed ad alia diggredia-
 mur vidētes, vtrū in cunctis
 pestilēti pleuritide, ac ea q̄
 ex mensium, hemorrhoidū
 q̄ retentione succedit, li-
 ceat perpetuo maleoli venas secare:
 quod vir libenter concedit: ego licet
 videam Arabes omnes in hanc con-
 uenire sententiam, omnibusq̄ pleuri-
 ticis ex mensium, aut hemorrhoidū
 retentione sanguinem ex talo detra-
 he

here: secus et galeni sensu faciendum
 iudico. Nam ubi retenta mensiua, ac
 hemorrhoides pleuritidem gignunt
 attendendum est, quod magis urget
 et molester: urgentiori q3 occurrendū
 est, si itaq3 pleuritis magna est, maxi
 meq3 egrotantem afficit ex superiori
 bus sanguis est detrahendus: sin mi
 nus debilis, ac parua ex inferioribus
 habita mensium indicatione: quod si
 militer in hemorrhoidum retentione
 faciendum. Eius enim sententia eui
 des præbet galenus testimonium pri
 ma sectione ap̄o, contextu. 16. ubi
 inuadentibus simul, tum pleuritide,
 tum sanguinis reiectione per os, qui
 morbi contrarias habent indicatio
 nes, cū sanguinis reiectione per os pau
 latina, et ex tēporum interuallis vere
 sectione indigeat: pleuritis vero subi
 ta, ac affatim facta attendā esse hecū
 mor

morbo
 rum vr
 gentia ē
 attendē
 da in ob
 eūdis re
 me dijs.

morborum urgentiam suadeat, ac ur-
 gentiori occurrendum: quod simul cō-
 firmat quinto ap̄p̄o. contextu. 19. quo
 textu hoc urgentiæ axioma reliqua
 medicæ artis præcepta præuerrere scri-
 bit: quod deniq; octauo methodi, pri-
 mo de arte curatiua, et alijs in locis
 approbat. Si ergo hoc ratum Galeni
 præceptum, ut semper urgentiam at-
 tendamus, merito facient medici, si
 secus, ac Arabes in mensium, ac he-
 morrhoidum retentione urgenti ple-
 uritidi occurrentes sanguinem ex su-
 perioribus, axillaribus, & uenis detra-
 hant. **¶** Azad pestilentē pleuritidē ue-
 niamus, in q̄ ubi uenæ sectione opus
 fuerit, ex maleoli uenis perpetuo facien-
 da, quod ut reliquos sileas grauiset
 in asma uard̄ insinuat libro. 12. epist.
 5. ubi ip̄ pestilenti pleuritide sanguinē,
 q̄ h̄o zissim̄ ap̄ principibus membris

in pesti-
 lenti ple-
 uritide,
 sanguis
 semper
 est ex
 maleolis
 educten-
 dus.

distrahendum, ac deniq; per uenas
 poplitis, aut tali reuelletur. Senil it
 nec sine ratione diximus ubi ea cpi. s
 fuerit, cum non semper uenesectione in
 pestilenti morbo sit obeunda, nisi ubi
 sanguinis fuerit redundancia: quod
 Auicenna rectissime indicauit ab A
 tio edoctus, quaternione. 2. sermone
 1. capi. 95. de peste ex Rufimete trac
 tans, a quo inq; edocius sem. prima
 quarti, tractatu. 4. capite, 4. de cura
 februm pestilentium sic scripsit, si aut
 materia vincens fuerit sanguinea, fiat
 phlebotomia, et si fuerit alij humores
 euacuetur: quo loco apertissime qua
 do uenesectione, quando vero purga
 tione circa uenesectione; i pestilenti
 morbo sit utendū exponit ubi igitur a
 lija sanguine humores pestilētē mortū
 constituūt, minime secanda uena est.
 Qd nō alia ratione dictū ab Auicēna

DIALOGVS.

Quod humores pestilentes plurimum
 a sanguinis recedant natura, cum
 veneni qualitatem induant, ac puri,
 sincerique sint. In quibus humoribus
 sinceris: ac puris, plurimumque a san-
 guinis natura recedentibus Gale-
 nus quarto de sanitate tuenda, capite
 8. minime sanguinez detrahendum esse
 consulit in hunc modum: ubi quidem
 paululum vel citra sanguinez restitum,
 vel ultra processum est, audacter san-
 guis mittendus est, ubi autem plus,
 consideratius agendum, ubi autem
 plurimum, in his nullus mittendus est:
 rectissime itaque facient studiosi, si in
 his pestilentibus morbis neglecta san-
 guinis missione, nisi ubi sanguinis fu-
 erit redundantia nulla habita de
 hancorum preparatione indicatione,
 statim in purgatione utantur: cum isti
 humorum exturgentium natura sint,

in sine
 ris suc-
 cise plu-
 rimum
 a sangui-
 ne rec-
 edenti-
 bus, san-
 guis non
 est mit-
 tendus.

in quibus consulit Hipp. Prima die
 expurgandum, ac minime cunctan-
 dum esse. Sed sunt quidam tante de-
 metiæ viri inter quos Hieremias bra-
 cbelius est qui commento supra tegni
 galeni, in pestilentibus morbis purga-
 tionem, & reformidant & interdunt
 afferentes, ideo nō licere expurgare,
 cum in pestilentī morbo noxi humo-
 res q̄ longissime a principalibus mē-
 bris sint euocandi, ne sua uenifica vi
 quam ob maximam putredinem sibi
 contrahunt, cor, ac nobilita membra
 labefactent: per purgationem vero
 humores ab exterioribus ad interio-
 ra detrudi, inde q̄ noxiā esse his mor-
 bis purgationem, cuz satius sit hu-
 mores ad exteriora, tum atrahentibus,
 discutientibus ac sudorem prolecan-
 tibus euocare, q̄ quemodo libet pur-
 gare hęc est horum hominum opinio,
 quam

DIALOGVS

in pesti-
 lentibus
 morbis
 utilissi-
 mas esse
 purga-
 tiones.

quum a platonis momo audiant, v-
 lum. **H**ippi etenim sat est scire Gale-
 num contrarium affirmasse quinto
Methodi capite. 12. quo pestilenti-
 bus morbis utilissimas esse purgatio-
 nes scribit in hunc modum. Ceterus
 qui ex pestilentia hoc vitio labora-
 runt propterea imbi facile sanati vi-
 dentur, quod preexercitatum his, pre-
 purgatum q3 totum corpus fuerit,
 quippe, cum et vomuerint ex his non
 nulli, 2 omnibus venter pro fluxerit,
 atq3, cum ita iam vacuati essent, h3
 qui euasuri erant pustule, quas exan-
 themata vocant toto corpore nigre
 confertim multe apparuerunt, vlcere
 rose quidem plurimis, omnibus cer-
 te sicce: quod et Aetius ipse vno
 excepto Hipp. ac Galeno facile
 princeps insinuat quaternione secun-
 do: sermone. 1. capite. 94. de pestilen-
 tiis

Aetius.

ti morbo sic. Et nos sane tali incipien-
 te constitutione, quecunq; corpora, hu-
 mida videmus, omnino siccare cona-
 mur, que vero super fluitant us redū-
 dant purgationibus sanamus, & ca-
 pite sequenti ex sententia Rufi de pe-
 ste tractans sic ait: ventris cuq; cu-
 ra habenda est, si vero superior ven-
 ter pituitam habuerit vomitu evacu-
 entur, quibus autem sanguis abundat
 bis uena secetur bona est, et per uri-
 nas purgatio, & quecunq; alie, hac
 tenus Aletius. Nec obstat: q̄ humo-
 res pestilentes per purgationes ad in-
 teriora ferantur, cū maior insurgat
 utilitas ex humoris uacuatione, q̄
 fit noxa ex transitu per membra præ-
 cipua: presertim cum attracti a phar-
 maco nullā in his membris moras cō-
 trabāt hacq; ratione nequaq; ledere
 possint, cū agēs, uel ex mēte galeni,
 libe

libello de morbozum differentia ad
agendum temporis moram requirat.

¶ SEXTVM CAPVT IN QVO
respondetur ad galeni auctoritates ab
aduersa parte adductas.



Ad. Sed de his satis ob
secro ut iam receptui ca
namus, et nostra dispu
tatio que diu vagans
ouet, atq; illuc cucurrit,
ad aliud ouertatur. Super est ut ga
leni a viro adductis testimoniis rei
pondeas Fran. In primo Galeni lo
co, quem adducit ex. 13. methodi, quo
sic ait ad longissima semper facias
thi spasm, delinquit, cum in eo loco
Galenus de expurgatione disserat
non de sanguinis missione. Locus ve
ro est. 13. methodi, capite. 6. cui sic
ait: quippe preceptum in contrarium
re

reuulsionis in omnibus talibus commune est, ne igitur, cum vel circa sedem, vel aliquam huic vicinam partem initium phlemones incidit, aluum deiciēs, ne cum in vesica: vel cole, uel renibus est cepta pharmaca, que urinas prouocent bibenda dabis.

Nec si mulier in utero: uel pudendo insedit menses huic prouocabis, sed ad partes, que maxime longinque sunt reuulsionē facies. Similis huic locus est eodem libro, capite. 11. in hunc modum: si quidem ex his, quibus oculi phlemone tentari ceperant, non nullos sola purgatione per aluum uel no die sanatos uidistis. Quam rem si quis facere in iocinore, cum phlemone laborare incipit tentet, maximam er citabit phlemone aequē ut si cum in renibus: aut vesica incipit inflammatio, que urinas cieant medicamē

q. ta

8 DIALOGVS

ta ex h̄sbeat: aut, cum vterus p̄plemo
 ne laborat, menses deuocet, sic quides
 longissime attentata fluxione parte
 quod redundat reuellere, nequaquā
 ad eam trahere cōuenit. Hi sunt duo
 galeni loci in quibus apertissime inli
 nuat se de expurgatione locutum, et
 non de venæ sectione, quod apertius
 rescribit. 4. methodi capite. 6. sic qua
 re nunc quoq3, si etiam num fluxio va
 lenter irruat reuellere ad contraria
 studebimus, utiq3 si in superioribus
 vlcus consistat: per inferna purgan
 tes, sin aut̄ i inferioribus sit, superiores
 ventrē vacuantes, at si iam fluxio re
 stitit, atq3 in membro in h̄s sit, deriu
 re per vicina magis expedit: cuz et in
 propinquiora translatio sit, & purgan
 ti medicamento promptior, tum acce
 ssus, tuz attractio euicino detur: quo
 tern apertissime indicat in expurga
 tionibus reuulsiones ad longinqua

perpetuo fieri. Si igitur hoc ita est, male galeni locum in suam transfudit sententiam: cum de uenę sectione galenū locutum scribat, sed forte vir obijciat dicens, cum eadem sit ratio purgationis, ac uenę sectionis uideatur, quod quemadmodum galenus in purgatione: ad longinqua reuellat, ita agere debeat in uenę sectione, cum nulla appareat ratio, qua in purgando liceat reuelli ad longinqua, et non inde trahendo sanguine: uidentur itaque hæc testimonia utrunque probare. Quas objectiones sic diluimus asserentes non eundem reuulsionis modum seruandum in purgatione, et uenę sectione ex eo, quia purgatio potētius, et validius, corpus agit hacque ratione expedit, cum expurgamus humores ab affecta parte maxime depellere, ne maxime commotus apparatus in particulam irruat

ob-
jec-
tio.

ob-
jec-
tionis-
solutio

DIALOGVS

in venę sectione, cuz minor fiat humo-
rum commotio licebit per propinqui-
orem partem reuellere. quod in pur-
gatione non expedit ob maximaz ma-
terię motionem. Quod si aliquando
galenus venę lectione ad distantissi-
ma est vsus non curationis gratia,
sed præseruatione alicuius magni
morbi imminentis, hoc fecit, cum in
morborum medelis perpetuo propin-
quitatem attendat, ut satis supra pro-
bauimus. Solum itaq; in morbis im-
minentibus præcautionis gratia ad
distantissima procedit, cum sic humo-
rum impetus ad particulam irruere
solitos ad longissima distrahat quod
aperte indicat libro secundo de natu-
ra humana, contextu. 15. vbi Hippo-
crates ad scriptam sententiam, qua ex longi-
ssimis doloris partibus fieri iussit in-
terpretatur sic dicens, quod veronō
ex

explicuit, an adolentibus iam parti-
 bus procul reuelli influentes humo-
 res percipiat, an sanitatis tempore
 hoc nomine sit reprehendendus, equi-
 dem de valentibus potius dictus cen-
 seo, ut auctor assuefacere velit exundā-
 tes humores in alia membra fluere.
 Quo loco indicat venę sectionem so-
 lum sanitatis tempore ex distantissi-
 mis esse faciendam: secus vero mor-
 bi tempore agendum, hacq; ratione
 libro de curatione per venę sectionē
 capite. 19. cum de morborum cautela
 sermonem habet, ineunte uere podra-
 gicos ex gibbero, comiti alii vero, ac
 vertigini obnoxios ex crunibus vacua-
 ri inuuit, cum humorum impetus, sic
 ad distantissima repellat, sed quid ad
 Galenum respondere licet qui libro.
 4. methodi, capite. 6. videtur ex sentē-
 tia Hipp. admonere sanguinis missi-
 9 3 ones

reuulsio-
 nes sani-
 tatis tē-
 pore ad
 distanti-
 ssima a-
 gendas,
 minime
 vero
 morbi
 tempo-
 re.

DIALOGVS

onem in principis morborum, ex longinquo fieri debere his verbis, impromptu nobis & de sanguinis detractioe colligere nunc est, quod in principio hæc elonginquo, postea ab ipsis exulceratis partibus sit emolienda, in quo loco videtur uenę sectione ad distantissima in morbis admittere. Hęc authoritas deduxit Ioubertum monspelliensem paradoxo. 10. sui libri ut nobis ex Galeno suaderet, aliquando esse in languido, & remisso morbo ex fluxione oborto reuellendū ad distantissima: verum ita in hoc loco, sicuti in alijs sibi consonans Galenus est, nec aliud hoc textu intendit quę, quod supra demonstrauit, cui facile erit exploratū si textus seriem parū supra legat, sic enim ait. Nec si perpetuum est, quod ab eo didicimus, incipientem fluxionem ad contraria tra-

ben

bendaz esse, fixam vero iam in laborã
 te particula vacuandam esse, uel ab
 ipsa particula que affigitur: uel ama-
 xime vicina, in promptu nobis & de
 sanguinis missione colligere nunc e, explica
tur ga-
leni tex-
tus.
 q̄ in principio hæc elonginquo postea
 ab ipsis exulceratis partibus sit emo-
 lienda: in quo textu talis utitur filo-
 gistica demonstratione, si verum est
 quod, ab Hipp. didicimus, videlicet
 incipientem fluxionem esse ad contra-
 riam trabendã, & fixã, per eandẽ par-
 tem euacuandã, in promptu erit no-
 bis colligere sanguinis missionem in
 principio elonginquo faciendã in fine
 vero ab ipsis exulceratis partibus in quo
 loco per euacuationem elonginquo,
 intelligit ex contrario, ut superiora
 verba demonstrant, unde liq̄t maxime
 lapsum fuisse Joubertum nec bene ga-
 leni verba conciliasse rectius manardus
Error
Joubert
ti.

Mafiar-
di sentē
tia.

sensit qui duodecimo epistolarum e-
pistola. 5. posse in remisso, languidoꝝ
dolore sanguinem elonginquo educi
asseruit, verum hoc non ex galeni mē-
te confirmat, nam cum hoc astrueret
sic scripsit, ignoscant igitur mihi ma-
nes galeni, quod pro veritatis amo-
re facturos certe credo, si interdum
aliter sentire me cognouerint: sed ista
præter institutum.

¶ Jam ad secundam viri authorita-
tem exponendam accedam, secundū
adducit testimonium pro sue partis
confirmatione ex eodem. 13. methodi
quo sic ait. **U**anu male se habente
pedis eiusdem partis venam inscinde
quibus uerbis dicit galenum innuere
manifeste euacuationem ex distanti-
ssimis, cum manu affecta, pedis ve-
nas inscindat, quantum vero a Gale-
ni intellectu recedat, et q̄ male gale-
ni

ni verba intellexerit, ipse met locus
 indicat: qui. 13. met hodi, capite. s. sic
 inscribitur. Logimur ergo alias san-
 guinem mittere, idq̄, aut uena in sci-
 sta, aut membris hīs, quæ lesa nō sunt
 scarificatis: manu enim laborante sca-
 rificabis crura, altero crurum male
 habente reliquum: perque uerba ga-
 lenus de scarificatione, & non: de ue-
 næ sectione sermones habet. Quid ue-
 ro inter sit inter uenæ sectionem, ac
 scarificationem galenus indicat, qui
 in scarificationibus partis distantias
 seruat aliquando, cum pereas, potius
 reuellere, q̄ enacuare intendit. In
 uenæ sectione perpetuo partis propi-
 quitatem. Quod aperte indicat libe-
 llo de scarificatione, quo, que ad sca-
 rificationis commodum expectant u-
 sum adocet, sic: uerbi gratia crura sca-
 rificamus capite laborante, aut ubi
 ma

in scarifi-
 catione ad di-
 stantia,
 proce-
 dit gale-
 nus mi-
 nime in
 uenæ se-
 ctione.

DIALOGVS

materiam in corpore redundantem
 minuire nobis concilium est. Et uisi
 ne libris sic ait. Quia propter abig-
 nobiliozibus, ut pote cruribus detrac-
 tionem fieri conuenit, prodest autem
 scarificatio etiam oculis diuturna flu-
 xione occupatis, et capitis affectibus
 malis, et thoraci, dorso, et accidenti-
 bus, ad hec anginis, atque humoribus
 impactis. Ex quo loco galenus in ocu-
 lorum, thoracis capitis, collique affec-
 tibus scarificatione crurum utitur atque
 in scarificationibus a distantissima
 deuenit. Si hoc galeni concilium est
 nil mirum, quod manu affecta pedis sca-
 rificati utatur pretereo quod galenus
 ubi scarificari concilium est, crura,
 ut aptissimum locum eligat, nisi ubi
 per eandem partem scarificare conuenit.
 Et ita in 13 methodi, de scarifica-
 tione, et non de ueng sectione loquitur,
 male

male Galenum suę sententię patrocinari dixit, sed iam ad alia sermonem vertamus.

¶ In secunda diuersionis specie, que a dextris ad sinistra, et aduerso fit, male galenū intellexit: asserit p̄ hanc diuersionē membrorū de uno latere ad aliud oppositionem galenum intellexisse, et sic oppositam, ac lateris aduersi in scissionem innuisse. Nam omnes locos, quibus materiam dicit Galenus a dextris ad sinistra, et ecōtra trahendam ipse interpretatur, id est ex latere opposito: quantum uero a Galeni sensu distet, ac grecorum doctrinę aduersetur, edocet galenus, qui postea q̄ in libello de reuulsione de qua duplici reuulsionis specie mentiones fecit, et alijs locis ut supra notuit, ac inter eas eius reuulsionis meminere it, que

que adextris ad sinistra, & aduerso fit
 Galen. statim libro de uene sectione capite,
 15. sic ait quecuq; sanguinis eruptio
 nes catixim fiunt maximam egrotan
 tibus commoditatem afferre, quod
 uero catixim uocet Hipp. secundum
 rectum omnibus confessum est, quod
 ipse manifeste hac uoce catixim sepe
 numero in hoc utatur significatu que
 uero contra sanguinem excernunt ni
 hil iuuare aut etiam nocere, quod sci
 licet interdum citra mali leuamen vi
 res exoluat. Neq; enim liene magno
 existente edextra nare sanguis erum
 pens, neq; in jecore ex sinistra, ullam
 adfert utilitatem: sed reuulsio quidem, que
 in rectum fit manifestam utilitatem celeri
 ter ostendit in quibus autem contra cedit
 nequaquam, quod simul confirmat eodem li
 bro cap. 16. sic porro si in eruptionibus
 sanguinis, que in rectum fiunt reuul
 sionis gratia sanguinem mittas, in op

conspiciam videbis utilitatem, at si
 contra uenam seces, nulluz sequetur
 commodum, quod deniq3 approbat
 libro. 2. de arte curatiua, capite. 7.
 sic. Siquidem in parte dextra loco-
 rû affectio fuerit ex dextra manu, aut
 crure detraxeris sanguinem: si uero
 in sinistra ab artubus, que illi edirec-
 to respondent: quod similiter supra in-
 dicaui ex capite. 2. secundi de arte cu-
 ratiua, & capite. 3. 5. methodi, quibus
 in locis manifeste illozum opinionez
 reprehendit, qui reuulsiones ex cõtra-
 rio latere faciendas dicitant. Cum
 per hæc testimonia oës reuulsionis mo-
 dos secundû rectû fieri approbet. Si
 ergo omnis reuulsio ex Galeni de cre-
 to perpetuo ex parte recta, ac eodez
 latere siue reuellendum, seu deriuan-
 dum, seu vtrunq3 exequendum sit ano-
 bis fieri debet, merito uir redargutio-
 ne

DIALOGVS

ne non vacat, cum reuulsionem, que
 a dextro fit ad sinistrum, ex latere con-
 trario si uadeat ex Galeno agendam.
 Expletur igitur vna, & eadem eius-
 dem lateris sectione triplex reuulsi-
 nis genus: quare ea, que a dextro ad
 sinistrum fit, et aduerso licet ex Gale-
 ni sensu ex eodem latere fiat, inter re-
 uulsiones est numeranda: sic et respo-
 debimus omnibus ab eo citatis Gale-
 ni testimonijs dicentes galenum in
 his locis, in quibus humores ad par-
 tes contrarias reuellere scribit, presu-
 ponere potius eiusdem rectitudinem. Quod
 præter iam aducta testimonia clarius
 fieri debere tradit. 13. methodi cap. 11
 unde postquam de reuulsionem ad propin-
 quas reuulsionem ad contraria fieri docuit
 statim subdit in hunc scribens modum
 perpetuo uero in omnibus, que in re-
 tum sunt uenas secabis, jecoz: quod e-
 dem inflammatione laborare incipiente,

Galeni
 in om-
 nibus lo-
 cis, in qui-
 bus di-
 cit. Hu-
 mores
 ad par-
 tes con-
 trarias
 reuellere
 presu-
 pone
 re par-
 tis eius-
 dem re-
 ctitudi-
 nem.

que in dextra sunt manu, liene vero,
 contra. Hec ille, que sane locū ioco
 lubentius subieci qđ multisq̄ hic dicū
 tur lucem afferat, & qđ perspicue do
 ceat euacuationem reuulsoriam iter
 initia phlemonuz, atq; ex h̄s venis, q̄
 in rectum sunt faciendam esse. Quod
 est aduersus inscientes, & indocto: me
 dicos qui volunt nobis potius indi
 care, qđ quādo galens vsus fuit vene
 sectione ex recto, ac eodem loco hoc
 fecit transacto morbi principio iam
 fluxa materia: hoc enim Arabum in
 uentum est. minime vero galeni, qđ
 ex hac p̄sertim auctoritate satis su
 perq; liquet, cuz in hoc loco asseueret
 galenus in principio inflammationis
 fecoris seruandam esse rectitudinē: &
 hec sufficere existimo pro his auertē
 dis viri erroribus, super est vt veraz
 grecorum sententiam ad notemus.

Se

Arabi
 inuen
 tura.

SEPTIMUM CAPVT DEMO
do euacuandi per sanguinis missionem in
pleuritide, ac omnibus alijs morbis, qui ex
humorum fluxu fiunt, ex Hipp. Galeni, & a-
liorum græcorum iententia.



Se in omni pleuritide sanguinem detrahendum ex uena, quæ rectitudinem: conne-
xionem, ac propin-
quitate habeat cū

Hipp. patiente latere Hipp. Bonorum om-
nium nobis auctor primus scripsit. 4.
de uictu acutorum, textu. 73. quod ite-
rum firmavit libro. 1. de morbis, qui-
bus locis perpetuo eam esse secundā
uenam scripsit, quæ loco dolenti esset
proxima. Galenus in commt. hanc ue-
næ sectionem legitimam, ac regularem
appellat: unde meritisime libro de
uenæ sectione capite. 16. uenæ sectionem
pleu

Pleuriticis ex eodem latere semper
 admonet his verbis quin etiam pleu- Galen.
 riticis, que edirecto laborantis late-
 ris facta est vena sectio euidentissi-
 mam sepe vtilitatem ostendit, que ve-
 ro ex manu contraria, aut omnino ob-
 scura, aut multo post tempore, quod
 deniq. 2. de victu acutorum, contex-
 tu. 10. rescripsit, cum vero tot sint lo-
 ci, quibus hoc placitum epiloget: au-
 si nō dicere nullam ab ipso frequentius
 celebratam esse sententiam hac.
 Præsertim cum ante Galeni etatem
 non de essent gravissimi viri, qui Alu-
 tennæ partes tuerentur, ac sanguines
 ex opposito doloris detrahendū scrip-
 tis mandarent: inter quos est Archi-
 genes, quem medicum in artis operi- Archige-
 bus admodum versatum Galenus. 1. nis sen-
 de diebus creticis, capite. 3. appe- tentia,
 llat. Iste etenim ut Aletius auctor est,
 qua

quaternione. 2. sermone. 4. capite. 68
 sanguinem in pleuride ex oppposito
 latere detrahebat. ut igitur huius at
 q3 aliorum sententiam Hipp. precep
 tis aduersam exploderet. tam frequen
 ter sue opinionis meminit Galenus:
 hos imitatus Aetius quaternione. 1.
 sermone. 3. capi. 12. ex Galeno asseue
 rat detractionem secundum rectum
 semper faciendam: Orbasius archie
 ter Juliani imperatoris in compedio
 sue medicine ad eustadium ita scrip
 sit: splenem patienti de sinistra manu
 secus digitum minorem inscindenda
 est vena aut de sinistro brachio. q est
 proxima cubito: pleuriticis autem ex
 ipsa parte que dolet sanguis est aufer
 endus. Ad oculoꝝ vero dolores in
 uat magnifice si ex ipsa parte que plus
 dolet de brachio capitalis inscindatur
 vena. idem insinuauit Paulus capi
 te de pleuride: idē Celsus libro. 2.

Aetius.

Orbasius.

Paulus.

Celsus.

cap. 10. aperte indicat, & Alexander Alexan
 tralianus proprio de hoc capite, inde der tra-
 q̄ omnes isti Hipp. ac Galeni senten lianus,
 tiam insequuti neq̄ hoc tantum inple
 ritide verum est, cum in omnibus a
 liarum partiū inflammationibus rec
 titudinem attendat Galenus. Quod
 inuentu facilimū existimo his, qui in
 flammationum curationes legerit a
 pud Galenum. 13. methodi, in jecoris
 inflammatione axiliare & dextram inf
 cindit, libro de venæ sectione, capite
 14. in lienis inflammatione axilarem
 sinistram: capite. 15. eiusdem libri in
 opthalmicis humeralem eiusdem la
 teris quid multa? In fine huius capi
 tis epilogat dicens, porro tam prespi
 cum sepe. Celereq̄ remediū, quæ Galen.
 edirecto affectis partibus venæ secā
 tur afferant, ut & q̄ patiūtur: & familia
 res ipsorū sæpe numero obstupescant,
 hęc

I D I A L O G V S

hec est græcorum sententia tam facilis, ac vera, ut temerarium sit h's relictis Avicennâ amplexari: præsertim cum nullum sit corpus adhuc atbaleticum, quod tot venæ sectiones citra virium maximam iacturam ferre possit, quibus Arabs utitur, vnde recte quidam de ipso dixit: Avicennâ potius homines iugulare, quàm curare. Sed rem hanc rationibus doceamus non captionibus, aut alijs huiusmodi dialecticorum argutijs, quibus quæ plurimi ex his, qui sophi appellantur utuntur, ut suarum opinionum nebulas discutiant, sed piqui, (quod ait) minerua Rem digito propemodum ostendam, age, nonne Medicus naturam imitari debet, cum ipse sius minister sit, ac eaz omnibus viribus debet insectari. Quod Galenus insinuat libro de optima secta ad trasi buluz capite

Medicus naturę imitator,

pte. 5. circa finem, & libro. 1. de die-
 bus crenicis, capite. 6. vbi medicum,
 qui reuera medicus est, naturæ mini-
 strum vocat, non pharמעopolam
 quendam ex triuio. Lud. Ita est, Fran.
 Nonne natura in suis motibus conti-
 nuo rectum tramitem seruat, ut Hipp.
 ac galenus multis in locis scribunt.
 Lud. ita. Fran. Si igitur natura per-
 petuo recto procedit, ergo & medicus
 vbi cumq; euacuare intendat semper
 rectitudinem debet seruare, monstra-
 uimus sufficientissime. Quid enim
 illud est, quod Hipp. scribit. i. porthe-
 ticozum, parte. 3. textu. 33. his verbis,
 sanguinis ad latus diuersum eruptio
 nes male ut si cum liem magnus fuerit
 dextra ex nare fluat, & hoc galeni. 3. d
 crisibus sanguinis enaribus profluvia
 jecore laborante, ex dextra, liene ve-
 ro ex sinistra, optimam faciunt iudica-

DIALOGVS

tionem, q̄z qđ natura in suis euacuationibus recta procedat via, videtur itaq̄, qđ medicus eadez recta via insurgere debet, cum euacuationem molitur, p̄terea medicus cuz euacuare intendit, his duobus p̄cipue attentus esse oportet, ut morbum leuet, ac vires minime deiciat. Vires etenim galeni decreto. S. methodi, semp̄ suntu telam exposcunt, sed euacuatio, que ex contrario fit latere p̄ter hoc, qđ morbum minime leuat, vires deicit. Ergo ea, nunq̄ a medico est obeūda sic galenus libro de vena sectione, capite. 4 dixit, de cōtrarij lateris venaliquitus. Quibus vero cōtra euenit nihil suat, aut etiam interdum nocet qđ vires scilicet citra morbi leuamen deiciat atq̄ exoluat: morbū vero ex hac vena nō leuari ex eo est, qđ humor in parte affecta consistens, q̄ morbus
faci

facit, ac fouet per huius veng in sci si
 onez non educitur, cuz maxime dicit
 vires, deniqz exoluuntur cuz languis
 benignus: nec viciofus longe a loco
 dolenti expositus qui nature in mor
 bis pabulum esse folet, educatur, ac
 vires suo aitu destitue deficient, nit
 to qd in his inflammationibus ea est
 secanda vena, que simul reuellat, et
 euacuet, ut supra indicaui: vena ve
 ro contrarij lateris, et si reuelleret co
 cedamus, cum nullatenus euacuet,
 rediuet humorem parti ad harentez
 eatenus non est incindenda, sed po
 tius eodem latere sita, que humorem
 influentem ad contraria ducit, ac in
 fluxu pariter euacuat, cuius rei pba
 tionē satis a manardo elucidatā nō
 assignare decreuimus: ne alterio labo
 re e partis mādaremus: his rationibz
 videor abūde græcæ sententiā, pbase
 sed

sed licet recentiorum errata circa hanc rem prænotare.

¶ CAPVT OCTAVVM DE ER-
roribus juniorum medicorum circa venæ
sectionem in pleuritide.



Falsius malis natus auie-
bus, qui hereses absurdas
aduersus religionis christi-
anæ veritatem suo opere in-
terruit: ita ineptas opiniones in medicis
rebus adduxit hic venæ sine cõiuge posi-
tu in iuxta venæ sectionem perpetuo ex-
arilari dextra in neundam ex Galeno
in pleuritide affirmavit, siue dolor in
latere dextro seu sinistro sit nulla al-
lia ratione, ut opinor motusque venæ
impar ut ex anatomia cõstat ad partem
dextram contorqueatur, ac eodem lo-
co consistat, et ut galeni rectum trami-
tem seruaret, naturalem quandam vi-
delicet staminum, ac vilorum longitu-
dinalium rectitudinem effinxit, cuius

gratia vena axillaris dextri cubiti cū latere sinistro rectitudinem habet, quoniam a parte dextra venę illius lateris oriuntur, si cętas in dolore dextri, q̄q̄ sinistri lateris internaꝝ brachij dextri in scindendam dictant. Veruꝝ hæc opinio ab Hipp. galeni q̄q̄ placitis magno opere recedit, quod Hipp. aperte insinuat textu supra citato. 4. de victu acutoꝝnm, vbi sic scripsit, si dolor sursum penetravit, vel claviculam, vel mammam, vel brachium, venam brachij internam secare oportet qua dolor afficit parte, et libro dñi orbis superius adducto, quo loco ex parte, que proxima dolori sit sanguinem detrahit. Cum vero interna dextri cubiti lateris sinistro non sit proxima videtur, qđ hæc ex Hipp. non si secanda, vbi latus sinisteruꝝ dolore opprimitur sed potius sinistra, neq̄ aliud Hipp. His verbis indicat, 2 libro. 1. de mor

Taxatur
fuchsius

DIALOGVS

bis, de pleuritis, & perinepmonia, q̄
 sine sputo sunt tranctans secandam
 aut venam in manu jecozariam, vel li
 enicazinea parte, que canqz sit in qua
 morbus fiat, que verba queso aperti
 us tradidisti ut, quibus hanc tetricā
 fuchij sententia eliminemus, q̄z bec
 in quibus semper lateri dolenti propi
 ma venam in scindenda scribit hac
 q̄z talem euacuationem Galenus edi
 recto lateris patientis appellat: pro
 terea quocunqz Galenus de re citudi
 ne loquitur, de ea sermo nes habet, ut
 supra dicimus, que est dextrozum cū
 dextris, & sinistrozū cum sinistris:
 ut latissime ex eius verbis elicitur,
 ergo in pleuride lateris sinistri non
 potest dextra axilaris in scindi: vnde
 bec fuchij sententia ut absona explo
 de 13 est, nec minus errat a natus lu
 sita us quidam in suis centurijs, qui
 ut

Error A
 maculu
 sitans

ut si hęc rationē hęc effugeret exve
 ne imparis situ dę promptaz absurda
 quędam insolenter notavit dicens,
 incissa cubiti uena nullatenus per os
 culum uenę imparis exire sanguinez
 in lateribus contentum: sed ita anatu
 ra contextam uenam impari em, ut san
 guinem possit recipere pro costarum
 alitu, & non possit depellere, esse qz
 in osculo imparis uenę membranulas
 quę ad interiora aperiantur, ut libe
 re recipere possit, et ad exteriora
 claudantur, ut sanguinem receptum
 non possit propellere: inde asserit per
 uenam impari aperta brachij uena
 sanguinem elateribus non euacuari,
 sed p alias minutulas uenas, quas ex
 utroqz latere ortas natura cõstruxit,
 ut deponendo elateribus sanguini
 essent usus: q̄ cuz ex utroqz latere oriã
 tur, inde dextrã cubiti uenã secandaz
 ubi

ubi dextrum afficiatur latus sinistras
 ubi sinistru in nulla habita venæ impa-
 ris ratione, que sententia & si prima
 fronte probabilis videatur oculatus
 inspecta nequaquam vera est, nam si hæ-
 erent in vena impari membranule, nõ
 laterent Galenum, qui tam accurate
 corporis sectionem perquisiuit: ipse
 vero nullibi ubi de vena impari memi-
 nit harum membranarum mentionem
 fecit cum vero de his in corporis delinea-
 tione scripserit non dubium de istis
 scripturarum, si essent in vena impari,
 cum Galenus de his non meminert,
 non licet amato credere, nisi sit ali-
 quis ita addictus amato, & frequen-
 ter solitus iurare in verba magistri,
 qui potius ipsi quam Galeno fidat, quod
 ineptissimum esset. Sed poterit obli-
 scere Amatus sic. Non propterea fic-
 tas esse has membranulas, quod Gale-
 nus

nus de his non scripserit: cum ipse in
 his, quæ ad corporis sectionem atti-
 nent defuerit: ac posteris quæ plurima
 indaganda reliquerit, cum enim imple ni-
 hil indagavit: ut qui in simiis, suis, et
 alijsque brutis solitus sit sectiones fac-
 titare, verum licet hoc illi conceda-
 mus, quid respondebit vesalio vii om-
 nianatomicis indagandis sectionibus
 omnium consensu peritissimo: ac exer-
 citatissimo: aliusque præ excellentius
 viris, qui de hoc scripsere, inquitus
 nulla extat de his membranulis men-
 tio: nisi forsam dicat, iuxta porius ex per-
 entie quæ horum concensendus: quod
 est toto celo aperte errare: nec minus
 carpendus est, quod venulas quasdam
 aliena caua prope claviculam ascen-
 dente ex utroque latere ortas constru-
 rit, quas cum galeni in multis et a-
 natomicos latuerint fictas credimus
 cum

DIALOGVS

cum nunq̄ h̄os laterent, si earū esset
 inspectore constructio, ac diuisio, ut
 quita perspicaci, ne dicam acutiori
 uisū polea it: esset enim harum uenū
 larū n̄ processus, ut qui ex medio cor
 porē oriatur mediocri crassitie, qui
 mediocriter imbuti hominis uisum
 non effugeret hanc repudiata opinio
 ne a stuchū rationem soluendam ni
 aliud, q̄ id, quod superius diximus a
 fferre licebit. seruandaz esse uidelicet
 naturæ rectitudinem q̄tunlibet ratio
 nes ualeant, ac efficaces sint: quam
 nos ipse Hipp. emulari iubet. **Quo.**
Sed age iam quorundam fuitiles ra
 tiones soluamus, ut huic rei impona
 mus finem: quibus græcorum placita
 turbare nituntur. Rationes aduer
 sariorū quibus græcorum placita in
 terturbant & earū solutio Fran. sunt
 qui credant reuulsionem secundum
 rec

rectuz non esse in re undam hac ratio
 ne. omnis reuulsio ppetuo fieri debet
 ad contraria, c u c supra et Galeno
 indicauimus, sed rectum, & contrari-
 um, contraria sunt: & duo contraria
 non possunt eidem rei de se conue-
 nire, ergo reuulsio non potest: & se-
 cundum contrarium & secundum
 rectum fieri, sed ppetuo fit ex
 contrario, ergo non debet fieri ex
 recto **Lud.** Argumentum videtur
 primo occursum satis difficile. **Fran.**
 Si indicauero quem modo rectum & con-
 trarium possint in eadem reuulsione
 conuenire, facile argumenti solutio-
 nem assequeris **Lud.** Ita. **Fran.** Sic
 accipe reuulsio semper secundum rec-
 tum, ac ex eadem parte agenda est,
 ut ex superioribus notuit: nihilominus
 per talem euacuationem recte factam

Argu-
mentūArgu-
mentū so-
lutio.

humores ad cōtrarium ducitur videli-
 cet, a superioribus ad inferiora: & e cō-
 tra a dextris ad sinistras, & e contra &
 sic de alijs reuulsionum modis, quod
 exemplis clarius reddam. Afficiatur
 quis pleuritide dextro latere, & erga
 veram & p̄scaz medendi legem dex-
 tra axillaris aperiatur, non dubium ē
 q̄ ex huius venę scissione sanguis ab
 interioribus a dexteriora ducatur, ac
 a sinistris ad dexteris, cum latus dex-
 tru n ad brachium dextrum collatum
 ad sinistruz vergat, ac ab inferioribus
 ad superiora: cum latus brachij res-
 pectu ad inferius declinet, quod in ie-
 coris inflammationibus a paret, vbi
 dextri brachij vena aperiatur. Nam
 jecur ad inferius, brachium vero ad
 superius vergit, jecur in interioribus
 consistit, brachiu in exterioribus, rec-
 tissime itaqz per rectę venę scissione
 pu

Quomo-
 doreuul-
 sio & se-
 cū dum
 rectum,
 & secun-
 dum cō-
 trarium
 simul fi-
 at.

humor ad contraria reuellit, & sic videtur eandem venam simul rectam & contrariam esse, nec hoc repugnat aristotelicis præceptis: nam ipse non negauit duo contraria posse secundum duos respectus simul inexistere, quod tamen esset impossibile secundum unicum, & eundem respectum. Probauimus itaque reuulsionem, & secundum rectum, & secundum contrarium perpetuo in æreorum via fieri.

Lud. Gaudeo quod tan lucide rationem a deo mihi obscuram soluisti, ut post hac nil a me ambigi possit. Fran. Superest ut herculeum nodum dissoluamus, quem ita plerique ob eius difficultatem appellant, qui quidem nodus, ac insolubile argumentum ex venę ascendenti ab hepate dissectione & anatomia oritur, cum enim per anatomiam constet nouem costas inferio

res

Descrip
tio vena
imparis
nutrien
tis nouē
costas i
feriores

res hinc inde alii aramo quodam nascenti ex vena caua anteq̄ cordis involucrum attingat ex galeni sensu, licet apud alios corporum dissectores hunc crāmū oriri, postq̄ vena caua cordis involucrū sciderit, ac postq̄ costas inferauerit dicunt, quod alijs discutiedum relinquo. Neq̄ enim in hoc vis huius argumenti consistit: qui ramus versus partem dextram contorquetur, ac venulas hinc inde, per nouem costas inferiores tam dextras, q̄ sinistras emittit, qui cum non habeat alium ramum a sinistra parte vergentes sed ipse ex pers comitis omnes costas infernas tam dextris, q̄ sinistri lateris nutriat: inde vena sine coniuge a galeno, & anatomicis appellatur, cuius vena descriptionem Galenus tetigit libro. 2. de victu acutorum, contextu, 10, & 16. de usu partium, capite ul

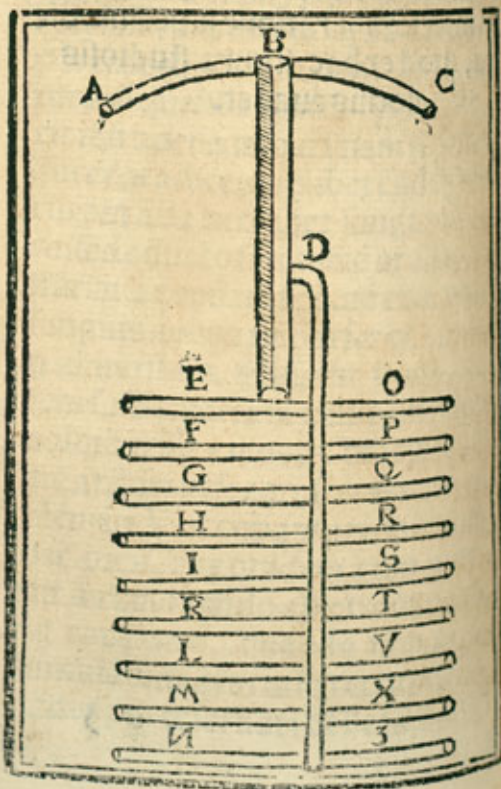
ultimopropo finem: ad que loca lec
 torem mitto. Cum itaq; hoc ex lec
 tione constet relinquatur ut notum,
 atq; insolubile q̄ in pleuriti de occu
 pante nouem costas inferiores, siue
 in latere sinistro seu dextro, oriatur,
 posse turfsime quancunq; axilarem
 siue dextri, seu sinistri brachij secari
 sine discrimine: cum quælibet harum
 æque cito euacuet sanguinem ab v
 no latere, q̄ ab alio, & sic videtur
 firmolâ esse. Galeni auctoritatez, qua
 nititur ostendere debere nos seruare
 lateris rectitudinem in omni pleuriti
 de. Quod sic probamus, uenæ axila
 res ut ex sectione liquet a caua uena
 prope furculam, seu claviculam af
 cendente et utroq; latere propa
 gantur, ac æqua distantia, latitu
 dine q̄ ad brachium prorreptant,
 Si ergo hæ uenæ æque distant, a
 §. 2. trun

DIALOGVS

trunco vene caue æque cito euacua
 bunt atrunco, cuius æque distant atrun
 co, cum vero atrunco, ad venam im
 parem equalis fiat euacuatio, vide
 tur, quod quelibet harum æque cito eua
 cuabit a uena impari: nam si distant æ
 quilatera a radice, quelibet eadez tempo
 ris distantia detrahet sanguinẽ a raci
 ce, sed deducto sanguine a radice vene
 statim, ac eodem tẽpoze euacuabitur
 sanguis a uena impari, et ex consequẽ
 ti a lateribus. Videtur itaqz proba
 tum sufficienter in cuiuslibet lateris
 dolore posse cuiusqz brachij tunica
 me axilarem secari: secus vero est in
 pleuride occupante tres costas su
 per oza, que quidem cum nutrian
 tur a ramo bifido ab utraqz parte ve
 ne caue orto, quando iam attingit
 furculam, in his ratio rectitudinis ab
 eadez parte seruari debet, quod scrip
 sic

fit galenus, 2. de victu acutorum, cō
tertu. 10. locus vero in tumore costarū
inferiorum ratione superius dic
ta, quod ex hac figura studiosis
notius euadet.

FIGVRA RAMIFICATIO-
 nis venę imparis ex galeno. 2. de victu acu-
 torum &. 10. de vsu partium.





Am figuram literis
 alphabeticis iustitavi
 mus ut facilioꝝ esset:
 eius intellectus. **A.** de
 signat venę axillaris p
 brachium: sinistrũ pro
 currentis **R**amifica

tionem. **B.** eiusdem venę per brachiũ
 dextrum decurrentis processum.
C. designat truncum venę canę ascē
 dentis infurcula. **D.** designat caput:
 & exortum venę imparis nascentis
 a dextra parte ante cordis inuolu
 crum, ut galenus, vel post ipsum, ut
 anatomici asserunt, relique litere pro
 cessum, & **R**amificationem venarum
 nascentium a vena impari, & nutri
 entium nouem costas inferiores ex
 troq; latere, designat hac supposita
 figura facile est nri argumētationē

DIALOGVS

roborare: nazfi. *A.* & *B.* equo tempo-
 ris intervallo. a. *L.* sanguines detra-
 hant cum e qua longitudine, & latitu-
 tudine distent, ac ergo equo tempore
 detrahent sanguinē a. *D.* & ex conse-
 quenti & que cito a lateribus cuz. a. *L.*
 ad. *D.* equalis fiat euacuatio, & sic vi-
 detur a pertissime probatum quan-
 cumq; axillares posse & que cito sangui-
 nem a lateribus detrahere, hec ratio
 coegit *Vesalium*, ut assereret in qua-
 cumq; lateris inferioris pleuride si-
 ne delectu posse quancumq; axillares
 inscindere, siue que in eodem, seu, quem
 opposito, doloris loco consisteret, cū
 ambo & que sanguinem a lateribus
 detrahant: sed interim dum hanc ra-
 tionem satis mihi difficilem alijs sol-
 uendam omittimus, lectorem ad mone-
 mus huius rationis intentum *Galeno*
 aduersari, qui euidem partis veram
 pag

Vesalij
 senten-
 tia.

prætulit oppositæ. Sic eam cuius con-
 trarij loci vena, & reueliere, & enacu-
 are dixit. Quod insinuauit libro de ve-
 næ sectione capite. 14. & 16. vbi dixit
 rectam venam cuiusdam, oppositâ
 vero obscuram, aut multo post tem-
 pore euacuationem efficere, per que
 verba videtur galenû effugisse huius
 rationis efficaciam, cum asseueret cõ-
 trarij lateris venas obscuram: & post
 temporis interualla facere euacua-
 tionem, quod nequaquã verum est, si
 quis hunc venarum processum ex sua
 dissectione recte consideret, iudica-
 mus galenum in his locis locutum
 de pleuride in costis tribus superio-
 ribus constituta. **Quod.** Nunc video,
 quid ter sit rem summis labijs (ut in
 prouerbio est) degustare, vel eandẽ
 intus, & incute cognoscere, nam dum
 viri sententiam leuiter mecum rota-
 bam

DIALOGVS

ban, omnia verissima, ac rei medicę
 consona occurrebant. Sed iam vbi a
 te meditulius considerata, ac tam d
 bite elaborata sunt, post hac ficta, ac
 galeno imposita viri verba cognoscā
 sed perge obsecro medicorum hodi
 ernos abusus eodem passu notare.

¶ CAPVT NONVM DEHODI
 ernis ab usibus medicorum, & primo q̄ in
 pleuride solutiuis pharmacis sit vtendum
 aduersus Auicennam.



Franciscus ut amico, qua
 iis p̄ceteris est primus, in
 omnibus morem geram, nō
 possum non tibi placere, ac
 meum eorum, que rogas sensum expo
 nere: sed anteq̄ ad alia veniamus,
 vellem abtescere, vnde certandi oc
 casio inter te, & basilium summe opini
 onis medicum orta fuit, cum externo
 die

die viderim vos mutuo certantes,
 ac iure non minima summe di-
 scidentis: utigitur inter vos pacem cen-
 nam controuersie rationem preponere
 Ludo. Accersiti sumus in domum
 cuiusdam pleuritide affecti, cui mor-
 bosum occurrentes debitam vic-
 tus rationem, ac alia, quæ ex usu erat
 egrotanti præcipimus, cumque tem-
 pus expurgandi instaret, ille solus
 casie exhibitione medicandum iua-
 debat: ego secus cum casia aliquod
 ex soluentibus pharmacis permisce-
 ri debere contendebam: qua in re
 non conuenientibus certandi occasio
 nobis data est, Gran. Scio apud se-
 niores medicos antiquissimam, ac sa-
 tis diuturnam irrepsisse præxim exhi-
 bendi in pleuritide solū casie liquorē
 Cuius erroris ansam ipsi Quicenna
 præbuit, qui fen. 10, tractatu, 5, libri 3.
 capi

Error A
 uicēng.

capite. 2. de cura pleuresis in hunc mo-
 du n scribit. Et si est humor alius eua-
 cua, non cu n eis, que sunt sicut miro-
 bala n, neq; in quo est stipticitas, imo
 cum eis, in quibus cum solutione leni-
 ficatio: sicut res facte cum violis. & si
 racost, & thereniabin, & sucharo al-
 haicen, quod similiter confirmat ca-
 pite. 3. sic dicens, & sileuieris materi-
 am cu n eis, que sunt sicut casia fistu-
 la cum sucharo, & thereniabin, & sira-
 cost, erit rectum: quibus in locis vide-
 tur solis, uti lenientibus, & non soluen-
 tibus medicamentis. **Quo.** Cum hec
 sit teniorum medicorum sententia, quo-
 rum placita ita amplectenda sunt: ac
 vna id vac i sculapium auctores
 haberent, minime ab his recedendus
 p itauerim, sed eorum opinioni sine a-
 lia indagatione insistere. **Fran.** Tu
 is an uerem votis nime volentem in
 con

contrariam traheret sententiam græcorum medicorum auctoritas. Nam ut ab ipso met Hipp. quem vniuersa ars medica merito veneratur: ac parentem predicat initium humanus, ipse, 2. de ratione victus in acuis textu. 11. sic ait. Si vero eas, que sub septo transuerso sunt partes dolor infestat, nullumque ad claviculam signum fecerit, ventrem, vel nigro veratro, vel peplo molire oportet sed veratro nigro, vel dancum, vel seseli, vel cuminum: vel anisum, vel aliud cuiuspiam boni odoris micesis peplo vero sulphuris succum. Quo loco ipse Hipp. in pleuritide gleborum, ac peplo validissima quidem: ac potentissima medicamina non reformidat imo eolibentius concedit, cum vitio suus succum in venis redundantem liberi ueducere possunt, quod & galenus

ipse

Hipp.
sententia.

DIALOGVS

In seodem libro, & commt. indicat,
 Hipp. iententiam confirmans vbi sic
 Galen. scribit: cum igitur febris non uehemens
 fuerit, naturamq; egrotantis exper-
 tus ueris, ad medicamenti purgan-
 tis potius te conferes his, que ab Hipp.
 scripta sunt, uel etiam alijs similis na-
 ture usus, quibus uerbis in pleurítico
 his medicamentis ab Hipp. assigna-
 tis, uel alijs similis nature utendum
 admonet, quod paulo inferius insinu-
 at, ubi pleuriticis hieram ex cholo-
 coyntide, seu Archigenis concedit,
 Aetius, quam hieram & Aetius capite de ple-
 uriti de Galenum sequutus in lateris
 dolore commendat, cum igitur hi
 tam valida medicamenta in pleuri-
 tide admittant, non est, qd Auicen-
 nam nostrates medici ita insequan-
 tur, ut pleuriticis tantum casie oi-
 lutum concedant, cum & confectione
 ni

nibus purgantibus, quibus in educendis humoribus tuto utitur in es, uti possimus, quales sunt, electuariuz rosatum, de succo rosarum, de pfilio diaprunis lax, diaphenicum, & alia huiusmodi: de his enim meue a sserit cura lesionem purgare, licet aliorum ratio nos turbet dicentium hacre gracos vsos fuisse his validis medicamentis, quoniam mitioribus carerent, Nos vero cum mitiora medicamina ad manus habeamus minime valentibus uti debere, cuiusmofuco sic respondemus dicentes **Hipp.** ac galenum in u. trisimis vsos fuisse medicamentis ad aluum soluendam, qd **Hipp.** Insinuat libro. 4. de victu acutorum, textu. 7. ubi sic ait. **Uerum si adhuc non soluat lacte a sine cocto purgabis, qd & eodez libro textu. 115. confirmat dicēs, si uero febris nō fuerit**
ue

Quibus medicamentis, purgantibus in pleuritiide utendum.

Ratio quorundam futtilis,

Ratio nis solutio,

DIALOGVS

verent q̄ tormina. Primum quidem
 lactis alium paululum, deinde ten-
 sum paulatim q̄ plus bibatur, in com-
 mentis dicit galenus lacte alimno,
 ac sero purgationis gratia vsum iui-
 sse Hipp. Quod & galenus denotat
 libro. 10. de simplicium viribus, capi-
 te. 8. de lactis sero: ubi eo vfos fuisse
 antiquos subducendi ventris causa
 scribit. Deniq̄, & ipse galenus. 13. me-
 thodi: mercuriali, carthamo, filicula,
 & alijs leuioribus ad expurgandum
 vtitur: & libro. 2. de alimentorum facul-
 tatibus capite. 31. melicrato, in co-
 pruna sunt infusa, aut cocta, ut presen-
 taneore medio ad alium deticienda
 vtitur. Si ita q̄ omnibus his leuisi-
 mesoluentibus usa est antiq̄uitas, ut
 detur nostrum intentum firmari vali-
 dius: desinat ideo nostre etatis medi-
 ci solam castam pleuriticis exhibere,
 cum

cum sapissime liceat validiora concedere, ubi pleuritis vitioso succo redundat, quem casia euocare nequit, cum mesues decreto capite de casia, et tarde, et debiliter sit operantibus.

¶ CAPVT DECIMVM IN QVO. digladiatur verum in ipsa puigatione somnus sit capeffendus.



Ediam liceret ad alia sermonem conuere, nisi alij seniorum errores occurrerent eliminandi. Lud. Al-
mice facies, si eos in medium attuleris.

Fran. Nullus est seniorum, qui sumpta potione solutiua egrotanti somnum non interdicit, ac vigilandum commendet, et in media puigatione ius salis expers, quod ipsi non salu-
t tum

DIALOGVS

tum appellant concedat. Ortam pu-
 to hanc consuetudinem ex Hipp. ver-
 bis male intellectis, qui. 4. aphorif. sec-
 tione, apho. 14. sic ait. Cū biberit quis
 eleborum, ad motiones quideꝫ corpo-
 ris ducere magis, ad somnos, vero at-
 qꝫ quietem minus, quo loco dicunt ip-
 si Hipp. sumpto eleboro, ac deinceps
 purganti medicamento somnum inter-
 dicere, quod clarius Hipp. rescribe-
 re asserunt, eadem sectione, apho. 15.
 sic cum volueris magis ducere elebo-
 rum moue corpus: cum vero sistere, som-
 num facito, & non moueto, vnde dicit
 Hipp. somnum concedere sumpto ele-
 boro, vbi sistere cōsiliū est: se cum vero
 vigilare: vbi euacuare intendit, quod
 & ratione sic cōprobant: somnus impe-
 dimento est euacuationibus illis poti-
 ssimum, que fiunt animalis virtute sub-
 seruiente naturali, tuz quoniam toluit

operatione s animales motum f. q̄, 2
 sensum, tum quia sublato sensu tollit
 irritationes instrumētuz naturalū
 quod Galenus scripsit cōmt. 13, quar
 te sectionis ap̄ho. sic. Si igitur motus
 ciebant sistent quietes, 2 multo ma
 gis somnus, in quo motus animales
 oriantur, qui et per sensum fiunt, et
 per musculos: sic Galenus sed in pur
 gatione indigemus potius euacua
 tione, q̄ humorum retentione, ergo
 in purgatione somnum licet interdic
 re his rationibus, ac auctoritatibus.
 Pleriq̄ seniorum suam sententiam
 tuentur, verum q̄ arrecto tramite dis
 cedant, q̄ q̄ multo cautius q̄ ipsi A uicenn
na.
 uicenna faciendum consulat videam
 mus, ipse enī fen. 4. 1. capite quinto
 in sermone purgationis ventris to
 tam huius dubij veritatez demōstrat
 ubi ita scribit. t 3 ven
 t 3 ven

DIALOGVS

ventris soluti uam biberit, melius erit
 ei, si medicina fuerit fortis, ut super
 eam dormiat, anteq̄ operetur, quo
 niam operabitur melius, & si debilis
 fuerit melius erit ei, ne super eas dor
 miat. Quoniam natura digeret medi
 cinam, cum autem medicina operari
 ceperit melius erit ei, ne super eam
 dormiat, quocunq̄ modo fuerit: qui
 bus uerbis aperte insinuat modum
 quem seruare debemus. Inquit enī
 ubi medicamentum forte fuerit, qua
 le est illud omne, quod ex cathartici
 ac uolenter purgantibus conflatur
 in initio ante purgationem dormien
 dum, ut medicamentum quod inpo
 tentia est, ad actum a calore nostri cor
 poris reducatur: que quidem actua
 tio fit in stomacho medicamento a ca
 lore comminuto, ac ad minima diuisio
 quam actuationem melius recipit
 me

medicina somni precedenti. Cum
 per somnum calor, & spiritus ad inte-
 rota vergant: vbi vero medicina de
 bilis fuerit cum leuissime actuetur,
 non indiget somno, quia per somnum
 a calore in nostram commutaretur
 substantiam, qualia sunt calia, thama
 rindi, rhabarbarum, sirupus ex roia
 rum infusione, violarum infusum, lac
 tiserum, manna, & alia huiusmodi,
 dum vero iam inceperit purgatio nul-
 latenus dormiendum consulti, ne per
 somnum euacuationem cohibeamus:
 Rectissime itaq; Auicenna medi-
 cos reprehendit, qui in omni purga-
 tione somnum sine delectu interdicit
 & ita intelligendus est. Hipp. sermo
 superius adductus q̄ Hipp. mouere
 corpus, ac vigilare iubet tempore ex-
 purgationis facta iam actuatiōe,
 non quo tempore fit actuatio, cum eo

Sumpto
 medica-
 mento
 leui & de-
 bili mini-
 me dor-
 miendū

DIALOGVS

tempore conducatur. **U**nd Remanet
 ita. qz ex tuo sermone dicitur, qd ubi me-
 dicamenta valida, qualia sunt ea, que
 ex scamonio, cholochyntide, aleboro,
 turbiti, & alijs hoc genus conficiun-
 tur. sumimus: tum somnum in initio a-
 grotanti concedemus: ubi vero medi-
 camenta debilia sumimus, nequaquam
 somno uti debemus, ne in propriam mu-
 tentur substantiam. **Fratri.** Ita est sed
 ad alios errores euertendos calamum
 vertamus.

CAPVT VNDECIMVM IN-
 quo agitur de tempore exhibendi potionem
 post catharticum sumptum, & de potionem
 vulgari salis experite an ppinada sit, vel secus



Solent similiter seniores
 qui medicinam nostris
 temporibus factitant. his
 qui expurgantur pcedē-
 te humorum euacuatione

jus galline in sulfum exhibere in qua
 praxi duo sunt errata. Primum quod
 stante purgatione potionem exhibe
 ant: sed si quis legat Hipp. intelliget
 nihil magis ab horrere ab Hipp. pre
 ceptis hac vulgari praxi. Ipse enim
 secundo de ratione victus textu. 12.
 ait. Abi autem quis medicamentum
 ebibit, protinus ptisanam sorbendam
 dato, neque insigniter minori, quam con
 suetum est quantitate. Quo textu
 Hipp. Stata n assumpta purgatione,
 sorbendum ad monet, minime vero
 procedente: quod eodem libro textu
 13 rescribit sic. Et quoniam ab re non est
 purgatione, in media. Sorbitione da
 ri non conducit, idem indicat quar
 to de ratione victus, textu. 76. sic.
 Si dolor sub thorace fuerit, valde est
 infestauerit pleurifico ventre medica

Hipp.

Sorbi
 tio vel i
 princi
 pio vel
 sine pur
 gationis
 propini
 da, & non
 in ipsa
 purga
 tione,

DIALOGVS

mētō subpurgabis, nihilquē dū purgabitur dabis. Quibus locis Hipp. minime potionem admittit stante purgatione, sed aut in principio, aut fine, cuius sententię rationem exhibet Galenus in commento. 13. 2. de ratione victus sic: ptisanę igitur cremor, si ingestus commoditatem affert, nempe et detergere, et deorsum trahere, quod vię adheret, et qualitatem medicamenti, quod his adheret partibus, tum temperare, tum permutare potest, ob eas igitur causas a purgantis medicamenti potu ptisana superforberi precipit, sed ubi purgatio cepit ab ea vult abstinendum, purgantibus medicamenti operationes exolveritus: ex quibus discunt medici seniores quo tempore potionem exhibere debent egrotanti, videlicet, aut statim sumpto medicamēto anteq̄ incipi

Galen.

piat purgatio, aut in fine per acta purgatione. ne alias motum humoris restringamus: sed iam licet videre, vtrū si illud, quod a medicis conceditur merito sine sale condiri debeat, quod h̄ religiosissime obseruant, aqua praeparari cum nullum habeat probum auctorem, ac ratio omnimodo aduersetur doctis viris abstinere consulerem.

Nam si Galeni testimonio ut supra diximus hac ratione sorbitio h̄c adhibetur, ut id medicamenti, quod stomacho, gulaque adhaeret deorsum propellatur, & sal in conditura hoc non prohibeat, imo potius opituletur, cum abstergendi vim habeat, ac abstergendo deorsum propellere medicamentum citius per mittat, rectissime salē iuri admiscebimus, quod Hipp. Galenoque consentit, qui textu supra citato p̄isanam statim assumpto medicamento

Quod sorbitio post purgationē cum sale propinari debet.

DIALOGVS

mento commendant nulla facta con-
 sideratione, an sal a conditura se mo-
 ueri debeat, vel non. Quod si tam ne-
 cessarium esset ei, qui expurgatur, vt
 sorbitio sine sale prepararetur, hi a su-
 a ptisana, que sale preparari solet sale
 detraherent: cum vero eaz sale condi-
 tam concedant non dubium est sorbi-
 tionem palle sale condiri debite posse
 quod vero ptisana salem recipiat in
 confectione Galenus auctor est libro
 1. de alimentorum facultatibus capi-
 te de pordeo, ubi ptisanæ debita pre-
 parationem citans, sic ait. Ptisana
 autem humectat cum sale, vt de-
 cet fuerit parata hoc est cum in coctio-
 ne quæ pluri in unum fuerit, postea ig-
 ne leuato diutius in succum fuerit redac-
 ta, acetum autem eius admiscebimus, cuius
 plane in unum fuerit: cuius vero exacte coc-
 ta fuerit, sub edendi tempus salem re-
 nuem

num iniicere oportet, hęc Galenus,
 prætereo qđ in sorbitionibus adhiben-
 dis hoc maxime Hipp. Commendat,
 vt egrotanti sapidiora: ac gustui su-
 cundiora propinemus, vt Hipp. apho-
 ris, testatur, paruz de terioribus: aut
 potus suauior autem meliori, sed in
 suauiori est preferendus: cum vero
 insulsa omnia prorsus abhorreat ven-
 triculus: maximasq; per turbationes
 moueant, nunq; his vtilicebit. Hęc
 adduximus, vt sciant Hipp. & Gale-
 num in mea esse sententia.

In insulsa
 omnia ab-
 horret
 venter
 lusus.

CAPVT DVODECIMVM

quod omne ex purgans medicamentum sem-
 per sit diluculo propinandum.

Ad. Solent præterea nostri
 temporis medici pilulas,
 quas catapouia appellant p
 pe

petuo decima, aut vndecima noctis
 hora exhibere, hancq; exhibendi pi-
 lulas horam ita obseruant, ut neq; v-
 no pede ab ea recedant: obsecro, ut
 de his mihi tuam censuram exponas.
Fran. Absurda satis, ac sine ratione
 est medicorum consuetudo, qua pilu-
 las nocte commendant. Cum eas
 rectius recta ratione iudicem diluc-
 lo esse offerendas (instar solutiuae po-
 tionis) nam ad hoc persuadendum
paulus. Pauli testimonium me ad ducit, qui
 tempus purgationi aptus prescribens
 libro. 7. capite. 6. sic ait. Summatim
 in omni euacuatione efficacis medica-
 mentum homini, quem certa prius
 victus ratione a ueris ieiuno, & con-
 coctione obita trades quibus verbis
 luce clarius indicat. **Pilulas.** ac ve-
 niq; omnem purgationem diluculo
 esse commendandam: cum ieiuno, et
 con

concoctione obita eaz tradat. Quod
 diluculo tantum euenit fecit autem
 generalem sermonem de omni purga
 tione, ne aliqui ansam sumerent ex hi
 bendi alio tempore purgans medica
 mentum. Quod vero his verbis eorū
 sententiaz arguerit: quinocte ad coz
 pus ex purganduz insurgunt ex eo dis
 ces, quod dixerit per acta concoctio
 ne esse ex purgandum: cum vero per
 noctem fiat concoctio, et non sit per
 acta videtur ex Pauli mente tum non
 esse ex purgandum: quod clarius infi
 nuauit eodez libro capite. 4. sic. Illo
 es drama, cum aqua mulsa maneda
 tur, qui vesperi eam exhibent, aut se
 cundum cibum noxam inferunt, quisq
 pequi alimentuz in membra digerit.
 Quo loco mane, et non vespere, a locm
 ac deniqz omne solutiuum pharma
 cum commendat. Sed rationibus
 nostrū

pilulas
 & em-
 ne deni-
 & pur-
 gans me
 dicamē-
 dilucu-
 loesse o
 fferēda.

nrm intentū roboremus validius, in e.
 Grotātibus non est permutāda natura
 lis consuetudo, quod Hipp. Pluries
 primo de acutorum victu: & in appo-
 rif. scripsit. Nam si subite mutationes
 solent noxam non mediocrem sanis
 inferre, quo magis egrotantibus mo-
 lestiores erunt? In quibus virtus lan-
 guida est, sed nobis consuetuz est noc-
 tem somno aptare, et diem vigilię, er-
 go non licet purgationibus noctu fac-
 tis corpus a somno diuertere. Quod
 Hipp. dixit. 2. prognos textu. 11. sic. de
 somno quemadmodum ex natura, et
 in consuetudine est, interdū vigilan-
 dum noctu dormiendum est: si contra
 commutetur peior est. Cum itaq;
 Hipp. noctis horas somno adaptet, &
 diem vigilię: non est, qđ vigiliās noc-
 tu purgationibus promoueamus sic
 enim naturalem consuetudinem per-
 mu

Confue-
 tudo na-
 turalis in
 aegris nō
 est per-
 mutāda.
 Prima ra-
 tio,

mutaremus, cum noctu vigilantes, interdum somno caperemur. Neque enim propter aliud com. modis in a expurgatio matutino tempore est, quã cõ eo tempore ex natura lege vigilantes securissime expurgationes, et alios motus ferre possimus. Nec propter aliud precipue nociva est purgatio: quæ noctu fit quã: quod naturalis noctis scinum interturbet, et sic purgationes molestiores euadant. quod et alia efficacitate comprobo. Nam id tempus aptissimum expurgationi est, quo naturam humorum expulsionem magis pronam: ac intentam scimus: nec enim ob aliud in morborum initis non expurgamus, nisi quia hoc tempore naturam euacuationi adminiculantem non cernimus. Ideo vero concoctis humoribus purgationes adhibemus, quia tum naturam humo

Alia ratio.

DIALOGVS

morum expulsiōni intentam cogno-
 cimus: cum post coctionez natura ad
 noxiōrum expulsiōnem insurgat, sed
 noctis tempore natura occupata est
 in alimentozum, ac humorum coctio-
 ne, quo tempore non mouetur ad ex-
 pulsiōnem, sed potius retinet, ergo id
 tempus purgatiōni ineptissimum est
 cum vero diluculo post per actaz noc-
 tis coctionem iam natura ad excre-
 mentozum propulsiōnem commoue-
 atur, eo tempore licebit commodius
 purgare, quo natura ad noxiōrum e-
 uacuationem insurgit. Sic enim et
 purgatiōnes meliores, ac sine pericu-
 losis accidentibus euenient, nocte ve-
 ro molestiores, ac cum periculosis
 symptomatibus natura non consenti-
 ente expulsiōni. Preterea per noctes
 natura detenta est crudozum coctio-
 ni: sed quo tempore coctio fit in iunge-
 da

da quies, & non motus est: quia per motum diuertitur natura a coctione, cō Hipp. scripsit. 2. de victu acutorum, ubi dixit in omni coctione in iungēdas esse quiete m: ac motum interdiciendum ergo hoc tempore nequaquā conueniens est expurgare, cum sic per purgationes coctiones impedirentur: sed obiter intelligendum me de his morbis loqui, in quibus nihil est, quod urget. Nam si aliquid urgeat quacumque diei noctisve hora purgationem utilissimam esse censeo meritisime itaque in morbo non urgente ex pauli mente solum id tempus expurgando corpori aptum existimo: seu pilulis, si uel liquida purgatione utamur quod diei proxime accedit hoc uero diluculum vocatur.

In morbo urgente quacumque hora purgandum.

¶ CAPVT. 13. DECIBANDIM ◊
do in pleuritide.



Hucusq; de uenę sectione, ac purgatione in pleuritide loquuti sumus superest, vt de uictu recito his morbis administrando, nequid huic sermōni deficiat dilieramus. Sunt qui in pleuritide talem esse victus formam seruandam censeant, ut in principio copiosiori, ac crassiori alimonia egrum alant: morbo vero ad statum properante, ac appropinquante tenuiori, ac minori instatu, summoq; vigore constituto tenuissimo. Quam sententiam Hipp. præceptis consonam scribunt, qui prima aphorismorum sectione, textu. 10. sic ait. Quibus igitur statim morbus, consistit ijs statim tenuis victus adhibendus est, quibus vero posterius debet consistere, ijs, et in ipso consistendi tempore, & parum ante illu

cibus subtrahendus: prius vero vberius agendum, ut æger sufficiat, Quo loco Hipp. ut Galenus in commt. scribit. Uniuersalem sententiam, ac omnibus morbis communem pronuntiat, videlicet in statu, & ante status tenui vtendum esse victu, in principio vero crasso. Huius sententiæ Hipp. assertorem habent, secundo, de victu acutorum, textu, 15. et textu, 40. et, 41. quibus locis in morborum initijs crassiori alere consulit, ne postea in statu, in quo victu tenuissimo vtendum egius copiose alamus, quod & ratione comprobant tali in statu tenuissimo victu uti debemus, quod præter Hipp. Testimonium primo aphorismorum, 8. ratio in dicat, cum in statu coctiones fiant, naturaq; eo tempore humorum coctio. Fortiter vacet ne igitur eam

v 2 atan

In statu tenuissimo victu vtendum.

DIALOGVS

atanto coctionis munere distrahamus, oportet modice alere: alimenta enim naturam adiposorum preparationem euocando morbum minime coqui permittunt, aut ea: tum temporis non alterata, ac putredinez pessima morbi additionem faciunt. Si ergo hæc in uniuersum seruanda regula est, ut i statutenuissime nutriamus oportet in principio copiosius alere, ut virtus sufficiat ferre in statu cibi tenuitatez. Nam si in morbi initio tenuiter aleremus, virtus ex tali victu delilis reddita: non poterit statui necessariam tenuitatē ferre. His itaq; iactis fundamentis dicuntur si in omni pleuritide in initio copiosius alendum, in statu vero: ac prope statum tenuius, sed quā Hipp. libris presertim quos de victus ratione in acutis scripsit, in quibus totam acutorum morborum

uic

uictus formam per quifuit diu verfa
 tus fuerit, intelliget ipfuz contrari
 am huic uictus formam in pleuritide
 ftatuiſſe. Ipſe ſiquidem in pleuritide:
 & perinepmonia ſtatim in initio, ac in
 grefſu morbi quo tempore maxima
 morbi uehementia: ac acumen exiſtit
 tenuiſſimo ac pauciſſimo uictu uten
 dum eſſe ſcribit textu. 22. 1. de ratione
 uictus, ſic. Verum dande ſorbitionis
 quantitas hoc obſeruabitur pacto: ne
 pe ſi morbus ſiccior, q̄z ut quiſpiam e
 xiſtinet fuerit: non multuz dare oportet,
 ſed ante ſorbitionem: uel muſſam
 uel uinum: utrum magis auxiliaturu
 putaueris propinare conuenit. Con
 ſtat autem in his uerbis per morbum
 ſicciozem: morbum in quo nihil excer
 nitur, nec ſpuitur intellexiſſe: ut Ga
 lenus explicat in comit. talis uero
 morbus in principio eſt quo tempore

Ininteris
 pleuriti
 dis, aut
 perine-
 pmonie
 tenuiſſi
 mo; nu-
 triendū

paruz alimentu cōcedit, videlicet mul-
 sam, q̄ iter ea alimēta cēsetur, q̄ tenuis-
 simū p̄stāt victū, ut infra ostēdemus, sic
 tex. 33. eiusdē li. ait p̄terea si lateris do-
 lor assiduus sit, calidisq; fomentis nō
 remittitur sputūq; nō p̄cedit sed sum-
 me citra cōcoctibilitatē glutinosus sit
 nisi quis, dolorem, vel alui subductio-
 ne, vel secta vena pro vtriusuis exi-
 gentia soluerit. Ptisanam autem ita
 affectis dederit p̄cipitē aget in mor-
 tem de pleuritidis vero initio scripsi-
 sse verba indicāt. Cum vbi dolor as-
 siduus sit, qui nullis fomentis sedā-
 ri possit, neq; aliquod est sputum,
 nec aliquid excernitur, sed sputum
 citra coctionem glutinosum est tum
 morbi principium existit: quo tem-
 pore ptisanam, ac deniq; crassum
 victum probibet, cū ptisanam inter
 crassa alimenta connumeret. Tibi ve-
 ro

romorbus a maxima degenerat uehe
 mentia, symptomatumq3 acumen mi
 tius, ac tolerabilius fit, quod quidem
 contingit ubi iam humor concoqui
 tur, ac excernitur, & ad statum acce
 dit, ut Hipp. indicat. 27. eiusdem li
 bri. sic, Dolores siquidē pleuriticorum
 confestim sponte desinūt, ubi aliquid
 effatu dignum; tum expui, tum ex
 purgari ceperit, et purgationes lon
 ge perfectiores existunt: tum tempo
 ris crassiozem, ac copiosiozem victus
 rationem prescribit Hipp. quod infi
 maui apertissime tex. 23. 1. de ratio
 ne uictus sic. Ut si os madescat, & ea
 q̄ a pulmone expuūtur talia sunt, q̄lia
 esse oportet: sorbitionis q̄ntitatē, ut vi
 cā summatis adaugere oportet quam
 deniq3 uictus formaz auget: indiesq3
 crassiozem fieri, quo morbo copiosius
 expurgauerit, ac cōcocta excreauerit

In pleu
 ritide
 cum hu
 mor ma
 nifeste
 conco
 quitur
 crassius
 alenda.

DIALOGVS

dixit. 25. ap̄ho. eodē libro sic & quanto
 maior fuerit expurgatio, tanto magis
 ad iudicationem usq; dare oportet.
 Quod quidem confirmauit, 4. de ra-
 tione uictus: textu. 76. sic. Custodies
 deinde egrum donec ad febris priua-
 tionem: & septimum peruenerit diem,
 qui i iuncto esse uideatur: in primis e-
 riguum, tenuemq; cremorem eumq;
 melle conditum dabis: si uero facie
 sputum educatur, & facile spiret: late-
 raq; non doleat: sensim crassiozem co-
 piofiozemq;: & bis die ministrabis.
 Quibus omnibus locis talem impleu-
 rit de seruat uictus rationem, ut in
 principio: cum nihil omnino excerni-
 tur: aut eriguum, & crudum prescri-
 bat uictum tenuissimum: cum uero
 iam ex creare ceperit crassiozes, qua-
 to uero magis excreauerit: copiosius
 ac crassius. Neq; hoc absq; ratione
 ab Hipp. Est obseruatum: cum imple

Ratio.

uritide, omnibusq; alijs pectoris in
 flammationibus: in principio morbus
 acutior, maior: ac vehemētior sit mor-
 busq; causa maior, ac copiosior, malig-
 niorq; occurrit. Cuius gratia virtus
 hoc tempore magis aggrauatur, sti-
 mulaturq; a morbo: viresq; maiores
 propter irritationem sumit, morboq;
 propellendo: ac superando insurgit.
 Quo tempore nihil, uel parum alimen-
 ti offerre licet: ne naturam in humo-
 rum coctione occupatam, & maxime
 a morbo molestam alimento offen-
 damus: quo enim tempore natura a
 morbo aggrauatur, ac morbi coctio-
 ni vacat, nihil exhibendum esse Gale-
 nus scripsit commt. Illius ap̄o. quā-
 do morbus in suo vigore constiterit
 tenuissimo victu utendum est, unde
 in statu hac ratione tenuissimo uti de-
 bemus victu: tale vero morbi principi-
 um

Principi
um pleu
ritidis
quoad
materiae
coctio
nem, est
status
quo ad
accide
ntia .

um uidelicet, quoad materiae coctio
nem, status pleuritidis est quoad ac
cidentia, cum accidentia uehementio
raturum sunt, quod Gale. indicauit cō.
33. 1. de ratio, uicinus in expositi, illius
praerea si lateris dolor assiduus ē. &
In cō. sic ait, Rigētis aut inflammatio
nis notae sunt dolor assiduus, & q̄ nul
lo pacto calidis fomētis remittatur:
cōtinuo aut, & alia ad iicitur pleuriti
dis nō magne modo, uerū & morose no
ta, q̄ scilicet sputū abunde glutinosū
ab euacuatione arceatur. Quibus uer
bis duas proponit notas status ple
uritidis, uidelicet, ubi nihil expel
litur, & dolor maximus, & assidu
us est, quae in pleuritidis initio eue
niūt. Cum uero morbus iam incipit
expellere, quo tempore morbus mi
tior fit, morbumq; faciens materia
minor sit, ac inflammatio diminuatur

virtus tū minus molestata maiorē vic
 tū ferre poterit. Qua d' causa maxime
 tū cōueniēs ē, p' ferti Gale, testi qui.
 11. met. c. 17. pleuriticis alimēta appo
 sitissima esse scripsit sic. Et cibus po
 nus horuz firmitudini est consulendū.
 Neq; enim sicuti in iocinoze, & uentri
 culo, ita hic quoq; tenuissimo victu
 est utendū. In illis namq; alimen
 tum concoquitur, metusq; est ne ip
 sis p'lemone laborantibus, ne nutri
 mentum rite concoquatur, & p'lemo
 ne augeatur; in pectus uero tantum
 alimenti saz cocti peruenit q̄ntū ipsū
 nutriende particule satisfacit hęc Ga
 lenus. Quod si quis dicat contrariam
 in morbis uictus formam huic in apho
 rismis statuisse Hipp. dicam ipsum de
 alijs morbis loquutus in apho. ac in li
 bris d' uictu acutorū, cum in apho. d' his
 sermonē habeat, q̄ sensum paulatim q̄s
 in

incipientes, postea in crescentes ad
 stantiam nam incrementum suscipi
 unt, qui morbi aetate Arabice factori
 bus reseruantem materiam ad vnam
 criticam ex pationem appellatur, hi
 sunt febres omnes continuę incipien
 tes a mediocri humore parum in prin
 cipio verantes: in his igitur morbis.
 H. pp. Auctum eum, de quo in apbo.
 est loquutus prescripsit: ceterum in li
 bro de acutorum victu aliud morbo
 rum genus descripsit contrarium vi
 delicet, cui contrariam victus formā
 signauit, tale vero est morborum, qui
 a principio summam uehementiam, in
 gozēq; nanciscuntur hi uero circa
 coctionem humorum remissiores, ac
 minores euadunt, equorum numero
 sunt, et pleuritides, perinepmonie, et
 omnes uiscerum inflammationes, in
 quibus inflāmatio in principio maior
 est

est, ac inflammationez faciens humoꝝ
 copiosioꝝ, crasioꝝ, ac malignoꝝ occur
 rit. Post principium materia euanes
 cens, aut per insensilem resolutionem
 aut per manifestaz euacuationez n oꝝ
 bus redditur minoꝝ. Qui morbi ab A
 rabibus non referuantes materiaz ad
 unam ceticam expulsionem uocan
 tur. Nam in his continuo materia
 morbi a principio resoluitur. euacua
 tur, ac minuitur: sunt ex horum nume
 ro similiter febres, que a maligna, pe
 silenti, & copiosa materie mole incipi
 unt. In quibus a principio morbi uir
 tus irritata a malitia humoris maxime
 molestat, & tum occupata est in hu
 morum uictoria, quo in tempore lice
 bit tenuissimo uti uictu, ut supra pro
 babimus, processu uero temporis per
 coctionem morbi materia minuitur,
 & uirtus maxime reficitur, & leuatur
 quo

quo tempore crassius cibare expedit unde hac ratione meritissime in omnibus morbis ex pestilentia natura obortis, quibus est in hac nostra regione mexicana, qui populariter, ac continuo maxima hominum clade grassatur, et patrio nomine tauardete dicitur: de quo supra copiosius egimus. In quibus omnibus in principio uictu tenui utendum, in statu uero, et prope, cum iam humor magis imminuatur, et a natura uincatur, crassiori. Hec sunt que de pleuriticorum uictu in uniuersali habui dicenda. Superest ut particularē uictus rationem secundum prescriptas regulas eliciamus, ac alimenta apponamus, que pleuritidi in principio, ac ante morbi coctionem conueniunt, et que post materie coctionem, quem uictum ex mente Hipp. conabimur elicere.

In morbo vulgo tauardete dicto in principio tenuiter nutriendum, circa finem uero crassius.

CA p V T. 14. DE PARTICVLA
ri victu in pleuritide



Mozia obseruatum est, Hipp. in intiopleu-
ritidis solum exhibui-
sse oximel, ac aquam
mulsam, postq̄ uero hu-
mor concoqui, ac expel-

liceperit, ptisanę cremorem, ubi iam
perfecte concoctus fuerit, & copiose
excreauerit, dolorq; iam remissus fue-
rit. Ptisanam, hanc fuisse Hipp. con-
suetudinem Galenus indicat. 3. libro
de ratione uictus textu. 61. sic. Ptisa-
nam igitur totam porrigit his, qui mi-
nus, quietiusq; habent: solum uero
cremorem his, qui deterius degunt.
Verum his, qui periculosius, acutius
glaborant, potius solos, quod simul
idem Galenus insinuat. 1. acutorũ con-
textu. 44. sic. Verbu siq̄ de 3 unum est
sed

subito
-is ob
ni ilud
in
za
qu
un
atq;

Ordo ci
badi ex
Hip in
pleuriti
de,

sed ex omnibus, quę nuper dicta sunt
 inuenitur. Si enim usq; ad septimum
 sufficere poterit, ex oximelitis, & meli
 crati, & aquæ ulu per ea, quę dixi om
 nia sanabitur, ac liberabitur, & eodē
 comit. in ferius sic cum igitur uirtus
 ad morbi usq; iudicationem sine ptisa
 ne cremore suffecerit, oximeli, & aqua
 malsa satis sunt. &c. Verum cum hęc
 cibandi consuetudo nostra ætate in u
 sitata sit, ridiculum enim esset pleuri
 tidis laboranti, si medicus aquam mul
 sam, ac oximel in initio cibationis gra
 tia concedat, ac post coctionem, aut
 ptisanæ cremorem, aut ptisanam inusi
 tatos uidelicet cibos. Opere pretium
 me facturum existimaui, si eos cibos
 recensenserem, qui aquæ mulsę nutri
 endi tenuitate responderent, ac eos,
 qui ptisanę cremori respondent, & qui
 substantię ptisanę, quo facto tota vic
 tus

Consue
 tudo ci
 bandi in
 pleuriti
 de ex
 Hipp.
 nūc inu
 sitata.

tus ratio in pleuritide erit completa.

¶ QVE ALIMENTA CON-
gruant in pleuritidis initio crudo sputo.



Alimenta quæ meli-
crato affinia sunt, at
q̄ hac ratione in ini-
tio pleuritidis offerē-
da: hac facultate pol-
lere debent, qua exi-

guum, tenueq; corpori nutrimentuz
prestent: ea vero talia sunt. Lentium
ius modico aceto conditum, agnida-
lazum dulcium expressum, pruna da-
mascena, poma quæ matiana appel-
lantur assa, ⁊ alia huiusmodi, hæc
enim omnia exiguum cum corpori nu-
trimentum prestent, ac melicrato res-
pondeant, in initio pleuritidis com-
mode exhiberi possunt, quibus vti po-
terimus toto eo tēpore quo morbus
crudus sit, ac grauissime affligat: si
x. ue

Ius len-
tium ple-
uriticis
commo-
dum.

ue vsq; ad septimum perduret, vt su-
pra Galeni testimonio patuit, ni vi-
res debiliores reddite aliter permu-
tandum victum suadeant, de hoc eni
in presentiarum non loquimur, vide-
licet, de indicatione: que a virum lan-
guore sumitur. Jus vero lentium pre-
fertim petroselino: coriandro viridi,
oleo, aceto, sale, & modico crocipara-
tum pleuriticis commodum esse ex eo
disces, qd omnia, que pleuritidi con-
gruunt obtineat. Habet enim vim
crassos in pectore humores attenuan-
di, & lentos incindendi, aceti: ac pe-
troselini, coriandri croctiq; ratione,
aluū lenit, vel Galeno. 1. d. alimētoꝝ
facultatibꝰ, quod in pleuritiē mari-
me ē necessariū: deniq; exiguum, ac
tēperatū corpori nutrimentū prestat
Qd si quis obiciat Galenum qui 1.
de victu acutoꝝū contestat. 27. lentū
vsū

vsum in hoc morbo damnavit, dicam
 ipsum velentibus ipsis loquimur que
 adstringendi, siccandi, cogendi que pec
 toris humores: vim habent, non vero
 de ipsorum succo per elixationem ex
 tracto, qui nullam adstringendi vim
 habet: quod Galenus insinuavit .i.
 de alimentorum facultatibus capite.
 25, velentibus sic dicens, Cortex qui
 dem ipsius multę est particeps adstric
 tionis, succus vero in ipsis est adstrin
 genti contrarius, ut ante retulimus
 quod simul Hipp. dixit. 4. de ratione
 victus textu. 95. sic, Lens adstringit
 atque turbationem facit, si non detracto
 cortice ingeratur: quo textu lentem cor
 ticis ratione adstringere, et non aliter
 scripsit: si igitur ex Hipp. et Galeni men
 te succus nullam adstringendi vim habet
 non est quod eum, in pleuritide dānemus
 sed obiter quorundam medicorum perui

Succus
 lentium
 leniendi,
 & non ad
 stringendi vim
 habet.

DIALOGVS

causā mirari mesubit, q̄ febribus nocti
 uū esse ius lentius asseuerent, a omni
 bus febrientibus earum vsum inter
 dicant, sed q̄z a recto nutriendi trami
 te discedant, insinuemus asserentes
 omnibus febribus p̄stantissimum
 remedium esse ius lentium, tum quia
 leniendi, & moliendi aluum faculta
 te pollet, quod omnibus febribus cō
 uenit, in quibus aluus caloris immo
 dici causa adstrictus est, tum q̄ suc
 cum exiguum, eumq̄z modice frigidū
 p̄stet, que omnia maxime febrienti
 bus commoda sunt. Sed de his ci
 bis, qui in pleuritidis initio conueni
 unt, hec satis sunt,

¶ QVIBI PRESTANDI IN
 pleuritidis augmento.

¶ Ibi qui cremori ptisanę res
 pondent, ac in pleuritide post
 materię coctionem conueni
 unt

unt, hi sunt, jus pulli simplex, cum pane paratus, quod panatela mitali appellant. Quorum vitela relictis albuminibus, que huic morbo non conuenire infra ostendemus, gallinarum hepata, galorum testiculi, & alę & alia id genus quibus tuto vti poterimus impleuritis de ea, in qua humor manifeste concoqui, & expelli a paret, ac symptomata remittuntur, cum crassiores prestent corpori victum supra dictis, et cremori ptisanę nutriendi modo assimilentur.

¶ QVENVTRIMENTA COM
petant in statu quo ad coctionem, pleuritidis



Estque veromorbus iam perfecte coctus fuerit ac copiosa humorum ex creatio fit, & accidētia fere sunt leuata, tum

temporis ptisana & his, quæ ptisane,
 assimilantur alimētis vti licebit: hec
 vero sunt quæ corpori victum crassū
 ac copiosum, (instar ptisane) præstāt
 quæ sunt ea, quæ comeduntur vt pul
 lora n substantia, iuuenum columbo
 rum, passerulorum, pisces saxatiles,
 gallinæ, & quæcunq; id genus sunt
 pisces vero saxatiles marinos pleuriti
 cis vtiles esse Galenus indicat. 1.
 de victu acutorum contextu. 27. sic
 qd si eger aquam mulsā, ptisanamq;
 fastidierit, pisces saxatiles sunt maxi
 me idonei, ex aqua, scilicet & porro, &
 anetho, et sale, ac moderato oleo pa
 ratī, atq; ex non saxatilibus asseli: sed
 sciendum ea alimenta, quæ huic mor
 bo congruunt præter nutriendi vix ex
 pectorandi facultate pollere esse expe
 diens, in qua sententiā ē Hipp. 2. prog
 nos textu. 43. sic. Ex creatioi omnido

Pisces
 saxatiles
 pleuriti
 cis vti
 los esse,

lore, qui affligit circa pulmonem, et
 costas cito prompreq3 excreetur ne
 cesse est, vnde alimenta que ad stritio
 nem habent his non sunt offerenda,
 vt pira & alia huiusmodi, neq3, que ad
 herendi, ad glutinandiq3 vim habet,
 que humorem ad glutinant, et sic ex
 pulsioni ineptum reddunt cuius gra
 tiatandi sunt qui pleuriticis amilū
 concedunt, quod cum ad glutinandi
 viz habeat, maxime pleuriticis nocet
 eadem ratione, cui albumina ad he
 rendi vim habent, qua vere his
 morbis non sunt offerenda, sed potius
 que attenuandi, incindendi, ac lenie
 di virtute participant, de quibus supra
 meminimus: licet in huius morbi pnci
 pio debeamus vti in crassantibus, vbi
 videlicet ex capitis fluxione hic mor
 bus euenerit: quod solet euenire flate
 vto ab Hipp. dicto aq lone ab Auicē

Amilun
 pleuriti
 cis noxi
 um,

In qui
 bus cas
 bus de
 beamus
 vti in
 princi
 pio ple
 uriticis
 in crati
 tibus.

DIALOGVS

na vero septentrione, quia aer cū frigidus, & siccus qualitate sit, constringens cerebrum humiditates exprimit deorsum, quæ ad pectus fluentes huius mali origo sunt, inde & Hipp. dixit, & apud laterum dolores, tusses, & alia huiusmodi esse corporibus peculiaria flante hoc vento, & Auicenna capite de pleuritide sic. Est exustatione septentrionis quæ plurimè pleuritides contingunt, itaque ventus, qui ab Hipp. appellatur aquilo, ab Auicenna septentrio nominatur. Vulgares, nomine nominant, cum itaque flante hoc vento pleuritides adsunt, in principio in crassantibus uti expedit, ut humorus a capite fluentium motum sistamus, quod simul a nobis est exequendum, cum a subtili, & aquoso admodum humore oritur, quem in crassare debemus, ut cita, & expedita fiat eius per

ventus
vulgo
norte
dictus
quomo
do. ab
Hipp. &
Auicen
na appe
llatur.

pectus ex creatio, cum in morbis peccatoris, humores tenues in crassandi sint ne ab aere propter tenuitatem, et fluxibilitatem rupi exire impediatur, crassi vero attenuandi, et lenti in eadem, ne suo lentore, et crassitie vic adherentes exire nequeant: quod Galenus succincto sermone, et, 2. de victu acutorum, et, 4. de patientibus locis, et libris de morbo, et symptoma te et alijs in locis explicuit, hac diximus de pleuride in qua mediocritas sit virtutis constantia. Tu enim talem victus formam seruare debemus quam supra tetigimus. Nam ubi cum hoc morbo virium languor, ac debilitas copulantur, statim a principio copiose, ac crasse alendum sumpta a viribus indicatione, qua se in vbi deficient: refectionem alimentis exposulant, in qua sententia Galenus est, q
 l. acu

In pectore
 his affectibus
 tibus succi
 ad mediocritatem
 inter tenuitatem
 et crassitiam
 sunt redigendi

DIALOGVS

1. acutorum contextu, 44. sic ait stat
 veigitur, quempiam natura siccum
 quidem corporis habitu, sed superfi-
 cie densum spiritumq; latis uenis uir-
 tute uitali ualida, cibisq; non multū
 assuetum, egrotare hieme non admo-
 dum frigida in regione etiam huius
 modi, atq; priuq; egrotaret, otio d-
 ditum inuariabiliterq; cibis multum
 trimenti abussum, præterea, et os ven-
 tris validum. Sic autem alter cōtra-
 rio affectus modo humidum quidem
 et mollem, uirtute uitali imbecilla, et
 q̄ plures cibos ingerere cōsueuit, et
 egrotetq; est atq; est in tepore, est uososo et regi-
 gione huiusmodi: statuamusq; homi-
 nē anteq̄ egrotaret, tū curis, tūq; assi-
 duis actionibus fatigatū, pauca præ-
 ter cōsuetudinē edisse, et oleacea, et
 que hanc quaq; nutriant: ventris itē
 os non validum, sed natura imbecil-
 lum

lum habere: atq; his ita habentibus, uterq; eodem si uolueris morbo infestetur, ea scilicet, quam Hipp. ueluti exemplum hoc in loco constituit pleuritide. An non una tibi uictus ratio in utroq; definienda uidetur? An posterior a prima die alendus? Prior uero potu solo ad septimum usq; gubernandus ubi morbum non longe, protracturum sese speraueris, ego sane, qui longa experientia utrumq; probauerim optimam ita fore uictus formam assero. Nam si uice uersa feceris priorem scilicet a principio nutrire aggressus: posteriore uero ad septimum usq; sine citoseruare uolueris, trucidabis sane ante quartum diem utrumq;. Hactenus Galenus, quibus uerbis aperte indicat uirtute languente a principio copiosius alendum.

DIALOGVS

CAPVT. 15. DE PLEVRITICORUM POTU.



Pleu-
 riticis potu
 conuenire constat, q
 caloris immoderan-
 tiam, que cuz hoc mor-
 bo iungitur tempera
 reposit, ac humores,
 qui excretioni est ineptus humectet,
 z ad expulsi-
 onem prepara-
 ret: cum ve-
 ro inter consu-
 etos potus hoc
 maxime prestet
 aqua aptissimus
 his potus est.
 hunc vero potum
 conuenire pleu-
 riticis Galenus
 indicat 3. oratio-
 ne victus, con-
 textu, 40. circa
 finem sic. Qua-
 rido igitur bibi
 idonea est aqua
 cum scilicet potu
 solo vsus est z
 eger nullo pacto
 accepto ptisana
 cremore tam ve-
 ro in potionum
 aliarum medio
 aquam tempesti-
 ue quis ingerit,
 z presertim cuz
 sit rictulosus eger
 sit

sit nempe eam, quam piã humiditã
 iuspiã copiam, abundantiam q̄ fa
 cere ait. Quo fit, ut inter mulsam, oxi
 melliq; potum aquę exhibeat, q̄ his,
 que expui debeant, conferat ad hu
 mectionem. Quo loco aquam pleu
 riticis concedit, ut ea, que expui de
 bent liquidiora facta ob acutę fluxibi
 litatem facilius excernantur. Quam
 sententiam eisdem verbis confirmat
 eodem libro, contextu. 42. verum q̄a
 aqua cruda plurima in comoda in
 acutis parit, videlicet amarescit, siti
 non sedat, Hippochondrio est infe
 sta: lienem auget, hecurq; tarde me
 at, neq; aluus, neq; vrinas, neq; ster
 cora ducit, hocq; eius substantię cra
 sities facit, quod ab Hipp. Galeno
 q̄ notatur textu supra dicto eam præ
 coctam his concedemus. Cum per
 coctionẽ terrę stribus, ac crassis par
 tibus

DIALOGVS

ribus consumptis, ac in habitus dige-
 stis, & tenuior facta omnia hæc vitia
 effugiat, atq; tuto commendetur, quò
 non solum in pleuriticis agendum,
 sed in omnibus morbis iudico, in qui-
 bus cum cruda est hæc parit incom-
 moda: cum uero per de coctionem at-
 tenuatur nihil in commodi affert, un-
 de illi non sunt audiendi, qui fontana
 aquam citra coctionem tuto egrotan-
 tibus exhibent, dicentes eam tenuisse
 mazesse, cuius gratia hæc in commo-
 da fugit, nec coctione eget. Verum si
 quis Galenum loco citato legat, in-
 ueniet ipsum de omni aqua locutum,
 sic quidem ait in contextu: tarde igitur
 iure optimo meataqua difficulter co-
 quitur, atq; egredescen sit, quò
 alioqui, optima sit, & culpa omni na-
 cet, sic Galenus. Nam licet reliquis
 tenuiorem fontanam esse conceda-
 mus: non propterea labe caret, nec

Semper
 egri is
 cocta a
 qua pre-
 bendat.

hec fugit damna quod exsecrasse substantia sit, quod cum acue ex sua natura in esse Galenus indicat eodem loco: ut igitur commode bibi possit, eam coctione atteruabimus. Concludimus ergo omnes egros aquas coc tam bibere oportere, neque eos audientes, qui fontanam citra coctionem admittunt, cocta igitur aqua pleuriticis commoda est, praesertim si aliquid herbarum aut seminum aucta coctione recipiat, quae pectori prodessent: unde aqua cum in coctione, aut bordei, aut prunorum aliquid acciperit in initio conuenit, ubi uero febris feruor remissus est, ac excreare ceperit aut liquiritiam, uel ad lathum seu hircum uel singula, uel plura acue miscuimus, qui potus tepidi sunt continuo in hoc morbo offerendi. *Uip. testimonio 3. de uictu a cutoz. m. textu. 79. sic.*
Cum

In pleuride potus semper tepidi praestandi.

Cum autem oximel dare volueris,
 perq̄ tepidum: paulatimq̄, & non a
 ffatim dabis Galenus in contextu
 hac ratione medium calidi, frigidiq̄
 oximel commendat, qd̄ frigidum, hu
 morum coctioni obstat, atq̄ pleuriti
 di nocet, calidum vero, calore, ac
 humoris malignitatem adauget, ac
 agrum siticulosiorem reddit: quod
 de omni pleuriticozum potu est inte
 lligendum, qui potus copiosus sunt cō
 tinuo in hoc morbo offerendi, & in mul
 ta quantitate, vt sic pectori magis
 congruant, quod Galenus ex Hipp.
 Senu demonstrauit. 3. de acutorum
 victu, contextu. 42. vbi sic scribit. Et
 antea Hipp. de mulsa, & oximellite
 aquosis, qd̄ os humectant, & vrinas
 cient, non vtiq̄ cyathum porrigent:
 sed quantitatem insignem, qua, & os
 humectari, & vrine cieri, et que pul
 mo

Omnes
 potus se
 per ma
 xima co
 pia pro
 pinandi
 pleuriti
 cis.

monem infestant expui possint. Præ
 terea & de oximellite ita scripsit, quod
 si potum hunc, & quidem multum per
 totum morbi tempus profuturum e
 sistimaueris adisciens hic multum.
 Perque verba Galenus merito ju
 bet uti nos debere in his pectoris a
 ffectionibus copiosis potionibus,
 ut relicta ipsorum maxima parte in
 naturalibus membris super sit non
 exigua pars ventura ad spiritualia,
 qua sputum citius, et facilius educa
 tur: quod maxime a nobis obseruari
 licet, siue potiones, siue elegmata,
 siue mera serapia exhibeamus: semp
 maximam, & multam copiam exhibē
 tes, cum in hoc loco non solum potio
 nes multas, sed & oximel multum dari
 concedat Galenus. In quo loco me
 rito taratur opinio vulgarium medico
 rum, qui hoc non aduertentes in pectoris
 & affec

DIALOGVS

affectionibus, exiguis potionibus vtuntur siue serapia, siue elegmata, siue alia pectoralia propinent, nos vero secus abbinca cturos ex his Galeni, et Hipp. locis consulimus, sed de his satis nunc inuestigabimus vtrum pleurítico vini vsus sit familiaris. Quibusdam videri posset rationi consonum cum Hipp. vinum pleuriticis propinandum esse, qui, 1. acutorum textu, 22. scripsit sic. Verum dande sorbitionis quantitas hoc obseruabitur pacto. nempe, si morbus siccior, q̄, vt quispiam existimet fuerit, non multum dare oportet, sed ante sorbitionem, vel mulsam, vel vinum: vtrum magis auxiliaturum putaueris propinare conuenit. Cuius sententiae Galenus assentitur. 3. de victu acutorum, contextu. 4. sic. Verum post vinum dulce non admodum crassum ad

adeorum, que in pulmone sunt educ-
tionem conueniens est aquosum vi-
num, virtutem scilicet roborans, et
humores tum humectans, tum made-
faciens mediocriter. Quibus locis
vinum in pleuride concedunt, cum
humores faciles ad excreatum red-
dat: verum in contrarium est Gale-
nus. 4. methodi, capite .7. sic. Non
latet autem de vini usu, quod cau-
dum id est, ubi plemones suspicio
adest, alias nihil dari vetat. Quo in
loco in inflammationibus vinum in-
terdicit Galenus, & merito quidem
cum in inflammationibus humores
ad partem inflammata[m] fluant, vi-
numque fluxiones, humores attenua-
do, ac poros aperiendo moueat hac
ratione inflammatis partibus no-
cumento sit, cum plus humoris ad
partem profluere faciat: vt igitur flu-

In infla-
matio-
nibus vi-
num in-
terdic-
tum

Vinum
ratione
morbi,
inpleu-
ritidemi-
nime cō-
gruit.

Quādo
vinum
fit pro-
pinādū
in curiti-
co.

rum caueamus, vinum cauet Gale-
nus, sed quid in hac re sentiam breui-
ter ostendam: sumpta indicatione a
morbi dispositione. Non licet in pleu-
ritide vinum concedere, tum fluxus,
tum febris ratione: cum vinum et flu-
xiones moueat, et febrilem calorem
adaugeat, et hoc est, quod Galenus
voluit. 4. methodi, cum dixit in inflā-
mationibus vinum esse fugiendum:
verum sumpta indicatione a virium
languore licebit virium roboranda-
rum gratia vinum exhibere, cum ni-
hil sit quod vires prostratas, ac disso-
lutas ita reficiat, vt vinum teste Ga-
leno. 1. de arte curatiua ad glaucum,
vbi dicitur pleuritis cum virtute fuerit
mediocri vinum ergo interdiciemus
vbi vero cum virtute imbecilla vinū
virtutis reficiende gratia dabimus,
et hec fuit mens Hipp. Et galeni in
his locis in quibus vinum in hoc mor-

bo commendarunt: tum vero non quod
 libet vinum satisfacit, sed quod pau-
 ciferum & aquosum est, ut Galenus
 supra, quod si nativum non invenia-
 tur, arte parabimus nobis, tantum a-
 que vino miscentes, ut nulla sit vini
 ingustu representatio, quod Galenus
 notavit, s. acutorum, contextu. 40,
 vel aliter dicendum Hipp. ac Gale-
 num usos fuisse in pleuritide vino, pre-
 fertim dulci, cum eorum intentio sit,
 non ad febrem, nec ad inflammatio-
 nem, sed ad expectorandam pecto-
 ris causam, qua expectorata, & febris
 & inflammatio cesant. Cum igitur
 horum intentio precipua sit, in his
 pectoris affectibus, materiam quae ci-
 tissime a pectore educere, hoc quoque ma-
 xime efficiat vinum, praesertim dulce
 hac re vinum in hoc morbo commen-
 dat, sed de hac re haec satis sunt.

Finit.

L 3

EPISTOLA

CILLVSTRIVIRO DOMINO
 Ludouico villanueua meritissimo civilis ju-
 ridoctori, sacre cesaree magestatis huius
 noui imperij senatori, cancellarie pretoru
 capitalium pre sidi doct or Fran-
 ciscus brauus medicus perpe-
 tuam felicitatem ex-
 optat.

Literarum professoribus peruetus
 & satis vulgaris consuetudo est a
 liquot opuscula edituris iuri, ac po-
 testatigrauisimotu viroru ea adscri-
 bere, vt eorum studio, virtute: ac potentia
 munita, blando q; sinu recepta venenosas,
 & lycambeas sagittas retorqueant ac detra-
 ctionis impetum, & vim: sui patiocinio, &
 magestate depellant, qua correpti diu noc-
 tuq; mente ob voluptant, & agitant preffa-
 tia subuertere in genia, omneq; desiderium
 & quasi Reip, proficiendi igniculos ex-
 tinguere machinantur, presertim eorum
 talentum, que in publicum, afferuntur quod
 optimo cuiq; diuino numine propitio im-
 pertitum est, que detractionis flamma tan-
 tum habet virium, tamq; formidolosa est,

ij

lis, qui suas in communem vtilitatem vigi-
 lias conferunt vt nisi eas cum huiusmodi
 virorum autoritate coniungerent, illustri
 & subsidio premunirent, nemo esset, qui
 tantarum rerum molem, & pondus sustine-
 ret: quod etiam discrimen & contentio in
 ter apolineę artis professores latius opini-
 one funditur, serpit enim res quę procliuis
 ad perniciem vt semel cepit, labitur: hi nan-
 que in hodiernum vsque diem (eo miseriarum
 deuentum est) carpenti vitio ita precipi-
 tes feruntur, ac exardescunt vt quo rei plus
 subest periculi, & inuidię: eo magis tanti
 nominis ab excellentię viro: vt et hanc te-
 terrimam belluam, æthneas vndique flammis
 euomentē euadamus, & hoc opus satis hu-
 mile, & exiguum legentium animos huma-
 niter conciliet indigemus.

¶ Hoc etiam accedit causę, quia prescrip-
 tur opus aliquod, personas grauissimas si-
 bi deligere consuescunt, vt ex eo facile
 colligatur: acceptorum officiorum expleta
 ratio, & quasi perpetui obsequij seruitus
 plinius elucescat, mimensusque ardor animi
 & voluntatis propensio qua vndique & per-
 petuo suo domino męcenati deuinciuntur,

EPISTOLA

omnino comprobetur: nec cum te patro-
 num eligendo, tum hoc opus tuo nomini
 consecrando exestuantibus prærupta mo-
 lle fluctibus illi firmior me fallit spes, satis
 enim cunctæ hispaniæ tuum lumen, potes-
 tas, amplitudo, animi quæ ornamenta parent,
 satis ubi quæ terrarum celebrantur: ante secun-
 dum, & vigesimum annum hispaniam mode-
 ratus, ad horas quæ increbescente fama equi-
 ssima imperij administratione incredibili
 constantia ad ampliores honoris gradus su-
 bito euolasti, in quibus ita sancte, incorrup-
 te, prudenter te gessisti, ut tota hispania tu-
 as res gestas prædicet, perpetui nominis
 monumenta in omnem posteritatis memo-
 riam commendet, te vnum radiati guber-
 nationis polo sublatum suspiciat, deside-
 ret, ac miretur: nec vni quæ si ad ortum decurrat
 flumina de tuis laudibus aliquando contice-
 cet: ita ut nulla florentissima vrbs, nulla reli-
 gio sa Resp. nullum oppidum virtutis præ-
 sidio satis firmum totius hispaniæ extiterit
 aut præluxerit, cuius obtuam singularem
 industriam, sanctitatem nomen, grauitatē
 præstantiam non clauum maxime infurem

ti tēpe stare multū diuq̄ factaueris, honestiō
ri cultu decoraueris, politiori disciplina in
formaueris, sanctioribus institutis reuoca
ueris. Testis ē hispalismeū natale oppidū
huiusq̄ impij nauigationisq̄ tutissimus por
tus, & eorūq̄ huic exportantur opullenti
ssimum promptuarium vbiq̄ gentium ce
leberrimum: testis est toletum sacrorum re
ligione maximi templi copiosissimis vecti
galibus, emendatissima betici seimonis
volubilitate inter septem orbis miracula
veluti celeste spectaculum satis memora
bile: testis est burgi ditissimorum merca
torum copia, honestissimorum ciuium fie
quentia multiplicium rerum facili vectu
ra per celebres aliaq̄ insignia hispaniē oppi
da quę tibi felicissimo p̄sidi aliquando
paruere: postea vero ingubernationem in
diarum huius noui orbis creatus es, in qua
creatione non studia, sed merita, non
largitio, sed incorruptio, non fortuna,
sed consilium p̄luxit, & tandem poti
ssimum p̄mium immensi laboris
quod causa cęsarę Magestati inuicti
ssimi regis nostri Philippi inseruiendi

EPISTOLA

fideliter susceperas: vltimo veluti speculū
 inflammatoris luminis, virrutis, & integri
 tatis in pristinum dignitatis locum hoc est
 in senatoriam noui Hispanici orbis admi-
 nistrationem feliciter restitutus es, cum pa-
 ulo ante immerito eiusdem muneris obeū
 di facultate abdicatus fueras, in hispaniam
 proficisceris, improbe: & dolose confecta
 diluis, indicta causa absolueris, quod diui-
 no numine, consilio: ac potestate eu nisse
 video vt tūc innocentie conspicuas immit-
 teret flammās, quibus omnium oculi & etiā
 sensus, ac mentis acies perstringeretur. In
 quo nauigationis cursu conficiendo ōnes
 vectores, & nos nos maxime varia discrimi-
 na, graues molestias, periculosos morbos,
 rei familiaris iacturam vidimus: intanto re-
 rum naufragio, & vehementi tempestate al-
 tissimis defixa radicibus perstitit imota vir-
 tus quę fluctuantium periculorum mari, &
 voluentis æstus creberrima iactatione pro-
 bari, et expendi studiose conatur,

¶ Altera tibi hoc opus dedicandi potissi-
 ma ratio est: minimam acceptorum benefi-
 ciorum (quibus arctissime obstringimur)
 partem aliquam persequi: intimi erga te a-

moris: ac diuturnæ benevolentie quasi signum aliquod offerre, quæ omnia ita me diu noctuq; exagitant, ac in me vno sentio: in-
 tueor: & cognosco, vt nec rerum omnium
 opulentiam: nec imperatorum thesauros,
 nec quæ latissimo terrarum orbe affluentis-
 sima continentur ad parem beneficiorum
 acceptorum gratiam quibus affectus affici-
 or, me spero afficiendum: exæquendam ni-
 hil conferre longe prospexerim. Itaq; te
 obsecro: oroq; huius animi in te propensio-
 nem per humaniter accipias: nec hoc mu-
 nusculum sed tibi perpetuo inseruiendi ac-
 cèsus studium & quasi creber anhelitus a
 pud te acurato spectetur?

¶ Duo huic operi tibi mandanda sunt pri-
 mum in summa redigere omnem materiam
 dierum quibus morbi discernuntur (vulgo
 dies decretorii) iuxta doctrinam Hipp. &
 Galeni verasq; causas reddere quas supra
 dicti dies efficiunt, subiiciunt etiam que-
 dam mea opinio vera & anullo hætenus in-
 uenta ex qua vera cognitio præcipue causæ
 dierum supra dictorum percipi potest ma-
 xime affinis & congrua Hipp. & Galeni sen-
 tentiæ qui medicinalis scientiæ veluti fun-
 da

EPISTOLA

damenta habentur?

¶ Ultimo agitur de radice illius herbe in his presertim regionibus satis note (vulgo sarsa parrilla) qualitates, effectusque illius recensentur, qui namque effectus in corpore humano subsequantur, quibus morbis apte, & utiliter applicetur, errores medicorum huius urbis extirpantur, quibus misera plebs eorum opinione inducta quasi terribili caligine offenditur: afferunt enim hanc radicem esse frigidam, minime vero calidam: contrarium ostenditur, aliter sentientium opinio dissolvitur: quo ex opusculo cognoscat humanitas tua quam hucusque quidem hac re tractarunt, & docuerunt ab scopo aberrarunt. iam credo mea oratio longius aberrarat: reliquum est mitissimo tuæ benevolentie portu hoc opus excipias, ac recrees: non illius magnitudinē, & exiguitatem, sed scriptoris animum benignè tibi proponas, quem & agnoscis, & diligis, idque ex latratu mordacissimorum canum, rabie, & impetu exestuantium preterpicias: at intense postulo qui cum nihil aliud nihil immortale, nihil celebre moliantur, moribus tamen honesta studia corrodunt

&

& quia satis constat te ampliorem fidelius quæ
imploramus opem præstaturum : id enim
est humanitatis tuæ, vt nullam omnino offi-
cij partem vnquam prætermittas ad illustriore
statum, & felicissimum longe temporis cur-
sum ad affluentiorē honoris sedem
deus opt. max. cuius nutu, numine,
ac potestate rerum omnium
summa continetur te in
dies prouehere
dignetur.

dixi,

LIBERTERTIVS

OPVSCVLVM DE DIEBV S
de cretorijs: in quo breui succinctoq; ser
mone eorum doctrina ex Hipp. Galeniq;
mente enodatur, & vera, ac anullo
hactenus scripta ipsorum
causa exponitur

EODEM FRANCISCO BRA-
uo orsunensi doctore, ac mexicano
medico autore

PRIMUM CAPVT IN QVO
proponitur questio in hoc libro ventilanda



Questio
ventilã
da in hoc
libro.

Estat controuertes
re quo satis ardue,
& difficili question i
respondeamus, An
indie decretoz i lice
at sanguinem detra
here, aut purgatio
nem ad bibere, aut cucurbitulas ad
iungere, si ue quocunq; potenti auri
lio corpus mouere: quod enim his di
eb. 13

ebus non expedit aliquid horum
 facere, indicat Hipp. apho. 20. 1. a-
 pboristicę secti. sic, Quę iudicantur,
 et iudicata sunt integre, nec mouere
 nec nouare aliquid, siue medicamen-
 tis, siue aliter irritando: sed sinere o-
 portet. Quo textu videtur Hipp. ap Hipp.
 pertissime indicare in diebus decre-
 toriis, in quibus solent morbi iudicia
 subire, non licere alimentis, siue me-
 dicamentis naturam acris diuerte-
 re: sed corpus inquiete, et cuncti moda
 inedia seruandum. Verum huic sen-
 tentię contra dicit Galenus in no-
 methodi sic dicens, Optimum enim Galen.
 factu est, quod me in quaq; re facere
 vidistis, non numero dierum sed vni-
 virium robori attentum esse, Quip-
 pe si seruatum est, non solum sexto,
 septimo ve sed reliquis diebus tuto
 sanguis est mittendus. In quo loco
Gale

LIBERTERTIVS

Galenus septimo sanguinem detrahendum esse consulit, qui omnium discernentium est efficacissimus, ut infra insinuabimus. Quamdenique sententiam confirmat. 4. de ratione victus, contextu. 76. qua parte expurgationem quarta, & quinta die in pleurico commendat, quos dies inter decretorios infra memorat. Unde licebit paucula de diebus creticis prenotare, ut facilius huic dubio faciamus satis.

¶ CAPVT SECVNDVM IN quo, ex antiquorum exemplo dies isti commendantur, & exploditur futilis opinio illorum, qui hos rejciunt.

Tanta est dierum creticorum vis, ac efficacitas in solvendis morbis, ut teste Hipp. Primo epidemiarum

rum, parte. 3. textu. 15. Solum illi morbi fideliter iunt soluti, qui diebus creticis si nantur, qui vero alijs indiebus solvantur imperfectam, ac dubiam solutionem nanciscantur, ita ut de ipsorum reddito timendum sit. Quod simul notauit. 3. prog. textu. 24 quos dies Hipp. primitus obseruabit, ac i ordinē digessit: quē sequuntur: ipso posteriores Archigenes Philonimus, Diocles, qui hos manibus experientijs confirmarunt: postremus Galenus successit, qui horum dierum naturam ad amussim ita examinavit, certissimisq; experimentis ab adolescentulo confirmavit, ut nil posteris dubitandum reliquerit. Unde mirari me subit quorundam nostri temporis medicorum infantiam, qui per fricata (ut aiunt) frōte hos dies, ut supersticiosos, & reiectos me

Vis die.
rum cre
ticorum

Error
quorun
dam me
dicorū,

medicę proſus Inutiles reſciunt cõ
 mentitiã Hipp. de his diebus ar
 tem aſſeuerantes, qui adducunt in
 ſuum patrociniũ Aſclepiades, cui
 horum dierum obſervationem reſe
 cit, & latinum corneliũ, celſum, qui
 libro. 4. capite, 3, Aſclepiadi hippo
 craticã horum dierum obſervatio
 nez repudianti ſubſcripſit, quod de
 niq; ex experientia ſatis ſibi notum
 perſuadent, cum noſtris temporibus
 rariffime, aut nunq; crifeſ egrotan
 tibus eueniãt, nec morbos, quos cu
 randos accipiunt criſibus, aut iudi
 cationib; finiãt cernãt: vnde falſam
 hãc. Hipp. ſ. decernẽtib; diebus ar
 tẽ aſſeuerãt, q̄ hominũ error nõ recẽs
 eſt, cuz ante ipſa Galeni tẽpora ema
 nauerit, vt ipſe fatetur. 2. de diebus
 criticis, capite. 3. vbi huſus ſecte fac
 tores atq; horum dierum calumniã
 tores recenſet herophilum nimirum

Xenophontem, atq; Asclepiadem,
 eosq; tanq; sophistas, & veræ sen-
 tentiæ Hippocraticæ calumniato-
 res damnat, quod & libro. 1. de crisi-
 mis diebus, capite. 3. confirmat, vbi
 illorum opinionem recenset, qui hos
 dies eliminabant: verum Galenus
 explosa horum secta, cum eximiam
 quandam vim diebus decretorijs in-
 esse cognosceret, vt ipse dicit libro
 eodem. 1. capite. 3. hos dies verissi-
 mos esse testatur, multisq; experimē-
 tis sibi persuasit antiquorū obserua-
 tionē verissimā, ac maxime necessari-
 ā esse medicis præceptis: sic enim eo-
 dem cap. 3. parū infra ait. Cū igitur nō
 solū mihi tot annis obseruanti huius
 modi quedā dierū differētia sed Ar-
 cbigeni etiā in artis operibus admo-
 dus versato inuentasit, insupq; Hera-
 clide tharētino, q̄ ex osu speculationē
 colle

Impug-
 natur a-
 Galeno
 error.

Eximia
 vis die-
 rum de-
 cernē-
 tium.

collegit, deinde etiam philotimo, & Diocli, alijsq; veteribus, tum ante nos vniuersos Hipp. diuino ingemo admirabili. Quomodo non quis in re indierum numero differentiam quandam statuat? Que verba ideo adduximus, vt sciant isti nouorum dogmatum impostores se a Galeno miris tragedijs reprehendi: q; igitur nostris temporibus crises rarissime eueniant, nec morbos, quibus medetur crisis solui cernant, hoc tantum abest, vt suam opinionem confirmet, quin potius tetricam, ac putridam medendi praxim ipsorum promat, qua ægrotantium corpora, tanta remediorum mole opprimunt, tā assidujs motibus lacerant, vt vitæ periri possit corpus, vel poliphemum, quod ad hæc remedia non incubat, indeq; euenit, ut tam crebris ve
ne

Quare
crises
his tēpo
ribus ra
rissime
eueniāt

nefectionibus, purgationibus, vnc-
tionibus, emplastris, clysteribus, &
alijs hoc genus remedijs sine ordine
digestis uirtus turbata: ac propterea
dissoluta a suo ordine deficiat, ac fi-
nem quem in soluendis morbis inten-
dit, minime assequatur: hacq; re cri-
ses nunq̄ succedant, quorum medico-
rum (qui apud nos multi sunt) peni-
tendum errorem Galenus indicat
libro, 1. de diebus criticis capite. 11,
sic. Comittuntur autē quedā pecca-
ta ab ipso egroto videlicet quedam
a medicis his admirādis putantibus
nisi quis, introgressus ad egrum de-
inde succingēs se vel cataplasma im-
posuerit, vel perfuderit: vel clyste-
rio indiderit, vel venam incidit,
vel cucurbitulas adiunxerit, uel con-
fricauerit, uel nutrierit, aut huiusmodi
aliud factitauerit, nihil ab ipso gestū

Quedam
deprava
ra medi-
corum
praxis
hoc lo-
co a Ga-
leno e-
uellitur

esse artificiosum, hi enim quovies ad
 egrum accedunt, toties peccant. nō
 igitur iudicium in septimo die, ad
 quem paratum erat fieri potest, tot
 interea erroribus admissis, quando
 quidem nature motus pro suuratione
 statutis periodis contingit: interim
 tamen ab exterioribus peccatis cir-
 cuitus servari prohibetur. Sic itaq;
 Hipp. unde quaq; admirabilis in-
 quit. Natura omnino sufficit, prohi-
 bet autem hanc extrinsecus cataplas-
 ma, inunctio, et totius, et partis irri-
 gatio. Hec sunt Galeni verba que
 ideo lubentius subieci, ut veteranes
 isti medici auctoritate tanti viri eru-
 bescentes atam crebra remediorum
 applicatione abstineant: ac modera-
 te se gerentes nature motum atten-
 dant, ac crises, et morborum solutio-
 nes spectent, quas natura ipsa me-
 dio

Medici
 non de-
 bēt mul-
 tis reme-
 dijs ob-
 ruerē
 egrotan-
 tes.

discriminē medici auxilio a principio mo-
 litur: cuius nature extat apud Hipp
 pulcherrimum illud elogium nature
 sunt morborum medici, nec ob aliud
 fidiſſimus nature minister Hipp.
 Tot crises in egrotantibus est exper-
 tus, quā, quod naturam nullatenus mo-
 tibus velicabat, ut videre est ipsum
 per universos epidemiarum libros,
 in quibus tam parva extat remedio-
 rum observatio, ut vix venę sectio-
 nis, rarissime purgationis, crebri-
 us clysteris meminerit.

Hipp.
 consue-
 tudo.

CAPUT TERTIUM INDI-
 cans commoda, quę medicus
 ex his venatur
 diebus.



Sant itaq; dies cretici a no-
bis maxime obseruandi, prae-
sertim cum ipsorum cogni-
tio admodum utilis, et profi-

Ad tria
dies cre-
tici me-
dicis ne-
cessarij.

cua medicis sit. Sunt enim ad tria
dies isti admodum necessarij: primo
ad instituendum debitum victum et
grotantibus, cum diebus ipsis decre-
torijs minime liceat multa alimenta
egrotis offerre, sed victum tenuem
prescribere testante ipso Hipp. pri-
mo aphorismorum, apho. 20. quae iu-
dicantur inquit, et iudicata sunt inte-
gre, nec mouere aliquid, nec nouare
sive medicamentis, sive aliter irritan-
do, sed finire oportet: quo tertio non
solum Hipp. medicamenta inbibet
his diebus, quibus iudicia sunt ne a-
lias naturae motum turbemus, sed, et
alimenta prohibet timens naturae di-
stractionem, ut ab alimentis fieret
bis

his diebus. Nam si omnē uetat hic
 motum uidetur, & uetare alimenta
 que similiter corpus mouent, ac na-
 turam distrahunt, sunt. 2. utiles dies
 cretici ad morborum curationes cū
 ex Hipp. textu supra citato non lice-
 at his diebus, aut uenę sectionem,
 aut purgationem moliri. Neq; entz
 aliud hæc Hipp. uerba, quibus cuz
 iudicatur morbi: uetat omnem medi-
 cimum, ac medicamenta indicant
 nisi q; his diebus, quibus sunt iudi-
 cia haud naturam commotam adhu-
 morum propulsionem distrahamus,
 ac diuertamus: quod infra insinua-
 mus in questionis solutione. Ultimo
 utiles sunt ad certam, & perfectam
 morbi solutionem indicandam: quod
 supra insinuauimus Hipp. testimo-
 nio. Cum itaq; ad multa proficui
 sint, multumq; celebrari a nostris nō
 1021

ioribus, non est, quod eos resciamus,
 sed ipsorum eximiam naturam (instar
 Galeni) admirantes numerum pre-
 scribamus.

¶ CAPV TQVARTVM, IN QVO
 proponuntur regulæ necessarie ad
 integram horum dierum
 noticiam.

Pro quorum exactiori noticia
 aliquot hypotheses ad men-
 tem Galeni supponemus, de
 inde ad veram illorum numeratio-
 nem accedemus.

¶ PRIMA HYPOTHESES EST
 hæc a cætorum iudicia in imparibus
 diebus eueniunt.

Hinc Hipp. primitus scrip-
 tam reliquit, 4, ap. hor. sec-
 tione, ap. 61. sic, febricit-
 tantem, nisi die impari fe-
 bris reliquerit, solet recidivare, 4, si

mīlīter de acutorum vicu. textu. 76.
 7. 56. eādem confirmavit sententiam
 eandem Galenus in com. mt. observa-
 vit. causam huius rei reiciunt, qui
 pīthagorae sectatores ad huc sunt, in-
 ter quos ferrerius existit in numeri
 imparis efficaciam, & potentiam, qui
 numerus: cum omnium numerorum
 efficacissimus sit, haec in acutis
 morbis, qui omnibus sunt efficaciores
 vigere: indeque venire, ut crises in
 his morbis: in imparibus diebus eve-
 niant. Hanc opinionem refutat Gale-
 nus. 3. de diebus criticis capite, 8, v-
 bi numeri imparis potētiam, & effici-
 omnium numerorum eliminat: sed cran-
 tū coniectura esse de p̄sum causam
 huius retinibilis in h̄m̄orem refe-
 ro, qui humor solet esse per impa-
 res dies moveri, ac in his acutis
 morbis vigere. fieri quod crises in acutis
 im

Iudicia
 in acu-
 tis in im-
 paribus
 eveniūt

insuta-
 tum fer-
 rerius.

LIBER TERTIVS

Bilis ra-
tione a-
cuti sim-
paribus
mouen-
tur.

imparibus bilis ratione, que his pre-
cipue diebus mouetur: ac inget. Sed
est qđ quis obijciat Hipp. ac Gale-
num, qui in numeris locis. 4. ac. 14.
20. 40. 2 alios huiusmodi potentissimi
mei in acutis iudicare asseuerant: cū
constet hos, pares, 2 non impares
esse. Respondet huic objectioni Ga-
lenus. 4. acutorum, contextu 56, sic.
In acutis hi sunt. 3. 5. 7. 9. 11. 14. 17.
in longis. 60. 80. medij horum sunt.
20. 34. 2. 40. impares autē 2 hi sunt.
In quo textu. 14. 20. 40. 2 reliquos
impares esse scribit. Rationem uero
cur isti impares sint nō adducit, quā
hic addemus, quoniam isti septeni
sunt. Cum uero omnes septeni impa-
res sint, inde isti licet pares uidean-
tur, septenorum ratione impares
sunt. 4. uero septimi medium est: hac
3 ratione impar, 2 hoc est, quod Ga-
le

lenis textu superiore asseruit:

SECUNDA HYPOTHESIS
impares, quide actitis solent decernere,
aut sunt septeni, aut quaterniones: hi vero
sunt radicales.

Radica-
les dies.

In his solum periodis acu-
tos morbos vere, & radici-
tus iudicari Hipp. ac Ga-
lenus scribunt: vnde crises

in quaternionibus, & septenarijs ene-
munt, atq; hac ratione. 4. 11. 17. &
24. & alij hoc generis decernunt, q̄a
quaterniones sunt .7. vero, 14. 20.
40. & alij, quia septeni. Cur vero a-
pud hos grauissimos viros in septe-
narijs, & quaternarijs potius, q̄ in
ternarijs, & denarijs, vel sextanis (si
ita fas est dicere) circulis vere fiāt
iudicationes non inuenio diffinituz.

Nam Hipp. libro de carnibus vlti-
mis verbis, poq; morbos in quater-
nari

Acuti
morbi
per sep-
tenarias
& quater-
nariaspe-
riodos
mouen-
tur.

nariss. 13 septenariis. 132 iodisiudica
 rī scripsit & alia ī sanis septenis circuiti
 bu 3 venire dicit, statq; sic ait, necessi
 tatē aūt nature, qua propter ī septē
 hęc singula dispensentur, ego alijs
 declarabo. Quolo loco promittit nobis
 a'io loco scribere causam propter
 quam natura septenis moueatur, &
 nō alijs. Nullibi vero eam scripsit,
 cum ī reliquis suis libris non inueni
 amus. Galeus licet causas celestes
 assignauerit, ī hoc maxime deceptus
 est, cum hęc cause frivole, & inutiles
 sint, nullamq; veri rationem habe
 ant: vt infra ostendemus. Unde eli
 cimus, quod id totum experientie
 committunt, sic enim apud Hipp.
 Primum horum dierum indagatorē
 inuenimus celebratum, qui cum per
 totum sue vitę curriculum maximis
 experientijs, vt videre est. per vniuer
 sos

In epidemiarum libris confirmave-
 rit, in his potius, quàm in alijs periodicis
 nature, & morborum, fieri. vel ad me-
 lius, vel ad deterius subitas muta-
 tiones. inde hos posteris celebra-
 dos reliquit, cuius experta, non so-
 lum in his, verum in omnibus, quæ ad
 artem pertinent maxime amplecten-
 da esse, & fide summa credenda, ac
 in quocumque operibus exequenda
 Galenus multis in locis scripsit. Hu-
 iusce vero rei inferius nos veriores,
 & certiorum causam assignabimus:
 ad alta venientes scire licet quater-
 nionum, septenorumque vim ad qua-
 draginta usque terminari diebus: cum ad qua-
 draginta usque cretici dies, per septe-
 narios, quaternariosque circuitus eveni-
 ant: post quadraginta vero dies per vi-
 gesimos succedunt circuitus: huius rei
 autor fuit Galenus. 3. prog. c. m. t. 12.

Ante,
 40. cri-
 ses per
 septena-
 rios &
 quater-
 narios se-
 ueniunt.

septeni
quater-
narij sef-
ficacio
res.

2. 2. de diebus criticis, capite. 10, de
niq3 septeni efficaciores sunt quater-
narijs, postea quaternarij, quod Ba-
lenus obseruauit, 3. de diebus criti-
cis, 2 3, prog. comit. 1. 2 quotidiana
experientia demonstrat, horum vero
omnium viri isti causam non assignat
sed totum experientie committunt;
nam cur ante quadragesimum crises
per septenarios, 2 quaternarios eue-
niant, 2 post quadragesimum per vi-
gesimos, 2 quare septeni sunt quater-
narijs efficaciores non inuenimus a-
pud hos viros declaratum, sed solu
obseruatum?

TERTIA HYPOTHESIS
præter hos alij sunt dies, qui ex acciden-
te morbos decernunt, quos inter
calares, seu coincidentes
vocalius.



Ant dies quos medici inter-
 cidentes appellat, quia
 de morbis iudicant impro-
 prie: hi vero sunt, qui ob vis

Decre-
 tonij in-
 ter cala-
 res qui,

et violentiam exacerbationis et non
 ex propria natura iudicia subeunt.
 Solet enim vis, ac vehementia acce-
 sionis iudicium, vero, ac radicali
 die decretorio futurum arripere, et
 hac ratione crises praevertitur: quia
 in accessionibus humores mouentur,
 funduntur, atque paratiores sunt ad
 expulsionem: tum quia virtus prop-
 ter stimulum paratiores est ad morbum
 propellendum: quod Galenus scribit
 in epidemiarum, parte. 3. comment. 13,
 de quibus egit Galenus. 3, pro 8, con-
 textu. 1, et 2. decreticis diebus capite
 8. quibus loci tres esse tantum in-
 ter cidentes indicat videlicet. 3, 5. ac
 9. enim, iudicium, 4. die venturum
 et in

LIBERTERTIVS

in morbis breuiori tempore motis anticipat. 5. in morbis tardiori tempore motis iudicium. 4. die futurum arripit. 9. iudicium. 7. ant. 11. accessuum apprehendit. & hoc galenus quinto ap. ap. 33. indicat. tres itaqz solum intercedentes sunt. 3. 5. ac. 9. causa vero qua post. 9. nullus sit intercalaris dies. haec est, quoniam ante .9. diem, materia que morbum facit, cum subtilissima, ac acutissima sit, sui acuitate ita stimulat virtutem, ut ipsa in die accessionis antequam deueniat ad radicalem crism faciat. Post. 9. vero, cum subtilis humoris pars dissoluta sit, ac crassa remaneat, que cum minime stimulet virtutem ob crassiciem, ac acutiei remissionem inde est quod non possit facere crism ante diem radicalem: rursusqz post 9. in diebus solum radicalibus conueniunt, nullusqz post

Causa q̄
re post.
9. nul-
lus iter
calet.

post eum, dies intercidit.

Sed in surgit hic dubium non mediocre de. 18. 2. 21. qui cum decretorij sint ut Galenus. 1. 2. 2. de diebus creticis affirmat, et non sint radicales, cum radicales dies ex Galenimamente sint illi qui, aut septeni, aut quaternarij sint: isti vero nec sunt septeni, nec quaternarij, relinquatur ex Galeno esse intercidentes: ac inde videtur male assertum ab ipso locis supra dictis tres solum esse intercidentes. 3. 5. ac. 9. Cum simul ex sua mente. 18. 2. 21. liceat inter intercalares numerare huic dubio non aliter respondendum credimus, quam assertentes. 18. ac. 21. iudicio Galeni non esse decretorios, nec in morbis decernere: cum mediocriter erudito in Galeni libris liqueat eos solum vere discernere

Dubium

dubio solutio.

LIBERTERTIVS

qui septimo, aut quarto periodis finiuntur. Cum vero isti his numeris non finiantur, constat non esse decretorios. Quod si Galenus libris decretoris diebus: ac alibi hos dies decernere scribit, hoc non ex sua facit sententia, sed ut Archigeni diocliq; placeat qui hos, 17. 2, 20. ante ponebant ut igitur ab his non ex toto recederet eos inter decretorios numeravit, quod vero isti non decernant ex Galeno, ex eo est quia aut essent radicales, aut intercalares, cum in his tota dierum machina diuisa datur apud Galenum, sed non sunt, radicales. cum non diuidantur in circuitibus septenariis ac quaternariis, in quibus diuiduntur qui radicales sunt: nec sunt intercalares, cum ut ex Galeno supra adduximus tres tantum sint, relinquuntur ideo hos ex vera Galenimente non decernere

188. 21
ex vera
Galeni-
mente,
non sunt
decreto-
rij.

ere, sed potius, 20. & 17, quæ veri sunt
 decretorii cum intra septimum, qua
 ternariumque numerum finiatur hæc
 sententiam ulterius confirmat gale
 nus, cum libris de diebus criticis, 36
 & 42. minime inter decretorios con
 numeret: quod secus faceret si, 18. &
 21. decernere statuisset: cum isti ex
 18. & 21. duplicato componantur, quod
 si, 18, 21. decernerent similiter & 36.
 & 42. decernerent. Cum vero non
 decernant relinquitur nec illos apud
 galenum decernere, sed si quis obi
 ciat Hipp. qui libro suo de criticis di
 ebus, & primo epidemiarum: parte,
 3. tertio, 14. 21. decernere in morbis
 scribat, dicam aliud esse diem esse de
 cretorium, aliud decernere, diem enim esse
 decretorium dicimus, qui frequen
 ter solet de morbis decernere: quod si
 Hipp., aliquando eum asseruit veter
 & 3 ne

fit
dies de
cretorijs
9

Quomo
do Hip.
fit inte-
ligen-
dus cir-
cadient.
21.

nere, non frequenter, quod est ex die-
cretici natura: sed rarissime euenire
intelligit. Cum sepiissime vigesima,
rarissime vigesimi primi meminerit:
dicimus itaq; vigesimum primum,
& si aliquando decernat, vt de octa-
uo, & duodecimo, & alijs non decre-
torijs solet contingere, nō esse decre-
torium. Cum hoc frequenter non e-
ueniat, & ita intelligendum de deci-
mo octauo.

¶ QVARTA HYPOTHESIS
decretorij dies, alij sunt qui, solum decer-
nunt, alij præter decernendi potentiam, si-
mul indices, & contemplabiles sunt.

Qui sint
dies idi-
ces seu
contem-
plabiles

Qontemplabiles, & prænuntia-
torij dies sunt, qui iudicium a-
lijs diebus venturum, præ-
nuntiant, ac indicant. Qualisq; ven-
tura crisis sit, alijs diebus demon-
strant: sunt vero dies isti quater arii
cui

qui solent, crises septenis futuras in
 dicare. Et quartus, septimi index est
 undecimus, decimi quarti, decimus
 septimus, vigesimi, vigesimus quar
 ti, vigesimi septimi & sic de ceteris: nisi
 erentur quales future sint crises in
 suis proximis septenis indicant. De
 quibus egit Hipp. 1. aphor. apho.
 12, & Galenus in comm. 2, 3, prog,
 contextu, 1, quare vero quaternarij
 omnes septenorum indices sint, licet
 causam Hipp ac Galenus, ut notā
 tribuerint, eam, ex phisicis theore
 matibus adducere non grauabor: e
 tenim quartus dies medium est sep
 tenni diei, septimus vero, finis est in
 quo quartus ut medio consistit: cum ve
 ro in medio semper ratio finis
 appareat, & finis affectiones in
 medio quodammodo luceant, ap
 pareant, & indicentur. Unde est, qd
 quar

Quare q
 ternarij
 sint sep
 tenoriū
 indices.

LIBERTERTIVS

Quater-
narij q̄a
media
sunt sep-
tenorū
hac re i-
dicāt de
septenis
& ratio-
nes na-
turales
huius.

quartus cum medium septimi sit di-
ei, & hac ratione septimi, affectiones
in e quodāmodo representās q̄d septi-
mo suo in q̄z fine euenturū sit, iusta ra-
tione i dicat: q̄d & de omnibus alijs q̄ter-
narijs, respectu septenorū, quorū me-
dia sunt est intelligendū. Hoc ve-
ro ex p̄sificis p̄ceptis verum esse
constat, si quis media trans mutatio-
num tam qualitatū, q̄z substantia-
rum attendat, inueniet euidētis sei-
me suorum finium ad quos terminan-
tur rationem: affectionesq̄z quodam
modo habere, & indicare: vbi enim a
licuid mutatur de frigido in calidū
in medio mutationis videmus mobi-
le iam calidi, quod est finis illius mu-
tationis naturam sapere, & quodam
modo calidi affectiones represe-
tare. Item vbi ex albo fit nigrum in me-
dia mutatione album iam denudari
a sua priori forma, & indui nigra vide

mus: taliter vt in medio obscure nigrescere inspiciamus, idem de alijs qualitatum mutationibus licet. Idem in mutationibus essentialibus notum est, cum alimenta quæ in propriam membri substantiam conuertiri debent in medijs mutationibus naturam finis, id est carnis quodammodo habeant, & indicent vt patet de rose humiditate precedente carnis generationem, qui carnis forma a liquomodo representat. Et de chylo diuensis meseraicis in media mutatione obscuram sanguinis mutationem, ac indicationem presert, vt galenus. 6. de placitis, & alijs in locis confirmat: quod euenit ex eo, cõ mobile dum mutatur, nudatur a prior forma, & semper formæ ad quam tendit veluti ad finem, affectionibus induitur. Ita ut in media actione multus

LIBER TERTIVS

tum sit a forma priori nudatum, & sic
 affectiones finalis forme maxime re-
 presentet, quod euenit eodem modo
 in natura, que statim a principio mo-
 litur pugnam aduersus morbi, cau-
 sas, eas superare intendens cum ve-
 ro sic: ad septimum, ut ad fines in quo
 morbum est iudicatura moueatur,
 in medio huius mutationis quod qu-
 taseit, eorum que ventura sunt in septi-
 mo affectiones representat, & quia na-
 tura factura est in septimo merito qu-
 tas ut septimi medium indicat, & de-
 monstrat. Quod simul aduertere li-
 cet in undecimo, respectu decimi quar-
 ti, & in decimo septimo, respectu vi-
 gesimi, eadem ratione, & sic attende-
 re expedit in alijs quaternarijs
 respectu suorum septenorum quorum
 media sunt: quod luce clarius in
 Galen. ut Galenus libro 2, de diebus criti-

dis, capite. 2, sic. Hoc enim si tibi per-
 suasseris, ac inde experientia per di-
 diceris septimo die crifem esse tutam
 simul & perfectam, & sine periculo,
 nonis predictam, & crebram, ad hęc ei
 quę decimo quarto. euenit a similem
 Insuper quartum diem, septimi esse
 indicem, vnde cimum uero, decimi
 q̄rti. subibit statim d̄ septimo cōsidera-
 re q̄ppia: ubi enīz p̄ma hebdomada
 bifariā diuisa q̄tus sectionē recipiēs
 q̄lis finis futurus erit p̄gnuntiat, &
 secūda similiter, quomodo nō c̄s in te-
 lliget septimanā quamq̄z, p̄fectā esse
 periodum quandam, cum medium
 ab utroq̄z extremo eque distet: &
 propterea quoq̄z ad ambo communi-
 onem similem obtineat, naz quartus
 morbos qui, primo die non cesa-
 runt, soluit: vnde cimus, rursus quos
 septimus non discussit: hęc galenus
 per

perque verba clare demonstrat hæc
 ratione quartum, & simul iudicare,
 & indicem esse septimi, quia ipsius
 medium est, & sic habere in alijs qua-
 ternarijs est sciendum. Ita cum qua-
 ternarij media sint septenorum: visis
 quaternarijs: quod septenis sit venturū
 nūtiamus: nec solū quaternarij crisi-
 in suis septenis venturā indicant, sed
 modū crisis venturæ, & speciē insinuat
 verū per fluxū sanguinis, siue exnari-
 bus seu vomitu: siue per hæmorrhoi-
 das aut menses eueniat, aut per vomitū,
 vel sudorem: vel alui fluxum, & sic de
 ceteris euacuationibus: vnde si cri-
 sis per fluxum sanguinis exnariibus
 sit ventura: in quarto symptomata flu-
 xum sanguinis indicantia apparere
 incipiunt, & si per ventrem, acciden-
 tia fluxum ventris indicantia in quar-
 to insinuantur, & ita si per sudorem e-
 venire debeat: ut si in quarto, quidam

Quater-
 narij nō
 solum
 crises in-
 dicant,
 ventu-
 ras in sep-
 temis,
 sed mo-
 dum &
 speciem
 crisis.

fulgoris motus oculis appareant. & obusiones etiam oculorum: & lacrimantur, & rubicundi sint, & rubentia ante oculos uersentur. Simul cum maxillarum, & narium rubore: & capitis dolores graues, tendentes, pulsantesq; & difficilis spiritus, precordiorum tensio sine dolore, merito in septimo crísim per fluxum sanguinis enaribus expectabis: ita si in quarto oris uentriculi morsus, simul cum capitis dolore, & uertigines appareant & tenebrosa quedam oculis obuersentur, & labrum inferius palpitet. Crísim per uomitum uenturam in septimo mouere pcedes: ubi uero e contra in eodem quarto deliria maxime moueantur in crescente accessione, & partes exteriores calidiores: ac rubidiores extiterint, & uapor quidam calidus exeat qualis antea non aderat, & cū
his

Signa i
dicantia
fluxum,
sanguinis enaribus,

Quae in
dicent
uomitum
uenturam

LIBERTERTIVS

Quæ in his pulsus admodum molis, & vndo
dicent sus fiat in septimo sudorem copiosus
sudoré. attendes: ubi vero hoc die grauitas
 lumborum, effatu digna, & tensio, &
 dolo: affuerint, menstrua in septimo
Que mē attendes: fluxionis vero per aluum
strua de inferiorem nullum est proprium quo
notēt. possimus crīsum predicere nisi ex ali
 oꝝ defectu: cum enim signa crīsis
 in quarto apparuerint, quæ sunt que
 et perturbationibus, & anxietatibus
 subitis egrī: desumuntur, que signa
 crīsim a galeno p̄mo de crīsis dīcū
 tur & crīsis antecedere solēt, vomitus
 vero signa nō adsint, vel fluxus san
 guinis, vel sudor: omnino crīsis p̄ aluū
Nullum inferiorem spectabim⁹, ut insinuat gale
datur nus. 3. de crīsis, cap. vltimo: eodem mō
signum det modo cōsiderare ubi hec oēs note
crīsimū in alijs quaternarijs appareāt, qui q̄
fluxus ternarij crīsius modos v̄turos suis
alui.

septe

septenis indicabunt que symptemata
 ame citata indicantia speciatim has
 euacuaciones, ab Hipp. scribuntur
 in prognos. ita si æger moriturus est
 in septimo, in quarto eadem ratione
 lethalia apparent symptemata: non
 enim solum indices sunt quaternarij
 septenorum de optimis iudicationi-
 bus, sed similiter de prauis, cum iudi-
 cationes fiant teste Galeno, commt.
 apbo. septimi. 3. prog. aut natura su-
 perante morbum, aut superata ab eo
 ita galenus. 3. de crisi bus, capite, 6. sic
 age enim in quarto die visa sit primũ
 nebula in urinis nigra, vel suspensio
 innatans nigra, vel tale aliquid hu-
 iusmodi: sint uero & ònino alia signa
 & accidentia pernitiõsa. morietur q̃
 dẽ ònino hic egrot⁹, sed si in iparibus
 q̃dẽ accessio facta fuerit septimo die
 crisis accidet sed obiter notandi m.
 qua

LIBERTERTIVS

Quaternarij nō
de omnibus
bus indi-
cāt sep-
tenis,
sed de
proxi-
mis.

quaternarios non de omnibus septe-
nis nuntiare, sed de his qui: proximi
sunt, unde quartus non decimū quar-
tu n sed septimus indicat, quia quar-
tus septimi, non decimi quarti, medi-
um est, & sic de alijs quaternarijs.
Quare medicus hos dies cōt mole-
tur oportet, ut crises qualiter future
sint agnoscat, & predicendā artem in
his asequatur.

QUINTA HYPOTHESIS SEP-
teni non sunt in regis diebus nu-
merandi, nec quaternarij.

Septem-
ni om-
nes nō
sunt in
regis
diebus
numerā-
di, nec
quater-
narij.

Hipp. ac Galenus nunq̄
septenarios omnes diduc-
tū, ac disunctim numerā-
dos, sed aliquos copulan-
dos scriptis mandarunt. Idem de q̄
ternarijs scripsere, ita ut duæ primæ
septimanæ integris diebus cōstaret
tertia

tertia vero nullo modo sed decimus
 quartus qui finis est secunde septima
 ne, idem esset tertij septeni initium,
 sic. 3. tertius septenus in vigesimum
 e non vigesimum primum descende
 ret: eodem modo agendum in tribus a
 liis hebdomadis, ita ut vsq; ad trige
 simum quartum dies integra com
 putatione incederent, postea vero
 copulenter ut trigesimus quartus sit
 finis quite septimane, et initium sexte
 acinquadagesimum, et non quadra
 gesimus secundum finiatur: qui nume
 randi ordo ita procedit.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 14
 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25.
 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 34. 35.
 36. 37. 38. 39. 40.

Eodem passu erit per quaterna
 rios incedendum, ut alij disiuncti, a
 lii vni numerentur ita ut idem sit fi

Ma nio

LIBERTERTIVS

nis primi, & initium secūdi hoc modo.

1. 2. 3. 4. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 11. 22. 13.
14. 14. 15. 16. 17. 17. 18. 19. 20.

¶ Et sic de ceteris vsq; ad quadragessimū, quem numerandi ordinē Hipp. horum inuentor assignauit. 3. prognost. textu. 4. sic. Itaq; primus impetus sic finitur (in priori textu videlicet de quarto loquutus) secundus vero ad septimum producitur, tertius ad vndecimū, quartus ad decimū quartum, quintus ad decimū septimū, sextus ad vigesimum, hi ergo ex morbis acutissimis per quatuor ad viginti ex additione terminantur: & textu sexto sic. Postea vero eodem modo, & ea ipsa adiectione prima circuitio quatuor, & triginta dierum, altera quadraginta, tertia sexaginta dierum est.

in

In quibus locis si quis iustam faciat
 computationem facile intelliget
 superiorem numerandi ordinem a
 me assignatum, hic assignari ab Hipp.
 Reddens vero rationem cur sic com-
 putari habeant dies isti textu, s. eius-
 dem libri sic ait. Fieri vero non po-
 test ut horum vllud integris diebus
 eumie numeretur, non enim annus,
 ac menses integris diebus numera-
 ri apti sunt natura: ratio vero poti-
 ssima cur Hipp. Sic numerandum
 scripserit fuit ut decimum, septimum,
 vigesimum, trigesimum quartum,
 & quadragessimus quos frequentius
 de morbis decernere multis experi-
 mentis confirmavit in libris epide-
 miarum, in ordinem septenorum,
 & quaternionum redigeret, qui
 nullatenus redigi poterant ad
 quaternarios, & septenarios, in
 illa & qui

Ratio
 cur non
 sunt di-
 es inte-
 gri nu-
 merandi.

LIBERTERTIVS

quibus apud Hipp. vis iudicationis radicalis consistit, ni functi numerentur: his regulis prehabitis, ac ad Hipp. & Galenimentem enodatis creticos dies in medium proponamus: cum cretici dies sint in quibus frequenter solent crises: ac iudiciae uenire, vt Galenus auctor est, i. de creticiis diebus, capite. 3. necessarius est ut prius de crisi bus tractare, q̄ de creticiis diebus.

CAPVT QVINTVM DE CRISI & eius proprietatibus.

Crisis, seu iudicium morbi apud medicos est subita morbi mutatio ad salutem, vel ad mortem sic diffinit Galenus. 2. ap̄o. ap̄o. 13. duo enim sunt necessaria de ratione crisis primum mutatio morbi in alium statum a priori secundum est q̄ talis mutatio fiat subito ac repen

Quid sit
crisis

pente mutetur morbus in alium sta-
 tum, quod indicat Galenus. i. decre-
 ticis diebus, cap. te. i. consistit enim
 vera crisis ratio in subita ac repente
 facta mutatione, vnde mutatio ea q̄
 in morbis paulatim fit crisis minime
 dicitur, sed morbi solutio: que crisis
 licet in acutis morbis frequenter e-
 ueniat qui ob materiæ tenuitatez ex
 qua oriuntur per sepe subitas, ac ve-
 loces has mutationes patiantur,
 nihilominus in chronicis morbis po-
 test cōtingere. Qui morbi licet ex sua
 natura motu tardomoueantur, attā
 men aliquando ex aliqua causa po-
 ssumt subitam pati mutationez: quod
 Galenus dixit primo de creticis die-
 bus, capite, 10. sic que post vigesimū
 ad quadragesimum succedunt crises
 paulatim uehementiaz, efficaciam q̄
 remittunt, adeo vt qui, post quadra-

Quod
 crisis ra-
 tio in su-
 bita mu-
 tatione
 cōsistat

Morbi
 chroni-
 ci po-
 ssumt p
 crises
 iudica-
 ri,

gesimum sunt omnes proorsus langue-
 ant, concoctionibus potius, & abce-
 ssibus, q̄z crisi bus morbos firmantes
 Accidunt in his quoqz per excretio-
 nes iudicia interdum, sed raro nec
 magnam habent vehementiam, & fre-
 quenter pluribus diebus, iudicia
 complentur: quibus verbis Gale-
 nus in chroniciis morbis crises aliq̄n-
 do per excretionem venire scribit,
 quam deniqz rem Hipp. confirmavit
 qui primo epidemiarum, parte. 3. ter-
 tu. 23. in historia cleonactidis sic scrip-
 sit, die septuagesimo febris intermi-
 ssit decem dies, octogesimo riguit,
 acuta febris inuasit, multum sudavit
 proorsus iudicatus est, quo textu cleo-
 nactidez: qui sa3 morbo afficiebatur
 chronico, sudore copioso iudicatum
 fuisse scribit: eueniunt itaqz crises in a-
 cutis frequēter, in chroniciis vero ra-
 ro,

ro, cum isti potius concoctionibus, quā
 crifibus finiantur: talis crisis fit na-
 tura separante ab onis mala, ac ad cer-
 nendum preparate. Sic galenus
 2. apoph. contextu. 13 hæc quadruplici-
 ter in morbis euenit, aut enim subito
 ad salutem, aut subito ad mortem, aut
 subito ad melius paulatim ad salutem
 aut subito ad deterius paulatim ad
 mortem. Unde quadruplex crisis
 genus existit quorum primum in crisi in
 optimam appellamus, secundus cri-
 sim prauam, tertius crisis imperfectam
 ad melius: quartum crisis imperfec-
 tam ad deterius, hoc tetigit galenus
 3. de crifibus capite 1. 2. 3. prognost.
 contextu, 1, hanc crifim constat duo-
 bus modis contingere, aut euacuatio-
 ne, aut abcessu, euacuatio aut per ve-
 trem fit, aut urinam, aut vomitum,
 aut sudorem, aut fluxum sanguinis

Quadruplex crisis specics.

Crisis duobus præcipue modis fit.

LIBER TERTIVS

siue enaribus, seu utero, siue ano, abcessus fit humore depulso a natura aut ad infimas, aut supernas partes his omnibus modis eueniunt crises, euacuatio vero que in crisi fit debet esse completa, ac maxima, nam que parua: ac imperfecta est mortem inducit cum significet naturam aggressam fuisse humoris propulsionem. at tamen ob languorem defecisse quod scripsit Galenus. 1. porzethicorum, parte. 1. contextu. 1. ubi sanguinis enaribus stilicidium damnat, ac inter pernitiola signa commemorat, cum denotet naturam aggressam sanguinis educationem ob imbecillitatem cecidisse. Quod confirmat 1. epidemiarum parte. 1. contextu. 18. in historia philisci qui, cum quinto die sanguinem enaribus stilauerit, mortuus est sexto, in comit. Galenus hanc dam

Euacuatio debet esse maxima ut optima sit crisis.

Sanguinis stilicidium pernitosum.

nat euacuationē, ita et sudores quos
 qui ceperunt, sed protinus cesauerūt
 prauis sunt, deiectiones item, et quæ,
 per sanguinis reductiones, vel in mu-
 lieribus per uterum vacuantur, com-
 mnia siquidem hæc deteriora his sunt
 quæ nullo apparent pacto si ubi ce-
 perint, cesent: ita abcessus qui in crisi-
 bus sunt insignes, ac notatu magni
 esse debent. Huius rei Galenus au-
 tor est, 1, de diebus criticis capite, 1,
 et 3, de crisiibus capite, 2, quibus in lo-
 cis abcessibus insignibus, ac estatu
 dignis iudicia fieri, debere dixit: cui
 vero parui sunt ac non pro morbi mag-
 nitudine hi perniciales existunt quod
 Hipp, indicat 1, prozethicorum par-
 te, 3, textu. 65. sic paraplegicis paroti-
 des vitiosæ, quo textu parotidas,
 (quæ sunt abcessus post aures) vitio-
 sas paraplegicis dixit quoniam sunt
 ab

Abce-
 ssus in
 crisi b⁹
 debet
 esse in-
 signes.

abcessus minores q̄ morbus expo-
 stulet quod Galenus in commt. ex-
 posuit sic. Ego autem non simplici-
 ter dixerim malum signum esse super-
 uenientes paraplegicis parotidas,
 sed q̄ is abcessus morbo minor sit
 referre fuerit satis: constat siquidem
 ex Hipp. Abcessus bonos esse, qui
 pro iusta morbi ratione ad inferas
 corporis partes de voluntur, qua
 re hoc duntaxat pernitiosum pronū-
 tiare non satis erit: quo in loco eos
 damnat abcessus qui morbo mino-
 res sunt, ac non sunt ex morbi iusta
 ratione hac q̄ re paraplegicis paro-
 tidae vitiose sunt, qm̄ hęc partiū resolu-
 tiones melius p̄ maximos abcessus,
 & ad inferas partes deuolutos finire
 solēt. q̄ per parotidas, cuius parotide
 solū in capitis affectionibus, & coma-
 tosis affectibus prodesse valeant, ut
 ga

Galenus serio scripsit. 3. de crisi-
 bus capite. 3. r. 7. r Hipp. 1. porrethico-
 rum. parte. 3. a textu. 59. vsq3 ad tex-
 tum. 74. in his enim affectionibus co-
 motis, propria ac commoda crisis
 parotida est, minime vero impartiu
 resolutionibus, solent similiter crises
 per profundiozem somnum emerge-
 re iudicio Galeni qui, 3. prognost.
 com. mt. 1. pueris tantummodo per
 somnum altiozem, ac longiozem ce-
 leres in melius iudicationes eueni-
 re asseuerat, tribus itaq3 modis cri-
 ses succedunt n. orbis, aut euacua-
 tione, maxima videlicet, r copiosa,
 aut abcessibus effatu dignis, aut so-
 no longioze: preterea crises cito prof-
 pere succedant, his dotibus insigniri
 debent, vt prius per euacuatione
 abcessus fiat, se cudo q talis euacua-
 tio sit humoris noxi, tertio q recto
 fiat

ibid
 r
 r
 r

Paroti-
 des solu
 prode-
 sse soler
 in capi-
 tis affec-
 tibus ex
 Galeno.

omni
 il
 -10
 ib
 p
 -2
 -2
 -2
 -2
 -2
 -2
 -2
 -2

Condi-
tiones
optimæ
crisis.

fiat tramite, quarto q̄ cum conferen-
tia, ac tolerantia fiat, quinto q̄d ipsa
signa coctionis precedant, sexto q̄d
in die eueniat decretozio que etenim
omnes has habuerit dotes perfecti-
sima crisis erit, cui si aliquid desit,
vel plura, nec optima, nec exquisita
fuerit iudicatio: hæc sunt quæ de cri-
sibus breuiter notanda decreuimus.

¶ CAPVT SEXTVM VBI

dierum criticorum in acutis numerus,
ac dignitas ad ducuntur?

Lector
in hoc
quinto
capite li-
bri pri-
mide di-
ebus cre-
ticis at-
tendere
expedit
esse me-
dam in-
codice

Restat vt crimosos dies appo-
namus, incipientes ab his q̄
vsqz ad vigesimum iudicant
& postea ab his qui, vsqz ad quadra-
gesimum decernunt quo ordine & re-
liquos prosequemur.

¶ DIES QUI IN ACUTIS
ad vigesimum iudicant, hi sunt.

3, 4, 5, 7, 9, 11, 14, 17, 20,

Hi sunt quos Hipp, & Galenus
 suis libris celebrarunt multasq; &
 turissimas crises his diebus sepius
 me euenire memoriae prodiderunt,
 verum isti non æquam inde cernendo
 dignitatem sortiuntur, nam septimus
 omnium primus, ac efficacissimus
 est, inde decimus quartus, postea no
 nus, vnde decimus, & vigesimus, qui pa
 rem inde cernendo dignitatez habent
 proximi his sunt decimus septimus,
 & quintus, post hos sequitur quartus ipostre
 mo loco tertius statuitur, quem die
 rum ordinem Galenus in sinuat. i. de
 creticis diebus, capite, 4, & 5. tertius
 vero, quintus, ac nonus accessionis
 vi decernunt, reliqui a natura decer
 nendi vim suscipiunt, vt postea indi
 cabimus, ac radicales existunt, alij
 vsq; ad vigesimum non sunt decreto
 rij excepto decimo tertio, qui medius
 inter

latino a
 dernaci
 nam vbi
 ande: na
 cusdicit
 prope,
 hos ve
 ro deci
 mus ter
 tius sic
 est legē
 dū. Pro
 pe hos
 vero de
 cim⁹ sep
 timus sic
 enī græ
 ce apud
 Galenū
 scriptū
 ē, cū de
 cim⁹
 tertiu
 nō sit. b
 cretici
 us apud
 galenū,

13. me-
dius iter
decernē
tes & nō
decer-
nentes.

Inter hos statuitur, inter eos videli-
cet qui decernunt, & eos qui non de-
cernunt, ita ut infimus sit omnium d-
cernentiū, supremus vero non decer-
nentium: sextum vero, & si decernere

Galenus dicat, non assignamus in-
ter decretorios, quoniam decretorii
dies hoc sibi peculiare habent, ut cri-
ses in ipsis euenientes tum ad salutē
tum ad mortem finiuntur, sextus, cū

6. Qua-
re nō de
cretori-
us.

semper ad mortem iudicia subeat, in-
de non est inter decernentes ame-
meratus: cur vero prima: & secunda
dies nequaquā sint iudiciales, nec in
ipsis vnquā fieri crises Hipp. & Ga-
lenus scriptis mandarunt, & nos et

Quare
prima,
& secun-
da dies
non de-
cernūt.

crebris experientijs compertum ha-
bemus ferrerius causas huius reista-
tuit, propter vnitatum confusionem
quæ prima & secunda die fit, nos hanc
rationē inutilem reputamus, cum in-
ter

tertia, & quarta, & alijs diebus simi-
liter fiat, ac in prima, & secunda die
unitatum confusio. Ex quo apparet
inscienter loquutum: nos vero hac de
re minime crises in his diebus appa-
rere dicimus, quia natura prima, &
secunda morbi die maxime sit a mor-
bi causa molestata, ac oppressa. Unde
nequit his diebus humorem supe-
rare, coquere, & scerere, & sic crisis
& iudicium morbi facere: cum natu-
ra non iudicet nisi prius morbi causas
superauerit, concoxerit, ac separaue-
rit quas nequit prima, & secunda die
superare causas assignatis: & hac
existimo huiusce rei vera esse causas.

DIES DECRETORII QUI
a vigesimo, ad quadragesimum decernunt
in acutis hi sunt.

24, 27, 31, 34, 37, 40. Qui

¶ Quotalem interse decernendi or
 dinem seruant: vigesimus septimus,
 omnium efficacissimus, postea qua
 dragessimus deinde trigessimus quar
 tus, postremo loco vigesimus quar
 tus existit, inter omnes mediam obti
 net naturam, trigessimus septimus.

¶ DIES QVADRAGE SI
 mo, ad finem vsq; iudicant in acuris.

60. 80. 100. 120.

¶ Quos breui hac tabella perstringi
 mus, vt studiosi facile eorum nume
 rum adiscerent:

TABVLA NUMERVM CON-
 tines omnium dierum decernentium
 in morbis acutis.

| Dies qui ad
vigefimum,
in acutis iu-
dicant. | Dies qui a-
vigefimo ad
quadrefi-
fimum in-
acutis iudi-
cant. | Dies qui a-
quadrefi-
mo ad finem
in acutis iu-
dicant. |
|---|---|---|
| 3 | 24 | 60 |
| 4 | 27 | 80 |
| 5 | 31 | 100 |
| 7 | 34 | 120 |
| 9 | 37 | |
| 11 | 40 | |
| 14 | | |
| 17 | | |
| 20 | | |



Inproxiēti tabela mentionē
 fecimus tertij, quinti, & noni,
 quos esse intercalares
 solum, & accessionis vi de
 cernere supra diximus: in quo loco
 licuit nobis notare Franciscū valle
 riolam medicum doctissimum, qui li
 bro. 3. de locis communibus re medi
 ce, capite. 7. ubi de iudicialibus agit
 diebus, inter intercalares preter ter
 tium, quintum, ac nonum, numerat &
 sextum, & duodecimum, veruz salua
 uiri pace maxime labitur, cum duo
 decimus non solum apud Galenus
 primo epidemiarum parte. 3. conter
 tu. 14. non sit intercalaris, imo mini
 me decernat: si igitur duodecimus
 non est, de cretorius, non erit interca
 laris, vt falso valleriola scripsit: cum
 intercalaris debeat esse de cretorius

Nota
 tur va
 lleriola.

hoc idem de sexto est intelligendum.
 Nam si ratio intercalaris ab accessio-
 ne dependet, ut supra meminimus,
 Et in his diebus non possint accessi-
 ones prorumpere, relinquitur hoc
 minime esse posse intercalares, pręte-
 reo quod Galenus tres solum intercala-
 res numeravit ut ex superioribus in-
 notescit, videlicet tertium, quintum,
 ac nonum, & non alios. Cum vero
 satis disputauerimus de numero, ac
 dignitate dierum creticorum, restat
 ut eorum, in morbis certam, mini-
 meque falacem numerationem habe-
 amus, perfecte exquirere quod
 sit morbi uniuscuiusque principium,
 a quoque morbi die incipiendum no-
 bis est numerare. Nam hoc incog-
 nito difficile, ac impossibile iudico, die-
 rum creticorum cognitionem posse.

Quod sit
veram
morbi
princi-
pium.

Galen.

nos integre assequi: nam qui fieri po-
test ut incognito morbi principio, nos
possimus dignoscere qualis morbi
tertius, aut quartus, septimus, aut
decimus quartus sit dies: hoc pul-
chre indicavit Galenus primo die
bus creticis, capite. 6. ubi id esse mor-
bi principium ex mente Hipp. con-
siderandum scripsit ad veram horum
dierum numerationem, non quo quis
capite dolet, aut cibos auersatur, seu
lassitudinibus detinetur: sed quo fe-
bri manifeste correptus, et hac vere
impotens ad publica, et civilia mu-
nia exercenda, nequit pedibus conti-
neri, sed in lecto decumbit nec ad
hoc multum valere quod vna, vel dua-
bus horis latuerit verum morbi prin-
cipium ad veram dierum computa-
tionem Galenus eodem. 6. capite,
confirmat sic, Putemus itaque inuasi-
sse

se hora decima, sit autem verum ini-
 tium, quod non decima, sed hora no-
 na contigerit. Quid hoc ad dies de-
 cretorios sic Galenus in quo loco pa-
 rum ad diei creici computationem
 agere, qd vna hora vel plus latuerit
 morbus indicat: quod ex Galeni mo-
 numentis nobis exaratum reliquit
 Paulus libro. 2. capite. 3. cuius ver-
 ba hic subijcere volui que tali verbo
 rum serie leguntur: neq3 sane capi-
 tis dolores, & febres idem sunt, sicuti
 nec vigilia, acibisq3 appetitus auer-
 sio, & vniuersi corporis grauitas. aut
 lassitudinis sensus: sed vnum quodq3
 horum a febre diuersum quippiam e-
 sistens, eandem tamen praesagit. Fe-
 bris dum quempiam inuadit, prefer-
 tim acuta, neq3 nos latere, neq3 que-
 re vel imperitum potest. esto autem
 si videtur qd lateat: mirabor vtq3 si

Paulus.

LIBERTERTIVS

diutius hora laborantem latuerit. Proinde illud tempus principium morbi appellemus, cum iam manifesto febrile orsi: decubuerint, quo loco apertissime ex Galeno insinuat, morbi initium a febris initio debere nos attendere, & ab eo, debere nos dies creticos certa computatione notare: vnde merito ab legandos medicos illos esse admoneo, qui in horum dierum numeratione, non esse integros dies naturales videlicet viginti quatuor horarum attendendos, sed a quolibet die horas aliquas de mendas esse astruunt: quorum quidem in constantia, & dogmatis falsitas, vel ex hac potissimum ratione euclitatur: nam si demus illis duas horas a quolibet die esse tollendas, possemus nos & nostro arbitrio vel vnam vel alias duas detraxere, cum nulla

Notantur qui ad creticorum numerationes aliquas horas de mendas esse astruunt.

ratio magis cogat hoc, quàm illud, et sic videtur nos nullam dierum certam notitiam habere posse. Et ita tota de diebus creticis doctrina corruet, certiorque, et minime falax eorum sententia est, cui ego lubens accedo, quæ tenet integros esse dies a prima febris invasione numerandos pro horum dierum computo, in qua re verissima confirmanda non multum immoror, quam scio serio satis, et subtiliter (ut assolet in omnibus) a doctissimo, et nunquam satis laudato Francisco vallesio complutensi professore medico, meo olim in re medica dilectissimo condiscipulo, libro. 10. suarum con- troneriarum, capite. 2. esse validatam.

Laudatur
Franciscus
vallesius.

CAPVT SEPTIMUM DE DIEBUS creticis in chronicis morbis.



DEstq̄ de acutorum
 iudicationibus ano
 bis est longus habitus
 sermo, restat vt pauca
 de chronicis morbis
 agamus, vt acuti morbi solent fre
 quenter per impares dies moueri, &
 sic per impares iudicationes, & termi
 nationes nancisci, causis superius
 tactis: ita & chronici, seu longi morbi
 solent perpetuo per pares moueri, &
 iudicari dies. Cuius ratio potissima
 est, quia chronici, & antiqui morbi,
 ex pituita, & melancholia precipue fi
 unt, qui humores solent ex sua intrin
 seca vi moueri per pares dies, quem
 admodum bilis per impares, vt liq̄t
 de quartanis febribus, quæ ex melā
 cholía fiunt: & hæc vere de quarto, in
 quartum eueniunt, & de quotidianis
 febribus quæ ex pituita oboriuntur, &
 de

Chroni
 ci mor-
 bi per-
 petuo p
 pares di
 es mouē
 tur.

de die, in diem motu3 hac ratione ha-
 bent: mouentur itaq3 ex sua vi melā
 cholica, & pituita per pares dies, bilis
 vero, per impares cum vero morbi
 longi ex pituita, & melancholia qui p
 pares moueri solent dies, nascantur:
 Inde iure euenit, vt ab Hipp. 1. epide-
 miarum parte. 3. textu. 13. chronicos
 morbos per pares moueri dies sit ce-
 lebratū, & a Galeno in. 2. 7. 1. de die-
 bus creticis: dies vero in quib9 chro-
 nici, seu longi morbi solent iudicia su-
 bire, & terminationes suas nancisci
 tales sunt, quos Hipp. libro. 1. epide-
 miarum parte. 3. textu. 14. scripsit, &
 notauit, primus videlicet quartus di-
 es est, deinde sextus, postea octauus,
 decimus: decimus q̄rtus, vigesim9
 octauus, trigessimus, 48. sexagesi-
 mus, centesimus, in his itaq3 diebus,
 morbos chronicos frequentius iudi-
 cia

Ratio
 cur chro-
 nici per
 pares mo-
 ueantur.

Intermittentes
febres per
accessiones
iudicari.

cia subire loco citato Hipp. notauit, qui maxime in chronicis morbis obseruandi veniunt: preterea sciendū in intermittentibus, seu interpolatis febribus aliter iudicationes euenire, ac in continuis febribus, cum in intermittentibus crises, non per diem septenos, sed per accessionum hebdomadas fieri soleāt ita vt quę admodū in continuis febribus solēt iudicia i. 4. 5. 9. vndecimo, et decimo quarto, et sic de alijs crisis diebus erumpere, ita per intermittentes fiunt iudicia in quarta accessione febris, aut quinta, aut septima, aut nona, et sic de ceteris: ita vt qualis est incontinuis dies, talis sit in intermittentibus exacerbatio. Hoc notauit Hipp. i. Epidemiarum, parte. 1. textu. 17. sic preterea errantes febres quartane, quintane, septimane, et nonane quibus iudicentur circuitibus conside

randum, Galenus in contextu sic, Non enim sunt dies primi attendendi, neq; isto ordine numerandi simpliciter, ceterum accessiones, vt ille de exquisita tertiana in aphoriz. dixit Exquisita tertiana septenis circuitibus vt longissimum iudicatur: nā vt hæc septenis circuitibus iudicatur, eadem ratione alia nouenis circuitibus, alia vndenis, atq; ita deinceps pro numero decretoriorum dierum, ac de quartanis eadem est ratio. Unde in libro presagiorum ait fit autem quartanarum etiam status hoc ordine: quod clarius Hipp. & Galenus expressere prog. 3. textu, & commt. 8. sic. Quartanæ quoq; conditio ex eodem cosmo, seu ordine est, galenus sic vt eniz p febres cōtinuas numeramus dies deinceps dies in p̄sentionē futu rē iudicationis, ita p̄ intermittentes
ad

ad notationes, vt qđ per continuas septimus dies valet, id, per intermit- tentes septima circuitio preſtet, ob id igitur exquisita tertiana ſeptem cir- cuitibus, non diebus ſeptem, iudica- ri natura ſolet quin etiam qđ quartus dies a principio numeranti aduerſus ſeptimum eſt, id quarta circuitio ad- uerſus ſeptimam, circuitio nem, quartus enim dies ſeptimi index eſt, & item quarta circuitio ſepti- mæ eſt index: actis hiſ, quæ ad poten- tiam, & numerum dierum creticoꝝ cognoscenda ſatis eſſe comperimus ſuper eſt vt de ipſorum cauſis diſſera- mus.

¶ CAPVT OCTAVVM IN-
 quo de cauſis dierum criſimorum
 agitur, & refelitur Auerro
 is opinio de hoc



Risimorum dierum causas multi non solum medicorum, sed astrologorum eximij explicare sunt aggressi: alij enim sibi persuasum habentes horum dierum ordinem, minime ad inordinatam, vagantem, ac permutabilem sublunarem molem redigi posse, ad celestes causas, luneque precipue motum confugere, ut Galenus, et astrologi, alij qui sensibiliores exiteret, depositis etheris, ac superioribus causis, universam horum dierum machinam ad inferiores causas nature videlicet, et primorum proportionem reducerunt ut Averroes: alij numerorum potentiam celebrantes, ipsos dies creticos ad eorum, efficaciam, et potentiam, reducere, ut Ferrerius: Averroes enim sensit, morbos in hoc, aut illo die,

Opinio
auerrois

die, potius quàm in alijs iudicari, non ex
 caelestibus corporibus, sed ex propor-
 tione agentis ad id, quod patitur con-
 tingere. Cuius ratio hæc fuit præci-
 pua: toto morbi tempore est inter mor-
 bi causam, et virtutem lis quedam
 (quælis internaturales causas esse cõ-
 tingit) finis vero huius lisis est vic-
 toria nature supra morbum, aut mor-
 bi supra naturam, ita ut vincente na-
 tura crisis optima, vincente vero mor-
 bo, crisis præua succedat: quo igitur
 tempore aut morbus naturam super-
 rauerit, aut natura morbum, eo tem-
 pore crises euenient, et his potius die-
 bus quàm alijs, iudicia contingent: que
 opinio et si probabilitatem aliquam
 præferat, minime vera est. Quoniam
 necessario ex hac sequeretur quæmi-
 bet die non esse de cretorum natura, cum quo-
 libet morbi die possint et entre de na-
 tu

Refelli-
tur au-
riho. 13.

tur in ordine ad morbum proportio-
nes ex maiori, & minori materiae mo-
le, & ex exactiore, & hebetiore virtutis
expelletis sensu, & ex maiore aut mi-
nore eius potentia: cuius itaque haec opinio
ab Hippo. dies observatos cuertat,
minime veram existimamus.

DE CAPVT NONVM MINV O O-
pinio ferrerij medici tolosatis cum suis pr-
cipijs adducitur, & impugnatur.



Nam ad aliam opinio-
nem refellendam ec-
cedamus, ferrerij
quidam qui pythago-
ram, ac eius sectae
multos iterum ad mor-
tales euocauit, sic vt ipsum nouum
pythagoram appellare licuerit.
Tantum numerorum virtutem est
celebratus, vt ipsos dies creti-
cos ad horum efficientiam re-
dege

Opinio
ferrerij
medici
tolosa-
tis.

peritissimi, quod & Plato testatur
 exerta nos admonēs voce ne diuinā
 hanc arithmetica, mercatoriaz esse
 arithmetica intelligamus, hęc ita
 q̄ sententia Platonis est circa nume
 rozum vim. Hanc platonis de nume
 ris sententiam ex libris suis scripsim⁹
 ad maiorem confirmationem opinio
 nis ferrerij, licet eam non adduxerit
 ferrerius: quibus grauisimorum vi
 rozum auctoritatibus potest sibi per
 suadere ferrerius numeros agendi
 virtute frui, (vt ipse opinatur) ac cre
 ticorum dierum causas numerorum:
 quibus respondēt vi initti cuius opi
 nio sic digeritur quibusdam ab eore
 gulis præpositis.

PRIMA REGVLA ACVTI
 morbi ad impares tendunt dierum numeros
 & inter hos præcipue ad septenarios,
 & nouenarios circuitus.

Et



Drimam huius regu-
 le partē pbat Hipp. &
 galeni testimonijs secū-
 dā sic demonstrat, oēs
 numeri denario clau-
 duntur, vt si qđ ultra hūc numeros rel-
 teres verius vnitate ternarium, bi-
 narium, & ceteros, q̄ nouam compo-
 sitionem aggrediaris: impares vero
 quī denario clauduntur omnes vel
 quīnarium, vel septenarium, vel no-
 uenarium componunt, ipse vero quī-
 narius nouenarij etiā est pars, terna-
 rius vero, quīnarij est pars, restant
 septenarius, & nouenarij, ab alijs cō-
 positi, ipsi vero nullos alios cōponē-
 tes: colligit ideo dies creticos ad sep-
 tenarios, & nouenarios circuitū natu-
 raliter profi sci: naturaliter dicit, cō-
 pleruntur aut propter materię violē-
 tiam, aut egrotantis virium imbecili-
 13

tatem, aut alijs de causis in horum numero-
rum partibus, quales sunt ternarius, quaternarius,
quaternarius, qui partes sunt relique
habere, & finiantur: pro cuius proba-
tione aliam describit regulam sic.

DE PARTIBUS INTEGRORUM
numerorum videlicet septenarij, & noue-
narij, quales sunt quaternarius, qui nouenarij
est pars, & ternarius, qui quaternarij, perfectio
nem quandam in se habent vicinam per-
fectioni numeri cuius sunt partes.

Que causa est ut plerumque mor-
bi, qui naturali suo motu ad
septenarios, nouenarie sive, ob-
ferantur interternarios, quaternarijs
quaternarijs ve, conquiescant. Quod ex inte-
grorum quos componunt, natura per-
fectione, potentiaque illis simile ad ipis-
cantur: hacque ratione dies criticos per
septenarios, & nouenarios circuitus e-
uenire, aut perternarios & quaternarios, qui

LIBER TERTIVS

horum partes sunt: solūq; p̄ hos circuitus
 distribuit omnes creticos dies. Et in
 prima septimana crisis aut in septimū
 ad quem naturaliter tendit, aut in
 quartum, qui septimi pars est, succe-
 dit, ita in prima æneade, siue nouena
 rio crisis aut ad nonum naturaliter
 tendit, aut ad quintum, qui nouena-
 riū pars est, aut ad tertium: qui quina-
 riū finitā prima septimana, et prima
 æneade, eundem rursus partium or-
 dinem auspiciatur, et sequitur: ut in se-
 cunda septimana undecimū statuit
 decretorium ut pote a septimo quar-
 tum, et decimum quartum, quia septe-
 nus, in secunda æneade duodecimū
 recenset decretorium, quia tertius a
 noueno est, et decimum quartum, quia
 quintus a noueno, et decimus octauū
 quia nouenarius, in tertia hebdoma-
 de decimum octauum scribit decreto-
 rium

rius, quia quartus est a decimo quar-
 to, & vigesimum primum, quia septe-
 narius est, negat enim Hipp. & Ga-
 leni mentem circa septimanarum nu-
 merationem, cum eas non esse copu-
 landas astruat: finitis tribus septim-
 ariis, & duplici enneade, diē vigesimū
 tertium decretorium confirmat, quia
 quintus a secundo nouenario est, mor-
 et vigesimum septimum, quia noue-
 narius, deinde trigesimum, quater-
 tius a noueno, & trigesimum secundū
 quintum a noueno, & trigesimum sex-
 tum, quoniam nouenarius, & trigesi-
 mum nonum, tertius a noueno, & 41.
 quintū a noueno, & 45. nouenarium
 videlicet, atq; hic stat ut commune
 finem enneadum p. o. morbis acutis:
 ex serie septenorum constituit vigesi-
 mum quintū decretorium, cuius quar-
 tus a tertio septenario est mor-
 mum

mum octauum, quia septenarius, de
 inde trigefimum secundum, quartus
 a septenario, & trigefimum quintum
 qui septenus existit, eodem modo &
 trigefimum nonum, & quadragesimū
 secundum, quadragesimum sextum,
 quadragesimum nonum, in quo omni
 um septenorum pro morbis acutis fi
 nem statuit: hæc est opinio ferrerij me
 dici pythagorei, quæ licet subtilis sit
 ac ingenij acuminè nimium poleat,
 quia in plurimis cespitat, hæc re eam
 sic repudiamus. Nam hæc opinio imi
 tatur actiuitati numeri 7: qm ita de
 testatur pipathetici, ac eorū pnceps
 aristoteles: vt libro. 13. metaphisices a
 cademicos oēs pythagorā videlicet,
 Platonez, ac eorundē emulos repre
 bendat, maximisqz, ac euidentibus
 monstracionibus insinuet, numeros
 nullaz virtutem agendi habere. Nec
 sub

Impug
 natur fe
 rrius.

substantias esse separatas, nec agentes causas: quod propter omnes principes philosophiae libros, in quibus contra hos disputat, a cerzime indicat libro de categoriis, capite de quantitate, ubi numeros sub hoc genere collocat, atque eos sub discreta quantitate constituit: sic enim extra hunc potest ratio ab ipso aristotele ad probandum numeros nil agere, quoniam huius viri machina ruit: namque numeri non sunt a rebus separati sed potius rebus ipsis inexistunt, quod probat aristoteles libro supra citato ubi pythagoras ait, quod dixerit numeros esse separatos modo cum rebus ipsis inexistant, non ipsarum rerum substantie sunt sed potius accidentis: cum itaque rei cuius sunt minime sint substantie, sed accidentis, et omnes rei operationes proveniant a substantia, et natura rei dixit enim aristoteles naturam esse principium motus, et quietis. &c.

Numeri nulli agendi virtutem habent

Aristoteles.

Ratio quaedam.

Galen.

Videtur quod numerus in rebus nil a
 gere possit, cum accidens sit, et non
 substantia rei: hoc respiciens Galenus
 libro. 3. de diebus ceticis, capite. 8.
 eorum sententiam impugnat, qui die-
 es ceticos ad numeroz actiuitate
 reducebant his verbis: at si dierum
 numerus ipse decernendi facultatez
 haberet, non frequenter diebus impa-
 ribus, raro paribus, verum continuo
 imparibus, nunquam paribus, de acutis
 morbis iudicia fieri oporteret: neque
 nimis septimi, vel quarti, numerus cri-
 sis auctor est, quippe mutationes non
 numeris, sed lineę terrena debent. Et
 cum in motu mutans consistat, tem-
 pus mutationibus necessario contine-
 tum est, quare etiam et numerus nece-
 ssario, non igitur quod omnis par nume-
 rus feminam, impar masculum refe-
 rat, acutorum iudicia in imparibus
 die

diebus eueniunt, neq3 enim impar,
 pari, absolute fortior est, nec si fortior
 etiam femininus imbecilior, nec si fe-
 mininus quidem hic alter vero ma-
 culus sit, acutos morbos in masculis
 diuturnos in femininis iudicari, ratio-
 ni consonum est. Omnia siquidem q̄
 de numerorum virtute nugantur, tā
 facile absurda esse cognoscimus, vt
 mihi subinde mirari subeat pythago-
 ram illum tam sapientem virum nu-
 meris tantum tribuisse: hęc Galenus
 quam sententiam iteruz describit eo-
 dem libro, capite vndecimo, restat
 adhuc vnum hoc admonendus nume-
 rosam hanc dierum turbam ab his u-
 merorum circuitibus pendentem,
 cum Hipp. & Galeni doctrina ex dia-
 metro oppugnare: tantum abest enī
 vt hi in decretoriorum loco duodeci-
 mum habeant, vt ipsum inter decernē-
 tes

tes non tolerauerit quod insinuauit
 Galenus primo de creticis diebus, &
 1. epidemiarum parte. 3. textu. 14. qui
 bus locis duodecimum nō esse decre-
 torium demonstrant: quez hic astruit
 preterea decimum octauum, & vige-
 simum primum, decretorios astruit,
 quos ex vera Galenimente nō decer-
 nere, supra indicauī. Item vigesimū
 octauum, trigessimū, trigessimū se-
 cundum, trigessimū quintum, trige-
 simū sextum, trigessimū nonum,
 quadragessimū primum, quadrage-
 simū secundū, quadragessimū ter-
 tium, quadragessimū nonum, & alios
 huius generis iudicantes hęc opinio
 habet, quod esse Hipp. galen. 03 ad
 uersum, ex horum doctrina liquet: do-
 cuimus iam oēs ferreris hypotbeses
 quibus numerorum efficaciam pro-
 bare conatus est illegitimas esse, ac in
 om

omnibus exorbitare. Quod ultimo
 Pici mirandulani testimonio irrefe-
 cit, qui libro. 6. disputat fori in Astro-
 logicarum, capite. 3. numerorum po-
 tentiam eliminat his verbis, neq; P-
 bo tamen qui superestitiose numeros
 hic obseruat.

Pici mi-
 randula-
 ni sentē-
 tiadenu-
 meris.

¶ CAPVT DECIMVM IN QVO
 proprietates, occulta Ariabum euellitur, &
 nullam esse in rebus occultam proprietatē
 asseritur, & Pici mirandulani, Amati lusitani
 Hieronymi fracastorei opiniones, circa cau-
 sationum dierum refelluntur.



Repudiata ac impugna-
 ta ferrerij opinione, pici
 decreticis diebus ratio-
 nem quam libro, 2. capi-
 te supra notatis adduxit
 repudiabimus: cui impugrata nu-
 merorum, 2. Astrologorum ratione:
 eorum ordinem ad occultas quā dēz
 pro

Opinio
picimi-
randula
ni.

Impugnatur
pi-
cus.

proprietatem, seu humorum, vel mor-
borum qui iudicantur, redegit. Sic
enim eodem loco scripsit: sed ita di-
co naturæ cursus plerumq; impleri,
non ob constellationes ad hæc tempo-
ra comparantes, sed ob occultâ quâ-
dam proprietatem, conditionem ve-
rerum illarum quibus ita plerumq;
vsu venit: hæc mirandulani est circa
creticos dies opinio, quam nitar totis
viribus (instar aliarum) eruere, cum
non minus a veritate recedat, qm p-
cedens, ex eo quoniam hæc opinio p-
prietatem in rebus occultam statuit,
quam ex vera philosophia fictam in-
sinuabimus, quod vt verius pateat.
Sciendum Arabum sectatores hoc
modo de proprietate, seu qualitate
occulta loquutos, dicentes in omni-
bus mixtis que ex elementorū, ac sua-
rum qualitatum mixtione dependēt,
du

duplicem esse compositionez. Et ita
 duplicem ex his in exteriora virtutez
 profluere: vnam, qua elementorum e-
 ffectrices qualitates, citra eorum sub-
 stantias in mixtis miscentur, & ex hac
 mixtione diuersæ in mixtis complexio-
 nes emanât, secundum diuersas qua-
 litatum inter se miscelas: penes quas
 mixtiones mixta omnia calida, frigi-
 da humida, & sicca, ac ex his compo-
 sita fiunt, aliam quæ, ex ipsemet ele-
 mentorum substantijs in se diuersi-
 mode confusis dependet, per quam
 mixta omnia: suam propriam formam
 specificamque rationem recipiunt, ac
 talia, (ut me sues sensu loquar) appe-
 llantur: virtutem, seu proprietatem, a
 complexione, seu qualitatibus mixtura
 emanantem, manifestam nuncupant
 quia sensibus eius effectus innotescit
 aliâ vero proprietatē quæ immediate
 ab

Quid sit
occul-
ta pro-
prietas
apud A-
rabes.

ab speciāca forma rei, seu elemento-
rum s; diuersas naturas vñone pro-
uenit, occultam appellant, quia non
sensibus subiacet, sed intellectu tantū
apprehenditur: vt verbi gratia, in r̄ba
barbaro duplex est compositio, alia
ex qualitatibus elementorum, ex qua
r̄ba barbarum calidum est, alia ex ele-
mentorum substantijs, ex qua fit r̄ba-
barum, & tale existit: sic ab eo du-
plex erit virtus, seu proprietates, alia
que in gradu calefacit, ac calfacien-
do alios effectus producit: hanc ma-
nifestam virtutem dicūt, quia sensib⁹
eius operatio innititur. Altera est,
qua ipsum bilem primario: & pituitā
secundario, substantię similitudine
ducit. Hanc vocant occultam pro-
prietatem, quia a forma r̄ba barbari
substantiali emanat, que substantia-
lis forma cum sensibus non percipia-
tur

tur, sed solo intellectu dignoscatur, ita talem virtutem sensus imperceptibilem, occultam nuncupât: cuius quidem opinio irratioabilis est, cū operationes immediate aeri sunt substantia emanantes occultas astruat, cuius contrarium satis apud medicos, & philosophos sit notum: scimus enim hominem, generare hominem, & equum, ac ignem, ignem, & in genere omne simile, suum simile generare sibi speciem, & tamen talem vim generandi sibi simile, licet ab ipsa met specie seu substantia rei immediate eveniat nunquā occultam appellamus: absurdum enim, & insanum esset dicere, hominem, cum sibi similem generat equum, & quodcumque aliud, hoc facere a proprietate occulta, & ulterius cum ignis generat ignem,

refellitur opinio Arabum de occultate quali

quis

quis vnq̄ philosophorum dixit hoc a
 proprietate eius occulta prouenire,
 pręterea cum alimentuz intra corpus
 sumptuz corpori apponitur, aglutina
 tur, & nutrit, & a membris atrahitur,
 & hoc ab alimentis, & membrorum
 propria substantia proueniat, nunq̄
 dicimus talia a proprietate occulta
 vel alimentis, vel membrorum fieri: eo
 dem modo venena, & alexipharmaca
 alexitheriaq̄ medicamenta scimus
 operationes, viresq̄ suas a propria
 substantia edere, testimonio Galeni.
 3. de temperamentis, & 6. epidemion
 parte, attamen nullus vnq̄ vel vene
 num, vel alexitherium, a qualitate, seu
 proprietate occulta suos effectus ede
 re dixit. Nō igitur apud philosophos
 proprietates a forma, seu substantia
 rei immediate profluentes occultę
 existunt, sed potius ita manifeste sic
 ti

ri que a qualitatibus primis solum e-
 ueniunt. Cū nostra cognitio non solū
 sensualis sit, sed intellectualis, consta-
 mus enim ex sensu, et intellectu, et ita
 ea que, sensibus ac intellectu percipi
 mus sunt nobis manifesta: neque enim
 magis admirari debemus, quod succi-
 num paleas trahat, et cornu ceruinū
 vermes interficiat, quos ut Galenus
 libro de Theriaca ad Pisonem, capite,
 describit, a substantiæ proprietate in-
 terficit: quod quod homo generet homines
 aut ignis ignem: aut membrum atra-
 hat, et sibi assimilat alimentum, cum
 hec omnia eque a substantia fiant: un-
 de non magis illa, quam hec, ad proprie-
 tatem occultam referri debent. Hoc
 respiciens Galenus semper ubi de
 hac proprietate meminit, eam substā-
 tiæ proprietatem appellauit, et nunquam
 occultam dixit, et presertim, 6, de sim-
 plici

Proprie-
 tates a-
 forma
 rei ime-
 diate e-
 fluentes
 nō sunt
 occultæ
 sed ma-
 nifeste,

p. 111. l. 13. q.

in hinc

p. 111. l. 13. q.

p. 111. l. 13. q.

Galen⁹
 nunq̄
 memi-
 me quali-
 raris oc-
 culte sed
 eam sub-
 stantiæ
 proprie-
 tatē ap-
 pellauit.

Quid sit
 proprie-
 tas,

plicibus, & libro de perfaca ad pifo-
 nem, capite. 6. natiuam facultate; in
 rebus nominauit, & deniq; omnes me-
 dici in hanc descenderunt sententiã
 vt meritissime quidam de ipsa pro-
 prietate occulta dixerit, esse commen-
 tum hominum se extricantium ab in-
 numeris questionibus presidio ipsa-
 rum, pro cuius rei euidentiori notitia
 exponendum nobis est, quid proprie-
 tas sit apud medicos: est igitur pro-
 prietas, virtus, seu potentia, & facul-
 tas emanãs immediate a rei substan-
 tia, aqua proprietate actiones prode-
 unt: que quidem proprietate distincta
 a substantia est, cum qualitas sit, &
 qualitas a substantia realiter diffe-
 rat, veluti accidens distinctum a sub-
 stantia est: itaq; substantia mediante
 proprietate, seu facultate a bea emanã-
 te actiones pducit, cuius ratio ẽ, q̄a
 cum

cum substantia rei, agat in externam materiam, & omne agens tangere passum ex phisicis preceptis debeat, & non possit transire in materiam, in qua operatur, nec eam tangere. Necessse est ut tangat passum per medium aliquod, hoc vero medium vis, & facultas est, que profluens a substantia in actionem prorumpit, & hæc vis a medicis proprietas substantiæ dicitur tria enim sunt que in omni opere veniunt attendenda, videlicet facultas, actio, & substantia, hæc vero ita inter se ordinantur, ut actio a facultate immediate prodeat, & facultas a substantia, seu rei substantia emanet. Ut tamē hæc inter se maxime dissident, nec enim actio facultas est, nec facultas est rei substantia, sed a substantia oritur facultas seu proprietas & a proprietate actio: iquo loco licuit nobis errorem atto

Facultas rei differt realiter a substantia.

LIBERTERTIVS

Notaf
 Antonii
 Ludouici Olyssipponensis
 medici

nil ludouici medici olyssipponensis doctissimi a lias viri, merito euellere, q̄ libro. 1. de occultis proprietatibus, capite. 4. vbi quid sit proprietas ostendit, asseueret, proprietatez non dissidere a substantia, sed eandem substantiam cum ad opus quod facere nata est, refertur. Esse proprietatem: & nil aliud esse proprietatez, q̄ ipsammet substantiam potentem hoc, vel illud facere: qd̄ diuo **Thome**, & alijs doctissimis viris, naturas rerum perfectius scrutantibus aduersatur, qui proprietatem diuersam a rei substantia statuunt: quod vel hac potissimum ratione liquet. Nam cum magnes attrahit ad certam distantiam ferrum per virtutem emanantem a magnete, in ipso ferruz, cuero vtrum illa virtus quæ a magnete in ferrum diffunditur sit ipsius met magnetis substantia, vel

vel quid diuersum, si primum dicas
 incidet necessario in irreparabilem
 apud philosophos errorem videli cet
 quod rei substantia recedat a suo sub
 iecto, citra subiecti interitum: ergo co
 geris necessario asserere talem vim
 a magne elatam esse diuersam a sua
 substantia, quod vel ex alijs rationi
 bus est nobis inconfesso cum nil aliud
 facultatis nomine philosophice intelli
 gamus quod rei potentiam cum facultas,
 et potentia sinonime idem sint sed om
 nis potentia naturalis et impotentia
 rei sub qualitate specie statuuntur
 ab Aristotele in predicamentis ca
 pite octauo, cum vero omnis qualitas
 accidens sit et accidens realiter sit a
 substantia distinctum (predicamenta
 enim ex Aristotele in metaphisica
 extra animam re sunt distincta) relin
 quitur facultatem ut qualitas est di
 uer

Idem fa
 cultas &
 potentia
 rei.

LIBER TERTIVS

Predica
mēta ex
Aristo-
tele, ex
era ani-
mam re
sunt dif-
tincta.

uersam esse a substantia: hoc idem p
fessus Galenus est libro. 3. de tempe
ramentis capite. 3. quo loco postq̄
naturalium facultatum ministrantius
videlicet, retētricis atracticis coctri-
cis ac expultricis mentione fecit sta-
tim eodem loco oēs has facultates,
effectus esse totius in quouis corpore
substantiæ asseruit si itaq̄ ex galeni
mente facultas effectus est substantiæ
& substantia rei causa est effectrix fa-
cultatis remanet facultatem re esse
diuersam a substantia: nam si idem e-
ssent iam aliquid esset sui ipsius cau-
sa, & per consequens idem quatenus
idem esset sui effectus, & causa quod
philosophis obsistit theoremati sed quid
in re satis nota, ac manifesta magis
immoro: cū nobis sit p̄ experientiam
satis notum ledi facultate ipsas po-
sse, non lesa substantia vnde constat
di

uersam ab essentia facultatem esse
 cum ledatur non lesa natura quod
 exploratum euadet his qui ex obstruc-
 tione neruorum opticozum ledi facul-
 tatez uisioniaz non lesso chrystaloidis
 temperamento in quo uisus instru-
 metū consistit conspexerint, & eodez
 modo ledi facultatez odorandi, & au-
 diendi ex nasi aut auriuz obstruc-
 tione non lesis proprijs audiendi
 aut olfaciendi substantijs ex qui-
 bus manifeste apparet facultatem
 diuersam esse a substantia rem hec
 omnia tam longa sermonis serie
 produxi quo sciam non solum, An-
 tonium Ludouicum sed simul, &
 Franciscum valleriolam grauissi-
 mum, & acutissimum medicum li-
 bro responsionū medicinaliū p̄ mari-
 noleporgo medico, in responsione ad

Facul-
 tas ledi
 potest,
 non le-
 ssa sub-
 stantia.

omniū
 ubi ob
 uisibili
 quod
 si uis
 uisibilis
 ubi. 35
 ubi

Nota-
 tur Frā
 ciscus
 vallerio-
 la.

libri sexti annotationes in eodem luto
 herere: quo loco apertissime in Lu
 douici sententiam in pedibus multis
 q3 Galeni auctoritatibus, conatur a
 fferre ex Galeno eandem esse natu
 ra n e facultatem in quibus locis nil
 aliud Galenus intendit q3 probare
 ita sibi respondere essentiam, & facul
 tatem tam sibi q3 in suo opere affinita
 esse, vt sepius liceat naturam pro
 facultate accipere, & facultatem pro
 natura. Ad edepol qd intelligat Ga
 lenus eandem esse, & naturam, & facul
 tatem vt falso valleriola existimat
 sed qd pro affinitate liceat sepius vnū
 pro alio accipere, & sub vno ambo
 comprehendī: nec mirum qd valle
 riola in re ita nota ac manifesta cecu
 tierit, cum in alia non minoris momē
 tū a vero dissideat. videlicet libro. 3
 enarrationum medicinalium enarra
 tio

Quomo
 do inte
 lligatur
 Galen⁹
 circa fa
 cultatē,
 & natu
 ram.

tione. 3. quo in loco nititur probare ex
 Galeno bilem naturalem, nil aliud e
 lle q̄ tenuissimam sanguinis partē: &
 ipsissimam bilez, sanguinis tenuiore
 portionem existere: quod conatur os
 tendere fulcius Galeni sententiæ.
 4. de usu partium capite. 3. quo humo
 rum generationem efferuescentie ac
 ebullitioni vini mustei indolis ad simi
 lanit, ita vt quemadmodum in musti
 ebullitione quod crassius & limosius
 est residet & quod subtilius est super
 natat quod florem appellat ita eodē
 modo in sanguinis feruore in iecore
 fieri assenerat vt videlicet q̄ crassi
 us est resideat & in melancholiam trā
 seat quod spumosum & tenuius & flo
 ridius simile bilis sit ex quo textu colli
 git apud Galenum bilem n. si aliud
 esse q̄ tenuissimam illam & subtilissi
 mam sanguinis partem que spuræ
 instar

Iterum
 notatur
 vallerio
 la.

LIBER TERTIVS

quatuor
humor
res diuer
sas habe
re for
mas inter
se, & na
turas.

instar supernatati: ceterum qui in Ga
leni lectione mediocriter eruditus ac
nutritus fuerit eiusq; sensa intimi
us fuerit scrutatus facile percipiet
nihil magis abhorreze a galeni precep
tis hac assertione cum constet humo
res quatuor nostri corporis diuersas
species naturasq; habere, qd nobis
exaratum reliquit galenus octauo d
placitis Hipp. & platonis capite; octa
uo in hunc modum dixi autem me ea
que asseram homines esse, semper ea
desse demonstraturus, & lege, & na
tura: ea sunt sanguis, & pituita bilis,
& flaua, & atra principio igitur horum no
mina lege distincta affirmo, nullumq;
ex his eodē cēseri nomine: dīde natu
ra formas esse sepatas, neq; pituitā sā
guini neq; sanguinem bilis, neq; bilis
pituitę fr̄nsem esse, qui enim fieri po
test, ut hæc similitudinem inter se ha
beat, cum neq; si inspiciantur colo

ribus conueniant? Neq3 si manu a-
 trectetur, calida, aut frigida, aut sic-
 ca, aut humida pari modo esse videā-
 tur? Quādo igitur adeo inter se, & tor-
 ma & facultate diuersa sunt, vnū non
 esse necesse est, si quod ex ignis, & aqua nō
 sunt idem hactenus galenus quo ser-
 mone hos humores diuersas formas
 & naturas habere asseuerat si itaq3
 hoc verū est quemodo subtilior pars
 sanguinis bilis esse possit nō videtū
 subtilis pars sanguinis adhuc sangui-
 nis formā ac speciē retineat sanguis
 q3 sit vnde bilis esse minime potest a-
 lias bilis, & sanguis eādē formā, & na-
 turā haberēt qđ falsū esse supra & ga-
 leno monstrauim9 qđ lucidiorib9 & bis
 nobis insinuauit idē galen9, 2. d. febrū
 differentijs cap. nono his verbis cđ si
 sanguis supra modum assietur, pars
 quidem eius subtilior, ac pinguior,
 om

Subtilis
 pars san-
 guinis
 non po-
 test esse
 bilis ad-
 uersus
 vallerio-
 lam,

omnino in flauam conuertitur bilem
 in quo textu ex subtili sanguinis parte
 per adustionem fieri dixit flauam bi-
 lem si ita est ex subtili sanguine per a-
 dustionem fit flaua bilis relinquitur
 sanguinis subtilem portionem non esse
 flauam bilem cum ex ea per adustio-
 nem fiat quando enim dicimus ex pa-
 ne fieri sanguinem compertum nobis
 est panem non esse sanguinem sed di-
 uersis mutationibus in sanguine ver-
 titur cum Galenus scribit ex subtilio-
 ri sanguine flauam generari bilem a
 parte intelligit sanguinis subtilem par-
 tem non esse bilem sed adustione me-
 dia in bilem verti preterea Galenus
 sepius bilem in iecore ab immodi-
 co calore fieri, sanguinem vero amo-
 derato et temperato scripsit: ex quo con-
 stat nullam sanguinis partem esse bi-
 lem cum quolibet sanguinis portio-
 tam

tam subtilis quā crassa a moderato calore effluat quod si Galenus, 4. de usu partium quod super natat sanguinibilem fieri dixit non quod subtilis pars sanguinis bilis sit intelligit, sed quod illa sit promptior materia ut ex ea bilis fiat in confesso habuit ut textus series indicat ne equaliter mihi phisice ac medicē loquenti persuadere possum ex quo graviter lapsum fuisse nostrum valleriolam constat: sed iam his omisis ad id ex quo pedimus nos vertamus ex his omnibus liquido iam constat quid proprietas sit. Unde facultas membri attractiva, seu proprietas diversa est a substantia membri, et a facultate concoctrice, expultrice, et cathartica est intelligendum, et credi diversa a suis substantiis sunt et si in confesso est quā ridicula, ac absurda Arabum sit circa qualitatem ceculgam

Quero
do inte
lligendus
Galenus
4. de v
supartiu

de VI
partiu
lib. III
cap. III

tam assertio. Ideoq; magis damna
 da pici sententia, qui dierum crifimo
 rum causam, ad occultam vei humo
 rum, vel morborum reduxit proprie
 tatem. Cum nullam esse abscondita
 hanc facultatem in rebus, pphilosophi
 ce probauerimus: eodem ferro jugu
 latur Amatus lusitanus qui in suis
 centurijs dierum crifimorum causas
 ad musice harmonias, videlicet dia
 pason, diapente, diatesaron, & alias
 reducere conatus est: ita vt quemad
 modum voces in his consonantijs so
 lent harmoniam, & concentuz debitu
 efficere. Quz voces perse tales non
 agant, ita dicit numeros in septenis,
 & quartanis circulis suam vim, & po
 tentiam ostendere, & potentius indi
 care, & ita se habere septimus, quar
 tum, & decimus quartus, vt se habet
 diapason, diapente, & diatesaron in
 musi

Nota
 tur Ama
 tus lusi
 tanus.

musicis concentibus: que opinio satis
 ridicula cum numerorum actiuitati
 similiter vt superior innitatur, & eisdē
 rationibus improbetur, a me in p̄sen-
 ti impugnanda merito venit, cum nu-
 meros nullam agendi vim habere su-
 perius: dixerimus ad aliud Fracasto-
 rei paradoxum prodendum acceden-
 tes qui inulse satis ad humoris melā
 ebolici coctionem dies creticos rede-
 git. Quam opinionem simul cum suis
 principijs Ferrerius in suo de creti-
 cis diebus libro scienter impugnavit
 & ne aliorum labores suffurcetur. ab-
 bis super sedere placuit. ad Galeni
 sententiam breuiter accedamus

Nota-
 tur Hie-
 ronym⁹
 fracasto-
 rius.

CAPVT VNDECIMVM, DE

Galeni monstratione circa causas cri-
 smorum dierum, & eius

improbatione.

TriūGa
leni mē
suum e
narratio



Galenus ut crisimorum die
rum causas ad motiones lu
ne reduceret, ut ipse indica
uit longo sermone. 3. de die
bus criticis, menses tres lunares ad
ducit, primum coniunctione vna so
lis, & lune, in aliam exacte diffinitus
quem viginti nouem dierum, duode
cim horarum, & quadraginta minuto
rum, omnes fere Astrologi esse dicunt
alterum septem atque viginti dierum
& horarum octo, qui fit ex reditu lu
ne a puncto zodiaci, ad idem punctum
zodiaci. Quem menses per agratio
nis appellat Galenus, & Astrologi,
quia totam lunę circuit per agratio
nem: tertium ponit Galenus vno die
fere, aut circa hoc, minorem, qui fit
ab exitu lune ex radijs solaribus, ipsa
que apparitione incipiens, desinens que
sequenti prima occultatione, quem
men

mensem apparitionis dicunt, atque
 Astrologi (inter quos Ptolemaeus est)
 quatuor quartas huic mensi tribuunt
 triterie suis qualitatibus maxime di-
 versas, primam humidam, alteram
 calidam, tertiam siccam, ultimam
 frigidam. Quam sententiam esse simi-
 liter Aristotelis plicus insinuat libro
 de disputatione aduersus astrologos
 his mensibus suos dies videlicet sep-
 timum, decimum quartum, et viges-
 imum, et vigesimum septimum, ac in-
 modum non potest fuit Galenus, aut
 quod suum numerum excederent, vel eum
 non complerent. Unde ex mense per-
 agrationis, et mense illuminationis,
 mensem alium medicinale vulgo
 appellatum effinxit. Qui constaret ex
 viginti septem diebus demptis fere
 duabus horis: cui mensis suos creticos
 dies vere respondere, et lunę cõfigu-

Appari-
 tionis.

Mensis
 medici-
 nalis a
 galeno
 fictus.

Le ra

Explo-
ditur hic
mensis.

rationibus in hoc mense factis maxime quadrare dixit, qui quidem mensis ex eo fictitius est, quod nullam habeat cum motu lunę rationem, nec taliter moueri suo motu luna conspiciatur, unde recte fictitius, et chimeritius est, quam vero exhibeat galenus monstrationem huius lune motus, si ipsi interrogas, non aliam tibi prestabit, quod ita faciendum sit, ut decimo septimo, vigesimo, vigesimo quarto, et vigesimo septimo, inter decretorios locus daretur, reijcerenturque, et decimus octauus, vigesimus primus, et vigesimus quintus: attendere licet virum hunc in omnibus que ad artem pertinent ita consumatum, quanto se risui nobis exponat, cum hæc asserit. Unde meritissime a pico miradulano, libro 3. disputationum astrologicarum, capite 16. et a grauissimo manardo libro 15. suarum epistolarum, epistola 5. fictitius

hic mensis repulsus est, apud quos
 auctores maximas monstraciones cō-
 tra galenuz attendere expediet, qui-
 bus fictuz hunc mēseꝝ Galeni explo-
 dere iusta ratione viri isti intendunt
 nobis etenim in presentē erit opportu-
 num, alias p̄ter adductas ab hīs,
 proponere, ex quibus falsitas huius
 mensis in notescet, & primam desu-
 memus ab Hipp. libro. 3. apho. apho.
 & sic plurimę autē passiones pue-
 rulis indicantur, nonnullę quidem in
 quadraginta diebus, nonnullę in sep-
 tē mētib⁹, nonnullę vero in annis sep-
 tē in quo, apho. Hip. asseuerat pluri-
 mos morbos diutinos pueris iudicari
 in septē mētib⁹, & septē annis, q̄ gale-
 nus cōfirmat ī cōmet. attamē cōstat
 autē iudiciū, q̄ ī septimo mēse fit, aut
 septimo anno, mensem medicinale
 nullā habere rationē, neq; lunā ipsā

Ratio -
 nes con-
 tra gale-
 ni men-
 em.

LIBERTERTIVS

Cum in septimo mense, & septimo anno, nulla sit cæli configuratio, aut lunę, quæ illius iudicationis sit causa, merito itaq; cum iudicia quę in septimo anno, aut mense fieri solent, ad celestes causas, lunęq; præcipue motū non reducantur, ita neq; quę in septimo, aut decimo quarto die fiunt, redigi debent. Alias deberet Galenus insinuare nobis constellationes, & lunę configurationes quę iudicia hæc in septimo mense, aut septimo anno fieri cogerent: præterea Galenus in ultimis huius commenti verbis declarat decimo quarto ætatis anno ideo pueris maximas fieri mutationes ad pubescentiam, & femellis ad menstruorum eruptionem, quia septenus sit: deberet tamē nobis constellationem, aut lunę aliquam configurationem insinuare, quę huius mutationis, quę

inde

Alia ratio.

In decimo quarto anno fit origo fit.
 Cum vero nulla esse possit, talis a-
 storum, aut lunæ positio, quæ in deci-
 mo quarto anno mutationes faciat,
 merito, & neq; q; in septimo, aut deci-
 mo quarto morbi die iudicia fiant, &
 celestia in causa esse possunt: **Uidi e** *Historia*
 so, & cognoui, mulierem quandam
 septimo mense natam: ac septime
 die quæ vno quoq; septimo a partu
 die per sue vitæ curriculum maxime
 grauaretur, & opprimeretur acciden-
 tibus, maleq; se haberet eod die, cuius a-
 liis diebus quietius se gereret, & tan-
 dem in progressu ætatis, cum ad sep-
 timum accederet annum, in hoc anno
 tam grauis, & in mani morbo correpta
 tam, vt vix maximis adhibitis reme-
 dijs super esset. Quo eodem morbo &
 secundo septimo, videlicet decimo
 quarto ætatis sue anno fuit affecta, &
Ee 3 sic

sic ubi ad vigesimum primum etatis
 annum accederet, qui tertius septena-
 rius fuit, eodē morbo affici vidimus
 cuius ordinati euentus minime cau-
 sas galenus in iouis configurationes
 redigere potest cum his, & diebus, &
 annis nullus sit iouis aspectus, neq;
 astrologi in suam planetam iouem re-
 ducere possunt. Nam licet hoc illis
 cōcederemus, videlicet hac re par-
 tus septimestres vitales esse, q̄o in
 mēse iuppiter, beneuolus, & benignus
 planeta p̄sistat vt dicūt, nō propterea
 hoc astrū erit causa cur septimo quo-
 tidie, & āno, huic femelle hęc mala p-
 rupperēt, cū neq; in septimo quoq;
 die, nec anno, cōperiamus iouē præ-
 sē: cū itaq; ad causas cælestes nulla
 tenus hic euētus redigi possit, meri-
 to ad naturā confugiēdus est, que ca-
 usa præcipua fuit huius ordinati e-
 uen-

uentus, & ratio. Quid deniq; galenus poterit nobis persuadere de lune configuratione, & motu in interpolatis, seu intermittentibus febris in quibus ut supra ex Hipp. & ipso probauimus iudicationes, non per dies, sed per accessiones fiunt, cuz quando in septima accessione tertiana exquisita iudicatur, nulla sit tum lune configuratio, nec diametra, nec falcata, nec alia huiusmodi: cum septima accessio in tredecim diebus finiatur, in quibus nullam luna facit configurationem, sed in decimo quarto, ut Gale. indicat, tertio de diebus creticis, ergo iudicatio illa que inter tertiana in decimo tertio die fit non fit, ex Galenim mente a lune motu, seu figura. Et ita inanis satis sua est circa hoc sententia ita calculanduz aduersus Galenum cum in quarta accessione,

Alia ratio.

Le 4 aut

iste dierum circulus redigeretur: ex
 his rationibus additis his, quas Pi-
 cus, & manardus locis citatis aduer-
 sus Galenum adduxerunt, moveo:
 ad explodendum mensuram hunc lunæ
 fictitium Galeni, & ex consequenti lu-
 næ motiones ab Astrologis fictas,
 quas viri isti miris rationibus euer-
 terunt.

¶ CAPVT DVO DECIMVM,
 de vera causa crisin orum dierum, & de mi-
 ro nature in suis operibus ordine.



Atamen relictis iam in-
 nutilibus, & casis cau-
 sis horum dierum hac-
 tenus a me citatis. Quis
 nullam in se veri ratic-
 nem contineant, ut monstravimus: ad
 nostram sententiam quam ceteris p-
 babiliozem, & certiozem credimus,
 monstrandam accedamus: certo affir-
 man

LIBER TERTIVS

Natura
intrinsic
e, & ex
se est ca
usa ho
rum die
rum.

manentes naturā intrinsicē, & esse, esse
solam horum dierum causas effectri-
ces, suo se ordine mouentes, ac in iudi-
candis morbis: pro pulsandisq; ec-
rū causis ordine quodam, artificiosq;
mirabili vt tentē, hos dies peculiare
& statutos septimum videlicet, deci-
mum quartum, vigesimum, vndeci-
mum, & decimum septimum, & reliquos
eligere in quibus ad humorum ppul-
sionem tum moueatur: quod vt per-
suasum habeamus, naturā in suis ac-
tionibus mirum, ac ad mirandū ordi-
nē seruare eiusdemq; sui ordinis cau-
sam esse, euidenter demonstrare cona-
bimur: etenim q; natura hunc ordinē,
& cōcentum seruet in omni suo opere
euidenter agnoscat, qui feminarum
quotidianos partus considerauerit,
cum nono quoq; mense maturos par-
tus in luce exire comperiamus, quo-
rum

Natura
in om-
ni suo o-
pere or-
dinē mi-
rum ser-
uat, &
sui ordi-
nis cau-
sa.

rum causam Hipp. libro de carnibus
 ad naturam septimo se mouente in re
 degit, vt infra latius insinuat: & nō
 in sexto, aut quinto, nec octauo mensi
 bus hoc euenire, natura certa, in va-
 riabiliq; lege: idem in vitakilus, nō
 tiferisq; partibus inueniet. cum oc-
 ti menses mortales, septi mensesq;
 vitales omnium doctissimorum vno
 rum experientia confirmet, cuius om-
 nia sic a natura fiunt q; si post factes
 partus lac triduo: & non antea, si mi-
 nis euenire comperiat, item q; in
 fetuum formatione fame quadra-
 gesimo secundo a conceptu die, &
 non antea, & mares trigesimo, & non
 antea: anima informetur. Taliq; in va-
 riabili lege continuo moueantur: ma-
 nifeste inueniet cō probare intēdīm:
 videlicet naturā mro: a dūino ordi-
 ne moueri i suis actibus; hoc idē idē nū
 muta

Naturæ
 minus or
 do ex no
 ni mes
 tri partu
 notatur

Idem no
 tatur ex
 octi mes
 tri & sep
 time tri
 partu.

Idem ex
 lacte tri
 duo eni
 xæ eue
 nienti.

mutatione pueri seuenire cōperimus
 cum septimo anno perpetuo dentium
 mutationem patiantur, & non antea,
 & septimo etiam mense postq̄ editi
 sunt dentire incipiant v̄ aristoteles
 testatur. 7. de historia animalium, ca
 pite. 10. & non ante. Quod si Aristo
 telem similiter audiamus libro. 1. de
 historia animalium cap. 4. dicētē mari
 lares, dentes in vigesimo anno con
 tinuo homini prosilire, q̄ si ab hoc de
 generet, octogesimo, & non in prioribus
 annis. Eiusdem naturæ ordinis
 mirabitur: hoc idem apud Galenum
 de hominis pubescentia liquet, cum
 decimo quarto anno homines pubes
 cere, & vocem mutare, facundumq̄
 semen habere, ex ipso superius addu
 ximus. Quod & fæmine idem hoc tē
 pore patiuntur, tum enim, & vbera a
 ttoluntur, & menstrua ipsis erumpūt
 et

Pueri
 septimo
 anno de
 tes mu
 tane, &
 non an
 tea.

et ad generationem alacriores fiunt:
 que omnia a natura in iusto fieri ordine
 cernimus quotidie. Idem iustus ier-
 matione exploratur, cum novum sit,
 tanta a natura prudentia, et concentu
 gubernare. Ut prius iecur, quam cor,
 infetui eformet, et prius cor quam cereb-
 rum non alia ratione quam quod iecoris mu-
 nere, prius quam cordis, fetus editurus
 indigeat, et cordis munere, prius
 quam cerebri, cum necesse sit fatum pri-
 us nutriri, et ad augmentum deveni-
 re: quam vivere, et ita conveniens sit pri-
 us, quam sentiat, et moveatur, nutritio-
 ne vitaque frui: quæ attendens solertis si-
 ma natura non prius cor, quam iecur,
 nec cerebrum, quam cor eformat: cum
 mirum ordinem in partium corporis
 situ, et compositione servat continuo,
 cum eas eo loco constituat, opportu-
 niori videlicet, quam secundum exigen-
 tiam

Prius iecur, quam cor formatur & prius cor quam cerebrum.

tiam expedit pro corporis stabilitate, & incolumitate: eodem diuino ordine Venas nō acerebro nec nervos a corde: nec arterias a iecore, aut cerebro oriri permittit, sed nervos continuo acerebro, vt q̄ animales spūs ad alia membra essent delaturi oriri, & arterias, vt que spiritus vitalis instrumenta sint a corde, & Venas, vt que nutritioni subseruiant, a iecore emanare: inuariabili modo fecit: qui omnes effectus mirabilem nature ordinem in suis operibus demonstrant quem ordinem postq̄ in his que ad hominis formationem, & plasmatio- nem attinent: enodabimus eundem licet nobis in operibus: que ad corporis nutritionem spectant: exponere in his etenim oribus diuino & imutabili cōcētū similiter moueri, actiones eius naturales circa alimētōrū coctiones
inī

Nervi a
cerebro
oriuntur

Arterie
a corde.

Venæ a
iecore.

insinuant. Cum prius alimentum attractum retineat, et retentum concoquat, coctum vero se cernat, et secretum expelat: minime vero prius concoquit, quam attraxerit aut retinuerit, nec prius expelat, quam concoquat: tum enim natura sua facultate retentrice mouetur, quando attractrix suum est consequuta finem, et tum concoctrix concoquit, cum retentrix suum est adimpleta opus: ita tum incipit natura secernere nocuum, cum perfecte iam concoxit, et finaliter tum expultrix ad noxiorum expulsionem accedit, quando iam concoquens et perfectam coctionem, et secretionem fecit: quod diuinitus et inuariabile harum facultatum consortium maximum in natura ordine arguit: idem apparere arbitror in membris et que coctioni opposita sunt opibus, cum se cur non prius ad sanguificationem accedat, nisi

Ordo in ministris cultatibus.

in

in ventriculo perfecta fuerit coctio
 chyli: nec membra corporis suam san-
 guinis elaborationem adimplent, ni-
 si a iecore prius perfectam sanguinis
 coctionem recipiant hocq; sibi in va-
 riabile ministerium suppeditant, qd
 nature ordo ita mirus est, tantoq; co-
 silio, & artificio actus, vt Galenus li-
 bro de thesiaca ad pisonem capite, 6
 ex sententia homeri, naturam veluti
 quendam deum in nobis inti insecus
 appellauerit, & hoc iustaratione a ga-
 leno dictum. Cum nature opera ma-
 xime assimilentur operibus dei: dei
 eni; opera ita consummata sunt, vt nec
 in necessarijs deficiant, nec in super-
 fluis abundant. Eodem modo se ha-
 bent nature opera, que ita perfecta
 sunt, ut nec in necessarijs deficiant,
 nec in superfluis abundare inspiciantur:
 hoc q; habet quatenus a deo di-
 ri

Natura
 est veluti
 quidam
 intrinse-
 cus in no-
 bis deo,
 ex gale-
 no.

rigitur, & gubernatur in opus suum ad implendum. Unde meritisime loco citato Galenus eius opera admittans, veluti intrinsecum in nobis deum appellauit.

¶ CAPVT. 13. QVOD MENS-
trua proluues mulierum non fiat a luna, aduersus Aristotelem, & Galenum, sed solum a natura irritata a sanguine molesto



Quod postremo notum euadet, si mēstruas mulierum purgationes consideremus inuenimus in his naturas miro ordine moueri. Cum fere semper non in medijs mensis diebus, nec in principio mensis, sed in fine, ipsis sanguine profluere videamus: cuius ordinis non aliam præter ipsammet naturam a sanguinis copia irretitam, & sic se mouentem causam instituimus: quis

Si enim

LIBER TERTIVS

Notan-
tur Ga-
lenus, &
aristote-
les qm̄
struā mu-
lierū p-
luuiema
luna fie-
ri scrip-
sere.

enim huius ordinatę periodi causam
aliā, q̄ naturā cognouit: vnde obiter
cuz cautione, & venia audiendus Ga-
lenus est, qui libro. 3. de diebus creti-
bis, capite. 2. (vbi lunā multa in hac
agere inferiora probet) ad ipsaz sta-
tutz mulieruz mēstruozuz tēpus re-
ducere conatus ē, his verbis, ad hęc
menstruozū statutuz tempus mulieri-
bus conseruat, hactenus Galenus,
Eodem modo refellitur Aristoteles
qui libro. 7. de animaliu3 historia ca-
pite. 2. nititur firmare sententiā hoc
in loco a galeno scriptā, videlicet q̄
mēstrua purgatio a luna fiat sic: pro
fluuiū aut mēsiuz de crescēte luna cō-
tigit, q̄ ob rē nonnulli cauilo sexū &
mineū lunę tribuūt. qm̄ simul vt illa
decrescit, & mulier purgetur, moroz
repleātur ambre eueniat, q̄ simul no-
tauit, 4. de aialiu3 ortu cap. 2. 2. 2. de
gene

generatione aialiu3 cap. 4. quibus
 locis eodē cuz gale no modo a luna
 puenire mēstruale3 proluiē, & sem
 per decrefcente luna euenire asse
 uerat: qđ non ita se habere, nec a lu
 na fieri, quotidiana exp̄ientia demō
 strat. Nam si ad lunā iste ordo mēstru
 oruz redigeretur semp eueniret cum
 ipsa in luminis esset in cremento, cuz
 eo in tempore, cum increfcit corpora
 humiditatibus scatere videamus,
 ut patet in ostreozū generibus. Que
 tuz tēporis pingua humidaq3 sunt,
 & ita eo in tpe cum feminaruz corpo
 ra humidit. tib9 redūdent, menstruz
 purgationes ettenirēt. vex nō ita ac
 cidit: videmus eniz tā i lunę icremē
 to qđ i decremēto mēstrua feminis p
 rūpere, qđ nullatenus cōtīgeret, si
 ad lunā talis iclinaret motus: i lumi
 nis enī defectu corpis humores sūt im
 Si 2 minuti, vt

Ratio -
 nes q lu
 na non
 fit causa
 menstruz
 purga
 tionis fe
 minarū:

vt Auicenna capite d' ventosis scrip
 fit: atq; hac de re in tali cōstitutione
 lunę menstrua non extrent, ob humo-
 rum imminutionem: cum vero in hoc
 tempore, vt in luminis incremento e-
 ueniant, videtur acceptum nequaquā
 ex luna posse prouenire talem perio-
 dum: præterea si luna esset huius pe-
 riodi causa iam necessario secundum
 vnicam rationem, & non diuersas, ab
 ea talis effectus effueret, aut videli-
 cet cum lumine esset priuata, aut
 cum lumine plena videretur, aut
 in quadrangulis, aut falcatis figuris
 esset hanc menstruam periodum effi-
 ceret, & non in his omnibus indifferē-
 ter: modo videmus in omnibus his lu-
 ne mutationibus menstruas mulierū
 purgationes erumpere, & non in
 vnico statu lunę. Cum alię femine
 menstrua patiantur cum luna imple-

nilunio est, alig cum ipsa cum sole
 coit, alia cum triangulare retinet fi-
 guram, alia cum falcata, deniq3
 non secundum vnicum lunæ statum,
 nec secundum vnam ipsius rationem
 mulieribus hæc menstrua prosiliunt,
 sed secundum diuersos lunæ modos,
 quod est argumentum ipsas non esse
 huius periodi causam. Preterea si a
 luna talis menstruorum crado emana-
 ret, nequa q3 femine menstruum habe-
 rent cum luna in occultatione, & coi-
 tu esset cum sole, quod triduo con-
 tingere solet. Cum tum lumine omni-
 no orbata sit, atq3 hac de re nil age-
 re in hac sublunari mole possit, cum
 astra omnia medio lumine in nos a-
 gant. Hocq3 vel ex sensu ipsius Galeni
 qui libro. 3. decreticis diebus ca-
 pite. 4. dixit, lunam in coitu remora-
 tam hæc inferiora non immutare, q2

Astra o-
 nia me-
 dio lumi-
 ne in nos
 agunt.

lumine priuata sit his verbis : vnde
 non semper vnum tempus est, quo cla-
 re luna conspicitur, omnino vero tri-
 duo in coitu solis remozata, plane in-
 uisibilis est, quo nondum hec terrena
 immutare potest: & infra sic, & tempus
 tum peculiaris eius circuitus tum in-
 nos actionis, in idem quodammodo
 recidit: in quo textu insinuat, cum lu-
 na in coitu est, nil in nos agere, & tum
 primum agere initiari, q̄z primum a
 sole recedit, & videri incipit: quod si
 forsam dixeris in occultatione adhuc
 lunam innatum quoddam, & sibi propri-
 um lumen habere, licet languidus cu-
 ius ratione obscure tū videatur: quod
 ab omnibus admittitur, nec nos nega-
 mus, tamen illud lumen ita exile est,
 vt cum eo nequeant in his infernis fie-
 ri celebres mutationes quales men-
 struorum sunt, sed exiles, & sensu im-
 percep-

ceptibiles: sed ē qui opponat nobis
 Gale. q̄ eodē li. 3. decreticis diebus.
 c. 3. asseueret ī coitu lunę maximas fie
 ri hęc inferna mutationes sic. **U**e hęc
 mētiores itaq; mutationes eueniūt, v
 bi ī placū sole coit, īnsup ī apparitiōnī
 bus plenilunij: minores hīs contingūt
 dum medio orbe apparet: ol s. ure dū
 curuata ī cornua, ac falcata videtur,
 & parum infra eodem capite sic. **N**az
 validissima eorum quę prius erant
 mutatio, ī coitu lunę, & dum illustra
 tur, committitur: ī quo loco videtur a
 parte ire aduersus primam sententiā,
 & sibi ipsi contradicere cum ī vno lo
 co asseueret ī coitu lunam nil immu
 tare, ī hoc vero validissime immuta
 re hęc inferna scribat. **Q**uos locos sic
 cōciliam⁹, videlicet, ī. 4. c. Gale. eg
 se de ppria, & de p se actione lunę, sic
 q; dixit ī coitu nihil agere proprie.

Concili
 atio op
 pugnan
 tium ga
 leni lo
 corum.

LIBER TERTIVS

& deper se, Cum tum lumine sit pri-
 uata, & nil ob luminis defectū deper
 se agere possit, cum a Sat medio lu-
 mine instar aliorum astrorum, in. 3.
 vero capite vbi dixit ipsam validissi-
 me in nos agere intellexit de opera-
 tione accidentali, quæ a luna euenit,
 in coitu enim luna ex accidente vali-
 dissimas parit mutationes. Lum e-
 nim cū lumine priuata est, suo lumine
 nos non calefacit, vnde sub lunaris
 aer destitutus tum a lune calore ma-
 xime infrigidatur, & tum maximas
 procelas, æstus maris, & ventos ge-
 nerat: vt ex crebris, & quotidianis ex-
 perientijs liquet: & hæc est vera horū
 Galeni locorum enodatio. Jam ad
 pensum reuertar, cum itaq; ex supe-
 rioribus constet lunam in coitu mora-
 tam nil propria operatione in nos age-
 re. Videtur q̄ nec periodum multe-
 rum

rum menstrua agere possit, Cæterum cum femine hoc tpe coitus, sicut reliquis menstruis afficiantur, reliquum est, ut non aluna hoc accipiunt habent: omittit quod lunæ motus ita ordinatus est, ut vno quoque mense compleatur, menstruorum vero motus maxime sit inordinatus, & vagans. Cum non omnibus feminis idem sit purgationis tempus, alię enim transacto mense menstruant videlicet aut cuncta dragesimo, aut quinquagesimo a prima purgatione die, & tardius. Alię ante mensem hoc patiuntur, quod præter nostram de hoc vulgarem experientiam Aristoteli fuit exploratum libro. 2. de generatione animalium, capite. 4. sic. Cæterum menstrua nullo circuitu certo describuntur: et in ita quod lunæ motus ordinatus sit, menstruorum vero maxime vagans, minime ad

Lunæ
motus
ordina
tus est,
menstru
orum ve
ro in or
dinatus
ac vagans

ad lunam referrí potest, cum nulla ísta ratione possit, quod inordinatum est, ad ordinatam, & præfinitá causas redigi: hæc enim de re merito impinguationem, & macredinem equinoꝝ & testaceoꝝ ad lunam redigimus, quoniam semper, inuariabiliq; lege í crescente luna ea íncrescere, & ímpinguari. Decrescente vero, ea macrescere, & decrescere íncipiamus: mínime vero decrescente luna ímpinguari, nec augete, macrescere vidimus, relinquitur solum naturam sic se mouentem, & a multitudine sanguinis irretitam esse causam q̄ mēstrua mulieribus sic erumpant, fēminarum enī corpora frígida, & húmida, otio, quietiq; nimium índulgentia, laboribus, exercitijsq; orbata, ac domi degentia. Ob hæc causas vnoquoq; mēse mēstrum superflui sanguinis coaceruant, qui sua

Causæ
mēstruę
peri odi
fēmina
rum,

sua mole naturam grauens huius mē
 strue periodi causa est. Adcedit et alia
 causa quam Macrobius. 7. saturnali
 um, capite sexto, adducit, videlicet. q̄
 feminę humectissimosunt corpore, i
 deoq; contingit, vt super ei fluo sangui
 ne onerent quolibet mense corpus. In
 deq; euenit vt feminis ante decimum
 quartum annum, et post quinquagesi
 mum, menstrua non erumpant, quia
 epiguum sanguinis colligunt, ille in
 crementiratione vniuersum sangui
 nem in corporis alium distribuentes
 istę ob innatam corporis siccitatem, et
 humidi imminutionem: vnde si lunę
 hoc acceptum refereretur, simili
 ter in hęc etatibus menstrua erump
 rent cum luna hęc temporibus, sicut
 tialis corpora immutet, et etiam
 cursum suum peragat, quod est
 argumentum, hęc pericdum minime
 a lu

à lons oritur oscitanter arist. & gale
nus dixerunt, sed hæc obiter dicta sunt.

¶ CAP. 14. IN QVO EX NATV
re ordine insinuat, ceticos dies
ad naturam solum referri,



Superioribus satis, su-
perq; liquet naturam ma-
ximum, admirandumq;
seruare ordinem in omni
suo opere, suiq; ordinis e-
am esse causam, & non aliunde eueni-
sse: que cum ita se habeant, consenta-
neum rationi esse censeo debere na-
turam hunc eundem ordinem serua-
re in iudicandis morbis, propulsan-
disq; eorum causis: & dies ceticos
ex se eligere, & ordinatos, quibus ad
propellendos morbos accedat: quos
decretorios, seu iudiciales dicimus:
in quibus potius, q̄ in alijs ex se, &
non

Natura
in iudi-
candis
morbis
seruat
ordinē
ex se.

non extrinsecus accepto ad miniculum moueatur ad vincendos iudicandos q3 morbos, & propellendos: unde friuolum, & innane esse iudico alias extrinsecas causas inquirere, in quibus nulla veri ratio apparet, cum natura ad hoc agendum sufficiat, quoniam si periodi illius qua nono quoq3 mense fetus in luce exeat, nulla alia causa est, prater q̄ natura ordo sic se mouentis, vt supra patuit, q̄ re non & iusta ratione illius periodi qua natura septimo, aut decimo quarto, & sic de ceteris mouetur ad morbos iudicandos non erit ipsa natura causa, prater ea si q̄ menstrua mulieribus in fine mensis, & non in principio, & medio eueniant, nulla alia est iusta causa q̄ natura vt supra innouit, cur & periodi septenarię, aut, q̄ternarię, non erit ipsa causa, sine hoc
 q̄

Quod aliam inquiramus: item quod vitales
 sint septimestres, mortales vero oc-
 timestres, et quod pueris septima anno-
 rum periodo, et decimo quarto eta-
 tis anno, et dentes erumpant, et pu-
 bescant, nulla alia assignatur causa
 praeterquam ipsa natura sic se ordine mo-
 uens. Cur merito et illius periodi
 qua mouetur in morbis ad eorum p-
 pulsionem non erit illa causa est cer-
 te, cum non minus debeat ordine mo-
 ueri sanitatis tempore, quam morbi, de-
 sinant ideo ab hinc nostri commilito-
 nes caeleres, et raptos celorum mo-
 tus lunae, aut astrozum, inquirere, aut
 numerorum ostentata et imaginatione
 elidere, siue alias inutiles causas p-
 palare, quae nullam veri rationem con-
 tinent, et ad naturam merito accedat
 quae cum miro ordine, et perpetuo in
 suis actionibus moueatur, sic hos di-

es ordinatos septimum videlicet, & quartum, ac ex his conflates eligit ad morborum fugam: hoc enim ex sua intrinseca ratione nascitur, & tunc ex extrinseca alia causa.

¶ CAPVT. 19. IN QVO INDICATUR ipsam naturam ex se maxime amare septenariam periodum in omni opere.

Quod vero natura septenariam periodum ex se amet, in omni opere exequendo, semper consistere in septimo circuitu videtur, hoc palam fiet ei, qui eius opera scrutatus fuerit. In septimo enim annorum curriculo dentes pueris mutari & alios novos gigni cernimus, cuius septimus circuitus est, & mellis. 14. anno, & vbera attolli, & menses eum parere conspiciamus, & masculos putescere, quia duplicatus sit septenus. Idem

Quod natura ex sua intrinseca ratione in septimo moueatur, & septimum periodum in omni opere amet.

Idem clarius innotescit ex septi mē-
 stri partu quo in mense quia septena-
 rius est, & fetum vitalem esse experi-
 mento constat. Quod minime in octa-
 tio euenire comperimus, eadem ra-
 tione, & fetum qui nouem mensibus
 & septem diebus fit vitales appellat,
 Hipp. libro de carnibus, quia ad sep-
 tenariam periodum rationem, & nu-
 merum habeat: octi mēstri vero fe-
 tum vitalem statuit, quia nullā ad
 septenariam periodum rationem ha-
 beat: tantū enim fecit Hipp. libro de
 carnibus septenariam periodum, ac
 eam in suis operibus naturam tantū
 fecisse, ut hac de re pueros septimo
 mense natos vitales faciat, quia sep-
 tenarium hebdomadam numerum
 impleant, & in septena periodo heb-
 domadam nascantur. Cum septem
 menses, ex Hipp. libro citato dies cō-
 ti-

Hipp.

tineant ducentos, & decem, qui dies
 tres septenorum decadas, seu dena
 nos complent. Indeque euenit vt cū
 tribus septenorum denarijs septime
 stres nascantur, partus vitales ab
 Hipp. fiant merito: nouem vero men-
 sibus, & decem diebus eadem ratio-
 ne partus vitales censet, quia septe-
 narium numerum in se habeāt, cuius
 septimi ratione vitales sunt cum no-
 uem menses, & decem dies ducentos
 & octoginta dies ex Hipp. eodem li-
 bro contineant, qui dies quatuor sep-
 tenorum decadas complent, indeque
 pacre vitales sunt, quia septenorum
 rationem insequantur: octi menses ve-
 ro Hipp. eodem loco notat mortales
 quia minime septenorum ratione in-
 sequuntur, cum octo menses ducen-
 tos, & quadraginta dies habeant, in
 quibus facta computatione ratio sep-
 timi

timi non sit, vt cuiq3 computanti no-
 tum euadit. Undeq3 cū octimestres
 in septimo non fiant: hacq3 dere ex
 nature lege nō succedant, merito fit,
 vt a causa violēta & p̄ter naturam:
 morbificaq3 talis partus eueniat, in-
 deq3 lethalis sit. Quod ita euenire
 Hipp. lucidius nobis expressit, li-
 bro de octimestri partu, vbi causam
 cur plerumq3 non uiuāt eaz esse ait,
 q̄ eo mense periculosa, et grauis sit
 uteri gestatio, tum enī periculosius
 se habere p̄gnantes, et in utero tū
 grauisima pati symptomata: et si pa-
 riant duplici labore oppressas & par-
 tus, & egritudinis, infirmisimas fie-
 ri: vnde partus debilioz ex his cau-
 sis redditus raro diu uiuat, cui ratio-
 ni maxime adherent que ex quotidia-
 no vsu fieri cernimus, cui3 si que femi-
 næ vegetiores, robustioresq3 sunt, so-
 lent

lent, octauo mense parere vitales,
 quales i Hispania inueniri scribit **V**
 uicenna, libro de natura animalium
 & **A**ristoteles septimo de **H**istoria
 animalium capite. 4. in **E**gipto. **A**n
 de friuola est, opinio illorum qui opi
 nantur hac re octimestre lethale esse
 tus i septimo mese conetur egredi i
 conatu ledatur, quasi octauo exit, vt
 pote nondum sue incolumitati re
 stitutus viuax non sit, attamen nos
Hipp. sententiam superius traditam vt
 veriores amplectimur, sic & septem an
 nis, lib. de carn. pueris dentes exire
 dixit, qd in septem annis ratio septeno
 rum seruetur, cum septem anni trecentos, ac
 sexaginta septenarios ratione, ac nu
 mero exacte contineant, vt ibi **H**ip. no
 tat, qd & eodem libro confirmat, cum hois
 vitam septem dierum esse conscripsit, cum
 septem dierum generationem omnia ea complete
Eg 2 ha

habeat, quęcunq; corpus habere de-
 bet, perfectamq; & completam om-
 nium membrorum eformationem, &
 delineatione; habeat, quod intra sep-
 timum diem fieri dixit septimi ratio-
 ne. Eadem de re, & septem diebus
 hominem sine cibo, & potu, superstitē
 esse septimi occasione dixit: sed restat
 hoc loco non mediocre dubium discu-
 tiendum quod circa Hipp, verba ori-
 tur, & non mediocre inculcat ambi-
 guitatem. Quis in hoc textu asseueret
 factum in septimo a conceptu die inte-
 gre delineatum esse omniumq; mem-
 brorum in septimo effigiem manife-
 stam habere. Quod ex quotidiana fe-
 minarum experientia comprobat:
 cuius rei contrarium libro de natura
 pueri promit, quo loco sic ait, & fac-
 tus iam est puer, & ad hoc peruenit,
 femella quidem in quadraginta die-
 bus

bus, vt longissime primaz coagmen-
tationez, ac coarticulationez accipi-
ens, maiculos vero vt longissime in
triginta diebus, vt plurimū enī hoc
tpe, aut paulo breuiore, aut paulo lō-
giore, articulatio ipsis contingit, &
eodez libro infra sic, **U**ltæ aut mu-
lieres pueruz masculuz iam perdidē-
runt paulo ante trigesimuz diez, & in
articulatus apparuit: que aperte ad-
uersantur priorū sententię: quos locos
sic cōciliamus dicētes in libro d̄ car-
nibus Hipp. loquutus de manifesta
fetus formatione, non vero comple-
ta, & ad vnguem elaborata. Cum in
septimo die oīum mēbrorū fetus de-
lineationez adeptus sit, attamen ita
imperfectā, vt maiores, & completio-
rez elaborationez desideret, quaz in
trigesimo, aut quadagesimo secun-
do a conceptu die consequi Hipp. in
Gg 3 li

libro de fetus natura dixit: & sic appa-
ret in omnibus sibi consentientem
esse Hippocra. nec sibi contradice-
re. Sed quid pro Aristotelis defen-
sione, qui libro septimo, de animalium
historia, capite tertio, aduersus
hanc Hippocratis sententiam dixe-
rit. Genituram in septimo a conce-
ptu die informem esse carunculam,
& hac re corruptiones que antequa-
dragesimum feminis eueniunt, non
abortus, sed effluxiones appellari
scripsit, quia eo in tempore nullam
formam sint adeptę. Ego vero in
tanto grauissimorum virorum dissi-
dio meam falcem immittere non au-
deo, licet plus in his rebus medicis
Hippo. consentiendum, q̄ Aristo-
teli durerim. Sed de hoc satis, et
ad pensum redeamus: nec solum in
sano statu septimi efficaciam obser-
uauit

uauit Hippocrates, imo in ægro, cui
 apud ipsum sit celebratum loco a me
 supra tacto, tertio aphorismo: Pue-
 rulis plurimas diutinas affectiones
 & septem mensibus, et septem annis
 terminari: hocq; septenarij effica-
 cia,

Hoc idem colligere possu-
 mus ex Cicerone, qui ita
 septimum extollit venera-
 tur, ac prædicat, in libro
 de somno Scipionis, hacq; de re Sci-
 pioni quinquagesimum sextum æta-
 tis annum agenti, felicitatem pro-
 mitit, propter septimi rationem,
 cum quinquagesimus sextus annus
 ex octo septenis confleitur. Eodem-
 q; libro septimum, & numerum per-
 fectissimum, & omnium rerum nodum
 esse conscripsit. Modum eum merito
 Gg 4 appel-

appellans, q̄ omnes res inter se di-
 stantes, sibiq̄ summe oppugnantes
 in consortium, amicitiamq̄ redigat:
 Macro. vnde Macrobius doctissimus, lib. 1
 in somnum Scipionis, capite quinto
 ita septimum commendat, v̄t totam
 corporis nostrifabricam ex stratonis
 & dioclis sententia per septenarios di-
 spenset: vt secundo septeno a concep-
 tu die dicat guttas sanguinis i super-
 ficie folliculi, in quo fetus continetur
 apparere, tertio septeno demergi e-
 as introsum, ad ipsum conceptum hu-
 morem, quarto septeno, humorem ip-
 sum coagulari, vt quidam veluti in-
 ter carnem, & sanguinem liquida ad-
 huc soliditate conueniat: quinto ve-
 ro septeno fingi in ipsa substantia hu-
 moris humanam figuram magnitudi-
 ne quidem ap̄is, ita vt in illa breuita-
 te membra omnia, & designata totius
 corpo

corporis lineamenta consistant: sexta
 hebdomade, iam membra diuidi, si
 masculus septima hebdomade, ita
 post partum, utruz victurum sit quod
 effusum est, an in utero sit p̄mortuū
 ut tantummodo spiritus nascatur se
 ptima hora discernit. Ultra hunc enī
 numerum harum horarum, que p̄m-
 mortua nascuntur aeris hāltum fer-
 re non possunt quem quisq; ultra se-
 ptem horas sustinuerit: item post dies
 septem iactat reliquias umbilici, &
 post bis septē incipit ad lumen visus
 eius moueri, & post septies septē ha-
 bere eam, & pupilas, & totam faciem
 vertit ad motus singulos videndo-
 rum: post septem vero menses dentes
 incipiunt mandibulis emergere, et
 post bis septē, sedet sine casu timore:
 post ter septem, sonus eius in verba
 prorumpit: & post quater septem, non
 solū

solū stat firmiter, sed et incedit: post
 quinquies septē, incipit lac nutricis
 horrescere: post annos septē, dētes q̄
 primi emerferāt, alijs aptioribus ad
 cibū solidū nascētibz cedunt: eodē
 q̄ anno, id est septimo plene absolui
 tur integritas loq̄ndi: post annos autē
 bis septē ipsa etas necessitate pubes
 cit, tū enim moueri incipit vis gene
 rationis in masculis, et purgatio fē
 minis: his, et alijs similibz doctis
 mus Macro, locis p̄citatatis septē
 ni perfectionez, et efficaciam in opibus
 naturæ obeūdis insinuat. Hacq̄ ra
 tione Aristo, li. 7. de histo. aīal. c. vl.
 recēsnatis puelulis noīa septimo die
 iponi solere scripsit, tāq̄ salutē puero
 rū iā magis credamus: cū post septi
 mū liberī ab epilepsia materno, vide
 licet morbo ipsorū sint: ante septimū
 verominime, Et quo facile est vide
 re, quāti fecerit Arist, septi. An meri

to Alex. aphro. sumus post Arist. phi.
 sec. 5. probl. probl. e. 46. huius nume-
 ripfectione multis roibus cofirma-
 uit, hoc q3 no ex arith. rone vt ferreris
 r pleriq3, satis idocete fecere: qe cui io
 sus lector ex hoc auth. reqi et. **E**d ho
 horu oi u3 natura causa sit, r no sit ex
 triseca. Sed q a se, r no aliunde hunc
 mouedi ordine p septenarios nacisca-
 tur, r stare arbitror, q i his oibus nul-
 la apparet astroz ac luna figuratio,
 aut cursus, q posset agere q septime-
 stris vitalis, octimestris leibalis sit:
 nulla certe vel **P**ico mirad. teste, q
 li. 3. aduerso astro. c. 18. nitit refellere
 sententia illozu q hac re octimestres le-
 tbales asseueret, q saturnus malerolus
 plæta eo imese viget, r septimestres
 vitales, q iuppiter benignus planeta
 eo pfit mesi: cu hi nulla nobis sciētifi-
 ca rone exhibeat pter nuda, ac nugace
 r platione, q, si iuppi. 7. mesi pfit, r

Saturnus octauo, & q̄ in primo par-
 tus mense saturnus, quia primus sit
 planetarum regnet, & in secūdo men-
 se luna, vipeat, & sic de ceteris. Qui-
 bus astris in septimo mense finitis di-
 cunt isti iterum in octauo mense sa-
 turnum retro gradu cursu regnare,
 & h̄c ratione octimestres lethales
 esse, & in nono lunam: cuius gratia vi-
 tales nonimestres existunt: que om-
 nia istiusmodi astrologorum dogma-
 ta cum nullam demonstrationem ha-
 beant mera figmenta sunt. Cum ita
 q̄ nulla ex celestibus corporibus ex-
 cogitari possit causa huiusce euent⁹
 merito in ipsam naturam sic se mouē-
 tem in septima periodo dierum redi-
 gere debemus: quod Hippo. li. p̄edi-
 tato notauit, qui causam huius effec-
 tus, non in celestes causas sed in s̄p-
 timam circulum retulit: eadem ratio-
 ne

Impug-
 natio A-
 strolo-
 gorum
 circa ra-
 tionem
 octi me-
 stris, &
 septime-
 stris par-
 tus.

Hipp.

ne cur septimo anno dentes erūpant
 pueris, non constellationem astroꝝ
 que nulla est, sed dierum septenariū
 numerum dixit. In natura itaq; hi
 effectus sunt redigendi: ex quo dici-
 mus q; cuz natura in suis actibus sem-
 per septenarium circuitum seruet, et
 cuius actionis ea causa sit, & nulla a-
 lia assignari recte possit. Quid simili-
 ter in morbis propellendis, & eorum
 causis propulsandis septimum hunc
 dierum circulum seruet. Cui deniq;
 non exploratum erit vt cuz natura va-
 letudinis statu multas agat ex se o-
 perationes in septimo, non simul eas
 in morbis sit factura, & eundem cir-
 cuitionis modum quem sanitatis tem-
 pore obseruat, in morbis sit seruatu-
 ra, & cum in sanis per septimum mo-
 ueatur, in egris eodem modo moue-
 ri debeat: ex quibus omnibus palā ē,
 quod

Natura
ita infa-
nis, ac in
egris sep-
timomo-
ueri soli-
ta est.

quod in presenti probare intendimus
videlicet, naturam perpetuo moueri
septimo circulo solitam. Hoc quod
in infantibus, quod in egris ex sua intrinseca
ratione, nascitur non aliunde, ut fal-
so memorie multi prodiderunt.

CAPV T, 16. INQV OTESTI
monia Hipp & galeni, adducuntur, nec non
euidentes rationes, quibus facile persuade-
tur naturam esse solum causam dierum cre-
ticorum.

Testi-
monia
Hipp. & ga-
libus pro-
batur na-
turam esse
causam
morum
causam.



N vero aliquis sibi pro-
suadat, hoc a me inuen-
tum esse Hipp. & gale-
ni capita quibus hanc
meam sententiam confir-
mant, in presenti proponam: legimus
apud Galenum libro .1. de criticis
diebus, capite .11. ubi agit de cricum
perturbatione ob medici errata in
hunc modum, committuntur aut que-
dam

das peccata ab ipso egroto uidelicet
 que das a medicis his admirandis pu
 tantibus, nisi quis introgressus ad e
 grum, deinde succingens se, uel cata
 plasma imposuerit, uel persuderit,
 uel clysterium indiderit, uel uenam
 inciderit, uel cucurbitulas adiunxe
 rit, uel confricauerit, uel nutrierit aut
 huiusmodi, aliud factitauerit, nihil
 ab ipso gestum esse artificiosum. **U**
 ergo quotiens ad egrum accedunt,
 totiens peccant, non igitur iudicium
 in septimo die, ad quem paratum e
 rat, fieri potest, tot interea erroribus
 admissis: quando quidem nature mo
 tus statutis periodis pro sui ratione
 contingit, interim tamen ab extero
 ribus peccatis circuitus seruari pro
 hibetur: sic itaque Hipp. vnde quaque
 admirabilis inquit natura omnino
 sufficit, prohibet autem hanc ex
 trin

Galen.

trinfecus, cataplasma, inunctio totius,
 et partis irrigatio: hactenus Gale-
 ni seriem scripsimus, per quam luce
 clarius inuenimus Hipp. et Galenū
 asserere naturam, motus semp ordi-
 natos efficere, hocqz ex se, ac ex sua
 intrinseca ratione, & non ab aliquo
 extrinseco ei aduenire. Quis dicant
 nature motus statutis periodis pro
 sui ratione euenire, nā quid queso p
 sui ratione aliud est, qz ex sua intrin-
 seca ratione, & de per se facere: quod
 & Galeni mente Hipp. idem sentire
 eodem loco ostenditur, cum dicat et
 Hipp. naturam omnino sufficere, ad
 iudicia agenda. Quid enim aliud est
 naturam omnino sufficere, qz eas ex
 se, & non ex extrinseca, causa hunc or-
 dinem dierum ad morbos iudican-
 das eligere. Nam si ad iudicium ege-
 ret, non omnino ea sufficeret vt Hipp
 scri

scribit. idem apud Galenum libro. 2
 de creticis oleis, capite. 2. in hunc
 modum. Ratione vero quemadmo-
 dum iudicari experientiam conuenit
 post hæc enarrabo naturalem esse cō-
 uenit, qui hæc iudicet, & persuasum
 habere naturam proorsus sufficere, &
 summa quadam prouidentia corpori
 nostro prospicere. Item propriis e-
 tiam motibus uti astruit: per que cla-
 rissime insinuat quod natura ipsos suos
 motus ordinatos faciat, & motuum
 horum ordinatorum ipsa causa sit, cū
 sibi proprios dicat, illud autem, (ut
 philosophicis theorematibus est notum) quod
 proprium est, alicui ex se, & non a-
 liunde habet, alias non esset sibi pro-
 prium, sed extrinsecum & alienum: si
 igitur proprium sibi est, ordinem in
 suis actibus seruare, ut Galenus hic
 dicit: atque hæc re intrinsecum, nō est,

Galena

Galen.

Quæ extrinsecas, & alienas causas horum
 dierum inuestigemus: quod eodem
 capite, infra confirmat sic. Nam cu-
 iusq; animantis fœtui sui generis sta-
 tutum tempus exacte seruetur: natu-
 ra videlicet ordinatos motus semper
 habente, & parum infra eodem capi-
 te: iam vero qui libros de naturalibus
 facultatibus perlegerit, item alios
 quos particulatim de singulis actio-
 nibus naturalibus conscripsimus, p-
 suassum opinor habebit, quantum pro
 uidentie simul & ordinationis nature
 motus habeant, & eodem capite copi-
 osius sic, expedit igitur medicum qui
 in ip. arte dignus futurus est, siquid
 aliud hoc certe persuassum habere,
 atq; sic ad experientiam indicandas
 progredi: nimirum naturas rem quã
 dazordinatas esse, & cuius materia su-
 perauerit: proportionibus quibusdã
 de

Idem gal-
lenus.

definitis, & per lodis ordinatis, motio
 nes ipsius fieri: quibus verbis luce
 clarius indicat, naturam crises, & iu-
 dicia facere per ordinatas periodos
 seu dies. Quod videlicet causam mor-
 bi superauerit: indicat item Galenus
 hoc loco modus quo natura iudicia
 faciat, ac creticatorum dierum ordine
 constituat, videlicet natura causas
 morbi vincente, ac propellente, sic e-
 tenim iudicia in morbis a naturali fa-
 cultate expultrice fiunt teste Galeno
 hoc loco, & 3. de diebus creticeis, cap.
 8. hoc idem ex Galeno notum ultimo e-
 vadit ex 3. de crisisibus cap. 10. ubi sic
 scriptum reliquit: Determinati siquidem sunt
 atque ordinati nature motus: cum vali-
 da fuerit, & materie dominatur, & proprias
 operationes operatur, ex quibus omnibus liquet
 crisi morum causam precipuam, ac verissimam ex
 mente Hippocratis, & Galeni, ad naturam referri quod

Quomodo
 natura
 iudicia
 faciat,

Ratio -
nes vali-
de ad p-
bandum
naturam
esse solā
causam,
dierum
crisimo-
rum.

ordine semper mouetur: verū præter
tam adducta testimonia ratio ipsa su-
ffragari videtur in hunc modum: illa
censenda est alicuius effectus causa
ad cuius solum variationem, & muta-
tionez succedit effectus varius. Sed
permutata, variataq; natura solum
dies isti variant, & mutantur: ad cele-
stium vero mutationez nequaquā. Er-
go solum natura horum dierū est cau-
sa: quæ ista sit efficax ratio ipse Gale-
nus superius insinuauit, libro videli-
cet. 1. de ceticis, capite. 11. & per vni-
uersos crisimorum libros idem scrip-
sit. Cum sæpissime fateatur distrac-
ta, & incitata solum natura ab erro-
ribus externis, aut medici, aut egrī
crises, & dies istos variari, quod nul-
lo modo eueniret, ni ad naturā iste
dierū ordo refereretur. Attamen va-
riatis super celestibus corporibus

nullo modo variari, confundi q3 hos dies omnibus in confesso est quod inuenies et aratum si mandatum virū doctissimum epistola superius citata, et Joannem Picum ex mirandula principibus capite, et libro supracitatis perlegeris. Neq3 enim meum est alienos labores suffurari sed nostras rationem roboremus validius. Si natura non esset vnica, ac sufficiens causa horum dierum, sed alia esset, causa impellens naturā ad sic iudicandum, seu in numeris, seu in lunę, astrozumq3 ratione consistat. Nullo modo possent permutari hi dies citra causę impellentis naturam ad iudicium mutationem. Ex vera causę ad effectus ratione, cuius causa sit qua posita, ponitur effectus, (de immediata, seu coniuncta causa loquor) et qua semota, se mouetur, et uiciata, altera

Confir-
matur
tior

LIBERTERTIVS

terataq; effectum vitiarū, alterariq;
 constat: sed non permutatis his cau-
 sis, ex solo nature errore permutan-
 tur iudicia, & dies, quod notum ex hi-
 potthesi est supponentes errare natu-
 ram posse, causis alijs non erranti-
 bus, nec variantibus. Hypothesis e-
 nim est possibilis, tum ex solo nature
 errore citra cælestium mutationem,
 variant dies, & iudicia, vt supra ex ga-
 leno adduximus. Cum errante natu-
 ra aut ab erroribus externis, aut me-
 dici, aut ægroti dicat permutari in
 his diebus iudicia: ergo euidēti hac
 ratione probauimus reliqua præter
 ipsam naturam non esse horum dierū
 causas, cum in alteratis cælestibus,
 atq; immotis, succedat in his diebus
 mutabilitas: quod i vera philosophia
 hoc nullo modo verum haberet, si hæ-
 essent causæ horū dierū, cū causas ne-

necessario immutari effectu suo imutato sit notum, & nullatenus causa nō mota, effectum moueri contingat: in hoc enim vera ratio causæ ad effectū & ex aduerso circa philosophiæ professores consistit: hoc respiciens Hipp. naturam solam esse iudicioruz, ac horum dierum effectricem textu superius scripto dixit his verbis. Natura omnino sufficit, prohibet hanc autem extrinsecus causa: aplasma, inunctio totius, & partis irrigatio. Qui textus si meditulus, & non in cortice explicetur, facile quis intelliget naturæ rationem: circa hos dies efficiendos esse verissimam, cum dicat, naturam omnino sufficere ad iudicia agenda, & ab errorib⁹ externis lacesitā nō discernere: qđ nil aliud ē dicere, qđ ipsa esse so' a horū dierū causā ex vera causa ad effectū ratione: nā si ipsa uicia ra-

solum, prohibentur crises, & dies, ap-
 paret ex ipso, ex ratione causæ eazio
 lam esse causam. cum ad eius muta-
 tionem, & non alterius rei veniat cri-
 sium, & dierum prohibitio: vnde obi-
 ter mirari me subit Grauissimi Gale-
 ni, qui cum ita aperto sermone his lo-
 cis naturam esse electricam horum
 dierum causam assereret. Sui obli-
 tus dogmatis celestes causas, lunæ
 q3 præcipue motus. 3. de crisis die-
 bus (vt superius patuit) adduxerit:
 in quibus nulla veri ratio, nec vlla no-
 ta qua causæ estimari possint appa-
 ret. Sed venia dignus Galenus est,
 cum eode 3. libro de diebus crisis
 capi. 10. postq3 celestes lunæ motus
 est contemplatus, præspiciens eo-
 rum inconstantiam, ac mutabilitates
 descripsit. Qui iam disputationis hu-
 jus subtilitati succenset, ac difficilem
 exist

Defen-
 ditur 3a
 tenus.

existimat: hanc nemo ipsam adscire
 cogit, verum primus huius operis li-
 ber ei sufficit, & si non laboris fugan-
 tior sit, secundum quoque adiciat, &
 tertio autem absteineat, nos sic videt
 hec paucis plane, ijsque inuito scripsi-
 ste affirmamus, vos odissimi mortales
 nouistis, vos in testimoniū vocc, hec
 me amicorum quorundam precibus ve-
 bementer ad actum, scriptis manda-
 ste: hactenus Galenus. Per que ver-
 ba indicat ea que de celestibus scrip-
 sit corporibus, potius ostentationis,
 quam veri ratione dixisse. Cum se inuito
 & ut amicis impellentibus magis pla-
 ceret, quam ut vera esse dignosceret scri-
 pta fateatur: ex his principijs patere
 arbitror causa, ob quam septeni effi-
 caciores sint, & potentiores, quater-
 narijs, & quaternarijs similiores, & cur
 ante quadragimum crises per hos
 fiant

Ad ductur
 tur vera
 causa
 cur sep-
 tem sint
 efficaci-
 ores: quia
 ternarijs

LIBER TERTIVS

fiant, & post quadragesimum per vi-
 gesimos, quod erat a nobis postre-
 mo exponendum. Cuius rei ratione
 Galenus intactam reliquit, & a nul-
 lo ante nos, (quod sciam) scriptis tra-
 ditam inuenimus: ceterum quod septeni ef-
 ficaciores quaternarijs sunt ex eo est
 quod septeni fines sint, in quibus quater-
 narij consistunt, quaternarij vero me-
 dia sunt septenorum, vt supra notuit.
 Cum vero fines perfectiores sint su-
 is medijs, & media imperfectionem
 quandam obtineant respectu suorum fi-
 nium. Cum quae in fine sunt perfectio-
 nem completam sint adeptae, quae vero
 in medio existunt ab vltima finis perfec-
 tione recedunt, & tanto sunt imperfec-
 tiora: inde iure euenit vt septenos perfec-
 tiores, potentiores, firmioresque Ga-
 lic. it. Quaternarij vero cum media im-
 perfecta sint debiliores vi propter imperfec-
 tionem

nē habēt, cū pfectio rebus robur ad
 dat i pfectio vero debilitatē, ponit e
 ni natura totū conatū, totāq; efficacī
 az in septenis circuitib⁹, ob sua cbeū
 da opa, ita vt q̄ternarij iudicādi v̄m
 septenozuz roē sibi nāciscantur, vñ
 de merito septeni efficaciores sunt p
 pter enī vnūquodq; tale, ⁊ illud ma
 gis. Enī cum q̄ternarij ppter septe
 nos iudicēt, ide merito septeni potēt
 us iudicāri ita cēsendū est de alio eue
 tu, videlicet, cur ante q̄dragesimum
 septeni, ⁊ q̄ternarij iudicent, ⁊ post q̄
 dragesimum, non hī, sed viceñ: cuius
 rei hęc vera existit causa, q̄ āte qua
 dragesimum uirtus naturalis fortior
 ⁊ ualidior est, ⁊ magis a maiori hūmo
 ris mole irritatur, q̄ post q̄dragesi
 mū. Enī euenit ut uirtus tuꝝ fortior,
 ac magis ab humoris maligni mole, ⁊
 acutie, irritata citi⁹ ad iudiciū ppet

Vera ca
 usa cur ā
 te. 40
 crises p
 septena
 rios, &
 quater
 narij fi
 ant, &
 post. 40
 per vice
 nos.

et sic in septima, et quarta periodis
 moueatur: post quadragesimum vir-
 tus a diuturno morbo dissoluta debi-
 lior est, et humor iam ob morbi diutur-
 nitatem est imminutus. Cuius gra-
 tia virtus debilior, et minus ab hu-
 more molestata, tardius ad iudici-
 um incitatur: et sic crísim nec in septi-
 mo, nec decimo quarto, nec alijs his
 vicinis, sed tertio septeno, qui vigesi-
 mus dies est, facit.

¶ CAPVT. 17. QVOD NON
 sit questu dignum, cur natura in se-
 ptimo moueatur, cum ad hoc
 credendum sola experien-
 tia sufficiat, ac antiquo-
 rum authoritas.



Reterea, si quis huius ipsi-
 us causam, videlicet quod na-
 tura septenis circuitibus,
 et non alijs ex se moueatur,
 que

querat, is longissime approposita di-
 spuatione digreditur: cum in presen-
 tiarum non primas causas omnium,
 sed que proposito nostro conducunt,
 inquirere cogitamus: presertim cum
 hoc inquisitione dignum non sit, & so-
 la euentus experientia, & antiquorum
 auctoritas sint nobis satis. **E**ffet eni-
 simile hoc inquirere, ac si quis que-
 rat, **C**ur chamemeli flores aureos, &
 non albos, & lactucam viridē, & nō
 nigram, deus opti. max. creauerit: cu-
 ius rei causa minime dari potest. **P**re-
 terq̄ q̄ in primeua rerum omnium
 creatione sic a deo fuit stabilitum: ita
 eodem modo a deo fuit sanctum. **V**t
 natura hunc numerum amaret, & in
 hoc inuariabili lege fere semper mo-
 ueretur, quod nobis ex crebris experi-
 entijs elucet.

PER ORATIO.

Quod
 non sit
 inquisi-
 tione di-
 gnum
 cur na-
 turainse-
 ptimo
 n. cueat



Ed erit aliquis, qui
his nostris scriptis o
bistere cupiens, no
stram hanc opinio
nem contemnat, ac
falsis theozematis impli

citam esse contendat, cum naturam
ratione, electione q3 operantem, ac
consilio, finiq3 intentaz in suis actioni
bus ex meis dictis facile quis intelli
gat. Quod quidem peripatheticis

Natura omnibus eorumq3 principi Aristote
ex Aristotele, li est aduersum qui libro. 2. de phisico
opera, auditu. capite octauo circa fine3 na
turam nihil consulto agere, nec ratio
ne, nec electione agentes scribat his
lectione verbis: at in naturalibus sic semper
si nihil impedierit sunt, absurdus
autem est, alicuius Gratia fieri non
putare, si id, quod mouerit, non
viderint deliberatione pæmissa
moueri

moueri, nam & ars non deliberat.
 Quibus verbis naturam non deli-
 berare, nec consultare, quemadmo-
 dum artem indicat. Cuius philoso-
 phi sensum ratio ipsa comprobat,
 cum natura agens sit mere natura-
 le, quod non ex electione, nec ex fi-
 nis cognitione, & intentione, opere-
 tur quemadmodum agens liberum
 sed veluti alia agentia naturalia se-
 cundum vltimum suę potentię, &
 passi dispositionez operetur: in hoc
 enim agens naturale, a libero di-
 fert, q̄ liberum agens ad finem
 suum ratione mouetur, & cum cogi-
 tatione eligit. & sic ordinem eli-
 gendo, & cognoscendo seruat: na-
 turale vero solum secundum di-
 uersam passi dispositionem citra or-
 dinez, & electionē procedit: natura ve-
 ro rationis, intelligētisq; ex pte esse

LIBER TERTIVS.

ac veluti reliqua naturalia agentia operantem, præter Aristotelis testimonium, omnibus est, inconfesso: v. a de facile quis meam sententiam q̄ natura ordinem, electionemq̄ in suis feruet operibus, & q̄ horum dierum ordinationem: aciat, his argumentis poterit contradicere: huic nos cum in rem gerere, & quantum in nobis est satisfacere studeremus, talia quedam et Plato in scriptis breui complectimur. Cuius sententiam circa hoc insequi volumus, ut quæ huius rei veram nobis præstet notitiam. Plato igitur, & qui eum sequuti sunt Phililosophi naturam nihil sine consilio agere, assueverant: nam & si per se ipsam minime natura aut consulat quicq̄, aut deliberet cum mere agens naturale sit, ut probat pars aduersa mens tamen v̄. diuersa salis

Plato natura
semper cum
consilio
agere existima
uit.

talis que rebus omnibus ex natura nai-
 centibus insistit, naturamque ipsam ad
 finem dirigit, consilio prædita est: po-
 nit enim Plato mundum animatum
 in omnibusque rebus naturalibus me-
 tem quandam ratione, intellectuque
 constantem ponit, que omni adhe-
 rens nature eam secundum rationem
 electionem dirigit. Et sic naturam
 Plato non existimat primam causam
 rerum esse, sed esse causam aliam sen-
 ter natura priorem, longeque nobilio-
 rem que ratione, & consilio omnia as-
 gat, ad finemque perducit. Si quidem
 in se ipsa finis continet rationem: ten-
 dit iane aliquid ad finem duobus mo-
 dis aut propria operatione, aut alie-
 na sicut ea que aliunde ad finem mo-
 ventur, quemadmodum a sagittario
 sagitta dirigitur, & omnino res inani-
 mate ab aliquo quod rationis parti-
 cipat. **Si** **capitulum**

Plato
 mundum,
 ponit a-
 nimatum.
 in omni-
 busque
 rebus
 natura-
 libus

Plato in
 omnibus
 rebus na-
 turalibus
 mentem
 quandam
 & animam
 ponit e-
 cundum
 quam or-
 dinatam
 operatur.

LIBER TERTIVS

Tempus sit mouentur ad finem, cum ipse
 nulla sua facultate moueri queant,
 sed aliunde id beneficium nantiscan-
 tur. Quo in genere natura posita est
 quippe que causa est instrumentalis
 et ita moueri solet, ut mens suo consi-
 lio, rationeque, permouerit. Sagitta
 enim licet ad fines terminumque per-
 ueniat, in hocque ordine seruet: totus
 hoc non a se habet, cum ratione, intellec-
 tuque careat: sed a sagittario qui men-
 te, rationeque mouetur ad fines illum
 dirigitur: non igitur sagitta a se habet
 quod finem, terminumque seruet, sed a sagitta-
 rio que cum mente, consilioque operetur,
 ea sic operari facit: sic igitur natura ho-
 minis non a se habet quod finem, terminum
 electionem seruet, sed ab anima rationali
 que illam mouet, et regit hoc habet: ac ea
 ad metas ordinatos dirigit quemad-
 modum de sagitta, et sagittario diximus
 quod

Natura
 ex plato
 ne causa
 est. instru-
 mentalis,

Natura
 hominis
 ab anima
 rationali
 habet
 quod ratio-
 nem, & e-
 lectionem
 seruet,

quod non solum de humana natura
 verum est, sed de cuncta natura rerum
 intelligi debere. Plato tradit, cuius
 semper ordine, consilioque in suis ope-
 ribus utitur non a se, sed a mente qua
 illi inest, ac eam operari facit, hoc
 habens. haec omnia a Platone desum-
 ptissimus, quae praeterquam quod vera sunt,
 hanc argumentationem facile dilu-
 unt. Sed iam ad Aristotelis aucto-
 ritatem erit respondendum qui natu-
 ram non agere consilio, nec delibera-
 tione, nec ratione dixit. Ad quod facile
 respondebimus si auctoris sensum fa-
 cile perspexerimus quod in eodem cap. 8. nihil
 aliud probare conatur quam naturam semper
 agere intentionem suam atque sic separatione
 moueri intentionem: nam quae fini intentionem separantur
 ex ratione agunt: cum quae propter rationem
 sunt non semper eodem modo eueniunt, quae ve-
 ro finem intendunt, et semper eodem modo

Si 2 esse

Aristoteles tenet naturam semper agere cū ratione.

eveniunt, hęc ratione fieri certū est: quare cum Aristoteles semper alicuius gratia facere naturam in hoc capite prolixius probet, videtur certissime ex eius sensu naturam semper in suis actibus rationem servare, quod clarius expressit lib. 2. 2. de generatione, et interitu capite. 6. quo loco empiricis errores promittit, ac cōsultat, quod solas vitæ, et amoris mixtionem, et segregationem nascentium rerum causas nominaverit, rationis autem nullas omnino mentiones fecerit his verbis. Si quidem omnia que natura gignuntur, aut semper talia fiunt, aut magna ex parte, que vero nec semper nec magna ex parte gignuntur, ea sponte, et fortuito prodeunt: et iam quid cause fuerit cur ex homine homo semper, aut magna ex parte proveniat, aut ex tritico, triticum

non olea, aut certe si hoc modo compositio fiat os forme tur: non enim sic quo modo facta congreſſione ut ille loquitur, sed ratione aliqua ita fit. & Paulo inferius sic. Fortunam enim hanc in rebus nominamus, non rationem, quando quidem fieri potest, ut casu, & fortuito permittit fiat. nature aut rerum causa est ita se habere, hoc est ratione sic fieri: idem ab Aristotele enuntiatur libro. 4. de generatione animalium capite. 2. sic. Nam omnia que vel natura, vel arte efficiuntur, ratione aliqua sunt: enim que aperte philosophus ratione fieri que secundum naturam fiunt, exponit. Alexander quoque apudrodisiensis huius philosophi expositor in hoc loco apte de clarat ratione quidem naturam agere. Probauimus itaque sufficientissime Aristotelem in natura rationem statuisset. *Si 3 re*

Alexander
apudrodisiensis

LIBERTERTIVS

Quomo
do intel
ligendus
Aristote
lis textus
2. phisi.
corū ca
pitu. 8.

Platonis
& aristo
telis cō
cordia,
circa na
ture or
dinem.

re si naturam nō agere cōsilio, nec ā
liberatione, nec electione dixerit hoc
loco, nō q̄ actus nature citra ratio
nez fiant intellexit, sed quod hoc non
a se habeat, sed aliunde proueniat vt
Plato dicit. Quod iā superius insinu
auimus, in hoc q̄ vere inter se cōue
nire Plato & Aristo. iā nobis cōstat
& ita ad Gale. respondere licet libel
lo de fetuuz formatione. ca. vl. quo lo
co negat formari fetuz a natura cuz
fetuz in prima sapientia, ratio eq̄ for
mari uideat, & natura & rationis, intel
ligentie q̄ expertē esse percipiat. In
quo loco natura & bruta esse, & ratio
ne carentes scribit his uerbis. Ego q̄
d̄ igitur dubitare me, ac cōsilio ino
pem esse fateor de opifice fetus cau
sa. Summā enī uideo in oratione
sapientiaz, simul q̄ potentiaz, & neq̄
aiaz in femine plantaticiaz, ab Aris.
ap

appetitiaz vero a Plat. astoicis ve
rone aiaz qdez, sed naturaz appella
taz fetu, ipsuz formare existimo, cu3
non soluz non sit sapiens, s3 r penitus
bruta, r rō is expers, sic Gal. q̄ ape te
dissentunt p̄or sententię superius du
cte, in q̄ naturaz sūma sapientia, cōsi
lio r ratione semper agere scripsit. q̄
locus ita intelligendus est, ut superi9
de Trif. diximus. s. Gal. naturaz bru
taz, r ratiōis expertes appellasse ex
sua intrinseca ratiōe: se eius vero ra
tiōe p̄silioq3 operātes ex mundi mē
te q̄ illi insistit, r ratiōe, d̄liberatio
neq̄ operari facit: qd̄ esse Gale. con
sonuz ipsemet tex. paruz infra insinuat
sic ceteruz cu3 q̄daz ex platonice sec
te doctoribus mibi dixisset, aiaz p̄ to
tū mūdū extētā fetus formare. artē q̄
dē, r facultatē illa ip̄ adignā erissima
ui, i quo tex. videt̄ max̄ie assētiri pla

Quomo
do intel
ligenda
gal tex.

LIBERTERTIVS

de aia mudi loquenti, licet non ex toto assentiendum esse huic sententia infra existimavit: cum impium ipsi videatur eandem animam qua seum format, vilia animalia, vt muscas, phalangia, viperas, vermes, lumbricos simul formare: qua impietas tam magno philosopho non tanti esse debuit vt etiam debili ratione Platonem non consentiret, cum videamus deum non solum homines creare: sed muscas, vermes scarabeos, & alia viliora animalia: qua autem sit mundi haec vniuersalis mens quam platonem omnes omnium formarum, & actionum operatricem faciunt hic inquirentent abinus, asserentes esse diuinam virtutem a deo profluentem omnibus rebus in vitam, insuissam, ac inherentem. que res omnes naturales miro ordine, ratione, artificio, & summa

Quae sit
hec vni-
uersalis
mundi a-
nimapla-
tonis.

ma sapientia operari facit, & merito
 hanc diuinam virtutem sacre pagine
 professores rebus omnibus accom-
 modari dicunt, & eam Plato animas
 mundi & mentem recte appellat, a qua
 res omnes perfici, concineq; dispo-
 ni, sine quaq; nil fieri asseuerat: quod
 diuus Joannes in sacro eloquio indi-
 cauit sic: & omnia per ipsum facta sunt
 & sine ipso factum est nihil. Et illud
 consonat Maronis, Jouis oia plena.
 Et illud Arati philosophi, & poetę.
 Ab Ioue principiu, sunt iouis omnia plena.

Ita Salustius.

Iuppiter e qd cuq; vides, quocunq; moueris.
 Ad quod spectat illud Moysi, De
 ne. Et spiritus domini ferebatur su-
 per aquas: per spiritum domini que
 ferri, supra mundanam molem. Me-
 ses scripsit. Plato mentem diuinam,
 animamq; mundi intellexit. Sic e-
 nim Plato in philebo, de anima mu-
 di

ni orat
 ediditq
 uniorib
 thum
 ob sup
 alle mu
 jreid

Diuus
 Ioanes.

Maro.

Moyses

Plato in
philebo
de anima
mundi
quã de
um esse
dicit.

di loquitur: Socrates quam ob rem
rationem illam vltimus prosequen-
tes licebit asserere ea que sepe nu-
mero diximus, infinitum prosum in
hoc vniuerso consistere sufficientem
q3 terminum, causamq3 illis hand ig-
nobilem semper adesse, ornantem, di-
sponentem, q3 horas, et menses, et annos
mentem, et sapientiam merito appel-
latam, Protarchus merito, Socra-
tes sapientia vero, atq3 mens absq3
anima nunq3 sunt, Protarchus, nun-
q3 certe: Socrates ergo in iouis ipsi-
us natura regiam animam mundi,
regiam q3 mentem inesse, propter vim
causę confiteberis: in quo loco clare
Plato animam mundi, res omnes or-
nantem, et disponentem, iouem, ac de-
um inesse appellat. Quod Besariõ cardi-
nalis confirmat, lib. 3. defensionis pla-
tonicę, ca. 22. sic, Platonici vero his
fa

Besariõ

rationibus necessario id ponendum
 existimant, cum enim, animam bifari
 am distinguant, & aut participatam
 esse dicant: qualis est vniversalis illa
 quam mundi aiaz vocant, tertiãq; i di
 uinitate psonã penat, quã, s. nos spũs
 sc̃tũs esse dicimus: quo sermone De
 sario asserit aiaz mudi Platonis deũ
 esse, neq; hoc mirũ, q; Pla. hoc fense
 rit, cũ diuo Lbo. teste, vt car. Eesa.
 li. 3. c. 16. refert Plato i egipt. a hãbz.
 edoctus sacras Moysis literas didi
 cerit, Hoc idẽ videtur aptose mo
 ne i sinu are Cicero, lib. 8. som. Scip.
 bis verbis. Si q; deũ deũs est, q; vigeat,
 q; sentit q; meminit, q; puidet, q; tã re.
 sit, & moderatur, & mouet id corpus
 cui ppositus est: quo sermone videtur
 cũ Platone aiaz mudi, oia dispensan
 tẽ deũs esse, asseuerare: hãc aiaz i esse
 rebus oibus mudi, similis Macro. li. 1

Plato in
 egipto
 ab hæ
 breis e
 doctus.

Cicero.

Macro.

in

infomnum Scipionis, capite. 14. et
 Platonis, et Maronis mente demō-
 strat, eamq; mentem a Marone vo-
 cari hoc carmine insinuat: mens agi-
 tat molem. Hic idem, cap. 17. eiusdē
 libri a theologis hanc mentem, ioues
 appellari asseruit: hanc eandem diui-
 nam vim Auicenna datorem vocat
 formarum In quo loco obiter nota-
 re Galleriolam ex animo fuit, qui mi-
 nus sciens Platonis mentem asse-
 quitus, libro locorum communiū. 3.
 capite. 16. Per animam mundi pla-
 tonis, virtutem a corporibus caelesti-
 bus emanantem intellexit: cum con-
 trarium ex superiori Platonis aucto-
 ritate constet, ubi animam vniuersi
 in ipsa dei mente herere, et deum esse
 omnibus inherentem rebus, et mini-
 me virtutes a celo estuentē adstruit.
 Quae vero sit praecipua ratio quae hanc
 pla-

Macro-
 bius de
 mundi a-
 nima.

Nota-
 tur valle
 riola.

Platonis sententiã confirmet promptum erit nobis ex ipsis nature operibus accipere. Cum omnia nature opera perfecte, & ordinate fiant, hanc vero perfectionẽ, & ordinem non a se ipsa habet: reliquũ est ut ab aliqua substantia ipsa priorĩ, & perfectiori, intellectu, rationeque videnti suam nascatur actiõnẽ. Indeque merito Platonem totalem vim mentem, ac intellectus nominavit hancque sententiã ab Aristotele fuisse assignatam. Averroes, libro. 12. metaphisices commẽ. 18. insinuavit, & Gale. libro. 4. de usu partium, capite. 2. Naturam nostri corporis cum convenienti constructione operari non a se, sed a diuina virtute et infra a conditore, scripsit sic. Ad eũdẽ modũ, & tu intellige in animalis corpore nihil esse ociosus, sed nequẽ immobile, sed oĩa uariã, & efficacez

Aristoteles de anima mundi loquutus.

Galenus res naturales operari a diuina virtute eis indita a conditore scripsit.

actionem operari cum conuenienti
 constructione. Diuinasq; quasdam
 ipſis uirtutes a cōditore eſſe inditas
 in quo loco (inſtar Platonis) diui-
 nas uirtutes rebus naturalibus im-
 merſas ponit, a conditore ſummo mu-
 tuatas, quibus res naturales agunt:
 ita Auicenna huiusrei memor præter
 ſuperius adductuz teſtimoniuz ſimi-
 ter hanc mentez rebus p̄ficiſis inbe-
 tentez, uirtutem rebus inditam, de
 mandataz q; ex ſimili ſimile p̄crean-
 tez appellat: qm̄ demonstratuz eſt
 aīaz mundi Platonis, deum eſſe, cui
 oibus iheret, neceſſariū duri bic the-
 ologoz circa hoc ſententiā inferere:
 ut oibus ſit in p̄p̄tulo q; fidei cōſo-
 nis ſit mens Platonis: ſciendū ergo
 ē, qd̄ deus incōmutabilis ſemper inſe-
 er iſtens p̄ſentialiter, potēcialiter, eſſen-
 tialiter eſt in ōni natura ſcōz theo. ſic
 enim

entis beatus Greg. super can. can. sup
 can. 67. ait Deus eo modo oibus re
 bus inest, p̄sentia potentia, substantia
 & August. in libro de p̄sentia dei ad
 bardanuz ait. Quis deus sit natura in
 cor; ea, & icōmutabiliter viva eterna
 stabilitate in se ipsa manens: totus ad
 est rebus oibus, & singulis totus: Hila
 rius quoq; in libro. S. de trinitate a
 pertissime docet, deuz ubiq; esse: &
 Ambro. in libro. 1. de spiritu sc̄to, spi
 rituz sanctuz p̄bat nō esse creaturaz
 q; ubiq; est, quod est p̄p̄riuz divina
 tis, hec licet nō theologus, theco. scri
 bere suz aggressus, ut veraz Pla. de
 aia mundi loquētis mentē, & sancti sei
 mis Viri orthodoxis, & ethnicis, si
 milimam indicarem, q̄bus p̄be sc̄tis
 iaz nobis erit oportunū respōdere
 ad rationē quā aduersus nos proposui
 mus in p̄ncipio sic: naturaz licet o libe
 ratio

Grego.

August.

Hilaris

Ambro.

ratione, & ordinatione vtatur, hoc non a se habere, cum agens sit mere naturale. sed aliunde Quod cum factis proluxa oratione sit enarratum, & grauis morum philosophorum testimoniis confirmatum, non est q̄ magis in his immoremur.

¶ CAPVT VLTIMVM IN QVO ad questionem in huius libri principio agitatam respondetur.

Diuisio morborum in vrgētes & benignos.



¶ Perest, vt ad questionis solutionem, quam in huius libri initio proposuimus, propter quamq̄ totus huius libri sermo est habitus, respondeamus. Facta prius morborum diuisione, quorum alij maligni, periculosi, & vrgentes sunt, qui cuiusmodi periculum habent: alij vero qui mites,

ac benigni existunt, & periculo vacant: in primis morbis ad auxiliorum executionem non sunt dies critici, nec aliarum indicationes attendende cum in his citissimum adsit periculum, quod evitare auxilijs statim debemus: non attendentes dies criticos, sed statim in diebus ad hoc criticis debemus, aut venam secare aut purgare, aut aliquod ex alijs remedijs exequi. Unde et Hipp. & Galenus locis supra citatis in septimo, & quarto die sanguinem detraxere, purgare, in pleuritico morbo, & febre sanguinis. Cum isti morbi ex vrgentibus sint: vrgens etenim pleuritis est, quia cordis propinquam sedem occupat, cuius membrum precipua causa gravissimus, & vrgentissimus morbus est: febris vero sanguinis propter immodicam

In morbis vrgentibus non est attendenda indicatio diei critici

Pleuritis morbus est vrgens ratione loci.

Sine chuse ex sanguine morbus est vrgens.

LIBERTERTIVS.

sanguinis redundantiam, uenas maxime opplentem, ex qua subita suffocatio, & uenarum ruptio fieri possunt urgens, & grauissimus existit morbus, ideoque in his, & alijs huiuscemodi merito in diebus creticis auxiliorum genera exequi possumus: attamen in benignis, & mitissimis morbis, ad auxilia medica obeunda: attendenda est que acris in his diebus est indicatio, cum in his affectibus non liceat in die cretico aut sanguinem mittere, aut expurgare, aut aliquid huiusmodi facitare: sed tantum differenda huiusmodi remedia sunt, quandiu creticus pertranseat dies. Cum in die cretico natura ad morbi propulsionem moueatur, quo tpe ut Hipp. i apbo. scripsit quiescendum est, & nihil innouandum: itaque si nihil est oburgeat, aut instet, dies creticus obfer.

seruandus est. In quacunque euacua
 tione corporis cibeunda: ubi ve
 ro aliquid est quod vrget,
 tuto indicationem qua a
 diecretico est negli
 gere poterimus: &
 sic libri huius hic
 finis est.

Finis.

LIBER QVAKTVS

¶ DIGRESSIO RADICVLAE
que vernacula lingua Zarçaparrilla dicitur
in qua vulgaris medicorum huius oppidi
mexicani error, frigidam esse affirmantium
eliminatur, cuius effectus, quos corpori im-
partiri solita ē, & morbis quibus conueniat
& reliqua, que scitu necessaria sunt, com-
mode enodantur, ad eundem Illustrem ad-
modum virum Ludouicum de villanueva.

¶ EODEM FRANCISCO BRA-
uo Orfunensi doctore, ac me-
xicano medico autore.

¶ EPIGRAMMA IN LAVDE M-
libri de falsaparrilla, a dicitur a Bacha-
lario Enrico Touates, chyrur-
go mexicano.

¶ In tibi illustratum, si quid latitabat in herba.
Plurima quod cæco, cæca patere queant.
Insonuit brauus, circumdata turbine pādīt,
Fragmina comunxit, detegit alta vadi.
Quos obscen⁹ amor trepidātī labe coerces
Auxilium his, radix aspera mitte dabit,

PRIMUM CAPVT IN QVO

de huius oppidi mexicani error credē-
tis, radiculam (quam vulgo Çarçapar-
rilla appellant) frigidam esse, promi-
tuit & quid in hoc libro agen-
dum sit, exponitur.



Latim vt ingressus
fuz in hanc urbem il-
lustris admodum vir
per multos animad-
uertit incidisse in ma-
ximum, ac lethalem
errorem asseuerātes

Error
huius vr-
bis me-
xicanę
de tem-
periesal-
separrī.

radiculam illam que quotidiano v-
sa a medicis exhibetur, pro morborū
curatione, & a nobis çarçaparrilla vo-
catur, frigidam esse. Quod ratus
populum dumtaxat deceptum, non
conquieui, donec an medici etiam in
eadem opinione essent, exquire-
rem.

LIBER QVARTVS

ubi ait V
 onquid
 frigiditas
 et alia
 non est
 Error
 medicorum hu
 ius vr
 bis de sal
 sapariu.

ren. Cum in domo tua uxorem tuam
 curaturus cum duobus alijs medi
 cis, quos vocaueras de çarçapalla
 (quod ipse optabam) mentio fieret,
 et ambo frigidam esse firmarent, ut
 contra sentirent multis rationibus
 persuasisset, sed interim propter doloꝝ multi
 errore hoc medicorum periere, facit
 deus, ne in posterum alij pereant
 cui ut ego malo occurrerem, et de re
 publica magna, et insigni non leuiter
 bene mererem, errorem hunc proflig
 gare et tua, et reipublice gratia consti
 tui, ne in posterum, quia radicle bu
 ius virtus, et natura ignorabatur
 qui calidis morbis laborauerint, ea
 cure etiam calida est curentur, sed ve
 herius interimantur: quare prius bu
 ius antidoti (ita enim hanc radiculam
 propter suam excellentiam appella
 re libet) innatam temperiem cali
 dam

dam, & siccam, & neutiq̄ frigidam, &
 humidam, ac vim eius caltactendi, &
 exsiccandi, & nullo modo infrigidan-
 di, & humectandi, necnon tenuissima-
 rum, & subtilium maxime partium, si
 quod aliud medicamentum esse, & a-
 tionibus phisicis ex re medica, maxi-
 me petitis, vt medicumunus esse de-
 bet, vbi de re aliqua ignota agitur, i-
 finuabo. Deinde quos prestet in hu-
 mano corpore effectus patefaciam,
 statim in quibus egritudinibus iure
 exhiberi possit, & quibus & tantibus, &
 regionibus offerri merito debeat ex-
 ponam, postremo loco vtiliorem mo-
 dum, & formam preparationis huius
 antidoti enodabo.

Que pre-
 cipue tra-
 ctanda
 de falsa
 parrilla

¶ SECVN. CAP. EXPONENS
 kk 4 hanc

LIBER QVARTVS

hanc radiculam nouam herbam esse, & prioribus medicis incognitam, in quo capite error Andree Lacune promitur, & vera effigies, & descriptio huius radiculae, ut in his regionibus innascitur, adducitur.

Salsapa
rilla an
tiquis
medicis
inco-



Vprimum igitur aggrediar, supponendum nobis est, hanc herbam prioris aetatis medicis, tam graecis, quam arabibus incognitam fuisse. Siquidem nostratibus medicis qui hodierno die medicinas profitentur, liquido constat, hanc radiculam occidentalibus his regionibus, superioris aetatis hominibus incognitam, quibus inhabitamus nasci, produci, & ex his regionibus, quae hispano nomine noua *Espana*, *Peru*, *Honduras*, nuncupantur, ubi, deferri, in Hispaniam, ex qua ad omnes alias europeae regiones deferretur licet

licet nobis iam constet potiozem esse
 eaz, quæ a loco patrio vocabulo **Bō**
 duras appellato ad nos aduehitur,
 et quæ & pinguior, crassior, & commo-
 dior relique sit. Hanc eandem in in-
 sula hispanica, siue diui **Dominici** v-
 bertim produci vidimus, cum illic ha-
 bitaremus. Ex quo solo eam frequē-
 tius decerpimus, & ad vsus medi-
 cos accommodauimus maximo e-
 grotantium commodo: licet propter
 hominum illius insulæ ignauiam mi-
 nus sit in pretio, & vsu, & colligi, asp-
 netur. Ex quo infero, errare **Andræā**
 lacunam doctorem medicum, qui in
 suis **dioscoridis** commentarijs, capi-
 te centesimo nono, de ebano, & capi-
 te centesimo quadragesimo sexto, de
Smilace aspera intēdat probare hanc
 radiculam **dioscoridis** fuisse cognitam
 & esse asperam **dioscoridis Smilacez**:
 ad

Vbi me-
 lior al-
 porret
 falsapa.

Premi-
 tur er-
 ror **An-**
dreæ la-
cune,

ad quod credendum ex similitudine,
quam Similar aspera habet, cū hac
radicula fuit motus. Quæ quidem
nota medico in simplicibus satis peri-
to non tanti esse debuit, vt ex tam de-
bili ratione moueretur ad hoc asserē-
dum: cum satis constet multas her-
bas sibi similes esse effigie, re, specie
q; multum diuersas. Cuius Lacune
opinionem absurdam esse, ex harum
herbarum vera descriptione insinua-
bimus.

**CA. TER. IN QVO ADDI-
tatur vera descriptio nostræ çarçeparille,
vt in hoc na citur solo: & similiter vera des-
criptio Smilacis asperæ dioscoridis.**



Zarçaparilla herba que-
dam est, que radicem ge-
rit crassam, et qua multæ
& copiosæ radices prode-
unt

unt per terram altius repentes. Que
 ad nos frequenti usu aduehūtur pro
 morborum curationibus: sarmenta
 emittit ex radice duo, & tria, & ali-
 quando plura, tenuia: rubi modo acu-
 lata, multisq; spinis referta, in
 sarmentis per intervalla folia
 fert, lata, et magna, in acumen
 tendentia, ac in fine acuminata: que
 quidem folia interius lenia sunt, exte-
 rius vero aspera, & spinis referta, ac
 aculeata: nullum fructum gerit, nec
 flores emittit, sed planta sine fructu
 est: sarmenta vero ita in altum attol-
 luntur, ut arbores scandant, in star-
 vitis, aut hedere, ab imo ad summa
 perreptantia, & se eis conuoluentia.
 Ex quo merito, apud vulgum no-
 men sibi comparauit sarcepari-
 le, quoniam rubi modo spinosa sit,
 & vitis modo arbores ascendat:
 nas

Vera de-
 scriptio
 falseparr-
 illæ ve
 i his nas-
 citur re-
 gionib⁹

Vñ no-
 menlum
 pfit sal-
 separti.

nascitur in humidis locis, minime ve-
 ro siccis. Hec est vera descriptio hu-
 ius herbe, cuius radices ad nos ve-
 buntur: cuius maximus proventus in
 hoc nouæ Hispaniæ regno est in quo
 sepiissime vidimus & collegim⁹: Simi-
 lacis vero asperæ descriptionem sic
 licet a Dioscoride accipere, lib. 4.
 de simpli. examine, cap. 127. sic. Simi-
 lax aspera folia habet periclymeni,
 iarmenta tenuia, multa rubi modo,
 aut paliuri aculeata, arborescandit
 ab imo ad summa perreptans, se eis
 conuoluens: fert racemos exiles, qui
 maturi rubescunt, gustumq; leuiter
 mordent, nascitur in palustribus, & as-
 peris. Sic Dioscorides: hui⁹ herbe me-
 minisse similiter Plinium constat li-
 bro naturalis historiæ 16. c. 35. cuius
 hec verba sunt. Similis est edere, e-
 cilicia quidem primum profecta, sed
 in

vera simi-
 lacis as-
 pere de-
 scrip:io

Plinius.

in Græcia frequentior, quam vocant
 smilacem, densis geniculata cauli-
 bus, spinosis fruticosa ramis, folio e-
 deraceo paruo, non anguloso, apedi-
 culo emittente pampinos, flore can-
 dido, olente lilium, fertracemos la-
 brusca modo, nō edere, colore rubro,
 & parum infra eodem capite sic: infe-
 sta omnibus sacris & coronis, quoni-
 am sit lugubris, virgine eiusdem, ne-
 minis, propter amorem iuuenis cro-
 ci mutata in hunc fruticem: cuius her-
 be etymologiam ab Ouidio sumpsit
 lib. 4. metamorphoseos sic.

Et crocū in paruos versū cū smilace flores

In quo loco finxit, virginem smilacē
 nomine, amore croci iuuenis furen-
 tem in hanc herbam adijs conuersaz
 indeq; sic nominatam: hacq; de re
 Plinius lugubrem, & sacris omni-
 bus infestam statuit: in qua herbe

Ouidi,

de

descriptione maxime assentitur Dios-
 coridis verbis Plinius, cum sp. he-
 sam herbam dicat, frutico am, & fo-
 lia parua edere similia habentes. Et
 racem. s. rubro colore imbutos ge-
 stantem. Quae omnia adducuntur a
 Dioscoride, inquit enim folia fert par-
 ua, hederacea, ita Dioscorides capit.
 12. libri, 4. de periclymeno solo hoc
 dissidentes q. Plinius florem gere-
 re redolentem lilium dicit, de quo non
 meminit Dioscorides. Ex his descrip-
 tio nibus exploratum euadit hanc her-
 bam quo quomodo similem esse simi-
 lici asperae, cum haec nostra caryopa-
 rilla ipinosa herba sit, ac arbores af-
 cendat, & ipsis conuoluatur. Eius
 similiter adsumit in aspera Smilace:
 et qua analogia sibi persuasum ha-
 buit Lacunas vulgarem nostram car-
 saparrillam esse similacem asperam:

In quo maxime lapsus est cum garçaparrilla multum ab similace deuiet, quod ex his notis satis elucet, cum garçaparrilla nullum fructum habeat, et insensibilis sit. Smilax vero aspera fructiferum fert, qui in ultima coctione rubescunt ut Dioscorides, praeterea nostra garçaparrilla non solum aculea insarmentis insinuat, verum et folia praefert spiculis referta. Quae spinae minime in folijs similacis apparent, cum ex Dioscoride, et Plinio smilax folia similia ferat habere folia vero habere minime spinas ferant: praeterea ut ex Plinio loco praecitato videns est, smilax flores fert lilium redolentes, nostra vero planta praeter hoc, quod fructus non habet, nec flores ullos emittit. Quo minus odorosus: ita censendum est folijs quae plinij folijs edere paritate, et figura assimilari in similace

Nostra salisparilla non est similax aspera dioscoridis, sed diuersiplanta.

LIBER QVARTVS

descriptis, quod minime in nostra hac
 planta conspicitur, folia enim gerit
 magna, ad totius manus magnitudi-
 nem extenta. Et aliquando maiora,
 nec cum folijs edere in figura simili-
 tudinem habentia: accedit ad nostram
 sententiam roborandam mira, ac e-
 fficacissima nostre carcaparrille o-
 peratio in extripandis corporis gra-
 uissimis vitijs. Que quidem operatio
 minime in smilace apparet: verum
 ter hec his nostris scriptis maxime
 fauere videtur textus Dioscoridis,
 cum capite proprio de smilace, inter
 alexipharmaca antidota, et omni ve-
 neno obfistentia banc plantam repo-
 nat. Cum vero omnia alexipharma-
 ca medicamenta nature nostri corpo-
 ris contraria sint, veneno vero maxi-
 me similia. Ita vt si largius sumpta
 fuerint grauiter animantis corpus
 ob

obledant, ut serio Galenus insinuat
 quinto de simplicibus, capite, 17, me-
 rito hæc nostra planta si esset similax,
 cum eam copiosius hauriamus maxi-
 me noceret. Cum vero secus ex cre-
 bris experientijs liqueat, videlicet
 summe nobis proficere soleat. Relin-
 quitur nullatenus ad simlacẽ reffer-
 ri: ex quo loco palã est, quãto in erro-
 re uersentur, & quã a recto medicandi Error
medi,
 tramite discedant Hispani medici,
 qui pro grauissimis abolendis corpo-
 ris uitijs (loco nostre plante) simi-
 lace hæc utuntur. Non animad-
 uertentes quod similax hæc a Dioscoride
 inter Alexipharmaca reponatur,
 & Galeno loco præcitato usus A-
 lexipharmací in hominibus insalu-
 bris, & nociuus sit, & ueluti ve-
 nenum, si mensuram superet, in-
 exhibendo. Cum nostro corpori
 Al sint

LIBER QVARTVS

sint Alexipharmaca contraria, & no-
 cua, venenis vero, i modo mitionis
 elementorum simil. ma, quae de causa
 intra corpus sumpta, vt similitudi-
 ne substantiae quam, cum venenis
 habet, venena ad se trahunt, & a cor-
 pore educunt. Sic corpori, vbi ve-
 nenis non est affectum multum no-
 cent: verum ne quis ex nostro Marte
 haec scripta credat. Galeni Verba ci-
 tabo ex libro quinto de simplicibus
 capite. 17. ita. Siquidem facultates
 quae deleteria medicamina alterant,
 naturam habent mediam inter cor-
 pora perpetientia, & medicamenta,
 ipsa ledentia vt videlicet eadem sit
 proportio corporis ad facultatem a-
 leriteriam, quae illius ad deleteriam
 & rursus deleterij, ad alexiterium,
 quae alexiterij ad corpus, ea propter
 propemodum omnia quae deleterijs
 ad

aduersantur si largius sumpta fuerint, grauius animantis corpus obledunt quam obrem ea moderatione quantitatis omnes id genus facultates exhibere oportet, vt neq3 copia nimia corpus offendant, nec exiuitate sua ad deleteria vincantur: & paulo inferius sic. Etenim ut claritatis gratia summam repetamus scire oportet deleterias facultates uniuersas, temperatura esse aduersissimas corporibus, quae ab ipsis leduntur. Itaq3 si a similibus tempe medicamentis euacuetur, erunt & haec corporum naturis contraria. Sane & sunt quadantenus contraria, non tamen adeo, vt interimant, haecenus Galenus. Qua de re consulerem medicos hispanos, vt ab hinc a tam graui, & venefico medicamento abstineant, & vera hac nostra radice

vtantur ad grauissimos, & contuma-
 ces morbos exterminandos, ex his
 omnibus satis constat maxime hallu-
 cinatum fuisse lacunam. Licet venia
 dignus videatur cum ipsi non data
 sit occasio videndi hanc nostram ra-
 diculam in proprio solo nascentem,
 si enim vidisset, nullo modo de ea
 tam sinistre loqueretur. In quo loco
 obliterandos esse **M**athiolū decre-
 ui libro. 3. Epistolarum medicina-
 lium, capite. 7. Et lucam gbinum,
 Fallopiū, & reliquos Italos medi-
 ce rei professores, ac in re barbaria
 peritissimos, qui eodem pede quo
Lacunas claudicare videntur asse-
 uerantes, hanc nostram plantam esse
 asperam smilacez. Ad cuius rei
 certiozem notitiam, placuit nobis
 veram effigiem nostre çarçeparri-
 lle, vt in his occidentalibus regioni-
 bus

Nota -
 tur ma-
 thiolus.

bus innascitur . ad viuum depinge
 re. Ut facile eius cognitionem ha-
 beant hi, quibus denegatum est eam
 videndi in suo innato solo auget cen-
 tem; eodem effectumilacis as-
 pere dicis coridis veram formam
 depingam, vt quiuis prespi-
 ciat, maxime inter se has
 herbas dissidere.

LIBER QVARTVS

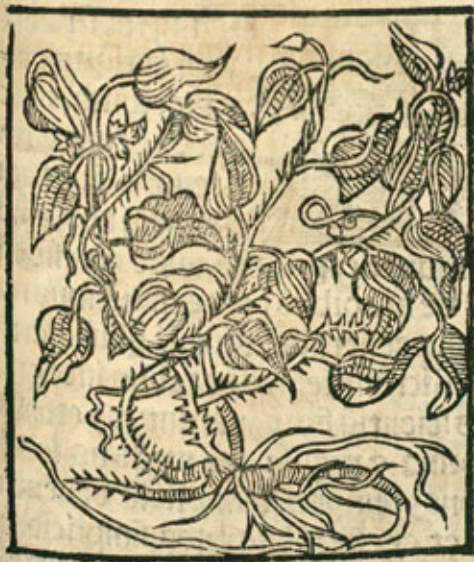
Quæra effigies herbæ, vulgo çarça
parrilla dicte, vt in his re-
gionibus frequenter in-
nascitur,

Aduer-
telector
inhac ef-
figie nõ
vnam so-
lum plã-
tam de-
pigi, sed
multa e-
iusdẽ fi-
guræ
quarum
alięfolia
transuer-
sa habet
vt eorũ
asperi-
tas atten-
datur.



¶ De

¶ Vera effigies Smilacis asperæ Dioscoridis,



¶ TERTIVM CAPVT. IN QVO
 vulgares effectus huius radiculae, & quoti
 dianae

diani promuntur, ac ex eis calidam,
& siccam esse, probatur,



St itaqz nostra hęc
herba antiq̄s medi-
cis incognita, & hac
re nec de eius virtu-
te, temp̄ie, aut natu-
ra, quicq̄ nobis ab

antiquis ē exploratū, vnde necesse est
vt de his oibus vere enuntiemus re-
gulis generalibus inniti, q̄bus periti
medici insistentes de rebus incogni-

Vera re-
gulacog-
noscen-
disimpli-
cia exe-
fectib⁹
sumitur

tis scientiā sibi cōparant: cuz etenim
norma, & regula qua medicus incog-
tionez temperie simpliciu deuenire
solet, ex effectibus quos simplicia in
externam materiam assunt assuma-
tur, vt Galenus disserte probat, pri-
mo de simplicibus, capite vltimo sic.
In presentiarum discipulos ad expe-
rien-

nientiam accessuros id. asuescere ve-
 lim, ut quod ad artē est vtile se ligant,
 vbi iudicare velint quo pacto vnum
 quodq; nos medicamentoꝝ affici
 at, quippe non quale ex se sit, & ad to-
 tam naturam consideramus, nam
 hoc pacto neq; acetum, neq; marinā
 aquam nos exsiccare posse, aut sicca
 esse facultate dici manifestuꝝ est. Si
 quidem vtrunq; illorum manifeste ē
 humidum: verum si nos exsiccare ap-
 pareant, sicca dicentur: cui etiam et
 calida, et frigida, & humida eodem
 dicentur modo. Vbi nos scilicet cal-
 faciant, refrigerent & humectent, et
 paulo infra eodem capite sic. Proin-
 de nobis propositum non est, quale
 ex sua natura quodq; sit medicamē-
 tuꝝ exquirere. uerū quid in nobis effice-
 re possit, Ex qbꝫ locis elicit Gal. nos-
 trā q̄ medicꝫ cognitionē cōplexionis

Galen.

ac virium medicamentorum possit certo deuenire: cui regulę in presentē adherens huius antidoti actiones effectus 33, quibus corpora humana continuo permutat, in medium proponam, quibus cognitis, certissimam, veramque eius complexionem venari poterimus: quippe ignarus satis, et medicę artis imperitus is extimari debet, qui nulla facta diligenti medicamentorum ex effectibus inquisitione, statim imperiti vulgi sensum amplectitur: sunt etenim apud medicę artis professores regulę vniuersales quibus in rerum obscurarum cognitionem veniamus, quas qui neglexerit, minime medici nomine dignus est, sed cuiuspiam vulgaris extrinsecus. Effectus ita 33 quos continuo hęc radice intra sumpta prestare solet, cuos ex communi omnium hominum sensu

in

indagare licuit, hi sunt: corporis durities tam internas, quàm externas, et nodos, quæ omnia ullis medicamentorum generibus emoliri, resolui, quæ non poterant, leuiter dissipat, et dissoluit. Intrinsicos omnes, ac extrinsicos dolores, a crassis humoribus ebortatos, quos vlla medicorum classis potuit expellere, sine labore consumit. Putrida omnia vlcera, quæ nullis medicamentorum formis sanari poterant, licet cacothicam, prauamque naturam sortita, et admodum diuturna, sine molestia tollit. Immerfos et inculcatos in corporis meatibus humores, quæ ægre alijs medicamentis extrahi poterant sine mora elicit et dissipat. Crassos et gumi modo induratos, iniuncturis, et penitionibus corporis partibus succos, facillime discutit, et excernit. Crassos humores

ad

Effectus,
quos hæc
radix præstat in corpore.

attenuando, & viscidos in scindendo p
 vrinas & copiosos sudores & menses
 exire sepe pmittit. Et q̄per insensibi-
 les halitū exire apti sunt, t̄pis exiguo
 excernit: & sic oēs morbos, quos cra-
 ssa pituita, aut limosa bilis efficere
 solēt, sine vlla noxa ex breui curat: ex
 q̄bus omnibus admirandis op̄ibus,
 ex quotidiano rerū usu inuētis nullus
 nisi mentis inops experientie inirus
 poterit calidū in hac radícula tēpe-
 ramentū negare, hāc vero dignoscē-
 di normā ex his effectibus ad explo-
 randā huius herbæ facultatem maxi-
 me p̄ficiā esse, ex eo liquet q̄ ab eui-
 denter apparētibus, & sensui manife-
 stis p̄cedat, cui rei p̄cipue īsistit Ga-
 le. li. i. de simplici ca. 8. sic. **D**uiusq̄
 meminisse oportet tū toto sermone p̄-
 petuo obseruādū, ex euidēter appa-
 rentibus colligendā cuiusq̄ medica-
 men-

mentifacultatez: hactenus Gal. Ex
 quibus effectibus sic demōstramus,
 nam cum hęc antidotus pota, aut
 quomodolibet sumpta, et per vniuer
 sas corporis partes delata, hos em
 nes efficit effectus, et in profundū pe
 netrat, et cōminuit, extenuat, inscīdit,
 et in hālitū, sudoresq; copiosos, et v
 rinas, quod crassum, seu viscidum, et
 partibus intrinsecis altius adherens
 digerit: omnibus in confesso esse de
 bet calida temperie, ac facultate vi
 gere: insanum etenim, et a phisica spe
 culatione alienum est credere, cum
 hos omnes effectus edat, frigida
 temperie, et facultate præditam, cum
 que frigida sunt ex aduerso nec ad
 penitissima corporis penetrant,
 nec comminuant, nec attenuant,
 nec inscindunt, nec in
 hālitum, sudores, et vrinās humores
 eua-

Prima
 ratio q̄
 proba-
 tur hanc
 plantam
 esse cali
 dam,

LIBER QVARTVS

euacuant: sed potius constringunt
 obturāt, incrassant, indurant, & om-
 nes cohibēt euacuationes: frigidienī
 vt Galenus primo simplicium, ca-
 pite. 22. 2. 16 de usu partium capite,
 vltimo est, incrassare, cogere. indura-
 re, obstruere, & defluuia cohibere: ca-
 lidi uero attenuare, inscindere, molli-
 re, resolvere, penetrare, urinas, sudo-
 res, & omnia alia defluuia elicere: ne-
 que enim excogitari potest a phisicis
 naturam perscrutātibus, a quo alio
 possit, & attenuatio, & inscisio, & ab-
 stersio, penetratio, & resolutio, &
 id generis alię actiones prorumpere,
 quę a calore: neque a quo alio, & incre-
 ssatio, & obstructio, induratio, condē-
 satio, & euacuationum cohibitio, quę a
 frigore: idque completius ex Galeni
 uarijs locis insinuabo sic.

¶ QVARTVM CAPVT. CONFIT

Qui effe-
 ctus ca-
 loris,

firmans ex galeni testimonijs hanc radicem calidam esse.



Propterea si emolire dunties continuo hec antidotus uisa est, manifeste liquet calidam esse. Cum emolientia omnia uel ex mente Galeni libro 5. de

Loli Galeni quibus probatur hanc radicem esse calidam.

simplicibus capitulis. 2. 2. 7. calida moderate sint: indurantia uel frigida: preterea si continuo in meos in corporis meatibus humores ad intima penetrando abstergat, & euacuet, calida est. Cum Galenus eodem 5. de simplicibus capite. 11. Omnia poros purgantia calida esse, ac tenuum partium astriuat: si denique & crassos succos attenuat, uiscidos incidit calida est. Cum Galenus eodem 5

de

LIBER QVARTVS

de simplicibus capite. 11. omnia por-
 rospurgantia calida esse, ac tenuius
 partium astruat: si deniq; & crassos
 succos attenuat, viscidos iscindit ca-
 lida est. Cum eodem Galeno. 5. de
 simplicibus vbi omnia attenuantia,
 & inscidentia calida statuit: postre-
 mo si sudores, vrinas, & menses remo-
 ratos copiose facit calidam esse: & te-
 nuium partium satis constat. Cum a-
 pud Galenum libro. 5. de simplicibus
 constet, omnia vrinas cientia, & sudo-
 res, & menses, calida esse, & tenuium
 partium: quid multa cum, & similiter
 hec antidotus poros corporis mirum
 in modum rare faciat, reliquum est
 vt calida ab omnibus sine discrimi-
 ne habeatur, cum rare facientia om-
 nia proclamet Galenus, 5. de simpli-
 cibus capite. 13. calida omnia esse, &
 ex tenuibus partibus conflata: etenim

quomnia que vrinas mouent, & que
 mouentur per totum corpus transpi-
 rationes in postrema calce insinuem
 & calida, & tenuium partium esse debe-
 re, & non frigida, nec crassarum, eui-
 denti sermone ex Galeno, inostrabo
 libro. 3. de victu acutorum commē. 40
 quo loco exponens Hipp. sensus qui
 dixit aquas nec vrinas, nec spiritum,
 nec corporis facere transpirationes
 sic ait: quo fit ut nec vrinas mouere
 nata sit aqua, nec spiritum educere,
 imo nec per totum corpus molitur tras-
 pirationes: id namque substantie que
 tenuium sit partium opus est, calida est,
 & non frigida. Et crassarum partium que lo-
 cus est ante maxime celebratus cum
 in eo euidentissime insinuet ea, que
 transpirationes faciunt, inter que hec
 nostra radícula maxime continetur,
 necessario calida, & tenuium partium
 esse

Galen.

LIBER QVARTVS

esse debere: ex quo textu clare elicite
 id, quod de hac nostra radice proba-
 re intendimus videlicet eam calidam
 & tenuium partium esse, cum dilatio-
 nes per poros cutis, & urinas faciat,
 & hec calida, & tenuium partium esse
 debere. Galenus hoc in loco preci-
 pue demonstrat est enim preter hec p-
 cipua huius radicle operatio que
 in gentes corpori humano commodi-
 tates affert. Nempe sudoris copiosi-
 ssimi prostratio per quam, prauos,
 & viciosos, a corpore trudit humo-
 res: quam sudoris maximam. Do-
 tionem vlllo modo a rigidis, sed ab
 immodice calidis fieri certum est, qd
 Galenus aperto sermone nobis scri-
 psit. 4. de simplicibus capite. 18. quo
 loco de discrimine inter amarum, &
 cremq; saporem differit his verbis sin-
 caloris dumtaxat immoderatione, si
 cra

crasse sint essentie terreeq; interiora
 exulcerandi pollere facultate, sin te
 nuioris, vrinam ciendi, sudoreq; cie
 di vim habere, in summa autem in ci
 dedi, & digerendi per halitum: ex quo
 loco insinuat urea, que sudorem ciēt,
 (proprie, & de per se intelligo,) & cali
 da in modice, & tenuius partius esse.
 Sudoris enim actio non aliter fit au
 tore Galeno. 9. **De** ei hodi, q; resera
 tis, apertisq; meatibus qui prius cla
 usi, & constricti erant. Siq; itur ideo
 eliciendi sudorem apud Galenum
 hæc est. **Et** solum calida meatus
 aperire possint, & minime frigi
 da: relinquitur vt verum sola ca
 lida esse sudoris eductiu: hæc ratio
 nibus, ac testimonijs, videoz a
 bunde probasse hæc hærbam ca
 lidam esse. **Unde** iusta ratione
 licuit mihi de ponte in profundum
Adm a mare

Quomo
 do fiat,
 sudor in
 corpore

Notaf
Lupuslu
sitanus
medic⁹.

mare deiscere sententiam Lupi sic me
dici lusitani qui in commentarijs rei
medice, capi. de sulfaparr. addubita
sse videtur vtrum sulfaparrilla cali-
da, vel frigida sit, nec in quam partē
declinet ausus sit asserere: qui quidē
aliter sentire cogeretur, si Galeni li.
ad vnguem, ac eius mentem euolue-
ret, cum satis et Galeni monimen-
tis et superioribus liqueat potius ad
caliditatem, q̄ ad algorez inclinare.

¶ CAPVT QVINTVM. IN QVO
habita de sudore prolectantibus, ansa, hy-
dragyri in natum temperamentum ex via
græcorum propallatur.

Wade maxime conuincitur
error nostratus, qui asseue-
rant, non oīa, que proprie
sudorez puocant, calida e-
sse. Quz videāt hydrargyrū sudorez
copiosissime facere, attamē frigidū
esse

esse, & hac sophistica ratione sibi per
 suadet similiter radicem hanc (inftar
 hydrargyri) licet sudorem faciat, frigi-
 da esse: hec mihi fuit dissertatio cum
 quodam huius insignis urbis medico,
 verum hac hominum inscitia a Galeno
 hoc loco convincitur, cum in vniuersa sa-
 li dicat omnia sudores copiosus deperse
 facientia esse necessario immodice ca-
 lida: & eorum error a Gal. detegitur li.
 5. de simplicibus ca. 18. quo textu hy-
 drargyrus calidus esse, & non frigidus
 (ut isti dicunt) statuit sic. Ut sunt que
 tota essentia nobis contraria sunt,
 proinde si vel minimum in ipsorum asum-
 ptum fuerit, omnino ledat necesse est
 seu dyopteris, & pytio campe, & pta-
 sia, & solanum manicum, & hydrar-
 gyros, & fungorum nonnullis, prete-
 rea salina, & sel venenatorum aialium
 nam talia omnia genere sunt delecte-
 ADm 3 ria

ria, non quantitate: quo textu hydrar-
 gyzum inter calida venena conuume-
 rat, cum venenum toto genere, & nō
 quantitate appellet, nam quę frigi-
 da venena sūt: q̄ntitate venena appel-
 lat Ga. & nō toto genere, li. 3. de sim-
 pli. ca. i 8. eādē adducit sentētiā. li. 4.
 de simplicibus cap. i 8. sic. Similia
 sunt quę a corporis nimirum calore
 huc perducuntur: velut calcitys,
 mysi, soxi, ad hęc arsenicum, hydrar-
 gyzos, lithargyzos, & alia innumera,
 crassarum, sunt enim partium id ge-
 nus omnia, ac potestate calida, ac
 proinde temporis spatio accensa per
 eam, quę est in animante mutationes
 non aliter q̄z lapis, ferrumqz ignitus
 ventrem tum erulcerant, tum exe-
 dunt cum scilicet in corpus distribui
 p̄e gravitate baud possint: quo in
 textu clare insinuat hydrargyzum
 ca

Hydrar-
 gyzum ca-
 lida tem-
 perie p̄-
 ditum,
 & nō frigi-
 da.

calidum esse, et quia crasse substantia sit, plurimum de eorum in intestinis accendi: et ea, exedere, et adure re, cuius sententie primus assert, Dioscorides fuit, qui libro. 5. de medicina materia, capite. 60. hydrargyrum siue argentum viuum venenum esse, et suo pondere intestina exedere scribit. Ex quo elicitur, secundum Dioscoridem (instar Galeni) calidum esse, et non frigidum: cum ea, que exedunt, ac exedendo interimunt, immodice calida sint: exersio enim caloris immodici, vt liq̄te; Gal: eodē quinto de simplicibus, ca. 18. opus est. In quo loco obiter notatur Andreas Lacunas, qui inepte satis hec Dioscoridis verba, capite de hydrargyro est interpretatus. Quo loco vbi Dioscorides suo pondere intestina exedere scribit

Adm 4 ipse

Omnia
exeden
tia cali

Nota
tur An
dreas la
cunas.

LIBER QVARTVS

ipse interpretatur, Suo pondere in-
 testina rumpere, quæ interpretatio
 satis ridicula, & extra mentem aucto-
 ris est, cum ruptio a quãtitate fiat,
 excessio vero & corrosio, ab acuta, et
 mordaci qualitate: nec enim hydrar-
 girum hoc modo venenum existit, q̃
 suo pondere intestina rumpat, vt fal-
 so **Lacunas** dicit, sed quia suo pon-
 dere, & quantitate multam moram
 trahens in intestinis ea, corrodat, ad-
 urat, & erodat suo acuto, & immodico
 calore. Et hoc est q̃ **Galenus** textu
 superiore indicauit, & **Dioscorides** hic
 videant, qui addicti nimium sunt la-
 cunæ, quantum in rebus ita conspicu-
 is cecutierit, & quanta cum cautio-
 ne, studioq; liceat eius explanatio-
 nem circa **Dioscoridis** textum perle-
 gere. In qua hæc, & alia innumera er-
 rata in ventre quenq; est in confesso
 neq;

Quomo-
do sit ve-
nenum,
hydrar-
gyrum.

Lacunæ
commen-
taria cir-
ca **Dios-
coridē**,
cum cau-
tiõelegē-
da.

neq; est q; nos turbet chymistorum
 opinio asserentium hydrargyrum in
 actiuis, & passiuis qualitatibus tem
 peratum, quoniam isti cum argenti
 viuum omnium metallorum cum sul
 phure materiam faciant, edocti ab
 aristotele, in metheoris. hacq; de re te
 peratum statuunt. Cum cinnius me
 tallorum prompta materia sit, nos ve
 ro aliter ex grecis assumimus. Et ra
 tio ipsa suffragari videtur: cum per c
 ratio illa maxima q; hydrargyro ihæ
 ret, & sudoris eximia actio, a calore
 prorumpat: ut supra satis est: perq; ex
 Galeno indicauit. Unde anxia, & siri
 catu facilis contentio Arabū ab hie
 iure a sapientium animis recedat, q;
 conatur proterue indicare hydrar
 gyrum frigida esse facultate peditū.
 Ex eo, q; qui in ipsius fodinis, seu for
 nacibus diu immorantur paralyticis
 con

Hydrar
 gyrum,
 cum sul
 chure
 metallo
 su mate

Impug
 natur o
 pinio A
 rabū de
 hydrar,

conuulsis, epilepticis, tremantibus
 hys affectionibus detineantur, & ner-
 uorum nimis vitijs molestantur, que
 vitia secundum hos, nulla alia eneni-
 unt ratione, nisi quia cum frigidū sit
 nervos penetrando a'ficat, & debili-
 tat, et calorem in eis innatum extin-
 guit, hacq; de re has parit affectio-
 nes. In quo maxime decipiuntur nes-
 cientes distinguere id, quod de per-
 se fit, ab eo q' ex accidente: quippe
 hęc omnia opera fiunt ab hydrargy-
 ro ex accidente eodem modo quo vi-
 num meracum copiose ingestum so-
 let hasmet affectiones ex accidente
 producere suo immodico calore na-
 tiuum nervuorum extinguendo: ita
 pariter hydrargyrum immodice cali-
 dū cū sit suo immodico calore natiuus
 nervoꝝ extinguedo has efficit ex acci-
 dēte affectiones: verum ex supra dic-
 tis

Que ab
 hydrar-
 giro ex
 acciden-
 te fiant.

tis restat soluendus scrupulus erga
 hydrargyri penetrationem, et sudo-
 ris actionem, nam cum ex Galeno
 constet. 18. capite. 5. de simplicibus,
 solum ea, penetrandi, et sudoris cien-
 di uipollere, quæ præter hoc quimmo-
 dice calida sunt, et tenuis essentia ef-
 se debeant, attamē hydrargyri essētie
 præteritæ sit uidelicet crassæ, terrestris
 q3, ut supra ex Galeni locis fuit explo-
 ratum, unde uidetur uullam ei inesse
 debere penetrandi, nec sudoris cien-
 di facultatem, cum densæ essentia sit
 et hæc retarde, et diutius penetret,
 nec ad penitiora possit deuenire: quæ
 facile soluemus, si intelligamus hy-
 drargyrum præter partium suarum
 crassitiem alias habere subtiles, te-
 nuesq3, et igneas partes ob quas
 et penetrat, et sudorem cit. Quo-
 niam ni hæc in se haberet cum
 cra

Obiectionis solutio.

Obiectionis solutio.

crasse essentia sit minime penetraret,
 nec sudorem ciceret. Secundum igitur
 has penetrat, et sudorem facit,
 secundum vero crassas inheret, et ex
 ulcerat, ac exedit. Accedit pariter
 ad nostram, et græcorum sententiam
 de hydrargyri calore confirmandam
 aliud non inefficax experimentum, quod
 expernitioso et satis mortifero vene-
 no (ab Hispanis vulgo soliman vic-
 to) desumitur. Quod lethale vene-
 num ex hydrargyro per viam subli-
 mationis fit: indeque argentum uiuum
 sublimatum latine dicitur: hispane ue-
 ro corrupto sublimati nomine Soli-
 man uocatur: hoc uero uenenum tam
 intenso calore corpora afficere conse-
 picitur ut (ignis instar) breui corro-
 dat, exedatque iterna: quod arguit hy-
 drargyrum, ex quo fit calidum esse in-
 tense, cum ex Galeni sensu in apboris-
 mis

De argē
 to uiuo
 sublima.

mis liqueat effusus, similitudinem substantiæ a qua defluunt, seruare, si itaq; frigidum esset nequaquã ab eo per sublimationem eslueret ita calidum uenenum. Sed potius frigidus cum uero aliter nobis constet, uideatur satis ex experientia acceptum h̄ydrargyrum admodum calida natura præditum. Cum ex eo ita calidus et corrosiuum uenenum fiat. Et hæc de h̄ydrargyro satis sunt.

SEXTVM CAPVT, IN QVO

sententia cuiusdam non vulgaris medici huius oppidi eliminatur: & graduale temperamentum huius radiculae adduci

tur.

Quo circa non possum medicum quemdam huius insignis uerbis satis doctum non adhortari

tari, qui, habito cum eo sermone de su-
 dorum prolectantibus quod calida esset
 ausus sit asserere, non propterea hanc
 radiculam calidam esse quod sudorem
 faciat, cum videat, et aquam iuueni ca-
 lido, et carnosio, et inestate constituto
 applicitam sudorem copiosissime cie-
 re, quam constat frigidam, et non ca-
 lidam esse, ita hanc nostram radicem
 esse, que licet sudores faciat (instar a-
 que) frigidam esse: que hominis sen-
 tentia plane a vero dissidet, cum nes-
 ciat distinguere id, quod de perse e-
 uenit, ab eo, quod ex accidente ut u-
 nius cuiusque medicamenti ad am-
 plum propriam naturam, et temperie
 dignoscere possit: in hoc enim dissi-
 det id, quod de perse operatur, ab eo
 quod ex accidente, quod que de perse o-
 perantur, semper unum, idemque, ef-
 ficunt. Sive in calida, seu frigida.

regione, seu calida, seu frigida temperatura, siue calido, seu frigido anni tempore applicentur. **E**ne vero ex accidente agunt e contra, non semper eundem effectum prestare, sed aliquot us aut anni temporibus. **E**t regionibus, & corporis constitutionibus: ita aquam frigidam deper se appellamus & hunc eundem effectum in frigidandis semper in omni tempore, etate, constitutione, & regione prestet ubi corpus contingat. **C**alidam vero ex accidente iudicamus. **C**um non semper calefacere inspiciamus sed aliquando ubi videlicet calido, carnoso, & Iuuenili corpori applicetur tum enim sua immodica frigiditate caloris: ad interna facit reuocationem, aliter
ve

In quo differat que deper se operantur, ab his que ex acci.

vero semper refrigerat: vt Galenus
 Galen. apertosemone insinuauit. i. de simpli-
 cibus, capite. 4. cuius rei veram no-
 bis præstauit notitia; libro primo de
 simplicibus. c. 2. sic proximum est, vt
 quod ex accidente distinguatur ab
 eo quod primario, ac perse, nam aqua
 frigida, calorem quandoque reuocat
 cutem refrigerando, contrahendoque
 ac condensando, ad id enim caloris
 sequitur reuocatio velut in. 3. de tem-
 peramentis ostendimus, rursus cali-
 da quoque ipsa sepe numero refrige-
 rat ex calfacentem nimirum humo-
 rem digerendo: nam si his ad amulim
 distinctis ad inquirende facultatis
 exploratio nem accesseris, haud faci-
 le mea quidem sententia falliqueas:
 et in fine eiusdem capituli sic: ex quo co-
 stat et eo, quod semper vnus idemque
 efficiat quo ad nos contingat medi-
 ca

men, propriam eius iudicandam esse facultatem, & capite, 3 sic, etiam quod ab initio, ad finem usque applicatum est, magis semper calfacit, non ex accidente sed ex sua natura est tale. Sic etiam quod a principio, ad finem usque refrigerat ex sua facultate est frigidum, non ex accidente: ex his omnibus liquido constat maxime deceptum fuisse nostram medicum qui ex eo quod sudorem faciat, & frigida sit aqua conetur probare. Ita nostram radiculam licet sudorem copiosum faciat frigidam esse, quippe decipitur in hoc quod nesciat distinguere id, quod ex accidente fit, ab eo, quod deper se nam aqua frigida licet sudorem agat, cum non semper hoc faciat sed solum in iuvene carnoso, & calido, & anni tempore estuoso, minime vero in hieme, & in senes, & ex carni iuvene

An con

Salsā pa-
rillamv
biēp su-
dorem
ciere,

constat frigidam esse, hoc quod ex acci-
dente illi euenire per caloris ad in-
terna reuocationem: nostra vero ra-
dix non solum in his, sed in omni tem-
pore, constitutione, etate, et regione
semper sudorem cit. Quod est argu-
mentum hoc illi de per se inesse, et ca-
loris ratione, non vero ex accidente
sicuti aque inest quod Galenus supra
insinuauit ubi in hoc solum distinguē-
dam esse facultatem de per se, ab ea
que ex accidente fit. quod facultas de
per se, semper eundem effectum ef-
ficiat ex accidente vero non semper
sed aliquando, et raro ex quod desumi-
mus maxime aberrare illum qui cre-
didit hanc radiculam non ex eo, quod
sudorem semper faciat calidam esse:
desinant ideo qui hactenus,
decepti sunt Medici tam futili, et
innani argumento suam de hacher
ba

ba sententiam falso defendere, & no-
 stram verissimis, (& si fas est dice- Admo
 re) evidentibus monstrationibus fir nitio in
 matam amplectentur. Et sic appa- medic,
 ret maxime decipi aliquot huius vr
 bis Medicos qui non facta huius
 herbe diligentinquisitione (veluti
 vulgus imperitum facere solet) fri-
 gidam statuunt, ac in hoc laxis ha-
 bens cum infano vulgo conveniunt.
 Secus ab hinc censuros cum me ita
 audierint, & crebris experiencijs, &
 maximis auctoritatibus, & acutissi-
 mis rationibus calidam esse astru-
 entem. Unde ex rationibus a me su-
 pra memoratis affirmare ausim hanc
 herbam, & calidam, & siccam esse in
 secundo gradu, vel in prima statio-
 ne tertij, & tenuissimarum, subtili-
 um q3 partium præ alijs medica-
 mentis esse.

An 2 Q. Ca

Gradus
 le rem-
 peram
 tum hu-
 ius pl. n.

CAPVT SEPTIMVM IN
 quo radicitus euellitur alius error me-
 dici cuiusdam huius vrbis



Ed interim probo-
 loz, dum me tam acri-
 ter huius radicle tē-
 periem elucidantem
 quidam ex hoc oppi-
 do medicus audierit
 meis rationibus ve-

luti conuictus, et aliquantulum a suo
 errore desistens. **C**alidam esse hanc
 radiculam in Hispania, concessit his
 vero occidentalibus, quibus innas-
 tur regionibus, rigidam: quod qui-
 dem an error, vel insania potius sit,
 dubito, vel vtrunq; esse libenter con-
 cedo. Nam si calidam esse e sua na-
 tura concedit, hoc temperamentum
 semper ei inesse in omni regione de-
 bet admittere: cum nullum medica-
 men

Error
 cuiusdā
 medici.

mentum suam propriam deponere
 naturam constet, prout, in diuersis re- Vbiq̄
plantę su-
am ser-
uāt in na-
tam tem-
periem,
 gionibus sit, & diuerso solo nascatur:
 lic enim, & piper: allium, cepe porrū
 anethum, & alia huiusmodi, tam in o-
 rientalibus, q̄s occidentalibus regio-
 nibus sata calida sunt: non vero vna
 regione frigida, alia, vero calida. Ita
 lactucam quę nostro hoc solo nas-
 citur frigidam esse conspicimus ac il-
 lam, quę in Hispania gignitur, & ita
 de omnibus aliis herbis, & seminib⁹
 certo constat. Quis enim tan inscius
 est qui hac nostra mexicana regione
 satum feniculum non eiusdem esse tē-
 peramenti ac quod in hispano nasci-
 tur solo contendat? Sed hoc nostrū
 frigidum, aliud vero calidum asse-
 ueret: seruant enim omnia sata suam
 propriam innatam q̄s temperiem, si-
 ue in Italo, siue hispano, seu indo so-
1003
libanus
12: 177

lo nascantur, licet prodiuersi soli, al-
 menti q̄ ratione maioris, minorisq̄
 rationem admittant: quod apud nos
 in vitibus apparet que cum loca mu-
 tant pro alimenti diuersitate diuer-
 sum afferunt colore, sapore, & substā-
 tia vinum magis, minusve calidum,
 non vero rigidum. Et de alijs stirpi-
 tibus idem tradiderunt qui de agri-
 cultura scripserunt. Transportatæ e-
 nim ex alijs in alia loca sepe minus
 q̄ duorum stadiorum intervallo
 multis modis, & secundum colorem,
 substantiam, saporem, & temperlem
 alterantur: non vero ita vt innatum
 sibi temperamentum amittant: hoc
 q̄ a Galeno fuit exploratum. His
 eisdem verbis libro tertio de sympto-
 matum causis, capite primo circa fi-
 nem. Verus supra dictis obsistere vi-
 detur Dioscoridis sententia, i. de hi-
 sto

storia plantarum, capite penultimo,
 quo de persea arboze iraciat, & serit
 qz hanc arbozem cum in persice ve
 nefica ac lethalis esset, transporta-
 ta in egypto fructu dedit esse esu aptu,
 ac salubre, quem sensu insecutus Ga-
 lenus est, tertio de causis symptoma-
 tum, capite. 1. circa finem. 2. 2. de ali-
 mentorum facultatibus. capite. 36.
 de persea arboze. De hac arboze si-
 militer sub belenij nomine prius scrip-
 sit Aristoteles, libro primo de plan-
 tis circa finem, ubi in perside lethala-
 lem, in egypto salubrem esse scrip-
 sit. Ex quo loco ut credo, Dioscori-
 des hanc arboris historiam transu-
 lit. Huius arboris rationem eo-
 dem modo nobis proponit, suo
 carmine eleganti Columela, libro
 de hortorum cultu, in hunc mo-
 dum.

Historia
 d persea
 arboze.

Galen.

Aristo.

Columela

LIBER QVARTVS

Armenijs, & cereolis, prunisq; damasci:
 Stipantur calathi & pomis q; barbara pps:
 Miseras, vt fama est patrijs armara venenis,
 At nunc expositi paruo discrimine leti,
 Ambrosios præbent succos oblita nocēdi,
 quin etiā eiusdem gentis cū nomine dicta:
 Exiguo properant mitescere persica succo
Quibus in locis videntur adstruere
 plantasq; alimenti, regionisq; di-
 uersitate naturam, ac complexionē
 mutare: cum hæc arbor in perside es-
 set venenosa: in egypto verosalubris
 que videntur ire aduersus meam sen-
 tentiam, qua superius probaui ex
Galeno regionum, nec alimenti di-
 stinctionem, non mutare naturam,
 nec rei propriam temperiem: attamē
 si quis acutioris mentis indagare dios-
 coridis, & Galeni verba notauerit,
 facile percipiet nostram magis fir-
 mari opinionem, non enim isti viri in-
 tendunt perseam arborem aliaz fuis-
 set

e in egypto ab ea que erat i perside
 (natura dico. ⁊ specie.) Sed ear-
 dem specie arborem in perside fu-
 let halem, in egypto vero salubrem: i-
 ta vt ex diuerso alimento non natura
 mutaret, sed solum veneficam, ac no-
 xiam vim. Unde ex medica ratione
 recte deduxerim perseam non ex sua
 intrinseca ratione, ⁊ natura fuisse ve-
 nenosam i perside: sed ob halitus quos-
 dam prauos, ac veneficos ex prauis-
 tate terre elatos, ⁊ in mistos confu-
 sosq; cum ipso fructu, quorum ratio-
 ne fructus mortiferus erat: quibus in
 egypto dissolutis ob alimentum, ⁊ soli
 bonitatem eius fuit aptus, nam si ex
 sua natura esset venefica minime in e-
 gypto cum non amitteret naturam,
 amitteret deleteriam vim. Ex quo li-
 quet hanc arborem non ex sua substantia
 vt opium, ac cicutia est, deleteriam
 fuisse

Interp-
ratio tex-
tus diof.

fuisse, sed ex accidente modo superius tradito. Et sic intelligendus Dioscoridis textus est, quo dicit mutata natura in cibos receptam, quo loco per naturam, non specifica est intelligenda, sed venefica. Unde ex hoc liquet maxime errasse qui hanc nostram herbam in hac regione occidētalifrigidam, in Hispania vero calidam contendit. Nos vero semper, et in quaq3 parte calidam existimamus licet verum esse fateamur, hanc eandem radiculam in his nostris regionibus minus calidam esse, q3 in Hispania, alijsq3 locis ad que aduehitur: quoniam in hoc loco nimium humida est humorisq3 superflui ratione minus euadit, calida cum humor calorem obtundat, in Europa vero ad quam exportatur magis calida ē propter humoris superflui dissolutionem

nem. Sicut enim deposito humore sic-
 cior fit et hac de re calidior: cum sic-
 citatem apud naturales constat calo-
 ris limam esse, videmus enim que ca-
 lida sunt, quo sicciora fiunt, eo calidio-
 ra euadere, ut videre est in melle, vi-
 no, oleo, et alijs id generis. Ex his
 certo constat, absurde satis & extra
 philosophiæ limites hunc virum allo-
 quutum.

OCTAVVM CAPVT EXPRI-
 mens morbos omnes in genere, & vici-
 osos succos, in quibus hæc herba salubrem,
 & innoxium præstat vsum, & in quibus secus.



Si vero euidētis demon-
 stratione ē a nobis eluci-
 data inata huius radicu-
 le triplex, præstat morbos in
 mediū, præterea in quibus
 hæc

hæc antidotus maxime conuenit : cuius
 uero in morbis materialibus solum
 commodum præstet uſum, cum medi-
 camentum euacuatorium, & non alte-
 rans solum fit. **P**lacuit morbos ma-
 teriales omnes ſufficienti diuifione
 digerere, ut inde in quibus conueni-
 at liquido cõſtet. **M**orbi materiales
 aut ex bile ortum ducunt quales ſunt
 eryſipelata, tertianæ febres pure, ſeu
 intermittentes, ſiue continuæ ſint,
 phrenitides, manie, hemicranee capi-
 tis, & dolores ex bile, hæmorrhagia,
 hæmorrhoidis, cholere diſſenteria, herpe-
 tes, & alij hoc generis. **A**lij ſunt qui
 atrabile genita ex aduſtione bilis ſa-
 uæ aut melancholiæ, & ſanguinis ſi-
 unt, & qui ſunt morbi ex pituita falſa
 quales ſerpigines, impetigines, cu-
 tis excoriations, et vitia, ut ſcabies
 lepra Græcorum, ulcera totius cor-
 po-

poris, aut partis putrida, et maligna
 qualia sunt & chyronia, ihelesiaq3,
 cancer, inueterata, vlcera, et alij hu-
 ius modi: Alij sunt q̄a sanguine aut
 abundante, aut alterationem pei pes-
 so fiunt, ut sunt sinoche febres, dolo-
 res capitis, et totius corporis ex san-
 guine orti, inflammationes tam inter-
 ne, q̄ externe ut p̄plemon, carbuncu-
 lus, furunculus, p̄hima, p̄hygleton,
 pleuritides, et peripneumonie, a-
 poplexie ex sanguine, morbiq3 em-
 nes ex copioso sanguine geniti. Alij
 sunt qui ex pituitosis, & crassis humo-
 ribus emanant, ut sunt epilepsie, po-
 dagre, et arthritides ex pituitoso suc-
 co orta, tumoresq3 interni et externi
 edematosi, quotidianæ, et diurnæ
 febres, hydropes, resolutiones, co-
 matose affectiones, et lethargicæ, ca-
 tharri, grauedines, distillationes, flu-
 xio

rionesq; oēs ex frigiditate obortē lu-
 rationes, & quicūq; cū frigiditate humi-
 ditatē admittūt, postremū sunt qui
 ex crassis, terrestribus, & melancholi-
 cis succis eueniūt videlicet Ichiri, &
 scirrōsi tumores, febres quartanę, stri-
 mę melancholię oēs formę, & lienis ob-
 structiones, hemorrhoidū dolores, v-
 teri durities, varices, & quicūq; ex li-
 mosis succis geniti in lōgis tēpus p-
 trahūtur, hęc ē oīm morborū materi-
 aliū forma, in quibus oībus cōueniētē
 maximeq; salutarē pstat vsus huius
 herbe exhibit io. Exceptis morbis q̄
 aut ex bile aut ex sanguine oriūtur, q̄
 cuius calidi sint ac ex subtilibus humo-
 ribus pducti maxime nociuā esse cū
 calida sit, liq̄t: maiores calores q̄ e-
 quū sit cōparās. Nō itaq; in sangui-
 neis, biliosisq; morbis hęc radicula
 offerre licet, secus vero, agēdū ī me-
 lan-

lâcholicis, & pituitosis affectionibus
 aut ex his cōbinatis, sed ē q̄ cuius ob
 iiciat sic, cū oēs ex adustis humoribus
 calidi sint morbi, (cuz adustio oīs ex
 calore sit) videt̄ nullatenus hâc her-
 bā his p̄desse posse cū calida sit, ma-
 iorē enī calorē in corpore gignet, &
 sic adustionem validiorem efficiet, &
 morbos grauios reddet: cui respon-
 dere licet maxime in his morbis p̄o-
 desse solere, huius antidoti exhibitiō ē
 cuz nobis ex frequēti experiētia liq̄-
 at & ulcera, & pituitē salsa, & cutis cō-
 nes exulcerationes, & excoꝛiatio-
 nes, que omnes istiusmodi affectio-
 nes ex adustis succis propagantur
 maxime ex huius potu iuari. Cuius
 ratio est, quia cum in his morbis, a-
 cribili, sit mista crassities aliorum
 humorum, quæ ratione bilis tum
 mordere crassitudinis vī, & erode-
 re

Obiee.

Obiectioni: so-
lutio.

re carnē pōt, & sic vlcerationes facere
 q̄ ex se cuz subtilis sūt, non possit car
 nem errodere, & vlcera quia non
 crassitiē habet q̄ carni frigi & hēre
 valeat, hac de re multum prodesse po
 test huius radiculę p̄opinatio cra
 ssam humoris partem, quę sōmes a
 dustionis esse solet dissoluen do, & per
 balitum, sudorem q̄ copiosum edu
 cendo. v̄ide quilibet hac ductus ra
 tione hinc recte hac hēra in proflī
 gandis, extirpandisq̄ morbis ex adu
 stis succis vti poterit. *A. E.*

¶ CAPVT NONVM IN QVO
 omnes affectiones, & morbi speciatim ad
 ducuntur, in quibus hęc radícula salubri
 ter commendari potest.



¶ P̄ter hanc metho
 dum generalem specia
 lius his morbis auxilia
 ri solet antidotus hęc, &
 p̄sentaneum remediū
 esse

esse, experientia, ac vsu est a nobis
 comprobatum: ideoq; meritis
 hanc herbam (vt quid sacrum) gale
 nē vt d' sua theriaca dixit Zinzib
 chus eam libet appellare, quoniam
 seu ex quadaz affectuum temperate,
 tranquillitatem quandam, q; sanam
 pesanitatē corporibus conciliet.

Capitis igitur dolores longos, & ver
 tiginēs sanare, ad hæc auditus vici
 cultates, & oculorum habetudines,
 & morbos sedare potest: non unq; &
 gustus instrumentum laborans refi
 cit. comitialibusq; ipsi sicut hementer
 solet auxiliari, copiosam ex capite hu
 miditatem abstinens, & liberum spi
 ritui transitum efficiens iam & suspi
 riosos iuuat, cum crasse quidē pūi
 tate in pulmōnis fistulis impactæ respi
 rare hominem prebent, sepe stema
 tici virijs mederi solet, præsertim exfri

Capitis
 lōgis do
 lo:ibus,
 mrximo
 est com
 modo
 hæc rad,

Comitia
 libus au
 xiliatus

orthono
icis valet

Stoma-
cho mi-
remedeſ

Hepati-
cis, & lie-
noſime
dicatur.

Ictero p
deſt &
nephri-
ricis au-
xilio eſt
& diffi-
cili opi-
tulat v
ring

gſ liſ humorib⁹ natiſ, ⁊ nauſea labo-
ranteſ cibumq; non capienteſ ſua
uiter reſtituit: hepaticoſ quoq; ⁊ li-
enicoſ affectuſ ſepe curat. Obſtruc-
tioneſ aperienteſ, ⁊ iocinoſiſ, lienicoſ
affectib⁹ vtiliſ: item arquat⁹ mor-
bum ſtreuue ſanat, ſepe lieneſ ſcſir-
ro induratoſ, ⁊ epata, ⁊ omneſ tā
internaſ, q̄ externaſ duritieſ ſoluit,
paulatim ſordidam, ſuperfluamq;
in eiſ ſubſtantiam abſumēſ. Conte-
rit ⁊ renum calculoſ, ⁊ quicquid ter-
reum, ſordidumq; in eiſ continetur
facile expurgat, difficultateſ vri-
næ ſedat, difficileſ ventriculi coctio-
nem, imbecilitateſq; reficit, ventriſ
oſculuſ excaſcianteſ exſiccanteſ, ⁊ con-
firmanteſ, ileoſiſ quoq; ⁊ diuturno co-
li vitiō obnoxiſ p̄deſt, omneſq; flu-
tioneſ pituitoſaſ arcet, ipſarum ma-
teriā abſumenteſ, iam vero in mulie-
rib⁹

ribus etiam menses educit, & vte-
 ri, sedisq; hemorrhoidas sup- Menses
 pressas subinde aperit, & vrinas copi educit.
 ose cit, quin etiam podragicos, om- Vrinas
 nesq; in articulos fluxiones adiuuat cit
 atq; hac ratione etiam aqua inter cu- Podragi
 tem laborantes multum subinde iu- cis pro-
 uat, dum humorem ipsos affigentem dest.
 absumit, presertim hydropas, quas Elephā.
 leucoplematias dicunt. Debet vero Conuul-
 i vino sumi ne aq; hydropicis noceat; sis, & pa-
 quapropter etiam prauo corporis ha- raliticis.
 bitui, (quem cachexiam dicunt) Elephantis
 optimum est remedium vt que su- crebro
 persua digerat: hoc auxilij mo- succurri
 do Elephantis crebro succurri- tur.
 tur. Ad hac tetanos haud ra- Ad hac
 ro persanat, conuulsionesq; om- tetanos
 nes nervos calfaciens, & tensi- haud ra-
 ones eorum relaxans, quemad- ro persanat,
 modum etiam partiu resolutiones conuulsionesq;
 2 (quas omnes

Vitijs
cōuenit
ex melā
cholia &
febri q̄r
ang.

In mor-
bo gali-
co miti
est reme-
dium.

(quas paralises vocamus) sepe curat, quippe vitia simul ex melancholia sedat hoc medicamen crebro exhibitum, seu exhauriens, erugansq; atram ex vasis, & liene bilem curare & ad febrem quartanam pulchre conuenit, si quidem febris hæc ab atra bile oborta prompte hoc medicamento dissoluitur si artificiose ipso utans est in summa vt rem hanc breuibus expediam omnibus morbis, & pituitosis, & melancholicis, & ab atra bile adustione q3 genitis. Nec non morbis omnibus quos, lues galica tenet maximo remedio: hæc itaq; sunt, quæ in catalogo quodam veluti comprehensa medici colligere merito possunt vt quibus morbis hac antidoto recte uti possent ad manue habeant.

DECIMUM CAPVT. IN QVO
ETAS

etas, regio, tempus, & reliqua adducuntur,
in quibus, hac vti radice recte expediatur



Ed attendendus est
nullatenus debere
nos hoc vti auxilio in
horum morborum ini-
tijs, quo in tempore
multum nocet, cum
succosua eximia vti
um temporis agitet, & moueat. Et
ros nequeat ob multitudinem dissi-
pare, & absumere: qui humor ex tunc
commotus, & non efluens, necessa-
rio ad præcipua membra decur-
rēs Grauisimos morbos parit. Qua
de causa in morborum iniitijs mini-
me propinandum: hoc 3 consilio e-
uenienti simi Galeni admoniti cul
libro. 5. Artis curatiua in morboruz
medellis semper a leuiozibus & remi

Minime
inprinci-
pio mo-
bi propi-
nanda,

LIBER QVARTVS

sioribusq; medicamentis esse in-
 choandum, & postea ad vehementio-
 ra, et fortiora veniendum scripsit:
 cum itaq; omnibus constet vehe-
 tissimum esse medicamentum, ideo
 non licet eo uti nisi postq; alia reme-
 dia a medico excogitata fuerint, et p-
 morbi curatione executi, que vbi nō
 contulerint ad hoc medicamentum
 euequendum (veluti ad sacraz anco-
 ram) confugiemus. Porro hac eadē
 ratione ante corporis purgationem
 haud hac antidoto uti expedit: quoni-
 am corpora scatentia succis multis,
 ac prauis agitat, commutatq;, & ma-
 ximas sincopas, vertigines, & animi
 deliquia, oris ventriculi morsus, nec
 non defluvia humorum ad membra
 precipua commouet, hac de re consi-
 llium est cum aliquis hac herba prof-
 pere uti optat, vt corpus prehabita
 suffi

Minime
 ante cor-
 poris e-
 uacuatio-
 nes hac
 utendū.

sufficienti humorum preparatione,
 ac attenuatione plene sufficienti ca-
 thartico adhibito euacuet, et fac-
 ta completa euacuatione hanc her-
 bam propinet, sicqz vsum corpori
 præstabit incolummem. Quod Ga-
 lenus nos docuit per uniuersos ar-
 tis curatiue libros, et libro regni,
 quibus locis nequaqz bis utendum
 resolutorijs asseruit, nisi præhabita
 totius corporis ab immundis succis
 educatione. Porro inspicere simul
 et anni tempus, et regionem, et
 etatem, debet ille qui hac radice
 usurus est, nam per etatem neu-
 tiqz sumere consuluerim, quippe æ-
 re estu calefacto. Calium etiam
 corpus non potest non grauitè
 offendi, atqz hoc maxime mirabi-
 lis ille Hippocra. considerans me-
 dicamentæ exhibitiones ante canicu-

Attēdē
 da esse e-
 ratem &
 annitem
 pus ihac
 propinā
 da radi.

le ortum, & sub ea, diuiciles esse tra-
 dit. Quod etiam de medicamine hu-
 ius herbe intelligendum est: neq; in
 temporibus admodum frigidis tra-
 denda, quia humores sunt hoc tem-
 pore maxime densi, ac crudi, & cor-
 poris respiramina nimium restricta,
 ac obstructa. Qua de re haud fere
 nulla siue per insensilem halitum, si-
 ue per vrinas, haud sudores, hoc tē-
 pore fit humorum dissolutio: tempus
 vero commodum quo quis eam as-
 sumat hoc autumnale aut vernū est:
 quae quidem tempora cum calore fri-
 goreq; temperata sint. Et sic nec in-
 genti calore, nec excedenti frigore,
 noceant multum humorū distillationi,
 & educationi auxiliantur: quod est cō-
 silium Hipp. sexto aphor. 47. apho.
 & Galeni in comment. vbi haec tem-
 pora ap. illima signat pro maximis ef-
 ficien-

Temp^o
 oppor-
 tunū est
 exhiben-
 di vernū
 & autū-
 male est

ficiendis euacuationibus: ve ū hoc
 est intelligendum de morborum præ
 seruationibus, nullatenus vno te
 ipsorum mediis: nam vbi morbos e
 xistentes curare intendimus hec tem
 pora solum non debemus attendere,
 sed alia, vbi non plurimum aut inigo
 re, aut calore verent: quæ præ præ et
 ætate florentibus, et senibus exhi
 beri consilium est, at in pueris em
 nino hæc herba est euitanda, cuius præ
 cuius magnitudo illorum virtute ma
 ior sit, et corpus ex facili dissoluat, na
 tinumq; spiritum cito extinguat, cui
 admodum sane et lucernæ flammam
 oleum igni copiosum adhibitur in fa
 cile extinguit, vt Galenus sepius in
 libro de venesectione asseruit. Ego
 itaq; ex experiētis memini puellas
 aliquando ex intempestiuo huius ra
 dicule vsu dissolutas, et enim diu: ur
 ra

In pue
 ris vitæ,

LIBER QVARTVS

na febre laborant graciles ad modū
 corpore, et viribus inuiciles, et q̄
 vix multa diligentia possent superes-
 se: quæ cum ego ex medica ratione cō-
 spicerem etiam herbam hanc ipsis ve-
 hementer dari prohibeo, et nimia vr-
 gente necessitate: tum enim exiliter,
 et cum alijs in nictam medicamen-
 tis que infrigidandi vi polleant dari
 admitto, aliter minime. Porro si in
 calidiorē, aut frigidiorē verferis re-
 gione nequa q̄ similiter hac uti licebit
 ratione superius tradita. Sed solum
 in regionibus non nimium aut calo-
 re, aut frigore verantibus. Qualis
 hæc nostra mexicana est in qua, tuto,
 et felici usu, et summo ægrotantium
 commodo propter regionis temperi-
 em concedi potest: tam plane enoda-
 bimus temperiem innatam huius ra-
 diculæ, nec non quibus morbis, tam
 in

In hac
 nostra
 mexica
 n̄ prouē-
 cia com-
 mode ex-
 hibetur.

in genere, quod in specie conveniat, et quibus anni temporibus, etatibus, regionibusque ea exhiberi merito debeant. Reliquum est ut ad alia scitu necessaria sermonem vertamus.

CAPVT VNDECIMVM: IN
 quo refellitur sententia medicorum,
 qui afferunt hanc radicem a sua
 forma specifica, seu sub-
 stantia agere, & non
 a sua complexione.



Inime verum est quod
 aliqui sibi persuadent,
 dicentes, radicem
 hanc a sua substantia,
 seu forma specifica, et
 non a complexione sua
 nan

Maxime
decipi, q
dicunt
hanc ra
diculam
aforma,
sua spe
cifica o
perari.

nācisci vt hos effectus in corpore pre
stet. Quod hac ratione a quotidiana
experientia elicitā sibi desumunt: cū
videant corporibus sepiissime appli
cari medicamenta ita calida, et call
diora q̄ hęc herba est, q̄ tamen eos idē
effectus, quos hęc prestat nullaten
efficere apta sunt. Unde eliciunt a
forma, seu substantia sua, et non a ca
lore, hoc habere quod i corpore agit,
verum salua horum pace aliena di
cunt. Quippe que a proprietate sub
stantię operantur, sex sunt generibus
medicamentorum solum a Galeno
diuisa. In quorum nullo hoc ingre
diēdicamentis constat, sola ete
nim apud Galenum hęc a propieta
te substantię operari nata sunt, vide
licet aut cathartica, aut venena, aut
alexiteria, et alexipharmaca, aut
amuleta, aut alimenta aut que pro
priam

Quot
modis
cōtigit
medica
mentis
operari a
formi
specifi.

propriam corporis partem respiciunt
 ut cantharides, vesicam, eupatori-
 um, icur, cappariz cortex, liencm,
 stechas, caput. &c. De quibus agit
 Galenus, quinto de simplicibus, et
 tertio de temperamentis, et sexto e-
 pidemiarum, et libello de anulis:
 ad quos libros (ne in mozer) lecto-
 rem relego. Cum itaq; certo nobis
 constet hæc sola medicamenta a sub-
 stantiæ agere proprietate: et in nullo
 horum ingredi hanc herbam appare-
 at, reliquum est ut suos effectus mi-
 nime a substantiæ agat proprietate:
 nec enim catharticum est, hæc medi-
 camen, nec venenum, nec alexiteri-
 um, aut alexipharmacum, nec ali-
 mentum, nec amuletum, nec ex his
 que peculiarem partem attendant,
 quod cum ita sit, ad suam complexio-
 nem, et non substantiam suos effec-
 tus

LIBER QVARTVS

tus redigere nobis erit opportunum quod phisica ratione simul elucet cū operationes inscindēdi, attenuandī emoliendī, rarefaciendī, penetrandī, discutiendī, & sudores, vrinas, & menses euocandī, quas hęc radice la corpori prestat a manifest a qualitatum temperie, presertimq; calida (vt supra ex Galeno deduximus) emanēt, cum phisicis theozematibus notum sit, rei substantiam nequaquā aut attenuare, aut dissoluere, aut penetrare, aut aliquid horum agere immediate posse, hęc etenim omnia munera sunt caloris: secus vero in cōparticis euenit quorum virtus similitum attractiua a substantia fit, & inuenenīs. Quorum nociua virtus a rei substantia emanat, & in alimentis, & amuletis, & alijs a me citatis quorum effectus recto iudicij

Effectus
huius her
bæ a sua,
emanant
e comple
xione &
no na for
ma speci.

cij examine a rei substantia effluere
 compertum est: habet igitur hæc anti-
 dotus ea, quæ in corpore exercet a ca-
 lore, & siccitate, simul cum partium
 suarum eximia tenuitate. Quæ exi-
 mia partium suarum tenuitas causa
 est quæ præ alijs calidis, & calidiori-
 bus medicamentis ea, hos elidat ef-
 fectus: reliqua etenim licet æque, uel
 plus calidiora sint, attamen quia
 partium tenuitate sunt huic her-
 bę inferiora: inde est, quæ re-
 liqua in operatione
 præcedat.

A calore
 operatur
 simul cū
 partium
 eximia
 tenuita.

●CAPVT DVODECINVM R●
 fellens vulgarem, & ineptam huius
 ciuitatis assertionem de hac
 nostra herba,

●Hec●

Refellit
innane
vulgi p
lacum.



Est, quod nos diuer-
tat ac a nostra vera ex-
tinatione seducat in-
nane argumentum ex
experientia sumptum,
quod vulgo communiter circumfer-
tur. Quo uno videntur astruere, hanc
antidotum frigidam esse, cum mulie-
res in partu, uteri dolore afficiant, ac
uterum ex eo, perpetuo male habere
constat, quod minime stare posset nisi
frigida esset, cum frigida omnia noce-
ant utero ex Hippocrate. 2. Galeno. 3. acu-
torum, calida uero prosint: cui soporif-
ticæ rationi non aliter respondere fas
est, quam insinuando hoc non ita ex hac
herba provenire, quam ex debito uten-
di ordine ipsius: est enim frequens me-
dicorum huius civitatis consuetudo
prebere mulieribus hanc radiculam
in exigua portione permixtam mul-

Prava
medico-
rum cō-
suetudo

te aque quantitati quam appellant
 simplicem huius herbe portionem, &
 hoc non preuentibus aut preparatio-
 ne: aut euacuatione. Ex quibus iure
 euenit vt sic sumpta refrigeret, noce-
 atq; vtero, & alia efficiat Inocua.
 Quod minime ageret si prehabitis
 necessarijs conditionibus adhibere-
 tur: simplicem vero huius herbe po-
 tionem refrigerare ex eo euenit qd ex
 gua portio huius radicle multae aq
 portioni mixta minime incidere, atte-
 nuare, dissoluere, emolire, & alios si-
 bi proprios effectus prestare possit,
 sed solus hoc agere potis est, vt aq,
 & crasse ptes aque ad penitiora cor-
 poris citius penetrent, indeq; aqua
 potentius, & citius sua opera corpo-
 ri impartiri valeat, sicq; magis refri-
 geret, & humectet, & vtero, alijs q;
 memb; is frigidis noceat: calidum e-

Quomo-
do meri-
to refri-
geret

pp nim

Galen.

nim ubi in exigua portione multæ aq̄
 miscetur, hoc exle potis est facere vi
 delicet maiores aque ad profundas
 partes distributionem, quo fit, ut a-
 qua suos effectus elidere citius po-
 ssit ac infrigidare, & humectare, qđ
 insinuauit Galenus libro. i. simplici
 um capit. 31. sic, naz dixerit forte quis
 piam quia tardiuscula sit aqua, & plu-
 rimum temporis moretur in hippo-
 chondris, nec deorsum concedens,
 nec in corpus se diffundens, idcirco
 illi acetum misceri, tan qđ in omnem
 partem ferendū futurum vebiculum
 sic etiam si cum vino bibatur aqua si-
 tim efficaciter extinguit, qđ si sola sci-
 licet vino ipsa ad distributionē pro-
 mouente itaq; refrigerationem, si-
 tisq; sanationes, ab aqua prouenire
 vt quæ rigide nsture sit, & humide,
 ceterū ad mniculo, esse, ac velut alas
 illi

illi ad omnes corporis partes pene-
 trandas addere tum vinum, tum a-
 cetum, que ipsa nequaquam frigida sunt
 & humida: ex quibus elicetur simili-
 ter vt vinum aqua permixtum, ita
 facere hanc herbam in exigua por-
 tione permixtam cum multa aqua
 q̄ suo exiguo calore, tum acue ve-
 luti alas addat, & ad miniculo sit,
 vt ad profundiora corporis pene-
 tret, & suis qualitatibus corpus
 alteret, & sic membri natura fri-
 gidis noxamento sit hac q̄ re vterus
 obledat. Ex quo elicio multum
 aberrare hosce temporis medicos
 qui simplici huius radicis potu
 vtuntur pro diuersis corporis mor-
 bis extirpandis, & curandis et sine
 discrimine, cum aliquis conqueri-
 tur simplicem herbe potionem
 con

hec rad.
Quare
noceat
vtero &
stoma.

concedunt cum potius grauiora ma-
la inducant vtero ventriq3 natu-
ra frigidis multum nocentes inde
q3 euenit vt femelle ex tali potu intē-
pestine, & sine ordine ipsis concessio v-
teri si nptomatibus, & stomachi de-
neantur, & multum molestantur: v-
de hac de re medicis conuilerem, vt
quotiescunq3 huius admirande ra-
dicule potū exhibere tentant, vt pri-
us corpus a commodatis medicamē-
tis, præparent, & euacuent, deinde
herbam fortiter in aqua decoquant
& sic ad vsus præparent nec vero de-
bili decoctioni vtantur sic q3 succe-
det vt omnia vitia miro modo corri-
gant & eius opera incolumnia eue-
niant, Ceterum licet hec ratio quas
supra citauimus, & ex Galeni visceri-
bus desumpsimus illis non arride-
at, non propterea recte assumūt, affe-

uerantes exeo, q̄ utero noceat hanc
 herbam frigidam esse, cum nobis iam
 conitet multa obesse utero q̄. i. a-
 men calida, & non frigida sint, ut li-
 quet de etidis omnibus, quę maxi-
 mo impedio utero sunt, & calida e-
 xistunt: sic assa fetida ammoniacum,
 & alia uterum obledunt: non igitur
 bene sibi consulunt, qui hanc radicem
 exeo, q̄ utero officiat frigidam asiru-
 unt, prætere apotest hæc radix utero
 nocere ex substantie proprietate, seu
 contrarietate, & non ex qualitate ma-
 nifesta, cum sic nostris membris mul-
 ta aut noceant, aut p̄ se sint a sua sub-
 stantia. Hoc demonstrat lepus ma-
 rinus qui p̄ montem est infestus, & can-
 tharides uesicę, item alia sunt nul-
 tum proficua, ut lien mirica cordi,
 crocus, & corallum: ita eodem modo
 sensendum de utero est, q̄ uide f-

Vtero
 nocent
 non so-
 lum frig.
 Sed cali-
 da, & a-
 liqua ap-
 p̄ia sub-
 stantia.

LIBER QVARTVS

Tet aliqua ipsi proderint similitudi-
 ne substantie, vt Mercurius lapis
 ipsi commodat, alia poterunt ex sub-
 stantie dissensu illi obistere: non ita-
 q3 probe colligunt, qui astruunt,
 hanc radicem frigida vi preeditam,
 q3 locellis noctua sit cum et cali-
 da, sicuti frigida et nimium
 humida, ut hæc radix in
 his regionibus est, &
 que contrarietate
 substantie a-
 gunt, illi
 obesse
 sole-
 ant. :o

¶ CAPVT DECIMVM TERT.
 De modo artificioso offerendi hanc radi-
 culam pro incolummi corporis vsu

¶ QDO



Modum vero artificio-
sum, quo hæc radice a
concoqui debet, et pro-
pinari in medium prof-
erã, ut nihil in hac de fide

retur materia. Tripliciforma solet
hæc concedi radice a medicis artis
professoribus, aut enim in forma siru-
pi eam propinant, aut in puluerum
formam redactam, aut aqua decoc-
tam. Sicque agrotantium vitia di-
uersis his applicandi modis emen-
dant. Verum ut ingenue fatear,
puluerum, aut sirupi exhibitio-
nem veluti corporibus inutilem,
ac inartificiosam damno, solam ve-
ro huius radice in aqua coctio-
nem corporibus sati s proficuum ap-
probo. Quod hac ratione satis
constare comperio, cum effec-
tus huius herbe precipuus sit

Quotmo-
dis hæc
præste-
tur radi.

Effec-
tus pro-
cipuus
huius ra-
dis.

penetrare ad profundiores, & intimi-
ores partes corporis, et venas, & ar-
terias adhuc capilares, & ossa, & me-
dullas, ibiq; dissoluere ac dissipare
aut per copiosos sudores, aut per in-
sensilem distensionem humorum que
vllis medicamentorum generibus e-
ducinon poterat crassitiem, quod
tum prestabit hęc radícula, cum in
aqua decocta artificiose fuerit, quip-
pe huiusmodi propter aque fluxionē,
& liquiditatem facilius, et commodi-
us ad extrema corporis, et ad minu-
tula vassa peruenire poterit. secus ve-
ro eueniet vbi cum melle, ac saccha-
ro conficiatur, et in forma sirupi exhi-
beatur: cum nec mel, ac saccharum,
vt quia glutinosa sunt, et partibus
corporis adherent, non possunt ad
penitiora corporis antidoti huius fa-
cultatem deferre: idem eueniet vbi
in

in pulueres redacta corpori exhibea-
 tur, cum pulueres ut quia crassei, et
 terrestres sunt, ne queant ad penitissi-
 ma deuenire, vel si hæc deueniant nõ
 ita cito, ac commode ut fas est, pro
 morborum propulsione. Ex quo eli-
 cio communem apud hodiernos me-
 dicos præcipim exhibendi in forma si-
 rupi, ac puluerum, hanc herbam satis
 indecoram, ac inartificialis esse, ac
 proorsus eliminandam, solum vero ex-
 hibendam hanc esse in aqua artificio-
 se coctam: cum effectus quos præsta-
 re nata est, melius, ac commodius sic
 faciat. Quod si his pulueribus, aut si-
 rupis uti expediat ut incolumem præ-
 stent usum, solum ea concedemus in
 passionibus, et morbis frigidis sto-
 machi, intestinorum, iocinozis, et lie-
 nis, cum ad hæc loca facile permea-
 re possit huius antidoti vis, propter
 affini-

Elimina-
 tur con-
 suetudo
 quædã
 medico,

In quibus morbis liceat vti pulueribus, aut serapio ex falsaparrilla confectis, in quibus focus, affinitatem, nec obstat crassities puluerum, aut glutinositas sacchari, aut mellis: attamen in affectibus iuncturarum, capitis, neruorum, renum, vesice, crurum membrorum spiritualium et aliorum huiusmodi distantius minime hanc radicem, aut in pulueres redactam, aut cum saccharo, vel melle confectam concedemus ratione superius tradita. Sed in aqua decoctam. Et quo elicio multum aberrasse huiusce tempestatis medicos, qui in his partium distantissimarum morbis contumacibus pulueribus, aut serapijs ex falsaparrilla concinatis vsi sunt, in armo egrotantium incommodo. Cum sic exhibita haud ad haec membra possit vim suam demanifestare: secus vero salubriter erit successurum si eius decoctus in aqua propinetur. Verum cum multi, multis

tis, & diuersis modis secundum exi-
 ge- tiam, aut etatis, aut virium egro-
 tantium, aut multitudinis hu- mo- um
 aut aliarum hu- usmodi rei ū hanc in
 aqua decoquant, si coq; ad vsus medi-
 cos preparent. Quod ita agendū el-
 se ex medica arte compertus est. Et c
 etenim omnia medici iudicio librali-
 ti quo pondere sit aqua miscenda se-
 cundum circunstantias superius tra-
 ditas omittenda sunt, nec enim hu-
 ius missionis regula, aut lex exhibe-
 ri potest: meam exhibendi hanc radi-
 culam formam in medium proferam
 quam vtiliorem, & commodior in re-
 liquis, multis experientis confirmat-
 ni que tali missionis formula fiet, v-
 bi quis tres, vel quatuor huius radi-
 cis uncias prius mediocriter
 contusas, ac ad minima diuisi-
 fas in tribus aque purissime,
 & fon

LIBER QVARTVS

e fontane libris per octo horas ma-
 defecerit, ac post sufficientem mado-
 rem in igne lento, & purissimo, ad
 tertias decoxerit, ita vt ex tribus li-
 bris supersit vna, quam colo transu-
 ssam ad medicos vsus reseruabimus
 & bis quotidie propinabimus totam
 hanc potionem, quam deinde altero
 die eodem modo parabimus, ita vt
 hęc potio pro vno solum die iatis sit,
 sic etenim, et efficacior, et validior
 q̄ effectum corpori prestare epper-
 tum a me est cum eius succus quotie-
 die hoc modo recens exhibetur. nec
 per multum tempus extractus, et in
 aqua seruatus sit, qui statim ab aeris
 qualitatibus offenditur, & corrumpi-
 tur: secundam potionem sic parora-
 dic illam que in prima coctione fuit
 cocta ita in secunda aqua decoquo,
 ut satis ferueat, hanc 3̄ quotidie ro-
 tus

tus loco egro propino. **P**rima petio
 calida p. cpinanda est, ut melius sic
 & penetrare, & sudorem proleat
 ualeat, & eger per tres, aut n. u. s. p.
 duas horas uestibus multie cocpei-
 tus sudorem conseruet, licet m. ora su-
 doris perito medico relinquatur, uar-
 ienti eam secundum uirium tenoris
 modum. **T**empus, & m. ora sumptio-
 nis huius radicis relinquuntur similiter
 perito medico uarianti secundum e-
 rigentiam morbi, aut uirtutis aut a-
 tatis, aut anni temporis, de quibus
 omnibus nequaquam certa regula dari
 potest, cum rerum quantitas exquisi-
 ta apud Galenum, i. de arte curati-
 ua, nec calamo describi, nec sciri cer-
 to possit: nec me latet exquisitas illa
 dictus rationem quae his concedi solet
 per multos dies maxime proficuum
 esse, ut quae & humores imminuat, et

Prima
 ponca
 lida satis
 amica

Sudor p
 duas ho
 ras ad mi
 nus con
 seruad

Quibus
noceat
exquisi-
tus victus

quibus
noceat
exquisi-
tus victus

corpus prepararet ad faciliorem mor-
bi euersionem: licet illam, cum per pa-
nem bis coctum, et passulas, et torre-
factas amygdalas sit, non semper lau-
dem, cum debilibus, et his, qui rari-
ter truantur, et admodum biliosis sit
admodum nocua, quibus tuto con-
cedi potest crassior victus qui per as-
sas gallinarum epata, et pullos par-
uos assos, et gallinarum inscula fie-
ri solet, Quod similiter medici iuste
extirpationi est omittendum: nos e-
nim generalia huius herbe, et que sci-
tu necessaria, queque non omnibus in-
propatulo sunt, scribere tentauimus
de specialibus, que in medici recto-
libramine, et frequentibus experien-
tiis consistunt, paruam curam haben-
tes.

FINIS

In laudem saluatoris nostri Iesu
Christi, & gloriosissime christipare
virginis Mariae: finitum fuit hoc o-
pus Mexici iudibus Petri
charte typographi, Anno
millesimo, quingentesi-
mo, septuagesimo: me-
sis septembris die
duodecimo.

Laus deo.



