

Colliget Averrois totam medicinam ingentibus voluminibus ab aliis traditam ... complectens ... Theizir Abyzsoar. Morbos omnes, tam universales quam particulares, et eorum remedia continens ... Cuncta haec ... recognita ... Accesserunt postremo M. Anto. Zimarre dubia et solutiones in supradictum Averrois Colliget, novum corollarium / [Averroës].

Contributors

Averroës, 1126-1198.

Ibn Zuhr, 'Abd al-Malik ibn Abī al-'Alā', -1162.

Bonacosa, Jacob, active 13th century.

Magister Patavinus, active 13th century.

Zimara, Marco Antonio, active 15th century-16th century.

Publication/Creation

Venetiis : Apud Octavianum Scotum d. Amadei f., 1542.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/dzx3udn3>

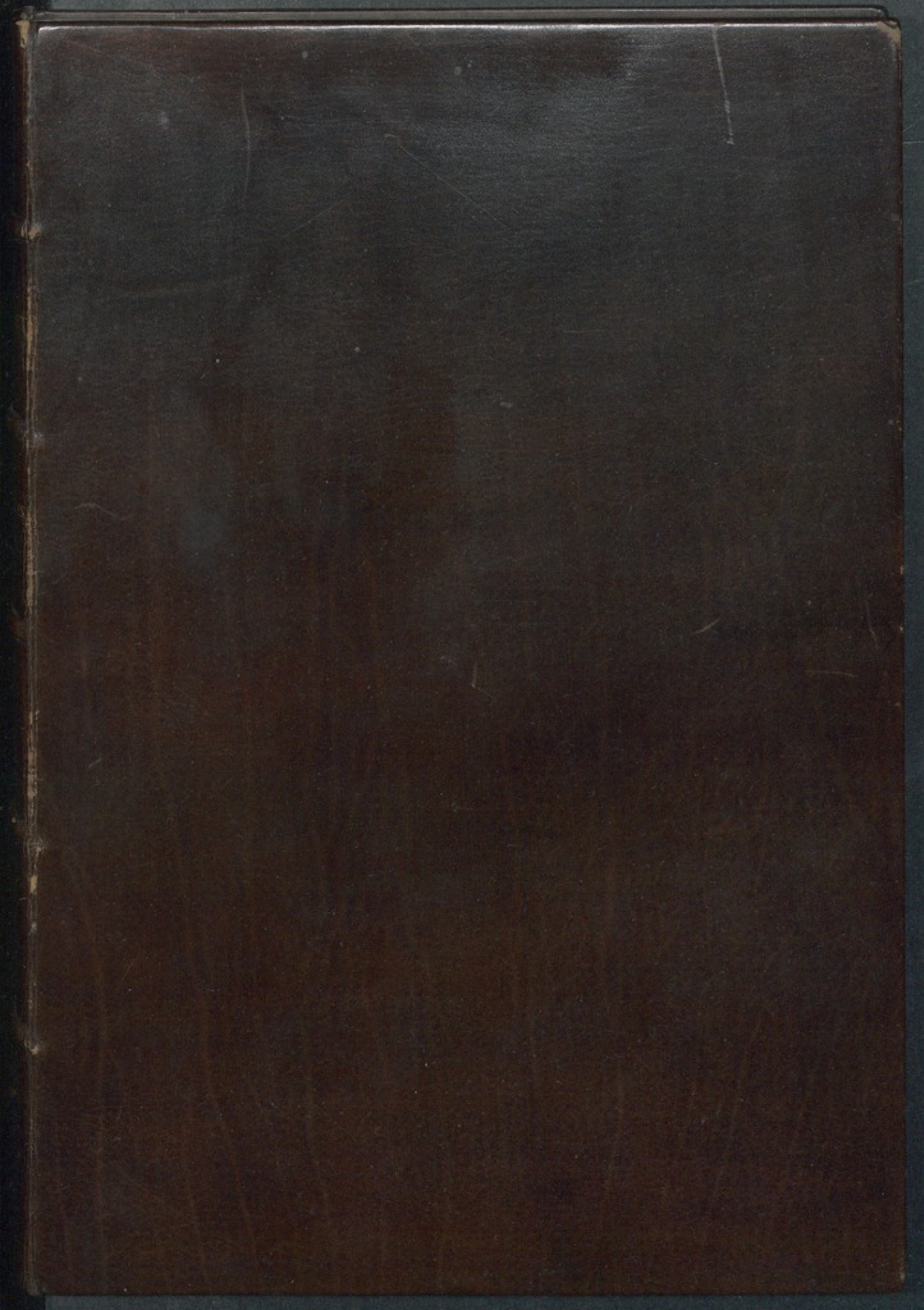
License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

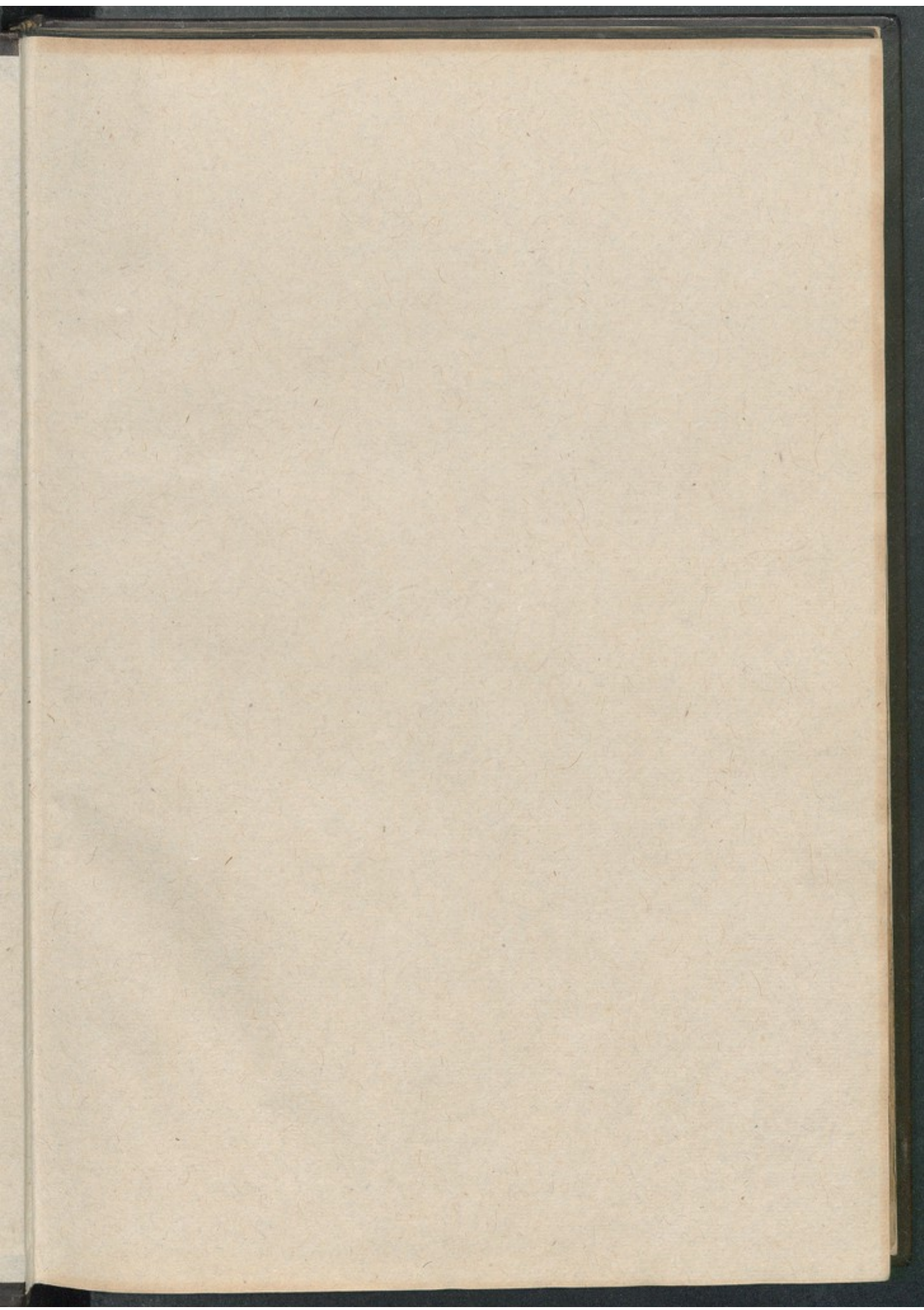
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.

**wellcome
collection**

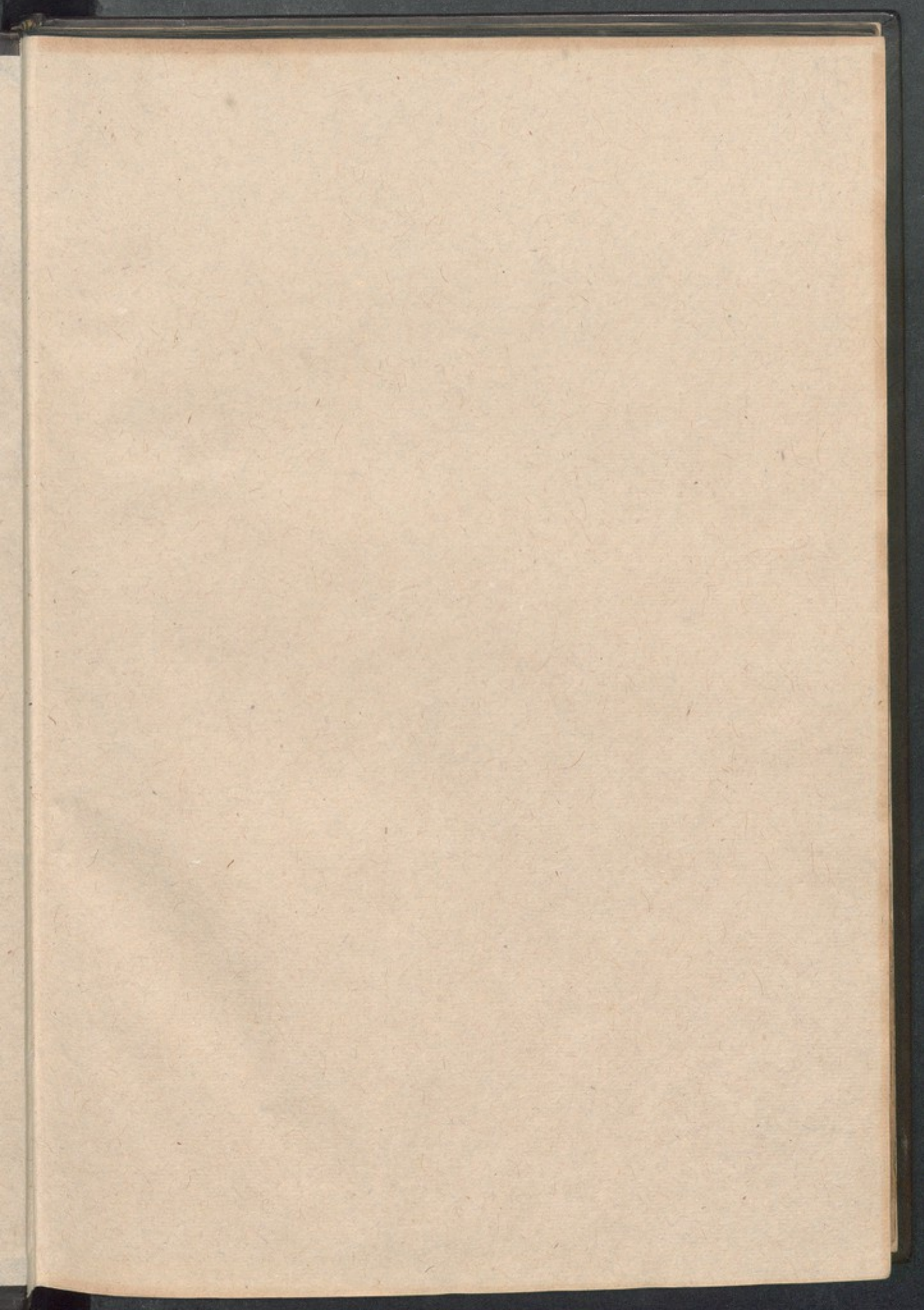
Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



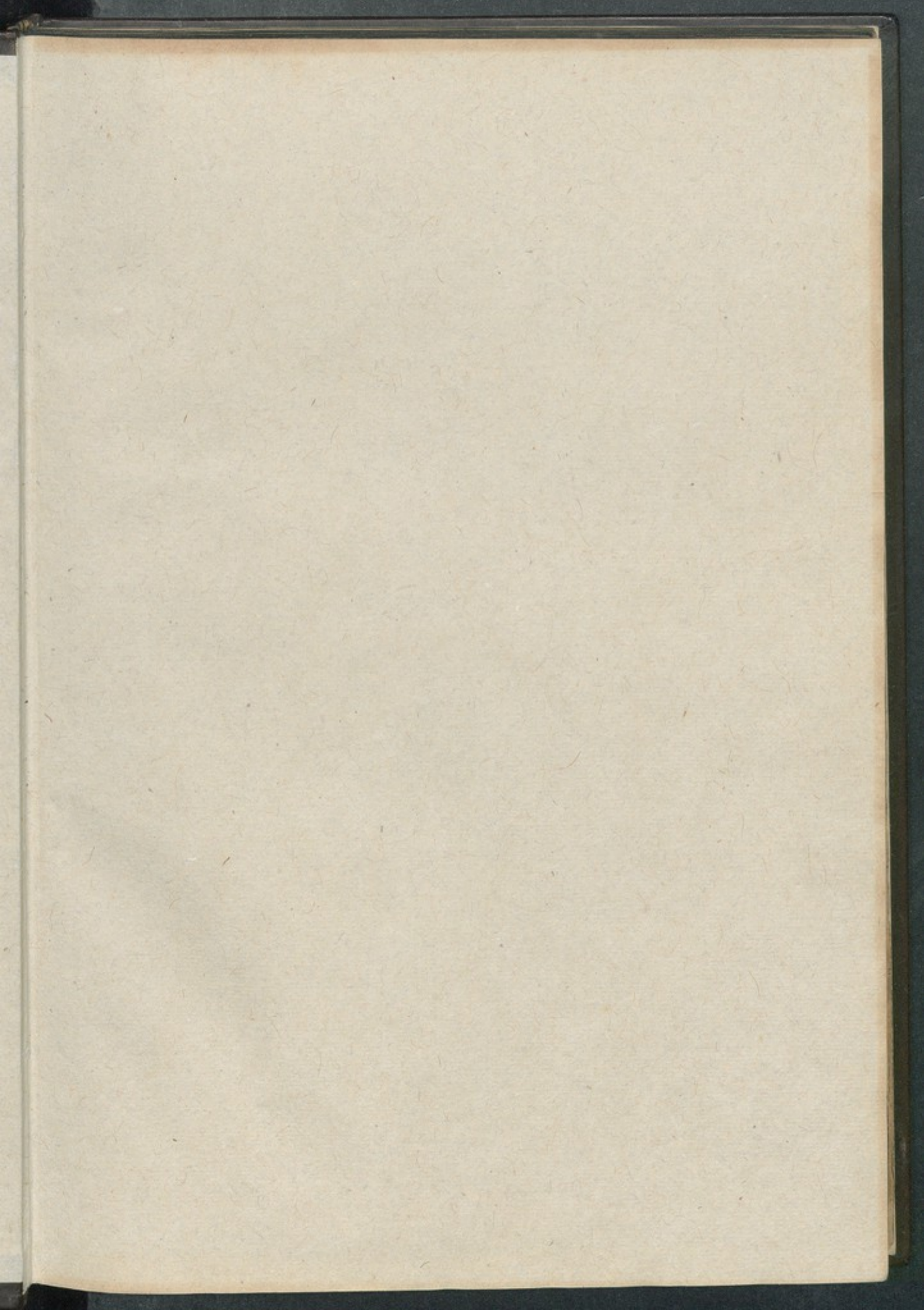
567

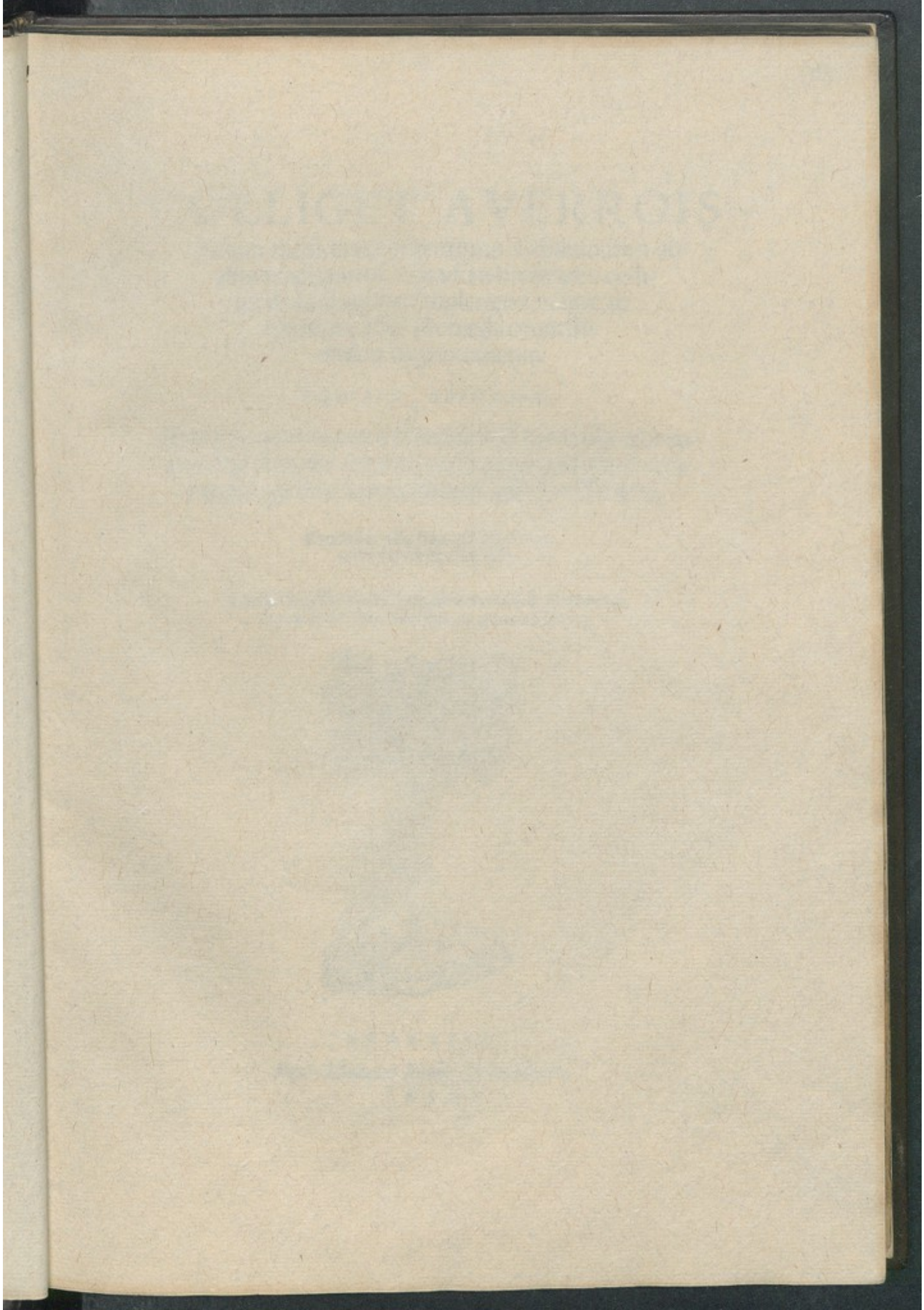


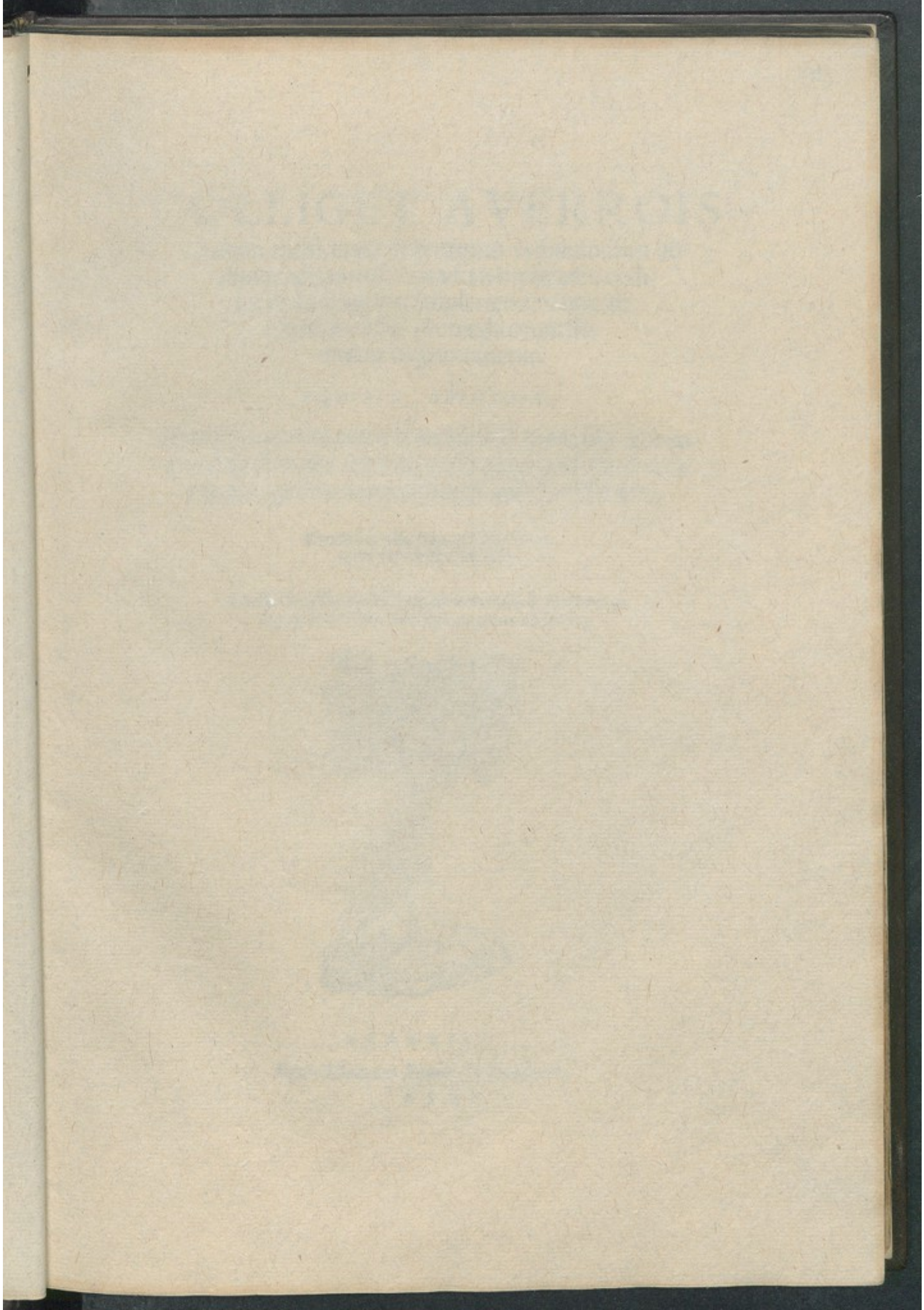
567



567







COLLIGET AVERROIS

Totam medicinam ingentibus voluminibus ab alijs traditam mira quadam breuitate & ordine sic ad amicum complectens, vt iure ab omnibus liber iste medicorum stimulus cognominetur.

THEIZIR Abynzoar.

Morbos omnes, tam vniuersales q̄s particulares, & eorundem remedia continens, opus si quod aliud in curandis egrotis accuratum, egregium, vtillimum.

Cuncta hec diligentius q̄s antea & recognita & exornata & impressa.

Accesserunt postremo M. Anto. Zimarre dubia & solutiones in supradictum Auerrois colliget, nouum corollarium.



VENETIIS

Apud Otfavianum Scotum. D. Amadei. F.

1542

A Incipit Liber theziri dabalmodana yabaltadabir cuius est interpretatio rectificatio medicationis et regiminis editus in Arabico a perfecto viro Abimeron abyzoabar.

Incipit Prohemium Authois.



IXIT servus Regis .Sabhymeron Abyzoabar Deus testoz q non compilavi huc librum nisi vi et conamine multarum precum: et ca fortis et continue impulsationis. et cu hoc teperatu et rectificam id quod erat de difficultate in quaternis corruptis q erant apud plures studentes in scientis et in via gha sciali. et in reb

B medicine rationalis. et oino dimitto copilationes scientia les antiquoz et verborum quaternarium et no sufficiet mihi in hac copilatione exprimere res necessarias trimodo. sicut feci in libro que copilavi de decoratiode tpe mee puericia: et leant sui bidid in intentionibus prostratis tali modo. q nuc erubescio de quibusdam vocabulis ibidem locatis qn locut? sui de causis mali et corrupti odoris. vnde turbatus fui ex hoc defectu. Sed nuc in isto libro incedam via precogitata et examinata servando mediocritate meo posse in hac mea copilatione. et rectificabo intatu q non incedam in predicto errore in qbus dixeru eundo inter duas vias: et equando inter duas res. Et dum incepissez opus superuenit mihi constabilis q ppositus erat super h negotio: et no placuit ei id qd precogitaueraz in h. et dixit q vtilitas istius opis longe erat ab illo q no eet multu p uocatus in scia medicine: et q no erat sm pceptuz miramamolini: nec sm intellectu sue nobilitatis. Tunc subtraxi me ab illo ordine. et declinaui ad generalitate. et copilavi euz coactus excedo a via precogitata qy nis inuit (hac copilatione feci. ita lucide et aperte) q nihil occultatur in infirmo: neq adstante.

D **IXIT** abimeron abyzoar regis. Laus et gloria sit oporteti Deo: cuius oia que apprehenduntur sensibus testificat suam potentiam et vnitates. Et eius misericordia sit super omnes prophetas iustos. et conseruet deus honore et nobilitatem domini mei miramamolini. Post hec incipiam copilare res nobiles aggregando medicinas conuenientes synthomatibus et causis inducentibus passionibus que leuiter et sine difficultate poteris inuenire conuenientes seruis dei et puris p viam leuam in perfectione breuitatis. Et hoc no facia de litiositate timendo laborem: sicut illi qui intendunt vine re delitiose. et incipiam cum voluntate diuina a rebus conseruantibus sanitatem

C **Caplm** de conseruanda sanitate. **CONVENERVNT** oes medici: q in habendo vtre molle conseruat sanitas nutu dei. Quod aut leuis hoc facit est vt dissoluat ex tamarindis pod. x. aureop in aq cala. et ex reubarbaro receti qssato pod? pones truu ptuu au. et sic dimittes p. xxiij. horas. deide cola et adde ibi. 3 j. syru. sci d cotice. citri. et da bibere. **Rememorati sunt** medici: q g bibet diaqna vna z the riace alfozet. i. liberatricis. i. magne ante cibuz cu aq calida in oibus decē dieb? tepeze byemis. euadet nutu dei a febribus putridis: et ab epilepsia et a colica. et pserua vs sanitas oim membroru. **Et dicit** q tardat canos. et q hoc cotinauerit p annu no ledetur a morfu anim aliu venosoz. nec a veneno nec a medicina pestifera cu adiu

torio dei. **Et qui bibit** theriacā securus est a nocumen to potus male aque. **Et si hō recesserit** a generatiōe. et ipsaz sumpsit sm ordinē predictū: gñabit nutu dei. **Et hoc idē dico** de muliere. **Et mulier q fetū** pre dolore parere nō pōt: si receperit au. semis ex theriaca pariet nutu dei. **Et si de ipa** recepit mulier q nō impregnatur exagū semis cum aureo vno limature eboris cam hēbit impregnandi. **Et qui hz colicā** cā frigois: vel ex ventositate: vel ex retētiōe fecū et pōdus vnius aurei ex ipsa receperit ieiuno sōcho liberabitur. **Et si biberit** ex ea habens scabiē minutam et magnā q vadit et redit confert ei. **Et si cū ea** linieris vel epithimabis dictā scabies liberabitur oino. **Et si aliquis fluxū** magnū patiet cā alienius medicine acute. vel ex aliquo humore venenoso seu malo curaf ex eo. **Et q habuit pdictū fluxū** si ceperit pōdus nouez granozū ozdei ex smaragdo trita et subtili cribellata cuz aqua cala ieiuno sōcho curabit ex ea. **Et est necessarium** ei q recipit theriacā vel smaragdum vt tardet a potu et cibo vsquequo trāscāt hore. vñ. vel parū plus vel minus ab ipsoy receptione. **Et tē si smaragdū** suspēdat ventrifluxū hūti vel lieteriaz liberabitur mde. **Et tē nota** q theriaca recēs pferit vlcibus. et ppe pul monis. et si nō haberes nisi de veteri dabis cam cū decoctiōe vel aq conulaz. **Et qd pmonituz** est de theriaca vt nō admisceat cibo in corpore hūano intelligendum est si necessitas non affuerit ex causis nociuis fortibus: velut ex morfu serpētis: aut potus alicuius veneni: aut potus alicuius medicine mortifere: qm in istis et sibi silibus necessitas nos iducit ad ipsam ppinādā. **Et cā monitionis** nō miscēdi theriacam cum cibo est q: de? dicit sibi vtutē expellēdi nociuas causas obuiādo: et ipsa recepta nō est obediēs mēbris faciētib? digōnē. **Et cū iam sit mīxta** cibo: tūc recipit cibuz dispōnē ex hoc q: est difficilis digōnis. vñ accidit bibēti inquietudo et dolor: donec expellat cibuz anq; corpus recipiat nutrimentū: et amittitur cibuz pre dolore et angustia patientis. **Sz tpe necitatis** leuiter poterit tolerare talē dolorē et ingētudinē. **Et cō uenerit** medici q exercitiū teperatū sine fiat pedibus siue equo adiuuat in cōseruatiōe sanitatis: dūm tps nō excedat in caliditate nimis. **Et dicit iteruz** q: balneuz aque dulcis temperatū inter caliditate et frigiditate ieiuno stomacho sanitate cōseruat. **Et scias** q a medicis p bibet distillare sine spargere aquā tepidaz pprie sup caput. imo pcepim vt sit calida qstūm pōt sustinere. **Et dicit iterum** q: fricare dentes cuz radice nucis semel in quinque dieb? mundificat caput: et clarificat sensus: et intellectū acuit. **Et silr dicit**: et est verū q: comedere panē bene fermētatū pueniēt: et optime malaxatū: et coctuz eodē die. post recessuz nī caliditatis acqsite ab igne inuat in sanitatis pseruatiōe. **Et quē admodum** panem fridum post diē vnā comedere phibeo. ita et caliduz: eo q: si calz comederit in fundis ipsius caloz igneus in sōcho: et ipsūm corripit: et sōcho dñaf: qre difficilis digōnis valde existit. et hoc ideo q: digō sōcho nō efficitur: eo mō quo putāt ignorātes: qui dicit q: ois caliditas digōnem pcurat: sed sicut ipsi errāt: sic et alios errare faciūt. mēbra vero cibū digerūt hō calore radicali et nāli que ab epate recipiūt: et cib? diuidit ab ipso et mittit: ita proportione cibū quod bus mēbris. sm q: melius videt puenire pcepto dei cuiuz mēbro. Panis vero q steterit post decoctionez sui vltra diem vnā: suā teperatā cōplonē pdit inqstuz est panis: et incipit recipe alterationē: et qto magis indurat et? digō

Zid pferēdas a mala aqua. Zid scruia. tem. Zid officina. tem parua. Zid scruia. tem. Zid colicam. t. Zid scabiem. Zid fluxū ven tuio ides qstūa pamt. cap. 7. Documentū de acceptōe theriacalium. Zid histeriam. Zid pphiam. Continuatō documentū super perlozo et cā. k. **G** Zid sanitatem cōseruādā per motum. **H** **Cap** caput nō pōt. capuz tepidā sed fer uentem. Zid sensū clarificatiōem et vtrū cōseruatiōem. idē scito coll. 14. et qsto Alman. 20. Et vide ibi nocumēta. et vide ifra trac. 7. c. qstūo. Zid cōseruandam sanitatē ex cibo. Panis non d3 tranire vnam diē. sed fecēdo canō. c. 52. vult pnceps quod trāferit nocem vna. 10 conrada.

D d venis oclitēta pndam. **h** pferēdas scruia colic et mēdo mitali. **h** tardādas uel et pfer dā ab oib? noua: pō vde qno noua in de ptione tpe ce.

E

ribus totis corpis Deo date. Et scitu est qd si applicet
 asa fetida ano sanat apata ipsa dissoluendo ipsa. Et dicit
 etiā qd apponet hirigos pitatos sup apata dissoluit ea.
 Et scitu ē qd piguedo crach. lanā cala vel frida cōfert
 doloribz. Et pbati ē qd suspētio stercois adip sup lo-
 cū doloris bz colicā remouē. Et dicit et qd coagulaba-
 bēt solonē ventris cōstringere. Et suffumigatio cum
 pelle erici in retentione yvine dissoluit eā. Et dicit ser-
 unū Regis. dimō illa retētio yvine nō pcedat ab apate
 vel lapide viā obturatibz. si enim ex aliquo istoz nō pro-
 cedat pro certo liberabit Deo dante. Duculqz recor-
 datus sum res pseruātes sanitatē z remouētes egritudi-
 nē sua pprietate: quēadmodū experimēta mibi testifica-
 ta sunt. ammodo incipiā loq in causis z curis egritudinū
 brem tractatu z receptionibz. paruis z notis medicinis.

Trac. p̄mus. Qui est de egritu. capitis: z est continens
 capitula duodecim.

De scabie capitis qd sagrum nominatur. Cap. p̄mū.

DICO qd de egritudinibz capitis est hec egritudo que scabies vel sagrum noīat: z paruis maxime euenire vī. Magnis ā raro accide-
 re reperitur: z cā huius egritudinis v̄t plz est abundātia flātis. Et cura bz ē: cū ē pua z
 fluēs regere cū regimie desiccatio. dādo ei turtures z
 auēs puas nemous assatas veru vel in testo cū aceto z
 almuri: z da ei panē bñ fermentatū: cū oleo z paruz salis
 z aceto. Et sufficit in cura bz linire caput patiētis cū ace-
 to z spargere desuper puluerē chartarū adularū. Et si
 infirmus hoc poterit sustinere cpinabis ei de 3^o in 3^o diē
 mirabolānū yni indū tritū z cribellatum ad bibēdū cūz
 aqua mane ieiuno s̄cho. Et si scabies fuerit dura: da
 bis ei sm qd conuenire poterit suis annis vel sue etati de
 hierapigra: in pondere p̄out videbif conuenire oibz. x.
 diebz semel: z muges cū melle: postea ablues eā. scabiē
 cū aq̄ dulci tepida: deide asyges sup eā hūc puluerē. B.
 thuris adusti ptē vnā: z eris v̄ti q̄ntā ptē vni: z icozpo-
 ra cū aceto z epicea i sole. demū subtr̄tere z cribella z
 desup syge. z si infirmus fuerit hūide cōplonis z mollis: ab-
 lues ipm cū aqua mell. demū desuper epithimabis hoc
 cerotū. B. olei ros. z cere ablute: qd sufficit: z dissoluat
 cera i oleo. postea misce cū eo q̄rtā ptē ipsi pulueris caligi-
 nis furni: seu furni v̄l camini. z epithia cū eo caput i sero:
 mane v̄o ablues cū aq̄ mell. z itez appones de p̄dicto.

De tinea cutis capitis. Cap. 2^o.

ACCIDIT quāqz capiti tinea: z ē passio grauior
 supradicta: z cura ei p̄lixior existit. Conuenit ergo
 huic patiēti vt abstineat ab oibz q̄ hñt flegma gñā
 re. Et ciba cū pane optimo fermentato z turturibz z puis
 quibz p̄paratis cū aceto z almuri vel assatis: z da ei co-
 medere ēt panē cū aceto oleo z sale. Et abluē caput
 ei cū aceto z melle calefactis: z pone i nocte sup caput
 ipsi pulueris thuris adusti mixtū cū d̄cuplo sui mell di-
 spumat. Et si patiēs fuerit puer: dab ei ad bibēdū d̄ hie-
 ra i. x. diebz semel p̄dere sue virtuti z etati cōueniēte: z si
 iuuenis fuerit dab is de eadē hiera aureos tres cū aureo
 j. pulueris agarici mixti cū aq̄ in q̄ifusa fuerit pulpa col-
 logntide tādm qd mutet saporē z colorē. Et abstineat a ci-
 bo q̄isqz purget ex ea. z h̄ plies facē dēs donec corpz bñ
 mūdet. Demū sup caput asyges hūc puluerē pus scā
 ipsi ablutioē. B. caligis furni seu furni vel camini z yn-
 gule egne. thuris v̄ti. z alcanne. añ. pres equales: fiat pul-
 uis: qm̄ hic puluis gñat carnē viā z facit cutim.

De alopecia. Cap. 3^o.

SCIAS qd h̄ egritudo gñat ex flāte subtiliori z non
 ita ḡsso sic ē flā ex q̄ tinea gñat. Ex q̄ qdē accidit d̄pi-
 latio cūz capij z casus capilloz. z iō d̄ alopecia: qm̄

vulpibz h̄ passio sepe accidē cōsuevit. Et sufficit in hac
 cura purgata mā cū medicina laxatiua p̄dicta in capi-
 tulo de tinea. vngere locuz cum antiquo oleo nucum. vel
 cū oleo de cherna z cibare cū iicut diximus in tinea.

De thiria. Cap. 4^o.

SCIAS itez qd si flā adhuic minori q̄titate i corpo-
 re abūdauerit q̄s in p̄dicta egritudine: z fuerit sub-
 tilioris sube: accidit inde egritudo que thiria noīat.
 Et d̄ thiria eo qd depilatio cutis fit per viā tortā: z cā
 istius tortuositas est paucitas flātis in q̄titate cū nō vl-
 tima subtilitate. Quā si esset in subtilitate vitia fieret de-
 pilatio per viā rectā: sicut facit aqua qm̄ cadit sup terrā.
 sed qz retinet aliqd grossitudinis z nō est equale. Accidit
 eni ei qd accidit aq̄: qm̄ aliquid luti ei supspargit: qz cū ca-
 dit in terrā facit viā tortuosam z nō rectā: z pp̄ h̄ ab anti-
 quis noīatur noīe serpentis: scz thiria. Et cura huius est
 leuior cura alopecie: quoniā rectificando eum in cibis et
 potibus: quemadmodum diximus in p̄dictis. z iungē-
 do locuz cum oleo de cherna: vel oleo nucum vel oleo
 oliuarum veteri bullito in vase ereo tādm donec ad ni-
 gredinem deueniat: sufficit in cura istius.

De caluicie occipitis. Cap. 5^o.

ACCIDIT capiti caluicies q̄ si i iuuetute pue-
 nerit sufficit i cura ipsi iungere caput cū oleo amy-
 gdalaz dulciz. qm̄ illud bz acuitatē humoz remo-
 uere. Et si in senectute acciderit ipolis est ipsi cura.

De scissura capillorum. Cap. 6^o.

CAPILLIS accidit scissura z scindunt in partes
 duas. z cā h̄ ē n̄stitudo siccitas. Et huic egritudi-
 ni p̄fert oleūseis lini: z oleū amygd. dulciz: z oleū
 oliuaz dulciz. Ita tñ qd i vnoqz oleoz istoz apponas ali-
 qd d̄ laudano dissoluto cū eis bulliēdo. Et qm̄ scindit ca-
 pilli dealbant eoz extrema: qd ē 3^o m̄ ep̄: qd ē i canicie:
 in qua dealbantur radices: cibus illoz sit panis bñ fer-
 mentatus cūz brodio galline z cū amygdalis vel zuccha-
 ro: z carnes castratim elix cum modico sale z oleo.

De sabaphati. Cap. 7^o.

SAHAPHAT est egritudo rubedinis q̄ accidit i
 carne coloris pulmonis cum pnis pustulis: z accidit
 in cute capitis hec egritudo sicut i facie: z nō gñatur
 nisi ex cholā mixta cū aliqua grossitie: qm̄ si esset subtilis
 valde non adbereret illi loco. Et cura eius ē p̄mo cū-
 re corpus gñali eñone sicut flōmia si v̄tus fuerit fortis: z
 puto de cephalica. postea mundifica corpus cū medicis
 eductentibus cholāz proprie: z nō desolū infusionē vel
 v̄tutes ipsarū: h̄ cū tota substātia ipsas p̄pinare d̄bes: z
 medicine que hñt cholera z purgare note sunt: z q̄ ex eis
 magis laudat ē scamonea cū lacte cartarmi z lacte sicū
 equali pondere. Nec. n. medicina optime purgabit hunc
 humorē d̄no p̄cedente. Et qz humor iste cholicus existit.
 iō nō ponim̄ aliquā piguedinis vnctionē: h̄ ponēde sunt
 medicine que habeāt p̄sumere z calitatē egritudinis re-
 mouere: z que magis ex istis cōmēdant sūt rose recētes:
 z si nō inueniunt recipies q̄rtā partē iparū de siccis: z tan-
 tundē de narges: z pistens: z misce cū eq̄li q̄titate farine
 ordei: z si times ordeuz pp̄ suā viscositatē. B. rosaz. 3. ij. z
 floris narges. 3. 5. z floris camomille q̄rtā ptē. 3. j. z deco-
 quant in aq̄ z aceto eiusdē q̄tatis tādm donec mutave-
 rit colorē: addēdo huic decoctioni ex succo citruloz. 3.
 j. z si nō inuenieris pone loco ei de succo comularū: v̄l de
 succo plātagis: vel de succo memithe z madesac petiaz i
 h̄ liq̄re z pone sup locū: z cū d̄siccat itera. Et rectificā
 cibū eoz p̄cipiēdo eis vt nō comedant dulcia: h̄ ciba eos
 lactucis cū aceto: qz igrossant humores inuiscādo: z quia
 sunt acetose: h̄ acetū huic nocet si solū sumitur: z a portu-
 latis oino abstinere debēt: z ab ois gñe lactis: z ab ois ēt

F

G

Cura.

In cholici
 bus n̄st ad
 bibēda vn-
 ctiosa. idē
 infra trac.
 8. ca. 3.

H

Regimē.

I

re q pp moza sapore sifi mutaverit z abstineant a fructibus pter qz a gnaq dulcib: z ab iterionib: cucumex sarracenoq. i. aguriaz qm a comestide istoz nime sedunt: immo huore malu p vzinā educe pbaf: z caueat et ab oib: infartagie affat: z ab oib: frixis: z ab oigie piscū z onorū: q: ista diuersimode inferit nocumētū: z fac eos odore re cōtinue rosas vl myrtulā vl nemufar: z pcipe eis ne facie puerat ad radios solis vl ad ignē z silia: z sic faciēdo z cōtinuādo q diximus liberabitur oino nutu dei.

K

ET CAPITI accidit q i qbusdā locis capilli dā bāf: q dā batio a vulgarib: moz pbea noaf: z pole ē vt mutent capilli ad citrinū vl turpiorē colorē. z h accidē pōt an natiuitatez z post: z qñ accidit post natiuitatē. cā hūi est humor fridus spsus ad locū illū mutās nāz eius ad frigiditatē: z sm nmtationē vel alterationēz loci mutat color capillorūz sm plus z minus. Et cura qñ ē ordiare regimē cū calefaciētib: exiccātibz tēperate: z comedāt in cibis suis turtures z auiculas puas affatas z eliras z vtant exercitio an cibū: z gescāt post: z vngal locū cū olo d cherna: vl cū olo persicoy vel cū oleo corticis citri aut cū olo de rannim teri die: aut plus aut minus sm magnitudinē z puritatem egritudinis.

L

ACCIDIT VE anti capitis vt i ea silia furfurib: gñent. z h ē pp expulsionē flāz grossi ad locū. z cā hū ē multa replō cibū: z comedere ea q flā gñant: z gescere an cibū z post exercitari: z qñ pl h ageve pōt ē exercitiū imediate post cibū: z ē balneare se v: stupā i aq frigida vl tepida. i. cala do nime nocē iudica tur. Et cura hz exercitiū an cibū z an balneū: z comedāt turtures pparatas cū aceto z aues puas z abstineāt oino a potū aq simplicis nū ei admisceat mel vel vinūz coctū. Et purgētur conuenienti catartico: z qñ laudatur magis ē aloes z colloquintida. z h cōfectio silr multū ad h valz. q. 8. aloes succotriini z seis vrtice z ireos. ana. anr. j. masti. anr. 5. sarcocolle vtē tertiam anr. j. interioris colloqntide octauā ptē anr. j. Colloqntida quidē minutim icidat: z alie res subtilr puluerizent: z adde ex puluere dragagātū z amygdalay dulciū ad pōdus oinz: z misce totū malaxādo cū syrupo sgnjabin addēdo ei ex scamonea pōdus triū qnoz ordeiz: z dosis hū est pōdus anr. v. cū ciato vno aq decoctiōis hyslopi z allei: abstinēdo sic puenit i laxatiuis: z abluat caput e: cū aceto vini epithi mādō ipm luto seu terra cū q vltamarini capita sua abstergūt: z si cū aceto misceueris mel z caput ipsū cū ipō la uabis meli: erit. Et si ex subtilr alchitrā in hyeme caput lanabis vel vnges liberabis: z ablutio ē ex aqua si de vel ex aq cetauree minoz hāc remouet passiones.

M

PEDICVLI aut accidunt capiti. Et Gal. dic q exitus eoy est inter carnē z cutim. z alij dicunt q procreantur ex sudore viscoso exite super cutim. Sed qciqz nō sit: h ē veritas qd generant ex huore ligdo valde: cui aliq calitas ē admixta cū aliqua ex spēbus putredinis: z nō dico putredinē cōpletā: h que est i fieri. Cura huius ē eis dare hierāpigrā cū aq lactis qd coa

gulatū sit cū seie vrtice: vel cū lacte sicus. Et pone super caput dscātia: z si fuerit in estate sufficit tibi acetū i quo bullita sit centaurea mior. i. hyeme vnges caput e: cū alchitrā: qñ dstruit huore faciēte pediculos z ipos necat. Cap. 12.

ET SVPERVENIUNT qñq: capillis capitis lendines: ex gñatione quarum diuersē a medicis repiūt opiones. Et cura eaz ē vngere caput cū eis q dixim. cū cetaurea minoz z cū alchitrā. Et nō amplius gñabunt. Et fac eos assuescere balnea: z multoties caput abluere destruit ipsas. Et qui vult cām vel māz earū remouere: opz vt a cibis icōuenientibus abstineat. Et sit cōtēms comedere gallinas vl turtures decoctas cum aceto vel agresta vel succo berberis. Et iam nō remanet nobis aliqd memorare de his q capiti extrinsec: accidere possint: nisi q ab extrinsecō hnt puenire. Nūc aut: inci pio tractare d bis q cū dē hnt a causis extrinsecis puenir. Incipit Tractat: z pñtēs vnicū caplz qd ē d egritudinib: capitis: accitib: ab extrinsecō sicut a pūssione.



T ACCIDIT capiti pūssio ex ferro vel lapide vl ligno: z ex silr. Et ea q ex ferro sit absq: incisiōe cutis nime sanie hz pcrea re vt pl: z si sit: h est in modica qñtitate. Et remouet h nocumētūz abluendo locū cur aqua

mell post capitis abrationē z desup ponēdo emplm balneleiz est vnguentū seu emplz de palma. Et si pūssio fuerit ex lapide vel silr supple sine icisione p certo hz saniez gñare. Et cura eius est sicut dixim: excepto q: magis plongat. Et incisiō facta ex ferro si tendit vsq: ad panniculū q craneū exterius tegit. dolorē forte hz gñare: z ide febrē pcreare. Lōuenit q i h casūz corpū cūare cū flōmia cephalice pris opposite: qñ in hoc casūz semp intēdo flōmare de opposito. Moderni vero medici inntunt dicta cūnsdā medici senis q in sibilā morabatur nomie bēl onfages. quia videbat sibi sufficiens iclinatio facta a sūperiori ad inferius: z in h casū flōmabat medianā: dicēs q hec sūietas sibi sufficere videbat. S: pī mens minime h asserēbat. imo inbebat ābas opiones suare: q pī me seruis regis noiabat. Et hec ē mea opio z ea suauē z seruoz z seruabo tēbus vite mee: z expientia quotidie hanc cognosco eē veritatē. Postea habeo lanā vel cotū mūctuz olo rosato aromatizato z tepido: z desup pone: z h cōtinuabis dōcē apā loci remoueat. Et si dolor fortis extiterit z nō remouet cū hoc: adde predicto oleo medieta tez ipsius de olo ex vitellis ouoz: cognoscēdo q vulnū istius panniculi nō est pax timēdū: eo q ex radice z ortu ipsius accidit hoi accētia graua z periculosa: z pp hoc sollicite intēdendus est ne apā pcreet. Et cū securus fueris ab apate redi ad curaz pdictā. S: pp siccitatē pāniculi opz vt decoquātur cū aq cortices glādū interiorēz vl cauda equina: z cū eadē decoctione fac aquā mellis cū q vulnus abluere debes: z pone sup vulnus vng: seu emplastrū de palma: z h medicamē ztinuare debes donec cōglurinet. Et si vulnū ex lapide fuerit cū fractura pāniculi cooperiētis craneū: ita q tēdat vsq: ad ipm: nō sit in cura additio nec diminitio: nisi q: tps magis plōgat. Sed si vulnus fuerit ex ferro acuto: ita q: incisiō tangat seu pfozet craneū absq: penetratiōe ipsius sufficit adhuc tibi cura predicta. Et si icisiō vsq: ad pfundū penetraverit. tūc oino indiget chirurgico z opōne manus. Et hoc pmo incipe dz. s. pāniculū a craneo excomzare. faciēdo p incisionē in cruce: sm q: docet Gal. in lō de inge. san. S: in h tpe nō pauci q hoc facere sciunt repiūt. z spāliter q sciāt hāc artē experietia: z rōne: q: impossibile est tale opus solū verbis exercere. Et tibi dico vt inenias hominē perfectū in hac arte: qui sit ex illis qui habent intellectum

N

O

B

2º modo

3º modo

P

mod

3de 6º

Almā. c

2. 7. c. 1. 2. idē

ad Almā

c. 3. h. 7. l. 3. 3º vlt

oppo

4º mod

5º mod

egin

I
3^o modus.

Lura.

K

4^o modus

Lura

L

Sig^a apat
choleric.

Signa san
guinei.

Sig^a fleg
matic.

M

Uide p^oter
ty trac. 3^o.
ca. 2.

5^o modus.

menfar 2 silia post asperione ipoy cu capozza dissoluta cu aq ro. 2 ciba eu mica panis bn fermetati elixata in aq cu modica qstitate aceti. vl cu aq ozdei cu modico aceto: 2 sic age donec oia accntia remoueat: 2 et post remotio ne ipoy no cibab eu grossiozib^o subito h paulatine. ¶ Et si apa pdictu ex flate fuerit quis h raro heat puenire pp duricie 2 firmitudine pdicti pannculi ipediete penetra tione erit si fuerit ex flate subtili p maiori pre. ¶ Incipe in cura istoz a flomia: eo q ex ipsa eoz nuame veloci ter manifestat: 2 postea purgabis eos cu aq ifusionis seminis chartan: colloquintide: 2 seminis vitice. cui admi scebis modicu aque in q steterit matix tadu donec colo rem mutauerit: 2 ex squinzabin 2 syrupo squinat: qd tibi videbit puenire. Et abstinentia sit sic fit in alys laxatiuis 2 abstinere eos facias a cibus grossis. Et sufficiat eis recipe aquam mellis subtili i vltia subtilitate: vel syrupsu gza bin factu ex melle puro. Et si vis eis pane ppinare: da bis micu panis optie fermetati ablutu cu aq cala: cui ad des aliqd ex syrupo gznabi fetu ex melle. 2 vltia qstitas panis sit. 3. ij. ¶ Si ex melia acciderit: h ex subtili melia ee repit: qm gsta mime pt tibi penetrare pp duricie 2 gsta cie panicu. Quare et istos minue phlim. Et purgab eos cu epithimo. Quare et istos minue phlim. Et purgab eos adde aliquid ex succo pomoy si hueris. 2 si h: syrupu eor rade pone dbeas. Et no cibabis eos cibus gllis nec multi nutrimeti odec oia eoz accntia remoueat que admoduz sup^o dixim. Et laudabilioze cibu eoz ee dicim^o amygdala ru elay 2 si idiges eis pane ppinare: dabis eis in modi ca qstitate. ¶ Et scias q no gnta apa i h paniculo: nec in aliquo alio loco ex vno simplici hnoze cui et ali^o hnoze no sit admixtus: h dnoatio fit a maiori. v. g. sez qd dicim^o q ee ex chol: a nitelligas q sit ex pura chol: h cu alys humo ribus mixta: h ea chol: a noiam: q alys hnozib^o pualer i qstitate vtur nā. ¶ Et scias qd sig^a apatis cholici h sit. f. acuitas febris 2 ei^o fortitudo: 2 mltitudo sit: 2 pturbatio sensus: q ifirm^o loqur vana 2 mordinata: 2 qd isepo fa tigas cu mltia igetudie 2 gyratione d late i lat^o 2 aliq^o sede bit i lecto 2 abudatia vigiliay hebit cu mltio dolore capi tis 2 rubedie albedis oclor: 2 e sine tior. Et mltoties ser nis fuitozib^o vociferat 2 exclamat absq^o ea 2 pulsus ei^o e ferin^o. ¶ Et sig^a exuberantie sanguis cogites ex puerioe albedis oclor i rubore 2 palpebre et ipoy illud ide hie vi det: 2 sig^a h mior q i chol: a 2 pturbatio sensus 2 alienatio adest coiter: que admodu i cholico: h agitatio d late i la tus 2 fessio 2 mor^o mior q i pdicto repit ee. Ingetudo q de 2 vigilie egles ee dicif. ¶ Si accntia flatis sunt. h. f. huedo capis q dolori si simillat. sit ipeceptibil: 2 multitudine somni cu mltio gemitu 2 huedie i eode. h e brys accidere cohsent: 2 no excitat a somno leuiter: h cu huedie capis: febris qd ee geta 2 lenta: 2 ei^o pulsus mollis sine duricie. ¶ Et ia dixi tibi q ipole e apa cerebri ex hnoze vno sim plici fieri: h ex duob^o v. l. plib^o mixtis: qre accntia appare bit fm dnu peccat hnozis: 2 h scrib^o disticte 2 sigillatim fm qstitate vniuscuiusq^o mixtiois ee ipole: h medie^o i h prudens ee d3 2 ista cogite a seipo h sui doctrina 2 expie tia: 2 faciat q sibi videbit: 2 h ei sufficiens indicatur. ¶ Et scias q qd pdicta mala accntia ifirmo supnenerit: q apa erit i dura mfe vl i paniculo ipi^o nobiliori. f. pia mfe. Et dbeas et cogite 2 puidere si pdea accntia a sticho veniit: sez a fumositatib^o vl vapoib^o resolu ab aliqb^o hnozib^o i st^o exntib^o caput ascendentib^o: qd si fuerit: accntia appa rebut fm naz 2 qlitate illi hnozis a q sit resoko. Sz si acci detia pdicta ex st^o fuerint: scif q recessit 2 veniit h3 asc suz 2 descensuz febris: h si ex apate paniculoz cerebri fue rit. pmanet firma donec fuerit apa. ¶ Et pole etia e vt apa i pia mfe gnt: 2 e paniculus subtili circudās corpus

cerebri. Qd si sic fuerit nece e medico vt flomet ifirmum d cephalica bxtri brachy e hbedo d sag^o i qstitate mltia: 2 sic pole erit q eger liberef oino vel q nā expellat mam ad igbilins mebzū i gdu. f. ad duram mfe: 2 si sic euenerit erit signū fortitudis vtuz 2 libatiois ifirmi. Et e dno esse di cim^o si hno: facies apa a dura mfe ad pia expellit: vl de ruat: qd e signū debilitat ifirmi 2 mozi ipi^o: nisi de^o eum voluerit liberare. Sz accntia puenieta ex apate pie, ma tris sunt fortioza 2 velociora 2 magis morte hgtma ex q cuq^o hnoze fuerit illb apa oibus alys apatib^o euenietib^o in alys paniculis cerebri. ¶ Et flomia oib^o est cura gnta: cu abstinentia ab oib^o cibus gllis 2 mlti nutrimeti tenē do cu in regimine subtili in vltima subtilitate: 2 si tpo fue rit estiuū 2 ifirmus iuuenis 2 robustus. sufficit ipsi aqua ta marindouz per viam cibi 2 nutrimenti: donec cessent 2 quekant fortia accidētia 2 allenietur postea.

¶ De apatibus cerebri 2 rethe mirabilis. Cap. 6^o.
PSI cerebri et accidere pot discursio seu spatio hu moris vnius seu plurim i suis consursis: vñ apa pcrea tur in sua ppria suba. Et huius apatis accntia sunt for tiora 2 magis graua 2 citius interficiētia: 2 cura huius est flomia 2 subtilis dicta. Sed dubito q deficiat pp pes simitate accntiaz anq^o possis ad curā puenire. ¶ Et hui^o apatis accntia sunt defectus motus volitary: 2 amissio virtutuz p maiori pre: 2 relaxatio totius corporis: 2 mor ritur pp defectioe lacertozū pectoris. Et vt breuiter di ca: postq^o cofirmati e apa penitus moztur: 2 pp hoc in cura eius no plongo sermone. ¶ Et accidit sine accide pt silr apa in rethi cerebri: qd qde rethe in aniozi parte ce rebri versus facie reperit esse: 2 a medicis d3 esse rethib^o mirabilis 2 noiaf cerebri mfe. Et cognitio huius apatis e difficilis valde: cuius accntia ita sunt inseparabilia 2 cer ta sicut vmbrositas 2 nebulositas exiit tepore plumie: 2 sit ista. f. rubedo albedinis oclorū: 2 grossicies palpebra ruz ipozū cu difficultate motus ipozū. 2 fortitudo febz: qnis huic aliquid flatis motus admixti. ¶ Cura eius est flomia cephalica cu multa extractione sanguinis. Et post modū mibi vñ q trabendū sit etiā de vena pulsatli q in manu reperitur in modica qstitate. f. no min^o. j. 3. nec pl^o. 3. j. 2 dimidia: rege enz leuiter 2 subtili. Et sufficit ei aq ifusionis tamarindozū propinando ea succine vna vi ce post aliam. Et si cu h corpus mollicatur: cura existit laudabilis. Et fac cu odorare myrrhā 2 sandalos: 2 rosas 2 bolū armenū subtili r dissoluti i aqua. ¶ Et cu recesserint accntia vel multuz fuerint alleuiata: cibabis enz me dullis citrulloz vel cucumeruz sarracenoz. donec ab eo oia accntia predicta sint ablata. Post dabis ei aquaz oz dei. Et postmoduz illa remota dabis ozdei ipsum deco ctum in eade dispositione que ordinatur a medicis. Et cu fueris certificatus de eius liberatione: sibi ppinabis pa nem lotum cu aqua: vel panem in furno decoctum cum seminibus cucumeruz sarracenozum exorticatorū vel cum piris. Cum fuerit optime liberatus semper propi nabis ei pruna ante cibum.

¶ Tractatus 4^o de egritudinibus aurii. ptinēs capla. 5.
De apostematibus aurium. Cap. 7^o.
INCIPE curā ep^a flomia cephalice qm ip sa remouet ipsum oino qn incipit euenire. Et rege eu subtili regimie: 2 in anre distilla om ni die ex oleo rosato 2 anbetino. ana. 2 sit te pidum: 2 ciba eum cum aqua ozdei: vel mica panis ablu ta cu medullis citrullozum vel cucumerum sarracenozū 2 agresta: vel cum aqua 2 syrupo squinzabin: donec acui tas egritudinis 2 accidentia remoueantur: sed si apa tali ter non remoueatur: sed ad saniem deriuatur cura eius tunc est leuis. Et si dolor fortis efficitur: 2 timebis mortē infirmi

N
Lura.
Lura.
De cau
spatuz
um.
Sig^a de sign
tis cerebri
De apo
rethib.
Sig^a de
rethie m
bilis q
collz.
P
Lura
ad itatu
Mea
dalar
iarari
primi
indif
ū au
de 4.
c. 2.
Lura
si ex
ie sig
urez
merit
tis e
diffe
d au
tenie
eo.

A infirmi ex acuitate ei: aut stupenit eitoritura ozis pp ni
 mia siccatate eueniet: pp ei: abundantiā vigiliariū: sūeni
 ei cū imissioe in aure ex oleo d' vitell' onoy: qm̄ icōmēti
 remouet dolorē: z pperat exitum sanici. **C** Et iā recoz
 dor cū erā iuuenis q' nūit p me Dali fili: Joleph: q' mihi
 fuerat z erat inimic: vt ad eū cordubā irē: cā vna p'apā
 qd' ei in aure acciderat: z in vespis cordubā puenit: z iue
 ni eū cū dolore fortissimo: z a tremore appetēte mortez
 vl' q' ab aliq' occideret pp dcm̄ dolorē. z h' erat q' ipsuz
 apā erat i radice nerui veniēs a cerebro ad sensuz audit'
 z iā spasuari icipiebat: z tūc ei ipleni statiz aure ex oleo
 vitelloz onoy tepido. z cū p' māsisset sic p magnā horam
 icēpit dolō mitigari. z cū p' trāsisset tres hore tota sanies
 ide emanauit. Et postea icēpi abluere aurē cū aq' mellis
 scā cū dco. corticiū s'btiliū glādū z caude egne. Et postea
 p'cepti ablutioe fieri cū aq' dco. limature ferri collate: z
 syrupo squinçabin sil: z ipsaz ablutioe faciebā cū pena
 caude gallie voluēdo eā circū vice vna post aliā donec
 totū eū abaf z optie mūdificabaf: z sic p'sumpta sanie fuit
 curat' pfecte. **C** Et scire d'bes q' apā auris p' maiori pte
 nō g'iat nisi ex hūozib' calis z s'btilib' p' siccitate cōple
 xionis auris: z pp elōgationē ipsi' a receptioe grossiaruz
 rerū nāl'r: z p' ēt aliqñ recipie hūozē flegmaticū aquosuz
 z s'btile. Et d'ia q' ē iter hoc apā z illud qd' creat ex hu
 more cholericō s'btile ē: q' si fit ex cholā ē cū dolore acu
 tissimo z fortissimo tinnitu: qd' non accit qñ fit ex s'btili
 flate z aquoso: s'z est cū grauedie z pōderositate maiori:
 sed difficulter audire est accis cōmune in ambobus.

B De causis
 ipatuz au
 rum.
 De signis
 cereb'ulicinis.

C De dolore auris. Cap. 2.
DOLOR absq' hūoze etiā accit auri ex vapore
 aliquo itercluso. q're si in aure istius posteris de
 pinguedine gruis vel anseris vel sturnelli: z dē
 çarçur aut oleū camomellinū vel anbetimū qd' cūq' eozū
 volueris vel habueris. credo q' liberabis deo dāte. Et
 cū hoc rege eū s'btili diēta abstinēdo a carnib'. Et cu
 ra p'p'ia illius q' patit' tinnitū auris: est remouere eū ab
 omni cibo multinutrimēti z superflue humiditatis. Et
 ciba enim cibis s'btilibus z desiccatis.

C De grauedine auris. Cap. 3.
HEC EGRITVDO accit auri ex humore
 g'isso z viscoso ibi exuberāte. Et cura ei: est purga
 re corp' mltoties cūz hierapigra: z ponē in aure
 oleū de lilio mixtū cū oleo de scannix. i. de nigella modi
 ce quātitate z libabis oino. **C** Et p' in hoc egritudo ac
 cidere ex mltā quātitate supfluitat' auris q' ibi pgregaf
 z pglutinaf ex negligētia patiētis in e'bdēdo z mūdificā
 do eā a loco. q're hāc egritudinē curare debes mūdificā
 do aurē a dca supfluitate ponēdo ibi oleū amyg. amar:
 qm̄ purgat z abstergit optime dictā supfluitatē e'bdēdo
 ipsaz: z est tutū z remotū ab omni piculo z nocimento.

C De percussione auris. Cap. 4.
DIFFICVLTAS auditus aurib' ēt accit ex
 percussioe lapidis vel similiū. Et cura hui' est s'fō
 mare cephalicaz incōtinenti: z distillare intus in
 aure ex oleo rosaceo tepido. Et si dicta difficultas audi
 tus fuerit ex antiqua percussioe: sic in eā distillabis oleuz
 liliacū vel anbetimū: vel de vebuen: vel de iascimino: vl'
 s' medullis ossiū p'icoy ex q'cūq' qd' cūq' boy iueneris: z
 ide curabis cū adintozio Dei. S'z si ex percussioe scā intus
 in aurē sanguis emanauerit ipole esse dico difficultatez
 auditus remouere etiam si hāl. curare eam deberet.

C De grossitudine auris. Cap. 5.
ET POSSIBILE est q' auris egreditur a na
 turali dispositione in quantitate magnitudinis ex
 superabundantia cibi z potus. Et cura huius egrit
 tudinis est s'btiliare regimen z yngere locuz cum oleo
 rosato.

Tractat' gntus de egritudine nasi p'tinēs capla q'tuoz.
C De p'matione odoratus. Cap. p'mū.

HEC EGRITVDO in naso accidit
 ex oppilone facta in foramine ossis: qd' a
 medicis dē colatorū z illud foramē ē tor
 tuosuz z s'btile in vltio: ita q' oclis p'cipi nō
 p't. Et cura hui' ē odorare nigellā vel ace
 tum: z hoc s'm q' cognoueris cōuenire ab
 etate cōplone z tpe. **C** Et p't ēt accidē ab
 apate scō in pāniculo ibi exite: z in illo ēt pāniculo ē fo
 ramē s'btillissimū qd' sensui visus penit' occultaf: s'z ab itel
 lectu testificaf q' ibi oino esse d'z: z g'iat in hoc pāniculo
 apā sicut in alijs pānicul'. z efficit hoc apā ex supfluitate
 flatica d'cedēte a catarro q' ibi retinet z pgregaf: z ide
 dcm̄ apā pcreaf: q're scire debes q' qñ p'uario odoratus
 ab apate efficit nihil oino de sensu odorat' remanere re
 perit. Cū tales egēt regimie lōgo s'btillādo eoz diēta:
 z v'redo medicis q' hūit s'btiliare z icidere dcm̄ hūozē: si
 cut est oximel cōpositū scā cū passilis: vl' cū ireos: z nō
 odorēt oino odores acutos: sicut scauniz q' nigella d'z: s'z
 odorare debēt flores de iasmin: vel de narcisco: eo q'a
 be cōueniētiorez eē dñr in hac egritudine: z sūt d' basilica
 s'fōmādi. z non remouet h' egritudo seu oppilo p' maiori
 pte nisi ex narib' exierit sanies cūz sanguine mixta: qm̄ nā
 it' niēbz ē nō posse terminare sanie ad albedinē pfectā.
 Et sic p'mādo oia q' dixim' libabis deo dāte. **C** Et h' ēt
 nocumētū accidere p't ex flate qd' assimilaf flati aquoso
 qd' distillat ex narib'. Et ē sine apate z oppilone forami
 nis p'dci ossis: s'z tegit foramē p'dcm̄ a p'dco hūoze: q're di
 cta pcreaf egritudo. Et cura hui' lenis existit: qm̄ fit so
 lum distillando in naribus oleum dulcū aniygdalarū.

C De fetore narium. Cap. 2.
HEC EGRITVDO naribus pcreaf ex hu
 more putrido pgregato z retēto ibidē. q're ipole
 est fetoz z remoueri donec humor p'dci totalr
 expellaf. Et nō accidit hec egritudo p' maiori parte nisi
 habētibus nasum sinuz: quoy nares superius arcte exi
 stunt: sed alibi hec latius declarabo. Cura quidez huius
 est distillare in nares aquā infusionis centauree assidue
 z curabitur inde nutu Dei.

C De excoziatione z scabie que fit in naribus. Cap. 3.
RATIONABILITER hec egritudo na
 ribus h'z supnenire: eo q' sunt trāitus z via
 supfluitatū. Sed in hoc loco curā eius pone
 re nō intēdo: intēdens eā reseruare donec tra
 ctabo de cura excoziationis in vniuersali z scabie.

C De polyppo qd' mltoties vl' q' mltiplex noīaf. Cap. 4.
MVLTOTIES hec egritudo narib' accidit
 ex humore melico qui p'fundatur itus in carne
 nasi z ibidē iuiscatur. **C** Et curatur h' egritudo
 bibendo assidue squinçabin de melle plurib'
 diebus. Et cūa corpus seu purga cū isto medicamine qd'
 tibi dico. qd' h'z. aloes succotrim: agarici: turbit: salis z al
 lei. añ. añ. j. collogntide: z nigelle recētis: epithimi cōfe
 cti cū speciebz z violarū. añ. q'rtā p'tē añ. j. amyg. dulciū
 excozietarū ad pōndus omniū cū quarta pte ipsor ex
 gūma arabica z pistens oia pfecte: z misceant cūz s'z ru
 po squinçabin. z dosis huius est pōndus. v. añ. cū ciato
 vno aq' deco. modici balasce cū octaua pte añ. j. ex dia
 gridio. z tantūde masticeis. Et si nō fuerit pueniēter pur
 gatus ex dicta dosi. p'pinabis ei aurē vñ de eodē ser
 uādo optime abstinētiā: sic puenit i laxatiuis. Et ciba cū
 pane optie fermētato: z turturib' z auib' pnis p'ditis cū
 aq' z sale z modico olei: z aceti z coziandri. Et p'pinabis
 ēt ei acetosa: z blete sil' decocte cūz carne castratina: z
 sine carne z modico olei z aceti sunt ei cōuenientia. Et
 narib' iponens liciniū infusum in melle z aceto simul: et

E p' modus.

Lura. 2' modus.

Lura. 3' modus.

F

G Fetoz na
 riu nō acci
 dit nisi hā
 tib' nasum
 simū z supi
 us strictū.

Lura. **H**

Regimen.

N
 Casus.
 De causis
 ipatuz au
 rum.
 De signis
 cereb'ulicinis.
 e apā
 thie.
 ig' a
 the m
 lis q'
 ollz.
 P
 ura
 istatu
 Meū amy
 dalarū a
 raruz ē
 primū ad
 mūdificā
 ti aurē.
 dē 4' ter
 j. c. 2.
 D
 si ex p'ca
 ie liguz
 urez ma
 merit im
 p'is ē cū
 difficul
 t' audit'
 teniētis
 eo.

I scā purgatiōe p̄dcā z p̄one p̄dicti liciny distillabis in nar-
res succū d̄ scabaich anabamā: z ē rosa q̄ in frumēto na-
scit in cāpis: vel succū blete z vras his donec liberetur.
Incipit trac. 6^o de egritudinib^o oris p̄tinēs capla octo.
De diminutione z corruptione sensus
z saporis lingue. Cap. p̄mū.



HEC EGRITUDO principalr ene-
nit a comestione rerū superfue salitarū z
acetosarū z acutarum in vltimo. Et cura
huius est abstinere a p̄dictis.

De apate seu istatione lingue. Cap. 2^o.

ACCIDIT etiā in lingua apā absq; dolore: qd̄
si vis apā ipsū potes noiare: z si nō: notabis infla-
tionē egredientē a natura: z p̄pter hoc retinetur
lingua z ipeditur in tñ q; minime loqui pōt pue-
niēter absq; difficultate: z cū hoc nō mutat seu alteratur
color ipsius lingue aliquo mō. Et he sunt egritudines q̄
ligue maxime appropianf. Et cura huius est tenere
in ore z cōducēdo p̄ ipm̄ rē q̄ lingua dura noiaf: z in ara-
bico d̄ banalnabaga: distēperata cū oleo rosa: z cibus
eius subtilis sit z leuis: z non pigrescat oīno in cura sui.

De duricie z difficultate motus lingue. Cap. 3^o.

LINGVE etiā accidit diminutio z difficultas
motus z sensus p̄pter nocumētū proueniens in
radice sensū ipsius. aut p̄pter nocumētū vel egrit-
udinē existentē in mēbro: in quo sensus z motus
ipsius ligue h̄z enenire. Et cura huius est cura quā di-
cturifumus in curatione v̄li de diminutiōe sensus totius
corpis: z relaxatione ipsius: z medicamē p̄p̄iū z p̄nci-
pale ipsius lingue est masticare p̄retrū z staphisagriam
ante cibū: z ducat per os oleū ex cortice citri: z totū hoc
declarabo in suo loco deo cōcedēte. Et hec egritudo
difficultas: z diminutio nō accidit lingue p̄ maiori pte:
nisi ex toto p̄inetur. Et hoc accidit p̄pter infusione h̄u-
miditatum venientium a cerebro in nervis ipsius.

De apatibus amygdalarū gule. Cap. 4^o.

GENERANTVR aut h̄ apata in amygdal-
gule existibus p̄pe epiglotim. Quare si suspēde-
ris asā fetidā collis istoz remouebif eoz egrit-
tudo nutu dei: flōmādo eos tñ p̄ius ex cephalica: z sub-
tiliādo talr eoz regimē sicut tibi videbitur conuenire.
Agendo silr circa humozē effusum in loco sm naturā ip-
sius humoris: prout tibi melius videbitur exigere.

De bothor. Cap. 5^o.

BOTHOR etiā accidit in ore: z sunt pustule
parue z rubee cū excoziatione: sicut z in alijs mē-
bris enenire consueverunt. Et cura huius est vt
accipias ex nucibus recentibus: z teneris cū corticibus
suis: z pistens optime: z bullians in aqua z colluatur os
multoties cū eadem: z moza z vinum eoz decoctū sunt
similiter medicina appropriata in hoc casu.

De conuassatione dentium. Cap. 6^o.

CONQUASSANTVR dentes z perfo-
rantur z denigrantur. Et hoc eis accidit p̄o ma-
iori parte ab humoze flegmatico. Et cura hoz est
p̄mo flōmare basilicā: z hec ē cura p̄ncipal̄ in hoc casu:
z postmodū flōmare venas q̄ sunt sub lingua. Et colluaf
os cū decoc. radice halk: z radice sparagi: quarū ptes
sint eq̄les. z si rēpus fuerit biemale: z eger senex extire-
rit: abluaf os z gargarisū faciat cum alkitrā subtili: z
fricare facias dētes illoz cū isto puluere q; h̄z dētes con-
fortare z abstergere z dealbare. cuius hec est receptio.
Be ex humiditate seu gūma: q̄ erit ex medulla seu corde
arboris dactiloz facta scissura seu icisione in suo cortice:
z cōburaf: z ex ista cōbusta. B. z. y. ireos etiā q̄rtā. z. j. suc-
chari ad pōdus oīum: z fiat puluis terēdo qd̄libet p̄ se: z
cribellādo subtilissime: z fricent dētes cū isto ante cibū:

z abluaf os cū aqua tepida: z abstinat omnino a come-
stione z potu eoz q̄ sunt cala actu superfue vel frida.

De perforatione dentium. Cap. 7^o.

DENTIBVS etiā conuenit perforatio: z iā dixi-
mus id qd̄ h̄z nocumētū remouere: z est alachic
.i. corniola: qm̄ si facto puluere subtili ex ipsa et
fricatione dētū ex eadē in p̄ncipio ḡtationis foraminis
exerceat. poterit dan nocumētū remouere. Sz si p̄fora-
tio z corrosio p̄firmata fuerit: z de suba dētes deperdita
fuerit. nihil in remonēdo egritudinē cōferre videbif: sed
solum conseruabit ne vltimus p̄foratio z corrosio fiat.

De stupore vel alligatiōe vel p̄gelatiōe dētū. Cap. 8^o.

DENTIBVS accidit hoc nocumētū ex come-
stione acuminū. Et probatū est experiētia q; co-
medere fructus h̄ites stipticitatē vel vinctuosi-
tatē vel viscositatē p̄ferit in hoc casu. z hec alli-
gatio dētū p̄p̄ie accidere reperif. I. sensus istius alligatio
stipor vel cōgelatio: qd̄ nulli alij mēbro esse reperif.
Et firmauerit etiā q; comedere portulacā silr h̄z hoc
nocumētū remouere: z a me magis cōmedare hoc re-
mouere si fieri pōt cū aliqua alia re nō h̄ite acetositatē:
q; cum portulaca vel ei simili p̄ sui acetositatē. Et si
v̄sus fuerit alijs fricatione dētū multoties cum dulci
bus nō cōgelabunt dētes de leui ab oibus acetosis.

Trac. 7^o de egritudinib^o labioz z oris: p̄tinēs capla. vj.

De scissuris labiozum. Cap. p̄mū.

TACCIDIT labijs hoc nocumētum
plusq; oibus alijs mēbris: z hoc p̄ humozē
malū exite in stōcho z generatū a comestione
ceparū. Et h̄ hūoz ex sui nā calidus grossus
z putridus exilit. q̄re ex eo ascēdūt vapores z fumosita-
tes ad supiora. v̄n̄ dicte scissure p̄reant. Et cōsilimus
q̄ talib^o syrūpū s̄gnat in de melle dari: z labē ēt ip̄z die-
bus mltis. z deide eos purgari cū hierapigra multo v̄-
cib^o: z sic liberabunt nutu dei. Et sit p̄tē d̄ purgatiōe fa-
cta ex hierapigra: eo q; oia laxatiua q̄ h̄nt violētē z ipe-
tuoſe laxare trahūt hūozes a toto corpe ad stōm: z pur-
gāt totū corpe nō repleto manēte. Et cū hoc ēt tal medi-
cina h̄z totū corpe desiccare. q̄re h̄noz malus in suba stōi
ibibit^o h̄z remanē. z p̄ h̄ ab antigis electa ē hierapigra
in purgatiōe stōi p̄re oib^o laxatiuis suādo abstinētia: sic
fit multoties in alijs laxatiuis. Et ynge labia multoties
cum oleo amygdalarū dulciū: z liberabitur deo dante.

De alcola. Cap. 2^o.

ALCOLA aut sunt pustule p̄ue p̄ugine q̄ intus
in ore ozium. cura harū est tenere in ore oleū pi-
nearū recentū: z remouet etiā hec egritudo cū
onni medicina stiptica absq; mozdicatione.

De nigredine lingue. Cap. 3^o.

DENIGRATVR lingua z scidif i febus^o acu-
tis p̄pter acuitatē cōplonis epatis. Et cura hu-
ius ē curatio febris mādefaciēdo liguā mltoties
cū aq̄ ro. in q̄ infusa sint semia cydonioz dur: z sic curaf.

De fetore oris. Cap. 4^o.

HEC QVIDEM egritudo ḡiat ex humoze
corrupto exite in stō vel circa dētes. Et cura hu-
ius est mūdificare stōm cū hierapi. z fricare den-
tes cū cortice arbo. nucis: z abluē os cū dco. coriādrī.

De tortura oris. Cap. 5^o.

ISTA egritudo in arabico d̄ lachoa: z ē relaxatio
facta in vna p̄tū faciei: q̄ p̄ relaxata sana visū esse
v̄: cū sit: sed relaxaf pars infirma: z fac sanam tor-
tam apparere. Quis curaz memorabor cū tractabo de
curis relaxationū mēbroz. Dic aut intendo ponere cu-
ras propriā istius. Et est euacuare seu mūdificare os et
et membra ei adiacentia masticando grana de reban: z
post abluere ei cum oleo corticis citri. Sed remouere

Difficultas
mor^o lingue
si accit nisi
ex toto lin-
gua p̄n̄ef
sic z sensus
diminutio

Bothor ff
pustle p̄ue
rubee cūz
excoziatione
nez alcola
sine exco-
riatiōe: vt
isra tra. 7.
c. 2. s̄z auic.
sexta terty
c. 22. z. 23.
z 3^o. c. c. 6.
si lris fff. z
z. ggg. z. c.
7. volūt al-
cola ēē cū
excoziatione
nez bothō
s̄n̄ ea z ita
bothor a-
p̄ h̄ic ēal
cola: apud
alios z al-
cola apud
istū est bo-
thor apud
alios.

N
Nō inco-
nisi de
ragdo. in
tñ 5^o col
get. 55.

O
Cura.

P
La^o h̄ic
pigre id
13^o tery
trac. 1. c.
2^o cap.
5^o p̄
nis 5^o p̄
trac. 2.

Uide
trac. 6. Cura
Q. iulay
i Pars hebra
ta ē san-
recta in
idē bal-
6^o theco-
z 9^o eius
c. s. s̄z cura
oppo. Galay
v̄z dimozum
lie. ca. 1.
p. c. c. 5.
2. col. cura
fo. 10. troſta
p̄z 2. p̄ alpe
terty. cam.
cū R. al-
tit app-
nēs rōdē st-
duas trac. 1.
4^o col.

I
Modus primus curandi manual
2^o modus.
3^o modus.
4^o modus.

K

gra aliquid de colloquida. et extirpando trabe pilos quod est ciliis: omnia. Et post extirpationem vngue locum cum sanguine vesperuliois. Et scire debes quod aliquid medicorum habet egritudine curat hunc modum. Si uersando palpebram versus superiorem partem glutinando eam ibi cum glutinacita ut non redeat donec scia sit cauterizatio cum yga auri in radice pilorum: tunc a me non colaudat cura talis. Si extirpare pilos et radices ipsos euellere: et desuper sanguinem vesperuliois sic diximus ponere cura laudabilis valde existit: sic diximus in hunc casum. Et aliquid sunt quod scidendo scidunt palpebram. scilicet cutem desuper in radice pilorum. Et per illam lisionem desuper euellunt pilos: et deinde sunt cum filo subtili valde crude crete fete: et postmodum pili redeunt ad statum suum vel omnino non habito et naturali. Et aliquid est ex chirurgis sunt quod mirabilem curam inueniunt: et est ista. scilicet capiat manibus curam istis palpebre superioris eleuando eam superius: et ponendo eam iter duas petias ariditas non habito preparatas: ligando eas ex ytraque parte stricte: et dimittat donec putrefiat et se greget et solidet per se. Considerando tamen ne cutis palpebre in tunc eleuetur ut ipsa inersata possit remanere. Et attende debet circa copiosum oculi regedo cum aqua rosarum. et cum collirio factum cum aqua rosarum et de foris ponendo super palpebras emplastrum ex solys rosarum factum: et dietando eum subtiliter donec fuerit liberatus.

De casu pilorum palpebrarum. Cap. 7.
VANDO egritudo accidit palpebris curari debet cum lapide lazuli trito et puluerizato et ex eo facto alcohol et oculo palpebris ponendo quotidie et rectificando cibum.

De generatione platularum in palpebris. Cap. 8.

DE PLATVLE omnino in palpebris ex super sua humiditate. Cura huius est corpus mundificare et oculis alcohol ponere desiccatis: subtilian do cibum faciens eum declinare ad siccitatem.

De ordeo in palpebris. Cap. 9.

DE PALPEBRIS accidunt pustule siles granis ordei que ex humoribus acutis procreantur. Et cura horum est cura pustularum predictarum.

De fistula lachrymalium. Cap. 10.

DE EGRITVDO pro maiori parte accidit post aperturam lachrymalis et aperit in lachrymali. Quare si pigritia et negligetia fuerit in curatione huius corrupebat os. et aliquid rursus aperturam aperturam

Lura.

intus in naso et ide sanies enat: et potest etiam accidere quod predictum aperturam rursus in tunicis oculorum et ide corrupebat. Cura autem huius est corpus vltimum curare cum stomia: et in purgatione sufficit ei hierapigra continuando eam. Et quod hoc forame siue fistula istile valde existit. id tamen ibi minime potest. Quare in eodem forame ponere debet hoc medicamentum. B. thuris adusti triti et puluerizati: et distemperat cum aqua rosarum. donec ad perfectam nigredinem veniat: et coles et in forame distillet quod die donec libet. Si si firmus puer fuerit vel mulier: tunc ibi infra predictum etiam cohuri debet addere ei aliquid de puluere chartarum adustarum.

M

Et si patiens aspe et dure aoterestris copiosus fuerit: tunc predictis medicis addere debes de caligie furni vel camini distemperando cum aqua rosarum. et colado vt dicitur est: et continuando hoc medicamentum donec itegre libet. Si si sanies per nares exierit: tunc succo cetauree maioris vel marrubij vice post vice naribus inyciat donec exiceat. Et si predicta sanies de sub oculo emanauerit foris: tunc et piculosum esse valde indicamus. Quare eos bis tamen predictis purgare debet. Et si est per maiorem partem esse debet capite inclinato versus partem anteriorem. cauendo omnino ne reiecta iaceat siue superius: ne sanies redire possit ide ad cerebrum. Et copiosum oculis manu tua vel digitu leniter et suauiter donec sanies tota: put pole fuerit egrediat faciendo oculo curas suprascriptas. Et desuper ponendo emplastrum stipticum et confortatum factum ex rosis et balanstis triq mixtum cum aqua rosarum. fragedo stipticitate balanstiarum cum mucillagine: seminis cydoniorum continuando talia donec fuerit liberatus.

De carne addita in angulo lachrymali. Cap. 11.

DE TIA ab antige expertum est et videri esse probatum quod apponi alassar in oculo: confortat fistule ipsas: et etiam carni addite in lachrymali. ponendo etiam ibidem alcohol cum istro seu filo apto ad hoc desiccatum et absterium. Et quod a me magis laudat. est illud quod fit ex ere vltimo exercendo illud donec fuerit liberatus.

De diminutione carnis in lachrymali. Cap. 12.

DE QVIDEM egritudo accidere potest ex appone continua medicinarum acutarum vel ex incisione facta ibidem cum ferro. Cuius cura est in loco illo ponere emplastrum factum ex thure masticato cum penidys: quoniam perfectissimum existit in hoc casu.

De egritudinibus accitibus in ipso oculo. Cap. 13.

DE QVIDEM egritudines generaliter grauiorres ac duriores et profundiores predictis existunt: et ex istis et aliquid sunt quod grauiorres alys esse reperunt. et certum est quod oculus copositus est ex partibus diuersis.

quarum vna parte ceteris obinet principati. et deus alie sibi sunt seruietes: et ad sua vtilitatem totaliter perate. Et hunc quidem pars siue oculus dicat: siue ipsius pars noia. est illa pars de qua loquitur Gal. Quod si in eadem egritudo superuenit: destruet ipsa pars nobilis seu principalis. Et de eadem excellitior alys partibus: vel positate temporis: vel nobilitate. et istis duabus rationibus a plis vnaqueque res alys excellens vel excellitior esse noia. et super hoc Gal. edificauit suum smone in hoc casu. Quare cum egritudo in ista parte firmat. si aliquid de ea in cura error aligs acciderit ea omnino icurabilez esse indicam. Et scire debes quod partes oculi sunt multe: et scire atque cognoscere vtilitatem seu operationem cuiusque earum difficile valde tempore Gal. erat in tunc quod Gal. in eodem suo pposuit: non reddere rationem singularem de predictis: nec earum eam et vtilitates de fere in libro suo que fecit de inuamento membrorum: sed solum de egritudinibus tractauit: quibus de natiuitate erat manifeste. Ergo cum sic est illo tempore quod non in se inueniri debet: quod sciat medicus sint atque rari quod studeat in sciens: tunc per intentiones quas habet circa sectas seu fides suas: tunc et per intentiones et studium quas habet circa mundum. Et tales sunt quod vltimopar et diridet illos quod secum non conuenient: et secum non comorant in suis portionibus atque cibis: quod non ridet et trifantur cum eis atque quod in plateis secum non comorant. Et qui per ciuitatem secum non incedit eisdem et rededidit. Nunc autem rememorari intendimus sub breuitate accitiam quam ipsis oculis habet superuenire: pretermittendo eorum causas: ponendo tamen modo que ad ipsorum curas necessaria esse probatur.

De compositione oculorum. Cap. 14.

DE CVLVS sigde coposita esse probat ex diuersis tunicis. per quam parte cranee comorant: et est pellicula que super carnem inuestita. Et post illam versus partem anteriorem est alia tunica que dicitur scolina: et post illam alia seque retina. Et sunt et in oculo huiusmodi seu humiditates plures. que principaliter et nobiliores gradinosa: et illa pars istum visum existit: cui ex parte interiori versus cranee humiditas vitrea apodiat amplectens ipsam circumferentiam. ex illa parte dicitur sibi nutrimentum atque pabulum vni nutrit. et hec ipsa non existit atque vtilitas. et ex parte exteriori versus aerem albugine est amplectens gradinam circumferentiam. et ei clipeus atque tutamen existit. et illud quod circudat et coopit albuginem ex exteriori: est tunica vna huiusmodi coloris nigri tederet ad viriditatem. Et post sequitur ex eadem parte tunica que cornea noia. et est coopiens atque circudans vna vna vna. Et in exteriori parte posita est pinctina non coprehedens vna atque coneat totaliter ex omni parte. Et sic dimitto hunc ponentem originem istarum: ne me tractat nimium plogef. Et hunc manifestum est: et eis venire vbi chirurgicus et manibus operatur. Dico quod humores gradineus est radix et subiectus sensus visus recipiens spiritum visibilem per neruum obticuienieret a cerebro. et vniuersusque oculus habet duos

N A

O

5^o meta-
cta. 16.
eiusde.
cta. 15.

P

Lorra
dermos
tempo

fia in
triol
pustu
dup
Lu

Idem 3^o
ty trac.
1.2 p
ger. 17.
Almas
c.8.

Q

1^o Dno
dine
sensu
ppu.
fit visio
3^o de p
aiat.
2^o coll
z balia
bas the
ce sue
ca. 12.

N A nervos venientes a cerebro: et inde oriuntur et sunt ambo obmutates se in via: et postea diuiduntur ab invicem. Et cuiuslibet oculo prehendit nervus qui telet retine coniungit: quod est circulus vitreus. Et iste nervus postmodum diuidit et spargitur et extendit et subtiliat et pingitur cum venis pulsabilibus et non pulsabilibus ex quibus est retina cetera precepto divine providentie. Et quilibet nervus ex istis nervis quando spargit et extendit hinc operimentum defendens ipsum a nocivis: sicut tunice vasis apponuntur: et sunt et sustinetur la sustinetia ipsos: sicut fibule ponuntur in manibus cultello. Et tunica quodammodo vasa assimilata: habet foramen unum a quo lux extra emanat. Et sub ista est humor albugineus sicut cum spiritu quod spiritus tendit ab humore gradine ad tunica cornea. Et dicte tunice et humores omnes sunt defendentes gradine a nocivis. Et cum dico spiritus: itedo spiritum visibilem: quibus quilibet aer valde subtiliat spiritus possit nominari sicut sicut medicorum: et non loquor de spiritu sicut sicut dialecticorum: et ista dicitur de spiritu ex equocis nimis possit errari. Nunc sequitur tractare de propriis egritudinibus oculorum.

B De pustulis et parvis apertis oculorum. Cap. 15.
V STVLE et parva aperta que oculis accidunt pro maiori parte rubra existunt. Sed pustula que in cornua preceantur ad albedinem tendunt: et generatur ibi. In cornua sanies sicut fit in alijs membris causa alicuius pustule. Et potest etiam evenire ex corrosione. Et fit diversificatio in pustulis parvis: sicut diversitatem suarum specierum. hoc est in duricie et mollicie: quoniam duricies seu dura pustula est: quoniam procreatur sub paniculo tertio: et mollis quoniam sub primo oritur. Sed pustula que sub cornua oritur: si non est in directo pupille: non habet visum removere. Sed si in directo fuerit visum remouet: atque privat omnino: et laniatur cornua atque oculus exterius eminet.

C De variolis oculorum. Cap. 16.
V ARIOLARVM quedam sunt parve quare cura earum lenis existit. Et quedam magne: quarum cura difficilis existit. Quedam medie existunt: et fortior ex speciebus istarum est illa que eminet in tunica que tangit palpebrarum exterius et capiti clauuli similes et istius cura impossibilis existit. Si parva fuerit erit possibilis hinc cura eius. Et scias quod dicitur inter variola et pustulam: quoniam variola albedini pertinet: sed pustula in sui radice nulla albedine habere. Et iterum ex variola potest esse pupilla torquata: et a sua exeat rotunditate. Quare si parva fuerit totura: sufficit tibi in cura colliri rosarum: sine si rosarum fricatum subtilissime cum albugine oui: et ponat in oculo gutta post guttam. Et subtilia regimine: purga corpus cum eo quod convenit. Et quod magis laudat in purgando caput est hierapigra sola si corpus fuerit debile et spiritus obmutaverit: siue non fuerit aptus purgationi et hierapigra cum collogintida et medulla amygdalarum si corpus fuerit debile et spiritus temperatus magis ceteris collaudat: sed attende quod ante purgationem incipere debes a stomacho basilice si corpus robustum fuerit extrahendo de sanguine in quantitate magna. et si debile fuerit: et spiritus non fuerit temperatus. minue ex cephalica trahendo in modica quantitate. Et convenit in hoc casu istud sicut. quod. semis rosarum et corticis subtilis quoniam pini et caude equine. an. an. v. licij et croci. an. 3. j. sarcocolle. 3. 5. semis cydoniorum quarta partem potest totum potest receptionis. pistent optime et cribellent subtilissime vnaqueque res sigillatim per se. demum plures simul reducant et sub aqua rosata cooperiant et permancant in ea sic. iij. horis: et malaxa optime: et deinde permitte sic gescere et aqua rosata clara que supnabit remoueat. et quod spissum est et turbidum in vase vitreo recondat et permancat sic donec induret: et tunc informet grana ad modum semis couadri: et cum necessesse fuerit dissoluant cum

albugine oui et in oculo distillet. terrestreitas vero et grossities illa que remansit a turbido et spisso potest in fundo vasis iterum pistet: et cum aqua rosata misceat: et super folia vitis extendat et clauso oculo desuper emplastrat. Et in summa dico quod cura istius est subtiliare regimine continuando donec fuerit liberatus. Et scias quod quilibet variola que in vasa oculi curabilis existit: propter illam que capiti clauuli similitur.

H De dilatatione pupille et eius constrictione. Cap. 17.
E C QVIDEM egritudo. dilatatio pupille et eius constrictione maxime pueris habet evenire propter fluxum corporis: sed potest esse et constrictione ipsi sit naturalis: et illud tunc est valde bonum: eo quod spiritus visibilis coadunat et simul stringit et non in exitu disgregat: sed cum simul multus inde cum fortitudine exit. Et dilatatio quidem iterum accidit vel accidere potest ex concussione seu percussione: aut ex multa retentione anhelitus sicut accidit mulieribus in partu. Sed quando dilatatio est immutabilis: curatione indiget: et hoc cum se sibi puenientibus: et cum alcohol. Et attende quod diversificat cura ratione etatis et sexus: quoniam cura infantium et mulierum est cum sic et senibus: et his que sunt in ultima iuuentute cura fit cum alcohol desiccatione. Et sic in infantium et mulierum est h. b. succi corticis granatorum. 3. j. sedenegi indiani. an. iij. macragore: camomille: feminis lini. an. an. iij. croci. an. i. feminis cydoniorum. 3. j. psilly. S. i. Terant species subtilissime et cribellent per pannum spissum. deinde misce hinc puluerem cum succo predicto corticis granatorum. et cum. 3. v. aqua rosate. et cum an. x. succi menthe optime colat: et pone ad lentum ignem: et decoque donec inspissent ad modum pastis: et fac inde pillas ad modum ciceris: exiccant. in umbra: et cum necessesse fuerit dissoluant vna cum lacte mulieris receter multo: et ponat quotidie gutta post guttam in oculo. Et si cum hac egritudine aqua fuerit: incipere debes a stomacho et a purgatione si etas non obmutaverit: et spiritus fuerit fortis et spiritus pueniens extiterit: et quoniam sic est: de basilica extrahere debes et in quantitate magna. Sed si virtus fuerit debilis et spiritus ineptus fuerit: tunc de cephalica minuire debes: et in modica quantitate. Colliri copetis illis guttis in vltima iuuentute et senibus: et et quod in senio sunt constituti. x. antimony ablutit: et tunc ablutit: lapidis ematis: lapidis lazuli et margaritarum: et floribus balanstiay. an. an. v. vni quod quod se sigillatim optime terat et cribellet subtilissime et misceant malaxado oia cum aqua deco. iij. an. floribus myrtelle et semis cydoniorum et croci et semis rose canine. an. an. iij. fenugre. et viol. an. iij. oia potest aqua scilicet et bulliant in duabus libris aqua lecto igne: donec ad vna libra veniat: et colent per pannum spissum valde: et cum hac deco. misceere debes malaxado puluerem predictarum rerum: postmodum exiccant. et iterum cum potest deco. misceant et exiccant. et hoc dicit fieri de: et deinde exiccant et terant et cribellent subtilissime: et de isto pulvere disperato cum aqua ros. in oculo debet poni mane et sero: donec fuerit liberatus. Et si pulvis non solum fert illi dilatatione pupille patit ab egritudine. verum et quod ea habuerit a natura. Sed si cum dilatatione fuerit aqua. primo curare debes corpus cum stomacho: et postmodum cum laxatis: sic potest emplando oculum desuper cum floribus rosarum recetum vice post vice: vel cum coto nouo made facto in aqua ro. optima et odorifera valde: donec sedatum fuerit aqua. Et postea vteris collirio seu pulvere senibus: sicut pueris sicut potest minus. Et pro certo hinc debet quod si negligetia in cura extiterit pro maiori parte ad descensum aque in oculum hinc venire.

E T SIGNA descensus aque ad oculum. Cap. 18.
 quasi musce volantes vel cimicee: et hec vniiformiter eis apparent: tunc ieiuno stomacho que repleto. Et hec aqua generatur ex fumositatibus et vaporibus ascendentibus a

E Dis vario la vna curabilis est propter illas que capiti clauuli similes. Dilatatio oculi sepe est mala: prostratio vero non. Idem de acc. et mo. c. 2. et 2. c. c. 3. fo. 40 et 3. tertij trac. 4. c. 15. vide ibi cura. Cura facte cum apate.

G Cura facte cum apate.

H

H

meta. 16. d. 15. P tra n nos upos. lia inter ioliol as pustulas duplex. Cura. le 3. trac. p co. l. 17. maseo. Q dno: 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

I stomacho & corpore superius successine vice post vices: & simul coadunatur & couertunt in aqua. sicut manifeste apparet in balneo q̄ ex vaporib⁹ a fumositatib⁹ resolutis sit ascētio ad sup̄ficiē. & ibi cōgregant & in aqua p̄uertunt q̄ in inferius guttatim cadit. ¶ Et puenit tibi in curatione huius egritudinis vt sis studiosus in purgando corpus cuz medicinis laxatiuis: & non sufficit tibi purgatio facta in hoc casu cū hierapigra soluz: nisi cuz ea misceas aliqd̄ de colloquida & aloē & semine feniculi & in arabico dō beibeg: & sale & masticē p̄ confortatione stomachi. Sed si virtus fuerit fortis & tps & etas cōueniēs extiterit. incipe debes a flōmia: & postea p̄dicta purgatio subsequi d̄. Et in summa dico scire debes & nunime obliuio n̄ tradere ēt si egritudo regrat & fortis existat virtus et tps & etas coadiuuauerint vt nullatenus flōmies corpe sup̄tico exitez. Qm̄ si feceris ad incōmoda & nocumēta multa in firm⁹ poterit puenire. Quare in tali casu puenire debes adiuuādo eū cum reb⁹ mollificatiuis. Et cuz dico mollificare: nō intelligo relaxare. cū hoc nomē equino cuz existat. ¶ Et tibi cōuenit scire q̄ mollificare stomachuz & intestina: nō est idē qd̄ purgare: sicut in hoc multi errauerūt credētes q̄ purgare & mollificare idē existat: qm̄ p̄ mollificare intēdunt id qd̄ educere h̄z feces lubrificādo q̄ in stomacho & intestinis reperiuntur: sicut mercurialis oleo cōdita facere nouit: vel icidendo & abstergēdo & aperiēdo sicut fit cū almuri facto ex farina ordei vel frumētī: vel incidēdo solū sicut cū aceto solo. & sinapis ēt feces & sup̄fluitates stomachi & itestinoꝝ educere p̄t. & p̄ tāto talia minime purgare d̄nr: qm̄ purgare proprie d̄ expulsio facta a medicina cū electioē. ¶ Et abstineat a d̄no oino: & ciba cum pullis affatis cū modico pane optime fermētato comedēdo parum: & in sero ad cenā. Minime comedat: & comedere pullos elixos cum brodio in bebda tantū semel nō nocet. Et si cocti fuerint cū rapis donec dissoluant cōferūt: qm̄ rape oculis non modicā pprietatē hēre cōprobant. & multoties firmiter aspiciere in oculis siluestris asini expertū est atq; certum mirabilr̄ eis valere. Et iterū rememorati fuerūt optimi ex medicis antiquis q̄ inclinare faciē apertis oculis sup̄ decoctionē croci eis cōferre p̄batū est miro mō. & si continuabitur hoc multoties: posse est vt ille vapor inde dissoluat & liberetur oino. ¶ Sed postq̄ facta est descētio aque in oculū nō est laborandū: tunc circa eū donec coagulē & digerat & ad terminū mediocriē inter subtilitatē & grossiciē deueniat. Et postq̄ digesta fuerit: & ad terminū puenientē deuenit: tūc artifex laborare d̄ in extrahēdo ipsaz post purgationē vlem totius corporis et partialez capitis. Et est necesse vt hic artifex in hoc sit aptus & subtilis valde: & multoties expertus: ne in hac operatione aliquā lesionē inferat alijs partib⁹ oculoꝝ.

K Dña inter mollificat & purgare

Regimen

L Idē sup̄ in caplo d̄ cōseruāda sanitate.

M Cura scōi modū.

De extractione cataractarum ab oculis. Cap. 19^m.

OPORTET qd̄ vt extrahat cataracta post ipsius p̄fectā digestionē & coagulationē: quoniā si ante feceris redibit aqua vt prius. Et cuz dico extrahere cataractā intellige sane q̄ impossibile est eā extrahere sicut multi crediderūt: sed p̄fundat cuz acū inferius in spissitudinē oculi. Et facta p̄fundatione ipsius extrahat acus de oculo. Et postmodū debet esse infirmus in loco remoto & quieto cū oī abstinentia ab oī opatiōe & exercitatiōe & ab oībus q̄ aliquā grauēdinem facere p̄st. & sic possibile erit vt liberentur complete.

De cōstrictione pupille nālis & nō naturalis. Cap. 20^m.

ET SCIRE debes q̄ cōstrictio pupille naturalis & a natiuitate est laudabilis sicut p̄diximus: eo q̄ p̄fert vīsi coadunādo spiritū visibilem: q̄ si post natiuitatē h̄ puenit egritudo: aut erit ex sic-

itate dñante ibidē: vel ex humore aliquo acuto locum illum desiccante: sicut apparet in pellibus seu corijs p̄foratis: ga quādo ericcant corrugant & cōstringunt foramina. Et siccitas qd̄ accidētalis huic mēbro accidit: sicut oībus alijs mēbris ḡialr̄ accidere p̄t. Et quādo accidit in quocūq; mēbro fuerit difficilis existit curatiōis: & q̄si impossibilis: & nisi hoc eēt: posset artificialiter curuatas in senib⁹ remoueri. S̄z laus sit & gloria altissimo creatori q̄ posuit hoc eē ipole ad certitudinē significationis senectutis. Quare medicus cōrētus eē d̄z in humectādo solūmodo tñ vt nālis seu radicalis humiditas p̄seruari possit: & vltius minime possit ericari. ¶ Colliriū pueniēs huic. R. violarū buglossē. aī. ʒ. j. nenufar ptes tres vni⁹. ʒ. oīa hec ponant in aq̄ pluuiali v̄ in aq̄ dulcis fontis & in pueniēti vase: ita vt optime submersē sint sub aq̄ & illd̄ vas in altero vase maiori pleno aqua ponat: & ad ignē bulliat tandū donec aq̄ colorē mutauerit: & p̄dicte res talr̄ sint dissolūte: vt ad modūz paste deueniant. Et postmodū extrahant & pistent fortiter & ponant in p̄ano dēso subtili & fortiter exprimant in parapside p̄seruari & mūdā valde. ericet collatura illa in vmbra: & postmodū isozment grana ad modū coadūtri. & cū necesse fuerit dissoluant cū albumine oui colūbe & in oculum mane & sero distillent. Et hoc colliriū mltū vtile existit m̄lierib⁹ pueris & senib⁹. ¶ S̄z oīno siccitatē remouere ipole eē dicim⁹. S̄z humectabit mēbrū ad suā nālez humiditatē p̄seruādā. & iterū albumē oui colūbe cū viscositate gūmi arabici in oculū distillatū confert similiter in hoc casu.

De debilitate visus ex penuria & paupertate spiritū visibilem procedente. Cap. 21^m.

HEC QUIDEM egritudo pro maiori parte senibus accidere cōsuevit & coitu sup̄flue v̄tibus. Et illis qui assidue firmiter in sole aspiciūt vel in locis multuz radiosis: aut sup̄flue splendentibus. Et cura huius est cōtinue comedere oua colūbarū decocta cū rapis: aut vitella ouoꝝ gallinarū elixata in aq̄ comedere cuz sale. Et iterū in hoc casu cōfert comedere pullos colūbarū siluestriū absq; caputibus & collis coctos cuz rapis. Et galline etiā cuz p̄dictis pullis & rapis decocte cōueniēs in hoc casu existūt: absq; collis & caputib⁹ suis: eo q̄ capita istoz pprietatē p̄bant h̄e in faciēdo cecitatē. hoc est nō videre post occasum solis omnino: sicut cerebra ipse p̄dictoz pprietatem h̄e d̄nr in augēdo seu multiplicādo intellectū. Et ins etiā p̄dcoꝝ pulloꝝ colūbarū siluestriū & gallinarū p̄dictis p̄ferre dicim⁹. Et comedere etiā grana pini cōquassata & posita in sico maloꝝ vitilia sunt in hoc casu. Et p̄cipue eis vt multoties odorēt mala odorifera: qm̄ multum cōfert eis. Et h̄ sunt ea que augent seu multiplicant visibilem spiritum.

De cōstrictione nerui optici. Cap. 22^m.

HEC QUIDEM egritudo accidit ex humore grosso & viscoso oppilante ipsum foramen seu cānalem ipsius nerui: vnde spiritus visibilis h̄z pertransire: vel ex concussione vel percussione ipsum constringente seu obturāte. Qd̄ si oppilatio parua fuerit. sequitur inde debilitas visus: & si magna & completa fuerit: omnino patiens efficitur sine vīsi: & signū huius egritudinis est: q̄ si cōp̄fereris digitū sup̄ pupillam in firmi: pupilla alterius minime dilatata. Et potest etiā accidere q̄ oppilo erit in loco intersecationis vnius nerui sup̄ alterū: & tūc in ambob⁹ oculis visus ex toto amittit. Et ex hoc admirant medici q̄ in vna hora p̄inat visus: & ex toto amittit in ambob⁹ oculis. Sed nō est admiratio illis q̄ sciunt anothomā: qm̄ vti duo nerui oriunt a cerebro & extēdunt ad anteriora: & in medio frōtis iūgunt & vniunt: & ibi intersecant: quare si oppilatio fuerit in lo-

N A ntra l. cir u mo
Simil qrt. 7y
Lura. dōi m
B
O la acut eēt oc repler capu
C
P
D ditiō edici vide d. d. me. r. 2. stōne. edic. 7. 4. Alir. pti. 2. 9.
D

N A
ntra
l. circa
li modi.

ijm
ti 79

ra.
tōi mo

B

la acuta
cēt ocu
replen-
caput.

C

Editiōes
edici . p
vide Dip
s. medi
az 2º de
stōne ar.
edi. c. 7º.
1º Almā.
p. lti. z 25
9º.

D

co interfecationis z vnionis ipsorū adinuicē fiet perditio
visus in ambob⁹ ex toto simul z semel. ¶ Et de hac egri-
tudine dicit Gal. q̄ est ipolē ad sanādū. ¶ Sed mihi vī
q̄ flōmia cephalice: z purgatio corpis toti⁹: z capitis: z
epithumare caput cū toto madefacto in oleo ro. z lilioꝝ:
z anethi mixtis z tepidis optimā faciēt operationē i isto
casu. Et distillare ē p̄dicta olea calida ex alto sup caput
p̄te anteriorē p̄ subtilē cānulā nō modicū cōferre vī. Sz
in p̄ncipio oppilōnis p̄ferre dicimus multū oleū rosati:
quo renouate fuerit rose recetes plurib⁹ annis. Et cibi
cop̄ sint subtilēs: z qui habēt stomachū z intestina ipsorū
mollia p̄seruare: z lubrica retinere: z exerceas i istis toto
posse: qm̄ inuare poteris si oppilatio fuerit d̄bilis. ¶ Et
possibile ē etiā q̄ p̄dicta oppilō fiat ex apate: q̄re ex p̄di-
ctis dissolui pōt: z inde videbis p̄fectū istius cure si aliqd
de vīu remansit: z oppilatio nō fuerit ex toto cōpleta:
z cōfirmata. Oz si fuerit oppilatio ex toto firmata z cōple-
ta: z ex toto vīsum amiserit: tunc desperat⁹ sūz sicut Gal.
Sed cū hoc toto abstīnēdum est a cotrarijs: z nō solū in
ista egritudine. verū etiā in oibus totius corporis: qm̄ in
egritudinib⁹ pedum abstīnētiā seruamus. Quāto magis
in ista cuius sanitas tam necessaria existit. ¶ Et scire de-
bes q̄ oīa acuta hnt caput replere ex vaporib⁹ z fumo-
sitatibus: sicut sunt cepe: z allea: z his similia. quare vīu
potissime nocent: z materia omnino existunt cecitatis.

¶ De humiditatibus oculorum. Cap. 23.
DIMINVTIO visus in oculis multarum est
specierū q̄ fit in humiditatibus: seu in humorib⁹
oculorū. Et diuersificans in grossitudine z subtili-
tate: z in qualitate z quantitate: qm̄ possibile est vt in-
grossentur predicti humores vltra debitum sue nature:
vel subtilientur aut multiplicetur in quātitate in eis hu-
miditas accētalis: z inde vīus turbat⁹ turbatione leui.
Et cū dico igrossatio vel subtiliatio: aut excessus in qua-
titate aut qualitate: non intelligo vt sit elongatio in his
superflua multū a nāli dispōne: sed q̄ incipit fieri elonga-
tio: qm̄ quādo exiit a nāli dispōne in p̄dictis fuerit cō-
pletus atq; firmatus: tunc cura difficilis valde efficitur:
qā oīa nō modica existit inter rem q̄ incipit igrossari: et
ea q̄ iaz est ingrossata atq; firmata. Et medicus p̄ se co-
gnoscere opz signa istarū rerū ex accidētib⁹: s̄firmo supue-
niētib⁹: z studeat toto posse vt infirmus ad p̄stinā z na-
turālē redeat dispōnez remouēdo accētia innālia oīo.
¶ Et ista q̄ dicta sunt sufficiūt illis solūmō: qui diu in p̄di-
ctis egritudinib⁹ p̄ se p̄lib⁹ vicib⁹ opati sunt: vel illis qui
lōgo tpe studuerūt in logica z in scia nāli. z expti sunt in
cognitiōe rerū ḡnābilū z corruptibilū z h̄z: z cū p̄dictis
se inuabūt: z nō abbreviāui hūc tractatū nō ponēdo p̄-
cularia pueniētia in hoc: nisi ne mltū plōgaref sermo in
ipso. Et q̄uis opatiōes manuales oēs p̄culr itegre z p̄-
fecte cognoscā: q̄ tū ex se la vīsiōe alicui⁹ vulneris anim⁹
me⁹ debilitat in tū q̄ adimēfaz syncopiz deuenio. Ideo
hunc tractatū abbrevio p̄dicta particularia omittēdo.

¶ De egritudinibus que sūt in nutina seu albedine ocu-
lorum. Cap. 24.

ET ACCIDVNT in albedine apate: sicut in
alijs membris accidere cōsueverunt: z cura huius
est in p̄ncipio flōmia: z subtiliatio regiminis ponē-
do in oculū aquā rosatā in qua steterint in mollia licium
z semina cydoniorū tādiū donec aqua colorē mutauerit:
z postmodū colēf z misceatur cū ea aqua albumen oui:
et deinde in oculum quotidie distilēf donec liberetur.

¶ De inflatōe cōiunctiue absq; apate. Cap. 25.

ET ACCIDIT hec egritudo cōiunctiue z p̄
maiori parte senibus p̄pter debilitatē sui caloris
innati: z fit etiā ex p̄ctura musce: vel alterius sibi

similis. Et cura huius est ponere cotum vel peciam lini
madefactaz in hac decoctione: que. B. flozis camomille
z seminis lini. aff. aur. j. aqua. 3. ij. decoquatur vsq; ad cō-
sumptionē quarte ptis: z colēf: z in illa colatura appo-
nantur de albumine oui aur. ij. optime misceoz: distil-
letur in oculo quotidie gutta post guttā ea existēte tepī-
da: deinde cotum madefactū in eadem desuper ponaf.

¶ De tassa que est gutta rubea que fit in albedine oculo-
rum. Cap. 26.

FIT ETIAM hec egritudo in cōiunctiua. s. ma-
cula rubea: vel gutta rubea ex percussione panni
vel sibi similis. Et cura huius est s̄botomia cepha-
lice si infirmus poterit sustinere z s̄botomare pullū co-
lumarum sub ala: z illum sanguinem calidūz distillare
in oculum quotidie donec fuerit liberatus.

¶ De granulis generatis in albedine oculorū. Cap. 27.

HEC ETIAM granula in albedine generant⁹
sicut in pupilla z in alijs partibus oculi fieri con-
sueverunt. Et cura huius est s̄botomare cepha-
licam in p̄ncipio: z purgare corpus ipsius cum
hierapigra. Et post infundere semina citruloꝝ in aqua
rosata z ipsam tepidam quotidie in oculum distilla. Et si
post quatuor dies in oculo aliquid remanserit in p̄di-
ctā aqua rosata miscebis aliquid licij z croci: z quāto ve-
tustior fuerit egritudo: tanto magis addes de licio z cro-
co: z quanto diminuitur egritudo: tanto minus de cro-
co z licio. Et quod minus de his poni debet est vt in. 3.
predictae aque ponas de vnoquoq; octauaz partē aur. j.
Et si multum prolongaretur egritudo: nō nocet addere
aliquid de myrrba. Et postq; egritudo incipit declinare
z remanet in oculo de spissitudine granuli z de colore
ipsius: vt ere absteruis z mūdificatiuis q̄ sint absq; mor-
dicatione. addendo aliqua q̄ hnt oculum p̄fortare. Et si
inuerata fuerit egritudo multum. fiat hoc alchodol. B.
spume maris: eris vī. aff. aur. v. antherē: z seminis floꝝ
malorū granorū. aff. aur. ij. dardachic. aur. x. pistetur vna-
queq; istarū p̄ se: z cribellens subtilissime z misceant cūz
aceto: z postmodū exiccens: z iterū terans z cribellens z
misceant cū succo feniculi. z iterū exiccens z terans qn-
quies: z misceant cū aq̄ ro. valde aromatizata terēdo et
exiccādo: z postmodū cribellens subtilissime p̄ pānū sp̄s
sissimū: z p̄seruent optie in vase vitreo: z cū necē fuerit
mane z sero de eodē in oculo ponaf donec fuerit libat⁹.

De sebel. Cap. 28.

ET ETIAM hec egritudo in cōiunctiua eue-
nire reperitur multoties: z est quedaz contextura
rubea facta in superficie cōiunctiue seu albedi-
nis oculorum: z nominantur in arabico yene altheben:
z non sunt yene procedētes ab epate: nec arterie a cor-
de venientes: sed yenis assimilantur q̄ inuolute sunt et
contexte supra albuginez. z aliquādo in tantū extēdunt
q̄ nigrū cooperire reperunt. ¶ Et puenit medico i p̄n^o
istius egritudinis vt sit studiosus in purgādo infirmūz et
flōmando ipsūz z apponēdo oculo alcohol. absteruisi sic
illud qd̄ nup̄ supra dixim⁹: z subtiliare regimen: z sic libe-
rabit deo dāte. Et si in cura pigritia fuerit: aut aliqd̄ cā
regimē ei⁹ fuerit ineptū. angebif egritudo z igrossabit:
z idurabit donec vīu iferat nocumētū. q̄re cū sic fuerit
d̄ necessitate erit vt p̄ manus chirurgij habeat p̄trāsire.
Et tales in arabico collectiones scebellium nominant⁹.

¶ De cōiunctiua cum apate z sine apate. Cap. 29.

ACCIDIT etiāz cōiunctiue repletio cūz apate
et sine et extensione venarum: z repletione ipsa-
rum: z cum rubedine ipsius cōiunctiue z grossi-
tie palpebrarū cū abūdantia lachrymarū: z his
hoc nō pōt gerē inspicere. q̄re flōmiā multū p̄ferre dici-

E

F

G

H
Cura.

A
In d' p'ua
da sanitate

B
Cura hui-
ditas cu fri-
giditate

C
Media ps
cebu min?
suntinet me-
dicinas, d-
ide anioz,
dinde po-
ditrema

D
Cerebru
no sustinet
medicinas
frigiditas
Id e. c. se-
qn. 2. 5. the-
ouice. Da-
lic. 3. 2. ifra-
i. c. 14. b. 2.
ctuali etiā
frigiditate

E
Raro fridi-
tas cu hui-
ditate pa-
bndat. vñ
Mesue i. c.
de pilio.
Frigiditas
cu hndita-
te no ascen-
dit vltra
Bradū 2^o.

F
Cura hui-
ditas cu fri-
giditate

ea nardi est cura optima et perfecta: quoniam temperate calefacit. Et est necesse ut non obliuiscaris oino eorum quae praediximus. quod membra principalia de necessitate regradit in suis medicamentibus ea quae subtilia sunt et stiptica. et quoniam egritudo oino requirit aperitiua porozum: minime tamen desistere debes ab appositione stipticarum et subtilium medicinarum ad conseruationem nalluz virtutum ipsius membra. Et medicinae et quae sunt aromaticae maxime sunt principalia membra confortare: quare ipsis egretur praeter ceteris in oibus suis necessitatibus. Et si frigiditati humiditas fuerit associata: oleum de spica cum modica quantitate olei rosati dicimus esse sufficere.

E De egritudinibus medicinis cerebri. Cap. 2^o.
T SCIAS quod pars media cerebri vere cerebrum existit et illud quod ibi existit: est recte cerebrum et nalluz potest et ei euenire quilibet praedicta species male conplonis. Sed accessoriae quae ex istis praesequuntur: fortiora valde existunt praionibus: quoniam si eisolummodo acciderit intensa calitas: cogitativa tunc fortissime perturbatur: et in omnibus suis cogitationibus instabilis esse reperitur: et oia ei coia esse videntur: et perseverabit sic donec illic postheris quae dicta mala quanta debent remoueri. Sed scias quod pars ista media cerebri minime sustinere potest virtutes medicinarum fortius sicut potest anterior: et adhuc longe minus quam posterior: eo quod commensura cranei quae in directio istius partis reperitur: est rarior valde et minus coacta seu sigillata alijs commissuris. ergo postquam ita est: virtutes medicinarum facilius praeter hanc commissuram ad cerebrum praetransire quam per alias commissuras aliarum cellularum. Et quia cum haec est cerebrum quod in hac parte media existit: magis est humidum atque molle: id est ipsa mala quanta citius et lenius dissoluitur et remouetur. Et cum haec pars sit minera et radix atque fons aliarum cellularum inde cum maiori diligentia et oia temperantia est medicanda: abstinendo ab oia appositione fortium medicinarum: et spalliter ab his quae in suis qualitibus nimium excidunt et maxime in friditate: quoniam haec pars oino minus potest frigiditatem sustinere alijs cellularis.

E De mala conplone in media cellula iterioris cerebri. Cap. 3.
T ACCIDIT cogitativa ex mala conplone frigida tarditas cum raritate et eorum cogitatio instabilis oino efficitur: et postmodum redit ad primam cogitationem cum oia duritie et tarditate. Et cura huius est temperate hanc partem calefacere: quoniam haec pars magis caliditatem possit sustinere quam frigiditatem cum ei fuerit necesse. Et si cum frigiditate humiditas praebudauerit: quoniam raro cogitativa tunc tibi sufficere i cura oleum de balchaon. id est comula fetida: vel oleum corticis citri. vel epithima ex corticibus citrozum recentium factum: aut ex macis coactis et mixtis cum aqua dulci. Et si siccitas cum frigiditate affuerit: turbatur itellectus aliqui: et aliqui non: et opatur inordinata. Et generaliter dicimus quod cura siccitatis membrorum quasi impossibilis est: et specialiter istius cum sit principale. Quoniam si conatus fueris curare eum cum humidis absque obuiatione cum stipticis timo quod induces eum ad relaxationem totius corporis: quare sufficere dicimus in curatione huius ea quae praediximus: sciendo quod cerebrum minime potest sustinere ea quae sunt in excessu fridida sicut praediximus et spalliter cellula media.

S De passionibus quae sunt in parte posteriori cerebri. Cap. 4^o.
T SCIAS quod ista pars melius potest sustinere et facilius virtutes et potestas medicinarum alijs partibus ipsius cerebri. Et ratio huius est: quod ossa quae in hac existunt praeter duriora ac densiora valde sunt ossibus aliarum partium cerebri: et potest et ista pars longe densiora et compulsiuora et duriora ceteris partibus cerebri reperimur: et pro hoc virtutes medicinarum intus per illam partem penetrare non praeter: nisi cum difficultate. Et cura excessus qualitatum in ista parte sit: sicut diximus in praedictis: sed securius operari potest in ista quam in alijs partibus cognoscis quod facilius potest haec pars

virtutes medicinarum sustinere alijs partibus cerebri. Sed haec pars intantum dicitur ab alijs: quoniam si haec pars superflue refrigerata: accidit inde infirmitas difficultas memoriae. Et si refrigeratio in eadem parte in ultimo facta fuerit: praerubatur memoria infirmus ex toto: sed posse est dicta memoria recuperare calefaciendo istam partem cum emplastris et unctionibus et cibis sibi conuenientibus. Et cerebrum quod est leporum in confortatione memoriae et ipsius reparatione maximam proprietatem comprobatur habere. Et inunctio est facta ex castoreo vel ex oleo ipsius: et ipsi sibi odorare memoriae potissime habet recuperare. Et huic parti posteriori memoria appropinquatur quemadmodum cogitativa medicinis: et anteriori imaginativa deputatur.

E De egritudinibus et oibus suis accessibus praenemibus ex de structione seu corruptione conplonis totius cerebri. Cap. 5.
T POSSUNT quidem haec egritudines et accidentia praenire cum humoris vicio: et sine humoris vicio: et quocumque modo fiat segitur inde corruptio vel destructio in virtute regitina totius corporis. Et ex istis egritudinibus est appoplia: sive corruptio conplonis fuerit ex ista ipsius cerebri: sive ex alijs membris haec habeat praenire. Et ista cognitiua est atque scitativa: appoplia est spasmus et spasmus est attractio nervorum versus suam radicem. Et quoniam haec contractio est voluntaria: tunc nalluz est: et quoniam involuntaria existit: illud ex pluribus et diuersis causis habet praenire. sicut ex superflua siccitate membrorum adueniente: sicut in carne falsa apparet euidenter: quoniam contractio ex ipsa siccitate: et in coactis quae fortissime icrispantur: ex eadem. Et potest et ex humiditate spasmus euenire. sicut ab humore humido a nullo egrediente: quoniam ex eodem vapor grossius oritur et resoluitur: et efficitur ille vapor ex substantia aquosa. et ex eadem praedictus vapor efficitur: quare repletur membrum in tantum quod non potest cerebrum praedictum humoris sustinere ut prius: sicut apparet in vtribus: quoniam quoniam in eis vinum ebullit non potest vinum sustinere sicut aqua ebullitione: eo quod aqua ebullitionem praeter conueniente exillit: et in ebullitione in aeritate et vaporositatem conuertuntur. Quare locum maiorem habere indiget: vnde vter contractio et tumescit: in tantum quod non videtur posse sustinere. vnde ex oibus dictis speciebus spasmus efficitur: et ex ipsis membris haec sunt. Et sit spasmus in corpore seu in suba nervorum qui a cerebro progrediuntur: quare in tantum est spasmus: in quantum in fusio in eadem facta esse reperitur. Et si in radice oium nervorum facta esse reperitur: tunc segitur vltimus spasmus in toto corpore. Sed spasmus ex siccitate praenemissus efficitur a ieiunio vel a superflua abstinentia: et ex labore vel exercitatione: et a superfluis vigilijs et nimio coitu: et ab oia superflua eione desiccante: et ex intensa et superflua calitate: quare si ex siccitate durante solummodo fuerit: cura ipsius difficilis esse indicamur: tamen fieri potest quoniam cum difficultate et paulatim et post tempus longitudo. Et scias quod humiditas est nomen equiuocum: eo quod quod da humiditas est cuius potest et substantia est humida: et quae da humiditas reperitur: quae sit humida actualiter: siccata tamen potest tunc existit: sicut cholera et acetum quoniam vtriusque potest tunc siccus existit: tamen in substantia et actualitate humidum et fluidum esse reperitur. Quare dico quod spasmus efficitur sive fieri potest ex quilibet humiditate actuali: sive ei conplone et potest fuerit siccata: sive humida. eo quod quoniam suba nervi aliquam humiditatem in funditur: sive illa fuerit potest tunc siccata et actu humida: sive humida actu et potest: nervi haec et coadunat: et ingrossat: sicut in rebus extrinsecis est videre: quoniam quod humiditatis infundunt: augumentant in quantitate et diminunt in longitudine et tali modo efficitur spasmus. Et sit et spasmus ex punctura nervi: eo quod generatur a parte per multam sensibilitatem ipsius: et propter ipsam habilitatem recipiendi a parte et nocent: sit et attractio versus ad radicem eiusdem ibidem: et inde spasmus generatur. Et si studiosus fueris in principio in curatione dicte puncturae nervi annihilabis spasmus ita quod non eueniet.

E
Cerebru le-
poris maxi-
me confert
memorie

F
Appoplia
est spasmus: sicut
istud vnde est n-
sicut sicut a-
lioz: imo 9.
theon. Da-
li. ca. 6^o 2^o
coll. 3. 33^o. 2
p^o 11. trac.
5. c. 8. 2. 12.
vnde quod spasmus
vltimus est
epilepsia

G
Spasmus
ab hndita-
te et siccita-
te fieri potest.
Id e. Auer.
vbi supra

L
Caespa
sicc.

H
Humiditas
est actualis
et potest
simul.

L
Caespa
mi humida.

S
Spasmus a
punctura
nervi est pro
apostemat
io humida.

I

DE CURATIONE PUNCTURE NERVI. Cap. 6.
ET CURATUR sigdē h egritudo cū reb^o ca-
 lidis & sicis ex sua complone & nā: & hūitibus suba3
 subtilē: sic ē sulphur & cuforbū. Et ego iam curam
 quēdam ex pūtura: ponēdo sup eā sulphur tū: & curatus
 fuit incontinenti. Et scias q̄ quando infundis humiditas
 in quātitate panca: que quidē magne qualitatis. i. poten-
 tialis humiditatis: tūc nō efficit spasmus: sed inde relaxa-
 tio vel eius spēs oritur: eo q̄ nervus difficilis pōt hāc q̄-
 litatē. s. humiditatē alijs qualitātib^o sustinere. Et spasmus
 vltis est q̄ a radice oritur. s. a cerebri: & particularis q̄
 mēbris efficit particularib^o. Et q̄ iā sufficienter rememora-
 tus suz de spasmis: nūc de epilīa volo facere recordatioz.

Quid sit
spasmus
vltis & parti-
cularis
K
Lā epilīe
nē nūc bu-
moz ḡllus
& hūoz ḡll-
sus ē fleg-
ma aut me-
lācolia. idē
g^o theo. ba-
li. c. 6^o op-
po. p^o ter-
ti. tract. 5.
ca. 8.

DE EPILEPSIA quidē tūc efficit qū hūoz grossus dif-
 funditur & spargit in cannabibus & meatib^o cerebri:
 & hūmoz ḡllus esse nō pōt: nūc sit flegma aut melia.
 et qū predictus hūmoz oppilat cannales seu meatus ce-
 rebri: tūc cōtrahit cerebriuz vt expellat a se nocū & in-
 de segtur cōtractio totius corporis: & tremūt mēbra oīa:
 & sit in eo gemitus & rugitus pp relaxationē & debilitatez
 virtutis motiue volūtariē: nec dilatatur pectus & mone-
 tur solito more. Et accidit eidē mētis pturbatio cū dimi-
 nutione & annihilatione anbelitus: in tātu q̄ qū suffocat^o
 esse videatur. & cum conat attrabere aerē: illud facit cū
 impetuositate valida atq; fort: vt restaret deperdituz:
 & facit illud stertendo pp ponderositatē & granedimē ce-
 rebri ab hūmote extraneo atq; grosso cōpimente ipsuz:
 sic in somno grani efficitur: & dum dissoluitur hūmoz ille:
 separatur spasmus. Et dīversificatur h egritudo s3 dīver-
 sitatē grossitudinis hūmoris & ipsi^o subtilitatem. Et nō
 solū ex hūoze oppilatē vētriculos h oritur egritudo: ve-
 rumetiam a vapore & fimositate ascēdēte ad cerebrum
 resolutio ab aliquo hūmote corporis extraneo & horribi-
 li. Et sunt in hac egritudine paroxysmi sicut in febrib^o
 fieri cōsueverūt ex operatione & virtute supercelestium
 corporoz. Que qdē corpora deo vino & vero perfectioz &
 infusētā hēe & recipere sciuntur certissime & cōprobant.
 Et vī nō modici: id qd opatur luna in corporib^o inferio-
 ribus que a globo lune iferius exiūt. Nōne h manifestata
 tur in cucumeribus & cucurbitis. intātū q̄ a vulgaribus
 cōsecularibus scif certissime atq; cognoscit: & ita silr ope-
 ratur et in oībus alijs rebus inferiorib^o hui^o mūdū: q̄m
 nō ita certissime cognoscat. Et nōne crisis segtur motū lu-
 ne: atq; ex eodē efficit. Eodē mō & spēs epilīe dicim^o effi-
 ci atq; currere motū eiusdē atq; cursū. Et scias qd epī-
 lepsie que in senectute efficit cura difficilis valde existit.
 Et que in somno accidit & dormiendo ex leui cā efficitur:
 quare ipsius cura lenis silr eē probatur. Curā istarū dua-
 rū spērū vnā & eādē esse dicimus: nisi in tātu q̄ dīver-
 sificatur in fortitudine & cōtinuatione. Et prin^o p̄p̄i cu-
 rationis istarū ē rectificare regimē istoz: dādo eis pullos
 gallinaceos paruos: qm absolute ceteris carnibus eos
 laudabiliores eē dicim^o: & panē mūdū & optime fermenta-
 tū. Propinando eis oī mane ad bibēbū decoctionē ra-
 dicis liliomz: & capilloz vēr. & radice de ben: addēdo in
 eadē decoctione postq̄ fuerit colata de melle in tātā q̄-
 titate q̄ possit amaritudinē & sapozē ipsius mālū reuo-
 nere. Et h qdē medicina in h casu peroptima existit: pur-
 gādo eos cū eadē vice post vices pluribus vicibus: put
 eis videbitur cōuenire. addēdo eidē ea q̄ virtutē ipsius
 medicine capiti hūit deponere remonēdo ab hoc oēz pi-
 gritiā: que. R. aloes agarici optimi & p̄fecti: turbitū mū-
 di: besbeg. i. polypodij: recentis in grossitudine mediocri:
 epithimi cretēsis. añ. añ. j. lapidis lazuli: & succi liquir. q̄
 in arabico dī robtassus: benifleg. i. violē. falcōis. añ. par

L
Lāe epilīe
& cōtatē.
Lāe paro-
xysmū epī.
Crisis cōse-
quū motū
lune.
Idē 3^o bu-
mus trac. 2.
c. 1^o.
Quid ex p-
te eratis &
reporis.
M
Regimen.
Medicina

tes. añ. añ. j. interioris colloquintide: & sicados. añ. iij. p-
 tem. aure. j. Incidatur colloquintida subtiliter: & ceterē
 medicine putetur: & infundatur oēs medicine p̄ter collo-
 quintidā: i. añ i q̄ abluti fuerint coctices seu squāmē eris q̄
 in arabico dīr tubellagonaz: cū tātūde succi pomozū
 dulciz: & pone ad solē: & cū fuerint exiccate: itē infun-
 datur vt prius: & exiccetur: & deinde recipias colloqui-
 tidā predictā: cui addes añ. j. amygdalarū dulcū p̄f-
 tarū cū q̄rta parte añ. pulueris dragagan. & misce cū m
 predictis. Et dosis huius medicine ē pōdus. v. añ. cū sero
 lactis: aut cū aq̄ distēperata cū decima pte sui sūpe. & bul-
 lita vsq; ad spissitudinē mell. Et si nō purgabis sufficien-
 ter cū hac dosi: addes in sequēti dosi q̄ritatez fm q̄ tibi
 videbit^o puenire: p̄siderādo tps: etatē: & cōplexionē reci-
 piētis: dietādo eū & rectificādo cibū eius put tibi vide-
 bit^o puenire: & purgabis eū pluribus cum dicta medicina:
 qm iste hūmoz pessimū & horribilis non cūat vice vna.
 Et suspēde ad collū eius radicē peonie. Et sinaragdis in
 hoc silr magnū effectuz p̄bat hēe. Et iā tibi memoratus
 sum q̄ iste hūmoz vī hēc orit egritudo nō p̄t eē nūc fleg-
 ma aut melācolia. Et s3 ex quo istoz orta fuerit ista
 egritudo cognosces suis signis sp̄alib^o. Et si etas infirmi
 fuerit senectus: signū est abūdātie melie. Et si fuerit de-
 crepitas flegmatis. Et iterū aspicias p̄sonā patiētis: cō-
 siderādo p̄mo colozem ipsius: q̄ si nigri colozis fuerit &
 capilli ipsius silr nigri fuerint: testant supabūdātiā flātis.
 Et iterū labor & exercitiū & paucitas comestionis: abū-
 dātiā melie significāt: sicut delitie & quies & ociositas testant
 supabūdātiā flātis. Et scire debes q̄ medicine
 q̄ p̄p̄ie hnt meliam trahere & purgare sunt iūe. Lepitibi-
 mi: lapis lazuli: elis niger: & polypodij. Et q̄ nāltr fleg-
 ma attrabere hnt & purgare sunt interiora colloquintide
 chartari. bdeliū: & semē vrtice. & aloes et purgat: atq;
 expellit illd flegma qd corā se reperit eē. Et flegma qd
 grossuz valde existit: tūc melie assimilaf. Quare si dēas
 medicinas in laxativis suis miscueris optimū erit. Et est
 pueniēs miscere atq; purgationē facias. & nō sufficiat mi-
 scere eas siccas: nisi miscueris eas cū aliq̄ re sūmida atq;
 hūida sine molli q̄ in se colligat vtutes eap p̄manēdo sic
 in eadē p̄ diē integrū ad hoc vt vtutes ipsarū sese valeāt
 penetrare & itra se sic optime fermētent: & postmodum
 ad solem exiccent: & demū eis vtere sicut decet. Sed si
 epilīa inuaserit vigilādo: tūc cura eius gravis & difficilis
 valde existit: & si paroxysmi eius lōgi valde existit. cura
 impolis est: & maxie senum. Et cura supradicta alleniat
 egritudinem & diminuit paroxysmos admodū Dei.

N
In oī-
one ce-
abstīn-
et ab
cepis
bis: cā
de et
trac. 8.
Inter
& capi-
collig-
maxim
Idē. r
In prin-
pio cap-
Sig^o
ctua
In prin-
pio cap-
Sig^o
ctua
E
Epilīa
conuert
pertur-
tionē i-
econ-
o. idē
terp-
c.
Medicina
purgādo
flā & mel
cboliam
Flā qū d
valde gro-
sum est
melie.
P
Cura
primi
p̄centi
D
Cura
cbolie
si mo-
cētia

DE EPILEPSIA procedente ex colligantia aliorum mem-
 broum a cerebro: & melancholia. Cap. 8.
IT ETIAM epilepsia in cerebro ex colligantia
 quonidā mēbrozū corporis infirmozū ad cerebrū:
 quozū vie & canales ab ipsis ad cerebrū existunt. vñ
 de fimositates & vapores resoluti ab hūmozib^o ma-
 lis & horribilibus ad ipsuz ascendere possunt. Et cū ad
 ipsum ascendūt efficitur ab ipsis vaporibus spiritui ani-
 mali id qd accidit luminifolis ex fimositatibus & vapo-
 ribus & destrunt cōplonez cerebri alterando animalēz
 complexionē. Et hūtur cerebrū vt expellere possit a
 se nocimentum veniens ad ipsum a mala complexione
 predictarū fimositatū & vaporū: & inde efficitur spasmus:
 q̄ quidez epilīa notatur. Et quare si cognoueris q̄ pre-
 dicta egritudo pcedat a manu vel a pede: tūc ligare de-
 bes dictū mēbrū fortiter itringendo ante aduentum pa-
 roxysmi: quia ex hoc accētia fortissime minuuntur: studē-
 do semper purgare corp^o sicut diximus: & rectificādo re-
 gimen ipsos sicut p̄ordinanim^o. Et confert et alterant
 membrū

Cura
cbolie
si mo-
cētia

A mēbrū. vnde egritudo pcedit post purgationē. incipien-
do a fricationē ipsius cū manu an cibū: z postmodū cū pā
no aspero. ponendū sup ipm ex medicis calis z subtilib⁹:
sicut sulphur z silia. Et si fuerit delicat⁹ valde solūmō po-
ne oleū anberinū z sibi sise. Et ppina ei ad bibendum ex
ags termax postq̄ fuerint ifrigidate. z si n̄ posses ex ipis
h̄re: da ei ex aq̄ mellis optime despumata. p̄seruādo a ci-
bis grossis: z sic liberabit cū auxilio Dei. ¶ Et ē necesse
oino vt phibeas ioi specie epilie: z et in oi accite malo
cēbro supueniēte alleū z cepe z bis silia: qm̄ p̄petatē ha-
bēt magnā cerebrū pturbare: z abstinence a fabis: qm̄ z
ipse p̄petatē h̄nt in pturbādo z destruedo cogitatiā.
¶ Et scire debes q̄ colligātia maxia exiit inter stōchū
z cerebrū. z h̄ certissime manifestat: qm̄ humor acutus ac
inflāmat⁹ valde in stō eē repit: qz intells d̄struitur. z in-
firmus totalr alienat⁹: z silr videre potes q̄ qm̄ cerebrū
alicui⁹ cholā supabūdat: multoties cholaz vomet z in stō
sentiet mordicationē. ¶ Et p̄asmus gdeq̄ epilīa noiāf.
pole ē vt sine p̄ducatur vel deueniat ad pturbationem
intells. z spāliter cū fuerit ex melia. vel e h̄io pturbatio
intells faciat venire epiliam. Et h̄ erit sm̄ humorē pec-
cātē: z sm̄ p̄parationē mēbrū ad recipiēdum: qm̄ nō ois
epilīa orta ex melia facit pturbationē intells nec ois p̄-
turbatio intellectus ex melia habet inducere epilīaz. Sz
hecreperiunt euenire solū qm̄ humor ē melicus. Et ex fle-
gmate minie. Et pole est etiā q̄ pturbatio intellectus
fiat ex humore cholērico. z acuto qui in principio adu-
stionis existit. z ex hoc impossibile est epiliam procreari.
Et istius epilie tres sunt species. Quarum prima est que
ex melia oritur. Secūda que fit ex flegmate. Tertia que
procedit a vapore seu fumo resoluto ab hūore aliq̄ ma-
lo z horribili exite in aliquo membro inferioris corpo-
ris ad cerebrum ascendēte. ¶ Et pturbatio gde intells
accidit ex melia q̄ pfundata est in venis ipsius cerebrū:
z i suba eiusdem. z p̄t etiā euenire ex humore melācho-
lico in stōcho existēte. Et istius speciei est alia q̄ est leuis.
z alia que grauis existit. Illa vero pturbatio que est
ex melia profundata in venis ipsi⁹ cerebrū possibile est.
vt in eisdez solūmodo existat. z possibile est etiā vt idem
humor horribilis nō solum in eisdem: verāctiam in ipsis
z in suba ipsius cerebrū esse repiat. Et q̄ in venis tñ exi-
sit: eius curā lenē esse dicimus cognoscendo q̄ acciden-
tia istius egritudinis graua atq̄ leuia existūt: sm̄ pp̄in-
quitatem z elongationē ipsius materiei ad subaz cēbrū.
¶ Quare in curatiōe istius incipere debes ab ifusione ca-
pitis cū oleo amygdalarū: p̄tinne odorādo poma aroma-
tica. z comedat amygdalas que nocte vna fuerint infu-
se in aqua. z ciba eos testiculis galloz iuuenū z alys ipso-
ruz. Et fac eos iacere in molli lectorelongando eos ab oi-
bus accitib⁹ fatigantibus aiūm. z elōgando eos ab oib⁹
cogitationib⁹ malis. Et ppina eis ad bibendum aquam
infusionis liquiritie conuassate. z panis sit albilimus z
floratus valde. z sic liberabitur cum auxilio Dei. ¶ Et
si s̄meris q̄ dictus humor sit profundatus in ipsa suba
ipsius cerebrū. z scies h̄ ex fortitudine accitūz z cōtinua
pturbatione intells tunc cura difficilior valde existit.
z tps p̄lixius ad curandum: tñ cum eodez p̄scripto regi-
mine est curandus. Et si melia in toto corpore fortissime
superabundauerit. qd̄ cognosces ex colore sanguis extra-
cti ex basilica sinistra brachy qui niger valde existit: qd̄ si
sic fuerit minue de eo putetas ipsius requirit z virtus
de complexio z regio z temp⁹. Sed si sanguis dictus val-
de rube⁹ fuerit. nō eget tunc aliqua minutione. Et cum
cognoueris sanguine nigrūz in venis abundare studeas
p̄mno an̄ stōmiam corpus humectare. z humorē subtilia-
re: z fac ei hunc syrupū compositū in quo virtus ligritie

z vne passe z iuube z flos buglosse p̄abundare reperia-
tur ponēdo cū predictis id qd̄ totū corpus habeat con-
fortare. z specialiter cerebrū: sicut mastix. z pone et cuz
eodē q̄ habeāt subtiliare absq̄ calefactione sicut est flā-
mula: z eupatorium: z que sint aromatica z cōfortantia
sp̄m aiālē sic sunt poma: z nō est in pomis id qd̄ est in flā-
mula z eupatorio de siccitate. Et in hac egritudine siccita-
tem considerare debemus p̄e ceteris rebus: elōgādo
nos ab ipsa toto posse: sed de necitate opz nos vti ea in
hac egritudine: aliq̄ pp̄ eozū subtilitate: sicut est flāmu-
la z eupatorium. ¶ Et hec est compositio syrupi reme-
morati. B. liq̄. passularum euucleatay: iuube: flozis bu-
glosse. añ. j. 3. capillis vener. flāmule: eupatorij. añ. par-
tes. ij. 3. vnus. masticis. 3. 5. que sunt conuassanda con-
uassū z ponant in. xv. lib. aq̄ p noctē vna. z mane po-
nant ad lētū ignē. z bulliāt vsq̄ ad consumptionē tertie
p̄tis z colēt. Et misceant illi d̄coctiōi ex succo pomoz aro-
maticorum lib. ij. cui miscebis zuccha: i lib. x. z bulliant
vsq̄ ad decoctionem syrupi. de quo p̄opinabis infirmo
oi mane. 3. y. cuz. 3. vj. aq̄ ad bibēdū. Et infra diem aliquid
parū de eodē miscebis cū aqua ad bibēdū qm̄ sitit. Et h̄ ē
medicina laxatiua q̄ cōpetit huic egritudini. B. polipo-
dy recētis in subtilitate z grossicie mediocris. epithimi:
lapidis lazuli. añ. añ. y. ellinigrī z benesteg. idest viole.
añ. añ. j. iteriozis colloq̄ntide albe mature. z diagridy. z
folia colloquintide. z sal. z. 3. z allel. añ. q̄rtaz p̄tez añ. j.
Incidas colloquintida subtiliter: z misce cū ea duplū ex
medullay amygdalarū: tñ q̄tū est colloq̄ntida ex puluē
dragagā. alborum z misce oia p̄dicta cū electuario facto
ex pomis odoriferis cōfectis cū zuccharo. Et de hac cō-
fectione recipere debes pondus añ. vij. cū aq̄ cala. Et
si ista dosis nō fac opōnē suā cōpletā adde eidē añ. 5. Et
cū opte purgatus fuerit: ciba eū gallina elixa in aq̄ cuz
modico sale z oleo z pane optio fermētato. Et si vult p̄t
buglosaz in p̄dicto iure elixare. z ipsaz cū pane comedē.
z si nō repiet buglosa loco eius ponat ficlas. s. bletas cō-
diēdo eas cū oleo amygdalarū: elōgādo se ab oib⁹ cibis
grossis z ab oib⁹ fructib⁹ exceptis passulis euucleatis.
Et si vult masticare labēdo succū pomoz aromaticoz
facē p̄t. Et bibat syrupū p̄scriptū in cibo z extra cibū sic
dixim⁹. Et in lebetes in quosua cibaria decoquunt appo-
nat ligatia bizantiōz vna puri auri donec decoquunt.
¶ De melancholia myrachia que fit a partibus inferiori-
bus. Laq̄. 9^o.

S ED pturbatio intellectus que ex stomacho ha-
bet pronenire: aut ex myrach: aut a calitate forti p-
cedente ex aliquo mēbro principal: esto certus q̄
illud sit cā chole ignee: aut ex apate facto intestino
q̄ fundo stōchi est coniunctū. vnde humores aduruntur.
Qui quidē humores chole nigre demum pertingere vi-
dentur: z erinde p̄uenit inflatio ozis stomachi pp̄ debili-
tatē virtutis digestiue: z rugitus in ventre: z anxietas in
hora digestionis. z aliq̄ enomit cibūz indigestū. Et cā ho-
rum accitium est calor extraneus. Et iam declaratum
est q̄ calor extraneus impedit opōnes calozis nālis: eo
q̄ calor nālis cogt z digerit cibū z calor accidētalis adu-
rit ipsum: z cōuertit in fumos malos. z ex istis vaporib⁹
z fumositatibus accidit sile ei qd̄ accidit ex humore adu-
sto cōiuncto cerebro. Et sequit ex hoc pturbatio intelle-
ctus ex melia. Et diuersificantur accidētia sz diuersitatē
vaporum z differentia sp̄rum vnus cuiusq̄ in grossitie
z subtilitate. z sm̄ appropinquationem nature ipsorum
ad nāz fumi calidi valde vel ad naturam fumi non mul-
tum calidi. Et gdā infirmi sunt q̄ timēt id qd̄ nihil p̄dest
eis. sm̄ mortē. z gdā sunt q̄ oi affectū d̄siderāt mortē ipsaz.
Et gdā sunt q̄ conant toto posse iactare seipos in aquā.

E Aurei. vij. sit vnc. j. z dragma. j. z grana no uez ozdei. Jō ē error in dosi: naz possz inter dice nec p̄t octa ua pars au rei.

F

G

H Caloz extrane⁹ ipe dit opōnez calozis nālis. Jdē. 3. c. de p̄seruanda sanitate. z 2^o colliget 26.

In oi passi
one cerebri
abstīnēduz
est ab aleis
cepis z fa-
bis: cām vi-
de ē supra
trac. 8. c. 22
Inter stōm
z caput est
colligantia
maxima.
Jdē. 13^o ter
cap. 1. c. 1. c.
z p̄ coll. 3.
z p̄ ner-
uum reuer-
siuum sexti
paris.
B
Epilīa pōt
cōuertī ad
pturbati-
onē intells
z econuer-
ti. idem p̄
ter. c. 8.
C
Cura melie
p̄mno modi
p̄ cētiam.
D
Cura melā
cholice scōi
si modiper
cētiam.

I
Lafus pui-
nus

Et qdā qui cogitat ea q̄ sunt valde puerfa z eīnea. sicut
adam q̄ cogitabat facere placentulā in vno puteo. z fecit
emī salinā vna farinē. z iussit sermētib⁹ suis vt ipsi i pu-
teū pucerēt z pedib⁹ ipsam optime malaxarēt. qd̄ facerē
noluerūt. Sed cū ille fortis z pb⁹ eēt accepit arma sua.
z illi territisuaz fecerūt volūtate. Piccerūt farinā in pu-
teo: h̄ itus intrare minime voluerūt. Et cū h̄ vidisset infir-
mus intravit ipsemet nudus: z incepit miscere farinā suis
pedibus. Deinde exiit z conuocatis ppings suis ordina-
uit vt de illa comedere dberēt. Qui cū h̄ vidissent timue-
rūt ne seipsi occideret z ligauerūt eum z duxerunt ipm
ad me: z curam eū. Et alios vidi q̄ plures h̄ites pturba-
tionē itell's. q̄ loquebātur de reb⁹ q̄s viderāt. z imagina-
bant se eas vidisse. Etia recordor cū essem cum p̄e meo
studēs eorū ipso in medicina q̄ vocatus sui ad eundū ad
fratrē debentamin dñm sibilie. z meni eū q̄ iā cogita-
uerat q̄ mors ip̄z detinuerat. z nō poterat loq̄ nec se mo-
uere motu locali: h̄ pulsus eī minime manifestauit p̄na-
tionē motus ipsius: imo cōplonē calaz: ex humore calō
existēte in stōcho demitabat. Cui ppinai ad bibendum
aquā rosatā cū succo pomorū. z aquā mēbe cū modica
q̄titate pulueris sandalorū z mastice. Et ide alienatus
fuit aliquātulū ab egritudine: illa unagimatio pb̄ra-
stica nō recessit. Et ego nō poterā cogitare qd̄ h̄ eēt. z cō-
tinuauit stare cū eo die z nocte: z cognoui qd̄ egritudo ip-
sius aliq̄n angumētabat z alieniabat aliq̄n. Quare auty-
maui qd̄ h̄ eē nō poterat nisi a re extriseca. z queres eam
cū toto posse nō poterā lucire. Sz quadā die q̄res b̄-
bere porregerūt mihi potū in vase ipso cū q̄ frater bēta-
min bibere cōstauerat. z cepi in aq̄ illa eīnea sapores.
q̄re ipsam nō modicū abhorui. z dicta aq̄ erat aromati-
zata cum modico odore horribili. q̄re nō cessam fortiter
exclamare dicēs. Q̄no poterit iste dñs liberari cū quoti-
die eū potetis toricorū qdā ex ministris suis nisi cepit
fortiter supplicare vt tacere deberet: z nō abstini p̄ h̄.
eo q̄ si tacuisse: maxia fuisset p̄ditio. quare scitū fuit q̄ i
aquā cū qua ipm potabāt ponebant carnē putridā z for-
titer exiccātā z tritā ligatā in petia. z q̄d̄m aqua illa pu-
trida morabat in stōcho ascēdebāt ab ipsa vaporēs mā-
li ad cerebrū z pturbabāt intell'm. Et medici oēs illi re-
gionis laborabāt circa curationē illi. z nō potuerunt eū
curare: donec frater eius euz elongauit a sibilis. z p̄cer-
to tūc remota fuerunt ab eo illa mala accitua: qm̄ illud
faciebāt sub spe auferendi pecuniā ipsi. Et ego euz vi-
di post remotionē eī a sibilis optime liberatū. z i suo in-
tell'u restitūtū. Et h̄ recitauit vt sit tibi silitudo q̄ quē
admodū pturbatio itell's accidebat illi a vapore ascen-
dēte a stō ad ebrū ex aq̄ illa infecta ab extriseca recepta
ita euenire pōt pturbatio intell's ex humore corrupto in
stomacho p̄tinue existēte: aut ab humore venenoso fixo
in carnositate stomachi vel in villis eiusdē: qui qd̄m in
stomacho tādm p̄seuerauerit: donec in ipso mala sui cō-
plexio ligat z cōfirmet. Et qm̄ dicta cōplo valde mala
existit: tūc ibidē apa ouit z p̄firmat. z qm̄ ibi diu p̄seuera-
uerit: ascendit ab eodē ad cerebrū fumositates male: z
sūt ab eis dē in cerebro accitua mala fm̄ nām ipfarū: sed
ipsa mala cōplexio nō remouet a cerebro nisi cum ma-
gna difficultate. z post longitudinē tēporis. Et nūc in-
tendo cōplere curā pturbationis intell's que a stōcho
z suis coherētib⁹ h̄z puenire. Et est hoc q̄ p̄mo incipere
debes ab his que infrigidare h̄nt temperate. Et cū hoc
sint humida in sua cōplone q̄uis infirmus h̄uide cōplo-
nis existat. apponēdo eū p̄dictis oīno stiptica h̄ntia mo-
dicā subtilitate p̄prietate inuamētī stipticitatis tem-
perate vnicuiq̄ mēbro. z maxie stōcho. Et cōfert etiam
syrupus iste. ℞. ligr. mundate. ℥. iij. z pone eā ad lentum

Lafus 2^o.

K

igne cū lib. vj. aque. post infusionē ipsius in dicta aqua
noctē vna. z bulliat vsq̄ ad consumptionē ipsi medie-
tatis z cola eā. z adde illi colature de vino malorū gra-
natorum dulciū lib. iij. z succi pomorū dulciū lib. ij. z de
decoctioe p̄moy collata lib. j. succi p̄moy. ℥. iij. masti-
cis: z ligni aloes. ℥. iij. aure. ij. tere has duas res. z pulueri-
za. z liga in petia: z pone oīa ad lentum ignē cūz. vj. lib.
zucchari. z bulliant spumando ea continue donec bullie
rint. z bulliant vsq̄ ad spissitudinē. Et de isto ppinabis
ei omni mane. ℥. j. cum. ℥. ij. aque ad bibendum. z cum si-
tierit infra diem dabis ei de eodem ad bibendum valde
temperatū cū aqua frigida. Et stude in regimine ipso
equado eum dando sibi pullas magnas decoctas cū vi-
no granatorū. z succo pomorū. ponendo aquā simplicē
euz eisdem cum tanta quātitate ipsi aque rosate. nō po-
nēdo aliqd̄ de spēbus nisi solū de coriandro. addendo ali-
quid olei cum valde modica quantitate salis: abstine dō
a comestione rerum dulcium in excessu. z a rebus salis. z
ab oībus grossis in sua cōplone. Et de fructibus comē-
dere pōt granata dulcia solū: z non nocet ei masticare
post cibū de p̄ris lambendo solū de succo ipsorū. Et
si putas q̄ in stōcho eī sit humor horribilis calidus aut
in cōcauitate ipsius: aut imbibitus in suba z carnositate
eius: aut inuiscat⁹ seu zimmet⁹ in officio portonary in se-
rioris stōchi. ppinabis ei ad bibendū aur. ij. ex aloē. Et si
fuerit fortis v̄tatis dabis ei tres cūz octaua pte aur. j. ex
scamonez z octaua pte aur. ex mastice cū aq̄ lactis z sic
eo pomorū. ℥. iij. Et si lac fuerit coagulātū euz flore cardo-
nis garzi erit meli⁹ in hac egritudine canēdo oīno ne me
dicinaz laxatiuā exhibeas donec egritudo fuerit ista for-
titudine z augmētore: eo q̄ laxatiuz quāuis fuerit rectifi-
catū z tēperatū q̄tū plus pole fuerit impole. tū ē qm̄
p̄pter acuitatez z motū ipsius nō cōmoneat z gliet grossi-
tū z duritiez silem apati. cū adiutorio humoris mali q̄
in stōcho existit. Et cū dico grossitie silez apati: intendo
grossitie q̄ in mēbro p̄ter nām gliaf: sicut accidit i mani-
bus illoz q̄ vōgā seu nanigāt de tumore: z illis q̄bus in
aliquo mēbro ponit id qd̄ tumorē gliaf: sicut est ptasia. z
synapis. z siliq̄. Et cū dico apoflemā intēdo humorem
vel humores coadunatum vel coadunatos in aliq̄ parte
corporis: ex quibus ponit illius p̄tis corporis oppilan-
tur intantur: q̄ nō sit pulsus in illa p̄te sicut pus. Et omne
apa est tumor p̄ter nām: h̄ nō p̄uertit. s. q̄ oīs tumor p̄ter
nām sit apa. Et postq̄ generit fortitudo grossitie que
apati assimilat⁹: qd̄ ignis p̄sē noīaf: vel gutta rubea tūc
post spaēm ip̄is remittitur eius acuitas z rubedo ipsius
manifeste diminuitur: qm̄ qm̄ collectio alicuius humoris
in aliqua parte corporis existit absq̄ putredine z corru-
ptioe: tūc nā intēdit ad dissolutionē z t̄modo. Sz si illa
collectio cū putredine z corruptione fuerit: illd̄ sit ex ca-
lore nālī z accidentali simul q̄ in eo existunt. ex quoz actio-
ne z opōne digestio efficit z cōpletur i p̄dicto humore: eo
q̄ calor nālīs solus nō conuertit humore ad sanie: sed ad
nutrimētum appropriatum nature mēbro ad sanie: sed ad
calor accidentalē solus nō pōt humore aliqd̄ ad sanie de-
riuari: h̄ facit spēm cōplete corruptionis: quā quidez cor-
ruptionē nā paulatine a mēbro expellit z eliquat eaz z
dissoluit: z tūc cessat fortitudo calitatis illi: p̄pter actio-
nem caloris nālīs. Et cū dico calor nālīs intēdo spēm cuius
fundamētuz est epar z corz: hi calores ambo sunt cu-
stodes z cōseruatores corporis totius: z calor accidenta-
lis impedit operationes itozū in quātum potest. z aggra-
nat corpus: z contritāt ipsū z fatigat. Et iste calor inna-
turalis aliquādo fortificat intātū q̄ facit euenire febres
diuersas cum paroxisimis: z aliq̄e ex eis sunt interpola-
te: z aliq̄e sunt p̄tinue permanēdo sic donec liberātur
vel

L

M

Lura me-
lācholie fa-
cte p̄ cōita-
tez medici-
nalia

ignē cū lib. vj. aque. post infusionē ipsius in dicta aqua
noctē vna. z bulliat vsq̄ ad consumptionē ipsi medie-
tatis z cola eā. z adde illi colature de vino malorū gra-
natorum dulciū lib. iij. z succi pomorū dulciū lib. ij. z de
decoctioe p̄moy collata lib. j. succi p̄moy. ℥. iij. masti-
cis: z ligni aloes. ℥. iij. aure. ij. tere has duas res. z pulueri-
za. z liga in petia: z pone oīa ad lentum ignē cūz. vj. lib.
zucchari. z bulliant spumando ea continue donec bullie
rint. z bulliant vsq̄ ad spissitudinē. Et de isto ppinabis
ei omni mane. ℥. j. cum. ℥. ij. aque ad bibendum. z cum si-
tierit infra diem dabis ei de eodem ad bibendum valde
temperatū cū aqua frigida. Et stude in regimine ipso
equado eum dando sibi pullas magnas decoctas cū vi-
no granatorū. z succo pomorū. ponendo aquā simplicē
euz eisdem cum tanta quātitate ipsi aque rosate. nō po-
nēdo aliqd̄ de spēbus nisi solū de coriandro. addendo ali-
quid olei cum valde modica quantitate salis: abstine dō
a comestione rerum dulcium in excessu. z a rebus salis. z
ab oībus grossis in sua cōplone. Et de fructibus comē-
dere pōt granata dulcia solū: z non nocet ei masticare
post cibū de p̄ris lambendo solū de succo ipsorū. Et
si putas q̄ in stōcho eī sit humor horribilis calidus aut
in cōcauitate ipsius: aut imbibitus in suba z carnositate
eius: aut inuiscat⁹ seu zimmet⁹ in officio portonary in se-
rioris stōchi. ppinabis ei ad bibendū aur. ij. ex aloē. Et si
fuerit fortis v̄tatis dabis ei tres cūz octaua pte aur. j. ex
scamonez z octaua pte aur. ex mastice cū aq̄ lactis z sic
eo pomorū. ℥. iij. Et si lac fuerit coagulātū euz flore cardo-
nis garzi erit meli⁹ in hac egritudine canēdo oīno ne me
dicinaz laxatiuā exhibeas donec egritudo fuerit ista for-
titudine z augmētore: eo q̄ laxatiuz quāuis fuerit rectifi-
catū z tēperatū q̄tū plus pole fuerit impole. tū ē qm̄
p̄pter acuitatez z motū ipsius nō cōmoneat z gliet grossi-
tū z duritiez silem apati. cū adiutorio humoris mali q̄
in stōcho existit. Et cū dico grossitie silez apati: intendo
grossitie q̄ in mēbro p̄ter nām gliaf: sicut accidit i mani-
bus illoz q̄ vōgā seu nanigāt de tumore: z illis q̄bus in
aliquo mēbro ponit id qd̄ tumorē gliaf: sicut est ptasia. z
synapis. z siliq̄. Et cū dico apoflemā intēdo humorem
vel humores coadunatum vel coadunatos in aliq̄ parte
corporis: ex quibus ponit illius p̄tis corporis oppilan-
tur intantur: q̄ nō sit pulsus in illa p̄te sicut pus. Et omne
apa est tumor p̄ter nām: h̄ nō p̄uertit. s. q̄ oīs tumor p̄ter
nām sit apa. Et postq̄ generit fortitudo grossitie que
apati assimilat⁹: qd̄ ignis p̄sē noīaf: vel gutta rubea tūc
post spaēm ip̄is remittitur eius acuitas z rubedo ipsius
manifeste diminuitur: qm̄ qm̄ collectio alicuius humoris
in aliqua parte corporis existit absq̄ putredine z corru-
ptioe: tūc nā intēdit ad dissolutionē z t̄modo. Sz si illa
collectio cū putredine z corruptione fuerit: illd̄ sit ex ca-
lore nālī z accidentali simul q̄ in eo existunt. ex quoz actio-
ne z opōne digestio efficit z cōpletur i p̄dicto humore: eo
q̄ calor nālīs solus nō conuertit humore ad sanie: sed ad
nutrimētum appropriatum nature mēbro ad sanie: sed ad
calor accidentalē solus nō pōt humore aliqd̄ ad sanie de-
riuari: h̄ facit spēm cōplete corruptionis: quā quidez cor-
ruptionē nā paulatine a mēbro expellit z eliquat eaz z
dissoluit: z tūc cessat fortitudo calitatis illi: p̄pter actio-
nem caloris nālīs. Et cū dico calor nālīs intēdo spēm cuius
fundamētuz est epar z corz: hi calores ambo sunt cu-
stodes z cōseruatores corporis totius: z calor accidenta-
lis impedit operationes itozū in quātum potest. z aggra-
nat corpus: z contritāt ipsū z fatigat. Et iste calor inna-
turalis aliquādo fortificat intātū q̄ facit euenire febres
diuersas cum paroxisimis: z aliq̄e ex eis sunt interpola-
te: z aliq̄e sunt p̄tinue permanēdo sic donec liberātur
vel

M
Regim
Tid
foz
O
Flos
coagula
lac
P
De ap
tumor
ter nām
no pue
Q
Disput
de calo
nālī z
talī: p̄
de q̄
thanc
textu
vsq̄ ad
z cō. 30.
p̄no
capitula

A vel moriunt. Et ex isto calore accitanti putrescunt corpora mortuorum, & dissoluntur continuitates membrorum ipsorum. Et qui deficit calor naturalis a regimine corporis alicuius accidit illi id quod euenit corporibus mortuorum a calore putrido accidentali de liquefactione & dissolutione continuitatis membrorum. Sed sanus sit altissimo creatura possit calore naturali ad tutelam & defensionem predictorum.

De oppilatione. Cap. 10.

HEC EGRITUDO multoties accidit causa sparsione seu deriuationis humorum ad aliquid membra parua que oppilant loca suarum expirationum & fenestras ipsorum in tantum: quod calor naturalis ibidem non sit peruenire. quare de necessitate illic oritur calor accitans. Quapp velociter denigratur membrum illud: & putrescit. & separatur prinitas illius. Et ipsam tegeris in principio sue denigratiois iuenies id callum: & istud est manifestum quod hoc est pro calore accitanti ex quo membrum putrescit. Et hec oppilo multas habet species.

De appopleia. Cap. 11.

HEC EGRITUDO quando accidit alicui velociter atque subito motu ipsius atque sensum habet auferre. que si prima ex toto sensus & motus mori inhius omnino anteque possit inuari a medico. & suffocatur proppinatione humoris pectoris. Sed si de motu uoluntario aliquid remaserit ille motus expellit suffocationem. Et quia in hac egritudine frigiditas super ipsam copione distari reperit. ideo minor quantitas anhelitus sibi sufficere poterit: que tpe sue sanitatis facere conseruatur: eo quod frigiditas habet multum minuire necessitate anhelitus. Et appopleia quidem oritur ex sparsione humoris grossi: quod in ultima frigiditate existit: & grossitie ad loca nobilia cellulap cerebri donec itegre repleantur & quando humor facies ista egritudinem maioris fuerit frigiditatis: tanto tardius accidit & paulatim efficitur. & accitans lentius & tardius oritur & non subito. Ergo oportet studiosum esse in cura istius incipiendo ab vnctione capitis cum oleo rosato in quo sit decima pars ipsius de balsamo postquam fuerit calefactum & desuper pone petiam uel lane vnctam: ex eo que sit aliquantulum grossa: & fac eum odorare odores bonos calidos: sicut est alkitran & muscum uniuersumque per se. Et si cum alkitran miscueris aliquid de musco: iuenies illud maxime inuamentum: & odorare nigellam sicut multum ualeat: & etiam odor sigillifancte Marie confert multum. & si cognoueris quod aliquid possit deglutire distempere aureum semis de theriaca magna antiqua cum melle. & propina eius & vngue extremitates eius cum oleo masticino dando ei et de eodem aliquid ad bibendum: & abluere pedes eius: & crura cum aqua calida. Et si de anhelitu fuerit alienatus fac eum sternutare semel. vel bis tamen cum licinio posito in naribus. & si videtur meliori non tardes purgare eum cum medicina laxatiua que istum humorem habeat euare. Et quia hec egritudo non expectat digestionem humoris & incisionem eiusdem: ideo necesse est tibi ut in sua medicina laxatiua apponas ea que fortiter habeant icidere: sicut est accitum & synapis: & ea que deferant virtutem meam ad caput: sicut alium. Medicina putilis ad hanc egritudinem. R. oppopona eis: seis vrtice: polypody: b delly: passilarum emuleata: & salis: & synapis: & z. z. an. j. medulle chartami: & semis feni. recentis. an. q. rta pte. colloquintide femie: & mature: tertia pte an. j. grana catapuce dno. Incide colloquintida minute & misce ea cum tantunde pulueris dragaga. & misce oia predicta ad modum electuarij cum syrupo facto ex cortice citroy: & masticis. an. & dosis eius sit an. v. Et si non est sufficiens purgatio adde an. j. & disteperetur cum aqua decoctionis masticis in qua sit odor eius sufficiens. Et isto certis quod est bene ex laxatiuis ista egritudine conue-

B

Uide 2^a af
fozif. 42.

C
Cura.

D

niensibus. Et caue tibi oino ne misceas aquam cum aliqua re qua capiti apponere uolueris. Nec potabis cum nisi sitim habuerit ualida. & spero si egritudo non interficit subito: sed expectauerit aliquantulum & ipsum purgaueris cum predicta medicina: quod alienabitur accitans: & continuando hanc curam liberabit oino. Et scias quod ille qui patitur appopleiam: si magnam spacium habuerit inter unum anhelitum & alium: & illud fecerit cum duricia & grauedine: mors eius est propinquum. Et cibus eos colubis syluestribus quorum capita & colla sint abscisa: & decoquantur lecto igne: & postmodum pistent carnes eap & colent: & propinat illud eius. quoniam haec medicina est eis cibus conueniens ualde. Et si potest comedere da eis carnes eorum: que est eis medicina appropriata. & passeris etiam assate uel sub frige in sartagine cum almuri eis vtilis ualde existunt. cauendo eos ab omni cibo frigido & grosso.

De congelatione. Cap. 12.

HEC EGRITUDO oritur ex copione frigidi oritur super copione cerebri. Et cura eius leuior existit cura appopleie prescripte. unde sufficit tibi fricare caput eius madiu: & postmodum desuper spargere puluere subtili garofoli. precipiendo odorare muscum & ambra: & coferre etiam in hac egritudine eis odorare de dro libanum & sansuicium & metha & basilicon: & suffumigare eum cum galbano & ambra: & cibus eum passeribus & pullis colubinis uolantibus syluestribus: & canabis: & anatis assatis. uel decoctis in sartagine cum almuri: aut in sartagine decoctis in furno. & frica corpus totum fricatione coiter fore te & lentam: & aqua eius ad bibendum sit aqua termaria si poteris inuenire. Si non posses habere de hac aqua: fac eis syrump de cortice citroy & masticis. an. cum succharo: & da ei ad bibendum cum aqua. Spero. n. quod isto regimine redibit in firmis ad propriam sanitatem Deo dante.

De subeth. Cap. 13.

HEC QUIDEM egritudo oritur quoniam humiditas mala multa abundauerit in substantia cerebri cum fortitudine: & ei aliquid frigiditatis fuerit associatum. Sed si qualitas humiditatis fortiter distat ab aliis aliis qualitatibus. frigiditatis & caliditatis: sed fuerint due temperate & equales: aut caliditas parum ab equalitate fuerit egressa: tunc non oritur subeth: sed generatur somnus magnus atque prolixus & profundus. Et scias quod subeth non fit sine gemitu uel stertatione: sicut appopleia sicut non reperitur absque forti & graui stertatione & gemitu: sed leuis stertatio seu gemitus sicut passus sui longo tpe non est aliqua significatio super his. Et cura huus egritudinis est odorare pentasilon & semel basiliconis & garofolos & rutham. Et ite oia predicta pistetur subtilissime: & spargantur super cute totius capitis. Et distilla in aurem infirmi parum balsami: ungedo sily nares ipsius cum eodem. Et propina ei omni mane ieiunio stomacho ad bibendum quartam partem an. j. de optimo balsamo. Et coibure coram eo de tamarice & scala. & fac impastare panem eius cum aqua infusionis maratri: & da ei ad comedendum de diamis. Et si cognoueris quod humiditas predicta fuerit ex abundantia flegmatis in stomacho: purga eum cum hoc catartico. R. seminis vrtice & garici. an. an. iij. polypody. an. ij. colloquintide quartam partem an. j. Incide eam subtiliter: & misce eam cum granis pini bene pistatis. deinde istam cum omnibus predictis malat: & fac magdaleonem cum decoctione feniculi. & de hac confectione dabis ad bibendum infirmo an. v. cum decoctione feniculi calida. Et si non purgatur sufficienter adde an. j. Et fac custodiam sicut conuenit laxatiuis: & fac eum sternutare ponendo in naribus suis licinium coti. extirpando aliquando pilum unum uel duos ex naribus. Et fac eum suffumigari cum alkitran & thure.

E

Signo p
nostica.

F

Uide 2^a af
fozif. 42.

G

Dia inter
cas subeth
& gnis de
uentionis.

H

I De firmitate cu alienatione. **Cap. 14.**
HEC QUIDEM egritudo generat ex alijs
 egritudinibus & suis causis: quare accidens earum
 ipam e dicitur. Sz postq in cerebro confirmata
 fuerit indiget cura spali & ppa. Et accidit h egritudo
 aut ab hiozib' acutis & mordicatis exstib' in sto
 macho: a gbus resoluntur sumi & vapores: g ascendē
 do ad cerebrū colliguntur in eo: aut outur a febre acuta
 valde calissima atq; forti. q facit simositates caput ascē
 dere. aut forti calitate sol. aut ab alijs causis facietib' vel
 pereantibus imensaz caliditate. Quare si confirmata fue
 rit egritudo & accitua ipsi fuerit fixa atq; mansua. indi
 getur cura spali. Sz si nō fuerit confirmata egritudo neg; si
 xa. remouet remota cā ipsius. Unde in illa q sit a calidi
 tate solis sufficit tibi apponē capiti ipsi oleū ros. in quo
 ros plures sint iterate & infriatū i puteo. iterādo plur
 riter & frequēter. & sic oino liberabis. **C** Sed si fuerit ex
 calitate ignea pcreata ab hiozib' acutis & calissimis ex
 stib' i sto nō sufficit cura pdicta. Sz opz vt sis studiosus ad
 ifrigidādū stochum. Quare si pdicti hiozes fuerint in con
 canitate stochi euacua eos p vomitū. & tunc remouebit
 cā. **E**t si fuerit a caliditate ignea pcreata a febris itē
 sumis: siue fuerint cōcluse & sepabiles: siue nō. tūc oib' mo
 dis opz te cōplonē et ifrigidare: cū magna cautela atq;
 studio. eo q febris si fuerit ex putredie: & tu multiplicane
 ris ifrigidātia in curatione ipsius: ifrigidabis māz. & et si
 elles tā excellentissim' scia medicinali sicut Arabi
 limum. nō posses plenarie frāgere febrē putredinē solū
 cū ifrigidis absq; lesiōe & nocumēto caloris inati. si B fe
 ceris cū vute pmax vntū. vel opōnū. Et si ifrigidabis
 tēperate. pole erit q franges fortitudinē febris sine no
 cumēto caloris inati. Et et h frida tēpate nō dbes exer
 cere nisi post aptionē oppilonis cū reb' subtiliatius & in
 cistuis & digerētib' humore. Et ea q faciūt hāc opōnem
 sunt medicie calē. qm opatio calidaz rep adiunat ad cō
 seruationē caloris nālis: & ipsuz auget: & remouet radice
 putredis. Et ista nō pnt fieri cū medicis pdictis fridis tē
 perate nisi eis miscueris incisua & apertua. & B non faci
 mus vt calefaciam' nām. cū sit supflue calida & intēdim'
 cām putredis remouere aperiēdo oppilonēs: & subtilia
 do atq; scindēdo hiozes. **C** Sz si itēdis frangere fortitu
 dinē caloris inālis absq; putredie. fac euz medicis ifrigi
 dātib' que nō trāscēdāt sinē scbi gradus. Et esto pter' in
 bis spāl' in ista egritudine. Et miscere acetū cū istis medi
 cinis est valde vtile. Qm est vehiculū & delator aliarum
 medicinarū ad mēbra ad q mīme ptrāfire possent absq;
 eo. Et est necē vt be me' sint frigide actu & po'. & nō suffi
 cit ifrigiditas ear potētiālis nisi ifrigides eas ponendo
 ipsas in aerē frigidū. sin puteo frigido: vel ad vētūm Et
 cū fuerit egritudo fortis pone petiā lini madefactā in ni
 ue sup caput ei'. Et nō trādas obliuioi q; cerebrū inq; tuz
 est cerebrū ē fride cōplonis. & pp B nō pōt sustinere frigi
 dā. Et esto memor q & qualia accitua pessima ipsi cere
 bro habeant puenire ex supflua ifrigiditate. & p tāto nō
 debes frida in excessu in ipso supflue iterare. **E**t pota
 bis eū cū aqua rosata & aqua citrulloz. quaz pres sint eq
 les cū quarta pte ipsaz d acetō. & cū isto potū etiā potes
 ponere micā panis lotā ad comedēdū. Et erit ei cib' vti
 lis valde & medicina & lōgiquus ab oī putrefactiōe. Et
 si hoc firsen fuerit ex cā sen egritudine alicuius alterius
 mēbri neruosi. non poterit remoueri vllō mō nisi remou
 eaf cā. **E**t si fuerit ex apate visibili apparēte in ali
 qua pte corporis: & nō fuerit infirmus in principio sui stō
 matis: enipflzabis locuz hoc emplo. qd. R. flozis camo
 mille: seminis lini puluerizati & farine ordei. Et misce cū

Lura scē ab extrin seco

K Lura scē ab humozi bus stochi

Lura scē a febre

L

In firsen medicie n solū po' h actu fride esse dnt. M

Regimen

Lura scē ab apate exteriori

oleo rosato: & si cū hoc dissoluitur ē bonū. ergo si vult de
 bes. Sz si dcm āpa ad sanie deuenerit: stude in maturatio
 ne eiusdem: & postmodū apies ipm etiādo sanie: & fa
 cta apertione cū eione sanie: remouentur accidētia. Et
 qd remanet post apertionem: stude ad digerēdū cū mi
 ca panis albi impastata euz decoctione pedum arictis.
 Sed si pdictū āpa ad sanie nō deuenerit: tūc pmo ipz flo
 botomare debes: & postmodū circa resōlonē intendere
 debes frāgēdo caliditatē ipsarū cū pdictis: addendo
 pdicto emplo sticados & radices biringozū. Qm stica
 dos. admirabilis efficacie reperitur esse in hoc casu. & tā
 tibi sufficienter de clatata est cura istius egritudinis. que
 est perutilis omnibus febris cū quibus est apostema:
 siue fuerit intus: siue extra. Et cibus eozū sit farinata or
 dei vel panata clara: aut mica panis plurice lota sumē
 do in potū aquam ordei.

C De puatione intellectus ex frigiditate. **Cap. 15.**
PERTVRBATVR quidē intellus ex mala
 cōplone frigida & sicca qm iā est fixa & radicata in
 ipsa siba cerebri. Et accidunt ex ea vigiliē (sic ex
 necitate vmbra sen tenebrositas) tpe plurie esse
 reperitur. **C** Lū subueniēdū est ponēdo oleū ro. sup ca
 put patientis in maxima quātitate. Et etiā de eodez ap
 ponere debes in naribus & auribus. eiusdē. **E** balnea cū
 in aqua tepida dulci iducēdo ei letitiaz toto possā. & fac
 ei oem getē & suauitatē elongando euz a mulieribus. Et
 fac eū odorare linguā bonā: & mala aromatica. Et nō
 obliuiscaris cū h toto ipsum purgare ab humore frigido
 & sicco. & hoc facere potes cū polypodio recenti optime
 conuassato. ponēdo id ad coquēdū cū gallo veteri. cui
 crura sint fracta & omnia alia sua ossa cū ius pulpis sint
 optime contusa in aqua dulci cū modico olei & salis. & co
 riantri recentis. & cū pfectissime fuerit decoctus: vpr
 mēdo fortiter coletur: & in illa colatura iterū decoque
 3. j. polypodij recentis & postmodū cola & p pima illaz
 in hma ad bibēdū in ieiunio. Et si cum hac nō purga
 tur decenter: scias qd cū egritudo est male dūpōniz
 quare oportet te redire ad purgāndū ipsuz cum medi
 cinis laxatiuis pdictis purgantibus meliam.

ET ACCIDIT hec egritudo. smania & delir
 etio intell' ex mala cōplone vapor ascendentiuz
 ad caput: siue sint calidi: siue fridi. Et si causa fuerit
 calida sunt oino sine timore. & spāliter si castitati sic
 citas fuerit associata. Sz si dicta mala cōplo fuerit vltis
 toti corpori: ita q sit in ista & radicata in corde: tūc qm
 sanguis eius ebullierit: mania efficitur pessima atq; for
 tis: & si perseuerauerit mania tandū quousq; ad timo
 rem aque deuenerit infirmus: & ab ipsa fugiat. mors eius
 est propinqua. Et hec accidunt pluribus aialibus. Sleo
 nibus: canibus: equis: mulis: & asinis. Et iam accit q; qui
 dam mulus voluit mordere quēdam hominem. & homo
 versus est in fugam vadens per viam vnam strictam. &
 mulus sequebatur eum. qui cum peruenisset ad introitū
 calis stricti & breuis in hrit se ibidem. & euz non potuisset
 exire propter stricturaz & breuitatē: mortuus fuit ibidē.
 Et hec egritudo transfertur ab vno aiali ad aliud eiusdē
 spēr: etiā alterius spēr. & hoc accidit sz preparationem
 cōplexionis & nature vniuscūsq; ad recipiēdū dī
 ctam malam complexionem: sicut appar et in ramis ar
 borum: qm habiliozes sunt ad recipiēdū actionē ignis
 q; grosse arbozes. & oleū etiā citi' recipit cōplexiōe sua
 & natura sua operationē ignis q; faciat sempervina que
 frigida exiit. **E**t in hac mania qdā mirabile reperit
 qd si collectuz fuerit de vna istius in quantitate multa
 in vinali vitreo. videbis qd clarificabitur. vna: & sine
 dubio

Sticadō ta' in ap' tibus cō dis

Lura

P Lura pient purb itell' defec creb de M gnant. fi. 37.

Laura Qua mem ita de in sen ent in natiuz gitati

Mirabil' d vna m niazozum

A dubio videbis intus formas calcenoz natates. z si ipsaz colaueris per panis subtilen nullum vestigium illozum seu signum in petia poteris iuenire Et si dictam ymam itez in yrnali repones. z ibidez aliquotulu permiserit: ve raciter itez videbis eos vt prius. Et sup B libeter cam ponerem si meus intells esset sufficiens. ¶ Si mala coplo fuerit in cerebro solu simplr sicca no fit inde mania: sed solu pturbatio itells. z cogitades male z pessime. Et fit etia pturbatio itells ex diminutione pprie sube cerebri. si cut accidit illis g supflue vtunt flonua. Sed hoc ee vi ex snia diuine puidene. ¶ Et sigs dixerit respondendo q se nibus diminuitur intellectus propter ipsam cerebroy diminutione. ergo pueri sm istam rone m pfectioem itel lectum z melioze multu habere deberet oibus alijs eta tibus. cu habeat cerebri proportionaliter plenus. z no est ita. Rabo q sicut senibus diminuitur z destruitur intel lectus propter paucitatem substantie ipsius cerebri. ita infantibus vel pueris impedit z destruit eoz itellectus propter multa admixtionem que fit in substantia eoz cere broy ab humiditatibus preparatis ad applicationem z nu tritionem substantie cerebroy ipsaz ppter exuberantiaz nutrimeti ipsaz. z in hoc tempore: seu etate auget humi ditas naturalis. z et superfluitates. z ppter hoc plogan tur somni eoz: z etiam superfluitates que exeunt ex nari bus eoz: z ex corpibus sunt in quantitate multa. Quare summarie tibi dico. q puer donec fuerit in hoc esse. non poterit ee pfecti intellectus: donec fuerit in hoc copletus. qm sicut membra eoz no sunt completa in mensura z quantitate. ita eoz intellectus no est completus: donec veniat ad etate perfectam. ¶ Sed quando senibus ac cidit pturbatio itellectus ppter diminutione substantie cerebri. tuc cura impossibilis est. Tamen rege eos ppina do eis amygdalas dulces ad comedendu cuz pane bu fer nentato: z zuccharo. qm ista augent substantiaz cerebri. z etia vna passa e eis vtilis. quia impinguat epar. Et hic defectus qui fit in cerebro: fit in parte anteriori. z ppter hoc imaginatiua solum p maiori parte senibus dstrui re perit. z interdum etia eis destruitur cogitatiua. quado co sumit cerebri qb in media cellula exiit. z etiam memo rialis quado diminuitur substantia ipsius cerebri: que in posteriori cellula collocatur. Quare ad restauradu hac humiditatez: da eis amygdalas cu zuccharo sicut dixi. z vnge caput eius cu oleo amygdalaru dulcium cui sit ad mixta scina ps ipsius de oleo masticino: eo q membra pncipalia non sustinet medicinas in quibus non sint ea q habent confortare: qm accides egritudinis ea non re quirat. quonia intendere debes ad confortandu z fortifi candu partem illa in qua egritudo reperitur. ¶ Sed ex istis tribus partibus cerebri posteriori citius exicari de beret ronabiliter ppter sui naturam z complonem cete ris alijs. Sed quia aer leuiter ad ea pertingere non pot: propter grossitudinem z soliditate ossis continentis ipz. Et qa est omnino conclusum absqz omni foramine z po rosite. ideo minoz recipit desiccatione. Sed pars an terior cerebri: eo q os eius continens ipsuz est apertu z porosum: z aer ad ipsum per anhelitu cito ptingere pot. ideo citius desiccatur. z etia citius qz cerebri quod in me dia cellula esse reperitur: eo q aer ad ipsum no ita cito pot puenire nec ita leuiter. Et quia os pines ipm silr est obusum solidum z absqz porosite sicut est os postero ris partis cerebri. ideo longinquum a siccitate esse repe ritur. Et quado siccitas cerebri supuenit in ista parte an terior: vel in alijs omnibus partibus simul. cura erit dif ficilis valde iuuenibus: z etia alijs qui sunt in maiori eta te: qm sit possibilis. Sz decrepitis est impossibilis om nino. vnde intendas in curatiõe istius partis vel omniuz

B partium cu medicinis supradictis. Sed attende q quan do os cranei vel vbi os ipsius fuerit densum solidum z absqz porosite tuc vti debes fortiozibus medicinis: eo q graniter z difficulter possunt penetrare. Sed vbi in ueneris craneum porosum z non ita solidum: citius pos sunt medicine intus penetrare. Quare leuiozibus indiges medicinis z debiliozibus.

C De humiditate que oritur in cellula anterioris cerebri z circa cerebrum. Cap. 17.

S CIA S q humiditas subtilis que oritur in cellula anterioris cerebri z circa ipsum est imensi fetoris z ex illo intellus perturbatur. z non pot infirmus caput suum sustentare. z no loquitur nisi cum difficultate magna. z qm interrogatur de aliquo tarde z pigre z euz perturbatione respondet. z pro maiori parte non intel ligitur. z est absqz intellectu. Et ego tempore meo vidi quendam cui superuenit hec egritudo: z nulla medicina ei prodesse potuit z mortuus fuit inde. Et hec egritudo multoties accidit ouibus: z omis illa q habet hanc egrit uditatem a partibus dicitur matronia. ¶ Et cura hu ius egritudinis est caput cauterizare. z sine dubio chirur gimulti errant: cauterizantes omnes in capite qbus ac cidit perturbatione intellectus. z sequitur inde maximum nocumentum: quoniam si causa egritudinis fuerit calidi tas z siccitas: vel caliditas solum: aut siccitas solum: aut fuerit causa ex diminutione substantie cerebri: conside ra quid inde contingere potest. Sed in hac egritudine si ne dubio cauterizatio est cura vtilioz alijs quia deficcatur horribilem humiditatem. z eam extrahit ad partes exte riores. Et si postueris in naribus ipsius succum rose can ine: que arabice dicitur secaicanabamaz multu confert. Et etia alia medicamina que a medicis assueta sunt in y ctiis naribus faciēdo caput purgari. sicut est aqua sicie: z aqua cucumeris agrestis: z similia. Et cotinuando has medicinas z rectificando regimen ipsius poterit libera ri. z desiccabitur inde humiditas illa nocua: z liberabit ut Deo dante.

C De scotomia que in arabico dicitur abscedar. Cap. 18.

E T ACCIDIT aliquando boi q stando z stru per sedendo apparet ei q omnia circiuoluatur do nec cadat. Et oritur hec egritudo ex vaporibus sub tilibus z acutis cholericis ascendentibus superius per arterias ad cerebri replendo ipsum. z accidit spiri tui nali motus malus. Et predicti vapores ascendit su perius propter amplitudinem arteriarum: que tales a nativitate existunt. ¶ Quare predictis confert incide re arterias: q sunt post aures. Sed si dicti vapores ascē dunt per arterias rethbis vel rethine miraculose modi cum inde sequitur iuuamentu. Et si prouenerit dicta egri tudo ex amplitudine aliarum arteriarum tuc confert in cisto predictae arterie. ¶ Et debet medicus infrigidare complexionem huius infrigidatione temperata. s. propi nando ei lactucas elixas ad comedendum. z ad potan dum aquam ordei cum agresto: nisi stomachus fuerit im mense sensibilis: z potabis eum etiam aqua ordei. z aqua frigida cum aqua rosata. Et ab omnibus fructibus abstineat: preterqz a medullis seminum anguriarum z ci trullonuz: que ei exhibere debes postqz cognoueris q di cti vapores ab humoribus cholericis fuerint generati. ¶ Sed illa que a stomacho procedit ad cerebri potest ex humore vno oriri. vel ex pluribus ex quibus generat ur vapores ascendentes ad cerebrum. Et cura huius le uisatis existit. s. purgando stomachum cu aqua infusio nis myrabolanoz citrinorum: z scamonee z violap. Et confert etiam hec decoctio: que purgat stomachum a cholera. B. feri lactis coagulati cum lacte sicilibz. 3. 5.

Col. Auer. B 4

E No ponit curam nisi vnius spei

Lasus

Cura. F

G

Cura fecit a vaporibus ascendenti bus p arte rias

Regimen

H Cura facte a vaporibus stoma chi cholericis

in apu

in apu

Cura desipientie z e pturbatio itellus pp defectum cerebri. vi de Montagnana cõ h. 37.

Qua de ca memoria si ita depdit in senibus sic cut imagi natua z cogitativa

rabia ma ozum

I
Regimen

Infunde in eo aur. iij. corticis myrabolanoru citrinoru
2 violay aur. v. Alchacar sicci aur. v. 2 permaneant oia si-
mil in dicto sero vsqz mane: tunc colens optime frica-
do 2 exprimendo: 2 in pdicta colatura adde quartā pte
aur. j. ex scamonea miscedo ei aur. x. syrupi mastic. 2. x. sy-
rupi cydonioy. da bibere 2 tardet cibū quousqz comple-
uerit opus suū. Et si modicū assellaret ex dicta potōe da
ei ad bibedū de dicto sero: expectando sicut in alijs me-
dicinis. Et ciba esū pane optime fermentato cū pullis
vel caribus edimis decoctis cū vino granatoruz 2 agre-
sto. Et fenne laudabiliores in hoc casu existunt mascu-
lis: 2 ex ipsis adhuc meliores sunt albe. 2 post que varie
existūt. Et aquā ordei bene preparatā cū aqua dulci eis
similr conferre dicimus. Sed si dicta egritudo ex hu-
moribus putridis orta fuerit. tūc hierā pigrā cum sero la-
ctis vitē 2 sufficientē eis esse dicimus. 2 etiam aloes so-
lum cū sero confert: 2 si ei nuscueris aliquid agarici erit
melius. Sed si predicta putredo in stomacho fuerit ide-
oatur fetor oris 2 scissura labioy: 2 est possibile qd ex di-
cta putredie eueniat cerebro calefactio subita cū horri-
bilibus cogitationibus: 2 propter impetuositatē 2 forti-
tudinem accidentiuz impediuntur spiritus animales in-
tātum qd vere videntur 2 eleuantur: 2 conculcant subitō:
2 mouent extraneis motionibus: 2 inde segtur scotomia.
Et hoc multoties vidimus qd qñ alicui subito euenit
rit aliquid quod immutet fortiter spiritum animale m qd
illud facit euenire scotomiam. Et cura huius est cura pre-
scripta faciendo cum odorare rosas cum myrtela made-
factas in aqua rosata. quoniam liberabitur cuz adiuto-
rio dei.

L
Lava facte
ab humori-
bns putri-
dis stōchi

K

De dolore totius capitis qui quidem in arabico dicitur baidda. Cap. 19^m

L
Ediditōes
doloris ca-
pitis 2 a g-
bns ledaf-
paties ips

ET DOLOR fortis q accidit in capite aliq
continū: 2 aliqñ est cuz interpolatione hñs poris-
mos. Et q hz ipsuz non potest sustinere voces 2 vo-
ciferationes fortes propter debilitatē nerui audi-
bilis: 2 propter debilitatē etiā totius cerebri: 2 sine du-
bio tales voces excitāt dolorē. Et non mireris ga qd
dolor fortis est in aliquo membro augetur ex forti voce.
Et causa huius est aer motus a forti voce qui percutit mē-
brum dolorosū: 2 inde dolor augetur. Et hec est opinio
Sal. etiā in egritudinibus oculoꝝ. cui quidāz in hoc ob-
uauerunt. medici vero minime: imo sentēty ipsius tota-
liter adheferūt. Et qui habet hunc dolorē similr nō po-
test aspiciere in magno splēdore: eo ga sicut neruus per
quem auditus ad cerebrum tendit non potest fortē so-
num ferre: ita neruus opticus p quem species visibilis
venit ad oculum non potest magnum splēdorem 2 lu-
men sustinere: eo qd quando tam fortis dolor est in toto
capite: impossibile est quin etiam oculi nō sentiat. C Rema-
net ergo nobis ingere vbi 2 in quo loco seu parte capi-
tis iste dolor pncipaliter existat: 2 absqz dubio dicit̃ do-
lor inuentus est in panniculo qui sub craneo moratur. i.
dura matre vel in illo qui est post istum circūdans cere-
brum. i. in pia matre: 2 quādo in aliquo dictoꝝ est dolor
nō pōt ferre vocē magnā nec lumen intēsum. C Restat
adhuc scire quid sit dolor: 2 acusa eiusdem. Jam ergo de-
claratum est qd dolor nil aliud est qd sensibilitas contra-
rie qualitatis existentis in membro. quare cum perseue-
rauerit perducet ad solutionem cōtinuitatis. Et solo cō-
tinuitatis accidit aut pp extrinsecā: sicut iccissio enis vel
percussio facta a re aliqua: aut ex cōtusione. Et pōt etiāz
esse solo cōtinuitatis ex extēsiōe valida facta a super-
flua repletiōe. aut ex ventositatē vaporosa. Et si vē-
sitas dicta vaporosa facta fuerit a frigore. potest etiam
ex eadē dolor fieri fortis: eo qd quilibet res que hz subti-

M
Quid pro-
prie dolo-
re capitis

Dolor est
f. nibilitas
z sic q̃litat
extēsiō in mē-
bro. Idēz.
p̃mi. doc.
z. c. 19^o.
Lā doloris
ē p̃ q̃litat
aut solutio
cōtinuitatis
z ē opinio

lem nām pungit: quous sit frigida. Et tu scis qd vapor na-
tura suis subtilis existit. 2 hac de causa prouenit solo conti-
nuitatis: sicut apparet in rebus extrinsecis: qd qñ exten-
duntur fortiter vltra debitum laniantur 2 rumpunt. Et
acuta ē: quando recipiuntur sunt cā solonis cōtinuita-
tis. Et argilla similr seu terra malaxata optime cum for-
ti aceto: 2 exterius episthimata soluit cōtinuitatem cutis.
Et etiā siccitas cum in corpore superflue exuberauerit
cum modica extensione illud idēz leuiter facere pōt.
Et qñ frigiditas superauerit intantū qd congelatur mem-
brum 2 induratur: sequitur inde solo cōtinuitatis. Et ex
rebus calidis 2 acutis receptis p os vel exterius em-
plastratis: fit solutio cōtinuitatis: sicut ex synapi 2 ta-
phia: ga ex sua subtilitate pfundantur: 2 cotrodunt 2 sol-
uunt cōtinuitatem. Et nos videmus qd acetum quous id
quod in sua cōplone dicitur sit frigiditas sicut dicit Sal.
frangit vtres 2 pforat eos: 2 rōpit vegetes. Et fit etiam
solo cōtinuitatis ex coagulatione sicut cera 2 pix. quia
qñ sunt coagulata frāgnūt ex leui extensione vel a per-
cussione ab aliqua re dura. C Sequitur ergo qd iste do-
lor tam difficilis 2 fortis sensibilitatis esse non pōt nisi a
superflua repletiōe 2 extensione existēte in membro val-
de sensibili. sicut est dura mater 2 pia mater. Et quando
fuerit ex vapore frigido ibi recepto: dolor erit vali-
dus atqz grauis. Et si fuerit ex calido vapore exite in lo-
cis predictis leuiter illius cognoscere potes. eo qd dolor
erit acutus valde 2 mordicatus. Et tactu etiā ipsuz cog-
noscere potes. Et signum illius qui sit a frigiditate vel
a vapore frigido est quia infirmus delectatur in appo-
sitione rerum calidarum actu 2 potentia super caput: 2
videtur inde recipere inuamentum 2 sentit in capite do-
lorem magnum cum grauedine 2 pōderositate. atqz mor-
dicatione 2 pūctione. Et qui sit ex caliditate est dolor dif-
ficilis atqz fortis cum pūctione 2 mordicatione. C Et
cura generalis istius doloris est rectificare regimen ip-
sius comedendo ordinate 2 debitis horis. Qd si fuerit di-
ctus dolor ex repletiōe cum grauedine: cura eius pro-
pria est slobotomia. considerando tempus: etatem: con-
suetudinem: regionem: 2 complexionē. Et qui fuerit ex
vapore frigido: curatur vaporando caput cuz sticados.
Et si fuerit ex calido confert ei bibere aquam rosatā cō-
fectam cum psilio integro: qñ medici prohibent pū-
tionem eius. C Qd si fuerit pdictus dolor ex repletiōe
multa sanguinis: slobotomandus est ex cephalica. Et si
ex arteria slobotomaueris: lōge melius erit: sed scire de-
bes qd sanguis ille cum magna difficultate retinetur 2
solidatur: 2 propter hoc tecum habere debes ea que ha-
bent sanguinem fortiter retinere: sicut sunt pili leporis
minutissime incisi mixti cum albumine oui 2 gipso: aut
folia marthe subtiliter puluerizata cū psilio integro mix-
tis cuz aqua rosata: 2 ponere super locuz similiter strin-
git. Et cum vis incidere arteriam: ipsam stringe versus
radicem suam superflue sanguis exire possit. inciden do
eam cum re frigida. 2 non cum igne. C Et si cogno-
ueris flegma cum sanguine abundare. fac eum vti exer-
citatione temperata cibādo eū cibis declinatibus ad ca-
liditatem temperatam 2 siccitatem: sicut sunt turtures
2 passerēs: 2 his similia. Abstinento ab omni 2 piscibus:
2 a panata q̃ in arabico dicit̃ caride: 2 ab aqua frigida
valde: sed qñ vis eam ppinare miscere debes eū ea ali-
quid mellis vel zuechari: aut rob vne passē decoctum
vsqz ad spissitudinē mellis: faciendo vt recipiat eā tepē-
dā. Et si cognoueris manifeste qd dicit̃ dolor a vaporib⁹
calidis procedat incide arteriam in cūcū ne frigida: faciē
do euz abstinere ab omni re calida: 2 ciba cū gallinis eli-
xatis i aqua cū modico olei: salis 2 aceti. Et potes etiā
eam

N
me cum
Auc. h. p.
acci. 2. m.
in p̃n. 2
Bal. 6. m.
orice. 1. m.
nēt qd
solo conti-
nuitatis
cā: 2 Bal.
coll. 3. 2.
h. 3. aliam
opi. extra
man.
O
Signa
rum dolo-
ris
P
Cura
de sang-
nec
Q
Cura
de sang-
nec
R
Cura
de sang-
nec
S
Cura
de sang-
nec
T
Cura
de sang-
nec
V
Cura
de sang-
nec
X
Cura
de sang-
nec
Y
Cura
de sang-
nec
Z
Cura
de sang-
nec

Aeam coquere cum cucurbita: nō ponēdo gallinā cui cucurbita: nisi post decoctionē cucurbite. Et potest etiam decoqui cum succo granatorū: & fac est multoties odorare myrtellam cū ligno aloes & sandal. Et purga eum cū sero lactis coagulati cū lacte fici addendo ei aliquid scamonee. Et cum fuerit purgatus mmera fellas: & quot vicibus assellauerit: tot diebus quiescat post purgationem: & postmodū facies eū vomere: & post vomitū iterū eum purgare debes. ¶ Et iam superius declarauimus loca que apta sunt recipere hunc dolorē: quāuis videatur qd dolor in ossē existat. Et quomodo hoc esse possit: eūz sū opinione quozūdas os omnino careat sensu: Et lego dico qd si aliqd habet os de sensu est valde grossū: propter hoc impossibile est qd illū dolorē percipiatur. Et iam muenimus Sal. dixisse que aduincem sunt opposita: quādo dicit qd ossa omnino sunt absq; sensu: & alibi dicit qd dentes habēt sensum: & nō grossū: imo valde intentum. ¶ Et opinio magnorū medicorū est qd sensus non sit aliquo mēbro: nisi veniat in eodē per neruos subtilis simos dimfos & contextos ibidem. Quare cum ossa non videantur habere talē texturā neruorū: sensum habere nō debent. Et ergo sicut cerebrū mittit virtutez sensibiles per neruos oibus mēbris. ita epar sua virtute naturalit mittit nutrimentūz per venas omnibus mēbris. Et si ossa ideo carent sensu: quia nerui in eisdē non sunt diuisi & contexti minutissimūz vt capilli eadē ratione omnino absq; nutrimento & augmētatione esse deberent: cū venę capillares diuise in eis non reperiant: neq; virtus naturalis fortior esse reperitur in introitu mēbrozū q̄ animalis: immo animalis valde fortior indicatur. Et tu vides qd ossa quādiu sunt in corpore animato permanent sine putredine & corruptione: et etiā oēs cartilaginez: & cum priuatur corpus a vita: corrumpunt omnino. Ergo quid est illud qd pseruat ossa in corpore animato a putredine? Nō potest negari quin illud sit spūs vitalis procedens per arterias ad omnia mēbra que arterie in mēbris ipsis minutissime diuidunt. & eodē modo ossa recipiunt nutrimentū propter vicinitatē venarū nō pulsantūz. Quare ergo hac eadē rōne & via nō possunt recipere sensum ossa: ppter vicinitatēz neruorū. ¶ Sed naturaliter ossa in quātū sunt ossa multe existunt siccitatis. & ppter hanc sunt grossi & debiles sensus: & apparet hoc in plantis pedū rusticorū: quāuis lente & debilitate recipiant sensum: tñ nō omnino a sensu priuant: qm vides qd qñ aliquid ex ipsis inciditur ferro quāuis nō sentiant dolorē: de quo sit curandū: tñ sensum habere probant. Et qd ossa duriora & sicciora existunt plantis pedū rusticorum: ideo lentius & tardius & grossiori modo sensum percipiunt. ¶ Et si aliquis dixerit scriptum esse qd ossa careant sensu. dicimus qd illud dictū est eō modo quo dicitur quādo aliquis h3 collūz breue: qd careat collo: & qd quādo aliquis h3 debilitatem visus qd careat visu. ¶ Et ita que dixi dico sū meā estimationē & intellectum: & est veritas omnino: & inuestigare hoc per viam experimenti in animalibus est difficile valde: qm quādo in aliquo mēbro inuestigādo pcedes: incidēs primo carnē: et postmodū neruos: demū pelliculam que cooperit os. & scire debes qd ossa ita acutissimi sunt sensus. ergo cū peruenitur ad os incidendo vel rascando: quomodo sentire d3 cūz sit debilissimi sensus: & hoc certissime scire debes auctoritate Hippocratē: qd qñ duo dolores simul sunt: maior denigrat alterū. & absq; dubio ossa habēt sensum quāuis modicū: & qñ non debet occultari dolor in ossē cum sit debilissimi sensus: post imediatā incisionem factam in carne neruis & pelliculis que sunt mēbra tantū sensus. certe sic esse debet absq; vlla dubitatione.

E De emigranea que in arabico dicitur sechichia. Cap. 20.
MIGRANEA ē egritudo capitis in qua dolor cōprehendit mediā partē capitis. quare scire debes in qua parte sit egritudo p̄dicta. Et scire debes qd esse nō potest in aliqua parte capitis nisi in panniculo qui cooperit craneūz exterius: vel in illo qui est sub ipso: qui dī dura mater: aut in illo qui est circumdans cerebrū: qui pia mī nominat. Et dōia que est inter istam egritudinē & p̄scriptaz que dī baidda: est qd illa est in toto capite. ista vero solum mediam retinet partem. ¶ Et oritur hec egritudo: aut a v̄tositatē calida: aut ex repletionē superflua: & que ex ventositatē calida procedit: fit subito & cū extēsiōe fortis: & sentit infirmus acuitatē humoris. vñ resoluif vapor in loco in quo est. sed si fuerit ex repletione: sentiet infirmus grauedinē in loco cū rubedine oculorū & faciei. & potest etiā euenire ab humoribus existentibus in stomacho a quibus vapores & fumositates resoluunt qui ad caput ascendunt: & ibi percipiunt incendiū & moridicatio valida. Et flobotomia qdē cōfert quādo fuerit ex repletione & infrigidatio corporis etiā cū rebus notis p̄scriptis. ¶ Et ciba euz pullis & gallinis decoctis cum succo granatorū acetosorū. Et potest aqua ordei & abstineat omnino ab oibus procreantibus fumos vel vapores acutos: sicut est vinum coctū & vinū passularū & similia. Et abstineat etiā a pomis granatibus dulcibus: qm cito in choleraz vertunt. & sic eis non modicum nocere videntur. Et quādo dicta egritudo ex repletione fuerit sola flobotomia aliquādo potest liberare. Sed quādo causa fuerit ex superabundantia calidorū humorū existentū in stomacho a quibus vapores superius ad caput ascendunt. ¶ Cura eius propria existit enacuare illos cum laxatiuo conuenienti: aut cum vomitu leni: & sufficit hec purgatio. 8. mirabolanorū citrinorū & chebulorū & indorū & violarū & nenufarū. aut. x. conuassentur optime. & ponantur in feruentem aquā per noctē vnā: & in mane colentur exprimendo fortiter. & illi colature adde quartā partē aurei vni⁹ ex cor. citrorū. & 3. j. syrūpi masticini: & propina ei ad bibendum. & si non purgabitur sufficienter: da ei ad bibendum de p̄dicta colatura: solum regendo euz sicut conuenit medicamini: dādo ei in cibis si superabundauerit humiditas in stomacho que habeant eam exicare prout tibi videbit conuenire. dādo ei semper post cibum aliqua stiptica confortantia & conuenientia stomacho vt sunt pira assata: vel cydonia: vel alia similia.

Tractatus decimus de egritudinibus colli: & est continens capitula decem & octo.

SIAS qd collum cōpositum est ex mēbris simplicibus & cōpositis: & ipsa officialia composita sunt ex cōsimilibus: & inquantū collūz cōpositū est ex cōsimilibus eueniunt ei egritudines cōsimiles: & inquantū collum cōpositū est ex officialib; mēbris eueniūt ei egritudines officiales. Et nos itēdm; dicere egritudines q̄ p̄it ei euenire.

De oppilatione. Cap. primū.

HEC QUIDEM egritudo. foppilatio accidere potest in venis neruis: & in ipsa nucha. Et cura huius est manifesta. scilicet cum rebus aperitiuis & subtiliatius humorum. & hec cura est generalis oppilationibus omnium membrorum.

De relaxatione. Cap. 2^m.

HEC QUIDEM egritudo accidit collo maxie accitatur. s. pp. apa qd sit v̄loxif i nucha: & ideo seq̄t sū apate r̄laxatio oīuz mēbrozū ḡialr. & si fuerit apa magnū valde: vel forte iterimit subito. S; si fue-

E Diffō emigranea.

Cause.

F

Regimen.

Cura.

G

H

Cura ḡial. h. oīuz oppilationūz ē euz apitiuis & subtiliatius. idē in Techn: ca. 94. & 2^o p̄ctice habili. 12.

Disputatio an ossa sentiant.

Sal. dixit ossa sensu carere & debet sensu. idē p̄ma p̄mi. di. 5. 5^o p̄mi. c. 5.

Probatio qd ossa sentiant.

C

Opio p̄pa de sensu ossium.

Eppo au. et oritatis. Sal. R̄sio ad arg. s̄iptū ad experimēto.

D

Scha affo r̄linoz. 46

I
Paralis fit i parte oppo^a partē. idē su pra trac. 7 c. 5. 2 h ga spmal me dulla ē vī nīa p me dīū. p. c. c. 1 fo. 1. col. 3.

rit apha parū cū modico dolore 2 tumore: nō inde efficit relaxatio. 2 si apha cū tumore factū fuerit solū in medieta te nuche pūabit inde sensus solū in media pte corpis. s. ex opposito: s; mot^o remanebit in parte aphas. Quare talib^{us} in pncipio pūlūmus fieri slobotomiā si vīus fuerit sufficiens: 2 postmodūz inungere locū cū coto madefacto in oleo rosato tepido multoties: 2 ipsūz cotū sic madefa ctum per totā noctem desup tenere vsq; mane. Et esto certus q; si firmabit aposicētia. deueniet infirm^{us} ad pri uationē sensus 2 motus: vt supra dicit est. Et scire debes q; opio quomāā antiquoz medicoz fuit: q; priuatio sensus vel mot^o: vel vtriusq; simul nō fit: nisi ex frigiditate solū. Sed nos dicimus q; pole est puationē sensus 2 mo tus fieri in corpore tēperato: 2 etiāz in illo cui caliditas modicum excedit: 2 absq; dubio egritudo hec euenire potest ex diuersis causis: 2 etiāz ex frigiditate.

K
Spasmus hūc^o temp fit subito sic^o aliqñ subito ali qñ paula tme.

E T FIT QUIDEM spasmus in collo sicut in alijs mēbris accidere cōsueit. Et est duarū spe cieriū. Lex siccitate 2 hūiditate: 2 spasmus qui fit ex siccitate pole est vt accidat successiue 2 paulati ne: 2 pole est q; fiat subito ppter intensam eūationē hu miditatis factā subito. Sed spasmus qui fit ex humidita te: semp subito h; puenire. 2 huius humiditatis sunt due spēs. vna quidē q; nō conuertit in vapores: sed remanet sic infusa in nervo: vñ ingrossat: cōtrahit: 2 abbeniat: 2 sic spasmus efficit. 2 est etiā alia humiditas: ex qua resol uit vapor: 2 inde spasmus efficit: eo q; mēbrūz q; ferre poterat dictā humiditatē anteq; cōuertere in vapores: post puerionē eius minime sūt eas sustinere. quare inde spasmus h; deuenire. Et sigs nobis obhceret dicens: q; in eadē hora in qua humiditas resoluitur in vapores. do: lor inde pēipi deberet: 2 nō sentimus illū. dicimus q; va por donec in motu existit pro maiori parte nō facit do: lorē: nisi figat: qñ si vapor fuerit acutus 2 mordax: non tñ ex eo pēipit dolor: sed incendū solū 2 mordicatio ide h; puenire. ¶ Sed spasmī qui fit ex siccitate: cura ē gē neralr hūmectare corp^o totū: 2 spāl^r mēbrū spasmati. 2 si fuerit ex hūiditate purgabis eum cū hierapigra 2 simi libus. 2 vnge locū cū oleo de iasemini 2 camomillino: et oleū de lilio est medicamen ppriū spasmō qui fit ex hu miditate: 2 si fuerit dicta hūiditas in vapores puerfa: et inde fact^o sit spasmus: purgabis eū cū medicis p̄dictis: 2 vnge locū oleis p̄dictis addendo eis hysopuz recentē.

Lura.

L

Tremor ē mot^o a vtu re 2 pōde rosite membrū. Idē Gal. i lib. de tre more et spasmō.

H EC EGRITVDO oritur in collo sicut in alijs mēbris: 2 est pugna 2 tentatio victorie: q; fit inter ponderositatēz mēbrū 2 virtutē quā dens pstant motui mēbrūz animalū: qñ qñ dominaf grauedo. 2 pōderositas mēbrū supra virtutē ipsius incli natur in ferio. 2 si virtus pūalebit pōderositati 2 grane dimi eleuabit superius: 2 sunt duo motus qui sunt succes sine: 2 isti motus diuersi cum coadunant simul dñr tre moz. 2 collū quidē pparatū est recipere tremorē ex quā libet leui causa adueniēte vnti motiue ppter grauedi nez 2 pōderositatē capitis: qñ caput pte ceteris mem bris hoīs granius 2 ponderosius extitit. Et scias q; tre moz accidit aut post egritudines: aut post eūationez su perflūā: aut ab extrinseco pp friditatē aeris: aut ppter pūSSIONē: aut ex vulnere adueniēte capiti consolidato: aut nō p̄solidato. ex quibus virtus motiua debilitat: vñ fit tremor. Et capita lepoz elixata cū aq; 2 sale 2 oleo in taphēa comesta iuuant mirabilr: sicut experimēto pro batur: 2 hoc immanentum faciunt virtute diuina in hac egritudine q; virtus dī virtus occulta: seu a tota specie. Et iāz aliqui veteris conati sunt loqui super hac vīute

M
Capita le poz maxie pferit tre mozi mem brū. idēz supra ca. 5 pseruanda sanitate.

2 ego dico q; ipole est scire certitudinē ipsius: qñ intel lectui humano adeo sublimi 2 glioso ipositus est termi nus vltra quē impole est ipsūz pertrāsire. Et o q; bñ di rit Gal. qñ dixit q; ista scire p̄tinet ad solū dēū altissimiū 2 oipotentē: q; videmus q; medicamina vlcerū pulmo nis: 2 pustularū ipsius in hoc mūdo reperimur: 2 nos ipa ignozamus: tñ pecudes ipsa cognoscunt: q; qñ aliq; ovis h; vlcus in pulmone separaf ab alijs: 2 vadit querēdo res. Et dicit pastores q; ipsa querit herbaz vel herbas ad comedendū: 2 incontinenti post comētionē liberaf a vulnere liberatione p̄fecta. 2 ego iam vidi in pulmo nibus pecudū signa solonis continuitati cū cōsolidatio ne integra 2 p̄fecta: 2 nō cognoui nec cognosco herbā il laz bucuzq; neq; etiā aliqui ex p̄decessoribus nris ipsam cognouerūt. ¶ Syrupus p̄ferens tremozū 2 p̄fortat oīa mēbra: 2 caput pprie. R. rubee tinctoris: sicca dos: 2 cor ticis citri: 2 corticis exterioris fisticoz. añ. 3. j. thuris pu ri: mastice 2 rosariū. añ. aur. v. 2 liquorie pōdus quarte partis oīum p̄cōp: cōquassent oīa 2 isundant oīa p̄ter mastice. in. xv. libris aque feruētis per noctē vna: postea adde mastice: demū bullias lento igne ponēdo cum p̄ dictis ad bulliendū añ. j. puri aur. 2 bulliant vsq; ad cō sumptionē medietatis: 2 cola optime exprimēdo. in di cta colatura pone libras. v. syruipi facti cuz: decoctione corticis citroz 2 zuccaro: deco etiā ad p̄silitudinē 2 libzā vna mellis dispunitatē: 2 bulliat simul vsq; ad p̄silitudē nez syruipi. 2 bibat ex isto serupo patiens oī mane. 3. q. cū v. 3. aq; in qua extinctū sit ferrū purū mūdū: 2 limatur: 2 oīno absq; erugine: 2 euentatū ab oi cinere: seu pulnere vel fordicie: q; p̄fuit ferro adherere: 2 tādū dz ipsum caleheri 2 in ipsa aq; extinguit: donec aq; medietas cōsu mat: 2 postmodū coles. 2 cū ipsa syrupus dz distēpera ri. Et inunge nuchā 2 collū descēdēdo in feri per spinas vsq; inferius cū oleo de ben aromaticato: 2 si nō inuenis il lud q;uis nō sit ita vtile facias cū oleo sinapis. Et est nec esse medico p̄siderare 2 subtilr attendere oīa ista. cō plexionē patētis: etatē: tēpus: regionē: 2 p̄suetudinē. 2 regimē eius tpe sanitatis. i. si hō laboriosus sit 2 assuetus pati vigilias: aut nō. 2 fm quātitatē coadunationis p̄di ctroz facere dz medicus put melius sibi videbit pueni re: addēdo vel diminnēdo. ¶ Et scire debes qd dīa est inter cibū 2 medicinā: eo q; medicinā mēsurare debe mus fm tps: etatē: cōplexionē: 2 p̄suetudinē: 2 regionē: 2 egritudinē. sed cibus minime sic est mēsurandus: qñ si cōplo cibi elōgata fuerit valde. a cōplexione patētis: q;uis talis cib^o frāgat cōplexionē 2 causaz egritudinis: tñ ide corpus nō recipit nutrimentū: s; expellit cū fecib^o 2 supfluitatib^o: qre opz vt cibus sit cōplexiōis equalis: neq; eū puertere debes ad oppositū cause faciētis egrī tudinē. v. g. vt si sit senex frigide cōplonis: 2 in tpe frigi do: 2 nō assuetus labozū 2 exercitio: 2 cibes eū cibus cali dis. nō inde recipiet nutrimentū mēbra sua: imo repudia bunt. Et si go dixerit q; mel est cib^o calidus 2 senib^o lau datus. dicim^o q; q;uis sit calide cōplonis: nō tñ multū in caliditate excedit: 2 nō calefacit corpus nisi intrū quātū recipit de caliditate a corpe: eo q; nō multū elōgatur a cōplone nāli corporis nisi intrū decoqueret q; ei^o sa por ad amaritudinē deueniret: 2 tūc mēbra senis 2 etiā aliq; nō recipient nutrimentū. Mel autē cuz sit dulce nō mul tumi elongaf a complexione equalit: 2 senex est aīal. 2 in quātū est aīal h; calitatē actualē. mel vō cū sit calidūz eius tamē caliditas est potentialis: 2 caliditas animalis est manifesta: 2 mellis caliditas est occulta: 2 ppter hoīs nutrire pōt. Res autē que excellēter calida existit neq; p̄stat nutrimentum senib^o neq; alijs. Et etiā si iuuenes qui calidas patiunt egritudines nutrire volueris rebus

N
Impo
ē scire
titudinē
ad sit
tas q; p
plicia
opation
ppriaz
del tab

Lura.

O

q; aīal

8

cit

8

P

Medic

oz eē

cāz me

cū suo

tionib^o

te: cōp

ne 2 d

bus dz

ramē

pinqu

plexiō

tiētis

ripēde

b^o faci

A frigidis in excessu: nō inde nutrietur: imō repudiabunt talia a natura sui corporis: equānis talia cause egritudinis sint p̄traria: q̄m si tales infirmū n̄ utris volueris folijs mandragore: non restaurabitur: neq; nutrietur aliqd ex eis. S; in lactucis est res laudabilis valde: q̄ quānis e; friditas fortis existat ei: t̄n̄ suba nō est grossa q̄re cito a corp̄e scipit passionē: et oīa q̄ h̄ diximus: sint tibi in memoria in oībus alijs egritudinibus tanq̄ necessaria.

De egritudinibus spondilium colli. Cap. 5^m.

CCIDIT spondilibus colli vt recipiās humores viscosos mucilaginosos qui vniuntur: et spargunt iter p̄iunctionē ipsos spondilium. et accidit ex h̄ q̄ ipsa spondilia p̄fundent intrinsecus vel extrinsecus p̄m̄nēd̄. Et q̄n̄ exterius p̄m̄nēt leuis: n̄c cura existit: q̄z̄ de nucha nō recipit lesionē. S; q̄n̄ intrinsecus p̄fundant: t̄n̄c necē inueniūt: q̄z̄ inde sequit̄ squamata p̄ssima et mortifera. Et q̄n̄ a medico cā talis cognita p̄fecte fuerit: purgare d; corpus ḡialr̄ ab hoc humore: et hoc facere poterit cū colloq̄ntida et b̄dellio: q̄z̄ sunt optima in hoc casu. Et stude in exiccādo illū humore d; solvendo ip̄s. Et pone sup̄ spondilia colli pulvere gariofiloz et macis mixtū cū vino ad modū empl̄r̄: et liga desuper: et da ei ad deglutitendū ea q̄ sint lenia aliquātulū grossa: sicut est mica panis optime fermētata: et silia. Et faciem sternutare inclinato capite: q̄n̄ inde recipit iuuamētus.

B
Cura.

Et in summa dico q̄ cura istius egritudinis est p̄ corpus totū euacuare ḡialr̄ ab humore: et sp̄alr̄ seu p̄ticalr̄: ma sicādo grana catapucie expuedo exterius: f̄la q̄b̄ inde exierit ab ore: et desiccādo humore seu cōsumēdo: ponēdo desup̄ empl̄m̄ p̄d̄cū ex macis et gariofilis distēperatis cū vino: et stude paulatim ad redeundū spondile vel spondilia ad locū suū nāle: cognoscēdo q̄ hec egritudo naturalr̄ piculosa est valde et festina. Et p̄pter hoc studiose eē debes in cura: p̄sitando remedia absq; dilatione.

De dislocatione spondilium colli. Cap. 6^m.

DISLOCANTVR hec spondilia: aut vsus p̄te dexteræ: vel vsus sinistræ. Et hec dislocatio est valde grāuis: et ide accidētia fortis et difficilima p̄sequunt: et si deā dislocatio vel totius fuerit p̄ua: modicū de istimo sequit̄ nocumētū. S; si fuerit magna dislocatio: foza eius erit sicut angulus rectus vltanda. Et efficit inde relaxatio totius corporis: aut squamata et sp̄asmus. et hoc accidere p̄t aut ex casu vel ap̄ate q̄ faciūt exire spondilia ex locis suis. Ex dislocatione spondilium veniūt accidētia hec: q̄m si fuerit dislocatio solū absq; lesioe nuche: accidit ex hoc paruitas mēbroz et p̄uatio nutrimenti ipsor̄: et puenit ex hoc sicut accidit arbori imperfecte fracte: in qua nutrimentū tortuose p̄cedit. et p̄t ex tali dislocatione infirm̄ fieri gibbosus. S; si dislocatio scā fuerit solū in vna p̄te: cuz hec fuerit p̄ua aduenit ide mēbris paucitas nutrimenti. S; si fuerit magna sit ide relaxatio medietatis totius corporis p̄ extēsiōnē q̄ fit in alio latere: eo q̄ q̄n̄ spondili accidit extēsiō: sequit̄ ide sp̄asmus absq; dubio: et q̄libz̄ istoz accidētū p̄ se p̄t iduce necē: et m̄to magis si oīa sil̄ fuerit p̄gregata: et ego p̄nto q̄ relaxatio illa q̄ cā humoz sit: montē isert̄ suffocādo p̄pter p̄uatiōnē anbelit̄ pectoris. Et oīb; p̄d̄cis egritudinib; p̄fert s̄lōmia p̄pter dubōnē ap̄atis: et resoluerē id q̄b̄ isusum est de humore: et derinare ad aliā partē illud q̄b̄ nō dū est isusum: et p̄fortare locū lesū seu p̄cussū: et id in quo oīa p̄scripta inuamēta similia sunt eō admata: e oleū rosatū in quo rose recētes vicibus plurib; simit̄ isuse: et sufficit illud ad inūgēdū locū. et si res fuerit aliquātulū dilatata ad dissolōnē humoz: adde oleum de lilio et de iasemino si poteris inuenire. S; si egritudo fortis extiterit opatio erit inanis. Et postq̄ locutus sum de sp̄-

D
Cura.

Cura.

ditib; nūc loqui intēdo de nucha. Et scias q̄ nucha est: sicut fons aqua mittit oībus mēbris q̄ sunt sub ipsa sensus et motus: et nervi sunt sicut rivuli qui oriunt̄ ab ipsa.

De egritudinibus nuche. Cap. 7^m.

ET ACCIDIT in nucha aliq̄ stupor q̄ fit a medico p̄pter appositionē frigidarū rerū desup̄: aut p̄pter equitationē factā per magnā niuē: et sit inde q̄dā spēs egritudinis q̄ in arabico d̄ alchabar: in qua p̄uaf̄ sensus et motus mēbroz existēt sub ipsa. Et hūc egritudinē p̄fert inungere locum cum oleo nucū cui additū sit in q̄libet. 3. ipsius. octaua pars aurei vnius ex euforbio: et si nō haberes oleū de nucib; pone loco eius oleū de lilio mixtū cū oleo oliuariū: et oleū de ben etiā mixtū cū oleo de iasemino silr̄ in hoc loco confer valde. Et adde p̄dictis oleis ad cōfortationē calor̄is innati de oleo balsamit̄ et alia olea p̄fortant accidētia liter cale faciēdo ipsa ad ignē: et sic agēdo operabit̄ tua medicina p̄fecte. Et scias q̄ id q̄ patit̄ nucha de egritudinibus patitur etiā nervi qui oriunt̄ ab ipsa. Et mibi iā accidit id q̄b̄ dicā tibi. q̄ eundo p̄cepto regis in abu q̄cābadria cū fragore vehemētē et forti pluuia et vento. q̄ quidē ventus mibi adueniebat parte sinistra pede meo ex illa parte. exite discooperto durate illa tēpestate sic p̄ totū diē: sic eūdo mibi cecidit patitus de pede: et non potui ip̄m̄ intus reducere eo q̄ nō poteraz motere eor̄am. q̄re alius mibi posuit ip̄m̄ in pede: et iterū cecidit: et reiteratus fuit mibi: et tertio iterū cecidit et mibi ab alio ipositus fuit: eo q̄ minime corā et erus mouere poterat: et tūc cognōui q̄ a pede crure et coxa p̄uatus erat mor̄ et sensus. Et cū veni ad p̄m̄m̄dū nō potui ire: s; duct; fui ab alijs: q̄tē inunctus fui in coxa et spondilib; inferioribus cū oleo illo q̄b̄ apportauerā cā illius infirmū pro quo venerā qui quidē erat paraliticus: et in quo p̄uatus erat sensus et motus: et in illo oleo erat balsamū. Et feci mibi aerē rectificari cū forti igne et magno. et adueniente die fui liberatus. Et pro certo scias q̄ nervi citius valde apti nati sunt recipere egritudines q̄ ipsa nucha: q̄m̄ nervi sunt duriores et solidiores ac dēiores ipsa nucha: n̄ q̄z̄ sunt subtiliores ipsa: iō citius et leuius p̄t recipere passiones. Et et q̄ a diuina p̄uidencia nucha h; defensoriū ad sui custodiā et p̄seruationē cū sit sicut radix: eo q̄ a destructione et corruptione ipsius destrunt̄ oēs nervi qui sunt sub ipsa: et nō conuertit̄. S; q̄ a destructione alicuius nervi: vel neruoz destruat̄ nucha vel corumpatur.

E

Cap. 7^m

Fig. 3^a

Qd patit̄ nucha patitur etiā nervi orti ab ea. Casus.

G

Nervi citius nucha patiuntur.

De apostemate nuche. Cap. 8^m.

HEC egritudo accidit nuche aut in suba ipsius: aut in pellicula q̄ est circūdans ipsa: et potest hoc accidere ab humorib; diuersis: s; p̄pter acuitatē et velocitatē egritudinis opz̄ te esse sollicituz circa s̄lōmia: etiā si virtus debilis fuerit. Et si fuerit debilis mimes de quātitate: si fortis fuerit in maiori quātitate extrahere debes. et postmodū purgare humores illum que videris vel cognoueris abūdare cū medicinis sibi appropriatis: et postea inunges locū cū oleo rosaceo calefacto ad ignē: vel cū oleo rosaceo mixto cū oleo de lilio: aut cū oleo de iasemino: aut cum oleo de alchaoen: q̄b̄cūq; eoz inueneris magis aptere: eo q̄ id q̄b̄ inuenit̄ in ipsis nō est res de qua medicina magnā faciat sollicitudinē. Et esto certus q̄ scia medicinalis nō operat̄ ab ali quo p̄fecte nisi post longā et multā p̄suetudinē et longāz̄ experientia in ipsa. et nullo mō cū sophisticationib; v̄l sophisticationib; logicalib;. Eo q̄ si aliqua sophisticatione se voluerit intantū subtiliare in medicinis laxatiuis: vt inueniat in ipsis quātitatē et quātatē purgationis p̄portionaliter: vt egritudo et quātitas humoris vel humor̄ exigere videat̄: et nō excedat in plus vel minus vno pilo. intantum

H

H

M

Nō dēnt̄ tū subtilia ri in dosi medicina rū q̄b̄ accidat moza infirmo.

I perturbabitur eius mens et intellectus ipsius taliter de
nabit: q; tardabit in curatione infirmi ut aptum q; infir-
mus inde ad mortem poterit devenire.

Oppilo
nuche pot
esse in vna
medicrate
z no i alia.
vide cam
supra. c. z.

Lura.

De apiti-
ni z icisui
e absterfi-
ni z no co-
uertitur.

Kia

L

Medicine
nuche non
debet tra-
fire 2^m gra-
dum.

M

De oppilatione nuche. **Cap. 9^m.**
ET QUIDEM oppilo q; fit in nucha accidit
ab humore grosso: pt fieri in vna parte ipsius nu-
che vel in tota nucha: q; si fuerit in parte erit re-
laxatio corpis eiusde ptis fm diametru. si fuerit
in tota nucha: erit relaxatio totius corpis ab illo spodi
infirma. Et si dicta oppilatio fuerit debilis atq; pu-
acidet inde solum durities et pigritia sensus et motus absq;
relaxatione completa. Quare medico puenire vt p-
na re in hoc casu ea q; sunt aperitina subtiliatina et icisina z
vme puocativa. Et ia est cognitu q; q;libet aperitiu z
icisui absterfiu existit: et no puerit q; q;libet abster-
fiu sit aperitiu: et icisui. Et scias q; syrupus quinca bin
sgliticis fact^o cu melle disteperatus cu qtuor tui ipsius
aq; rosace in hoc casu multuz comendat. z si in eade aq;
rosacea decocti fuerit aliqd liquorice mudate erit loge
melius: q; remouet acuitate z poticitate acetis: z ide etia
remouet nocumetu qd in nervis hz ghar. Et si coposue-
ris ead medicina erit valde vtilis. Scireos: pollicaric:
xupatorij: asfari. aii. auj. j. cetauree maioris qrtā partz
aur. j. s. melonis mudati ad podus medietatis oim p-
dictoz: liquorice qrtā pte totius pdcop. coquassent q sunt
coquassanda: z pone ad lentu igne cu. z. xv. aq; donec re-
deat ad medietate: z colet optime exprimendo: z pone
in illa colatura de syrupo citri. z de syrupo squinati. aii.
z. j. z bibat ex illo. yj. dieb^o. vel. x. z poterit esse q; cu; eo
liberabit. q; si no liberaret ex eo pparare ad purgadu
ipsi ex illo humore. Et hec medicina est valde puenia
in hoc casu. Sc. almucl z est bdelliu: z iausse qd est ar-
moniaci: z ales. beneg. i. serapini. aii. auj. j. colognide
qrtā partē. auj. j. Incide colloquintidaz minutim: z misce
cu ea auj. s. ex nucdullis amygdalaru mudataru z qrtaz
pte auj. j. ex puluere dragag. z oia malaxa cum syrupo
sqncabin in magdaleone: z p-ina ex ipso auj. v. cum aq;
cala ad bibendu: z si no purgaret sufficiēter distepera-
bis de reliquo cu aq; cala z dabis ei: z fac eu seruare cu
stodiā que admodu puenit in alyz laxatiuz: z in iuge nu-
cha in loco vbi cognoueris ee oppilone cu oleo d iasse-
mini: vel rosaceo. d quociq; melius hie poteris: qm ista
hnt oppilone e: remouere cu auxilio dei. z esto certus
q; ita est de nucha: sicut de alyz membris corpis: eo q; si
elogata fuerit a sua coplone nali: opz te laborare vt ip-
sq; redire facias ad eade: z no debes eaz curare cu reb;
mlu remotis a teparametoz vel eq; litate. Et medicame-
ta q; in eis facies no debet penit^o 2^m gradu ptransire: sed
secure vt poteris his q; sunt cala a pncipio primuz; in
sine scdi gradus ponedo semp cu pdictis pfortatia cum
aliqua spticitate faciendo aromaticitate: z aroniatica
exuberare cu pdictis vltra posse: qm est peritile in hoc
mebro absq; dubio. Et opz te etia cu oi sollicitudine pui-
dere z p-iderare in hoc mebro: vt minime ei applicare
facias q; sunt calida vel frigida: sicca vel humida intatu
q; membrum non possit ea faciliter sustinere.

De apatibus que sunt circa guttur. **Cap. 10^m.**
ET FIVNT circa collu z guttur apata: z p ma-
iori parte sunt ppe caput: z coiter ab oibus nomi-
nant ista q; in istis locis oium ganzirra. i. scrophu-
le. Materia vo hant est flegma: z istud flegma aut
est grossum: aut viscosum: aut est flegma grossum defic-
catis vltra id qd sue coplexioni ptinere vt: z conuersum
q; ad naturā melie. Et pot etia fieri a tali flegmate cui
humor adustus hns acuitatez nali ter sit admixtus. Quare
dissoluo z maturatio in tarditate z breuitate istarum

erit fm nam pdicti humoris z mittione ipsoy: adiuuge:
qm si in dictis apatib^o nulla rubedo apparuerit: firmus
ee debes in tua opione: qd oino sunt absq; mixtione ali-
cuius hnois acuti: z si cu hoc dura fuerint: signat q; me-
lacholie hnt ptinere: z si mollia fuerint scire oves q; sta-
nale dnat in eisde. Cura hox est emplastricare ea in
pna cu camomilla: z farina ordei: z rosas mixtis cu aceto:
eo q; accituz hz flegma icidere z subtiliare: z sinus nocumē-
tis obuare: z fragit acuitatez hnois acuti si ex eo aliqd
est in ca: z da ei ad bibedu syrupu sqncabin ad icidendu
sca cu decoctioe ligricę z passularu: z nucleataris: eo q; li-
quiritia z passule hnt nocumētuz: qd pt puenire ab acui-
tate z sicitate sqncabin remouit. Alio emplm est qd eas
dissoluit. Sc. radices alcharstamina: z credo q; sit clamē:
z karobe porcine: z distepera cu deco. camomille: z fac
emplm: z p-iderado: vt no misctas in istis solu cu resoluti-
nis: ita vt no misctas cu eis aliq; hūida: sic e flos ligne bo-
nine q; est valde vtilis in hoc casu: z et succus pomoy eo
q; si v suo fueris resolutus v potabis subtile z reman-
bit grossuz qd idurabit z conuertet ad lapideitate. z nos
videre possum: hie in opatione piloz q; intēdit abster-
gere: z mudificare canale a q; ruz a reb^o duris z grossis
exstib^o in eis: qm ipsi no insitit solu in extirpado z abster-
gedo: veru et cum sparsioe nq; in maxima quatitate vt ille
grossicis vndiq; mollificent: z cu eade aq; defluēdo re-
cedat: z hoc idē facit medicu z facere debet. s. ponere
humectatia z mollificatia cu resolutiuz: ad hoc vt ade-
quent sil nate: z vt citius resoluant z enapozent eq; r.
Et purga istu ab humore illo a quo tibi vt puenire: z
no idiges stoma in hac vgritudine. p maiori pte: qm raro
la sanguie z cholā hnt puenire. Et si fuerit aliq; ab istis
vlab aliquo itoz e valde ratu: z hoc cognoscere poteris
suis signis: put ia sup dēterminatū est: z si sanguis cognou-
eris exuberare minue ex illo: put tibi videbit puenire
fm stutē patētis z coplone ipsi. Sz si istu cu pdictis
scrophulosis pnsitit: z itererit logo tpe absq; regimie
aliq; z p-ilio medicoy: neq; vhis fuerit resolutus subtilia-
tius z icisui: tūc oino ille ad sanies deriuabit qre ppe-
ra cu oi sollicitudine ad erigitionē faciēda. z si coplexio
ifirma hūida fuerit: fac emplm: ex pasta formetata mixta
cu butyro. z si coplo ad aliquā sicitate d rruaverit: et
tūc hēas micā panis malaxa ea cu deco. pēdū arietis.
Et cu maturatu fuerit opa aperi loch in loco ipsi pēdē-
ti: vt ide sanies facit: z mltz possit mudificari. Et hoc si
opte cognoueris z scieris anothomie mebroz. z caue
ne decipiaris in icisione. vti no facias ea i loco vne vt
arterie: aut neru. ita vt ex illa icisione possit lōge maior
egritudo oziri poze. eo q; si scias anothomie penitus fue-
ris ignoras. ita q; ea no finit expt: nec ea vidistis: solum
ex ea scis aliqd ex auditu. ipole e vtilitate hui^o possis co-
gnosce certissime z pfecte: z max in mebris. z p hoc si
fueris sic ignoras caueas tibi ab incisione facta cu ferro
oino. z pone sup locu que itendit apire stercus colubaz
malaxatu cu brodio pedū arietis. si fuerit delicat^o z mol-
lis coplonis aut puer. Sz si istu fuerit rustice v lence:
miscabis z malaxabis dictu stercus cuz sapone molli. Et
si fuerit infirmus medioeris coplonis z etatis: miscabis
cum butyro antiquo: qm facit loch aperi in breui. Et
rege istu subtili regimie logo tpe. Scā pullis parnis: z
tassea scā cu aceto: z pullis plenis amygdalaru z panis
made fact^o in oleo cu modico sale z comedat pfer val-
de. Et facta apertione pno pone intus tantā inuolutaz
in melle per diem vnaz z alyz diebus pone tantā opti-
me tinctaz ex vnguento de palma dissoluto cu oleo ro-
saceo. z fac put tibi videbit puenire. p-iderata etate ifir-
ni z sua coplone: z fm quatitate p-olidationis vnlneris

Na

Lura

O

P

C

D

me fur-
lio af-
magi-
edicu-
rtiner-
cibo

I humorem et confortare naturam aut cum syrupo pomorum: si intendis complexionem rectificare: et si certus fueris quod humor facies egritudine sit sanguis: tunc slobotomia est ei cura principalis. Et si aliquid aliud humor vel humores fuerint vel erunt in causa: et ex acutis scies in vnoquoque quod erit faciendum ex predictis. Et quotiescumque in epigloto: aut in vnta magni fuerit apsa dilatata non potes esse securus quoniam infirmus ad suffocationem possit venire.

De squinania. Cap. 13.

ET SCIRE debes quod squinania potest fieri ex vno humore vel ex pluribus. Et hoc scire poteris ex accidentibus quod ab egritudine sunt. Quoniam si ex vno humore fuerit: accidentia erunt signantia super illo. et si ex pluribus erunt composita accidentia atque mixta. Et quoniam forte hoc difficile sit cognoscere: tamen si optime fueris perscrutatus ex dictis accidentibus optime poteris cognoscere atque scire.

K
Lura.

Quare si apsa fuerit composita ipsa purganda debet cum medicinis compositis: et si simplex cum ipsis medicinis simplicibus: supra dictis. sed scias quod aliquando apsa vult talis conditionis existit: quod nullatenus curam alicuius medicine recipere potest. et quoniam sic est: tunc ad ferrum. sed chirurgias te redire oportet. Et quoniam hoc sit in infirmam intentionem. curare cum ferro: tamen volo ut scias a me quod si ea scideres radicibus: inde grauissime egritudines habent provenire. sed aer ad pulmonem velociter tendit absque obstaculo: et defensione aliqua quod possit friditate aeris frangeret: eius contemperare complexionem. vnde sequitur debilitas virtutis cordis: illa de causa virtutes debilitant: et dissoluit reuma. que infirmus velociter et subito ad mortem inde poterit pervenire. Lognoscedo quod si assam fetidam suspenderis ad collum patientis apsa vna vel squinantiā confert ei valde ex sinistri et proprietate.

Assa fetida collo super spissa multum valz apati b'gule. idē supra tracta. 6. c. 4.

De apostematibus accidentibus canne pulmonis. Cap. 14.

ORIVNTVR etiam quedam apata in canna pulmonis que admodum in meri fieri consueverunt: et omnia ista apata: siue que sunt in meri: siue que in canna pulmonis oriuntur: sunt p'gritua et multi nocumēti. Et si hec apata non perveniunt ad magnam magnitudinem sicut alia apata que in largis locis nascuntur: hoc non est nisi propter stricturam loci: quia non potest in eisdem locis dilatari. Sed sicut deum est in apatibus epigloto de causis: signis: et curis. sic et in istis que in hoc oriuntur membro intelligere debes excepto quod hec membra. scilicet canna pulmonis et meri. propter siccitatem et maciem ipsorum non recipiunt humores qui sunt grosse sube valde. Et propter hanc maciem que est in canna pulmonis quoniam in ipsa oritur apsa. exeunt amygdale ex locis suis que sunt obuiates aeri. et absque dubio hac de causa ide oritur tussis falsa: eo quod non inuenit aer obstaculum et obuiationem. que inde hoc accidens habet provenire. Et quoniam in meri accidit hoc apsa. inde duo magna nocumēta habent provenire. vnum est difficultas deglutendi. et aliud est intensus loci dolor.

M

Apatibus in trinfecis incipientibus vna ad declinationem somnus est malus: in declinatione vero optimus

Et quando certus fueris quod in aliquo predictorum membrorum fuerit apsa: non tardabis somniam villo modo propter breuitatem reponis huius egritudinis: ponendo postmodum super locum ea que habeat ipsa spargere subtili modo et resoluendo: et fac eam gargarizare aqua rosacea cum decoctione de castia fistula et rosarii. Et ista etiam et similia preferunt apati canne pulmonis: et spallit odorare ipsa calida: et gerere predictorum calidum intus trahere inspirando mollificando corpus cum his que humorum peccati tibi magis videbunt expedire. Et dico certissime: et hoc habes pro constanti: quod in his apatibus et in omnibus alijs existibus intra corpus somnus est pessimus et nocivus. et pro tanto quantum eum remouere poteris ab eodem tamen illud facere debes donec

humor ad dissolutionem ceperit venire cibando eum subtiliter absque intensa molestia: et extrahere eum a somno patetifice et quiete: recitando ei noua delectabilia atque placida: et si ista non sufficerent: fac ei olea que ipsius a somno poterunt remouere. Quare si iuuenis fuerit: et tempus estatis: fac eum odorare capboram: que facit eum vigilare absque molestia et impedimento: si senex fuerit et tempus estatis: sufficit ei tamen odorare aldebebe. i. sticados cum aliquantulo camphore: et quod facit sticados facit rumba. Et que admodum somnus adiuuat apsa fortissime dissolueret: quoniam est in declinatione et in via dissolutionis: ita et ipse somnus quoniam apsa est in principio et in via generationis et firmationis potentissime adiuuat ad ipsius firmationem et augmentationem. et sic est causa sue mortis. Et iam superius tractavi et mentionem feci de apostematibus que in istis locis oriuntur: et eorum curas sufficienter ordinavi. Quare cum ad breuitatem intendam curas singulares vniuersalesque obmitto: et eorum accidentia: eo quod cura vnius est quasi cura omnium aliorum. Et propter hoc non posui curam squinantie. scilicet que dicitur fieri cum incisione canne pulmonis ad quantitatem foraminis naris vel parum minus: et illud omisi: quia est difficile valde nec tpe meo vidi aliquem qui ea fuisset exercitatus. sed quoniam discipulus eras in hac arte. volui perscrutari dicta modernorum huius artis in hac causa qui dicit quod Galenus illa fecerat mentionem huius cures: sed mentis fuerit: eo quod Galenus ipsa posuit vbi precepit icidit scilicet scindere canna pulmonis. et propter hoc volens experiri metare sumpsi capram vnam et incisi coram et pelliculam que est subitas: et de canna pulmonis et aliquid minus. lupino et lanabam vulnus cum aqua mellis quotidie. et quoniam vulnus incipiebat cooperiri carne: desuper spargebam puluerem subtilissimum nucis cypressi donec fuit liberata. Sed quoniam meo tpe non vidi aliquem qui hanc fecisset. propter hoc ea non in se ordiare. Et accidit quoniam canne pulmonis debilitatio vocis propter multam vociferationem: vel propter intensam laborem. et illa de ea ibi oritur granula parua. et huic cure sufficit gargarizare aqua rosacea. Et debilitat et vox propter igrossationem que fit a multa infusione humiditatis flatis viscosi in pelliculam canne pulmonis. et huic cause sufficit desiccatio.

De raucedine vocis. Cap. 15.

CURA VERO huius egritudinis est comedere aliquid de raphano cum modico cucurbitarum: ins etiam caulium vel brodia eorum in hoc casu profert multum. Et oritur quoniam hec egritudo ex asperitate et siccitate canne pulmonis. Et cura illius est comedere amygdalas excorticatas dulces cum succo ligurie. Et postquam firmatus fuerit ad tractandum de raucedine vocis que fit ex infusione humiditatis flatis viscosi in canna pulmonis que descendit a cerebro vicio reumatis vel catarrhi. et hoc non solum medicis sciunt: immo etiam et vulgares istud intelligunt et cognoscunt. nunc autem intendo tractare de raucedine que fit vicio alterius egritudinis sicut accidit ex strictura gule cum aliqua ista: vel sibi sibi intumescit propter stringit inde nervus retro gradus et comprimis et sequitur raucedo. Et fit etiam ea causa intrinseca. scilicet ab oppilione scilicet in ipso nervo retrogrado: hoc fit raro et in minoribus partibus. Ergo studeas festinater inungere locum stricture cum aliquo oleis resolutivis si egritudo fuerit antiqua: sicut cum oleo nucis antiquarum et oleo de iasmino et de narcisco cum pinguedine anatis. Et pro omnibus istis experimentis pinguedinem stonmelloy et comedat oliuas. Sed si egritudo fuerit recens et in principio sufficit tunc immectio cum oleo rosaceo aromaticato. Si autem iam transierit egritudo. xx. dies: tunc debes predictis oleis mixtis. Et non oblitiscaris subtiliare. regimen infirmatis et ipsum dinuere: quoniam si sic feceris recuperabit vocem infirmus domino concedente. sed si lesio aliqua facta fuerit in vna voce ex dicta strictura: cura eius tunc est impolita. Et fit

N
Mec
copo
dieg
sim
Foro
tuy
vide
cano
liget.
Lap
pbib
nu ide
cano
prio
O
Expect
tu pla
C
P
D
3^o mod
4^o mod

A Medicina copo i eo...

etiã dicta rauceo ex apate facto in nerho retrogrado. Et cura eius est cura pdicta: subtiliãdo regimẽ. Et si su-

De pinatione sensus z motus z relaxatione meri z isofagi. Cap. 18m.

ACCIDIT et aliqñ in neruo illo in quo ista e vñ deglutiedi spẽs relaxatiõis z puatiõis sensus z motus: z pt et hoc nocumẽtũ euenire in ipso neruo a quo dicitur neruus recipit istuẽtiã z stutẽ sensus z motus.

E

F

B Oppilo fieri pt in neruo retrogrado: sicut in alijs neruis heri cõsuevit: ex qua rauceo orit z generat.

Et etiã in duobus neruis obticis a qb lux oculis delegat fit oppilatio: z in tñ qz qñ claudis oculus: vnus nullatenus pupilla alterius dilatat. Et qñ sic est medici sunt desigati d cura huius egritudinis: hoc iam declaratũ est in tractatu oculoꝝ. Sed de hoc qd medici dicũt qz cura aliqua non pdest in illo casu nullatenus sum; cũ eis: nec eis assentio villo nõ. Et sicut dico de ista oppilatiõne: ita dico de oppilatiõne facta in neruo retrogrado qz cura non est polis oino: imo medicine p certo eis debet valere z eos iuuare si debite exhibeantur. Quare in iungere debes locum cũ pdictis oleis simul mixtis: nõ omittẽdo purgationem vlez totius corpis: z etiã picularẽ capitis: sciẽdo qz mã egritudinis nõ trahit a capite nisi medicine z virtus ipsa illuc deferant. vñ cõsulo vt alie a dictis medicinis pparent qz deferat stutes iparũ ipsi capiti velociter ppinãdo eas distẽperatas cũ aq mellis. z hãc viã z doctrinãz adiuuent pĩ meus: z fuit valde bona. z postqz ipse obyt ego postũ alium nunciũ delatore medicinarũ ad caput: qñis de hoc cũ eo minime fuisset locutus. Et nõ distidas oino quãdo beneficiũ z iuuamẽ istarũ medicinarũ nõ ap paruerit velociter z subito: quoniã aliquãdo excitãdo ipsas nõ tñ signum aliqd beneficiũ z iuuaminis apparebit: sed interdum liberabitur subito Deo dante.

Primus modus curatiõis.

C De pustulis in meri seu in isofago. Cap. 16m.

ET ORIVNTVR pustule in meri ex comestione rerum acutarũ: sicut est sinapis z similia. vel ex assumptione medicinarũ fortius z acutarũ que recipiuntur a medicis ad occidendum sanguifugas existentes in gula. Et sunt hac de causa ibidem pustule rubee parue z minute. Et cura huius est succus liquiritie cum mucillagine semina cydonioꝝ cum aqua rosacea dissolutorum: retentus in ore z paulatine suggendo et lambendo deglutire.

2º modus.

D De corruptione z putrefactione in gula z meri: z eorũ partibus adiacentibus in tẽpore epidimie. Cap. 17m.

ORITVR etiã in istis mẽbris z in suis ptibus adiacẽtibz putrefactio tpe magne epidimie z pessime mortalitatis: sic in alijs mẽbris fieri p̃sue nit. qre ptes gule corripunt. Et hoc nõ accit nisi qñ est epidimia pessima z maligna. z nõ est mirum: qñ aliquãdo in tali tẽpore corripunt nerui pedũ q sunt mẽbra solida z cadunt. Et qñ tractabo de epidimia: z de egritudinibus q sunt in ipsa: z de suis accidẽtibz tunc curã omniã ponam cum adiutorio Dei.

3º modus.

H

M

Et qñ ad hoc deuenit: curaf pluribz modis. Primus modus est vt apponas cãnulã argẽti vel istãni in gulã. Et sit cãnulã hãnc caput qd ponit intus in ore strictũ: z illud qd remanet in manu a pte exteriori sit latũ valde. Et scias qñ appones cãnulã in gulã. mouebit stomachũ ad subuersionẽ z vomitũ nãtr. qre eã tũc subtrahere õbes: z stare donec cesset vomitũ: z iterũ eã intũ ponere: z cũ subuersio z vomitũ vel motũ sapuenit subtrahere: z sic facies donec ex stuetudie remoueat subuersio z motũ: z q sit absqz abhominatiõne infirmũ ex appositione ipsius cãnule. Et tũc sicut dicitũ est pone latus strictũ intus in gula: tenẽdo latus amplũ in manu: z ide lac p̃nce receter m̃ctũ: aut pulũs ex farina tritici: qñ ex aliquo istoz qz ide possit infirmũ nutritũ. studẽdo semp i remouẽdo eãz egritudis cũ qb tibi videbit puenire. cogitẽdo qz ex tali cura sequit nõ modicũ nocumẽtũ. qz inde debilitant stutes mẽbroꝝ gule oẽs.

Quidãz opinant qd p enematã si sit nutritio z nõ est sic.

Secõs modus curatiõis huius egritudis e ponere infirmũ nudũ in tina lactis: qd sit tepidũ z receter m̃ctũ: aut in tina plena ex puluibz farine tritici q sint ligde coctũ: qñ opio quorũdã medicoz e vñ illud nutritũ. Igrẽdiaz p pres inferiores corpis: z etiãz per poros totius corpis ipsius. s; bec opio debilissima valde existit atqz friuola.

Tertius qdẽ modus e: e rectus certus atqz verax. qz tali nõ nutrit infirmũ absqz dubio. z est talis. vt recipias lacyl pulũs ex farina tritici ligde deoetas in vesicã vna capre: vel ei similia. z sit in collo ipsius ligata vna cãnulã argẽti ad modũ clisteris: z facta mundificatiõne istestimoꝝ pfecta cũ clisteribz absteris z mundificatiuis. pone dictã cãnulã intus in ano: z exprime dictã vesicã diligẽter cũ manu: donec totũ lac vel pulũs in intestino recto ab infirmo recipiat: z sic inde dictũ intestinũ suggẽdo recipit nutrimentũ: z ab ipso aliud istestinu sibi cõtignũ rapiẽdo fugit: z ab illo aliud donec sic successine ad fundũ stomachi dictũ nutrimentũz deuenire. Ide stõchus recipit qd sibi puenire vñ: z ab eo nutrit. Et iã quidã reperunt medicũ q nutrit pbare q nutritũ nullatenũ recipi pt p clistere in intestinis vt ad stõm possit deuenire. z bec p deã Gal. q dicit qz clistere iniectũ p inferiora in intestinis nõ p̃t villo nõ ad stõm ptingere z drinare. Et sic arguẽdo affirmãt qz nec nutrimentũ inde iniectũ villo modo ad stomachũ poterit puenire. Sed isti tales decipiuntur et errãt cõparãdo z epparãdo medicamina iniecta p clistere nutrimento pdictõ iniecto fm modũ dterminatũ: qñ certũ est qz violẽtia z impulsio q est in clisteri nõ est tãta: neqz ita fortis: qz possit medicamina iniecta p ipm vsqz ad stomachũ p̃cere z delegare: eo qz vñ attractiua istestinoꝝ

z ista gñã si valz clisteria nõ trahit a stõcho: qz clisteria nutritiua si pueniunt ad stomachũ.

I stomachi ipsa medicamina abhorret: et pro hoc non attrahit: sed expellit: sed cum corpus indigeat nutrimento vehementer: et incitum a se cibis competenter sunt depurata: id nutrimentum inde injectum virtute attractiva in ipsis fortiter viget attrahit de intestino ad intestinum usque ad stomachum. Et neque in medicaminibus clysteriorum reperitur vni habeant ascendere a partibus inferioribus ad superiora natando: sicut iuenis in cholera acutissima quam quae descendit aliquando inferius usque ad fundum anni: et ibi facit magnam praesensionem: et voluntate egeredi: sicut dicit Galenus. prout esse quod hoc se abstinere et retinet propter aliquam necessitatem: vel quia est in platea associatus: vel in mensa. Quare illa cholera redudat ad superiora: et sic ascendendo potest usque ad stomachum deuenire. Et cum sit odiosa et abhominabilis per superiora vomendo excipit. Et quomodo non possumus imaginari quod lac et melle gallinarum: et pulvis iniecta per clystere sicut dicitur est quod virtute attractiva fortiter mediantem intestinum et stomachum non possint usque ad stomachum de intestino ad intestinum peruenire. cum semina quae exiunt in olla vel aliquo vase terreo exite iuxta aquam attrahant nutrimentum et humiditatem manifestissime ultra ipsius vas.

K **C**ucusque iam determinavi modos nutritionis huiusmodi patientis: quorum huiusmodi vltimus pueritior et verior et magis eligendus a me esse indicat. Nunciamus igitur curamtionis huiusmodi: edo huiusmodi breuiter praesentare. Et dico quod est necessesse inungere locum externum cum oleis aromaticis et subtilibus subiectis quae non habeant superfluum caliditatem: sicut est oleum rosaceum factum ex oleo olivinarum: et oleum de bisafennino: et oleum amygdalarum amararum. et hoc fiat secundum quod medicus egritudine videbitur expedire. Inungere locum cum vino illo simpliciter aut simul mixtis. Et ubi ordinari ponere lac vel pulvis: in illo et eodem casu potes adeo bene assuescere brodia pullos: vel turturibus: vel colubis masculis: huiusmodi illa praesentia ordinauerat: eo quod huiusmodi illis partibus illis frequenter vntur. et etiam quod in hac egritudine sunt loco cibi et medietate valde inuatiue. Et est necessesse ut oia praedicta sint tepida: et studeas cum ois sollicitudine: ut non sint frida nimis actu: neque calida actu in excessu: quoniam cibi et medicine quae sunt actu inuatiue seu superflue caliditatis: habent destruere calorem naturalem: qui quidem calor est instrumentum oium virtutum corporis: et est ipse calor naturalis sicut agens. et calefacit cerebrum cum rebus aromaticis subtilibus temperate caliditatis. Et id quod magis laudat et plus est expertum in hoc casu est balsamum. et si non posses balsamum competenter huiusmodi iuenies de carpobalsamo: quibus apud nos difficilius reperias quam ipsum balsamum. et iterum oleum de granis pini comedat: et sicut oleum de alchaoen. id est de cotula fetida multum valet. Et si in quibuslibet vnciam alicuius praedictorum oleorum ponas ante i. optice: et pure ambie: erit effectus maioris valde et tutioris in oibus deo dante. Et postquam breuiter expeditus sum de egritudinibus colli: nunc intendo determinare de his quae sibi contiguae existunt: sicut est pulmo et mery.

L **T**ractatus vnde cimus de egritudinibus pulmonis: et est continens capitula tria. **C** De catarro descendente ad pulmonem. Cap. primus. **C**IRE debes quod pulmo est membrum porosum et spongiosum valde: et quod in suis porositatibus inueniuntur anuli similes anulis canae pulmonis: qui tendunt usque ad extremitatem ipsius pulmonis: et inde vadit aer: seu anhelitus per totum pulmonem. et huiusmodi experientia probat in animalibus mortuis. suspirando fortiter intus per canam pulmonis. inflabitur enim pulmo totus manifestissime: et cum inde aer exierit: detumescendo contrahit pulmo: et simul partes eius restringunt. Et descendit etiam aliquando flegma et catarrus a cerebro ad pulmonem: et exinde peruenit tussis et strictura anhelitus.

M **C**ura. **E**t cura huius est mundificare corpus a flegmate cum pulpa colloquintide et similibus: et confortare caput cum aromaticis calidis et siccis. sicut sunt gariofilus: et macis: et

cinnamomum electum. et consuetudo est officere emplastrum ex praedictis et ponere super caput. Sed ego expertus sum quod facere puluere ex istis subtilissimis: et spargere super caput est longe maioris efficaciae et effectus in hoc casu. et hoc fuit dictum et per illius praesentis mei in fine sui sermonis. Et ego expertus sum quod recipe de vnaquaque dictarum specierum per se: et subtiliter qualibet pulverizare singulas: et miscere eas omnes sicut cum aliquibus ex istis succis prout coploni et nae vniuersumque infirmi magis videbitur peruenire. si huiusmodi fuerit cum succo de nabana. id est melle. vel cum succo nectaris. id est maiorane. aut cum succo de berégemescia. id est basiliconis gariofilati. et si tempus fuerit calidum et febricitauerit infirmus: tunc misceo dietas species solium cum aqua frida: aut cum aqua rosata per sui aromaticitatem: et est melius: et facio eas cyccari: et postea iterum eas pulverizari: et demum super caput spargere: quoniam sic faciendovirtutes earum melius si coadunantur vniuersum. Et quod hoc experimentum sic plures et plures probauerunt. pro hoc ipsius collaudando praeter ceteris recomendo. Et est vniuersum ut alteres coplonem infirmi perueniendo ipsas ad nam siccitatem cum aliquo caliditate. et hoc fieri potest cibando cum passeribus assatis et turturibus: vel ipsis factis in taffea: et silibus. **E**t scias quod flegma quod descendit in pulmonem non de facili deest perire. Et hoc id quod aut illud est flegma subtile et liquidum valde. ita quod pulmo non potest ipsius exteri expellere. eo quod quoniam anhelitus et aer spargit per pulmonem omnem dictum flegma et humidum et ibidem in ipsum. quare aer exit: illud sic ibidem remanet. vel erit illud flegma grossum et viscosum valde. Quare pro sui viscositate istum adhaeret ipsi pulmone quod non potest inde expelli: nec citari. si cognoveris quod illud flegma sit liquidum et subtile. studeas ipsum ingrossare toto posse. et hoc facies recipiendo ex dia gaga alba. et guma arabica alba. et pillas fac cum decoctione iubarum et vna teneat post aliam continue in ore. Et quod inde eliquat et dissolvitur paulatim deglutat. Sed si sciueris quod flegma sit grossum et viscosum tunc fac istas pillas. B. amygdalarum. et succi liquoris. et bescar tussa. quod est flamma in ligua hispaniae. et pistens oia. et misceantur cum syrupo facto de cortice citri. et fac pillas: et teneant sub lingua. et si fuerit vltime viscositatis: misceantur cum syrupo ceterae minoris optime decocto. et fiat pilula ut dicitur est. et teneant in ore. et abstineat a multa repletionem cibi et potus. et non comedat fructus nisi illos quos dicam.

C De apostemate pulmonis. Cap. 2. **O**RITVR in pulmone aliqua aqua sicut in alijs membris accidere solet. Et istud aqua fieri potest ex vno humore solo aut ex pluribus. Sed secundum naturam sui corporis ipse est in ipso fieri aqua ex solo flegmate per conversationem continua flatus cum ipso pulmone. Neque ex sola cholera pro subtilitate sui. et pro largitate pororum corporis pulmonis non potest ibi diu permanere. quoniam inde defluit et discurrat. quare ille humor ex quo oritur hoc aqua est sanguis. et hoc est quod grossitudini aliquatulum pertinere videtur. quare ibidem potest aliquo diu permanere: et non est etiam pulmo sic assuetus ipso quoniam possit ex ipso ibidem fieri aqua. **E**t scias quod pulmo est oino absque sensu. et si huiusmodi est occultus valde. sed illa pellicula quae est circumdanda ipsum: quoniam sit subtilis valde. tamen nervosa existit: vni sensum habere probatur. **E**t iterum est sciendum quod pulmo et huius pelliculae sunt absque nervis: sibi ferentibus et instantibus motu. et cum mouet non mouetur per se: sed motu pectoris. **E**t dicitur quidam medicorum quod si pulmo haberet sensum perfectum: hoc est si esset perfecti sensus. ad vltimum languesceret propter sui motum continuu: eo quod vita animalium existit in anhelando seu inspirando aere et expirando. Sed hoc opinio mihi frivola atque oino vana videtur. eo quod pectus est magni et perfecti sensus atque acuti. quae ad ipsum nervi magni multum derivant: et continue et assidue mouet: et mouendo se mouet etiam

pulmonem: et tñ nō fatigat nec lāguēscit: qre rō z opio p̄di
 cta vacua z nulla eē vī: h̄ hoc nō itendo ad p̄is in B lo
 coluere z declarare. Immo redeo ad illō qd̄ p̄termisit
 z dico qd̄ qñ ap̄a est in pulmone: tunc iſirm⁹ patit̄ p̄tinue
 stricturā anhelit⁹ validā atq; fortē: z acutā febrē z cōſu
 nuā pp̄ vicinātē ipſius pulmonis cū corde: z tuſſiz vio
 lētā: z ipetuoſaz z facies ei⁹ ē rubea valde: z ſpāl̄r po
 ma maxillaz: z ābelit⁹ ei⁹ ē frequēz velox atq; calō val
 de: h̄ cū B ē mediocriſ iter magnitudinē z puritatē: z pul
 ſus ipſi⁹ ē velox: z frequēz: ita qd̄ valde ſubito vna p̄cuſ
 ſio aliā ſeq̄ vī: h̄ nō ex necitate pulſus durus eſſe reperi
 tur in B apate: q̄nis de nā apatis talis eē dberet. S3 ga
 pulmo ē mēbrū molle: ob B opz qd̄ pulſus ad molliciez
 beāt declinare: z ga nō eſt nernioſiz ē: z hac de cā mſta
 talia accūta occultātur z annihilant̄ q̄ appere dērent
 q̄tā ei de nā apatis qd̄ nō apparēt: z B ē cā qre duricies
 pulſus nō repit̄ in B apate qñ eſt in carnoſitate ipſius pul
 monis. S3 ſi ap̄a fuerit in pellicula q̄ eſt circū dās ipſuz:
 tūc pulſus h̄z ad duritiē p̄tinere: h̄ ē oīno abſq; doloze.
 Et qñ febrē videbis acutā: z tuſſiz violētā: z cū tuſſi ali
 qd̄ nō ſcreabit: z oīa ſigna q̄ ſcripta ſūt: in vñ collecta
 fuerint: p̄ certo hēas qd̄ ap̄a eſt in pulmone. Et iaz ſupra
 dictū eſt qd̄ iſtō ap̄a nō ſit ex puro ſlegmate: ne qz ex chol
 lera ſimplici: h̄ gñā ex ſanguie: v̄l ex ſanguine z cholera
 mixtis: v̄l lōginquū ē valde qd̄ ap̄a oriā in pulmone ex
 melia eo qd̄ pulmo eam odit z abſorbat valde pp̄ ip
 ſius groſſitiē z acetofitatē. Et ſcire debes qd̄ pulmo non
 nutrit̄ niſi ex ſanguie ſubtili claro rubeo atq; lucido. Er
 go poſtq; videris in iſirmo oīa ſupraſcripta ſig⁹ in vñz
 collecta ſlōma ip̄z: p̄ſideratis tñ p̄ditōib⁹ notis. ſetate:
 cōplone: tpe anni: z regione. Et in ſuma dico qd̄ oīno ē mi
 nuendus qñ ſic eſt. S3 p̄uſio eē dz in minuēdo plus vel
 min⁹: put meli⁹ videbit̄ v̄enire. S3 ſlōma eē dz ex ba
 ſilica dextri brachy vel ex ſalnatella man⁹ q̄ in arabico
 dī aziffac. Et ſit ſtudiū tuū in cibādō eſi ex reb⁹ q̄ nō ex
 cedāt in friditate ſup̄flue: h̄ ſint p̄foztātia dupl̄r. ſ. cū aro
 maticitate z ſtipiticitate: ſic cū roſis z ſtipitib⁹ myrti hūi
 de. Et ſubtilia regimē ei⁹ dādo eiſolā aquā ozdei ozdiā
 te factā z colatam. Et ſi fuerit d̄bilis v̄tuz v̄l nāe nō trā
 ſeas v̄ltra panatā: z fac eū abſtinere ab oīſpe carnia oī
 no: qñ ſi ſic feceris: remouebit̄ ap̄a: z liberabit̄ iſirmus
 totalr Deo dāte. Et iā vidē potes manifeſte qd̄ de ſubli
 mis z glorioſis pp̄ hoc pulmōē creauit cū ſuba rarā: z
 cānalibus largis z dilatatis: vt ſup̄fluitates z viſcoſita
 tes inde valeāt facilt̄ p̄tranſire. Et ga ipſe pulmo vici
 nus cordi exiſtit. Qd̄ qdē cor eſt mēbrū ſicut iā ſciuiſti qd̄
 eſt cōſernatiū vite in oībus corpib⁹ ex ſuo ſpū vitali qui
 in eo q̄tidie gñā z p̄ſeruat. Et q̄ ſeruit huic ſpū eſt anhe
 litus. Et cor ſm̄ dēñ vbi ſit p̄ncipiū z radix oīum virtu
 tū totius corpis: z ab ipſo ſit eſſuſio z delegatio oīb⁹ mē
 bris. Et qdā ſunt qd̄ dicūt qd̄ cor nō ē radix z fundamētuz
 niſi v̄tutis vitalis ſolū. z epar v̄tutis nālis: eo qd̄ p̄ ipm̄ to
 tū corp⁹ nutrit̄ z angmentat. z cerebrū ſilr p̄ſeipm̄ ſoluz
 eſt p̄ncipiū z radix ſpūs aialis z ab ipſo p̄cedūt v̄tutes
 ſenſus z mor⁹. S3 h̄ opiones nō ſunt medicine multe v̄ti
 litatis: nec ē res neceſſaria oīno medico ad ſciēdū ip̄az:
 eo qd̄ eſt res diſſicil z obſcura valde: z pp̄ hoc fuit h̄c cō
 tentio z diſputatio iam ſunt mille anni inter quōſdā. S3
 id qd̄ neciūm eſt ad ſciēdū arte medicine: z abſq; cogni
 tione cui⁹ nō eſt medicus noīandus eſt certiffime ſcire z
 cognofcere qd̄ cor eſt ſons z p̄ncipiū ſpirit⁹ vitalis z vite
 in aialib⁹. Et qd̄ q̄ſcētē motu cordis ceſſat vita oīno. Et
 qd̄ cerebrū ē fundamētū z p̄ncipiū ſpūs animālis. Et
 ſi aliq̄ de cauſa cerebrū accideret ſolo cōtinuitatis mor
 rirēſ aial in breui. Et epar ſimilr ē origo z ſons ſpūs nā
 lis: in quo eſt radix z p̄ncipiū nutritionis: z ab ipſo tāq;

a fonte z origine h̄ virtus oībus mēbris dirigitur z dele
 gatur. Et ſi accideret ei ſolo p̄tinuitatis: nō diu aial cum
 vita poſſet p̄manere: q̄nis nō ita cito moriet̄: ſic ſi in ſu
 pradictis duobus mēbris accideret z eueniret. z cā hui⁹
 eſt ga mā v̄tuz cordis ē ſpūs vitalis qd̄ ſpūs eſt iſtuz vite
 in oīb⁹ mēbris: ſicut dēñ ē. Quare qñ d̄ſtruit̄ ei⁹ opatio
 ceſſat vita oīno, ſic qñ remouet̄ vel ceſſat lux ſolis v̄l lā
 padis ſeq̄ tenebroſitas z obſcuritas ſubito z icōtinenti.
 Et hoc idē dicim⁹ d̄ cerebro. Sed q̄nis epar ſit p̄nceps
 ſpūs nālis: z ab ipſo ceteris mēbris dirigit̄. ſicut ab alijs
 duob⁹: ſz corde z cerebro ſui pp̄ ſpūs dirigit̄: tñ cū
 iſto ſpū nāli vadit ſanguis ad oīa mēbra nutrienda. Qui
 qdē ſanguis idiget cōuerſione z mutatiōe: z mutaf̄ z alte
 raf̄ de colore in colore h̄z nāz v̄niſcuiq; mēbrū reci
 piē: qre h̄ ſpūs gñē ſube exiſtit reſpectu p̄dictoz. z h̄ cō
 uerſio coloris in colore z ſube in ſubaz nō ſit niſi i tpe de
 terminato z nō ſubito. S3 opatio q̄ ſit a duob⁹ alijs p̄ſeri
 ptis mēbris p̄in⁹ agit̄ z opaf̄ ex ſtriliſuba cordis. Qua
 re ſi acciderit alicui iſtoz ſolo cōtinuitatis: p̄nat̄ ſubito
 eozū opatio z diſſicil abſq; mora: ſic claritas diei ceſſat
 te ſolez ēt in obſcuro ceſſante ſplēdoze lāpadis icōtine
 tiſequit̄ obſcuritas z tenebroſitas p̄ ſe abſq; dilatiōe ali
 qua. Ergo manifeſtū ē ex p̄dictis qd̄ oīa p̄dicta tria men
 bra ſūt p̄ncipalia. ſ. cerebrū: cor: z epar: eo qd̄ nō ſolū h̄z
 vident̄ z reperiūtur v̄tutē inatā tñ q̄ ſeipſa regūt: verū
 ēt z iſſuētē habere cōprobant̄: ex q̄ ſit iſſuētia oīb⁹ alijs
 mēbris corpōis. z ſine q̄ diu mēbra p̄maner̄ nō poſſent:
 neq; vita in corpore. Et qd̄ h̄ iſtoz eſt in ſe z p̄ ſe p̄ncipa
 le. z nō ē d̄ia iter ipſa niſi in tpe: q̄nis p̄lo Ariſtoteli vi
 deat̄ qd̄ ſolū cor ſit p̄ncipale mēbrū. z vna ex p̄ncipalib⁹
 cauſis ipſi⁹ ad B confirmācū eſt qd̄ cor eſt p̄nū mēbrū
 qd̄ gñāſ i corpore aialis: z talis qd̄ ē philoſophica z nālis.
 S3 medicine nihil cōferre v̄t. Et ego nō itēdo h̄ declarare
 niſi ea qd̄ medicine p̄ncipalr habeāt p̄tinere: z qd̄ nocu
 mētis corpōis p̄nt obuare. Et ga iā elogat̄ ſim̄ hucuf̄
 qd̄ a p̄pria iſtione: nūc ad p̄is ad ip̄am redire itēdo. Et
 dico qd̄ pp̄ colligatiā z vicinātē qd̄ eſt pulmonis ad cor
 febris qd̄ ſit pp̄ ap̄a pulmonis eſt peſſima valde z acuta: z
 ob B nā conaf̄ toto poſſe ad expulſionē nocumētōrum
 faciendā quā citius pōt. Quare eſtatio qd̄ ſit per ſtōmiaz
 eſt neceſſaria valde in p̄ncipio hui⁹ ap̄atis: z hoc ſecure
 fieri pōt: eo qd̄ hec egritudo acuta eſt z breuis: pp̄ molli
 ciē ſube corpis pulmonis: z pp̄ caliditatē ipſius quaz h̄z
 a vicinātē cordis: z a colligatiā ipſi⁹: z quibufdā ap̄ati
 b⁹ aliqñ accidit ſtrictura z coarctatio fortis anhelit⁹: z B
 ſit vna duaz cārū: aut ex nimietate putredinis facientis
 ſtricturā anhelitus, ſicut ſepe contingit in ap̄atib⁹ epa
 tis: aut ex cōuerſione humoris in ſanē qd̄ ſit pp̄ groſſitu
 dinē mēbrū z obediētiam humoris: vt eſt ſepe videri in
 pleureſi. S3 ap̄a pulmonis ſp̄ ſit cū ſtrictura forti z cum
 magnitudine febris. Et curatio huius leniter efficiat̄ z cō
 plete. z hoc pp̄ raritatez mēbrū z largitatez viay. Et qñ
 ap̄a nō reſoluitur: ipole eſt qñ vna duaz cārūz eueniat.
 v3. ſolo p̄tinuitatis in pulmone. vñ ſit febris ethica z cō
 ſumptiua: aut exiccatio ſubal humiditatis pulmonis: ex
 qua ſit defectio z p̄thiſis: z in arabico dicūt alcaal. Et qñ
 iſtis accidit iſtatio pedū tūc mors ē vicia. Et ſi dēñ ap̄a
 ad ſanē d̄uenerit: z in ſui exitū laudabilis apparuerit ſa
 nies alba. ſ. z mediocriter ſpiſſa abſq; odore malo: plon
 gabitur egritudo: z fiet chronica. Sed ſi nō fuerit alba:
 nec ſubſtātie mediocriſ: z color eius ad rubedinē decli
 nauerit: ad h̄c lōgiōz efficiet̄. Et ſi ad nigredinē d̄uene
 rit: ſcias p̄ certo qd̄ iſirmus moriet̄. z etiam ſi poſt nigrāz
 albā z laudabilē ſpuerit. nō p̄ tāto eſt cōſidendū quin ad
 vltimū moriatur. Et ſcias qd̄ ſolo cōtinuitatis qd̄ fuit in
 pulmone eſt diſſicilis valde ad coadunandum z conſo
 lō. Auert.

*plec p̄
 mēbra
 p̄ncipalia
 s. cor.*

A
 B
 C
 D
 E
 F
 G
 H

lidandū pp̄ p̄tinuū motū ipsius: z pp̄ ipsius sibe raritaz
 tes: cognoscendo ē q̄ pulmo est mēbrū maximi iuuamē
 ti. Quare si āpa eius sanie ḡiuerit: z ipsa sanies fuerit vi
 ridis vel nigri coloris: moniet infirmus oino ifra. xx. dies.
 Sed si sanies p̄dicti ap̄atis alba fuerit: plonabit m̄fir
 mitas tpe lōgo absq̄ liberatōe z euasīōe s̄m s̄ilaz medi
 corū: z sit ide ethicus z p̄thicus cum s̄creatiōe p̄tinua z
 tussi īeparabil: z diminiūf caro ei⁹ p̄tinue z paulatine:
 z p̄uertit ad colorē fuscū: z intantū macrescit z extenuat
 donec cutis ei⁹ efficiat tota rugosa z s̄cta: z oculi eius s̄ūt
 p̄caui: z nars acute: z vngues incuruant: z ad vltimum
 nō pōt palpebras sup̄ius eleuare: z h̄ non accidit p̄pter
 somni: sed pp̄ defectū v̄tutis nō potētis ipsas eleuare.
 Et cū ad hāc denenerit dispōnē: tūc mors ei⁹ est vicia.
 Et multi ex istis de pulmone sanguinem exsūt z nō mo
 riunt p̄ maiori p̄te nisi post īstatiōē pedū ipsorū. Et qui
 busdā ex istis accidit fluxus v̄tris pp̄ debilitatez v̄tutis
 retēne: vel pp̄ debilitatē v̄tutis imutatur: z tūc veloci
 ter moriunt. Q̄ h̄ dcm̄ āpa sanie nō p̄creauerit tūc flo
 botoma cura est ei p̄fecta: z liberabit cū ea deo dāte. z
 subtiliare regimē in hac egritudine cōfert multū quēad
 modū sup̄radixim⁹. Et assuecat infirmus ea q̄ bēant sub
 tiliare z apire. Et ex istis q̄ expta sunt z plim̄ approbata
 in ap̄atis pulmōnis alcharscanna. i. panicā v̄l birin
 gi z cusbaralbeer. i. capilli veneris. z capilli v̄neris q̄
 dē p̄ferūt in h̄ casu. eo q̄ cōplo eoz tēperata exilit z ob
 h̄ p̄ferūt p̄ ceteris alijs medicis i dissolūdo āpa pulmo
 nis. z p̄prietatē h̄nt in oib⁹ egritudib⁹ pulmōnis. z cōfer
 rūt tussi. Et misce cū p̄dictis medicis q̄ bēant v̄trē mol
 lificare: sic est raūf. sciēdo q̄ istud raūf: qd̄ isto meo tpe
 reperit nō solū h̄z mollificare v̄trē: v̄z et ipm̄ purga
 re: q̄nis illud qd̄ antiquis inueniēbas strigere diceretur.
 Medicamē p̄ueniēs huic egritudini. R. ligritie: z pa
 nicā i alia carfene: z capilli veneris: z flauie. añ. aure.
 ij. violax. añ. j. raūf recētis. añ. s. q̄libz p̄ se p̄quassent si
 cut p̄uenit: z ponant oia ad lētū ignē ad bulliendū p̄ter
 reubarbar in. xv. z. a. q̄: z bulliāt vsq̄ ad p̄sumptionē me
 dietatis: z colent exp̄mēdo fortiter z cū hac decoctiōe dis
 soluant añ. vij. medulle cassie s̄itule addendo. z. ij. syr
 pi de masticēdo huic p̄scriptū reubarbarū subtilr
 pulverizatū. z pp̄ina infirmo ad bibēdū. q̄nis hec medicia
 suauiter corp⁹ mollificat atq̄ purgat: z nō idiget illa cu
 stodia q̄ in alijs laxatiuis fieri p̄suevit. Sed pp̄ina ei ad
 comedēdū de pane. z. ij. v̄l. ij. si vis eū v̄berēficere. at
 tēdendo q̄ q̄n tu das medicina laxatiua siue istā v̄l alia:
 eā tepidā dare debes: eo q̄ si fridā d̄deris actualr. nocē
 bit īfridādo calorē nātē: z coagulādo h̄iores: z si calam
 sup̄flus de d̄ra īstā m̄abil calor accitūalis: corrigēdo in
 firmū ne ī somno sup̄flue p̄fundet. Et ego spero ī Deū q̄
 cū hac cura z via erim⁹ sufficiēs in dissolūone z curatio
 ne h̄ ap̄as. Et cū videris acuitatē feb̄ris lētescere z getā
 fieri: z anhelitus malus nō affuerit z tussis sim̄l̄ mollis
 z lēta fuerit: scias p̄ certo q̄ āpa tūc est eliquatū: z euz
 fuerit infirmus ex tali egritudine liberat⁹: secure pp̄in
 quis dicere poteris q̄ optimā curā in ipso es operatus.
 Et si cū hoc non secutus fueris itētiōē tuā: h̄ est q̄ āpa
 conuertat ad sanie: z cū infirm⁹ sp̄uit s̄creat sanie tussē
 do: que sanies si nigra fuerit vel viridis: vel istis colorib⁹
 p̄tineat, nō est sperādū nec attēdēdū in allenatiōe z
 curatione accitūm infirmis: sed anq̄ indices de hoc fa
 cto p̄nis cōsiderare d̄bes tenozē virtutis infirmantis: z
 fortitudinē egritudis, z dies creticos: z iudica a princi
 pio s̄creatiōis h̄ sanie: q̄nō cito citius z tēpestiū s̄crea
 re cepit talē sanie: citi⁹ moriet: sciēdo q̄ pro maiori p̄te
 p̄ncipiū s̄creatiōis sanie nō sit nisi in die cretica. Quare
 dico q̄ si s̄creatio talis sanie fuerit: vel inceperit in ter

tia die a p̄ncipio egritudinis q̄ infirmus nō transierit p̄
 maiori p̄te sextā diez a p̄ncipio egritudis. Sz si v̄tus for
 tis fuerit moriet in octaua die egritudinis. Et si s̄creatio
 sanie inceperit in sexta die: ipse est q̄ infirmus trāseat
 decimā diē. Et cū ero locutus de dieb⁹ creticis: tunc me
 morabor de his oibus tractatu breui. Et sanies illa q̄ co
 lozis est melongiariū vel que viriditari habeat p̄tinere
 mixta nigredini: magis mortis est signatiua q̄ illa que est
 rubei coloris: z alioz colorz: eo q̄ illi colores significant
 mortificationē inati calous. Et scias q̄ sanguis nō exiit ni
 si postq̄ āpa est aptū. Et cū sic est signū est certissime laxi
 tudinis z debilitatis nāc non potētis digerere z p̄uertē
 sanguinē illū ad sanie: quare h̄ non p̄cipitur eē aliq̄ digō.
 Et cū dico sanguis: non attendas q̄ intelligā sanguinem
 purum: sed est mixtus cū alijs humoribus: sed denoio. ip
 sum sic a d̄sio: z a colore. Sz cum sanies apparuerit al
 ba z mediocriter sp̄issa: z exierit leniter z absq̄ difficulta
 te: tūc securus eē poteris q̄ plonabitur egritudo. Et si
 studiosus fueris valde in curatione ipsius regendo cum
 p̄fecte put sibi cōuenire v̄z: p̄ficiēs ei nō modicū: z effi
 cietur vita eius melior atq̄ lenior: z allenabuntur eius
 accitūa: z sic operabit infirmus oēs suas v̄tutes nāles:
 exercebit artē suam: z possibile erit q̄ recedēt ab infir
 mo oia sua accitūa: intātū q̄ ab oibus putabitur eē libe
 ratus: z ipsemet se putabit eē sanū p̄fecte. Medic⁹ at
 certissime scire d̄z: si illa est vera op̄io vel nō. Q̄ quaz di
 gnus est laude talis medicus cū sic op̄atus fuerit facien
 do totū q̄qd̄ de arte fuerit faciendū. Infirmus vero ta
 liter permanebit: donec terminus eius fuerit: z talis hō
 dici nō pōt absolute sanus nec infirmus. Et regimē sanie
 ap̄atis pulmōnis eē d̄z cū rebus absterfius z m̄difica
 tiuis: z nō calefactiuis cū aliqua incisiōe z desiccatiōe: si
 cut ē terra sigillata q̄ a p̄prietate cōfert pulmōnis q̄nis
 stipticitatē habeat: p̄ tāto nō amittit virtutē cōfortandi
 mēbra ītrinfeca: z capilli veneris v̄tus post quartū die
 cimū diē p̄fert ei: z bes bege. i. macis ē postq̄ fuerit ab
 lutū in aq̄ pluries est valde bonū: z cortices citri s̄l̄r p̄fer
 rūt valde in h̄ casu: eo q̄ fortitudo v̄tutis mirabilr. valz
 in hac egritudine. z hec medicine quas diximus multū va
 lent h̄ntib⁹ sanie in pulmone confortando. R. ergo ex
 v̄naqua q̄ istaz pres eq̄les. z bulliāt in aq̄: z pp̄ina infir
 mo ad bibēdū cū syrupo facto ex scariolis: aut cū rosis
 recētibus. Et ex reb⁹ multū cōferentib⁹ huic egritudini
 est hic. vt capias bolū armenū z ponas euz in vase aliq̄
 terreo cū carbonib⁹ ignitis: z sit vas h̄ns coopertozimū
 qd̄ in medio superficiēi habeat foramē v̄nū: v̄nū fumus
 possit exire: z asperge ibi aquā rosacea. z recipiat infirm⁹
 illū fumū per os tēperate pluries in die: istud p̄fert. q̄
 aromaticū p̄fortādo pulmōnē z cor: exiccādo pulmōnē:
 z rege cū subtili regimine. Et melius regimē istis est pa
 nis h̄n̄ fermētatus cū zuccharo rosaceo. Et iā recordat⁹
 s̄z q̄ p̄f̄ meus dicebat mihi: q̄ pater s̄ms habuit quēdā
 hispanū in cura q̄ patiebat hāc egritudinē: z extenuat⁹
 fuit intātū q̄ tota caro ei⁹ cōsumpta fuerat: z anns me⁹
 ipsum taliter curauit. s̄q̄ cibabat eū pane h̄n̄ fermēta
 to cū zuccharo rosaceo: z pane s̄l̄r h̄n̄ fermētato cū oleo
 oliuariū: z taliter resumptus fuit: z suā recuperavit hūmi
 ditatē: nec ei sup̄uenit aliq̄d accitū malū: z vixit postea
 tā longum tps q̄ medicus qui curabat euz. s̄anus meus
 obyt ante ipm̄: z postea diu remāsit in manibus patris
 mei. Et obyt ad vltimum ex alia egritudine z nō ex ista.
 Et mihi s̄l̄r q̄n̄ īcepi practicāre sup̄uenit ad man⁹ meas
 qd̄ q̄ patiebat talē egritudinē. z inui ei regimē d̄c̄i: z
 sic recessit tussis ab eo: z ipinguat⁹ fuit: z redit ad ope
 radā artē suam: z ad exercendūz oēs actiones suas: z sic
 vixit postea longo tpe: ita q̄ eo tpe fuit epidimia in illa
 regione:

A regione: et ipse mortuus fuit in ipsa ex febra acuta. Et ita inuenimus qd. Sal. pcepit dare tberiacā magnā i ista egritudine: et pferit multū lac et asine recēter multū: ita qd. i cōtinēti cū exit ab vberē recipiat cū infirmo nec ab aere inficiat. Et qd. lac asine et carnes ei non est licitū sarracenis comedere: idē pcepimus sumere lac caprie: qd. sit pfecte sanitatis loco ei. Et ē nece vt ppines ei ad comedēdum crura de beloz: medullā de aufeg: et oculos ramoz et folia ipoz. Et vna passa ad comedēdū laudata ē valde i h. casu. Aqua vero quā bibere dicitur sit mūda et pura et remota ab oī mala quauitate. Et ego dico qd. oēs spēs carniuz sunt male i hac egritudine. Et quia stōchus patientis hāc egritudinem est debilis: idē ei debes dare de cibo in qstitate tali vt cū possit digerere absq. difficultate magna. Et dixit etiā Sal. qd. cancri flumiales optime abluti ita qd. eozū horribilitas sit ablata et cōquassata decoquatur in aqua diu. postea colent fortiter exprimēdo qd. illa decoctio multū valet in hoc casu. Et postquā Sal. hoc affirmat certissime credendū est qd. sic fit: cū sit talis et tantus in hac arte. S; hāc non faciunt actionē sua cōplone s; a sui ppietate: eo qd. inter cōplonē ipsoz et pulmonem existit similitudo: et qd. non sunt grosse sube. et sunt hītes hūiditate in sui cōplone: et sunt mūdicatū humoz: idē in summa sūt pferētes i hac egritudine. Et comēdauit silr. Sal. dare in hac egritudine trociscos andaracharō: qm̄ sunt iumatini valde. Et aliqñ sanies oris in pulmone absq. apate: noia to in arabico varaz: qd. fit qñ adunant hūozes in corpore pulmonis qd. nō pnt vere sanies noiari: eo qd. sanies vera nō est nisi i loco in qd. est inflatio atq; tumor. S; sanies que fit absq. apate sit ex hūozib; deriuatis i pulmōe ab alijs mēbris qd. iuiscantur ibi. Quare mēbrū debilitat itātū qd. nō pōt ipos ase expellē: et pp. h. diminutio mor. gñaf ab anhelitu in loco illo vbi hūoz dictus fuerit iuiscat: et pti nescit h. hūoz i cōmissuris suis. Sed vera sanies gñaf qñ tu mescit pulmo: et inflat ex solone p̄tinuitatis: qd. orta ē in eo ex dispōne aliq. mala innata ei. Et gñaf solo p̄tinuitatis i pulmōe sic in alijs mēbris. Et accētia p̄pa qd. accidit ex dictis cāis est extēsiō qñ tussit: eo qd. cōstringit pect. sup. pulmōe: qñ replet aere. Et pole est qd. h. egritudo i pulmone accidat ex vna duap. cāp. qd. nūc dixim. Et p̄t etiā pulmōni euenire solo p̄tinuitatis nō a seipso: s; a supfluitibus malis ibi deriuat quēdamodū nūc dixim. de apatib; et pōt silr. i ipso oriri corrosio ex humore acuto illuc delato et ifuso: qd. hūoz ibi adurif ex calore accētalit: aut ex ira. vel ab angustia et fatigatiōe supflua spūuz: qre ab illo corrodif loc. et vlceraf. Et cura h. est cura apat. ei. exco pto qd. h. est gñuoz ad curādū: et qd. p̄t. puenit in h. casu: est tēperare cōplonē: et mitigare mordicationē cū reb; pueniētib; sibi: sic cū viscositate seminū cydonioz: et cū decoctiōe iuu. bay et ligritie: et bibat ipsaz: et sit et solo cōtinuitatis in pulmone ex forti extēsiōne facta i ipso ab ipetuo sa et valida tussi: vlt. a clamore forti. aut a superfluo onere atq; gñi vltra q̄stia politas exigit et requirit: vlt. ex casu a loco alto aut exurtatione et impulsōe facta cū pectore valida atq; fati: et isti tales exciūt p̄ sanguinē seruētē absq. maxia tussi. Et sanguis ille qd. exciūt ē lucid. et rubeus non grossus s; subtilis. Et cū dico de sang. seruētē: intellige qd. sit ampulosus et spumofus. Et cura hozū ē p̄ flōmare inr. mū ex basilica dextri brachy. minuēdo de sanguine p̄t virtus ei. exigit et regrit: et subtiliare regimen eius mltū: et non exercitef: nec moueat: s; gescat: et caueat a risu: et a supflua locutiōe: et spāl. ab alta vociferatione: et cū vide ris qd. tussis violēter iquet et: p̄cipe ei vt oi. mō. et ingenio abstineat ab ipsa toto posse: et teneat pillas lenes s; lingua p̄tinne. quas dicturus sum h. in seruis: deglutiēdo eas paulatine: donec mitiget tussis: et curādo tussim cu-

rabil silr. cā ipsa qd. facit ipsaz egritudinē. Et si cā fuerit tēsiō facta a supflua repletiōe: cura eius pp̄ia ē flōmia: et si fuerit casus vel p̄cussio inūges locū cū oleo rosaceo tepido. Et si tussis fuerit ex catarro: tūc curādus est p̄ catarrus sicut cā p̄mitiua: et asis huius egritudinis: et medicine qd. pferunt in hac egritudine. Catarro sunt medicie stiptice subtiles: qm̄ sua subtilitate de facili p̄nt ad pulmonem deriuare: et stipticitate sua habent ipsum et partes suas constringere et coadunare atq; cōfortare: ne superfluitates ad ipsuz veniētes recipiat: et seruādō viam hāc quā ordinauim: absq. dubio nō modicū infirmo p̄si curas Deo dāte. Et iā supra dixim qd. flōmare debes basilicā dextri brachy in hac egritudine: et mihi vlt. qd. scā flōmia basilice flōmāda sit vna ex arterijs qd. eis magis viciniat: et subtilia regimē eius dādo solū p̄sanā ordei. et ligacoras ei. istitis vnaquāq; p̄ se ligatiōe forti: faciēdo euz gescere absq. labore: et pp̄ina ei oi mane aliqd. ad bibēdū: qd. hēat p̄fortare cū stipticitate aliq: sicut est syrup. rosace. cū aqua dulci: et si aq. fuerit ex fonte grespiciat ver sus oriētē erit laudabilior: et extigue in aq. illa calibē purissimū atq; mūdū tādiu donec ad min. ex aq. diminuaf q̄rta ps. ipsi. sternēdo i domo ei. folia vitis et myrtelle et silium: et odoret cydonia et rosas: et ea qd. hēant cor confortare et dilatare: ad h. vt sanguis diuidat et spargat ad exteriora corpis: et nō phibeas ei somnu: nec exerceas multū in puocādo ipz: s; dimitte illō nāe. Et si cognoueris qd. humor a capite dissoluaf: et iferi. distillet ad pect. et ad pulmōe: et tps fuerit hyemis: et cōplo ei. humida et frida extiterit: tūc p̄para ei h. medicamē. B. macis ptez. j. et gariofiloz pte semis: et piperis nigri pte. x. fiat puluis subtilissim: et sparge sup pte anriozē capitis: qm̄ multuz cōfert in h. casu: et spāl. qñ p̄mitiua cā huius egritudinis fuerit ex catarro. Et calefacere pte anriozē capitis: tēpa te quociq; nō fiat p̄dest multū in hac egritudine. S; si cā huius catari fuerit ex aere calido. oino abstineēdo ab oib; p̄dictis medicis: nec spargere dēs sup caput aliq. qd. sint cōplonis calide et sicce in excessu: s; sufficiunt ea qd. sit tēperate cōplonis. cū modica siccitate et aromaticitate: la borādo in remouēdo tussis: toto posse cognoscēdo qd. qñ totū gēgd. comeditur et bibif. semel et absq. dilatione deglutif. more solito: nō puenit v̄tus illius ad pulmōe nisi p̄ viam resudationis. v. eo modo quo videt in vasis recētib; terreis qñ iplent aq: qm̄ tūc trapellādo et resudādo p̄ poros ipsoz exteri. ad modū rous effundit atq; manat: et pp. h. ordinamus pillulas ad tenēdū p̄tinne sub lingua: ad h. vt medicamē ipm paulatine deglutiēdo possit ad pulmōe deriuare: et v̄tus haz pillulaz eē d; confortatiua cū modica stipticitate et siccitate: p̄tinēs ad aliquā frigiditātē tēperatā. ¶ Confectio pillularū p̄ferentiū in hac egritudine. B. gūme arabice et dragagā. et semis cydonioz: et antere. an. q̄rtā pte. 3. j. terre sigillate an. y. teraf. vniūq; q; p̄se: et ribellef: et p̄ficiant cū syrupo ligritie: et fiat inde pille ad modū lupini: et teneant in ore die et nocte: deglutiēdo paulatine qd. dissoluit ex eis: et bibat ex his qd. supius dixim: abstineō a motibus laboriosis: et a vociferatiōe forti: et a decubitu i locis duris: et maxie qui nō sint assueti: eo qd. q̄dū infirmo iacet in lecto duro: vne et arterie cōprimunt: qre sanguis ide enatur et spargif per totū corpus: et qd. forma venarū tā pulsatilium qd. nō pulsatilū qd. sunt in pulmone. S;ia exiūt forme oium aliarū venaz totius corpis: eo qd. vene pulsatiles qd. sunt i pulmone siles existūt oib; alijs venis nō pulsatilib; qd. sunt i toto corpe: in subtilitate cū sint solūm vni. tunice. et vne nō pulsatiles qd. sunt in pulmone sunt duap. tunicaz. et pp. hoc arterie pulmōis citius scindunt et laniant alijs venis nō pulsatilib; que sunt in pulmone. et hac de cā solo

Col. Quer.

L z

I cōtinuitatis q̄ sit in pulmone est prauior & difficilior val-
de & piculiosior ceteris alijs q̄ sūt i toto corpore & magis
remota a liberatiōe: vel ipolis: q̄re studiosus eē debes
cū oī sollicitudine ad cōsolidatiōē faciendā cū his q̄ dixi-
mus. nōq̄ ad sanie beāt deuenire. cognoscēdo q̄ si ad cō-
solidatiōē h̄ vnlneris pulmonis p̄ te infirm̄ poterit d̄-
tuerre. dign̄ eris laude & glia valde ex hac cura. Et non
credas q̄ h̄ vnl̄ cōsolidet̄ ex pp̄rio sanguie sic vnlnera
alioz̄ mēbroz̄ fieri pfuerūt: h̄ si p̄solidat̄ nō sit nisi post
lōgū tps̄. Et postq̄ vnl̄ fuerit q̄ p̄solidatiō h̄ sit exple-
ta & p̄firmata. nō d̄bes d̄st̄re ab vsu medicinar̄ ad minus
vs̄quequo trāfacti fuerint. lx. dies. Et si nō p̄se cutus fue-
ris intentionē tuā. h̄ est q̄ ad sanie cōuertatur: iā supe-
rius dictū est qd̄ agere debes. **C** Et iā andini a p̄ie meo
q̄ ad eū venit qd̄a ex officialibus hispanie: q̄ patiebatur
hanc egritudinē: se: q̄ eiecerat sanguinem a pulmone: &
p̄ mens studuit eū: & fecit ei oīa que vs̄ fuerāt ei cōue-
nire: intātū q̄ ad tātā conualescētiā deuenit: q̄ putabat
se esse lib̄erātū integre & p̄fecte: & incepit facere facta sua
& agere oīa que consueuerat in sanitate sua: & p̄ mens
coz̄rexit eū iungendo ei a q̄bus se abstinere debebat: &
maxime ab vsu mulier̄: & a superfluo cibo & potu: & a vio-
lentiē motibus & laboriosis: & ab egatione equoz̄ q̄ sunt
semper robusti atq̄ fortes. Et procedēte tpe equitavit q̄
dam die equā v̄nā: & curritavit eā violenter: & eadez̄ die
reiecit d̄ sanguie in magna q̄titate. Quare ex h̄ & ex vsu
mulier̄. & alijs errorib̄ multis quos fecerat obiit in bre-
ui. Sed quādiū seruauit regimen sibi impositū: sane vi-
xit: & h̄i fuit hoc per septem annos.

L De tussi que prouenit a mala complexionē & de omni-
bus alijs speciebus. Cap. 3^m

E T SCIAS q̄ p̄t in pulmone euenire cōplexio-
calā aut frigida vel sicca ex qua oritur tussis. Et cu-
ra huī est remouere illā malā cōplōnē: conuertē-
do infirmū ad opp̄^m illius q̄tatis eēnee. Et iāz̄ fuit
q̄ qd̄a rex habebat tussis. & nihil p̄ ipsaz̄ spuebat vel ex-
ciebat. Et cū medicus suus vidisset ipsuz̄ p̄cepit ei vt cū
sibulis suis clanderet scissurā capiti sui anteriorē: & ab-
lata fuit ab ipso tussis icōtinētī. Et cā tussis illius erat fri-
giditas q̄ attingebat pectus externa. v̄n̄ pulmo inde le-
sionē recipiebat: & virt̄^o expulsiua conabaf̄ expellere il-
lud nocuētū ab illo mēbro. Quare h̄ tussis nō erat nisi
ex q̄titate mala frida. Et accidit multoties tussis ēt illis
q̄ superflue exercitant̄ currēdo vel nauigādo seu yogā-
do: & maxie si nō sunt assueti. Et cā huī ē: q̄a ex tali exer-
citiō laborioso stōch̄^o eoz̄isupcalest̄ & exccat̄: & exccant̄
ēt̄ loca v̄nde aer inspirat̄: & ex tali siccitate p̄creaf̄ tussis
incontinētī: quemadmodū videre potes q̄ accidit tussis
subito illis q̄ odorāt cāphoraz̄ cum sit frigida valde. Et
p̄t ēt esse causa tussis illor̄ qui superflue fatigant̄ cur-
rendo vel nauigādo dissolū humor̄ qui dissolūm̄ a su-
perfluo motu: & cadūt vel d̄scendūt ad pect̄^o vel ad pul-
monē. Et ira s̄l̄r̄ promouet tussis duabus de causis. sc̄ali-
ditate & siccitate. & cū sc̄meris cām tussis: primo studere
debes in remouendo ipsam cum suo opposito: & id qd̄
dixi tibi de rege habeas p̄ exēplari in oībus. Et adhuc
itero tibi id qd̄ superius dixi & scripsi in ca^o pulmonis. s̄.
q̄ q̄ ipsi vlcus superuenerit & curatus fuerit: sic dixim̄
ordinate possibile erit q̄ viuet sic diu & forsan ad vlti-
mū mox̄et̄ alia egritudine. Et p̄t etiā tussis eueni-
re sicut aliqui ex antiquis ptulerūt medicis cā vermium q̄
assimilantur muscis qui oriuntur in pulmone: & ex illis
fit tussis valida atq̄ fortis. Et cura huius est trahere per
cām pulmonis fumū cētauree & aristo. longē. S̄z̄ hanc
egritudinem nūq̄ vidi: tū memoratiōez̄ facio de ipsa: si-
cut qd̄a antiq̄ fecerūt medici. Et sit etiā tussis q̄ p̄creā-

Tussis ali-
quando fit
a vermibus
in pul-
mone exi-
stētibz̄.

tur poxi seu clani in mēbris q̄ sunt p̄p̄inqua pulmōi: ex
quib̄ cōp̄imif̄ pulmo: & m̄de sequitur tussis. Et sit tussis
ēta tumore splenis & grossitie ipsius: & hec non remoue-
tur nisi remota cā. Et sit etiā ex ap̄ate epatis & duritie ip-
sius. Quā q̄ est magnū sit tussis. v̄nde op̄z̄ dictā cām re-
mouē. Et sit etiā ex pleuresi q̄ sit aut sub costis aut supra
costas. Et etiā generatur tussis ex hidropisi. Et sit s̄l̄r̄ ex
tumore stomachi q̄ sit ex ventositate magna in ipso vel
ex superflua repletionē eius cibi & potus: que fit quādo
patiens est gulosus: specialiter quando repletio est talis
q̄ nō inuenit stōchus v̄n̄ beāt expirare: quare conaf̄ sto-
machus expellerē: qd̄ nō p̄t: sicut apparet q̄ aliquis
ponitur in aliquo paruo loco v̄ndiq̄ & fortissime clauso:
ita q̄ non potest eycere a corpore qd̄ sibi nocere videt̄
nec expirare eo q̄ nō habet locū in quo possit se dilata-
re: & aerē cōueniētē ispirare: donec ap̄iat locus: & aer il-
le iclusus & pessimus euentef̄: & nouus & conueniēs inspi-
retur: & huī ē simile accidit illi cui in vltimo stōchus re-
plet̄: q̄a q̄ sic est ēta stōcho nō p̄t aliqd̄ vomere nec s̄v-
perius eycere donec a virtute digestiua aliquid digeraf̄
& inferius aliqd̄ d̄scēdat: & inde spatiū acgrat stomachi:
& hac de cā accidit tussis p̄p̄ talez̄ repletionē ex vicinita-
te ipsius ad pulmōnē: p̄p̄ cōpressionē: & multoties mori-
unt̄ hoies suffocati p̄p̄ talē cām: & sit etiā tussis ex sub-
ta mutatiōe aeris ad oppositū sui. Et sit etiā tussis ex sub-
ta ex assumptione quārdā rerū quaz̄ proprietates est noce-
re pulmōi: sicut sunt fungi mali q̄ nascunt̄ in pedeseu p̄
pe radice cuiusdā arboris q̄ quidē arbor d̄i arabice be-
lecamini. Et sit ēt tussis cā mali pulueris. Ducunt̄q̄ suffi-
ciāt que diximus de egritudinibus pulmōis. Nūc autē
intēdamus determinare de egritudine cordis.

Trac. 12^m de egritudinibus cordis. & ē p̄tinēs capla septē.

RIVN TVR egritudines in corde: aut a
seipso: aut ab alijs membris. Quā q̄ passio-
nes generantur in quibusdam mēbris patie-
etiā cor: ex cōpassione ipsorū & inde praua
atq̄ grama ḡiantur accēnta. Et iā sc̄is q̄ cor ē p̄nceps &
d̄nator in toto corpore: & vtutes eoz̄ sunt potētes: & op̄ones.
ēst̄ manifeste appētēs. Et op̄io magni & excellentissimi
p̄s̄: & sunt ex sua secta honorata: est q̄ cor solū ē p̄n-
ceps iter oīa mēbra corpis & d̄nator omnium: sed Gal̄sc̄nt̄
tit q̄ sit solū p̄nceps & p̄ncipiū spiritus vitalis: eo q̄
aiat̄ aliquid non moitur nisi q̄ deficit spiritus vitalis q̄
est in corde. Et sc̄ias q̄ creatio ipsius cordis: & eoz̄ forma
est excellēs in bonitate oīa alia creatione & forma ceterorū
membroz̄ q̄ sunt in toto corpore: cū sit solidū & den-
sus reliquis mēbris oib̄: & est habens duas vacuitates
sen cōcavitates: quaz̄ p̄ncipalior est q̄ est in latere eius si-
nistro: eo q̄ plus h̄z̄ & retinet de spū vitali alia vacuitate
vt ex eius s̄iba exeat̄ seu p̄cedant arterie q̄ mouentur
motu cōtinuo & nō locali s̄m motionē ipsius cordis. Ju-
uamētū at̄ ist̄ mot̄ ē manifestū i attrahēdo aerē fr̄i dū:
& i expellēdo calū superflue & fumosū. Quā nūc esset ta-
lis enētatio: suffocaret̄ eius calor nālis: & extingueret̄
in eo. Et a corde s̄m Aristo. p̄cedit motus voluntarij & na-
turales: eo q̄ credit q̄ epar & cerebruz̄ recipiāt influen-
tiā ab ipso. Sed mihi v̄t q̄ cor sit nobiliss̄ ceteris p̄nci-
palibus. sc̄ cerebro: epate: & testiculis. Et q̄a est nobilior &
magis p̄ncipalis: id q̄ vult fieri ap̄a in ipso: nūq̄ confir-
metur: moitur patiens oīno: & deficit.

De tremore cordis q̄ arabice d̄i altadeg. Cap. 2^m

S CIAS q̄ accidit in corde tremor sicut & in alijs
membris consuevit euenire. Sed ille qui sit in alijs
membris generatur a vaporibus & fumostatibus
qui ascendunt: & attingunt nūsculos seu lacery

N

O

P

Uide-
liget.

Q

D̄ia
tremor
cordis
lior
rum.

A tos et cutis. Ille vero tremor qui est in corde accidit pro multitudine repletionis que est in eo: et ab ipsa puenit morbus ille esse et horribiliter de altadeg. Et cura habet esse stomachi cum multa excreta sanguinis: et postea confortare eum cum illis que habent ipsi confortare: sic cum margaritis et ligna bouina et auro puro et silibus. **C** Medicamentum ad hoc conueniens ualde. B. margaritarum et sete crude: et sebis basilicoidis gariofilati. et sebis boraginis: et ligue bouie. affi. anfr. x. corticis citrouz: scedeg idi: gariofilorum macis. affi. anfr. iij. pure abire atque perfecte. aure. ij. teras ynaqueque hanc medicinarum optie pfe: hseta pus icidi d3 minutis qto plus fieri potest: postea teri optie d3 sil cu plis: et demum cu alijs misceantur medicis: et postmodum puluis eius dicitur malaxet optie cu aq rosacea in parapside que sit perfecte vitreata: ad vltimam laminam auri puri aliquatulum gissaz: et frica super eam fortiter vga puri auri puri lamina mada facta cu aq rosacea tadium donec vestigium auri i medicinis appareat manifeste: abluendo dictam laminam auri super medicinas cu optima aq rosacea vl cu succo pomorum miscedo dictum aq cu pdictis medicis simul: et ad dedo huius recepte podus medietatis ipsius de elio pomorum dulcium. et postea cofice cu syrupo facto de lingua bouina bñ cocto confectione bona: et ppina infirmo ob hoc medicamine oi maneciuno sto pondus aure. v.

C De chardiaca. **H**EC EGRITUDO enenit in corde: et est motus magis impetuosis nalis: et fit aut ex causa extrinseca: velut a forti ira: quoniam ab ipsa fit ebullitio valida: et augmetat calor in corde: et habet principalem causam ipsius. Et fit et accitrala a terrore: eo quod quoniam aliquis timet suspicatur: non spergit calor nalis per totum corpus: hsetrigitur itus: et languis diminiuit: et debilitat: et ex tali restrictione trahit sanguis ad eum sil cu alijs humoribus: sic appetit in rebus extrinsecis. v3. quoniam andis in aliquo ciuitate rumor terribiliter que coiter panescant hoies: que oes trahunt ad regem: et aq ad radicem ad manutenedum eius: ita et sanguis cu calore nali et spiritibus et cu alijs humoribus trahit ad eum: et ide se quis quassatio in eo: et fit chardiaca. Et fit sil ex sollicitudine nimia quam aliquis habet ad pcedendum aliquid ad effectum: et sollicitudo duplè diuidit: ga aut vtil circa vindictam faciendam: B. ponit et corines sub ira: vel erit sollicitudo causa accredi aliquid magni lucris: vel causa sequendi aliquid in quo multum dlectet: et tunc dilatat eum: et spargitur calor nalis et spiritus ad exteriora: intantum quod debilitat eum ex illa inanitione: et segit ide chardiaca. Et fit et a supflua debilitate vtu tis. ita quod ex quolibet leui motu vel labore chardiaca excitat: ga scitum est certissime et manifeste quod ois motus excitat calorem: maxime cum est fortis et subitus: et si patiens est debilis quod motus qui est in eo est cum maiori difficultate et labore: et eo quod grane est debile mouere: vñ non fit nisi cum difficultate et labore: que calor i eo fortis efficit: et sic chardiaca ghat. Cura huius egritudinis est regere eum cum cibis et potibus temperate: et odorare aromatica frigida que habent confortare membra principalia et spiritus: sicut est myrta que confortat sui nam et coplone: et rose: et sandali: et nenufar: et syrampus de sandalis factus cum tribus partibus sine aqua rosacea: et tunc tunc de aqua dulci. et ppinatus ei ad bibendum sufficit ei: et medulla citrullorum: et cucumeris sarracenicis habet curare hanc egritudinem sui coplone: et confortando sui aromaticitate. Et est inuenta qlitas in his ad hanc egritudinem que ignoramus oino: sed experientia hoc certissime manifestatur. Et ghat et aliquid in corde sanguis adustus: vñ fit chardiaca illa dicta ex natura ipsius et sui acuitate. Et oritur sil chardiaca ex mordicatione que fit in ore stomachi: quoniam in ipso iuenit humor mordicatus vel acutus propter vicinitatem ipsius ad eum. Et hac de causa antiqui noiebat os stomachi eum. Et cum cognoueris in hac egritudine meliam

abundare: conforta eum cum his que prescripsimus de confortantibus eum: et margarite maxime hoc facere noiebat. Et cura illius que fit ex mordicatione oris stomachi est euacuare illum humorem ab eo cum vomitu vel solone.

E De aqua que congregat in marsupio cordis. **T** GENERATVR aliquid in marsupio cordis humiditas aquosa que assimilatur vine: et accidit ex hsetirmo consumptione et diminutio carnis paulatine: sic fit in pthisi. Sed ego nunquam vidi hanc egritudinem: nec curauit ipsam: nec inueni quod Galenus de eum cura aliqua fecerit mentionem. nisi aliquid dicit valere in hoc casu valent ea que sunt subtiliata et resoluta et dicitur cum aromaticitate: sicut est aqua feniculi: et horum similia.

C De pelliculis que sunt in marsupio cordis. **G**ENERANTVR siquidem in quibusdam additiones in marsupio cordis que sunt ad modum chartilaginum et pellicularum adinuenit mixte: hset nullus ante nos locutus fuit de hac cura. Tñ si aliqua medicamina possunt valere: erunt illa que sunt subtiliata et resoluta et aromatica cum quadam humiditate.

HEC EGRITUDO oritur in corde ex mala coplone sicca que fit in ipso: et hec febris desiccatur substantialiter seu radicaliter humiditate: que est in porositatibus membrorum condensata ut cibus et pars membri fiat. Et cura huius est si fuerit in principio et ex siccitate sola cum rebus humectantibus: et olfaciat poma aromatica: et bibat lac capre medie etatis sicut exit ab vberibus. Et continuet intrare quotidie in tinam aquam dulcis tepide plenam ut non sudet. Sed si cum siccitate dicta caliditas fuerit: tunc magis confert odorare nenufar: et violas que dicta poma. Et cum tractabo de ethica: latius de hac cura loquar.

HEC EGRITUDO cum accidit in marsupio cordis non fit nisi ex causa calida: sed si medicus fuerit studiosus et sollicitus ualde ad hanc egritudinem remouendam: poterit in breui curare: et hoc fit stomacho eum citissime: minuendo de sanguine in maxima quantitate et velociter: postea in frigida complexione cordis confortando eum: et hic fit recipiendo de syrupo myrte: partenij. et de syrupo sandalorum partes. iij. et tempera cum aqua rosacea: et da bibere. Et continuo fac eum odorare myrtam recetem et nenufar. Et si negligens fuerit medicus aut tardus in hac cura: morietur infirmus in breui: eo quod marsupium est circudans eum: quod est membrum tam nobilissimum et principalissimum sicut scis. Nec autem que scripsi hucusque de corde sunt snt sententiam predecessorum nostrorum medicorum. Nunc autem intendimus dicere a nobis. quedam que ab aliquibus non sunt scripta de eo. Et dico quod quando in frigidatur eum ultra id quod conuenit sue complexioni nali segitur inde in corpore toto pigritia et tarditas et debilitas in oibus suis actionibus et operationibus. Et si cum hoc siccitas preualuerit plus eo que sua natura exigit et regit: erit patiens sollicitus atque audax et non potest aliquid quod sibi non placeat sustinere. Et si enim dicta frigiditate: prescripta siccitas in ultimo abundauerit: non solum dicta accidentia infirmus patietur: verum etiam ei superueniet egritudo que arabice dicitur durbul: et latine noieat sintbesis. Et est quoniam siccitas profunda est tantum membrum quod illa humiditas radicalis que parata est ad cambium ut pars membri fiat consumitur ex toto et desiccatur. Et ego vidi quedam infirmum meum qui patiebatur hanc egritudinem cuius caro erat diminuta et consumpta in ultimo: et erat studiosus sollicitus et cur

LoL. Auer. L 3

E
F
G
H
I
II
Lafus.

I riosus in vltimo: et oino in patiens: et oēs actiones et ope rationes suas agebat sicut in sanitate facere consueverat: et p̄māit sic in hac dispoñe donec fuit mortuus: et cā sic moris fuit hec. Iga voluit intrare tinā aque calide: et ego p̄hibui sibi quātū potuisset noluit me audire: et cum intrasset in eā non dū stetit q̄ leniter mortuus fuit.

Tractatus 13^o de egritudinibus epatis et splenis: et est cōtinens capitula sex.

De epate et de tribus speciebus hidropisis. Cap. 1^o.

De inna-
mēti epatis

K

SCIAS q̄ epas est vñz ex principalibus membris corporis: s̄ Aristoteles sentire vñ q̄ epationes ipsius p̄cedat a caliditate cordis: s̄ ista medicorum est q̄ epas per se ipsum est principale: et operationes ei⁹ a seipso p̄cedūt

absq̄ influētia alicuius alterius mēbri in ipm. Et p̄pter hoc dicit Hippocras q̄ bonitas et hilaritas vite a sanitate p̄fecta epatis h̄z euenire: et epas est fons et principium virtutū nālū: que sunt virtus attractiua: retentiua: digestiua: et expulsiua: et he virtutes influūt ab epate ad vniuersum corpus et in omnibus mēbris: et ab ista influētia omnia membra singulariter dictas virtutes nāles habent exercere: et nutrimentū mēbris totaliter assimilare et eis vnire. Quare he virtutes omnes ab epate procedunt ad omnia membra corporis: vñ si debilitas inuenit in copore in virtute mutata oriatur in eo egritudo sū illam debilitatem: sicut hidropisis cum suis tribus speciebus. Una quarum dicitur eariosa: in arabico halabami. Secunda vero dicitur asclites vel ytrofa que arabe dicitur cebli. Tertia autem nominatur timpanites: et arabice vocat zachit: et timpanites fit etiam quide a debilitate epatis. Et ego tractabo de vnaquaq̄ istarū specierum tractatu cōpleto. et incipiemus a carnosa q̄ a nobis dicitur hiposarca. Et dicimus q̄ quando debilitatur virtus digestiua epatis tunc nutrimentū efficitur crudum et indigestum: ita q̄ non pōt in sanguine conuerti: et sic remanet flegmaticū. Et tu scis q̄ quotiescūq̄ se emnda digestio que est in epate errat in digerendo: tunc impossibile est q̄ cetera mēbra possint illud nutrimentum digerere: et in suis substantiam conuertere et assimilare. Et postq̄ digestiua epas d̄ficet: et alia mēbra oia de necessitate deficiunt: atq̄ errant in digerendo: et sic sequitur inde hidropisis que dicitur hiposarca. Sed timpanites orit̄ q̄ epas incipit digerere chilum et non pōt sufficienter eum cōplere et immutare in omnibus suis qualitibus: sicut conuenit p̄pter debilitatem suā: et nō potest perfecte dissoluerē q̄ dissoluedū est: nec preparare ad expellendū q̄ expellendū est. Quare conuertitur in vaporem siccam atq̄ grossum: qui quidem mittitur ad concanitatē vētris: et inde efficitur in eo inflatio cum duritie. eo q̄ q̄ debilitatur epas conuertit chilum et immutat s̄m cōplexionez et nām malā que ei ap̄ propriatur in illa hora. Et hoc impossibile est nobis dicere: que qualis: et quāta sit ista conuersio: sed scitū est perfecte atq̄ cognitū: q̄ quilibet calor: siue nālis: siue accidētalis: tam si fuerit extrinsecus: siue intrinsecus: si inuenit rez aquosaz in quā agat: conuertit illam in vaporem: et illud q̄ est grossum in eē remanet: subtile autem euaporat et recedit. Epas autēz q̄ ē in sua cōplone nālī optima et perfecta est causa vniuersalis conuersionis nutrimentū in omnibus mēbris s̄m naturam et cōplonē vniuersū: s̄ q̄ debilitatur calor naturalis in eo ita q̄ nō potest hanc operationē cōplere agere: generantur inde vapores multi q̄ conuertuntur et coadunantur in concanitate ventris: et fit hidropisis que d̄ timpanites. Et pro maiori parte est hec egritudo cuius grossitie et duritie splenis magna: eo q̄ q̄ epas non agit in substantiā nutrimentū id q̄ debet de sui

L

Lae bipo-
sarce

Lae tim-
panitis

H

M

Utp̄m cū
timpanite
adest sple
nis duriti
eo

pprietate et nā: hoc est mutare dietā sub am̄ in rem: aliāz que omnimodo in omnibus assimilatur sive subitanie et qualitati. Et q̄ h̄ operatio exit a natura versus aliquāz partem caliditatis: tūc supercalefit nutrimentum et aduritur: et nā illud mittit ad splenē: eo q̄ omne aduētū pertinet ad meliaz: et sic inflatur splen atq̄ tumescit: et hac de cā pro maiori parte nō inuenies timpaniticū absq̄ egritudine et tumore et inflatione splenis. S̄z hidropisis siquidem asclites generatur q̄ non possunt renes attrahere aquositate que ḡiatur in epate cū sanguine q̄ cōsuevit descendere ad renes p̄ vias vine: quia cum remanet in epate cū sanguine: repudiat a mēbris: unde sanguis ille aquosus ab ipsis mēbris expellit ad ventris concanitate: et inde fit asclites. Nota tū q̄ si h̄ error fuerit principalr ab errore et debilitate epatis: nō potētis sequētra re purum ab impuro: et spāl̄r aquositatez dietā: fit p̄no hidropisis que dicitur hiposarca: et scōa. asclites a debilitate et egritudine renū h̄z puenire. Sed cōsiderare debet vtrū illa egritudo vel debilitas remoueat vel procedat ab epate: vel sit eā alicuius pprie egritudinis que est in ipsis renibus: q̄ si peccati non fuerit in epate sed est sanū oino: et debilitas et egritudo fuerit in ipsis renibus: tunc principaliter fit hidropisis que d̄ asclites. Et debilitas quide virtutis epatis euenire pōt a mala cōplexione que fit in ipso. Quos spēs. viij. sunt sic est manifestus: q̄tuor scz simplices: et q̄tuor composite. Et curā vniuersū: usq̄ est reducere epas ad suam cōplexionē nālē cū q̄bus cōuenit. Sed debilitas epatis que fit ab egritudine q̄ est in ipso corpore epatis est oppilatio vel ap̄a. Et ap̄a est egritudo composita ex cōsimilibus et officialibus. Cura siquidem oppilationis est cū aperitiuis: ap̄ostematis vero cū remouētibus eāni ipsius. Et accidit etiā in epate durities causa potationis aque frigide vltra debitū: vel debilitas virtutis ipsius: causa vsus acetis sup̄flui. Et cura duricie q̄ fit ab aqua frigida non est solū cum realichis simpliciter: immo indiget cum eisdem que sunt confortantia stiptica et aromatica: sicut camomilla: et flores rosarum et similia. Et nota q̄ spēs hidropisis sic componi et misceri p̄ possint ad inuicem quēdamodū et spēs febriū simil cōponitur. Quare si medicus subtiliter et studioso perscrutatus fuerit in cognitiōe simplicis: lenius poterit cognoscere cōpositā ab eadē. Et qui curā simplicis p̄fecte sciet operari inde absq̄ difficultate et curā compositę optime sciet exercere. Cōfectio cōueniens valde ad hoc. R. lacce lignoz mūdare: florū camomille et rosarum: cinnamomi electi: masticis: garioli. et sicados: aij. ʒ. j. seis lini modicum vitulari: olinarde. i. rutbe caparię: acruana. 2. scolopēdrie. aij. ʒ. ʒ. Teratur vnaqueq̄ istarū p̄ se: et cribellatur subtiliter et conficiant cū syrupo de xbarscaina et pp̄ma patiēti oī die ieiuno s̄deho: ex ipso auro: v. vel circa illud et inūge epas euz istis oleis equaliter mixtis. s. de alchocal et de iasemino: et de granis viridibz: et cba est pane bñ fermentato cū turturibus et passeribus: et pulvis perdicū alexatis in aqua et sale. Sed si debilitas epatis fuerit ex vsu acetis sup̄fluo: tunc cura illius est syrpus iste. R. passularū enucleatarum: et lignitę mundate. aij. lib. ʒ. panical. et carfene et gafet: et olinarde. aij. ʒ. iij. masticis. ʒ. j. quassens q̄libet p̄ se: et in fundant oia in sufficenti aq̄ noctē vñā: mane autē bulliant lento igne vsq̄ ad cōsumptionē medietatis: et colent exprimendo fortiter et optie: et adde huc colature zucchari. lib. x. et mellis libras. v. et decoquantur vsq̄ ad spissitudinē syrpi: et da patienti de isto oī mane ieiuno s̄m s̄deho. u. cū. ʒ. vj. aq̄ dulcis tepide: et cū auro. v. mellis rosacei. Et inūge epas cum oleo de granis viridibus: et camomille. aij.

De apostemate epatis. Cap. 2^o. Et oritur

N
Lae
Si de
dact
est
fit
car
nibus
tes
De in
men
nis
Lae
tatis
Cura
trū
hidro
ex cur
bilat
tis
pitul
14.
tra
c. 13.
P
Et scia
q̄ sple
dices
dicias
net ep
C
Algar
de inf
tract.
L. 9.
I

E

F

L

G

L

H

L

M

L

M

L

M

ET ORITVR qñq; in epate aña. Et si fuerit
 lñba sue carno sitatis: 2 ad sanie deuenerit: nõ spe
 ro q; infirmus inde in perpetuũ possit liberari: eo
 q; epar e mebrũ pncipale 2 fons potetissimus: vñ
 qñ taliter patitur pmanetur eius virtutes omnes 2 de
 struntur 2 sequitur velociter mors.

De oppilatione epatis. Cap. 3^o.

CURA huius egritudinis est aperire oppilones
 ipsius cũ decoctione oliuarde: panicald 2 scolopendrie 2 silibus: 2 succus feniculi est maximi iu
 namenti in hoc castu.

De dolore epatis. Cap. 4^o.

ET ORITVR aliqñ in panniculo epatis ex
 tẽtio sic in alyis mebris consuevit euenire: vñ sege
 dolor fortissimus qñ intolerabilis 2 apparet pa
 tientĩ q; epar sit qđ doleat. Et est sensus huius pã
 niculi acutissimus pp multitudinẽ paruorũ neruorũ in ipso
 contextorũ. Ego aut passus fui hũc dolorẽ: 2 curauĩ me
 inungendo locũ cũ oleo de vitellis onorũ: 2 nucũ eqũr mi
 xis 2 liberatus fui in ipsa die: h factus fui inde icteric^o.

Et de ipsa inferius loquar domino concedente.

De egritudinibus splenis. Cap. 5^o.

SCIAS q; splen est mebrũ qđ hz ad se trahere sup
 fluitates melicas: 2 trahedo illas nutrit ex subtiliori
 2 puriori pte ipsarum. Et gñant in ipso qñq; egrit
 udines sicut in alyis mebris fieri consueuerit. Et nõ
 est splen ex mebris pncipalibus corporis: ne hz multas
 operationes in corpore exercere: nisi qđ trahit ad se su
 perfluitates grossas: sicut renes trahũt subtiles 2 aquo
 sas: 2 istud mebrũ augmentat 2 ingrossatur multũ. Et cu
 ra huius est cura suprascripta in epate. Et scire debes qđ
 splen sustinere p̄t fortiores medicinas valde ipso epate.

Et non tradas h obliuioni. Lqñ vis dare medicias p sple
 ne vt admisceas eis semp ea qđ hẽant acetositates: eo qđ
 istud mebrũ ppe nutrit isto sapore: 2 pp h attrahit ace
 tositate 2 rapit ea violenter: 2 hac dõ ca mĩceda sit ace
 tosa medicinis splenis vt dherat vtutes earũ citissime ad
 ipsum: 2 acetũ habz dictas medicias citissime ipsi spleni
 ferre 2 dportare. Et iã e notũ qđ qñ igrossat splen itm qđ
 nõ p̄t ad se trahẽ gñitẽ sanguis atq; eĩ fecẽ remanet tũc
 dicta fex cũ sanguie 2 spargit p venas in vniuersum cor
 pus: 2 alterat ide cõplo epatis 2 debilitat: 2 ex ipsa dõ bi
 litate sequit vna ex spẽb̄ hidropisis vel ples. Et de bi
 dropisi 2 suis trib̄ spẽb̄ sup̄ breuiter p̄trãsum: nũc at itẽ
 do cõplere tractatũ. ¶ Cõfectio syrũpi cõferẽtis valde
 durities 2 magnitudinẽ splenis. B. camomille 2 corticis
 radicis tamaricis: oliuarde. als gaset. thumeni. al. stica
 dos 2 iabade 2 flauia. al. capilli ven. 2 scolopẽdrie 2 asa
 f. rabachara. añ. ʒ. j. rubee tictoris. ʒ. ʒ. radicis dõ alzarũ. ʒ.
 j. corticis radicis feniculi: 2 corticis: radicũ capparis: añ.
 aur. v. masticis aur. iij. croci aur. j. ligritie mundate pon
 dus medietatis oium p̄dictarũ medicinarũ: cõquassentur
 que sunt cõquassanda p se: 2 in fundac nocte vna i. xxij.
 lib. aq calẽ: 2 mane bulliat lento igne vsq; ad cõsumptio
 nẽ medietatis aq; 2 colenũ fortiter exprimẽdo: 2 illi cola
 ture adde. viij. lib. mell dispumati: 2 libras. ij. zuechari: 2
 bulliat iterum lento igne donec incipiant spissari: 2 tũc
 adde aceti vini fortissimi lib. ij. 2 bulliat vsq; ad spissitu
 dinẽ syrũpi: 2 reponant in vase vitreato: 2 cũ opus fue
 rit: da de eo patiẽti ab. ʒ. j. vsq; ad. ij. mane ieiunio stõ cuz
 ter tãto aq dulcis calẽ: 2 cũ duobus aur. mell rosacei: 2
 cibẽ cibis subtilibus: 2 de carnibus dent ei pulli parui
 2 colũbini: 2 si vis dare ei gallinas vna die dabis: 2 alia
 nõ: 2 rege eñ taliter donec fuerit liberatus. ¶ Et emplũ
 istud iterũ spleni superponatur: qñ cõfert valde. B. radi
 cis tamaricis 2 camomille 2 florum narcicis: et floru de

iasemino. añ. ptes eqles: rad. capparis qrtã partẽ: fari
 ne ordei vel spelte qñtũ est qrtã ps oium medicinarum
 2 incorporentur cũ aceto 2 aqua equaliter mixtis: 2 po
 ne calidũ sup splenẽ: 2 liga sup hoc emplũ folia viridia
 ficus: 2 comedat infirmus añ cabũ pomitella capparorũ
 postq; fuerint made facta in aqua cũ sale 2 aceto: qñ sit
 magni iunameti in hac egritudine: 2 teneat dõ cũ emplũ
 in nocte: 2 in die inũgat bis cũ olo dõ lilyz 2 rosaceo. Scie
 do qđ aliqñ hęc egritudo certificat p vrinã turbidam qñ
 mingit in qñtitate magna. Et h ideo qđ qñ splen non p̄t
 trahere dictã superfluitate ad se: remanet cũ sanguine:
 2 expellitur inferius p vrinã. Et aliqñ dicta superfluitas
 expellitur a nã ad cutim exteriorẽ corporis: 2 sũt ibi ve
 stigia nigra lata vel coloris violacei: 2 incõtinẽti post ap
 paritionẽ dictorũ vestigiõrũ remouet durities 2 gñities
 splenis: 2 h vidi pluries pp̄ps oculis: sicut multoties vi
 di icteritã citrimã in cute fieri qñ cholera exterius expel
 litur ad ipsam: 2 qñ iste humor p̄cessum emittitur non
 curatur ab oibus: sed quando in cute apparet: tunc ad
 medicos currunt velociter pre timore.

De icteritia citrina. Cap. 6^o.

HEC EGRITVDQ in corpore gñatur qñ
 cholã sil exteriorũ ad cutim expellitur: 2 veritur
 color eius in similitudinẽ coloris citri. 2 album ocu
 lis. Tũ considerare debes vtrũ h paties pñ
 pateretur acutaz febre vel nõ: 2 si patiebatur: vide si post
 istã expulsiõnẽ remaneat alieniatus a febre: vel nõ: aut
 si erat pñs sine febre: sed apparẽte icteritia fuit febris:
 2 iterũ si erat cum febre cõsidera vtrũ dicta icteritia ap
 paruit añ 7^o diez vel post. Et si in septima die enenerit:
 sp̄ra bonũ de infirmo: eo qđ facta est ista expulsio post
 digõnez mãci. Et si apparuerit dicta icteritia in pncipio
 febris: timẽdũ e de infirmo ne hẽat aña calum in epate:
 vel in suis pelliculis. Et qñ sic est oēs humoros ed epar
 deriuantes in cholaz cõuertuntur: 2 ide color totius cor
 poris inficit atq; tingit ab eadẽ. ¶ Et cũ fueris certifica
 tus qđ h aña e in epate confirmatũ: fac tunc oino patiẽ
 tem abstinere ab oi re calida atq; dulci: ab oleo oliuay
 2 ab oi pignedie 2 vinctositate: ga si dederis ex istis ali
 qđ itericis infirmũ oino. Et studeas potare cũ aqua cu
 curbite: 2 ciba cũ panata decocta in aq ipsi: cucurbite:
 nõ admiscẽdo eis p̄s aliquam nisi coriãdrum vel succaz.

Et si virt^o fuerit debilis: dabis ei cucurbitas coctas cũ
 p̄dicib^o: 2 in frigida eas in puteo vel niue. Et si cert^o fue
 rit qđ in epate nõ fuerit aña: considera si oppilatio aliq
 fuerit in canali seu meatu superiori vel inferiori chistis
 fellis vl verruca seu pustula in aliquo ipso gñata. Et
 si fuerit tũc cholã extẽdit atq; spargit p totũ corpus cũ
 sanguine: 2 mebra sui acuitate 2 amaritudine repudiant
 ipsam: 2 expellunt eã ad cutim: que est mebrũ debile:
 2 est mebrũ creatũ a Deo sublimi ad defensionẽz corpis
 totius: sed expellitur in eã a nã pp melius. Et cum scie
 ris qđ nõ fuerit in epate: h est in aliquo p̄dictorũ canaliũ
 fellis: regendus est infirmus sic dixim^o addẽdo 2 mimen
 do pat tibi videbitur expedire: faciendo tũ curã blãdãz
 atq; getã donec dicta pustula fuerit digesta vel dissolu
 ta. Et si verruca fuerit ibidez: impole est qđ diu moretur
 quin dissoluat vel corrodatur: cũ cholã quotidie ide trã
 feat: 2 sui acuitate habeat ipsaz dissoluere rodere 2 desic
 care. Sed si icteritia fuerit ex liberatione cholere qđ pp
 sui multitudinẽ 2 abundantiaz spargitur p totũ corpus:
 que abundantia facta est ex multa comestide rep calidãz
 sicut mellior silum. Tunc cura eius est lenis: ga nõ indi
 get nisi frangere caliditate corporis toti: 2 hoc cũ aqua
 cucurbite: 2 citrulloz 2 anguriarum: 2 cum aqua rosata.
 ppinando ei p̄dicta ad bibendum postq; fuerit infrigi

Et si in septima die enenerit: sp̄ra bonũ de infirmo: eo qđ facta est ista expulsio post digõnez mãci. Et si apparuerit dicta icteritia in pncipio febris: timẽdũ e de infirmo ne hẽat aña calum in epate: vel in suis pelliculis. Et qñ sic est oēs humoros ed epar deriuantes in cholaz cõuertuntur: 2 ide color totius corporis inficit atq; tingit ab eadẽ. ¶ Et cũ fueris certificatus qđ h aña e in epate confirmatũ: fac tunc oino patiẽtem abstinere ab oi re calida atq; dulci: ab oleo oliuay 2 ab oi pignedie 2 vinctositate: ga si dederis ex istis aliqđ itericis infirmũ oino. Et studeas potare cũ aqua cucurbite: 2 ciba cũ panata decocta in aq ipsi: cucurbite: nõ admiscẽdo eis p̄s aliquam nisi coriãdrum vel succaz.

Et si virt^o fuerit debilis: dabis ei cucurbitas coctas cũ p̄dicib^o: 2 in frigida eas in puteo vel niue. Et si cert^o fuerit qđ in epate nõ fuerit aña: considera si oppilatio aliq fuerit in canali seu meatu superiori vel inferiori chistis fellis vl verruca seu pustula in aliquo ipso gñata. Et si fuerit tũc cholã extẽdit atq; spargit p totũ corpus cũ sanguine: 2 mebra sui acuitate 2 amaritudine repudiant ipsam: 2 expellunt eã ad cutim: que est mebrũ debile: 2 est mebrũ creatũ a Deo sublimi ad defensionẽz corpis totius: sed expellitur in eã a nã pp melius. Et cum scieris qđ nõ fuerit in epate: h est in aliquo p̄dictorũ canaliũ fellis: regendus est infirmus sic dixim^o addẽdo 2 mimen

do pat tibi videbitur expedire: faciendo tũ curã blãdãz atq; getã donec dicta pustula fuerit digesta vel dissoluta. Et si verruca fuerit ibidez: impole est qđ diu moretur quin dissoluat vel corrodatur: cũ cholã quotidie ide trãfeat: 2 sui acuitate habeat ipsaz dissoluere rodere 2 desiccare. Sed si icteritia fuerit ex liberatione cholere qđ pp sui multitudinẽ 2 abundantiaz spargitur p totũ corpus: que abundantia facta est ex multa comestide rep calidãz sicut mellior silum. Tunc cura eius est lenis: ga nõ indiget nisi frangere caliditate corporis toti: 2 hoc cũ aqua cucurbite: 2 citrulloz 2 anguriarum: 2 cum aqua rosata. ppinando ei p̄dicta ad bibendum postq; fuerit infrigi

Et si in septima die enenerit: sp̄ra bonũ de infirmo: eo qđ facta est ista expulsio post digõnez mãci. Et si apparuerit dicta icteritia in pncipio febris: timẽdũ e de infirmo ne hẽat aña calum in epate: vel in suis pelliculis. Et qñ sic est oēs humoros ed epar deriuantes in cholaz cõuertuntur: 2 ide color totius corporis inficit atq; tingit ab eadẽ. ¶ Et cũ fueris certificatus qđ h aña e in epate confirmatũ: fac tunc oino patiẽtem abstinere ab oi re calida atq; dulci: ab oleo oliuay 2 ab oi pignedie 2 vinctositate: ga si dederis ex istis aliqđ itericis infirmũ oino. Et studeas potare cũ aqua cucurbite: 2 ciba cũ panata decocta in aq ipsi: cucurbite: nõ admiscẽdo eis p̄s aliquam nisi coriãdrum vel succaz.

Et si virt^o fuerit debilis: dabis ei cucurbitas coctas cũ p̄dicib^o: 2 in frigida eas in puteo vel niue. Et si cert^o fuerit qđ in epate nõ fuerit aña: considera si oppilatio aliq fuerit in canali seu meatu superiori vel inferiori chistis fellis vl verruca seu pustula in aliquo ipso gñata. Et si fuerit tũc cholã extẽdit atq; spargit p totũ corpus cũ sanguine: 2 mebra sui acuitate 2 amaritudine repudiant ipsam: 2 expellunt eã ad cutim: que est mebrũ debile: 2 est mebrũ creatũ a Deo sublimi ad defensionẽz corpis totius: sed expellitur in eã a nã pp melius. Et cum scieris qđ nõ fuerit in epate: h est in aliquo p̄dictorũ canaliũ fellis: regendus est infirmus sic dixim^o addẽdo 2 mimen

do pat tibi videbitur expedire: faciendo tũ curã blãdãz atq; getã donec dicta pustula fuerit digesta vel dissoluta. Et si verruca fuerit ibidez: impole est qđ diu moretur quin dissoluat vel corrodatur: cũ cholã quotidie ide trãfeat: 2 sui acuitate habeat ipsaz dissoluere rodere 2 desiccare. Sed si icteritia fuerit ex liberatione cholere qđ pp sui multitudinẽ 2 abundantiaz spargitur p totũ corpus: que abundantia facta est ex multa comestide rep calidãz sicut mellior silum. Tunc cura eius est lenis: ga nõ indiget nisi frangere caliditate corporis toti: 2 hoc cũ aqua cucurbite: 2 citrulloz 2 anguriarum: 2 cum aqua rosata. ppinando ei p̄dicta ad bibendum postq; fuerit infrigi

Et si in septima die enenerit: sp̄ra bonũ de infirmo: eo qđ facta est ista expulsio post digõnez mãci. Et si apparuerit dicta icteritia in pncipio febris: timẽdũ e de infirmo ne hẽat aña calum in epate: vel in suis pelliculis. Et qñ sic est oēs humoros ed epar deriuantes in cholaz cõuertuntur: 2 ide color totius corporis inficit atq; tingit ab eadẽ. ¶ Et cũ fueris certificatus qđ h aña e in epate confirmatũ: fac tunc oino patiẽtem abstinere ab oi re calida atq; dulci: ab oleo oliuay 2 ab oi pignedie 2 vinctositate: ga si dederis ex istis aliqđ itericis infirmũ oino. Et studeas potare cũ aqua cucurbite: 2 ciba cũ panata decocta in aq ipsi: cucurbite: nõ admiscẽdo eis p̄s aliquam nisi coriãdrum vel succaz.

Et si virt^o fuerit debilis: dabis ei cucurbitas coctas cũ p̄dicib^o: 2 in frigida eas in puteo vel niue. Et si cert^o fuerit qđ in epate nõ fuerit aña: considera si oppilatio aliq fuerit in canali seu meatu superiori vel inferiori chistis fellis vl verruca seu pustula in aliquo ipso gñata. Et si fuerit tũc cholã extẽdit atq; spargit p totũ corpus cũ sanguine: 2 mebra sui acuitate 2 amaritudine repudiant ipsam: 2 expellunt eã ad cutim: que est mebrũ debile: 2 est mebrũ creatũ a Deo sublimi ad defensionẽz corpis totius: sed expellitur in eã a nã pp melius. Et cum scieris qđ nõ fuerit in epate: h est in aliquo p̄dictorũ canaliũ fellis: regendus est infirmus sic dixim^o addẽdo 2 mimen

A
B
C
D
E
F
G
H
I
K
L
M
N
O
P
Q
R
S
T
V
X
Y
Z

Et scias qđ splẽ for
 mores me
 dicias susti
 net epate

Alzarũ vi
 de infra
 tract. 14^o.
 cap. qđ sit.

E Lãqñ icte
 ritia picu
 losa est ap
 parẽs i pñ
 capio fe
 bris e pe
 riculũ apa
 tis epatis
G Cura icte
 ritie a pose
L Cura icte
 ritie ab op
 pilone
H
L Cura icte
 ritie a mul
 titudine
 cholere

I
Distozia

De cura
icterie fa
cte ex po
tu veneni

K

4^o affo. 6z
Dip. 2. Bal.
Rozoar 5
B. q. pcc
dit ex mala
coparatio
ne die cre
teozum ad
egritudies
acitas. vi
de 2^o affo.
1136.

L
qo de vni
suolig

H

M

Lura
lura n vni
amban
vriod

data in nare vel in puteo. Et da ei ad comedendum len-
tea decoctas in aqua cucurbitae: et aceto: quoniam est ci-
bus in hoc casu valde utilis et perfectus. Et sit etiam icter-
ina ex potu alicuius rei malinosae. Sicut accidit Azir fi-
lio Dal qui erat contestabilis regis: qui misit pro me: vt
ad eum sibilie ire deberem: et inueni eum glaucuz in cor-
pore toto sicut est cortex citri: et auiserat appetitum co-
medendi ex toto. Et considerando cum omni sollicitudi-
ne super negotio: graue mihi valde videbatur inuestiga-
re et certificare me de causa huius egritudinis: et hac de
causa non audebam ei curam adhibere. Et consideran-
do precedentia infirmantis: non videbam quod ex ipsis illud
accidens habere debuisset: eo quod in eodem instati in quo
habuit icteritiam habuit similis et casum appetitus. Logi-
tani quod bibit et comedit rem venenosam: de na cuius erat
comertere coplonem corporis totius in choleram. Et
dixi quod haec conuersio erat ex proprietate rei dicte: non
ex sua complexione: quare conuersus ad deum confidens to-
taliter in eum rogavi vt ei minime plus nocuerit inferre
possem quod illud quod habere videbatur. Dedi ergo ei ad po-
tandum pondus trium granorum ordei de bezehard. cuius
3. v. aque cucurbitae. Et posui aquam cucurbitae ad repu-
niendum furiositatem illius caliditatis acquisita: et bezehard
ad expellendum venenuz: et sic posui complexionem
cucurbitae frigidam contra complexionem calidam pati-
entis: et proprietatem bezehard contra qualitatem et pro-
prietatem venenuz: sic inde perfecte fuit liberatus. Vn-
de ex hac cura sui mirabiliter comedatus. Et qui viderunt
et audierunt venena pro nibilo reputabat faciendo illud.
Et iam sciuisti quod antiqui medici dixerunt quod ictericia que
fit in principio egritudinis est mala valde: eo quod sit an-
te digestionem materiei. Sed ego dico quod eo quia ictericia fit
ex humore acuto esse debet velocis motus in omnibus
suis actionibus et passionibus: unde non videtur esse lon-
ginquum nec extraneum si recipit digestionem in secun-
da die et magis in quarta: et maxime in iuuentute: et in re-
gione calida: et in tempore calido: et quando flant venti ori-
entales vel meridiani. Et iam hucusque locutus sum de
ictericia prout mihi videtur sufficienter. Nunc quites in-
tendo tractare de lamatione et scissura sifac. et exitu in-
testini quod est supra ventrem.

Tractatus. 14^o. De egritudinibus que sunt in sifac. et
est continens capitula duo.

De scissura sifac et exitu intestini. Cap. p^o.

SIFAC ALIQ. VANDO scinditur:
aut ex percussione facta cum ligno vel lapi-
de ventre repleto: existente: aut ex saltu
valido post repletionem: vel ex impetuosa
et continua tussis: aut ex superfluo pondere:
et horum similium. Et scias quod quando scinditur
sifac quamuis in principio sit parua et modica quotidie
augmentatur et dilatatur: et intantum sic multiplicat
donec intestina exeant: non habentia quid sustentet ip-
sa nisi cutim exteriori: et inde sequitur dolor vetricis: et ru-
gitus et dispositio infirmi tota mala efficitur: et maxime il-
lis qui vtuntur exercitijs laboriosis: sicut est equitatio et
cursus equorum: et operatio artium que sunt cum diffi-
cultate et labore magno et silium. Quare in istis qui labo-
riose et quotidie sic exercitantur quotidie dilatatur in
eis scissura. Cura autem huius egritudinis est ges spe-
cialiter illis qui hanc sustinere possunt: cum modico cibo
et potu: et continuo iaceant super dorsum: abstinendo a
forti vociferatione. Et si tussiant abstineant ab ipsa to-
to posse: et studeant vt eam quietas faciant atque lentam.
evitando sternutationem quantum possunt. Et postmo-
dum reducatur intestinum in locum proprium: ligando

desuper emplastrum stipticum non tam grosse substancie ni-
mis: et continuando optime omnia ista possibile est quod libe-
retur Deo dante. Sciendum tamen quod consolidatio huius si-
fac est difficilis valde: eo quod eius situs est in loco humido
valde: et cum mouetur corpus: sicut cum eo mouetur et coqual-
satur sifac. Ego autem tempore meo vidi quendam amicum
meum qui passus fuit hanc scissuram: et recessit ab eo hac de
causa possibilitas exercendi omnia que agere consueuerat. Et era-
tunc iuuenis. Et cum illa supervenit ei dolor validus in ventre
cum multe comestionis viuarum et pomorum: et iteque in toto cor-
pore acutissimos habuit dolores: ita quod nullatenus pote-
rat se mouere: nisi cum difficultate et labore maximo. Stu-
dii ergo circa eum in remouendo dolores: et precepit vt mi-
nime comedere deberet. nisi modicum panis bene ferme-
tati cum passeribus decoctis in tasphea tadem decoctis donec
carnes eorum dissolui ab ossibus videantur. Et sic tenui eum
cum isto regimine iacendo supinus per duos menses: ita quod non
poterat orare more sarracenoque nisi in corde suo. et sic re-
moti fuerunt dolores remota materia eorum: et liberatus fuit ab
eis integre et perfecte. Et remotis doloribus cepi labora-
re circa rupturam: sicut fessus et fatigatus pro longitudine temp-
oribus cum precipies ei vt quiesceret tempore longo iacendo su-
pinus: et sic statim cum dieta modica ac subtili: redyit intesti-
num in locum suum permanens vacuum: et sic constrictum
fuerunt partes: et consolidatus fuit perfectissime absque cura
alia. Et quod rememoratus sum de isto non feci nisi vt sit ex-
plum alijs cum contigerit casus similis.

De vulnere ventris et intestinorum. Cap. 2^o.

QUANDO autem in ventre fit vulnus ex fer-
ro: ligno: vel lapide: ita vt iuris de creat.
hic primo medicus laborare debet: vt ipsum zir-
bum intus remittat et redire faciat: et si sup-
ipsum appuerit puluis: vel pilus: vel sagatrua: alicuius
ligni: primo est optime abluendus cum aqua tepida: et
postea quiete intus reponatur. Et si aliqua pars zirbi in nigra-
ta fuerit vel corrupta incidatur: et cum filo sete sutatur: et
ponatur intus: ponendo super futuram: ea que habent
consolidare subtiliando regimen vt suppositiuas minie
ibi possint abundare. Quod si ex vulnere sanguis in quanti-
tate multa non emanauerit. fac infirmum ex basilica que
arabice dicitur halebakal. robotomari: quoniam est cura ge-
neralis in omnibus vulneribus prohibens fluxum humorum ad
locum vulneris. Et si ex vulnere intestinum exierit absque vl-
la lesione sicut in studeas cum omni festinatione et sollicitudine
vt ipsum leniter atque plane redire facias: eo quod si aliqua
mora extra faceret: sifac: et non posset postea redire vni-
uit. Quod si ex mora forsitan ad inflationem diuenerit: habetas
tunc aquam dulcem calefactam tepidam in vltima tem-
perantia. Et sparge ipsam super orificium vulneris: vice
post vice: donec inflatio remoueat. postea cum omni pla-
nitie et suavitate labora vt ipsum intus redire facias: in-
iungendo ei quiete continuam: et vt abstineat ab omni vociferatione
clamorosa: et a superfluo cibo: et potu. Et cibum
eius sit: cuius modica quantitas multum nutriat: et sufficiat
ei in cibo duo testiculi galli decocti in tassa. Et studeas
in reotione huius: et in elongatione ipsorum a loco vulneris: et
in iuge partes que reotesunt aliquid a vulnere in circuitu cum
oleo ro. odorifero atque aromatizato et non moueat infirmum
vsque vulnus fuerit consolidatum. Sed si cum vulnere perfora-
tum fuerit intestinum: et fuerit ex gracilibus: ipse est meo in-
dicio vt liberetur et solidetur. Quod si fuerit in grossis: pole-
rit vt viuat infirmus: et si sola vna ex pelliculis intestini fue-
rit perforata veler laniata: poterit ide bene liberari Deo
dante: et si ultra fuerit perforatus: difficilis erit cura atque gra-
uis: et pole erit forsitan vt viuat infirmus: sic ista dispone.
Sicut visus est ab hominibus de gubulda aialib. Et vidi tempore
meo

A nec mutationes facit: nisi qm mouet: et p maiori pte bec egritudo icurabilis e pp grossitie hūoris et ipsi malicia: et hac dē cā resoluti nō p̄t. S; si bec egritudo ex leuib^o fuerit: et medic^o fuerit studiosus poterit p̄antarie eā dissolue: humectado dubellati it^o et ex qm rē grossiaz ipole est dissolue nisi p̄ humectef: et cū hūectata fuerit leu^o dissoluet. **Medic^o** aut postea mīcē d; has medicinas sil: et tēperare eas: et iterare ipsas diu donec fuerit liberat. Si aut ap̄a dēsi ad aptione et eruptionē diuenerit: tunc cura e^o erit ipolis pp malicia hūoris q̄ erit ab ea: et pp nobilitate ipsi: mēb; qd ē in se: nec itatis et magne op̄a tiōis in corpe. Et p̄it et ex hac egritudine alie firmitates in corpe fieri: hoc est q̄ cōp̄o ep̄atis ab ip̄a alterat hoc mō: q̄ cib^o in stō patiētis nō bñ digerit: et si in ip̄o nō digerit ipole est q̄ in ep̄ate digerit: et sic ep̄ati iducit lesionē sic vides q̄ qm aliqs bō granū frumētū itegri nō de coctū nec vstutati vel p̄tritu deglutierit: q̄ s̄dch^o nō p̄t ip̄s digerere: et si stōch^o nō p̄t h̄ facē: q̄ quō ep̄ar facē poterit. Et sic de alijs cibis: q̄ qm stōch^o nō p̄t ip̄os digerere: nec ep̄ar. Et hoc alias latins declarabo Deo cōcedēte.

C De humorib; diuersis imbibitis in flatuo stō. Cap. 37. **E** T IN stō qdē aliq̄ ibibit fla mixtū cū cholera in tunicis stō: et ipsius grossitie: q̄ rē sequi ifirmo hac de cā debilitas v̄tutis digōis: et cōnat vomere: et nō eicit res de q̄ sit curā dūc: et h; eructationes. Et si eructatio illa fuerit acetosa: scias pro certo q̄ cū illo flegmate mixta ē melia: ppina q̄ ifirmo di mane ad bibedū de syrupo sgnq̄abin: et de syrupo feniculi ana: cū ito aq̄ decoctionis mastice calide et sufficet. Si aut dicta eructatio fuerit fumosa pp comestione rerū siccarū et dissolutarū et abstinetia rerū humectatarū. scias pro certo q̄ cholā est ibibita in ip̄o stō. Et signū hui^o certissimū est: mot^o inferioris labij. Et cū hoc cognoueris icipias enare cholera cū scamonea et aq̄ lactis coagulati cū s̄mic chartam: vel cū myrabolanis citrimis. Et q̄p̄tis hal. de hoc nō fecerit mētionē. s; q̄ hēant v̄tutē coaguladi lac. experientia tū nos docuit et laudauit q̄ optimi sunt ad coaguladi ip̄s. Et si ista cholā nō fuerit ex illis q̄ p̄cedūt ab ep̄ate: s; fuerit ex sp̄eb^o cholē eruginose vel prassine: acadētia tūc erūt fortiora et ipetuosiora: q̄ si sufficet purgare solū cū scamonea et lacte deo: imo op̄z vt misceas cū p̄dcis b lapide laquil: aut infusionē lapidis laquil in lacte. Postea dabis ei ad purgandū ea q̄ ducit humorē grossū: sicut est scamonea cū q̄rta pte ipsi^o bdellio cū aq̄ cucurbitē: vel cū aq̄ lactis. Et q̄ iste hōr ad scicitatē dēlinat: iō non debes ei dare aliquā medicinā: nisi sit mixta cū re hūida: sicut aq̄ cucurbitē vel aq̄ lactis. Et aloes ē cū scamonea mixta cū rebūida p̄fert in hoc casu. Si at eructatio fuerit acetosa: et cū h̄ patiēs habuerit tremorē labij vt dēsi ē. Scias p̄ certo q̄ h̄ humor ibibit in ip̄o stō p̄t fuit choleric^o: postea fuit ibi aduētus: et quersus est ad meliaz. Purgabis q̄ ip̄m quē admodū ifirmus dēlarabo. Si dō id qd̄ in fuis est et p̄fundatū in corpe stōi fuerit fla: dabis ei p̄ ad bibedū syrūpū sgnq̄abin factū ex melle. Et si fuerit iuuenis: sufficet tūc ei dare syrūpū sgnq̄abin simplicē cū syrūpo feniculi. viij. dieb; vel. x. Regimē qdē e^o sit panis bñ sermētatus cū pulli vel turturib; et passeribus factis in tāsbea. Et si cholica fuerit mā decoquant p̄dcā cū aceto. fla aut purgabis cū sele v̄tice et chartami bdellio et oppoponaco et serapino ana ptes eq̄les: pulpe collogntide minutim icite: et ifuse in lacte amygdalap tāto q̄ sit decia ps. **M**isceant oia p̄dcā cū syrūpo sgnq̄abin facto ex zucchero: et da ifirmo ad bibedū fm v̄tutē patiētis a q̄m̄o aureis in. v. Si aut fuerit estas: et patiēs iuuenis: oia p̄dicta misceant cū oleo amygdalap dulciū: qm̄ est bonū. Et si cer

tificat fueris q̄ humor sit melicus: et istud scies ex motu labij: et ex motu stōi ad vomedū: et q̄ qm̄ stōach^o e^o est va cuius enenit et imaginatioes terribiles et somnia varia: et p̄ maiori pte sonia e^o sūt va. bec sunt pp̄na signa hui^o egritudinis. **I**gr postq̄ h̄ humor ē melicus nō sufficit ad icidēdū illū cū syrūpo sgnq̄abin solo: imo op̄z vt addas amygdā. amarās: et syrūpū d̄ cētaurea: et syrūpū feniculi: cū dabis ei mane ad bibedū cū aq̄ tepida vsq; ad. xv. dies. Et postea purgabis cū elleboro nigro: q̄ illō prop̄nū est in attrahēdo hūc hūorē in hac egritudine: s; p̄ rectificabis cū h̄ mō. s; pones cū p̄ noctē v̄nā i oleo amygdalarū recētū: et decoctioe polipody recētis: et ad remouendū angustā ellebori nigri addes aliqd̄ de sicados: et cū h̄ ēt aduāt ad etiatiōē dicti hūoris: et pone silr modicū de lapide laquil: aut d̄ aq̄ in qua fuit ablutus lapis laquil. Et si estas fuerit dabis solū infusionē harū medicinarū. **A**lib medicamē ad B. s. polipody recētis: s; op̄nufaris. aij. j. ellebori nigri: epithimū. aij. aij. v. violap et ligurie. aij. aij. x. et j. aq̄ infusionis ex lapide laquil optime trito: q̄ sunt cōquassanda cōquassent et infusionē p̄ noctē v̄nā in aq̄ feruētē: et colent fortiter exprimēdo et in oib; x. j. hui^o colature ponat. j. j. colature dicte infusionis lapidis laquil: et j. j. syrūpū ligurie: et j. j. syrūpū maisticini. Et p̄o p̄na ad bibedū cū duob; q̄ms ordeici scamonee nō multū trite. Et fac̄ cūstodiri ifirmū in hac purgatioe sicut sit in alijs laxatiuis. Et q̄ h̄ humor cū difficultate nō modica mouet: et eradicat ex loco suo: iō op̄yit ite res hāc medicinā pluries atq; pluries: ponēdo spacūz iter v̄trāsq; tot dieb; quot fellas fecerit ex ip̄a medicia.

Medicamē aliū. R. lapidis laquil: polipody: epithimū: violap. aij. aij. j. ellebori nigri: s; hui^o p̄ noctem v̄nā. in oleo amygdalarū: et solia collogntide. aij. q̄rta pte aij. j. scamonee p̄d^o d̄noy q̄noy ordeici. **T**erac v̄naqueq; hui^o p̄ se p̄ter solia collogntide: q̄ icidi debet cū forficib; minutis: addēdo p̄dcis medicis ex puluē dragagati ad p̄dus ip̄ar: et tātidē ex amygdalarū dulcib; mādatis et bñ tritis et misceant cū syrūpo masticeo cū dabis ex ip̄o medicina nūne. aij. iij. scā abstinētia a s;ys: et p̄paratiōe deā cūz j. j. oximellis simplicis: et trib; j. aq̄ calē: regēdo cūz put puenit in laxatiuis. Et est pole q̄ illē idē hūor q̄ ē ibibit in stō: sit ēt in ip̄a p̄canitate ipsi: tā qd̄ purgat v̄nā purgat et reliquū. Si v̄o dicti hūores v̄ary fuerint et diuersi in sp̄eb; et cōp̄lonib; difficulter cognoscunt et medicant v̄. q̄. ponat q̄ fla ibibiti sit in villis stōi: et in p̄canitate ip̄us sit cholā v̄ melia: et ista qdē eb̄la q̄ erit p̄canitate: ḡnata erit ex cibis calis et siccis: aut derinata erit ibidē a ruti fell. et si fuerit melia erit a splene. **S**igna autē qm̄ cholā ē in p̄canitate et fla ibibitū in siba ipsi: stōi sunt h̄. s; q̄ stōch^o optime mouet ad vomitū: et qm̄ vomit respicit cholā: et ē absq; motu labij et tremore: et q̄ fla ibibitū remouet acuitatē cholē. S; ēt nō ē lōginquū qm̄ sitim pariat validā atq; forte eo q̄ cholā illā mouet sui nā: et fla q̄ est ibibitū in villis stōi v̄hibet sensibilitatē aque et alioy potū q̄ bibunt: et oia q̄ i stō intrāt miscent cū cholā ip̄a et icopozant: et pp acuitatē ipsi^o cholē et mordicatio nē q̄ semp mordicat atq; pūgit: pullus efficit parū atq; dur. Et cū bec appuerit accētia: fac̄ ei vomē cū aq̄ melis mixta cū succo raffani: qm̄ h̄ faciūt vomē cholera. et educit et aliqd̄ ex flate ibibito in stō: et ppina ei de syrūpis p̄dcis hoc est de syrūpo deo qm̄ fla est ibibitū in siba et villis stōi: et purga cū cū laxatiuis supradictis: nec dimi nēdo aliqd̄ nec decidēdo. De melia autē q̄ est in p̄canitate stōi ifirmus determinabo. Si v̄o fuerit ecōtrario. s; q̄ cholā q̄ d̄rui ta ē ab ep̄ate ad stō: aut ab ip̄o stō ḡnata erit in siba ipsi: ibibita. fla aut reperitū in sui p̄canitate. Qd̄ qdē flegma ibi discursū fuerit a cerebrō: aut in ip̄o

A cura
B
C
D

E Signa me
lācolie im
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P
Q
R
S
T
V
X
Y
Z

Signa colere cū flegmate.
Signa flātis cūz melancolia.
Signa colere nālis.
Cura cholere imbibite.
Signa colere nālis.
Signa melancolie a cholā fel.
Cura flātis imbibiti.

De imbibitis et p̄canitate ex stōib;.
Signa colere in p̄canitate et flegmatis imbibiti.
Cura.

De flate i concauo cholā imbibita.

Signa me
lacolie in
concano z
cholere i-
bibite.

Lura.

K

Signa me
lacolie in
concano z
cholere i-
bibite.

L

Meliaz et
imbibitaz
alio huore
in cocano
exate e fe-
re ipole.

M

Huiditas
et cu ma n
pot esse ca
ingultus.

Lura sin-
gultu a cali-
ditate.

stocbu ghatu ex comestione ciboy grossoy z fridoy val-
de z humidoy: aut ex superflua z nimia comestione: aut
erit ibi procreatu pp etate ipsi? patietis: z sui coplonez.
Tuc signa boy erit ista. qz mouet quotidie ad vomend-
duz vice post vice: z bz motu validu laby iferiozis: z sitis
epest fortis: z marie qu flegma viscosu z edid ad falsedi-
nez: qz de na falsedimis z pprietate est iducere sitiz: z pp
viscositate statis: qm viscositas statis adberes fundo: z
parietib? stoi no pmittit deuenire aqua vel aliu potu ad
ipsum stom. Et cholaz q est ibibita in suba. z in villis. stoi
manifestu est q bz etia sitiz pcreare. Lu aut certificatus
fueris ex pdictis q sic fuerit sicut dixim: incipe in cura-
tione istus dare ei decoctione raffani cu syrupo sngibim
scd ex forti aceto: z fac euz vomere cu isto medicamine
pluries z pluries: z postea cu cholaz cu bis q pdixim
sup? in isto caplo qn cholaz est simplr ibibita: qm chole-
ra mouet ad expulsionem. Qz si cert? fueris qz dea chole-
ra redudata fuerit ab epate ad stomachu: tuc credo qz
dare ifirmo aqua angurie z citruloz libabit cu educedo
cholera extere: ptiz p vrinaz z ptiz p sudore: rectificedo
coplexione villoy stoi: z fragedo mordicatione qua fac
cholaz in ipso sto. Si vo cholaz ghatata fuerit in ipso sto: no
pfit aq anguriaz z citruloz pdca: sz idiget euatiotis cu
bis q dixim q hnt cholera euare: qm simplr ibi cholera
dual. Et ponat qz melia sit in fudo vel in pcauitate
stoi: z cholaz vel sta sit ibibita in subaz stoi. Qz si cholaz e
ibibita in subaz ipso stoi: tuc tremoz iferiozis laby est in-
grosfortis z manifestus: z apparet. Et accit ifirmo ista
vigiliay: z cu excital a sono mouet cu tiore z pnturbatio-
ne: z appetit? comededi i eo forz existit: sz cu modica qti-
tate cibi remouet appetitus ille: pp naz cholere: z digo
tarde efficit: z pulsus ei est dur? z accidit ifir? angustie
ster dnr: qz ipse ide ignorat: v n. f. pce dat. Et cu videris ista:
icpe in cura ist? euare meliaz: cogscdo qz melia q e in
sto n pt ee de sa neqz dura: pp ipso? acetositate: qm aceto-
sitas bz ipaz dissolue z eliqre sic aq: qm si sic no esset no
posset moueri. Et credo qz purgado meliaz no idigebis
purgare cholaz o est ibibita: qz cito p se mouebit z euabi-
bit: z ea q hnt melia purgare ia dixi egritudine hac sim-
plici. Et si forte melia fuerit ibibita: z ali? humor fuerit
in pcauitate: hoc accidit raro z in nunozi pte. Et de dico
qz mibi ipole ee vi: z hoc id qz mebra ipaz abhorret sui
na: z cu pprietate heat desiccadi: qm est in pcauitate: pp
sui poderositate no recipit a poris corpis ipso? stoi: n pt
itns penetrare donec? expulsina stoi forz fuerit. Si at
vt? expulsina mebra debilis fuerit: z vt? pseruatiua ipso?
d fecerit pseruado z i expellendo: tuc huoz ibi putrescit
pp defectu pseruatiue: tuc febris efficit: z qn bec egrit-
tudo cu febre efficit: huensqz n suz rememorat? sz qn de
febriz dterminabo ibi tuc dterminabo de hac egritudine
q fit cu febre. Sciendo qz que admodu h passio accidit p-
pter humores q enenunt in stomacho: ita accidere pot
ex mala coplexioe simplici vel coposita q giatur ibide.

**De motu stomachi qui dicitur in arabico solab: latine
vero singultus. Cap. 6.**

SCIAS qz singult? pt accidere pp forte caliditate
igneaz: aut ab intensa friditate: aut pp nimia siccita-
tem: sed ipole est qz possit accidere ab humiditate
sola: etia si sta liquidu in sto abudauerit. no eni oriz
inde singult? sz accidit ei volutas vomedi: sicut dixi qu
sta in sto supabudat. Et scias qz p maiori pte singultus
accidit pp mala coplone simplr calida: aut a coplexioe
mala calida z sicca: vel a mala coplexioe calida z hu-
no qz humiditas aliqd ad hoc faciat. Lura qd e singult?
q accidit a sola caliditate ignea cu aqua frida sola. Qz si
corp? patietis fuerit extenuatus: z vt? erit debilis. misce

cu aq aliqd mellis: vel de syrupo ligritie put tibi meli?
videbit puenire sz naz patietis. Et caue ne des mel nisi
pfecte fuerit dispumant: qz stom poteter possit obilita-
re. Sciendo qz zucchar e magis pueniens qz mel. Et va ifir
molad comededu d pulpa citruloz z cucumer: seu agu-
riay: qz cu istis pfcies itetione tua in remouedo calidita-
te: z no diu pmanet in corpe: imo exeat p vrinaz z sudore
trabedo ide cholera: z comedat et lactucas decoctas p
se aut cu carnib?. Et quis lactuce i corpe deant pmanet
humoz tñ q ex ipsis ghat no e mal? cu sit stitilis ad mo-
du aq: z p tato no facit vtilitate sic facit poma: cucur-
bita aut quis ifridet z ide nob in hoc videat satisfacere:
tñ qz ex ipa huozes grossi ghat z sunt tardi mor?: no su-
nus securi qn i sine faciat nocumtu: maxie si comedat
anqz decoquant: itñ qz ad vltima dissolone deueniat. Si
vo singult? fuerit ex ca frida: da ifir? ad bibedu syrupoz
de mastice cu aq ifusiois ligritie: z iunge stom cu oleo de
ben: in q po? sit aliqd de gallis: z si no inuenit illud: fac
unctione cu oleo d alscary. Qz si singult? puenit a sic-
citate sola q forz in sto fuerit: hoc no accit nisi post psum-
ptione huiditatis radicalis q e i corpe ifidu scdo. Quare
oleu amygdalay dulciu i hoc casu multu valz cu adu-
torio Dei. Et bibat syrupo ligritie ronabilr fact. Et pon-
ere manu dlicata sup stoz tenedo ea tñ donec pcpiat
calore it? in corpe stoi penetrare ofert valde. Et cib? ei?
sint testiculi galloy decocti i tasphea cu oleo amig. d lciu.
Et si ifirm? aliqz tulu fortioz fuerit dabis ei extremitates
alaru pparatas in tasphea cu medulla panis bñ ferme-
tati: z anis q d alscamā: z e anis pua z alba z assimilat
azacir. i. stoz nello si copeteret decoquant ofert i hoc casu.
Et galline et tenere decocte cu lacte silr ofert. Et bibe-
re aliquatulu lacte capre inuenis tepidu sic exit ab vbe-
re multu valz. morado tñ tñ a receptioe alteri? cibi do-
neclac fuerit digestu: z bibat aqua ifusiois ligritie mada-
te: z pt et biba aqua ifusiois vne passe: qz si multu steterit
i eaita vt modici: vel qn nihil mutet colore: z biba silr
aquaz ozdei tepida ofert: diuino cu siccitate stoi no fuerit
friditas. Et balneu tne aq dulcis comedo in hac egritu-
die: tñ itrare itupba: seu siccu balneu inmie laudo. Et dz
ifirm? se elogare a cogitationib? supfluis: z a vigiliis silr
supfluis toto posse. Et scias qz oriz et singultus aliqz a
spasmo q fit i sto ipo pp subita manitioes: z itelaz q fit in
sto: z ide spasinas. Et pt et singult? enenire a tiore nimio
q accit alicui pp terroze supfluu alic? magniviri: vñ hio-
res oes redeit ad ptes cordis: z inanif stoz? z alia me-
bra a cala subaz: z ide puenit singultus pp friditate q sto
stiegt ca pdca: z max? cu coplo stoi patiet frida fuerit na-
liler: aut i fridat? fuerit accit. z hac d ca qn aliqs sub-
bito terrefit vel tremefit: accidit ei singult? qm stocba
nali: z spu inanif: z ide ifridat. Et mibi et vt? qz qn
alieni aliqd magni terrozis seu tremoris accit: enenit ide
i suba cerebri spasin? z oriz i illo pamiculo q diuidit cere-
bru i duo me? mot? inordinat: ita qz no mouet suo motu
nali: eo qz iugif ps cogitativa pti pseruatiue seu memoria-
lie: z ide i eis accit mot? iordiat? z puenit ex illo singult?
pp colligatiā cerebri ad stoz: z et vomit. Et he cae a me-
rememoratae sunt q magis vitati vicine ee vñ: qm scire
bas res certissime n e necu i arte medicie. Sz cia nalis
z diuia bz hay rep certitudine vitate stitiler idagare:
z pp ego n assero bas res ee vas certissime z oino: qm
ipole e eas sic scire: z solus De? g eas creauit z fecit eas
veraciter nouit z cognoscit. Sed ego nomino h accide-
tia vt venia ad remotione cause. Lura aut est postqz fue-
rit singult?: bibere syrupo pomoy fact cu succo mēthe:
aut syrupo mastice. Et studeat comedere ea q hnt pfor-
tare mebra pncipalia z pfortatia spum aialez: z odoret

N
me no
spum
ocob
stocbu
supa

De fi
tu a
ribus

Lura
a frid

Trac
10.

Lura
p singu

Lura
Q

Lura
gule
licite
boco
cipale

A poma aromatica: z ambra z nucis: z silia sz tps in q fue rit. Lofiderado etiā cōplone z pncndine patiēis: odo ei ea q hēant ipz lenficare z pfortare: z dare ei spez fir mavelocis z cite libā nōis: z fac ei recitare ea q faciūt di latare cor: z ruzū fortiter puocare: naxt mēbra moueāf sil cū aia: z calor nālis z spūs dilatent ad exteriora tali nō vt vincāt z dñent sup mēbra. Et cū dico aia itelligo spūs aialē: qm aia nī scil ab aliq nū a Deo gliōso q eā fec z creamit: z a me z ab ill q sapiētiōres sūt me ignozaf qd ipa sit: nū qz scil ipaz cē ex effectib z vturib ipz. Et sit qdē singult? a vaporib? subintrantib? in villio stōi: ita q qā hō supflue comedīt z hīf stōch? z coadunaf vsus illaz partē vbi vapor exiit: z ide segr singult? Sz qā z hīf z coadunaf tot? stōchus nō sit singult? sz puenit ide vomitus. Cura autē hui? singultus est cūare stōm: z postea af fucere d3 resolūtūis z calefactūis: tēperate in empla stris z electuarijs: sicut sūt cortices citri z mastix: z hoy silia. Et postqz sufficēter hucufqz de egritudinib? stō machi dēterminauit: nūc ad egritudines pectoris intēdo redire: eas p trāscūdo sufficēter euz adiutorio altissimū. **Tractatus decimus sextus de egritudinibus pectoris z diaphragmatis continens capitula septem.**

B De apate pectoris z puacione anhelitus. Cap. pmi. **E**CTVS qdē mēbra est hīs multos ner uos: z caro eius est dura z dēsa. Et qz sic est: iō in eo fit apā ex humore grosso valde: z sit etiā in pectore difficultas z puatio motus ip sus. Cū in mēbra orif egritudo: v l in neruo g pcedit a mēbra ad pect? a quo fit mot? eius. Et cū hoc etiā qñ sit egritudo h remanet hō viū? donec studeaf in cura ipz? cōpetēter. Et hāc curā memorat? sui qñ dēter minari de egritudinib? neruoz: z nūc z h de ipsa volo dēterminare. Incipias g in hūgere in posteriori pte capitis .s. in mēbra cū puro balsamo. Et si nū uenit inūge cū oleo d carpobalsamo: vel cū aliq alio qd hēat subam subtilē z calefactūā: sicut est oleū de granis alēary cū oleo ro quoz ptes sūt eqlēs cū aureo vno optie ambre dissolu te i ipis. Et si nū hēs ābra: pone d laudano purissimo z aromaticoz ābra lōge melior exiit. z ut dē meli? pōlū a quo icipē d bēn? .s. inūgere mēbra icipiēdo a puppi ca pit d cēdēdo vsqz iferi? ad cingulū: qñ si curaueris fontē vtrūqz morine curabis egritudo oīno. Et aliqñ accidit vt puel anhelit? subito pp accitūa difficillima z pessima q uenit in mēbra sup locū vbi orif nerr? motus? g mouet pectus: z qñ hoc accidit ifirm? dēficit z morif suffocat?.

C De vlcēribus z scissuris q sūt in pectore. Cap. 2. **E**T FIT sigdē in pectore vlcēratio vel vlcus: et scissura a causis extrisecis. Et qñ hoc accidit absqz scissura pāniculi est vlcus sicut sūt cetera vltne ra. Et ego memorabor d ipis qñ d vūnerib? ptra ctabo. si autē dicit? pāniculus fuerit scissus: tūc patiēs nō poterit anhelare tādm donec illa scissura permanebit absqz clausōe. Sed si a medico clausa fuerit: vel ab ipō ifirmo: aut ab aliquo alio tūc subito sibi tussis eneniet: z redibit ei anhelitus quā dm vūnus pmāferit? clausū: z pole forsan erit vt liberet? z totū hoc pmet ad cap? d vūnerib? z ego tractabo d his qñ tractauero d vūne?.

D De scabūsia. i. de pleureci. Cap. 3. **E**T ORITVR sigdē in pectore apā in pte ite riori ipsus sub pāniculo intrinsecō: qd arabice dī scausa: latine pleurecis: z pōt fieri ex vno humore vel ex plib? . Et cura hui? est stōmare ifirmū ex ba silica brachy oppositi: qmūsbūsdā nouis medicis nī tē pois videaf q sit mīmūdus ex eadē pte egritudinis: inducēdo sup hoc verba logicalia z sophysica: qd mibi nullatenus vī esse rōnabile: neqz verū: imo credo cer tissime q facere illd oīno est mors ifirmi z fac ifirmū ab

stinere ab oispē carnis: z a pane frumētū: z pte oib? alijs reb? d3 euitare carnes: z cib? eius sūt pulres surfurū: q pulres sic debēt pparari. recipiat surfur z ponaf in aq dulci: z tādm ibi dimittaf donec aq mutet colorē mltū: z postea colef fortiter exprimēdo z dcoquat donec fiat pulres sūiles valdez ppina ifirmo put tibi videbit ex pedire: qm in pnc? egritudinis sufficēt satis iste cibus: et inūge locū patiēis in pn? cū olo rosaceo: z post 3 diem inūgaf cū oleo anbetino z olo rosaceo: qñ ptes sūt eqlēs. Et si videris q tussis nō affuerit: sz recesserit. z dolo silr nō remāsit in locoz: febus generit: vel scā fuerit lē ta: tūc muta ifirmū ad comedēdū chist ordei dcoctū sim plr cū aq dulci. z h ad mū? .4. dieb?. Et postea muta ip silz ad comedēdū micā panis dcoctā i aq: z hoc ad mū? vīqz ad octo dies: z postea cibet pane bñ feritatio ma dēscō in iure sciele: z cū mltā herbe q d3 arabice armol: z sūt attriplices: z est neceyr oīno abstineat a pullo vsqz ad qdragesimū die a pn? egritudis. z ut d pōlū pueniēs atqz pfectissimū. Et ab ide in antea cibet pullo: z paula tme dōcc pducēs cū ad suā cōplonē nālē. Sz si nū fueris ad ifirmū nū post gūationē saniei i ipō apate: opare quē admodū dixi in sanie pulmōis: cogscēdo q mollities seu lenitas z albedo saniei est signū laudabile in pleuresi: vī ditas at z q ad nigredinē pūnet cū dmeritate ptiū ipz? ipūti z saniei est signū malū z illaudabile. Et si post reic tione saniei sanguinē p os emiserit: scias q tūc ifirm? in breui moriet. Et qz has cās sufficēter dēterminat egritu dinib? pulmōis: iō ipas h pone ptermitto. attēde tū q si in aliq diep creticoy sanie spuerit albā z pūctā sicut i die qrt? (qzuis illd in quoz pte hū) ē laudabile signū: qz fortitudinē vntus h3 hūge: v l si fuerit in 5: vel in 7: seu 9: aut vndecio: vel i qrtodecio: aut decio: septio v l vice timo: in oib? istis ē signū bonū: z qsto in mion spacio tps dca sanies laudabil in colore z suba in dieb? creticis ap paruerit: tāto egritudo erit breuior z salubris: z qsto tē p fuerit plir: tāto pl? hūgt sup d bilitatē vntus: cogscē do tū q qñcūqz sanies laudabil appuerit in dieb? creticis nō ē supflua d bilitas vntus: imo h3 spare d bēs d salu te ifirmi. Sz si dca sanies fiat illanda oīl in colore z suba: aut fuerit dmerfoz color z sube: nī solū hūgt sup d bilitatē vntus ifirmi: verū et sup malitiā hūous vñ pceaf siue orif ipsa sanies: sciēdo certissime q tps z etas adiunāt i lōgi tudie z breuitate egritudis. v3 q si tps fuerit tpatuz vel calz: erit digō breuior. i. velocior. Et si tps fuerit fridū cū siccitate plōgabif digō: z sic in estate abbreuiabif egritu do: in bieme at plōgaf. Et si fuerit patiēs iuuenis: silr di gestio erit velocior. z si fuerit senex fiet tardior. Et si dce ptus: ipole est q hēat digōnez pfectā: z in pueritia silr sit tardior qz in iuuetute. Sciēdo certissime q quāto ifir tuis fuerit fortioris nāe: tāto magis eius digō acceleraf z ecōtrario. Et vīsis atqz cognitis signis laudabilib? hūp scriptis: sit tūc regimē patiēis cū pulribus pdcis. Exce pto q nō subitūet regimē in vltia subtiliatione. Et da ei ad bibēdū hāc dcoctionē. B. alcharscama z ē panicald. i. spēs iringoy: z focbar: z camomiller: liquiritie: z algef seb. leupatoray: z capilli veneris. aii. ptes eqlēs: z deco quant vsqz ad psumptionē medietatis ptis aq: vt stus earū optie extrahaf: z da ei ad bibēdū hāc dcoctionē cū syrupo scariole: z in omni potū suo fac vt sit ligritia. Sciēdo q lac amygdalarū i h casu mltū ofert: eo q fac leuter spure: z adiunat ad digere dū religas egritudis z remouet mordicationē: z puocat somnū. Et et postqz facta fuerit mūdificatio vūneris apatis: nō nocet istud regimē exercere: qmūsbūsdā febus recesserit: z tussis: z dolo silr non affuerit: nō decipiariis quin etiā hoc modo exer ceas regimen: sicut dixi: qñ veraciter credo q hoc ac cidens non potest perfecte remoueri in mion spacio

E caro ē pes sima i pleu rci

F In dēding tione.

F

Signa p notifica.

G

Lura al dubdan.

H

Lac amygdalap uat qdruplic: ma namento in pleuret.

De singul tu a yapo ribus.

Cura.

B

Tractatu ac.

Cura.

C

Tractatu ac.

Cura.

C

Tractatu ac.

D

Cura i pn cipio.

D

Cura i pn cipio.

D

Cura i pn cipio.

D

I q̄. xl. dieb. Et p̄tato nō est regēdus regie sani ante istū
rēpus: et postea nō cibet nisi extremitatib⁹ pulloꝝ deco-
ctop in talphea cū modico panis bñ fermentat: et hoc plū-
bus dieb⁹: deinde paulatim ad regimē sanorū ē p̄ducēd⁹.

C De apate lateris. Cap. 4^m.

ET ORITVR q̄nq; ap̄a i pectorē. si carne q̄ ē
iter vnā costā et aliā: q̄ gdem egritudo arabice d̄r
dotalgenebr. i. egritudo lateris. Et cura ipsi⁹ ē s̄s-
mare iſr̄m i p̄n̄ egritudinis ex latere opposito ap̄a
tis. et regimē gde cibi et pot⁹ ipsi⁹: et cura ei⁹ sit que ad p̄-
dixi in pluresi operādo illd̄ regimē donec fuerit libat⁹.
Et d̄ia q̄ est iter pleuresim et h̄ac egritudinē ē: q̄ dolor
q̄ sit in pluresi est dolor extēsius et acutus: et pulsus eius
est dur⁹ et serinus: et febris in pluresi ē itēsi⁹ valde q̄ in
ista: et maioris piculit⁹: quāto ap̄a fuerit vicin⁹ cordi: tā-
to erit maioris piculit⁹: et maioris sensibilitat⁹: et q̄uis ca-
ro sit n̄le sensibilitat⁹: et foar: et sp̄al̄t q̄n̄ in ea sit ap̄a: nō
t̄n̄ est egparāda sensibilitat⁹ q̄ sit in pluresi: eo q̄ loc⁹ ille
est circūdat⁹ ossib⁹ duris et villis seu p̄aniculis. Quare cū
ibi sit ap̄a: et q̄ sit paruu⁹ est magne angustie et inquietudi-
nis cū dolore grau⁹: et istd̄ ap̄a lateris. q̄ sit in carne q̄
est iter costas p̄ maiori pte est paruu⁹. et nisi fuerit error
i cura ex pte medici v̄l ipsi⁹ iſr̄m: liberabis iſr̄m oino
Deo d̄ate. Incipe ergo i cura illi⁹ a p̄n̄ egritudinis: que
ad sup̄ius dixi in pluresi. In s̄lōmia et cibis et medicis:
exercēdo oia ordiate quātū potes. Et iā vidi senē p̄iem
meū bone memorie: cui De m̄isereaf: q̄ curauit vnā mu-
lierē ex hac egritudine: et igeniat⁹ fuit extrahere humore
ad ptes extēriores: ita q̄ manifestū fuit ap̄a extēri⁹: cū tu-
more: et apertū fuit extēri⁹: et ide curata fuit cura p̄fecta.
S; ego ni quā pueni ad hoc op̄tā p̄fctū et miraculosū:
nec adhuc sūz: nec pueni ad illuz gradū. S; si p̄cesseris
in hac cura: sic dixi in pluresi: credo p̄ certo q̄ liberabis
iſr̄m anteq̄ ap̄a d̄ueniat ad sanie nutu Dei. Et subtilia
regimē tā in cibo q̄ in potu: que admodū dixi in egritu-
dine pulmōis. Et si sanies icēperit apparere intūge lo-
cuz cum oleo rosaceo aromatico et anbetino: quoz ptes
sint equales: et sic operaberis donec fuerit liberatus.

C De scissura venarum pectoris. Cap. 5^m.

ET FIT qdē aliqñ in pectore vlcera: et scissu-
ra sic in alijs mēbris accidere p̄uenit: et de his tra-
ctabo qñ d̄ vlcereb⁹ alioꝝ mēbroꝝ determinabo. et
fit et in pectore iterdū scissura venarū: vel alieni⁹
vene. Et si scissura d̄ca fuerit in arteria erit piculosum
valde p̄ mltā exuberantiā sanguis: q̄ ide emanat. et iste
sanguis in medio fac cadē dubōnē p̄ similitudinē q̄ ē iter
istū et sanguinē q̄ exit a pulmone: q̄ iste sanguis q̄ exit ab
arteria pectoris: et q̄ exit a venis pulmōis ambo sūt ru-
bei clari et subtilēs. et signū distinctiuū est: q̄ qñ ē a scissura
arterie alicui⁹ q̄ ē in pectore iſr̄m sentit p̄uctionē et do-
lore in directo illi⁹ p̄tis: et q̄ exit a pulmōe oino est absq̄
dolore. Et scias q̄ nā hui⁹ egritudis exigit mltū minutio-
nē: suaz tñ p̄ditioib⁹ minutiois: si tradēdo oblatiōi d̄spō-
nē et etate patie: et nāz ipsi⁹ et alia. et da ei ad bibēdū syru-
pū ifridatū sc̄n cū decoctiōe sumach in aq̄ rosacea. añ. p̄-
tes eq̄les: et sit syrup⁹ ex syrupis stipticis sic syrup⁹ fact⁹ d̄
guccharo. S; syrup⁹ de myrtella nō est d̄d̄ in hoc casu:
q̄ p̄p̄tū grossiciē et d̄sitate v̄r̄ ei⁹ nō p̄t ad sanie egritu-
dinis d̄riare: et maxie q̄ fact⁹ est de folijs et stipticib⁹. Qui
aut fact⁹ est de extremitatib⁹ et cinis ipsarū: bñ p̄t dari. Et
si tps et etas pueniūt in hoc: et v̄r̄ et cōplo nō obuiauerit.
pone cū syrupo aliqd̄ cāp̄oze: qñ erit maximi iunamē-
ti: et liga cozas fortiter stringēdo cū istitis subtilib⁹: et fac
odorare iſr̄m rosas et sandalos cū aq̄ rosacea et modico
cāp̄oze. Et si nō bñ dormierit fac ipsuz odorare violas
et nenufar: et da ei modicū terre sigillate cuz syrupo: aut
cū aq̄ rosacea: et cib⁹ ei⁹ sit pullus paruus ifridat⁹ in pu-

teo: cū pane s̄l̄r in puteo ifridato. Et syrupo oēs sup̄zadi-
cti: et oēs potus sint talr̄ ifridati: et facyt custodiat se iſr̄-
mus a labore nimio: et avociferatiōe sup̄flua. et pole erit
q̄ liberet isto regie: tñ talis p̄solidatio sit difficulter: q̄ ē
in arteria. et si p̄solidatū fuerit hoc vulnus isto regie: di-
gnus erit laude et gr̄a. Et si d̄cū vuln⁹ fuerit in vena nō
pulsatili: cura ei⁹ erit facilis: et sufficet tibi sag cura p̄scri-
pta: q̄ si p̄strict⁹ fuerit s̄gūis: et ex loco ipsi⁹ vulneris sa-
nies emanauerit: nō despes sanie curare: tñ sis certus q̄
ipole ē q̄ ad plenū curet: si p̄ lōgitudinē t̄pis n̄ mudifica-
bil sanies ad v̄l: pulmōis d̄ueniet: et fiet p̄b̄is. Logno-
scēdo tñ q̄ ex sola aptura vene pectoris nō mouet iſr̄-
m: s; alia accitiā mala et pessima p̄it ide sup̄uenire: v̄n̄
mox. S; si i pectore ap̄if v̄l scidit arteria magna ex ar-
terijs pectoris: ex sup̄fluo fluxu sanguis et ipetoso i bre-
ui iſr̄m ad mortē p̄t d̄uenire. Et si p̄strict⁹ fuerit sanguis
a sup̄fluo exitū ipsius: esto certus q̄ nō inde iſr̄mus pa-
tic lesionē: nec ad malū finē illa de cā debet d̄uenire.

C De apatibus q̄ sūt in p̄aniculo qd̄ diuidit pectus in lō-
gitudine in duo. Cap. 6^m.

ET FIT qdē aliqñ in hoc p̄aniculo ap̄a: qd̄ pro
maiori pte est ex hūoze q̄ p̄inet ad subtilitatē: et ē
ex apatib⁹ calis. Et sequit⁹ ex hoc apate tussis cōti-
nua successiua: et dolor extēsius in lōgitudine: et
p̄turbatio anhelit⁹: et febris acuta: et pulsus serm⁹: p̄p̄ na-
turā apatis: qd̄ ē in tali mēbro nervoso et p̄aniculoso: et ē
diuersus p̄ nobilitatē mēbrū: et vicinitatē ipsi⁹ ad cor. et
sentit iſr̄m iſtāmationē: cū valida siti atq; forti et ex iſpi-
ratione fridi aeris magis mitigat sitis: q̄ ex potu aq̄ fri-
de: et anhelit⁹ ei⁹ est paru⁹ et frequēs. v̄n̄ in hui⁹ curatiōe:
s̄lōmia est neciā valde in p̄n̄. Et nō determino in hac egrit-
tudine ex qua pte fieri debeat: q̄ ex q̄cunq; pte fiat p̄fert
valde: d̄mō fiat ex basilica: minuēdo de sanguie s̄m di-
spōnē iſr̄m quā iuenis: p̄sideratis tñ p̄dōnib⁹. Et etatis:
cōplōnis: regiōis: cōsuetudis: et t̄pis: et minue de eo plus
vel minus s̄m debilitatē et fortitudinē patietis: et fac iſr̄-
mū abstinere a cibis grossis: leniēdo ei⁹ iſtina. Jā feci
te scire sup̄ q̄ d̄ia est iter lenitū et laxatiū. Et postq̄
lenieris iſtina: purga eū: put tibi videbis p̄uenire: s̄m
acuitatē et nām humoris peccatis. Et put tibi v̄l ap̄a h̄
nō accidit nisi ex cholera subtili: et purga eū cū cūsero cap-
no coagulato cū lacte fici. et pone i sero d̄cō d̄ renbarba-
ro et de myrabolanis citrimis: et violaz: et ligitie: et nenu-
faris: et modicū ex myrabolanis idis: q̄ forsan aliqd̄ de
hūoze est adustoz: pone et in isto laxatiuo aliqd̄ de sca-
monea cū his q̄ h̄nt suā malitiā frāgere et remouē: et pro-
pue cuz p̄fortatib⁹ s̄m: sic acetosa et sticados. C̄ Rece-
ptio vtilis valde in hoc casu. B̄seri capni coagulati cū
lacte fici. lib. j. et in isto ifunde ex myrabolanis citrimis et
ligitie: viol. nenufaris. añ. aur. v. idoz. añ. iij. reubar.
recētis. añ. j. et aquassent optie: et p̄maneat sic i d̄cō sero
p̄ noctē vnā: et colent optie exp̄mēdo: et adde hunc cola-
ture syrupo masticis. ʒ. ʒ. et octauā pte aurei vni⁹ de sca-
monea: et da iſr̄mo h̄ ad bibēdū: mollificatiōe corpe p̄i⁹
cū medulla castieistule distēpata cū decoctiōe scolopē-
drie sicce et cū syrupo rosaceo scō ex rosas recētib⁹. Et si tē-
p̄ fuerit sicci⁹: da ei de syrupo violaceo: et cōcedat p̄ma
añ cibū s; p̄ cibū minie. Et da ei panē ablutū: et postea i
aq̄ ifusuz d̄ocet tumescat. postea ifrida eū i puteo: et pota
ei aq̄ i puteo ifridata: et h̄ facias d̄ocet gēnerit tussis: et fe-
bris fuerit mitigata: et dolor iſr̄ mitigat⁹: et si dimittat istd̄
regimē: d̄ocet dolor et febris et tussis cessauerit: d̄mō da ei
aquā ordēi rōnabilr̄ factā ad bibēdū. Sciēdo q̄ moder-
ni medici multuz sunt lōging ab opione Hal. in faciēdo
aquā ordēi: eo q̄ ipsi frāgūt ip̄z putādo añq̄ bulliat: ad
faciēdū istā aquā: et isti errāt avia vitatis: eo q̄ in vno q̄z
scie iquātū ē semē ē vita nālis: añquā accidat ei aliqd̄ q̄

destruat ipm. Et si posueris ordeñ in aq̄ frida: velociter attrahit ad se aqua: et ap̄uñt poz̄i ip̄si: et qñ sic ponit ad igne iā ap̄tūnt poz̄i ip̄si: et er̄ ptes dilatate: et ignis fac̄ in v̄ys ap̄tūōes: ita q̄ nlla opp̄sio remanet in eo. Si aut̄ ordeñ fractū fuerit n̄le ē mortuo: v̄l ifirmo: et ga assilaf ifirmo: p̄z q̄ ptes ei: cū fuerit fractū: nō dilatant: nec attrahit in se aqua sua vtute: quā De⁹ b̄ndict⁹ p̄tūit sibi et donauit: q̄ si dixerim⁹ ip̄m eē mortuū: tūc ab ip̄o penit⁹ nlla sit attractio. Q̄ bñ dixit. S. b̄ ordeñ sic scis: qz si d̄-coquat̄ cuz cortice ē maioris absterfiois. ḡ mibi vt q̄ sic deat fieri aq̄ ordeñ. Accipe d̄bes ordeñ iteḡ et mīdū ab oi mixtura oiuz aliap̄ rerū: et pone cū i aq̄ dulci frida: ita q̄ in vno q̄z pōdere ip̄si⁹ ordeñ sint duo pōdera aq̄: et sic p̄maneat i molio p̄ vñā v̄l p̄ duas horas: et postea pone ad igne et bulliat tādū donec aq̄ fiat rubea: et deposituz ab igne colat̄: et postea ponat̄ ista colatura in puteo donec ifridet̄ ifridatiōe vltima: et sic eā dabis ad bibēdū. et rege ifirmo isto regimie: v̄l sibi p̄lib⁹ dieb⁹: et postea muta ifirmo ad bibēdū pulces ordeñ p̄paratos cū aq̄ dulci et mīdā: absq̄ eo q̄ sentiat̄ aliqd̄ d̄ calore ignis. Et postq̄z oīa accētia fuerit ablata: et secur⁹ fueris oīno de egritudinē: da ei paulatim ad comedēdū panē bñ fermētati: nec cōsenties ei comedē oua gallinap̄ d̄cocta in tasp̄hea cū pane fermētato. Nec facias eū redire ad regimē suuz nālē donec trāseat. xl. dies a p̄n̄ egritudinis: deide gradatuz et paulatine reducēs eū ad p̄suetudinē nālē. Q̄ si dēñ ap̄a iā ad sanie d̄uenerit: eo q̄ a p̄n̄ nō fuisit ad ifirmū: v̄l ga bñoz pp̄ sui libilitatē d̄ leni r̄cipit passionē: v̄l qz d̄r fuerit fortis: ita q̄ cito poterit sanie ḡlare: aut pp̄ vicinitatē duoz fontū calitas. s. cordis et epas: qñ q̄libz istap̄ cap̄ ē cā velocis ḡtatiōis sanie in apate: sic accit̄ mibi cū essez iuenio: qñ passus fui laborē maxi⁹ a p̄pings: et ab ill q̄ erat d̄ cognatiōe Bali pp̄ q̄dā v̄bū dēñ a p̄e meo cuz essez iuenio: ḡ voluit v̄lcisci de me modis q̄z potuit: et ob h̄ sustinui laborē et angustia maximā d̄ eo q̄ nō p̄sueuerā agē vel pati: qz necē fuit mibi ire pedes q̄uis illud nūq̄z p̄banisē: et cū posui me ad decupitū p̄cepi dolorē in p̄niculo p̄d̄cor: tūc tussis et dolor iceperūt inualescē valde: et iueni pulsuz meū valde durit̄ et febrē patiebar acutā et egritudinē. Quare mis̄ i q̄rta nocte p̄ flōmatoz: et feci ex̄bi d̄ sanguie circa q̄ritatē libze vni⁹: et p̄māñ sic. s. cū febrē valida: et tussis fortis: et dolor p̄ totā noctē. Ma ne v̄o d̄ necitate oportuit me ire: et eḡtare cū angustia et cogitatiōe et magno timore et dolorē. Et cū pueni ad locū v̄bi erat dict⁹ h̄aliter dolor et fatigatiōe: et vigilyz q̄ passus fuerā: dormiui: et in illo somno dissoluta fuit ligatura flōmie: et ide sanguis m̄t̄ emanauit. Et cū excitat⁹ fui a sono: remāñ cū max⁹ d̄bilitate: et iueni locū v̄bi iacebā r̄pletū sanguie totū: et posito digito sup̄ flōmiā: vocaui et feci me ligari: et p̄māñ talr p̄ totā illā diē. s. cū illis accētib⁹: s̄z nō fuē augmētata. Sequētū v̄o die eieci sanie cū sp̄uto q̄ erat boni coloris et sube: et demū audini nona q̄ multiplicaneft sup̄ me tristitias et dolozes: et nū amūñ senfuz et itellz: ita q̄ nihil potui postea itelligē et p̄curat sup̄ negocijs meis et remāñ sic q̄ nō potui meip̄m regē: et nō comedēbā aliqd̄ nisi qz p̄p̄mabāt mibi de aliq̄ p̄d̄cā: eo q̄ anteq̄z egritudo iualuisset: p̄ceperā mīstris: vt mibis q̄ d̄ illa aq̄ dare d̄berēt: et ego m̄tū de ipsa bibēbā pp̄ magna situz quā habebā. Et trāfactis dieb⁹ septē icepi sentire et coḡscē: et imaginabar q̄ mī mea suiebat mibi i hac egritudinē demū recordat⁹ fui q̄ erat mortua: et sic d̄ oib⁹ alys cepi ducē ad memoriā: et ad v̄ltimū q̄ñni qd̄ scāñ fuerat de p̄e meo: et mibi dēñ fuit q̄ iuerat v̄ltra mare: et inde creuit mibi angustia atq̄ dolor: et v̄istuz fuit mibi q̄ essez p̄forat⁹ in pectore: et sup̄uenit mibi dolor maxim⁹ in capite ex̄ illo timore: et timui ne me occiderēt: et suppli-

caui q̄stātib⁹ vt me occiderēt: ita q̄ nō sciret̄ d̄ me aliqd̄ nisi essez v̄ni⁹. Et lōgo tpe post istā magnā afflictionē remote fuerit iste p̄turbatiōes a me. Sed illud q̄d passus fui: fuit ap̄a q̄ ḡtātū fuerat in p̄niculo diuidete pect⁹ et pl̄monē in duo media et ex illo ap̄ate ascēderit vapozes acuti ad cerebrū: q̄re tū pp̄ varias cogitatiōes et frequētes q̄s habebā ex p̄d̄cā: tū pp̄ dictos vapozes acutos et malignos: ḡ sciebant̄ circa cerebz. ortū fuit mibi in vno p̄niculoz cerebz ap̄a calz: et ex oib⁹ istis nō remāñt gn̄ facere oia necia p̄d̄cā egrituz: et d̄mū icepi exp̄ue famie: et nō solū ex ap̄ate pectoris: verū et ex illa q̄ descēdebat a capite ad pect⁹: et postea cognoui cāz meoz accētū: et redy in sensuz meū p̄fecte: et delectat⁹ fui in illis dieb⁹: cū ferculis p̄d̄cā et cibis: et cū ex toto fui alleuiat⁹ a sanie: icepi assuescē aquā ordeñ: et postea redy ad pulces furfuris: et sic paulatine p̄uersus fui ad meā p̄sū nālē. Et q̄ h̄ scripsi de ista mea egrituz: se cū solūmō vt sit exēplū in oib⁹ alys s̄lib⁹. Et iā dēñ ē sup̄ q̄ in h̄ apate p̄perat sanie velocit̄: et cū cognueris q̄ p̄uersuz sit ad sanie: fac d̄ regimie quē admodū dēñ ē sup̄. Et da ei ad bibēdū oī die d̄coctionē iringoz et ligitic: q̄ñ ptes sint exēplū in ista d̄coctio s̄l̄ p̄fert. B. flaxiola p̄. j. et decia vni⁹ p̄tis d̄ ireos recipiat: et fiat d̄coctio: et p̄p̄inet cū syrupo scariole: vel iringoz: s̄m q̄ tibi videbit̄ cōuenire. Et dico q̄ in egritudinē mea nō recordabar aliqd̄ q̄ essez factuz: nec meū habui aliq̄: q̄ sciret̄ mibi p̄sulare: nec me regere: sed in p̄ncipio docuerā ipsos q̄liter me regere deberēt. Sed a voluntate diuina p̄cessit illud q̄d nō intēdebam in me agere. s. de etiatiōe multa sanguis: et illa fuit causa mee liberationis: eo q̄ eram iuuenis atq̄ fortis.

C De passionibus diafragmatis. Cap. 7^m.
C O M P L E T E sunt cū adiutorio Dei rememorationes de egritudinib⁹ et accētib⁹ q̄ fuit in pectore: et nūc intēdo in hoc loco rememorationē facere de passionib⁹ diafragmatis q̄d continua d̄. Scire itaq̄z debes q̄ oia q̄ dixi accidē de egritudinib⁹ et accētib⁹ in passionib⁹ pectoris accidē et euenire s̄l̄r p̄of sunt: et in h̄. s. mēbro. Tū accidētia q̄ in isto emergūt sunt ḡuioza et piculosa accētib⁹ q̄ fuit in pleuresi et in apate lateris. Et h̄ accētia sūt febris: et dolor p̄gitiuz: et tussis. Et dolor in ista passiōe extēdit ad latus tart̄hoā q̄ sunt ossa pectoris s̄l̄ cōiuncta: quoz loc⁹ est sup̄za ossa q̄ d̄nr carisuz: et sunt ossa pectoris q̄ nō sunt admūcē cōiuncta. Et esto cert⁹ q̄ apata q̄ fuit in isto mēbro: lōge sunt grauiora et piculosa apatib⁹ q̄ fuit in alijs mēbris et p̄tib⁹ pectoris: eo q̄ in h̄ apate sit p̄tinuo p̄turbatio mētis: ac si eēt in p̄niculo cerebz. Et cura h̄m⁹ ē cura p̄d̄cā. s. cuz flōmia et mollificatiōe v̄ētris: et cū laxatimō p̄scripto: et da eisyrupū de panicald. s. iringoz: et oia ista fiāt cū regimie iā dicto: et si placuerit Deo ḡl̄oso q̄ resoluat̄ ap̄a dēñ: absq̄ eo q̄ d̄ueniat ad sanie: erit ifirmo p̄fect⁹ maximus et inuamē. Q̄ si d̄uenerit p̄d̄cā ap̄a ad sanie: q̄uis illud fiat tardius et rarius: agē debes quē admodūz docui in alijs. Et caueas tibi ne sc̄ris appetitū patietis in cibis suis. et custodiat̄ etiā ne ministri et astātes moueāt eū: vel p̄mittāt facē in cōueniētia: q̄ñ modicus error in ista egritudinē eē p̄t cā magni nocumēti et egritudinis. Et postq̄z cognoueris q̄ sit liberat⁹: reduc eū ad suū regimē p̄suetuz cibi et pot⁹ paulatine nō largiēdo ei subitō. Et nota q̄ in quocūq̄z mēbro neruoso fuerit ap̄a: pulsus in ip̄o erit serinus: et in oī apate orto in aliquo mēbro pectoris vel in suis p̄niculis: et in diafragmate: erit anbelit⁹ parus et frequēs oīno: et maxie in apate pulmonis. Et huc usq̄z iā locutus suz sufficiēter de mēbris superiorib⁹: nunc aut̄ incipere intēdo tractare de mēbris inferioribus.

Explicit liber primus.

Incipit liber Secundus qui continet tractatus septem;

quorum tractatum primus est continens capitula sex.

C De egritudinibus intestinorum generalibus. Cap. p^mu.

ICIT SERVVS regis q^o in intestinis sunt aliqui egritudines. Sapata: q^o g^oiant in v^os v^ol canalicibus: v^o cibaria h^ont p^otransire. Et hoc in intestinis gracilib^o: vel in alijs: et dolor q^o sequit^o in illis est p^otinuus: et maxie si apa fuerit ex cholera: v^o ex sanguie: et pole q^o hoc apa sit absq^o febre: et siti. Q^o si ex apate sca sit oppilo canalis ex toto: dolor erit fortissimus: et q^o nu trimenti no poterit ide trāsire necesse est vt vomitu ex

cia: q^ore mozie ifirm^o: subito: tu pp^o intēsi^o dolorē: tu^o p^oter p^ohibitionē trāsitus nutrimenti p^o intestina. Et si dca apa fuerit ex flate: ifirm^o: no sentiet ide magnū dolorē: et pole erit vt dissoluat illud apa: et maxie si fuerit ex subtili flate. Q^o si fuerit ex flate grosso: assimilabit humori melico: excepto q^o no pcipies aliqua calitate: sicut pcipit in hūoze melico. S^o melia q^o ex cholera adusta g^oiat: est s^otiliozis sube ol mō oib^o alijs p^oeb^o melie: et leuiozis et velociozis mor^o: valde: et grossozis sube. Q^o si fuerit ex sanguie adu sto: erit medioeris in s^otilitate: grossozie: tarditate: et velocitate. Apa aut q^o orit ex melia est grossozie et densioris sube valde apatis: alijs hūoz: eo q^o melia ē grossozie alijs humozib^o. Et mod^o apatis melici est: q^o illud apa ad magnā denenit magnitudinē: et est absq^o forti dolore: et ille dolor similat p^octioni fornicarij. Lognoscedo firmiter q^o apa scim^o ex melia nullaten^o pot^o recipe digōnē. Et scias q^o cū dico flaticū v^o ex flate: cholera v^o ex cholera: sanguinē vel ex sanguie: meliciū vel ex melia: no intelli go vniformiter. Q^o cū dico ex flate: itelligo q^o cōplo ip suis apatis sit hūnda et frida i p^o. Et cū dico flaticū: pole erit q^o sit humiduz in p^o: s^o no erit fride cōplexiois: p^o calitate acq^o sit a putredine. Et silr^o cuz dico ex cholera: itelligo illud q^o est sube s^otilis: et eius cōplo est calida et sicca. S^o cū dico cholericū: itelligo q^o sit cōplonis calide et sicce: et ei^o suba no erit s^otilis: sic q^o sit ex cholera vitellina et suis s^olib^o. Et ita dico q^o cuz dico ex sanguie: itelligo q^o sit cōplonis calide et hūide tēperate: p^oportionate cōplonis hois. Et cū dico sanguinē: itelligo humozē d^omatū ad aliquā rubedinē absq^o p^ofecta p^ouertioe ipsi^o hūozis in sanguinē: aut itelligo de sanguie nāli: q^o p^o excessu ali cur^o superflue calitatis ad aliquā declinat adustione. Et eodē mō itelligēdū est de melia. Q^o cū dico ex melia: itelligo hūozē fride et sicce cōplonis: q^o est vnuz ex q^otuor elemētis v^o humozib^o corpis. S^o cū dico meliciū itelligo de quocūq^o hūoze p^ouerso ad melia: no p^o viā nāe laudabilis et p^ofecte: s^o q^o deniuit ab ordie nāli ex aliq^o adustione: et hūmoz no est nālis: nec ex elemētis corpis. flegma aut q^o ē fridū et hū. aliq^o ex v^oteriori digōne cōuertit in sanguinē nāle: q^o est vnū ex elemētis corpis: q^o nullaten^o fieri p^o ex alijs hūozib^o adustie: eo q^o cinis q^o p^o adustione est icinera: no p^o ad tēperiez reduci. Sic et humozes q^o p^o excessu digōnis ad adustionē denenerunt: no p^ont ad eq^olitatē et tēperiez digōnis v^ollo mō p^ouertir: et q^o lucisq^o deniui ab intēioe p^opuar: nūc ad eā redire intēdo. Q^o si ifirm^o sentierit dolorē in pte illa q^o est sub s^ocho: ita q^o ille dolor sit p^otinuus: et p^oseueras: et cū s^o febricitauerit cōtinue: scias q^o tūc erit apa in aliquo intestinoy. q^ore flōmia ē ne cessaria: minnēdo de quātitate: put tibi videbis expedi re. Cōsideratis tū p^oditionib^o sup^o dictis. Est tūc: etate: p^o p^ostetudie: regio: et da ei ad bibēdū elariū q^o sit resolutū et mitigatiū: sicut est elariū scim^o ex flore camomille et rosie recētib^o: et flagia quarū ptes sint equales croci: et semen lini ana decia ps p^odcōp: pistent q^olibet p^o ser: et cri

K De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^ouenit p^oncipalr ab epate: v^ol retēio q^o p^ouenit a debilitate istius v^oluti: solo mō facit accidere dolorē forte: eo q^o intestina no p^ont expellere feces p^o inferiora. Jlla autē retēio q^o sit a sup^oflua hūiditate viscosa q^o ē in suba villos intestinoy: no facit dolorē forte: q^ore cū videris h^o egritudinē: enenire aliqui: stude subtilr in cog^oscendo cānrip^o: et v^o h^oat p^ocedere dicta passio: et q^o scieris p^o certo q^o dca debilitas expulsiue fuerit ab intestinis: h^o deficit in motu suo nāli expellere q^o debet p^o secessu. Et opationes q^ode v^oluti nālis: sicut fecis sunt digerere et p^omutare cibū. Et in hoc etiā mēbro sūt iste opatiōes quēadmodū in alijs mēbris. Et digerit etiā hoc cib^o et p^omutat: q^o iā alibi est digestsus: et expellit q^o idiget expulsiōe. Et an oia ista opaf v^ol attractiua et retentiua. Et iste opatiōes nāles aliq^o sunt q^o sūt median tib^o instris: s^o expulsiua p^o certo scim^o: q^o est cū instris. Alie v^o q^o operant absq^o instris no sunt sic apparet: et p^o certo scim^o: q^o instris hū^o expulsiue est p^oncipalr. q^ore studeas ipsuz p^ofortare toto posse cū medicinis sibi p^ouenientib^o et appropriatis: sicut cū pulpis passularū: q^o hūit ipsam fortiter ipinguare. Et epar etiā adib. i. lupi assatū h^o ip^o sim mirabilr a tota sp^o p^ofortare: sic a sapiētib^o est relatuz. S^o h^o etiā dca epar lupi in suis medicinis recōmendat q^o h^o epar hois fortiter p^ofortare. ¶ Receptio cōmēniens ad h^o egritudinē. R. scis rosa. et folioz ip^ofarū: p^ol sularū enucleatarū. añ. ʒ. j. ligritie mundate: et eupatorij. añ. ptes. iij. ʒ. vnuz: et absinthij et sandali: cinnamomi: et masticis. añ. q^ortaz partes. ʒ. j. terant vnū o^o q^o p^o se et cri brenf: et adde istis de balsamo añ. ʒ. distēperatū cū mel: et sic p^odicta cū syrupo corticis citri facto cū zuccha ro. Et dosis ei^o sit p^oodus. iij. añ. Q^o si no haberes balsamū: pone loco eius tantūdem de optima ambra: et immige locū cuz oleo nucū antiquaruz: et pinguedine anati: quoz ptes sint eq^oles: et p^ocies de sup^o vincturā ex macis grosse pistatis: q^o sufficere videat: et hoc facias ol die donec fuerit liberat: et pota infirmū aqua mellis: q^o dca

L De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^ouenit p^oncipalr ab epate: v^ol retēio q^o p^ouenit a debilitate istius v^oluti: solo mō facit accidere dolorē forte: eo q^o intestina no p^ont expellere feces p^o inferiora. Jlla autē retēio q^o sit a sup^oflua hūiditate viscosa q^o ē in suba villos intestinoy: no facit dolorē forte: q^ore cū videris h^o egritudinē: enenire aliqui: stude subtilr in cog^oscendo cānrip^o: et v^o h^oat p^ocedere dicta passio: et q^o scieris p^o certo q^o dca debilitas expulsiue fuerit ab intestinis: h^o deficit in motu suo nāli expellere q^o debet p^o secessu. Et opationes q^ode v^oluti nālis: sicut fecis sunt digerere et p^omutare cibū. Et in hoc etiā mēbro sūt iste opatiōes quēadmodū in alijs mēbris. Et digerit etiā hoc cib^o et p^omutat: q^o iā alibi est digestsus: et expellit q^o idiget expulsiōe. Et an oia ista opaf v^ol attractiua et retentiua. Et iste opatiōes nāles aliq^o sunt q^o sūt median tib^o instris: s^o expulsiua p^o certo scim^o: q^o est cū instris. Alie v^o q^o operant absq^o instris no sunt sic apparet: et p^o certo scim^o: q^o instris hū^o expulsiue est p^oncipalr. q^ore studeas ipsuz p^ofortare toto posse cū medicinis sibi p^ouenientib^o et appropriatis: sicut cū pulpis passularū: q^o hūit ipsam fortiter ipinguare. Et epar etiā adib. i. lupi assatū h^o ip^o sim mirabilr a tota sp^o p^ofortare: sic a sapiētib^o est relatuz. S^o h^o etiā dca epar lupi in suis medicinis recōmendat q^o h^o epar hois fortiter p^ofortare. ¶ Receptio cōmēniens ad h^o egritudinē. R. scis rosa. et folioz ip^ofarū: p^ol sularū enucleatarū. añ. ʒ. j. ligritie mundate: et eupatorij. añ. ptes. iij. ʒ. vnuz: et absinthij et sandali: cinnamomi: et masticis. añ. q^ortaz partes. ʒ. j. terant vnū o^o q^o p^o se et cri brenf: et adde istis de balsamo añ. ʒ. distēperatū cū mel: et sic p^odicta cū syrupo corticis citri facto cū zuccha ro. Et dosis ei^o sit p^oodus. iij. añ. Q^o si no haberes balsamū: pone loco eius tantūdem de optima ambra: et immige locū cuz oleo nucū antiquaruz: et pinguedine anati: quoz ptes sint eq^oles: et p^ocies de sup^o vincturā ex macis grosse pistatis: q^o sufficere videat: et hoc facias ol die donec fuerit liberat: et pota infirmū aqua mellis: q^o dca

M De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^ouenit p^oncipalr ab epate: v^ol retēio q^o p^ouenit a debilitate istius v^oluti: solo mō facit accidere dolorē forte: eo q^o intestina no p^ont expellere feces p^o inferiora. Jlla autē retēio q^o sit a sup^oflua hūiditate viscosa q^o ē in suba villos intestinoy: no facit dolorē forte: q^ore cū videris h^o egritudinē: enenire aliqui: stude subtilr in cog^oscendo cānrip^o: et v^o h^oat p^ocedere dicta passio: et q^o scieris p^o certo q^o dca debilitas expulsiue fuerit ab intestinis: h^o deficit in motu suo nāli expellere q^o debet p^o secessu. Et opationes q^ode v^oluti nālis: sicut fecis sunt digerere et p^omutare cibū. Et in hoc etiā mēbro sūt iste opatiōes quēadmodū in alijs mēbris. Et digerit etiā hoc cib^o et p^omutat: q^o iā alibi est digestsus: et expellit q^o idiget expulsiōe. Et an oia ista opaf v^ol attractiua et retentiua. Et iste opatiōes nāles aliq^o sunt q^o sūt median tib^o instris: s^o expulsiua p^o certo scim^o: q^o est cū instris. Alie v^o q^o operant absq^o instris no sunt sic apparet: et p^o certo scim^o: q^o instris hū^o expulsiue est p^oncipalr. q^ore studeas ipsuz p^ofortare toto posse cū medicinis sibi p^ouenientib^o et appropriatis: sicut cū pulpis passularū: q^o hūit ipsam fortiter ipinguare. Et epar etiā adib. i. lupi assatū h^o ip^o sim mirabilr a tota sp^o p^ofortare: sic a sapiētib^o est relatuz. S^o h^o etiā dca epar lupi in suis medicinis recōmendat q^o h^o epar hois fortiter p^ofortare. ¶ Receptio cōmēniens ad h^o egritudinē. R. scis rosa. et folioz ip^ofarū: p^ol sularū enucleatarū. añ. ʒ. j. ligritie mundate: et eupatorij. añ. ptes. iij. ʒ. vnuz: et absinthij et sandali: cinnamomi: et masticis. añ. q^ortaz partes. ʒ. j. terant vnū o^o q^o p^o se et cri brenf: et adde istis de balsamo añ. ʒ. distēperatū cū mel: et sic p^odicta cū syrupo corticis citri facto cū zuccha ro. Et dosis ei^o sit p^oodus. iij. añ. Q^o si no haberes balsamū: pone loco eius tantūdem de optima ambra: et immige locū cuz oleo nucū antiquaruz: et pinguedine anati: quoz ptes sint eq^oles: et p^ocies de sup^o vincturā ex macis grosse pistatis: q^o sufficere videat: et hoc facias ol die donec fuerit liberat: et pota infirmū aqua mellis: q^o dca

N De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^ouenit p^oncipalr ab epate: v^ol retēio q^o p^ouenit a debilitate istius v^oluti: solo mō facit accidere dolorē forte: eo q^o intestina no p^ont expellere feces p^o inferiora. Jlla autē retēio q^o sit a sup^oflua hūiditate viscosa q^o ē in suba villos intestinoy: no facit dolorē forte: q^ore cū videris h^o egritudinē: enenire aliqui: stude subtilr in cog^oscendo cānrip^o: et v^o h^oat p^ocedere dicta passio: et q^o scieris p^o certo q^o dca debilitas expulsiue fuerit ab intestinis: h^o deficit in motu suo nāli expellere q^o debet p^o secessu. Et opationes q^ode v^oluti nālis: sicut fecis sunt digerere et p^omutare cibū. Et in hoc etiā mēbro sūt iste opatiōes quēadmodū in alijs mēbris. Et digerit etiā hoc cib^o et p^omutat: q^o iā alibi est digestsus: et expellit q^o idiget expulsiōe. Et an oia ista opaf v^ol attractiua et retentiua. Et iste opatiōes nāles aliq^o sunt q^o sūt median tib^o instris: s^o expulsiua p^o certo scim^o: q^o est cū instris. Alie v^o q^o operant absq^o instris no sunt sic apparet: et p^o certo scim^o: q^o instris hū^o expulsiue est p^oncipalr. q^ore studeas ipsuz p^ofortare toto posse cū medicinis sibi p^ouenientib^o et appropriatis: sicut cū pulpis passularū: q^o hūit ipsam fortiter ipinguare. Et epar etiā adib. i. lupi assatū h^o ip^o sim mirabilr a tota sp^o p^ofortare: sic a sapiētib^o est relatuz. S^o h^o etiā dca epar lupi in suis medicinis recōmendat q^o h^o epar hois fortiter p^ofortare. ¶ Receptio cōmēniens ad h^o egritudinē. R. scis rosa. et folioz ip^ofarū: p^ol sularū enucleatarū. añ. ʒ. j. ligritie mundate: et eupatorij. añ. ptes. iij. ʒ. vnuz: et absinthij et sandali: cinnamomi: et masticis. añ. q^ortaz partes. ʒ. j. terant vnū o^o q^o p^o se et cri brenf: et adde istis de balsamo añ. ʒ. distēperatū cū mel: et sic p^odicta cū syrupo corticis citri facto cū zuccha ro. Et dosis ei^o sit p^oodus. iij. añ. Q^o si no haberes balsamū: pone loco eius tantūdem de optima ambra: et immige locū cuz oleo nucū antiquaruz: et pinguedine anati: quoz ptes sint eq^oles: et p^ocies de sup^o vincturā ex macis grosse pistatis: q^o sufficere videat: et hoc facias ol die donec fuerit liberat: et pota infirmū aqua mellis: q^o dca

O De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^ouenit p^oncipalr ab epate: v^ol retēio q^o p^ouenit a debilitate istius v^oluti: solo mō facit accidere dolorē forte: eo q^o intestina no p^ont expellere feces p^o inferiora. Jlla autē retēio q^o sit a sup^oflua hūiditate viscosa q^o ē in suba villos intestinoy: no facit dolorē forte: q^ore cū videris h^o egritudinē: enenire aliqui: stude subtilr in cog^oscendo cānrip^o: et v^o h^oat p^ocedere dicta passio: et q^o scieris p^o certo q^o dca debilitas expulsiue fuerit ab intestinis: h^o deficit in motu suo nāli expellere q^o debet p^o secessu. Et opationes q^ode v^oluti nālis: sicut fecis sunt digerere et p^omutare cibū. Et in hoc etiā mēbro sūt iste opatiōes quēadmodū in alijs mēbris. Et digerit etiā hoc cib^o et p^omutat: q^o iā alibi est digestsus: et expellit q^o idiget expulsiōe. Et an oia ista opaf v^ol attractiua et retentiua. Et iste opatiōes nāles aliq^o sunt q^o sūt median tib^o instris: s^o expulsiua p^o certo scim^o: q^o est cū instris. Alie v^o q^o operant absq^o instris no sunt sic apparet: et p^o certo scim^o: q^o instris hū^o expulsiue est p^oncipalr. q^ore studeas ipsuz p^ofortare toto posse cū medicinis sibi p^ouenientib^o et appropriatis: sicut cū pulpis passularū: q^o hūit ipsam fortiter ipinguare. Et epar etiā adib. i. lupi assatū h^o ip^o sim mirabilr a tota sp^o p^ofortare: sic a sapiētib^o est relatuz. S^o h^o etiā dca epar lupi in suis medicinis recōmendat q^o h^o epar hois fortiter p^ofortare. ¶ Receptio cōmēniens ad h^o egritudinē. R. scis rosa. et folioz ip^ofarū: p^ol sularū enucleatarū. añ. ʒ. j. ligritie mundate: et eupatorij. añ. ptes. iij. ʒ. vnuz: et absinthij et sandali: cinnamomi: et masticis. añ. q^ortaz partes. ʒ. j. terant vnū o^o q^o p^o se et cri brenf: et adde istis de balsamo añ. ʒ. distēperatū cū mel: et sic p^odicta cū syrupo corticis citri facto cū zuccha ro. Et dosis ei^o sit p^oodus. iij. añ. Q^o si no haberes balsamū: pone loco eius tantūdem de optima ambra: et immige locū cuz oleo nucū antiquaruz: et pinguedine anati: quoz ptes sint eq^oles: et p^ocies de sup^o vincturā ex macis grosse pistatis: q^o sufficere videat: et hoc facias ol die donec fuerit liberat: et pota infirmū aqua mellis: q^o dca

P De debilitate virtutis expulsiue intestinorum. Cap. 2^o.
ET ISTVD accis vel egritudo pot aliqui accidē in vno intestino vel in duob^o aut in plibus: q^o non p^ot vel q^o no p^ont expellere sup^ofluitates retentas in ipsis: q^ouis istud videat ipole plurib^o medicis. S^o h^o h^o egritudinē esse affirmavit: q^o dixit q^o v^o expul sua intestinoy aliqui debilita f^o int^o q^o non p^ot expellere feces et sup^ofluitates p^o inferiora: et hoc no v^olterius declarauit: nisi int^o q^o dixit q^o hoc no est occultū medicis. Et h^o egritudo q^o accidit est valde piculosa: q^ore idiget subtili p^ospicatioe et p^oderatione: eo q^o dicta debilitas v^oluti expulsiue q^ouis accidat a debilitate v^oluti expulsiue nālis: no tū est a debilitate virtutis expulsiue accētalie seu v^olutarie. Q^o aut nālis est jilla q^o p^{o</}

A leuis pargit q̄ mēbra: z est absterfina: ga ipose est q̄n sup-
 fluitates viscofe adbereant itestinis. Et h̄ facies q̄n scine
 ris q̄ dca egritudo fuerit a d̄bilitate z corruptioe vtutis
 itestimop scā ab hūore illic exāte. q̄ nece ē tibi scire z co-
 gnoscē vñ pcedat h̄ egritudo. Can a d̄bilitate vtutis nālis
 solūmō: an ex supflua hūiditate: vel ex supflua abūdātia
 hūoy illic p̄gregatoy: ex qb̄ itestia p̄hibent recipere vtu-
 tes: vñ pcedat ab ābab̄ sil. Et h̄ cogscē p̄fecte ē valde
 difficile. Et iā scripsi tibi sup̄ curā ḡralē i hac passioe. d̄
 q̄ put mibi vñ poteris satis eē p̄tē: z agēdo h̄ q̄ dictuz
 est ad finē d̄bitū poteris puenire. Et recordor cū eēm
 inuenis: q̄ h̄ egritudo accidit enidā rustico: q̄ post multū
 laborē in tpe caso biberat aquā fridā i magna q̄titate:
 q̄re d̄uenit ad h̄ q̄ nō poterat feces excere ab itestis: z
 hēbat ide dolorē tā forte q̄ vix poterat sustinē: q̄re labo-
 rari circa curā illi hūdo p̄silūm̄p a medicis mei tem-
 poris: a qb̄ n̄ audim aliq̄ nisi vana: q̄re iui ad p̄ez meuz
 vsq; ad villā vbi morabā: z feci en̄ q̄titate scire h̄ egrit-
 tudis: z dubitationē meā circa ip̄as: rogās ip̄s vt me re-
 ctificaret in oca curā: q̄ mibi posuit libū vñ i manib: z
 oñdit mibi v̄ba h̄al. q̄ iā sup̄ suz memorat: dicens mibi:
 recede a me: z vade viā tuā: z nō loq̄ris mibi ampli de
 h̄ negocio. Et ego supplicauī ei vt mibi apte dicē vellet
 curā istā: z ipse tūc agunt libū: z ostēdit mibi chartā di-
 cēs p̄pice h̄: q̄n si inuenis h̄ curā: h̄ qdē. Sin aut̄ suspi-
 cor q̄ nūq̄ scies medicinā: z caue ne ampli iea studeas:
 z tādē reuerfus sui ab itinē meo: z legi i l̄o illo tādū do-
 nec cogui illb̄ qd̄ supradixi: z laboravi cura illi donec
 fuit liberat. Et post aliq̄ tps̄ redijt p̄z me ad me: z q̄-
 fuit a me de cura illi: rustici: z cū audiuit eā quā fecerāt
 gauisus fuit: z veheñter alleuiat fuit ide ab illa ira quā
 collegerat sup me. Et hec egritudo quā iā dixi sit raro.

C De ventositate intestinum. Cap. 3.
ET IN intestinis q̄nq; retinet ventositas resoluta
 ab hūozibus subtilibus z liquidis velut aq; z pulvis
 istozū sit tortuosus: z vna p̄cussio alteri itricaf pp
 intricationē z inuolutionez que fit in intestinis: z hac de
 cā retinent feces que nō inueniunt viā vñ exeat. Cura
 huius est inunctio supradicta cū oleo nucū: z pingue-
 dine que arabice dī alga anatisan. Et scias q; i oi retētio
 ne fecū sine fiat ex vtositate sine fiat ex debilitate vtutis
 expulsiue: q̄n exēit: sp̄ sunt ligde: z absq; sanguine: z sanie.

D De retentione fecum z suis speciebus. Cap. 4.
ET FIT aliq̄n in itestinis q̄ retinent feces omni-
 no pp grossitiē z duritiē sue sube: intm̄ q̄ efficiunt
 q̄n lapides. Et h̄ egritudo q̄n accidit: nō sit subito:
 z q̄n fit: nō est nisi ex cōtinuo vsu grossap rerū stipti-
 carū sicut ē vsus frequēs semini myrte: z suoy silinz. Qd̄
 si nō fuerit ex comestione stipticoy: tūc feces non subito
 exicant h̄spanlatine. Cura huius retētionis fecis ē
 dare ifirmo ad bibēdū syrūpū de centaurea cū decoctio-
 ne violap: aut syrūpū violaceū cū decoctione cētauree:
 z clysteriza patiēre postq̄ fueris cert? q; dolor ē i intesti-
 nis inferioribus cā alicuius occasionū p̄dictarum.

E De excoziatione intestinum. Cap. 5.
XCORIANTVR aliq̄n itestina: aut ab hu-
 moribus acutis mordicantibus ipsa: aut ex vene-
 no ebibito acuto. Et cura h̄oy est ea q̄ h̄nt consoli-
 dare z linire sic sit pultes scē ex farina risoy z ami-
 di: q̄n ista h̄nt mitigare mordicationē z p̄solidare: z effe-
 ctus istoy sūt laudabiles. Et si clysterizabis cū aliquo isto-
 rum erit maximi iunamēti. Et cōfert et valde clysteriza-
 tio cū lacte capre: vel camelap z olo ro. z id qd̄ h̄z cām
 remouere: z rectificat cōp̄lonē: z ifridare ē syrūp̄ ros-
 cū rosis sicis: z aq̄ ro. cū r. p̄sly affati: z integri si cā nō
 fuerit ex veneno. Qd̄ si fuerit: nulla res possēt esse noci-

bilioz neq; magis mortifera sicut ista. Qd̄ si a p̄nē h̄ passio-
 nis scueris eā esse ex veneno certissime: tūc dare dēs i-
 firmo ex optio smaraldo pōdus. vj. q̄nozū ordeo optie tri-
 to: distēpato cū aq̄ ad bibēdū: z videbis in ope hui: z in
 effectu rē mirabile accidere: z euenire illi q̄ sumpserit ip-
 sum: q̄n icōtinēti post assumptionē huius icipit h̄re āgu-
 stia cordis: z vñ ei q̄ oia mēbra eius eradicent abiuicez.
 Et si post h̄ sudauit ifirmo dozmiedo, p̄ p̄tati hēas q̄ erit
 liberat? oino. Et fac q; ille q̄ sumpsit smaraldū ab̄tineat
 a cibo oino vsq; ad decē horas: vñ salti vsq; ad octo. Et
 q̄ntis itētionis n̄re non sit h̄ curā de venenis determina-
 re: sic p̄transeo. Et oportuit me de his aliqd̄ dicē pp illb̄
 accis qd̄ h̄z. Et iā vidi tpe meo q̄ haly q̄dā habebat
 cōcubinā: cui supuenit vlceraatio i itestinis gracilib? cum
 solone magna. Sz feces cū magno expellebant dolore.
 Et ego laboravi dū i cura illius: intm̄ q̄ se fesus fui in illa.
 Et durauit illa egritudo in illa dispōne vsq; ad .lx. dies. z
 mirabar d̄ illa egritudo p̄tās q; eēt ex humore. Sz ad vl-
 timū vidi q; cū stercore exiit iterioz pellicula itestini. z
 postea vidi alia vice q; alia pellicula itestis. Exteriorē ma-
 nauit exterius cū stercore in longitudine vnus palmi. z
 miratus fui ex h̄ cogscens q; aliquis humor non possz eē
 villo mō tāti acuminis q; possēt facē tātā excoziationem
 vna vice. Et demū pro certo cogui q; vna ex suis sciamis
 venenū ei p̄pinauerat ad bibēdū. Quare p̄ p̄tati habui
 q; nullas pes eē poterat de sua liberatione: z sic inde mor-
 tua fuit ex illa egritudine volūtate dīna. Et expertū est q;
 suspētio smaraldi in dissintēria z in hemorroidis exiit
 mirabilis efficacie: z iunamēti. Cū at̄ libat? fuit: z euasi
 a manibus dicti haly: z suoy hoinz rediēs sibi libā: vidi in
 viā q̄dā herbā quā putauī esse addion syluestre: z non
 dubitabā: acceptū de illa comedi modicū: z inde habui
 dissintēria magnā: cū dolore vētris: z cū p̄nēti sibi iam
 adhuc durauit dissintēria: tūc suspēndi sup vētrē meum
 smaraldū vnūz aliud posui in ore absq; trituratione: z
 liberatus fui icōtinēti. Dolera at̄ venenosa sunt innume-
 rabilia. Et pp h̄ quilz sibi cauere d̄z ne comedat aliqd̄ ni-
 si cognoscat illud: z neq; tētet nisi habeat secum smaral-
 dū: vñ tberiacā villo mō. Et iā repunt q; p̄les vulgares
 z venenē: q̄s de? d̄struat z cōfundat: q; z q; p̄la cognoscat
 ex dictis oleribus venenosis mortiferis q; medici faciāt
 vt cognoscat: q̄n illb̄ qd̄ sciant medici de p̄dictis nō est
 nisi vt sciāt eoy accētia remouē z suis nocumētis obita-
 re: z nō vt sciāt ip̄a in se z in suis effectib? alio mō: nisi fue-
 rint infideles: z suas fides p̄rias voluerit dnegare z pp
 h̄ glz medic? tenet obfuarē p̄cepta Hippo. i h̄ casu. Que
 sunt q; glz doctorū me? non d̄z aliq̄ discipulū docere
 nisi prius iurare faciat ip̄m ne v̄tāf i medicinis mortiferis
 vel venenosis villo mō. Et p̄z meus cū eēm puer z disci-
 pulus meus in medicina: me iurare fecit vt nullaten? me-
 dicinis venenosis vel mortiferis vti deberē. Et cum
 sic inuenis eēz z nouis in me? ibā de vna ciuitate i aliā
 p̄acticādo. Quadā vice sic eūdo sociat? fui vni p̄ditozit
 q; a me occulte hestitabatur discere aliquā medicinā mor-
 tiferā. Et ego ab illo hūerā i feudū petiā vna terre quas
 mibi abstulerat. Qui dixit mibi habeas eā de cetēo a me
 liberā z securā: credēs q; ego eēz de illis q; pp pecuniā p̄-
 ditionē facē dēre: z meā corūpe legalitatē. Et idē adula-
 tor: quē de? destruat z p̄fundat illb̄ dixit mibi palā. q; ei
 dare deberē medicināz. q̄ velociter possēt occidere: cui
 iuravi p̄ denm verū: z pro certa veritate q; nihil de tali-
 bus cognoscebā: d̄do ei q; medic? inq̄tū medicus de ta-
 lib? scire nō d̄z: nisi vt cogscat z sciāt ex eis accidentia re-
 mouē. Qui dixit mibi. Quō a me vis te occultare z cēla-
 re: postq̄ tibi meū secretū tale voluī pandere z manife-
 stare: quare: timui valde z dixi ei. Secretū tuum qd̄ mi-

E Ad hemor-
 roidas z
 dissintēria
 idē cap. 5.
 Dissintēria.
 G
 mō de
 smaraldū
 H
 Dissintēria
 alia.
 D
 Lot. Auē.

N
 Distozia
 B
 C
 D
 E

B
 Distozia
 F
 G
 H

Ibi apuisti a me nō manifestabit alicui ppetuū. Et postea dixi ei expecta donec pgrā libros: et dñi faciā tuā volūtate si deo placuerit. Qui dixit nōb: q̄ vis vt expectet? Rōdē: da mihi spatū. xv. diez. Et illū terminū q̄stue quia affectabā fugē ab eo: et fui die illa i magna angustia et tribulatiōe. Mane at̄ sed misit p me. Et ego timui ne mitteret illa d̄ causa: q̄re volui ad mortē. Et cū venisset ad eū vidi q̄ nā De: cur̄ nō mē sit bñdictū i secula: punierat eū: et inē illū lacētē: pstratū absq; sensu et itellu: inū vt me nō cognosceret eā sue egritudis. Et tūc studii cura ip̄s donec fuit alleinar: et tūc sibi māf: stami cor meū: dōd: ei q̄ obfuabā p̄pta Hippo. Nō casuz p̄ me? Et me p̄strat: erat ad faci: q̄re post paucos dies studebat i struēdo me de p̄sona: h̄gra altissimi ereatoris enasi ab illo piclo recedēs ab illo loco. Et q̄a hucusq; elogat: h̄z a p̄pa frētiōe: nūc ad eā redire itēdo. Et dico q̄ q̄dū vulnus et vlceratio itestinozū fuerit modica: curari d̄z cū pulb̄: su pradictis. Qz si creuerit vlceratio: adde aliquid d̄ gūmia arabi. assātā: et sibi sibi. Qz si ex dicto vlcere sanies emanauerit: dabis ei p̄ ad bibēdū mūdificatiā: sic ē aq̄ ordei cū melle: aut aq̄ ordei sola: put tibi videbit cōuenire. Et donec vlc̄ nō pforauerit tunicā seu pelliculā itristicā ite stini: nō ē desperādū de cura ist̄: h̄ si nō solū p̄ dca tunicā fuerit pforata verficiam et alia fuerit penetrata et excoziata: tūc nullaten̄ speres nec cōfidas de salute ei: Et si effes p̄bio: medic̄ totū mūdū. De his at̄ q̄ multū cōferūt vlceratiōi itestinozū ē terra sigillata p̄piata cū aq̄ mellis: aut cū aq̄ in q̄ modicū de cētaurea lōga sit bullita et s̄ry po ro. Terra sigdē sigillata ofert medicis mortiferis. Et pole ē aliq̄ q̄ italib̄: s̄nat sanguis p̄ inferiora. Quis si fuerit valde rube: erit ex aptiōe alicuius vene in p̄tib̄ illis et cura h̄ ē potare isfirmū aq̄ vel succo plātagio cū decoctiōe mastice in aq̄ ro. et cōfert silr hoc casti terra sigillata cū syrupo mastice. Qz si sanguis non fuerit multū rube: h̄ assilabif quodamō aq̄: tūc ē pole q̄ sit ex potu sanguis: q̄ ē i fundo stēchi. Et cura h̄ ē bibē decoctionē cētauree: v̄ nigelle: q̄ arabice d̄ scais: aut comedat sy napi cū aceto. Sz si cū dicto sanguie. l. aquosd appuerit aliqd silē saniet: tūc signū ē q̄ pcedat ab epate. Et iā s̄y perius sufficiēter locut: s̄z d̄ passionib̄ eius et suis curis.

De cura

De cura

L

M

Signa

Lura

tioe: ē minutio vene: et s̄tractio cibi et pot: et h̄ egritudo d̄ ab auctoribus ragadie. Est et alia spēs fluxus sanguinis p̄ ptes istas: q̄ sit ex retēdo fecū: et illa d̄ cā scidit an. Et erit inde sanguis et aliiq; sanies. Que qdē nō ē ex spe: cie b̄ predictis. Et sit inter dū ista retentio fecū vna vice post alia: ita q̄ inde sunt scissurē: et ex illis scissuris sunt hemozoyde. Et cura istozū ē d̄ficilis valde. Et cura h̄ est vt facias sedere patiētē i decoctiōe camomille: et ci: may m̄rte: q̄rū ptes sint eqles: q̄b̄ misceat aliqd mell. Qz si egritudo fortior fuerit: face i b̄ac medicāz q̄ ē magis fortis. L. fac vt fundamētū isfirmi optie abluat: et p̄ stea fac eū sedē sup̄ coziā vniū sup̄ qd̄ sparsus sit puluis iste: R. gallap cōbustū: et camomille nō cōbuste. añ. ptes eq: tes: et misceat eū aq̄ dulci: et sicet̄ itez: et pulverizentur: et spargat sup̄ dēn̄ coziā: et sedeat isfirmū d̄ sup̄: et h̄ faciat s̄y q̄ ab affella lenaf: et sedeat sic p̄ spatū vni: magne ho: rez: stude vt intestina mediocri mollis existāt: come dē do lactucas: et cucurbitas decoctas: nisi fuerit egritudo q̄ p̄hibet. Et ficus sicce et amygdal silr sunt bone: et ficus sicce et madesate in oleo dulci cōferūt. Et comedere et p̄una añ cibū ē bonū. Et vlr̄ dico q̄ lenire itestina h̄cū q̄ mō fiat donec fuerit vlc̄: et bonū cū p̄dictis et his silib̄. Ego hucusq; put mihi v̄ sufficiēter s̄z locutus de egritudinib̄ itestinozū: et suis causis. Nūc at̄ itēdo de egritudinibus reuū determinare cū admotio dei.

Tractatus. 2. Qui est de egritudinibus renum vesice et virge: et continet capitula octo.

De renibus in vniuersali.

REN QUIDEM sic dñi ē: ē mēbzū offi: ciale: et neciū corpi in recipiēdo vniā et nutri: untur: renes a sang: et sup̄fluitatibus delatis cū vniā ad ipsos renes: et porē eozū sunt dēte: et corpis grossi. Et de egritudinibus eozū est lapis qui generatur in eis: et incipiam ab ipso.

De lapide renū.

IN RENIBVS qdē gūant lapides: que ad modū i gbusdā alijs mēbzū cōstuent fieri. Et ego vidi lapi: dē gūatū i lūgna cuiusdā viri: p̄hibēre ei locutionē: et eo remoto lapide r̄chabuit vir loq̄lā. Et gūat ab h̄o: rib̄ grossis q̄ durat̄ adinice sil: dōec ad lapidē p̄uertit̄. Et lapis qdē renū si ē oio silis i durite lapidi vesice: nec gūat in p̄canitate renū: sic lapis vesice i p̄canitate vesice: imo gūat adherēdo corpi renū: sic lapis q̄ in eis sil lin: gua. Et hac d̄ cā dolor for̄ in eis i dolor renū: et angustia dōec a nā ext̄ expellat. Et p̄ expulsiōe ip̄a loco rema: net ibi vlceratio: et s̄sibilitas doloris. In lapide vō vesice nō p̄cipit dolor: nisi cū venerit ad collū vesice et ē et alia d̄ia: q̄a lapis renū nō ē i termino duritiei et d̄sistatis et siccitatis et magnitudis lapidis vesice: q̄re lapis renū citi frangit et p̄luerizat q̄s lapis vesice. Et gūat qdēz lapi: si rēb̄ a sup̄fluitatib̄ creat a cib̄ ḡstis et viscosis: et a de: bilitate vniū renū. vñ ibi paulatē sup̄fluitates coadunāt et durat̄ p̄ digestinā ip̄oz renū: q̄ nō p̄t ip̄as sufficiēter digerē et s̄simē. Et postq̄ lapis s̄firmat̄ ē in renib̄: et nā expellit ip̄m ex excoziā i illo exitu renes: et inter dū ex: coziā ex eo vene. vñ sanguis multus exit cū vniā. et sine vniā: et aliq̄ d̄ict̄ lapis int̄ in sigif renibus: q̄ in se pa: ratione ip̄ius frangit vel aperit arteria et sanans q̄ ab ea emanat ē magis rubicūdus: et lucid̄: et subtilior silbe q̄ sanguis venay: et s̄nit i maiori q̄stitate int̄ q̄ multuz debilitatur infirmus. Et accidit q̄nq; q̄ vñ remouet lapi: s̄ ibidem sanies p̄creatur: et dolor ibi continue si: tur: donec liberet infirmus: vel monaf. In curatione igr̄ ist̄ egritudis sic p̄cedēdū ē. Cōsidera cū incipiūt h̄s accidentia apparere: vt subtiles regimen patientis: dā: do ei panē bene fermentatuz euz spargis decoctis: aut

Lura

cuni

E

F

Signa
G

Cura
H

Dis me^o
pfereslapi
di renu co
fert 2 lapi
drifice at
opposi.col
ligat.5.cai.
tract.7^o.in
pno vide q
non dicitur
19^o.terty.
6^o.

A cu vrticis decoctis: aut cu anellanis: vlt gnis pini. Et cib^o
q p ceteris comedat i h casti: sut aues que q noianf albef
bes fecē i tasphea: 2 pulli ēr: 2 galline spate i tasphea silr
sūt bone 2 appropate i hac egritudine. Et passiate ēr: q
uis sint gñe sbe pferūt huic egritudini sua ppetate. Et le
nias itertia ei: dādo ei sic: siccas cū nucib^o ad comeden
dū. 2 postea purgabis eū cū medicina laxatiua q beat il
lū hūore gñuz eūare. ¶ Medicamē cōpō^m ad h. B. bdel
liū opponacis: serapini: 2 seis vrtice. añ. añ. j. dancr: 2
se. melōis excoctatice: 2 se. apy. añ. qrtā pte añ. j. cologn.
octauā pte añ. j. Incidat collogntida minutissime. 2 mi
scat cū ea tāndē pulueris draga. 2 amygd. dulciū excocti
catay 2 pistatay: pistēf oia 2 pñciāf cū syrupo sqnzabi: 2
dens ex eo añ. v. distēpati cūsero capno i q dissoluta sit
medulla se. chartami. Et si nō purgaret sufficienter adde
añ. j. cū dimidio d dco medulline. Et custodiat patiens
sic sit i alys laxatiuis. Et scā purgatiōe reges eū i cibis si
cut dixi. ¶ Et dab ei ad bibēdū oi die d hac decoctione q
B. ligri. mūdare: capilloz veñ. olimarde: seis melōis: 2 se.
angurie: 2 sparagi. 2 panicald. añ. añ. j. Et adde istis reb^o
aligd qb moneat 2 excitet renes ad attrahēdū velociter
ex reb^o hūitib^o acuitate cū calitate: 2 absqz aromaticate
h beat aliqz horribilitatē: 2 horribilitas ē dispō media i
rē aromaticā 2 hūitē malū odorē: 2 h iō qz renes ab epa
te trahūt sūg: inē aqñ q nō ē pfecte digesti: bidē itay sit
pñciēs ad nutriēdū cesa mēbra: 2 illa supfluitas aqñ sola
tur vna: 2 iste sūgnis mixt^o cū vna ē hūis horribilitatē 2 ab
homiationē: qz ois supfluitas q pcedit ab epate sensibilt
bz abholationē cū horribilitate: 2 qz renes ex tali sūg: nu
triat: iō delectant i sūpō 2 siles odores appetūt: 2 cū affe
ctuositate sibi attrahūt: 2 iō scipim^o ponē i medicis renū
ea q hēant aliqz horribilitatē cūz abholationē: 2 sufficiēt
in h i medicis renū radix apy cū spica romana. añ. añ. 5.
Et decoquat i. xx. 3. aq dōec redeāt ad medietatē. Et po
ne i hac colatura. 3. j. syrui ligritie: 2 3. j. syrui corticis ci
tri. Et of nocte circa matutinū post descēsiōē cibi a sō
ppinabis ei ad bibēdū ciatū vñū. Et spero q si ita re
xeris infirmū q liberabitur absqz mictu sanguinis.

C De restrictione sanguinis qui exit de virga. Cap. 3^m.
SI AVTEM lapis expulsus fuerit i cōtinēti seg
tur sanguis mic^o: tūc alr ē regēd^o infirm^o. Lqz icipere
debes a sōmnia basilice dextri brachij: minuēdo de
sūguine s3 tenorē dūz patiens: 2 postea stude restri
gē sanguinē si fluxerit i maria qñtitate. ¶ Medicamē stri
gēs sanguinē. B. caude egne 2 mēschil. sberbe q iuenitur
sup cortices qre: rosay recētuz. añ. aure. j. 2 pōe cū istis
aliqz q hēant mollificare: sic semē lini: 2 flos camomille:
qm si nō feceris: nocebis infirmo ponēdo tñ stiptica: qz
ide hūores q ibi sunt pstringūt 2 indurant: qre dolor for
titer angntat: 2 pp h addes pñctis medicis flores camo
mille: 2 semis lini. añ. añ. j. Lonquassent oia 2 bulliāt in
xij. 3. aq dulcis dōec redeāt ad 3^m pte. Et h iō qz ex stip
ticis cū difficultate exhūf vtutes eoz: 2 postea colab: 2 i
illa colatura adde de syrupo ligri. 2 de syrupo ro. 2 de sy
rupo de mastice. añ. 3. 5. 2 bibat eā i mane tēpestiue: ab
stinēdo a cibo donec descēdat a sō. Et ciba eū pane bñ
fermētato cū pullis factis i tasphea. Et iterdū dabis ei d
zuecharo ro. 2 aliqñ de citrulli medulla: 2 sic decoquere
pulos cū medulla citrulloz magis cōmēdo qz cū medul
la cucurbite. Et cū pñctus fuerit sanguis: 2 sanies mūdi
ficata: 2 dolor pñm^o fuerit: tūc dabis ei ea q sint mūdifi
catina 2 absterfina: aliqñtūli desiccata. ¶ Medicamē
ad h cōp^m. B. spice: nardisgnāti: flanie: ligri. mūdare: qñ
qz istay medicinay appropata ē in inuamēto renū: 2 ve
fice: 2 mery: 2 pulmonis: 2 cāne ei^o. añ. añ. j. 2 tertiā. affa
re baccare: 2 seis lini: 2 dancr: 2 cētauree minozis. añ. qz

tā pte añ. j. Lonquassent oia 2 bulliāt in. xij. 3. aq donec
redeāt ad medietatē 2 colent: 2 ponat in eis de syrupo
ro. 2 de syrupo endimie. añ. 3. j. 2 dabis ei ad bibēdū ma
ne tēpestiue abstinēdo a cibo donec descēdat a sō. Et po
stea cibel pane bñ fermētato cū bletis seu siclis decoctis
vel cū vrticis pūgitinis. Et si nō hēs de istis da ei de galli
na in tasphea: vlt panē bñ fermētatu cū oleo oliuay dul
ciū 2 modico sale: 2 ēt de zuecha. ro. cū amygd. excoctica
tis dulcib^o: vlt gnis pini poteris ppinare. Et postqz cogno
ueris q vuln^o fuerit mūdificatū: 2 sanies ablata fuerit da
bis ei ad bibēdū de tertio i tertiu die de syrupo plātay
vlt de rosaceo: vt inuēf ide nā ad cōplēdā pñoliationē: 2
vltēdo istis medicis fm q tibi videbif puenire 2 nō plus
qm si dolor fuerit forz: p debes dolorē remouē: cū sūgnis
emanauerit i qñtitate multa: vti debes medicis stipticis:
addēdo aliqd d diureticis vt medicias pducāt ad locū: 2
si sanies mltā fluxerit: dabis ei mūdificatiua: 2 absterfina
2 itēde ad illū. Et si fuerit nece tibi itēdē circa lapidē pp
fortia accētia q ide emergūt: stude cū medicis coroz dēti
b^o pñ: 2 q hēant cū totalr eradicare. Qz si fuerit fias nece
itēdē circa duas vlt tres ex pñctis egritudib^o: facias: dā
do ei cibaria cōposita: 2 medicias silr cōpositas: pl^o 2 mi
n^o de vnoqz fm q magis videbif cōuenire. Et si vñū tñ
medicaueris: opare talr vt nō obliuiscaris alijs. Et iā du
xite p viā rectā: qz si sic opat^o fueris: pñcies oi nō Deo
pāte. Si at dolor fortis fuerit inūge locū cū oleo camo
mellino 2 anbetino 2 piguedie anatis iuuenis: qm ē mltū
cōmēdata: 2 cū piguedie anas silr. Et si mult^o sūgnis exie
rit inūge exteri^o cū infridatib^o 2 frāgētib^o calitate: sicut
ē oleū ro. cū tāndē aq ro. Et si indigueris intēdere circa
duo accētia cōpone medicinas sic dixi ex pferētib^o ipis.

L De lapide vesice. Cap. 4^m.
LAPIS qdē vesice vbi gñief iā sup^o declarati q
in cōcūitate ei^o orif. Et fortificat dolor in istis qñ
volūt mingere: 2 excoctat qñqz collū vesice lapide
2 spāl^o qñ ē asper 2 spinosus. Et maxime fortificat dolor
qñ lapis figit in collo vesice añ exitū vrine: qz tūc ipedif
exit^o vrine: 2 excoctat locus 2 segtur mictus sanguis: co
gnoscēdo q sanguis q exit hinc nō ē in eadē qñtitate san
guis renū: 2 eodē mō sanies q exit a vesica est in minori
qñtitate qz q exit a renib^o. Et añqz exeat lapis sentit infir
mus incediū 2 grauedinē i vrinādo: 2 vrina tūc est subtil^o
2 clara sic aq absqz vlla hypostasi. Et qñ icipit iste dolorē
efficit infirm^o stiptic^o valde: ita qz credūt qdā medici q
patiat colicā. Qñ vō vrina incipit fieri ita clara sic aqua:
tūc scias q est pñ^o gnōnis lapidis. ¶ Incipe g in curatio
ne hui^o passidōis a subtiliatōe hui^o regimis: dādo infirmo
vrticas eliyas: 2 decoquatū dco vrtice in decoctione ei
cep rubeoz. Et spēs ei^o sint cubeber: 2 darseni: 2 est cinna
momū tēdēs ad nigredinē pfectissimū. Et da ei ad bibē
dū syrui de balasce scñ cū zuecharo cū decoctiōe semi
nū melonis: 2 pñctias ei vt comedat medullas citrulloz
in pñiēti qñtitate: si nō est qb pñbeat. Et fac ei hāc cō
pōnē. B. lap. iudaici 2 gūmi cerasoz: 2 lapidis spōgie mari
ne: 2 corticis melonis: 2 succi ligritie recēt. añ. 3. iij. anel
lanay. 3. 5. dancr: 2 vitri vltamarini cōbustiz: 2 anisi: 2 al
basce. añ. añ. iij. pineaz mūdatur 2 amygdalay excocti
catay. añ. añ. iij. pistent qz medicinay pferē itay sil mē
xte pistent: 2 cōfice cū syrupo ligri. Et in qz libra hui^o ele
ctuary addant ex optio balsamo añ. 3. 2 reponat i vase
vitreo: vel optie vitreatoz: 2 recipiat infirm^o de h electua
rio oi mane ieiuno sō añ. iij. cū syrupo violē 2 qter tāto
aq calide. Si a pñ^o hui^o egritudinis vsus fueris h regimi
ne: spero in altissimo glioso q liberabif oīno ab ista pas
sione certissime. Cognoscēdo qz medicine oēs q pferūt lapi
di renū: cōferunt silr lapidi vesice h lapis vesice indiget
Lokguer. D 2

I fortioribus medicis: quoniam lapidis vesice me debet esse sitiles in vltia sitili: vt velociter ducantur me ad locum: et balsamum est vna ex melioribus ad h. Et si lapis fuerit confirmatus: fertur istud est. Sz opus vt addas ea que habeant mitigare dolorem: sic est camomilla: et gna pini abluta: et nuce drag. et pone in istis sz fortitudine et debilitate ipsius doloris. Vtrum autem adustum quod super dixi: multi medicorum sic id credunt adurere: ponunt. n. ipz ad ignem: donec rubicundum efficiat: et extinguit in aqua frida: et h pluries sic faciunt: et cum credunt aliquid facere: nihil faciunt. Laborum autem istis modo: accipe vitru et inunge ipz cum alchitra sitili: et pone in ignem: donec rubeum fiat. et postea cum tenaculis recipias eum: et extingue in aqua: et abluere eum ibi: et iterum muge ex alchitra: et reponere in ignem: et extingue: et abluere eum postea in aqua: et sic septies facies et erit probatum. Et iam scripsi tibi me: et curas que a me sunt expte. Et he sunt egritudines que magis sunt appropriate renibus: et vesice: et accidit istis membris sicut et alie egritudines sic alijs membris accidere presuerunt vt apata. Et nunc incipiemus ab apate renu.

Modo corroborandi vitrum.

K

Tertia figura apate renu plurimura vide ab alijs.

L

M

H

In apate renu minue basiliam. id est 18 teriy trastra. 2. 63. tunc non

ET ORIVNTVR aliqui apata in renibus: sic in alijs membris fieri presuerunt. Et signum hoc est dolor continuus in renibus: et febris continua cum siti assidua. Et cum cognoueris hoc et certum fueris quod apata fuerit in isto loco. minue de sanguine semper quod regit vitru: copio: et as: et regio: et sitilia regimine: et fac eum abluere a diureticis vino: nisi cognoueris quod viscositas nullam abundauerit in eorum: fac eis yru purum stipitium et subtilissimum: et mitigatum doloris. Et da ei ista que sunt approbata et experta in dissoluedis apatis: sic est panicald: quod est spes biringop et sicados. Et adpositum ad hoc. B. panicald li. j. flauier: et rosarum perfecta: et camomille: et sandali. aff. 3. j. ligri. mundate: et floram sicados: et massicis: et se. angurie mundati. aff. qrtam parte. 3. j. croci: et se. lini. aff. aut. 7. rad. apy. aut. 7. oia pqualiter: et infundat in quarta parte et semis vini quintary aque fernens dulcis: et mouent sic vsqz mane: et postea bulliat lento igne vsqz ad consumptionem medietatis aqua: et colat: et in illa colatura addat syrupi ro. sci ex ros recetibus li. 7. aqua ro. li. 7. et iterum reponat ad ignem et bulliat vsqz ad consumptionem aqua et fac syrupum. et in isto syrupo da ei oia mane. 3. 7. cu aqua. Et non quod apata renu est duru ad dissoluedis: et cum difficultate mitigat dolor eius per oppilionem sicut poro. Et hoc cum idiger sitili regimine. stoma que est basilica minuendo de sanguine magna quantitate. Quoniam quoniam veniens huic passioni. B. oli ro. in fortiori est multo ros. 3. v. oli camomille: et anbetini. aff. 3. j. piguedis anatis qrtam parte. 3. j. miscatur sicut et adde his aqua ro. et aceto ad quantitate que pertinet et possent oia sicut in vase vitreo hute officinaz strictu: tadin doceuissent: et balbe: et inunge locum cum isto. Et si infirmus decubuerit cum ore et ventre inferius: et distilles de h medicamine tepido cum vase hute strictu officinaz ab alto: erit magis penetratiuum per poros et erit inuamem erit fortius: et magis apparens. Et si deperit inuenerit infirmu tui tuis manibus: scilicet quod dissoluat apata et mitiget dolorem: scias quod h erit magnu et mirabile: et fac continuare regimen predictu supra longo tempore sic dixi: et postea paulatine reduc eum ad regimen nale. Si autem deum apata venierit ad sanie: et sanies cum vna exierit: fac eum vti sitili regimine. Sed stoma non est necia nec vtilis postquam sanies euas: nisi corpus superflue fuerit superpleth. Quod si sic fuerit minues de basilica semper quod videbis puenire et predictis medicis adde aliquod deficcata minuendo ex eis mollificata.

ET IAM hucusque locuti sumus de egritudine renu: in quantum sunt membra officialia. nunc autem remanet nobis scribere in quantum sunt membra constituta: et sunt in eis egritudines que ad in alijs membris: quia exiit ab equalitate in caliditate: et frigiditate: et humiditate. Si autem exierint ab

equalitate in caliditate: cognosces illud a fortitudine attractionis ipsorum cum multa inflammatione vni. Quod si dicitur exierit fuerit in frigiditate: attractio vni tunc erit debilitas vni erit discolorata: et h copio pducit renes ad debilitate retentionis vni: humiditas vni renu precat in eis debilitate attractionis et retentionis vni. Siccatas autem renu facit attractio nam forte valde cum debilitate digestione: cum quod non possint inde recipe nutrimentum: et quia in eis non fit digestio: ideo conant expellere: et iterum appetit attrahere vni nutrimentum: et non inueniunt per defectionem decoctionis: et debilitate retentionis: que fit expulsio. Et hec est vna ex speciebus diabetis: quam nominant Hal. in lib. suo de iterioribus: et scitis est quod renes attrahunt vnam sanguinolentam vt ex illo sanguine mixto cum vna nutrimentum renes qui sunt in sua sanitate nali digerendo illa. Alia vero species diabetis scripta est in libro quod dicitur mia mir: de autem qualitates supradicte aliqui sicut coponunt. Quod si caliditas iuncta fuerit siccitati: erit accidentia diabetis in vltiora et fortiora. Et si cum caliditate fuerit humiditas: tunc attractio renum est magis remissa: et vna est colorata valde et spissa. Si autem friditas fuerit copiosa cum humiditate: sitis modica erit: et vna fiet discolorata et multa. Quod si coposio fuerit friditatis cum siccitate. attractio fortis erit valde. Et ex ista copione efficit diabetes iterior: et magis maligna ceteris speciebus diabetis: et citius iterficat infirmu oibus alijs: et vni patiens est debilitior: et sitis est minor: que que fit ex caliditate et siccitate: et sequitur iste patiens remedium ex aqua tepida magis que ex alijs medicis fridis. Et scias quod quibus membris qui declinat a sua copione nali in modica quantitate: tunc et opatio modicum debilitat: et non sequitur inde fortia vel graua accidentia: et tale membrum de neutrum sibi speculatione medicie. Sed cum autem physicam speculationem egritudinis: eo quod scia medicie non pcedit nisi sensum. Si vero membrum ab equalitate sua nali copio: tunc in quantitate magna declinauerit: tunc manifestissime debilitat et opatio. et eius virtutes destruit. Pucusque iam memorat: sicut egritudines manifestas de diabete cum oibus suis speciebus: et ex quibus causis hinc puenire semper quod nra consuetudo tractandi erigit et regit. Nunc autem tredo determinare de alia specie diabetis notata a Hal. in libro suo de egritudinibus iterioribus. Et fuerit quidam medicus qui crediderit quod vbi est sitis ad inuicem: eo quod dixit in isto libro de iterioribus: quod diabetes oritur a siccitate renu: et in libro quod dicitur mi mir: dicit quod sitis a debilitate et tunc mutatur renu. Et sine dubio a debilitate renu pcedit h egritudo. et h est vitas quod vna species diabetis loquitur in libro de iterioribus: et dicit alia in mi mir. Nunc vero tractabo de cura harum specierum diabetis: tunc aliqui an volo proponere vbi: et sicut ista: quod cura membrorum que sunt est remouere causas faciente egritudine: et reducere ea ad suam copionem nalem: et si de rado diuersitate membrorum: sicut etate pueritie: et inuenit: senectutis: et seny: et sem diuersitate sex: et hoc est manifestum: et necessarium est h membra curare cum medicis exercitijs in sua quantitate in sili gradu exitus sue copionis: et si volueris minuerere debilitate medicine. v. vt aliquid minus exeat in sua quantitate egritudinis: non erit pccatum: nec iuste es reprehedendus ex hoc: eo quod id quod non potest copleri in duobus vel tribus diebus coples in pluribus semper illaz similitudine. Et certe h est via pfectiviri: et expti in arte sua. Quia Hipp. dicit studeas tuo posse pccere infirmo tuo cum incipis curare eum in pspiciendo cum hoc ne iheras ei nocentia. vide que quavtilis istud documentum existit. Quapp cum videris membrum aliquod elongatum a sua copione nali. in duobus vel tribus gradibus studeas ipsum primo reducere cum medicinis dicitur. illius quantitate in vno gradu vel duobus. Sed hoc considerandum est cum summa diligentia et cautela. v. metiendo quantitate elongationis coplexionis innalis a nali: et propria coplexione: quoniam infirmus medicus excellit alius in quantum veritati in eo: noscendo magis

Quar tates strates collige munt
Dicit a frid et facit est facit alijs alijs munt
Qui p diabe pt affi re coi Lu
Cura e egritudinibus

A magis altero appropinquat. Et h̄ res est valde necia ad sciendū in arte m̄. et cū h̄ idiget studio magno et expientia lōga. Et sup̄ h̄ est neciū vt̄ medicus sit boni et p̄fecti ac p̄spicacis intells. Q̄ b̄n̄ dicit̄ P̄tolomeus cum dicit̄ q̄ scia stellay ex reb̄ illis ē. Et nota q̄ oia mēbra p̄ncipalia idiget̄ medicis p̄fortatib̄ eozū virtutes: h̄ p̄uent̄ accitib̄ et egritudini. Medicine aut̄ p̄fortatue sunt medicine nō multū stiptice: et hac p̄fortatiōe idiget̄ cetera mēbra: q̄n̄ q̄d̄ h̄ mēbrū p̄p̄riā h̄z medicinā et sibi p̄ueniētē. Et p̄dicte mēbra stiptice cū h̄oc sint aromaticæ: q̄a aromaticitas necessaria est oib̄ mēbris: exceptis his q̄ ex re horribili nutriunt̄: sic sunt itestia: et renes. Egritudini v̄o cui stipticitas infert̄ nocū addē debes tāntū de alijs medicis: donec illa stipticitas occultet̄. Et sic iā cōpleui id q̄d volui in hoc loco declarare. Nūc at̄ restat mibi determinare d̄ sp̄ illa diabetes q̄ p̄uenit ex debilitate virtutis imutatiue. At tēde q̄ in h̄ loco qd̄ dicitur̄ sim. scias itaqz q̄ v̄tus imutatiua est vna ex v̄tutib̄ p̄cedētib̄ ab epate. Quap̄ q̄tuor ibi eē regim̄. v̄z. attractiua: retētiua: mutatiua: et expulsiua. Et oēs iste destruit̄ destructa cōplone epatis ip̄. Defectus aut̄ q̄ p̄uenit a debilitate v̄tutis attractiue ē q̄ mēbra nō attrahūt nutrimentū: et inde deueniūt ad d̄fectū et p̄sumptionē. A debilitate v̄tutis retentive seq̄t̄ q̄ sup̄fluitates q̄ exēit p̄ sudorē vel p̄ fluxū vētris: sūt̄ idigeste. S̄z a debilitate v̄tutis mutatiue p̄uenit hydropisis: vel diabetes fm̄ sniaz̄ Sal. Et a debilitate v̄tutis expulsiue seq̄t̄ q̄ feces exēit illaudabiles: t̄pe scōnemiēt̄: et q̄ id q̄d̄ d̄beret exire cū fecib̄: retinet̄. Et iterū a debilitate v̄tutis mutatiue p̄uenit q̄ digestio ē scōnemiēs ist̄chor: epate: et oibus alijs mēbris q̄re ex h̄ p̄ueniūt sp̄s hydropisis. v̄z. hiposarca: asclites: et tympanites: et ē pole q̄ in v̄no eodē ifirmo sint due ex istis sp̄s: s̄l et aliq̄n̄ tres: et a debilitate h̄ v̄tutis dicit̄ Sal. q̄ efficit diabetes. Et p̄ maiorē p̄te q̄n̄ vna ex istis v̄tutib̄ debilitat̄: debilitant̄ et reliq̄ si fuerit in mēbro p̄ncipali: in reliqz v̄o mēbris minime: eo q̄ q̄n̄ nō p̄ncipalia exēit a sua cōplone nāl̄ in calitate: frigiditate: siccitate: v̄l h̄uiditate: nō debilitant̄ pp̄ hoc alia mēbra: sic ex duab̄ alijs sp̄s diabetes. Et scias q̄ ille q̄ patit̄ diabetes nō p̄t̄ assuescere coitum nec frequērare. Et istis autē in iuge renes cū olo amygdalap dulcium mixto cū aq̄ dulci multoties in die: et habeas cotū madefactū in iustis plurijs: et suppone. Et si distillaueris ab alto p̄ dictā mixturā exātē in ampulla h̄ite os strictū super renes erit maioris efficacie et penetratōis cū adiutorio dei. Et regēdo ifirmū h̄ regē: liberabis. Sin cibo dare ei onā galliap: et gallinas et tasphea: et oleū ei p̄dimētis sit oleū amygd. dulciū: et comedat amygd. excoctitas cū zuccha ro. Et ed̄ de lacte et ei p̄ueniēs et tasphea. Et gallie ē de cocte in bono lacte s̄l̄ p̄ferūt multū. Et accit̄ ē q̄n̄qz renibus d̄bilitas v̄tutis attractiue: ita q̄ renes nō attrahūt sanguinē ad sui nutrimentū: q̄re miscet̄ cū v̄ina. et seq̄t̄ inde sp̄s hydropisis q̄ d̄z hiposarca: cuius curā sup̄ d̄ter minui in curatione sp̄erū hydropisis. Si aut̄ debilitas virtutis attractiue renū fuerit ex superflua h̄uiditate ip̄forū: et d̄ h̄ fueris cert̄: cura t̄nc eē d̄z tria sup̄ dicte. da q̄ ei bibere syrupsū de corticib̄ citri: cū bona q̄titate aq̄. Et cibaria eius sint turtures: passerēs: et pulli: assati i v̄ru: et elixi ē cū almuri: vel in sartagine fricti. Et galline asfate s̄l̄ p̄ferūt: et cōcede ei v̄t multū coeat cū mulierib̄. Et fac eū exercitare: q̄d̄ est h̄m̄ eius: cuius cā fuerit ex siccitate: q̄a ille indiget gete et ocio oino. Et phibeas ei ne intret balneum: et si vult intrare nō ponat se in lauello. Et ei vitroitus sit ante cibuz: stando ibi donec sudet: et nō dormiat postea: et sic in breui liberabis Deo dante. Et p̄t̄ ē deuenire q̄ dicta debilitas virtutis attractiue renū p̄cedat a destructione epatis: q̄d̄ est mēbrū p̄ncipa-

le: h̄ non manifestatur leniter in renibus: nisi pp̄ multā attractionē ip̄soy. Et iaz̄ scis q̄ virtus attractiua p̄cedit in nutritiōe mēbroy alias v̄tutes: q̄n̄ retentiva nō retinet: nisi rē attractā: et mutatiua nō alterat nec imutat nisi rē retētā: et expulsiua non expellit nisi ex re attracta retēta et imutata in t̄pe sanitatis: p̄ accis aut̄ et ex violētia expulsiua aliq̄n̄ expellit id q̄d̄ nodū est mutatum. Et h̄ in hac debilitate renū nō de leni declaraf. S̄z q̄n̄ cōplo p̄ncipalis mēbrū destruit̄: destruit̄ cetera v̄tutes. q̄a q̄sdo epat̄ infrigidat̄ ifridatiōe certa et manifesta: destruit̄ t̄nc virtus attractiua et retētiua et mutatiua. Et si simpl̄r siccitas p̄ualuerit in ip̄so epate: destruit̄ idē v̄tus mutatiua: t̄n̄ attractiua: retētiua et expulsiua nō ledunt̄ manifeste: nisi sup̄abūdauerit in excessu. Et si sic fuerit oēs inde destruit̄. Et si humiditas in modica q̄titate epati acgrit̄: non leditur ex illa manifeste: q̄a est assuet̄ illa. S̄z si fuerit i excessu destruit̄ attractiua et retētiua. Mutatiua v̄o et expulsiua nō multū ledūt̄ ex illa. Et in sumā dico q̄ q̄l̄z qualitates q̄n̄ sup̄abūdauerit in excessu: est causa destructionis ceteray v̄tutū. Et iā sup̄ius determinauit de p̄ncipalitate huius mēbrū et ei nobilitate: et d̄ suis egritudinib̄: et eius curis: et de his que ipsū h̄nt̄ conseruare.

De solone continuitatis renū et vesice. Cap. 7.

IN RENIBVS q̄qz accidit q̄n̄qz solo continuitatis que admodū et alijs mēbris accidere cōsuevit. Et si ex ferro vel sili scā fuerit: cura ē ipolis. Si vero ex apate fuerit p̄sidere possum̄ de salute ipsius: vt̄ edo his q̄ h̄nt̄ ipsos p̄fortare et dissoluere: sicut oleū ro. bonū. Et p̄t̄ ē in collo vesice apā euenire: sic i renibus dixi fieri posse: h̄ isto ē min̄ illo. Et q̄n̄ apā orit̄ in collo vesice: vesica ip̄let̄ v̄ina: et nō p̄t̄ exire et inde seq̄t̄ angustia et igetudo cū dolore forti. Et cura h̄ est flōmia: minnendo de sanguine fm̄ q̄ videbit̄ p̄uenir̄: p̄sideratis t̄n̄ p̄ditionibus scriptis in isto l̄: et stilia regimē ipsi: strabēdo ei oēs carnes. et panē ēt: et potū s̄l̄r minnē dēs q̄tū potes. Post q̄scis q̄ via v̄ie ē oppilata. Et si ex necitate opz teipm̄ cibare da ei talia q̄rū modica q̄titas multū nutriat̄: sic sunt oua: da q̄ ei duo elixa solimō: et in iuge exterius collū vesice cū olo ro. tepido in q̄ rose plies sint nutate. Et cū hoc regimē cito liberabitur p̄nt̄ credo Deo dāte: eo q̄ resolut̄ q̄d̄ paratū est resōloni et mitigat̄ id q̄d̄ aptū ē recipere mitigationē. Et si nō videris infirmum nūi postq̄ ad sanie deuenit apā: t̄nc cura eū sicut d̄cū ē in apate renū cū fuerit apertū: cognoscēdo q̄ istud citius curaf̄ et leni apate renū pp̄ sui paruitatē. Et si diēta ei plus q̄ dixi igrossata fuerit: supueniet̄ loco q̄st̄it̄ p̄ter nān: et cōstriget̄ v̄ia: et fortificabit̄ dolor: ita q̄ necē erit redire ad p̄mā curā. Sed mitigādū: et resōlūdū: et ad minnēduz sanguinē. Et pole ē q̄ oppilet̄ collū vesice cā lapidis: v̄l a sanguine coagulato: aut a grossā sanie: quare difficultas v̄ie seq̄t̄ur ide valida. Et cura huius ē intrare balneū: et respinare infirmū sup̄ dor̄suz suū. et monē eū motu fortis: q̄a ex tali motu grauiā ad iferiora descēdūt̄ et sic lapis d̄scēdet in vesicā. et fac eū v̄inare iacendo sup̄inus: com primēdo sua manu: et v̄inando cessabit̄ dolor. Et postea da ei medicinas fortes frangētes lapidē. Et nō iueni ali quid q̄ tā cito frangeret lapidē: sic h̄ q̄d̄ portauit p̄ me ex orietē: et vocaf̄ oleū alq̄semi. Et ofert̄ ē mirabilis parapsi: ita q̄ sanat eā eadē die. Et color huius olei est viridis: est subtile in suba et clay sicut aq̄: aromatici odoris acuti: et fortis. Et ego vidi plures hoies a curati lapidem in eis illo spatio. Et nunq̄ vidi medicinā t̄pe meo tā velocis operationis: et tam miraculose sicut ista est. Et dosis istius olei est quarta ps an̄. j. Et si sentit infirmus mordicationē in v̄rinando: miscet̄ eū eo bis t̄n̄ de oleo anigda

Lol. Auer. D 3

In centilo quio.
Quatuor v̄tutes mini strates h̄z: collz 8^o ponunt quoz.
Qui patit̄ diabetes n̄ p̄t̄ assuescere coitum. Cura.
Cura fecē et coitatez patio.

E
F
Gura.
G
H

Ilarum dulcium: et propinetur ad potandum. Quod si non iueneris de isto: dabis ei de dianiso et adriano tantum de vino quantum de reliquis: quoniam sunt multi. Et si hies de optio et pro balsamo et dabis ei ad bibendum frages lapide. Et si recorder cum esse: et in carceribus habet quod ipse misit nabis scriprore vniuersi: erat in potione mortis a lapide: et precepi ei ut biberet tertiam partem. De optio balsamo: et eiecit lapide cum ipsa vna ipso die. Et hoc sui medici mirati fuerunt valde: quod retes a me si habere ab alio auctore. Quibus dixi quod sic. Et est possibile quod oppiletur via vrie a sanguine coagulato: vel a sanie grossa: quoniam fortis est fortis sanguis. Et ista indiget oino abstersiuus: apertus: et incisus: quibus faciat mordicationem: et preceat dolores. Sed hoc ex necessitate quoniam. Et da ei ad bibendum aquam mellis in qua decocta sunt semina coia et liquiritia. Et quod velocius confortat istis est syrupus squinzabin cum decoctione liquiritie. Et profert et in hoc casu in siringa que in arabico dicitur alchatarab: pyciedo per ipsam mel despumatum cum aqua liquiritie.

K De debilitate vesice et exitu inuoluntario vrie. Cap. 87.
ET ACCIDIT aliqui debilitas vesice: ita quod non potest vnam retinere. Et casus est super dterminari. Et fit sicut a mordicatione: vel a re extrinseca: vel ut scilicet quod sedet super lapides fridos: vel iduunt iterulas et sarabulas madefactas: et similia. Et potest esse ex receptione medicinarum fridarum: vel appone eorum que sunt in vltima friditate errore medicorum in apate calid. Si autem hec passio fuerit ex humiditate superflua ibibita in mebro. Cura est subtile regimen: et desiccare illud: dabo ei panem bene fermentatum madefactum in almu: et oleo: et turtures: et passeris assate et suffricte confortat: bibendo aquam in modica quantitate. Et cum bibat illam miscet ipsam cum syrupo corticis citri: vel masticis: vel squinant. Et inunge exterius locum cum oleo macis mixto cum oleo ros. spargendo desuper post infusionem de macis pulverizatis. Et hoc facies donec fuerit liberatus. Si vero deca egritudo fuerit ex mala complexionem frida solum absque humoris vitio: vngue cum oleo ambete: et de alchacoem sil mixtis. aut cum quarta parte eorum olei amygdalarum: et ptinua donec fuerit liberatus. Et ciba cum carnibus et anatis: et anseris assatis: vel decoctis cum rapis. Et colubini syluestres masculi et sunt et vitiles. Et in istis dnab casibus. quod fuerit ex superflua humiditate: vel ex friditate profert inungere nucam post caput cum oleo de lentisco: aut oleo balsami: cui mixta sit decia pars olei synapis. Et fac abstinere eum ab omnibus rebus frigidis et humidis et proprie ab aqua: quia ipsa naturaliter est nocua omnibus passionibus que sunt ex frida et humida causa: quoniam nos non vrimur in nutritione aliquo elemento simplici nisi aqua. Quod si quis dixerit nos vrimur igne cum decoquimus castoream: vel carnes elixas ad ignem. Dicimus quod non est quod: quia si operati sumus igne in decoquendo predicta: miscemus aquam in illa decoctione: que frangit virtutem igni. Et si dixerit id de coquunt carnes et sela sine aqua dicimus quod hoc fit in minore parte: quia cognitum est quod semina assata et carnes assate non continuatur ab hominibus nisi semel in mense vel bis. Et ego credo quod de mille hominibus vix vnus reperiat quod aqua non vritur. Et si adhuc dicitur nonne quoniam imus per desertum et deficit nobis aqua recurrimus ad lac loco aque: maxime ad lac: in frigiditate: dicimus quod non reperitur de cibis compositis aliquis sic frigidus et humidus: et ita vicinus aque: sicut lac. Et id deniam ab intentione pura et redeo ad ipsam. Et dico quod si fecerit ista quemadmodum dixi: liberabitur cum adiutorio dei. Et hucusque locutus sum de renibus et vesica: nunc autem incipiam loqui de testiculis.

Lac est fridus et humidus et humidus omnibus: et maxime aqua propinquans atque Almah. ponit pap fridus: et 20. col. c. 44. ponit calidus.

Tractatus 37. Qui est de raicis et continet capla quaque. De testiculis et de sterilitate que ex mala complexionem ipso: nunc procedit.

Dico quod testiculi sunt ex numero principalium membrorum: et eorum virtus est magna valde: quia manifeste videmus quod glibet eunuchus hoc voce subtile: et est vilius studis: et mortis: et est absque barba: et non est stabilis sensus: et vix vnquam iuvenitur eunuchus sensatensis et intellectus: nec legalis: nec vnquam sunt auditus quod aliquis castratus fuisse honoris moris. Sed forsitan aliqui reperuntur quod habent aliquam probitatem cum idonea et pulchra receptione seu collectione: sed hoc non habet a se: sed a doctrina aliorum: quia id quod astio proprio intellectu procedit: modicum valere: vel nihil penitus reperit. Et aliqui istorum reperuntur quod non fugerent a leone: et sunt facientes magna dona. Et isti idem aliqui fugant a modico quod recipiunt retro modicum quod prius dederunt. ergo rationabiliter videtur ex his quod testiculi sunt membra principalia. Et accidit eis aliqui quod sperma veniens in ipsis non bene digeritur: quare non gignant. Quod si hec mala complexio in vtero materno fuerit acquisita: non est laborandum a medico. Quod si fuerit post natiuitatem acquisita: aut aliquam habuerunt ab extrinseco contusione: vel aliquam grossitiam propter narium habuerunt: bene tunc curam recipere possunt: vide ergo quod si aliquis iuuenis vel medie etatis subit absque causa cognita vel manifesta sterilitas factus fuerit: esto certus quod illud non procedit nisi aut a mala complexionem calida in excessu: vel frigida: aut humida: vel sicca: aut a composita ex istis qualitatibus sum quod componuntur adiuuicem. Et potest etiam euenire a nimia ipetuositate calitatis febris. Et ego cum eorum iuuenis vix eram regimine calido: et non generabam. et nesciebam causam: demum habui causam: et vixui cucurbitis: et odorabam nensuram: et caphoram cum pomis: et cum sui a febre liberatus genui filios quos habeo: et alios propter ipsos plures. Et sic habes curam huiusmodi. quod seruare debes istud regimen: et dare debes ei ad comedendum cucurbitam decoctam cum portulacis: et cum pane bene fermentato. considerando quod modica quantitas harum rerum confert ei multum.

Si autem dicta passio fuerit a complexionem frida: scire debes quod modica frigiditas multum impedit generationem: et nos temperare debemus illam complexionem fridam curibus que sunt talis caliditatis quod non nocent generationi. Et hoc accidens multoties senibus accidere reperit. Et cura huiusmodi dare ei de 30 diebus podus aurei vnus de sberica magna aut de metridato. sed metridati magis comendo in hoc casu. Regimen est sit vix des ei colibos. elixos cum rapis: vel line rapis ponendo has spes cum eis. et piperis longi: et cardamomi: et cinamomi electi: et aliqd de pipere nigro: et cicera et sunt bona in hac intentione: et loco olei oliuay pone oleum amygdalarum: et inunge membra spermatum cum oleo de granis alzauri et oleo rosaceo: et inunge posteriora capitis cum spina tota ex oleo de ben: in cuius 3. j. sit dissolutus aureus. optime ambre. Et da ei ad bibendum syrupum de pomis cum ter tanto aqua calida: cum duobus granis musci: et vbi dixi quod debes eum inungere: inunge fricando eum fortiter. Et ciba eum ouis elixis: et oua et piscium denso non habent multas spinas conferunt in hoc casu: et voluta te. Et si spina quod gignat fuerit humidum: non tamen in excessu precat seias. Et si in excessu fuerit humidum non generat villo modo. Et cura horum est conuertere complexionem eorum ad siccitatem. Et dabis ei ad bibendum syrupum de cortice bus citri

Debe...
 Cap. 87.
 O
 Cura
 P
 Cura
 gide.
 No
 med
 cu e
 gdu
 leui
 ade.
 20.
 40.
 in fr
 iden
 opp
 Ba.
 teed
 89.
 Cura
 med

A bus citri cū aq̄ termap. Et si nō posses hīc de illa aq̄ fac bullire de aq̄ cōi in vase optime vitreato vsq; ad p̄sumptionē medietatis: z cū illa syrūpū dūstēperabis: z comedere ēt cortices citri p̄fert. Im̄pediēt ēt ḡliatio z d̄struīt a siccitate sup̄flua. Q̄ si dca siccitas nō fuerit sup̄flua p̄ maiori pte p̄ereabit masculū. tñ oīa iussu creatoris p̄cedūt. ¶ Si at̄ siccitas exuberauerit in excessu: nullaten⁹ ḡliabit. Et eoy cure sūt difficiles: tñ si lōgo tpe abstinerit ab vsu mlierū pole erit q̄ ḡliabit. Si aut̄ dicte q̄litas fuerit cōposita. v. z q̄ dca mēbra sp̄mas fuerit cōplo nata mala cōplone frida z siccā: aut̄ frida z hūida: scias q̄ iste due cōplones modicū hūrḡiare. Cōplo vō frida z siccā ḡliat sp̄ma in modica quātitate: z illū qd̄ ḡliat est subtile. Frida aut̄ cōplo z hūida facit subtile magis sp̄ma: s; nō in tā modica q̄litate: z isti modicuz ḡliant: z qñ ḡliant p̄ maiori pte faciūt femias. Et cura hōz est recti care cōplones eoy cū medicis oppositis cōplonib⁹: cōponēdo eas fm̄ q̄ puenit. Qui aut̄ hñt cōplonē calaz et siccā: hñt appetitū mlierū t̄pātū: s; velociter eyciūt sp̄ma. Et postq̄ incipiūt sp̄matizare appetitus est fortissimus: z sp̄ma ē grossuz valde: z p̄ maiori pte isti generāt masculos donec incipiūt senescē. Et q̄ hñt cōplonē calam z humidā sunt bñtes appetitū fortissimū aq̄z eyciūt sp̄ma: z nō eyciūt illū tā velociter: s; illi q̄ hñt cōplonē calidā z siccā. Et sp̄ma ipsoy est mediocre iter grossuz z s; tile: z p̄ maiori pte faciūt masculos: z si generāt feminas sunt viriles in fortitudine: z in politate: patiēdi labores: z totū p̄cedit fm̄ volūtate diuinā: q̄ scies est oīum secretop: s; teneo: recordari de hoc qd̄ dicunt medici. Et pro certo medici loquunt vsquequo itells eoy p̄t attingere. Et abinde desistūt. Et dicit s̄lr̄ medici q̄ hñtes talē cōplonē. s; calidā z humidā generāt mltos filios: z generāt qñ vsq; ad finē senectutis absq; debilitatey tūtis eoy. Aristo. vō dicit q̄ a. lxx. annis sup̄ia nullus pōt masculuz ḡliare: s; experimētū nobis certificat: z manifestat q̄ nō sic est: q̄ mltos vidim⁹ octuagenarios z supra masculos ḡliasse. Et q̄m̄s sint paucietā ex cētū z supra masculos ḡliauerūt. Et laus sit z gl̄ia ipsi q̄ hoc fecit z disposuit. Et credūt quāplures astrologi q̄ natiuitas aliq̄ non possit eē talis q̄ trāseat cētū. xx. annos. S; h̄ vba nō sunt cōcedēda: q̄ scim⁹ certissime q̄ s̄phere z stelle: z mā z soia. tēpus z locus sunt res create z ḡliate: q̄re nullū p̄fectū v̄l nocn⁹ p̄t agere vel ip̄imere nisi p̄cepto z volūtate diuine p̄uidēt. ¶ Et volo dicere in hoc loco qd̄ mihi suscessit cū essez in carcerib⁹ b̄ haly. Uxor mea erat p̄gnās: z hoc ignorabā: z ipsa isfirmata fuit talis p̄stioe q̄ necesse fuit mihi dare ei medicinā laratinā: q̄ fuit talis q̄ nullus posset estimare q̄ aliq̄ p̄gnās ēt ex assumptioe modice quātatis fetus in ea possit remanēre: ipsa recepit eā abiq; tēsoe sui z fetus. z postea declata fuit ip̄regnatio eius: z me penituit valde de errore quē fecerā: q̄re misericordiā q̄m̄i ab altissimo creatore de eodē. z peperit filiū masculū: quē hodie meū habeo. O quā comendāda sunt vba Sal. cū dicit: q̄ a scissura dure matris vel pie mris liberat de illū suscitauit: bec aut̄ cōplones q̄ p̄scrip̄te sunt alie sūt a natiuitate. In vtero m̄mo acq̄sita: et alie sunt q̄ post natiuitatē acgrunt: via autē pueniēs ad hoc ēvt facias redire eū ad suā cōplonē nālē. z hoc cum medicinis oppositis: s; nō in eodē q̄du sin̄ erit. v. s; q̄. Q̄ si aliqs elōgatus fuerit a sua cōplone nālī vsus calitātē in duobus gradib⁹: nō debes ei dare medicinas fridas in duob⁹ gradibus: sed solū in p̄ gradu: eoy q̄ p̄tinuādo diu istud regimē: reduces eū p̄ certo ad suā cōplonē nālem absq; lesōe z isfirmate. Et si subito intenderis ad reductionē sue q̄litas eoz medicinis oīno oppositis: poterit esse si erit fortis q̄ sustinebit se z liberabit. Sed si fuerit

debilis: aut rōne etatis vel nāe dubitādū est q̄ ipsuz ad mortē facias d̄uenire. Quare agēdū ē remissius z magis tēperate sicut dixi. Et totū qd̄ dixim⁹ hucusq; itelligēdū ē si egritudo fuerit accīdalis. S; si egritudo fuerit nālīs: hoc est in vtero m̄mo acq̄sita: non euadet nisi vno istoy duoy modoy. v. z aut̄ studeas eū talr̄ regere q̄ facias eū p̄manere in sua crasi z cōplone nālī: z sic poterit vocari sanus in illa cōplone: aut̄ vt reduces illuz paulatine ad oppositū sue nālīs cōplonis. z hoc nō p̄t fieri nisi in puero z in minori pte. Si vō fuerit maiors etatis: nullo mō ipsa sua cōplo nālīs poterit p̄mutari. Et a pueritia ēt nō p̄t trāsmutari: nisi cū magna difficultate: z post lōgitudinē t̄pis cū multis expēsis: z diuersis p̄ditionib⁹: ita vt nō facias ip̄z exire z elōgari a suis debij. opationib⁹ nālīb⁹. ¶ Et iā hucusq; declaui signa p̄pria cōplonis hui⁹ mēbra vniuscuiusq; cōplonis ḡliat. Nūc aut̄ remanet mihi d̄clarare alia signa sp̄alia: z sunt ista: q̄ pili in pectine citius oriunt̄ in cōplone cala q̄ in frida: z adhuc citius: si fuerit cala z siccā: s; cū d̄uenerit ad senectutē nō crescit tā velociter: z ēt in cōplone cala z siccā sunt pili crispī z grossi z nigri. In frida vō non oriunt̄ ita cito. z subtiles sunt: z nō ita duris: s; sūt blōdi: z ēt qñ fuerit. s; testiculi frigide z sicce cōplexiois. Cū autē fuerit frigida z humidā cōplexio huius mēbra: erūt pili albi. coloris limi z subtiles: z cū crescit tendūt aliquātm̄lū ad nigredinē. Et non inuenies ex istis cōplombus q̄ sint debiliores in coitu q̄ quisint frigide z sicce cōplexionis: sed q̄ sint cale z sicce cōplexionis velocissime erigunt̄ eoz forti z acuto appetitū: sed cito debilitant̄: z eoy virtutes diminuuntur.

E dias eos q dicit p̄ici pē itelligē qñ egritudo nescit quanta sit.

Cura sicce

B De apostemate testiculorum. Cap. 2^o. **E**T ORIVNTVR gdez in hoc mēbro āpata que admodū in aljs mēbris: z bec āpata sunt mali nosa. z falsa ex nā propria sui membra. ¶ Stude ergo flōmare patientē ex basilica: si fuerit egritudo ex abūdāria sanguinis: ex opposita pte egritudinis. Et pone desup̄ emplm̄ ex farina ordeī factū z succo mēthē: z de p̄nicald̄ quoy ptes sint equales: camomille anthere. aī. partē mediā: q̄ terēda sunt tere: z misce eoz aceto z aq̄ ro. z fac empl̄z: z pone desup̄: z adhuc supra pone folia sici. Et inūge locuz p̄mo cum oleo ro. z succo sempernive z aceto: quoy ptes sint eq̄les: hoc emplm̄ et inūctio ēt p̄prie valz. ¶ Si āpa fuerit ex cholā: aut̄ si in ipso cholā d̄nā: z si virt⁹ fortis fuerit: purga eū eoz bis q̄ cholera educit̄: sicut cū sero caprino coagulato cum lacte sici: ponēdo ex scamonea intus q̄rtaz partē aī. j. z de syrūpo masticis. z. y. nō ponēdo aliqd̄ vnetuosum: qñ si fieret p̄noceret calor. Et quātitas aceti q̄ ponit̄ in istis āpatis cholā nō d̄z eē nisi tñ qd̄ possit ducere virtutes medicinarū ad locū: eo q̄ acētū nō mitigat p̄fecte vbi cholā d̄nā: s; mirigat p̄fecte vbi sanguis v̄l flegma abūdare reperit̄: z istud nota. ¶ Si aut̄ āpa fuerit flegmaticā: qd̄ plurib⁹ z diuersis modis esse reperit̄. s; q̄ pot̄ esse ex flegmate vitreo: z illud est grossuz: vel ex flegmate adusto: z illud est salsuz: vel pot̄ eē ex flāte qd̄ nō est in vltia grossitie. Et p̄t esse ex flāte acetoso: z illud flegma qd̄ nō est in vltia grossitie est nāle. Et pot̄ etiam eē illud āpa aquosum: z eoz p̄m̄i digito cedit. In istis itaq; āpatis flegmaticis vt̄re emplō facto ex farina ordeī: et cinere lentisci: z misce cū aceto z aqua. aī. partes equales: z pone desup̄. ¶ Si aut̄ istud āpa fuerit ex flegmate grosso valde: fac emplm̄ qd̄ dixim⁹ in āpate sanguinee: sed adde de camomilla: z aceto in maiori q̄litate satis.

Signa p̄tē claria mēbroz generationis.

C

C De apostemate testiculorum. Cap. 2^o. **E**T ORIVNTVR gdez in hoc mēbro āpata que admodū in aljs mēbris: z bec āpata sunt mali nosa. z falsa ex nā propria sui membra. ¶ Stude ergo flōmare patientē ex basilica: si fuerit egritudo ex abūdāria sanguinis: ex opposita pte egritudinis. Et pone desup̄ emplm̄ ex farina ordeī factū z succo mēthē: z de p̄nicald̄ quoy ptes sint equales: camomille anthere. aī. partē mediā: q̄ terēda sunt tere: z misce eoz aceto z aq̄ ro. z fac empl̄z: z pone desup̄: z adhuc supra pone folia sici. Et inūge locuz p̄mo cum oleo ro. z succo sempernive z aceto: quoy ptes sint eq̄les: hoc emplm̄ et inūctio ēt p̄prie valz. ¶ Si āpa fuerit ex cholā: aut̄ si in ipso cholā d̄nā: z si virt⁹ fortis fuerit: purga eū eoz bis q̄ cholera educit̄: sicut cū sero caprino coagulato cum lacte sici: ponēdo ex scamonea intus q̄rtaz partē aī. j. z de syrūpo masticis. z. y. nō ponēdo aliqd̄ vnetuosum: qñ si fieret p̄noceret calor. Et quātitas aceti q̄ ponit̄ in istis āpatis cholā nō d̄z eē nisi tñ qd̄ possit ducere virtutes medicinarū ad locū: eo q̄ acētū nō mitigat p̄fecte vbi cholā d̄nā: s; mirigat p̄fecte vbi sanguis v̄l flegma abūdare reperit̄: z istud nota. ¶ Si aut̄ āpa fuerit flegmaticā: qd̄ plurib⁹ z diuersis modis esse reperit̄. s; q̄ pot̄ esse ex flegmate vitreo: z illud est grossuz: vel ex flegmate adusto: z illud est salsuz: vel pot̄ eē ex flāte qd̄ nō est in vltia grossitie. Et p̄t esse ex flāte acetoso: z illud flegma qd̄ nō est in vltia grossitie est nāle. Et pot̄ etiam eē illud āpa aquosum: z eoz p̄m̄i digito cedit. In istis itaq; āpatis flegmaticis vt̄re emplō facto ex farina ordeī: et cinere lentisci: z misce cū aceto z aqua. aī. partes equales: z pone desup̄. ¶ Si aut̄ istud āpa fuerit ex flegmate grosso valde: fac emplm̄ qd̄ dixim⁹ in āpate sanguinee: sed adde de camomilla: z aceto in maiori q̄litate satis.

Sanguie.

Distozia.

D No debes medicari cū eq̄lib⁹ i ḡdu: s; eoz leniozib⁹. adē. s. trac. ca. 6^o. z 4^o p̄mi. c. p̄ in fine. v̄l adēni velle opposi. s. 2. micro techn. ca. 89. nō si qu

G

Chola.

Acetuz nō p̄fecte mitigat vbi cholera d̄natur. A flegmate.

H

A flegmate grosso. A melia.

¶ Si vō dicitū āpa fuerit melicū: z ad colorē nigrū d̄uenerit: scias q̄ istud āpa nō poterit sic p̄manere: immo augmentabitur valde. Q̄ si volueris ipsum medicina re cū fortibus medicinis fortificabitur egritudo: z aug-

I mentabitur aqua. Sed sufficit tibi curare corpus a melia. Et hoc cum barburia. i. cum polypodio et lapide lazur et epithimo. an. pres. eqles. et adde ad rectificandum eorum malitia: et sua siccitate remouenda: flores nemusaris: violas. aff. p. tenu. s. ellebori nigri quarta parte vnius: putent quilibet per se: et cribellent. Et frica dictas medicinas cum aur. j. olei qn. yg. dulcium: et incorpora cum syrupo squingibm. Et da ei de uero medicamine ieiuno sciebo cum aqua tepida ad bibendum quod. v. facta et seruata pueniet dicta diebus pluribus. Et pone spacium inter vna assumptione huius medicaminis et alia tot dies quot assellauerit fellas infirmus ex eadem. Et postea iterum dabis: quoniam iste humor per maiori parte non curatur vna purgatione: quare puenit pluries iterum: semper ponendo spacium tot dierum quot fellas fecerit infirmus. **T**epus autem in quo dare debes laxatum esse de temperata caliditate: frigiditate: siccitate: et humiditate. Et non attendas dicta astrologorum in diuisione teporum anni: quod diuidunt ipsa secundum certum spatium dierum vel mensium: quoniam scientia medicine non sic procedit: imo secundum sensum et sensibilitatem procedit: quia illud tepus est temperatum vbi quilibet terrarum in quo precipitur teperies. **E**qualitas inter caliditate: frigiditate: siccitate: et humiditate: in quocumque die vel mense anni fuerit. Et sapientes de Toleta dicunt huic opinioni astrologorum dicentes quod scientia radicalis medicine cui adhibere debemus est secundum sensum et estimationem perfectam in arte medicine. Et dico quod medici non laudant purgationem vel stomachum nisi in tepore temperato: eo quod tepus elongatur multum a teperie versus frigiditate: humores generaliter sunt coagulati: et compacti: et difficulter purgantur: et mouentur. Et si volueris omnino purgare in tali tepore cum medicamine laxatiuo: timendum est de excoiatione intestinorum: eo quod friditas aeris comprimit et expellit humores ad stomachum: et ad intestina. quare si dederis laxatum illa de causa: poterit dissinteria euenire hac de causa: quod non est et fuit pigra ad curandum humores coagulatos et inmiscatos in membris: et facta violentia a medicamine laxatiuo inde dissinteria subsequitur. Si vero aer ad caliditate superflua declinauerit: humores tunc velocissime curantur: et mouentur: quod humores sunt dissoluti propter caliditate. Et post tale euagationem sequitur debilitas magna: quod spiritus etiam dissoluntur illa de causa. Et cum dico spiritus intelligo ex quatuor membris principalibus. videlicet corde: epate: cerebro: et testiculis: quoniam isti quatuor spiritus istorum quatuor membrorum sunt sustentacula humane nature. Quod si tepus fuerit superflue siccitatis: inde spasmus poterit peruenire. Et si fuerit superflue humiditatis: debilitas ab ipsa purgatione patiens causa relaxationis et debilitatis virtutis retentiuere: et subsequitur inde fluxus super fluxus: qui dicitur henteria: quod quando virtute retentiuere pauatur membrum: omnes alie virtutes destruentur: cognoscendo quod id quod dixi de complexionibus simplicibus: vix reperitur pro maiori parte in aliquo tepore et regione: sed composita bene reperiuntur: sicut est caliditas et humiditas: frigiditas et siccitas: frigiditas et humiditas. Sed per simplices complexiones poteris compositas cognoscere atque scire: sicut docui. Et vide quid faciunt tepora anni: quod in aliquo anno arbores velociter virescunt: et properant citissime ad producendum flores: folia: et fructus: et in alio tardant. Quare medicina non procedit nisi secundum sensum. Quod si processeris in hac cura, isto ordine et regimine. **S**upponedo membro quod habeat dissolueri: et quod habeant stipticitate: et subtiliare: et mitigare: tunc cognosces inuamentum patientis. Et quoniam ad perfectam liberationem non deuenierit: tunc egritudo alleviabitur: et diminuetur aqua omnino. Et cum hoc toto indiget rectificatione cibi: de melioribus cibis est gallina in taspheba. Sciendo quod ab aceto est abstinentiam in omni egritudine mellica: et ab omnibus

K
Non est attē
dēda diuisio
tēporū
ab astrologis
in ege
medicīne.

L
Intelligo
p spiritus
quatuor
genera
ex quo
intelligit
testiculos
et membra
principalia.

M
In omni egritudine
melancholica
abstinendum
est ab aceto
oppo. pro
col. c. d. cura
mira
chie.

cibus grossi nutrimenti: sicut sunt pisces: oliue: et caule: et carnes bouine: et antiquorum arietum: et camelorum: lepocornu: et hircorum: et stabeccorum: ceruorum: et daynorum: et caprarum: et similia: quoniam sua grossitudine et siccitate nocentius inferunt in hac egritudine. vna autem passa et ad sole exticata confert in hac passione: et grana pini: et amygd. dulces non nocent: immo conferunt. Testiculis autem quilibet accidit mala complexio cum dolore: et sine dolore. Humida enim complexio mala sola est absque forti dolore: sed operationes membrum perturbat: et ide maligne et graues eueniunt egritudines. Sed quod testiculi sunt membra composita accit in eis eneruatio seu relaxatio ex forti attractioe. Et si ex hoc non sit ruptura aliquorum venarum vel aliorum membrorum erit facilis cura. Si vero aliquid ruptura ibi facta fuerit. et complexio eius calida et humida extiterit: ibi patredo generatur: quod postea indiget euacuacione cum ferro: vel medicina. Si autem complexio patientis sicca multum fuerit: quoniam ruptura modica fuerit: excantur testiculi: et archunt.

De mala complexionem sicca testiculorum. **L**ap. 3.
POTES T quilibet testiculis siccitas et maties enenire: et hoc pluries fit post curationem aquarum curarum autem huius est slobotoma seruatis conditionibus supradictis: et desuper pone cotum maderatum in oleo rosarum aromaticato. Et cum dico oleum rosatum intelligo quod factum sit ex oliuis recentibus sine sale: et quod non fuerint vel steterint ammassate: ne inde possint siccitate acquirere et habere. Et quod illud oleum sit renouatum ex rosis recentibus annis pluribus: iterando rosas pluries in anno: et subtilia regimen eius remouendo eum ab omni genere vel specie carnis: et sufficet ei dare panem bene fermentatum cum lactucis vel portulacis decoctis: quoniam istud regimen remouet grossitudinem quod accidit ab aqua: et inunge postea locum cum oleo de algarum. i. de nucibus cypressi et anbetino: quoniam partes sint equales. Et serua istud regimen donec perfecte fuerit liberatus. Quod si cotus fuerint: slobotoma patiente: et inunge cum oleo rosarum supradicto et subtilia regimen multum: et sic optime et perfecte liberabitur prout credo: si vero fortis fuerit contusio: difficilis erit cura: tunc eadem est cum supra scripta. Et accidit etiam quilibet testiculis relaxatio. et hoc accidere potest: aut ab egritudine quod fit in eis: vel propter debilitate renum. Et cum confortatur corpus: et rectificatur: mouet istud accit. Et fit quandoque a senectute: et pro certo senectus est egritudo naturalis. Et cura huius est inungere testiculos cum oleo balsami. Et si non inuenis balsamum: pone loco eius oleum de algarum: sed non est tante efficaciter: et inunge etiam spinam cum predictis: sicut dictum est.

De crepatura. **L**ap. 4.
ET ACCIDIT quandoque in officio nerui in quo pendent testiculi: seu in foramine: dilatio: aut causa superflue humiditatis flegmatice: vel ex senectute: aut alterius de causa: et potest etiam inde descendere ad bursam testiculorum: et vitas: vel aliqua humiditas que assimilatur speciei crepature. Et cura huius est vt infirmus continue supinus iaceat: ponendo puluinar seu cussinum magnus sub coxis. Quod si id quod cecidit in bursam testiculi est vapor: studeas illum dissolueri: et pone defozis super officium stiptica. Et subtilia regimen eius: dando ei turtures et passeris. Et pone super locum camomilla: rosas: et nuces de alchabaru. i. cypressi: et incorpora eas cum agresta et aqua equaliter. Et vire isto medicamine donec fuerit liberatus. Et si id quod descenderit vel est in bursa fuerit humor: et in quantitate purae: dissolue illum cum camomilla et faria ordeii myrtis et malaxatis cum lixurio facto cum cinere cypressi. Si autem dictus humor in magna quantitate extiterit: studeas stringere locum cum

De intesti-
nali.

Cura eorū
q̄ sunt in fi-
ne iuuetū
ē ipolis et
infantia: q̄
ē falsū nō
sunt in pluri-
bus.

Cura.

D

Cura frigi-
de.

E

F

G

H

Lura cale

Lura frigi-
de.

A cum farina ordeī: et nucib⁹ cypressi mixtis euz agresta: et
p̄cipe alicui chirurgico vt aperiat isferius bursas testicu-
li cū aliquo ferro frido. scuz lancea subtili iuncta cum
oleo ro. modici ipsaz intus penetrādo: ita q̄ faciat par-
uū foramen p̄ qd̄ solū ille humor possit exire: et cū dictus
humor fuerit bñ cūctus: studeas solidare foramē cū yn-
guēto seu emplō de alnaci. i. de palma. Et accidit et̄
q̄nq; in foramine nerui p̄dicti in quo p̄dent testiculi q̄
exlamatur et̄ extēdit et̄ dilatat extra nām: intū q̄ ide de-
scendūt itestina: et hec est deterior omni alia spē crepatu-
re: et isti vix et̄ cū difficultate maxia liberant. Quicquidēz
p̄cipe vt iaceat eo mō quo supra dixi: et fac eū abstinere
ab oi motu et̄ labore: et reduc̄ intestinū intus ad locū suū
paulatine: et fac emplm̄ desup̄ ex farina ordeī: et de an-
darugera. i. bipoquistidos: et de eupatras: et de nucib⁹ cy-
pressi quoz p̄tes sint eq̄les: pistens et̄ cribellens: et incor-
porens cū agresta vel acetoz: q̄uis non habeas ex hoc
finē intentuz oino: tñ allucuiabis egritudo regimine tali.
Et scias q̄ eoz q̄ sunt in fine iuuetū cura est ipolis p̄-
pter siccitatē sue cōplonis: et p̄ duriciē pellicule exla-
niate. Infantes aut̄ parvuli s̄nt non liberātur alia de cā
scuz nō p̄nt abstinere a s̄ctu et̄ motu iordinato et̄ labore:
et p̄ hoc nō p̄solidant. Puer vō hēt itellm̄: q̄ attēdit et̄
obseruat p̄cepta medici p̄ dubōnem sui: credo q̄ cura
hui⁹ nō sit ipolis: q̄m̄ si obseruauerit getē tenēdo desup̄
emplz sup̄radictū: seruādo dietā subtilē: et abstinēdo ē
a s̄ys: accēdo p̄tinue s̄m ordinē p̄scriptū: poterit libari.

E De egritudinib⁹ q̄ sūt in bursa testiculoy. Cap. 5.
FIT in bursa testiculoy apa. Et cura huius ē
sicut cura aliorum apatum. Et sit ibi etiā quādoq; solutio
continuitatis: et cura est sicut cura aliarum
solutionum continuitatis.

Tractatus. Quartus de egritudinibus virgez est con-
tinens capitula quatuor.

De oppilatione que fit in virga causa lapidis vel ali-
cuius alterius rei. Cap. 6m.

HIT QVANDOQVE in canali vge
oppilo: et hoc aut a lapide vel sanguie co-
agulato: vel a grossa sanie. Lapidē aut̄ extra-
here d̄bes cū ferro noiato i arabico alchar-
tir: aut accipe virgā subtilē bñ politā ad mo-
dū stili de ere vel argēto: aut auro: et desup̄ fac incassare
pūctā vnā de adamāte: et pone p̄ foramen vge vsq; quo
stringat lapidē: et ipz poterit frāgere cū ea: et in balsamo
ē p̄petas valida ē i frāgēdo lapidē in hoc loco. Et reme-
diar⁹ sui iā in p̄cedēti curā lapidis sufficēter: et curam
etiā oppilonis q̄ fit a sanguie vel sanie. et p̄t ē fieri oppi-
latio in cānali vge a veruca q̄ orit̄ ibi. Et cura hui⁹ ē
cū dolor fuerit fortis et̄ intolerabilis: eo q̄ ifirmus nō p̄t
emittere vrinā: p̄forare vgā in loco sup̄ior veruce ita vt
vrina possit iā exire: et vrinādo q̄escit dolor. Et postea
cura verucā inyciēdo oi die p̄ foramē ei⁹ oleū amygdal-
larū: aut de sisamino. et hoc pluries scō stude cōp̄rimere
verucā cū aliquo instrō donec erumpat: et postea pone
itus ea q̄ hēt dolorē remouere: sicut est oleū ro. et oleūz
amygdalap̄ eq̄lr mixta: et octava ps aq̄ decoctiōis cen-
tauree minoris: et subtilis corticis pineoy: et caude equi-
ne: q̄ tñ bullita sint donec aq̄ mutauerit colorē: et in ista
colatura pone aliqd̄ mellis: et pone de isto medicamē p̄
foramē vge oi die tā diu donec destructa fuerit veruca.
Et demū cura foramē vulneris donec fuerit p̄solidatū et̄
hoc cū vnguēto de alnaci: et semp̄ cū vrinauerit ifirmus
abluē vulnus cū aq̄ mellis p̄cā: et desup̄ pone vnguētū
alnaci donec p̄solidet. Si vō senex fuerit ifirmus p̄ sui
sup̄flūā siccitatē nō p̄solidat vulnus in p̄petū. Et p̄pter
hoc non est perfozādus: nisi fuerit in articulo mortis.

De p̄uinatione sensibilitatis virge. Cap. 2m.

HEC EGRITVDO curaf sicut curaf p̄-
uatio sensibilitatis alterius mēbrū. et oriūtur etiā
quādoq; in capite virge pustule rubee q̄ in ara-
bico nominant̄ alohubra: q̄bus coll yriū de me-
mithe cōfert multū: et eius regimē sit lactuca decocta.

De foraminibus que sunt in virga. Cap. 3m.

HEC QVIDEM passio accidit in hoc mem-
bro ex abūdātia acutoy humorū. et curaf cū colly-
rio de memithe. et regimē ei⁹ sit lactuca decocta.

De expulsione spermatis. Cap. 4m.

HEC VERO egritudo euenit a debilitate vir-
tis: sicut accidit exētib⁹ ab egritudine et̄ senib⁹. sed
q̄ corpus p̄forat et̄ vgorat et̄ redit p̄fecte in suā
politatē remouet istud accūs: et p̄tinuare testicu-
los galloy hz istud accūs remouere: et bibere aquā mel-
lis p̄fert valde. Si vō ex senectute fuerit: cura ē ipolis: et
q̄d̄ magis confert in hac passiōe si nō fuerit ex senectute
sunt testiculi galloy: et cerebra passēy: et carnes pulloy: et
coliboy puoy. et accidit et̄ q̄ mēbrū nō exicit sp̄ma sicut sa-
gittā cā icidōis chorde q̄ arabice d̄r scebel: et ē illa chorde
da iter testiculos et̄ vgā. et hec recordat⁹ fuit Hal. Et hui⁹
curaf est ipolis. Et itez dicit Hal. q̄ q̄n accidit tortuositas
in vga nō p̄t exire sperma sicut sagittā. Et h̄ tortuositas
p̄t accidē aut ex vulnere qd̄ nō fuit bñ p̄solidatuz: aut ex
apate facto in aliq̄ chordaruz vge: aut ex nimia siccitate
alicui⁹ chorde. si aut̄ ex siccitate fuerit: cura est ipolis: tñ
p̄cipe ism̄ vt quotidie et̄ multoties imigat mēbrū cū olo
amyg. dulciū mixto cū aq̄ tepida: ita q̄ illa hūiditas sem-
per ibidē p̄maneat. Si vō ex apate duro et̄ lapideo fue-
rit: fac fieri iniectionē ex oleo anbetino: et pinguedie ana-
tis: et ex medulla cruris vituli: quoz p̄tes sint eq̄les: mi-
sceant̄ sil: et imigat multoties mēbrū. et videbis inuamētū
manifestissimū. Cōplete sunt egritudines virgez et̄ nūc
incipimus determinare de egritudinibus vulue.

Tractatus. Quintus de egritudinibus vulue et̄ matri-
cis: et est continens capitula octo.

De sterilitate propter malā cōplexionem. Cap. 6m.

HOC MEMBRVM .s. vulua ex mē-
bris ē mlti sensus sicut iā d̄claratū ē. et hoc
p̄p̄ exuberationē neryoy q̄ est in ea. Et cō-
stringit et̄ h̄bitur valde: et dilatat: et elargat
multū: et p̄p̄ mltas ligaturas tortuosas q̄
sunt i ea. Et nō eueniūt h̄ alicui mēbro nisi
huic: et stō: et bursē testiculoy. Et q̄n mulier
icipit ipregnari p̄stringit et̄ h̄bit matrix. et q̄n fetus icipit
crescē: dilatat matrix: vsq; quo dueniat ad terminū a do-
sibi d̄putatū ex nā sin: et tūc dilatat orificiū vulue donec
p̄turat: q̄ p̄t erat tā strictū et̄ obturatū q̄ ē pūctā stili
nō potuisset itrassē: cū icipit exire fetus d̄cedit ex orifi-
ciū m̄ficis: et postea dilatat orificiū vulue intū q̄ ē exiēs
a nā absq; tumefactiōe loci: et istud d̄r dolofare. Et totū
hoc sc̄n ē a puidētia diuina. Et sit sterilitas ab egritudi-
nib⁹ m̄ficis: q̄ si fuerit a natuitate: cura ei⁹ ē ipolis: nisi
s̄m volūtātē diuinā: q̄ aut̄ fit a mala q̄litate seu cōplone
frida vel cala: sicca vel hūida: aut ab istis q̄litatib⁹ mixtis
potest curari. Mala aut̄ cōplexio cala in excessū de-
struit sp̄ma: et cōsumit illud. Et cura eius est reducere
dictā malā cōplonē ad eq̄litatē: et hoc cū cibis et̄ medici-
nis intus et̄ ex. Mala vō cōplo frida acgrif a balnea-
tiōe: et natatiōe in aq̄ multe friditatis: aut a sessione sup̄
lapides multe friditatis: vel a comestiōe medicinarū fra-
gidarū: aut a pōne employ fridoy sup̄ vētrē appositoy
p̄p̄ multā caliditatē q̄ erat in eo. Et cura ei⁹ est tēpe-
rare cōplonē cū medicis q̄ hēant calefacere tēperate.
Et cōferunt etiā iste medicine q̄n fit a senectute: vel ab

I acceptione ciboy vel medicinaru frigiday. **(M**edica-
men puenies ad hoc. **B.** olei rosacei: et anbetini: et grano-
ru de alcaup. an. 3. y. 2 aq decoctiois aristo. lon. decocte
cu. 3. j. ipsi^oari. vsq; ad psumptione medietatis libra. j. et
lumbucor terrestriu. 3. 5. 2 misceant oia simul: et ponant
ad lentu igne: et bulliat vsq; ad psumptione aq. **(E**t po-
stea p qlibz. 3. olei: ponat exagiu vnu pure ambre: et cuz
isto fac mngere qlibz die intus in mifer: et pyce et de ipo
p chistere vsq; ad pfundu: et da ei ad bibedu oi die de sy-
rupo de corticib^o citri cu syrupo de ficados. an. 3. j. cuz
3. m. aq simplicis tepide. 2. 3. j. decoctionis cetaurec. Et
o octo in octo dieb^o da ei ad bibedu aur. 5. theriace ma-
gner: carnes eius sint turtures et passeres irity et anates
decocte in tasphea cu pane bn fermetato. **(O** si dicta
mala coplo ex siccitate fuerit supflua: vñ sperma cadens
in vulua vel nscie psumit et desiccet tali mo q; ibi nulla
ghatio pt fieri. Et hoc mlieri pt accidere ex supfluo vsu
ficcaru medicinaru ex errore medicor: et etiã pp iporu
nitate mulieru q faciut se medicinare de eo q nesciunt.
Istis ergo stude humectare corpus totiu: et matricē ma-
xime. Et ciba eas gallinis pingubus in lacte de coctis: et
cu qbuda etiã amb^o q in arabico dñr sumē cōditis cuz
oleo amygd. dulciu loco olei oliuari: et clisteriza matricē
cu oleo de sisanimo vel amygd. dulciu. Sed oleū de sisan-
mino nō comendo pp qdā nocumēta q sunt in eo: et sunt
ista. lq; est grosse sube: et pp hoc tarde facit suos mōtus
et opatiōes: et est facilis corruptiōis: et ledit fetore in niē
bus: et marie in supiorib^o: et facit rare muliere in tina aq
dulcis tepide in qua moret dur: et si videret ei grane sta-
re totā in aq ad minus siet vsq; ad renes: ponēdo in di-
cta aq aliq olei amygd. dulciu. Et si hies oleū oliuari
diciū sine aliq penetratiōe salis pferit magis pp siccita-
te modica q ē in eo. Et iā te feci scire multones: et adhuc
idē itero tibi in hoc loco q qdlibet in ebū ghialr et spāl^o
picipale idiget pfortatiōe cu medicinis siccitatis tēpera-
te: et facitare muliere in domo cui^o fenestre et ianne sint
apte a pte austri: et in qua discurrat aq causa humecta-
tionis aeris: et cu vult vti coitu cu viro suo causa ipregna-
di fecit in camera cuius ianne et fenestre sint apte a pte
ozieris ita vride vctus ille itret: et da mulieri ad bibedu
de limatura eboris cu succo pomoy: aut cu decoctione
ligratie: et vraf mulier ocio et getere seruādo regimē istū
sicut dixi: ipregnabit Deo vate. Et scias q; qñ talis mul-
lier icipit inuētutē trāstret: et ad senectutē primā appo-
pinquare: medicine et regimē pdictū est maioris efficacie
et inuamēti pp caloris diminutionē in ipa. Et iā ante tibi
dixi q; mēbra fortiter desiccata difficile est valde cu me-
dicinis humectare. Et hac de causa pauca tibi h scripsi
et memoari: et sic compleni curā sterilitatis q a siccitate
pcedit. **(E**t nūc incipiā curā sterilitatis q sit ex supflua
humiditate matricis. Et scias q; humiditas sola matrici-
cis: nō destruit ipregnationē: s; illa q fluit sic aq. Et hec
diuisa in ptes duas. s; subtilē et grossā. He enī due exube-
rātes destruit ipregnationē. Et cura horuz est facilis: et
hoc est vt regas muliere cuz exiccationis actu et potētia:
dādo ei carnes affatae: et in sartagine pparatas: vbi
sint turtures et passeres: et fac clisterizari matricē ei^o cuz
istis rebus. **B.** spelte cōquassate et radices liliorū cōquas-
satas: et infunde in aq: et stent sic vsq; mane: et tūc pone ad
lentum ignem: et fac bullire donec aqua mutet colorē:
et in colatura illa pone libram. 5. olei de granis catapuz-
ic: et si nō reperiretur de isto: pone loco eius tñ d oleo
amygd. amarū cu. 3. j. oximellis cōpositi: et fac cu istis te-
pidis clisterizare stante muliere supina. i. s; abiecta supra
dorsuz suū: ita q; nares et renes sint in altū: et caput et spa-
tule sint dcline: et sic stādo retineat clistere istud q horuz

Lura sicce

K

L

Lura hu-
mide.

M

vnā et postea euect: et sic faciat oi die vsq; ad octo dies: et
postea fac liciniū ex cotone: et desuy pyce puluere: et nā-
cis: nō ponēdo multū de eis: q; istud mēbru cu sit neruo
sum est mlti sensus: et nō posset talia sustinere. Et silt ca-
ueas ponere de snguibin. s; oximelle in quātitate multa:
q; istud mēbru ledit ab aceto. Et ego semp cuz facio ta-
les medicinas p̄sueui ponere d eo in valde modica quā-
titate. **(E**t si q̄eres a me quare stōchus sustinet: acetū
absq; magna lesione magis q; faciat matrici: cu sit maio-
ris sensibilitatis. Dico q; hnic qñi pt rāderi plurib^o mo-
dis. Uno. s; mo ppter p̄suetudinē: q; stomachus multum
est affuetus recipere acetū. Et alia de causa est: q; epar
multū inuat stomachū in suis operib^o exercendis: et hoc
est q; stomachus nō digerit cibū solūmō p se: sed etiã ad
vtilitatē epatis et omnū alioy mēbroy. Et discordia quā-
doz fuit iter medicos q fuerit ante Hal. talis. s; q; quidā
eoz credebāt q; stomachus nutrit ex humiditate ppria
stomachi q in ipso digerit. Et alij dicebāt q; illa humidi-
tas nō erat: nec poterat esse sufficiens ad nutriendū ip-
sum: sed nutrit a sanguine q recipit a venis q veniūt ab
epate ad stomachū. Et Hal. affirmat et dicit: et verum est
dictū eius qd nutrit istis duab^o vñ. Et snia mea in hoc
est q; qdā pars istius stōchi nutrit p maior parte ex p-
pria humiditate digesta solū in ipso stō cu modica qdaz
parte et parū sanguis q venit ab epate: et alia pars sto-
machi nutrit ecōtrario. Et sine dubio pars superior sto-
machi nutrit ex humiditate ppria digesta solū in stōcho
cu modica et parū q̄titate sanguis qui venit ab epate.
Et inferiorē ptes stōchi in maiori q̄titate nutriunt ex
sanguine q venit ab epate: et in minori de ppria hūiditate
sua. Et ptes medie ipso equalr nutriunt ex ambabus. Et
quin stōcho sunt ptes carnosē: melius p̄suntinere ace-
tum q; matrici: q; dno caret carnositate: et etiã q; in fun-
do stōchi abundant humores. Et ex oibus istis causis po-
test leuius et melius stōchus acetū sustinere q; matrici. Et
iminge vuluā exterius cu oleo ro. et oleo de aldiacoen.
Et scias q; p̄o maiori pte ex frigiditate et hūiditate hec
egritudo h3 pronenire: et p̄o minori ex caliditate et siccitate.
Jam ergo vñ nobis sufficenter possiſſe curas huius
passionis simplicis: ex qbus scias curare cōpositas:
cōponendo medicamina prout videbitur conuenire.
(De apostemate matricis. **Lap. 2. m.**

ET ACCIDIT qñq; vulue seu mrici apā si-
cut aly mēbus accidere p̄suevit. Et hoc mēbru
satis pparatū est recipere apā: eo q; est in inferiori
parte corporis: et cu hoc est receptaculū supfluita-
tury. Et apata q; sūt hic sunt vel ex sanguine: vel chole-
ra: vel ex mēlia: s; ex slegmate in minori parte. Et cura
generalis oibus est slobotomia basilice brachy dextri
primoz: postea ex saphena: postea stude in refrenādo
et mitigando humores: ita vt non currant ad locū dolo-
ris: et subtilia ei regimē valde. Et credo q; sufficiāt ei. 3.
y. panis bene fermetati: vel parū plus: vel minus cum
medulla citrulloz. Et clisteriza vuluā cuz oleo rosaceo.
Et si cu hoc regimine resoluitur apostema: bene quidē.
Et si conuertit ad sanē: necesse erit tunc vt facias cliste-
re cu aqua mellis: aut cu ipso melle: et postq; sanies bñ
fuerit nūdificata: clisteriza vuluā cum melle mixto cuz
medicinis desiccationis hūitib^o pprietatē generandi car-
nē: et in melle est virt^o magna in giando carnē. **(M**edica-
dicamen ad hoc. **B.** farine ordeī et farine viccie. an. ptes
equales: nucis cypressi et thuris adusti. an. quartā partē
vni^o partis: q; sunt cōquassanda cōquassent: et infundant
in aqua: et postea bulliat tñ vsq; quo aqua mutet colorē
et colet staminia valde densa: et misce cu hac colatura de
melle puro et spumato quātū ē medietas aq: et depurat

N

Ole
rū n
bz p
te in
tiōe
mēb
vald
fibi

Stom
chus p
tis d
tis s
ne ab
te trā
so m

P

Cor
mrici
licer
curat
alt tr
it 2
na.

Que
accidit
apata
trici
statis

C

A mel isto mō. B. mel. a misce cū eo de aq̄ in bona quātita-
te donec ferneat: 2 postea remoue spūmā 2 fac eū paula-
tine bullire semp remouēdo spūmā: postea cola 2 itez
pone ad ignē: 2 fac bullire donec p̄sumet aq̄: 2 de isto cū
p̄dicta decoctioe oi die fac clistere donec fuerit libera-
ta. Et h̄ cura est pueniens oibus ap̄atib⁹ fractis q̄ sūt ex
chola mixta cū melia: aut q̄ sūt ex melia mixta cū san-
guine: 2 apa ex melia in hoc loco raro euenit: 2 q̄ accit
nō delemi curaf: quēad̄ etiā nec in alijs mēbris: sū semp
studiosus esse debes in mitigādo dolore: 2 q̄ magis
pueniēs est ad hoc ē oleū ro. cū olo de vitellis ouop: q̄
sit absq; oi acuitate 2 fetore. Et scias q; oleus de vitellis
ouop magnā 2 mirabilē bz p̄prietatē in egritudinib⁹ vul-
ue: 2 ē in oib⁹ mēbris magnis sensus cū valido dolore 2
fortit: 2 oi die clisteriza eā cū istis duob⁹ oleis: 2 fac eā ser-
uare regimē subtile qd̄ terat ad quādā hūiditatē sicut ē
broctū galline cū pane fermentato in modica quātitate:
nō comedēdo de carnib⁹: 2 tene eā cū isto regimine do-
nec dolores fuerit alleviati: 2 ipsa silr. 2 postea paulati-
ne p̄duc eā ad suū regimē assueti: 2 nō tradas obliuioni
reputere 2 obuiare ne hūiores possint ad locū d̄ruare:
2 locū q̄ ibi est tumefact⁹ studeas dissoluere toto posse:
2 suis vitim⁹ ad quē pōt medicus puenire in hoc ap̄ate
melico est vt plonget egritudo: 2 inuat cū hac passione
mulier tēpore longo faciēdo semp suas actiones nales.

C De corrosione matricis. Cap. 3^m.

GENERATVR qd̄ hec egritudo in m̄rice
exuberātia humoris acuti 2 corrosiui: 2 q̄ sit in
aliquo alio mēbro cū difficultate curaf. q̄ cū ois
in isto m̄to difficilior: 2 iā recordatus sum q; cū
esset inuenis ad me venit qd̄az senex trapezator: q; dix-
it mihi q; qd̄am d̄na de qua multū curabat: 2 eā multū
diligebat hāc patiebat egritudinē: 2 ego diu in curatio-
ne eius laboraui donec fui fessus: 2 q; eu3 multū dilige-
bas: feci hoc scire patrē meū q; senex erat: 2 ipse me de-
sperare fecit de hac curatione: dicens q; hec passio ad
mortē deducere eā debebat nāl̄r: 2 docuit qd̄ ei facere
deberē. Et aliq̄ hec egritudo in ea alleviabat: 2 inter-
duz intēdebat: donec sanguis in quātitate maria emā-
nauit 2 corrosio dilatata: 2 intū augmētata 2 dilata-
ta fuit corrosio q; corosif vnam ex magnis venis: 2 in-
de tantū sanguis exiit: q; inde mortua fuit.

C De dislocatione matricis. Cap. 4^m.

ET DISLOCATVR q̄q; matricē ex super-
sua hūiditate: ita q; exiit a loco debito. Et pōt etiā
accidere ex saltu: vel ex casu: aut ex eleuatiōe ma-
gni pōderis 2 silibus. Et iā recordatus sum q; vidi
mulierē cui matricē eximerat extra vuluaz: 2 videbat q̄
esset fardellus paruis: 2 remāsit sic tpe lōgo: s; sine ip-
sius ignorauit. In p̄n̄ aut q̄n̄ appet h̄ egritudo: medicis
leuiter eā poterit curare: 2 reducif oib⁹ istis modis q; b̄
dicturus su3. v3. manu si vis: 2 si nō: fac eā supinā iacere:
2 fac q; aliq; sedeat sup pectus suuz: 2 alius sup crura: 2
fac eā terrere ponēdo circa pedes eius aliq; reptilia: si-
cut sunt mures: vel lacerte: aut rane: vel bis silia: ex q;
bus multū terrefiat: 2 velit fugere ab ipsis trabēdo pe-
des 2 crura ad se: 2 ide oia mēbra 2 corp⁹ totū sil 3banf:
2 hac de cā matricē itus redibit ad locū suū: 2 cū redierit
matricē fac eleuari coras eius in altū: 2 ordina vt iaceat
supina: 2 p̄cipe ei vt nō se moueat oino aliq; de cā: etiā si
veller assellare. Et postea clisteriza eā hoc clisteri. B. ba-
lausti. 2 galle: carobe recētis: 2 ligitie. aij. partē vnā: nu-
cis cyp̄essif partē mediā: sticados 2 camomille. aij. q̄rtā
ptē ptis vnus. cōquassif q̄ sunt cōquassanda: 2 infunde di-
ctas medicinas p noctē vnā in aqua multū feruētē: 2 in
mane fac bullire donec mltū aq̄ mutet colorē: 2 postea

colet: 2 ex ista colatura accipe librā. 5. cui misce. 3. 5. olei
de myrtella facti ex florib⁹ ipsius myrte: 2 scō ex istis cli-
steri infunde cotū in istis 2 ipone: 2 postea liga desup vul-
uā exterius petiā lim valde dēsam: q̄ sit p̄plicata p̄ fibus
plicis: 2 sit madefacta in decoctioe myrte 2 balauitariū:
2 postea suauiter liga eā cū mltis an̄ 2 retro: 2 muta eā
bis in die. S; ante ligationē pone sup vuluā: 2 ex oppo-
sito retro sup spinā de puluere subtilissimo de sticados
ipastato cū aq̄ 2 aceto. an. ita vt trāseat de v̄tute eius ad
m̄ricē: 2 in aq̄ sua pone de syrupo ro. vt bulliat: 2 cū hoc
regie libabis Deo dāte. Si aut matricē an̄q; intus redu-
cta fuerit mutauerit colorē: pone desup cotū carmina-
tuz madefactū in olo ro. 2 oleo lily: quop p̄tes sint eq̄les
2 sint tepida ad modū lactis recēter mlti mutādo cotū
sic madefactū plies atq; pluries: donec illa sup fluitas et
vigredo remoueat. 2 demū stude in reducēdo m̄ricē it:
quēadmodū dixi: nihil penit⁹ omittēdo. **C Et recordati**
fuerūt qdam medici q; aliqū putrefiūt ligamēta m̄ricis
oia: 2 exiit matricē oino: 2 p̄manet m̄lier absq; m̄ricē: 2 vi-
uit sine diminutiōe aliquap suap opationū. Et dixit mihi
qd̄am amic⁹ me⁹ de quo 2 egritudine mltū p̄sido q; vidit mu-
lierē cui oino matricē eximerat: 2 remāsit vna faciēdo
oēs suas opatiōes nales itegre 2 p̄fecte: 2 sic eē d; absq;
dubio: cū nō sit mēbr⁹ p̄ncipale: nec aliq; mēbris aliq;
p̄stet vtilitates: nec p̄stat aliq; inuamētū i p̄seruādo vitā:
nec inuētū fuit ad illd̄. Et p̄ certo inuamētū in muliere est
matricē sicut mēbruz viri in viro: tū testiculi sunt mēbrū
p̄ncipale: sicut declaratū est: 2 ex ipsis est vir. i. masculus
vir diuersificat⁹ a muliere. Sed matricē nō ē alteri: inua-
mētū nisi q; facit appetere coitū: 2 ad impregnationē reci-
piēdā. Et facit crescere 2 tumere vbera. Et greci q̄ volūt
ipinguare scropbas: extrahūt eis m̄rices. Testiculi autē
mulieris minores sunt 2 existūt illis viroy: 2 testiculi vi-
roy sunt rotūdi: mulierū vō plani. Cū aut testiculi mulie-
ris extrahunt reddif aial incognituz: q; ex oib⁹ aialibus
sunt masculi 2 femie: 2 cui ablati sunt testiculi nō ē mascu-
lus neq; femina: nec pōt esse moris masculi nec femine:
quare de necessitate est alius a masculino 2 a femina.

C De fluxu menstruorum. Cap. 5^m.

FLVXVS qd̄ mēstruoy accit m̄lierib⁹: aut p̄ viā
purgatiōis supfluitatū: aut a nimia subtilitate san-
guinis: vel q; nimū fact⁹ ē sanguis aquosus: aut p̄
nimia calitatē ignēā acq̄sita in eo: vel ex aptiōe ori-
ficioy venarū p̄p̄ mordicationē 2 acuitatem sanguinis: cui
aut ex subtilitate sanguis hoc p̄cedit: cura ei⁹ est igrossa
re regimē: deinde da ei lētes decoctas: 2 crura 2 pedes
hedop ad comedēdū. Illi aut cui accit ex acuitate 2 cali-
ditate ignēā acq̄sita i sanguie p̄p̄inabis medullas citrul-
loy 2 anguriay. Et si fuerit inuenis 2 tpe estatis dabis ei
cucurbitas decoctas cū carnib⁹ arietū inuenū. s. vni⁹ ani.
Et q̄n̄ ex aptiōe orificiōy venarū p̄cedit ex mordicationē
2 acuitate q̄ est in sanguie: dabis ei ad bibēdū aquā in q;
cocta sint ista. s. ligitie 2 viole 2 nenufar. aij. aij. p̄sily
itegri octauā ptē aij. i. infunde in. xv. 3. aq̄ vsq; ad mane.
Et postea fac bullire lēto igne vsq; ad p̄sumptionē me-
diētatis aq̄ 2 cola: 2 i hac colatura adde. 3. syrumpi ro. fci
ex rosif siccis: 2. 3. 5. d. syrui. dactiloy crudoy: vel loco ei⁹
de syrupo agrestis: 2 bibat de ea ieiuno stō omni die.

C De retentione menstruorum. Cap. 6^m.

RETINENTVR quidē mēstrua in mulie-
ribus p̄pter grossitudinēz humoroy: aut p̄pter
debilitatē virtutis expulsiue. Et cura eius est
subtiliare regimen eius: 2 incidere viscositatē
eius cū syrupo de ireos: 2 syrupo snḡcibin simplici tan-
tidē cū ter tanto de aq̄. Si m̄lier trāserit inuētū: aut
fuerit senex: 2 caro ipsi⁹ fuerit dura: 2 humoi grossus ex-

E Mulier cui
tota exiit
matricē sup
vixit.
F
Testiculi
sūt mēbra
p̄ncipalia
sp̄ctu idi
vidi. idēz
supra.

G Cas flux⁹
mēstruoy
sunt qnq;

H

Oleū ono-
rū magnā
bz p̄p̄rieta-
tē in seda-
tiōe dolo-
rū mēbroz
valde sen-
sibilem.

B

C

Corrosio
m̄ricis nā-
lier est in
curabilis
alr tū sen-
tū Quicē-
na.

D

I

titerit: tunc oino idiget syrupo sgnzibin cū syrupo d'ireos: sicut dixim⁹. Et tu scis q' medicine q' sūt diurectice valde hēre debēt odorē horribilē: r apuz: r ameo: r daucus sūt pueniētia ad h: r feniculus ē tū bz de horribilitate quātū sufficit. Lōplete sint egritudines q' accidūt vulue.

HOC QVIDEM accis aliquib⁹ mlieribus euenit a natinitate in ytero materno: q' si fuerit caro: incide cum ferro: r si fuerit os aut caro dura cicatrizata noli laborare.

HOC QVIDEM accis aliqb⁹ mulieribus euenit in tpe partus: aut qn violant a vginitate. Q' si fueris a p'ncipe ei mlieri vt strigat coxas suas: r postē erit q' suo pprio sanguie p'solidabit.

Si aut nō fueris in p'nc' r labia vulneris fuerit p'solidata scide oca labia ex vtraq; parte cū ferro: r sue cū filo sicut crude: r pone desup p'solidatina r sigillatina: sic sunt ab- sinthium: r antherē: r balanstie ericcate. Fiat puluis ex his subtilissim⁹: r spge desup suturā iterādo pluries. Et scias q' sutura q' sit ex seta cruda nō corrūp'it: nec putre- scit donec vuln' p'fecte sit p'solidatū. C' Ducusq; igr' put nobis apparet sufficiēter diximus de egritudinib⁹ pro- p'ys vniuscūsq; mēbrū. Nūc aut incipimus d'etermina- re de egritudinib⁹ cōib⁹ oim mēbroz: r incipimus cum auxilio Dei d'eterminare r loqui p'mo de ossibus que sunt columna r fundamentū omnium membrorum.

Tractatus Sextus de egritudinibus ossium: r est con- tinens capitula quinque.

De mala cōplexione r fractura ossis. Cap. p'mū.

DICO QVIDEM q' in q'libz osse p'te- ri egritudo ex mala cōplone: r h' aut pp p'ri- ctionē eoz adinnicez: vel pp formā eoz: aut appositionē ipsoz: vel pp mēsurā eoz. Et est necesse sup hoc p'siderare p'pria eoz cōplonē:

quātū ē masculus vel femia: r iquātū ē puer iuuenis: v' senex: vel d'erepit: r ēt iquātū est Petrus vel Joānes. Et sup hoc silr p'ter p'siderationē ossiū: debem⁹ p'sidera- re carnē: r ligaturas: r venas: r villos: r cutē: qm qn ista exēit a sua cōplone nāli trahūt silr r alterāt ossā a sua debita cōplone radicali. Et notū est q' ossā cō- plonata sunt ex vna q'tuo: q'litatū simpliciu aut cōposi- tarū. Ergo qn exierit a sua d'bita q'litate: studeas ad recu- perationē ipsi. C' Et accit ēt ossib⁹ dissōlo cōtinuitatis q' fractura noiaf. Istis igr' stilia regimē iquātū potes: r equa mēbrū fractū: reducēdo ipm in locū suū p'p'riū. Et illi q' sunt fuitores medicoy. l. chirurgicoy assueti sunt h' facere p'p'ys manib⁹. Sed mihi ipole v' q' aliqd boni scitā agere: q're eos non debes p'mittere opari. r vide si mēbrū lesū sit tale qd hēat sibi par: sicut sunt brachia r crura. Stude q' vt reducās lesū ad formā sanē: r si est ex mēbris q' nō hnt societate: sicut nasis: cogita formaz ipsi mēbrū q'lis erat in sua sanitate: r studeas vt possis re- ducere ad ipsaz toto posse. Q' si d'islocatio vel fractura in ossib⁹ magnis euenerit: fac eū extēdere sup discuz seu tabulā: cuius sup'ficies sit extēsa r plana: postea extēde ambas p'tes mēbrū lesi trahēdo fortiter cū ambab⁹ ma- nib⁹ ex vtraq; p'te: ita vt elongent p'tes fracte vel d'islo- cate abinnice: r postea molla man⁹ tuas ad hoc vt nervi r ligature trahāt ad se mēbrū: r redeat ad locū suū: et insige locū lesū cū oleo ro. ponēdo desup petiā subtilē: r sup illā pone grossiores: r demū liga cū stellis faciēdo ligaturā mediocrē. v'z. nō multū strictā: nec mollē: r stet ita ligatus p' tres dies: r postea solue r liga iterū faciēdo sicut prius in ossibus: r hoc facias donec fuerit liberatus.

Sutura ex seta cruda nō corrūp'it do- nec vuln' fuerit p'soli- datum.

De cōplo- ne mala.

De fractu- ra.

M

Sz attēde q' id qd pri⁹ agere debes in istis est stōmia ex opposita p'te egritudis: r stilia regimē ei: r sufficit ei co- medere panē bñ fermētātū cū pullo: nō tū vsq; ad satu- ritatē: r h' donec fueris cert⁹ ne locus ap'ef vsq; ad xxx. dies: r ab ide in antea adinua cū cū gñantib⁹ h'iozes vi- scosos sup fracturā ossis cū adiutorio dei. Et cibaria fa- ciētia hec sūt pedes r crura bedoy r arictū: r p'mua mā- ctionē: r ligationē: r dissōlonē: sic d'caū ē donec liberef: r hoc fieri nō p't sic credo in spacio m'iozi q' xl. diez. Si aut mēbrū fractū fuerit ex mēbris magnis: r tu sol⁹ opar- tionē dictā nō poteris exercē: hēas scōū visitatū q' adiu- uet te: trahēdo tu ex vna p'te: r soci⁹ ex altera: donec la- bia fracture elōgenf abinnice: r postea relaxent man⁹ vt nervi trahāt ad se: r p'ngent partes silr: r postea duc manū tuā sup mēbrū lesū: r palpitādo sup: r inferr: r ex oib⁹ p'tib⁹. r si iuenis ipz bñ reductū: r planū: r eqle: bñ gde: sinaut sic ducēdo man⁹ eqbis eū: r planabis: donec fuerit ad locū debitiū reductū: r p'tes sil optie coēq'te: et post insige eū: r ligabis ponēdo petias r astellas vt d'caū ē. Et dissolue post tres dies: r iterū liga ordiate oia faciē do q' dixim⁹. l. ligare r dissolue: r immgē de trib⁹ in trib⁹ dieb⁹: r hoc regimē facē debes istimo fortit⁹ q' sit d'ifere- tus: ita vt cognoscat suū p'fectū: r ob h' sustinebit dolore. Si vō istim⁹ fuerit pusillanim⁹ r debilis v'tus atq; timi- dus r ididret⁹. habeas adiutores r fuitores penes te: q' sint tecū ad tenēdū eū vi: ita vt cum senserit dolore nō possit se v'lo mō mouē nec destrūē opus tuū: p'spiciēdo tū ne iheras ei itēsz dolorez. C' Si aut p'fusio scā fuerit in naso: necesse est vt facias ex coto filato formā nasi: ponē do exteri⁹ aliqd qd possit ipsaz sustinē. Et extēdesup pe- tiā cerotū scū ex gūmis q' possit nasis vndiq; colligē et circūdare: r d'sup pone petias plicatas p'tib⁹ plicaturis donec hēant debita grossitē: q' petie sic duplicate plu- maceoli d'nt. Et fac vt cōprehēdāt nasis ex oib⁹ p'tib⁹: r fac vt inscef d'caū cerotū sup nasis: ponēdo d'sup formā coti p'dcāz: q' sit lōgitudine r b'ienitate r foza in oib⁹ sic nā- sus patiētis. Et cū mutaueris ipz: ablue p' nasis cū equa mellis: r postea cerotū cū foza reponē sup. C' Et fuerit qdā medici q' hēbāt p' ipoli curaz fracture ossis coxe: sz ego vidi puerū q' liberat⁹ fuit de passide illa: r p'solidatū fuit os eius: sz nō sequit ex hoc q' qz sic debeat libari: eo q' nāe r cōplones ossiū hoimz sūt nō oēs eqles: qm p'to q' libatio dicti pueri fuerit pp mollitiē r b'umiditate sui ossis. Quare si sequit q' sic oib⁹ debeat euenire. C' Si at ossib⁹ supuenerit d'islocatio: cura est vt facias redire mē- brū ad suā formā nālē r ponē: r hoc elōgādo os ab osse trahēdo fortiter: r relaxando man⁹ vt nervi trahāt ossā ad se: r redeāt ad suū sitū r locū nālē: r postea liga sicut sup dixi. Et subtilia regimē ei⁹ r stōmia cum si p'senserint etas: v'tus: t'ps: r regio. Si nō oia ista adinnāt ad hoc: mi- nue d' sanguie min⁹: sz q' dicte p'ditōes diminuunt: put tibi videbis puenire: r subtilia regimē tpe pueniētr: r i- grossa ipsū tpe quo videbis erigere. C' Et scias q' oia ista p'tinēt ad medicū nobilē r honoratū: sz alias opatio- nes manū dimitte ministris medicoy sicut est stōmia r canteriū r incisio arteriarū. Et adhuc nobiliora istis de- bēt facē isti medicoy fuitores: sicut ē incisio palpebrarū r eleuare venas q' oriunt in albedine oclor: r p'sternere cataractas. Dia hec ad dictos fuitores hnt p'tinere. Ad medicū aut honoratū nihil aliud p'tinere dicimus: nisi vt p'siliū p'stet solūm ciboy medicinarūq; infirmū: absq; aliq' opatiōe manū: quē admodū nō puenit ei facere sy- rupos r elaria suis manib⁹: nisi esset in magna necitate. Et p' mens fuit ex istis qui tēponib⁹ vite sue pmanit sic sine aliq' opatione tali exercēda: q' si voluisset nihil face- re sciuisset: q' non erat assuetus. Se d' ego quāuis sim in

N

Tractatus abbo- bilia ex- p'p'ere de- re p'bu-

De fra- ra ma-

P

De ossi- catom-

De ossi- medicoy opimū suam

Aio passibilis: amote artiz: ex delectatione qua habui in ipsa volui hoc exercere. et p̄ studiu in adiscendo facere syrpos et elaria. Et volui et p̄ experientia scire opationes medicinaru: et etigeniu extractionis v̄tutis medicinaru et coponis v̄nui cu altera. Et volui sili scire loca ossiu et copone eoz adinuicē: et oia hec scire volui: et si solū scire: sed pp̄p̄s manib⁹ exercere: et hoc cu appetitu maxio et desiderio: et semp̄ fecur⁹ sūz viā istā: q̄n̄is s̄v̄ilis et p̄tempta ap̄d medicū honoratū: que admodū laboratores terre in illo ope delectant: et venatores in venando: et sic pe alyz s̄lib⁹. Q̄d memorat⁹ sūz de his nō feci eā p̄mouēdi aliq̄e honoratū medicū ad exercēdiū p̄dca opa suis manib⁹: s̄ si fuerit necē in seipso: vel in aliq̄ dignissima vel v̄barissima p̄sona: q̄ sciat facē et exerceret⁹ et ex misericordia et pietate Dei alicui p̄cipiat facē hec vel aliq̄ leuia. Ea aut̄ q̄ sint turpia et abhominabilia et misera: sicut est extrahere lapidē de vesica et s̄l̄ia: nō tñ facē: v̄p̄ et viderē: nō v̄ p̄uenire honesto et puro viro. Et p̄tuo etiā q̄ honesto viro nō liceat nec p̄ueniat s̄m legē videre p̄dca. Et iā huc usq̄ diximus de his q̄ accidit ossibus de dislocatione et fractura. Nunc aut̄ intendimus determinare de his que accidit ipsis ossibus in seipsis.

C De superadditione ossis. **Lap. 2.**
TINGROSSANTVR q̄n̄q̄ ossa in ista superficie ab humorib⁹ mordicantibus: q̄ in fundunt in ipsis ossib⁹: aut a sanie grossa: q̄ trāsit sup ipsa: v̄t cocauant et corrodunt et ingrossant. Et cura huius est reducere ossa ad naturā suā. pp̄riā: remouēdo causāz idncētē dicta nocumēta. Nocumētū quidē grossitudinis et cocauitatis remouet cū ferro: studēdo postea cum medicinis in restaurādo carnē donec solidet: et ozitur q̄n̄q̄ viscositas p̄ter nām sup ossa q̄ ipedit cōglutinationē carnis fieri sup ipsa. Et cura hui⁹ est cū medicis desiccantibus et absteruentibus fortib⁹ donec remoueat de viscositas: et redeat mēbrū ad coponē et nām suam. pp̄riā. Et de h̄itib⁹ h̄ac pp̄rietatē est vt recipias mel dispumatiū: et decoq̄ eū succo folioy p̄fici vsq̄ ad spissitudinē: et v̄t re: q̄n̄ sufficet in hoc casu. De medicinis vero q̄ h̄nt generare carnē dicā quādo de vulnerib⁹ v̄t p̄tractabo.

C De scissura ossis in longitudine. **Lap. 3.**
TACCIDIT q̄ q̄n̄q̄ in osse sit scissura in longitudine. Et cura huius est leuis: et hoc sit p̄fortanādo mēbrū: vt nō recipiat humiditates extraneas: que impediūt suas operationes naturales. Et gonnerat v̄t aliquando in eadem scissura caro grossa et durā: que consolidat dictam scissuram.

C De fractura ossis causa doloris. **Lap. 4.**
TFIT q̄n̄q̄ q̄ in fortib⁹ dolorib⁹ ossa frāgunt: et ego iā vidi rupta ossa exire: et hec fractura accidit causa humoris acuti infiri in loco. Et q̄n̄ viderim⁹ q̄ hoc in ossibus accidit. quid ergo fieri d̄z in carne: Et potest etiā hec fractura fieri in osse ex vapore seu ventositate inclusa in ipso osse vel in sua cocauitate: nec hoc putandūz est ipole: q̄ videmus q̄ vasa terrea q̄ v̄tō suspendunt: et ad aerē: q̄ scindunt ab ipsis et ad te quidē p̄tinet cognoscere scissuras factas ab humore vel a vento: et hoc q̄ q̄n̄ videris carnē corrodāz in circuitu ossis cū dolore fortē: et hoc os fractū fuerit et denigratū scias p̄ certo q̄ est ab humore mordicantino et actioto fortē. Et stude ergo in cura huius in reducēdo membrum ad suā coplexionē naturālē oibus modis quibus potes. Et hoc purgādo humore peccantē cū medicinis laxantibus: et resolūdo q̄ sunt resolūda cū resolūtiuis: frāgendo et mitigādo eoz acuitates cū medicinis habētibus illā pp̄rietatē: et hec est via certa et manifesta. Ea enī q̄ h̄nt purgare hūc humore sunt purpuria: et ep̄thi-

D Cura.

myz et aloes miscendo cū istis aliq̄ ex folys collogntide et scamonee: et q̄a be medicine de p̄petate et nā sui habēt exozoziducere angustia et dolore: ideo studeas in remouendo et refrenādo cū pistacys si potes inuenire: et si nō pone loco eoz sticados cū amygdulicib⁹ mūdatis: et misce cū eis: et da de ista medicina infirmo s̄m v̄tutē ipsius cōsideratis etiā alijs p̄ditionib⁹ q̄ntis. Et fac eoz bibere syrpu istū qui optm⁹ est in frāgendo et remouēdo acuitatē dicti humoris. S. iunbe q̄ arabice d̄r aupnep: ligritie mūdatis: viole: flozū nenufaris. añ. 3. j. sp̄ice nardis masticis. añ. aur. iij. conuassā q̄ sunt cōquassanda: et infunde p̄ diē et noctē in lib. x. aq̄ dulcis: et postea bulliant lento igne vsq̄ ad p̄sumptionē medietatē: et postea cola. Cui addeos libzā zucchari albi: et iterū coque vsq̄ ad sp̄s situdinē: et pp̄riā patiēti omni mane de ipso. 3. y. vel. iij. cum triplo aque frigidē: et si sitiret multū: adde plus de aqua: et pone super locum cerotū nominatū agrippa q̄d factū est cum cera et oleo rosaceo: ita q̄ cera made facta sit in aqua frigida multoties. Et postq̄ etiā resoluta fuerit cera in oleo rosaceo: iterū ifundi d̄z in aq̄ frigida pluries donec aegrat frigiditatē et humiditatē: et hoc modo mitigabit acuitas egritudinis: et remouebunt dolores. Et sigs argueret et diceret: nōne oleū est nocuū in ap̄tibus choliciis: dicimus q̄ p̄paratio iaz dicta. s̄ffusionis cere et cōcussionis cere in aq̄ dulci frida multoties: et postea cere cū oleo s̄l̄: p̄t d̄m nocumētū totalr remouere. Et dico q̄ quāto fridior fuerit aq̄ t̄taro magis h̄z d̄cos dolores remouere. Et iā pluries p̄bani hoc cerotū cum est recēs in cōbustionib⁹ ignis: q̄re si p̄fert in cōbustione ignis: sequit q̄ lōge plus debeat valere in egritudinib⁹ calidis. et certe hoc experimentū est iustum. Et q̄ hoc cerotum sic est mitigatiū: vt dictuz est. ideo confortando membrum habet ossa fracta ex vulnere repellere.

C De ingrossatione ossis p̄ter naturam. **Lap. 5.**
INGROSSANTVR q̄n̄q̄ ossa p̄ter naturāz p̄pter grossum regimē inordinatū subito factū. a nō successiue. Et iaz audim⁹ dici a patre meo: q̄ quidam viro vidit nasci in dorso suo os ad similitudinē v̄nui conu: q̄ erat minoris duricie ossis nālis. Et ipse pater meus purgauit humores grossos in ipso: et postea posuit medicinas exiccantias sup os ita q̄ cecidit d̄m os: sic cadit cornua cerui in vere. Et mihi et̄ fuit ozū os v̄nū sup dorūz: magnū mihi iferēs dolorē: et purgami ne ab humorib⁹ grossis: et posui sup ipsuz resolutiua: ita q̄ resolutuz fuit p̄ maiorē p̄te: et illō modicū q̄ remāsit: nō ipedit me in aliquo in opatiōib⁹ nālib⁹ exercēdiis. Ergo vbi cūq̄ inuenis s̄l̄: facias sic dixi. Et cū purgas istos: noli ipos purgare solū cū v̄tutib⁹ medicinarū: s̄ cū ipsis medicinis pp̄p̄s. Et de meliorib⁹ m̄neris ad purgādū bos ē lapis lazuli: s̄ in magnete est absq̄ dubio magnū inuamētū in hoc: s̄ ego ipsam nō sūz opat⁹: q̄ sufficit mihi lapis lazuli: et ego cōmēdo opa ei⁹. Sed barburia recēs et ep̄thimū cretēsē est de meliorib⁹ medicinis et securiorib⁹ in hac passione. Elleborus aut̄ niger fortius est p̄dcis: s̄ nō ita tutū. Et cū volueris eū opare fac cū cautela. s̄ frāgēdo ei⁹ malitiā et siccitatē. Et de pillulis q̄ p̄ueniūt in hoc casu sunt iste. S. scemeg: bdely: polipody: et gēscit et opponacis: q̄n̄ ista h̄nt trahere humores greffos ex iuncturis et cōcatenationib⁹ ossiu: et ex ossib⁹ mēbris remotis. Et q̄n̄is interiora collogntide sint hui⁹ pp̄rietatis: it̄ ē fortior valde p̄dcis: et magis periculosa: q̄ de pp̄rietate et nā sui h̄z iducere ex coriatiōnē in uestimē: et nocet ep̄tati destrūdo eius opationē. Et id q̄d h̄z ei⁹ acumen remouere et malitiā eius est gūma arabica. Sed nobiles et famosi medici q̄ fuerūt añ nos p̄uisti optime fuerūt de gūma arabica in remouēdo nocumētuz collogntide et ei⁹ acu-

E

G

H

Turpia et abhominabilia necesse exercere: v̄t nec videri dect p̄buz virū.

Curia

Curia

I z malus menstrualis ex quo embrio in utero mis p v m bilicu nutritur angumetatur. Lu aut post natiuitate natus icipit malefcere z fortificari na pfortata expellit huc hu more malu z corruptu ad exteriora: z cuz mouet na: ad hac expulsiōne faciēda excitat p maiori pte febria valida: z aliqui cū ea sit alienatio: z dicit q̄ est iter variolas z morbillos est qz variolę ḡiant ex hūore magis grosso: z morbilli ex subtili z sicco pcreant. Et phibitū a medicis est dare in morbillis medicinā laxatiuā ne hūores inficiant z ad venenositatē puerant: z phibent et dare ea r̄na z alia cibaria his fili. Sz p̄cipit in hac passioe dare lētes decoctas in aceto thimo. Ego vero hū p̄sentio cū his et lactucas decoctas cū aceto: z medullas citruli z angurie: z ad bibēdū aquā ordei z angurie: z et i cibo da eis cucurbitā valde coctā: z cū sim affuer sic agē pos suz me multū collaudare: z nūq̄ volui dare istis syrupo aliquos dulces ne angurio timēdo pp̄ dulcedinē ne cōuertat ad cholam. Et scias qz variolę frequētē accidit in oculis: z sunt cā p̄ditionis v̄tus. q̄re a p̄ncipio stude debes p̄cure in oculis eoz aquā ro. in cur. 3. y. sit istis: z aut. y. sumachioz: z distillabis ex ipsa in oculis plib^o vici bus in die: z euadet z p̄seruabitur ab illo piculo z noctu mēto cū adiutorio Dei. Et pauci sunt q̄ p̄fecte sciāt regē hos patiētes: qm̄ dāt eis dulcia: z illud qd̄ cogitāt stultis vulgares. I. qz qm̄ plulūt dare in morbillis z variolis mel z p̄cēs falsos p̄ salute eoz: dico qz est mirabile valde qz nō moriunt: Sz ḡn̄ alr̄ dico qz q̄ recipiūt cōsiliū ab istis vulgari^o stultis z euadūt a morte: p̄o certo hoc nō est nisi qz nōdū venit hora z terminus sui finis: qm̄ p̄o angustia z labore z fortitudie egritudinis absqz dubio perire deberēt. Ego sui vnus ex illis qui cecidi in illo errore: qz cū essem paruus habui variolas: z p̄ me nō erat mecū: z p̄silio quorūdā cepi mel: z ex illa angustia z labore z fortitudie egritudinis quā habui miruz fuit qz euasi: sed semp̄ in toto tpe vite mee sui memoratus de melle: z oino cauēdū est ne yngant cū narcoticis aliqb^o. Sz est optimū inungere eos cū medulla ossiū bonū vel ceruoz. La aut z mā morbillos est humor calidus z siccus p̄creat a sanguie menstruali in utero mis ex quo nutrit embrio: q̄re elōgādi sunt omnino tales ab oibus dulcib^o: z ab oibus sp̄ebus carniū: sed regēdi sunt in omnib^o: sicut habētes variolas: z inungant thimodo qui indigent vnctione cum medullis predictis.

K De morphea alba que non rubescit propter fricationem nec aliqua alia causa. Lap. 4^o.

L T ORITVR in capite aliqui morphea alba lucida q̄ cū fricat nō rubescit: z si vlcera nō excipit sanguinē. Et cā hui^o est debilitas vtutis mutatiue epatis ex qua corripit mutatio in alijs membris illa de causa: z pōt etiā accidere bec passio ex frequēti z forti z inordinato motu alicuius de loco ad locum: z bec species cum accidit est incurabilis.

M De morphea alba q̄ rubescit ex fricatione. Lap. 5^o.

E T HEC est alia sp̄es morphee albe q̄ generat ex debilitate vtutis mutatiue mēbroz corpis: qm̄ q̄ nutrimentū aduenit eis nō sunt sufficiētia p̄nutrare ipsum in colore debito sicut decet. Et cura huius est calefacere mēbra fricādo ipsa fricatioe forti: z inungere ea s̄l̄r cū vnctionib^o calidis z incisuis z aperitomaticis p̄fortatib^o ipsuz z cū aperitomicis h̄itib^o aliq̄uā tulā amaritudinē: z vtat patiēs his q̄ h̄nt epar ipingua rez q̄ h̄nt digestiua p̄fortare. Receptio ad hoc. R. ireos radices feniculi: masticis: sp̄ices: q̄manti. assari. aii. aur. ij. lignitric nūdare ad pōdus olium: q̄ sunt coquassanda cōquassent: z infundant in q̄rta parte vnus q̄ntary aq̄

dulcis p̄ noctē vnā: z mane bulliant lento igne vsqz ad cōsumptionē medietatis z colent: z in colatura illa pone syrupū de citris: z syrupū feniculi: z maloy grana toruz. aii. li. y. z bulliant s̄l̄ vsqz ad cōsumptionē decoctionis: z pp̄ina ei oi mane de isto syrupo. 3. y. cum. 3. v. aq̄. z cū aur. iij. cucbari ro. z pone sup locū morphee hoc emplastrū. R. rubee tinctoris: farine lupinoy. aii. p̄tē vnaz centauree minoris partē mediā: semis lini octauā partis vnus: pistet q̄libet res p̄ se: z incorporent simul cuz acetoz: z pone sup locū morphee cū folijs vitis recentis vel similib^o: z cū exciccatur muta illum: z si fuerit delicat^o pone medietatem aque z medietatez aceti. Et regimen eius sint turtures p̄parate z valde decocte in taspheaz: z aues parue nemoris z pulli z pulle affati.

M De morphea nigra. Lap. 6^o.

E T GENERANTVR aliqui in corpore bovis granula parua multa rubei coloris q̄ arabice d̄nr alchalā. Et exennt h̄ granula ex ossicis venarum capillarum: z causa hōiū est exuberantia sanguis acuti qui erit ex ossicis paruarū venarū z subtilium et adheret ibi: z scias qz quilibet sanguis cum exit ex sua vena mutat colorem z denigratur: z hoc plurimū accidit ex negligētia mutationis. Quare in cura incipientum est a mutatione dextri brachij tradendo de sanguine fm̄ qz tibi videbitur cōuenire: qm̄ cōuenit etiā acuitati sanguinis. Et fac ei hūc syrupū ad rectificandū suaz cōplexionē. R. liquiritie z iunabe. aii. 3. y. capil. veneries z femina cucurbitę z angurie. aii. 3. y. violaz z sebesten. aii. 3. j. conuassā q̄ sunt coquassanda z infunde etiaz in xxij. lib. aque per noctē vnaz: z in mane bulliant lento igne vsqz ad cōsumptionē medietatis z colent: z in illa colatura ponant. x. lib. cucbari z mellis z tamarindoy. aii. lib. 5. aq̄ rosacee lib. j. z bulliāt iteruz vsqz ad decoctionē: z de isto syrupo pp̄ment patiēti omni mane. 3. y. cū. 3. vj. aq̄. Et regimen eius sit panis bene fermentatus cum gallina decocta cum cucurbitis vel portulacis.

E T ORIVNTVR aliqui in corpore vesice dure q̄ generant ex humore stegmatico frido z grosso valde: z ideo sunt absqz dolore z sanie: parue quidē sunt leuiores curationis magnis. Et cura harū est subtiliare regimen valde: z dare ei syrupum incisuis z subtiliatū statis z aperitiuū oppilationis sicut est syrupus s̄nq̄abin cōpositū de melle: z postea enacua corp^o cū medicinis trahentibus illum humorē. de super pone emplm̄ factum ex armoniaco z aceto. Et si dicte vesice fuerint magne. cura erit difficilis valde: z possent in tali

Cura.
Prohibitiū
ei morbil
dare medi
cinā laxati
uā ne hūo
res ad ve
nenositatē
puertatur.

K

L

M

M

Collog
da e ic
da. ide
col. c. 1
o. 123
parum
ert.
Defue
p̄ snia
apio. 7
31. ve
me pu
lgetur.

D

C

Boza

A tali loco supuenire q; nō pnt cū opatione manuū eradicari. q; si sint in loco apto z uenietū ad eradicadū: p̄suetudo magrōp est scindere cutim z ipsas ex euellere z extirpare. Et est polē q; be vesice p̄ ozunt parue: demuz pcedēte tpe crescit z augmentant valde: z nutriunt ex nutrimento adueniēte eis sibi apto z sili: z spāl̄r qm̄ m̄mus comedit pisces z panē azimū z fridū lac z boy sile: qm̄ talia cibaria p̄creat itā passionē z expertus sūz in p̄uis ponere emplm̄ de narcisi. s. narācis pitatis z malaxans cū aq; q; optime remouent i eo z pbam̄ et dare oi die aut. j. acino stōcho de medulla femnū eius ad comedēdū qd̄ liberant inde: z p̄fert et emplare ipsas cum chariscanua. i. panicalā. Et aliq; be vesice ḡiant in uncturis z sūt absq; p̄ctioē: q; ab antico noiant p̄stule iuratur: z sūt ex huore grosso iuscato in locis illis: q; a frigore exteriori idurat. Et q̄uis a medicis n̄ris pla medicamina sint remozata. Ego tū magis comēdo ceteris medicaminib; semia dca de nargis comesta z emplata.

C De verrucis z poris. Cap. 9^m.

E T GENERANTVR aliq; in corpe verruce seu porū quoy spēs sunt multe: q; ex eis sunt q; sūt ex sanguine grosso: z sunt de ḡile granuloz puoy q; arabice d̄nr albalim; z de eis parū superius fecimus mentionē. Et cura eadē existit: z aliq; sunt sicce valde: z em̄ēt exterius multi: z iste generant ex flegmate grossissimo terrestri z frido: z cura harū est siccialiter purgare illū humore. Et hoc optime fit cūz isto medicamine. R. aloes. agarici barburis. i. polypody recentis: medulle charitami: seminis vitice: succi liquiritie: interioris colloquintide. aii. pondus granoy ordeij. sicci cucumeris asinini vel succi folioy eius pondus granū vnus z dimidij ordeij: pistent quelibet per se p̄ter colloquintidā: q; incidenda est cū forficibus minutim; z incorpora simul oia cum oleo de se reg: z cum aut. j. grani fisti coz vel amygd. dulciū: z tantidē de gūma arabica: z conlice totū simul cū syrupo de squinq; abin; z propina infirmo de ista confectione pondus. iij. aure. post custodiam ipsius aliquoy dierū: z si nō purgaretur sufficēter: adde aliquid de residuo cū aqua calida: regendo eum sicut in alijs laxatiuis: z hoc medicamen confert regendo eum cum regimine ordinato. s. cum pane bene fermentato z pullis z gallinis in tasphea: z pone sup verrucas aliqd de carobis humidis pitatis donec cadant: z de eis et q; faciūt eas cadere est oleū qd̄ remanet seu qd̄ eliquat a cafeo veteri z antiquo retento in vegetib; istud eni de siccat eas absq; dubio: z facit eas citissime cadere: z hoc etiā facit oleū de frumēto: z oleum lupinoy similiter. Et est adhuc alia species poroy qui p̄fundati sunt in carne multū. z eminent etiam exterius z nominant porū p̄fundati. Et cura est eadem p̄dictoy. s. cūz regimine z purgatione: sed indigent cum hoc eradicatione cum manu.

C De tincositate. Cap. 10^m.

H EC QVIDEM passio ḡiatur in corpe ex humore sicco z grosso sicut sunt porū z verruce: p̄ter qd̄ siccitas huius humoris nō est tāta quāta est siccitas q; facit poros. Et confert valde in hac egritudine laxatiuū noiātū in poris: z pone desup hababzabar malaxatū cū aq; z curaf inde. Et p̄fert etiā inieccio cū oleo de frumēto vel cū alquo ex alijs dictis in verrucis. Et dī q; hec egritudo et generaf ex comestioē lacertarū: z tūc p̄fert valde sumere de theriaca magna a q̄ta pte aut. j. vsq; ad aut. j. acino stōcho cū aq; tepida: z nō comedat postea vsquequo trāsēat hore. vij. Et p̄prietas lacerte est qd̄ si quis comederit eā vel biberit ex aq; in qua fuerit mortua: magnū corpi isfert nocumētū. Et mibi cū essem in maratran. i. iū hospitali accit

hoc. s. qd̄ in aq; quā bibebā p̄cipiebā horribilē odorēret oi die mibi videbat mltiplicari: q̄re oxidauī z feci boiez itrare puteū ad vidēdū qd̄ h̄ eē possēt: credēs qd̄ aliq; reptilia intus cecidissent z ille q̄sitor iuenit lacertas mltas mōtas: ps q̄p erat dissoluta z ps n. vñ timēs ne ide possēz h̄ie nocumētū: icēpi bibē d̄ theriaca: z recepi d̄ ea pl̄b; viciō: z sic euasi a nocumēto grā Dei. Et post lōgū tps orta fuit mibi pustula ad modū granule sup p̄ictā nasi. Et ego desup posui de theriaca: eo qz cognoui qd̄ illud erat ex humore venenoso a natura ex pulso. qui quidem humor generatus fuit ab aqua lacertarum p̄dicta.

C De corruptione z excoziatione cutis. Cap. 11^m.

E T ORITVR aliq; h̄ passio in corpe: z h̄ fit ex abudātia hūozis melici mali mltiplicati in corpe: q; a nā exteri expellit ad cutē: q̄re v̄t nutritiua cutis ex toto corrupit: z iō nō nutrit. z cū nā conet ipz exteri expellere z nō p̄t: excoziat cutis z depilat: z hic hūoz ē mal; valde: z tū ē p̄ bono: qz exteri est expulsius. Et cura hui; est mūdare corpe ab isto hūoze malo melico cū reb; p̄scrip; q; h̄nt illū humore educere. s. cū barburia: epithimo: lapide lazuli: el foro nigro: z similib;: z de. v. in. v. dieb; da ei aut. j. de theriaca cū. j. f. d̄ syrupo de ligritia: z ter tñ de aq; z taret comestione vsq; ad. vij. hoz. z postea comedat panē bñ fermentatū in brodio galline scā in tasphea: z bibat de brodio galline mltū. z epithima cutis cū semib; melonis excozicatis et floze camomille quoy p̄tes sint egle pistatis z malaxatis cū aqua dulci: z tene desuper oi die nutando ipsam.

C De lepra. Cap. 12^m.

E T ORITVR aliq; hic cācer pessim; in corpe: z h̄ est manifestū quā ē maxima egritudo: z p̄ maiori pte accit p̄ vicinitate z p̄tractionē more cū ipsi leprosis: z fit et p̄ comestione z ciboy destruetū cōplexione: z qm̄ h̄ egritudo inalefcit z supercedit: est difficilis curationis valde: tū si spasmus nō affuerit vel supuerit in aliquo mēbro polis ē cura eius. Quare intētio p̄ quā h̄ie debes in curatioē hui; passionis est in aperiēdo oppilones splenis: z hoc cū corticib; radice tamaricis: z corticib; radice capparis: z pone cū eis de ligritia z passulis ad frāgendū eoy acuitatem. Receptio apta huic passioni. R. corticis rad. tamaricis: z squinati. aii. j. poly mōtani qd̄ dī arabice labada. z camomille. aii. partes tres. j. mētastrī z asare bachare: mēthe. aii. j. cetauree minoris q̄ta ps j. q; sūt cōquassanda conquassent z ifundant in. x. lib. aq; p̄ noctē vñā cū tāta ligritia quātūz oia p̄cā: z mane bulliāt lēto igne vsq; ad p̄sumptionē tertie ptis. z colētur: z cū illa collatura ponant lib. ij. zucchari. z bulliant s̄ vsq; ad spissitudinē. z de isto syrupo bibat patiens quolibet mane. j. q; cū aq; cala: z regimen e; sit panis bñ fermentat; z galline p̄parate in tasphea: z loco olei olimay ponaf oleū amygd. d̄ciū: z postea purga humore melici dādo ei medicinas euantes melia cūz tota sua suba: sic iaz dixi tibi: sicut est polypody z epithimū z ellm̄ nigrū. z boy silia. Receptio ad h̄. R. agarici polypody recentis: lapidis lazuli. aii. aut. ij. ellm̄ nig. aut. j. folioy collogntide q̄ta pars aut. j. scamonee. vij. pars aut. j. in cidaf collogntida cū forficib; minutissime z misceant oia cūz pulnere dragatorū z s̄sticis z amygd. pitatis. aii. aut. j. et cū oia fuerint optime pistata incorporent cū syrupo de corticibus citroy z s̄gnzabin z dosis hui; medicaminis sit aut. vj. cū aqua calida: z si nō sufficeret addaf de p̄dicta aut. j. z regē eū sicut dictū ē in alijs laxatiuis: z est necesse in hac medicina vt ponaf spatū iter assumptionē vnus medicine z alterius p̄ qlibet sella duos dies: z in byette in oibus octo dieb; fac p̄parare serpentē vnum

C De tincositate. Cap. 10^m.

H EC QVIDEM passio ḡiatur in corpe ex humore sicco z grosso sicut sunt porū z verruce: p̄ter qd̄ siccitas huius humoris nō est tāta quāta est siccitas q; facit poros. Et confert valde in hac egritudine laxatiuū noiātū in poris: z pone desup hababzabar malaxatū cū aq; z curaf inde. Et p̄fert etiā inieccio cū oleo de frumēto vel cū alquo ex alijs dictis in verrucis. Et dī q; hec egritudo et generaf ex comestioē lacertarū: z tūc p̄fert valde sumere de theriaca magna a q̄ta pte aut. j. vsq; ad aut. j. acino stōcho cū aq; tepida: z nō comedat postea vsquequo trāsēat hore. vij. Et p̄prietas lacerte est qd̄ si quis comederit eā vel biberit ex aq; in qua fuerit mortua: magnū corpi isfert nocumētū. Et mibi cū essem in maratran. i. iū hospitali accit

E

F

Lura.

G

Lepza est curabil' donec spat' metur.

Lura.

H

C Collognti da ē icidē. da. idēz 60 col. c. p̄rio 10. 123. sed parum distert. Desue 80 x snia Se apio. z 2^o panonis. c. 31. volūt s̄ subtilif me pulue igitur.

E **F** **Lura.** **G** Lepza est curabil' donec spat' metur. **Lura.** **H**

I pigne f. inna z decocta in taspbea postq̄ amputatū hie rit ei caput z cauda sic decet: pparet at sic icidat a capite z cauda p. iij. digitos: ex coniel z itrise emūdel: z abluat: z bñ bulliat in aq̄ cū sale z anhero bis. postea decoquat in taspbea z madefaciat panē suū in iure illoz: bibat de illo: z nō comedat postea aliq̄ aliud donec cib⁹ ille sit digest⁹. In alijs aut dieb⁹ comedat gallinas in taspbea: z bibat brodiū ipsarū frequēter: qm̄ illud brodiū est eis medicina sublimis z melior oibus. Octo diebus bibat an. xij. thriace magne. Et id qd̄ melius est eis faciendū ā diximus est vt magnifice se custodiat a cōtra rps z assuecat brodiū gallinarum quantum potest.

Brodiū gallinay ē medicina sublimis le pre.

C De cadar z de selleg. Cap. 13.
ADAR ē difficultas v̄l p̄natio sensus v̄l motus: vel ambop̄sil: qm̄ ē in aliq̄ mēbro singulari: selleg v̄o ē q̄ fit in vna medietate toti⁹ corpis z latine d̄ p̄lysis. Et accidit p̄ hāc egritudinē hoib⁹ q̄ non p̄it p̄tē mēbroz monē: vel in eis sensibile p̄cipie: v̄l sentire z aliq̄ in eisdē i eadē pte s̄l sensus z mot⁹ totalit̄ an n̄bilant z p̄manf. Et sarraceni p̄stenerūt: vocare v̄nā quāq̄ itarū passionū in lingua sua alchadar z afeleg. Et qm̄ h̄ egritudo fixa ē in aliq̄ mēbro: ita q̄ oino caret sensu z motu vocat̄ eā relaxationē: z illi ē q̄ vocat̄ p̄natiōnē sensus relaxationē: nō dicūt mēdaciū: h̄ vocat̄ eā noie nō assueo. Et iā memozati suim⁹ b̄ causis alchadar in egritudib⁹ capis. Sz q̄re aliq̄ p̄uaf̄ sensus t̄r: z aliq̄ mot⁹ t̄r: z q̄busdā mot⁹ z sensus s̄l nō d̄i explanari. Quare a me audias z itelligas q̄ dicant sup̄ B. Scitū est z cognitū q̄ s̄ns z origo mot⁹ volūtarij p̄cedit a cerebro: et scitū ē ē q̄ s̄ns sensus p̄cedit a cerebro: z cerebrū volūtate dei mittit sensus z motū oib⁹ mēbris p̄pings sibi p̄ vias puas. s̄ paruos nervos: z mittit ēt cerebrū sensus z motū mēbris p̄ v̄nā viā magnā. s̄ p̄ nucā: z ipa mittit postea alijs mēbris sensus z motū p̄ vias puas p̄cepto dei: z nervi illi q̄ s̄nt molles p̄cedētes a cerebro v̄l a nucā: illi s̄nt q̄ ferūt sensus: z illi q̄ duri existūt p̄stāt motū: z putare s̄nt aliq̄ medici q̄ eadē cā sit nocumētū sensus z mot⁹: q̄ ab eadē cā p̄cedat: q̄ in vno eodē nervo sit ps dura z mollis: z sensus s̄m eos p̄cedit a pte mollit̄: et mot⁹ a dura. Sz h̄ ē manifeste falsū: q̄ videm⁹ mltoties q̄ in aliq̄ mēbro d̄icit v̄l auferit sensus: z remanet in eo mot⁹. Sz v̄p ē id qd̄ dicit h̄al. q̄z nervi ferētes sensus s̄nt diuisi z p̄ se a nervis iducētib⁹ motū: z oīa q̄ ē iter spēs nervoz sensus z spēs nervoz mot⁹ nō ē occulta: qm̄ si h̄ passio fuerit in cerebro lesio z nocu⁹ sensus z motus p̄cipie: z erit in corpe toto: z si fuerit in vna medietatē cerebri: erit p̄natio sensus z mot⁹: aut difficultas eorū i eadē pte corpis in q̄ fuerit nocu⁹ in cerebro: z si fuerit lesio vel nocu⁹ in aliq̄ pte nucē: p̄cipie lesio z nocu⁹ in illa pte corpis vel in illis mēbris in q̄ illi nervi tēdūt: z vadūt: sine fuerit sensibiles vel motui. v̄z si ipedimētū fuerit in motuis lesio p̄cipie in motu: z si in sensibilib⁹ erit in sensu: t̄ nota q̄ ēt in nervis sensibilib⁹ ē aliq̄ motus: z in motuis s̄l aliq̄ sensus sp̄ repif. Verūtū in motuis p̄d̄at mor⁹ valde: z insensibilib⁹ sensus: z eā q̄re n̄ ui sensus s̄nt molles z mot⁹ duri ē manifesta: q̄uis ambe spēs. s̄ motuoz z sensibilib⁹ p̄cedūt a cerebro v̄l a nucā. Scias itaq̄ q̄ maior ps nervoz sensibilib⁹ s̄nt q̄ spargūt z tēdūt vsq̄ ad exteriora corpis: z maior ps motuoz s̄nt q̄ p̄fundant in interiora corpis: z ob h̄ certissime in cuti q̄ totū corpe circūdat manifestat sensibilitas plus q̄ in ceteris mēbris z maxie in cuti vole⁹ man⁹: ad huc magis in cuti q̄ est in extremitatib⁹ digitoz man⁹: z sp̄s̄r in illa q̄ est in extremitate idicis vel medij: qm̄ ibi maior temperies z magis eq̄lis q̄ in alijs locis oib⁹ ēē repif. Et p̄ h̄ sensus illic cert⁹ z s̄bilis p̄cipie z manifestat. Et p̄pter

K t̄ne d̄ p̄lysis. Et accidit p̄ hāc egritudinē hoib⁹ q̄ non p̄it p̄tē mēbroz monē: vel in eis sensibile p̄cipie: v̄l sentire z aliq̄ in eisdē i eadē pte s̄l sensus z mot⁹ totalit̄ an n̄bilant z p̄manf. Et sarraceni p̄stenerūt: vocare v̄nā quāq̄ itarū passionū in lingua sua alchadar z afeleg. Et qm̄ h̄ egritudo fixa ē in aliq̄ mēbro: ita q̄ oino caret sensu z motu vocat̄ eā relaxationē: z illi ē q̄ vocat̄ p̄natiōnē sensus relaxationē: nō dicūt mēdaciū: h̄ vocat̄ eā noie nō assueo. Et iā memozati suim⁹ b̄ causis alchadar in egritudib⁹ capis. Sz q̄re aliq̄ p̄uaf̄ sensus t̄r: z aliq̄ mot⁹ t̄r: z q̄busdā mot⁹ z sensus s̄l nō d̄i explanari. Quare a me audias z itelligas q̄ dicant sup̄ B. Scitū est z cognitū q̄ s̄ns z origo mot⁹ volūtarij p̄cedit a cerebro: et scitū ē ē q̄ s̄ns sensus p̄cedit a cerebro: z cerebrū volūtate dei mittit sensus z motū oib⁹ mēbris p̄pings sibi p̄ vias puas. s̄ paruos nervos: z mittit ēt cerebrū sensus z motū mēbris p̄ v̄nā viā magnā. s̄ p̄ nucā: z ipa mittit postea alijs mēbris sensus z motū p̄ vias puas p̄cepto dei: z nervi illi q̄ s̄nt molles p̄cedētes a cerebro v̄l a nucā: illi s̄nt q̄ ferūt sensus: z illi q̄ duri existūt p̄stāt motū: z putare s̄nt aliq̄ medici q̄ eadē cā sit nocumētū sensus z mot⁹: q̄ ab eadē cā p̄cedat: q̄ in vno eodē nervo sit ps dura z mollis: z sensus s̄m eos p̄cedit a pte mollit̄: et mot⁹ a dura. Sz h̄ ē manifeste falsū: q̄ videm⁹ mltoties q̄ in aliq̄ mēbro d̄icit v̄l auferit sensus: z remanet in eo mot⁹. Sz v̄p ē id qd̄ dicit h̄al. q̄z nervi ferētes sensus s̄nt diuisi z p̄ se a nervis iducētib⁹ motū: z oīa q̄ ē iter spēs nervoz sensus z spēs nervoz mot⁹ nō ē occulta: qm̄ si h̄ passio fuerit in cerebro lesio z nocu⁹ sensus z motus p̄cipie: z erit in corpe toto: z si fuerit in vna medietatē cerebri: erit p̄natio sensus z mot⁹: aut difficultas eorū i eadē pte corpis in q̄ fuerit nocu⁹ in cerebro: z si fuerit lesio vel nocu⁹ in aliq̄ pte nucē: p̄cipie lesio z nocu⁹ in illa pte corpis vel in illis mēbris in q̄ illi nervi tēdūt: z vadūt: sine fuerit sensibiles vel motui. v̄z si ipedimētū fuerit in motuis lesio p̄cipie in motu: z si in sensibilib⁹ erit in sensu: t̄ nota q̄ ēt in nervis sensibilib⁹ ē aliq̄ motus: z in motuis s̄l aliq̄ sensus sp̄ repif. Verūtū in motuis p̄d̄at mor⁹ valde: z insensibilib⁹ sensus: z eā q̄re n̄ ui sensus s̄nt molles z mot⁹ duri ē manifesta: q̄uis ambe spēs. s̄ motuoz z sensibilib⁹ p̄cedūt a cerebro v̄l a nucā. Scias itaq̄ q̄ maior ps nervoz sensibilib⁹ s̄nt q̄ spargūt z tēdūt vsq̄ ad exteriora corpis: z maior ps motuoz s̄nt q̄ p̄fundant in interiora corpis: z ob h̄ certissime in cuti q̄ totū corpe circūdat manifestat sensibilitas plus q̄ in ceteris mēbris z maxie in cuti vole⁹ man⁹: ad huc magis in cuti q̄ est in extremitatib⁹ digitoz man⁹: z sp̄s̄r in illa q̄ est in extremitate idicis vel medij: qm̄ ibi maior temperies z magis eq̄lis q̄ in alijs locis oib⁹ ēē repif. Et p̄ h̄ sensus illic cert⁹ z s̄bilis p̄cipie z manifestat. Et p̄pter

Piso hui⁹ tra. 10. c. 2
 Lā cur ali q̄ deficit sensus non deficienti motu et e converso.

L
 v̄nā p̄ma p̄mi. ca. 1. s̄. 3. doc. 5. motui s̄nt cūtes p̄ circūtionē sensitui di recte.

Nervi d̄ferentes sensus sunt alij nervis mo⁹ s̄m h̄al. v̄nā p̄ma p̄mi. ca. 1. s̄. 3. doc. 5. motui s̄nt cūtes p̄ circūtionē sensitui di recte.

Uide. j. ite rionz 6⁹ z 4⁹ de accidenti. c. 5.

In oi neruo motiuo ē sensus ali quis z i oi sensuino mor⁹ h̄ tales d̄r a p̄ d̄no. idem 16. de v̄n. ca. 2⁹. a Uide 2⁹ 601. c. 1. j. c.

hoc sensibilitas sensus q̄ est in exteriorib⁹ corpis: z max⁹ q̄ est in extremitatib⁹ digitoz man⁹: z p̄cipue in idice vel medio magis ceteris cōmendat z laudat: z de s̄nblimis illic posuit sensibilitatē certiorē: p̄ v̄litate z custodia aiatis. Et scias q̄ q̄z difficultas sensus v̄l mot⁹: aut p̄natio alicui⁹ istoz in arabico noiaf selleg. z cū ipedimētū vel p̄natio sensus vel mot⁹ fuerit in aliquo mēbro singulari: h̄ non in toto corpe: arabice t̄c d̄i cadar: z qm̄ figit in vno loco vel in vna pte corpis t̄m d̄i relaxatio. Sed qm̄ ipedimētū v̄l p̄natio iensus v̄l mot⁹ fuerit in vna medietatē toti⁹ corpis t̄c p̄p̄ie noiaf selleg. Et nota q̄ cā egritudis delchadar aut delseleg ē friditas cōplonis q̄ d̄nat in aliq̄ pte cerebri v̄l i toto: z qm̄ in toto p̄d̄at val detūc mois in istati existit p̄ p̄natiōnē anhelit⁹: q̄ si nō mltū abūdanerit friditas ista in toto corpe cerebri: t̄c solū difficultas v̄l nocu⁹ sensus v̄l mot⁹ v̄l ambop̄sil p̄cipie in corpe toto: q̄ si deā friditas v̄l nocumētū fuerit in aliq̄ nervoz p̄cedētū a cerebro v̄l a nucā z fuerit sub sp̄d̄ilita q̄ lesio aliq̄ nō sit in nervo q̄ mouet p̄c̄t: t̄c v̄l uere p̄t illd̄ aiā q̄uis egritudo magna existat: eo quia vide nō p̄uaf̄ anhelit⁹ q̄ si lesio fuerit in nervo illo vel in illis q̄ mouet p̄c̄t: t̄c p̄uaf̄ anhelit⁹ moif̄ paties suffocat z incōtmēti. Si aut p̄uaf̄ sensus v̄l mot⁹ in aliquo mēbro singulari: t̄c itētio tua sit in ponēdo curā in illo loco v̄nā puenit egritudo. Et hec scies ex accitib⁹ z signis v̄z. si cā fuerit ex mala cōplexiōe frida cū n̄ā vel sine n̄ā q̄ ifridat̄ neruū: t̄c p̄ueniet nocumētū in illo nervo. z si fuerit in nervo sensus: h̄t nocumētū in sensu: vel h̄t ipedimētū in motu si fuerit in nervo mot⁹: vel in v̄triq̄: si fuerit in ambobus: z p̄t ēt fieri h̄ egritudo cā epatis ex quo puenit cōp̄ressio z cōplexio mala in aliq̄ nervis sibi vicinis ex qua cōp̄ressiōe p̄hibent v̄tutes trāsire ad illud mēbrū. Qd̄ si illa cōp̄ressiōe f̄a fuerit in nervis sensus destruet̄ sensus in illo mēbro: z si in nervis mot⁹ destruet̄ motus: z si in ambobus s̄nt in sensu z in motu: cognoscendo certissime qd̄ q̄z mala cōplexio nocet in hoc ope. Ergo oibus modis pone itētionē tuā in curādo radicē: v̄nā puenit h̄c egritudo: q̄ si lesio fuerit in fonte: redi ad fontē: z si in riuulis ad riuulos illos redi: v̄nā v̄tutes currūt z p̄cedūt. Et si scueris q̄ cā hui⁹ egritudis sit mala cōplo frida z sicca calefac̄ locū cū rebus tēperate calidis: h̄bitibus multā aromaticitatē: reducēdo ad memoriā q̄z iaz supius dixi tibi q̄ he medicine eē debēt s̄t p̄tice z subtiles: z sic tuā habebis intentionē. Medicina aut̄ conueniēs ad hoc est oleū granoz de alzari factum postq̄z grana dicta fuerint bñ matura in arboze: ponēdo cū deo oleo decimā partē ipsi⁹ de balsamo: z in h̄yeme plus si habueris: z regimen e⁹ sit cuz reb⁹ calidit̄: t̄c nō in excessū cognoscēdo q̄ colūbi macteni de nido splue stres p̄ferunt ad hoc valde z capita lepoz in taspbea: z turtures affate in veru. z ēt suffricte z galli s̄l magni z sp̄s̄r nigri s̄nt bonivalde. z v̄tāf motu z exercitio t̄pato in ieiunio: q̄ si nō possz ābulare cā egritudis excitef̄ aiā sua mouēdo ei q̄ōnes. Quando ei in oib⁹ suis deis ad huc vt irascaf z calefiat e⁹ cōploz: fricet corpe e⁹ cū manibus mollib⁹ in ieiunio z post cibū remoueat ab oi motu animi z corpis: h̄ gescat donec cib⁹ in s̄ō sit digest⁹. Si v̄o cā fuerit h̄ioz frid⁹ valde: q̄ uenerit in nervo v̄l in ipo cerebro: stude i remouēdo h̄ioz illū cū isto syrupo: aut da ei syrūpū d̄ feniculo cū aq̄ ifusōis treos z s̄gnatū: h̄ iste est syrūpus p̄fectissimus ad hāc passionē. Sz arcōs squinatī flame. i. olinarde eupatoz poly mōrani macis corticis citri. aij. an. x. masticis an. v. coquassā oia bñ et ifundant in. xy. lib. aq̄ fernētis p̄ noctē v̄nā: z mane bulliāt lēto igne vsq̄ ad p̄sumptionē medietatis: postea colent fortiter exp̄medo: z in hac colatura pone an. ij. de colatura

De mor ca z cōtia p̄s̄ntia siculā filaxat

O Cura Remo

Cura C

Cura ab h̄ic v̄ticol

De fac h̄citar

ab h̄ic re

E

F

G

H

sele nigelle: z feniculi. Et si tps z etas pferit. dab ei si-
 napi putata: z distepata cu aq ad spissitudiez mell cu lib.
 succi fenicli: z lib. iij. mell: z lib. j. cucuba. z itep sil' bulli-
 ant vsq; ad decoctoz syrurp: z d isto syrupo ppinet ad bi-
 bedu oi maē. 3. ij. cu. iij. 3. aq caler: z postq; potat fuerit d
 isto p. vii. dies. purga cu cu isto laxa qd educt z purgat
 huozes gssos. v. medulle scis chartami. 55. sal cois. se. v.
 tice: b dely: oppo pōacis: galbā: fgnzabin vl sapini. afi.
 pōd. au: j. collogn. qrtā pte au: j. icide collogn. minuti z
 pōe qm e collognida d plue dragatoy: z au: 5. d. amyg.
 excoctias z oia ista maderiat cu syrupo fgnzabin scō cu
 melle: z ppia d isto patien pōd. au: v. cu aq cala: z cu fue-
 rit purgat: dab ei panē bñ fermiatu cu aq decocto in
 taspbea: hñ assumptionē me^m p meridie comedat ble-
 tas vl vnicas decoctas cu gallia: z i maē se qnti bibat me-
 dicinā. ¶ Ill at qb' passio euenerit cā apas cōprimēg
 neruis: aut cā ptuisionis vl pculsiōis illo loco minue euz
 ex opp^m pte lesiōis: qm si fuerit egritudo i dextra miue ex
 sinistra: z dno si fuerit i sinistra miue ex dextra: z si fuerit
 i mēbris supiorib' miue ex sapbea: z si i inferiorib' sōma
 ex cephalica e hēdo d sāg' put tibi videbit puenire: pfi-
 deras pōitōib' suprascrip: z inige locū egritudis cu olo
 rosaceo calefco z sufficet tibi. Sed ego scio z silr cogico
 qd ptes medicoy litigabunt 5 me d h' deo: ga credūt qd
 puatio sensus z mor' nō accidat nisi a cā frida z hūida: z
 pp h' credūt qd ipolis sit ex curatio nisi cū calis. Si aut
 pauerit oca passio plib' dieb': siue fuerit ex apate
 vl pculsiōe aut pculsiōe seu vulnē: pone tūc cū olo rosa-
 ceo de olo lily. afi. eqles ptes: si fuerit atiq; magis adde
 cū pdcis. r. pte eoz d balsamo. q; si nō hēres balsamū po-
 ne loco ex oleū de scaunx z ē nigella: z psciet cū adu-
 tonio dei. ¶ Et scias itep q; qn dñabit multuz qūtas ca-
 lida valde i suba cēbri vl in neruo pual silr ide sensus z
 mor'. Sz h' accidit raro z i mori pte: z h' māifeste appz
 q; qn aligs fortiter calefac man' suas ad ignē sbrilitatez
 scūs amittit ita q; nō hz ipz sic an. qre si cogneris q; dec
 egritudo pueniat a calitate pessima: rectifica cōpōnez
 mēbri moderate: pspicēdo ne sfrides suphne. ¶ Si aut
 difficultas pdcā sensus vl mor' fuerit ex ifusioe scā i ner-
 uis z muscl' ab hūoze flātico z vicoso: subtilia eius regi-
 mē valde: z da ei syrurpū pscriptū quēadmodū dixim': z
 me^m ē p dicitā: z dab silr vnicā z succū feniculi cuz du-
 plo ipi' aq; z purga ē hūoze illū cū aq ifusiois medulle
 chartami: z se. v. tice: z ligritie. añ. 3. j. pulpe collogn. au:
 j. Infundant i seruētū aq p noctē vnā: z i maē expmēdo
 z pus fricādo māib' colē: z d ista colatura dens patien
 ad bibēdū. 3. vij. cu. ij. 3. syrurpū d citris: z h' bibē d3 suato
 regimie z recepto digestiuo pscripto plurib' dieb'. Qz si
 sufficiēter nō fuerit purgat: dab ei d residuo dcē colatu-
 re. 3. j. z. 5. cu. 3. 5. dicti syrurp: z facēz custodiū sic sit i alijs
 laxatiuis. ¶ Qn at siccitas supflua dñat in neruo plus d
 bito nō vidi bucusq; q; subito ide accidat ifirmo difficul-
 tas vel puatio sensus vel motus: aut relaxatio cōpleta in
 medietate corpis toti' vl i toto corpe. Sz pt ex hac cā h'
 fieri successiue z paulatē: post longitudinē tps: sic vide-
 m' i senescētib' valde qm hac de cā igrossant sensus eo-
 rum: z gual audir: z dimnuif visus: z odorat: z gustus. Et
 h' siccitas puenit i eis pp debilitatē subē cēbri z pp pau-
 citatē spūs nālis z alal g sūt i eis: z ga pp senectutē dimi-
 nuif d suba cerebri. Sz h' d fecer' nō accidit eis nisi q; nō
 bñ custodiū z regū i cib z potib': qm q; parci sūt z tēpa-
 ti i cibis z potib' z alijs z rōnabil' z ordiate i oib' regū-
 tur: euadūt cōpetēter ab istis defectib' z egritudib': nec
 ē i talib' dstruif itell's eoz: z itellige h' p dstruictō: itell's
 dstruictōz imagiatiue: dūcre^m: z rememo^m: ga istis g bñ

custodiūtur z regunt nō supuenit destruc' hap vtutū. Sz
 accidit eis tñ obliuio: h' imaginatiua z discre^m z memo-
 ratina seu remiscibil' pmanēt i ipis i sua nālitate: h' pigri-
 tatur i memoria rep: z qn recordatur eis faciūt oēs suas
 opōnes nāliter: z quēadmodū in corporib' sensū nāl'r ac-
 cidit fessibilitas z labor pp d bilitatē mēbriozū eoz ita si-
 militer uenit i itellu ipsoy. Et sicut vides manifeste q; qn
 senex exercitat corpus suuz fac opōnes q's itēdit rectas z
 nāles sic pt f3 suā politatē: sic z in itellu ipoy accit: q;
 si recordat eis q' sūt exercēda: faciūt opōnes suas nāl'r tā
 in imaginatiua q; in discretiua z remiscibili. Lū autē in
 istis accidit lesio atq; passio nō ē tñ ex senectute: h' ē ex
 infirmitate: z illi ē q' sūt in senio pstituti dūmō fuerint in
 regimie recto z ordiato sic dixim' exercitant has virtu-
 tes recte z ordiate: nisi ga pigritat' in his. Sz h' nō faciūt
 stulti qui imaginant res q' nō sūt. Sic fec' qdā stultus q'
 cū eēt i tecto vnus dom' dixerūt ei qdā: eyce te inferi'
 z icōtinēti fecit. Ducusq; locuti sumus d cadelchadar: q'
 est difficultas sensus vl motus vl amboz sil' q' sit i aliquo
 mēbro singulari t plib'. Et de seleg. q' ē puatio sensus vl
 mor' vl abozū isil' q' sit in vna medietatū toti' corporis.
 ¶ De seleg. i. de paralyfi in particulari. Cap. 14.
E T ACCIDIT aliqñ hoib' lesio i nucha aut
 pp pculsiōe vel ex vulnē: aut pp apā qd ozif ibi.
 Qz si fuerit in medietate nuche erit felleg seu paly-
 sis in illa pte in qua fuerit lesio. Si vō fuerit lesio in tota
 nucha pual ex boie vl ex alali vel qd fuerit vicinū p plo-
 nibois sensus z mor' oium mēbroy exntū h' ea pte lesio-
 nis: qd si icisio aliq' scā fuerit in neruo: prinabif sensus si
 fuerit ex neruis sensus: vel mor': si fuerit ex neruis moti-
 uis in illo mēbro vl i illis mēbris ad q' tēdit ille neruus.
 Et huius cura ē ipolis. si aut oca lesio vel icisio fuerit in
 neruis anbelitus g veniūt ad pectus: mozierur paties in
 breui suffocatus. Et si fuerit in neruo vel in neruis anel
 qui sūt sub neruis anbelit' mouētib' pect' poterit vnē:
 h' cū difficultate: z nō plongabitur vita ei' multū: h' in si-
 ne mozier ide. Nūc aut intēdo de spasmō tractare.
 ¶ De spasmō. Cap. 15.
E T PIT aliqñ spasm' in aliq' mēbro qn neru' pū-
 gitur acu vel clauo vel his similibus. Quare medi-
 cus pōptus eē d3 icōtinēti cū ois sollicitudine cū ali-
 quis i neruo pungitur desuper ponere sulphur tritū mi-
 xtū cū olo oliuay: qd si neglexerit istud poterit ad spasmū
 leuiter denenire. Et pōt ēt spasm' puenire ex humozib'
 superfluis imbibitis i neruo: vñ dñif z abbreviat. Et cu-
 ra h' ē corpe desiccare z repurgare ipz cū his q' hñt edu-
 cere illū hūoze: z h' fieri pt cū aqua infusionis scis charta-
 mi z parū pulpe collogn. dādo ei ex hac ifusioe. 3. v. cuz
 3. ij. syrurpū coctis citri. Et pōt ēt spasm' enēire ex sicca-
 te supflua sicut post nimā z supflua eionē nālem aut ex
 assumptionē me^m acute valde. Et cura h' ē inungere po-
 steriora capis cū oib' spondilib' z reliquū corpe' ēt cum
 olo recentī amygdalarū dulciū: z ciba cū gallia decocta i
 aqua simplici. Et si vis ponere amygdalas z lac erit bo-
 nū z ppina ei ad comedēdū testiculos gallozū iuuenū: qm
 sūt optimi. Et i suma dico q; pulle gallinay z gallie sūt
 si optime ad comedēdū. Et accit silr spasm' aliqñ ex va-
 ponib' drinatis in muscl' vl in neruis gliatis ex ebrieta-
 te nimia: aut ex multa comestioe pomoy: vl potatioe su-
 perflua vini ipoy: aut ex potatioe agreste crude: ex oib'
 istis cāis pt ista spēs spasmū puenire: q' d3 buzea. Et cura
 h' est vt facias infirmum custodire ab oibus q' pnt tales
 vapores gliare: z sufficet ei comedere passerēs vel tur-
 tures decoctas i aq z oleo decoctioe multa: aut affatas
 in veru. z comedat panē bñ fermiatū cum his carnib':
 ita q; quantitas carnis sit maior qst itate panis: z absti-

Col. Auer. E 2

A Cura apo-
 themose
 B
 Cura cale
 C
 Cura scē
 ab hūoze
 pccoso.
 D
 De facta a
 siccitate.

I neat ab oibus fructib⁹ pterquā a granis pini ⁊ ab auel-
lanis mīdatis: ⁊ inunge posteriora capitis cū oleo gran-
noz de alzarj: ponēdo in vnaquaq; .3. istius olei aur. j.
optime ambrē: ⁊ inunge etiā cū oleo isto spōdilia oia: et
postea fricetur corpus to^m mollib⁹ manibus absq; aliq;
mūctione. post istam fricationēz inūgas cū oleo antiquo
nucis ⁊ exercitē multū ante cibuz: ⁊ quiescat post cibū.

De pulsatione. Cap. 16^m.

ET GENERATVR aliqui b passio in gbus
dā locis corpis. ⁊ b fit ex vaporib⁹ coadunā i mu-
scul⁹ vl i neruis q pectūt exitū ⁊ n pnt: ⁊ bi vapores
q mouent in corpe dñryētōitates: sic aer q mouet exte-
ri^m noiaf yēt: ⁊ b vapor qū mouet itus in musculo vel in
nerno sit ibidē pulsatio. Et cura huius est cura spasmū: ⁊
nulla alia dñā ē iter spasmū ⁊ pulsationē: nisi qz extēsiō
q fit in spasmū ē fortis ⁊ magna: ⁊ illa ē debilis ⁊ parua.

De saltu. Cap. 17^m.

K **S**ALTVS qdē ē mot⁹ eīne^m pter nāz q qdē fit ex re-
bus q actualt fortiter ifridāt: ⁊ ē gñaf ex reuoca-
tiōe subita caloris nālis ⁊ spiritūū ad interiora sic ex
terroze ⁊ fletu sup fluo. Et cura hui⁹ ē vt ifirm⁹ recipiat
ea q corpe calefaciāt tpatē: ⁊ q habeāt neruos pfortare
sicut est syrupus de sticados: ⁊ syrupus de corticibus cū
trium aq tepida: ⁊ cū duobus granis ozdei de musco.

De tremore. Cap. 18^m.

L **T**REMOR sigdē fit ex pugna q accit iter vtu-
re nālē sustēante mēbzū: ⁊ hūozē aggrauātē: qm
v^t itēdit sustētare mēbzū: ⁊ hūozē ex sui nā pto-
strare atq; deprimē: sic sunt duo mot⁹ diuersi: vñ post
aliū: ⁊ vñ vōlūtariū: ⁊ aliū violēt. Et cura ē pfor-
tare corpe totū cū reb⁹ pdictis: sic cū syrupo de sticados
⁊ d corticib⁹ cū musco sic pscriptum est: si tps fuerit
fridū ⁊ paties trāsierit inuētētem. Si vō fuerit inuēnis
pone cū pdcis syrupis de syrupo rosaceo: ⁊ .3. ps aq quā
ponis cū pdcis syrupis sit aq rosacea: ⁊ rege ifirmū cū te-
sticulis galloy ⁊ alis ipoz: ⁊ de pullis dabis vndiq; ⁊ sic
cus ē pullos est bon⁹ valde. Et si fuerit senex ⁊ erit tps
hiemis: dab ei succū colūbinoy syluestriū: faciēdo sic. d.
collab eos: ⁊ d pilēf: ⁊ mūdēf ab interiorib⁹: abluēdo eos
optie: ⁊ postea pitēf optie in mortario: ⁊ ponāf i leberte
nouo cū aq ⁊ pap olei: ⁊ aliqd de conādro sicco ⁊ sale et
bulliāt vsq; ad pfectā decoctionē: ⁊ postea colēf p clay ⁊
rap pānū fortiter expmēdo: ⁊ da ei ad bibēdū illū succū:
cogitēdo q capitib⁹ colūboz iest pprictas pessima in fa-
ciēdo dolorē capitis: ⁊ pp b eyciēda sunt capita ⁊ colla
ipoz: ⁊ hec que dicta sunt sufficiant in hac passione.

De affoab: qui latine dī pedoscelli. Cap. 19^m.

M **O**RIVNTVR aliqui in corpe s^b cuti exterius
pediculi gnūculi q cū excozias cutis exēit atalia
vma tā puūcula q vix pnt videri. Et cura hui⁹ ē
purgare corpe cū seie chartami ⁊ seie vitice. s. cū
aq ifusiois istoy: qm ista eradīcāt cāz ⁊ radicē hoz oino:
⁊ inūge locū cū oleo amyg. amaray vel cū oleo granoy
de cherua: ⁊ pone desup cānā pistatā ⁊ malaxatā cū suc-
co folioy psciz: ⁊ cū pdcieb⁹ decoctis in tasphea cū
aceto ⁊ pane bñ fermētatoz: ⁊ abstineat ab oib⁹ fructib⁹
recētib⁹: ⁊ spālra sicub⁹ siccis ⁊ recētibus: ⁊ ab vnis ⁊
iniūb ⁊ pennis. Et in summa abstineat ab oibus fructib⁹
pterq; ab anellānis: ⁊ fricet corpe sūū cū carne seu pul-
pis melonū si reperiant: ⁊ si nō cū seminib⁹ ipoz: ⁊ si nō
fuerit multū macilētus: fricet corpus eius cū succo folioy
psciz: ⁊ sufficiet ad libationē eius cū adiutorio Dei.

De vena que dī mediana ⁊ est egritudo que p

maiori parte accidit nigris. Cap. 20^m.

ET ORITVR aliqui i corpe qñdā egritudo
q p maiori pte nō regit nisi in nigris. q arabice dī

balalnacbalaidini: ⁊ ē i pñ^o qñ appet b egritudo qd ex it
a corpe aliqd ad similitudinē neruis ⁊ an appitionēz huius
v^t ēē qdā apatio in loco ⁊ postmodū exire icipit paula-
tine: q si dberet itū q frāgeret: morit paties icomētē.
Cura hui⁹ passiois ē ligare plūbū sup locū stringēdo
fortiter vt cōpūmaf fortiter loc⁹ subē: ⁊ retineaf talr q
nō possit exteri^m pminere. ⁊ b nō pnt fieri in spatio mmozi
vñ panni: ⁊ cā hui⁹ ē exuberātia humoris grossi valde: ⁊
ita egritudo spālra accit in nigris ⁊ ē eis appropriata: et
fit in eis sū cōplonē ipoz: ⁊ itēdēdū in curatiōe itus in
remouēdo cām et: ⁊ in digerēdo hūozē ⁊ itūādo: ⁊ icr-
dēdo ipm: ⁊ b cū syrupo sūq; abin scō cū sglia: ⁊ bibat oī
die vsq; ad .x. dies. ⁊ .j. cū .y. ⁊ .3. aq tepide: ⁊ postea purga
eū ab isto hūoze grossio. Et hoc cū isto medica^m. B. b del
ly: polypodij: oppopōa. ⁊ bartami: se. vitice. aff. aur. j. pul-
pe collogntide qra pte. aur. j. icidaf collogntida manu-
tissime: ⁊ misceaf cū amyg. excozicatis ⁊ puluere dragā
top. aff. 4^o pte. aur. j. reliq; medicame sūbit puluerizētur:
⁊ cribellent: ⁊ pnciant cū syrupo sūq; abin simpliciter:
⁊ dētur ex eo aur. .y. cū aq tepida: ⁊ si nō purgauerit sufficiē-
ter: dab de residuo aur. .j. ⁊ .5. Et rege eū sic in alijs laxati-
uis. Et p qlibz sella expectet duos dies ad recipiēduz
aliā medicā: ⁊ rege eū cibis boni nutrimenti: ⁊ inunge
locū cū oleo de lilys ⁊ rosaceo quoy partes sint eqles.

De vme q out sub cuti ⁊ de cōbustione ipis. Cap. 21^m.

ET GENERATVR aliqui iter entum ⁊ car-
nē vnis. ⁊ noiaf b passio egritudo bonis: eo ga p
maiori pte bob⁹ accit: q si neglexerit medic⁹ occi-
dere ipz: pōt ide magnū pleg nocu^m: q si eoqeris
B: statiz cū appet cōbure locū in pñētū euz ferro calō:
talr vt pueniat feruoz ad vme intū q moriaf. demū cu-
rab cocturā cū reb⁹ curātib⁹ alias cocturas: ⁊ pone de-
sup linthea deigea mixta cū farina ozdei ⁊ dulci aq: ⁊ si
pōtheris ēt angibza pferly valde: ⁊ pone aliqd aceti in tā-
pua qstitate qd nō mordicet. hvt possit ducere vntū me-
dicine ad pfundū cōbustiois: ⁊ cū recefferit dolor inūge
locū cū agripa ⁊ oleo rosaceo: donec remoneaf tumor:
⁊ postea abluē locū cū aq mell: ⁊ spge sup locū cōbustuz
pluerē rosay. q si depdū fuerit aliqd d carne: pone d-
sup yng^m d alnadi dōec loc⁹ carne repleaf ponēdo desup
puluerē rosay dōec pfolidet: ⁊ b cura ē gñaf oib⁹ coctur-
ris. Si at paties tumidus fuerit d coctura: accipe testā
medie nucis ⁊ cana eā ⁊ pone it^m ista. B. farine lupinoy:
⁊ fulgis cammi ⁊ pipis ⁊ radieis scare. aff. ptes eqles:
tere has me^o ⁊ madēfac eas cū alchūrā. ⁊ ipse dictā te-
stā nucis ex hac pfectiōe: ⁊ pone sup locū vnis tenēdo
tādū donec v^t me^o trāsēat ad ipz: ⁊ ponit deā me^o in
medietate teste nucis vt cōpūbedaf loc⁹ vnis vndiq;
ab ipa. ita vt non possit exterius exire donec occidaf. et
purga eum medicina dicta in egritudine vene medent.

De vermibus qui ozuntur in intestinis. Cap. 22^m.

VERMES q gñant in intestinis gēilib⁹ p maiori
pte sūt ex comestioe frumētū vel farine nō bene
cocti vel bis sūlib⁹. Et cura est cū reb⁹ amaris et
dīccatūis: ⁊ iā rememoratisūt medici q ex forti-
bus ⁊ dīccatūis i hac egritudine ē alēbāb il. ⁊ si nō repe-
rif exhibeaf de succo flame pōdus. aur. triū cū diuidio
aur. cētauree mioris dūlēperatis cū dnab^o libris aq de-
coctiois serature pini. ⁊ .j. ⁊ fac vt ifirm⁹ patiaf famē et
sitiz p duas horas an assumptionē dicte potatiois. ⁊ pō-
stea recipiat ipaz ⁊ eribit in breni. ⁊ recipiat i comestio-
nib⁹ suis almuri. ⁊ cōdat i iunio panē scū cū seie nigel-
le: ⁊ fenicli. Et si tps ⁊ etas pñērit: dab ei synapiz pista-
tā ⁊ dūlēpatā cū aq ad spissitudiez mellis cū pane: eribit
do ei post aliqd aceti ad tēperandā calitatē synapiz: q
si prius daret ei acetum nō possit postea tñ comedere
de dicta

A De occisio ne sanguisuge bibite

vermis cucurbitini no taz cito moziuntur qz gñant i testis magnis. vide. 7. col liget. 37.

B

C

D

E

De dea synapi q sufficeret ad occidēdū vmes. Et scias q he res et occidit sanguisugā ebibitā. z ego expulsā guisugā dādo patiēti p tres dies semē nigelle i iunio. z iunio mei bacetas isirni z tpa ani: qm icepat senescē z tē pus erat biemis: Et abstineat ab oib reb⁹ dulcib⁹ maxime ab humidis z dulcib⁹. Et ztinuet comedē acetū z al muii dōec fuerit liberat⁹. De cucurbitinis. Cap. 23.

ET GENERANTVR aliqñ i testis magnis vmes pui siles scmb⁹ cucurbitay. Sz isti n ita cito occidit sic pdci: tñ ztinuādū ē regimē pdcū: z d fo ris sup yētrē pōe ep̄lz q possit opsci z p̄sly pitēf. B. farie lupinoy z cetaurey. z fol. poci z p̄sly pitēf. z distēpēf cū aq dulci z x. ps ip̄ acetū: z adiuuat ad necā dū istos z educē cluser scm cū aq seu succo marruby z suis silib⁹: z oib⁹ mōis ztinuādū has me⁹ eos occidit z eradicāt oio. Logno scēdo q vmes hnt i corpe cū sūt fa melici agustiat valde: z qñ istob⁹ ipoy ē inanit⁹ vonūit z sentiūt i testis z i stō agitatōes z mot⁹ ex neos: z hnt fridozē dentū i somnis ita q audif: z ex ore ipoy ē salua z hnt nūc: z excitā a sōno cū tior: h qz cucurbitini sūt i ite stinis magnis: iō n p̄cipiūt dolorē. De vmb⁹ minutis zpuis q omū i ferioy pte itestioy. Cap. 24.

IVERMES q gñant i fundā itestioy hnt ex flate putrefcō cu stercore. Et cura ē regimē pdi cū z medicē p̄acte cū elyteri p̄dcō addēdo i ipo de ruta: z libabit cū adū. De: z vmes ē pui qui sūt i aur occidit cū succo rute distillato i aur. Logscēdo q i cura oinz sp̄p vermiuz ē neciū stiliare regimē.

HEC De varicibus. Cap. 25. Egritudo q dī varices ouf i crurib⁹ z ē silis varicib⁹ arborū z sic dilatant vene z igrossant z exteri⁹ p̄minēt. Et gñat ex melia z grossā yēto: icipe i cura ist⁹ a purgatōe corporis ab hūoze melico: z hoc cū lapide lazuli: z barburia. i. polipodio z silib⁹: z h medicamen scriptū ē superius. Et fac ei fieri syrūpū dissolutiū z stiliatiū. B. corticis citri: z macis. añ. 3. j. spice: signāre: camōille: scia melois affoca. añ. ptes. ij. 3. j. p̄q̄sa q sūt p̄q̄sanda: z ihmdāf. l. x. lib. aq oleis p noctē. j. i mae vō bulliāt lēto igne vsqz ad sp̄sptōz medietaq: d mū colēf: z i ista colatura addāt lib. j. succi fenicli: z l. viij. mell: z sil bulliāt vsqz ad sp̄sptōz: z exhibeat d isto oi mae. 3. ij. cū. 3. v. aq: z pōe sup crura fariāz orde i camonillā z ro sis. añ. ptes eqles: mifcēāt cū aq dulci tepida z d syp por ne. Sciēdo q h passio ē difficil curatōis: tñ cū mag⁹ z cō tinua atqz lōga sollicitū: z cura potēit ad melioratōez z alleniatōez dūenit: z pp h n ē salus p̄mittēda isirni: nec spes certe libatōis eidē ē exhibēda. qd si feceris p certo decipieris: z ciba cū cū gallis z cū pane bñ fermetato.

ET ACCIDIT crurib⁹ grossitudo p̄ter nāz q dī elephātia: z h iō qz assilaf crurib⁹ elephāti gñi tudie. Et cā h⁹ ē exubantia hūoy gñoy q sūt vltimi i gñitū: q dēscēdūt ibi pp pōdero⁹ ipoy. Et cura h⁹ ē qñ ipolis. Sz laudabilior via i curatōe ip̄ ē enare corpus cū medicamib⁹ educētib⁹ istū hūozē postqz subtilianeris ip̄z z icideris cū me⁹ deis sup⁹. l. cū syr⁹ scō ex radice lily z succo fenicli z alyis oib⁹ p̄scriptis sup⁹. Et fac empl⁹ su p̄ resolutiū z sp̄sptiū: z cū rēonab ep̄lz cū alleniatōis cruris iniges locū cū olo camōillio z ro. aromatizato sil eq̄lr miri: z n mireris d plōgatiōe alleniatōis h⁹: qñ ē cū optia cura vix p̄cipitur meliora⁹ in tpe lōgo.

ET ORITVR aliqñ i corpib⁹ aliqz āpa noiā tū cācer qd arā⁹ dī cātā: z ē difficil cur valde: z no minaf cācer ab illo aiali sic noiato qd ē hñs crura lōga z mtra: z accit p maiou pte i crurib⁹ pp largitatē yēap ip

foy z pp abūdātiā hūois meliciz gñediz zpōderositatē ipus: z assilaf isti⁹ vene vēis varicū i gñitū dīc. Et be tres egritudies. f. varices z elephātia z cācer. ff ex hūoz gñō z melico z fressri valde: tñ hūozes dīversificātur adiuicē i gñitū: qz vn⁹ gñioz ē also: z illō reliq̄ i discre tōe medici. Purga g hūc hūozē cū sba deap me⁹ sic cūz lapide lazuli z suis silib⁹ dicq: z ciba cū pull⁹ pnis pueniē ter dcoct⁹: z pāc d fruīto optie ferūtator: z fac cū abstī nē ab oib⁹ cib⁹ gñis: z ab oib⁹ fructib⁹ p̄tqz ab quellāis z amigdal⁹ z siliticis: z potes ēt ei p̄sentir poma gnata z pi ra optie matura. De doloribus in crura. Cap. 28.

ET FIVNT aliqñ i corpib⁹ qñ dā doloze. Ray q pcedūt ex abūdān⁹ gñoy hūoy vel viscosoy q i fundū i iucturis: z pole ē qz isti humores i gñitū dā iduraf iucturis admodū lapid. z cura hōy ē im polis. Sz cura hōy dī ē an talē iduratiōez: z tē i ipis cō parebit vtilitas: z icipe in curatione hōmz dādo syr⁹ cō positū cū aq dcoctōis rad. lily: z succi feniculi p. ij. septia nas. z postea cū ipz ab isto hūoz gñō cū h⁹ medica⁹. B. bdelly oppōacis z scibmeg: iteriora colloqñtō p̄pata sic dēz ē sup⁹: eo qz h⁹ trahūt hūozē ab istū locis z inige locū cū olo d lily z olo camōellio z ābe⁹: z piguedie anaf z olo amygd. mixtis: qz ptes sint eqles: z vtaf h regimine tādiū dōec videatur effect⁹ medicie cū adiutorio Dei.

HEC quidē pā⁹ ouf i itestinis ex hūoz aqso coner so i vap. ex q se⁹ pā⁹ gñū. z d illa cā lamiatū arte rie z vene. z pōt ide p̄qz ylcera i plimone. z scias q me⁹ q p̄suerit mitiga⁹ dolozes p̄mouēt istū: sic sūt me⁹ cale fa⁹ z dīso⁹ z ap⁹: qñ dissolutō dūc hūozē p̄ mouēt dolozē itestis qñ itolerabile: eo qz vapor n imittit dolozē nisi fuerit dīsus i yēto⁹. Cogscēdo q dīa ē inter vaporē: z yēto⁹ qñ vapor dī qñ gescit z n mo⁹ yēto⁹ qñ mouet: z tūc dūc dolozē pp motū z ex fōdes. z sic ho mies p̄suerit noiāf vapozes extriscos vētū qñ mouet. Ergo p̄ itē ma sit i curatōe h⁹ cū hūc hūozē aq̄suz abiqz p̄pātōe z receptōe alio digestiui. z sufficē tibi semē chartanni i hac itē dōez si vis addē se. vrtice erit cura vltima: z da ei oi mae d isto syr⁹. 3. ij. cū. vj. 3. aq calē. B. suc ei fenicli collati l. ij. scia melois. 3. 5. mastic an. ij. p̄q̄sntē z ihmdāf p noctē vnā i aq cala: mae vō bulliāt lēto igne vsqz ad cōsuptōz. ij. p̄ z colēf: z hūc colatur addē lib. ij. mell: z dcoqñf ad sp̄sptū⁹ syrūpi. Et inige locū dolōis p̄ fricatiōez cū palma man⁹ cū olo camōillio z anbe⁹ z pingue⁹ ansis mixtis eq̄lr z vtaf h regie dōec libēf cū adūe dei. De dolore q sit ex lab ore z fatiga⁹. Cap. 30.

ET FIVNT aliqñ dolozes i cōpe ex forti laboz z fatigatōe: z sp̄lr i istue: qz si fuerit hūoz inige cū cū olo abetino z rosaceo tepidis: z i estate sufficēt olz rosaceū solū. z cū istū libabit cū adū⁹ dī: z scias qz laboz ē āpa vltē toti⁹ corporis: z pp h oia mēbra cale hnt: z sentit dolor vltis i oib⁹ mēbris totius corporie. sic accit nanigatib⁹ cū remis assidue: qz cū gescit dolēt vlt in oib⁹ mēbris: h magis i māib⁹ z sic sup sine ambulātes do lēt oib⁹ i mēbris: h magis i crurib⁹ z pedib⁹. Et icurrētū hāc passionē stiliare dēs regimē dādo eis pullas decoctas in tasphea cū aq z acetō: z accit mltoties effimera febris ex tali laboz: z si i istosūt vene replete aliq hūoze pato ad putrefactōz sit ide febris putrida sz nāz illū hūo ris. Et postqz expeditus fuero de tractatu isto loqr d se bñz z curis eap cū adiutorio Dei.

HEC egritudo accit pedib⁹ q dī anācras: z ē āpa qd sit in vno pede: vlt in duobus: z nāliter ibid acci dere p̄t veloci⁹ qz i alyis mēbris: eo qz pedes sūt positi in infima pte corporis: z maiou ps h⁹ passionis gñatur ex

E

F

G

H

Labor est āpa vltē to ti⁹ corporis

H

A camomille irigop. aff. 3. ij. se. linn. se. altee: qd arabice dicitur
 chatemi. aff. aur. iij. folio pyrtice: carobe porcie. aff. aur.
 ij. pitel qlibz p se z cribra q sut cribellada: z distepa ea
 cu aq rosacea: i cui? ynuiscusq; lib. sit distepata. 3. 5. the
 riace alferu. a. libatris. Et istd emp^m pde sup locu pone
 do d' sup emp^m folia vij recetia: z cu fuerit exiccata muta
 bis illa. S'ido dcm apa fuerit ex huore statico g'fso: p ma
 iori pte curaf. Et mbi euenit cu eez iuuenis: z passus sui
 mltos z itelos dolores anq; apiret: z postq; aptu fuit: li
 berat? sui coplete. Qz si h passio euenit alicuifeni g sit
 sicce cop'lonis stilia figim e? qstus pores: itaq; n coedat
 aliqd hns grassit? z suffic ei dare puas: itaq; n coedat
 i tasphea cu aceto z pae bn feritator: z da ei bibē qlibz
 die. 3. 5. syrui fngcabin cu. 3. v. aq d' coc. irigop. Et sit de
 coctio tal. in. vj. aur. irigop ponat. 3. x. aq: z bulliat vsq;
 ad d' s'ptionē medietat: z cu illis. v. 3. decoctiois distepab
 dcm syrui: z dabis de isto oi mane: vt dcm ē. Et pone
 d' sup emp^m scm cu farina ordeiz irigis: z camōilla. aff. eq.
 les ptes: pitel z disteperef cu aq z 3 pte sui aceti: z d' sup
 emp^m pde folia vij v' sicle. q; si apa ad maturatōez due
 nerit: itude vt os seu aptura fiat iseri: z vbi vis q r'upaf
 pone illic ster c' colubini mixtu cu butyro s3 apturāquā
 itedis face: z cu aptu fuerit eia s'nie: z it' pde liciniū sc
 tēta madefacta i melle d' s'piato z d' cocto cu aq vsq; ad
 spissitu^m r'inedo illb liciniū nocte tota: z mane remoue
 illb z pde aliō madefacti i emplo alnaci mixto cu olo ro
 faceo eq'lr z bullu ad spissitu^m mell: z pmaeat sic p totā
 nocte: z s3 q paties fuerit d'icat: v' n d'icat: pone d' vi
 triolo i alnachi p'layl min^m. Et s'vz tibi difficile egre pca
 uitate v' lneris dci apas carni bn. accipe fulliginē fozna
 cis vbi sudit es z tere ea: z abue illā cu aq mltoties: z d'
 illo pulnē spge sup liciniū: z tādū pde i vulnē d' oec optie
 sigillat. Si at dcm apa fuerit ex huōe sāguieo febris erit
 forior: s3 citi libabit. Et cura ipi^m ē s'fōmare p: z postea
 d' sup ponē mitigatiua dolozis z narcoticha. B. aptaval
 de ad h. B. farie fabay: irigop: camōille: sempuina: folia
 vij. aff. eqles ptes. pitel z disteperef cu agreita: z pone
 d' sup: z sup emp^m pde folia vij recetia: z cu icipit exiccari
 made fac ipz cu aq rosacea. Si at ad s'nie d' uenerit: fac ei
 curā p' d' cāz i statico: excepto q; i isto magis follicit^m e d'
 bes isfridare: z i illo magis itedē d' bes in stiliare: icidē: z
 dissoluē. Si aut p'dcm apa ex cholica fuerit nō p'ficet ei
 vng^m alnaci: imo magis isert nocu^m: nec ēt acutayl ace
 tota: s3 sufficet ei supponē cortices cucurbite v' angurie
 v' l' boy s'itā. Sciēdo q; i ista regiōe oia apata q; nascunt
 i p'dcis locio noianf altabalep: z greci ipa noianf habui.
 q; aut s'uit ex huōib^m adustis nō recipiūt digōnez quē ad^m
 d'rim: z pp h n curanf: z ex hac egritudie oby: p' me:
 cog'cedo q; h apa ē corrosiuū: z corrodit in circuitu sui
 ptes vicinas. qre nece iducit q'uis sit in p'tib^m ignobilib^m
 corpis: nedū in nobilib^m: vel ppe nobilia mēbra: z pro
 pter hoc moriunt p maiori parte hātes hāc passionez.

B De apatibus que dñr doggan. Cap. 37^m.
O RIVNTRV aliqn in extremitatib^m digitop
 manū v' pedū apata q dñr doggā qd latie pa
 naricū noial: z facilioz cura z magis laudata est
 d' sup ponē cerum seu forditas illas q repiunt i aurib^m:
 vel panē masticatū: z si fuerit delicat^m sufficet ei farina
 masticata ad maturatōē hui^m apas: v' passile pistate:
 aut sic vna: qm bec passio leniter curaf z sine tiore. S3
 h' egri^m repif qdā spēs q ēvalde mala. v3. q corrodit ex
 trematē digitū: z extēdē ad corrodēdū carnē v' mā ma
 nū v' pedis: dōec d'ueniat ad corrosionē maioris p'tis ip
 si. Et h' spēs arabice noial egritudo spie. B. dō nō noial
 passione hāc pprio noie: s3 possit cāz z curā ipi^m. Et
 postq; cogueris hāc spēs: q ipa crescit q' tidie z angumē
 ta: itude in euacuādū corp^m fortiter ponēdo i laxatiuis

C De febribus effimeris. Cap. p'mū.
I CIT seruus Auēgoar q; p'uetudo ē me
 dicop noiare v' nūquēq; calozē exēcūte a cor
 pore pter nām febrē. Sciēdo q; ex febrib^m
 qdā s'uit in spiritib^m: z cu dico spūs itelligo
 hāz subtilē q est in corde: q qdē suba in intel
 lectu nro breuis est ad itelligēdū. S3 v' m' donec ipaz
 hē m: z moriunt qñ de^m ipaz a nob vult remonē: z qdā
 febres oriūt i huōib^m: z aliq; gñanf i s'balib^m mēbris. Et
 nūc icipio ab ea q oriūt i s'piritib^m. Et dico q; h' febriz
 pte gñaf a cāis extrisecis sic a forti ira z a sup'fluis vigi
 lijs: aut ab itēso z forti labore: z exercitio exiēs a nā vel
 exēctiōe sup'flue moze i sole: aut ab itēsa friditate: aut ex
 balneatiōe i g'busdā ags stipticis sic in aq vitrioli v' l' alu
 mis z suis silib^m. Ira aut p'creat febrē: eo q; ab ipsa is'la
 mant spūs cordis z toti^m corpis: z ide se'g' effimera: q; cū
 recedit a corpe nō redit ampli^m. Et h' itelligēdū ē dūmō
 huōres tēpati fuerit z eqles i corpe i q' titate: z q' titate:
 z iterdū durat p tres dies: z h' ē raro. Et h' febris dī effi

ip^m res q trahāt huōres ad istos: z d' pueniētib^m ad h' ē h
 medicamē. B. corticis myrab. z kebuloz: z idoy: z epitibi
 barbarie. l. polido d' q. aff. aur. 3. sene chartam: seisyrtice
 aff. au. v. pistent optie z addat istis qstū ē gnta ps oium
 d'cātū medicmaz de viol z floziū nenufaris: z iside oia
 in aq cala tāta vt coopiat ex ipa: z coles in mane fortissi
 me exp'medo: vt in. vj. 3. isti^m colature pōaf. 3. j. z. 5. syrui
 d' ligri. z. 3. j. z. 5. syrui d' cortice citri: z adde huic octauā
 pte aur. d' scamonea: z octauā pte aur. d' masticē. Et si nō
 purgaret sufficēter cū istis adde d' residuo aq. 3. ij. z. 3. 5.
 syrui. fngcibi: z ciba cū postea gallia elixata i tasphea: z i
 die an ass'ptionē me^m dabis ei gallia elixat^m i tasphea: z si
 n fueris studiosus in libatiōe h' anq; d'ueniat ad matura
 tionē z eruptiōez p'p' p'ficet ei cura z medicatio postea.
 Qz si d' nigrat i circuitu apas z idurat quē ad^m d'uenit in
 meo meo g noiabal Zachap q mist^m p me postq; exim d'
 carcerib^m Bali filij Joseph: z iueni q; corā eo erāt ples
 medici z cū eez ppe cū ipē extraxit pedē suū: z fere q; nō
 possit ipz i sinu meo: sic affuer^m erat facē alys medicis: et
 tūc elogat^m hui ab ipso: z p'sideram q; corrup^m erat i circuitu
 tu apas. qre dixi ei q; ipolis erat cura ei^m oino nisi chiro
 log^m icidat carnē illā totā cū rāsozio q; ē i circuitu apas: q;
 cū audis h' iccepit furere valde z angustiari: z medici p'ce
 peit ei blādiri tradēdo obliuioi p'cepta antiquoz q; ice
 peit q; nō d'ben^m blādiri isfirmo in egr^m. Quare p'mise
 rit isfirmo remouē eā bn cū medicis mortificatiuis: q; b'
 dixi q; nō cognoscebā necyidebā v' illo mō q; illd facē pos
 sent: eo q; anq; mortificata sit illa caro mala: d' nigrabit
 altera q; succedit: z sic p'cordati fuerit oēs remouē eā cū
 medicis acut^m: q; b' dixi q; nō poterāt istd facē aliq; rōne: et
 sic recessi ab ipo: z medici fortiter iccepit me accusat^m et
 dice q; nō poterā inimicitā coopit^m quā habeo erga eis: tūc
 q; uis ei^m inimic^m esse: p certo dicebā veritatē. vñ ista b cā
 imagauerat nocē mibi: s3 d' abstulit ei potētā: nec q; sui
 medici aliqd sibi p'fecit: s3 poti^m ei ituleit suamē z vali
 dū nocu^m. Et accit qñq; i hac passioe q; corrupit os z
 d' nigrat: qre ipole ē q; sup illb os possit caro gñari: nec
 p'defari. vñ nece ē radē illd fortiter: z cū rāsozio icidē car
 nē illā totā q; ē infecta z corrupta: z stiliat^m regimē ei^m: z
 sup locū pde farinā ordeiz cū idico quoz ptes sint eqles: z
 cū vuln^m s'nie eiecerit: pde tūc farinā ozobi mixtā cū mel
 le: z inūge ptes vicinas q; s'uit i circuitu apas cū oleo rosa.
 aromaticato: qm pole est q; cū h' regimie videbis rē lau
 dabile cū adiutorio Dei: q; si cōplo patientis fuerit sicca
 valde: z fuerit senex adde farine ordeiz i idico qstū ē q' r
 ta ps d' ture adusto. **Explicit liber sebs Deyfir.**



C Incipit liber Tertius qui est cōtinens tractatus tres
 quoz tractatū p'mus continet capitula tredecim.
De febribus effimeris. Cap. p'mū.
I CIT seruus Auēgoar q; p'uetudo ē me
 dicop noiare v' nūquēq; calozē exēcūte a cor
 pore pter nām febrē. Sciēdo q; ex febrib^m
 qdā s'uit in spiritib^m: z cu dico spūs itelligo
 hāz subtilē q est in corde: q qdē suba in intel
 lectu nro breuis est ad itelligēdū. S3 v' m' donec ipaz
 hē m: z moriunt qñ de^m ipaz a nob vult remonē: z qdā
 febres oriūt i huōib^m: z aliq; gñanf i s'balib^m mēbris. Et
 nūc icipio ab ea q oriūt i s'piritib^m. Et dico q; h' febriz
 pte gñaf a cāis extrisecis sic a forti ira z a sup'fluis vigi
 lijs: aut ab itēso z forti labore: z exercitio exiēs a nā vel
 exēctiōe sup'flue moze i sole: aut ab itēsa friditate: aut ex
 balneatiōe i g'busdā ags stipticis sic in aq vitrioli v' l' alu
 mis z suis silib^m. Ira aut p'creat febrē: eo q; ab ipsa is'la
 mant spūs cordis z toti^m corpis: z ide se'g' effimera: q; cū
 recedit a corpe nō redit ampli^m. Et h' itelligēdū ē dūmō
 huōres tēpati fuerit z eqles i corpe i q' titate: z q' titate:
 z iterdū durat p tres dies: z h' ē raro. Et h' febris dī effi

E ...
 ...
 ...

F ...
 ...
 ...

G ...
 ...
 ...

H Tres spēs
 febrium fa
 mosē.

Cura sci a
 late g'fso.

D ...
 ...
 ...

I mera. si vero hinc non fuerint in corpore temperati equales: si ex eorum aequitate et temperie in quantitate et qualitate vel subar- tute ad putridam leniter poterit derivari: vel ad aliam spem feb- tis: de qua rememoratur ero cum de putridis tractabo.

Cura fac- te a cau- sis extrinse- cis et primo ab ira.

Cura autem huius effluuii quod ab ira procedit est firmum lenificare donec remoueat ira: et non stillicies eius regimine multum: et da ei bibere syrupum mitigatum et refrenatum iresicis et syrupus de buglossa: cuius dos sit. ʒ. j. c. ʒ. v. aqua rosacea et gescat absque exercitia. Alio: et videas ymnus eius. Quod si signum laudabi- lia in ipsa appuerit attestantia sanitatis: scias quod libabit ab ipsa: ita quod non redibit: signum certissimum huius est hipostasis alba pineata et lenis: et equis: ita quod in motu vasis cito ascen- dit fursum: et cito redit inferum ad suam debitam dispositionem: et in isto signo nunquam cogit errorem: et ipse vult me. Quare cum vides hoc certissime scias quod non redibit. Et si cum tali hipostasi ymnus fuerit in colore et suba silis ymnus sanos adhuc certior esse poteris quod non redibit.

K Vigilia.

In illa etiam quod sit ex cogitatione et vigi- lantibus suavis pectus regimine propter quod in illa quod sit ex vigilis debet firmiter sollicitare ut dormiat diu: et fert odorare flores ne- musarios: et vngere nares eius oleo seminum cucurbitarum vel cu- cumeris: et potest etiam sit syrupus violaceus: vel de buglossa: quoniam profert: et cum videris signum laudabile cibabis eum pullum vel carne- bedi lactantem. Et si cura sufficit illa quod sit ex ira et sollicitudine cogitatio et vigilis. Effluuium autem quod sit ex fatigatioe et la- bore idiget maiori cura: quoniam oportet ponas eum in tina plena olei aqua tepide: ita quod balneum corporis propter caput: et fri- ces corpus eius totum in exitu cum iterioribus melonum: vel plenis ipso- rum quod sit bene maturi: et si non repiant melones recipiant scia eorum: et pistet optiet: et cum ipsis frices corpus profectum exeat vapo- res fumo quod resoluat vel resoluti sunt a calitate febris: et postquam videris signum certissimum quod tibi iam notandum debet pro- pter quod si non redibit febrem amplius: et potest utroque sit sic potest propter quod.

L labore.

Et ille etiam qui incurret effluuium ex defectu motus in sole bal- neum sicut: et regat regie decem: quod si calidum fuerit dolore capi- tis iteque: infunde caput eius oleo rosaceo aromatizato si tempus et etas et regio et complexio profecerit: et infunde sic. Quod si cum isto oleo tantum aqua olei: et distilla eam ab alto per camulam: vel cum aliquo vase bene officium strictum: faciendum quod firmum sit sedes et talis- que caput distillet ut spargat per totum: et camera ipsius friget: et suspense folia canap seu arundinis: et vngere et myrtelle: rosado optiet domum cum aqua. Et si profert pectus effluuium: et videra- ymnus: quod si videris in ipsa hipostasi residere in sudore alba et stillicies et reglata in oibus sic dixi: scias pro certo quod non redibit febris. Si ille qui calidus frigidus patitur effluuium est balneum in aqua olei. sicut fricando eum cum sebo melois: et defuit ei oleum mane de syrupo squacabinum. ʒ. j. c. ʒ. iij. aqua calida: et cibet plis syderis quod in ymnus sit hipostasis alba residens in sudore et continua atque lenis et ceteris bonis dispositionibus reglata. Si illi qui pa- tuit eam balneum olei aqua tepide fricando eum cum melois vel cum sebo ipso. Et si videris signum laudabile pronotatum in ymnus: cibabis eum pullis elixis in trachea cum modico aceti. Si vero cum ista febre si appuerit in ymnus dea hipostasis laudabi- lis: sciat penitentibus quod redibit febris et transibit ista febris ad aliam spem febrium: et si quod corpus fuerit dispositum et pre- paratum: quod si hipostasis non residet in sudore: sed pedes et nigra vel tedit ad rubedinem. Inne ei dieta subtilis phibedo pullos oino: et rege eum cum pulvis farie ordei: et cum pane abluto quibus antequam fuerit ista phibedi dieta: imo si ipso stillicies dieta erat nihil dare. Et temperata apud ipsos erat dare mellieratum: tunc sed pro certo dico quod oes propter hippocrate: tunc tempus erat idiote et medicina penitens ignorantes. Si illud non tamen eis iserebat nocuum causa consuetudinis. Si ille qui non est affluens caueat ne faciat istud regimen.

M sole.

De febre cholericam seu tertiana. Cap. 2. Putrida: quod si complexio patientis fuerit simpliciter cholica

N frigore

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

O balneo siiptico.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

P balneo siiptico.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

De febre quod dicitur cholera quod putrescit in venis vel est venas. Si autem fuerit in venis erit tertiana continua quod sit absque rigore et typo aliquo. Et si est venas extiterit: erit sim- pliciter tertiana: quod quis magna beat allementum: tamen ex toto non depurat profectum: et cum redit proximam mouet cum acui- tate maxime et hinc valido: atque fortis et pro maiori parte non acci- dit hinc febribus nisi iuuenibus et hinc complexione calida et sic. Et in estate: et est proximam durat a. vj. bonis vasis ad. xij. et prima- net tantum dea febribus quousque ma seu hinc a na digerat: et postea expellat ab ipsa: et scias quod in ista egritudine non erit salus profectum: nisi prius in die indicativa signum digonism appuerit sic in ymnus appet hipostasis alba tali modo. v. ʒ. quod in aliquo die lauda- bili apparet hipostasis pedes in medio vasis: tunc ad rubedinem: et in alia die indicativa sit balbata: et in sudore: et cum sic fuerit. Quod si labi die indicativa incipit hipostasis in meo appere cum aliquo rubedine: cum an nullatenus vasa fuerit: et postea in sequenti die cretico vel indicativo in sudore repit esse cum albedine certum est atque firmum signum libationis oio: quod si decem dies indica vel cretico non fuerit in oibus diebus equis: sit hinc ordinem atque deursus finem quem de stillicies voluit eorum ordiare. et ego de eis rememoratur ero cum adiutorio Dei.

N
O
Tract
2. 2. 2.
Lap. 3.
Lap. 4.
Lap. 5.
De b
lic ex
sam r
nez a
com
capl

I De febre ethica et signis et cura eius. Cap. 13^o

EST adhuc alia spes q̄ dicitur ethica. et hec pro
 maiori parte non accidit nisi post alias febres cro-
 nicas q̄ debilitant corpora et exsiccant humiditates:
 et inde corpus acquirit siccitatem et caliditatem: et ista
 febris proprie fit in radicalibus membris: et pro maiori parte
 fit post effimeram: et hoc quia corpus preparatum est ipsam re-
 cipere et maxime cor. Et hec febris permanet: et generat in
 radicalibus membris propter siccitatem eorum: sicut ignis per-
 manet et reseruat in rebus siccis multum: quoniam vide-
 mus quod lapis calcis quia tangit sentit frigidus: et cum tangit
 ab aqua incenditur: et ardescit ardore valido atque forti:
 ita quod manifestissime percipitur et sentit. Et sic est de illo
 qui patitur hanc febrem: quia cum tangit corpus eius sentit esse
 calidum non forti calore: et cum cibatur: siue illa cibaria sint ca-
 lida seu frigida: post duas horas vel tres inflamatur cor-
 pus eius totum: et anhelitus eius fit frequens et magnus: et
 pulsus eorum est durus et tensus: et remanet in hac disposi-
 tione usque ad complementum tertie digestionis: et postea paula-
 tine dimittit dicta inflammatio atque calor. Et hec febris
 in principio sui leuis est ad curandum. Et cura eius est ponere
 siccum in balneo dulcis aquae tepide pluries in die. Et de ei
 quolibet mane in diluculo de lacte capre recetere multo:
 et sit capra pura que generet multum lac: et mox capra prope
 lectu patiens: ita ut incotineti post mulationem ipsius reci-
 piat ne corrumpat ab aere: et mala inde fiat digito. Et istud
 fieri debet in calido aere quod in frido: eo quod lac velociter
 corrumpit et alterat: et cum est corruptus non facit laudabile
 nutrimentum. Et incipiat bibere de isto ab .3. j. gradatim
 ascendat usque ad lib. 5. quod si iciperet dare quantitate magna
 et pro coagularetur in isto: et mala et corrupta fieret digito.
 et quod si remouere est: ut ponat aliquid mellis dispumati
 in fundo vasis: et super illud mungat lac: et misceat sicut et pro
 pinet infirmo secundum mensuram et ordine supradictum: et post potum
 lactis non comedat aliquid oino donec digerat. Facta autem
 digone si vis iterum dare sibi de lacte ad comedendum dare:
 si non est assuetus cibis cum pane frumeti bene fermentati: et car-
 nibus assuetis: tamen oino mane da eilac secundum ordinem dictum: et car-
 nes eius sint galline elix et preparate in tasphea. Et omni
 hora quia stomachus est vacuus a cibis pone eum in tina aque
 dulcis tepide: et post exitum cibabis eum: sic remouebit fe-
 bris cum adiutorio Dei. Et scias quod ethica habet tres gradus.
 primus est facilis curationis: eo quod nondum finita est hu-
 miditas in radicalibus membris. Secundus autem secus est
 quando calor profundatus est in humiditate rorida: que
 imbibita est in radicalibus membris: et hoc etiam bene
 curat: si perfecte regit. Et gradus tertius est: quando cal-
 or profundatus est in ipsis radicalibus membris: et hoc postquam
 humiditas eorum ex toto est consumpta atque finita: et hoc ex
 toto est ipse ad curandum. Sciendum sicut quod quilibet ex istis
 gradibus alios gradus ita quod aliquid sunt et citissime curant:
 et quibusdam eorum plonget sanitas plus vel minus: et sic etiam
 aliquid cito moriuntur: et quibusdam eorum mors dilatat et plonget.
 Testiculi autem gallos et pinguatissimi sunt ex lacte sunt opti-
 mi in hac passione: et qui non sunt pinguatissimi ex ipso sunt
 satis boni. Et dicitur autem esse quod hec febris ethica coniungat al-
 teri febri: cuius cognitio est difficilis valde nisi illi quod assue-
 tus est valde et longo tempore experimetatus: quia posse est quod
 ethica coniungat febribus cholericis et flatibus et sanguineis: et
 et melicis. Et si quis dixerit dicere: quomodo hoc esse potest: quod ethica
 cum sit calida et sicca coniungat febribus sanguineis et flatibus que
 sunt humide: Respondeo quod ex membris quod sunt sicce coplonis: et
 quod sunt humide: et aliquid frida et aliquid calida: et est in vno singulari
 membro quod quis sit calide et sicce coplonis et pole quod in eodem
 comoretur humor fridus et humidus: sic appetit et manifeste respicit
 sicut et vlna: et cum sint in aliquo calore et sicce coplonis co-
 adunat in ipsis flatibus: quod est fridus et humidus: et potest sicut esse contrario

La que e-
thica p̄ ci-
bū inflama-
re et est rō
cōis medi-
corum cū
Auer. infe-
rō dicit.

K

Cura.

L

M

Idē 19^o p̄
ti. a rabi
moysi istine
De compō
ne ethice
cū putrida

et aliquid membra sint frida et humide coplonis: et ipsi repe-
 riat cholera que est calida et sicce coplonis. Et ex febribus sic
 dixi quod sunt in spiritibus que dicitur effimere: et quod putri-
 de: quia spes sunt quatuor. Scilicet aliquid sunt ex cholera: et aliquid ex fla-
 te: quod ex sanguine: et alie ex melia. Et coponunt et be-
 febres iterum admittunt diuersis coponibus. Vnde cholera
 potest coponi cum sanguinea et cum melica: et aliquid cum flatu. et est
 pole quod copo fiat ex vno eorum humorum. Scilicet cholera fiat et sit
 putrefacta intra venas et ex: et sic erit continua et interpolata
 ex eodem humore. et potest esse quod cholera sit putrefacta intra venas
 et flatu ex vltimo contrario. et pole est quod in omnibus istis coponibus pa-
 roxismi iungantur sicut vel incipiat sicut: que accitua sunt confusa et
 mista admittunt: vnde sunt difficilis cognitio valde: et non potest
 ista cognitio absque studio et labore vehementi cum magna
 persequendo: quia que est et difficilis res valde cognoscere copone
 interpolate cum interpolata: et copone continue cum interpolata
 et et quia sunt ex diuersis humoribus et coponit interpolate cum
 interpolata: vel interpolate cum continua: et pro hoc ad cognoscen-
 dum ista idigemus studio magno cum persequendo et sollicitudine ve-
 hementi. et hac de causa non potest prescribi in libro: et est pole
 et ut coponantur due febres ex vno humore: ita quod interpola-
 tra erit multo putredis ex vasa: et continua paucē putredis
 intra vasa. et aliquid respicit quod ambe sunt magne valde: vel con-
 trario. Scilicet ambe sunt que multum: et commiscuntur porissimi adin-
 micē ita quod vnde subintrat alteri: commiscuntur si accitua: et
 erit hec febres: aut omnes magne vel omnes que: vel aliquid ma-
 gne et alie que. Et cum dico magnam vel paruum: intellige pro ma-
 gna multam quantitatem putredis: et pro parua modicam quantitatem
 eiusdem. Et est pole quod cholera que est magna febris sit grosse sube: et
 flegma subtilis sube: vel quod melia sit subtilis sube et sanguis
 grosse. Ergo considerandi sunt paroxysmi et eorum cursus: et post
 dera iterum quo coponunt interpolate cum continua vnde spei
 vel diuersarum sperum: et quo coponunt magne cum pus: vel
 contrario interpolate et continue: et cogita sicut quod vna febris
 potest coponi cum duabus vel cum pluribus. Et est pole iterum
 aliquid humorum putrefit ex vasa: et cum hoc habet pleuresiam
 ad pleurmoniam: aut apud in diaphragmate que porissimi
 admittunt coponunt: et vnde alteri subintrat: et pro hoc cognoscere
 ista difficile est valde: nisi illis quod multum assueti sunt in his.
 Scilicet quod non sunt assueti et pro longum tempus approbati nihil ad
 ista cognoscere poterunt peruenire. Quia de causa medici multum re-
 perunt errare in his. Ergo medicus pro studere debet diligenter
 in cognoscendo febres simplices. Et postea attendere debet
 sollicite si vna ex coponibus est cum aliquid ipsarum febrium vel plu-
 res ex coponibus. Quia si sic studioso et attente studuerit leuiter
 ad cognoscere de causa coponum poterit peruenire: et quanto febris
 fuerit simplicior tanto dies indicatua et cretica erit facilio-
 ris cognitio: et quanto fuerit magis mista: tanto dies indicatua
 et cretica erit difficilius notanda. Et ego in-
 tēdo nunc rememorare de diebus indicatuis et creticis postquam
 dixerō hunc sermonem super febres. Et esto certus quod multo fe-
 bres sunt pro difficultate vnde et stultitia medici. et hoc quia medi-
 ci presentat eis comedere plura cibaria que est eorum sufficiens
 sit cogere et digerere. et hac de causa sunt febres: que necesse est ut
 propinent eis cibaria ad potum donec febris ex toto remo-
 ueat: nec post recessum febrium incotineti debes addere in
 cibis: sed expectare debes usquequo traiecit. vnde dies: et tunc
 addere debes potum autem de cibis. et sic gradatim ascendere de-
 bes donec fuerit recuperatus: et si sic feceris recidivabit
 egritudo. Cognoscendo quod omnes spes carniū febricitatibus
 citissime conuertunt ad putredinem. Et est ipse quod post
 crisi aliquid putredinis non remaneat in aliqua parte alicuius
 membri: quod potest vigorari et augeri ex regimine malo vel in-
 conuenienti. Et si regit sicut debet ordiatur: nam confortabilis et vi-
 gorabilis donec ipsam consumet: et perfectissime expellet.
 Cōpletus est tractatus de febribus cum laude Dei: sicut
 quod mihi sufficiens esse videtur.

N
A
De cop
ne p
dap
B
Idē 19^o
ti. a rabi
moysi istine
De compō
ne ethice
cū putrida
C
P
De cop
ne p
cū
D
Idē
boc
unt
dici
tiam
De reg
ne col
fecund

A Tractatus secundus de crisi: et est continens capitula duo. De diebus creticis. Cap. p^m.

VNC INCIPIO rememorari de diebus creticis: et dico qd crisis est motus fortis virtutis corporis ad expellendum humorem qd ma egritudine existit cum adiutorio dei. Et si huiusmodi calidus et acutus fuerit: et regio sicut cala vel temperata: et tps fuerit estiuus: et patiens iuuenis extiterit: leuiter dictus humor recipiet digone in breui: sicut in quarto die: vel vsq; ad septimum: diuino modo error non affuerit. Et est impossibile qd an diebus creticis non sit aliq; dies qd indicet ipm: in q; virtutes mouet fortiori motu solito: et apparebit hipostasus alba pendens in medio vasis: qd non fuerat ante: qd si incipiet apparere in sexta die egritudinis: crisis fiet i quarta: et si i quarto: crisis erit in septimo: et si in quinto: crisis fiet in nona die: et si in nona: expecta crisis in quatuordecima: vel in decima et septima. et si in quatuordecima vel in decima et septima: expecta crisis in vigesima vel in vigesima prima. Et si non apparuerit signa digonis nisi in vigesima die: expecta crisis in xxx. vel in xxxv. Sciendo qd post hos dies debilitant vtutes corporis sup humore faciente egritudine: intant qd possibile erit qd non expelletur egritudo p crisis: sed dissoluetur paulatine donec liberetur. Et si erit crisis fiet debilis et pligabif vsq; ad xl. dies: et postq; transierint xl. dies vsq; fuit Hippocrati qd non possit fieri crisis vsq; ad lx. dies pp debilitate vtutis. Et rememoratus fuit Hippocras qd in oibus egritudinib; cronicis crises non sunt nisi in mensibus vel in annis.

De signis et accidentibus ipsius crisis. Cap. 2^m.

VNC AVTEM restat videre et rememorari accitia qd veniunt et emergunt in diebus creticis. Et dico qd crisis est pugna que accidit inter vtutes corporis et humore qd egritudine existit: et febris qd fit in die indicatiua est fortior qd que fit in alijs diebus. Et infirm; deterius vt se hie: ga in hac hora patitur calore maximu: et alienaf: et h; turbationez metis: et imaginatur videre qd non videt: qm querit paleas vel festucas colligere de pariete: vel ex alijs locis: et forsan an hoc euenit ei singultus: et dolor colli et capitis et puritus in narib;: et cu videris in die indicatiua signa sanitatis que pdixi. v; hipostasiz alba et eqles pdentent in medio: vel sub; v; vine spissiore solito cu hipostasi tendete ad rubedinem in fundo: signat euasione et liberatione cu crisi in sequenti die cretica qd succedit oino. Et est pole qd in die indicatiua apparebit signa attestatia sup euone maie egritudinis: cu liberatione patietis. Sic si in die indicatiua erit vna gutta sanguis de narib;: aut pler cu puritu nariu et fricatioe pnoticabis fluxu sanguis ex narib; in pma die cretica qd succedit euenire: et h; non accidit nisi post graua accitia que pcesserut cu forti febre et calore. Et si cu h; in die indicatiua signa laudabilia visa fuerint qd diximus: euasione infirmi ex illo fluxu denuciabis. Si vo infirmus transierit inuente raro creticaf p fluxu sanguis nariu. Et si in die indicatiua flux; v; tris apparuerit: expecta salute in sequenti die cretica qd succedit p eade. et si in die indicatiua patiens sudabit aliquatulum cu hipostasi laudabili et alijs signis digonis. euadet infirm; i sequenti die cretico cu sudore forti vsq; cu fluxu v; tris: aut cu abob; sil. Et si in oca die indicatiua signa vomit; appuerint: sic e tremor labij inferioris cu pdictis signis bonis: in sequenti die cretica salute patietis cu vomitu denuciabis. Excepto qd humores non sint ibibiti in sub; stoi. Si aut in die indicatiua cu; signis laudabilib; pdictis patiens patiet dolore post aure: vel in aliq; alia pte pnoticabis crisis futura p apa in eade parte. Et si dicit; dolor fuerit in locis vilib; corporis relin

que est oino nac. Et si fuerit in nobilitatibus mebris confortata mebru cu bis que hnt ipm confortare: sicut cu oleo rosaceo et suis silibus: qd si timeres couersione apatis ad interiores ptes. pone desup maturatia donec locus rubeat et igrossetur et ad fame couertatur. Lognoscendo qd glibet motus qd fit a na: et qdlibet pugna qd emergit inter morbum et na; vel ecotrario qd fit in pdictis dieb; cu signis digonis laudabilis determinatis denuciabis qd crisis erit laudabilis et pfecta. Et semp qm in die indicatiua signa bona digonis et laudabilia apparuerit. pnotica salute in sequenti die cretica qd succedit. Si vo pdea pugna vel signa in alijs dieb; appuerint: qd non sunt indicatiua vel cretici: sic est sextus dies vel viij. vel x. vel xij. aut. xvij. vel. xxij. vel. xxv. aut. xxvij. in oib; istis pnotica crisis mala futura. Et si vtus patientis debilis exult moriet: et si e fortis sit impecta et cu recidinatione. et finis ad vltimu sit sicut placuerit altissimo creatori. et in oib; pdictis diebus parib; non sit crisis pfecta. Et iam nobiles et sapientes viri repti sunt dicere sup his diebus creticis: qd non sunt nisi ca stellaru: et maxime lune: et satis sufficit medicis crede qd ita sit postq; didicerit hoc a tatis et talib; sapien; tib; qd hoc pbauerit tpe logo. Et expimeti et nos qd certificat sic ee. g; cure pnt dicere medici. Ita dies cretice e bona: et ista non est bona: et silr de indicatiua. Si at febris non fuerit ex simplici chola sed erit composita: aut patiens transierit inuente: vel fuerit hiems et tps fridum tardabit crisis in talib;. Et pro maiori pte si febris extiterit ex chola non pura: non recedet ad minus nisi vsq; ad. xx. die. Et febris sanguis pro maiori pte noseparatur nisi post multa euasione sanguis nariu: vel ex stomia oz dinata a medico fieri vsq; ad sinopim aut moriet infirm;. Et est nece i hac febre sanguis et in cholica vt pe ipias in firmo bibere aqua dulce in fridata super nix vel in pu; teo: aut aqua ozdei tali mo ifridata. Si patiens fuerit inuenis et tps calidus: se cure ciba cu cucurbit; et ad potadu erit dabis ei de aqua ipsaru. Et be due spes februi p maiori parte in breui recedut. Et h; cu forti rigore: qm in recessu eap humor spargit ad exteriora sup sensibilia mebra. Sciendo qd non pulsatiles vene non sunt sensibiles. Et si qs argueret dicet. Jam vt qd. h; sentiat qd sint sensibiles qm dicit qd ozificia venay aperiumt pp mordicatione sanguinis. Quib; dico qd hec qd e frimola satis atq; vana: ga cu dico sensibiles itelligo de sensibilitate vitali qd pcedit a neruis ad musculos. Tene vo no pulsatiles et alia mebra corpis qd dicunt care sensu: hnt quada sensibilitate nale sic videm; hie vegetabilia qd sentiut sole cu aduert sup ea: et mouent vsus eu. Et videm; et aliquos flores qd aperiumt de die et claudunt de nocte. et est iste tu sensus vnus nalis. In febre vo flegmatica no apparerit signa digonis: nec dies indicatiua vel cretica: nisi post. xx. dies vel ppe: sm qd erit na flegmatis. Et pot silr esse talis nature flegma qd no apparebunt signa digonis etiā post dictu tps. In febre aut qrtana no eneniunt signa digonis nisi in mensibus: et dies indicatiua in ea no sunt manifeste. Et pro maiori parte de febris no recedunt p euasionez manifeste. sed per dissolone et psumptione paulatine cofumunt et recedut. Quare nece e medico vt ppinet istis ea que habeat huncectare et restaurare. Si aut signa digelionis apparuerint manifeste: no tardes ipm euare: et et si a natura euacuare: no cessabis p tato ipst; euare ab humore peccante. Et came qstū potes ne des in p; hui; febris theriacā magna. Qm si feceris reduplicabis febris: vel fiet otima. Si at pfenerit febris de vna estate ad alia: tunc dare poteris: sed in modica quantitate se; a quarta pte aurei: vsq; ad aureu. s. cu aqua calq.

E

Uide qd col liget. 4. o. 2. 10. theozice hali c. 8.

F Idez col liget. c. 9. 2. 19. col. c. v. mico. sub rubi. p.

G

Tene non pulsatiles no sit sensibiles nisi naturalise su: vñ duplex inuenit sensus et est opinio Plato. quā Albertus defendit.

H De cura quartane

B 3 de 4^o af. 10. 2. 2. vi. de 2^o quar in trac. 2. c. 8. 2. c. 2.

D Dicitur de cura quartane...

A aloes succotrinita garici feminini polypody recētis: radi-
cis lily celestis. añ. pondus añ. vnius thōmeni. añ. j. mi-
nus quarta: salis z ellebori nigri. añ. añ. 5. succi abintby
alcōdzarathal cā foliorū collogntide. añ. octauā partez
añ. j. Incide colloquintidā minuti: z misce eā cū tātūdeq
amygdalarum dulciū: z postea cōiūge ea cū p̄dictis medi-
cinis puluerizatis: incorporādo eas cū butyro vaccino:
z syrupo z sngzabin: z dabis ei ad bibēdū cū sero lactis
pondus. v. añ. Et si non purgat sufficienter: adde de isto
añ. 5. cū sero caprino: z rege eū sicut in alijs medicinis: z
pro qualibet sella mozetur duobus diebus a receptione
ipsius. Et postea iterabis dando plus vel minus de isto
medicamine: s̄m tenozem virtutis z naturam patientis
s̄m ordinem medicine: z p̄cipue ei vt̄ponat in cameris
z domibus suis aromatica frigida: sicut myrtha z rose z
eorum similia: z suffumiget domum a longe cum alkitrā.
Et fac rotare domum multoties cum forti aceto: obtu-
rando domum oīno a parte meridie: z aperiendo eaz a
septētrione: qm̄ aperire vel tenere eam apertam ianuis
vel fenestris a meridie: nocet valde: z morari in solario.
s̄m domibus altis: melius est valde q̄ in plano: z subti-
liādū est regimen valde. s̄cū pane frumenti bene fermen-
tato: z malaxato cum aqua z aceto: z comedat siclas sen-
bletas decoctas absq; aliqua specie: sed solum cū aceto:
z non comedat tempore illo carnes vllō modo. **C** Lo-
gnoscēdo qd̄ nō corrumpit aer solūmodo ex causis p̄-
dictis: verū etiā ex putredine aeris: que sit a corporibus
hominū: qui mortui sunt in bello in magna quātitate: qm̄
diu morantur in loco. Et corrūpitur etiā quando aer in
vno loco q̄scit absq; aliquo motu. Et corrūpitur sicut
aer quando aque cōgregantur in aliqua parte ciuitatis:
ita qd̄ non mouentur oīno: z tūc putrescūt z fetent: z cor-
rumpitur aer inde. Et ab antiquis etiā consilium habe-
mus: vt oīo morā minime contrahere debeamus prope
sepulturas corporū mortuorum: z hoc propter vapores
qui resolunt a corporibus ipsorum. Et sic iā diximus cu-
ram epidimiarū que est cum frigidis z siccis: z cū his etiā
que habeant aperire: z abstergere: z trahere malos hu-
mores: sed anteq; fiat purgatio aliq; p̄cipia: vt fiat ena-
cuatio vlis: z hoc cū s̄lōmia: z subtiliando regimen quan-
tum fieri p̄t: z vtēdo frigidis: z abstinēdo oīno a super-
flua repletioe. Et possibile erat qd̄ sic faciendo: multi for-
sitan qd̄ morirent liberabuntur: hac de cā. Et ab aere sic-
co z calido in excessu sunt etiā passiones: sic obthalmie:
eo z calido in excessu sunt etiā passiones: sic obthalmie:
z tussis multarū specierū: z asperitas gutturis: z sputūz
sanguinis: z fluxus sanguinis hemorroidarum. Et he egri-
tudines sunt plus vel minus s̄m excessum caliditatis z
siccitatis ipsius maioris vel minoris. Ergo cōuenit vt re-
ctifices aere paulatine: abstinendo oīno in tali tēpore
ab exhibitioe acutarū medicinarū: z etiā in oī epidimias:
qm̄ non laudātur tales medicine in arte medicine. Sciē-
do qd̄ hec caliditas superflua q̄ sit in aere nō oīz p̄ ma-
iori parte nisi ex defectu z absentia pluiarum. Et tunc
generantur p̄dicte egritudines: z his similes plures nu-
mero. Sed non mortifere.

De epidimia q̄ puenit ex aq̄ putrida z fetida. Cap. 2.
QVE VERO mortue que non mouentur: z
replentur fecibus: z in se bulliunt: z putrescunt: z
fetēt: sunt cā corruptiois aeris: z pestilētie: z epidi-
mie. z faciunt oziri febres acutas: z apata mortifera:
z adhuc peius faciunt: quia sunt causa destructio-
nis epatis: z oppilationis suarum viarum: z procreant
species hydrophis omnes s̄m preparationem recipien-
tis: z inducūt etiā oppilonem in splene: z in renibus: z
sunt cā ḡnitionis lapidis in renibus: z vesica: z generali-
ter dico qd̄ hec epidimia que sit ex corruptione z putre-

dine male aque: oib; alijs epidimias dterior existit. **C** Est
ē alia spēs epidimie: q̄ subito iterficat: eo qd̄ qñ cordi ene-
rit aliquid ex aere putrefacto z corrupto qd̄ sue cōploni
z nature obuiet a tota sua substātia z natura: subito mori-
tur. Et hoc p̄pter nobilitatē ipsius cordis: cū sit p̄nci-
piū z finis vite vniuscuiusq; aiālis. **C** Et dicit Gal. qd̄ nō
morif animal: donec cor cesset a motu. Et p̄lio magno
Aristoteli videtur: qd̄ cor sit origo z principium omnium
mēbrorum z ceteris principalis. Sed Gal. dicit qd̄ cor
in vnoquoq; aiāli est principiu motus nālis: localis: z ce-
rebrū motus localis voluntarij. S̄ in summa dico qd̄ cor
in vita magnā h̄z necessitatē. Quia videmus qd̄ quando
aliquis homo intrat in puteū in quo aer aliquo modo nō
mouet: vel in aliquā grottā: s̄ncopizat: z amittit sensum
oīno incōtinēti. z si diu morat ibidē morif subito. Et hec
res est manifesta qd̄ quando in epidimias hoies aliq mori-
unt subito: qd̄ illud est ex corruptione z malitia aeris: qz
bene p̄t aliqs viuere aliquibus diebus absq; cibo z po-
tu. sed si aufertur ei anhelitus: nō poterit viuere vna ho-
ra. Et verum dixit ille qui dicit qd̄ cib; z potus est nutri-
mētū corpis. Et aer nutrimentū spūs vitalis existit: eo qd̄
ipse attrahit fumositates a p̄fundo cordis: z recens. Aer
subintrat per anhelitū. Et sic intrādo z exēdo: purificat
a malis fumositatibus: z p̄hibet cor a putredine. Et hec
res p̄cedit ab illo qui est summe z vltime sciētie. s̄ a Deo
vero z benedicto: z ab aere q̄ inspirat: qm̄ p̄ouenit vsq;
ad mirabilem panniculā: que deus sub cerebro creauit
z inde p̄cedunt spiritus potentia z voluntate diuina.

**De squinantia z dislocatione spondilium colli euenien-
te ex quadam corruptione aeris. Cap. 3.**
EX quadā corruptioe aeris p̄t euenire que-
dā spēs squinatie: q̄ dislocationē sp̄diliū colli h̄z
p̄creare: sicut memoratus fuit Hippocras. Et hec
est dterior spēs q̄ possit inueniri: eo qd̄ ab ea aliquis nō
enadit: z accidit cū acuta egritudine: z aliqñ sunt cū tali
squinatia scabies: z puritus: z apata periculosa: q̄ acci-
dētia. aliqua nō possint euenire absq; acuta egritudine.
Et causa dicte squinatie q̄ facit dislocare spondilia colli
abiniue: est humiditas mala: que ponit z deriuat seu fi-
gitur inter ipsa: z facit ea abiniueq; separari z dislocari:
z illud os qd̄ separatur cōprimi violēter cānaz pulmo-
nis intrū: qd̄ suffocationē iducit. Et dicit Hippocras qd̄ il-
le cui hec accidit passio nunq; liberat. Et si q̄s queferit
dicēs que est causa quare spondilia colli dislocant: in tali
epidimia potiusq; alia spondilia nuce: dico qd̄ sp̄dilia nu-
ce cōprimunt ex vtraq; parte a costis z a fortib; z plu-
ribus musculis: q̄ nō p̄mittūt ipsa dislocari vel separari.
Colli aut sp̄dilia minime habent talia defensoria: quare
citius dislocant. De hac spēs squinatie pernitiōse nunq; di-
xit Hippocras qd̄ possit liberari. Et ego s̄lr dico qd̄ est in-
curabilis oīno. Sed an dislocationē possēt cura p̄desse.
z hoc subtiliando regimen: z vtēdo desiccationis sicut dixi.
Et inunge locum patientis cū istis oleis subtilibus exic-
catis: sicut cū oleo rosaceo: z de blasemino: z cū succo
coziantri viridis simul mixtis: z iniectione facta cū istis:
fiat puluis ex terra sigillata: z misceatur cū succo cozian-
tri viridis ad modū emplastris: z pone super locum infir-
mum. s̄ vbi videris aliquā foneā parūculam patientis.

C Et possent ēt aliquādo sp̄dilia nuce dislocari. z hoc
ex casu vel forti percussione: z inde sūt gibbosi. z hec est
cā nota qd̄ nunquaz liberantur. Sed reperiantur aliqui
presumptuosi qd̄ conant tales curare: sed potius ipsos ad
mortē perducunt q̄ eos curare possint. Cum aut gibbo-
sitas paruo infanti supernenerit morif ex ea: eo qd̄ cū cre-
scit indiget multo anhelitu: z cū nō possit ipsum sustinere
suffocatur z moritur. Si vero magno acciderit: possibile
LoL. Aucr. 5

E

F

G

H

M

De gibbo-
sitate

*non q' n' n' indigent man
ra de ratione p' d' d' d' d' d'*

I erit q' viuet. S3 vita eius erit triftis & anguftiofa. Et dif-
loca f' et aliqua f'p'odia dofti exterioris & anterioris ca-
fortis motus: qui procedit a multa & groffa v'ofitate: q'
in corpore exiftit & g'iaf: q' ptinne mouet donec diflocet
dicta f'p'odia: & exterius expellet: & inde gibbofitas ge-
neratur: que nolatur gibbofitas v'entofitatis: & hic pro
maiori pre accidit infantibus & mulieribus. Et no' est mi-
rum fi ex motu groffe v'entofitatis diflocantur f'p'odia
quoniam videmus q' omnia que fortiter & violéter mou-
entur: feinduntur & laniantur. Et ex fortimotufcindunt
vene: & aperiuntur: & fit inde f'putus fanguinis: & fequitur
inde p'thifis vel ethica. Et videmus etiá aperte q' vtres
feinduntur & exlaniantur ex v'entofitate: quia cuz implen-
tur n'ifto vel ficco alicuius fructus n'ifi habeant euen-
tationem ex v'entofitate g'fiata in fua ebullitione feindun-
tur & exlaniantur: & fic accidit in corpore. ¶ Et cura hu-
ius est vti regimine fubtili & exiccato: & euacuare corp' &
fricare corpus totum ficcis manibus. Et propina ei in
potu aquam decoctionis irife: & est ireos: & capilli veñ. &
feminis melonis: & feminis fparagi: & fucci apy: & feni-
li cuz modico fyrupi fquinzabin. Medicamen ad hoc. R.
feti. melonis: ireos: capilloruz veñ. radices fparagi: & ma-
fticis. aff. anr. j. fcedeg. indi. fgnanti. aff. partes tres aur. j.
Conquaffentur oia & bulliát in. x. j. aque v'fz ad cõfump-
tionem tertie partis ipfius: & pone in illa colatura. z. j.
fyrupifquinzabin: & fuccifeniculiz apy ortulani. aff. quar-
tam partē. z. j. & bibatur quolibet mane cuz aur. ij. mellis
rofacer: & fac cum exercitare añ cibuz tēperate: & poft ci-
bum quiefcere dz. Et iaz hucufq; elongatus fuz a propria
intentione: tractando de diflocatione f'p'odilium nuce:
que fit abfq; p'filitia: & caufa epidimial. Nunc autem
redire intendo ad id vnde difceffi. Et dico q' fufficienter
fub breuitate determinavi de epidimia que fit ex corrup-
tione & putredine aeris. fm q' memorati fuerunt antig
in libris fuis. Nūc v'o icipere volo determinare de epidi-
mia q' fequitur & g'iaf ex corruptione & putredine aque.

Lura.

K

L
Lura pre-
feruatua

M

Lura acci-
dentium.

Dico q' ille qui vult fe conseruare a piculo ma-
le aque vti debet qualibet die ex electuarijs & cõ-
fectionibus magnis: ficut est electuarium de en-
forbio: metridati: v' l'beriaica magna: & bibat q'li-
bet die vnus ex illis quartá partē aure. Et no' comedat
v'fz ad meridiē. Et no' folum illa electuaria remouet no-
cumentum male aque: verum etiá p'feruant a nocu-
mento corruptionis aeris. Et fi p'ferueris aliquid ambre
in aquam que bibitur confert multum: & inuat etiá po-
nere aliquid aceti: & ad huc magis fquinzabin. Et quidam
medici memorati fuerunt q' comedere allea vel cepe: re-
mouet nocumentū male aque. Sed ego abhorreo curá
talem: qm' hñt humores calidos & acutos g'iare: & augēt
putredinem. Quare mihi videtur q' affuefcere mala gra-
nata muza: fit maioris inuamēti: & etiá recipere pluries
de coziandro ficco vel viridi: habz remouere nocumen-
ta que veniunt ex epidimia male aque. S3 lac & pifces:
& oia dulcia comedere in tali tpe vel loco multū hñt pu-
tredinē & corruptionē augmētare. Et mihi videt qd' fre-
quentare agreftaz & fuccum limuncellorum: & acetofita-
tem citri: & femina eorum: & cortices: cõferuāt a nocumē-
to male aque: & credo filr q' crura feniculi: & femina eius
& panicald que est fpecies iringorū: & arbuttes & funt fru-
ctus rotundi rubei: qui dicuntur cumani: & ficados: oia
ifta conferunt multū in tali cafa. ¶ Et fi patiens que v'is
curare fit ex illis q' iaz biberint ex aqua mala putrida v'f
corrupta: & inde inuafit euz febris acuta: vel fcbies: aut
aliqua f'p'ez malozum apatum: ftude velociter in faciēdo
euacuationem vniuerfalez totius corporis: & hoc cū fo-

botomia: & etiá cum medicamine laxatino facto cū ster-
core colūbi fupra nominato. Et no' credas q' ftercus col-
lumbi pofitum fit a cafu vel fortuna in predicto medica-
mine: fed fuit ibi pofitū cū electione & p'ueniēdo magna:
eo q' predictum ftercus habet purgare & expellere pu-
tredinem & corruptionem aeris: & aque p'ueniēdo feride
& corrupte: & in quantum est ftercus affimulatur illi putre-
dini: & pro tanto potest illam putredinē magis trahere:
expellere: & purgare. ¶ Et fi aliquod apofte ma appue-
rit: ftude in curatione e' ficut cōuenit: & ftudeas in recti-
ficatione aeris: fm q' cura epidimie exigit & requirit. q' fi
affuefcit eger regimen qd' p'cedit: elongando fe ab omni
fpecie carnis: & abftineat fe ab omnibus rebus humidis
& calidis: fic agendo p'fperabitur Deo dante. Et omnib'
modis consideranda est etas: cōplexio: virtus: & confue-
tudo: & regio in talibus: ex eo q' infans paucorū annoz:
& decrepitus non poterit fufinere ea que iuuenis fufi-
neret. Neque qui fuerit delicatus & ociofus & timidus p'
naturam poterit fufinere ea que paterentur ruflici fic-
ci: & nigri & laboriofi. Et putant alig q' qui affuefcunt geti
& ocio: indigeant maior deficcatione ruflicis & laborio-
fis. Sed intētio no'tra non est talis: fed est vt reducamus
vñquēq; ad fuam nālem cōplexionē: & complexio & na-
tura illorum qui funt in ocio & quiete: magis est humida
& mollis q' fit illa ruficorū & portatorū. Et hec res est ge-
neralis: & notāda: & p'uidēda in oibus curis. ¶ Et fit et
epidimia & p'filitia ex nimia penuria & fame. Quare ho-
mines coguntur comedere grana & legumina mala: & il-
la malina potest effe ex f'p'ibus: aut ex nimia antiquitate
& vetustate: aut qz comedunt ex f'p'ibus malarū carniuz:
& illa malitia potest effe vel ga ipfe carnes male funt p'fe:
& fui nā: & cōplone: vel qz funt falfe multū: aut qz ex dicta ne-
ceffitate fterunt in aceto tēpore longo: quia populus
indiget talib': & conaf talia comedere in tali cafa. ¶ Et
ego vidi quādo eram in carceribus Bali filij Ioseph: ho-
mines qui comedebant olera que muemebant p' terraz:
& etiá comedebāt ex f'p'ibus anabule. ppter famis ne-
ceffitate: qre q' tidie moriebant. x. vel. xij. aut plures. Et
poftq; euafit cuz adiutorio Dei ex illis vinculis & redy in
Difpania: vidi hoies qui comedebāt ozobuz qbus dolor
ftomachi fequebat. Et alios vidi qui comedebāt qd' dam
qd' in arabico nomiatur atthala & radices de luf. & morie-
bant. Et vidi filr i quadā ciuitate que noiatur mazarus:
hoies qui p'p'pter intenfam famem querebant: & frange-
bant offā antiqua & vetufta cadauer: & comedebant me-
dullas ipfoz: & moriebantur fubito. ¶ Et cum tales cibi
poffint ee diuerfi & plures nūero: ideo diuerfimode diui-
dunt: fm diuerfitatē & variationē ipfozum: & fm illam di-
uerfitatem diuerfe hñt egritudines: & generant: & no' folū f3
diuerfitatem dictoz cibozum: verū etiá fm naturam lo-
corum: & fm cōplexionem & naturaz recipientis. Quare
tot & tante poffunt effe variatōes: quot impoffibile eēt
eas fcribi in libro. ¶ Tamen dico q' l'beriaica magna &
metridatum: & electuariū de enforbio: generalr omnia
ifta cõferunt valde in oibus predictis: & fuis filibus: di-
modo abftineat fe a cõfitione maloz ciboz & potuz.
Illuz vero qui comederit cibaria mala rege cū cibis bo-
nis & laudabilibus: ficut est panis bene fermētaz: & bro-
dū galline optime: vel caro edi lactātis: qui illd regimē
facit euadere a periculo p'ueniēte ex regimie mali & cor-
rupti cibi. Si aut virtus fortis extiterit: & corp' fuerit re-
pletuz ex humoribus horribilibus & corruptis gneratis
ab aliquibus dictozū cibozum. ftude in purgando euz ab
illis humoribus. Et iaz fuperius tibi noiā diuerfitatem
medicinarū laxatinar: cum quibus extrahunt & eñantur
omnes f'p'ez diuerfitatis humorū: vnde ad ipfas recurret
cōfiderādo

Cur
floru

Emb
nutri
guine
furo.

De
ex

D
P

U
tra
p
fionē
liba

noto qd nemo potest abdere se vident ex p[er]p[er]uo qd
q[ui] aliq[ui]d e[st] generat[us] q[ui] p[er]mat[ur] matris et p[er]nat[ur] et d[icitu]r
na qui n[on] dicit ad v[er]am

A considerando virtute[m] et alias conditiones supradictas. Et si vides tibi convenire dare ei bezobarth: sicut sunt barbusse, i. cumani: et smaraldus: vel electuaria supradicta: dabis ei prudentia magna et studio: s[ed] q[ui] tibi videbit conuenire. Cognoscendo q[ui] butyru[m] q[uo]d posui in medicamine laxatio[n]e supradicta no[n] est absq[ue] p[re]uidetia magna: eo q[uo]d butyru[m] h[ab]et aliquid fetoris et horribilitatis: et inde p[ro]prietatem h[ab]et ad similitudine[m] trahendi horribilitate[m] et putredine[m] humoris predicti. Ducisq[ue] rememoratus sum g[ra]tialiter species epidimiaru[m] et earu[m] curaciones: s[ed] q[ui] p[ro]posui determinare. Et no[n] remanet amplius determinare de aliqua alia spe[cie]: nisi d[icitu]r illa de q[ua] aliquis si vixerit minime euadere poterit: nisi miraculose et voluntate diuina: eo q[uo]d h[ab]et s[ed] h[ab]et generat[ur] ex spermate p[at]ris et m[at]ris: voluntate Dei. Et nutrimentu[m] embrio[n]is est ex sanguine q[ui] descendit ad vulua[m]. Et q[ui] ipse h[ab]et no[n] dicitu[r] dictu[m] sanguine[m]: sanguine[m] m[at]rualit[er]: putauerit alig sapientes q[ui] nutria[m] embrio[n]is a sanguine m[at]rualit[er]: s[ed] no[n] est ita. In h[ab]et sequitur v[er]it[as]: et consuetudine[m] grecor[um]: qui vocant o[mn]e[m] sanguine[m] descende[n]te[m] ad vulua[m] m[at]rualit[er]: que admodum ipsi no[n]ant o[mn]e[m] a p[er]a quod accidit gutturi siue sit ex sanguine: vel ex cholera: aut ex flegmate: seu melia: squinata. Et q[uo]libet apothema q[uo]d oritur in pectore: siue sit in p[ar]teculo: seu in pulmone: vel sub costis no[n]ant pleuretim: et de quolibet tumore q[ui] sit in pedibus cum dolore: affneti sunt vocare anacras. s. podagram: ita o[mn]e[m] sanguine[m] venient[em] ad vulua[m] dicit esse sanguinem m[at]rualit[er]. Sciendo p[ro] certo q[ui] si embrio ex tali sanguine m[at]rualit[er] nutrit sicut est ille qui expellit et purgatur a mulieribus: no[n] vixeret v[er]o mo[d]o. Simio nutrit embrio ex sanguine valde laudabili. Sed q[ui] sanguis qui n[atu]r[al]it[er] d[icitu]r et est m[at]rualit[er]: postitus est et situs in corpore ipsius matricis: ideo embrio ab illo h[ab]etur: et accidit ei tinea: que tinea vulgariter a latinis d[icitu]r sagro: in facie et capite: et destruit appetitum eius: et corrumpit: et fit in eo appetitus comedendi lutum: vel carbones et similia. Et ille embrio q[ui] recipit hanc infectione[m] rectificat eam inquantu[m] potest: et id q[uo]d no[n] potest rectificari remanet in corpore: et moratur ibi. Demu[m] na[m] ipsius p[ro] t[em]p[or]e simi extra egit et expellit. Mulieres v[er]o post partu[m] si no[n] b[on]e fuerint purificate: et euacuate ab illo sanguine m[at]rualit[er]: m[ul]te spes egritudine[m] eis possunt supuenire s[ed] p[ro] p[ar]ationem et n[atu]r[al]i vniuersaliq[ue]: ex q[ui]b[us] deficere possunt: et deficiunt alique: et aliq[ui] liberant voluntate Dei. Embrio aut[em] p[ro] certo dico q[ui] nutrit ex bono sanguine puro et laudabili. Sed q[ui] p[ro] certo dicitu[r] sanguis m[at]rualit[er] in m[ul]tice infunditur: et in corpore ipsius imbibitur sicut vasa a liquoribus impositis imbibuntur eis et residuo exterius humectant. Et q[ui] vasa immitreata longinquas sint ab infusione et libibitione liquorosor[um]: t[ame]n videmus q[ui] ex longitudine t[em]p[or]is recipiunt infectione[m] et imbibitione[m] a fermento: postq[ui] ibi factu[m] fuerit et continuatu[m] t[em]p[or]e longo: ita q[ui] post multa[m] ablutione[m] si posueris ibi pasta[m] azima[m] fermentabitur absq[ue] fermento aliquo: q[uo]d no[n] fiet in vase nouo: et hoc fecerat comiscetur aliquid modicu[m] ex dicto sanguine in embrio[n]e: s[ed] fortitudine matricis: et ex alio multo et bono nutrimento q[uo]d recipit: no[n] leditur d[um] p[er]manet in m[ul]tice. Post exitu[m] aut[em] ipsius ab ytero nutrit infans et coadunat calor n[atu]r[al]is in eo et augmetat: et confortat n[atu]r[al]e: conat digerere et subtiliare p[re]dictu[m] humore[m] malu[m] et nociuu[m]: et ip[s]u[m] exterius expellere: hoc fit cu[m] labore forti: et angustia magna: et febre valida: atq[ue] graui. Sed ex substantia predictor[um] grossorum humorum s[ed] variol[ar]um et morbilli que exeunt cum febre valida impetuosa et maligna: quoniam vides q[ui] illi qui extrahunt butyru[m] a lacte: no[n] faciunt illud nisi cu[m] labore magno atq[ue] forti valde: et motu laborioso atq[ue] graui. Quare credendu[m] est q[ui] in motu et expulsioue variola-

rum et morbilli illud idez accidere debeat. Et ia[m] in precedenti[er] eoru[m] curam rememoratus sum pro posse. Et ca[m] q[ui] de his hic feci mentione[m] fuit q[uo]d pauci euadit ab eis. Et q[ui] semp[er] euenire cosueuerit t[em]p[or]e epidimie facte ex corruptio[n]e aeris: vel cu[m] aque putride vel corrupte: vel ex cibis malis et corruptis sumptis et comestis. Et et ad remouendu[m] hoies a mala opinione: q[uo]d credebant q[uo]d plures q[ui] embrio nutritur in ytero matris a sanguine m[at]rualit[er]: quod falsum est: sicut determinauit: et q[ui] cura de eis superius ordinauit: ideo hic scribere p[er]mitto: nihilominus monitionem facio his in hoc loco. v[er]o q[ui] abiteat oino a rebus dulcibus et salis: et bibat aqua[m] frigidam et pura[m]: aut aqua[m] ordeiz: et elogenz ab oi laxatio[n]e penitus: donec egritudo fuerit in declinatione: et declinata multu[m] q[ui]s aliq[ui] medeci hoc facere assuescat. Si aut[em] post allevatione[m] et declinatione[m] egritudine[m] relique alique remanere videantur in variolis vel morbillis: non erit maluz ipsas euacuum medicinis lenitiuis h[ab]itibus p[ro]prietate[m] remouendi acuitate[m] materiei: sicut sunt tamarindi dissoluti in aqua: q[ui] ipsas reliquias h[ab]it expellere et remouere. t[ame]n p[ro] maiori parte no[n] indiges laborare cum illis. Et q[ui] iam completu[m] determinare intendo in hoc loco: de isto in quiete confidens in Dominum.

C Copleus est Liber theysir almudanar cu[m] laude Dei editus in arabico a discreto viro Bymeron in practica et operatione medicine excellētissimo: fidelis regis Synzar, traslatus Venetys in cosinio sancti Saluatoris de hebraico in latinu[m] a magistro Bathauino physico ipso sibi vulgarizante magistro Jacobo hebreo in medicina et alijs scientijs plurimum erudito. Lurrente anno de m[en]si nostri Jesu Christi millesimo ducentesimo octuagesimo primo die iouis que fuit vigesima prima Augusti in meridie, Ducate viro egregio et p[er]claro Dño Joāne Dandulofui ducatus anno secundo. Annis arabum. 679. m[en]sis quarti diebus quinque.

C Incipit Antidotariu[m] Abumerois Auēzoar cōpositum. **E** C E S T particula Antidotarij Abumerois Auēzoar Libri sui theysir cōueniens illis qui no[n] didicerunt scientiam medicine dem[on]stratiuaz: et qui in practica medicine minime sunt instructi: et colliguntur in hoc loco vniuersaliter cure egritudine[m] cum syrups et electuarijs et vnctionibus.

S Y R V P V S cōueniens sanis. et cōseruat sanitatem cu[m] adiutorio Dei. et cōfert causis promouentibus arteticā. R. myrabolanorum citrinor[um]: indorum: capillorum veni. ligritie mūdate: violarū. aii. ʒ. j. corticis subtilis citri. see deg. indi. sandali: rosarū seminis cucurbitay mūdatis. aii. ʒ. j. iiii. x. nūero: squinanti. ʒ. ʒ. agarici aii. ʒ. j. Quelibet medicina cōquasset p[er] se. et postea oēs simul ponantur in xv. lib. feruētis aque: p[ro]pter myrabolanos et agaricum: et bulliant vsq[ue] ad cōsumptione[m] medietatis: et colentur. Et in illa colatura ponat lib. ʒ. succi feniculi: demu[m] habeas myrabolanos et agaricu[m] et pone eos i aqua. et fac bullire vsq[ue] ad cōsumptione[m] medietatis: et cola. et aggrega postea has colaturas quibus addes lib. ʒ. cuculari: et fac bullire vsq[ue] ad spissitudine[m] syrupi: et reponat in vase vitreo: vel optime vitreato. Syrupus eni[m] iste confert doloribus capitis qui sunt ex fumositatibus malis: que ascendant a stomacho ad caput: et mollificat corp[us]: et p[ro]uocat vniuersam: et aperit oppilationes corporis: et cōfert et venenis malis: et remouet nocumentum male aque.

S Y R V P V S conferens oppilationibus epatis et splenis: et debilitati epatis et stomachi. dissoluit ventositates absq[ue] calefactio[n]e cōplexionis. R. semina melonis: citrulli et cucurbita mūdatis: et feminis scariole: et feminis spalol. Auer. ʒ. ʒ.

E noto quod nota n[atu]r[al]i tempore p[er]p[er]uo sic

no[n] est d[icitu]r laxatiu[m] a[n] d[icitu]r declinationem. Idē sup[er] li. 2^o tra. 7^o. c. 3^o.

B Embrio a nutrit sanguine m[at]rualit[er].

C mulia

D Vasa vitrea recipiunt infectione[m] no[n] libibantur.

q[ui] mulieres si no[n] bene purgant auidunt illis diuisi
sitatas a quitudine[m]
noto. quomodo generant variola

I raga, masticeis: corticis subtilis citri: seedeg. i. folij indi. aii. 3. j. sandali. rosarii: 2 feminis ipsius. aii. ptes tres. 3. j. seminis custute aii. ij. al. chesdra. i. ciente v. l. ab sintibj parui. in iube. x. uiler o: q̄ sunt cōquassanda p̄quassent: 2 ponant in. xx. lib. aq̄ feruētis per noctem vna: 2 mane bulliant vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colent: 2 in illa colatura addantur an. ij. reubar. 2 zuechari lib. ij. 2 lib. j. mell: 2 iterū sil' ad ignē ponant: 2 bulliāt vsq; ad spissitudinē syrapi. Et bibat d̄ isto oi die cū sitit cūz aq̄ tepida.

ELECTVARIVM qd̄ pfert stōchor: adiuvat digestionē: 2 est delectabile ad comedendū. ℞. corticis citri eligati in aqua: masticeis: rose. aii. 3. j. macis. 3. 5. darseni 2 est cinnamomū nigrum 2 odoriferū valde. aii. v. teratur quodlibet per se: 2 cribelletur subtilissime: 2 coningantur simul: 2 conficiantur cū syrupo de cydonijs: 2 de pomis dulcibus: quoz partes sint equales: 2 fiat electuarium: 2 reponatur in vase vitreato: de quo comedere debet post cibum q̄si confert valde. Et si stomachus preparatus est ad vomēdum causa mali humoris retēti in ipso: aut causa debilitatis ipsius: confert hoc aliud electuarium. ℞. electuary cinariū vitis tenerrimarū lib. j. zuechari rosacei lib. j. misce sil'. Demuz. ℞. macis: masticeis: corticis citri subtilis. aii. 3. j. que terēda sunt tere: que sunt pistanda pistētur: 2 simul misce in mortario donec optime incorporentur: 2 si vis ip̄z mollificare: mollifica ipsuz cū syrupo rosaceo recenti: 2 repone in vase vitreo vel vitreato. Dosis eius sint aure. v. Stud. n. confortat stomachum: remouet vomitum: 2 cōfert debilitati stomachi: 2 oib; spēbus eructationis.

SYRVPVS cōferens debilitati visus 2 defectui ipsi 2 omnibus spēbus quinantie. Et debilitatibus membris: 2 pfunditati somni: 2 quibus salua in somnis effunditur: 2 illis etiā qui cum exeunt a somno vana loquunt 2 alienant. ℞. rubee tinctoris: capilloz veneris: oliuarde. i. policarie acruā. i. scolopendrie: camedreos: myrabolanorum citrinor: kebulozū: 2 emblicozū: 2 belliricozū: sandali. aii. 3. j. scene: feniculi: se. masticeis: thumeni. i. sticados. aii. aii. ij. liquiritie mundate: flozum nenufaris: passularum defuria enucleatarum. aii. quartā partē oim supradictor. Que sunt conquassanda cōquassent: 2 infundant per noctem vnam in lib. xl. aque feruentis: 2 mane bulliant lento igne vsq; ad consumptionem medietatis aque: 2 colentur: 2 in illa colatura ponantur lib. x. zuechari: 2 lib. ij. mellis: 2 decoquant ad spissitudinem: 2 recode in vase vitreato: de quo q̄libet die bibant. 3. ij. cū quantur tanto aque calide: 2 confert cum adiutorio Dei.

SYRVPVS vtilis scrophulis que oriūtur circa collū 2 sub ascellis: 2 doloribus iuncturarum: 2 remouet dissolutionē reumatis. ℞. ireos lib. j. squinanti: 2 panicald. aii. 3. ij. als. v. masticeis aii. v. Que sunt conquassanda conquassentur. 2 ponantur per noctem in. x. libris aque feruentis: 2 mane bulliant ad lentum ignem vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colentur: 2 in illa colatura ponantur. ij. lib. mellis 2. ij. zuechari: 2 simul bulliant ad spissitudinem syrapi. Postea adde libram. j. fortis acetri: 2 iternz decoquantur vsq; ad spissitudinē: 2 reponantur in vase vitreato. Dosis eius sit quolibet mane. 3. 5. cum ter tanto aque calide: 2 confert cum adiutorio Dei.

SYRVPVS ad raucedinē vtilis valde. ℞. sicci cattulium 2 sicci raffini: 2 rosarum odoriferarum. aii. lib. j. liquiritie mundate. 3. j. masticeis aure. ij. Que sunt conquassanda cōquassentur: 2 infundantur per noctem vnam p̄ter succos in lib. ij. feruentis aq̄: 2 bulliant vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colentur: 2 misce cūz predictis succis: 2 dissolue cum istis lib. j. medulle castesitule: 2 decoquantur simul lento igne vsq; ad spissitudinē: 2 bibantur

de isto omni mane. 3. ij. cum bis tāto aque calide: lam bendo successine 2 paulatine.

ELECTVARIVM quod sumit post cibum 2 adiuvat digestionē. ℞. ligni aloes: macis: corticis subtilis citri: anisi: feniculi: 2 sicci liquiritie. aii. 3. j. masticeis aure. v. que libet pistentur per se: 2 postea simul iungantur: 2 conficiantur cum electuario pomorum: 2 dentur post cibū: q̄a valet multum cum adiutorio Dei.

ELECTVARIVM etiam cōueniens predictē egri tudini: 2 confert valde cūz adiutorio Dei. ℞. dragagantis 2 sicci liquiritie. aii. 3. ij. pistentur: 2 bulliāt lento igne: cum lib. ij. sicci raffani: 2. ij. lib. zuechari: 2 decoquantur ad spissitudinem: 2 fiat loch.

SYRVPVS conferens tussi cum adiutorio Dei. ℞. iube: sebestē: liquiritie mundate: seis rose: feminis melonis 2 cucurbite. aii. 3. ij. masticeis: corticis citri. aii. aii. v. q̄ sunt conquassanda conquassentur: 2 infundantur p̄ noctē in. xx. lib. feruētis aque: mane vero bulliant lento igne vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colentur: 2 in illa colatura ponantur lib. x. zuechari. 2. ij. lib. mellis: decoquantur sil' vsq; ad spissitudinem: de quo bibatur omni mane a. ij. 3. vsq; ad. ij. cum ter tanto aque calide: 2 confert cum adiutorio Dei.

PILLVLE similiter cōferentes huic passioni cū adiutorio Dei. ℞. sicci liquiritie: 2 dragagā. penidiarū: 2 gumme arabice. aii. 3. v. granorum pini: 2 amygdalarum dulcium. aii. aure. ij. pistētur que libet per se: 2 que sunt cribellanda cribellentur: 2 confice cum syrupo rosaceo zuechari: 2 bulliant postea aliquantulum lento igne: 2 infundantur ad modum lupinorum: 2 teneantur in oze die noctuz vna post aliam.

SYRVPVS apt; torture ozis. ℞. rubee tinctoris: corticis citri: oliuarde: squinanti: asarebacchare: radiceis apii. aii. 3. j. agarici: centauree mino. aii. aii. v. conquassanda conquassentur. 2 infundantur per noctem in lib. x. ij. feruentis aque. Mane vero bulliant lento igne vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colentur: 2 in illa colatura ponantur syrapi corticis citri: 2 syrapi masticeis. aii. lib. ij. 2 syrapi rosacei lib. j. decoquantur simul iterū vsq; ad spissitudinem syrapi: de quo bibatur omni mane ab. 3. ij. vsq; ad. ij. cum aqua calida.

ELECTVARIVM quod sumitur immediate post cibum cōferens valde huic passioni. ℞. electuary corticis citri. 2 electuary d̄ aniso. aii. lib. 5. masticeis: 2 macis: 2 rubee tinctoris: aii. aure. ij. puluerizentur iste species: 2 incorporētur cum predictis electuarijs: 2 recipiantur de isto post cibum semper aurei. v.

SYRVPVS aptus 2 conferens valde spasmo sicco q̄ fit ex inanitione. ℞. liquiritie mūdāte lib. ij. flozum lingue bouine lib. 5. camomille. 3. j. seminis lini aii. ij. croci. aure. j. conquassentur que sunt conquassanda: 2 infundantur p̄ noctem in lib. x. feruentis aque. Mane autem bulliant lento igne: vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colent: 2 in illa colatura ponatur lib. j. zuechari: 2 reponatur ad ignē: 2 bulliant lēte vsq; ad spissitudinē: 2 propina ei ad bibendum indifferenter prout sibi placuerit.

ELECTVARIVM quod conuenit dicte passioni: 2 comeditur indifferenter qualibet hora sicut comeduntur fructus. ℞. amygdalarum excorticatarum lib. j. pistētur 2 conficiantur cum lib. j. electuary pomorum: 2 cum 3. j. masticeis puluerizati: incorporētur simul in mortario: 2 si vis ipsum mollificare: fac cum syrupo pomorum: 2 dosis eius sit ab. 3. j. vsq; ad. ij.

SYRVPVS optimus spasmo q̄ fit ex repletiōe. In hac enim passione sicut dixi in libro incipiendum est a slobotomia: 2 postea ei fiat syrups iste. ℞. corticis citri: 2 feminis

A minis melonis mundate. macis. aii. 3. j. mastice. 3. 5. con-
quassentur que sunt coquassanda: z infundatur in seruen-
ti aqua per noctem: z mane bulliant vsq; ad consumptionem
medietatis: z coletur: z in illa colatura ponantur sy-
rupi squinzabin: z syrupi corticis citri. aii. lib. vj. z syrupi
squinzanti lib. ij. z reponantur ad ignem lentum decoque-
do ad spissitudinem: z propina ei quolibet mane a dua-
bus vncijs vsq; ad tres cum ter tanto aque tepide.

ELECTVARIVM conferens valde dicte passio-
ni: z comeditur indifferenter sicut comeduntur fructus.
B. electuarij d aniso: electuarij corticis citri. aii. lib. j. a la-
ser. macis pulverizati. 3. j. incozpozentur siml: z dosis ei⁹
sint aure. v.

SYRVPVS optimis conferens debilitati stomachi:
z corruptioni appetitus. B. pulparu cydoniorum munda-
torum: z cinnarum vitis recentium z acetosarum. aii. lib.
j. mastice: z se. feniculi. aii. 3. j. conquassentur conquassan-
da: z ponantur in quarta parte vnius quintarij seruētis
aque per noctem vna: z mane bulliant lento igne vsq;
ad consumptionem medietatis: z coletur. ad onendo de
illa colatura partes octauam quarte ptis quintarij succi
limoncellozū: z succi agreste. ana. lib. j. reponant oia ad
igne: z coquantur vsq; ad spissitudinē: z da ei bibere om-
ni mane. 3. ij. cum ter tanto aque calide.

ELECTVARIVM vtile valde huic egritudini. B.
limocellorum excoctatorum: z inuoluantur in pasta: z
ponant in furno tā diu donec decoquantur sicut panis:
demū extrahantur: z mundentur a seminibus: z pistentur
fortiter cū zuccharo: ita vsuperet zuccharum: cui adda-
tur mastice: z darceeni. s. cinnamomi nigri odoriferi: z p-
fecti sm quantitatē receptionis: cuius dosis sint aur. iij.
in omni hora sm quod comeduntur fructus.

SYRVPVS conferens debilitati epatis: z ictericiz
corruptioni appetitus: z sanitati imperfecte. B. squin-
anti: z spice nardi: semis macedonici: z spice romane: z radi-
cis de sticad. i. cypri: passularū enucleatarū: lignitie mūda-
te mastice: oliuarde. i. poliarie: citrag. i. taphe. aii. aur. x.
reubarbari recētis: croci. aii. aur. ij. q̄ sunt p̄ssanda p̄ss-
sent: z ponat i. xiiij. lib. aq̄ seruētis p noctē vna. Mane vō
bulliat vsq; ad consumptionē medietatis: z colent: z in illa
colatura ponat zucchari. lib. vj. z mell' lib. j. z iterū bulli-
ant vsq; ad spissitudinē lēto igne: d q̄ bibat q̄libz die a. ij.
3. vsq; ad. ij. cū ter tāto aq̄ calē: z p̄fert cū adiutorio Dei.
3. vsq; ad. ij. cū ter tāto aq̄ calē: z p̄fert cū adiutorio Dei.

ELECTVARIVM vtile valde p̄dictis causis. B. la-
cte lignozū mūdate: spice nardi: squināti: mastice: darce-
ni: macis: gariofi. aii. 3. j. reubarbari recentis: z croci. aii.
aur. iij. rosarū ad pondus oium: pistent q̄libet p se: z cri-
bellentur: z cōficiant cū syrupo rosaceo: z syrupo pomoy:
quozū partes sint eq̄les: z reponat i vase vitreato: z dab
oi mane de isto ad comedēdū. a. iij. aur. vsq; ad. v. Et iā
scis ex his q̄ p̄dixi: q̄ q̄n epar fuerit curatū: z sanati sa-
natione integra: digō fiet: z erit cōpleta. Et cū digō fu-
erit cōpleta: liberabitur patiens ab hydropisi z icteritia cū
adiutorio Dei. Et nosti etiā q̄ debilitas epatis aut p̄ce-
dit a mala complone ipsius epatis vel a mala complone
ne aliozū mēbriozū. Et scis iterum q̄ male complones
simplices vel cōposite sunt z accidere p̄nt z a causis in-
trinsicis z extrinsicis. Et scis similiter q̄ q̄n hoies viuunt
inordinate in cibis z potibus: destruit epar: z inde proue-
niunt ad hydropisim p̄pter defectum calozis innati. Et
scis est etiā manifestuz q̄ ille q̄ ē assuetus celebrare mi-
nutionē: z dimittit illam: inde potest ad hydropisim per-
uenire. Et simil' accidit mulieribus ex retēione mēstruo-
rum: z viris ex retēione hemozroydarū. Quare dico q̄
syrupus p̄dictus: z istud elixim p̄scriptū cōfert multum
oibus speciebus hydropisis. Sed qz intentio mea est ab-

breviare sermonē: ideo pono curas vniuersales: qz p̄ti-
culariter tractando non posse brevitate seruare: quam
intendo: quare p̄cularia discretioni medici p̄termitto.
Tū cū tu medicaris hiposarcā: iunge in syrups vel ele-
ctuarijs: ea q̄ beant puocare vrinā: p̄siderando semp in
istis z alijs egritudinib⁹ q̄ sunt p̄sideranda. C. Prouocan-
tia aut vrinā sunt hec: semina cucumeris saraceni: z me-
lonis: z citrulli: z feniculi: z succus etiā istozi: radix apy:
z eius succus: radix petrosellini: z ei⁹ succ⁹: charcaff. als.
z cāscaf. i. cameleōta z ipsius radix. Omnia autē ista p̄nt
propinari eruda: vel cocta: sed cocta non inducunt dolo-
rem stomacho: z profunt cum adiutorio Dei.

SYRVPVS cōferēs doloribus splenis: z remouet il-
los: z subtiliat ipsuz potēter. B. squināti: spice: eupatoz:
se. feniculi: radice de tarfea. i. tamaricis: a creuz. i. scolo-
pendrie: apy: rubee tinctoris: curraz balani: fozis camo-
mille: passularū enucleatarū: sn. i. valeriane: men. aii. 3. j.
ireos partes tres. 3. j. rad. capparis: z rad. cedri. aii. aur.
ij. mastice aur. 5. cōquassā que sunt cōquassanda z infun-
dant p noctē vna in. xxx. lib. aque seruētis: z bulliat vsq;
ad consumptionē medietatis lēto igne: z coletur: z in il-
la colatura adde lib. iij. zuccha. z mellis lib. j. z aceti lib.
iij. z iterū bulliant lento igne vsq; ad spissitudinē: de quo
bibatur oi mane. 3. ij. cū aqua calida. Et cauedū est oino-
ne coquat syrupus iste in vase ereo: nisi stānato optimez
qm si heret magnū posset inde constequi nocumētū.

ELECTVARIVM vtile p̄dictis causis. B. fu meuz
radicis tarffe. tamaricis: a creuz: eupatoz: passularū
enucleatarū: cro. aii. 3. j. rubee titonis: mastice. aii. 3. 5. rad.
capparis. aur. ij. pistentur z cribellent subtiliter quelibet
per se: z cōficiantur cū syrupo squinzabin de zuccharo.
Et dosis eius sit a. iij. aur. vsq; ad. v.

SYRVPVS conferens oppilationi: z dolorib⁹ hypo-
cūdrionum. B. barsteina lib. j. liquiritie mūdate. 3. vij. ca-
momille: ireos. aii. 3. iij. nanecha: z est omeos: dauci. aii.
3. ij. que sunt conquassanda conquassentur: z infundantur
per noctē in. xxx. lib. aque seruētis: mane vō bulliat
lento igne vsq; ad consumptionē medietatis: z coletur:
z in illa colatura addantur lib. vij. zucchari: z mellis tan-
tundē: z lib. ij. decoctiois camomille: z itez bulliat simul
lento igne vsq; ad spissitudinē: z dosis eius sit ab. 3. ij. vsq;
ad. ij. cum quater tanto aque tepide.

ELECTVARIVM conferēs p̄dictis causis: z co-
meditur indifferēter: sic comedūtur fruct⁹. B. mare dūnez
z est maiorana: nabāna. i. menthe. aii. 3. ij. corticis citri:
bāse z atan. aii. 3. ij. mastice: z camomille. aii. 3. j. succi lig-
ritie. 3. 5. gariofiloz quartā ptē. 3. j. pistentur z cribellentur
q̄libet per se. Quibus addat aur. j. puri z optimi bal-
sami: z cōficiantur cū syrupo de corticibus citri z repo-
nat in vase vitreato: cuius dosis sit ab aur. iij. vsq; ad. v.

SYRVPVS conferens syncope: z omni debilitati cor-
dis. B. sete cōbuste lib. j. succi buglosse: z liquiritie mūda-
te. aii. lib. 5. menthe z gariofilozū: z basilicis: z maiorana.
ne. aii. 3. j. mastice: z corticis citri. aii. 3. 5. Que sunt cōqua-
ssanda conquassentur: z infundantur in. xxv. lib. seruētis
aque per noctem vna. Mane vero bulliant lento igne
vsq; ad consumptionem medietatis: z coletur: in cuius
colatura ponantur lib. x. succi pomozū dulcium. z lib. x.
zucchari: z iterum simul bulliant vsq; ad spissitudinem:
cuius dosis sit omni mane ab. 3. ij. vsq; ad. iij. cū quater
tanto aque calide: proficiet cū adiutorio Dei.

ELECTVARIVM valde vtile p̄dictis causis. B.
ligni aloee. aur. ij. corticis citri. 3. j. pistentur z cribellentur
subtiliter: z cōficiantur cū syrupo pomozū dulciuz
facto cum zuccharo: z propina ad comedēdum: qz si pa-
tiens habuerit tremorē cordis cā rōmie: erit perfectū.

E
Prouocan-
tia vrinā.

F

G

H

D
de dīpōni
bus epatis

I SYRVPVS cōferens valde spūto sanguinis q̄ pron-
nit a pectore: vel pulmone: p̄mo in hac passione cele-
brāda est minutio basilice dextri brachij: & postea detur
de isto syrupo oi die q̄b. 3. ij. vsq; iij. cū bis tāto aque. B̄.
coctiois auellanarū que cir cūdat melleos: achacie cau-
de egne: aſi. 3. j. rosari: & fenugra flosū granatorū. aſi. 3. 5.
ſumach: & maſticis. aſi. aſi. iij. cōquassentur que sunt con-
quassanda: & ponant in. x. lib. fermentis aque p̄ nocte: in
mane vero bulliant vsq; ad consumptionē medietatis: &
pone in hac colatura lib. ij. succi plantaginis: & lib. viij. sy-
rupi rosacei: & reponantur ad ignem decoquēdo ad sp̄s-
situdinē: & reponē eum in vase vitreato. Lūius dosis sit
quolibet mane. 3. iij. cū bis tanto aque tepide. Et caueat
sibi a vociferationē: & clamatōe: & ab ira: & ab oi motu: &
passione aie: s; requiescat suauiter in camera sua sup̄ le-
ctusuum: & non comedat carnes oīos: sed comedat panem
bene fermentatum cum zuecharo rosaceo.

K **MACHAZON** quod confert istis causis: & comedif-
ad modū fructus. B̄. coctiois auellanarū: cimariū vitis: ſe-
minis zeraſteris. i. ſeminis scariole. aſi. 3. j. m̄mie aſi. ij. p̄-
p̄ſet q̄libet per se: & cribellentur subtiliter: & cōgregen-
tur simul: & conficiantur cū syrupo rosaceo de zuecharo
rōnabiliter facto: & de isto sumatur in differenter pluries
in die: sicut recipiuntur fructus a. ij. aure. vsq; ad. v. Q̄
si cōsolidabit vultus: & remouetur tussis: liberabitur in-
firmis integre & perfecte. Si autem tussis permanet: &
vultus non consolidatur. Tunc in curatione hui⁹ aliter
est incedendum. v. q̄ curandus est cum rebus tempera-
tis: habentibus proprietatem abstergendī: mundifican-
dī: deſiccādī absq; acumie: & cū h̄ habeāt aliq̄ p̄p̄ieta-
tem resolūendi. Lognoſcēdo q̄ ex leui causa hec passio
recidinat. ¶ Et huic cāe confert valde B̄ medicamē. B̄.
amygdalay amaray: q̄ sit vtilis valde i hoc casu. cano-
mille anthere: succi liquiritie. aſi. 3. j. coctiois citri. 3. j. ſiſti-
cis. ſe. lini. aſi. 3. 5. p̄ſentur quelibet per se: & q̄ sunt cribel-
landa cribellentur: reliq̄ p̄ſentur: & misceantur oīa cum
syrupo scari. mixtiōe dura. Et de hoc electuario recipiat
aſi. iij. oi die ieiunus. Et rege eū pane optime fermenta-
to cum pullis: & gallinis: vel cum carnibus edi la tantis
preparatis in taspheā alba & similibus. Si vero sanies a
pectore proceſſerit leniter cū adiutorio Dei poterit libe-
rari predictis curationib⁹. ¶ Q̄ si a pulmone emanauit:
tunc aliter est curandus. v. q̄ preparando se omnibus
modis ad hanc curam exercēdam que est nobilis & ma-
ximū inuamenti. Accipe ergo peciam bolli cōis cum quo-
tingitur: & proyce eā in igne: & dimittatur tandiu donec
fortissime igniatur: & postea in fundat in aqua rosacea in
vase cooperto ad modum emboti: & recipiat per ſitulaz
vel cānaz sumū: & per os a longe: & patiens a longe debz
ſumum per os trahere multoties: q̄ sic agendo a pre-
dicta passione poterit liberari. Et iam cognita est mani-
festissime & approbata hec curatō: q̄ pater meus ipsaz ſe-
cit Regi de Andellusij: q̄ inde cognouit ex ea certissimū
inueniētū. Et abstineat patiens ab oibus carnibus: p̄ter q̄z
a pullis gallinaceis: & gallinis p̄paratis in taspheā alba
vel viridi cū pane bene fermentato: elongando se ab o-
ibus alijs rebus. S; comedat panem cū zuecha. rosaceo
q̄tū p̄t: q̄ B̄ vtilissimum ē valde huic passioni.

L **SURVPVS** cōferens valde pleuresi facte in pecto-
re vel pulmone. In primis fiat ſtōmia in opposita parte
apatis: & sit de cephalica: & postea propinet ei de isto sy-
rupo. B̄. charſtainne: & camomille: liquir. mūdare: acre-
uan. i. scolopendrie. aſi. aſi. x. ſeminis melonis & hōpne-
ides i inube. ana. aure. v. radice apy: & de raxineg. idē ſe-
ni cili. ana. aſi. ij. cōquassentur quelibet per se: & in no-
cte ponantur in. x. lib. fermentis aque: mane vero bulliāt

M lēto igne vsq; ad consumptionē medietatis: deinde forti-
ter exprimēdo colētur: & in illa colatura ponātur. v. lib.
zuechari: & ij. lib. aq̄ rosacee: & bulliant simul vsq; ad sp̄s-
situdinē syrupi: & sumantur de isto quolibet mane. 3. ij. cū
3. ij. aque tepide. Et cibus eius sit panis ablutus cū aquis
quinque: & de isto comedat. 3. j. vel plus: prout tibi vide-
bitur: & elongetur ab oibus sp̄ebus carnum. Et cū B̄ re-
gimine Deo dante resoluetur apā tali modo q̄ p̄ueniet
ad sanitatē. al. q̄ non perueniet ad sanien.

PILLVLE ad tenenduz die noctuz in ore: & id quod
resoluitur paulatine deglutiat. B̄. liquiritie mundate:
& ſe. melonis: & cucumeris mudatarū. aſi. aſi. x. p̄ſentur
quelibet per se: & incorporentur cum syrupo violaceo li-
quide: & ponant ad lētum ignem: & bulliant donec in sp̄-
situdinē: & fiat pillule similes granis lupinorū: & teneant in
ore die noctuz: deglutiendo q̄ resoluitur vt dictum est:
& cōferunt cum adiutorio Dei. Q̄ si nō cōtulerint: eo q̄
apā cōuersum est ad sanien: necesse est tibi aliam curam
facere: est hec. B̄. liquiritie lib. ij. ireos panicul: viola-
rum & iuiube. aſi. 3. j. sandali & rose. aſi. ij. quartas. 3. j. p̄-
ſularum enucleatarū. 3. 5. que sunt pistāda p̄ſentur: & infun-
dantur in lib. ij. aque fermentis per noctē vnaz: mane vō
bulliant lento igne vsq; ad consumptionē medietatis &
colentur. & in illa colatura ponantur. xv. lib. mellis & lib.
ij. zuechari: & bulliant vsq; ad sp̄situdinē. & deſt de isto
patiēti quolibet mane. 3. ij. cū ter tāto aque tepide. Et cū
bus eius sit taspheā ex pullis paruis: vel p̄dicibus puio:
recipiēdo tñ brodiū: & nō carnes. Et q̄ntitas cibi sit q̄ta
pars eius: q̄ cōstauerat comedere in sanitate eius.

PILLVLE conuenientes in hoc casu. B̄. ſemi. lini affati:
liquiritie. ana. 3. j. p̄ſentur iste due res quelibet per se:
& madefacias cum syrupo pomorum dulcium: & faciāt pil-
lule ad modum lupinorum: & teneantur in ore donec li-
questant siccessine die noctuz.

SURVPVS conferēs soloni vētris: & liēterie. B̄. folio
rū myrthe & flosū eiusdē. aſi. 3. ij. ſe. malorū granatorū: q̄
reperitur in medio flosū malorū gnatorū: & coralli al-
bi. aſi. 3. j. maſticis: & flosū ſticados. aſi. 3. 5. q̄ sunt conqual
ſanda cōquassentur: & infundantur per noctē in. xv. lib.
aque fermentis: mane vero bulliant vsq; ad consumptio-
nē medietatis lento igne: & colētur: & in ista colatura po-
nantur de syrupo maſticino: & de syrupo siccarū rosarū.
aſi. 3. ij. & iterū simul bulliant vsq; ad decoctionē syrupi.
Et regimē eius sint perdices valde de coctē. f. vsq; ad dis-
solutionē ſiarū carniū: & postmodū cōdiant in taspheā: &
ppinent ad comedendū. Et taspheā ad collum patiētis
ſmaragdus q̄ deſcēdat sup̄ ſtōchum: q̄ cōfert valde.

MACHAZON q̄ est cōferens valde in hac passio-
ne. B̄. caude equine. flosū granatorū: flosū myrthe: &
maſticis. aſi. 3. j. foliozū myrthe: & ſemi. lini. aſi. aſi. v. que-
libet p̄ſētur per se. p̄pter groſſitudinem ſubſtātie ipſa-
rum: & cribellentur subtiliter: & conficiant cū syrupo myr-
thelle: & syrupo liquiritie. Et dosis eius sit quolibet mane
& ſero a. iij. aureis vsq; ad. v.

SURVPVS conferens valde constipationī vētris. B̄.
ſemi. chartami: myrabolanorum citrinorum: violarum:
& liquiritie. aſi. 3. 5. al. s. vnā. mēthe. 3. 5. maſticis & zaray.
i. aristologie. aſi. aſi. xl. Diſentur quolibet per se & po-
nantur in lib. iij. fermentis aque & bulliāt lento igne vsq;
ad consumptionē medietatis & colentur: & in ista cola-
tura ponatur tantundem zuechari: & bulliant iterū vsq;
ad sp̄situdinē syrupi: & dentur de isto quolibet mane
ieiuno ſtomacho. 3. ij. cum. iij. aque tepide. Et rege eū
regimine lenitio: sicut ſunt carnes caſtrate: & edozum
lactentium: elix cum oleribus mollibus: & lenitiuis: q̄
confert cum adiutorio Dei.

Syrupus

A SYRVPVS conferens in retentione yvine. **R.** semis citruli: cucumeris: melonis: 2 cucurbita mundatarum **lib. 3. j.** danci: 2 radice apij: 2 feniculi **ass. quartam partem. 3. j.** conqussentur quelibet per se: 2 ponatur in. **xx.** lib. aque ferventis: bulliant vsq; ad consumptione medietatis: 2 coletur: 2 in ipsa colatura ponantur zuechari **lib. vi. j.** 2 mellis **lib. 3. j.** iterum bulliant vsq; ad spissitudinem syrupi: 2 propinentur de isto quolibet mane. **3. ij. cu 3. vij. aque calide.**

B ELECTVARIVM valde vtile huic passioni. **R.** corticis melonis: 2 seminum communium: 2 masticis **ass. aur. 7.** pastinace masculine: scorpiomni: adustozum: lapidis iudaei: 2 lapidis spongie. **ass. aur. v.** quelibet terant per **lib. 2.** 2 conficiantur cum syrupo saxifragie de quo duntur omni mane **aur. ij. cum** supradicto syrupo. Sciendo qd istud electuarium non solum confert in retentione yvine simpliciter: verum etiam quando est causa lapidis: quoniam ipsam frangit: 2 educit illum cum yvina. Et innogatur cum pinguedine cattiz: quia confert valde. Et confectio etiam sagenee: 2 terbentine de qualibet quantitate yvini castane: si recipiatur cum aqua zuechari: puocat yvinam 2 lapidem frangit: maxime si inungantur renes: pecten: 2 ilia: cum predicta pinguedine cattiz.

C SYRVPVS vtilis valde excoziationi vesice 2 scabiei **R.** corticis subtilis granorum pini: 2 est illa que est inter testam duram 2 grana munda alba ipsozum: 2 liquoritie mundate: 2 rosarii. **ass. 3. j.** pistentur quelibet per se: 2 infundantur per noctem in **lib. xv.** aque ferventis: 2 in mane bulliat vsq; ad consumptione medietatis: 2 coletur fortiter exprimendo: 2 in illa colatura ponantur **lib. ij.** syrupi de bisarbalzani: 2 iterum bulliant lento igne vsq; ad decoctionem syrupi: 2 propinetur de isto omni mane **a. ij. 3. vsq; ad. iij.** cum ter tanto aque tepide ad bibendum.

D ELECTVARIVM vtile valde in hoc casu. **R.** corticis subtilis pinorum predicti. **3. j.** masticis 2 seminis sicadocis. **ass. quartas partem. 3. j.** terantur quelibet per se: 2 conficiantur cum zuecharo rosaceo: 2 si videretur spissum nimis: addatur aliquid de syrupo rosaceo facto ex rosis siccis: de quo omni mane detur circiter. **3. ij.**

E SYRVPVS optimus conferens contra fluxum sanguinis hemoroidarum. **R.** androsiri. **3. ij.** foliorum myrte: 2 balaustiarum: 2 limature ferri. **ass. 3. j.** liquoritie mundate ad pondus omnium: pistentur quelibet per se: 2 infundantur per noctem in **xxvij. lib.** aque ferventis absq; limatura ferri: 2 bulliant vsq; ad consumptionem medietatis. limatura vo ferri ponat in duas libras acetii: predicta aut decoctio coletur: 2 in illa colatura ponatur **lib. xij.** zuechari: 2 **lib. j.** mellis: 2 simul coquat ad spissitudinem. Et cu fuerit prope finem decoctionis: extrahatur limatura ab aceto 2 ponat in dicto syrupo 2 decoquatur vsq; ad complementum decoctionis: deinde coletur: de quo detur patienti omni mane. **3. s.** cum aqua calida.

F ELECTVARIVM valde vtile in hoc casu. **R.** succi liquoritie. **3. v.** androsiri. **3. v.** 2. 5. limature ferri ter ma de facie in aceto: qualibet vice per noctem ynam: et ericcate. **3. s.** terantur quelibet per se: 2 cribellentur subtiliter: 2 conficiantur cum syrupo optimi mellis decocti vsq; ad spissitudinem: 2 dentur patienti quolibet mane ieiuno **aur. iij.**

G SYRVPVS optimus conferens doloribus spine: 2 bis similibus. **R.** ireos: labada: bacaron. i. asara bacca: eupatorij: qd arabice dicitur gesseth: panicald: camomille: achil amalech. i. melliloti. **ass. 3. j.** acharon: 2 fodegbedi campestre: 2 est polius montanum 2 campestre. **ass. 3. s.** liquoritie mundate ad pondus omnium: masticis 2 croci. **ass. quartam partem. 3. j.** pistent qd sunt pistanda: 2 infundant in

E **lib. xv.** ferventis aque: 2 **lib. ij.** acetii. Mane vo ponat ad lentu igne: 2 bulliat vsq; ad consumptione medietatis: 2 colat: 2 in illa colatura addant **lib. vij.** mellis: 2 zuechari **lib. 2.** iterum bulliat sil vsq; ad spissitudinem syrupi: 2 de quolibet mane **a. 3. ij. vsq; ad. ij. 2. 5.** cum ter tanto aque calide.

F ELECTVARIVM optimus conferens valde in hoc casu. **R.** iasiri: 2 semeg albotin: baboneg. i. camomille. **ass. 3. j.** succi liquoritie: gario filii: amygdalarum mundatarum: 2 pinearum mundatarum. **ass. 3. s.** teratur qdlibet per se: 2 cribellentur: 2 conficiantur cu syrupo sgnzabin: 2 qd no possunt pistari dissolvant cu isto eode syrupo: 2 sil conficiant: 2 propinet de isto patienti ab **aur. ij. vsq; ad. ij. 2. 5.** quolibet mane.

G SYRVPVS conferens valde doloribus hipocidriorum qui veniunt ex flegmate subtili: qd sunt quasi intolerabiles: 2 cum creditur esse in sine nondum sunt in pna. Et ppter hoc est necesse medicum esse valde sollicitum in providendo circa hoc: qd non solum sit ex predictis humoribus: verum etiam ex vaporibus seu ventositate: qd resolutive sunt poneda in hoc casu. Fiat ergo syrupus iste qui confert valde in hac passione. **R.** flozum camomille: alchil: almelech. i. melliloti: 2 corticis citri: feniculi **ass. 3. s.** squinanti: cuscute. **ass. 3. ij.** seminis melonis excozicati ad pondus omnium: conqussentur omnia 2 ponantur in **xx. lib.** aque ferventis per noctem ynam: mane vo bulliant vsq; ad consumptione medietatis: 2 colent: 2 in illa colatura addatur **lib. x.** mellis mundi spumati: 2 bulliat vsq; ad consumptione decoctionis: 2 propinet omni mane ieiuno stomacho. **3. ij.** cu ter tanto aque tepide. Et regatur cu turturibus 2 quibus parvis nemozis i taspheca.

H MAHAZON conferens huic cause. **R.** granorum pini mundatorum. **3. v.** auellanarum mundatarum. **3. ij.** succi liquoritie: masticis: gario filorum: 2 feniculi. **ass. aur. iij.** terantur quelibet per se: 2 cribellentur: 2 conficiantur cum syrupo de corticibus citri optimo: 2 dentur omni mane **aur. v.** cum aqua calida.

I SYRVPVS optimus conferens cholericis febribus. **R.** capilloz veneris: seminis melonis: 2 cucumeris: sandali: 2 eupatorij. **ass. 3. j.** floz nenusariis: 2 violarum. **ass. 3. s.** masticis **aur. ij.** qd sunt conqussanda conqussentur: 2 infundantur in **lib. xv.** ferventis aque per nocte yna. Mane aut bulliant lento igne vsq; ad consumptionem medietatis: 2 coletur: 2 in illa colatura ponatur **lib. v.** zuechari: 2 **lib. j.** acetii: 2 manne: 2 tamarindi. **ass. 3. ij.** 2 decoquantur vsq; ad spissitudinem syrupi: de quo omni mane dentur. **3. ij.** cum **vij. 3.** aque. Et regimen eius sit aqua ordeii in frigidata: 2 abstineat se a rebus dulcibus. Et si coqueretur patientis de siti: in frigidetur aqua ordeii cum melle: vel ponendo eam in puteo: 2 propinetur ad bibendum.

J SYRVPVS conferens sinoche: fiat primo siccotomia evacuando de sanguine quasi ad siccopim: postea propinetur de isto syrupo. **R.** flozum nenusariis: 2 violarum: sandali. **ass. 3. j.** pistentur sandali: 2 ponantur omnia in sex libris ferventis aque per noctem ynam. Mane vero bulliant vsq; ad consumptionem medietatis: 2 colentur: 2 in illa colatura addatur **lib. j.** aque cucumeris saracenici: qui dicitur arabice dulla: 2 **lib. ij.** zuechari: 2 bulliant simul ad spissitudinem syrupi: de quo detur patienti omni mane. **3. s.** cum quinq; tanto aque: 2 **3. j.** agrestis. Et iste syrupus valet: non solum sinoche: verum etiam omnibus febribus cholericis.

K Regimen. Regimen autem istoz sit aqua ordeii in frigidata in puteo: 2 mica panis pluries abluta cu aqua decoctionis cucumeris saracenici: 2 citruli. addedo aliqd acetii: 2 in frigidetur in puteo: 2 de ista mica sic preparata dent. **3. ij.** Cognoscedo qd si dederis vel propinaueris patienti sinochaz aliqua calida actu: inde no modicu recipiet nocumetu: qd nuq;

E

F

G

H

I

J


Regimen.

A cras q̄ p̄seruatio sanitatis existit in ele ngādo se a multa repletioe ⁊ a superfluo labore. vide ḡ quō possit Hippo cras p̄seruationē sanitatis in istis duab⁹ vjs. vj. vt glibz se abilitat a supflua ⁊ nimia p̄pletioe: ⁊ ē a tali excessu exercitij ⁊ laboris q̄ possit cibū corrūpere: ⁊ digōne ipe dire: qm̄ qm̄ aliqs tantuz comedit aut bibit q̄ satiat supflue: ex necessitate se ḡ ide extēso. Et scitū est q̄ q̄libet mēbrū qm̄ extēdit vltra debituz soluit ipsius p̄mitas: ⁊ inde debilitat virt⁹ eius. Quare cū s̄och⁹ in tali disposi tione existit: debilitat virt⁹ eius in tantū q̄ nullo mō p̄fe ctā pōt digōne exercere: ⁊ accidit dolor in eo: ⁊ debilitas mor⁹ ipsi⁹: ⁊ maxime cū potat aquā multā post repletio nez. vñ ipole est quin accidat ei vna ex istis reb⁹. vj. aut q̄ corrupit digestio tali mō q̄ inde pōt ad mortē perue nire. Et si corruptio fuerit remissior atq; minor p̄dicta: efficiet infirm⁹: s̄ liberabit cū bono regimine ⁊ p̄ueniēti. Et adhuc pōt esse leuior digō mala intantū: q̄ sustenta bis paties absq; eo q̄ p̄ueniat ad egritudinē: s̄ cū labo re. Spēs autē male digōnis diuersificans s̄m diuersitate spēriū ciboz ⁊ cōplonū ⁊ etatū: atq; s̄m p̄paratiōe mē brop ad recipiēdū egritudines. ¶ Certissime cogitēdo q̄ si digō mala vel corrupta facta fuerit in s̄o: ipole est q̄ bona fiat in epate vel in ceteris mēbris. Et dicit s̄r Hal. q̄ qui cupit se ab egritudinibus p̄seruare: custodiāt toto posse ne malā faciat digōne: ⁊ vt n̄ moueat se motu laborioso vel supfluo post cibū. ⁊ hac de cā medici p̄cor dāt. Et ḡiāl r̄ dixerunt q̄ q̄ vult in sanitate p̄manere su deat surgere ante satiētatē cū aliquo appetitu a mensa: abstinēdo se oino a rēsiōe ⁊ supflua repletioe s̄ochi. Itē adhuc oēs sapiētes medici dicūt: q̄ ex sumptioe mali ci bi in modica quātitate min⁹ sequit nocumētū: q̄ ex recep tione boni ⁊ p̄fecti in quātitate supflua atq; magna. Et q̄ qm̄ aliqs recepit ex cibo nō bono aut malo in modica quātitate: in s̄ochi ⁊ in epate digerit digōne cōpleta et p̄fca: n̄ p̄ delectationē ipsius: aut q̄ calor ⁊ virt⁹ p̄ua let: ⁊ dñat supra illud modicuz: ⁊ intantū q̄ id q̄ ex illo p̄uenit ad mēbra: recipit ⁊ p̄uertit ab ipsis: ⁊ assilatur in sui nutrimentū optime ⁊ p̄fecte: ⁊ si ḡd ex ipso supfluo re manet: est modicū valde: vñ virtute expulsina ipsoz faci liter expellit ab eis: q̄re ex hoc nō p̄uenit nocumētū: ⁊ si q̄d acciderit est leue: ⁊ ip̄ceptibile: q̄d nō cogitē: vel curat. Qui autē saturat supflue: q̄nis ex optio pane ⁊ p̄fe eto: ⁊ nobilissimis carnib⁹: ⁊ p̄fectissime p̄paratis nō p̄t bonā facere digōne: nec laudabilē. Et hāc cautela me dici habuerūt: qm̄ p̄hibent ne aliqs cupiēs sanitatē suaz p̄seruare. recipiat fercula multa in vna mēsa: qm̄ ex vno ferculo nō pōt s̄m saturari: q̄ inde valeat ad nocumētū de quo sit curādum p̄uenire. Sciēdo q̄ s̄m q̄d diuersifi cant cibaria. diuersimode variat digō: s̄m nāz vniscu iusq; cib⁹. Ergo q̄cūq; cupit suā sanitatē cōseruare: studeat comedere i t̄patis horis diei. ⁊ talr comedat q̄ sto mach⁹: ide nō recipiat extēsiōe nec grauamen: ⁊ come dat cibaria p̄ueniētia sue nāe: intantū q̄ nō deneniat ad eruētationē putridā vel corruptā: neq; ad sitim: ⁊ q̄ sen tiat post cibū leuitatē: ⁊ q̄ cibaria sua talia existāt: q̄ p̄ maneant mollis: ⁊ salubris nāe. Et istō regimē toto posse p̄feret. Si autē aliqui scūbit necessitas comedere in ho ris calidis: minuat de quātitate: eo q̄st digestina in t̄pe tali ⁊ hora debilis existit: p̄ sparsionez nālis caloris ad exteriora. Et qm̄ infrigidat aer: addat ⁊ multiplicet de quātitate q̄ virt⁹ digestina tunc t̄pis fortificat: ⁊ vigorat p̄ coadunationē ⁊ p̄strictionē innat: caloris ad interiora ⁊ cōstrictionē poroz. Et dico vobis dñe reuerēde in v̄tate: q̄ siqs regeret se eo mō quo regit alal suū q̄d egat: euaderet a multis ⁊ diuersis egritudinib⁹: qm̄ non repit

E hō q̄ nō p̄pinet suis equis ammonā semp ⁊ oibus horis ei bādū in tali p̄portioe: s̄m q̄ cogitare ⁊ scire p̄t q̄d possit digerē atq; ferre cōpetēter sine difficultate ⁊ laboz. Qu bñ scit ḡ q̄ si inordinate cibaret vel supflue: aut fatiga ret vltra debitū: ⁊ inordinatis horis: q̄ infirmaret sine du bio: q̄d nō faciat in seipsis. Et sit glibz affctus in suis mo tib⁹ exercēdis: qm̄ ē radix maxie in p̄seruatiōe sanitatis sue: ⁊ in p̄lib⁹ egritudib⁹ expellēdis. ¶ Et iā dixit nobil⁹ Hippocras: q̄ q̄ vult suā sanitatē p̄seruare: v̄tal exerci tio: s̄ tali mō q̄ nō p̄cipiat dolore in suis mēbris: nec gra uamē supflua vel itēsiō. Sciēdo q̄ nō repit res in mūdo q̄ possit motū ⁊ exercitio ordiato equipari: eo q̄ ex mo tu excitat ⁊ augumētat calor nālis in oib⁹ mēbris. Et nō est corp⁹ alicui⁹ hois in quo nō multū multiplicent sup fluitates aliq; ⁊ gient: q̄nis cōdat t̄pate ⁊ cibaria optio ⁊ p̄fecta: nēdū in faciētib⁹. S̄m: q̄ p̄sumunt exercitio ⁊ motu ordiato. Et expellit. Et nocumētū ex motu ⁊ laboz q̄d accit ex malo regimie facto in maiori p̄te hominū. Et scitū est q̄ mot⁹ nō sunt eq̄les: q̄a aliq; sunt granes: ⁊ aliq; fortes: ⁊ ḡdā existūt debiles. Mor⁹ autē gravis ē ille quo fortiter anhelit⁹ p̄mutat cū anxietate: ⁊ ille q̄ fortior hoc existit noiā laboriosus atq; gravis valde. debilis vō nō idueit p̄mutationē vel alterationē in corp⁹. Et optimuz ḡd ē in p̄seruatiōe sanitatis exercē atq; agere mot⁹ leues ⁊ nō laboriosos: ⁊ nō ē p̄ueniēs vti exercitio: nisi scā ⁊ cō pleta digōne. Et post expulsione supfluitatū p̄me ⁊ sede digōnis. vj. ⁊ stercozis: ⁊ vrine: neq; d̄z fieri mot⁹ in forti calore: v̄l in supfluo frigore. Mor⁹ p̄ueniēs s̄m i mane post exitū a somno ⁊ cōpleta digōne: ⁊ scā expulsioe di ctariū supfluitatū. stercozis ⁊ vrine. ¶ Dixit Hal. in regie sanitatis: q̄ quē admodū exercitiū est p̄ueniēs ante cibū: ita nocuū ē valde post cibū: ⁊ ip̄alr post supflua satiēta tē. Sciēdo q̄ motus supflui ⁊ coitus ⁊ balneū post cibū s̄m oia magni nocumētū: ⁊ sp̄alr illis ḡ h̄nt venas strictas nāl̄r: q̄ illi sunt q̄ recipiūt ⁊ recipe p̄t ex talib⁹ m̄ta no cumēta. Tū sine nocumēto p̄t glibz se mouere ambulā do t̄m quātū sua domus in lōgitudine extēdit. ad hoc vt cib⁹ descēdere possit facili⁹ ad fundū s̄ochi vbi digō nā l̄ter celebrat. ¶ Et somn⁹ est ex reb⁹ q̄ multū adiuuat di gestione: ⁊ maxie in illis q̄ assueti sunt dormire in die. Et de meliorib⁹ ⁊ vtiliorib⁹ reb⁹ in regimie ⁊ p̄seruatiōe sa nitatis est: nō addere cibū cibo donec p̄mus sit digest⁹: ⁊ nō comedere nisi post nālē appetitū: neq; bibere d̄z nisi rōnabilr sitiat: qm̄ multoties q̄ plures hoies patit̄ sitiz ⁊ famē mēdosaz ⁊ innālē: q̄ famēs sp̄alr erit ex humore malo ⁊ mordicatio: qui mordicat ozificiū s̄ochi: ⁊ inde p̄creat famēs cui nullatenus est satisfaciēdū. Et scias q̄ bibere aquā post cibū ē vna ex reb⁹ q̄ multū destruit di gestione: ⁊ nisi fuerit assuet⁹ in mēsa anteq; comedat: et ifra cibū nō bibat aquā simplicē sine aliqua admixtioe. ¶ Et de modis ⁊ ordinib⁹ p̄seruatiōis sanitatis ē: expel lere supfluitates in oib⁹ horis ⁊ t̄pe in quātū pōt absq; retē tione ipsaz: ⁊ nō p̄sumat q̄s comedere: nec balneū itrare: nec coire: aut dormire: seu aliq; iter incipere: vel aliq; motū granē facere: nisi p̄t d̄cās supfluitates toto posse conef expellere. Et postq; fecerit aut cōplenerit aliquā ex dictis quib⁹ actionib⁹. similr agere studeat illud idē: hoc est t̄rare dietas supfluitates expellere. Et de ordi nib⁹ similr ⁊ cōuenientib⁹ reb⁹ in p̄seruatiōe sanitatis est vt quilibet sciat ⁊ cognoscat nām vniscu iusq; spēriū ciboz. Et de his ⁊ sup his q̄ plures medici diuersos atq; varios ediderūt libros: eo q̄ est ex reb⁹ magne necessi tatis in arte medicine.

¶ Explicit liber Abymeron ab yoban.

T A B V L A

C Registrum Tractatum & Capitulum eiusdem.	De halabol & est vt res vna videatur due. Cap. p ^m .	6
C De conseruanda sanitate capitulum.	De inuersione palpebrarum. Cap. 2.	6
R ACTATVS PRIMVS. De egritudinibus capitis: & est continens capitula. 12.	De pustulis & exituris & inflatione palpebrarum. Cap. 3.	6
 De scabie capitis: quod sagrum nominatur. Cap. p ^m .	De scabie oculorum & granulis. Cap. 4.	6
De tinea cutis capitis. Cap. 2.	De coniunctione seu sigillatione palpebrarum. Cap. 5.	6
De alopecia. Cap. 3.	De pilis palpebrarum inuersis. Cap. 6.	6
De thiria. Cap. 4.	De casu pilorum palpebrarum. Cap. 7.	7
De caluitie occipiti. Cap. 5.	De generatione platularum in palpebris. Cap. 8.	7
De scissura capillorum. Cap. 6.	De ordeolo in palpebris. Cap. 9.	7
De sabaphati. Cap. 7.	De fistula lachrymalium. Cap. 10.	7
De canitie capillorum fm diuersa loca. Cap. 8.	De carne addita in angulo lachrymali. Cap. 11.	7
De mala dispo ⁿ e & figura capillorum capitis. Cap. 9.	De diminutione carnis in lachrymali. Cap. 12.	7
De furfuribus capitis. Cap. 10.	De egritudinibus accidentibus in ipso oculo. Cap. 13.	7
De pediculis. Cap. 11.	De compositione oculorum. Cap. 14.	7
De lendinibus. Cap. 12.	De pustulis & paruis apostematibus oculorum. Cap. 15.	7
T ractatus secundus est continens capitulum vnicus quod est de egritudinibus capitis accidentibus ab extrinseco: sicut a percussione.	De variolis oculorum. Cap. 16.	7
T ractatus tertius. De egritudinibus capitis est continens capitula sex.	De dilatatione pupille & eius constrictione. Cap. 17.	7
De dolore capitis ex frigiditate. Cap. p ^m .	De descensu aque ad oculum. Cap. 18.	7
De dolore capitis ex caliditate. Cap. 2.	De extractione cataractarum ab oculis. Cap. 19.	7
De dolore capitis ex humiditate. Cap. 3.	De constrictione vene seu pupille naturalis & non naturalis. Cap. 20.	8
De dolore capitis ex siccitate. Cap. 4.	De debilitate visus ex penuria & paupertate spirituum visibilium procedente. Cap. 21.	8
De apostematibus panniculorum capitis. Cap. 5.	De constrictione nerui optici. Cap. 22.	8
De apostematibus cerebri & rheumatis mirabilis. Cap. 6.	De humiditatibus oculorum. Cap. 23.	8
T ractatus quartus. De egritudinibus aurium continens capitula quinque.	De egritudinibus que sunt in mutina seu albedine oculorum. Cap. 24.	8
De apostematibus aurium. Cap. p ^m .	De inflatione coniunctive absq; apate. Cap. 25.	8
De dolore auris & tinnitu. Cap. 2.	De tasphea que est gutta rubea que fit in albedine oculorum. Cap. 26.	8
De granedine auris. Cap. 3.	De granulis generatis in albedine oculorum. Cap. 27.	8
De percussione auris. Cap. 4.	De sebel. Cap. 28.	8
De grossitudine auris. Cap. 5.	De coniunctiua cum apate & sine apate. Cap. 29.	8
T ractatus quintus. De egritudine nasi. & est continens capitula quatuor.	De nimia subtilitate spiritus visibilis & ipsius grossitie. Cap. 30.	9
De primatione odoratus. Cap. p ^m .	De his que ab extrinsecus cadunt in oculos vel in nares vel in aures. Cap. 31.	9
De fetore narium. Cap. 2.	De animalibus subintranantibus in aurem. Cap. 32.	9
De excoziatione & scabie que fit in naribus. Cap. 3.	De sanguisugis nares subintranantibus. Cap. 33.	9
De polipo quod multoties vel qui multiplex nominatur. Cap. 4.	T ractatus nonus. De egritudinibus cerebri: & est continens capitula viginti.	9
T ractatus sextus. De egritudinibus oris continens capitula octo.	De egritudinibus anterioris partis cerebri. Cap. p ^m .	9
De diminutione et corruptione sensus et sapris lingue. Cap. p ^m .	De egritudinibus medie partis cerebri. Cap. 2.	9
De apostemate seu inflatione lingue. Cap. 2.	De mala complexionem in media cellula interioris cerebri. Cap. 3.	9
De duritie & difficultate motus lingue. Cap. 3.	De passioib ⁹ q ³ sunt in parte posteriori cerebri. Cap. 4.	9
De apostematibus amygdalarum gula. Cap. 4.	De egritudinibus & omnibus suis accidentibus pronentibus ex destructione seu corruptione complexionis totius cerebri. Cap. 5.	9
De bothoz. Cap. 5.	De curatione puncture nerui. Cap. 6.	10
De conuassatione dentium. Cap. 6.	De epilepsia procedente a cerebro. Cap. 7.	10
De perforatione dentium. Cap. 7.	De epilepsia procedente ex colligantia aliorum membrorum a cerebro & melancholia. Cap. 8.	10
De stupore vel alligatioe vel congelatioe dentium. Cap. 8.	De melia myrachia q ³ fit a partibus inferioribus. Cap. 9.	10
T ractatus septimus. De egritudinibus labiorum & oris continens capitula sex.	De oppilatione. Cap. 10.	11
De scissuris labiorum. Cap. p ^m .	De apploplexia. Cap. 11.	11
De alcola. Cap. 2.	De congelatione. Cap. 12.	11
De nigredine lingue. Cap. 3.	De subet. Cap. 13.	11
De fetore oris. Cap. 4.	De firsen calido cum alienatione. Cap. 14.	12
De tortura oris. Cap. 5.	De priuatione intellectus ex frigiditate. Cap. 15.	12
De corosione labiorum. Cap. 6.	De mania. Cap. 16.	12
T ractatus octauus. De egritudinibus oculorum que sunt multe & est continens capitula trigintatria.	De humiditate que oritur in cellula anterioris cerebri & circa cerebrum. Cap. 17.	12
	De scotomia que in arabico dicitur abscedar. Cap. 18.	12
	De dolore totius capitis qui quidem in arabico dicitur	

baidda. Cap. 19.	23	De viceribus 2 scissuris q̄ sunt in pectore. Cap. 2.	23
De emigranea q̄ in arabico d̄i sechichia. Cap. 20.	23	De scabusia. i. de pleuresi. Cap. 3.	23
Tractatus decimus. De egritudinibus colli: 2 est continens capitula decem octo.	23	De apostemate lateris. Cap. 4.	24
De oppilatione. Cap. 1.	23	De scissura venarum pectoris: Cap. 5.	24
De relaxatione. Cap. 2.	23	De apostematibus que sunt in panniculo quod dividit pectus in longitudine in duo. Cap. 6.	24
De spasmo. Cap. 3.	24	De passionibus diafragmatis. Cap. 7.	24
De tremore. Cap. 4.	24	Dec sunt capitula sc̄dilibz qui continet tractatus septem: quop tractatū primus continet capla sex.	25
De egritudinibus spondilium collū. Cap. 5.	24	De egritudinibus intestinoy generalibz. Cap. 1.	25
De dislocatione spondilium collū. Cap. 6.	24	De debilitate virtutis expulsive intestinoy. Cap. 2.	25
De egritudinibus nuche. Cap. 7.	24	De ventositate intestinoyum. Cap. 3.	25
De apostemate nuche. Cap. 8.	24	De retentione fecum 2 suis speciebus. Cap. 4.	25
De oppilatione nuche. Cap. 9.	25	De excoriatione intestinoyum. Cap. 5.	25
De apostematibus que sunt circa guttur. Cap. 10.	25	De hemorroydis. Cap. 6.	26
De solutione continuitatis colli. Cap. 11.	25	Tractatus secundus. De egritudinibus renum 2 vesice 2 virge: 2 continet capitula octo.	26
De inflatione facta in epigloto. Cap. 12.	25	De renibus in vniuersali. Cap. 1.	26
De squinantia. Cap. 13.	26	De lapide renum. Cap. 2.	26
De apatibus accidentibz canne pulmonis. Cap. 14.	26	De restrictione sanguinis qui exit de virga. Cap. 3.	26
De raucedine vocis. Cap. 15.	26	De lapide vesice. Cap. 4.	26
De pustulis in meriscu in ysofago. Cap. 16.	26	De apostemate renum. Cap. 5.	27
De corruptione 2 putrefactione in gula 2 meri: 2 eorum partibus adiacentibus in tēpore epidimie. Cap. 17.	26	De mala complexionē renum. Cap. 6.	27
De p̄inatione sensus 2 motus 2 de relaxatione meri et ysofagi. Cap. 18.	26	De solutione cōiunitatis renum 2 vesice. Cap. 7.	27
Tractatus vndecimus. De egritudinibus pulmonis: 2 est continens capitula tria.	26	De debilitate vesice 2 exitu inuoluntario yme. Cap. 8.	28
De catarro descendente ad pulmonem. Cap. 1.	26	Tractatus tertius. De raicis: 2 p̄inet capla quāqz.	28
De apostemate pulmonis. Cap. 2.	27	De testiculis a sterilitate que ex mala complexionē ipsorum procedit. Cap. 1.	29
De tussi que prouenit a mala complexionē: 2 de omnibus alijs speciebus. Cap. 3.	29	De apostemate testiculorum. Cap. 2.	28
Tractatus duodecimus. De egritudinibus cordis: et est continens capitula septem.	29	De mala cōplexione sicca testiculorum. Cap. 3.	29
De egritudinibus cordis in generali. Cap. 1.	29	De crepatura. Cap. 4.	29
De tremore cordis qui arabice d̄i altadech. Cap. 2.	29	De egritudinibus q̄ sunt in bursa testiculoy. Cap. 5.	29
De chardiatia. Cap. 3.	29	Tractatus quartus. De egritudinibus virge: 2 est continens capitula quatuor.	29
De aqua que cōgregat in marsupio cordis. Cap. 4.	29	De oppilationē que fit in virga causa lapidis vel alicuius alterius rei. Cap. 1.	29
De pelliculis q̄ sunt in marsupio cordis. Cap. 5.	29	De p̄inatione sensibilitatis virge. Cap. 2.	29
De ethica cordis. Cap. 6.	29	De foraminibus que sunt in virga. Cap. 3.	29
De apate q̄ fit in marsupio cordis. Cap. 7.	29	De expulsionē spermatis. Cap. 4.	29
Tractatus decimus tertius. De egritudinibus epatis 2 splenis: 2 est continens capitula sex.	29	Tractatus quintus. De egritudinibus vulue 2 matricis: 2 est continens capitula octo.	29
De epate 2 de tribus speciebus hidropisis. Cap. 1.	29	De sterilitate propter malā cōplexionē. Cap. 1.	29
De apostemate epatis. Cap. 2.	29	De apostemate matricis. Cap. 2.	30
De oppilationē epatis. Cap. 3.	29	De corrosione matricis. Cap. 3.	30
De dolore epatis. Cap. 4.	29	De dislocationē matricis. Cap. 4.	30
De egritudinibus splenis. Cap. 5.	29	De fluxu menstruorum. Cap. 5.	30
De icteritia citrina. Cap. 6.	29	De retentionē menstruorum. Cap. 6.	30
Tractatus decimus quartus. De egritudinibz q̄ sunt in siphac: 2 est continens capitula duo.	29	De oppilationē 2 sigillationē que accidit collo matricis. Cap. 7.	31
De scissura siphac 2 exitu intestini. Cap. 1.	29	De laniationē matricis. Cap. 8.	31
De vulnere ventris 2 intestinoyum. Cap. 2.	29	Tractatus sextus. De egritudinibus ossium: 2 est continens capitula quinque.	31
Tractatus decimus quintus. De passionibus stomachi: 2 est continens capitula sex.	29	De mala cōplexione 2 fractura ossis. Cap. 1.	31
De ethica stomachi. Cap. 1.	29	De superadditionē ossis. Cap. 2.	31
De apostemate stomachi. Cap. 2.	29	De scissura ossis in longitudine. Cap. 3.	31
De veruca que oritur in stomacho. Cap. 3.	29	De fractura ossis causa doloris. Cap. 4.	31
De sicu que fit in stomacho que in arabico dicitur dubelati. Cap. 4.	29	De ingrossationē ossis p̄ter naturam. Cap. 5.	31
De humoribus diuersis imbibitis in flegmatico stomacho. Cap. 5.	29	Tractatus septimus. Et est continens capla 37.	32
De motu stomachi qui dicitur in arabico solab: latine vero singultus. Cap. 6.	29	De egritudinibz que accidunt vlr in carne 2 cute totius corporis: sicut sunt vesice 2 pruritus 2 h̄. Cap. 1.	32
Tractatus decimus sextus. De egritudinibus pectoris 2 diafragmatis: continens capitula septem.	29	De pruritu in particulari. Cap. 2.	32
De apate pectoris 2 p̄inatione anhelitus. Cap. 1.	29	De variolis 2 morbillis. Cap. 3.	32
		De morphea alba que non rubescit p̄pter fricationem nec aliqua alia causa. Cap. 4.	33
		De morphea alba q̄ rubescit ex fricatione. Cap. 5.	33

TABVLA

De morpheg nigra. Cap. 6.	33	De sciatica. Cap. 34.	36
De granulis paruis q̄ accidunt in toto corpe. Cap. 7.	33	De doloribus hipocundriozum. Cap. 35.	36
De vesicis duris que arabice dicuntur alcella: id est petrole. Cap. 8.	33	De apatibus que sunt sub spatula dextra vel sinistra: et est inter profundum apostema. Cap. 36.	36
De vernis et pozis. Cap. 9.	33	De apatibus que dicuntur doggam. Cap. 37.	36
De tineositate. Cap. 10.	33	¶ Liber tertius continet tractatus tres: quozuz tractatum primum continet capitula tredecim.	36
De corruptione et excoziatione cutis. Cap. 11.	33	De febribus effimeris. Cap. p ^m .	36
De lepra. Cap. 12.	33	De febre cholericā seu tertiana. Cap. 2.	37
De cadar et de seleg. Cap. 13.	34	De febre quotidiana slegmatica. Cap. 3.	37
De seleg. i. de parali in particulari. Cap. 14.	34	De sanguinea febre. Cap. 4.	37
De spasio. Cap. 15.	34	De melancholica febre. Cap. 5.	37
De pulsatione. Cap. 16.	34	De febre que fit ex cholera vitellina prassina aut eruginosa. Cap. 6.	37
De saltu. Cap. 17.	35	De cura febris tertiane non pue que fit ex cholera mixta slegmati. Cap. 7.	37
De tremore. Cap. 18.	35	De febribus compositis. Cap. 8.	37
De asfoab: qui latine dicuntur pedoscelli. Cap. 19.	35	De signis febris tertiane. Cap. 9.	37
De vena que dicitur mediana: et est egritudo que pro maiori parte accidit nigris. Cap. 20.	35	De signis febris sanguinee. Cap. 10.	37
De verme qui ouitur sub cuti: et de combustione ipsius. Cap. 21.	35	De signis febris quodiane. Cap. 11.	37
De vermibus qui ouuntur in intestinis. Cap. 22.	35	De signis febris quartane. Cap. 12.	37
De cucurbitinis. Cap. 23.	35	De febre ethica et signis et cura eius. Cap. 13.	37
De vermibus minutis et paruis qui ouuntur in inferiori parte intestinorum. Cap. 24.	35	¶ Tractatus scdo. De crisi et est continēs capla duo.	38
De varicibus. Cap. 25.	35	De diebus ceticis. Cap. p ^m .	38
De elephantia. Cap. 26.	35	De signis et accidentibus ipsius crisis. Cap. 2.	38
De cancro. Cap. 27.	35	¶ Tractat ^o tertio. De epidimia et cōmet capla q̄tuoz.	39
De doloribus iuncturarum. Cap. 28.	35	De epidimia q̄ puenit ex corruptione aeris. Cap. p ^m .	39
De dolore qui fit in substantia intestini. Cap. 29.	35	De epidimia q̄ puenit ex aq̄ putrida et fetida. Cap. 2.	39
De dolore qui fit ex labore et fatigatione. Cap. 30.	35	De sequantia et dislocatione spondilium colli eueniente ex quadam corruptione aeris. Cap. 3.	39
De podagra que arabice dicitur anancras. Cap. 31.	35	De cura seu p̄seruatione a piculo male aque. Cap. 4.	40
De scissuris que accidunt manib ^{us} et pedibus et alijs membris. Cap. 32.	36		
De egritudinibus vnguini. Cap. 33.	36		

¶ Finis Tabule.

A Incipit Liber iste de medicina Auerrois: qui dicitur Colliget: et totalis Liber iste continet libros septem partiales. Liber primus diuiditur in prologum et tractatum. Prologus iste continet dua capitula. Caplum primum huius prologi: quod est probemum.



VANDO ventilata fuit super me voluntas per nobile pceptum ex parte nobilis domini Andelaci Sepse a memorabili de marcho per consilio suorum doctorum Auoant et Auenchabit: et pcepit mihi copulare medicum librum in quo continetur tota scia medicinalis in Arabico que affirmaret et indicaret itetiones prouisi: que eorum essent retinenda: et que dimittenda: tunc decimam virtutes meas ad suum pceptum: augmentatum eas ad suum seruiturum: ita feci in isto libro quod ego primo consideravi comprehendere viles regulas huius scie: et postea intendere ab illis ad membra sua: et ad partes suas in vno alio libro: que componam si placebit deo: id vocavi sum colliget. Adhuc elegi in ordine huius libri alium ordinem que elegerunt alij auctores in suis libris: et iste est ille ordo que est magis conueniens in doctrina huius scie.

In probe
vno.
Quo.
Leditioes
regite
ad ielligē
dū opus.

Et scias que aliquis non poterit stare super sine huius libri: nec intelligere maiorem parte eius: nisi ille qui legerit tamen in logica que ipse possit ad nimis cognoscere modos trium demirationum. Adhuc necesse est que ipse sit de illis que vni fuerint aliquid scire in radicibus naturalium sciam. Et si non erit de aliquibus istorum non solum erit puatus a certitudine intentionis huius libri: et ab utilitate eius: sed et ueniet ei ab eo magni nocumētum: eo que enim abominabitur et despiciet. Et que abominabitur istum: scias que abominabitur veritate huius scie. Et diuisi eum in septem partes: et quilibet eius parte posui per vno libro. Et si expectes a me que ego diuidam presertim ad nimium capto: neque que approprie reuincuique caplum pfer. in illa re yanagloriati sunt sapientes hispanie andaluzij: et maior pars peritorum auctorum. Sed per plie non yanagloriati sunt in faciendo sed in maiori parte librorum suorum. Et forte que induxit eos ad faciendum huius debilitas discretie debolorum. Sed ille que habebit virtute discretiua sanaz: cognoscet tamen. Sed ille que habebit virtute discretiua sanaz: cognoscet tamen. Sed ille que habebit virtute discretiua sanaz: cognoscet tamen.

De distinctione librorum. Cap. 2^o.

P RIMVS Liber tractat de anatho: et non multiplicabo in eo: eo que non pmitto dicere rez nouam in eo que non sit oca per alios auctores: quod tamen pmitto facere in alijs libris: quia in eis renouabo verba que non senserunt antiqui medici et gante me transierunt: et pbabuntur a radicibus sciarum naturalium.

S ECVDVVS Liber noiatur liber sanitatis: in isto diffiniatur sanitas vera diffone: et narrabit complone et complexiones oium membrorum similitum et officialium: et narrabit oes opationes eorum: et per qua via hnt agere eorum operationes: et patissas passionis. Et narrabit oes spes sanitatis cuiuslibet membri per oes causas quatuor. Et narrabit oes spes virtutu corporis humani et quod sint et que sint et sit eorum: secundum suam Arist. et Gal. breuiter. Et in isto loco cadet memoria disputationis super duo spermata: quod eorum est pars embryonis: et quod non: cuius loco ipsa stat embryoni an per miaz an per fouam. Et narrabit de virtute primi motoris que est in corpore motu voluntarioso: quod

est et vbi est situs eius an in neruo an in lacerto. Et narrabit de motu pectoris et pulmonis: et diuisione que cecidit inter auctores priores super suam ha. et remouebit dubia. Et narrabit breuiter naturam aeris temperati. Et de natura quatuor temporum anni: et qualis temperantia est illa que dicitur in vere.

T ERTIVS Liber dicitur liber egritudinum: et ibi diffiniet egritudo: et narrat spes egritudinum simplicium. Et membra consilia et officialia: et ponit in vnoquoque eorum oes quatuor causas viles: et de particularibus. Et postea narrat oes spes egritudinum copositay que sunt in membris. Et ponit causas earum secundum ista eandem via predictam. Et narrat oia accitua que supueniunt super eorum opones in diminutione aut in debilitate. Et ponit causas utay rerum plix: et in isto loco cadit diffinitio doloris: et que sunt cause eius et quot. et h addimus verba super suam. H. in hoc multum neeia. Et narrat oia accitua sensuum et virtutu: et ponit causas secundum suam Arist.

Q VARTVS Liber noiatur liber signorum: et narrat oes signorum spes significantium supra sanitatem cuiuslibet membri per se in membris consimilibus et officialibus ex parte operationum eorum. Et narrat super oes spes signorum significantium super oes egritudines cuiuslibet membri per se. Et signa accitua eorum ex parte operationum ipsorum secundum suam Arist. Et hic cadit diffinitio signi. Et narrat signa domini cuiuslibet humoris in corpore hominis secundum complexione propriam nalez tali corpori. Et narrat signa cuiuslibet egritudinis et cuiuslibet accitis que superueniunt corpori ex causa aeris circumdantis secundum dictum Hip. Et narrat via signorum significantium super egritudines magnas ex parte paruorum anticipantium: aut ex parte accitua. Et narrat signa significantia super sanitatem et super egritudinem vlem et particularem ex parte pulsus et vrine. Et narrat signa significantia super egritudines que continet totum corpus: sicut febris et silia: et dat causas earum: et incipit a febre diei. Et narrat oes modos crisis et veros et falsos: bonos et malos: et tempora earum et causas earum esse et dies earum esse: et earum puuationis. Et h reddi tur causa que medici dicunt: que si et veniat crisis in diebus conuersionis ipsa est vera apud eos dummodo veniat in die critico conuenienti illi egritudini: et h cadit inquisitio si stelle sunt cause in operationibus corporum inferiorum aut non: et si sunt causa vtriusque sunt causa ppinqua vel remota. Adhuc inquiri si astronomia est neeia scie medicinarum an non. Et narrat signa crisiuz ex parte rei exeuntis a corpore: aut ab eo que vni ab operationibus corporis egrit. Et narrat signa significantia super quamlibet egritudinem membrorum inferiorum. Et narrat signa significantia super egritudinem ex parte rei exeuntis a corpore exitu accitua: et nali. Et ponit causas que sunt inter fluxum qui accidit per egritudinem nalez que supuenit vni membro aut plus que vni et fluxus que accidit per egritudinem vlem que supuenit membris. Et narrat opinionem plurimorum que transibat de vna medicina ad aliam in vna medicatione alicuius egritudinis. Et que pbant diuersas medicinas super eadem egritudinem: et hic exemplificabo exempla conuenientia: et sententia super securiore via. Et narrat oia signa per que certificatur nobis in egritudine cuiuslibet membri: que earum est malorum: et que non: et ista res est multum declaranda: eo que est multum neeia ad cognoscendum medico.

Q VINTVS Liber noiatur liber medicinarum et ciborum. In primis diffiniatur in eo quod quid est cibus: et quod est medicina secundum suam Arist. et Gal. et narrabo nam cuiuslibet istorum: et eorum vlem opone in corpore humano: et etiam particularem et per que modum operantur in corpore: et numerum suarum principaliu virtutu: et que ipsarum operat per se et que per accitua: et que virtus earum que est appropriata solum vni membro: et que plus que vni: et que sit illa membra. Et nar

Loi. Auer. B

E
F
G
H

I rat q̄s opōs ita fac ex pte q̄litaz: z quas ex pte māe: z q̄s ex pte fo: me specificice: z ponit cām utozū fm s̄nīaz Ap. Et narrat q̄no dicitur cib: z me^m rep̄an z dīlēperati s̄z Arat. Et narrat q̄ via ē magis vera in coḡne eoz̄an via s̄ylli demōstratōis: an via exp̄imēti: z si solū vñū istozū sufficit in arte: aut si ambo sunt necētia. Et narrat lōgo sermone oēs regulas cōpositōis z necitatē eius: z modi illarū regularum incedunt fm s̄nīam antiquozū z frangam verba Jacobi alkīndiq̄ise voluit ostendere sicut d̄ h̄m q̄ locutus fuit in gradibus cōpositōis. Et declarabo verba. H̄. in h̄ ideo ga sunt multū cōfusa bic.

K SEXTVS Liber noīaf liber p̄natiōis sanitas. In p̄miis declarat v̄ba Ha. in regimie illi q̄ bz tēpatā cōplonē. Et postea narrat spēs p̄paratiōis māliū p̄mīas z fecūdas q̄ inueniunt in indiuiduis. Et dabo cām q̄re inuenit q̄ in faciēdo pueniēs nō eueniet q̄stī: s̄z q̄ nos aliq̄i regemīs vno z eodē regie in eodē tpe: z in vna etate: z in eodē climate duo corpa q̄ erūt ambo cōmūnia in s̄dictis reb: in eozū p̄paratiōe māli sup eadē p̄paratiōe tēperatiōe: erit illd regimē p̄positiōnātū z pueniens p̄paratiōi q̄ inuenit in ambob: cor: z cū hoc toto nō eueniet q̄stī cōl: s̄z i vno cōplebit z i alio d̄ficiet. Et s̄l̄r inuenit corpa q̄ regunt duo regimie pueniētiē p̄paratiōis eoz: z sanitas ē cōpleta i eis z dū vīuit. Et h̄ frangā v̄ba dicētiū q̄ illi q̄ regunt s̄z p̄ceptū Ha. h̄nt lōgā vitaz penit. Et narrat inuamētū aeris z er̄nocumētū s̄z diuersitatē p̄plonē: z inuamētū exercitū z spēs suaz fm q̄ puenit vnicuiq; mēbro: z inuamētū balnei z spēs suaz: z inuamētū somni z vigilie z noctū suū. Et narrat cōsuatiōne sanitatis in vnaqua; spē cōplonū sanitatis que est p̄s eis. Et incipit in regimie illi q̄ bz tēpatā cōplonē cuius mala cōplo ē fieri: z iste s̄mo s̄l̄af multū p̄ hūms lib: s̄z ponunt in eo v̄ba nona bona z vtilia. Et narrat regimē male p̄paratiōis manifeste. s̄ plus laboris q̄ euenit p̄ a se: nō p̄ accēs nisi p̄p̄ egritudinē anticipatē: z p̄nā d̄iam q̄ ē iter h̄ regimē z regimē laboris q̄ est anticipatus ab egritudine vel ab accēs manifestoz h̄ p̄cedam in regimie attractiōis malozū humozūz facte a corpe ad vñū mēbrū: aut ad plura: aut itus: aut ex: q̄ de cā ip̄s ē p̄paratiō ad mala apata. Postea loquar breuiter i p̄seruatione corporis z defensione eius a coruptiōe aeris.

L SEPTIMVS Liber noīaf liber medicatiōis egritudinū: narrat medicatiōe z remotiōe accētū: z iste ē ordo suus. In p̄mīs narrat vias medicatiōis egritudinis q̄ supueniūt mēbris cōsilibus siue sint māles siue nō māles. Adhuc narrat medicatiōe egritudinū q̄ sunt in mēbris officialibus p̄ eadē viā q̄ narrauit in p̄silib: z facit lōgū sermonē de h̄. Et s̄l̄af s̄monē tractatus remotiōis malitie cōplonis mālis z in mālis: z tractatus multaz differētū q̄ posui in regimie z medicatiōe male cōplonis iumentis: z male cōplonis senis q̄i elōgati sunt a suis gradibus nālib: q̄no debeāt reduci ad ipsos cū gradib: z ietatis: z quot sunt gradus z ietatis p̄p̄ vnicuiq; ipoz z i h̄ loco intelliget̄ reprobatiō sup h̄ q̄ d̄ic̄ Ha. in h̄. Et narrat modū ḡdū z ietatis: cū nos faciem: regimē p̄p̄riū in vnoq; mēbro cā reducēdi ipsuz ad p̄p̄riā suā tēperatiā q̄i ab ea exierit: z h̄ reprobabit̄ s̄nīa Ha. in h̄ manifeste. Et narrat modos eūonis p̄ s̄mīā z pharmacīā s̄z eoz: q̄ ḡrū. s̄ q̄ corpe est eis pueniēs z q̄ nō: z q̄ tps z q̄ etas. Et q̄ est pueniēs solū vni z q̄ ambob: z q̄ est p̄mātū ambob: z alias d̄ias s̄iles istis. Et h̄ ē manifestabil̄ regimē p̄gnātū: z modi actionū p̄tis oppositē: z intentio h̄ius sermonis erit multū nobilis. Et narrat vias medicatiōis: z in oib: febrib: acutis z putridis breuiter: z narrat vias medicatiōis male cōplonis mālis sup̄peruenientis alicui mēbro ex mala mā accēte vel attra-

M H

cta vel currete ad ipsū. Et itendo in h̄ sermone i medicatiōe oīuz spēs apatū: q̄ ḡnānt i mēbris iteriōib: z exteriōib: z i q̄ nos debem: h̄obotomare enim: z in qua nōs z in qua nos debemus recutare z i q̄ non: z q̄bus rep̄cussius: z i q̄ mā: z i quo tpe egritudis: z narrat medicatiōe egritudinū disloconis p̄muitas itus: z ex: ex cā iteriōri z ex cā exteriōri: z oīuz vulnez z p̄cussionū: z cadit i h̄ loco medicatiōe egritudinū pulmonis z figurarū vena rū z arteriaz apatū neruoz z egritudinū dislocatiōis. Incipit h̄mus Liber q̄ est de anathomiaz: est continēs capitula trigintaquaque.

De diffōne medicine z distōne. Cap. p̄m.

INTENTIO mea in hoc tractatu ē trahere in arte medicine summas sufficiētes p̄ viā b̄cūe: vt sit ianua z introitus desiderātibz p̄fici in partib: artis z vt sit memoria oībz q̄ q̄stīerūt ipaz z s̄emerūt coḡne er. Et studebimus loq̄ in p̄libz v̄ba cōcordātia veritati quāuis contrariet̄ op̄mīōibz antiquoz auctorozū istius artis. Et dicimus q̄ ars medicine est ars operatiua exiēs ex p̄ncipis veris: in q̄ queritur cōseruatiō sanitatis corporis humani z remotiōis egritudinis fm q̄ posse fuerit in quolibet corpore. q̄ est q̄: nis artis istius nō est ad sanādū oīno: s̄z ad faciēdū illud q̄d p̄t fieri z in q̄ntitate cōueniēti z tpe cōueniēti: z postea expectari d̄z finis sicut est in arte nautarū: z in regimie exercitiū. Et q̄ artes practice m̄q̄stū sunt artes continēt tria. P̄mū est scire loca s̄mōiū subrozū. Scōz ē scire finē q̄stū ad adducēdū ip̄m in locis s̄ubti. Tertū ē scire ista cū q̄d valeam: ducere finē illū in locū illū s̄ubiecti. Id ex necitate ars medicine p̄ diuisa ē in istas tres p̄tes. In p̄ma pte q̄ est ad sciēdū loca s̄ubti facimus scire mēbra ex q̄d cōpositū est corpus humanū: simplicia z cōposita: z h̄iozes z spūs. Et ga finis h̄ p̄mētū z q̄stū sunt due spēs. s̄ cōseruare sanitates z remouere egritudinem: est adhuc ista ps diuisa in dua partes: vna est in qua faciemus scire qd est sanitas in oib: reb: sustētātib: ip̄as z sunt q̄tuor cāe. s̄ mā efficiens: formal: z finalis: z in oib: eam consequētibus: altera est in q̄ faciemus scire qd est egritudo in oibz suis causis z eā consequētibus. Et ga nō ē sufficiēs scire qd est sanitas: z qd ē egritudo ad p̄seruandū vñū z ad remouēdū aliud: diuisa est adhuc ista i duas alias p̄tes. In vna faciemus scire qualr sanitas cōseruaz: z in altera qualr egritudo remoueat̄. Et quā nec sanitas nec egritudo sunt per se note. Ideo in p̄ma obuiatione fuit necesse nobis cognoscere signa q̄ s̄nt signa sanitatis z egritudinis: z iō ista ps adhuc ē vna p̄tiūm istū artis. q̄ diuisa est scia ista in partes. vj. magnas. In prima quide narrabimus mēbra hōis super q̄ testificat̄ sensus. s̄ simplicia z cōposita z humores z spūs. In secunda faciemus scire sanitatē z suas spēs z q̄ntia. In tertia egritudines z suas spēs z accētia sua. In quarta significationes significantes sup sanitatē z egritudinē. In quinta in s̄tra que sunt cibi z medicine. In sexta viā p̄seruationis sanitatis. In septima ingenium remotiōis egritudinū. Et intēdimus h̄ hic ordinare fm istā diuisionē. eo q̄ h̄ diuisio est eūib̄ta. Et ga vna rerū quas artes speculatiue recipiūt ab alijs est loca s̄ubti z principia siue sint illa loca s̄ubti a principis notis per se: siue sint a rebz: q̄rū declaratiō sit ab alia arte. op̄z nos cognoscere in p̄mīs artes a quib: recipiūt hec ars p̄m s̄mōiū principioz: deinde redibimus ad loquēdū de q̄libz supradictarū partū. Et dicam q̄ aliquid hūms artis est speculatiuum: z illud est ei: scia nālis: z aliqd eius est practice: z ps practice est ars medicinarum experimētalis: z etiā illud est ars anathomie. Sed theoricis plūm est accepta a cauis

A causis sanitatis & egritudinis: & maxime a causis multu
remotis: sic sunt elementa: & silia. Et ab arte medicie exp
mentali dices cognoscere virtutes pluriu medicinaru: qd
est: qd res qua coprehendim? p via expimentales e pauca
valde coparatione eius qb necuz est nobis in h. S3 via
artis medicinalis rocinatua e ad dadiu cas rep qs nobis
iuenit ars medicinalis expimentalis: & hec ars ab arte ana
thomie recipit multas ptiu suab. Et ga artifex artis in
quatu est artifex illi? artis no pot cognoscere pn? recepta
in illa arte quis sciat illa: nescit eniz ea nisi inqtu est ar
tifex alterius artis: io opz est recipe illa pn? artis sue ab
illo loco in quosunt magis nota. Et maxie pncipia quozu
oēs ptes sciri no pit fm certitudine sic est expietia medi
cinar. Et ideo de parte hui? artis dixit Hip. q vita bois
est breuis: qñ dixit: vita breuis, ars vero longa. Quia p
q e p via expimentale no e in ipsa breuitas: & ita e hoc
nostro tpe in pluribus mebris q apparent p via anatho
mie: eo q hec ars ia est ammissa. Et debes scire q ar
tifex scie nalis coicat medico: eo q corpus humanum est
vna partiu locoru subti nalis. S3 diuersificans adiuuic
in h: ga iste pnsiderat sanitatē & egritudinē inqtu sunt
entia nalia: & medicus considerat ea inqtu appetit pseruare
vnu & remouere aliud. Et io necuz est medico postq; scie
rit summas q aggregate sunt in hac arte studiu logum: z
postea poterit in ipsa inuenire accitia in materis que
sunt ipolia scribi. Et medicus qñ fuerit sollicitus in opōni
bus illi? artis erit firmata in ipso pncipia experimentalia
p q poterit inuenire in materis illas: nmas: sicut e in ar
tib? mechanicis & cogitatis. Et Ant. appropriat hac ar
te iter artes mechanicas i vtute. Et ex hoc manifestu
est q res dicta in diffōne medicie q est cognitio sanitatis
& egritudinis & rez pportioatay eis: q no est diffō ve
ra: eo q dimisit in ea dnam p qua cognoscit differre spe
culatōne artificis hui? artis a speculatione artificis nalis
scie. Et ad h non attēdas ei de quo dixerit q non
est sanitas nec egritudo: qñ no e inter nocumētū opatio
nū sensibiliū & in nocumētū earidē medium: nec est varia
tio nisi fm plus & minus: & no est mediū iter duo dria ita
q sit aliqd illoruz in parte absq; pte in qua est aliud nec
in tpe absq; tpe in quo est aliud: & est manifestu fm q di
ctū est in scia speculatiua. Et postq; narrauimus intētio
nem istius artis & ptes suas: & viam speculationis in ipsa
necesse est nobis loqui super vnaquaq; partē eius.

B Medicina dicitur a pbsi
eo imo co
siderandi

C Rō qd nō
bat corp
naturau

D Medici si
mēbra sim
plicia. op
pō. pmi
pō. s. c. p.

E De anathomia membroru in vniuersali. Cap. 2.
PARTICVLE que testificat super ea sensus in
corpore humano sunt species due: vna est mēbro
rū psimilū. v. g. hec diffinitio istius particulē: dif
finitio totius istius est diffō vna: sicut sunt ossa ca
ro: z eo q qly ps carnis de necessitate est caro: qlibet ps
ossis est os. Et secunda est mēbroz copositoz quoz par
tes non assimilantur partibus: sicut manus que coposi
ta est ex carne & osse musculo & chorda. Et mēbra simpli
cia sunt ossa: & musculi: & chorde: & nerui: & ligamēta: & ca
ro: & assungia: seu piguedo: & cutis: & villi: & sanguis: & fle
gma: & melia: & cholera: & spūs: & iste e vapor pceptus in
corde & in cerebro. Et nos incipimus nunc in rememora
tione membrorum consimilium seu simplicium & postea
in rememoratione compositorum.

C De ossibus capitis. Cap. 3.
OSSA capitis absq; dentibus sunt ossa. xxi. sex
quoz appropriata craneo: & loca in qbus cōiū
tur ossa in craneo vocata sunt in lingua arabica
afsan: & ossa. x. in mandibulis superiorib? & in auri
bus duo & ossa paris & duo in mandibulis inferiorib?: &
vnu qd noiatu getber: & hoc est os qd est sub craneo qd
diuidit inter ipsam & superiores mandibulas. Et oia hec

ossa coniunguntur simul cōiunctione feratili que no iaf in
arabico derarasi: pter duo ossa inferioris mādibule:
que coniunguntur coniunctione nodatili.
DE dentibus & ossibus totius corpis. Cap. 4.
DENTES sunt in vnaquaq; mādibula. xvj. quo
rū duo anteriores noiatu sunt duales: & in arabi
co noiant thomā. Et duo alij ex vtroq; latere su
periori & inferiori noiantur quadruales: & in arabi
co rabiathan. Et duo superiores & inferiores ex vtroq; latē
dñr caniculares. Et gnq; ex vtroq; latere. s. dextro & sini
stro noiant molares. S3 aliquibus de numero molarū
desicit vnu: & sūt tñ quatuor: & radices molarū superio
mandibule sunt tres & aliqb? quatuor: & radices molarū
mandibule inferioris sunt due: & vnaquaq; radix aliozū
dentū est cuiuslibet vna. q ia inuenimus q ossa capitis
sunt ossa. 55. Et cōiūgm in capite apud forame qd est
in ipso in posteriori pte spōdilis colli: & sunt spōdilia. vij.
& sunt perforata ex vtroq; latere: & spōdilia nuclie cōiū
gmf cū ipsis: & sunt. xvij. & dñ de. xv. ipsorū que sunt spōdi
lia anterioris pectoris: eo q ibi finitur eoz termino: & qñ
que eozū sunt spondilia noiatu in lingua greca adimōs:
& in arabico alktan. q inuētū est q numerus oizū spondi
lia craneo a capite vsq; ad os noiatū bagit sunt spōdilia
xxij. S3 aliq sunt qui hnt vnu plus h ē. xxv. Et aliq sunt
qui hnt vnu minus scz. xxij. Et huius spondili inferiori con
iungitur os noiatum bagit: & istud cōpositū est ex pti
lis tribus q sunt silia spondilibus: & in h adhuc cōiūgm
s. in osse bagit in inferiori pte ipsius os noiatū cauda. Et
ipm cōpositū est ex trib? pecys sine pti. Et tertia pars
isti? est vera cauda: & est quasi os chartilaginosum. Et h
oia spondilia cōiūgmur cōiunctione nodatili pter spon
dilia duo colli pma: sed spondile pnum qd cōiūgmf cū
ipso ligat duabus ad adeptionib? vel additamentis exū
tibus a craneo: & intrat in duob? foraminib? spōdilis pri
mi. Et cōiūgmf ex vtroq; latere ossis spōdilis bagit ossa
duo ex vtroq; latere vnu: & in ipsis e planta costę que in
arabico noiat athaluarat: & ibi pēdēt testiculz: & hec sunt
oia ossa pris posterioris. Et ossa anteriora & poste
riora ex inferiori parte occipitū sunt ossa duo in arabico
noiatu charcoharan. Et ossa spatularū: & ossa pectoris: &
ossa manū: & ossa ymbilicalia: q noiatu sunt in arabico
benina: & ossa pedū. Et tharthoa e os gibbosū exte
rius & cōcauū interius: cuius vnum ex duob? suis capiti
bus iūgmf cū humero & cū capite brachij noiatu basel: &
alia extremitas cōiūgmf in latitudinē vel in altitudinē
pectoris in loco foranis colli: & ideo q spatula est post
tasupra dorzū est ampla & in ipsa cōiūgmf est caput qd
est chartilaginosum: & qto plus appropinquat charcoe
tanto magis rotundatur: & est in ipso cōcauitas quedaz in
quam subintrat caput brachij noiatu aseth. Et ossa
pectoris cōposita sunt ex ossibus septē: & in extremitati
bus inferioribus sunt chartilagines. Et ossa vero costarū
sunt ossa. xij. i vnoquoq; latere gibbositates quozū lōgio
res sunt medie: & ex istis sūt. vij. costę qñ extremitas vni
cuiusq; coniungitur posteriori in spōdilib? nuclie: & in an
teriori in ossibus pectoris cū capitib? chartilaginosis: &
quinq; istarū nō cōiūgmuntur pectori & noiant costę. po
steriores: & ideo quādo pmitur cedūt pfectione in par
te inferiori pectoris nō est aliqd os nisi solū os ymblica
le: qd moratur inferiori. Et ossa manus sunt. xxx. ossa. s. os
brachij noiatu aseth: & istd est vnu exterius gibbosū: ite
rius vō cōcauū: & h3 caput vnu qd in cōcauitate spatule
intrat: & alia extremitas ipsius intrat in marpece: & h3 ni
si spondile vnu simile rode qd in arabico noiatu bazar: &
in isto subintrat extremitas ossis nominati in arabico ze
nad superior. Et ossa zenad sunt duo: lōgitudo quoz est

Col. Quer. 5 z

E Dētes. 32

F Ossa capi
tis. 55. s3 a
lios. 59. di
mittit eniz
cōmissurā
ossū oculo
rū p qñ es
sent sex &
ipse ponit
duo.

G Spōdiles
30.

Adinto
ria. 2.
De spatul.
Spatule. z

H De ossib?
pectoris.
Septē of
sa pectoris
Costę. 14.

Oss ymbi
licale. j.
De ossib?
manus.
Ossa ma
nus sexa
ginta

I a marpece vsq; ad os noiati rascetb: h vnu ipoy est paru
 u u vocal zenad supior: 2 aliud e magnu 2 noiad zenad i
 ferioz. Et bitasta in duab' suis extremitatibus ex parte
 rascete additioes edificatas 2 copositas ex ipsis: 2 inter
 rascetb 2 ipsa est nodus. Et rascetb copositu est ex ossi
 bus octo ordinatis in duob' ordimb': 2 hec ossa sunt for
 tia absq; medulla. 2 sunt curuata curuatura: vt adueiat
 sue puitioni pulchritudo forme ad formā rascetbop. Ex
 quatuor ex istis ossib' vel istoy ossiu copositum est zenad
 manus: 2 tales eu vocat meatal manus: 2 ipm conungit ra
 dici rascete ligaturis fortib'. Quinq; aut digiti man' bit
 ossa. xv. gl3 digitus. ij. 2 nolant i arabico alsolennath: q
 semp vn' conungit alteri: ipsa conungit ossib' solabr
 p via ligaturay fortiu: 2 os pmi polieis conungit extemi
 tati zenach supioris ligatura ampla conueniente motu.
C S3 ossa pedis sunt. xxix. pñ' ipsoy est os testiculoy: et
 est os exterius gibbosum iterius cocauit: 2 h3 extremita
 tem vna rotundate se in suo ascetu: 2 noiad ponu granatu
 testiculoy. Et alia est extremitas inferioris ptis que irat
 in forame zenad inferioris sine maioris duoy zenatum
 cruris. Et duoy ipoy zenatuz longitudo est a genu vsq;
 ad os calcanei: maior vo ipoy zenab' iferior: 2 minor ze
 nab' supior: 2 extremitas duoy zenatuu tagit simul calca
 nei: 2 ibi i pede nascitur nodi tres 2 curuatura ossis tes
 ticuloy in costa flectit seu curuatur in pte posteriori: 2
 in curuatura alterius ossis foraminis zenad maioris est
 ligatura genu: 2 supra eadem ligatura est os circulare 2
 est rotunduz: 2 est in ipsa cartilaginitas 2 noiad oculis
 genu: 2 conungitur in calcaneo interiozi os noiati also
 ch: 2 in iferiori parte est os calcanei: 2 in istis duob' ossi
 bus conungit rascetb: 2 ipm est copositu ex tribus ossi
 bus 2 fabricatu 2 edificatu e edifica' none sibi conueniēti: 2
 postea conungit hunc scib' abt pedis: 2 ipm copositu e ex qn
 que ossib'. Et postea sequunt ossa digitoz que noiand fo
 niab' 2 sunt vnicuiq; digito. ij. preter pollicē q non ha
 bet nisi duo ossa. Ergo inueniuntur est frmsensum Hal. q ossa
 bois vel hominuz sunt. 249. absq; ossibus paruis que re
 plent spacia iuncturay q noiand in arabico scirsunaia: 2
 absq; osse epiglotis qd noiand in arabico alaniath: 2 absq;
 osse cartilaginoso qd dicūt aliq anathomizatores q est
 in corde. Et nos non abbreuiamus loqui sup copositiois
 formā istoz ossium parte parti: nisi ppter hoc q imagi
 natina in istis per viam estimationis est breuis 2 parua
 compositione earum rerū existentium in ipsis.

C De anathomia venay pulsatilium. **Cap. 5^m.**
VENE sensibiles sunt duaru spēruz. Pulsatiles 2
 nō pulsatiles. S3 pulsatiles coposite sunt ex dua
 bus tunicis preter vna: 2 vnaqueq; e similis alte
 ri nisi q ptextura interioris tunice tēdit in latitu
 dinē: 2 iste sunt fortiores: 2 cōtextura exterioris tunice tē
 dit in lōgitudinē. Et iste vene apparent per via sensus q
 exēit a corde: nisi quia exēunt a concanitate sinistra: eo
 q pppingtatē cocauitaz dextre epati necesse est vt sit
 studiosuz cor vt attrahat nutrimentū ab eodem. Lab epa
 te. **C** Et ille q exēit a pcanitate sinistra sunt arterie due:
 vna qru e minor altera 2 h3 vna3 tunica tñ: 2 illa e subti
 lior. Cuius arteriarū hntū tunicas duas: 2 minor hñs
 vna tñ: h3 e a tñ eo vt sit leuis 2 mollis ad extēdēduz 2
 adunādū st: 2 ad attrahendū aerē: 2 ad expellēdu sumū
 vaporosuz: 2 e amplior vt adueniat ab ipso ad pulmonē
 sanguis subtilis vaporosus ppinquus digōni ad pulsiēdu
 se eo q id qd nutrit pulmonē est cor: 2 quia stat ppe ipm
 fert vel pstat ei calozē digestiū 2 suauē. Et ad hoc mag
 is q mēbzū pulsans i ipso e mēbzū leue 2 vocat in ara
 bico serint: 2 nō curat vt noceat: ei 2 vena ista irat pul
 monē: 2 diuisa est in ipso diuisione iam dicta: 2 vocat ar

K
 De ossib' pedis.
 Ossa pe
 dum. 58.

L

M
 Arteriay
 nalis.

teria tauridi. **C** Sed alia est maior magnitudis maioris
 valde alterius. Et noiad in lingua arabica alabor. Et qñ
 hec vena ascēdit ramificans ab ipsa duo rami: minor isto
 rū tēdit ad cocauitatē dextram duaru cocauitatum coz
 dis: maior aut circulari circa cor: 2 postea subintrat i ipo
 2 diuidit in eodē. **C** Et illd qd remanet post ramificatio
 nes istoz duozū ramozū diuidit in partes duas: maior
 earū descēdit versus inferiorē partē corporis: 2 mi
 nor i superiorē corporis: 2 pars q tēdit in superiorē parte
 corporis: diuiditur ab eadē cū ascēdit in lateribus duo
 bus in ramos tangētes mēbra exilētia ex opposito eo
 rūde: 2 qñ exit versus ascellam exit ab eodē ram' vn'
 cū vena que non pulsāt tēdēs vsq; ad manū in diuisione.
 al' 2 indicē eisdē. pma diuiditur ab eodē: 2 iungunt ab
 eodem rami parui in lacerto exteriori: 2 interiori bra
 chy nominati ascet: 2 cū hoc sunt profundati 2 se pulsi. Et
 qñ iungitur ad latus marpech ascendit superius modici
 2 eius pulsatio apparet in hoc loco in pluribus cozpoz
 bus: 2 vadit de subius ascellam: 2 tangit eā donec descē
 dit aliquātulum a marpech. Et postea pfundatur pfun
 ditate: 2 ramificantur ab eodem rami ad modum capil
 lozū: 2 ipsi conunguntur i lacertis brachy nominati ca
 bat donec occupent locum magnum brachy. Et postea
 diuiditur in duas partes quarū vna tēdit ad rascet va
 dens vsq; ad zenach superius. Et hec est vena que pal
 patur a medicis. Et alia tendit adhuc vsq; ad rascet 2 va
 dit vsq; ad zenab' inferius: 2 hec est minor istaru. Et hec
 diuiditur in palma manus: 2 aliquibus apparent pulsa
 tiones in superficie palme manus. Et qñ hec particula
 perior iungitur in loco transitus diuiditur in duas partes
 alias: vna quay transit venā profundatam q noiatur in
 arabico gedehg. 2 ascēdit superius donec tēti craneo:
 2 conungit ab eodē in suo itinere rami intrantes in mē
 bzoy pfundatibus exibus ibidē. Et qñ intrat craneuz
 diuiditur ibi in multas diuisiones: 2 tūc edificatur ab eis
 dē res noiata tela q extēditur supra cerebruz. Et postq;
 est diuisa coadunatur 2 pfundatur: 2 tādē exēit ab hac
 tela vene due equales in magnitudine sicut erāt ante di
 uisionē: 2 conueniunt ad corpus cerebri 2 diuidunt in ipo
 sed vna istay: 2 e minor: ascēdit supra superficie faciei 2 ca
 pitis: 2 partit sup mēbra ibi exētia: 2 aliqb' apparēt pul
 satioes in hac pte post aurea 2 in tēpib'. Sed pulsatio ap
 paret ppe istas duas venas: 2 est pulsatio plicule que est
 apud venā pfundatā: 2 noiad hec rama arterie somni.
C S3 plicula germinata a corde ad iferiora corpis ten
 dit pmo p via rectā donec appodiet supra marpech qñ
 tū: eo q locus sue oppōnis est ex opposito loco capitis
 cordis: 2 ibidē exēit pulmo absq; appodiatōe. De num
 egrat supra spondilia nucho descēdendo ad inferiora: 2
 ramificans rami ab eodē a lateribus vtrōzūq; spondiliū
 dextri 2 sinistri 2 conungunt mēbris exētib' ex opposito
 eorūde. Et ramus pms q ramificat ab ipso est ram' ve
 niēs ad pulmōnē. Et post ipsuz veniūt rami veniētes ad
 lacertū exēitē intus in costis. Et post ipm veniunt rami
 ad diafragma. Et p' veniūt rami ad stōch: epati: 2 sple
 ni: 2 myrach: 2 itēstis: 2 renib': 2 vuluez testiculis: 2 ves
 cer: 2 vge. Et exēit ab ipis rami iūgētes lacertis exēite s
 ex opposito istoy duoy locoy. Et qñ veniūt ad terminuz
 sine ad finē spōdiliū diuidunt in ptes duas: 2 qñlibz istay
 tēdit versus vnu ex pedibus per ramos duos magnos
 ex pte dextre 2 sinistra: 2 diuidunt in ipsis diuisione vena
 rū: nisi q: pfundant: 2 eoy pulsationes sunt in lateribus
 duoy emunctozū quā in arabico noiand orbitan. Et in
 latere calcanei sub duobus ossib' noiatis calcagines: 2
 supra dorsum pedum prope chordam magnam.

C De anathomia venarū non pulsatilium. **Cap. 6^m.**
 Uene

E

F

G

H

De pcaua inferiori.

De nervis cerebri.

A

B

C

D

VENE nō pulsatiles sunt vnius tunice pter vnā vitari. Et inuente sunt per vias sensus q̄ ramificantur ab epate: et id q̄ germinat ab eis in primis sunt vene due: vna quarū est vltra concauitatem: et illa nominat̄ porta: et h̄ est ad trabendū nutrimentū epati. Alia est vel exit a gibbositate epatis: et ista est facta ad deferendū nutrimentū et diuidēdū nutrimentū: et nominat̄ pcaua. ¶ Sed porta diuidit̄ in corpore epatis in gñq; partes et ramificantur he gñq; partes in ramis paruis: donec iungant̄ gibbositati epatis. Et q̄i exeunt ab epate diuidunt̄ in partes octo: quarū due ilarum parue sunt: et vna ipsarū iungitur intestino nominato duodeno. Et secūda ramificat̄ ad fundū stomachi in portanario. ¶ Sed vna ex sex tendit ad superficiem dorsi partis dextre stomachi ad nutriendū ipsū. Sed pars interior nutritur inquantū obuiat̄ stomacho. ¶ Et secūda iungitur spleni et tādē separat̄ ab ipsa vena vna a latere sinistro stomachi. Et illud q̄ remanet diuidit̄ in partes duas: vna quarū iungitur medietati superioris stomachi et spleni ad nutriendū ea. Et sc̄da iungit̄ gibbositati stomachi: et ibi diuidit̄ in partes duas. Vna ipsarū diuiditur a dorso sinistro stomachi: et secūda profundatur vsq; ad osificiū stomachi: eo q̄ projicit̄ ad osificiū stomachi: superflūi siccitatis et acetositatis melacholice: q̄i fluidet̄ splen ad expellendū ipsum cū superfluo ad puocandū appetitū stomachi sua titillatione. Particula v̄o secūda diuiditur in partes duas vna ipsarū tendit ad inferiora medietatis splenis. Et sc̄da pars influit ad myrach et diuidit̄ in ipso. ¶ Tertia v̄o ex sex vadit ad latus sinistrū: et ad intestinū rectū ad hoc vt iugat̄ ab ipso. ¶ Et q̄ta tēdit ad gibbositatē stomachi et ad myrach. ¶ Et q̄ta tēdit ad meseraicas q̄ sunt circa intestinū noiatur colon. ¶ Et sexta q̄i circa intestinū ieiunū et ozibū. ¶ Sed pcaua. s. vene: radix eius separatur ex seipsa ad trabendū nutrimentum a ramis porte. Et post ascēdit ab ipsa vena vna magna in gibbositate epatis. Et q̄i ascēdit ista vena nō vadit nec elongat̄ nullū donec diuidat̄ in duas partes. Et vna istarū est maior et tēdit ad pres inferiora corporis: et secūda ad superiora corporis: et hec pars superior tēdit vsq; dū iungat̄ diafragmati. ¶ Et ibi diuiditur in duas venas que diuiditur in diafragmate: et post cōprimūt̄ diafragma. Et post cōpressio nem diuiduntur ab eis: et vne minute: et diuiduntur in pāniculo diuidēte pectus in partes duas et in pāniculo cordis: et in glandula nominata chota: et diuiduntur in ipsa. Demū ramificatur ab ipsa ramus vnus: qui iugitur in auricula dextra ex auriculis cordis. Et hic ramus diuiditur in partes tres: vna quarū intrat in concauitate dextraz concauitatis cordis et iungitur pulmioni et h̄z tunicas duas: et ob hoc noiatur vena arterialis: et hec ē manicas duas: et ob hoc noiatur vena arterialis: et hec ē maior omnū aliarū. Et sc̄da circūdat̄ circa dorsum cordis et extendit̄ in ipsū totū. Et tertia coniungit̄ in parte inferiori pectoris: et nutrit̄ pectora ibi existētia. Et quā trāsit̄ eor tendit per viā rectā donec puenit ad oppositionē duop tharicotan: sic. n. noiatur in arabico: et diuidunt̄ ab ea in hoc suo itinere rami pui ad ambas sianuz partiu: et exeunt ab eisdem rami ad lacertos existentes ex opposito membrorū interiorū. Et quādo sunt ex opposito asselle: exit ab eis ramus vnus extrinsecus magnus veniens ad manus ex latere asselle: et est vena noiata basilica. Et quādo est in opposito in medio trachee in loco sui itineris diuiditur in partes duas: vna istarū tendit ad partē dextraz et alia ad partē sinistrā. Et quelibet istarū duarū diuidit̄ in partes duas: et tādē equitat̄ vna ex partibus spatulā et venit ad manū ex latere dextro: et hec est vna nominata cephalica. Et adhuc secūda diui-

ditur in partes duas in vnoquoq; latere: vna quarū vadit et profundatur et ascēdit in sua profunditate donec intrat craneū in suo itinere per collū vsquequo intrat in cerebrum. Et ramificant̄ ab eadē rami parui coniungentes se mēbris interiorib; ppings colli. Et hec pars nominat̄ vena pfundata. S; sc̄da tēdit in superficiē dorsi: donec diuidit̄ per faciē: et caput: et oculos: et per nares: seu per nasum. Et hec est vena apparens et ramificatur a vena spatulari: in suo itinere per brachiū nominatū ascet: et diuiditur in nodo marpech. Et post suaz diuisionē vena spatularis cōmifectur cum parte vene assellaris: et descendit: et tandē exit ex istis duabus in latere marpech vena: et est vena media seu cōmunis: et dī in arabico habebat. Et pars secūda ex parte vene spatularis trahitur ad dorsum brachy noiati sc̄babat: id est adiutorium. Et demū equitat̄ supra tenad superiorē: et illa nominat̄ choza brachy. Et pars vene assellaris q̄ moratur inferius vadit per latus intrinsecus brachy ad cabat donec iungat̄ capiti: tenad superiorē: et est aliqd rami vene existētis inter digitū minorē et annularē: et noiatur balarica. ¶ Sed pars tendēs ad inferiora corporis equitat̄ spōdilibus vnchē. Et postea descendit inferius et ramificant̄ in primis ab ipsa rami veniētes ad ligaturas renū: et noiatur in arabico lasint alcolietz: et eoz villis et corporib; ppinquis eis. Et postea ramificantur ab eisdem rami magni duo intrantes in concauitatibus renū. Et postea rami duo tēdētēs ad testiculos. Et demū ramificant̄ ab ipsis in latere vnus vnusq; spondilis vene due tēdētēs duobus laterib;: et iungunt̄ mēbris interiorib; propinquis eis: sicut vulue et vesice: et etiā illis existentibus extrinsecus: sicut myrach: v̄etris: et lūbia. Et quādo iungitur ad sinē spondiluz diuiditur ad partes duas. Vna ipsarū tendit ad pedē dextrū: et alia tendit ad sinistrū. Et tandē ramificantur ab eis rami iungentes lacertos testiculorū. Et aliqui istorū sunt profundi et aliqui sunt apparentes. Et quādo iungunt̄ genu diuiduntur in partes tres. Vna partium vadit in medio et iungit̄ ramis qui sunt in vnoquoq; lacerto cruris interioris et exterioris. Et alia pars in parte interiori cruris donec appareat ppe calcaneū: et illa est noiata saphena. Et pars sc̄da vadit vltra apparitionē cruris: et illa pfundat̄ ad latus exterioris calcanei. Et illa est scia qua. s. nominatur sciatica. Et ramificantur ob vnoquoq; istorū quādo iungunt̄ pedi rami dūi in pede. Et rami qui sunt pedis ex parte digitū minoris et annularis sunt ex ramis sciaticae. Et rami pollicium sunt ex saphena: et nominantur in arabico alscasen.

C De anathomia neruorum. Cap. 7.
APITA istorū corporū vident̄ coniungi in cerebro vel in nucha: ideo imaginatur seu extimatur q̄ omnia ista exeant ab eis. Et videtur q̄ caput nuche coniungatur post in posteriori parte cerebri: et pellicula ipsius refistit̄ noimento illius et durat vsq; ad os nominatum basecth. s. cauda. Et ideo imaginatur seu extimatur q̄ ipsa oriatur a cerebro. Et iunguntur in nucha in latere vnus vnusq; spondilis in vnaque que parte duo nerui vnus eorum vadit in partem dextram: et alter in sinistrāz donec iungantur in sine basecth. Et coniungitur in fundo ipsius caput vnū vnus nerui: et sic cōiunguntur in cerebro paria septēz capitū neruorū. ¶ Par primū sunt nerui duo et apparēt quasi oriatur vel exeat a cerebro: prope ex opposito duarū carticularum similitum capitibus māmillarū in quibus sit odoratus: et ipsi coniunguntur in oculis. Et isti duo nerui sunt concaui: et quādo elongant̄ a cerebro tūc cōiunguntur. Et foramē vnus vnusq; istorū tangit foramē alterius: eo vt spiritus aduenientes duab; pupillis oculorū associ-

De vena porta.
 De pcaua.
 De cocana superiori.

I

entur & vntur duob' oculis foris vna: & vt quasi dicitur prope pupillas oculor' ad hoc vt apponitur in ipsis: & diuidunt donec sint intris in cerebro: Et demum exiit et tendit vnaquodq; illoq; ad oculi exiit in latere sui. Demum coadunatur in humiditate vitrea vt deferat oculo sensus visus. Et par scdm videtur acsi natus fuisset post natiuitatez paris primi. Et ipse tendit ex eo vsus ptez de vtraq; exit a craneo supra forame anterioris cellule secunde. Et par tertiu' in scdm cu' pari q'nto existente post ipm: & postea separaf ab eode. Et diuidit in q'tuor partes vna istaq; exit ab itroitu nerui noiatifc babachi & descendit ad v'tre sub diafragmate. Et scda exit ex foramine ossis exiit' in sodat & r'igit partes q'nti. Et tertia exit ex foramine a quo exit par scdm. Et diuidit in ptes tres sine ramos. Ramus vnus ex istis tendit ad locu' ext' stent' in extremitate oculi nominatu' in arabico mach. & postea ad tempora & sup'cilia & frontē & palpebras. Et secūdu' trāst forame exiit' ppe caudaz oculi: & ille est locus noiatifc in arabico barbach: & imgit vsq; ad v'tre nafi. Et tertius ramus descendit in p'canitate barbachippe os subtile. Et tandem ramificatur in ramos duos. Vnus tendit ad dentes & alter ad cutiz tempule: & ad extremitate nasi & superioris labij. Et quarta. s. pars exit a foramine exiit' in mādibula superiori ad linguā & trāst mittit in eutem ipsius p'prie ad dandū sibi sensus suum. s. saporē suū. Et residuum ipsius diuiditur in radicibus dentiu' in ferioy: & gingiuis & in labio. Et natiuitas paris quarti ē post natiuitatez terti' paris. Et diuidit in parato ad dādū ei sensus appropriati sibi & ē sapor. Et par quintū duplicat & exit ab ipso par vnū ad anres ad dandū eis auditū: & ipsū nascitur a parte posteriori cerebri: & par nerui mādibile exit a foramine noiatifc ozo: & in isto neruo est odoratus. Et paris sexti extremitas vadit ad gulā & ad linguā. Et extremitas alia vadit ad lacertū exiit' ē vsus spatulā & circa ipsaz: & ex extremitas descendit in collū: & ramificat ab ipsa in suo itinere rami cōiungētēs se aliquibus lacertis epiglotti. Et qū demant pectorū diuidunt adhuc ibidē. Et tādē redeūt adhuc extremitates sue ad superiora donec iungant lacerto epiglotti. Et diuidunt alique ipsoy extremitates in diafragmate ppe cor & pulmonez & mery: & p'tib' existentib' circa ista. Et residū istarū: & maior pars ipsarū vadit donec cōprimāt diafragma. Et iungunt in orificio stomachi maior pars ipsarū. Et residū iungit pelliculo epatis & spleis & residuitatib' intestinoy. Et cōiungunt ipsi ibi alique partes paris terti': & ipsū. s. par oitur a posteriori parte cerebri: & cōiungit gnto. Demū diuiditur ab ipso: & exit a loco future nominata in arabico aldaroallami. Et par septimū incipit a posteriori parte cerebri a loco natiuitatis nuche: & diuidit in lacerto lingue epiglotti. Et v' sensibiliter quasi vt exeāt seu nascant paria ex nucha. xxxj. neruoꝝ. Et vnus. s. neruus est absq; socio sibi opposito. Et paria octo ipsoꝝ exierunt intris ex spōdilibus colli. Et duodecim paria ex spōdilibus nuche ad locū oppōnis dozi in directo pectoris. Et paria quinq; ex spōdilibus nominatis alebacā. Et ista sunt in inferiori parte dozi. Et paria tria ex osse aggez. Et tria ex osse assē. s. caude. Et alterū nō habens oppositū exit ex medietate extremitatis ossis nominati assē. s. caude. Et par p'm exit ex foramine iūcture prime iunctur arum colli. Et ascēdit vsquequo diuidatur in lacertis capitis. Et scdm par exit ex foramine exiit' te in iunctura pila & scda. Et tandem separatur in duas partes. Et iungitur extremitas ipsius in cutim capitis. Et extremitas alia in lacertis colli & in lacertis spatule. Et tertiu' par ipsius exit ex foramine exiit' te inter iun-

K

cturā scdm & tertiā. Et diuidit in partes duas. Vna tendit ad lacertos existentes in dorso. Et alia vadit versus partē anteriorē. Et diuidit in lacerto posito ex opposito ipsius & in existente supra ipsū. Et quartū exit inter iuncturā tertiā & quartā. Et diuiditur in ptes tres. Vna quarū tendit ad diafragma: & alia ad extremitatez lacerti existente in capite & in ceruice: & extremitas alia ad extremitate lacerti spatule. Et quintū oitur iter spōdile quartū & septimū. Et sextū oitur inter spōdile quintū & sextū. Et septimū inter spōdile sextū & septimū. Et octavū inter spōdile septimū & octauū: & ibi est finis nodor' colli. Et nerui septimē ab istis oēs sunt diuisi in partib' quarū ipsarū partiu' vna vadit ad lacertos pectoris & ceruicis: partes alie vadit ad lacertos dozi & diafragmatis: pter partes octauū cuius aliqd nō tendit diafragmati: & relique partes tendit ad basē & brachio & spatule. Sed paris sexti quedā pars tendit ad lacertum spatule & pars alia ad basē. Et septimi pars vadit ad lacertū existente in basē. Et alia pars diuiditur in cutim residū basē. Et aliquid octauū paris transmittitur in cutim brachij. Et extremitas suū tendit ad lacertum brachij. Et par nonū exit inter spōdile octauū & nonū. Et illud est principiu' spōdili dozi. Et diuiditur vna suarū extremitatū in lacerto existente intris in costis. Et alia extremitas i lacerto dozi. Et alia extremitas descendit ad spatulā & extenditur in ipsam. Et par decimū exit inter spondile nonū & decimū. Et pars vna ipsius vadit ad cutim basē. Et residū diuiditur: & pars vna ipsius tendit versus faciē: & diuiditur in lacerto existente in costis: & in lacerto inuestito supra pectus. Et alia diuidit in lacerto dozi & spatule: & p' hāc viā est exitus neruoꝝ. Et diuisio ipsoꝝ. s. par vnū iter iuncturas duas vsq; ad cōplētū duodecimū paris donec exeant ad par cōplēs viginti paria ex corpe spōdilis que sunt decē & nonē. Et postea exeūt paria ex alchati in ex corpore totius ceruicis par vnū vsq; ad cōplētū quinq; parū: & ptes ipsoꝝ tendunt ad anteriora: & diuidunt in lacerto exiit' te supra v'tre: & aliq' diuidunt in lacerto exiit' te supra lumbos: & miscētur in partibus tribus existentibus supra ipsū nerui descendentes a cerebro: & a paribus duobus exiit' enibus sub istis trib' descendunt ab ipsis rami magni ad erus donec descendant extremitatez pedis. Et demū oriuntur paria tria ab osse baggez ex vnoquoq; foramine par vnū p'm eorum est a spōdili vigesimoquinto. Et demū exeunt paria tria ex osse caude nominatū in arabico basē. Et solus absq; socio: generatio ipsius prima est inter os tertium ossis baggez. Et os primū ossis basē. s. caude: quod est os caude. Et postq; s'm istū ordnē iter duo spōdilia par vnū vsq; ad finē trauū parū. Et solus oitur ex sine caude: & etiā ista sex paria. Par primū miscetur cū paribus veniētibus ad crura. Et residū ipsoꝝ diuiditur in lacertis ani & veretri: & vesice: & vulne: & pelliculis ventris. Et in partibus veniētibus ab osse vmbilicali: & a lacertis veniētibus vel orientibus ab osse baggez.

L

De nervis nuche. M

De ligamentis. Cap. 8. ET LIGAMENTA que sunt nominata in lingua arabica rebatbat: eius corpus est vel eorum medium inter corpus ossis & corpus musculi: & eorum ortus est inter extremitates nodosum ossium. De chordis. Cap. 9. HORDE que nominantur in arabico bau-thar: sunt medie inter ligamenta & nervos. Et eorum ortus seu natiuitas est ex neruo veniente ad lacertum: & a ligamento orto ab osse.

De nervis nuche. M

De nervis nuche. M

De nervis nuche. M

N

O

P

Q

De

De carne. Cap. 10.
CARNIS tres sunt spes: vna e caro mixta cum nervo et chorda et illa noiaf lacertus sine musculis: et illa est maior pars carnis totius corporis: et hec ero memoratus in caplo mebrorum officialiu. **Secunda spes e spes carnis pure:** et in hac sunt multa ligameta: et h e minor spes corporis. **Tertia spes est carnis glandulose:** et caro pura est illa q est i capite membru. **Veretri:** et illa q e in loco occulto poris: et ex illa e caro existes inter dentes. **Sz caro noiata glandulosa est caro testiculog et mamillar:** et ex illa est et in radice lingue: et ex illa est caro exis in subascellis et in duob emictorijis noiatis in arabico orbitaz: et q est post aures et in collo: et istius spei est caro que est inter itestina et nernos.

De villis. Cap. 11.
SED de villis ero memoratus cum ero rememoratutus membra composita existentia intus in corpore: eo quia ille est locus conueniens rememoratutis ipsorum ibi.

De humoribus. Cap. 12.
ET HVMORES apparentes in corpore humano sunt quatuor: scilicet sanguis: flegma: cholera: et melancholia.

De simplicibus membris. Cap. 13.
ET SIMPLICIA membra sunt cutis: vngues et capilli: et hoc est manifestum.

De spiritu. Cap. 14.
SPIRITVS duo sunt. Spiritus apparens in corde: et spiritus apparens in cerebro: sed spiritus in epate non apparet per viam sensus. Et hec sunt verba dicta supra simplicia membra que sufficientia esse videtur in hoc loco: qui volunt amplius addere addat. Et nunc redibo ad loquendum supra officialia membra: et incipiam a membro simpliciori omnium ipsorum: et istud est lacertus sine musculus.

De lacerto. Cap. 15.
LACERTVS est corpus compositus ex carne rubra: et ligamentis: et nervo ascenditibus supra ipsum. Et ipse e idius ossa ligatur, ligaturis nascetur ab ossibus: et istud est quod nervus coniungitur supreme extremitati ipsius lacerti. Tandem dividitur in partes: et miscetur exiture carnis lacertus: et germinat in osse posito sub lacerto ligatura: et miscetur cum nervo et carne: et de ma ex ossibus istis exit corpus vni noiatus lacertus. Et quoniam partes nervi veniunt ad extremitate inferiori lacerti: sic adunatae sunt partes nervi ad pres ligamentorum solis absque alia amixtione carnis: et tade exit ab istis corpus noiata chorda: et h chorda tedit donec iungatur extremitati inferiori illius membra. Et oes lacerti hz intentione hanc exitures in corpore sunt. **Et deum est q h corpora variant in forma in agitate: et copone: et quoniam virtus ab istis germinal: chorde in forma coponis ipsorum: tade variant in agitate: quoniam alig sunt magni et alig parvi. Magnus est sic lacertus positus supra coram et pu e sic lacertus positus supra oculum. Et variatio ipsorum e in forma q: tales snt ex lacertis quorum caro ipsorum no miscetur cu nervo: et variatio ipsorum est in chordis orientibus ab ipsis: quoniam tales ex ipsis sunt q chorda oritur ex duobus lacertis: et tales sunt a quibus ambobus ab vnoquoque eorum oriuntur chorde. et vel. et h est fm q conuenit eis. Sed variatutones ipsorum ex parte oppositis ipsorum sunt q aliqui ipsorum oppositio sua est in directo membra et aliqui no. Et si debem loqui in vnoquoque lacerto lacertog h: vba essent plura valde: nec eent huic arti multu neia: hoc est ad medicinam adu p cibos et medicinas. Sed chirurgicis: idest operantibus cum ferro magnuz effect inuamentu. Et dico ad huc q post terminatio-**

nem istaruz reru paruum lucrum consequeremur. Et ego narrabo de nervis quando ero locutus inuamentum ipsorum in libro sanitatis.

De forma capitis. Cap. 16.
FORMA capitis nalis est rotunda habens aliquaz planitie in vtroque latere: ac si imaginatus fueris formam ceream rotundam esse compressam in vtroque latere. Hinc intrinsecus concavitates coniungentes se ad invicem: et noiatur cellule cerebri: et sunt due exites in parte anteriori cerebri et vna in medio: et alia in posteriori parte: et ppe coniunctione istaru cellulaz. s. partis vnius cum altera: sunt corpora formata formis talibus vt sint conuenientes in aliquo tpe ad claudendum vel ad aperiendum. Et insunt cerebro due additiones germiate a duabus cellulis anterioribus silibus duobus capitibus mamillarum de rivantes vsq ad os noiatum colatorum: et istud est os pforatum foraminibus multis: h no p via recta s obliqua: et locus istius in craneo est locus cui iungitur extremitas nasi. Et ex paniculis duobus cerebri vnius ex istis est fortis et grossus: et alius est subtilis. Subtilis coniunctus est cerebro et noiatus est capitis secunda vel secunda: et assimilatae secunde: eo q in ipso sunt nervi et vene: ex quibus nutrit cerebra: et ipse coniungatur cerebro in aliquo loco. Et paniculus grossus coniungitur craneo: et et cerebro coniungitur in aliquo loco. Et h paniculus fortis pforatur existit foraminibus multis in loco duobus. Vnus locus est in latere foraminis extremitatis nasi: et noiatus est colatorum: et alter e prope osse existente in palato. Et istud silr est pforatum et sub cerebro. Et sub paniculo grosso est rabetis q i arabico noiata alagema q e ex arterijs ascendentibus caput. Sz nuchae spondilia ipsaz cooperit sicut os cranei cooperit cerebra: et ipsa circudat a duabus pelliculis existitibus a duobus paniculis cerebri: et ex ipsa oritur nervus q ei iungitur.

De forma oculorum. Cap. 17.
FORMA oculi composita est ex septem tunicis et tribus humoribus. Prima ipsarum est q ppe cranei moras: et est tunica pannosa: et eius oritur est ex paniculo grosso exite in cerebro: et noiatur tunica fortis: et in arabico noiata est aluocha alsalba. Et post ipsaz versus parte exteriori est altera tunica panosa. Et eius oritur e ex panniculo subtili exite in cerebro. Et noiata scda vel scda: et arabice almissima. Et post ista e tunica rabetina: et oritur eius est ex aia musculi existitibus a cerebro: et est concavus. Et post ista in medio istius paniculi est corpus vnum molle et humidu nominatu humor vitreus: et in arabico alzegia. Et in medio istius corporis est corpus vnum sphericu hinc aliqua latitudine silem gradini in claritate et albedine: et h humiditas nominat gradinosa: et est corpus psum datuz in humiditate vitrea vsq ad medietate. Et post aliam medietate existit versus partes exteriori. s. aeris ab humiditate grandinosa est vni corpus simile tele araneae: et illud est in ultimo claritatis et terminationis: et noiatur tela aranea: et in arabico haantebutbia. Et post ista versus partes exteriori existit humiditas vna similis albugini oui: et nominat humor albugineus. Et ascendit supra ista humiditate versus parte exteriori corpus vnum subtile asperu: noiatu in arabico macinaru: versus albugine ex parte exteriori. Et color eius variatur in corporibus: eo q alicui est valde nigrus: et alicui nigrus: et alicui est coloris calcedony. Et in medio versus grandinosa est forame vni quod quoniam dilatatur et quoniam constringitur: vice vna post aliam: hz q conuenit humiditati grandinose quoniam est hinc luce: quoniam constringitur in magna luce: et dilatatur in parua. Et istud forame nominatur oculi pupilla: et hec tunica noiatur tunica pupillina. Et post istaz est coopertura vna corporis vnius grossi. et fortis et clara.

ri. coloris celestis: sile celo factuz ad modū cornu albi: et noiata ē tunica cornea: et color eius existit ad modū ei? tunice que existit sub ea. Et ascendit supra istud corpus vñū valde albu noiatum coniunctiva: pter q nō coope- rit locū nigredinis oculi: et istud noiatur albedo oculi. Et eius ortus est ex pellicula que est vsus os exterioris cra- nei. Et ortus corneæ ē ex tunica forti: et ort? yue ē ex secū- dina: et ortus arance est ex rbeta.

De forma nasi. Cap. 19.
FORMA nasi sunt due vie diuidentes se in partes duas. Una earum derivatur ad extremitatem oris: et alia ascendit desup donec iungat ossi sili colatoris cō qd cōpositū est vsus duas adeptioes anterioris ptis cere- bri similitū capitibus māmillarum: et iste vie circūdatū ex vna pellicula grossa orta ex pellicula oris.

De forma auris. Cap. 19.
VIA auris est in osse petroso: et ideo noiatur in lingua arabica agari: et in ipso sunt vie oblique multe et tendunt talr p viā tortā donec iungant musculo quinto orto a cerebro a quo oris pellicula extē- dit supra os petrosū. Sed corpus cartilaginosū exis- terius est auricula noiatur: et istud est manifestum.

De forma lingue. Cap. 20.
LINGVA est caro mollis et alba: inuoluta venis multis et paruis i quibus est sanguis: et sunt vene in ipsa et arterie et musculi quātitate maiori vltra quo vsue magnitudini videtur cōuenire et ipsa cooperitur pellicula oris. Et sub ista duo existunt officia iungentia vsq ad carnem glandulosam ipsius que est posita sub ra- dice ipsius.

De extremitate oris. Cap. 21.
EXTRIMITAS oris tēdit vsq ad illas vias. vna ex parte anteriori: et illa noiatur canna pulmo- nis. Et alia posita est post ipsas ex parte ceruicis su- pra spondilia colli: et hec noiatur mery. Et p istam transit cibis et potus. Sz p viam cāne pulmonis trāsūt spūs et intrāt et exeunt p vias anhelitus: et positum est su- pra viā istā cooperitōni vñū ad cooperiendum ipsas in- hōra deglutitū: vt aliquid nō possit subintrare de eo qd deglutitur: qd si aliquid subintrat incōmētū puocatur tus- sis. Et iā preparatū est in hoc loco instrū vñū in quo est vox versus officiu cāne pulmonis: et istud instrū ē mem- brū nominatum epiglottū: et in arabico haugera: et ipm ē cōpositū ex tribus cartilaginib? cōpōne pulcra cōueniēti- eē vocis: nō vt sit edificata et fabricata ex istis trib? char- tilaginibus zampogna vna vel fistula silis zāpogne fistule. Et zāboli. Et in concanitate istius zampogne est corp? sile lingue fistule: et in istis locis sunt lacerta multa vel secreta multa.

De anathomia totius ventris. Cap. 22.
SCIA S q concanitas totius vētris existit sub osse trachee vsq ad os lūbi diuisa ē i duas magnas ptes vna ē superius cooperiēs pulmonē et cor: et scda est inferius cooperiēs stōchi: et testina: et epar et splen: et fel: et renes: et vluā: et vesicā. Et diuiditur iste due pca- uitates mēbro vno noiato diafragma et istō diafragma scipit a capite pectoris tēdēs p diametrū inferi? ad vñū- qd qd duoy laterē donec derinet. xij. spōdili nuche: et istō ē diuidens inter superiora et inferiora. Demū concanitas superior diuidit in partes duas: et ille partes diuiditur vno medio qd transit p mediū illarū ptū donec iungatur spondilibus nuche. Et hec concanitas superior tota no- minatur pectus: et terminus ipsius est a superiori parte duoy trachee vsq ad diafragma quod diuidit superiora ab inferioribus: et hec est forma pectoris.

De anathomia pulmonis et canne eius. Cap. 23.

CANNA pulmonis incipit ab cēmitate oris sic diximus: et qñ descendit sub trachea diuidit i duas partes. et qñ pars ipsa diuidit in plib? parib?: et circa ipsas edificata et fabricata est caro pulmo- nis: et iterum edificata ē ex oibus istis cānis diuisis: et ve- nis existibus sli ipis caro plmonis: et caro edificata et fa- bueata circa ipas ē corp? plmonis: medietas vero pul- monis ē in pcauitate dextra: et medietas alia i pcauitate sinistra. Et cāna. sli ipsius pulmōis pparata ē et cōposita ex cartilagib? i for? anuloy: sz nō sunt annuli cōpleti: eo q in cōtitate ptis 3^o annuloy ipsor cēmitatib? suis pūgū pellicula vna tēdēs p viā rectā: et pūgūnt isti annuli sil- villis et ligaturis mult. Sz isti anulī ppe sūt duri et carti- lagiosi: et gibbositates istor annuloy sunt vsus partē exte- riorē corpis: et pnt palpitari manib?. sli pellicula cōiūgēs annulos p vias rectā. Sz locus rectus ipor cōiūgēs est mery. Et h ē ac si imaginatus fueris in corde tuo fistulaz vñā vnius cāne: et. ij. p. incisa sit in lōgitudinē et ptes. ij. i- tegre remaneāt et pars. ij. incisa in lōgitudinē pincta sit glutine cū charta vna cū ambab? extremitatib? linea re- cta siue ppendiculari: et tādē intelliges cannā pulmonis per viam conuenientem et rectam.

De anathomia cordis et forma eius. Cap. 24.

FORMA cordis ē rotūda ad modū pinee q in ara- bico noiatur femara: sz ē trāsuerfa eo q acuitas cor- dis existit versus inferiora corpis: et radix versus supe- riorē ptē corpis. Et h pelliculā vñā grossā cir- cūdatē ipm: sz nō cōiūgū tota versus radicē. Et positū ē in medio pectoris: sz caput ei? silis acuitas tēdit magis ad partē sinistra. Et arteria magna out ex ista parte. sli- nūtra: et id apparet pulsus maior in ista parte: et p h ima- ginat aliq q cor sit positū in ista parte. Et h cor cō- cauatas duas magnas vñā ex pte dextra: alia ex par- te sinistra: et vsus radicē suā ē res vna silis cartilaginis: et ipsa ē qñ fundamētū toti? cōdis: et a pcauitate dextra ad sinistra sunt vie: et in cōcauitate dextra sunt officia duo. Vñū ipsor ē officiu vene cōmūcte epari q out ab eparte fm Hal. et a corde fm Arist. Et supra istud officiu sit pel- licule tres aperiētes se seu dilatantes in hōra istor? san- guis in ipsuz: et demū clauditur clausione cōuenienti. Et officiu scdm ē officiu vene iungēsse ex ista cōcauitate in pulmōē: et ē vena vna q nō pulsar eo q tunice ipsius sunt grosse ad silitudinē arterie: et istud officiu hz pel- liculas apientesse extra et nō. al. nūcūnt? ex aduerso pel- licularū alterius officij. Et in cōcauitate ptis sinistra sunt duo officia: vñū ē officiu arterie magne: et hz pelliculas tres aperiētes se intrinsecus vsus ptē exteriorē. Et scdm ē officiu arterie cōiūgēs se i pulmōē: et supra istud officiu est pellicula vna aperiēs se intus et ex. Et hz cor additio- nes duas silis auribus: vna ex parte dextra existit et al- tera i sinistra. Et pulmo ē volatians supra cor: et cor habet texturas multas variantes se in oppositione.

De forma stomachi et mery. Cap. 25.

IAM diximus q in cēmitate oris sunt vie due: vna ē via aie. sli aeris ad pulmōē: et scda ē via cibi et potus p mery. et h vocat mery: et istō cōpositū ē ex duabus tunicis: vna ē extrinsec? et ē carnosā: et textura ipse tēdit in latitudinē. Et alia ē intrinsec? et ē nervosā. al. in musculo- sa: et textura ipsius tēdit in longitudinē: et aliquid ipse tē- dit p diametrū: et ipsuz positū est in posteriori pte supra spondilia colli: et ipz elōgat et descendit inferius donec tran- seat diafragma et ligatū ē spōdilib? et villis ipz ligantib?. Et qñ transit diafragma dilatat: et sit ex ipō sileb? tēdit aliquātū vsus ptes sinistra. Et id dī q caput stōchi qset in pte sinistra: et fundū in pte dextra: imagina q in corde tuo cucurbitā vñā rotūdā hārem collū longit? et cui ipsa iungatur

Iungatur collū aliud: et sic intelligens formā stomachi et meri: nisi q̄ stomachus existit a latere vsus deorsum aliquantulū longus et vnū ex duobus capitibus ipsius stomachi superius est meri: et inferius est p̄ncipiū intestinox: et noiatur portanariū: et in arabico albeb: et ipse. Stomachus est ligatus sp̄odilibus: et etiā cū aliquib⁹ intestinoy fortib⁹ ligaturis sustinetibus ipsū. Et corpus stomachi cōpositū est ex tribus tunicis: textura vnus tendit in lōgitudinē: et alia vadit p̄ diametriū: et illa est intrinsecus: et est illa tunica idest nervosa. a. musculosa: et exterior est carnosa: et textura ipsius tendit in latitudinem.

C De forma intestinox. Cap. 26^m.

INTESTINA cōposita sunt ex duabus tunicis: et habēt texturā tendentē in latitudinē solū et super tunicā interiorē adest viscositas noiata in arabico lasien. inuestita ex ipsa inuiscatione siue viscositate a natura. Et omnia intestinalia sunt sex: tria minuta: et sunt superiora: et tria grossa et sunt inferiora: et p̄ncipiū minoroy est intestiniū coniunctū fundo stōi noiātū duodenū. Et post ipsum est intestiniū noiātū ieiunū: et ista duo sunt erecta in longitudine corporis: et orificia itoy cōiungunt in epate plus alijs intestinū: et post ieiunū est intestiniū noiātum gracile: et ipsū renouat renouationib⁹ plurib⁹. Et latitudo itoy triū intestinoy est ad modū vel ad quātitatē latitudinis portanarij. Et post ista est intestiniū noiātū orbiū: et istud intestiniū est latū nō hās trāsitum nec iter: s; siue est fīculo vel marsupio: et q̄ nō hz nisi vnū os: iō p̄ ipsū intrat et exit q̄q̄d intrat et exit: et ipsum est in pte dextra positū: et post istud est intestiniū noiātū colon: et incipit a pte dextra tendēs p̄ latitudinē vētris. ad pte sinistra. Et post istud est intestiniū rectū: et istud intestiniū rectū hēt p̄cauitatē amplā in qua coadunant feces: sicut vena in vesica coadunat: et sup̄ orificiū istius est lacertus vine.

C De forma epatis. Cap. 27^m.

EPAR positū est in latere dextro costarū superioroy ex costis superioribus: et forma ipsius est forma lunæ: et est habēs cōcauitatem in parte lateris stōi et additamēta: et aliquibus istunt quatuor: et aliquib⁹ quinque: et gibbositas ipsius est vsus diafragma: et est ligatū ligamētis cōiungētib⁹ se pellicule existētē supra ipsum: et orif. a cōcauitate ipsius epatis canale vnū nominatū ianua epatis: et forma ipsius est forma venenū: q̄ est nō hās sanguinē: et illud canale est diuisū in ptes: et ille ptes sunt ptes multe in quātitate multa: et veniūt ex ipsis. s. partib⁹ ptes multe ad fundū stōi: et ad intestinum noiātū duodenū: et multe ēt ptes ad intestiniū veniūt ieiunū: et demū ad residū alioy intestinoy donec iungant intestino recto. Et istud canale q̄d est in porta epatis diuisū etiā in ptebus iteriorib⁹ ipsius epatis ad ptes minutas. s. ad venas capillares siles capillis. Et a pte gibbositatis epatis apparet vena magna a qua oēs vene totius corpis exeunt: sicut diximus in anathomia venarū: et radix ipsi⁹ vene diuisū ab epate ad ptes minutas similes capillis: et obuiat i ptes diuisas a canali noiato portæ: et nutrimentū chimosū intrat in epate p̄ suā ianua: et in illis venis decoquit donec redeat ad sanguinē: et demū exit per illam venā magnā existētē in sua gibbositate.

C De forma splenis. Cap. 28^m.

FORMA splenis est longa: et positū est in parte sinistra ligatū ligamentis coniungentibus pellicule existentibus supra ipsum: et est continuatū stomacho ex vna parte: et ex alia parte costis posterioribus: et oriuntur ab ipso conducta duo: vnū ex ipsis coniungitur ori stomachi: et aliud coniungitur in epate versus cōcauitatem.

C De forma fellis. Cap. 29^m.

FEL positū est in epate: et habet vias duas: vna coniungitur in cōcauitate epatis: et alia ramificat et coniungitur inferioribus intestinis et in fundo stomachi.

C De forma et anathomia renum. Cap. 30^m.

DVO renes positū sunt in latere duoy laterū sp̄odilium nuce prope epatē et ren dexter est in altiori loco rene sinistro: et vnumquodq; hz colla duo: vnum ipsorū coniungitur in vena magna ascendente a gibbositate epatis: et aliud descendit inferius donec cōiungat in vesica coniunctione mirabiliter iste due vie. s. ista duo colla noiānt in arabico alalbin.

C De forma vesice. Cap. 31^m.

LOCVS vesice est iter annū et vmbilicū: q̄ locus est noiatus in arabico ana: et cōposita est ex duabus tunicis: et in orificio sui est lacertus vnus: et vna venit a renibus ad ipsā p̄ vias noiatas albarbin: et iste due vie tendūt p̄ diametriū: et vadūt etiā p̄ longū donec trāsāt infra in vesicā: et orif. ab ipsis corpus vnū sile pellicule q̄ apit vesicā et claudit eā ex pte renū: et istud est sine dubio: vt aliqd nō redeat d̄ vna ad renes.

C De anathomia myrach et cirbi. Cap. 32^m.

MYRACH q̄d etiā i arabico noiāt myrach: hz sile lacerto exite inuestito sile vētre pelliculā vnā: et est plana: et post ista est cooptoziū: et post sunt itestina: et nuamētū istius pellicule est ad obuiādū ne itestina sil cōmisceant: sic sit in egritudine in arabico noiata sachot: et inuastū cooptoy ē ad calefaciēdū itestina. et de istis ero locut⁹ largi⁹ in lib. sanitatis.

C De anathomia veretri et testiculorum. Cap. 33^m.

ORITVR ex offe vmbilicali corp⁹ nervosissime musculosū ampli⁹: et multay cōcauitatē: et sunt sub ipso arterie multe et late vltra eo q̄ pueniet sic magnitudinē: et istud corpus est veretri et oriunt a pellicula vie due noiata in arabico albarbach: et demū ramificat et generat ex ipsis pellicula. s. bursa testiculoy et ēt testiculi: et veniūt a latere iterioy ex pte venarū inferioroy rami hās inuolutiones et ligamēta multa: et circundantur carne glandulosa alba: et habent testiculi vias duas venientes ab ipsis ad veretrum.

C De anathomia mammillarum. Cap. 34^m.

MAMMILLA ē cōposita ex arterijs: venis: et musculis: et est repleta carne glandulosa alba: et iste arterie et vene diuisae sunt in mammillis in partes multas minutas: et renouantur et torquentur renouationibus et tortionibus multis.

C De anathomia vulue. Cap. 35^m.

VVLVA posita ē iter vesicā et itestiniū rectū: s; ē superas vesicā ex pte superioroy et ligata est ligaturis tenib⁹: et ipse sunt musculose: vt de facili possint extēdi et dilatari et coadunari et ostringi: et hz cameras duas inngētes in vno orificio: et q̄libz istarū camerarū hz loca cōcauar: et noiata sunt in arabico alneche: et ista sunt orificia venarū: vñ sanguis mēstruus trāsit in vuluā. Et post illas. s. duas cameras sūt additiōes q̄ testiculi duo mulieris d̄sr et sunt miores testiculis viroy. Et id q̄d superat ex vulua durat vsq; ad orificiū ipsi⁹ q̄d nominatū ē in arabico fereg: hz additamēta p̄hibētia ipm a frigore. Et orificiū vulue vginis ē crispū: et ex crispitudine illa oriuntur vene minime hās pelliculā vnā p̄textā duab⁹ texturis: vna tēdit in lōgitudinē: et illa est minor: et altera vadit in latitudinē. Et quātitas hui⁹ anathomie mēbroy sufficiat hic: et si alig volūt plus addere addant.

C Explicit Liber Primus Colliget Auerrois qui fuit liber de anathomia.

B

F

G

H

Vesica est cōposita ex duab⁹ tunicis. idē 19^o terty c. 1. s. h. s. ne itellige hz 3. Amc. 15^o terty c. 1.

Incipit Liber Secundus: qui est de sanitate: et est continens capitula viginti duo.

De sanitate et de complexione atque compositione membrorum in generali. Cap. primum.

Diff. sanitatis.

SANITAS est bona dispositio in membris corporis humani: cum qua ipsius operatur operatione quam habet agere per suam: et patitur passionem quam habet pati. Et ista definitio est ex definitionibus per se notis. Et ideo quod membrorum secundum quod testificatur sensus sunt

due species: consimilis et officialis: debemus intelligere in unaquaque specie ipsorum quod ipsa est: et ponere differentiam earum: et postea debemus enarrare quod est actio et passio que appropriatur unicuique membro: et quando nos faciemus istud: tunc cognoscemus quod est sanitas vera et cognitio. Et incipimus loqui super corpus consimilium partium. Et dicimus quod via in cognitione rei cum qua operatur membrum consimile suas operationes: et patitur suas passiones: est via per quam nos possumus certificari in radicibus istius scientie: postquam nos reperimus hec verba declarata in naturali philosophia.

K

Scob. generatione. l. c. 49.

ca. magno. 2. l. c. 30. et 14.

Sing. ali. w. 67

L Contra medicos.

quia omnia corpora similia partium: in quantum sunt similia partium: sunt composita ex quatuor elementis. Scilicet ignis: aer: terra: et aqua: et est declaratum in libro generationis et corruptionis: et compositio: et in quarto methaurosum est declaratum quod compositio et compositio non fit nisi per modum de coctionis: quod decoctio non fit nisi per calorem. Et quod dicitur reperitur in istis corporibus consimilibus non evenit nisi secundum differentiam et mensuram seu temperantiam calidam: frigidam: humidam: sicci: et secundum quod inveniuntur in eis alia forma temperantiae: et est determinatum ibi quod forme eorum non sunt aliud quam forme temperantiae complexionales: et quod accidit quod sunt propria in unaquaque specie ipsorum non sunt stantia per se: sed sunt sequentia formae complexionales. Et hec est narratio que erat multum necessaria anticipare hic. Et sunt verba que sunt declarata in naturali philosophia per demonstrationes proprias et ordinatas.

Et quando medici student tractare de istis rebus in homini arterie: eorum verba non sunt super ista nec propria: nec ordinata: eo quod student attribuere res viles entibus particularibus: et ideo eorum dicta non sunt propria: et non sunt super viam quam intendunt probare: et tunc cadunt in re quam credunt adducere per demonstrationem. Et ista res accidit Galeni in libro de complexione. Scilicet doctrina eius in illo libro non fecit de doctrina quam fecit in libro de elementis per viam demonstrationis: et ista verba erunt multum levia apud illum qui studuerit in logica etiam parvo tempore.

Et modo volumus reverti ad ordinem verborum nostrorum: et dicimus quod iste res quando erunt secundum modum quem diximus: tunc erit intellectus quod res quam diximus quod membrum consimile agit cum ea actione sua: aut passionem suam patitur non est alia res quam forma complexionalis que provenit a mensura comixtionis quatuor elementorum. Et quam res miscibiles non inveniunt in mixto nisi duobus modis. Unus est ut mensurae sint equaliter: et ista mixtio vocatur mixtio equalis copurando ipsas extremitates: eo quod est in medio earum non declinans. Secundus est ut non sint in equalibus mensuris: et ista etiam inequalitas est multis modis: secundum istam inequalitatem sunt diversificate et inequales facte complexionis specierum. Sed dabimus pro exemplo huius quod sicut complexio equi est diversa a complexione hominis: ideo quod mensurae elementorum sunt mixte in eo super latitudinem diversarum comixtionis mensuram earum in homine. Et ideo quod illa forma complexionalis que est propria in unaquaque specie inveniunt in ipsa eadem specie inequalitate et distemperata media inter multam et parvam: et etiam habet latitudinem que recipit plus et minus intra extremitates: que temperantia et equalitas non exit de eis nisi quando eorum

M

pitur forma specifica earum: necesse est ex hoc quod una et eadem complexio spalis sit equalis et exiens ab equalitate. Et istud est aut in una quatuor qualitatibus aut in duabus: quarum possibilis est compositio ad invicem. Scilicet calidam et humidam: quarum una non dicitur alteri. Scilicet calida et humida: frigida et sicca: aut calida et sicca: frigida et humida. Ergo complexionis consimilium partium sunt de necessitate. Scilicet equalis. ca. fr. sic. et hu. aut ca. et hu. aut ca. et sic. aut frigi. et hu. aut fr. et sic.

Sed si inveniuntur iste. ix. in corpore hominis in fine similitudinis extremitatis elementorum in mensura qualitatum. Istud autem non potest esse si non esset potest inveniuntur corpus consimilium partium: in quo mensura elementorum essent equaliter penitus in quantitate. Et via speculationis multum necessariae sunt hic: tunc apparet quod est ipse esse in quantitate partium eorum in gravitate et levitate. Sed quod dominans super corpus partium consimilium est aqua et terra: ideo habet coagulationem et firmitudinem: et qualitates que faciunt ipsa firmari et compleri sunt ille que faciunt coctionem et digestionem: et ideo est appropriatum generabile: a naturale durationi partium ageris et caliditate: et patiens hu. cum quibus fit mixtio et coctio: et totum hoc est declaratum in quarto methaurosum: et ab illis regulis est probatum quod complexionis non sunt nisi quatuor: scilicet ignis: aqua: et quatuor in equaliter. Et quod est ipse duo corpora inveniuntur que sunt composita in caliditate quod unum sit siccum alio: sicut opinatur Galenus in puero et inveniuntur: et ideo declaravimus istud in alio loco melius. Et scias in summa quod mensura duarum qualitatum activarum sumunt a mensuris duarum qualitatum passivarum: eo quod forme proprie habent materias proprias sub eis. Et nos videmus si nos exiremus ab intentione publica multitudine medicorum esset difficile intelligere: et ideo nos loquimur de hoc nimis. Et adhuc error: quod accideret ex hoc in hac arte est multum parvus: et ideo non facimus hic nonum preceptum.

Et etiam error quem diximus de temperata complexionis est parvus. Et ideo dicimus quod est verum verbum Galeni de eo quod dixit de cute vole manus. Et magis in ista palmarum palmae apud arabes et sonat pro extrema parte palme versus digitos palmarum: et plus in ista que est super partem que vocatur miculata. Et quando erit totum hoc quod narravimus: tunc res cum qua operantur pres similes suas actiones: aut patiuntur suas passiones est de necessitate una istarum non est complexionis: sine sint pres consimiles aliis: sine sit. Et ideo necessarium est scire nales complexionis de istis novem complexionibus: cumlibet membrorum: quod illa complexio est temperata comparando ipsam actioni membri aut passioni eius. Et ista temperantia est illa que est dicta temperantia spalis specierum: et ipsa est illa complexio quam oportet servari in hac arte aut restaurari.

Et quod stabimus super complexionem cumlibet membrorum consimilium: tunc stabimus super complexionem membrorum compositorum ex ipsis. Et quod plus: ideo quod complexio quodam est que appropriatur membrum officiali in quantum est officialis: et quedam est appropriata ei in quantum est consimilium partium: non ex parte unum est officialis. Et quod nos stabimus ex hac parte super complexionem cumlibet membri membrorum officialium: tunc poterimus stare super complexionem temperatam appropriatam toti corpori: ideo quod complexionis nos non appropriamus nisi in hoc quod est inuenta membrum officialibus ex quibus est compositum: et ex membris officialibus: et ex parte consimilium. Et est necesse ut scias in primis quod ex membris vel corporibus quodam sunt composita ex elementis prima compositione: et quedam sunt composita mediante prima compositione.

Et membra consimilia que sunt partes alatis sunt homini specierum: ideo quod non generant nisi ex sanguine solimode. Sanguis generatur ex cibis et potibus. Et scias quod prima non est ex rebus que sunt partes membrum: aut simplex aut aliquod aliud membrum: sicut declaratum est in naturali philosophia. Et ego faciam longioris sermone in tractatu de inuamento membrorum. Nec est melius

Et quod stabimus super complexionem cumlibet membrorum consimilium: tunc stabimus super complexionem membrorum compositorum ex ipsis. Et quod plus: ideo quod complexio quodam est que appropriatur membrum officiali in quantum est officialis: et quedam est appropriata ei in quantum est consimilium partium: non ex parte unum est officialis. Et quod nos stabimus ex hac parte super complexionem cumlibet membri membrorum officialium: tunc poterimus stare super complexionem temperatam appropriatam toti corpori: ideo quod complexionis nos non appropriamus nisi in hoc quod est inuenta membrum officialibus ex quibus est compositum: et ex membris officialibus: et ex parte consimilium. Et est necesse ut scias in primis quod ex membris vel corporibus quodam sunt composita ex elementis prima compositione: et quedam sunt composita mediante prima compositione.

Et membra consimilia que sunt partes alatis sunt homini specierum: ideo quod non generant nisi ex sanguine solimode. Sanguis generatur ex cibis et potibus. Et scias quod prima non est ex rebus que sunt partes membrum: aut simplex aut aliquod aliud membrum: sicut declaratum est in naturali philosophia. Et ego faciam longioris sermone in tractatu de inuamento membrorum. Nec est melius

Et quod stabimus super complexionem cumlibet membrorum consimilium: tunc stabimus super complexionem membrorum compositorum ex ipsis. Et quod plus: ideo quod complexio quodam est que appropriatur membrum officiali in quantum est officialis: et quedam est appropriata ei in quantum est consimilium partium: non ex parte unum est officialis. Et quod nos stabimus ex hac parte super complexionem cumlibet membri membrorum officialium: tunc poterimus stare super complexionem temperatam appropriatam toti corpori: ideo quod complexionis nos non appropriamus nisi in hoc quod est inuenta membrum officialibus ex quibus est compositum: et ex membris officialibus: et ex parte consimilium. Et est necesse ut scias in primis quod ex membris vel corporibus quodam sunt composita ex elementis prima compositione: et quedam sunt composita mediante prima compositione.

Et membra consimilia que sunt partes alatis sunt homini specierum: ideo quod non generant nisi ex sanguine solimode. Sanguis generatur ex cibis et potibus. Et scias quod prima non est ex rebus que sunt partes membrum: aut simplex aut aliquod aliud membrum: sicut declaratum est in naturali philosophia. Et ego faciam longioris sermone in tractatu de inuamento membrorum. Nec est melius

Handwritten marginal notes on the right side of the page, including references to other works and sections.

A Prima rō.

B Secūda rō.

C Rēfō rō. in medico.

D

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

Quo quē

cholera: cholera: et flegma: sunt elementa membrorum consimilium per viam sui quae est sanguis. Ideo quod res que generantur plus quam ex vna re non copulentur: nisi quia miscentur ille res admixce: et faciunt vnum corpus: sicut est quinquibin: quod fit ex comixtione mellis cum aceto et aqua: quorum quodlibet stabat per se in actu. Et in vultu non inveniuntur melancholia nec cholera in actu que miscantur cum sanguine ad hoc ut sint postea pars membri. Sed cholera et melia sunt in corpore hominis ex certis inuentionis: que nos festiuamus declarare. Sed flegma est materia remota: ideo quod ex ipso non generantur membra nisi quando fit sanguis. Et tunc cholere non sunt materie membri nec propinque nec remote: ideo quia est impossibile ipsas conuerti in sanguinem: sed ipse sunt in eo in potentia: quia quando corrumpitur multoties conuertitur ad eas. Et non fecit eos errare in hoc nisi locus sequentis: ideo quod viderunt quod elementa non inveniunt in copposito ex eis nisi in potentia: cum dixerunt hoc. Sed non conuertit quod res que inuenit in alia re in potentia sit eius elementis: sed sanguis est vlt transibile vel mutabile ad aliam rem per accidens non sicut est vlt cibis istorum per accidens: sed sicut vita est vlt mortis. Et ideo non dicitur quod sex et spuma sit elementum vini: sed dicitur quod vinum est completum existentibus separatis ab eo quando digerit: ita sunt vere due cholere cum sanguine: eo quod quodlibet generabile habet aliquam superfluitatem que separatur ab ipso tempore digestionis.

De complexionibus membrorum consimilium. Cap. 2.

ET POSTQUAM est declaratum istud: reuertemur ad ordinem nostrum ad enarrandum complexionem quorumlibet membrorum consimilium: et ab illo procedemus ad cognitionem: eorum actionum et passionum: et dicemus quod ossa apparent ex suo esse: quod frigiditas et siccitas dominatur super ea: et similiter cartilagine: et pilis: et chordis: et ligamentis: et nervis: et venis: et panniculis: eo quod calor ea coxit: et frigiditas congelauit: et ideo mollificat ea calor aut dissoluit. Et ista qualitas est in vno eorum plus quam in alio. Et videtur quod siccior omnibus sit pilis: post illud ossa: et post illud cartilago: et post ligamentis: et post illud panniculus: et post illum vena: et post illas sunt vene pulsatiles: et post illas nervus vel musculus. Sed superfluitas frigiditatis eorum est ista: quod pilis est frigidior omnibus: et post illum ossa: et post illa cartilago: et post illam ligamentis: et post illud panniculus: et post illum lacertus: et post illum vena pulsatilis: et non pulsatiles. Et ista membra. scilicet non appropriant frigiditati nisi propter hoc quod frigiditas est illa que complet ea: et dominat in eis: non quod ipsa sint primata calore: sicut ipsa sunt appropriata siccitati: ideo quod siccitas est illa que complet ea: et dominat in eis: non quod sint primata humiditate: quod mixtio et digestio stant super humiditate: et calor quod est in istis est in specie specierum accidentis. Sed membra super que dominat calor et humor sunt caro: sanguis: et spūs. Sed calidus omnibus est spūs: et post illud est sanguis: et post illud caro. Et per istam eandem viam incedunt humiditates: ideo quod spūs est de genere aeris: et aer est humidior aqua sicut declaratum est in naturali philosophia. Sed inter membra frigida et humida in primis est adeps: et post illud pinguedo: et post illa cerebrum. Suba medullaris: et humiditates incedunt secundum hanc viam. Et hic est pelagus in quo aliquis multum haberet navigare si tempus adesset. Et in alijs nostris libris iam locuti sumus plix. Sed multum recordare: et caue ne obliuiscaris quod dictum est supra. scilicet quod de necessitate est quod sint gradus virtutum actiuarum super vnam et eandem complexionem secundum comparationem graduum

virtutum passiuarum et non intendas post consilium ignoratum in hoc: et conueniens est medico recipere complexionem istorum membrorum a naturali.

De complexionibus membrorum officialium. Cap. 3.

ET NVNC incipimus a complexione membrorum officialium: postquam diximus de complexione consimilium. Et dicimus quod cor postquam est copositum ex panniculis et ligamentis et nervis est de necessitate calidum propter multum spiritum existentem in eo: et propter sanguinem existentem in eo: et etiam propter partem carnosam quam habet: et stat in corpore ad similitudinem vnius cibani ignis in dono. Sed si est sicum sicut dicunt medici: aut temperatissimum: aut declinans ad humiditatem: hoc est speculandum. Sed mihi videtur quod est declinans ad humiditatem propter spiritum existentem in eo. Sed illud quod videtur ex parte ex sua essentia est quod sit calidum et humidum. Propterea quia maior pars suarum partium est carnosae: sanguinea: et etiam ad ipsas transmittuntur multe arterie. Et hic multa sunt inquirenda: quia medico non pertinent: ideo dimittamus. Et cerebrum est frigidum: ideo quod maior pars suarum partium est substantia medullaris et nervosa: et similis huic. Et natura medulle que est in ipso est diuersa a natura medulle que est in ossibus: quia videtur quod non est in eo pars pinguis: aut vinctuosa: et quando coquitur ad ignem ingrossatur et desiccatur: ideo quod pars aquosa que est in eo resoluitur propter calorem: et remanet pars terrestris. Et quemadmodum diximus de cerebro: eodem modo diximus de nucha. Sed splen et renes ipsa etiam sunt de membris calidis et humidis: quibus renes sint in hoc subsplene in gradu propter grossitiam sanguinis qui stat in splene: sicut splen est in hoc gradu status in ferio e parte.

De complexione temperata et de distemperata totius corporis. Cap. 4.

ET POSTQUAM est declaratum in complexione membrorum officialium et consimilium ab isto possumus cognoscere quid est temperata complexio totius corporis. Quod si inueniuntur ista membra proportionata super istas complexionem: ipsum est temperate complexionis penitus: et inueniuntur in eo iste proprietates et illa signa que dicit Galenus inueniuntur in temperata complexione. Et manifestum est quod ista temperantia non dicitur nisi in comparatione omnium partium totius corporis: ideo quia impossibile est istis membris consimilibus exentibus eis a sua complexione naturali: aut in vna qualitate: aut in pluribus quod non superueniat permutatio aut corruptio per istum exitum. Et iste exitus habet multas causas: aut propter clima: aut propter vlt: aut propter agens: aut propter mutationem quatuor etatum: eo quod puer est calidus et humidus: et iuuenis calidus et siccus: et senex est frigidus et siccus. et hoc manifestum est ex eorum operationibus: et ex propinquitate et longitudine generationis. Et etiam masculi complexio est calidior et siccior: complexione femine. Et hoc manifestum est ex operationibus eorum. Et aliquid permutant complexionem propter exercitia. Et propter cibos: et propter omnia extrinseca. Et sicut potest esse ista permutatio in consimilibus: ita potest esse in officialibus. Et post hoc in totalitate totius corporis concordantibus nobis ipsa omnia admixce. Et postquam est posse esse hoc. Et est iam ostensum quod exitus complexionum exiunt ad octo species apud medicos: tunc res propter quas operatur membra suas actiones: et patitur suas passiones aut totum corpus. sunt nouem species apud medicos: vna temperata: et illa est naturalis: et octo sunt distemperate: eo quod corpus cui diuersa caliditas in membris: et siccitas appropriat caliditati et siccitati et sic reli-

E

F

G

Lōplo ma
sculi calidi
or et siccior
cōplo fe-
mic. idē p
primi. ca. 3.
doc. 3. e
Hal. 2.º cō-
plonū. itel
lige q̄ op-
positas au
croitates
d̄ d̄iarum
morū. Dip.
c. 103. et in
lº d̄ rictus
rōne. c. 215
et Hal. 2.º b
sgmate. et
25º pticla
afforūno-
rus rabbi
Doyfi.

I quis speciebus. Et hoc modo intellige quod species complexionis sanitatis sunt novae. Et temperata consistat cum ambabus speciebus membrorum: scilicet quod ipsa est in simplicibus primo in substantia: et in compositis secundario et per accidens. **E**t ideo quia medici appropriant complexionem distemperatas qualitati active et passive. convenienter est appropriare complexionem totius corporis istis duabus qualitatibus solum: et propter hoc sunt secundum rationem complexionem distemperate solum quatuor.

Complexiones distemperate sunt tres quatuor. idem super. c. p.

De sanitate membrorum officialium et eius speciebus. Cap. 5.

T POST QUAM est declarata sanitas complexionum partium propter earum complexionem temperatam quam habent propria: et in substantia conferuntur. et per accidens membrorum officialium et totius corporis. Modo redeamus ad declarandum sanitatem membrorum officialium substantialiter inquantum est officiale et species eius. Et dicimus quod membra officialia: ideo quia sunt composita apparet ex eo esse quod non operantur suas actiones et patiuntur suas passiones: nisi quando sunt in sua qualitate et in qualitate quantitatis: quantum ipsa est quantitas: et in positione sua secundum modum naturalem: et in continuatione partium suarum: et in contiguatione terminorum eorum in coniunctione sua: et separatione: et in qualitate coniunctionis et separationis eorum: et situs eorum: et ordinationis.

Et quidam sunt qui opinantur quod istud intret in genere positionis: sed si vocatur positio hoc non est nisi propter equimocionem. Sed qualitas eorum est quod sit forma eorum naturalis: et quod concavitates eorum et vicia sint secundum formam naturalem in eorum largitate et strictura: et quod sint eorum superficies in lenitate et asperitate secundum modum naturalem. Sed quantitas est in tempore quando invenitur harum partium numerus naturalis: eodem modo in suis mensuris. Sed modus eorum in coniunctione est etiam modus ille naturalis: sicut coniunctio partis membri officialis: pars parti: et separatio eorum: pars a parte: et qualitas coniunctionis et separationis intrat in hoc. Et continuatio: et contiguatione: et terminatio: et separatio: et coniunctio manifesta sunt. Sed continuatio plus convenit in membro consimili quam in officiali: et parum et magnum in esse in genere mensuræ: et est appropriatum quantitati continue: sicut est satis vel multum et parum appropriatum quantitati discrete. Et quantum mensura in hoc quod appropriatur sit convenientius appropriare eam membro consimili quam officiali: ideo quia officiale non est super mensuram naturalem: nisi quando est quodlibet consimilium ex quibus est compositum super mensuram suam naturalem.

Sed positio naturalis que est in membro hoc est ut sint eorum partes opposite membrum manifestis sicut consuetudo est membri positi: et istud erit locus membri naturalis in corpore: sicut est epatis et stomachi: et sic in alijs est intelligendum: et ita est modus iste in positione partis membri in seipso: pars parti. Sed quod diximus quod erit modus ipsius ex communicatione eorum partium suis partibus est modus naturalis: hoc existit in positione: alia compositio. prima que generalis est omnibus membris corporis: sicut est communicatio omnium membrorum principalium: eo quod non complerentur eorum operationes nisi cum eis: et etiam hoc est inventum in membro cum membro: sicut communicatio stomachi cum cerebro in operatione sua que est appetitus. Et sicut est in partibus unius et eiusdem membri officialis cum parte que dominat plus in operatione illius rei: sicut est communicatio omnium partium oculi ad crystallinam humiditatem. Sed sunt gradus: alia genus coniunctionis et separationis: et eorum qualitatum: quoniam sunt ex membris que separata sunt absque ligaturis: sicut sunt digiti. Et eorum sunt que associantur ligaturis vel adaptionibus: quorum partes intrant partes: et eorum sunt quorum coniunctiones sunt nodatiles: et hoc modo potest esse quod movetur membrum quod est pars coniunctionis ipsius situs. Sicut est planta manus que est pars coniunctionis brachii quod est nominatum in arabico scabatur: ipsa planta coniuncta est ligaturis et adaptionibus: et cum hoc est coniunctio nodatilis. Iste sunt species dispositionum que quando sunt in membris officialibus: tunc habent agere suas actiones naturales: et pati suas passiones: sive illas quas habent ab utilitate: alia a necessitate: sive illas quas habent a nobilitate. Et a capitulis anathomie que ordinata sunt per multos alios auctores poteris scire istas res prolixius: et propter hoc non est mea intentio prologare me in eis. Et si tu vidisti libros Galeni et libros aliorum medicorum qui sunt secundum suam opinionem: et videbis istum: tunc cognosces quod illud quod diximus in divisione specierum sanitatis est multum melius et verius quam illud quod dixit homo quem scis. Et istud melius non poteris cognoscere si tu non studueris in naturalibus scientijs: quoniam oportet quod tu teneas de via philosophorum aliquantulum plus quam de via medicorum: quod ille liber non est factus pro illo qui incipit tantum legere.

De sanitate aliquid in membris consimilibus. Cap. 6.

T MODO incipimus dicere: ideo quod invenimus de complexionibus sanitatis appropriatis membris consimilibus que sunt in fine temperantie secundum se: et quasdam que exeunt a temperantia: sed exitus per quem non provenit lesio sensibilis in actione aut in passione. Et similiter est in membris officialibus: et tunc invenimus ibi qualitatem temperantiam: et quantitatem temperantiam: et positionem temperantiam: et communicationem temperantiam. Et ista est bona dispositio super quam visus fuit Galeni demonstrare in tractatu habitudinis bone: et qui eam voluerit addere in isto libro non reputo malum. Ideo species sanitatum que sunt in officialibus membris sunt apud medicos octo: quatuor temperate: et quatuor distemperate: aut augmentate. Sed quantum genus specierum vel generum dispositionum quidam sunt qui opinantur quod est unum in quo communicant membra consimilia et officialia: et illa est forma coniunctionis nostre. Ideo quia coniunctio est duobus modis sicut scis una est coniunctio nodatilis: alia est coniunctio vera: et vera est appropriata magis consimilibus et alia plus officiali. Sed coniunctio vera illa est consimilium: et debet numerari in habitudine sanitatis eorum.

A modo declaravimus omnes species habitudinum sanitatum membrorum consimilium et officialium: communes sive proprias. Et declaratum est in omnibus per quem modum est eorum communicatio. Et fuit necesse illi declarationi: ideo quod operatio complexionis temperate membri officialis non est una et eadem operatio cum illa consimilium: ideo quia est consimilibus propria et in substantia: et officialibus secundaria: et per accidens et alij medici non subtiliati fuerunt in faciendo hanc divisionem.

De actionibus et passionibus et de virtutibus membrorum. Cap. 7.

MODO volumus tractare de actionibus et passionibus propriis in quolibet membro: et iste intentiones et cognitiones sanitatis stant loco causarum finalium: et ille de quibus hactenus loquuti sumus stant loco causarum formalium et materialium: et hic est ponendum unum principium naturale. Et dicimus iam esse ostensum in naturali philosophia quod quodlibet corpus est compositum ex materia et forma: et quod materia non est inventa nisi propter

M

quod non complerentur eorum operationes nisi cum eis: et etiam hoc est inventum in membro cum membro: sicut communicatio stomachi cum cerebro in operatione sua que est appetitus. Et sicut est in partibus unius et eiusdem membri officialis cum parte que dominat plus in operatione illius rei: sicut est communicatio omnium partium oculi ad crystallinam humiditatem. Sed sunt gradus: alia genus coniunctionis et separationis: et eorum qualitatum: quoniam sunt ex membris que separata sunt absque ligaturis: sicut sunt digiti. Et eorum sunt que associantur ligaturis vel adaptionibus: quorum partes intrant partes: et eorum sunt quorum coniunctiones sunt nodatiles: et hoc modo potest esse quod movetur membrum quod est pars coniunctionis ipsius situs. Sicut est planta manus que est pars coniunctionis brachii quod est nominatum in arabico scabatur: ipsa planta coniuncta est ligaturis et adaptionibus: et cum hoc est coniunctio nodatilis. Iste sunt species dispositionum que quando sunt in membris officialibus: tunc habent agere suas actiones naturales: et pati suas passiones: sive illas quas habent ab utilitate: alia a necessitate: sive illas quas habent a nobilitate. Et a capitulis anathomie que ordinata sunt per multos alios auctores poteris scire istas res prolixius: et propter hoc non est mea intentio prologare me in eis. Et si tu vidisti libros Galeni et libros aliorum medicorum qui sunt secundum suam opinionem: et videbis istum: tunc cognosces quod illud quod diximus in divisione specierum sanitatis est multum melius et verius quam illud quod dixit homo quem scis. Et istud melius non poteris cognoscere si tu non studueris in naturalibus scientijs: quoniam oportet quod tu teneas de via philosophorum aliquantulum plus quam de via medicorum: quod ille liber non est factus pro illo qui incipit tantum legere.

nibus: quorum partes intrant partes: et eorum sunt quorum coniunctiones sunt nodatiles: et hoc modo potest esse quod movetur membrum quod est pars coniunctionis ipsius situs. Sicut est planta manus que est pars coniunctionis brachii quod est nominatum in arabico scabatur: ipsa planta coniuncta est ligaturis et adaptionibus: et cum hoc est coniunctio nodatilis. Iste sunt species dispositionum que quando sunt in membris officialibus: tunc habent agere suas actiones naturales: et pati suas passiones: sive illas quas habent ab utilitate: alia a necessitate: sive illas quas habent a nobilitate. Et a capitulis anathomie que ordinata sunt per multos alios auctores poteris scire istas res prolixius: et propter hoc non est mea intentio prologare me in eis. Et si tu vidisti libros Galeni et libros aliorum medicorum qui sunt secundum suam opinionem: et videbis istum: tunc cognosces quod illud quod diximus in divisione specierum sanitatis est multum melius et verius quam illud quod dixit homo quem scis. Et istud melius non poteris cognoscere si tu non studueris in naturalibus scientijs: quoniam oportet quod tu teneas de via philosophorum aliquantulum plus quam de via medicorum: quod ille liber non est factus pro illo qui incipit tantum legere.

De sanitate aliquid in membris consimilibus. Cap. 6.

T MODO incipimus dicere: ideo quod invenimus de complexionibus sanitatis appropriatis membris consimilibus que sunt in fine temperantie secundum se: et quasdam que exeunt a temperantia: sed exitus per quem non provenit lesio sensibilis in actione aut in passione. Et similiter est in membris officialibus: et tunc invenimus ibi qualitatem temperantiam: et quantitatem temperantiam: et positionem temperantiam: et communicationem temperantiam. Et ista est bona dispositio super quam visus fuit Galeni demonstrare in tractatu habitudinis bone: et qui eam voluerit addere in isto libro non reputo malum. Ideo species sanitatum que sunt in officialibus membris sunt apud medicos octo: quatuor temperate: et quatuor distemperate: aut augmentate. Sed quantum genus specierum vel generum dispositionum quidam sunt qui opinantur quod est unum in quo communicant membra consimilia et officialia: et illa est forma coniunctionis nostre. Ideo quia coniunctio est duobus modis sicut scis una est coniunctio nodatilis: alia est coniunctio vera: et vera est appropriata magis consimilibus et alia plus officiali. Sed coniunctio vera illa est consimilium: et debet numerari in habitudine sanitatis eorum.

A modo declaravimus omnes species habitudinum sanitatum membrorum consimilium et officialium: communes sive proprias. Et declaratum est in omnibus per quem modum est eorum communicatio. Et fuit necesse illi declarationi: ideo quod operatio complexionis temperate membri officialis non est una et eadem operatio cum illa consimilium: ideo quia est consimilibus propria et in substantia: et officialibus secundaria: et per accidens et alij medici non subtiliati fuerunt in faciendo hanc divisionem.

De actionibus et passionibus et de virtutibus membrorum. Cap. 7.

MODO volumus tractare de actionibus et passionibus propriis in quolibet membro: et iste intentiones et cognitiones sanitatis stant loco causarum finalium: et ille de quibus hactenus loquuti sumus stant loco causarum formalium et materialium: et hic est ponendum unum principium naturale. Et dicimus iam esse ostensum in naturali philosophia quod quodlibet corpus est compositum ex materia et forma: et quod materia non est inventa nisi propter

quod non complerentur eorum operationes nisi cum eis: et etiam hoc est inventum in membro cum membro: sicut communicatio stomachi cum cerebro in operatione sua que est appetitus. Et sicut est in partibus unius et eiusdem membri officialis cum parte que dominat plus in operatione illius rei: sicut est communicatio omnium partium oculi ad crystallinam humiditatem. Sed sunt gradus: alia genus coniunctionis et separationis: et eorum qualitatum: quoniam sunt ex membris que separata sunt absque ligaturis: sicut sunt digiti. Et eorum sunt que associantur ligaturis vel adaptionibus: quorum partes intrant partes: et eorum sunt quorum coniunctiones sunt nodatiles: et hoc modo potest esse quod movetur membrum quod est pars coniunctionis ipsius situs. Sicut est planta manus que est pars coniunctionis brachii quod est nominatum in arabico scabatur: ipsa planta coniuncta est ligaturis et adaptionibus: et cum hoc est coniunctio nodatilis. Iste sunt species dispositionum que quando sunt in membris officialibus: tunc habent agere suas actiones naturales: et pati suas passiones: sive illas quas habent ab utilitate: alia a necessitate: sive illas quas habent a nobilitate. Et a capitulis anathomie que ordinata sunt per multos alios auctores poteris scire istas res prolixius: et propter hoc non est mea intentio prologare me in eis. Et si tu vidisti libros Galeni et libros aliorum medicorum qui sunt secundum suam opinionem: et videbis istum: tunc cognosces quod illud quod diximus in divisione specierum sanitatis est multum melius et verius quam illud quod dixit homo quem scis. Et istud melius non poteris cognoscere si tu non studueris in naturalibus scientijs: quoniam oportet quod tu teneas de via philosophorum aliquantulum plus quam de via medicorum: quod ille liber non est factus pro illo qui incipit tantum legere.

De sanitate aliquid in membris consimilibus. Cap. 6.

T MODO incipimus dicere: ideo quod invenimus de complexionibus sanitatis appropriatis membris consimilibus que sunt in fine temperantie secundum se: et quasdam que exeunt a temperantia: sed exitus per quem non provenit lesio sensibilis in actione aut in passione. Et similiter est in membris officialibus: et tunc invenimus ibi qualitatem temperantiam: et quantitatem temperantiam: et positionem temperantiam: et communicationem temperantiam. Et ista est bona dispositio super quam visus fuit Galeni demonstrare in tractatu habitudinis bone: et qui eam voluerit addere in isto libro non reputo malum. Ideo species sanitatum que sunt in officialibus membris sunt apud medicos octo: quatuor temperate: et quatuor distemperate: aut augmentate. Sed quantum genus specierum vel generum dispositionum quidam sunt qui opinantur quod est unum in quo communicant membra consimilia et officialia: et illa est forma coniunctionis nostre. Ideo quia coniunctio est duobus modis sicut scis una est coniunctio nodatilis: alia est coniunctio vera: et vera est appropriata magis consimilibus et alia plus officiali. Sed coniunctio vera illa est consimilium: et debet numerari in habitudine sanitatis eorum.

A modo declaravimus omnes species habitudinum sanitatum membrorum consimilium et officialium: communes sive proprias. Et declaratum est in omnibus per quem modum est eorum communicatio. Et fuit necesse illi declarationi: ideo quod operatio complexionis temperate membri officialis non est una et eadem operatio cum illa consimilium: ideo quia est consimilibus propria et in substantia: et officialibus secundaria: et per accidens et alij medici non subtiliati fuerunt in faciendo hanc divisionem.

De actionibus et passionibus et de virtutibus membrorum. Cap. 7.

MODO volumus tractare de actionibus et passionibus propriis in quolibet membro: et iste intentiones et cognitiones sanitatis stant loco causarum finalium: et ille de quibus hactenus loquuti sumus stant loco causarum formalium et materialium: et hic est ponendum unum principium naturale. Et dicimus iam esse ostensum in naturali philosophia quod quodlibet corpus est compositum ex materia et forma: et quod materia non est inventa nisi propter

A formam: ppter hoc collectū ex materia & forma. sensu naturale nō est nisi ppter operationes suas ppias in ipso. Ideo dicit Aristo. q natura nō facit aliqd in vanū. Et similiter inuenit illud in rebus artificialibus. V. g. galea ligna nauis non sunt inuenta nisi ppter formā nauis: & figurā suā: & est inuentū collectū ex his ambobus ppter operationē nauis. In nauigare in aqua. ergo de necessitate est inuenire in mēbris hominis rem q̄ sit etiā hoc mō. q̄ sit in eis res itans loco materie: & res itans loco forme: & res tertia. factio: & passio: q̄ res ipsa erit finis collecti eorū. Et hic est necesse inquirere in primis q̄ sit illa res in mēbris q̄ stat loco forme: & loco materie: & postea veniemus ad declarandū actionē & passionē cuiuslibet eorū. Et dicimus q̄ mēbra cōsimilia apparēt: vt in plurib⁹ eorū q̄ sunt loco materie cōpositi. Quia ossa manū & ligamenta: & chorde: & nerui: & caro: & cutis apparēt ex eorū esse q̄ nō sunt inuenta nisi ppter formā manus: & forma manus q̄ est cōposita ex illis non est innēta nisi ppter actiones & passiones: q̄bus ipsa appropriat. q̄ manus nō possit extēdi nec h̄bi: nec colligere: nec facere al. as suas opationes nisi ppter hoc: q̄ ē cōposita. Et q̄m mēbra ossa nō sunt innēta nisi pp cōposita: tū h̄nt q̄libet eorū p se operationē ppiā q̄ manifestat plus in cōposito. s. g. manus nō h̄iet firmitudinē ad sustē tandū res nisi pp ossa: & nō h̄iet posse plicare se nisi pp carnē: & ppter neruos: & alia s̄tia. Ergo postq̄ diximus q̄ mēbra ossa nō sunt inuenta nisi ppter cōposita: necesse est nobis videre si hic est aliqua res pp quā sit inuentū cōpositū & collectū ex eo cū qua cōpleat opatio cōpositi. Et dicim⁹ q̄ actiones & passiones nāles mēbroꝝ nō sūt nisi pp calozē innatū in ipsis pter calozē cōplonales: q̄ est in mēbris cōsimilib⁹. Et hoc est demitātū p scientiā demitātū. Et cogniti per experientia anathomie: q̄ inuenit in corde v̄lū corpus vaporosū calidū in fine q̄ mittit ab eo ad oia mēbra p viā arteriarū: & ita opat q̄ sit in cerebro. Et postq̄ sic est: & punctū huic q̄ oēs actiones & passiones nō sunt nisi per calozē intrinsecū: sicut est declaratū in nāli phia: & declarabit adhuc in isto libro. q̄ mēbra nō faciunt suas opationes nisi cū formis eorū cōpositionalib⁹: & cū eo q̄ accidit eis d̄ isto calozē: & cōmictur in mēbro de istis duob⁹ calozib⁹ supra dictis. istud est sua foia: cum qua agit & patit. Et ab hinc potes cognoscere d̄tationē cordis sup oia alia mēbra: q̄ tu vides q̄ ip̄s sufficiens est ex se: & alia indiget eo. Et sicut cerebrū est in hūc modū sup mēbra in q̄ d̄tāt. q̄ mēbra simplicia nō fuerūt inuēta nisi pp cōposita: & cōposita sunt innēta pp istū calozē qui est nullus a corde: & ista calozē stat in eis loco forme: & per istam collectionē sunt actiones & passiones q̄ sunt proprie in quolibet mēbro. Sed si sufficit iste calozē in faciēdo hoc: aut sine hoc ē alia virtus itas isti calozē loco forme. ista nō est res quaz medic⁹ h̄eat ingreere: s̄ dimissa nobis. Et dicim⁹ b̄t medic⁹ q̄ hic sunt alie virtutes pter formas cōplonales q̄ vocant̄ aie. Et istud est pueniēs anticipare in paucis v̄bis ante q̄ tractem⁹ de actionib⁹ & passionib⁹ cuiuslibet mēbroꝝ: & narrare quoz sunt ille spēs: & postea renertamur ad igrēdū rez cui appropriat q̄libz mēbroꝝ: & istō erit q̄ cognouerim⁹ in pmis vtutes a qb⁹ veniūt operatōnes. Et scias q̄ ḡtia opationū sunt notioza quo ad nos q̄ vtutes: & vtutes apud nām notioza. & iō dicimus q̄ phisici & medici q̄ speculari in opationib⁹: dicūt q̄ vtutes q̄ sunt in hoie sunt tres: aut virt⁹ nālis: aut vitalis: aut aialis. Virtutes nāles apud eos sunt cū q̄bus sit nutrimentū: augmētū: & ḡtatio. Et vtutes vitales apud eos sunt vtutes pulsatiles q̄ sunt in corde: & h̄nt dilatare & cōstringere inspirando & respirando: & virtus motiua q̄

est in corde que vocat̄ electiua p quaz monetur aial ad appetēdū rem vel fugiendū ab ea. Et vtutes aiales apud eos sunt gnqz vtutes sensuū. tact⁹: & gustus: & odoratus: & auditus: & visus: & ē virtus motiua in loco: & virtus imaginatiua: & est matiuā: & cogitatiua: & pseruatiua: & reminiscibilis: & ista est qua v̄i sunt medici in diuidēdo vtutes aie: & q̄m nō sit cōueniēs parū tibi pōt nocere in hac arte. Sed cōueniēs oīno est illa q̄ fit fm motū naturalē. Iō q̄ manifestū est q̄ iste opationes non p̄nt appropriari quatuor qualitib⁹ solū: sed etiā virtutib⁹ additis sup eas q̄ vocant̄ aie. Et postq̄ inuestigati sunt sup istas opationes q̄ vocant̄ aie: dicūt q̄ q̄dā sunt opationes q̄ appropriant̄ plante: q̄ h̄z tres vtutes supra dictas. nutritiua: & post illā crescitua: & ista est finis nutritiue: & post illā ḡtatiua: & ista est q̄m finis crescitue. Et ē declaratiū ibi q̄ ipse sunt aie: iō q̄ sunt organice: & q̄ nō sunt vtutes nāles: q̄ si ipsi nō appellauerunt eas nāles nisi largo modo: istud esset veritas: si ipsi crederent q̄ ipsa eēt aia fm relationē: aut fm operationē. S̄ si ipsi credūt q̄ ipsa in sui essentia sit virtus ppiā solū: istud est error: & signat̄ super opinionē eorū q̄ ita est: q̄ nos videmus q̄ Gal. in vno suoz libroz assimilāt ipsaz adamātū: & venit ad diuidēdum eā. Sed vtus pulsatiua est de necessitate cibatiua virtus: & diuisiua: & pnceps: q̄ cū ipsa cor dat calozes alys mēbris: & est sicut seruiens virtuti pncipali cibatiue: q̄ cū ipsa pseruat. Et iō nō est pueniēs ponere illā vnā virtutem per se ab alys vtutibus: iō q̄ est ista virtus anime nutritiue: sicut alie vtutes. v. sicut vtutes: sicut attractiua: retētiua: & digestiua: & expulsiua: & discretiua: q̄m virt⁹ pulsatilis appropriet plus vite ppter multū calozē qui est cū ea. Et quidā sunt qui appellant plātā in ista vtute bayguā. s. vegetatiua. Et forsitan medici nō vocauerūt istā virtutē euertationis vitalē: nisi ppter hoc q̄ appropriat plus vite: q̄m sit de genere nutritiue sicut diximus. Sed eorū diuisio per quā diuidunt virtutes aiales ad sensuz: & ad virtutē motiua in loco: & imaginatiua: & rōnalē: & pseruatiua: & reminiscibile est oīno v̄ra: s̄alio q̄ virtus motiua in loco nō est aliud plus q̄ elenofia. s. virt⁹ motiua voluntarie: q̄n̄ p̄cordat cū ea imaginatio & p̄similit̄: & ita est declaratū in libro de aia. Et ipsi numerāt vtutes motiua voluntarie in numero vitaliū. Et ponūt motiua in loco alia spēm: & istud nō est pueniēs: q̄ nō est nisi virtus nutritiua: & crescitua: & sensitiua: & generatiua: & imaginatiua: & appetitiua: & rōnalis: & motiua: & lactatiua ex istis: sicut ē estimatio: aut cogitatiua: & pseruatiua: & reminiscibilis. Et ita est hic dictū q̄ virtus rōnalis est magis spūalis q̄ imaginatiua: q̄ p̄fectio vtutis rōnalis est apprehēsiō rerū v̄lūz: sicut pōt intelligi a pho in tertia p̄tula prime summe phisicoy: & in pmo posterioꝝ: q̄m̄ intelligat̄ p̄trariuz circa finē primi libri phisicoy. Et q̄ h̄bit necesse soluere ista dubia regrat in locis illis. Et q̄ res v̄les q̄ sunt apprehēsiōnes virtutis rōnalis h̄nt p̄ticularia: necesse est inuenire in hoie virtutē q̄ apprehēdat essentiā illoꝝ p̄ticulariū cōtētoꝝ sub v̄lūbus: & virtutē aliā recordāte ista p̄ticularia q̄ sunt cōprehēsa a vtute ppiā eorū apprehēsiōne. Et iō q̄ ista virtus apprehēsiua p̄ticulariū nō apprehēdit ea nisi habitudinib⁹ imaginatis: fuerunt de necessitate tres vtutes. s. estimatiua: q̄ apprehēdit essentiā p̄ticulariū: & reminiscibilis ip̄ressiōnis estimatē. Et imaginatiua a qua apprehēdit estimatiua suā ip̄ressiōne: sicut seruiēs virtuti rōnali: iō q̄ seruiēs p̄parat seruito ea q̄ sunt sibi necessaria: aut studet in aliq̄ rerū appropriat̄ seruito. Et manifestum est q̄ virtus imaginatiua p̄parat virtuti rōnali ea que nō sunt apprehēsa: sicut ē manifestū q̄ due apprehēsiōnes. Estimatiua: & conser-

E Quisq̄ vtutes aiales iterioꝝ: s̄ h̄z ista d̄ mente p̄ta ponit tres tā tū: s̄ p̄ta p̄mi doc. 6. c. 5. ponūt gnqz tres tū a medi co confiderandum.

F Cōtra medicos.

Quisq̄ vtutes nāles. idē i fine sequētis capituli.

G Cōtra medicos.

H Virtutes aiales interiores sunt tres. idē clarū infra c. 20. 2. 3. b. accidē. c. 3. 2. 3. c. 40

B

quod dicitur spiritus vitalis in libro de vita et morte

vide de vita et morte ca. 4.

D

I natina appropriant apprehensionem virtutis rationalis: et quando remouent res yles a virtute rationali: et virtus reminiscibilis facit recordari essentie particularis: et cognoscit illas virtus estimativa: et tunc iuenit virtus imaginativa habitudine illius essentie particularis que est recordata a reminiscibili: et cognita ab estimativa. Et quando imaginativa iam venit super suam habitudinem tunc virtus rationalis reducet ad se illud quod erat priuatum ab ea. ergo iste tres virtutes ex hac parte sunt ministrantes virtuti rationali: et ministras est lactas ecce: quod sunt lactates ex hac parte sicut dicitur est. Et ista verba sunt dimittenda secundum quod stant: et recuperanda a naturalibus quibus non sit necessarium arti medicorum scire hoc: nisi per modum electionis melioramenti. Sed est sufficiens medico in istis rebus cognoscere coplonem cui appropriat vnaqueque istarum virtutum conservando ipsas si esset plenas. Et restaurando ipsas si esset deperdita: id quod sufficiens est ei in hac arte venire a cognitione forme coplonalis: ad formam spirituales: sicut est sufficiens ei venire a cognitione materie ad cognitionem quatuor humorum et membrorum.

De inuamentis membrorum consimilium. Cap. 80.

SED CVM quicquid res super locum suum positum in hac arte: tunc erit manifestum quod omnia membra non sunt inuenta: nisi propter has virtutes: et iste virtutes propter has suas actiones. ergo non est inuentum in corpore aliquod membrorum: nisi propter aliquam actionem istarum virtutum: aut passionem earum. Ideo est nobis necessarium ingredi actiones et passionem membrorum: et coplonem cui appropriant: et cognoscetes illud cognoscimus sanitatem cuiuslibet membri per suas finales causas predictas in hac arte: id quod iam cognouimus ea per causas male et formale. Sed causas efficientes non est necesse nobis hic narrare. id quod iam est separata: saluo si ibi esset res que stare loco efficientis in statu seruante. Et incipimus a inuamento membrorum simplicium: et dicimus quod res quam diximus que est necessaria per aliam est duobus modis: vnus est sit eentia pme necessaria eentie vlti: sicut fuit intentio eentie similitudinis necessaria pro intentione eentie officialium. Alius est non sit est necessitate. sed est quod meliora sunt duo que vnus: et significat nobilitatem in agere et patiente: sicut oculus que non est inuentus nisi propter necessitatem videndi: sed non dupliciter eos pro melioramentum dupliciter: sicut nos declarare debemus. Sed nos non recordabimur istos inuamentorum nisi illi: quod erit magis necessarium.

De membris simplicibus quod sunt ossa et filia ipsius: sicut chartilagine: et yngues: quod sunt nervi: lacerti: ligamenta: panieli: chorde: cerebri: et ossa sua: et nucha: et caro: et sepi: et his filia: et pili: et cutis: et sanguis: et flax: et cholera: et melacholia: et spūs. Sed ossium maius inuamentum ipsorum est ad fortificandum et stabilendum: et in summa ipsa sunt sicut fundamentum totius corporis. Et inuamentum secundum est ad defendendum et abscondendum: sicut ossa capitis: et ossa pectoris. Sed inuitudo eorum in corpore fuit propter motum particularis: et multos: quod manus non posset moueri per se: nisi esset discontinuata ab ossa brachii cum contiguitate amborum ossium. manus et brachii: et ita est in quibus membris nodatiliu mobiliu discontinuatoz. Inuamentum tertium est: vt possit fieri resolo supfluitatu vaporosarū: sicut sunt commissure que sunt in ossa capitis. Et potest esse que sunt et alia inuamenta. id quod si eueniret aliquid lesio alicui ossi: non transiret ad aliud os alterius membrum: quod discontinuatum est ab illo. Item fuit necessitas multorum ossium propter diuersitatem figure eorum: et quantitas secundum illud propter quod ordinata sunt et propter puitatez et magnitudinem eorum. Sed diuersitas in paruitate et magnitudine est sicut ossa parua que sunt in digitis: et ossa cruris et core. Sed diuersitas in figura: est sicut ossa quod de necessitate habent esse forte et graue fuit factum duru et clausura: et illud in quo fuit intentio vt esset leue: fuit factum duru et perforatum in qualitate: et illud quod habet de

necessitate esse conuictum cum carne fuit factum tenerum: sicut chartilagine et filia. et ista inuamenta sunt nota per se: et homo potest cognoscere maiorem partem per seipsum: vel ab eo qui aliquid quantum studuerit in cognoscendo. Sed yngues fuerunt facte propter duo inuamenta: vnus quod est color: et est propter pferuationem extremitatum digitorum: sicut ponit ferrum in postremo haste lancee. Secundum est propter sustentamentum carnis digiti quod capit aliquid. Et istud inuamentum est magis proprium in ynguibus manuum quam in ynguibus pedum. Sed prius inuamentum dicitur homini et alijs animalibus. In inuamentis nervorum cadunt multa dubia habet. sentit quod inuamentum eorum est ad ferendum sensum et motum voluntarium oibus membris. Sed quod apparet a sententia Aristotelis est quod non sit factus nervus nisi ad temperandum calorem intrinsecum: ad hoc vt detur virtuti sentiendi. Et hec opinio sequitur plus inuamento cerebri. Sed si est in istis motus voluntarium in hoc cadit speculatio. Et confirmatio habet quod sensus et motus sint a nervis: et eorum quod remouit nervo remouet sensus et motus: et hoc non est per viam demonstratam. Et iam disputauimus hoc in libris logicalibus. Sed apparet quod inuamentum nervi est de genere inuamenti cerebri: et apparet manifeste quod nascantur ab eo et quod non sint fixi in eo: sicut dicitur habet. Et ligamentorum inuamentum et chordarum ad motum voluntarium est apparet ad oculum. Et panieli fuerunt facti propter abscondere et defendere: et etiam vt sustineat membra que sunt suspensa: et retineat ea quantum hoc inuamentum sit magis proprium ligamentis. Et inuamentum panieli positi supra ventrem est de specie huius inuamenti: eo quod prohibet intestina egredi de proprijs locis sicut accidit herniosis. Sed venarum due sunt partes: vna est arterie que portant spiritum et sanguinem a corde: et iste sine duobus fuerunt facte propter hoc: et fuerunt ramificate et partite per totum corpus: ad ferendum remota: aut spiritum soliu: aut spiritum et sanguinem sit. Alia est non pulsabilis in quibus non est spiritus sensibilis: nisi nos induceret ad hoc vnus ductus simile dicto quod dicitur habet in epate: quod dicitur quod est fons spiritus naturalis: que diximus non esse nisi propter virtutes nutritiuam. Sed quod apparet ex inuamento istarum venarum est: quia facte sunt ad dividendum sanguinem coctum in epate per alia membra: et propterea fuerunt ramificate sicut arterie. Dicere debet quod Aristoteles vult quod cibum et nutrimentum omnium membrorum fiat ex duobus sanguinibus: nixtis inuicem: et sanguis que est in venis non pulsabilibus: et in epate est sicut in sanguini misso per arterias cordis: et quod sanguis arteriarum est sicut forma sanguinis: et hoc est quod dicitur eide coplementum et coctione: et facit ipsius cibum propinquum actum. Et habet sentit quod sanguis que puenit ab epate per venas ad membra est cibum propinquum per se. Et probatio quidem ubi in hoc est habet quod sanguis vt est sanguis est pueniens vt sit cibum membrum: et eo quod nutrit debet euenire membrum: et duo sanguines vt sit cibum membrum veniunt eis. ergo membra debent nutriri ex eis. Et propterea quod vnus eorum est crudus: et alter coctus: crudus conuenientior est vt approprietur mae et coctus forte. ergo debet esse comparatio cocti ad crudum sicut forte ad mae: et hoc est declaratum bene in libro de animalibus. Et ex verbis habet apparet quod idem asserit quod membra superiora cibantur a sanguine arteriali: quod precipit in cordi arterias in passione emigrante: et in epilepsia pferente: et vltima ego scirez quod prohibet esse credere quod iste sanguis arterialis non nutrit alias partes corporis. Sed cerebri medulle sunt due species. vna est que stat in olla capitis: et istud sine dubio est yle. et maius spiritus cum quo fuit sensus. Sed medulla que est in ossibus est supfluitas cibi eorum. Et ossa solida non habent medullam: quod non sunt perforata. Et nomine medulle dicitur equo ad hanc medullam: et ad eam que est in olla: et non nominamus eam medullam: nisi quod sic a vulgo nominat. Sed medulla que est in ossibus est supfluitas penitus: et hec est suba temperata.

M

medulla que est in ossibus est supfluitas penitus: et hec est suba temperata.

margin notes on the right edge of the page, including 'A', 'B', 'C', 'P', 'S', 'Q', 'R', 'T', 'U', 'V', 'W', 'X', 'Y', 'Z' and various small text fragments.

E
Contra
Hal.

F
Quinq; sit
vntes ni-
strates. idē
3^ohui^o. c. 16
z. c. sequēti
i sine. opp.
2^o. trac. 2^o.
cap. 6^o.

G
H

A Sed nā nuche est de nā cerebri: z inuamēta conū sunt eadē z ad huc exponā dīam q̄ est iter ea q̄ narrabo in uamēta mēbroꝝ officialiū. **C** Sed carnis due sūt spēs si cut dēū est: z Aris. dicit sup̄ has duas: q̄ sunt infra sen- sis tactus: pp̄ue stātia cū eorū sic stat oculus cū visu: z de- mōstrat h̄ q̄ sensus simplex nō inuenit nisi a corpore sim- plici: z q̄ neruus est seruator carnis in hac apprehēsiōne ad tēperādū sp̄z sensus: q̄ mittit a corde. z uia fundamē- ta necē ē vt medicus a nobis recipiat: z nos dicimus de sensu z motu: q̄ vna ex reb⁹ a q̄ est eorū pmanētia sūt ce- rebri z neri. **C** S; vnaspēs carnis quā Hal. vocat mu- sculosaz est vna ex mēbris officialib⁹: z in illo ē vīr⁹ p̄mi- motus. Propterea q̄ h̄c est illd qd mouet ex se p̄ h̄c v̄tutē: z nō mouet p̄ aliud mēbrū qd ipm moueat: q̄ si p̄ aliud moueret: h̄ induceret nos ad inuēdiū corp⁹ aliud qd mouebit ex se. Alias res ducet ex inuē⁹: q̄ nullū cor- pus mouet nisi moueat. Et est necē q̄ res quiescat apud p̄mū qd mouet a motu imobilis: h̄ p̄batū ē in nāli plia. Et h̄ spēs carnis apd Hal. est infra m̄ mor⁹ localis: z loq̄- mur de ea q̄ loq̄mur d mēbris officialib⁹. **C** Sed caro- sponsiosa igitur z subascellay est scā pp̄ expulsione su- perfluitatū. Et nō est multū lōginquū ad credēdiū: q̄ mul- ta ex carne nō sit scā nisi ad iplēdū loca vacua: z ad b̄- fendēdiū. Et in sima istud ē simplex mēbrū in quo cōicāt oia alia: sicut cor est mēbrū officiale in quo cōicant oia alia. **C** Et sanguis māifestū ē q̄ nō fuit fact⁹: nisi pp̄ vnā duarū rez: aut pp̄ dandū nutrimentū sic sanguis qui est in epate: z in venis q̄s opinant medici vt nascāt ab epate: aut vt sit vehiculum spiritus: z caloris: z iste est sang. arte- rialis. **C** Flegma est sanguis idigest⁹: z p̄pterea d̄z dicitur perfluitas sanguinea: h̄ est supfluitas diminuta vt sit san- guis: nō supfluitas: cui⁹ separatiōe a sanguine remaneat sanguis cōplet⁹ sic a cholā z melia. q̄ si ita ē: eē flatis sūt in corpore de necitate: h̄ est q̄ ipole est cibū cōverti. nisi ex eo generent supfluitates flatic. Et p̄t ēt cū h̄ q̄ sunt in ipō alia inuānta: q̄ humectat mēbra: z adaptat ea ad ci- bādū: quasi est sic cib⁹ p̄parat⁹: eis: q̄n̄ cibū tradat eis. **C** S; melia z cholā sunt p̄ z p̄ se in corpore pp̄ necitate: q̄ cib⁹ ebilosus q̄ vadit de stō ad epar nō possit digerit: nec eē sanguis: nisi separēt ab eo iste due supfluitates: sic multū nō p̄t eē vniū: nisi separent ab eo due supfluita- tes: vna grossa z terrestris: z alia subtilis: z p̄pea ordina- ut nā eis p̄p̄ia mēbra: z nō fecit sic flati: q̄ iste due sūt perfluitates nō h̄nt aptitudinē vt possit eē ex eis aliqua p̄ mēbrū aliquo mō: qd in flate b̄n̄ p̄t eē. Et appet etiā cū h̄ q̄ nā nō p̄parauit istas: vt eēt istm̄ seruēns v̄tutū q̄ tritine p̄ viā electiōis boni: q̄ bursa fellis h̄z vnu meatū ramificatū: q̄ aduenit itestinis supiorib⁹ z p̄tibz infimis stōi: z in aliquib⁹ bob⁹ tāgit stōm: z facit idē op⁹ qd fac- in itestinis: q̄ bursa fellis mādāt p̄ hūc meatū itestinis p̄- tē cholere: q̄ moueat ea ad expellēdiū supfluitates: z fa- cit q̄n̄ absteriōnē. Et s̄t splen h̄z vnu meatū q̄ tangit os stōi: z mittit ei p̄tē puā melie ad p̄gēdiū illud: z ad mo- uēdiū appetitū cibi: q̄ ista opatio puenit a reb⁹ aceto- sis: z multa verba dicta sūt in alijs libris: h̄ nō expectes ex me vt labore ad narrādū ea. **C** Septi v̄tutis in cor- pore sūt: vt calefacere: sic q̄rbū diafragma. Et septi est supfluitas sanguis cocti a q̄ cibata sūt mēbra. Et pp̄ h̄ q̄n̄ est in corpore tēperate signat magnā sanitatē: q̄ signat sup bonitatē nutrimentū: z q̄n̄ nō inuenit in corpore signat q̄ nō est bona digestio: q̄ nō ē supfluitas q̄ venit a bona digōne: h̄ est calida z hūida. Et neciū illud ē ad iplēdū vacuitates ēt mēbroꝝ: sed q̄n̄ multiplicat in corpore signi- ficat sup malā dispositionē: q̄n̄ multitudo māe nutritiue que ē sanguis est cōuersa in sēpū: z tūc infigidant mēbra z moriuntur: quia in hac supfluitate nō ē sensus z p̄duntur

mēbra sensibilia q̄n̄ multiplicatur sup ea. **C** Pilozū capi- tis: supciliozū: z palpebray inuamētū ē vt defendāt: z h̄ ē manifestū. Quia videm⁹ q̄ pili capitis defendūt cerebrū a frigore: z calore: z supciliozū z palpebray adiunant ad defendēdiū oculos a rebz extrinsecis. Sed pili suba- scellay: z pedū: z multi alij q̄ sūt sup supficie corporis: qd apparet ex eis plus ē ex necitate mā: eo q̄ ḡiat pilus ab vno vapore fumoso adusto h̄z Hal. z hoc indiget spe- culatione: q̄ vt q̄ pilus sit corpus extēdibile: sic cū: z ta- le ē supfluitas cibi sic: q̄n̄ nimis cogit: durante in illo ad mixtione pinguedinis. q̄ nō est ille vapor cuius sit aggre- gatio ptis supra ptē. Sed est corpus continuū fortis cōti- nuationis: extensum: crescens in longitudine. Et mihi v̄t q̄ nā adducit istū vapore: vt sit nā pili: ad h̄v̄t pil⁹ tra- hat illā malā māz ex cōpe ad mūdificādū ipsūz p̄: sicut tu vides q̄ sūt artificiali⁹ faciūt laboratores terre: q̄ n̄ volūt vt ipsa fructificet: semināt semia q̄ h̄nt attrabere partē terrestrē adustā. z p̄ hūc modū p̄t eē vt sit inuamē- tū corpori. **C** Sed cutis v̄t esse p̄pter defendere: z ab- scondere: z stat fortis sicut sunt coopture mēbris intrinse- cis. Et spūs sunt p̄pinqua infra virtutis regitine corpo- ris. z sic dicēdiū est q̄ ministrat a q̄tuor virtutib⁹: aut q̄- q̄: hoc ē attractina: retentina: digestina: z expulsina: z di- scersina. Et adhuc est inuenta alia virtus: que cōmuni- cat toti corpori: que regitina nūcupat⁹: z q̄ sit: z vnde sit multa dicēda sūt: z postea disputabimus: z q̄quid sit ab- aia est: p̄pterea p̄uatio eius est subita mors necessario. **C** De inuamētis mēbroꝝ officialiū: que sunt instrumēta virtutis nutritiue. **Cap. 9^o**

E T POST QVAM narrauimus inuamēta membrorū simpliciu: narrādū est inuamētū mēbro- rum officialium: z vniuscuiusq̄ ptis ipsorū. Et hoc faciēmus breuiter exceptis casibus in quibus pro- longandi sūt sermones illis qui nobis sunt sises. Et elige- mus ex his qd manifestū est: z qd opinat esse magis ne- cessariū in hac arte: z incipiem⁹ a mēbris q̄ sunt infra v̄tu- tis nutritiue: q̄ hec est v̄tus necia p̄ma n̄o esse: p̄- p̄rea fuit corruptio suarū operationū moza. **C** Et dicimus s̄m q̄ testificant sensus mēbra disposita ad faciēdas opa- tiones istū v̄tutis sunt stomach⁹: z sui ministri: sic os: z in- strumēta eius: z ysofagus: z post h̄ intestina: z epar z ve- ne: z renes: z splē: z saculus fellis: z vesica. **C** P̄mū inu- amētū oris est masticatio cibi: z p̄pterea fuerūt positi dē- tes: vt faciāt ad h̄ cōueniēs p̄paramētū: dētes qd ante- riores: vt incidant: maxillares: vt frangant: molares: vt molant. Et scias q̄ in ore est aliquantula digō: z h̄o quem- tu scis appellat eā alio noie. **C** Ysofag⁹ est meat⁹ p̄ que- trāit cibus ab ore ad os stōi: z opatio sua non est nisi in duabus virtutibus: que sunt lactātes virtutē nutritiua: hoc est attractina z expulsina: q̄ est necē attrahere ab ore: z expellere ad stōm: z q̄n̄ ista operatio perdit: mori- tur homo fame. Et in istm̄ seruēns nature in his duab⁹ operationibus: necesse est vt variet. **C** Et apparet per- anathomia q̄ ysofagus est compositus ex duabus tūni- cis: vna que est s̄m latitudinē: z alia que est s̄m longitu- dinē: z ita que p̄cedit s̄m longitudinē q̄n̄ colligit: z con- stringitur: z ascendit ad epiglotum: tunc sit attractio: z illa que vadit in latitudine facit expulsionem q̄n̄ aggre- gatur: z amplectitur cibum: sicut vola manus aggregat se super res hūmidas: z p̄stringendo eas expellit. **C** Ma- nifestum est q̄ stomachus est locus digestiōis missi cibi eidem ab ore: cōuertēdo illum in kilm: quia non potest conuētere ipsum in sanguinē. Et hoc apparet ab eo: qd ministri sui in hoc opere sunt quatuor virtutes particula- res supradicte. Sed digestio est magis manifesta in tu- nica carnosa: propter calorem qui est in ea plus: z p̄pter

A
B
C
D
E
F
G
H

I illud quod ei aduenit ex arterijs: et venis: que ei adducit calorem: et est supposita epatica: quae calefacit: quae epar est ei circa positum a latere dextro: et splen est ei circa positum in latere sinistro: quod dat calorem. Sed attractio cibi quam facit huiusmodi fagus et meri sit per tunicam villosam longitudinalem: et adunat ipsa in huiusmodi quod est in eo d. tunica diametrali angulata. Et retentio et expulsio sunt per tunicam que preedit per latitudinem: id est quod recipit cibum illa tunica aggregatur super ipsam ab omni parte quousque complectitur: et digone facta aggregatur oes hinc partes superiores super eam et premit eam inferi: et est expulsio per hanc tunicam que vadit per latitudinem: et hinc duas operationes duas: hinc est expulsio inferi: quod est facta digestio: vel super per vomitum. Sed operatio virtutis discretive non est multum manifesta in stomacho: nisi dicerem quod stomachus nutritur ex chilo. quare desideraret cibum: et aggregaret super ipsum: quod sit in eo. Et opio affirmat hinc: quod si non dicerem quod stomachus nutritur ex chilo. quare desideraret cibum: et aggregaret super ipsam: et cessaret fames quod comedimus. Et si pertigerat quod vnum membrum serviat alteri: se ipsam oblivioni non tradit: sed recipit nutrimentum: et utilitate ex eo. Et accidit ut aliqui ex nostris focis dubitent ex hoc: quod membra ex chilo non debent nutriri: nisi postquam fuerint in sanguine: et non est adhuc conversus in sanguine in stomacho. Ergo dicam quod stomachus nutritur ab eo ex modica re: quod plene assimilatur quantitate: et testificatur ex hoc quod subito gescit fames: cum comedimus: sicut subito gescit sitis cum bibimus. Et adhuc non est inconueniens quod in eo sit aliqua pars subtilis que nutritur cito per aliquam humiditatem: quousque non sit sanguinea: quia tu vides multa animalia que nutriuntur: sed non habent sanguinem. Et digestio fit in eo per caliditatem et humiditatem primo: et scario fit per aggregationem quam facit stomachus super cibum: et quod ipsum amplectitur. Et propterea tunc quod stomachus in animalibus est grossior: et durior: tanto fortior digestio fit: et hinc appetit in stomachis volucrum. Et propterea voluerunt quodam antiquorum quod digere fiat per restrictionem aggregationis. Et opinatur quod stomachi volucrum sunt stomachi: sicut sunt stomachi gallinarum et pediculi: quod hinc membrum non fuit positum in eis durum et forte nisi propterea: quod non habent dentes molares. Sed intestina et videntur esse infra nutrimentum: quod ipsa non fuerint scilicet principaliter nisi ut traheant per ea digestus cibum in stomacho per foramen quod appellatur porta. Propterea cum facta est digestio in stomacho aperitur locus iste et nutritur cibum ad intestina: et interius epar trahit ab illis succositatem chili per venas: quod attingunt istud: et quod compleverit operationes tunc expellunt intestina superfluitates inferius: et illa est superfluitas sicca. et utilitas intestinorum est bina. prima quod sit via per quam cibum vadit ab illis ad epar. Secunda per expulsionem superfluitatis sicce. Et virtus in illis manifestior est expulsiva. Et propterea fuerunt ambe sue tunice cutes per latitudinem. Sed virtus attractiva non est manifesta in eis: propterea non habuerunt tunicam vnam in longitudine: et ipsis est virtus digestiva: quod eorum copulo est per quod copulatio subest stomachi. Sed illa intestina non habuerunt multam reuolutionem nisi ut moraretur in eis cibum donec epar traxisset ab eis quod necesse erat. Et propterea dicit Ari. quod animalia bina pauca reuolutionem in intestinis sunt gulo. Et habuerunt duas tunicas ut essent fortia: quod sunt via superfluitatum: et est quod operatio virtutis expulsivae in hinc est fortior. Manifestum est in epate quod est immutatum cibi ad convertendum ipsum in sanguinem: et postea mittit ipsum ad omnia membra: et per operationem quam facit super omnia membra nutritiva princeps: et ipse nescit quod postremum nutrimentum est in corde: et in eo prima virtus nutritiva est princeps. Et apparet de hinc membrum quod hinc quod virtutes dictas hinc est digestiva quod facit sanguinem: retentiva tempore digestionis: attractiva quod trahit chylum ab intestinis: discretiva quod dividit et cognoscit tres superfluitates: hoc est superfluitas aquosa quam tra-

hinc renes: cholericam quam trahit bursa fellis. melia quam trahit splen. Et inveniri virtutem expulsivam affine virtuti attractivae magni dubium est: et hic non est locus sue solutionis. Et debes scire quod iste quatuor virtutes aut quod non sunt separatae ab invicem: sicut multi operantur super vnum opus: et sunt virtutes que sunt sicut in ista quatuor virtutibus in quolibet membro: et ille in toto corpore date sunt propter necessitatem vnius virtutis intrinsece que est in vnoquoque quod membrum: et hinc est virtus nutritiva principalis. Deinceps cetera plura est si ista principalis virtus est propria in hoc membro ad hoc ut sit ipsum solum princeps membrorum istius virtutis: aut illic est aliud membrum quod sit princeps ad ipsum in hoc opere: super hinc est multum necesse disputare. Et dicimus iam appetit per hoc quod declaratum est in naturali philosophia: quod ista virtus non facit nisi vnam partem membrum nutriti: et quod membra sunt composita ex elementis: et quod compositum ex elementis non est compositum nisi per modum reparationis completionis: et decoctio per modum caloris: ergo necesse est quod instrumentum istius virtutis sit principium fortis caloris: quod non est dicitur inter illa re que est nobis necessaria ad esse partem vel esse totius: et si ita est. ergo de necessitate iste calor est in epate: et in alijs instrumentis nutritivis. Et si ita est sicut dicitur. hinc quod non lucrata sunt alia membra que habent hanc virtutem istius calorem cum quo agunt suas operationes nisi a calore epaticum. ergo epar certe est princeps ipsorum membrorum: non compositum eis hinc opus nisi per ipsam: et ipsa complectur operationem per se: et tale membrum quale est istud est dignius ut vocet princeps et ista est definitio quam dixerunt tamen auctores ipsorum per se habere. Et propterea de rectore agricultorum dixerunt quod sit princeps eorum. propterea quod servituta eorum non complentur nisi ex regimine ipsorum: et opus illius complectitur per ipsam: et hoc est in omni specie definitionis. Dico ergo vnam ego scire si posse est a hinc et alijs quod sequuntur sua finem ut dicant quod epar est sufficientiens per se in ista operatione: ipso cedente cum eis quod multe arterie veniant epatici a corde que adducunt eadem multum calorem: quod si epar est sufficientiens sibi in hac operatione: ergo calor iste est in vnum et sine aliqua causa. Et si dixerint quod iste calor non det epatici nisi virtutes vitales. Dicitur enim quod est virtus vitalis que est in membris: et est ne alia virtus que virtus nutritiva aut sensibilis: et nec nomen vite intelligit nisi super has duas: sed accidat ut nomen vite attribuat magis sensibili: et hoc est vnum ei quod intelligit ex verbis hinc que scis. Nec aliud certissimum est ex istis virtutibus nisi propter earum operationes: nec sunt hic alie operationes: nisi iste dicitur hinc est nutritiva et sensitiva. Si respondeat quod virtus pulsatilis in corde est tertia virtus: et illa est virtus perfecte. Respondemus quousque nos cedentibus vobis hoc: cor tamen dat epatici virtutem pulsatilem: quod manifestum est quod vene epaticae non sunt pulsatiles. Deinceps appetit quod virtutes pulsatiles sunt proprie corde: et ista virtus est propria sua definitio: et quod definitio habet cor cum hac virtute: quod cum hac virtute dat et partitur eis calorem naturale: cum hoc ipsum hinc conservatio ne sibi per modum flabellationis: et cum ista virtus videlicet pulsatilis sit illa cum qua cor dat alijs membris primam nutrimentum dandum et partiendo eis oes alias virtutes. ergo ipsum debet propriari de necessitate istius virtuti: hoc est nutritivae a latere quod est nutrimentum cordiale quod ipsum est instrumentum cum quo laborat ista virtus in dando nutrimentum. Et si est alia virtus dicitur ista virtus nutritiva: daret alijs membris: quod impole est esse in aliquo membro virtutem biam in specie alijs virtutibus que sunt in alijs membris. et non invenit in alio membro nisi in ipso existente membro principie: nec. hinc nec aliter medicus dicit hinc. Et si ita est sicut diximus: et apparet quod comparatio cordis ad epar sit sic comparatio quam ponit

Prima rō
K
Secunda rō
Argo 3 se.
Prima rō
Secunda rō
Iponitio.

L

M

H

Tertia rō
Rō 3a
Rō 4a
Rō 5a
Rō 6a
Rō 7a
Rō 8a
Rō 9a
Rō 10a
Rō 11a
Rō 12a
Rō 13a
Rō 14a
Rō 15a
Rō 16a
Rō 17a
Rō 18a
Rō 19a
Rō 20a
Rō 21a
Rō 22a
Rō 23a
Rō 24a
Rō 25a
Rō 26a
Rō 27a
Rō 28a
Rō 29a
Rō 30a
Rō 31a
Rō 32a
Rō 33a
Rō 34a
Rō 35a
Rō 36a
Rō 37a
Rō 38a
Rō 39a
Rō 40a
Rō 41a
Rō 42a
Rō 43a
Rō 44a
Rō 45a
Rō 46a
Rō 47a
Rō 48a
Rō 49a
Rō 50a
Rō 51a
Rō 52a
Rō 53a
Rō 54a
Rō 55a
Rō 56a
Rō 57a
Rō 58a
Rō 59a
Rō 60a
Rō 61a
Rō 62a
Rō 63a
Rō 64a
Rō 65a
Rō 66a
Rō 67a
Rō 68a
Rō 69a
Rō 70a
Rō 71a
Rō 72a
Rō 73a
Rō 74a
Rō 75a
Rō 76a
Rō 77a
Rō 78a
Rō 79a
Rō 80a
Rō 81a
Rō 82a
Rō 83a
Rō 84a
Rō 85a
Rō 86a
Rō 87a
Rō 88a
Rō 89a
Rō 90a
Rō 91a
Rō 92a
Rō 93a
Rō 94a
Rō 95a
Rō 96a
Rō 97a
Rō 98a
Rō 99a
Rō 100a

nota q secundus ipse se habet multo a
us qd habere est in generis
tunc

A
Zertiaro.
Rasio taci
de obiecto
B
Rō p qd
cor e prin-
ceps vruq
nutritive
C
Rō scōa
D
E
F
G
H
Sōa rō.

Sal. epatis ad mēbra alia. Ergo cor ex necitate erit prin-
ceps super epar in hac virtute: qz epar non est sufficiens
in faciendo per se suā opationem nisi pp calorē transmissū
sum a corde tēperatum in quantitate z q̄litate. Et est
refirmatus iste sermo vt cor sit de necessitate princeps
vtutis nutritive. qd Sal. nec alij ex anathomis dixerit
nec crediderunt: qz cordi veniret calor ab alio mēbro: s̄
est sufficiens per se sicut conueniens est pncipi. Et ego iā
p̄bam tibi virtutem z calorē per viam doctrine dissolu-
tue. Et si tu videris qz indiget cor epate ppter p̄para-
tionem nutrimenti non est p̄pterea epar dignum vocari
princeps: sicut nō est conueniens stomacho ppter p̄para-
tionem cibi vt vocetur pnceps epatis: nec etiā bubul-
tus qui p̄parat cibū alijs bubuleis vocabitur pnceps.
Doctōz declarati est qz cor est pnceps virtutis nutri-
tue: z apparet p̄ anathomiā qz non est in corpore vnū
mēbrūz ad qd nō veniant arterie a corde. ergo cor ē daz
tor virtutis nutritive oibus alijs membris per viā quoz
ego superius dixi tibi: z si ita nō esset arterie essent in va-
num. Et adhuc non fuit visum vnq̄ per anathomiā vt
trāsiret sanguis ab eo per venas ad cor. Adhuc sanguis
qui est in venis est sanguis imperfectus: z nō est creatus
in vehiculūz spūs nisi sanguis arterialis. Et si diceret
aliquis hō qz medicus non habeat necessariaz hāc in qui-
sitionē: dico qz habet multum necessaria: z hoc in futuro
melius explanabo. Et quādo Sal. vituperavit Archi-
genem: qz curabat virtutē memoriale cū medicinis cor-
dialibus credendo qz eēt transmissa a corde: z dicebat si
credis qz virtus memoriale sit in corde: quare nō appo-
nis yerosam sup ipsūz: z sit intētio tua in medicādo ipm.
Et ego dico qz hec est vna reprehensio que est magis vi-
tuperabilis qz vba Archigenis sm qz declaravi hucusqz
z declarabo deinceps: qz cor est princeps oīuz mēbro-
ru. Et fuit locus eius in medio: qz hic est locus regis:
ad hoc vt sit regimē huius p̄portionatuz equaliter oibz
suis circūferentis: z etiam vt melius custodiatur. Et pro-
pterea fuit circūpositus p̄niculus grossius vt cicidaret
ligamentum suum. Sed nutrimentū cordis est ex ve-
na que coniuncta est inter epar z ipsūm. Cooperimentū
qd fuit positum super auriculam cordis fuit positum vt
aperiatur iterius ad hoc vt sanguis possit ingredi ad ip-
sūm: z postea clauderetur perfecte. Sed auricula que
est in alio latere hoc est auricula vene que prouenit ab
ista camera ad pulmonē: s̄z opi. quozundam fert sangui-
nem ad nutriendū pulmonem: quia non sunt vene con-
tinuitate cum illo. Et cooperimēta que super hanc au-
riculam ordinata fuerunt vt aperirentur extra z nō in-
tus: ad hoc vt sanguis possit exire per eas ad pulmonē.
Sed vni duarum auricularum. v. que est in camera
sinistra: hoc est os arterie magne non fuerunt ordinata
tria coopertoria vt aperirētur ab interiozi parte ad ex-
tra nisi vt iret sanguis z spiritus ad arterias z non redi-
ret: z alia auricula que est in hoc latere ē os arterie ve-
ne que venit ad pulmonem. Et ab hac arteria fit euen-
tatio cordis. Et propterea fuerunt ordinata cooperimē-
ta istius auricule vt aperirētur de foris ab intus. Sed
quia splen non habet nisi duos meatus: vnus qui conti-
nens est epati z alter cuz stomacho: z in splene stat spissi-
tudo sanguinis. Opinatur qz sit factus ad trabendum su-
perfluitatem melancholicam epatis: z videtur longin-
quum vt sint duo epata quia non apparent in eo vene
missē ad aliud mēbrūz. Bursa fellis ordinata fuit ad
trabendum superfluitatem cholericam ab epate. Et
renes etiam sunt membra seruiencia epati: quia attra-
hant aquositate que est in sanguine per venam magnāz
que venit a gibbositate epatis. S̄z vesica fuit ordina-

ta ad trabēdū superfluitatē aquosam a renibz: z cooper-
tura que est inter ipsaz z renes silis cortici quādo humi-
ditas trahit ad eā aperit: z quando remanet claudis: ad
hoc ne reuertatur ipsa superfluitas ad renes. Et scias z
non tradas oblivioni qz vnūquodqz istoz mēbrozūz que
ordinata sunt ad trabēdū superfluitatē sanguis non tra-
hant: nisi ga sint sibi cōuenientes in cibo: z etiā cū hoc fa-
ciunt inuamēta que sunt necessaria. Et p̄pterea in eis
sunt de necessitate. v. virtutes particulares. s̄ attractiua:
z retentiva: digestiua: discretiva: z expulsiua supra dicte.
Ista sunt oia instrumēta nutrimenti. Et habes qz dige-
stiones que cōciant omnibus mēbris sunt due. v. dige-
stio stomachi: z digestio epatis: saluo qz tu non ponas san-
guini vnā digestionē in venis: z si est pauca est. Sed ter-
tia digestio est que est propria omnibus membris.
De inuamentis mēbrozūz officialium que sunt instru-
menta virtutis generatiue. Cap. 10.
T POSTQVAM declaratus est que sint in-
strumēta virtutis nutritive: volumus declarare in-
strumēta virtutis generatiue. Virtus enīz augmē-
tatiua nō habet propria mēbra sibi: sed eadem mē-
bra que sunt virtutis nutritive sunt z istius. Mēbrozūz
giationis qdam sunt que sunt ppria femine sicut vulua
z māmille: quedam sunt ppria mari sicut testiculi z vir-
ga. Sed testiculi fuerunt ordinati ad faciēdū spermā:
z ideo sunt caro eoz alba z spongiosa sicut caro māmilla
ru: z ideo quando conuertitur sanguis conuertitur a si-
militudinē eoz: z faciunt ipsūz albū: sicut epar conuertit
chilum ppter suā rubedinē ad ruborē. qz vis est agentis
assimilare sibi patiens suūz. Et debes scire qz istud mē-
brū nō est sicut opmatur Sal. qz illud nō pōt agere suaz
operationē perse nisi per spiritū nūsiūz eidē a corde tem-
peratū in q̄ntitate z qualitate. Ideo appet qz virtus cor-
dis que hunc calorē mēsurat vt possit facere suaz opatio-
nes sit pncipaliter giatina: z virtus que est in hoc mēbro
est eius seruens: z si hz aliquā p̄dominationē illa est par-
ticularis. S̄z testiculi quos dicit Sal. feminā hāc appa-
ret qz giatina in mulieribus in giatione inuentionē nō
hz: z si aliquis vellet dicere amirando. ergo facti sunt in
vanū. Respondemz qz nec in hōibus māmille hnt aliquā
inuentionem in generatione: z tñ habēt eas. ergo debes
scire qz aliquod inuamētūz est in vtriqz. Et si tu dices
vñ apparet qz sperma mulieris nō hz aliquā inuentionē
in generatione dicēdū qz manifestatur sensu z cognosci-
tur per argumētūz: per sensum. qz homo videt qz mulier
impregnat absqz eo qz spermatizet. Et postqz legi libros
Arist. qz quēsi a multis mulieribus de hoc z responde-
runt qz plures impregnate fuerunt absqz spermatizatio-
ne: z etiam si displicuisset eis coitus. Et etiā vidi qz plu-
res ex istis impregnatas que fuerant a masculis violate.
Et vicina quedā mea de cuius sacramento considerare
multū bene poteramus inuauit in aia sua qz impregnata
fuerat subito in balneo lanelli aque calide i quo sperma-
tizauerunt maliboies cum essent balneati in illo balneo.
Et ego perscrutatus sui vnū librum quem fecit auem
cladis de spermate: z inueni euz qui dicit qz hoc pole est
esse: z reddit de hoc rōnem plurimum mihi placētē: ga
vulua trahit sperma ppter vnā ppriam virtutem quā
habet cum eo a tota specie: z ad hoc nō est necessaria de-
lectatio. o quam bene placet mihi. S̄z illud qd cogno-
scitur argumētō natralt est qz si sperma mulieris possit
facere hanc operationem: quam facit hōis sperma. ergo
generaret perse femina: z homo non esset necessarius:
in quo nec esset opinādū: qz hec operatio diuidatur in

E
Tree tñ
digōnes
F
Testiculi n̄
sunt prin-
ceps vruq
gignitue
G
Sperma
mulieris n̄
ingreditur
giationez.
Idē in pa-
raphrasi d̄
asalibne.
Rō p̄ ab
expimēto.
H
Sōa rō.

Col. Auer.

E

F

Caro est instrumentum sensus tactus

G

H

Idem primo ibi est tra. s.c. 14. Idem vbi.

A fm q̄ conuenit vnicuiq; sensui ex sensibus cerebri. Respondemus q̄ rōne debita est q̄ nō cū oi calore sit glibet sensus: quia calor cum quo opatur virtus nutritiua nō est ille calor cū quo operat virtus sensibilis. Et hoc apparet in dormiēte z vigilante: q̄ nos videm⁹ q̄ operatio virtutis nutritiue est fortior cū nos dormimus: z tūc non est sensus in actu. Ergo calor cū quo operatur virtus sensibilis non est in sensibus in actu cū homo dormit. Et hoc apparet q̄ q̄n hō dormit tenēdo oculos apertos nō videt: z si nō esset q̄ reuertitur calor in quo est visus per neruū opticū ad partes intrinsecas visus non esset primatus. Et scias q̄ vna z eadē virtus nō pōt iueniri in potentia z in actu simul z semel. q̄ postquā manifestū est q̄ virtus visibilis vadit cūspū visibili: z spūs visibilis cū calore nāli: q̄n dormit homo non est virt⁹ visibilis in actu: q̄ si esset in actu videret in actu: z nō est ita. q̄ calor nālis q̄ viuificat virtutē sensibilem non est calor virtutis nutritiue: q̄n dormiens nutritur: z nō videt: z q̄n tuscies vbi reuertitur z vnde trāsmittitur tunc scies de necessitate loci virtutis sensus cōis. Sz mihi videtur prima fronte q̄ a corde trāsmittitur iste calor z ad illū reuertit. Et p̄p̄te rea sunt partes extrinsecę q̄n hō vigilat z operatio virtutis nutritiue est fortior cū hō dormit z corpus est fridū deforis. Et nemo debet dicere q̄ ortus illius caloris cum quō istant sensus z vigilia generetur primo in cerebro: q̄ cerebrū est mēbrum frigidum z mēbra nerui frigida: z in maiori parte eorū apparet manifeste frigus. ergo incredibile est vt calefaciant corpus. Et adhuc de ratione appet q̄ calor q̄ est mā aie nutritiue z calor qui est mā aie sensibilis est vni loco subti: vt l vni in situ: z non est duo loco subti nec in duobus diuersis mēbris ē duo. Quia aia nutritiua que est in embrione est p̄parata recipere aiaz sensibilē: z stat cū ea loco forme z finis z nutritiua ē ei loco materie: deo fuit receptio in illo loco d̄ necessitate q̄ p̄paratus est recipere. Et manifestus est q̄ aia nō est p̄parata recipere nisi in loco sui subti z sui situs q̄ est calor nālis. Ergo receptio aie ad formā sensibilem est de necessitate in h̄ loco. Ideo ergo res vniūta ab his duab⁹ est vni loco subti vel situs: q̄uis non sint vnūz in aliqua duap̄ figurari. Vnū simplr hoc est vni numero: z vnūz diffōne. Et hec est nobilis snia quā dedim⁹. Et postq̄ ita est z ē apparet q̄ calor cū quo reguntur sensus est calor cordis. q̄ virtus que regit sensum cōem est ibi: z cerebrū est seruens istius virtutis. Sz ipsuz cor est princeps istius virtutis veraciter: quia dñal super bis i hac perfecta dñatione. Et nos potuissēmus p̄basē has res magis per viā demonstratiuā: h̄ nra itētio est abbreuiare. Et postq̄ declaratū est q̄ cerebrū est seruens cordis dādo ei virtutes sensibiles p̄ modū quē dat, camerari⁹ regi vt i pleat voluntates suas: q̄uis rex det ei illā vtutē p̄ quā agit: necesse est deiceps scire que est via p̄ quā seruit cerebrū cordi: q̄ia declarata ē via p̄ quā seruit epar cordi: hoc est q̄ p̄parat ei suū nutrimentū. Et dicimus q̄ non in qualibet mēsurā caloris cōpletur operatio cuiuslibz sensus. Et adhuc apparet ad sensum q̄ nō in diget forti calore: q̄ fortis calor p̄hibet eos app̄hendere sensata extrinseca z ipedit eos sicut videmus q̄ boies q̄ disemperati sūt forti calore in cerebriis eorū in egritudinib⁹ acutis cre dūt audire z videre ea que nō sūt: z maxime apparet ib̄ in sensu tactus: q̄ fuit intentio in eo app̄hēdere q̄tuor qualitates: z fuit impossibile vt instrū illius eēt vacuum ex eis: q̄ ipsū est complexio natum ex eis: vnde fuit factū in sine tēperatē vt habeat sensum fortiorē. Et propter hec oīa q̄ cor est in sine caloris fuit ordinatū contra ipm cerebrū ex opposito ad tēperandū calozē suū vt sensus possit app̄hendere perfecte. Nec fuit possibile p̄

nerē hāc frigiditatē eādē i corde a p̄n creationis: q̄ cēt diminute operatiōes nutrimentū diminutione manifesta. Et q̄ dū voluerit natura facere has duas operatiōes in aialibus perfectis in vltimitate perfectionis sūt positi cerebrū cōtra cor. Sed aialia que dicitur spongia marina z multa aialia bruta nō videntur idigere cerebro: z spāliter neruo magno q̄ orit a cerebro: z p̄p̄ea si incidere aliqua ps illius aialis posset viuere z nutriri z crescere donec rediret ad id q̄ erat. Et p̄ hanc cāz videmus multa aialia que viuunt cū sint in. iā vsq; ad mediū sui. Et istud est seruitiū q̄ dicit Aristo. z sequaces sui. z secta circuentū que dī emēsz. i. viatoz: q̄ cerebrū facit cordi. Et fuit ordinatū os capitis ad defendendū cerebrū. Et fuit rotūdū q̄ figura rotūda est magis remota a sione sicut faciunt castellani qui faciūt turres rotūdas vt machina nō possit eis nocere. Et adhuc q̄ figura rotūda plura cōtinet in se z ē est magis apta ad motū cōtinuū. De inuamento sili spine. Cap. 12. Et inuamento cerebrū est quasi clauus ligans spondilia. Et postq̄ declarata est ex hoc sermone compositio. al. comparatio dominationis cerebrū z similiter dominationis cordis. z declaratum est iterum q̄ est eius inuamenti: deinde narrandum est inuamētū mēbrorum vniuscuiusq; que data sūt his quinq; virtutibus. De proprio instrumento sensus tactus. Cap. 13. Et dicimus q̄ caro est propriū instrumentū sensus tactus: propterea quia illud est membrum q̄ cōicat omnibus animalibus: sicut tactus est sensus cōis omnibus animalibus. Et i carnib⁹ p̄fectorum animalium sūt sparsi multi nerui ad temperandū cōplexionē carnis: z quia nerui sūt similes complexioni cerebrū est inuamētum eorum de genere inuamenti cerebrū: z propterea membra ad que non veniunt multi nerui sūt duri sensus. Et istius virtutis quidam est q̄ cōicat omnibus partibus carnis: z hic est sensus quatuor qualitatz cōtrariarū: sicut caliditas: frigiditas: siccitas: z hu. z quidam est q̄ est propriū vni mēbro: sicut est quando os stomachi sentit resolutionem factaz in eoz z iste sensus appellatur fames z sitis. Sz fames est sensus resolutionis substantie grosse calide z sicce: z sitis est sensus resolutionis substantie frigide z humide. ergo sensus proprius est duplex. Et sensus capitis membra de titillatione quam habet in hora coitus illi duo sūt cōnumerati in genere sensus tactus. De inuamento lingue. Cap. 14. Et lingue inuamētum est manifestum q̄ illa z nerui sui non fuerit facti nisi p̄ operationem gustus quamuis huic adiungatur alia res propter electionē meliorē hoc est ad p̄ferendum literas locutionum. Et in radice lingue sūt duo officia que tangunt carnem glandulosam que appellatur generatrix saliuę z inuamētum istius saliuę est vt faciat manifestare gustuz rerum saporatarum. De inuamentis oculorum z partium suap. Cap. 15. Et manifestum est q̄ oculi sūt instrumenta visus z q̄ sūt compositi ex septem tunicis z tribus humiditatibus: z sciendum est inuamētū vnicuiq; ipsozum. Et apparet q̄ propriū instrumentum illius sensus sit humiditas rotūda que vocatur crystallina vl glacialis aut reticula aranea posita super hanc hu. Quia declaratū est in nāli p̄bia q̄ hec app̄hē sio non potest perfici nisi in corpore permio hoc est aere z aqua: quia p̄pter claritatē z peruietatem que est in eis fuit eis possibile recipere colores: z nō apparet in oculo corpus exisens in vltima claritate: z luciditate natū ex

Declaratio rationis

Deductio tacitā rationem

Scia de dicto.

Utrū sensus in corde.

Idem Dip. de code aia.

Idem de code aia.

Idem de code aia.

Idem de code aia.

Idem de code aia.

Idem de code aia.

Col. Quer.

D z

I temperantia aeris & aque nisi duo corpora: & non sunt ordinata rotunditas istius humiditatis cum aliquatula dextertate nisi ut recipet rerum sensibilibus multam quantitatem. Sed alie humiditates & alie tunice non fuerunt facte nisi propter hanc humiditatem. Et cum dextertate modica non est nisi ut recipiat a grandinosa: quia vitrea humiditas fuit facta ad nutriendum hanc humiditatem per viam rozationis: & hoc fuit propterea quia natura sanguinis est remota a natura huius humiditatis: unde fuit necessarium ut aliqua re mediante fiat transitus sanguinis in primo ut ipsa adaptentur ad nutriendum hanc humiditatem. Et albuginea humiditas facta fuit iterum ad humectandum hanc humiditatem & ad custodiendum humiditatem suam ab aere extrinseco: & etiam ne tangat vucam tunicam. Sed tunica fortis vocata coniunctiva fuit ad custodiendum oculum a duricie nervi: & etiam ad ligandum oculum cum ossibus: & etiam propter aliam utilitatem quam dicemus postea. Sed tunica que dicitur serena fuit facta ad nutriendum dictam retinam per venas que sunt in ea: & etiam ut innet ipsam propter calorem naturalem per arterias que sunt in ipsa. Sed inuamentum tele retine primum est ut despiratum visibilem per nervos qui sunt in ipsa hoc est calorem naturalem cuius complexio adaptata est in cerebro. Et per duos nervos qui vadunt ad oculos: & etiam nutrit crystallinam humiditatem per viam rozationis: & dat inuamentum caloris naturalis per arterias que sunt in ea. Sed hanc consistitur quod aranea est ultimatate peruietatis & luciditatis: quia colores & forme imprimuntur in ipsam. ergo illi tela est primum insitum visus: vel per se vel per adiutorium crystalline. Et tela vucæ debet habere tria inuamenta vni est ut nutriat telam corneam: & propterea fuit multum venositate: & defendat crystallinam a duricie tactus corneæ: & propterea fuit hec tela mollis tatum ne disgregaretur spiritus visibilis & hoc facit propter calorem nigrum quem habet: quia non est coloris nigri ut aggreget. Et foramen quod est in medio istius tele non fuit factum nisi ut esset forma sensati humiditatis crystalline aut araneæ aut ambarum: quia visus sicut seis non fit extramittendo. Sed oculus recipit colores per sua corpora peruiia per modum per quez recipit speculum: & quia colores sunt impressi in ipsum tunc apprehendit eos spiritus visibilis: & hoc ego bene probam in libro de sensu & sensato sermone: quod si aliquid corporum quibus est compositus oculus est conueniens ut in eo imprimatur colores per nimiam eius peruietatem ipsum corpus est proprium instrumentum oculi. Et inuamentum tele corneæ etiam fuit ut defendat humiditatem albugineam & fuit facta clara & subtilis ut non resistat humiditati crystalline ad recipiendum formas. Sed secundum inuamentum coniunctivæ fuit factum ad mouendum secum musculum qui mouet oculum. Et ista sunt inuamenta partium oculi scilicet hanc & maior pars inuamentorum scilicet quod visibilis sunt inuamenta arbitraria: sed sine dubio quodlibet ipsorum habet inuamentum proprium in se: & pars dominans in eo & suis finis non est nisi ut imprimantur colores in ipsum.

Letra Ha.

M De inuamentis instrumentorum auditus. Cap. 16.
SED INSTRUMENTORVM auditus manifestus est quod sunt auree: & primum in quo auditus est est nervus qui venit ad eas quod cooperit foramen auris. Et dicitur est quod foramen auris non fuit tortuosus nisi ut aer frigidus non intret tali modo quod ledat auditum. Et melius est dicere quod fuit tortuosus ne virtus auditus fuisse lesa a vocibus fortissimis. Et in summa scias quod hec figura habuit inuamentum in receptione vocis: & ideo factus fuit chartilaginosus: & vocatus est auris tortuosa. Et alia animalia habent hoc pro alio inuamento: hoc est ut recipiant voces venientes ab omni parte & propterea plus re-

grediuntur foras & mouent eas. De inuamentis instrumentorum odoratus. Cap. 17.

MANIFESTVM est quod mistra odoratus sunt natis: & in animalibus olfactibus per viam attractionis: & in non olfactibus sine attractione: sicut in apibus & in alijs animalibus non habentibus olfactum. Et secundum Aristotem iste sensus fit in duobus membris: sicut in naso: & secundum Galenum fit in duobus carniculis sinilibus capitibus mammillarum: & dicitur quod propter remotiorem istius loci indiguit attractione. Et ego dico quod si ita est ut dicit Galenus ergo odoraremur quamuis nares essent operitate quando attraheremus aerem per os. quia palatum est apertum in naso. Et scilicet quod dicit Auenzoar nos odoramus odorem ciborum quando incipiunt digeri in stomacho. ergo a contrario non est probatum quod per illas duas carniculas fiat odoratus: quod si ita est animalia mollioribus non odorarent. Et scias quod non fuit data attractio odorati nisi propter vnam duarum rerum: aut electione per meliorem: aut grossicie sensus istius in animalibus olfactibus. Quia possibile esset vaporibus conuenire a re odorata per se ad virtutem sensibilem propter nimiam subtilitatem substantie & propter naturam sue impulsione. Sed propterea quod operatio olfactionis est vna duarum rerum aut trabendi aut mittendi: est impossibile vaporem venire ex re odorata tempore transmissiois aeris extra. Et est possibile ipsum venire tempore attractionis: quia aduentus aeris odorati fit magis per modum attractionis quam per modum effusionis. Sicut tu vides cum volumus certe senti re odores quod nos conamur super attractionem: & hec est causa propter quam fuit data attractio. Et apparet quod animalia que odorant sine attractione habent clarioris sensum quam animalia que odorant cum attractione sicut videmus in fornicis & apibus: propter debilitatem ipsius sensus in animalibus olfactibus sentitur odor paucus sine attractione: & quasi videtur ut non sentiantur. Et cum sit comparatio istius sensus inter hominem & multa ex animalibus est iste sensus diminutus in homine ab illis animalibus que indigent hoc sensu in venando vitam suam: & propterea dicitur in prouerbijs quod cum ista animalia venant vitam suam: & hoc est quasi per viam prophetie vel diuine providentie. Et postquam narrauimus instrumenta quinquem sensuum volumus narrare instrumenta que facta sunt propter virtutem motuam.

De inuamentis membrorum voluntarij motus. Cap. 18.

ET DICIMVS quod virtus que facit mouere animalia hec est imaginativa vel estimativa quam precessit virtus concupiscibilis. & postea ibi confirmatum est consilium vel ratio propter representationem rei imagine aut estimate secundum quod declaratum est in libro de anima. Et est necesse perscrutari in hac virtute: hoc est ut sciamus instrumenta quibus oportet operari & quot sunt. Dicimus quod motus voluntarij quidam est proprius: & quidam est communis. Communis est motus cuiusmodi motus est totius corporis. Sed proprius est motus cutis frontis & motus oculorum: & mandibularum & duarum nasi extremitatum: & labiorum: & lingue: & epiglottis: & mandibule inferioris & motus capitis & colli: & motus nasi: & motus nodi vel humeri spatule: cum bredone: & motus brachij a cubito inferius: & motus inuncture nominate in arabico rascet: & motus digitorum: & vniuersumque suarum inuncturarum: & motus membrorum extrinsecum in collo: & motus pectoris ad inspirandum: & vniuersumque: & vesice quando clauditur: & motus extremitatis intestini recti quando retinent feces ne exeat: & myracy: & coxæ: & cruris: & testium: & pedum: & digitorum pedum. Isti sunt motus qui dicuntur voluntarij. Et est necesse perscrutari res

N
 Cap. 17.
 Cap. 18.
 Cap. 19.
 Cap. 20.
 Cap. 21.
 Cap. 22.
 Cap. 23.
 Cap. 24.
 Cap. 25.
 Cap. 26.
 Cap. 27.
 Cap. 28.
 Cap. 29.
 Cap. 30.
 Cap. 31.
 Cap. 32.
 Cap. 33.
 Cap. 34.
 Cap. 35.
 Cap. 36.
 Cap. 37.
 Cap. 38.
 Cap. 39.
 Cap. 40.
 Cap. 41.
 Cap. 42.
 Cap. 43.
 Cap. 44.
 Cap. 45.
 Cap. 46.
 Cap. 47.
 Cap. 48.
 Cap. 49.
 Cap. 50.

A tari res a quibus veniūt isti motus. ¶ Et dicimus q̄ manifestum est per dispōnem istorum motuū q̄ sunt a pluribus vno motore. Verbi gratia. motus manus sit a chorde: et motus chorde est a musculo: et motus musculi est p se: et musculus est primum mobile: et non est hoc corpus qd̄ moueat ipsum. Ideo q̄ oē corpus quod mouet corpus mobile est a necessitate mobile: et ideo est cōueniēs q̄ corpora quorum vñū mouet alterp̄ veniant in fine ad vñū corpus qd̄ moueatur per vñā virtutem motiuam missā eidē: et nō propter aliud corpus: s̄ ppter aliud p̄cipiū qd̄ est in eo sicut p̄batū est in nāli p̄bia q̄ si ita non esset res p̄tenderetur in infinitū. Ergo de necessitate debemus dicere q̄ p̄cipium est in musculo. ¶ Et q̄n̄ op̄nantur medici q̄ motus musculi sit a nervo opinant̄ falsum: ideo quia si ita eēt nervus moueretur aut per se aut per aliud: hoc est ppter aliud p̄cipiū qd̄ esset in eo: et ideo q̄a declaratum est in nāli p̄bia q̄ qd̄libet mobile h̄z motorem: et q̄ ille si est corpus non moueat nisi moueas: et si motus esset a corpore res p̄cederet in infinitū: ideo necesse est hic esse motorem qui moueat et non moueas: et qui sit nō corpus. Decet est vñā rō per quam videtur q̄ qui mouet primo aīal non est corpus sed virtus est aīe: et q̄ hoc sit de necessitate in musculo. Et hec virt̄ est virtus volūtaria quam p̄cedit imaginatiua: vel estimatiua: et confirmatio cōsily. ¶ Et ideo quia iste motor nō est corpus: necesse est vt primum mobile qd̄ mouetur p̄ ipsum sit corp̄ ad hoc vt hoc mobile sit sicut materia et ipsum erit ei sicut forma: quia impossibile est primum motorem in animali vt sit sine materia. Ergo necesse est speculari quid sit hoc p̄mū corpus: et apparet q̄ sit calor naturalis qui est in nobis. Et tu vides q̄ quādo in frigidantur membra: eorum motus p̄iuanatur. Et est res nota per se q̄ vna rerum receptorum in diffinitione istarum operationū est calor naturalis. Sed iste calor naturalis differt proprijs differentijs in quolibet membro s̄m operationes quibus appropriatur istud maxime in operationib̄ nutrimenti. et de hoc nullus discordat. Sed Gal. sentit q̄ origo situs caloris istius sit cerebrū: et ad totum corpus p̄ nervos ab eo mittitur. Sed Aristo. sentit q̄ cerebrum sit seruitor cordis in hac operatione per viam qua seruit ei in sensibus s̄m q̄ dictum est superius: et q̄ origo istius caloris est in corde. Et hoc potest videri manifeste q̄ ita est vt verum est: quia tu vides q̄ nascit̄ in corpore iter agētis quando vadit qd̄ non fuerat: et istud membrum a quo nascitur calor et vadit ad totum corpus est cor. ¶ Et propterea quādo accidit homini aliquid quod ipsū terreat redit calor ad cor et tremunt crura: et potest esse q̄ cadit homo: aut non poterit moueri. ergo prima virtus regit̄ in hoc motu: et illud quod mensurat calorem in quantitate est de necessitate in corde. ¶ Et adhuc qd̄ Gal. et oēs alij medici cōsentunt q̄ virtus volūtaria est in cordis. ergo virtus hec est in corde: et cerebrū eius seruitiens in dando ei temperantia. Et commune erit cū diceretur de hac temperantia vt fiat per nervum aut fiat cum spiritu animali eunte in ipsum et non est differentia in hoc excepto q̄ in nervis spiritus animalis s̄m Gal. nō est apparens nisi in duobus nervis opticis. ¶ Sed primum mobile a calore naturali est musculus: ideo q̄a cōueniens est q̄ calor naturalis operetur in primo: hoc est vt primo moueatur istud corpus cum quo habet similitudinem propinquoīem ex parte caloris: hoc est musculus propter compositionem suam: quia est cōpositus ex prima carne simplici et nervis a quibus nascitur chorde. Sed nervus solus frigidus est multum et non h̄z partem similem cum calore naturali. Et vna per se nō est digna

vt sit principium istius motus: ideo q̄a nascitur a mēbro non primo. Et de ratione non est q̄ instrumentum quod dat nutrimentum sit instrumentū motus: quia magis est cōueniens vt nutrimentum fiat per instrumentū quietis. Nec etiā arteria cōueniens erit huic motui: quia est operatrix operationum pulsationū que dissimiles et non cōuenientes sunt motui voluntario: immo est simile vt sit contraria ei: et sit quasi disposita sicut res que vellet et nollet aliquid simul. Ergo remanet vt sit musculus primum instrumentū quod mouetur a calore naturali. S̄ in mēbris quibus non sunt ossa et non sunt ramificata: et sunt parua: musculi ipsi mouent ipsa sine medio: et ramificata mouent ea mediantibus chordis que nascunt̄ ab extremitatibus eop̄. ideo q̄ cum contrahitur trahit illāz chordā: et q̄a alligatus est cū extremitate ossis: mouet os suo motu. ¶ Et quando membrum habet duos motus contrarios adinuicē: tūc h̄z duo ossa vel duos musculos in duob̄ locis contrarijs adinuicē: quop̄ qlibet trahit p̄ se suo tpe et p̄hibet alteri suo contrario ne faciat operationē suā illa hora: et si operati essent ambo vna hora: tūc stat equaliter membrū et trahitur s̄m vnum statum. v̄. g. quando musculus qui est in syluestri parte manus trahit ipsam: vertit̄ versus partem syluestrem: et quādo musculus qui est in parte domestica trahit ipsam versus partē domesticam vertit̄ versus illam: et quando trahit amba simul existit equaliter: et nullus est ipsoꝝ per se vt tractu suo faciat ipsam verti intus et extra. ¶ Et numerus musculorum s̄m Gal. est. 529. quorum in facie sunt. 45. quozū. 24. sūt vt moueāt oculos et palpebras: et 12. vt moueāt mādibulam inferiorem: et 9. vt moueant alia membra faciei que mouent volūtariē: et in istis sunt musculus occultus sub cute frōtis et prodest fortitudini apertionis oculozū. Et duo musculi qui mouent extremitatem nasi: et musculus duo qui mouent labium superius sursum: et duo q̄ mouēt labium inferius deorsum: et duo qui mouent maxillam. ¶ Et musculi q̄ mouent caput et collum sunt. xxij. qdam eorum trahit caput versus illam partem solū: vsus quoz̄ positi sunt. Et alij sunt qui trahunt caput et collum: eozū quidam sunt qui trahunt caput superius: et quidāz sunt q̄ trahunt ad partem anteriorem: et qdam trahūt ad partē posterioīem superiorem: et qdam trahunt ad dextram: et quidam ad sinistram. ¶ Et. ix. musculi mouent linguam: et xxxij. musculi sunt ppter motūz colli et epiglottis. ¶ Et septem musculi vnicuiq̄ spatule. ¶ Et. xij. vnicuiq̄ lateri qd̄ mouetur brachiū: et quatuor musculi positi super cubitū: quozū duo sunt intus q̄ faciunt ipsūz verti versus partem domesticam: et duo stant extra vt faciant ip̄z vti ad partē syluestrem. et xvij. sunt in quolibet brachio. x. eīz et vij. intus. et xxxvj. positi sunt super manus. xvij. super vnaquaq̄z: q̄ mouet manus ad partē domesticā et partē syluestre: et ad motus pollicis et p̄mi digiti et volaz manus. ¶ Et musculi pectoris sunt. 107. eozū qdā dilatant: et qui dam constringunt. Et musculi spondilii sunt. xlviij. et vij. extenduntur super vētrē sub ossib̄ pectoris vsq̄ ad vmbilicū: et qdam extenduntur s̄m longitudinem: et quidam s̄m latitudinem: et quidam s̄m trāuersum qui faciūt motum ventris cōstringendi et laxandi: et imāt omnes alios motus: et quatuor musculos habent duo testiculū: et quatuor musculi mouent virile membrū: et vnus musculus tenet os yvine ne indebite fundatur: et quatuor musculi tenent officium intestinorū ne stercus ante tēpus egrediatur. Et. lxxij. musculi ad motum coxarū et crurū: et xxxij. ad motum pedum et aliquozū digitorū pedum: et xxx. alij motibus digitorū pedū et positi sunt super pedes. Isti omnes musculi sunt prima res que mouetur a calore naturali cōmuni: aut calore pp̄rio cuiuslibet musculi.

E
F
G
H

A
B
C
D

A sicut notum est per se: et cum hoc toto non est voluntarius. Et si vellet dicere quod sit totus voluntarius: adhuc nihil hic lucratur eo quod est in musculo non in nervo. Et postquam de claratu est quod inuametu sit in anhelitu: et que sit eius virtus necesse est narrare inuametu per opum vniuersumque membrum proprium huic operationi. Et dicimus quod membrum quod manifestum dat inuametu in hac operatione est pulmo: sicut videmus quod quando dilatatur attrahit aerem intus et quando restringitur expellit foras. Et non est dubium quod illud est proprium instrumentum in operatione illa. Sed quod necesse est speculari subtiliter in hoc est illud verum ille motus cuius quo fit inspiratio et respiratio sequatur motus pectoris: nec per se habet aliquem motum an sit motus pectoris in anhelitu: inde continuum semper cum motu pulmonis ut sit eius adiutor. Sed Galen dicit quod pulmo nullum habet proprium motum in se: et motus illi sequitur motum pectoris: et motus anhelitus sequitur motum nalem: sit per se musculosque marginis quod dicitur diaphragma quod separatur inferiora membra a superioribus: et dicit quod magis propria res inuameti istius membrum est hec operatio: quia nos videmus quod incontinenti cum pectus dilatatur replatur pulmo aere: videmus in folliculis fabricis. Et testificatur super hoc quod quando vulnus factum fuerit ibi: et intret aer pectus: tunc cessat motus pulmonis et moritur. Et postquam esse quod cessatio motus pulmonis quando vulneratum est pectus est propterea quod si frigidus pulmo. Et in 17^o Aristotele non cognoscebat aliud inuamentum huius membrum nisi per separationem membrorum principalium a nutritiis ad hoc ut non accideret ratio digestionis eis aliud ex calore illo. Et non debeat imitari Aristotelem hoc in defectu: quod istud quod apprehendit per anatomiam est sicut res que apprehendit numero motum circulatorium: nec illa erat plene scia completa tempore Aristotele. Et si tempore Galeni erat ars medicine plene completa: tamen dicit Galenus non est ipse post me venire qui inuenit in arte medicine quod per me non est inuentum. Et propterea in maiori parte reprobatur quod opinantur homines quod Galenus contradicat Aristotelem non est vera contradictio: sed sicut additiones et complementa: quod nullus deperit Aristotelem de eo quod dicit in inuamento diaphragmatis et motu nervorum: sed quod dicit in tractatibus vltimis de esse motus et sensus et inuametu cordis et cerebri: et sicut hic est sic dicendum: et non est dicendum quod illud quod dicit Galenus in rebus particularibus contradicat in vltimis Aristotelem. Et tamen volumus reuertere ad illud a quo separatissimum: et dicimus quod illud quod diximus ex ista Galeni quod motus pulmonis sequitur motum pectoris: et hoc indiget speculatione: quia Galenus non verificat hoc nisi propterea quod videtur quod cessante motu pectoris cessat motus pulmonis: et tunc moritur animal. Et ego dico quod non est hoc ita absolute omnino quod motus pectoris sit causa principalis motus pulmonis: quod potest esse ut quibus istorum. I. pulmo et pectus habeat hunc motum ex se: sed habeant vnam proprietatem continuationis: propterea quod nullus eorum mouetur sine alio: et propterea cum cessat motus vnius cessat motus alterius: et non est quod libet eorum causa motus alterius. Et si nos poneremus quod quando pulmo non mouetur hoc motus: tunc cessaret motus pectoris sic dicit Galenus esse motum arbitrati per hoc scilicet quod pulmo esset ad quod moueret pectus dicendo quod si non moueretur quod non moueretur pectus. Ecce hic videtur quod Galenus perdidit in opinione sua quod non est impossibile esse motum pectoris in opinione sua quod moueat sicut in globo vno: ut si vnum non moueret quod aliud non moueret: quous vnum non sit motor alterius sed motum qui dicitur est. Item non est impossibile siueniente pectori mala complexione per incisionem nervi que ei aduenit quod illa malitia non penetret ad pulmonem per illam colligatam. Quia vna res ex qua egrotat membrum est colligantia: et Galenus hoc concedit. Etiam per hanc eandem viam debemus dicere quod motus pectoris adiungit motum pulmonis: et maxime quando indiget forti anhelitu. Et melior via quam eligere

possimus in fine nostre propositionis est hec: quod membrum quod leditur cum cessat inspiratio et respiratio est cor: sic manifestum est: et si cor est illud quod recipit hanc lesionem propter hanc cessationem et non solum lesionem sed et mortem. Sed de necessitate est illud membrum in quo est proprium inuametu. Et motus pulmonis scilicet haerent violentus vel per violentiam per viam quam mouent corpora artificialia. Et nobis est de hoc quod illud proprium motus est in ipso per viam quam est in corporibus naturalibus. Et adhuc quod complectitur motus per duos motus. Vt nalem et voluntarium. Ergo melius quod dicere possumus ex his est ut sint sic duo primi mobiles. scilicet quod musculus sit primus in motu voluntario et cor et pulmo primi in motu naturali. Et Galenus tenuit in hoc tractatu viam quam in alijs regulis suis qui putat ut iste sit motus voluntarius: et putat quod non sit voluntarius nisi per nervum et non appetit per anatomiam ut nervus veniat ad pulmonem per quem possit sentire et maxime per quem possit moueri: et potest esse quod natura propria non sunt sufficientia veniendi ad veritatem plurimum harum inquisitionum: sed tamen conueniens est ut loquamur de his secundum aptitudinem huius temporis: quod non est impossibile ut cadant hec verba per quam possumus certificare de veritate harum rerum tempore futuro: cum ad proprium spatium non habeamus. Et non fuerunt ordinate pres duplices pulmonis nisi per hoc ut si superueniret vni partim mala dispositio ut alia staret in inuamento loco ipsius sic contigit in vulneribus quod laniatur vna camera pectoris quod stat per pulmonis quod est in camera non vulnerata loco inuametu anhelitus: sed quando vulnerant ambe tunc statim moritur patiens. Et inuametu carne pulmonis est per inspirationem et respirationem: et cum hoc habet inuametu vocis. Et per hoc fuit positum in extremitate huius membrum vnum quod habet poluare generandi vocem: et assilaf vni que ligue. Et misse sunt eidez a musculo res que dat ei diuersas dispositiones ut possit generare diuersas voces. Et hoc inuametu est tamen per hoc esse: et non per necessitatem: propterea quod vox non est necessaria in esse nostro. Et in maiori parte facit natura: quia facit in vno membrum duo inuamenta aut tria quod dicitur hoc sicut videtur in nervibus: quod sunt ordinate ad odorandum: et ad hoc ut sint per modificationem supfluitatum cerebri: et in vna parte seruit virtuti expulsiue: et in alia parte seruit virtuti sensibili. Et tamen inuamentum vniue est ut defendat ne puluis aut fumus: aut sales res nocive veniant ad guttur. Et cum hoc defendit ne aer frigidus ingrediat ad membra anhelitu: et id quod multum incidit ab ea fouicat frigiditas ad pectus et pulmonem: et apparet ut habeat inuentionem in esse vocis. Et testificat nobis quod epiglottis est instrumentum quod appropriat vocem: quod est: cum sufflamus fortiter in camera vel canam pulmonis alicuius animalis egreditur vox extra ex ea quod assimilatur voci illius animalis. Et fuit positum super hunc meatum cooperimentum vnum ad defendendum a rebus que vadit ad istum sagum ne ingrediat in ipsum: quod morietur homo. Et propterea quando intrat aliquid etiam modice quantitatis annouet tussim. Ista sunt que sunt possibilis dici de inuamento anhelitus.

C De inuamentis cerebri et partium eius. Cap. 20.
ET VIRTVTES cerebri. Imaginativa et cogitativa: et reminiscibilis: et conseruativa: quous non habeant membra vel instrumenta ipsa tamen habent propria loca in cerebro in quibus manifestant operationes earum: et propterea de eis dicendum est. Et dicimus quod virtus imaginativa stat in proza cerebri: et illa est que retinet figuram rei postquam separata est a sensu communi. Sed cogitativa plus manifestat in media camera: et per hanc virtutem cogitat: hoc in rebus quibus perinet cogitatio et electio quousque apprehenderit quod conueniens est. Propterea non inuenitur hic virtus nisi in homine: et animalibus brutis concessa fuit extrinseco loco istius. Et locus virtutis reminiscibilis et conseruatiue est pupis sive para posterior capitis. Et inter conseruatiua et reminiscibile non est distantia nisi quia conseruatiua est conseruatio continua et reminiscibile

A Ro Gal.
B Ro 2^a vi de tertiaz rone pmo theur tra. 17. ca. 2^a.

E
F
G
H

I bilis est pferuatio itercepta. Et dicitur qd est iter pferuatiua
 vlt remissibile z imaginatiua e qz imaginatiua pstat alyz
 forma rei sensate postqz puata est a sensibz: qre no est sen
 sus. Et vtus pferuatiua z remissibilis no sut nisi ad con
 seruanda aut ad faciendu reuertit appbensionē illius figure.
 Et ex h apper qd sit magis spuales qz imaginatiua. Et
 no est tradēdu obliuioni qz qzuis camere cerebri sint me
 bra in qbus cōplent opōnes istay vtutū: tū inueniunt eay
 radices in corde: z q illa loca no sunt illis nisi sic istra in
 quibz manifestat eoz opōnes. Et sic vtus visibilis dī esse
 in humore crystallino: qzuis sit in corde vel in cerebro: sic
 iste vtutes z inuamētū istorū locoz ē ad tēperadu eas sz
 modū q dicitur est inuamētū cerebri ad alias appbensionē
 nes. Et h declarabitur p viā qua declarū est illō: h est
 q vtutes iste no laborāt nisi cū calore intrinsecū: z calor i
 trinsecus no aduenit eis nisi cū calore mensurato. q vtus
 datina z mēsuratiua de necitate ē in corde. q radix istay
 virtutū ē cor. Itē qz opatio imaginatiue no ē nisi in si
 gnū qd remāit exsensatis i sensu cōi sic declarū ē in libro
 de aia. Et ibi declarū ē q loc⁹ z radix habitatiōis sensus
 cōis ē cor. q bitatiōis locus vtutis imaginatiue ē in corde
 necio. Et itē qz imaginatio est q mouet aial: mediāte
 vtute motina volūtaria: manifestū ē q motina volūtaria
 est in corde. q imaginatiua ē in corde. Et in loco in quo est
 imaginatiua d necitate ē cogitatiua: q cogitatio no ē nisi
 cōp sitio rez imaginatiua z dissolū eay. Et in loco in quo
 cogitatiua de necitate ē: est remissibilis z pferuatiua: p
 pterea qz pp ipsaz sit inēre. Et no est neciū in vidēdo
 egritudies istay vtutū: z in egritudibz istay camerariū ce
 rebri: vt indicet pp h q iste vtutes sint solū cerebri: sic
 non est dicēdu in vidēdo vtutē visibilē egrā qz egrotat
 humor crystallinus q vt visibilis no sit pncipalr nisi in
 crystallino. Et tu vides itē qz egrotāt iste vtutes ap
 prehēsiue pp egritudinē diafragmatis: z non fuit aliqz q
 crederet q iste virtutes apprehēsiue eēt in diafragma
 te: ppterea qz no fuerūt ordiate iste camere cerebri nisi
 pp istas vtutes. Et fuit ordinata eay cōplo ad faciēdu
 illō qd ouenit istis vtutibus: z ppea ista vtus non manife
 stat p nisi in duabz cameris ppe z ab ea vadūt ad duas
 cameras q sit in pte posteriori p meatū q ē iter vtrazqz:
 z sunt posita corpora in illo meatū q apūm qz necesse ē
 vt apianr ad itradū calozē intrinsecū in illas: z postmodū
 claudū in illis sic dēū ē i libro anathomie. Et qz cere
 bri est mēbrū humidū liquidū: id ad custodiā ipsū positum
 fuit os cranei z pāniculū circūdatēs ipm sic poste sit co
 ste pectoris ad cōseruatiōē cordis. Et positūz fuit h ro
 tūdū: eo qz hec forma ē melioris dispōnis aliaz oium for
 maz: z maioris capacitatis aliaz: z q a nocumēs remo
 tiōibz alyz existit. Et fuit positū cerebri in altiori loco
 corporis in aialibz perfectis. ppter sensus qui sunt in eo:
 ppea q sensus fm q dicitur hāc sunt custodia corporum.
 Et rationis est vt custodes sint in locis altis.

Prima rō.
 K
 Scōrō.
 Tertiarō.
 Rātio ad
 iōnē hāp
 essentiam.
 2^m ex^m p cō
 nūmitatē
 L

M Defomno. Cap. 21^m.
E T I A M declarauimus inuamētū vniuersū usqz
 mēbrū fm q sufficiens nobis vī: z restat vt declare
 mus aliquas opōnes q cōseruāt sanitatē. Et incipie
 mus ab opōne dormiēdi: z faciem⁹ te scire quid sit dor
 mire: z in quo mēbro fiat hec opatio z q sit eius cā: eo q
 est vna ex rebz necessarijs in eē aialū dormiētū. Et hō
 est vni ex his: z ppea puatio huius opōnis est vna ex re
 bus q facit p dēre vitā: z qz cōpleverim narrationē istā
 vtutis cū modico eius qd segtur ad hoc: tūc erit cōpleta
 ista pticula: z incipiem⁹ loq in alia pticula de egritudini
 bus z causis earū z accitibz ipsarū si deo placuerit. Et di
 cimus q dormire ē ligamētū z quies sensū z reuerfio
 ipsoz ab istis eoz ad partē intrinsecā corporis. Et iste

173 cony
 16

res p se note sūt: z ppea trāscūt res sensate sup dormiē
 tes z non sentiūt eas z et videm⁹ dormiētē oculos hntem
 aptos z no videbit z si eēt vtus visibilis in suo mltro tūc
 videret. Et no solū accidit h in hora dormiēdi. sed et acci
 dit h qn hō subtilr sollicitat⁹ est circa aliō: tūc et trāscūt
 sup ipz multa sensata z no sentiūt ea. Et postqz dormire
 no est nisi reuocatio sensuum ad ptes iteriores corporis: z ē
 ipolēnsibz vt moueant i motu vniuersitatis corporis sine
 corpe vno qz staret loco ei⁹ ppe mae: z ē māifestū qz istō
 corpe ē color nālis. q dormire necio sit p calous nālis re
 uersionē ad ptes intrinsecas corporis. Et testificabil sup h
 qz ptes exteriores corporis refrigerant cū hō dormit. Et
 ē opatio digōnis ē fortior cū hō dormit: eo qz calor nālis
 cū quo opaf nā i vigilādo in exterioribz vt det sensum z
 motū reuertit dormiēdo ad ptes intrinsecas corporis. Et
 postqz trāsmisio calous nālis mēbris no sit nisi a corde si
 cut dēū est superi⁹. q reuerfio ipsius tpe dormitiōis no
 sit nisi ad cor: ppea qz a loco vni incipit mot⁹ ad eūdē re
 uertit sic ē in dno: qz ab eo res hnt initiū z ad ipsuz reuer
 tunt. Et postqz declarū ē q somnus ē qes sensū z cessā
 tio suay opōni pp reuersionē calous nālis q est eoz sub
 iectū ad cor. Et sciēdu ē q sit cā istā reuersionis: ppea quia
 hec res stat loco forme dormitiōis z loco vltime digō
 nis. Et dicim⁹ q dilatatio calous nālis in pti⁹ exte
 ris no ē nisi ppter angumētū qritatis ei⁹: z no sit pp ang
 mētū qritat nū pp augmētū qritat q ē in eo. Sz constri
 ctio sua ē diminitio qritat. Et h sit necio dīantibz super
 ipsuz frigiditate z humiditate. q somnus no accidit nobis
 nisi qn infrigidat⁹ z humectat⁹ calor nālis: ppea quia qm
 acgrit humiditatē z frigiditatē z reuertit ad suā radicem
 diminitur a sua qritate. Et popterea qz inuamētūz ce
 rebri fuit vt tēperaret calitatē z siccitatē cordis neciūm
 est vt recipiat maiorē pte istā opōnis a cerebro. Et h acci
 det qz dīabit sup cōplōnē ipsius fri. z hu. z h no accidit
 ei nisi qn trāsmittit ei cib⁹: z sū qn accidit cib⁹ cordi acg
 rit fri. z hu. Et ppterea qz h no accidit cordi vt in pluribz
 nisi mediāte cerebro: nos faciem⁹ cmbrocationē sup ce
 rebri vigilatiū cū rebz q hnt humectat. Opinabant nū
 tū hominū qz cerebri eēt solū ppiū mēbrū somni z no est
 ita. Et rōnes q nobis ostēdūt qz dormitio no sit nisi p frigi
 ditate z hu. sunt: qz nos videmus q maior pars ciboni
 qui faciunt dormire sunt fridi z hu. sic lactuce z siles: z ci
 bi qui inducūt vigiliās sunt ea. z sic. Et cā mālīs somni ē
 vapor humidus q ascēdit a mēbris isferioribz ad cerebri
 pp aliquā cām gūatus: z qn est in fine sui ascēsus igrossat
 a frigiditate cerebri: z recipit grauitatē ab alyz humida
 tibz miscētibz se cū eis q ibisunt: z qz non possunt resolu
 ui nec vltorius ascendere: descēdūt inferius ad mēbra z
 oppilant meatus vtutū sensibiliū. Et somn⁹ non aduenit
 multū aialibz post laborē nisi ppea: qz aialia qn mouen
 tur z laborāt spargit calozis nālis z diminitū qritas
 sua z refrigerat: z ppea reuertit de necitate ad locūz sui
 pncipij z sui thesauri. Sic sū accit ei res qz ipedit ipz: qz
 reuertit ad pncipij suū. z sic boies exercitiū qn accit eis grā
 de periculū reuertuntur ad capitaneū: z ppea cor ē istō
 mēbrū q vltimo refrigerat tpe mortis. Et somnus est
 vna opatio nāe q regit corpe aialis. Et ppea fuit somn⁹
 neciū in aialibus pfectis: qz nisi esset somn⁹ periret sen
 sus pp nimij exercitiū: z percutibus sensibz periret vita.
 Et inde est qz citrinatur facies dormire non potētū z te
 dunt eozū opationes: z proprie operatio virtutis nutriti
 tine z etiā exercitiū sensū est ex rebz q refrigerat calo
 rē nālem ppter sparsionē suā ad partes exteriores. Et
 qz refrigeratur reuertit ad partes interiores z diminitur
 qritas sua. Et est sciēdu qz hec operatio qzuis ipsa
 non sit nisi ppter aliquā permutationem cōplōnis fa
 ctam

N
 Decidit
 diffinitio
 O
 P
 C
 C

etaz in calore nali q̄ est augmētū cōplonis fride 2 humi-
 detū veraciter efficiēs hāc ē virt⁹ regitua q̄ ē in corde:
 2 calor q̄ ē in corde hoc nō est suū istm. Et pp hoc ē hic
 nar⁹ locus ingitūis: hoc ē cui⁹ tūti aie d3 attribui h opā
 tio: 2 vī q̄ deat attribui v̄tuti sensibili: iō qz crecit 2 forti-
 ficat pp hāc opationem: 2 nō debeat attribui nutritiue
 iquātū est nutritiua: ppea qz vegetabilia nō dormiūt: eo
 q̄ nō hnt sensuz. Et ita v̄t⁹ ē ex v̄tutib⁹ sensibilib⁹ appro-
 prias sensui cōi. Et nos nō attribui⁹ hāc opationē v̄tuti
 sensibili: nisi qz ē vna rerū pp q̄s p̄seruat eē. sūū: q̄uis tūc
 cesset. Iste sunt ille res q̄ p̄nt dicitū opatiōib⁹ oib⁹ quas
 h3 sanitas. Et de inuamēto itoy erit declarata res q̄ est
 necessaria in esse animalū: 2 illa que non est necessaria.

De complexionibus temporum. Cap. 22^m.

ET ETIAM mēbrastutis nutritiue 2 opatiōis
 illius sunt necessaria in eē aialis: q̄ nō est generati-
 ua: 2 ē sensus tactus ē necessarius: 2 p̄pterea fuit
 p̄natio istius v̄tutis mois ex necessitate: 2 anhelitus est
 etiā opatio necessaria: 2 ex hoc apparet q̄ res q̄ stat cor
 porū hōis loco p̄seruatiōis sunt aer: aq̄: cibi: q̄ nō p̄seruat
 nisi qū sunt sup suū cursum nālē. Et qz aer nō est sup for-
 mā suā naturalē nisi pp operationē solis 2 corporū cele-
 stiu: cū eo fuerit cāe q̄ stat corpi humano loco p̄seruati-
 nis ipsa eadē corpa. Et nō cōplef h opatio in aere nisi pp
 p̄ter opationē solis in eo in q̄tuor tēporibus q̄ sunt ver-
 estas: autūnus: 2 hyems: 2 hoc est ex icessu ipsi⁹ in circulo
 obliquo: 2 ppea pueniēs est medico cognoscere naturaz
 hōis q̄tuor tēporū: q̄ pp ipsa stat sanitas plus q̄ p alias
 cās. Et dicim⁹ q̄ ver ē tps in quo opatiōes nutritiue sūt
 p̄fectiores: 2 hoc nō accidit nisi pp multiplicatiōē caloris
 nālis in corpe: p̄pterea qz calor nālis est calid⁹ 2 hūidus:
 2 d3 q̄ cōplo ist⁹ tps est pp caliditate 2 hūiditate: p̄pta-
 rea qz speculatio in cōplone hūi⁹ tēporis est in cōpta-
 tione ad corpus humanū: 2 opationes inueniūt in hoc tē-
 pore sunt p̄fectiores: 2 p̄pterea pōt dici q̄ est tps tēpe-
 ratū cōparatū cōploni hōis.

Si tu diceres q̄ eēt tē-
 peratū pp p̄portione q̄litate ex q̄b⁹ est vna cuz alia. hoc
 xēt flur: qz vna quaqz rerū q̄ appropriat cōploni appro-
 priat h nēcitate dñationi vni⁹ q̄litate active q̄ stat loco
 fōre: 2 dñationi vni⁹ q̄litate passive q̄ stat loco m̄ae: 2 si
 ita nō eēt cōplonati: nō esset vni⁹ in soia: imo eēt duo:
 nec etiā eēt recepta vna opatio in suo termino: si due q̄li-
 tates sūt dñantes eēt sup ipsuz ambe eq̄les in potētia
 vel in actu: qz ex duab⁹ reb⁹ in actu s̄yis nō p̄t fieri vni⁹
 in actu: 2 ē de duab⁹ nō s̄yis hoc nō p̄ferūt multi ex eis
 in actu: vna linea in actu: 2 hoc nō p̄ferūt multi ex eis
 q̄ appropriat sibi p̄biam hoc tēpore: nēd3 medici: 2 de
 hoc hēbūt manifestā dēlarationē: qz nūquā inuenit tēpe-
 rata cōplo in p̄portioē. 4. q̄litate: hoc est tēperātia que
 est fm extremitates: sicut nō pōt inueniri tēperata cōplo
 appropriata vni q̄litate active: p̄pterea qz q̄l3 actiua h3
 gradū sue opationis pp vna q̄litate passiuā ppriā ei q̄
 stat ei loco m̄ae. Et postq̄ declaratū est hoc reuertamur
 ad illud a quo separati sumus. Et dicim⁹ q̄ vī qz tps est
 nū hēat in dispōne sua dñuz caliditaz 2 sic. 2 ē apparet
 q̄ hu. 2 friditas dñent sup dispōne hyemis: 2 h est cōpa-
 ratioē ad tps veris 2 cōploni hōis. S3 cōplo autūni ga-
 est media iter estatē 2 hyemē opinat q̄ sit q̄i in tēperā-
 tia veris: s3 res ē s̄ria: ga est in fine s̄rietatis veri: p̄pta-
 rea qz est illud tps in quo debilitant v̄tutes: 2 sunt p̄fusa
 sicut vī in vegetabilib⁹ 2 aialibus: 2 p̄pterea dōm est qz
 friditas 2 sic. dominent sup ipsuz q̄ sunt s̄rie caliditaz et
 hu. 2 q̄uis nō sit frigidū multū p̄ dominat ei siccitas: 2 vī
 dico qz cōfusus est in suis partib⁹: 2 sol in illo est medius
 nobis inter p̄pinq̄tate 2 longitudinē: 2 q̄uis hēc eadē
 cōparatio sit in vere: tñ est magna dñia inter istas duas

cōparationes ex parte p̄parationis naturalis: p̄pterea
 qz v̄tutes sunt in autūno in fine declinatiōis: 2 siccitas iā
 dñata est sup oia aialia: 2 p̄pterea nō inuenit aliq̄b inua-
 mētū in tēperātia caloris ipsi⁹ tēporis in rebuz ḡnatio-
 nis. S3 tēperātia q̄ est in vere est pueniēs ḡnatiōi: 2 se-
 det sup nām q̄ est pueniēs ḡnatiōi: 2 h est hūiditas. Et
 hęc tēpora nō hnt terminū stabile ḡnāl⁹ in breuitate et
 lōgitudine: s3 dmerificat in regionib⁹: 2 hęc dmerificant
 in latitudinib⁹ p̄parū. 2 tēperatiō regio cit illa q̄ h3 tēp⁹
 autūni breues: 2 tps veris longū: 2 tales regiones sunt in
 ḡnto climate 2 ppe q̄ sunt p̄pinq̄ mari. Et autūnus in
 terris nostris hispanie h3 q̄i duos mēses: 2 sedet in p̄nci-
 pio quinti climatis: 2 sub lance diei nō est tps tēperatiōis
 fm q̄ opinant multi hōium: 2 hoc declaratū ē alias: nec
 ēt vey ē q̄b dñt qdā qz 4^m clima sit mel⁹ 5^m. 2 Gal. sentit
 qz tēperatiō regio ē terra grecoy: 2 iter alias tēperatiō
 ē terra hispanie 2 dicit qz totū tps illarū terrap ē sicut
 tps veris. Deiceps declaratū est ex istis locis sanitas cu-
 iuslibz mēbz in oibus quatuor causis. s̄māl: effi. fōzali: 2
 finali: 2 hęc fuit nostra intentio a principio libri.

Explicit Liber Secundus colliget Auercrois qui li-
 ber fuit de sanitate.

Incipit Tertius liber qui est de egritudinibus: 2 con-
 tinet capitula quadraginta 2 vnum.

De egritudine 2 eius diffinitioe in generali. Cap. p̄mū.



EFFINITIO egritudinis est manife-
 sta per diffinitionē sanitatis: eo qz egritudo
 est opposita sanitati. Et qz sanitas est vna
 bona dispō in mēbro cū qua agit actionez
 quā h3 a natura sua agere: 2 s̄līr patit pas-
 sionē quā h3 pati per sui naturā: sicut neces-
 sariū vt egritudo sit mala dispō in mēbro p̄pter quā agit
 2 patit p̄tra naturā. Et necessariū est vt faciamus in cog-
 nitione sp̄erū egritudinis q̄b fecimus in cognitiōe spe-
 ciez sanitatis: hoc est vt narremus in p̄mis quot 2 q̄
 sint eius sp̄es: 2 q̄ sint sue cause: 2 postea declarabim⁹ q̄
 sint actiones 2 passioēs nāles: 2 medici vocāt passio-
 nes accis. Et q̄ nos hoc fecerimus tūc cognouerimus
 egritudinē p̄ oēs suas causas q̄ sunt finis cognitiōis reze:
 2 hoc totū poterim⁹ cognoscere a cognitiōe sanitatis q̄ a
 nob p̄p̄ocā ē. Qm̄ nūer⁹ sp̄erū egritudis ē sicut nūer⁹
 sp̄erū sanitatis: 2 a cognitiōe sanitatis cognoscit egritu-
 dos: q̄uis opinatū sit qz notiozes sint sp̄es egritudinis sp̄-
 bus sanitaz: p̄pterea qz m̄lte egritudines hnt noia 2 sani-
 tates opposite illis non hnt noia: 2 tñ ipole est cognoscet
 egritudines p̄fecte nisi pp cognitiōē suoz oppositor. Et
 p̄pterea dñt est qz s̄yoz eadem est disciplina. Reuerta-
 mur igit 2 dicam⁹ qz p̄pterea qz dispōnes sanitaz mēbz
 hnt duas sp̄es: vna est bonitas cōplonis mēbz q̄ in mē-
 bus inuenit p̄silib⁹: 2 alia ē bonitas cōplonis q̄ est in mē-
 bus officialib⁹: sicut neciū dūidere s̄līr egritudines s3 has
 duas sp̄es. In p̄mis narrabim⁹ egritudines mēbroz p̄simi-
 lū: 2 dicem⁹ eay cās efficiētes 2 m̄ales: 2 postea narrabi-
 mus egritudines mēbroz officialiū: 2 dicem⁹ eay causas.
 Et dicim⁹ p̄pterea qz mēbra cōsilia nō agūt nec patiūt
 fm cursum nāe: nisi qū mēsure ca. fri. sic. 2 hu. erūt in illis
 cū p̄portioē pueniēt in oib⁹ sp̄eb⁹ cōplonis sanitatis: sic
 narram⁹ in libro sanitatis. S̄līr est necesse vt sint egrit-
 udines illoy mēbroz ipsi egrediētib⁹ ab ipsi mēsuris
 p̄portionatis in vna q̄litate vel duab⁹ ex illis q̄ p̄nt cōbi-
 nari. s3 sp̄es egritudinis illoy mēbroz sunt octo. v3. ca. si.
 hu. vel sic. v1. ca. 2 hu. 2 ca. 2 sic. aut fr. 2 sic. Et nō solū est
 itelligēdū de p̄mis qualitibus sicut dicit Gal. s̄ etiā de
 qualibet q̄litate cū qua operat mēbzū suas opatiōes sic
 duricie 2 mollicie 2 his s̄ilib⁹ q̄litateb⁹. p̄p̄ys mēbris 2
 iprop̄ys. Et sp̄es haruz egritudinū p̄rio inueniuntur in

E

F

G

H

fr. 2 hu.

A
 B
 C
 D
 Contra Gal.

I mēbris p̄similib⁹: sc̄o in cōpositis p̄ p̄similia sicut d̄c̄i
est in sp̄s̄ sanitatis. Et istay octo sp̄s̄ q̄dā sunt māles:
z q̄dā nō. Sed difficile est imaginari egritudinez mālem
eē simplicē: p̄pterea q̄ egritudines māles sunt cōposite:
q̄ nulla egritudo mālis ledit operationez nisi p̄ aliā nō
mālem que superuenit membro a calore vel a frigore.

De causis egritudinum in generali. Cap. 2^m.

DEINCEPS volumus dicere causas earū: et
dicimus q̄ occasiones māliū egritudinū sunt hu
mores quatuor q̄ egrediunt̄ ab eorū tēperātia
in quantitate aut qualitate. Et hoc accidit aut a
parte māe: aut a parte effi. z hoc est p̄pterea q̄ mēbra
nō p̄manēt sup cōplexionē sanitatis: nisi quādo sanguis
qui aduenit eis est in q̄titate z q̄litate in p̄portioē tēpe
rata in caliditate z frigi. Et hoc accidit q̄ mēbra q̄ effi
ciūt nutrimentū stant sup cōplonē sanā: z cibi qui adue
niūt corpori sunt nales z recipiunt̄ in quātitate p̄ueniē
ti z ordine debito z tpe p̄ueniēti. Sed q̄ sunt fm p̄tra
riū: tūc nō sunt solū causē māles ad generādū in corpore
istos humores: sed etiā idcūt mēbra faciētia nutrimentū
z ad malā cōplexionē: z tūc d̄ q̄ humores exiuerunt
a nā a duabus partib⁹. v. z a parte effi. z a māli siml. Et
plures erūt cibi nales z recipiunt̄ fm ordinē naturalez
vt dictū est. Sed res extrinsece acquirunt̄ mēbris effi
ciētib⁹ malā cōplexionē: z generabūt tales humores: et
illa sunt sicut aer: exercitiū z silia: z tales sunt exētes
in quātitate z q̄litate: z tales sunt euenientes a mala cō
plexione in radice creationis mēbroz agentū in nutri
mento: z tales accidunt cā parētū q̄ exiunt̄ a sua cōplone:
z ex p̄paratiōē p̄ma in creatiōe: q̄m plures hoies sunt si
milātes se adinnicē in creatiōe eoz z regimine: tū variā
tes se in accidētib⁹: q̄ tales sunt mltay egritudinū: z alij
p̄pauca egritudinū: z tales mltay annoz: z alij pauca
annoz. Et pluries accidet hoc a mala cōplone sicut p̄
giationis mēbroz efficiētū. Et plurimū hec talis cōple
xio est hereditaria: q̄ ab istis p̄mis p̄parationibus accit
q̄ videm⁹ etiā de silitudine multoz hoium adinnicē in
forma p̄suetudie z accidētib⁹ egritudinū in paucitate z lō
gitudine annoz. Et postq̄ dixim⁹ cās humoz distēperā
toz vlr. Deinceps narrādū est quō fit ḡiatio vniuersū: q̄
istozum z quot sunt egritudines que generantur ab eis.

De causis egritudinū māliū calidarū z siccarū. Cap. 3^m.

ET INCIPIEMVS ab egritudinib⁹ calidis
z siccis materialib⁹. Et dicimus q̄ egritudo calida
z sicca generat̄ ex cibis calidis z siccis distēpera
tis: vel q̄ recipiunt̄ in multa quātitate: aut nimis
diminunt̄: aut q̄ recipiunt̄ super ieiuniū: q̄ quādo re
cipitur cibus post multū ieiuniū in stomacho z epate p̄
mutabit̄ ad calozē z siccitatez fortē: z inducet stomachū
z epatē ad eādē cōplexionē: z tūc erit facta operatio eoz
ab ambabus partibus supradictis z sanguis qui genera
bit̄ ab hoc cibo erit ca. z sic. z distēperatus: z multiplica
bit̄ in ipso cholera in multa quātitate: z distēperabit̄ in
multa q̄litate: z tūc impediēt̄ opatio fellis: z nō poterit
attrahere cholera fm debitā quātitate: z sic remane
bit̄ libibitus ex ea. Et illud est eo q̄ quādo erit cholera a
via sua nali in quātitate vel q̄litate aut in ambabus sil:
tūc remanet cholera influra in sanguie: z quādo nutriēt̄
mēbra ex illo sanguie exibūt paulatim a sua cōplone na
turali ad malā cōplexionē cali. z sic. z generabunt̄ mul
ta egritudines calide cholericē. z similia accidētia veniē
tia mēbris a rebus extrinsecis: sicut ab aere calido: et a
multo exercitio z vigilia: z accidētib⁹ anime q̄ habēt ca
lescerēt sicut ira z furor: z cogitatiōes cordis z his simi
lia: z causa fortioz q̄ est istarū causarū plus aliarū rerum
est aer z ars. z aliq̄n erit causa istarū oppilatio porozum

*qm recipitur
cibus post
ieiuniū
M
generatur*

g sunt in cute p̄ quos euaporat calor z retinet̄: z p̄culca
bit̄ calor itus z faciet̄ q̄d d̄c̄i ē. Et aliq̄n erit hoc a cōple
xione nali vel radicali. Et cholera nō nalis q̄ fit in corpori
supradictis h̄z quatuor sp̄s̄. Una sp̄s̄ est q̄ assimilaf
vitello omi q̄d natū est in illa die. Hal. dicit in plurib⁹ lo
cis q̄ hec sp̄s̄ est calidior nali: q̄ pars ignea in hac spe
cie d̄nat plus: z fm hoc d̄ dicit q̄ eius grossities est p̄ nimā cali
ditate z ebullitionē ob quā rē h̄z ista secum istum calozē
igneū. Et alij medici p̄ter ipsū dicit q̄ hec est minoris
calozis nali. Et dicit q̄ grossities ipsi⁹ est p̄ alicui⁹ mix
tionē flegmatis: z fm hoc d̄ esse rubedo ipsi⁹ ifra rube
dinē naturalē: z est cōtra illud q̄d dicit Hal. z nos vide
mus q̄ ita nō est vt dicit. Ad hoc fm illos d̄ h̄c cū sua
grossitie aliquantulū vitositatis sicut d̄ h̄c corpus hu
midū mixtū est corpore calido: z sensus vñs in hoc adiu
uat Hal. Et sc̄o sp̄s̄ h̄z calozē auricalchē: vel citri: z
generat̄ ab humiditate aque admixta cuz ipsa z sine v
bio hoc ifra sicut in caliditate a cholera nali: egritudi
nes q̄ sūt ex hac specie z vitellina fm illos q̄ dicit q̄ fit
grossa p̄ admixtionē flegmatis nō sunt enumerāde cū
egritudinib⁹ ca. z sic simplicib⁹ sed est cōpositis. S̄z egrit
tudes vitelline fm Hal. sunt posite in vltimitate cali
ditatis z siccitatis: z p̄t esse q̄ hec cholera est cholera quā
nominat Hal. cholera z ru. Et alie due sp̄s̄ sunt sicut
prassina z eruginosa: z d̄ q̄ ambe generant̄ i s̄o: z nubi
vī q̄ Hal. nō appropriet eas cholere simplici: q̄ dicit in
libro de v̄tutib⁹ naliū: q̄ iste due sp̄s̄ generant̄ a chole
ra vitellina mixta cum alijs humorib⁹: z q̄ hec due sp̄s̄
sunt cōposite: z manifestus est q̄ generant̄ in s̄o fm eos.
Et sc̄oebus p̄ suas nām nō h̄z ḡiare cholera nālē nec
nō naturalē: q̄ q̄d ḡiat naturalē ḡiat nō nālē: q̄m cor
rūpif ipsi⁹ cōplo: q̄ ipsi⁹ cōplo intēdit̄ aut remittit. ergo
prassina z eruginosa nō h̄nt hoc nomē nisi equo. Et vī
q̄ cā ista ḡiat omz est: q̄ q̄ cholera egredit̄ a sua nā in
ca. z sic. p̄pter sp̄ationē ipsius ad s̄o: tunc remittit
cū alijs humorib⁹: z p̄prie cū mella: z ibi recipit aliquā
speciē putrefactionis z p̄uenit ad talē cōplexionē: z p̄o
pterea assimilant̄ isti humores venent̄: z p̄prie erugino
sa. Et egritudines q̄ p̄ueniūt ab his sunt icurabiles pro
pterea q̄ nō recipiūt digōnez nec p̄mutant̄ a caloze nat
urali: imo corrūpūt formā specificā ipsius sicut corrum
pit venenū. Deinceps volum⁹ d̄clarare q̄t generant̄
egritudines cholericē: z incipimus a febre cholericā febra
ria. Et dicam⁹ q̄ postq̄ d̄c̄i est q̄ febris ē caloz q̄ p̄inet
totū corpus q̄ ledit actiones z passionēs mēbroz oium.
Ab hac parte apparet q̄ est caloz c̄nens z apparet ex
pte qua manifestat̄ in ipsa opatio calozis intrinseci dige
rēdo humores z recipit sanationē: z nō est sicut caloz ex
tranens q̄ inuenit̄ in corporib⁹ mortuoz: ob hoc apparet
q̄ est nalis: z est vitas q̄ est caloz nalis mixtus cū aliq̄
q̄litate calozis putredinalis. Et ad hoc postq̄ caloz iste
spargit̄ z p̄inet per totū corpus per arterias: dicimus
per hoc q̄ s̄lm p̄pinqm istus calozis est cor: z p̄pterea
est ipole ipsū eē totū extraneū. Et p̄pterea q̄ caloz cor
dis est ille caloz cū quo mēbra faciūt oēs suas operatio
nes: necessarius est q̄n recipit aliquā p̄mutationē vt le
dant̄ oēs eoz opatiōes. Ergo diffinitio febris est hec:
q̄ est caloz cōpositus ex caloze nali z extraneo putredi
nali misso a corde ad totū corpus z ledit oēs actiones z
passiones. Et dicimus q̄ iste caloz est p̄mutatio calozis
nalis p̄mutati in quātitate z qualitate operādi in corpe
opatiōes nō nales: aut in materia nō naturali. Deinceps
volumus dicere q̄ cause generatiōis istius calozis sunt
eēde cū causis generatiōis calozis extraneū: salvo q̄ in
hoc caloze sunt eq̄le: z si ita nō esset. ergo esset c̄nens
absolute: q̄ res attribuit̄ extraneo domināti. Et iāz de

N
D
O
P
C
D

I qz acetositas gñaf a friditate. **C** Dulce ē calid⁹ sicut est videri in acetosis fructib⁹ q post acetositatē acgrit dulcedinē. **C** Et vitreū est deterius oib⁹: qz hz cū friditate multā viscositatē. **C** Et spēs febrū flatis diuersificatur fm diuersitatē harū spērū. z qñ nos tractabim⁹ de febribus: tūc de hoc loqmur latofermōe. Et spēs flatis meli⁹ recipiūt digōnē qz chole: fz qz qdā dicit q recipiūt spēs chole digōnē. Sz febres q sūt a flate sunt piculosiores febrū cholē pp grossitiē flatis: z pp oppilones q sunt ab eo: z qz iterpollatio earū ē valde breuis fm q dicaz post. Sz apatū flaticoz qdā sunt q sūt a flate subtili: et qdā a flate grosso: sicut sunt apata q noiant scrophule: z ipse nascunt in carne glādulosa sic in collo sbaskellis z iguimb⁹. Et h mā q est iclusa in apatib⁹ est dura valde: z sunt ex apatib⁹ glandulosis q sunt grossitudis grani pinie vel nucis: z hoc efficit in locis carnosis. Et ist⁹ gñis sunt veruce z clau: z ex apatibus malis q appropriata sunt grossitudini hūoz z exētiū a nā q nojata sunt adubelati in arabico: z inenit in istis apatib⁹ suba silis feci: z sterco ri: z luto: vl carboni. Et maior pars istoz apatū cōposita est ex duob⁹ hūozib⁹. Ex flate z melia. **C** Et apata appropiata pprie flatis sūt apata nojata in arabico cala. z dicit qz bur spēs sūt qtuoz. Lutosaz: mellitaz: vitreaz: z pultefaz. Lutosaz sūt ex flate grosso. mellite sūt ex flate putrido hūteitus subaz mellis. Et alie due spēs sūt silr ex flate mellito: z ex flate sūt: z qdā a vctositatē sic accidit in illis q sūt i extremitatib⁹ hidropicoz: z nite alie egritudines quas narrabim⁹ cū loqmur de accidētibus que superueniunt actionib⁹ z passionibus mēbrōz.

C De causis egritudinū fridarum z sic. mālium. Cap. 7^m.
S T E egritudines sūt ab hūozib⁹ melicis q egrediūt a nā in q̄titate: aut q̄litate: aut in ambab⁹ sil: z q̄ faciūt hūozes istos egredi a sua nā sūt mae q̄ sunt istis eis sicut cibi fridi z sicci: aut calidi z sicci: aut quādo exēnt mēbra ab eoz cōplomb⁹ ad friditate: z sic. vel ad ca. z sic. distēperatā. Et exēnt ē a suis cōplomb⁹: pp res exneas sicut pp acrez z exercitiū. Et aliqñ accit a gñatio ne sicut accit leprosis: z maior pars taliū sit ab hereditate: aut pp coitū euz mēstruata in dieb⁹ quos dixit cacha rī: qz lepra illa a bñficio medicinarū curā nō recipit: nisi sūt tpe crisis annoz qd nā ordianit: z hoc testificat mira bilis cacha rā: z ego expertus suz. Et qñ multiplicat istī hūozes in corpe splen conat eos attrahere z nequit: aut pp quātitatē: aut malā q̄litate: aut pp vtrūqz: tūc remanent cū sanguine z vadūt ad mēbra: z qz mēbra abomināt eos correctionē eoz facere nō pñt. qre ex eis generant egritudines difficilis curationis. **C** Et chole nigre exēntis in q̄titate a nā sunt due spēs. vna est ppter adu sionē melie nālis: z alia spēs est ex adu sioē cholē nō natura lis. Et iste spēs gñant a multo calore z intensa sicci. q̄nis remaneāt p earū nām fride z misceat cū eis calor exneus ex nām multū. Et qz signat hoc. fz cōplo earū sit talis ē cap acetositas: qz qñ spargunt sup terrā fermentat ipsaz: z vnaqueqz istaz spērū iducit corosionē in mēbris: z aliqñ sūtulas: z maxie que sit ab adu sioē cholē. z egritudines q sūt ex hūozib⁹ istis: quedā sunt febres: qdā apata: z febrū q i eis sūt: qdā sūt i scda digōnē: z qdā in tertia. z qd adiuat gñationē istarū est oppilo poroz cū grossitiē hūoz z difficultas digōnis. z apata q dñr sciro tica sūt ex melia nāli z adu sū: z aliqñ cācer. Sz q sūt a nāli semp sine vlceratiōe sunt: z q sūt ab adu sioē nō naturali cū vlceratiōe. z aliqñ spargit bec mā sup oia mem bra: z tūc sit lepra: z ppter ea dī q lepra est cancer vlis. Et istius due sunt spēs: qz qdā ē cū vlceratiōe z qdā sine: z q sit euz vlceratiōe est de melia q est ex nām: z flegma falsum z sanguis fm quosdam recipiunt adu sionem.

Vide tres spēs le de tunozib⁹.

L

M

C De causis egritudinū calidaz z hūidaz māliū. Cap. 8^m.
S T E egritudines gñant ppter exiūt sanguis ex nām in quātitate aut q̄litate. Sz exiūt ipsius in q̄litate dī dīci pau cus: qz qñ exiūt multum: dī attribui egritudo nō illius egritudinis ad quā declinauit: z illi cui domi nat manifeste hoc est: qz qñ isāmānt minus dī attribui cholē: z sic de alijs. Et debes scire q egritudines simplices nō sūt ex hūozib⁹ simplicibus istis: z maxie ex illis qui nō recipiūt digestionē: nec sunt apti nati recipere ip saz: qz qñ cholā vel melia simplex dñaf singulr z simplr sūt egritudines ex eis q nullo mō hñt curationē sz nomi nant simplices pp hūozes in eis dñantes sicut noiantur cōposite: qñ apparēt in eis: z vñr duo hūozes aut plēs dñantes. Et maior pars egritudinū q gñant ex sanguie sunt febres z apata. **C** Et ipsi⁹ febris sunt spēs due: vna sit pp augmētū q̄tītatis solū: z pp illud augmētū q̄tītāt claudunt pori z isāmānt sanguis: z sit hec spēs febris: z h febris in suo pñnō est putredinalis. Sz si medicus fuerit negligēs in eius curationē sit putredinalis: z h spēs ē me dia iter effimerā z putridaz. **C** Et alia spēs sit pp aliquā putrefactionē: z febrē q sūt a sanguine sūt in oib⁹ vte nis: ppter ea qz nō est sanguis in actu in corpe nisi in ve nis: z nō hz interpolatiōe manifestā. **C** Sz apata q sūt ex hoc hūoze sunt q dñr flegmones z sūt plus pp distē peratiā in q̄titate q̄ in q̄litate. Et diuersificānt ista apa ta pp maiorē pfunditatē z minorē: z qd est minoris pfu ditatis est leuis. Sz sanguis q currit ad mēbrū si distēpe ratus sit aliqñ in q̄litate cala: sit crispilla flegmonides: eo qz tūc est cholicoz pp isāmātionē cholē: z h spēs est piculosior. Et apata vtr diuersificānt p diuersitatez mē broz in qb⁹ sūt: qz qñ sūt i aliquo ex mēbris pncipalib⁹ necio sequit mala febris: z maxie qñ apa est flegmō. Et aliqñ sit flegmon in subascellis z in iguimb⁹: z in aurib⁹: z q sūt in partib⁹ subascellarūz gñant ex supfluitatib⁹ trāsmissis a corde. Et sūt h apata pp alia apata facta in alijs pñb⁹ corpis: qz oē mēbrūz hz vtutē expulsūā man dantē alteri. **C** Et ē sūt ex hac vtiōle z mobili: z pro pterea qz nullus enadit ab his duob⁹ nisi beat bec. Et nō pt dici vt sūt a causis extrinsecis: qz ille nō sunt neciē in cl boie: z ista egritudo est sicut nālis: z pp hoc dī qz h egrit udo puenit a mala nā fixa in cibo embriōnis: z ppter ea sunt he egritudines cum febre sanguis: qz si sanguis esset nimis corruptus patiens possēt ex eo mori.

C De causis egritudinū cōpositarum māliū. Cap. 9^m.
T V DEBES scire q egritudines simplices sin gulares q̄ dicte sunt nō sūt ex hūozib⁹ simplicibus nisi raro. Sz maior ps egritudinū supdictarū est cōposita ex plurib⁹ hūozib⁹ vno. Et cōpō egrit udinū aut est cōplonis cōpō aut cōpō vicinitatis. Sed cōpō vicinitatis est sicut sigs bñet ab vna parte febrēm cholicoz: z ab alia febrē flaticā: z paroxysmi harū duarū febrū eēt in vna hora. Et febres que sunt ppter cōpo sitionē cōplexionis sunt duplices. quedā enī sunt quarū cōmixtio est absolutā: z qdā pueniētins pñt appellari cōposite qz mixte: z ppter ea cōicant febres in signis z p prietatibus q appropiānt hūozibus simplicibus. Et hec cōplexio z cōpō o est in hūozib⁹ inducit ad multas cōmixtiones innumerabiles. Z ppter ea qz hec due spe cies cōpōnis sunt in febrū: pñt tū inueniri febres mixte q̄nis nō sint duarū specierū sed vni⁹: z hoc accidit quā do sunt febres in duobus locis diuersis in corpore. Et manifestior febrū cōpositarū est emittens z plurim specierū: z oēs sunt ex flegmate z cholera. Sed quedā est q̄ est ex flegmate intus z cholera extra: z quedā est econtrario: z quedā est que est cōposita ex flate z cholē ra: aut intus: aut ex. Et febres diuersificānt fm diuersi

N
De
O
Daf
cha
Dob
trac
vide
ligat
P
C
poc
enci
bal
theoz
9. Da
p
trac
z
ci
ta

De tepori
morbi

C
pro diebus
accidit
sol. 2 10
recoice c.
9. Dali. et
p. d. c. 7
trac. p. c. 7
2. p. c. 2
tra. 2. c. 2

D

tate mēsure quātitatis aut qūtitatis vel loci hūoris sic cau-
 son: sic febris q̄ sit ex state vitreo q̄ dat calozē & frīgū in
 in p̄tib⁹ extrinsecis: sic febris q̄ h̄z fortissimū calozē i p̄t-
 bus intrinsecis & in p̄tib⁹ exteriorib⁹ sūt ecōtrario: & p̄t eē
 v̄t p̄tes exteriores sūt multū fride & vocat febris iclusa.
 ¶ Et q̄ h̄z itarū egritudinū h̄z q̄tuor tpa: p̄n⁹: augmētuz
 itatū: & declinationē. Et p̄n⁹ ē tps in q̄ appet egritudo in
 actu: & nā nihil manifeste opaf: & q̄ h̄z icipit digeri nā
 icipit opari & humozē: & illō tps ē tps augmētū: & dī ang-
 mētū: q̄ tūc sūt fortia accētia: & q̄ cessat digō cessat tps
 augmētū: incipit stat⁹. & illud tps in quo appet certamē
 iter nām & hūozē. & q̄ nā ē fortificata sup hūozē: & ipsū
 vincit dī tūc eē tps declinatōis. & q̄dā egritudies sūt q̄
 h̄nt dissolōnē hūoz sine eīone manifesta & sanant: & q̄dā
 sūt q̄ h̄nt dissolōnē v̄tutū paulatī paulatī donec moriunt. & q̄-
 dā sūt q̄ h̄nt eīonē manifestā ad sanitatē v̄t ad mortē
 & ita noīaf v̄a crisi. ¶ Et crisis salubris sūt due spēs:
 vna est q̄ dicit p̄suā cūationē ad p̄fectaz sanitatē: & alia
 ē q̄ relinqt egritudis reliqas q̄ paulatī dissolunt & libe-
 rant: & tpe lōgiori salutē p̄tat. Et illud idē est in crisi ma-
 la: & maior pars crisi reperit in febrīb⁹ acutis. i. q̄ finit
 tpe breuī: & q̄ crisis accit post digōnē si illa digō ē itegra
 & p̄fecta erit crisis p̄fecta. & si digō ē ip̄fecta erit crisis
 lōgior. & digō cōplect pp lōgitudinē tps fm cōparatiōnē
 agētis ad patiēs: q̄ nō in oī tpe q̄ aduenit patif patiēs
 ab agētē: q̄ q̄bz h̄z tps propriū cōparatiōnē quā h̄z agēs
 cū patiētē: & hoc p̄t cognosci in reb⁹ artificialib⁹: q̄ mēsu-
 re tēporū decoctōis in reb⁹ artificialib⁹ diuersificant. Et
 p̄p̄ea q̄ v̄ta ē: & sūt lōgo tpe cognite & sentiunt egritudies
 & v̄tutes & hūozes: tūc certū ē p̄ experiētīā & rōnē nā v̄t
 sciant tpa in q̄b⁹ sit bona digō aut mala. v̄z dies cretici:
 & q̄ digō bona ē p̄fecta opatio nāe: iō tps illō sūt p̄ ma-
 iori p̄te laudabile. h̄z digō ip̄fecta: q̄ h̄z latitudinē nō ve-
 rificat bonitatē suap crisi: sic p̄fecta. ¶ Et q̄dā dicit
 inētio crisi hoc ordie ē luna. S̄z tu d̄bes scire q̄ ē cā re-
 mota q̄ medico nō ē nēciā: & cā p̄p̄inqua ē illa quā dixi-
 mus: & ifra in l̄ n̄ro mōstrabim⁹ rōnēz in hoc & dabimus
 exēpla. Et aliqñ accit mors in p̄n⁹ egritudis: & hoc sit p̄-
 p̄terea q̄ hūozes d̄nant m̄tū sup calozē nālē & extinguit
 ip̄z pp q̄ritatē aut q̄litatez: aut pp v̄trūq̄. Et aliqñ accit
 in augmētō: aut in statu: aut in declinatōe: & d̄clinatio in
 egritudinib⁹ mortiferis sit a debilitate v̄tutis & nō a de-
 bilitate egritudis sic est in salubrib⁹ egritudinib⁹ d̄clina-
 tio p̄pter d̄natiōnē v̄tutis. Et sufficit q̄ dixim⁹ hucusq̄
 de egritudinibus mālibus & earū causis. Et nūc volum⁹
 facere tractatū breuē de egritudinibus in materialib⁹.

De causis egritudinū nō materialū in ḡniali. Cap. 10^m.

ET DICIMVS q̄ be egritudies q̄ sūt absq̄
 causa humoz est locus subit earum de necessitate
 mēbra vel spūs. Et efficiēs ipsarum sūt due res:
 aut res exteriores: aut alie egritudies materiales.
 & volum⁹ dicere de manifestionib⁹ ip̄az: hoc ē de ca. & sic.

De causis egritudinū imālū calarū & siccarū. Cap. 11^m.

QVIA q̄dā egritudinū calidarū & sic. sūt in
 spū cordis solis: & hec est febris diei & hoc sit
 pp res extrinsecas: & ē pp q̄tuor cās: q̄rū vna
 d̄m̄dit in q̄tuor p̄tes: q̄rū q̄dā sūt p̄ se: & q̄-
 dā p̄ accis: & earū q̄ p̄ se sūt: q̄dā sūt in potētia: & q̄dā
 in actu. Et q̄ sūt in actu sūt sic caloz solis & ignis: & v̄t
 res extrinsecas calide in actu: & q̄ sūt in potētia sūt sic bal-
 neū in aq̄ sulphuris q̄ cala ē in potētia: & s̄līr q̄ sūt p̄ acci-
 dēs sūt sic ille q̄ claudūt poros: ob quā rē accēdit caloz i
 p̄tib⁹ intrinsecis sic ē balneū aq̄ aluminose & silia. ¶ Secū-
 da cā sūt res s̄p̄te in corp⁹ sic cūbi & pot⁹ coqueat sic imo-
 & actu. ¶ Tertia cā est corpea aut aiata coqueat sic imo-
 deratus motus & imoderatū exercitiū aiata sicut iras

tristitia: & vigilia: & silia. ¶ Quarta ē p̄pter egritudines
 māles sic apata igitis & tūlicoz & radici aurū. Et te-
 rū ē ist⁹ spēs egritudis febris ethica: & h̄z febris ē caloz ex-
 neus fix⁹ in suba mēbroz & p̄hibet fieri opationē ip̄oz: &
 p̄sumit eoz subalē hūiditatē: & h̄z tres spēs: leuioz ip̄arū
 ē q̄ accēsa ē a caloze exneo in hūiditatib⁹ nālīb⁹ & radica-
 lib⁹ q̄ exsistit in suba paruaz v̄nariū. Et sc̄da est q̄ ē in hu-
 miditate exite in carne ipsa: q̄ q̄n dissoluta est p̄t a cibis
 restaurari adduc. Et tertia ē oib⁹ d̄terior: & ē illa cur⁹ ca-
 loz exneus p̄fundat⁹ ē in mēbris solidis: q̄ ipole ē in eis
 q̄ ab eis resolutū ē restaurari: q̄ mētura vite nālīs ē s̄z
 mēsurā hūiditatis radicalis in quolibz iduiduo p̄portio
 nato p̄portioē duplici fm q̄ d̄ctū est in libro causaz bre-
 uitatis & lōgitudis vite. Et p̄ma spēs istius febris v̄t plm
 sit ab effimera. Sed alie due spēs sūt pro maiori parte
 p̄pter febres māles humozosas p̄cedentes.

De causis egritudinū immālū fridarū & sic. Cap. 12^m.

ET EGRITVDINVM fridarū & siccap q̄dā
 sūt q̄ appellant egritudies senectutis: hoc ē d̄na-
 tio friditatis: & siccitatis sup mēbra. Et p̄pterea q̄
 illud q̄d dat vitā est caloz cū hūiditate: ob hoc hec
 egritudo cōiungit: cū senib⁹: sed nō est vera egritudo nisi
 q̄n sit in nō senib⁹. Sed egritudinem ca. & hu. fri. & hu. est
 difficile imaginari. Sed talidū simplex fri. & hu. sic. pos-
 sunt imaginari. Et nos debemus enumerare quādo tra-
 ctabimus de reb⁹ que ledunt actiones & passiones.

De egritudinibus mēbroz officialium. Cap. 13^m.

ET POSTQVAM d̄ctū ē breuiter de spēs
 egritudinū appropriatarū mēbris p̄silib⁹ & de cau-
 sis ipsarū. v̄dm ē de egritudinib⁹ officialib⁹. Et dici-
 mus q̄ iā d̄ctū ē in p̄ncipio p̄nū: q̄ sanitas mēbroz
 officialiū est q̄ ē in q̄ritate q̄litate: & pōne & colligātia: q̄
 hec spēs colligātie est it̄ parabilis & nō reuertit ad alias
 spēs q̄s dixerūt medici: & it̄at p̄dicamētū habit⁹: sic p̄-
 niculi & cutis it̄at p̄dicamētū h̄z. ḡ tria ḡnā egritudinū
 it̄at q̄nq̄ p̄nta: hoc ē in q̄litate q̄ritate p̄ntina & discre-
 ta: & hitu & vbi & h̄z. & postea inuenit hec res in q̄n hoc est
 in p̄ritate & posteritate. S̄z ordinatio mēbroz off. & p̄-
 ritas & posteritas plus ponēda est in sex sequētib⁹ p̄dica-
 mētis. Et debes scire q̄ egritudo non signenit v̄ncuiq̄
 generi sanitatis sicut nos vident⁹ in ordine tunicarū oculo-
 loz & in maiori p̄te mēbroz off. q̄ in illis nō superuenit
 egritudo ordinationis: hoc est vt prius fiat posterius.

De continuitate & solutione continuitatis & suis causis
 aequaliter. Cap. 14^m.

SED CONTINVTAS & soloz & cāe illarū
 fm aliquā partē: aliqñ p̄nt ingredi in genus egritu-
 dinū officialiū. S̄z genus colligātie nō it̄at in egritu-
 dinib⁹ eiusdē p̄ se. Sed egritudines mēbroz sūt he q̄
 faciūt accidere mēbris egritudies: q̄bus altera cōicat cū
 altera: & cōueniētus est vt colligātia enumeret potius
 in causis egritudinū q̄ in ḡnē egritudinū. S̄z genus egritu-
 dinū q̄d est s̄m̄ cōtinuitati nālī q̄ noīaf p̄tinuitatis so-
 lutio ē duob⁹ modis. Unus est soloz p̄tinuitatis veracis &
 p̄tinuitatis p̄tis cū p̄te in p̄similib⁹: & hoc genus d̄z ma-
 gis attribui cōsimilib⁹ q̄ officialibus mēbris: p̄pterea q̄
 hec soloz accit mēbro officiali ex p̄te qua cōpositū est ex
 mēbris p̄similib⁹: & nō ex p̄te qua ē officiale. Altera est se-
 paratio contiguitatis termini a termino: & h̄ p̄tinuitatis
 soloz nō veraciter appellat: q̄ h̄ cōtinuitas sit p̄ modum
 cōtignū: & p̄ modū penetratiōis & p̄ modū societatis mē-
 bri cū mēbro: aut ligamētū. & hoc gen⁹ solonis posuimus
 in gen⁹ egritudinū officialiū: & hoc genus cōicat p̄inctio-
 ni & separatiōi. Et p̄p̄ea nō ē soloz p̄tinuitatis: vt dixerūt
 medici dicētes: q̄ erat egritudo q̄ cōicat mēbris cōsimi-
 bus & officialibus: q̄ solutio est distincta in his duob⁹

E

F

G

H

I patione istarū duarū virtutū. Et qñ puaf opatio virtutis ex-
 pulsiue aut diminiuit: tñc fit egritudo q̄ dī colica. Et pzi-
 uationis cā istū virtutis stat pp malā cōplonē cholericam
 mālē aut nō mālē. Et puatio q̄ puenit a mala cōplexiōe
 frida est plurib⁹ manifesta: ppterca q̄ friditas est hīa
 caloz nālī pp suā q̄litate: et ipedit spūz in oibus suis ope-
 rationib⁹. S; qñ puenit a caliditate nō est admirādum.
 ppterca q̄ multa membra nō agūt nec patiunt: nisi pp
 calozē tēperatū mēsuratū vnicuiq; mēbro: et quādo ca-
 loz egredif multū extra nām in aliqua duarū qualitātū:
 tñc puaf eoz opatiōes pp calidū aut fridū. Sed quādo
 des tēperant parū in calozē. tñc erit operatio mala: sicut
 caloz stōi qui pmutat cibos in fumositates. Et aliquādo
 puaf opatio istius virtutis in intestinis pp oppilationes q̄
 in eis sūt. Et ille sūt aut pp stercus duruz aut viscosum:
 aut humozē grossū: et viscosū: aut ppter apā vētesum:
 q̄uis lesio q̄ puenit ab apatib⁹ in hac opatiōe fit duab⁹
 de causis: vna q̄ aegrit itestina malā cōplonē mālē: et
 alia ppterca q̄ claudit vias. Et vētositas ē claudit ite-
 stina pp duas res: vna q̄ pponit se stercori sicut accidit
 canalic⁹ subterraneis vñ sūt aque. Alia q̄ torquentur
 itestina donec claudant. ¶ Item fit oppilatio pp libri-
 eos: et accit in intestinis pp corruptionē istū virtutis expul-
 siue q̄ fit pp oppilationē: q̄ facit opatiōes nō nales: eo
 q̄ expellit supfluitatē p pte supiorē quā dī expellere p
 pte inferiorē: et tñc euomit stercus. Et aliqñ debilitat virtus
 expulsiua pp oppilationē vie a chisti fellis ad intestina:
 q̄ tñc nō pōt puenire ad itestina ex cholera illud q̄ ad-
 iunt ad stercoris expulsiōē. Sed si bec opatio pmuta-
 ta fuerit ad malū hīū: tñc malam faciet opatiōē: et fiet
 aliquo nō flux⁹: eo q̄ stercus nō trahit in intestinis morā
 cōueniētē pp augmētū istius virtutis. Et cā augmētū istius
 virtutis est pp humozes mordicatinos q̄ sparsū sunt ad ite-
 stia ab epate et venis: et stō: aut felle: aut ab alijs mēbris:
 et aliqñ pueniūt a capite. ¶ Et qñ humozes mordēt ite-
 stina multū vlceraut ea: et fit egritudo q̄ dī vlceraio ite-
 stinoy q̄ disinteria noīaf. Itē accidit istud istū virtuti pro-
 pter q̄litate ciboy qui sūt extra nām: q̄ aliqñ stomach⁹
 expellit ad itestina cibū anteq̄ digerat: et aliqñ fit pro-
 pter multā cibi quātitate qñ est supflua. Et aliqñ accidit
 ppter oppilationē meatus q̄ est inter epar et itestina: et
 tñc nō trāsīt cibū ad epar: et cib⁹ aggrauat virtutē expul-
 siuā: et ppterca ipm expellit. Et aliqñ cā q̄ phibet pene-
 trationē cibi ad epar est grossities cibozum: et grossities
 cibi est: aut pp nām ipsius eiusdē cibi: aut ppter debilez
 opatiōē stōi in ipsuz: aut ppter vtrūq;. Et aliqñ nō trās-
 sit cib⁹ ad epar ppter debilitatē virtutis attractiue in ip-
 so: sicut accidit in egritudinib⁹ epatis. Et qñ debilitatur
 virtus retentina fit vna spēs fluxus q̄ noīaf elicalsa: et hoc
 puenit necessario pp malā cōplonē mālēm et nō mālē.
 Et qñ puaf ipsa opatio fit alia spēs fluxus q̄ dī lubrici-
 tas intestinoz: et opationes extremitatis intestini longa-
 tionis ipediunt: aut ppter vlceraionem factā a duritie
 stercoris: aut pp hemozoydas ibi natas: et aliqñ venis
 ipsius aptis sūet inde sanguis: et aliqñ sūet sanguis iste
 per viā nālīs purgationis et laudabilis. et hoc est q̄ dicit
 Aristo. malus sanguis discurrit a naso et ano.

M

De accitib⁹ supueniētibus virtutibus epatis. Cap. 21.

Q VIA epar hz gnq; virtutes: id accitū ei ad-
 ueniētia totidē sūt: q̄ qñ diminiuit in ipso
 virtus digestina sanguis sūis erit flegmati-
 cus: et mēbra q̄ nutriens lōgo tēpore ex tali
 sanguine cōuertent sū suā cōplexiōē ad nām istius hu-
 moris: et poterit fieri egritudo q̄ dī hidrops hiposarcha.
 et hoc accitū euenit pp malā cōplexiōē frigidā mālē: et
 aliqñ fiet pp qualitatē cibi aut malitiā sui ordinis. Et ali-

quādo fiet ppter res extrinsecas et pōt fieri ab oib⁹ cau-
 sis q̄ inducūt friditatē cōplonis. Et aliqñ pp colligatiōez
 membrōz serniētū epati cū ipso sicut stomachus: q̄ qñ
 diminiuit opatio stōi in dirigēdo chiluz et mittit ipsum nō
 coctū epati: et qñ in hoc fit pfeuerātia cōuertit nā epatis
 ad cōplexiōē frigidā. Et splen qñ debilitat et nō mūdifi-
 cat sicut debet: tñc remanet pars frigide et sicca in epar-
 te: et cōuertit ipsuz ad cōplexiōē frigidā: et quādo etiam
 intestina gracilia acquirūt malā cōplexiōē: et sic tñc le-
 ditur epar pp colligantiā q̄ est inter ipsam et epar. Et ali-
 quādo aegrit epar malam cōplexiōē pp apā: sed apā
 nō erit causa pro maiori parte istius egritudinis nisi in-
 duret et fiat lapideū. Et aliquādo erit causa egritudinis
 epatis egritudo officialis: sicut sūt oppilationes q̄ sūt
 in ipso: eo q̄ oppilatio hz extinguere calozēz intrinsecū:
 et maxime quādo hu. facies hoc est frigidus. Sed quādo
 opatio virtutis digestiue acquirūt maximū errorem:
 tñc accidit vñ ex duob⁹: q̄ aut hydropis timpaniti-
 ca: aut alie egritudines calide. Et tu debes scire q̄ mem-
 bra nō agunt et patiunt nisi cum quodā calozē tēperato
 ex friditate ppositionata eis: id q̄ ostēsum est in nālī phi-
 losophia q̄ friditas est in co: pte sicut instrumētuz tēperās
 calozē nālem qui est primū agens et substantiale. ergo q̄li
 bet membrū operat suam actionē per istū calozē corre-
 ctuz cū isto instrumētō cōueniētē ei. Et quādo frigiditas
 aduenit mēbro multa: ita q̄ caloz non egredif ad suam
 formā naturalē multū: tñc diminiuit opatio mēbris sicut
 in cibus qui acceūt in stō: et sicut in sanguie flegmatico q̄
 generat epate frigidā. Sed qñ fit magnū augmētū in
 breni augmētō: q̄ tñc nō trahit calozē agentē a sua
 foza nālī: tñc fit mala augmentatio in opatiōe mēbris
 sicut in stō generatē fumoitate ex cibus: et sicut in epar
 generatē ab isto cholera. Sed qñ fit magnū augmētū in
 caliditate vel frigiditate: ita q̄ caloz mēbris exeat a sua
 foza nālī: tñc faciet membrū opatiōē hīam opatiōi
 nālī sicut stomachus qui corripit cibos. ergo cāc istarū
 egritudinū sūt equē a mala cōplone caliditate sicut frida.
 ¶ Et postq; assignauimus cām cōm oib⁹ mēbris volu-
 mus reuerti ad locū vñ separati suimus et assignare cās
 proprie in epar. Et dicimus q̄ qñ accidit epati mala
 cōplexio calida parū excedēs sicut diximus: tñc aegrit
 multā amaritudinē. Sed qñ augmentabit bec mala cō-
 plexio cala ita q̄ egrediat a sua scā nālī: tñc erit opati-
 o ipsius epatis opatio non nālīs. et pueniet illa opatio
 solū a calozē in eo q̄ est caloz: et nō in eo q̄ talis calozē
 q̄ proueniet ab isto calozē in eo q̄ caloz simplr inducet
 partē aqueā quā inueniet ad sumū: et faciet ex eo vētos-
 tatē et proueniet ex hoc timpanitica hidrops aut simile:
 et si fuerit cā remotiōis nālīs calozis egritudo cala: attri-
 buet illa remotio egritudini calide: et si fuerit frida attri-
 buet fride. Et ppterca multum laborāt medici vt dent
 cām bene istius speciei eo q̄ equē fit a calozē sicut a fri-
 gore. Et ppterca bec spēs difficilior est ceteris ad curan-
 dum. Sed causa acquirēdi malā cōplexiōem vlr sūt
 cause calide materiales et nō materiales. Et causa q̄ ma-
 gis est propria in hac lesione est qñ chisti fellis suā ope-
 rationē nō facit: et hoc accidit aut ppter oppilationē q̄
 est in meatu quiescit inter chistin et epar: aut pp debilita-
 tez virtutis attractiue in ipso chisti: aut ppter oppilationē
 meatus q̄ trāsīt a chisti ad itestina: aut ppter debilitatē
 virtutis expulsiue q̄ est in ipso felle: q̄ est q̄ quādo clau-
 dit ille meatus: tñc accit idē illud accitū q̄ aduenit ha-
 bēti clausa itestina hoc est: q̄ nō petit cibū nec dīderat.
 Et accidit hoc ppterca q̄ virt⁹ attractiua est in quolibet
 mēbro pp nutritiā. Et virtus nutritina cōplet suas ope-
 rationes ppter quatuor has virtutes: et qñ puaf vna istarū
 primatur.

puant oēs: et sic accidit epati pp fel. Et accis qd dicit
 ictericia fit ex neccitate pp vna duaru rep: aut ppter pua-
 tionē opōnis fellis: aut pp diminutionē: ga tūc remanet
 amaritudo p mixta sanguini: et vrus expulsiva mittit eam
 ab oib⁹ mēbris: et expellit eā ad superficie corpis p mo^o cu
 ratiōis sic expellit alie supfluitates: et h spēs nō ē timo-
 rosa: aut ga epar: aut ga mēbra acqsiuerit malā cōplō-
 nē calimā: sic accidit qñ gñans āpara cala in eis: aut pp
 venena cala ebibita: ga tūc dñat multa qritas cholē in
 corpe et spargit ad cuti. Et h māifestat ppter qritatē sup-
 flua et malā qlitatē: et nō p viā mūdificatiōis: et ppea bec
 spēs est piculosa. **Q**ñ d bilitatur vrus discretiva in epa
 te tūc d bilitatur opōnis ipsi⁹ et spargit p totū corp⁹ hu
 mores bi cū sanguine: et sūt pp h mkte egritudines sic hi-
 drops q dī ascites: ga nisi h vtrū cogitat aut separet aqñ
 tatē q ē i chilo: tūc spgit i sanguie: et nā pellit ipaz ad cō-
 cauitatē vtrius: et qdā dicit q: nō expellit ad hūc locū ni
 si p vēas ymbilic: ppea ga iste vene cōtinuā cū epare:
 et p istas exit supfluitas aqñ q ē i embriōe qñ ē i corpe
 mris. Et aliqñ sic h accis ppter d bilitatē vrus attractivē
 q ē i renib⁹: aut ppter oppilonē: aut ppter stricturā illi⁹
 meat⁹. Et qñ d bilitat vrus retētia. al. attractiva i h mē-
 bro ē cā vtereat sanguis ex eo crudus aut non coct⁹. al.
 aut coct⁹. Et qñ vtrū expulsiva erit pmutata ad malū i h
 mēbro tūc reuertit sanguis ad itestia p meatus p qñ cib⁹
 trāsit: et sic flux⁹ sanguis: et h ē aut pp acmē sanguis: aut
 pp malitiā cōplonis. Qñ d bilitat aut pual opatio vir-
 tutis attractivē ē ex hac puenit mal⁹ flux⁹. Et cā vhs
 lesiōis hax vrtutē ē pp egritudines appropetas mēbris
 officialib⁹ aut pñlib⁹. S3 officialē ē cā p accis: ga mediā-
 te egritudie cōplonali q ē appropata pñlib⁹. Et iste due
 spēs egritudis ledit mēbrū duob⁹ modis: aut i eo q ē in
 ipso mēbro: aut i eo q ē i mēbro cōicāte cū eo. Et ppte-
 rea si aliqñ qreret a nobi hūc modū postq vna rerū per
 quā ledit operationes mēbrozū ē p cōicationē vel col-
 ligantiā: et cor ē illd qd dat colorē epī per quē facit suas
 operatiōes ledent operationes epatis ppter passiones
 cordis aut nō. Rādem⁹ ga postq cor est dñans mēbrum
 sup oia ex toto ipole ē vt i eo gñent egritudines sensibi-
 les tales q possint ledere epar aut alia mēbra stāte hoie
 viuo: et h si accidit accidit per viā cōicitatis q fit i reb⁹
 nālib⁹: et h fit valde raro. S3 maior pars egritudinum q
 sunt i corde remanēte hoie viuo p cōparationes fit ad
 mēbra insensibilia: qñis nō fit ipole ē vt i cordi adueniant
 egritudies occulte ppter malā cōplonez. Et qñ sunt sensi-
 biles lesiones opōni epatis tūc sunt fortissime: sic tu vi-
 des q pp parū motū vel ppter parū remū aduenien-
 tem gubernatozi magne nāis fit magnus mot⁹ i parte
 priorū nāis. sic ē h3 se qlibet dispō cordis ad oia mem-
 bra principalia. Popterea qñ medicabimur epar non
 debem⁹ negligere cordis dispōnē: imo ante oculos pfe-
 rendū vel pponendum. Et adhuc melius declarabi-
 mus in ingenio sanitatis.

**De accidentibus superuenientibus virtuti digestivae
 vena. am. Cap. 22.**

ACCIDENTIA q veniūt digōni venarū sequun-
 tur p maiori parte egritudines epatis: h hnt egi-
 tudinē ppaz eis h est flux⁹ sanguis. Et i egritudini-
 bus fit h ppter fortitudinē vrtutis expulsivē et ma-
 xime i crisi laudabili. Sd illd qd ē accis absolutū fit pp
 sanguinē mordicatiū: et acutiū: et ppea dissolvit pñmita-
 tē ozificoy eay: aut ppter stilitatē sic vident⁹ i egritu-
 dine q dī elauloz. Et sic tu vides qñ accidit i vtrib⁹ oleis
 aut accidit ppter multitudinē sanguis quā vene continere
 nō pnt: et aliqñ accidit ppter debilitatē sube venarū q p
 parate sūt scissōi: aut ga sūt stiles nimis aut nimis dur.

Et res q scindūt venas cito sunt multitudo sanguis et res
 extrinsece sicut casus et percussio. Propter passiones hōy
 membrorū et epatis multa accidūt accitū in vhs vna
 libus. Et in libro signozū hoc declarabo.

**De accidentibus superuenientibus virtuti nutritivae
 membrorum. Cap. 23.**

SE D accitū q accidūt vltie digōni q ē in mēbris sunt
 tria sic in alijs. Aut ga pual opō vrtutis nutritivē i ipa si
 cut fit i ethicis. Aut ga diminuit sic accidit i macie ap-
 pellata alchaul: aut pmutat sic i lepra et morphea.
 Et cā hōy accitū ē aut ppter malā cōplonē ipsoy mem-
 broy: aut pp cōicationē alioy: sicut i lepra q fit pp duas
 res: aut pp debilitatē vrus digestivē q ē i mēbro: aut pp
 malā māzcidē ab alio trāsmissā. Et malicia māe ē aut pp
 scipsaz: aut pp d bilitatē epatis et venay. Et cā morphee
 est p maiori parte pp debilitatē vrtutis discretivē epatis
 aut ppter d bilitatē attractivē in splene. Et aliqñ accidit
 ppter malā cōplonē acqñtā i suba mēbrozū: et aliqñ p-
 pter cibos. Et tu debes scire qñ enumerant⁹ cās istoy
 accitū: q tūc nō dicim⁹ res duas adimē: aut q ipsa ē
 accitū aliqñ nō possunt eē sil: h plures h accitū sit per
 plures cās vna et possit eē esse vt omnes adessent.

De accitibus impedientibus digōnē cerebri. Cap. 24.

ET OPERATIO virtutis digestivae in cerebro: aut
 diminuet aut corrūpet. Et ab h puenit fluxus vel
 curulus superfluitatū nō coctay a cerebro per nares et
 palatū. Et h accis appellat nassa. Et accit a reb⁹
 fridis extrinsecis. Et aliquādo fit ppter res calas et volu-
 m⁹ dicit q fiat a calis. Et dicim⁹ q ppterea q h superflui-
 tas ē nō cocta. dicim⁹ q cā efficiēs hāc egritudinē ē d bili-
 tas vrtutis digestivae q ē in cerebro ppter malā cōplonem
 dñantē ex friditate. Et h bñ pt assignari in reumatib⁹ ex
 cā frida extrinseca. S3 reumata q sūt a cās calis extrin-
 secis recipiūt pscrutatiōez: qñ sūt p viā debilitatis vru-
 tis digestivae. ppea dicim⁹ q d bilitas vrtutis digestivae h fa-
 cit per accis: h ē ppter multā qritatē māe et ipi⁹ fluxus:
 ppterea ga calor facit fluxe res congelatas dissolvendo
 eas. Insuper attrahit cerebrū a toto corpore ad caput: et
 ppter istā multā malā māē q i cerebro colligit puenit ac-
 cidēs pñarratū: ga refrigerabit et vrus digestiva impediet
 et fatigabit circa cerebrū ppter reparatiōnē tāte qñta
 tūc superflue. Ista ē cā qñtatina ppter quā debilitat vtrū
 digestiva cerebri pp cās extrinsecas. **L**ā vō qñtatina ē q ca-
 lor extrinsec⁹ h3 p sumāz refrigerare calozē intrinse-
 ci: sic sol refrigeratignē. Et et alie cās sunt q nō idigēt p-
 logatiōe fmois. Et h vba hnt locū i oib⁹ tribus digōnib⁹
 si vis eas ponere tñ tres: sic fecit ha. aut qñtuoz fm dictūz
 hois quē tu scis. Sed mihi meli⁹ vī vt in venis nō ponat
 tertia digō: ppterea ga sanguis i eis nō trāsīt ad aliā for-
 mā sic fit in stōcho epate: et alijs mēbris: ga stōchus quer-
 tit cibū ad chilū: epar ad sanguinē: mēbra alia cōuertunt
 ad sperma albū. S3 vene non faciūt trāsire ad aliam for-
 māz qñis nutriant ex eo aliquo mō ex neccitate.

**De accidentibus superuenientibus virtuti nutritivae
 cordis. Cap. 25.**

DE INCEPS volum⁹ enarrare d accitib⁹ supue-
 nientib⁹ mēbro pncipi vrtutis digestivae et hoc est
 cor. Et postea narrabim⁹ accitū q supueniūt mē-
 bris pmas et vrie: et postea erit cōplet⁹ fmo acci-
 tū q superueniūt vrtuti nutritivae. Et dicim⁹ q accitū q sup-
 ueniūt cordi sunt sic sincopis cardiaca et tremor: et vtrū qñ
 excūt vrtutes pulsatiles a sua nā. Et hōy cā aut ē intrinseca
 aut extrinseca. Extrinsece cās sunt accitū aie q calefa-
 ciunt cōplonē cordis sic ira et furor. Et cās ppter qñ oc-
 cultat iter⁹ calor sicut ex ira et bis silib⁹: ga qñ puocent
 sic vrtutes iteri⁹ et calefit nimis tūc fortiscal hū mor⁹ pul-
 Col. Auer. 3

E

F

G

H

I ctilis: vt tēperet suā cōplonē attrahendo aerē & expel-
 lēdo exterius. Et cāc irrisce sunt mala cōplo aut vt
 fit in eo aut in mēbris sibi colligat & aliqñ erit cōplo cor-
 dis nō mālīs sic i febre ethica & qñq; mālīs qñ recipit san-
 guis q̄ ei eo aliq; pmutatiōe. S; apā nō p̄t tolerare in
 sui t̄ba: eo q̄ p̄ns infirm⁹ dicit. Et medici dicūt q̄ p̄t ḡi-
 ri i ipsi⁹ p̄mculo: & si medic⁹ accelerat curā ipsi⁹ p̄t cura
 ri & si nō morit. Et dic̄ Ga. q̄ cor sustinet egr⁹ mālē. v;.
 q̄dā humiditātē aquosā q̄ ḡiatur i ipsi⁹ p̄mculo: a q̄ p̄
 venit egritudo q̄ vocat̄ ronol: & sonat liq̄factio toti⁹ cor-
 poris. Et aliqñ nascit̄ sup̄ p̄mculo eminetē dure & vlr̄
 dico q̄ nō ē ipse vt sup̄ ipz nō adueniat ois mala cōplo:
 excepto vt nō sit cū apate: aut nō vltimel: ga qñ vltima-
 tē aut superfine fiet sincopis aut silē. Et sincopis ē reuo-
 catio subita caloris nālīs ab oib⁹ p̄tib⁹ corporis ad cor:
 ita q̄ mēbra regi nō p̄nt: & hoc accidit aut pp̄ paucitatē
 caloris: aut pp̄ sp̄mūā dissolutionē: & pp̄ alias cās. Et
 mēbra q̄ ledit̄ pp̄ ipsi⁹ cōicantiā sunt mēbra p̄ncipalia.
 Et mēbrū q̄ maxime cū eo cōicat est os stōr: & p̄p̄ea no-
 minat̄ fegnādi: ga cor noiat̄ flegat: & pp̄ h̄ fegnādi dicūt
 p̄mū dicit. Et accidit sincopis pp̄ dolore stōi pluries: acci-
 detia vntū pulsatiū & cāc illorū: & q̄ p̄ cōp̄hendit ab
 eis melius est enarrare in libro signorū & ibi dicam.

K De quibusdā accidentibus splenis Cap. 26.
I AM dixim⁹ q̄ mēbra que sūnt epati sunt saccus fel-
 lis splenis: & vesica: & renes. Et iā diximus accidentia q̄
 veniūt pp̄ p̄mationē fell̄ opationis qñ dixim⁹ acci-
 tia epatis: & locuti sumus de splene: & adhuc dicem⁹
 de eodez. Cū corrupit opatio v̄tutis attractiue splenis:
 tūc diffundit cholā nigra cū sanguine: & aliqñ expellit ipsa
 nā ad cutim: & fit morphea nigra: & vlr̄ pp̄ h̄ accūs sunt
 oēs egritudines melice. Et qñ dñat̄ superfine ipsi⁹ v̄tus
 expulsiua: tūc infirmat̄ stōchus: ita q̄ aliqñ ob h̄ accidit
 fluxus melicus. Et spleni adueniūt oēs spēs egritudinis
 cōplonalis officialis & cōis sicut in ap̄atibus. E propte-
 rea quia cibus ex quo nutritur illud mēbrū est grossus: &
 v̄tūm egritudines q̄ in eo sūt sunt grosse substantie.

L De accidentibus superuenientibus virtutibus re-
 num. Cap. 27.
R ENES h̄nt qñq; v̄tutes sic alia mēbra: & qñ v̄-
 uat virt⁹ discretina q̄ ē i renib⁹: aut digestiua:
 aut retentina: tūc funditur sanguis in v̄tina: p̄-
 p̄terea ga aq̄sitas s̄guinea q̄ mittit̄ eis ab epate
 vt nutriant̄: tūc ab eis imitari nō p̄t. Et qñ puaf̄ eozū
 virt⁹ attractina tūc fit hidrops ascites: sicut dēñ est. Et
 qñ augmētabil̄ multū tūc fiet fluxus v̄tine cū forti sit: &
 hec egritudo d̄r̄ diabetica. Et qñ dñante v̄tute attracti-
 ua debilitatur retētina & digestiua eozū oino: & p̄p̄ea in
 hac egritudine exit v̄tina nō cocta. Et cā huius accūs ē
 itē pp̄ malā cōplonē aut egritudinē officialē aut cōez:
 & p̄ueniēs ē appropriare hāc egritudinē male cōploni
 & p̄p̄ea ga tractatio fit pp̄ calz. Et nō ē ipse attra-
 ctina augmētari pp̄ debilitatē retētine: q̄ ē: ga qñ debi-
 litat̄ retentina nō nutriunt̄ renes ab aquositate p̄ueniē-
 ter pp̄ paucā morā quā h̄ aquositas: & tūc conat̄ v̄t̄ atra-
 ctina ad trabedū plusq; p̄ueniēs sit: ob h̄ accidit q̄ v̄-
 tina pap̄ manet i vesica q̄suis nō sit plena. Virt⁹ expulsiua i
 pedis i his mēbris pp̄ oppilonē q̄ fit i his ex corpib⁹ lapi-
 deis ḡiāq; i h̄uiditatib⁹ ḡiis cū calore desiccatio & reci-
 pit duriciē sic lateres terra. Et maior ps istoz fit i v̄ba re-
 nū: & nō in cōcavitatē: & hec egritudo noiat̄ hascā.

H De accidentibus impediētib⁹ opera vesice. Cap. 28.
VIRTUS expulsiua impedit̄ in vesica pp̄ oppilo-
 nē q̄ fit in ea: sic ex abate: aut humiditate grossa:
 aut a sanguine coagulato: aut a lapide & tūc ostrin-
 git v̄tina: & aliqñ d̄stringit v̄tina pp̄ impedimētū

virtutis expulsiue: & aliqñ fluit v̄tina pp̄ d̄nationē v̄tū
 expulsiue: & hoc accidit pp̄ v̄lcerationē ipsi⁹ vesice que
 fit pp̄ q̄titatē mordicatiua q̄ ē in ipsa v̄tina: & aliqñ acci-
 dit q̄ v̄tina exit sine volūtate & sine dolore: & h̄ accidit qñ
 paralytical̄ musculus q̄ est in collo vesice. Et de h̄ loque-
 mur qñ narrabim⁹ accūtia q̄ accidit v̄tuti voluntarie
 mobili. Et maior ps accūs q̄ adueniūt v̄tis duob⁹ mē-
 bris duent̄ v̄tū ad v̄lcerationē: & i p̄mū sui aduēt̄ noiat̄
 scabies q̄ fit pp̄ malā cōplonē mālē pp̄ malos h̄uores q̄
 spargunt̄ ad ipam. Et d̄z h̄ accidere ei eo q̄ est via & re-
 ceptaculū superfuitati corporis & hipostat̄is ipsius.

De accidentibus superuenientibus membris genera-
 tionis sicut testiculis virge & vulue. Cap. 29.

QUANDO v̄tus digestiua puatur in testicu-
 lis aut diminuit̄: tūc nō facit̄ sperma aptū
 ad gnōnē: & h̄ accidit ab v̄na sp̄erū male cō-
 plonis. Quia qñ dñat̄ multū in calore & cō-
 tate tūc cōburnit̄ sp̄ma. Et silr̄ si dñat̄ in friditate & sicca-
 te aut humiditate p̄se: aut in friditate p̄se: nō decoquit̄
 sp̄ma: h̄ remāet̄ sterile aq̄z. Et q̄dā ex istis cōplonib⁹ fit ta-
 les a p̄mū gnōnis: & n̄ recipiūt correptionē: & q̄dā sūt p̄ ac-
 cidēs & corrigunt̄. Et qñq; puatur opōnes illorū mem-
 broz pp̄ ap̄ata aut icisionē suspēzionū suoz: aut pp̄ ma-
 litā q̄ in eis superuenit̄ in mētura: aut in passione sic est
 in ernosis. Et h̄ accidit pp̄ter largitatēz neruoz ad quos
 suspēsi sunt testiculi pp̄ter humiditatē sup̄flua & relaxan-
 tur illi neruū: & descēdūt intestina ad bursum testū. Et p̄t
 eē vt descēdat ad burfaz v̄tositas aut aquositas. Et alē
 qñ accidit h̄ egr⁹ pp̄ rupturā q̄ aduēt̄ h̄uic foraminē: &
 hec est deterior: & multe alie maneries inueniunt̄ in libris
 practicorū. Sed virt⁹ expulsiua puaf̄ in v̄ga pp̄ter op-
 pilationē suozū meatū aut pp̄ter debilitatē aut lassita-
 tē: aut ga accidit in eis fo: mala figura qñ iduraf̄: & h̄ ac-
 cidit qñ lesa ē chōda q̄ suscitāt̄ erectionē ipsi⁹ aut pp̄ mul-
 tā siccitatē: aut ga igrossata ē ex ap̄ate silr̄ lapidi. Cū
 v̄tina sūt creata pp̄ter gnōnē: & ga est via superfuita-
 tum scōe digōnis: ideo accūtia q̄ h̄uic mēbro adueniunt̄
 istis operationibus ad aptant̄. Et in v̄tina sūt quoz vir-
 tutes. I. attractina: retentina: digestiua: & expulsiua: h̄ lo-
 co digestiue d̄z p̄mū cōseruatiua: & h̄ eueniēs: ga p̄p̄ia
 v̄tis est cōseruatio embriōis. S; opatio v̄tutis discreti-
 ue nō est manifesta in ipsa: nō ē credēdū vt nutriatur
 ex eo q̄ colligit̄ i ipsa. Et q̄suis h̄ cadat magnū dubiū: h̄
 nō soluet̄: h̄ h̄ relinquet̄ libro de alib⁹. S; attractina &
 retentina & expulsiua sunt manifeste in ipsa. Et pp̄terea
 volumus narrare accūtia q̄ superueniūt v̄tūm q̄ carū.
 Et dicimus q̄ qñ debilitat̄ vel puaf̄ v̄t̄ cōseruatiua quā
 dixim⁹ eē p̄mū sibi virtutē: tūc minuet̄ aut puabit̄ p̄-
 ptio: & h̄ accidit aut pp̄ malā cōplonē mālē aut non
 mālē. Et q̄ ē nō mālīs q̄dā ē q̄ ē a p̄mū gnōnis: illa noiat̄
 sterilitas: & q̄dā ē q̄ ē p̄ accūs. Et q̄dā dixerūt q̄ h̄ fit pp̄
 dispōnē corporū celestū. Sed h̄ ego nō video: nec affir-
 mo. S; via q̄ ledit̄ iste male cōplones sperma in v̄tina
 est eadē cū illa q̄ mala cōplo testicorū ledit̄ sperma i eis:
 q̄ ē ga qñ ista mēbra erūt cala & sicca: sic cōburnit̄ i eis
 sperma: & qñ erūt frida sic ifrigidabit̄ & fiet aqueus cur-
 sibile. Et qñ impeditur virt⁹ retētina inficis aut debilita-
 tur: tūc erit cā abortiendi. Et cā ipedimētū illius v̄tutis
 est h̄uiditas lubricatiua p̄ maiori parte. Et qñ debilitat̄
 virt⁹ expulsiua illi: habebit̄ difficilē partū: quē admodū
 superfuitas expulsiue est cā abortiōis. Et qñ virt⁹ attra-
 ctina diminuit̄ aut puaf̄ in ipsa est cā diminutionis aut
 puationis p̄ceptus. Et aliqñ ledit̄ur oēs iste operationes
 in v̄tina pp̄ter ap̄a q̄d fit in ea: aut pp̄ter egritudines q̄
 suffocatio matricis appellat̄. Et ista egritudo nō ledit̄ so-
 lum operationes matricis: sed etiā operationes mem-
 brozū.

E

F

Rubus
carnis

G

H

II

A broz totius corporis: eo qd hoc egritudo fit i hoc mebro
 ex humore sili venenoz: fac sumā qd resitit, ppter malaz
 suā formā calori nāli sic faciūt venena: z sit ab h pmutio
 oinz opationū vite: z fere eoz pulsatioē puat, Dpropterea
 qa h accis accidit vplm mulieribz q remote sunt a coi
 tu: operat ad h putrefactio q h accis mouet collecta i
 eis: z sit ppter corruptionē spermatis: ppterea qz illarū
 sperna pparatū est illi corruptioni. Et ego dico qd nō est
 impossibile vt generetur in malis corporibus: z conūsub
 stātia vnus est humor sili venenoz: maxie in h mebro:
 eo qd loq ē z recepraclū supfluitatū corporis q ppara
 tesunt recipere corruptionē z aliqū icargerantia q nō
 recipiūt correptionē: z sanationē: z si ceciderit ad manū
 perfecti medici recipiet sanationē. (Et hūc mebro ac
 cidit egritudies pōnis. ita qd puat ab eo oēs sue opera
 tiones: qz paralyticaf aut egredit de loco suo: z suspēdit: z
 aliqū est cāstū egritudis saltū: aut gūssio: z aliqū est hū
 miditas labucatiua. Et ex rebz q resistit mris: z aliqū vī
 nō pceptat ē egritudo noīata mola: z ista egritudo sit pp
 defectū virtutis iformatiue i spermatez: h accidit aut p
 pter corruptionē mebru: aut ppter corruptionē mē. Et
 tūc gūat in vulua qdā frutū simile fructo carnis: z ven
 ter mulieris silat vētri pgnātis donec abortit: z aliquan
 do accidit vt nā ipsaz digerat z puertat ipsaz in hūiditate
 aut vētositatē. (S3 accitū q adueniunt sanguini men
 struo sūt eadē accitū q accidit digōni venaz: z ppea su
 perfluitas furus sanguinis sit pp vnā duap rez aut pp
 debilitatē vtuū retētime in venis: aut ppter augmētū ex
 pulsive: aut ppter gūbo sil. S3 defectū virtutis retētime
 puenit ab vna ex spēbz malis cōplonis: z augmētū vtu
 tis expulsive sit aut ppter mordicationēz humoū: aut p
 pter qstiatē eoz. Et cāe cōstrictionis sanguis sūt opposi
 te causis supradictis: saluo qd ex rebz vna q debilitat vtu
 tē expulsivā: aut ipaz puat sūt oppilones q sūt in venis
 pp grossiciē sanguinis: aut ppter suā viscositatē. Et tempus
 nālis purgationis mēstrui breue est vnus diei: z longum
 est septē diez. Et tps breue interpolationis menstrualis
 est viginti diez longum est triginta dierum.

C De expulsiva plurium membrorum. Cap. 30.
T ALIQUANDO adueniūt acidētia vir
 tutis expulsive vni mebro soluz z aliqū toti corpo
 ris: z adueniūt toti corpori sūt sicut tremor: rigor:
 z alices: z silia. Et accitū q adueniunt vni mebro
 solisunt sicut tussis pulmonis: z sternutatio cerebri: z offi
 tationes ozi: z ructus z singultus stō. Et nos nō appropiamus h ac
 cidētia aie nutritive nisi ppterea qd nō sunt volūtaria:
 qzuis voluntas hēat in aliquibus eaz aliqū inuēctionēz.
Et dicimus qd tremor z rigor sūt motus vtuīs expulsi
 ue in musculo ppter expulsionē humoris ledētis calita
 tesua vel frigiditate. Et qd ira sit nobis oñdit: quia tales
 tremores adueniūt corpori ppter res extrinsecas sicut si
 subito super corpus spargatur aq calidissima: qa ex hac
 prouenit rigor. Et aliqū accidit horripilo aut tremor: z h
 accidit ppter aerē frigidū z aquaz frigidā: z cū iste cāe
 erunt debiles tunc fiet rigor: z in maiori pte tunc accidit
 in febribus: z qñ erūt fortes tūc accidit tremor: z tū nō
 potest fieri tremor nisi pcedat rigor: z maxime qñ sūt p
 pter hū calos in febribus. S3 qd sit ex hūozibz frigidis fleg
 maticis aliqū accidit sic diē tremor absqz putredie: z h ac
 cidit solū i spēbz vitrei stātis. (Et medici dicūt q ille q
 sit ab hū calis est fortior: qa hū ē magis mordicatio: z
 q sit a frigore ē minus mordicatio. Et nos videmus quia
 fit contrariū huius in rebz extrinsecis: quia aer frigidus
 dat h accidēs vehementer: z aer calidus nihil. S3 horri
 pilonē bene facit. ppterea dī q fortis tremoris cā est p

caloris nālis i ptibus intrinsecis: z in frigidatio mebroz
 exteriorū: qz tūc mouetur nā ad expellendū illd quod est
 sūū zriū sine calidū sine fridū: h fridū est plus zriū. (S3
 tremor q sit in hora mortis ē motus vtutis expulsive pio
 pter ipo sustentandi mebra: z ppterea extinguit calor
 intrinsecus z ex toto resoluit: z assilat ille motus motus q
 nō h3 pū nec finē nec cāz h solū defectū: sic vī in motu
 flāme cādele: z i casu foliozū arboz ppter psumptionē.
 Et ppterea qñ aduenit aliqd nāe ab extrinsecō qd sit mor
 tifer ipsa expellit tūc corporis supfluitates ppter terro
 rē sic accidit illis q decapitant. (S3 tussis ē motus vir
 tutis expulsive in pulmone ppter expulsionē rerū q le
 dunt instrumēta anhelitus cuz aere q egreditur secum z
 ppter adiutorium pectoris. Et ob hoc pz q virtus vo
 lūtaria habeat aliqū inuēctionem in hac rez: qñ nā ipsa
 violētā iferat. Et effi cā tussis est vna ex spēbz cōplonis
 male mātis vel nō mātis. S3 mātis sit ppter hū q stillat
 a cerebro sic accidit a reumatibz aut a re q puenit a pe
 ctore ad pulmone: aut aspōditibz sic ppter apata q sūt in
 ipso pectore: aut ppter rē q gūat in ipo pulmōe: sic apa
 ta aut vlceraōes: aut ppter sanguinē q egredit ab eo z
 exit sanguis ab eo pp venā fixam in eo. Et h est periculo
 sum: z aliqū exit sanguis a pulmone per viam residuati
 onis: eo qd illud mebruū est vaporosū: z aliquando currit
 sanguis ad pulmōnem a parietibus pectoris. Et medici
 dixerūt q: enidaz hoi accidit fortissima tussis: z cum tussis
 pceit vni lapidē: z in cōtinēti sūt ide liberat. Et adhuc
 dicūt q: est vna spēz tussis q sit ppter mucilagines que
 nascunt in pulmone. Et aliqū res extrinsecē mouēt tussis
 sicut puluis z fum: z lana spinax q dicit lana canina bo
 licalcalbus. Et ē cōplexiōes non māles mouēt hoc acci
 dens. Saluo q: virtus expulsiva nō est nata laborare p
 illis sicut pio mālibus: h mouet hoc motū per accidens.
Et ppterea qa illud qd queritur a pulmone est vt mo
 ueat ad expellendū illud qd ipsi nocet: cōcessā sūt ei a nā
 bona virtus sentiendi. Et qñ sentit rez ledentem tange
 do ipsū: tunc mouet virtus expulsiva q est in illo. Et sic
 mouet pulmo ad hoc ppter cōplexionē mālem: sic etiāz
 mouet ppter cōplexionem nō mālem: qz nō h3 a sui natu
 ra facere nisi hoc: quia res que sūt a natura sūt duo
 bus modis: aut necessitate: aut inuāmēto. S3 accidit tū
 raro vt h accidēs fiat a rebz extrinsecis que nō sequunt
 vias nature sicut dicitur est: q vnus homo habebat fortis
 simam tussim: z vnus medicus ex experimētalibz pcepit
 ei vt clauderet ooz: z in cōtinēti sūt liberatus: z in alio p
 cepit vt stringeret collis: z fecit: z liberatus sūt. Et qñ qz
 accidit tussis ppter cōpressionē que fit pulmōni ab alijs
 mebris: sicut sit in apostemate epatis: aut ppter nīmā
 vel superflua sātietatem. (Et sternutatio est motus vir
 tutis expulsive in cerebro ppter mundificationem sup
 fluitatum q sūt in eo. ppter hoc aliqū mūdificatur su
 perfluitates corporis z pectoris z pulmonis: z aliqū ex
 sternutatione expellunt aliq ex superfluitatibus q sūt i
 ore stōchi. z ppterea fortis sternutatio aliqū mouet vo
 mitū: z hunc motū aliqū facit virtus expulsiva quando
 humor sui qualitate mordet meatū nariūz. ppter hoc res
 apposite naribus acute puocant sternutationem. (Et
 si tu queres si hec supfluitas puenit a cellulis cerebri
 ad nares z mouet sternutationē. Rādem q: h raro con
 tingere pōt. Et ructus pp expulsionē sit ventositatis q ē
 in stō a virtute expulsiva. (Et alices sūt ppter motum
 vtuīs expulsive in mebris pp expulsionem supfluitatis su
 mole que est in mebris. Similr oscitatio est extensio mu
 sculoz mādibulaz pp expulsionem superfluitatūz mus
 sarum. (Ista sūt accidentia que supueniunt opera
 tionibus virtutis nutritive z illis q appropiamt ei.

De accedenti us supuenientib⁹ virtuti sensibili. Cap. 31^o.
EINDE volumus narrare accētia q̄ superue
 nunt virtuti sensibili. Et a simpliciori incipim⁹ vt
 a virtute sensibili. Et dicimus q̄ q̄uis virtus
 sensibilis p̄nceps cōisensibilitatis sit in corde vt
 dictum est: non tñ cōplet eius operatio manifeste nisi in
 cerebro nicha⁹ z neruo. Et p̄pterea hec mēbra q̄ dicta
 sunt: sunt frigide cōplonis z humide sube: z sunt passibi
 liames est eorum dñatio sicut dominatio cordis: z ideo sit
 vt maior pars accētū q̄ superueniunt operationib⁹ sen
 sibilib⁹ sunt a parte cerebunche z nerui. Sed cordi nō
 pōt accidere egritudo p̄pter quaz pueniat p̄uatio harū
 virtutū eo q̄ mors aīcedit: q̄uis non sit ipole vt accidat
 ipis a corde aliqua debilitas z diminutio: z ascendit hoc
 q̄ si incidat vna ex magnis arterijs alicui ex membris vi
 uimūf sensibiltas illi⁹ mēbrū. Et adhuc videnim⁹ q̄ pri
 uat sensus z motus qñ sin cōpbat z etiā sit magn⁹ tremor
 qñ hō multū timet. Et nos nō facim⁹ dñōstrationē istius
 sicut facit Hal. d̄ icidē neruū q̄uis declatū sit q̄ cor hz
 uentionē in operationibus harū vtutū. Et adducim⁹ p̄ba
 rationē a loco gēndi z nō eēndi p̄ meliorationē p̄bationis: z
 q̄ ita est dixerūt medici q̄ cāe adnētus accētū sup has
 virtutes dicit q̄ sunt a cerebro: nicha⁹ z neruo. Et tñ cū
 tu curas ista mēbra caue ne obliuiscaris curaz cordis: sic
 dicit est in libro sanitatis. Deinde volum⁹ narrare ege
 dētia q̄ accidit sensui tact⁹: z postea dabim⁹ eorū cās. Et
 dicimus q̄ b̄ vmsē de gite virtutū passinap̄ q̄ illa patit
 ur a q̄tuor q̄litanb⁹ q̄ dñat in ea. Ipsa accētia tot sunt
 quot sunt accētia aliap̄ virtutū: ē q̄ corūp̄tē penitus:
 sicut in mēbro paralytico: aut diminit sic i stupore: aut
 permutat in malā q̄litate sic est in sensu doloris. S̄ p̄ua
 tiō sensus in toto corpore ē mors de necitate: h̄ p̄uatio in
 vno mēbro z diminutio in toto corpore potis est. Et
 cāe q̄ faciūt hec accētia sunt de necitate mala cōplo nā
 lis z nō mālīs: z mala cōplo q̄ ipsa fac est in cerebro: ni
 cha: aut neruo. Et ē p̄scrutādū si hec accētia sūt ab octo
 sp̄eb⁹ male cōplonis: aut a p̄te earū. Et dicimus q̄ q̄dam
 astoū mēbroū sunt frigida z sicca: sic nerui: z q̄dā frida z
 hūida: sic cerebrū z nicha: z q̄ ita ē ista mēbra patiunt
 a frigiditate: aut a friditate z humiditate vt plus: z p̄p̄e
 sunt cāe istoz accētū iste due res. S̄ q̄ mala cōplo ca
 lida h̄ faciat nō est ipole. quā declaratū est q̄ opatio ali
 cuius mēbrū nō cōplet nisi p̄ calozē mēsuratū z tēperatū
 z nō est dñia ex q̄ q̄litate exeat tēperatū: z si accidit de
 raro p̄tētib⁹. Nec ēt est ipole vt hoc accidat p̄pter sic
 citate: q̄ nos videmus decrepitos q̄ valde par̄ sentiūt
 h̄ si puenit a siccitate remotū est vt fiat subito. Et postq̄
 qualitas frigida iquātum est frigida est cā hozū accētū p̄
 maiori pte exite p̄micta cū humiditate aut nō cōmicta:
 q̄uis humiditas sit p̄parata ad hoc agendū eo q̄ facit re
 laxationē: p̄pterea qñ est cōposita cū caliditate remotuz
 est vt fiat hoc accēs: sed nō dicimus q̄ sit ipole. sed diffici
 le est inuenire cōplonē mālē soluz humidā nisi sit coniu
 eta cū calitate aut frigiditate: q̄ qd̄ facit hoc non est nisi
 humor extra nām. Et humor nō est nisi aut frigidus z hu
 aut frigidus z sic. aut calidus z humidus v̄ calidus z sic.
 Et postq̄ dictuz est que spēs cōplonis p̄ maiori pte
 est causa huiusmodi accētis dicēdū est quomodo accidit
 super has operationes. Et dicimus q̄ hec mala cōplo
 qñ sit in cerebro sequitur ex ea diminutio sensibilitatis in
 toto corpore. Sed qñ sit in cerebro sit i ipso primo z sub
 stantialiter: aut sit p̄p̄ter cōicationē quaz habet cū ore
 stōch⁹: z qñ sit in vno latere cerebri: sit in latere corporis
 hoc accēs. Et sil⁹ qñ ḡiatur, aliquis malus humor domi
 nans in aliquo neruo: tunc puatur aut diminit sensus il
 lius mēbrū cuius p̄p̄ms est ille neruus. Et humor potest

generari i nerno duob⁹ modis. vno sit ab humore a quo
 nutritur neruus ipse z tadē paulatim nutritur donec ag
 ret malignā cōplonē. Alio mō vt nō sit humor in neruo
 sed infusus in humore ipm circūdatē. Et aliqñ accidit
 hoc accēs neruo p̄forato p̄p̄ter oppōtionē: z oppōtio
 sit aut p̄pter apā: aut p̄pter hu. grossū: aut p̄pter cōp̄
 sionē. Et q̄nis hec egritudo sit morbus officialis: tñ etiā
 est consimilis: q̄a post apolema z grossiciē humorē: z cō
 p̄sionē sequit mala cōplexio. Et qñ iste cause fortificā
 tur erunt cause p̄uatiōis sensus in vno mēbro aut in plu
 ribus aut in toto corpore: z cū cause iste sunt debiles sunt
 cause diminitutionis sensus. S̄ qñ p̄mutantur ad malā
 hoc est vt sit mala sensibilitas que noiat dolor p̄uenit
 a mala cōplexione calida aut frigida mālī: aut non mate
 rialī. Et dolor sit qñ nō dñatur hec mala cōplexio super
 totuz mēbrū. z illa cōplexio noiat a medicis mala com
 plexio diuersa. Sed qñ dñatur super mēbrū totum mala
 cōplexio: tunc non sentit ip̄saz: aut sentit stupide. Et causa
 huius quare mēbrū nō sentit ipsam aut sentit stupide: nō
 est nisi p̄pter cōplexionē suā naturalez. Et qñ fiet i parte
 ipsius mala cōplexio extra nām sentit ip̄saz per remediū
 bone complexionis. Et qñ bona complexio erit p̄permu
 tata tota: tunc non sentit dolorē: qñ nō erit cū eo cā sen
 tiēs: z erit mēbrū sicut mortuū. Et quelibet qualitas
 tū passinap̄ pōt dare accidens hoc mēbro. p̄pterea q̄a
 iste qualitates p̄ maiori parte h̄nt plus pati q̄ agere: sic
 caliditas z frigiditas plus habet agere q̄ pati. Et toto
 cōmunitatis nō est causa doloris: sicut dicit Hal. sed solu
 tio p̄mutatis est causa cōplexionis que facit dolorē: qd̄
 est: q̄a solo p̄mutatis est cū malo motuz p̄ueniēs est vt
 tale motū sequat mala cōplexio. Nec sunt etiā cause
 doloris due res simul. v̄z. solo continuitatis z caliditas z
 frigiditas sicut dicit errās Auicēna: qd̄ est: q̄a declaratū
 est iā in libro de ata. q̄ iste sensus sentit p̄mo iter sensus
 oēs. q̄tuor qualitates hoc est ca. frigidū. sic. z hu. ḡ dolo
 res nō sent nec sentiūt ab eo sensu nisi quādo multū su
 perabūt sua p̄p̄ia sensata: sicut accidit alijs sensibus. Si
 mīl⁹ q̄ oculus nō dolet nisi p̄pter sup̄fluitatē coloruz qñ
 exiunt viā tēperatā vel mediā: sic lingua cū saponibus
 auditus cū somnis: z odoratus cū odorib⁹. Et si acciderit
 h̄nic sensui tactus dolor p̄pter solonez continuitatis sic
 esset sūz p̄p̄ia sensatum substantialiter solutio continui
 tatis solum. Et sicut oculus dolet p̄pter sup̄fluitatē co
 lorū: p̄pterea q̄a sūz sensatū est de genere colorū z nō res
 que sit tria colorū. Sed solutio p̄mutatis est p̄p̄ quā ac
 cidit qualitates sup̄flue. z aīa sensibiltas nō est nisi ad q̄l
 itates. Et Hal. etiā hoc cōstitetur quādo dicit q̄ vola mar
 nus nō sūt facta in sine tēperatē: nisi ad apprehenden
 dum contraria. Et ad hoc apparet q̄ sup̄fluitas cōtra
 rioruz est causa doloris qui sit in sensu eo q̄ parum z mul
 tum de necessitate sūt sub eodem genere. Et delecta
 tio que est tria dolori non est nisi cōp̄hensio sensati tem
 perati z silim sicut delectatur sensus tactus ex aqua ca
 lida: z vsus ex coloribus viridibus: z gustus ex saporib⁹
 dulcibus: z auditus ex amenis vocibus: z odorat⁹ ex odo
 rib⁹ aromaticis: z q̄sdā delectatiōes p̄cedit molestatio: z
 ille sunt delectabiles nāe: z quedā sunt absq̄ molestatio
 ne p̄cedente. Dolorū quidā sunt in toto corpore: z
 quidā sunt in vno mēbro: sicut dolores qui sunt in stō
 vel epate: vel capite: vel intestinis. Et nos loquemur de
 manifestioribus z dicimus eoz causas. Et dicimus q̄ oo
 lores q̄ sunt in capite qui noiantur in arabico sōda: cau
 ses eoz sunt absq̄ dubio aut ex mala cōplone calida eozū
 aut frigida sunt: aut mālēs aut non mālēs: z hec mala cō
 plexio potest fieri p̄mo in substātia cerebri: z aliqñ sit p̄
 p̄ter cōmunicationem alterius mēbrū sicut p̄pter sto
 machum.

K

L

M

Ed...
e p̄...
p̄ q̄...
the...
p.c...
c.c...
sio

Cō...
no...
q̄...
lo...
sō...
in...
lib...

acc...
p...
p...
p...
p...
p...

vide...
c.p...
c.p...
no...
z...
nō...
bill...
z...
f...
is...
f...
de...
bus...
sem...
loc...
eris

A machi. Et hoc qd sunt qui pfeuerant logo tepore sicut dolor oui: et sunt paroxifinali: et hoc fit ppter malos hu. g gñant in cerebro successiue: sic permutat sua coplexio ad malū ad gñandū hūc humore semp: et p eadē viā currit oēs egritudines chronice: ga ille pmutat coplexionē in mēbris: et acquirūt dispōnē gñandi malos hu. Un cap cu ratio est difficilis aut ipolis sicut est dolor emigrance. Et mā ex qua sunt alique hō egritudis spēs: aliqñ est in sanguie arteriali: et puenit hoc. ga curat egritudo qñ incidit arteria. Et h egritudo fit ppter duas malas coplexones. v3. calidaz et fri. h nō est mālis: ga illa que nō est mālis longo tpe durat. Et mēbra cōiuncta dolorosa sunt iteina et stōch: et h accidit ppter digōnez q est in eis manifesta multū ga errāt sepe. Et cause q faciūt dolozē in ipsis: aut sūt cibi vōtosi: aut humores grossi: aut melācholicī: et do lo: g puenit ab eis est multū fortis et chronicus: et aliqñ do sūt dolozes fortes pp humozē cholici. Sed hūozes a gbus procedūt dolozes chronici in intestinis sūt: aut hu mozes grossi fridi: sicut flegma vitrei: et eozū silēs et hu. calidi. Et dolozes q cōtinēt totū corpus sūt illi q dicunt laborozes: et sūt triū spērū sū medicos: vnus dī vlceratinus: alter extensiuus: et alter apostemofus. Et g dā istozū sūt a rebus intrinsecis: et g dā ab extrinsecis: et vlce ratiuus fit penitus propter humozes: et g fit ppter multū motū fit ppterea qz dissoluunt ex corpore hūiditates pp ipm motū: et illud accidit ppter cām humozis mālis: qui est in corpore male qualitatis. S3 alie due spēs laxitudis sūt vna: nisi ga diuersificānt sū magis et minus: ga quādo superfluit dolor extēsiuus fit apostemofus. Et causa que sūr facit hos duos dolozes est humor aut motus magne laxitudinis: et ille qui fit ppter humozes fit necessario ppter multitudinē humozū: si sint distempati in qualitate aut nō. Et multitudo humozū attribuit duab⁹ rebus aut vt fit multitudo p accūs: hoc est pp defectum virtutis: aut vt fit multitudo p se aut pp ambo. Et multitudo humozum quantitatiua cuz sanitate virtutis nominatur repletio sū locum: et multitudo que est cum vno malozū accidētūz nominat repletio sū virtutez: qd est qz virtutes impediuntur pro maiori parte ppter quantitātē et qūitatē. h cū illo ipedimēto necessario cōiugitur malitia qualitatis: et illi plus appropnatur. Et aliqñ sūt isti dolozes ppter malā coplexionē calidam aut frigidam si ne mā. Et generalr accidunt dolozes in corpore cā apostematum accidentū cā grossorum humozū. Et ppterea ga sensus qui dī desiderū est propzius ozis stomachi: videntia sūt accidentia que eidem superueniunt.

C De accitibus supueniētib⁹ virtuti appetitiue. Cap. 32
ET DICIMVS q accidentia supueniunt huic operationi sū q accidit alijs: aut qz pmutat: aut diminuitur: aut corrūpitur. Et accitū diminutiōis sūt sicut accitū corruptionis: et illud qd corrūpit appetitūz aut diminuit est de necessitate vna ex spēbus male complexionis nō mālis aut mālis: que fit p in membro patiēte aut per cōitatem: quam habet cū aliquo mēbro. Et complexio que fit in mēbro qualis dicit operatio ista est calor extra naturā. Sed quidaz opinātur qz frigiditas est causa magis ppinqua dādi appetitū qz auferendi: ppterea quia hec operatio que est in hoc mēbro inuatur et cōplet p frigiditatē et acetositatem que ei trāsmittit a splene. Sed qñ hec frigiditas vltimatur est causa prima tionis istius operationis. Nec est dicendūz qz acetositas in quātum est frigida adiuuiculet huic operationi: sed in quātū est acetositas est cā stimilans ad bonū. Et similit qñ dominabuntur hūmiditas et siccitas impediēt hanc operationem: qd est: quia nullum membrū agit et patitur naturalr nisi ppter complexionē tēperatā in qtuoz qua-

litatibus. Sed lesio que fit ppter colligātiām cuz alio membro est sicut mala coplexio q puenit a cerebro ppter neruū colligātē vtrūq. Et aliqñ accidit hoc pp repletio nē corporis ex multis supfluitatib⁹: et pp hoc nō dīgēt mēbra cibo: qd est: qz appetitus non fit nisi qñ dissoluuntur ex nris corporibus res q debēt restaurari p silē: et nō est hō sal. vt fit vna cā sensus istius mēbri q mēbra qñ carent nutrimento: trahunt ab epate: et epar ab ore stōchi: et tūc fit desiderū in os stomachi: et nūtur restaurare illū qd dissolutū est ab eo et alijs mēbris. Et motus attractio nis in stomacho p modū apētitus et sensus est trius motui attractionis q fit per modum nutrimenti solum: qd est: ga ille qui fit per modū nutrimenti est attractio ozis stomachi ab epate. Sed attractio a qua puenit mor⁹ desiderij in stōcho ē attractio epatis ab ore stōchi. Et nos nō sumus locuti de hoc nisi qz vnicuiqz mēbro necesse ē vt restauret per silē: qd ab eo dissoluūt: et tū nullum ex alijs mēbris sentit euacuationē rei que dissoluitur ab eo. et si ita est nullū mēbrū sentit euacuationē hāc nisi per h membrum. Et est eozū seruens in hoc. Aut pōt dici qz dissolutio que fit in ipso qñ colligata dissoloni aliozū mēbrozū in eo qz est membrūz eoz: et ipsa habēt trahere ab eo. S3 propterea ga fortificat desiderū huius mēbri quādo dissoluunt a mēbris hūozes: et debilitatur qñ nō dissol uuntur: apparet qz hoc fit: propterea ga inter ipm et alia membra fit similitudo et societas substātalr: et nō per accidens. Et est hoc mēbrūz quasi sit spēs oium membrūz: quā ipsa debent sentire hanc resolonez. Sicut nos videmus qz mēbra sentiunt per neruum etiam in locis que nō sūt neruosa: et sicut discernit lingua cibos cōueniētes ab inconuenientibus toti corpori. Et ppterea ga sensus istius mēbri et desiderū istū est substantie calide et sic: sicut est cibis: vel frigide et hu. sicut est aq: sicut necessariū vt veniēt accidentia istis duabus spēbus: et iam dixim⁹ causas corruptionis et diminutionis appetit⁹ calidi et sic. Sed cā corruptionis appetitus fri. et hu. fit ppter hāc coplexionem in eo exuberantē: propterea dicūt medici qz corruptio appetitus cibi fit p calidū et sicuz supflūēs in mēbro. Et corruptio appetitus potus est per frigidū et hu. exuberās in ipso: et vniuersaliter hoc non fit nisi ppter malā coplexionem frigidā et hu. aut si frigidam solum. ga difficile est imaginari qz hoc fiat propter malaz complexionez ea. et sic. Saluo qz opinatur qz ab hoc ēt venire possit in sine febrūz ardentūz quādo appropinquant morti. Sed corruptio istius operationis aut eius exitus a cursū nālī fit propter qualitātē aut quantitatem. Et quod fit propter quantitatem sicut appetitus augmētatus comedēdi multū: est ppter vnā duap rep. Aut ppta quia corpus est nimis dissolutū sicut in cōualescētibus: g habēt fortiozē appetitū digestionē. Aut propter frigiditatē multā ozis stōchi: qd est: quia iste operationes sū qz dictūz est a medicis inuānt et cōplētur frigiditate tēperata: et quando fortificat tamē non fit vitima: qz tunc g daz appetitus falsus fit. Et aliqñ accidit vt hec mala complexio sit nō mālis: et aliqñ est mālis sicut ppter hu. acetosum aut meliam. Et qz fit propter malā coplexionem mālez dī caninus appetitus. Sed causa superfluitatis appetit⁹ fri. et hu. est de necessitate propter malā complexionē ca. et sic. mālem vel nō māle. Et mālis que facit hoc accidēs in hoc mēbro est cholera aut flegma salsum. Et hec mala coplexio que fit in hoc membro aliqñ est primo pprie in eo: et aliqñ ppter cōitatem alterius mēbri: sicut est epar et pulmo et alia sicut diximus superius qz sensus mēbrozū pp dissolutionē cali et sicci ab eis cā est attractio nis eoz: eodē nō accidit in appetitū frididū et hūmidū. Et debet scire qz aliqñ eneniūt mala accitū virtuti expulsiue

E
F
G
H

Prima responsio
 Secunda responsio

I aut attractiue pp puatione sensus mēbra: qđ est: ga virt^o nō expellit p maiori pte nisi qđ sentit rē ipsam ledētē sic accidit itestimis: qđ qđ diminiuit aut pual eoy sensibilitas accidit eis vna spēs colice: z silr qđ diminiuit aut pual sensibilitas oris sōi: pual virt^o attractiua qđ est in sōi.

De accidentibus superuenientibus virtuti motiue voluntarie. Cap. 33^m.

ET POSTQUAM sumus locuti de accidentibus qđ adueniunt sensui tactus. Deinceps narrandum est de his qđ accidunt motui voluntario: ppter ea ga vt plus qđ vnus corrumpitur z alter corrumpit excepto qđ accis est vniuersale toti corpori. Sed qđ est particulare in vno mēbro pole est vt suspēant aut priuentur ambo simul: z pole est vt priuet vnus z alter remaneat. Et hec est snia Hal. z hoc cōuenit cū eo qđ dictū est in causa sensus z motus: qđ est: ga calor cū quo fit sensus nō est idē cū eo cū quo fit mot^o: z diuersitas qđ est in eis nō est nisi mensura temperantie in vnoquoq; ipsorum: ca

K lozū propria his duabus operationibus. Et ppter ea fuit necessarium vt sit cōplexio neruozū motus alia a cōplexione neruozū sensus: ppter ea ga ipsi nerui habēt tēperatū calozē: cum quo sunt iste operationes: z propterea priuatur sensus qđ inciditur neruus sensus: z remanet motus: z qđ inciditur neruus motus: aut percutit priuatur mot^o z remanet sensus: z qđ incidunt ambo aut percutiuntur pual ambe operationes. Et qđ aduenit hoc accis toti corpori fit appoplia: z qđ accidit vni mēbro fit tūc paralytis. Et tu scio p teipsum oia accitia ex accidentibus accidentiū supra mēbra motus per ea que precesserunt: z sic accidit qđ priuatur virtus nerui vocis: z tunc pual vox. Et qđ priuatur virtus diafragmatis: sic focatur homo vniuersaliter in omnib⁹ alijs motibus voluntarijs: sic accidit in motu musculi vesice aut in musculo gni: qđ tūc egrediuntur supfluitates hu. z sicce sine voluntate. Et propterea ga tūc is ab alio loco loca nerui z colligantia quā habent cū quolibet membro tu poteris cognoscere qđ fuerit lesa operatio alicuius mēbri p quem nerui fuerit lesa. Et accidentia que veniunt instrumētis motus sunt tribus modis similiter: aut vt priuent eoy operationes sicut in appoplexia aut paralyti: aut vt diminiuantur sicut in stupore z dormitiōe: aut vt opationes permittent ad malas sicut in tremore aut spasmō. Et nos volumus dare causas vniuersimūq;.

L Et dicimus qđ cause diminiutionis motus aut corruptionis ipsius sunt ille eedē cause cū causis corruptionis sensus. Et debes B silr scire quod dictū est superius de cōcicatione cordis: z silr qđ dictum est in spēbus male cōplexionis que facit hoc accis sic debet hic intelligi. Et scias qđ tremor est motus cōpositus qui fit in membro: eo qđ virtus animalis motiua pugnat cū virtute declinatua que est in membro trahēte mēbrū ad se. ppter ea fit in his motus sicut aliquid superius qđ fort ficit virtus motiua: z aliquid inferius qđ fortificatur virtus declinatua. Et causa istius accidentis est vna ex spēbus male cōplexionis: z vt plus accit ppter malam cōplexionē frigidam z hu. quia neruus non debet le diuisi per istas vt plurimū. Et spasmus qđ dicit in arabe co tūc est actio nerui in se z decurtatio sive longitudo: ppter ea qđ sicut z colligitur. Et illud accidens aduenit membro propter duas res sicut accidit in reb⁹ extrinsecis z in chozdis z in silibus: z iste due res sunt aut mala cōplo calida dñans supra mēbrū ppter quam colligit z sicut sicut chozda in magno estu: aut mala cōplo hu. mālīs que implet neruū z distēdit ipsū: z ppter ea crescit latitudo z diminiuitur lōgitudō s3 pporionē extēsiōis latitudinis necessario. Et ista repletio z distēsiō que sūt in mēbro sunt propterea qđ illa humiditas puerit in substan-

M

gdē p tbei
fir tra. 9. c.
5. ad liam.

tiā acereā z ob hoc neruus laboriose eā cōtinet: sic nos videmus in vtre vini bullientis: z accidit ppter ea qđ ptes aere indigent maiori capacitate partibus aqueis aut terrestribus: z ob hoc qđ res humide conuertunt ad siccitatem: tūc nerui colligunt z sicut sicut sic accidit corrigio qđ calefiunt ad ignē: z qđ puerit ad aereitū: augmetat eozū quātitas. Et scias qđ hec est indigentia necessaria ppter superflua z humiditatem que accidit in neruo ad B vt extēdatur z crescat s3 omnes dimēsiōes: nō vt s3atur aut colligatur. Et vtinam ego scirem quare extēdunt in latitudinem z non in longitudinem. Saluo qđ potest dici qđ extensiones que sunt in latitudine vincunt quando fit collectio extensionū que sunt in longitudine: z ppta contrariis neruus de necessitate. Et Hal. nō sentit in hoc nisi contractionem que est decremētū descēdens versus terram: z pluries appellat ipm distensionē z maxime cōtractionē que continet corpus aū z retro. Et plures medicī intendunt qđ extēsiō sit opposita contractioni. Sed hoc non accideret nisi ppter humiditatem solum z fieret longitudo: sed illis cadet idem dubiū qđ accidit in distensione que fit in latitudine sive in longitudine que est s3 Hal. causa s3ctionis humide. Et scias qđ verba medicōzū in hoc accidente vniuersalr sunt ppinquiora vt sint vba musicorum qđ vt sint demonstratiua. Et si deo placuerit ego faciam vnū ex hoc solijs tractatum qui sequet viam demonstrationis: z poterit intelligi ab illo res nobiliores qđ hec. Sed qđ fit hec s3ctio nascitur bellū inter duos motus: vt inter motum virtutis motiue: z motum s3ctionis: z aliquid sit in neruo vna species contractionis qđ non accidit ppter dominationē caliditatis nec siccitatis nec propter humorem aereum qui distendat: immo est propter fortitudinē virtutis expulsiue que est in neruo ad resistendum rei ledenti: tunc colligitur in seipso z contrahitur vt fortificetur super rem quaz expellere intēdit: sic faciunt aialia que volūtate mouere ad cursū vel ad saltū: in primis colligit z s3unt oia mēbra z postea cōplet eorum voluntatem. Et hec species cōtractionis est velocitū curationis: nec d3 attribui egritudini z d3 expanditio.

De sapore z odore in gñali. Cap. 34^m.
HVCVSQVE declarauimus accidentia que sunt super sensum tactus. Deinceps volumus loqui de accidentibus superuenientibus sensui gustus. Et primo dicem⁹ de saporibus z postea de odore. Et dicimus propterea qđ elementum non habet odorem nec saporem eo qđ ista duo non sunt nisi in composito z corpore vegetabile z animale declinat ad calozē z humiditatem: necessarium fuit qđ sapor naturaliter declinaret ad has duas qualitates: quia sapor fit per admixtionem substantie sicce cum humida: quando coquantur per calozem decoctione determinata. Et propterea diuersant spēs saporum s3 diuersitatem quantitatū huius decoctionis: propterea qđ temperata est calida z humida z facit saporem dulcem: z distemperata est calida z sicca z facit saporem amarum: z ista duo sunt elementa saporum s3 mēdia que sunt inter ea sunt s3 remissionem vel incrementum decoctionis: qđ ppinquius dulci est vinctuosius: z ppinquius amaro est salis: z inter istos sunt acutus s3pticus z acetosus. Sed qđ odores sunt ex radice vaporū fumosorum: z ab hac parte est aer suū subiectū si fuerint dominantes super ipsos caliditatis z siccitatis: propterea inuenies multas res quarum odor non manifestatur nisi quando calefiunt ab igne sicut lignum aloes z similia. Et alie res sunt que indigent fricatione manus. Et tunc dant earum odores propter caliditatem fricationis manus. Et propterea videtur qđ homo sit aptior ad discernendum

A nēdū idividua odorabilia ceteris alijs aialibus quibus que dā aialia habeāt fortioze sensum odoratus a remotis.

C De sensu gustus et de accitibus ei supuenientibus. Cap. 35^m.

D E INCEPS volumus dicere de sensu gustus. Iste sensus nō indiget medio extrinsecō: quemadmodū indigent tres alijs: propterea quia est quidā tactus et sentit propter humiditatem quā est in ore. Et propterea facte fuerunt due vene in lingua vt continue gūent hanc humiditatem: et quā corrūpitur hec humiditas in ore sicut in infirmis non pōt sic saporos veraciter cōprehendi. Deinceps volumus dicere accidentia que veniunt huic sensui. Et dicimus quod accidunt illis tribus modis quibus accidunt alijs: hoc est quia aut corrūpitur iste sensus aut diminuitur aut cōvertitur ad malū sensus. Corruptio fit p̄ vnā ex speciebus male cōplexionis in eodem instō istius sensus: et istud est in lingua vt mēbro cōdicante cū eo: sicut in cerebro et neruo misso a cerebro eidem. Et diminutio fit propter easdē causas quā sunt debiles. Sed accidens quod facit ipsū sentire malo sensui fit duobus modis: aut quia sentit aliquid quod est amarum: et sic de alijs. Sed si sentit aliquē saporē nullo saporeto p̄tē: hoc fit propter malam cōplonē mālē: quod est: quia nos videmus quia sentit saporē illius humiditatis: ita quod si sit cholera sentit amaritudinem: et si sit acetositas sentit acetositatē: et si est dulcis dulco: enī. Et quā fortificatur hec mala cōplexio tunc sentit omnia sū illū saporē: et iam declaratū est in nālī pbā: quod oīa instrumenta sensuum sunt vacua a sensibilitate suā apprehensionis: quia si ita nō esset ipsa non apprehenderent eas: quod est: quia si pars visibilis oculi esset colorata non reciperet omnes colores: quia in rebus nālīs recipiens non recipit suū simile: sicut dicitur: et sicut est in isto sensu sicut est in alijs. Et propterea quā aduenit ei hoc accitū sentit oēs saporos sicut vnū. Et aliquādo accidit quando iste sensor non erit multum fortis vt sentiat saporos quasi temperatos propter hunc malū saporē quē habet: et hoc idem accidit etiā propter res extrinsecas sicut accidit comedenti res amaras: et postea bibit aquam: et tunc sentit eam quasi dulcem.

C De sensu odoratus et de accitibus ei supuenientibus. Cap. 36^m.

I STE sensus recipit res odorabiles per medium aerem: et in multis aialibus reperitur fortioze quā in homine sicut in aglis: apibus: et silibus: et propinqua sunt individua odorabilia individuis saporibus. Saluo quibus non comprehendimus ita bene dīas odoros sicut dīas saporos: quod est: quia iste sensus debilioz est in nobis et gustus est fortioze: quia est quidā tactus et sensus tactus est fortioze in homine quā ceteris aialibus: quemadmodū quidā alio rum sensuum sunt fortiozes in aliquibus alijs aialū. Sed operatio aeris in sensu odoratus est per hunc modum: quod aer fert illud quod resoluitur ex substantia aerea ex rebus habentibus odorē per similitudinē quam habet cū eo quousque perducit ipsū ad sensum per se et per adiutorii partem ignee. Et iste sensus inuenitur etiā in aialibus carentibus sanguine sicut in formicis et apibus: et illis que degūt in aqua. Et diversificatur homo ab alijs aialibus in hoc: quod homo non potest odorare nisi cūz olfatione: et multa alia aialia odorant sine olfatione sicut aialia que carēt sanguine. Sed quā trāsiet odor per medium aerē aut ignē nūc dicere volumus. Et dicim⁹ quod quā p̄paratio est in aere vt accipiat vaporosum odorabile vel odorosum: et est vaporosus quod fit in aq̄ propter nāz: quā habet elemēta: vt vnū ab alio recipiat vapores qui generant in eis propter similitudinē quā est in eis. Et fit per hūc modū quod terra mittit vapores suos aque: et aq̄ recipit ipsū propter similitudinē quā habet cū terra in frigi-

ditate: et humectat in aq̄: et aq̄ mittit vapores suos humidū aeri: et aer recipit ipsū propter similitudinē quā habet cum ea in humiditate: et aer mittit igni propter similitudinē quam habet cum aere: et ignis recipit ipsū: et per hūc modū dissolutionis peruenit ad nostros sensus. Propterea dicendū est quod sensus visus est appropriatus aque: et odoratus parti ignee fumose: et auditus aeri. Et propterea fuit maior pars odorabilium sanatio egritudinum frigidarum cerebri: de odore vero rerum frigidarum hic tractare volumus. Et deinceps volumus dicere quod accidentia huic sensui venientia sunt sicut aliorum: quia aut corrumpuntur aut diminuantur aut permuantur. Et corruptio fit propter vnā duarum rerū: aut propter dominationē male cōplexionis: aut propter oppilonez factā in instō hoc. Et diminutio fit quādo iste cause sunt debiles. Et permuatio fit quando accidit suo instrumento mala putrefactio: et tunc sentit oēs res odoratas fetidas.

C De sensu auditus de ei cōcurrētibus. Cap. 37^m.

S ONVS fit propter iactationē corporū solidorum: et quāto illa iactatio erit fortioze: tāto erit sonus fortioze et acutioze: et prodest ad sonum faciendū forma instrumentorum recipientium vt sint concaua aut perforata aut rara: et apprehendit iste sensus mediāte aere aut aq̄. Item dicitur quod sonus est pulsatio aeris refracti in talibus instrumentis. Et sicut aer ducit colorem ad instū visus propter perueniatē corporis: sic adducit sonum ad auditū propter velocitatē receptionis motus istius rei: quia aer recipit ipsū velociter et formā in ipso et remanet hec impressio motus. Et iam postquā separatus est motor: et sicut forma que fit ab illo: et similiter remanet in aere sonus tēpore sufficienti donec possit venire ad aurē: propterea quia sonus est motus vel a motor: et omnis motus est in tempore: et hoc est contrarium rei visus. Et propterea audimus tonitrua post visionem coruscationis: et videt homo ictū lotricis vltra aquā antequā audiat sonū: quibus causa amboz sit eadē. Et hec est causa quare audimus vltra murus: et nō videmus vltra murus. Et etiā figura instrumentorum est causa istius: et quibus iactatio aut pulsatio facit reuerberationē: et hoc propter accidit vt homo audiat suā propriā voces. Et vox fit per instrumenta anbelatus. Et propterea nō pōt homo facere vocē et anbelare simul: quia tussis nec vox nō fit nisi propter aliquā imaginationē. Et instrumentū cum quo operatur sensus auditus est aer receptus in aure: et sicut quod aer est quietioze et subtilioze est operatio eius perfectioze: et sicut est in odore. Et hec operatio prima facit malā cōplexionē: aut propter oppilationē factā in instrumentis istius sensus hoc est in aure. Et ab his eisdem causis fit diminutio quā sunt debiles. Sed auditus pbāsticus fit propter vnā duarū rerū: aut propter acumen auditus quod est in instō auditus: quia sentit et parum motū qui fit in aure: aut propter ventositatē que fit in ipso extra naturam.

C De sensu visus et de ei accitibus. Cap. 38^m.

P ROPRIETAS visus est quia recipit colores non denudatos a māt: et propterea habet convenientiam propriā cum materia: et propter illā convenientiam est factum propriū abstractus a rōne et ab intellectu: et si non esset sic ipse intellectus esset. Et hec receptio fit mediātibus aere vel aqua. Et ista duo elemēta sunt quasi media inter mātā et formalia: et propterea sunt dominantia super hoc instrumento aqua et aer: quāuis hic cadat aliquid dubij: quia iam dictum est quod ignis est veracius medium quod est inter formā et materiam: et hanc solutionem volumus relinquere alteri tempore. Et adductio coloris quam facit aer ad visum fit per corpus peruenit cum adiutorio lucis. Et si tu quesieris quid sit lux. Respondeo quod est illud in quo fit ymbra ex corpore

Diffo lucis
I

grosso. Et scias qd sensus visus recipit formas reruz in hunc moduz: quia aer mediante lumine recipit formas rerum: pmo: 2 postea mittit ad tunicam infra cor: 2 illa dat alijs quousq; h metus puenit ad tunicam postremam: post qua stat sensus cois q apprehendit formas rerum. Et in medio istaru est tunica glacialis q est sicut speculum media inter naz aeris 2 aq: 2 ppea recipit figuram acri: ga est sicut speculum 2 mittit eas aque: quia sua na coicat illis duabus naturis: 2 aqua qua dicit Arist. q stat post humiditates glacialis est illa quam appellat Gal. vitrea. Et in hoc recipit sensus cois formam: 2 qn ipsam recipit mittit ipsam imaginative: 2 ibi recipitur spirituali receptione. Et ppter ea dicit q forma recepta hz tres gradus: primus est corpus: secundus spiritualis qui est i sensu cois: tertius gradus est spiritualior qui est imaginativa. 2 ab isto gradu puenit ad alios gradus altiores 2 nobiliores. Et q argumetant a lineis radiolis que exeunt ab oculo 2 vadunt vsq; ad re visaz. Dico q inuentio taliu lineaz no hz intentione sm sensum: sed sm intellectum vt intelligat qn vt exeant ab oculo. Sed vere videre 2 q accidit ab eo no coplet nisi p intentione haz linearum in figura noua 2 figura noua est verax: 2 ppea subitu haru dimensio: est corpus peruisu: qd est: q hoc corpus afua na hz recipe lumē 2 colore tali receptioe. Et qui stare vult super h legat 2^m libru de sensu 2 sensato. Et scias q visus hoc no recipit colore: q aer recipit ipsuz p. 2 postea transmittit ipsum visum: eo q est corpus peruisu luminabile: 2 q h sit vey q aer ipsuz recipiat e: qz videtur nebulas raras vltra quas sol ptrasit: q tuc corpora q supponunt illis nebulis colorant suo colore. Deinceps volum⁹ dicē de accitib⁹ que h pueniunt sensui visus q hnt tribus modis: naz aut pma: hec opatio: 2 dicitur cecitas: aut debilitas: 2 dicitur offuscatio. aut permutat in malu visuz no bene apphendentem. Et hoc accidit ppter aliqd corpuz que sunt ordinata ad hac apprehensionē vel plura. Et iaz tu scis ex quot reb⁹ copositū est istum istius sensus. Et ppea volumus dicere causas istoz accidētū per hunc modū. Et dicimus q cause cecitatis sunt multe: qz aliqz accidit propter oppilationē que fit in neruo p que trāsīt spūs visibilis a cerebro ad oculos 2 no est impossibile hoc accidere pp malaz coplonē factā in ipso spiritu: q tu plies sciuisti q mēbra no hnt agere nec pati nisi ppter coplonē cōuenientem illis in qritate 2 qlitate. Sed malitia coplonis aut ē frida aut calas: si est frigida tuc igrositas spūm taliter q in istum visum no pōt recipere ab eo: aut si est cala tuc subtiliant spiritus 2 sparguntur: ita q forme non possunt figi in eo. Itē puenit hoc a passioe humoris glacialis vel tele ara nec vel ab ambob⁹ qn obscuratur eoz claritas pp multas causas que hoc facere possunt: quia tunc cōueniēter colores no possunt figi in eis. Itē pōt accidere pp decursum aque in humiditatem albugineaz taliter vt obscuretur claritas: 2 etiam accidit qn vulnerat cornea: 2 tunc egreditur vnea: 2 hoc fit sicut grani vel scabies q nascit in oculo. Itē potest accidere quando sunt humores albuginē. Itē accidit ppter vngulā que nascitur in pinctu na quando cooperit totū foramen vnee: 2 maiora 2 peiora accidētia p que puenit cecitas sunt mala apata que sunt in totalitate oculi: ita q aperiant oēs ptes oculi aut plurime 2 effluit oculus: aut hnt fistule q rodūt ipsū tunicas. Et nūc dicam⁹ de causis debilitatis ipsius visus. Et dicimus q cāe debilitatis 2 diminutionis visus sunt diuersē: ppea quia accidit debilitas visus hōibus multis modis: quia quidā sunt qui vident a remotis 2 no vidēt a propinquis. 2 quidam sunt qui vidēt ecōtra: 2 qdā sunt q debilitat vidēt 2 lōge 2 prope: sed istoz qui hnt debilitē a propinquo habebunt debilitatē in remoto: 2 hec spes est oppo-

K

Arg⁹ 5 me
dicos qd vi
sus non fit
extraniti
tendo.

L

H
M

sita optimo visui: q optim⁹ visus non est nisi qn videtur in remotis 2 propinquo debito modo. Sz vniuersaliter no dicitur q virtus visibilis sit fortis nisi qn videt remotas res: sic dicit q vultur habet oculos similes color rubri: 2 videt multū longe: 2 dicit q hz forte visuz: 2 hoc accidit ei propter claritatē in istis 2 bonitatē virtutis: 2 subtilitatem sensus sicut videmus in vulture 2 multis alijs volucris: qd est: qa dicitur q eo existente in damasco videbat carnes mortuinas babilome: quia sicut dicitur est superius: q in hoc sensu sunt plura aialia fortiora homine 2 maxime qdā volucres: 2 similiter in instrumentis visus 2 auditus sunt fortiora. Et postquam nos dixim⁹ q debilitas virtutis que est opposita optimo visui fit ppter debilitatē virtutis istius sensus aut fit pp claritatē instrumenti. ergo optimus visus fit ppter bonitatē oīuz istoruz. Et aliquādo debilitas ista est nālis: 2 aliquādo est accidētalis: 2 nālis est pp eminentiam nimiam: q tuc debilitat visus pp multitudinē aeris: 2 multum lumen qd colligit. Itē debilitatur quando dilatatur foramen vnee ppea quia aer distat sup coplexione oculi 2 ipsam pmutat. Et largitas istius foraminis fit aut propter corrugationem que fit in vnea versus circiferentiā pp siccitatē aut pp multam humiditatē fluentē illuc ad ipsum dilatantē. Et aliqz sunt hec debilitates propter stricturā illius foraminis. Et strictura eidē accidit aliquādo quando paralytica vnea: q ipsa paralytica: aut p multā humiditatem ipsius: aut propter defectū albuginē: q ob illius cāz paralytica 2 cadēt ptes ipsi super partes. Et est dem⁹ q si strictura istius foraminis sit nālis: ipsa est laudabilis. Et aliqz fit debilitas visus pp passiones palpebrarū oculo: sicut diximus in alijs nris volumib⁹: 2 spicatores 2 collectores ē ipsaz numerauerunt: 2 h sit pp malā coplonem nālem. Et tu debes dicere vniuersal: qm cāe debilitatis visus sunt sic medietas causaz cecitatis. Et illi qui vident res ppinquas 2 bona visione 2 res no vidēt a remotis: visus ille non est adeo bonus vt est visus eoz qui vidēt propinqua 2 remota bona visione. Et est dicendū q debilitas visus istoruz est media iter visuz debilem penit. 2 inter illos qui habent bonum visuz penitus: ideo q: im possibile est esse visionem rez propinquaruz 2 remotarū egle nec in debili in fine nec in bona in fine. Aut potest⁹ dicere q sane visiones non habēt excessum super alias nisi in visione remotarū rerū: qd est: qz res ppinque vident a debilibus 2 fortibus sm vni modū: q sine dubio nos videmus res ppinquas sicut vidēt aquile: qa agle no habēt excessuz super nos in visu nisi in rebus remotis: sicut hec res inuenitur in specie ita in idividuis. Et causē in illis qui vident a remotis 2 no vident a ppe est debilitas instrumentoz ipsozum. Et ppter ea qa res visibiles no vident: nisi mediante aere lucido: idiguerūt debiles oculi pluri luce oculis fortibus: 2 quando visibile est remotum ab oculis: huc que est inter ipsum 2 oculum est in maiori quantitate. Itē quando res visibilis erit remota erit mot⁹ que facit visum debili: 2 ppea ocul⁹ debilis poterit melius recipere. Sz qn visibile est ppinquuz oculus debilis pati no possit. Et qdā dicunt q h accidens fit ppter grossiciem spirit⁹ visibilis: qz quādo erit longa dimēio iter oculū 2 visibile: tuc subtiliabit spūs in aere: 2 erit aptior receptio ipressiois visibilis facte i aere. Et quis h verbū sit declaratū ipm declinat opinio illorū q dicit q radi⁹ visus desertur ab oculo ad re visaz: 2 illa opinio reprobatā est: 2 nos ē reprobabim⁹. Et qz colores no apparēt nisi mediante aere lucido: iō pupilla nō pōt videre res q supponunt ei ppea q apphēio ist⁹ sensus no fit nisi mediante aere. Et sic debes vidē q debilis visus no cōprehēdit bene res visibiles ppinquas. Et q vident bene

N

Optimus
sensus
est
cōpōsit
dit plura
dicitur
bilis 2
iost
Jdey
gnōne
lūc.

O

Rō p
vno m
extra
tendo
Rō sc

Rō te

Opini
pia.

C

Apote
ma.

P

2

D

A bene p̄p̄inquū ē nō vidēt remotū: eop̄ oculi indigēt forti motu: z h̄ maxie accidit illis qui b̄it̄ oculos enmētēs: et q̄a oculi istos̄ sunt p̄minētēs eop̄ vīsus est debilis z spar sus: vñ indigēt forti motu: p̄p̄inquo: z p̄pterea q̄ h̄nt̄ ocu los p̄fundos remotius vidēt: q̄a spūs vībilis in eis est magis aggregat̄: z virt̄ vībilis tūc ē fortior: z etiā lux in maiori quantitate recipit̄ sicut accidit in riuīs strictis currētib̄: z p̄ hoc stringit̄ sagittator̄ oculos q̄i vult re cete emittēre sagittā: z carpētarius vt̄ rectus videat li neā: z p̄pter h̄ac debilitatem accidit decrepitis vt̄ non possint legere subtiles l̄ras nisi in sole: z vidēt res remo tas z nō p̄p̄inquas: z apparet vt̄ veniat h̄ec debilitas in vīsu p̄p̄ malā cōplōnem sicā accidētālē z nō naturalē: aut p̄pter humiditatē tenebrosam: p̄pterea q̄a siccitas sicut vīctū est difficile patit̄: z h̄ec egritudo est q̄i obse curitas oculor̄: p̄pterea q̄i iste patit̄ videt̄ in die z nō in nocte: q̄i ei nō sufficit lux lune z cādelarū: z hoc p̄uenit a tenebrositate aut duritie receptionis. Iste cause sunt q̄ de necessitate p̄nt̄ dici sup̄ ista accidit̄ fm̄ nālē p̄bia. ¶ S̄z cause quas dāt̄ medici in istis accidētib̄ sunt fun date supra fundamenta corrupta: q̄ tu scis q̄ nō est in oculo aliq̄ corpus d̄ quo possit̄ aut pole sit op̄inari: vt̄ extra ipsū mittat̄ sicut op̄inati sunt illi qui vocabant̄ de societate assabel̄ saar. Et h̄ac tenet̄ eorum viā: q̄a nō est aliqd̄ in oculo nisi calor nālīs qui aduenit̄ ei a cerebro p̄ duos nervos p̄foratos: nec calor p̄t̄ separari a corpe in momēto ēt̄ remanētē calore intrinsecō ipso z hōie vi uētē. Et ipolis ē vt̄ extēdat̄ vsq̄ ad stellas: q̄ ante q̄ veniet̄ illuc ēēt̄ corrupta sua cōplexio: z ēēt̄ puata sua foia specifica in eo q̄b̄ est cā intrinsecō. ¶ Nec etiā in eo est corp̄ celeste: nec ignē h̄is splēdore: vel q̄b̄ sit splē didū q̄ illuminet̄ ipm̄ p̄ nām. S̄z splēdor est p̄mū appa rens per se: z ipole ē vt̄ sit recipiēs aliqd̄ de nā suscepti inquatū vñū est recipiēs z aliud receptū: hoc p̄batū ē in nālī p̄bia. S̄z est sicut dictū est sup̄ius: q̄a vīso p̄pter ip̄ressiōē color̄ in corpe peruihoc est in aere z in aq̄: z ista corpa dāt̄ oculo fm̄ q̄b̄ dāt̄ est: z ip̄rimunt̄ in seip sum: z postea app̄bēdit̄ spūs vībilis esse oculos: z p̄ p̄pterea sunt cōpositus oculus ex corporib̄ peruis: z q̄a iste sensus nō p̄t̄ app̄bēdere similitudinē oculor̄ nisi postq̄ sunt ip̄ressi in corpe medio. ¶ Sed accidit̄ q̄ po nunt̄ extraneitate in vīsu sunt multa: z ipsa sunt d̄clarata in arte radioz z noīa almēdabar z q̄ dicent̄ h̄ sunt crea ta ab egritudinib̄. Hec sunt q̄ veniunt̄ a mala cōplōne vel p̄one: q̄ app̄bēdit̄ q̄ vñū sit duo: z h̄ec causa attri buta est doctrina radioz. Iterū accidit̄ vt̄ videat̄ ocul̄ videre oēs colores fm̄ vñū modū. v̄z. rubeos: aut citri nos: aut alr̄ dispositos. z cā hui⁹ sunt vapores q̄ eveniūt̄ ad humiditatez peruiā in qua est vīsus. Qd̄ est: q̄ q̄i illi vapores p̄ueniēt̄ a citrinitate oēs res vīse tales osten dent̄: z sic d̄ alys. Et aliq̄b̄ app̄bēdit̄ sicut cinnices aut nū sce volare añ oculos: z hoc p̄uenit̄ p̄ vapores mixtos q̄ ascēdūt̄ sup̄. Et aliq̄ vidēt̄ res vībiles q̄i fenestratas: z hoc accidit̄ p̄p̄ quēdā vaporē nigrū q̄ accidit̄ vel q̄ trā sit p̄ crystallinū: h̄ ipsū nō cooperit̄ totū. Itē accidit̄ h̄ b̄ēti cogitatōes corruptas p̄pter aliquā cām intrinsecā vel extrinsecā vt̄ sentiat̄ malo sensu. Qd̄ ē: q̄ q̄iuis sensa toy mor⁹ ad sensū veniat̄ ab extra: nō est ipole vt̄ fiat si mile ēt̄ p̄ h̄ium: q̄ p̄ h̄ac corruptionē cogitabit̄ vñā z p̄firmabit̄: ita q̄ foia illius mouebit̄ a latere interiori: spi ritū istius sensus: z tūc videbit̄ oculo vt̄ istud sit de foris. Et est istud in vigiliādo simile vñū somno: q̄ d̄claratum ē in tractatu de somno z vigilia: q̄ somni attributa sūt v̄tuti imaginatiue: h̄ ipsa facit̄ in somno h̄iū ei⁹ q̄b̄ facit̄ in vigilia: q̄ in vigilia p̄ mouet̄ sensum sensū cōem: z postea illud mouet̄ imaginationē: z fm̄ q̄b̄ dictū est ordi

natim superius. Sed in somno fit mō h̄iō: q̄ motus ic̄ pit a virtute imaginatiua p̄pter formā receptā de foris in vigilia quoquo t̄per: illa est remota: z iō p̄ mouet̄ sen sū cōem: z cōis mouet̄ p̄ticulares sensus: z tunc sentient̄ res q̄i sicut essent̄ extra: z sicut hoc fit in somno sic fit in vigilia p̄pter multā sollicitudinem circa aliquā rem. Et p̄pter hoc cōfirmant̄ virtutes anime: aut p̄pter aliquā egritudinē fixā in corpore: aut p̄pter timorē: aut p̄pter tristitiā: q̄ tunc solū qdā vapor z ascēdit̄ cerebrum: z ip̄m̄ in ipsū forma rei excogitate: z ascēdendo supe rius mouet̄ spūs aiālē z reducit̄ iste motus vsq̄ ad virtu tes imaginatiua: z ipsa spūs mediante mouet̄ sensū cōem: z ille mouet̄ p̄ticulares: z sentit̄ res sicut ēēt̄ extra: z po puli credūt̄ q̄ hoc fiat ab angelis: aut a demonib̄: z de monstrations h̄ d̄clarate sunt ordinatizibi. Ista sunt accidentia que superueniunt̄ oibus quinq̄ sensibus.

D **E**INCEPS volumus loqui de accidētib̄ an belitus z ab illis transibimus ad accidētia v̄tutis imaginatiue z cogitatiue z memoratiue: z acci dētia somni z vigiliari. Et postea loquemur breuiter de egritudinib̄ in q̄b̄ apparet̄ maior pars hōz accidētū: aut oia accidētia q̄ veniūt̄ sup̄ h̄ac v̄tute: z cū cōpleneri mus h̄ec cōpleta erit̄ intētio nra. Et ex accidētibus super ueniētibus huic v̄tuti sunt ex genere augmētū z dimi nutionis illius. Sed p̄matio huius operationis est mox q̄uis prima frōte apparet̄ puatio anbelitus in multis egritudinib̄: sicut in suffocatiōe matricis z similib̄: non tū est puatus: sed solū occultat̄. Et p̄pterea q̄ h̄ec ope ratio sit a duobus motib̄: inspirādo z respirādo: z inter quēlibet duoz motū ē vna quies sicut p̄batū est neces sariū fuit vt̄ augmētū z diminutiō eēt̄ in his q̄tuor reb̄ hoc est in duobus motib̄: z duabus quietib̄. Et diminutiō duarū quietū noīa thoar: z augmētatio noīa thepha ues. Et augmētū z diminutiō adueniūt̄ istis duobus motibus sui duos modos. Unus est velocitas z tarditas: z alter ē fortitudo in tribus dimēsiōib̄ q̄ sunt: lōgitudō: latitudo: z p̄funditas: z debilitas in ipsis vt̄ in dilatatio ne z cōstrictiōe: z augmētatio in hoc appellat̄ fortitudo aut magnitudo: z diminutiō appellat̄ paruitas aut debi litas. Iste sunt spēs simplices mali anbelitus. S̄z cōpo site sunt multe: h̄ic volumus tractare nisi de causis faciētib̄: h̄as simplices spēs: q̄ h̄ō discretus sciet̄ cōpositas p̄ simplices. Et dicimus q̄ cā fortitudis est fortis necessi tas anbelādi: z hoc fit cum sanitate v̄tutis efficiētis: z p̄ bonā dispōnē instrōz. Et inspiratio aeris est p̄p̄ fortē ne cessitate refrigerādi: z respiratio est p̄pter fortē neces si tate expellēdi corpus fumosū: p̄pterea fortificat̄ aliq̄ vñū istoz: z tū nō est necesse vt̄ aliud fortificet̄: z veloci tas est s̄l̄r p̄pter fortē necessitate anbelādi. S̄z nō ē ne cessariū penit̄ vt̄ sit velocitas cū sanitate v̄tutis z bona dispōnē instrōz. Qd̄ est: q̄ v̄tus iuuat̄ se cum velocitate q̄ deficit fortitudo: q̄ forte facit̄ hoc vt̄ restaret̄ per hoc q̄ deficit a fortitudine: z p̄pterea accidit̄ hoc quādo virt̄ est fortis z instr̄a nō sunt onemētia. Sed thoar ēt̄ fit p̄pter paucā necessitate anbelādi: h̄ nō est necessariū: vt̄ sit cū sanitate v̄tutis z bona dispōnē instrōz q̄ p̄ ma iori parte cū nā iuuat̄ in hoc facit̄ illud q̄ p̄didit̄ fortitu dinē: z accidit̄ q̄ nā tūc cū hoc q̄ p̄didit̄ velocitatē p̄ p̄pter penuriā v̄tutis. Et si ita est sicut diximus. ergo quā do erit̄ onemēs vt̄ sit anbelitus velocior z fortior thoar: tunc erit̄ magis necessaria sanitas v̄tutis z bona dispo sitio instrōz. ¶ Et cause diminutiōis sunt oppositē in his rebus causis augmentationis. Sed paruitas sit aut p̄ debilitate virtutis: aut p̄pter inobediētiam instrōz. Et cōstrictio sit propter oppilationē q̄ fit in concavitate

Optimū
ut plures
las h̄
lū z
i collā
dōz
dōc al
-cō-

Rō p̄ia q̄
p̄no nō sit
extra mit
tendo.
Rō sc̄ba.

Rō tertia.

Opinio p̄
p̄ia.

C

P

Appospe
cua.

D

2

D

2

D

2

D

2

D

2

D

2

D

2

D

2

D

2

D

I

canaliū pulmonis: et hec oppilatio fit ab hūcib⁹ grossis flatibus q̄ a capite dēcedūt: et fit ēt ppter apata: et pp oēs alias cās: ex q̄bus possit fieri oppilatio. Et aliqñ accidit pp stricturā p̄cavitatis pectoris in quo mouet pulmo q̄ strictura fiet ppter aliq̄d apā q̄ illi ḡiat: aut ppter malā cōplonē sicut accidit in apatib⁹ stōchi et epatis: et sicut accidit ppter magnā satietatē. Et aliqñ est cā male pulsatiōis anhelit⁹ in aliq̄b⁹ hōib⁹ nālis: eo q̄ pectus nō erit p̄portionatum pulmōni. Et aliqñ erit strictura pectoris ex culpa male fastiationis. Et ex causis puitatis ē dolor quifit in diafragmate: aut in pectore et in mēbris cōicantibus cū eo. Et cā tarditatis accidit pp duas res: aut pp debilitatē v̄tutis: aut pp paucā necessitatē spirādi et respirādi: s̄ qñ erit cā ppter aliq̄d paucā necessitatē nō erit ibi thōar. Sed qñ erit cā ppter debilitatē v̄tutis solū poterit eē thōar. Iste sunt spēs oēs male pulsatiōis simplices anhelit⁹ et causē earū. Et tu scis q̄ p̄misi tibi in mltis locis abbreviare et nō plōngare: q̄ res p̄ticulares tu inuenies in libris spicatorū. Practicoꝝ: s̄ ego nō sūz de ipsis: et adhuc ego idē tibi p̄ticularius dicā cū loquar de simplicib⁹ in libro signoz: et hoc sufficit q̄ dictum est de simplicib⁹: ab illo poteris scire cōpō. et dabo tibi v̄m̄z ex plū de anhelitu q̄ dō anhelit⁹ erectionis: et est anhelitus paru⁹ velocior thōar. Et cā hūc ē ppter fortitudinē v̄tutis et magnitudinē necessitatis: et inobediētiā ins̄si. Qd̄ est: q̄ ipsa pulsatio nō fit nisi ppter forte apā sicut in pulmone: aut ppter oppilationē forte: et noīal anhelit⁹ erectus ppter s̄titudinē e⁹ qd̄ h̄z: q̄ nō pōt iacere sup̄inus: eo q̄ pars pulmonis cadit sup̄ p̄te et p̄tes pectoris cadit vel p̄mit sup̄ eas: et p̄p̄a necesse est vt sint sic dispositi: et anhelit⁹ talis fit. Et debes scire q̄ tps mor⁹ anhelitus q̄ fit pp inspirationē aeris in anhelitu nāli ē breuius tpe motus quē facit ppter respiratiōē: et q̄ motus respiratiōis hora somni est longior motu inspirationis ppter necessitatē quā h̄z vt expellat corpus fumum. Sufficit q̄ dictum est in accidentibus anhelitus.

K

L

De accidentibus trium virtutum. Imaginative: cogitative: et memoratiue. Cap. 40.

M

APPARET ab his virtutib⁹ vt nō cōpleantur sine opationes nisi in cerebro: et p̄pterea q̄a cerebro aptū est pati: eo q̄ ē frigidū et hu. ob hoc maior pars causarū accidētū istarū v̄tutūz puenit a passionibus cerebri: aut q̄ sit p̄m̄ in hac cā: aut hoc fit ppter cōitatē illoꝝ mēbroꝝ. Et si cā erit in toto cerebro erunt tūc lese oēs v̄tutes: et si fuerint in loco pp̄rio: erit tūc lesa virtus illius loci pp̄p̄. et qñ fuerit cā in p̄oria cerebri: tūc erit lesa imaginatio: et qñ fuerit in p̄te media: tūc erit lesa ratio et cogitatio: et qñ fuerit in parte posteriori: tūc erit lesa memoria et cōseruatio. Et istis v̄tutib⁹ adueniūt accētia fm̄ modū fm̄ quē adueniūt alijs: hoc est vt corrūpan̄: aut, diminiuant: aut p̄mutent ad malas opationes: et corrūptio et diminiutio fit a mala cōplone frida et hu. aut frida solū. Ex his qd̄a est m̄alis: et qd̄a nō materialis: et m̄alis nō est inuēta nisi sociata duab⁹ qualitibus: sicut est in appoplexia et egritudine q̄ dō subeth: et qd̄a est a cōplexione m̄ali ap̄osa q̄ in arabico noīal asire abberit. i. frigus. et aliqñ accidit hec egritudo cerebro mediātē ore stomachi. Et causa ppter quā p̄mutant iste v̄tutes ad malā opationē est mala cōp̄lo q̄ puenit a cholera aut melia. Et qñ dominat sup̄ cerebri mala cōplexio calida: tūc sicut imaginatiōes corrūpt: et ositationes: et ructus: et aliqñ corrūptiones cogitatiōis et memorie. Et est pole eē malā cōplexionē hāc in cerebro solū sine apate: et est pole ipsaz eē ppter colligationē alteri mēbro: sicut accidit in febrib⁹ qñ ascēdit fumus a stomacho ad cerebri: et facit apā aut nō facit: et pōt esse ex apo-

stemati⁹ q̄ sūt in suba cerebri: et p̄t eē vt sint in p̄niculo: et p̄t esse vt sint ex apatib⁹ q̄ sūt in ore stōchi: et signa discretiua hōꝝ dicent in libro de signis. Et corrūptio q̄ accidit his v̄tutib⁹ ppter cōplexionē melicā est cūz timore q̄ sit sine cā: et cū malis cogitationib⁹ et trilitia et timore rerū impossibiliū. Et qñ v̄t melia et sūt accidētia cholere in ipsa: tūc cōuertit hō ad ferros mores: et oēs motus ipsi sūt p̄tati et timorosi: et hec ip̄ressio fit in anima ppter cōplexionē obscuritatis melie. Sed nigredo eius nō est causa huius sicut dicit medicus: q̄ color nō est causa subalis ad corrūpēdas v̄tutes anime: sed hec causa puenit ab vna specie male cōplonis sicut alie egritudines. Et tu scis q̄z habit⁹ aie sequunt cōplonē corporeā in hac p̄unctiōe. et q̄ dicit q̄ aia terref ppter humorem melicū nigrū sicut terref hō in obscuro: dicit v̄ba catio: nūz: aliq̄ lesio nō aduenit anime in obscuro nisi p̄uatio sensati sensui visibili: q̄ nō videt aia in corpore vt possit dicit: q̄ sentiat terrore nigredinis: et magis sedū est dicere vt videat extrax: aia nō est extra nec intus. Sed est sciēdū q̄ de nā istus humoris melici est vt ipsūz sequant hec accētia: sicut de nā sanguis est vt ipsum sequat gaudium et letitia: et nō dicemus ppter hoc q̄ sanguis det lumen aier: hec res est manifesta illi q̄ aliquātulum de nā gustauit. Et in hac egritudine q̄ dō melia cadit magna diuisio inter medicos de eius cā. quidā dicūt q̄ pole est vt in ip̄omet cerebro fiat: aut ppter aduersionē sanguinis cordis: aut ppter os stōchi. Et qd̄a dicit q̄ sit ab ap̄ostemate qd̄ generat in fundo stōchi: et qd̄a dicit q̄ sit ppter apā factū in mētraicis: et qd̄a dicit q̄ sit ppter hūmore melicū quē spargit splen ad stomachū: q̄ est extranaturā ista qualitate. Et isti rident v̄bis priorū et dicunt q̄ sūt impossibilia q̄ causē istius egritudinis sūt calide: eo q̄ accidētia istius egritudinis sūt manifeste frigida: q̄a corp̄ ructus est acetosus: et plures ip̄soꝝ h̄nt v̄tositates frigida nō cūz multa siti. Et adhuc dicit si esset causa ppter apā calidū in his mēbris sequeret ex hoc ex necessitate febris: et nos videmus q̄ in hac egritudine nulla est febris. Et ego dico q̄ rep̄chēsi istoz qui dicit q̄ si ista egritudo esset ppter apata calida sequeret accētia calida sicut fortis siti: et p̄mutatio cibi ad fumositatē et paucitatē inflāmationis nō est necessariū penit⁹: q̄a iaz dictū est q̄ calor extraneus: p̄pterea q̄a facit calozē intrinsecū exhalare: et ipsum debilitat: nō est impossibile vt sequant ipsum accētia frida: et faciāt similia accētia supradicta: et maxime qñ calor extraneus ledet formā naturālē calozis intrinsecū: aut corrūpet ipsūz: et p̄pterea sit acetositas fm̄ Alexadrū per calidū sicut p̄ frigidū: q̄a calor intrinsecus nō fortificat nisi p̄ calozē quē i fortis nō repugnat. Et qd̄ dicitur est q̄ sequit necessario febris: q̄ omne ap̄ostema calidū qd̄ sit in his duob⁹ mēbris sicut experitiā testificat hoc bene asserendū ē: q̄a ip̄ole est hāc egritudinē esse sine febre: si ppter talē fieret causaz: excepto vno mō q̄ hoc apā fieret post declinationē apatis. Quia tūc dicēdū est q̄ nō remansit ex calozē extraneo tūz: vt sit sufficiens ad febrez faciendā: sed est tantus q̄ sufficit ad lesionē faciendā stomacho et cerebro solum: et hanc mouere passionem. Et pōt esse q̄ hec egritudo proueniat solum a splene: et videtur q̄ hec sit vna ex maioribus causis speciei istius egritudinis.

De accidentibus somni et vigiliarum. Cap. 41.

DEINCEPS volumus loqui de accidentibus somni et vigiliarum: et in primis volumus dicere diffinitionem ipsorum. Et dicimus q̄ somnus est profundatio sensus cōmunit ex cerebro ad cor: et propterea tunc ligantur sensus particulares et constringuntur in eorum instrumentis: eo q̄

N
Diffo
ic.
O
Lom
Bal:
locis
ctis.
rta
fuo
Scot
ma.
P
Jocub
C
Epil
C
Diffo
form
y de
affec

A
diffo vigi

O
Com
al
cis
is
ca
fuo

B
Scoto
ma

C
Jacobus

C
Epilepsia

D
Bria opto
ca epile

D
de locis
cc. 67

nō est necesse vt moueant ad eorū seruicia: z vigilia ē cō-
trariū hui⁹ hoc est ascēsus istī⁹ sensus ad cerebrū in locū
suū: z p̄pterea tūc dissoluunt oēs sensus p̄ticulares in
eorū instis: vt operent actiōes ipsorū. ḡ descriptio somni
est p̄uatio mot⁹: z vigiliē descriptio est cōtinuatio motus:
z p̄t dici q̄ h̄ mor⁹ istius sensus est foetalis cā somni z vige-
lie: z subm̄ somni z vigiliē est sensus cōis: z cor est radi⁹:
z cerebz est ipsi⁹ p̄m̄ instm̄ cū quo opaf. ¶ Et accētia q̄
supueniūt somno est fortis ipsius p̄funditas: z hoc fit p̄
dñationē n̄lte friditatis cū humiditate sup̄ cerebrū aut
sup̄ mēbrū cōicās scē. ex accētib⁹ q̄ supueniūt huic ope-
ratiōi p̄ h̄m̄ est vigilia. z cā ei⁹ oppo⁹ est cāc friditatis:
hoc est q̄ sit p̄ dñm̄ calozis z siccitatis. Et aliqñ est bec
res cōposita a duab⁹ causis: b̄ egritudo ē egritudo voca-
ta n̄bur: q̄ tūc iacet sic dormiēs z oculos tenet aptos:
q̄ dormire ē p̄ friditatis: z tenere oculos aptos ē p̄ sic-
citatē. Et aliqñ h̄t egritudines in cerebro in q̄ sit pars
hoy accētia aut oia: z illi q̄ sciēt q̄ dixim⁹ d̄abūt cās vni-
cui⁹ accētia: aut si sint p̄ntes aut p̄terite. ¶ Et volum⁹
dicere de q̄busdā eorū q̄ sunt manifestiora: z p̄fecti⁹ sciēt
p̄ bec q̄ dicent: postea alia q̄ nō dicent. Et dicim⁹ q̄ q̄dā
eorū vocant eldaar: z q̄dā noiant elgab⁹. i. incub⁹. z q̄dā
noiant elçara. i. epilīa. z q̄dā noiant lecta. i. appoplexia.
S̄z p̄m̄ est sup̄ humorē sup̄ quē dñat fumus: z iste fum⁹ ascē-
det ad cerebrū z mouebit: z tūc sentiet patiēs hūc motū
sic eēt ex: q̄ quis sensata habēat q̄ moueat sensus d̄ for-
ris iā dixim⁹ q̄ nō est ipole vt moueant ab intrinsecis hu-
morib⁹: z si cerebrū acgrit multā malā cōplonē p̄-
ueratiā harū rerū: tūc cadet patiēs in terra sic cadit epi-
leptic⁹. Et iste fum⁹ aliqñ fiet in ipomet cerebro: z p̄prie
in suis arterijs: z aliqñ ascēdet a s̄ō vel ab alijs mēbris.
¶ S̄z oleab. i. incubus est qñ sentit hō euz dormit ac si p̄-
meret z aggrauaret a re quā abycere nō p̄t. Et mani⁹ ē:
q̄ hoc nō est nisi p̄ aliqua p̄uatiōē virtutis motiue p̄
aliquā malā cōplonē malē. Et q̄ cito dissoluūt opinant
vt fiat ab humorib⁹ fumosis q̄ ascēdūt cerebz z ledūt ip-
sū sua q̄litate. ¶ Epilepsia ē egritudo q̄ facit cadere in
terrā patiētē in p̄mis: tūc mouent oia mēbra motu ma-
lo ex̄neo. deide sic mouent donec hō cadit: z puant oēs
sui sensus z virtutes aiales: aut diminuunt z strabunt z
colligunt oia ipsi⁹ mēbra: z h̄bunt sic sp̄smata. Et hoc ē
signū manifestū: q̄ passio ē i cerebro: z collectio: z h̄tio
mēbroz p̄ motū ex̄neuū s̄gt q̄ bec sp̄s ē vna ex̄sp̄bus
h̄ctionis q̄ sit a vtute expulsiua: q̄ colligunt z h̄bunt mē-
bra in seipsis p̄ expulsiōē rei ledētis z maxie in cere-
bro. z p̄ea iste humor est h̄m̄ i sine cōploni cerebro:
hoc facit: aut sua q̄litate: aut sua foia: z illd̄ q̄d signat nob̄
q̄ nō sit p̄ humiditatis neruū: nec p̄ ipsi⁹ ifusiōē est p̄
subitā ipsi⁹ dissolōē: z d̄ necitate ē q̄ humor faciēs hoc
fit subtilis: eo q̄ paroxisim⁹ ipsi⁹ cito trāsīt sicut fit in egi-
tudinib⁹ acutis. S̄z q̄ nos videm⁹ p̄ maiori pte q̄ illi qui
h̄c patiunt egritudinē sunt fridi z hu. sicut pueri: aut fri-
gidi z siccī sicut senes: z vlr q̄ bec accētia apparēt sup̄
fridos p̄ maiori pte signat q̄ cā hui⁹ egritudis est humor
grossus. Sed d̄ dicit nobis hoc q̄ humor grossus nō cito
dissoluūt sine discurrat p̄ strictos meat⁹ siue p̄ latos: sicut
dicit Hal. q̄ dissolō nō est aliō q̄ dñatio n̄c sup̄ humo-
rez ipsūz decoquēdo: vt retineat q̄d ē p̄ueniēs nutrimē-
to: z aliō expellat: z hoc nō fit in humore grosso in eo q̄
ē grossus nisi in lōgo tpe: sicut testificat experiētia in egi-
tudinib⁹. Et nos videm⁹ q̄ cito dissoluūt hic humor. Et
ob hoc d̄m̄ ē q̄ bec egritudo nō fit nisi p̄ fumū q̄ gene-
rat i ipomet cerebro vlr in alio mēbro: q̄d ip̄s ei trāsmit-
tit: sic dicit Hal. de iuvene q̄ sentiebat q̄ qñ qdā fumus
fridus ascēderet ab vno mēbro ad cerebrū: z qñ p̄uenie-
bat illuc cadebat epilepticus. Et hoc accēs est sufficiēs

ad pbādū q̄ cā hui⁹ egritudis est ventositas fumosa: sed
ita vētositas necio cōicat humorib⁹ frigidis z humidis:
aut frigidis z siccis: z isti humores sunt isti vento vt mā.
Et p̄pterea curaf b̄ egritudo enācuādo illos humores.
¶ Et q̄uis dicat p̄ nomē alicui⁹ hois: vt hoc accēs fiat a
chola: nō dico hoc ipole: z cadit in hoc rō. n̄z breuitas
paroxisim⁹ hoc adūnat: z veniēte accidēte hoc aliquibus
p̄pter s̄m̄ videm⁹ q̄ hoc fit eis vlr p̄m̄ propter famiē:
aut p̄pter iram: z hoc ondit vt fiat a cholera. Et Hal. cu-
rat h̄c egritudinē cū hierapigra in qua dñat aloes. Et
manifestū est q̄ aloes nō purgat nisi vna duap̄ rerū: aut
cholera: aut humorē cholericū. ¶ Et qdam dicit q̄ bec
egritudo fit a cōplone mala nō n̄ali frida z sic: z hoc est
a rōne remotū. Qd̄ est: q̄ bec egritudo vlr p̄m̄ h̄z paroxi-
simos. Et ad hoc si fieret p̄pter malā cōplonē nō malēz
nō fieret nisi a rebus extrinsecis. Qd̄ est: q̄ mala cōplo
non malis creata a mala cōplone māli est difficilis cura-
tionis: z a tali causa q̄lis bec est ipole est fieri paroxisim⁹
epilepticū: z fm̄ hoc nō fieret bec sp̄s nisi p̄pter res ex-
trinsecas: hoc est ab aere frido. Qd̄ est: q̄ mala cōplo q̄
fit a talibus rebus extrinsecis est facilis dissolōis. Sed
remotū est q̄ res extrinsecē hoc est aer fridus possit idu-
cere malā cōplonēz cerebro: sufficiētē iducere epiliam:
s̄ si experiētia hoc testificat raro hoc esse d̄z. Et tu d̄bes
scire q̄ p̄pter h̄c sciētia nō p̄t finalr scire rōnabilr de
oibus egritudinib⁹ q̄ sint poles z q̄ nō: q̄ egritudines cer-
tificant p̄ sensū: z postea adueniūt testimonia experiē-
tie p̄pter plurimos sentire: z post hoc fit cognitio carū.
Et cā huius data est in loco alio nobilioz isto: z nos etiā
ipsūz narrabimus in alijs libris. ¶ Et appoplexia est qñ
hō cadit ad terrā z cessat eius vox: z puant oēs opera-
tiones z motus totius corpis excepto anhelitu. n̄ p̄u-
atio anhelitu motū patiēs. Et p̄pter hoc anhelitus est ma-
nifestū signū sup̄ fortitudinē vel debilitatē istius virtutis.
Qd̄ ē: q̄ qñ anhelitus fuerit grossus z mal⁹ signat sup̄ forti-
tudinē: z qñ fuerit quietus signat debilitatē. Et Hip. dicit
q̄ qñ appoplexia est debilis nō curaf de facili: s̄ qñ est
fortis curā nō recipit. Et cā hui⁹ egritudis est de necessi-
tate p̄uatio mot⁹ vlr z p̄ticularis. Et q̄ declarati est q̄
motus vlr h̄z duo p̄ncipia: p̄m̄ quoy ē in corde: aliō ē
in cerebro: z cerebrū nō facit suas cōpatiōes nisi p̄ cor. ḡ
ē necē vt cerebro veniat vna egritudo vlr cōicās toti
corpī. Et hoc fiet necio p̄ oppilōē viap̄ sp̄s: ḡ uenit
a corde ad cerebrū: z iste sunt arterie: aut p̄pter h̄c
oppilōē ventriculor cerebro: p̄ea q̄ qñ illi claudunt
ipedif via sp̄i aīali qui dat mēbris oib⁹ sensū z motū: si
ita ē vt dicit Hal. ḡ dicit q̄ mittit a cerebro sp̄s aīalis sic
mittit a corde sp̄s vitalis intrinsecus: aut fit q̄ corrupit
cōplexio cerebro. Qd̄ est: q̄ qñ illa corrupit: corrupit tē-
perātia cū qua reperit caloz intrinsecus cordis: ad hoc vt
possit opari sensū z motū: sicut declarati ē in n̄ali phia.
S̄z in cameris cordis nō p̄t euenire hoc accēs: q̄d h̄c
egritudinē faciat. Qd̄ est: q̄ p̄t p̄uenire ad mortē. Et
postq̄ pbatū est q̄ cā egritudinis in his duob⁹ locis est.
ḡ cā quā dat Hip. ē verax: z ēt illa quā dat Hal. Et Hip.
dicit q̄ qñ hō subito sine voce fit z cadit in terrā: tūc fa-
cte sunt oppilones in vjs q̄ sunt iter cor z cerebrū: hoc
est in arterijs. Et Hal. hoc confitē in libro de accidētē
morbo: z in libro de mēbris dolorosis dicit: q̄ b̄ egritu-
do fit p̄ oppilōē in vētriculis cerebro. ḡ intendit Hal.
vt fiat a duab⁹ causis. Et signū est vt fiat ex oppilone ar-
teriari cū apparēt signa dñationis sanguis sup̄ patiētē:
z bec curaf cū flobotomia. Et signū oppilōis fortis vē-
triculor cerebro est qñ apparēt signa dñationis humor
fridus in corpe. Et curatio hui⁹ fit cū p̄mutatiōē cōplo-
nis illi⁹ mali humoris cū cōione cū medicinis purgātib⁹

E

Scōa
opinio.

Tertia
opinio.

Dia rō 3
fra. c.

Scōa.

F

Appople

G

H

I De subeth

Catalepsia

K

Diuisio

L Quid

H

M Diffo sanitatis

humores illos fridos: et cū clisterijs cōueniētibus: qz illa sunt mirabilia in hac cura. Et hec egritudo q̄ dī pfunda tio somni est ppingoz vt sit pp oppilonē arteriarū q̄ vt sit pp oppilonē neruoz: p̄pterea nō ē in hac passioē dif ficultas anhelitus: nec ēt p̄uertit ad paralyim sicut apoplexia. Et illa q̄ sit ab humozib⁹ sicca facit stare patientē oculis ap̄tis et noīat aleasia: et si fiat ab humozibus humidis stat oculis clausis: et hanc speciem noīant medici subeth. ¶ Hucusq; locutus sumus d̄ egritudinib⁹ et accidētibus breuiter fm q̄ nobis v̄sū: est sufficere: eo q̄ neq̄ strētio in hoc libro nō est nisi in dādo regulas q̄ sint p̄ncipia artis medicine oib⁹ volētib⁹ in hac scia ire via nobilior: et illis q̄ ēt volūt postea absidare in p̄ticularibus istius artis fm hūc ordinē et diuisionē. Et scias q̄ cōpara tio ist⁹ libri ad totalitatē ist⁹ scie ē sicut cōparatio elemē top̄ artificij ad artificij. Et sicut pictozes p̄ depingūt circūtiū figure quā facere itēdiūt: et postea replēt hoc cōtī nēs p̄ticularib⁹ reb⁹ ex diuersis colorib⁹ donec sit figura illa p̄ueniētē iplēta: sic et nos itēdiūmus facere in n̄ro li bro. Et si de nobis lōgitudinē cōcesserit vite et nos p̄cauerit ab accētibus t̄p̄is: alij faciemus libzū in practica huic nobili ordini r̄ndentē fm q̄ factus est iste liber col liget: qui omnia cōtinentia istius scientie replebit.

¶ Explicet liber Tertius: qui fuit de egritudinibus. ¶ Incipit liber Quartus: qui est de signis et pronosticis san itatum et egritudinum: et continet capitula sexaginta.

¶ De signis sanitatis et egritudinibus in ḡnali. Cap. p̄m.

STA PARS diuidit in duas partes. Prima narrat signa significātia sanitatem actualē in quibet operatiōe corpis in quoli bet mēbro. Secūda narrat signa significātia sup egritudines et causas ipsarū. Et hec ps terū partē i duas ptes: eo q̄ hec signa aut significāt sup egritudines p̄ntes q̄ plurimū inueniunt i hac arte: aut signant t̄p̄sanitatis et egritudinis sup egritudinē futurā. S; signa q̄ signant sup egritudines p̄teritas pariū sint in hac arte vtilia. ¶ Et incipiemus narrare signa si gnificātia egritudinē p̄sentēz in toto corpore et in quolibet mēbro. Et postea dicem⁹ signa significātia egritudines fu turas. Et postea dicem⁹ signa significātia sup egritudines p̄ntes. S; signa significātia in egritudinib⁹ p̄ntib⁹ super egritudines futuras adiūgā istis signis egritudinū p̄ntū. Et sicut v̄t v̄t ponā signa significātia sanitatem futurā in egritudinib⁹ in hac eadē parte: q̄uis p̄tineant sanitatis parti. P̄opterea q̄a sunt vna ex reb⁹ q̄ p̄cedit et trāsīt medic⁹ ad medicinā: sicut in reb⁹ q̄ artificialr̄ sūt. Qd̄ ē: q̄a nomē maioris p̄tātis earū deriuat egressū q̄ sūt arti ficialr̄ in p̄nuntiatōe ipsarū a re a q̄ sit p̄nuntiatō: et nō at tribuit rei ad quā p̄nuntiat: et hoc est d̄m reb⁹ n̄alib⁹: hoc ē q̄a solū sūt p̄ nām. et cām h̄s oīdi in nobiliori loco isto. Qd̄ ē: q̄a p̄mutatio ē gen⁹ rei ad quā p̄mutat virt⁹: et hec est d̄m plus q̄ gen⁹ rei ad quā p̄mutat: virtus aut̄ est in eis manifesta magis q̄ in ea a q̄ sit p̄mutatio. Et p̄p̄ea cō ueniēt⁹ ē signa p̄iūgere sanitatis future cū signis egritu dinis p̄ntis: q̄a medic⁹ trāsīt ab illis ad sanitatē: et appel lanf̄ illi trāsīt⁹ medicia et nō sanitas. Et adhuc q̄uis ipsa sint sanitatis signa sunt aliquo mō ptes egritudis: eo q̄ si gnificāt sup remotionē egritudis. ¶ Et ego incipio narra re signa signantia sup sanitatē: et dico qz sanitas sicut di ctiū est in diffōne ipsi⁹: ē bona bitudo in mēbro p̄ quā h̄z pati aut agere suā actionē aut passionē n̄alē. Et hec bona bitudo diuisa ē in duas ptes: q̄rit vna est appropriata mēbris q̄slib⁹ in qb⁹ sūt nouē cōplones: alia officialib⁹ mēbris q̄ est q̄tuor generū q̄ sup̄ deā sunt. Et qz ps ma ior ist⁹ dispōnis in mēbris nō est manifesta p̄ma frōte: et maxie in mēbris nō apparētib⁹: ob h̄ nece fuit narrare

signa signantia sup quālibz dispōne cuiuslibz mēbrū. v; i; cōplones: q̄ p̄ sūt in cōsilib⁹: sc̄de in cōpositis. Et sicut narrabim⁹ signa q̄ signant sup tēperatā cōplonē et nō tē peratā: et sanitatē appropriatā mēbus officialib⁹: et via qua poterimus oīa hec cognoscē p̄ nō est nisi ab actioē et a passioē hoz mēbroz aut reb⁹ q̄ p̄ueniūt a v̄tūtib⁹ p̄for rū. Qd̄ est: qz actioēs et passioēs ipsoz: et res q̄ ab eis p̄ue niūt sunt apud nos notiores: et a reb⁹ notiorib⁹ p̄cedere debem⁹ ad min⁹ notas. et res p̄ueniētes ab opib⁹ sūt sic calor: macies: pinguedo: et accidētia q̄ apparēt ab excētib⁹ a corpore. et debes scire qz medici p̄ maiori pte nō sūt v̄sū loq̄ nisi de signis significātib⁹ sup sanitatē mēbroz q̄ similia. S; de signis significātib⁹ sup sanitatē mēbroz offi cialib⁹ nō sūt locuti nisi p̄ accēs. S; tales q̄les sum⁹ voluimus loq̄ de v̄tūtib⁹: et incipiem⁹ loq̄ a signis signantib⁹ sup cōplonē eglē. i. tēperatā: qz p̄or ē n̄a: et qz extrema nō cognoscunt nisi p̄ cōparatiōne eoz ad noticiā. Et dicim⁹ qz ex. ix. cōplonib⁹ q̄dā appropriant vnicuiqz mēbro: et q̄dā sūt q̄ appropriant vni corp̄i cōpōne mēbroz ad in uicē. Et est sciēdū p̄ signa signantia cōplonē vnicuiuslibz mēbrū in. ix. cōplonib⁹: et cognitis illis poterim⁹ iudicare sup cōplonē toti⁹ corp̄is: et maxie mēbroz p̄ncipalū. et incipiem⁹ narrare cōplonē cordis: qz cor ē mēbrū: cui⁹ cō plexio cōicat mēbris oib⁹: qz q̄n hoc mēbrū est tēperatū sūt mēbra p̄ maiori parte tēperata in caliditate: qz est dator oibus mēbris cōplexionē qua agūt et patiūt. Et adhuc q̄n erit cōplexio aliozū mēbroz distēperata sicut cōplexio epatis pole est cōplexionē cordis nō esse tēperatā p̄pter colligantia ipsius ad mēbra: et p̄pter hoc narrabim⁹ signa cordis quādo sūt tēperata et intēperata: eo qz illa sūt signa omnium mēbrozū.

¶ De signis sanitatis cordis et eius distātie. Cap. 2m.

ET INTER signa significātia sup cōplonē cor dis signū qd̄ p̄ntū ē in significādo sup cōplonē cor dis ē pulsus: et post illuz anhelit⁹. qz q̄n pulsus nō est magn⁹: neq; paru⁹: neq; tard⁹: neq; veloc⁹: neq; ra rus: neq; spissus: neq; cō signat tēperatā cōplonis cordis iter calidū et fridū: et sicū et humidū: et talis pulsus q̄is ē iste reperit in his q̄ nascunt⁹: et stant in climate tēperato v̄t p̄lm: sicut in terra Hippo. et in plurib⁹ terris grecie: nisi eueniāt accidētia extrinseca: et p̄pterea dicit Gal. qz boie terrarū calidarū nō p̄nt dare nob̄ rep̄atā cōplonē. Et nō est oīm qz pulsus fortis sit n̄alē: eo qz i alijs q̄uis nō sūt tēperata plurimū inueniāt in climatib⁹ nō tēperatis: sicut nō oīm qz color niger in boie sit n̄alē q̄uis non inueniāt in ethiopia et alb⁹. Et tēperatā anhelit⁹ similr̄ significat sup tēperatā cōplonē cordis: saluo vt cōpara tio anhelit⁹ ad cor nō sit maior debito qz si hoc esset non solū esset tūc anhelit⁹ tēperat⁹ p̄portionādo cordi solū. Sed eēt adhuc maior: qz nō est ipolē cōplonem cordis esse calidā et p̄ct⁹ et pulmo sint maiores debito cōpara tiōe ad ipm cor. vt faciat tūc anhelit⁹ qz nō est magn⁹ nisi p̄pter largitatē viay pectoris et pulmonis: et illud idē qd̄ facit anhelit⁹ magn⁹ p̄ se: eo qz si pulmo et p̄ct⁹ essent s; cōparatiōne creationis cordis: tūc pulmo et p̄ct⁹ multi plicarent in caliditate cordis. S; signū qd̄ signat sup cōplexionē cordis p̄ dispōne aliozū mēbroz est vt sit p̄ctus mediocre inter magnitudinē et p̄uitatē. Et sicut tēperatā sūt cōplonis significāt significātia signa tēperatāz cōplonis epatis: aut tēperatāz cerebri aut v̄trāqz. Et h̄z idē qz in epate et cerebro nō est calor qz sit p̄p̄ms in eozz esse: nisi calor p̄tū p̄sūz in qb⁹ sūt cōposita. Sed calor cū quo vnusqz opat artes suas est de necessitate calor qui trāsmitit eis a corde: et iste calor est in eis cōfōz. Sed calor qz ē in eis p̄p̄ie ē sicut n̄a. Et qz tēperatā rei et p̄fectio sue opationis nō stat nisi p̄ formā et necessā

riti: vt qñ ista duo mēbra sint tēpata sit eorū tēperātia pp
 formā ipsorū: tēperātia suarū forarū est necio pp tēpe
 rātia datoris istarū forarū: et istud est cor. Et nō est dōm
 q̄ pole sit q̄ calor cordis q̄ mittit mittat eis caliditatez
 sup suā: q̄ sit cōplo istorū duorū mēbroz veniēs ad eam
 a partib⁹ similib⁹ epati z cerebro resistat calozū q̄ pueni
 ret a tēperātia cordis vt p̄ istā dicitatē resiltet in cere
 bro z epate tēperātia cōplonis: q̄ talis tēperātia q̄lis ē
 h̄ dē equocēz ā veraciter vt faciat opatiōes. Itē signat
 sup cōplonē cordis tact⁹: z carnositas pectoris. naz si tē
 perata est signat tēperātia cōplonis cordis. S; tēperā
 tia carnis p̄ maiori parte sequit tēperātia cōplonis cor
 dia: z p̄ p̄ carō existens in hoc loco: pp hoc caro h̄it
 tēperata cōplonē cordis. nō erit macilenta nec pinguis
 sup suē. Itē signat sup tēperātia cordis tēperātia virtu
 tuz anime: sicut ira planities: manifesta ea p̄fidētia z pu
 sillanimitas: z similia h̄is. Itē sup tēperātia cordis signi
 ficat cōpositio ipsius: hoc est in pōne suā: z h̄a mēsurā et
 figura. Ad est: qñ qñ sua cōplo erit tēperata. sunt res p̄ti
 xte vtp̄ suā sū viā nāles. z s̄lr qñ sue opatiōes sunt p̄uē
 mētes sue cōploni signant sup suā tēperātia. Ad est: qñ
 nō est ipole esse aliquem pulsz veloci p̄pter stricturā
 suarū arteriarū: cū nō sit hoc pp calozē ip̄s: sicut accidit
 hoib⁹ pinguib⁹. Et vlr difficile ē dare signa signantia sup
 cōplonē mēbroz intrinsecorū: z sup spēs eorū: z sup colliga
 tia eorū: p̄p̄ea reliquerit medici h̄c spēs sanitas: z n̄ sunt
 locuti de ea: z p̄cesserūt soluz de signis cōplonalib⁹. S; z
 medico nō sunt h̄ min⁹ necia illis. z p̄p̄ea volum⁹ log de
 hac spē breuiter sic sum⁹ p̄fuerit: dicim⁹ q̄ ex reb⁹ signifi
 cātib⁹ sup tēperātia cōplonē cordis z eq̄le est tēperātia cō
 plonis mēbroz extrinsecorū: maxie pectoris: z mēbroz
 p̄p̄iq̄oz eidē: z bona p̄portio cuiuslibet istoz mēbroz
 ad alia: z h̄ vocat p̄buitudo: q̄ p̄buitudo magis attri
 buit cōploni: sic v̄t z fortitudo magis attribuit cōploni.
 Et nos nō dicim⁹ q̄ tēperantia cōplonis istoz mēbroz si
 gnificet sup tēperātia cordis nisi p̄p̄ea: q̄ v̄t iformatua
 nō format alia mēbra nisi mediāte calozē cordis: sic v̄tus
 nutritiua nō facit suas opatiōes nisi mediāte cōplone sua.
 Et tu d̄bes scire q̄ hoc signatio n̄ p̄uertit: q̄ pole eēt cor
 esse tēpate cōplonis z bone cōplonis: z tñ cōplō aliquoz
 mēbroz eēt lesa: z h̄ puenit a mā: z h̄ raro p̄tigit sic raro
 p̄tingit ex alijs reb⁹: nocinis q̄ pueniūt ab alijs mēbris: z
 ille p̄uertit z corrumpit cōplone cordis pp aliquā colli
 gātia. S; signa signantia sup distēperātia cordis i. 4.
 q̄ntitatib⁹: sicut ista istis. Hoc ē qñ pulsus fuerit fortis velox
 aut spissus signat excessus calous nisi p̄tigeret pp strictu
 rāz nāle in v̄ys arteriarū q̄nis h̄ raro accidat in cōplone
 ca. p̄p̄ea q̄ nā calous est apire z extedere p̄tes nisi forēt
 sicce: eo q̄ f̄sistit egressiō: z si cū siccitate fuerit duricies
 tactus signat vltimitatē siccitatis: z s̄lr anbelit⁹. S; nāli
 s̄ḡt sup idē: dūm n̄ sint pect⁹: pulmo: aut eoz v̄ie niozes
 cōpetētib⁹. Itē ort⁹ piloz z tact⁹ calidus h̄it sup eādē cō
 plonē signare. Et vlr scias q̄ ad calozē cordis sequit car
 lor oimū mēbroz: excepto q̄ nō sit resistētia accidentalis a
 mēbris h̄itib⁹ d̄nantia in corpe sic s̄t epar z cerebrū: q̄
 pole ē q̄ cōplo istoz duoz mēbroz ex pte mēbroz cōir
 miliū ex qb⁹ s̄t cōposita sint fridiora d̄bito: z tñc erit cor
 calidū: z cerebrū dicit fridū. S; in hoie h̄ite talē cōple
 xionē refrigerabit in sine cor: maxie qñ d̄nal friditas:
 q̄ h̄ mēbrū nō est datū nisi ad temperādū caliditatē eoz
 dis. Itē signant sup caliditatē z sic cordis accitua aie sic
 ira: ita q̄ q̄ cito irascit h̄z cōplonē calidā cordis: z si sua
 uerit h̄z et sicca. Et s̄lr s̄ḡt siccitatē cordis macies pecto
 ris z siccitas corpis. S; cōplo cordis d̄nans i calitate
 z bu. signat a fortitudie cordis z mollicie pulsus. Et si h̄a
 buerit molliciem cū sua fortitudie s̄ḡt solā humiditatez.

Et s̄lr signa caliditatis z bu. cordis sunt magnitudo pe
 ctoris z alioz mēbroz: z idē aialia q̄ sunt calida z bu. sunt
 maioris cordis ceteroz: velut aialia nascētia in locis bu
 midis. Sed signa friditatis z sic. cordis sunt cōposita ex
 oppositis signoz caliditatis: tñ seruāt signa siccitatis. Et
 p̄p̄ea pulsus talū est paruus: rarus: tardus: durus: z an
 belitus eoz est s̄lis z tactus pectoroz eoz est frigidus. Et
 s̄lr est in cōplexione alioz mēbroz ipsorū: nisi sit in eis
 resistētia accidentalis. Et pectus istoz est nudum pilis.
 Et isti sunt in vltima timiditate. Et vniuersaliter ipsorū
 iuuentus assimilatur s̄m plus senectutē: z si pertinent ad
 senectutem: senectus eorum assimilatur morti.

E De signis cerebri z ipsius complexionum sana
 rum z egrarum. Cap. 3.
E T POST QVAM locuti sum⁹ sup sanitate
 cordis appropriatā mēbris similib⁹: z sup sanita
 tez appropriatā mēbris officialib⁹. deiceps volum⁹ log
 de signis significātib⁹ sup tēperātia z sanitate cerebri.
 Et dicemus q̄ temperantia d̄z recipi in cerebro: sicut in
 alijs mēbris: hoc est vt sit appropriata suis mēbris p̄simi
 lib⁹ aut sue cōploni. Et icipiemus a tēperātia z dicem⁹
 q̄ signoz q̄ signant sup tēperatā cōplexionē cerebri q̄dā
 sumunt ab opatiōib⁹ z opatiōes ip̄s: aut appropria
 te sunt sensui cōi: aut imaginationi: aut cogitationi: aut me
 morie: aut v̄tuti nutritiue. h̄ est q̄ appet ex supfluitatib⁹
 q̄ egrediant a narib⁹: palato: oculis: z s̄lib⁹. Et q̄dāz s̄r
 nunt ab alijs sic a tactu z ortu capilloz z ab eoz foza z
 supfluitatib⁹ q̄ ab ip̄o egrediant: ita q̄ si sint t̄pate i qua
 titate z q̄litate signant sup tēperātia ip̄s. Et s̄lr qñ opa
 tiōes somni z vigiliap̄ sunt tēperate: z q̄ sit mediocritas
 iter pigritiā z velocitatē z iudicia sua sint recta z sensus
 sint clari z boni: tact⁹ sit tēperat⁹ ita vt nō sit calid⁹ vel
 fridus. Et capilli q̄ oriunt nō sunt oino extēsi seu plani v̄l
 tortuosifēu crispī albi v̄l nigri: z demitatio sue foze est vt
 sit sig⁹ ei⁹ h̄is figure cerebri tēperate: tñc signat sup tē
 perātia cōplonis: z signatio tēperātie sue figure est sicut
 diē Hal. q̄ sit sic figura spherica cerea leniter ab v̄traq̄
 pte p̄sā: z vt nō sit magnū vel parū: z q̄ supfluitates di
 scurretes a cerebro sint pance z cōpetēter digeste. Et si
 fuerit cū h̄ aliq̄ spissitudo signat siccitatis: z si fuerit
 m̄te z digeste signant sup caliditatē z bu. z si cū h̄ fuerit
 crude z in quātitate m̄ta signant sup friditatez. Et si cū
 hoc fuerint aquose signant sup friditatem z bu. Et dicit
 Hippo. de hac cōplone q̄ ei⁹ sanitas est p̄p̄iq̄oz egritu
 dimi q̄ sanitati. S; opatiōes cerebri calidi sunt vigiie et
 breuitas somni. S; si caliditati associabit aliquātula bu
 miditas: tñc tales in somno aliquātulū augmētabunt: et
 si siccitas d̄nabit d̄nabunt vigiie. Et q̄ h̄c h̄it cōplexio
 nez veloces crūt ad actiones. Et actiones suas faciūt si
 ne discretiōe: z accipiūt ex mēbris solū similitudinē z nō
 diuisionē: z errores eoz sunt m̄ti: z cogitatiōes eoz ma
 le. Et q̄ h̄it signa tria istis sunt dormitores z pigri z tar
 ditellect⁹: z nō p̄t recipere diuisiones rerū: necio tales fri
 gide cōplonis sunt: tñ z ip̄s assumūt p̄dictas res cōfuse.
 S; cōplo cerebri frida z sicca abundat minus in somno
 q̄ frida sola. Et frida sola minoris est somni q̄ frida z bu
 mida: z tactus etiā s̄ḡt sup istas cōplones. Et capilli etiā
 h̄it signationes eo q̄ capilli sunt ex supfluitate fumosa
 q̄re capilli nigri significāt sup aduisionem: eo q̄ igneitas
 h̄z albū denigrare. Et si cum hoc sunt tortuosifēu significāt
 sup hoc siccitatez sicut accidit eis qñ tāgunf ab igne. Et
 capilli albi signant sup mām crudā z idigestā: z si cū hoc
 fuerint extēsi z plani signant sup supfluitatē h̄uiditatis.
 Et eodē mō capilli q̄ cito oriunt signant sup caliditatez:
 z q̄ tarde eō. Et q̄ sunt medioeres i colore z tortuositate
 z in planicie z i ortu veloci z tardo signant sup cōplonē

A
 B
 C
 D

E
 F
 G
 H

I temperata & forma tortuosa et h3 signare sup mala complexione. Et et caput magnu vel paruu h3 signare hoc. Et ita sepe inueniunt in libris spicator. Et ego no recodoz oia eoz yba nisi quoru da ad hoc vt n3 intellectus no sit diminutus in radicib3 reruz illi q sol3 sunt medici indiget illis: et ego no sum ex illis. ¶ Itē oculus signat forti signatiōe sup cōplonē cerebri: qz oculus rubeus h3s venas rubeas signat sup cōplonē cerebri calidā: et signa cōtraria istis signant sup cōplonē fridā cerebri. Et velocitas mor3 oclor signat sup calitatē cerebri: sicut tarditas sup friditatē: et mediocritas in istis signat sup tēperatiā. Et subalbedo oculi signat friditatē cerebri: sicut nigredo signat calitatē: et color medius iter subalbedinē et nigredinē: q d3 varus signat tēperatiā: et hoc est: qz subalbedo fit pp paucitatē digōnis: ob hoc iste color est p3pinquus coloru aq3 simplr. Et nigredo fit pp excessū decoctionis: et pp hoc dñat in ipso nigredo: qz nigredo significat aduisionē partiu terrestriu dñantiu in re. Et qd facit varietatē q est color mediocris est vltia tēperatiā decoctiōis. Qd est: qz color minor q3 illa q facit nigredinē: et est maior q3 illa q facit subalbedinē. Et scias q no solū cōe q3 litatē faciūt nigredinē aut subalbedinē. S3 et alie res sunt multe q aduūat ad hos colores faciēdos q no sunt q3 litates vel cōplones: sed sunt res quātitate vel locales. Qd est: qz nigredo plures fit pp multā quātitatez humiditatis oculi: aut qz posita est in pfundo multū: sicut tuiades in riuis pfundis: qz pp pfunditatē apparēt velut nigri: eo q no recipiūt tñ splēdorē sicut si eēt largi et pauci. Et oculus subalbidus est fm dñi. ¶ Et Bal. dicit q multa hūiditas glacialis aduūat ad faciēdū subalbedinē: eo qz color iste humidus est sicut color glaciē: et iō mltitudo ipsius aduūat ad faciēdū subalbedinē: sicut paucitas aduūat ad faciēdū nigredinē: et hoc est dñm nre opinionis: et mediocritas oium signat tēperatiā. Ita sunt signa signantia sup cōplonē cerebri. ¶ S3 signa significatiā sup ip3 cōplonē silt sumunt a cōplone et opationib3 ip3. Et ita dixim3 figura nali quā hēre d3z colligatiā sua apparet vñu: qz quedā capita hnt collū pue mēs eidē: et qdā no: sicut dicit Gal. S3 largitas et strictura suari viay et suay pcauitati sumunt ab ip3 cōplone. Qd est: qz vie cerebri calidi et humidis sit in vltimitate largitatis, fridi v3 et sicci fm dñi ipsius: et mediciores istari signant sup calidū et sic. v3 sup fridū et hu. et sua tēperata cōpositio cognoscit qñ sue vie et sue cōcauitates sit in vltima tēperatiā. Et qñ vie et pcauitates cerebri sunt nimis stricte: tñc h3s eas paratus est vertigini: et scotomie: et epile: et alijs egritudinib3 siltibus. Itē qñ suba cerebri ē minor debita: tunc accidit intellectui corruptio intellectus et stultitia: sicut decrepitis: et vlr quādo corrupitur olla cerebri exterius corrupitur cerebrum interius.

K ¶ De signis significantibus super sanitatez epatis et eius egritudinem. Cap. 4.^m

DEINCEPS volumus loqui de signis significantibus tēperatiāz et sanitatez epatis. Et dicem3 qz qdā eoz signant sup tēperatiā sue cōplexionis: et qdā sup tēperatiā sue cōplonis. Et ego incipio a signis cōplonis: et dico qz qdā ip3 sumunt ab opationibus: et qdā sumunt a quātitate venarū: et a tactu. Et scias qz epar tēperatū generat sanguinē purpureū et dat colorē albedinis mistū cū rubedine: et corpus d3 eē mediuz in maciē et grassitiē. ¶ Et vene debēt eē medicres iter largitātē et stricturā. ¶ Sed cōplo calida epatis cognoscit p hoc qd generat multā cholera rubeaz: et maxie in etate iuētutis: et color talū declinat ad citrinitatē: et iō cū augmētā calor et siccitas mltū generat cholera adu3a: et tūc declinabit color ad fuscedinē: et qbusdā deni-

grans palpebre inferiores oclor et labia etiā inferiora. ¶ S3 epar fridū cognoscit: qz gñat mltū flā: et sanguinē erudū: et aliqñ ex fortitudine albedinis onertit in calcē: et si cū hoc cōiugit siccitas: tūc gñabit cholera nigra et nalis. ¶ Et cōplo hūida epar cognoscit a mltā pparatiōe pūtrefactiōis et osiatiōe hūiditatis et sanguis: et si mltū excedit trāsit ad hiposarē. Itē vene large signant sup epar caliditatē: et magis si cū hoc adiugit hūiditas: et stricte signat dñm in calido vero et sicco epato: est mediocris. ¶ Itē significat pilositas sup cōplexionez epatis: qd est quādo hipocūdria sunt multū pilosa calitate significat. Adhuc diuersificat hoc significatio fm diuersitate piloruz: qz si sunt grossi tortuosi: et nigri significat sup caliditate et sic. et si sunt subtiles et piani significat sup humiditatez. Et si vter sit nudus pilus significat friditatem. et si sit mollis vter significat humiditatem: et si sit durus significat sup siccitatem. ¶ Et signa significatiā sup siliā cōpositionez silt sumunt a cōplexione et opationib3: qz quādo erunt tēperate erit epar tēperatū in figura et positioe: et quātitate magnitudinis et paruitatis: et strictura: et largitate venarū: et cōplo cala et hu. significat fortitudinē epatis et largitate venarū: sicut friditas et sic. signat dñm: et mediocritas eoz signat mediocritatē iter calidā et hūidā frigidā et siccam. ¶ Et debes scire qz cōplones significat sup cōplones atoz mēbroz sunt cōplones in nate q3 sit a pma eēntia. Et hoc dico: qz inueniunt cōplexiones accēsite calide et fride a pñitudine: et vlr a rebus extrinsecis. Et simile est huic qz inuenit aliqs h3s colorē significatē sup friditatē. Et signa significatiā cōplexionē sui epatis significabit caliditatē. hoc est qz hēbit venas latas. Tūc debem3 indicare qz cōplexio sua naturalis est diuersa ab accidentali: et quādo erit dñm debem3 indicare re dñm. hoc est qz cōplexio sui epatis erit frigida et sicca: et habitudo sua erit grossa et pinguis: et grossities significat caliditatē et humiditatē: et stricturā venarū friditatem et siccitatem. ¶ Sed significatio cōpositionis sumpta ab operationib3 est hec: qz epati illius quib3 venas strictas eueniet oppilatio ipso no vtenne tibus oppilatibus. Itē qz epar erit paruu cōparatū stomacho et no superuenerit aliq3 accidēs necessariū erit vt habeat mollem ventrē. nam hec est pfecta significatio super paruitatez epatis. Qd est: qz quādo epar est paruu no potest attrahere chilū a stomacho: et tunc op3 vt exeat sup fluitates molles. Et homo quē tu scis dicit qz breuitas digitorū significat paruitatē epatis: et hic apparet qz nesciuit bene vbi eēt stus informatiua: et non cōsiderauit nisi in materiabus: et dimittimus istū euz alijs. ¶ Dicit Arist. qz epar in qbusdā host3 inuenit in latere sinistro et splen in latere dextro: et qñ supuenit illis egritudines epatis apparent signa in latere sinistro. Ita sunt signa significantia super cōplexionē et sanitatez membrorū principalium.

DE pulmone. Cap. 5.^m

DEINCEPS volumus loqui de signis significantibus super complexionem et sanitatez membrorum seruientium illis. Et incipimus a pulmone et dicemus qz cōplexio pulmonis erit temperata: tunc quādo erit anbelitus temperatus in magnitudine et paruitate: et no recipiet lesionē ab aere calido aut frigido: et vox fit temperata inter fortitudinē et debilitatem. Sed quādo pulmo erit calidus anbelitus erit magnus et ledef ab aere calido et inuabit a frido: et h3s talē pulmone habebit vocē fortē: et dñm operabit contrarium: et pulmo sicus cognoscit ex pte vocis claritatis: et ex paruitate sputi. Et pulmo hūidus dñi h3 signa pulmoni sicco. f. grossitudinem vocis et sputi multitudinem. ¶ Sed cōpositio habetur a cōplexione et opatione.

Nigredo fit pp mlti tudinē hūi ditatez ocl3 v3 pfundationē eius, idē p3 trac. cānce tra. 52. et 5. de generatiōe aialū. c. 3. in parabasi.

In tecni c. 27. idem 3. tertij tr. 2. c. 34. vñ nota ē dñe tas. Gal. vult puita tez crystalloidis opari nigredinez. Auere. v3 albedinem.

Signū p. Signū 2.

Sig.

O.

P.

Sig.

2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.

Cap. 5.

E

nib; nlr: eo q; cōplo tēperata de necessitate h; cōpōnez tēperatā. Inter paritatem z magnitudinē: z inter amplitudinē z stricturā viariū: z qñ erit calida erit vie largē. Et latitudo pectoris signat sup latitudinē viariū: sicut dictū est in alijs: quia dicitur q; fortitudo vocis sequitur largitatē viariū: z largitas signat caliditatē cōplexionis. z cā est: q; fortitudo vocis necessario signat caliditatē. S; cōplo frida signat stricturā viarū z dōbitatē: z maxie si huic pingat siccitas. Velocitas vō anhelitus signat paritatem pulmonis z stricturā viariū viarū nisi cōplexio cordis sit in causa. Pect; aut sputosus signat malitaz pulmonis pōnē: z ppter ea dicunt medici q; plurimum talium veniūt ad vlcationem pulmonis: z ad ethicā.

De stomacho.

Cap. 6^m

DE INCEPS volumus log de signis significatibus sup cōplonē stōi. Et dicimus q; ipsa cognoscit a sup opationib;: eo q; stō tēperato puenit maior cibor; p; nisi nimis modū excedat nāer; z nō accidit eidē accētia q; eneniūt stō diltēperato: z s; appetit; est nāis. Et in stō calido subtiles cibi puerunt in futurū z eidez grossi pueniūt z s; appetitus est diminutus. Sed in stō frido signa sunt tria pdeis: eo q; ei pueniunt cibaria subtilia z grossa in acetositatē puerunt in eor; eius appetitus est excedēs. Et stōchus sic; cognoscit p multā sitē: z eidē paucus sufficit pot;: z qñ nimis recipit potū: z tūc in eō sūt fluctuatiōes. S; hūid; significat a panca sitē: z desiderat talis stomach; hūida sicut stōch; sic; desiderat res secas: z hoc ē qñ hūiditas z sic inest p nām: s; si uest accētia sit p s;: eo q; h; stōm sic; appetit hūida: z q; h; hūidū appetit sicca. S; eq̄lis stōchus in puitate z magnitudie cognoscit: eo q; tolerat quātitatē cibi pueniētis: z si parius fuerit noscat ex tolerantia panca cibi: z si partē cibis in panca ptes melius tolerat. Et stomachus magnus tolerat p trarium.

De complexionibus testiculorum.

Cap. 7^m

SIGNA tēperatiē z sanitatis testiculor; sumunt ab opationib; ipor; z ab accētib;. Et dicim; q; q; est tēperatus in coitu nāl; h; tēperatiā cōplonis testiculor;. Et si multū affectat nāl; h; calidā cōplonē testiculor;. Et si cū hoc desiderio pingit sufficiētia in faciēdo signat hūiditatē pūctā isti calitati. Et qdā dicit q; qñ cōplo testiculor; est calida q; tūc est gūatrix masculor; plus q; feminariū. z qñ cōplo istor; est frida tūc opat cōtrariū. q; piger erit in coitu z gūabit filias: si cū friditate pingat siccitas: qñ pūat ab hac opatiōe. S; q; appetitū h; magnū z debilis existit in tali opatiōe: ei; cōplo ad siccitatē p̄tinere vī. Sed signatio cōplonis hor; mēbroz ex pte accidētū apparentū in spermate est: q; in tēperata cōplone ipor; est sperma tēperatū in quātitate z q̄litate. S; si testiculi sunt calidiores debito erit sperma plus in quātitate z spissius pueniēt. Et qñ cōplexio eor; erit frida erit s; hūid;: hoc ē q; s; erit paucū et nō coctū. Et humiditas magis puenit huic operationi q; siccitas. Et pili etiā signant sup cōplonē hor; mēbrozum s; q; significat super alias cōplones: vt dētū est supra.

De signis cōplonis totius corporis.

Cap. 8^m

ISTA sunt signa significatiā super cōplonē vniuersū: mēbroz p̄cipaliū z feruentiū eis. Et cognoscēdo ista z cōparationē vni; ad alterū faciēdo cognoscemus totius corporis cōplonē tēperatā z diltēperatā: eo q; corpus cuius cōplo erit tēperata erit dō necessitate mediocriter maciē z grassitiē: z color erit albus mixtus rubeidini: z capilli eor; sunt flauī tendētes ad rubedinē in tpe sue puericiē: z cū sunt facti iuuenes erunt capilli eor; nigri: z tactus temperatus inter caliditatē z friditatē: z iter asperitatē z lenitatē. Et sensus eor; erit

in vltimo tēperatiē: z itellect; eor; mediocriter inter velocitē z tarditē: hec est via cognoscēdi cōplonē tēperatā. S; cōplonē q; erit a tēperatiā indicabimus s; m̄litudinē signor;: q; illa indicabunt ex aggregatione istor; signor;: hoc ē ab accētib; z opationib;: sicut a grassitiē: z maciē: z a calore pilis z alijs s; lib;. S; est sciēdū q; significatio coloris pilor; nō verificat p maiou parte nisi in tēperatis climatibus: q̄uis in quolibet climate possit aliqd cōprehēdi cōparādo hoies illi; climatis sibiipis v; g. in th; tonicis z ethiopiis; qñ ethiopes sunt nigri: et eor; capilli sunt in tortuositate vltia: nō ppter hoc eor; cōplexio erit calida: imo melius est attribuere hec signa calori extrinsecor;: dices qñ q; sint frigidi. Et th;tonici z selauī q; itant in terris frigidis sunt albi: z eor; capilli sunt flauī z plani: nec propter hoc dicendū est in istis vt eor; cōplexio sit frigida. Qd est: q; eor; cōplexio est in vltima caliditate: quia calor clauditur in partibus intrinsicis eor;: sicut accidit in hyeme: z hoc sufficit in signis sanitatis s; m̄ intentionem nostram.

De signis significantibus super egritudines in generali.

Cap. 9^m

DE INCEPS volumus log de signis significantibus sup egritudines. Et rememoreris semp eor; q; super; dicimus: hoc est q; intētio mea in hoc libro nō est vt multū loquar de rebus particularibus: q; iste liber nō fuit factus p illo q; est solus medicus: sed vt nō inueniat diminutus in radicib; sciētiē: sicut sum etiā de ipsis. Et si inuenis h; illud qd iuenis in alijs libris: nō ob hoc ipsis despicias: q; plies cribat hō modum vni; fabuli ad hoc vt inueniat vni; margaritā. Dicim; q; signa signantia sup egritudinē sunt gūa quor; qdāz sumunt ab accētib; q; accidūt post diminutionē humorū in corpe: z qdā sumunt a cōplone corporis ab ei; pparatiōe ad suscipiēdas egritudines: z qdā sumunt a regimine ascedēti. Et q̄tuor; tpa anni dant p̄noscationem in egritudinib; futuris s;: z maxie p̄noscationes q; sūt in eis p̄ter nām. Et ista signa diuersificant s; m̄ fortitudinem z debilitatē: z ego volo ipsa narrare per ordinem. Tā dicit in his q; p̄cesserūt q; qñ quātitas sanguinis crescit in corpore ita q; nocet i quātitate solū in eo q; quātitas est s; m̄ dimēsiōnē. hec est noiata repletio s; m̄ vasa et qñ crescit cū malitia q̄litate vt acuat: aut vt p̄mitit ad q̄litatē illi;: s; vni; alior; hōy; aut pluriū: hec noiāf repletio s; m̄ virtutē: eo q; hec repletio h; cōtrariē vel enāpora re z dissoluere z debilitare virtutē qd est ppter malitiā sue q̄litate. Et p̄pterea h; sequit casus appetit; z difficultas mor;. Et vlt; ppter hoc debilitant z ledunt oēs op̄ratiōes aiāles z nāles q; non accidit prime repletioni. Et signa dōmē repletionis sunt signa domini; sanguis solū z signa sēde repletionis sunt signa domini; vni; triū humorū aut pluriū. Et propterea debem; enumerare signa significatiā sup excessū vni; cuiusq; humorū itor; z cognoscēdo simplicia cognoscemus composita.

De signis abundantie sanguinis.

Cap. 10^m

ET INCIPIEMUS a signis significantibus multitudinem sanguinis z ab accētib; q; eneniūt eor; pōi ppter illud. Et dicimus q; hoc significat fortitudo pulsus z repletio vasorum: sine sint venę sine arteriē: z granitas capitis z ocnlor;: z impedimenta virtutum anime z sensuum. Et vni; universaliter mala dispositio que aduenit corpori hec patienti assimilatur male dispōni lassitudinis q; puenit ex labore extrinsecocum rubeidine ocnlor; z calore actuali in toto corpore nisi homo habuerit exercitiū in aere calido z somnum p̄fundū: z somnia terribilia: z vidētia res rubeas. sicut dicit s; de illo q; somniabat balneari dōtio pleno san-

F

G

M

H

guine: q; signa sanguis i eo erat manifesta. Et Sal. pcepit vt lobotomaret: s; medici q; erat de secta Aristotris p- ceperunt ne stomaref: s; imurerit ei exercituz: q; hoc facere cepit bnozes dissoluti discurrerit p corp: r; mortuus fuit. Ites in hora repletiois sanguis fuit aliqñ sanguis ex narib: aut gingiuis. Et Arist. dicit q; sanguis cor rupt: fuit q; narib: r; ano r; pustule q; fuit i corp: r; vna spissa: r; dulcedo saluer: oia h signa supabudatiã sangui nis. Et q; vñs est stomia sentit puritũ in loco stomado: p;pterea sumunt signa dñysanguis a cõplone r; regimie ciboy r; potuũ r; silũ: r; ab etate r; tpe anni: tã hoc signa neçio signant abudantiã sanguis. Qd est: q; aliqñ cõplo gñat sanguinez: r; si tps r; etas adiuent: aut non. Et silr hoc facit regimen abñtib: oibus alys: r; si regimen for- tius erit in oibus istis causis: tunc erunt signa significan- tia dominiũ sanguinis accidentia que hic sequuntur.

C De signis cholere dominantis. Cap. 11^m.

K

S ED SIGNA significãtia dominiũ cholere sunt velo- citas pulsus: r; disruptio ipsi: r; vna subtilis ignea: r; vomitus choleric: r; egones modicatu: r; amar- itudo oris: sitis fortis: r; siccitas lingue cũ asperita- ter: citrinitas coloris r; oclor. sicut accidit in vicio yete- ric: r; si his cõiungit tempus estiuuz: r; etas iuuentutis r; dicta cal. r; sic. r; multũ exercitiũ sicut artium calefacien- tium: vt sunt ferrarij r; eop silis: r; tũc debem sine du- bio indicare q; iste humor dominat multuz in corpore.

C De signis domini melancholie. Cap. 12^m.

L

E T SIGNA q; signant dominiũ melie sunt nigre- do vñe: aut rubedo declinans ad obscuritatem: aut ad viriditatez. Et aliqñ hoc sequit incendiũ in stõ r; h; appetitũ caninũ r; nigredinẽ coloris: r; ma- xime sub palpebra oculi: r; sanguis stomatus est niger: r; multũ coagulat: r; maior pars talia patientiũ est sple- netica. Et si pticularia signa iungant istis sine dubio i- dicabimus q; multũ dominabit in corpore humor talis r; cõplexio q; magis apta est ad generandũ hunc humorẽ est cõplexio frigida r; sicca: aut calida r; sicca. Et propte- rea raro inuenitur iste humor in corporibus albis r; pin- guibus: r; morphea nigra est signum fortissimum istius humoris: r; etiam variole nigre seu morbilli.

C De signis domini flegmatis. Cap. 13^m.

M

E T SIGNVM domini statis sunt vna alba r; vt color corporis sit alb: r; pulsus paru: r; rarus: r; squa- liditas totius corpis: r; pigritia: r; somnus: r; tardi- tas digõnis: pauca sitis cũ multo sputo viscoso. r; si- cutz bis iungunt res pticulares erit sicut dcaũ est añ: ve- lut est etas senectutis: r; tps hyemis: r; regimẽ multe ge- tis: r; cibaria frida r; hu. r; supstitas comestionis. Et som- nia silr significant sup dominiũ istoy humor: qñ ille cui supabudat cholera somniat videre aduisionẽ ignis: r; cui sanguis abudat somniat videre res rubeas. r; cui melia vñr in suis somnis ea q; ipsuz terrere faciũt: r; qui videt dormiendo maria r; pluias: r; sentit aerem frigidũ: vel aquã fridã: oia ista signant abudantiã statis. C; Ita sunt signantia sup dominiũ vniuscuiusq; humor: r; vlr sup egritudines q; accidunt ppter hos humores. Sed las- situdo q; prouenit absq; occasione mania anse fit neces- sario ppter dominiũ istoy humor: aut plurium. sed lassitudo tbe taya r; aposa fit ab abundantia sanguinis: sed vlcerosa est ex malicia qualitatis.

C De signis pronosticis egritudinũ futurarum per aerez et tempora. Cap. 14^m.

E T POSTQVA M locuti sumus de signis signi- ficantibus sup dominiũ humor. deinceps volu- mus loqui: d; dispõnib: q; fuit ab aliqua pmutatiõe ex nã: sic ille q; fuit ex aere q; signant egritudines futu-

ras: r; via qua possum cognosce has pmutaciones est ex perietia: s; scire ipsas p via demratinam est difficile aut ipole: r; ppterea in hoc sunt recipienda testimonia anti- quoy: r; memorari eoy breuiter q; dixerit: r; postea cona- bimur dare cas. C; Dixit Dip. q; qñ fuerit hyems septẽ- trionalis r; inaquosa: r; ver fuerit meridionale r; aquosus sequunt ex hoc in estate febrzes acute: obthalmie: r; distin- terie: maxie vò mulierib: r; humidis nã. Et hui: ca est: q; si hyems fuerit sicca gñabit humores siccos: r; gñalr hu- mozes adusti q; facti fuerũt in autũno nõ puerent simili tpe huic ad friditate r; humiditate: s; remanebũt fm me- dietate illius qd supuenit ei in autũno: r; postea veniente vere calido r; humido aggregabunt in corpore humores dñy adiuicẽ. veniente postea caloze estimo putrefaciet iplos humores pp humiditate accitales: q; habebũt: r; pp actũ ipsoy erit calor putredinalis qui gñabit noci- uoz r; acutior. Vñ tũc pp hãc maliciã cõplonis sicut fe- bres acute: r; accidit fluxus vëtris sanguinis r; obthar- mia. Et hoc accidit plus cõplonib: humidis: q; sit apte citius pmutari ppter tales aeris dispõnez. Et Dip. ada- ptat siccitatez vëro septẽtrionali r; humiditate meridio- nali: eo q; nã istoy duoy ventoy est has duas facere di- spõnes r; cãm istoy ostendaz in loco nobiliori isto. C; Item Dip. dicit. si in eodem anno post ortũ canicule sicut plu- uie fride r; venti flauerint septẽtrionales: tũc sicut egrit- tudines terminabiles r; quiete. Et hoc erit ppter tẽpe- ratiã aeris calidi: q; pluuia aerem refrigerat. r; silr facit septẽtrio: q; si sit siccus: r; manifestus est q; fridus aer pu- trefactionẽ diminuit. Et vlr scias q; cã egritudinũ quas Dip. bis tpbibus fieri dicit est propter pmutacionem nãe aeris. Qd est: q; nõ fuit ordinata diuersitas nãe tpoz nã vt humores digerant r; tẽperant: q; humiditas hyemis tẽperat siccitate autũni: r; caliditas estatis tẽperat hye- mis friditatez. S; qñ hyems fuerit sicca: tũc remanebũt humores sicut fuerãt pri: r; humiditas veris eos nõ tẽ- perabit: eo q; ipsa erit hũozib: his cõnea: q; oes nõ adue- niũt tpe cõpetẽti. Et ob hoc qñ supuenerit eis calor estiu- nus sine medio: tũc iste egritudies gñabũt. S; si hyems fuerit hũida r; supuenerit calor estiuus eidẽ cũ medicet istud mediũ est calor veris tẽperat: r; tũc nõ veniet tps calozis ante q; ipsa humiditas sit psumpta: r; corpa rece- perũt defensionẽ vt ppter calozes nõ pmutent. Et vlr scias q; qtuoz tpa sunt cũ qtuoz humorib: sicut cũ qtuoz ele- mentis: q; si tẽpora resistũt vt vñ elementũ aliud nõ vincat vel supet sic resistũt vñus humor aliũ non vin- cat: q; nisi esset cõparatio quã h; tps cũ quolibet humo- re vñus humor a suo hũo corũperet. C; Item Dip. qñ hyems fuerit calida meridionalis r; pluuiosa: r; ver se- ptẽtrionale inaquosus sicut fluxus sanguis r; obthalmie sicce: r; senib: reumata: epilepsie r; paralysis r; appople- xie: r; pgnantes abortiunt. Et cã hui: e: vt in tali dispõne ipse egritudines siant: q; cerebrũ in tali dispõne sup fine humectat: veniente vò vere frido cum sui natura ha- beat humores dissolutos mouere: tũc frigiditas resistet sue cõplexioni nã: r; tunc humores a friditate cõpressi distillabunt: r; ob hoc iste egritudines mouebunt. Et si hyemis dispõ erit similis dispõni veris p̄dicte aptius et citius egritudines iste sient: q; humores tunc tempozis erunt congelati r; immobiles: r; ipsi tamen non sunt pe- nitus denudati ab humiditate naturali. Et fluxus san- guinis hic intendit Dip. propter vlcerationẽ intestinoz que fit propter reumata acuta q; sunt ab hac permuta- tione. Et mulieres non abortiunt isto tempore: nisi quia vulue ipsarum tali tempore nimis humectant r; debi- litatur que in eis est virtus retentiva: r; poterit esse vt etiã hac permutacione embrio ledat eo q; ppter humo-

A ditatez debilitat. **¶** Et dixit Hipp. qñ estas erit par plu-
 uiofa z autūnus calid⁹ multū meridionalis z pluuiofius:
 tunc erunt hyeme fortes dolores capitis: tuffes z rauce-
 dies in aligb⁹ fiet ptyfis. z cā hū⁹ ē manifesta: eo q in fa-
 li autūno replent capita multis superfluitatibus: z cū fu-
 puenerit hyems cōprimet cerebrū z stillabit ab eo sup-
 fluitates nec poterit digerit: z ob hīste egritudines fiet.
 nā si remanebūt in capite facient dolore predictū: z si fu-
 xerint ab eo facient egritudines supradictas: z si fluxe-
 rit ad pulmonē fiet tuffes. al. ptyfes. **¶** Adhuc dixit q si fue-
 rit autūm⁹ septētrional⁹ z ficcus fiet in cōplombus ficcis
 obthalmia sicca: febres acute z cardiaca melica. qz mani-
 festū est q qñ istud tps in ficcitate fortificatur faciet egritu-
 tudines melācholicas: z febres be dicte sunt ex humore
 melico: qñ hū⁹ ille nō sit velocis mot⁹. **¶** Item dixit q
 egritudines q sūt tpe multuz pluuiofo p maiori pte sunt
 febres longē: z fluxus vētris: z epilīa: z appoplia: z squi-
 nātia. **¶** Et dixit Hipp. q pncipitas pluuie salubrior ē cor-
 porib⁹. **¶** Et cā est q: supfluis hūiditatib⁹ calor nālis nō bñ
 dñaf. **¶** Et nō est intelligendū ab Hipp. vt laudet aerē siccū
 ex toto qz aer nimis ficcus inducit egritudines eisdē silēs.
 Et ppea dicit alibi: qñ ē puatias pluuie sūt febres acu-
 te: qz aer tepērat⁹ sūm Hipp. ē mediocris inter multaz z
 pancā pluuia. **¶** Et tu debes scire q aer distemperatus in
 vna qualitātū distēperātia supflua gñat egritudines eis-
 dē silēs. **¶** S aer pestilēntialis sit corruptioe sue sube. **¶**
 hoc accidit sepe pp multā pluuiam tpe estimo: sicut dicit
 Hipp. q accidit in ciuitate Aearon: quia tota estate fuit for-
 tis pluuia: z ppterea accidit habitantibus malus puri-
 tus: z pustule malitiose: ita q aligbus cadebant brachia
 z pedes. Cū corruptio suba aeris ex vaporib⁹ corruptis
 mixtis cū eo sic a vaporibus resolutis a cadaueribus z a
 stagnis quibus linū maceratur. **¶** Et si sūt egritudines
 pestilēntiales a corruptione aq z cibozuz sic accidit tpe fa-
 mis. **¶** Itē egritudines pestilēntiales q sunt a corruptione
 aeris citi⁹ sunt egritudines mortifere: qz aer putrefact⁹
 vel corruptus velocius attingit cor: z propterea accidē-
 tia illarū febriū sunt mala ppter malitiā anbelitus que h
 opaf: z nō apparet in illis febrib⁹ fortitudo: nec sentitur
 in eis magna lesio manifeste eo q mala cōplo dñaf in il-
 lis cōiter in oibus vtutib⁹ corpis. **¶** S illū qd facit lesionē
 manifestā sensibilē est mala cōplo pticularis vl diuersa:
 z scias q nō oīs hō egrotat pp pmutationē aeris: s illi q
 ad h apti sūt. **¶** Et qñ tpa anni sequent⁹ eoz nām quasi nō
 erūt cause egritudinū qñ nos videamus hū⁹: qz egritu-
 tudines quedā sunt magis ppe vni tēpori qz alteri sic sūt
 egritudines que sunt ex humore simili illi tempoz: quia
 sanguinee in vere: cholericę in estate: melice in autūno:
 flegmaticę in hyeme: qñuis in vere p accūs fiant egritudi-
 nes melice: z hoc accidit ppter motū humorū z eozū dis-
 solutionē z ebullitionē: qz in his tēporibus adueniūt pti-
 bus oium silia accidentia que adueniant humiditatibus
 terre nascētū. **¶** Qd dictū est de signis significātib⁹ egritu-
 tudines ex parte aeris sufficiat cōpēditose sūi nostraz in-
 tentionē loquēdo. **¶** S inueniunt egritudines parue ve-
 lut accidētia significāntia sup egritudines magnas futu-
 ras: z nos dicent⁹ de aligbus earum hic. **¶** Et postea dice-
 mus de signis significantibus sup easdē egritudines z ea-
 rū causas: qz multū neciūz est in hac arte. **¶** Et nō expectes
 vt dicaz tibi res nouas que nō sunt dicte ab antiquis.

B **¶** De signis pronosticis egritudinum futurarū p egritudi-
 nes paruas. **¶** Cap. 15.
E T DIXERVNT qdā q dolor capitis fixus
 qui in arabico noiatur sōdā: z emigranea q in arā-
 bico noiatur sēbica pfeuerās denuntiat decur-
 sum aque ad oculū in sine: aut dilatationē pupille que in

C arabico noiatur azabar. **¶** Et salt⁹ faciei noiatur habala:
 tortura vero noiatur lachora: z spasmus noiatur tashce:
 z puatio mot⁹ noiatur cadar: paralysis vero selee. **¶** Sal-
 tus faciei pfeuerās multū denūtiat torturā ozis. Saltus
 vero toti⁹ corpis sigat spasmū hūmidū. **¶** Puatio motus si
 gñificat paralyim. **¶** Rubedo faciei oculozū z venaz q
 sunt in eis cū fluxu lachrymaz z fuga a lumine cū forti do-
 lore capitis denuntiat āpa calim in cerebro. **¶** Incub⁹ the-
 bus dñz: z vertigo habasta noiatur pfeuerās dñūtiat epilīa.
 epilīa vero vocat ebullition: tristitia pfeuerans sine cā de-
 nuntiat meliaz. **¶** Apparitio corpusculozū velut muscap
 z capilloz an oculos denūtiat dcurfuz aq ad oculos: nisi
 hoc accūs a sō pueniat. **¶** Remata cōtinua sine interpola-
 tione faciūt timore ptyfis. **¶** Sudor mult⁹ pfeuerās signi-
 ficat repletionē. **¶** Fortis syncopis crebra sine māifesta
 occasione pfeuerās diu mortē subitā nūtiat. **¶** repletoz
 supflua z hātes timen⁹ ne ad spūtū deueniat sanguinis q
 in arabico noiatur veltadā: z ē signū appoplez z subite
 morz z stupefactio sensuū z relaxatio motuū sigat appo-
 pliaz. **¶** Grauitas lateris dñtri circa hypocōdria egritu-
 epaz sigat. **¶** Sterc⁹ mltū ficcū tiorē egritudis icteritie sigat.
 squaliditas faciei z tumor palpebray z digitoz manuz
 z pedū futurā hypofarcā sigat. **¶** Fetoz stercozoz sigat super-
 nauasqz q in arabico noiatur tacura. **¶** Urine fetoz putrefac-
 tionē z febrē nūtiat. **¶** Lassitas z mēbrozū pfractio sine cā
 manifesta cū casu appetit⁹ febrē denūtiat. **¶** vna vltima p-
 feuerās vlcerationē in vesica z virga sigat. **¶** Puatio appe-
 tit⁹ cū syncopi cholica significat. **¶** Grauitas z extēsiō q est
 sub vētre z in renib⁹ significat sup egritudinem renum.
¶ Stercus aduultū in orificio ani vlcerationē intestinozū si-
 gñificat. **¶** Puritus in ano pfeuerās hemozoydas denun-
 tiat nisi in intestinis sint vermes nati. **¶** Multe pustule in
 corpore āpa magnū significant. **¶** Multa noda apparentia
 faciūt timere de nodo magno nominato dubellet. **¶** Mor-
 phea z fortis rubedo faciei z strictura anbelit⁹ z vocis
 lesio lepra significat. **¶** Et vlr dico q qñ pmutatur aligd ex
 pñctis sigat futurā egritudinē: sicut est appetit⁹ supfluis
 aut diminit⁹ aut augmētū vel diminitio in supfluitatib⁹
 vel mult⁹ somnus vel paucus vel alia accūsā pter ista.

D **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

¶ De pulsū z de generibus z spēbus eius. **¶** Cap. 17.
E T DICIMVS q pulsus est cōpositus ex duo-
 bus motibus hoc est motu dilatationis z motu con-
 strictionis. z ex duabus quietib⁹ q sunt inter duos
 motus sicut declaratum est. **¶** Quia inter quoslibet
 duos mot⁹ necessariū sunt due quietes: z etiā qz sapien-
 Col. Auer. **¶** K

E **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

F **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

G **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

H **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

I **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

K **¶** De pulsū z vna in generali. **¶** Cap. 16.
E T POSTQVAM locuti sumus de hoc gñie
 signoz sufficēter: volumus nunc loqui de signis ip-
 sarū egritudinū q significāt necessario vnam trium
 reruz. v3. aut super quiditatē egritudinū: aut super cau-
 sas ipsarum: aut sup mēbrum in quo est egritudo. **¶** Et mul-
 toties significat super hec tria que admodū d signis egritu-
 dinū q sunt in mēbris interiorib⁹. **¶** Sed egritudines appa-
 rentes in superficie corporis nō indigent signis nisi signi-
 ficantibus causas ipsarū ob hoc: qz ille patēt sensui visus.
¶ Et vlr scias q signa nō sunt aliud nisi illud qd apparet in
 actionibus z passionibus aialibus z nālib⁹ cū accūtib⁹ q
 puenit ab eis. **¶** Propterea qz inueniunt duo gñia signoz
 cōicantiuz pluribus egritudinibus. **¶** Et debem⁹ p tractare
 de eis. z postea narrabim⁹ signa vniuscuiusqz egritu-
 tudinis ppa. **¶** Et ista duo gñia signozū sunt pulsus z vna:
 z signatio pulsus sumis acōicātia oimz mēbrozū cū corde.
¶ S vna sumis a mensura digōnis in epate z venis: z
 ppea significatio ipsius nō est pauca in significando egritu-
 tudines mēbrozū virtutis nutritiue. **¶** Et incipiendum est a
 pulsū: quia eius est cognitio melior.

I Quies p^o fistole e^o distiliois cognitiōis quiete post dialsele,

tes huius artis dicit q^o ipsi comprehendit has duas genes: et maxime quiete que est post constrictionem: quia ges que est post dilatationem est manifesta etiam illi q^o non est perfectus: propterea accessio que essentialiter hoc comitantem continetur vna istarum: hoc est aut in motibus aut in quiete. Et propterea apparet q^o prima g^o pulsuum sunt septem. vnu est q^o sumit a quietate dilatationis. 2^o sumitur a quietate t^o motus. 3^o a quietate virtutis motus. 4^o a t^o getis. 5^o a p^o portione duor^o motu^o et duar^o getum. 6^o a p^o nuntatione pulsus et sua assilatione sue tep^o perici. 7^o ab ordinatione motus et quietis et in ordinatione. Sed tria sunt g^o q^o fuerunt iugere medici istis. 7. vnu est q^o sumit ab arterijs. 2^o a qualitate ipsius arterie. 3^o sumit a dispositione subie arterie. Sed ista tria non sunt p^o pria in pulsu in q^o t^o e^o pulsus: q^o pulsus in q^o t^o est pulsus non stat nisi p^o motu: et getem. Et p^o mo volumus narrare spes q^o continentur sub vno q^o g^o et postea dicemus causas vniuersales q^o g^o et 2^o sp^o et q^o est: q^o q^o nos cognouerimus eor^o eas efficietes: tunc poterimus sumere plura signa egritudinis: eo q^o ipse eed^o sit ca^o diuersitatis pulsuum. Et propterea q^o inueniet genus aut spes egritudinis. Et pulsus q^o fuerit pluriu^o caru^o no^o significat super illa egritudine solum ipsam efficientem nisi secū alia significatio adiungatur. Et deinceps volum^o incipere narrare species pulsuum: et subsequenter eorum eas assignare: quia cū fuerimus eor^o eas efficientes: tunc posse erit q^o ponemus eas signa super egritudines: eo q^o ipse eed^o sunt cause efficientes earundem. Et ideo q^o erit ex eis genus vel spes p^o prie cause tunc erit signū cōtinuū super inuentionē illius sp^o egritudinis vel g^o et q^o erit ei plus vna cā no^o significabit super egritudine agentem: nisi q^o eor^o fuerit significatio alia. Verbi gratia. q^o pulsus formicās qui est in etibus est accessio p^o tinuū super inuentionē illius sp^o egritudinis: et q^o erit vna cā t^o ex plurib^o: no^o significabit super egritudine vt pulsus diuersus qui no^o significat super febre putredinis: eo q^o pulsus diuersus est inuentus in febribus putridis et in dolore stomachi. ergo hoc no^o est signū declarās febre putredinis p^o prie nisi ei associet aliud signū: et possibile erit q^o aliud signū sit ex sp^o bus pulsuum: et q^o no^o. Et post q^o data sunt signa significantia a medicis causas pulsuum: tenetur determinare pulsuum appropriatū vnicuique egritudinis: eo q^o maior pars pulsuum est cōposita sicut pulsus significans sup^o apata calida. q^o est parvus: velox: inordinatus: et variat^o multis variationibus: et in hac egritudine pulsus ei p^o prius est cōpositus semp. Et quidam pulsuum sunt quorū est signum diuinitiuū super aliq^o egritudine q^o associatur ei aliud signum. v. g. q^o pulsus inordinatus q^o erit cū calore manifesto in corpore et no^o erit in ore stomachi p^o ctio aliq^o febre dolor ē signū certus super febre putridā. Et post q^o declarauimus quō est significatio pulsus g^o aliter redibim^o ad numerādū sp^o: deinde dicemus vniuersales. Et dicimus q^o genus q^o sumitur a quietate dilatationis diuiditur in pulsum magnū et paruum et mediocrem: et in lōgū breuē et mediocrē: et largū strictū et mediocrem: et in eminētē p^o fundū et mediū. Et magnitudo est q^o arteria extēdit supra sua dimensionē: et lōgitudine. Paruus est huius illi. Et medius mediocritatē horū retinet. Longus est qui extendit in longitudinalē dimensionem plusq^o in latitudinalē vel profundā: hoc est qui trāsit quatuor t^o gētis digitos. Breuis autē est cōtrarius huic. Sed medius horū mediocritatem seruat. Largus est ille qui s^o m latitudinē vltra alias extenditur dimensiones. Strictus illi est cōtrarius: sed medius mediū tenet. Eminēs est ille qui in altitudine vltra alias dimensiones extenditur: profundus vero est ei

cōtrari^o: medi^o vero mediocritatē seruat. Et iste species adiuicē cōponi possunt. Sed difficile est hac cōpōnē cognoscere tactu: iste sunt sp^o sumpte a g^o quietatis dilatationis. Et genus q^o sumit a t^ope motus diuiditur in veloce: tardū: et mediū. Et genus q^o sumit a quietate virtutis diuidit in forte: debile: et mediū. Et forte est ille qui extrema digitorū fortiter percutit. Et q^o sumit a t^ope quietis diuidit in spissum: rarum: et medium. Et dicit Gal. q^o spissus est ille in quo tempus quietis post suam cōstrictionē est parū. Sed rarus est cōtrarius illi: sed medius medium seruat. Sed hoc non percipit nisi ille q^o comprehendit quantitatem quietis que est post constrictionem. Et qui hoc non: nescit cognoscit differētiam inter pulsum veloce et spissum: sed hoc graue est inueniri: t^o non videtur impossibile multum perfectis qui sunt optimi sensus: quoniam omnes homines non sunt equales in hoc sensu: quā admodū non sunt equales in sollicitudine et bonitate intellect^o. Et genus sumptū a p^o portione. 4. t^ope pulsuum diuiditur in pulsum equi ponderis et no^o equi ponderis: et equi ponderis est equalis: et habet compositionem duorū motuum adiuicē compositione naturāli. et per viā nature. et s^o m habet cōpositionē vnius getis ad aliam: et etiā illa que est motus ad quietē. Et iste compositiones diuersificant s^o m diuersitate etatū t^opeorum et cōplexionū. Gal. dicit q^o iste cōpōsitiōes naturales no^o inueniunt nisi s^o m vna cōpōsitiōnē notariū musicarū proportionatarum et ordinarū que est cōpōsitiō dupli aut partis. et dicit q^o minor p^o portio nescitatarū in pulsu est illa q^o multiplicat quartū multiplicati cōparatione vnius p^o multiplicat duarū partium. Et si ita est vt dicit mirabile est. Sed cōparationes istas cōprehendere difficile est quā multi homines in musica eas cōprehendant: propterea q^o note musicę h^o t^o superfluas extensionem: ita q^o minor dimensio illar^o exemplo pōt cōprehendi: et est illa que multiplicat ex 36. partibus vnius partem vnam. Et ista verba sunt alterius scie que huic per accidens est necessaria hic parū. Sed in pulsu sunt tempora breuia ad inueniendū hac cōparationē in eor^o ad huc magis: q^o quies existēs post spissitudinē difficile est inueniri: eo q^o arteria est sub carne. Et propter hoc elegerint t^o gēre hac arteriaz: eo q^o illa est latior et p^o pinquior loci p^o cipij: et has arterias tangunt medici. Et genus sumptū a sua assilatione et a sua diuersitate omnia preterita genera continet: q^o est: q^o assimilatio pulsus est vt oia genera s^o vnu modum concurrant. hoc est. q^o si est magn^o vt sit perseuerans in sua magnitudine: et similiter si est velox: et tardus aut ex alijs. Et pulsus diuersus habet duas species: aut in omnibus generib^o: aut in vno: aut pluribus sit diuersus: aut in multis pulsationibus: aut solū in vna. Et t^o diuersorum pulsuum quidam est ordinatus et est ille qui multis reuolutionibus suam diuersitatem cōseruat. Et quidam est non ordinatus: et est ille qui suam diuersitatem no^o seruat. Et convenientius est vt species pulsuum diuersorū cum speciebus cōpositis computentur. et ego ex eis manifestiores dicam. Et genus sumptū a qualitate arterie diuiditur in tres species: hoc est in frigidam: calidā et temperatū. Et quod sumitur a substantia arterie diuiditur in durum: mollem: et mediū. Et quod sumitur a contento in arterijs diuiditur in plenum vacuum et medium. iste sunt sp^o simplices pulsuum. Et inueniuntur pulsus cōpositi qui habent nomina que dicenda sunt: quia quidam eorū dicitur pulsus capizans: et est qui variatur in vna pulsatione in tarditate et velocitate: et accidit huic pulsui vt festinet et stet: et cito redit: et suum motum complet: et appellatur capizans eo q^o s^o m motus assimilatur saltui caprioli. Et q^o daz no^o iatur cauda forizans q^o semper

K

L

M

N

O

P

Q

R

E

F

G

H

M

K

A semp̄ variat. q̄a aliq̄n variat ab augm̄to ad diminutio-
nē: z aliq̄n a diminutiōe ad augm̄tū: z istud augm̄tū et
diminutio aliq̄n sunt p̄portioata aliq̄n nō. Et q̄dā d̄i v̄n-
dofus: z ille est q̄ variat in magnitudine z p̄tate p̄tū oꝝ
gani in emnētia z p̄funditate in strictura z largitate cū
mollitie sube organi: z declinat parū ad parūtatē sed
non multū: z v̄l r̄tus motus assimilaf v̄ndis maris z ab
eisdē nomē suscepit. Et q̄dam d̄i v̄miculosus qui v̄ndoso
assimilaf: z est eo minor z sp̄ssior. Et quidā d̄i ferrin-
us z est minor istis duob̄ sed est sp̄ssior. Et quidā d̄i ferrin-
us q̄ v̄ndoso in diueritate p̄tū similaf: t̄n̄ eis rigidior
est. Et q̄dam d̄i bis pulsans: z p̄t esse vt iste sic denoiet
per diuerstatē quā in v̄na h̄z pulsatione: q̄ in eadez in-
terpolat z reuertit: z p̄t esse vt dicat q̄ due pulsatio-
nes sunt v̄na. q̄ quies q̄ est inter eas nō h̄z tēpus q̄ me-
reat dici tēpus quietis. Et quidā d̄i tremulus: z quidam
d̄i tortuosus qui p̄cipit talis sicut si organi toxqueretur.
Et quidā dicat arcuatus: q̄d est: q̄ est eminens in medio:
z in extremitatibus profundus. ¶ Iste sunt oēs simpli-
ces species z manifestiores que sunt in compositis.

C De causis pulsuum. Cap. 18^m.

D E I N C E P S I incipimus narrare causas omnium.
Et dicimus q̄ cā magnitudinis pulsus ē sanitas
v̄tutis z etiā sanitas instrumētū: z multa necessi-
tas pulsationis: z p̄pterea est iste pulsus signum
dominationis sanguinis in toto corpore: maxie si cū hoc
iungant velocitas z frequentia. q̄ h̄ sunt testimonia mul-
te necessitatis cū sanitate v̄tutis z instrū. Et cāe p̄ui pul-
sus sunt istis d̄ie: hoc est si sint p̄p debilitatē solū aut in-
obediētia instrū: aut p̄p necessitatis p̄tate: z p̄pterea
q̄d erit istius pulsus cā debilitas v̄tutis necessariū signifi-
cabit cōplonē malā malē d̄iantē sup̄ v̄tutē ipsaz debili-
tantē: aut signat eūonē sup̄flūā p̄pter quā intrinseca vir-
tus ē dissoluta. Et q̄n fuerit cā ex inobediētia organi ne-
cessario signat malā cōplonē sicā malē: sicut accidit q̄n
d̄iat cholera: aut melia: aut d̄iat in toto corpore cōplo ma-
la sicca nō malis sic est febris ethica: aut signat sup̄ cōge-
lationē q̄ fit p̄p frigiditatē m̄lta: aut p̄p extēsiōnē arteria-
rū q̄ fit p̄p ap̄a. S̄z q̄ fit p̄p paucā necessitatē signat pau-
citatē calozis: z aliq̄n aggregat h̄ oia tria: z signat sup̄
ista tria. Et cā mediocritatis est tēperātia rerū sup̄radic-
ta. ¶ Et cā lōgi pulsus est paucitas v̄tutis eo q̄ nō p̄t
extēdere arteriā in latitudinē z p̄funditatē s̄m p̄portio-
nē extēsiōnis lōgitudis: z hoc ē p̄ maiori pte p̄p ineptitu-
dinē instrū: sicut est p̄p rigiditatē z obturationē cutis. Et
cāe curti pulsus sunt oppositē causis lōgi: z hoc fit p̄pter
v̄tutis d̄bilitatē: z p̄t ē vt fit p̄p instrū rigiditatē: aut p̄p
hec ambo. ¶ S̄z largi pulsus cā fortitudo v̄tutis est cū
aptitudine instrū: z cause stricti sunt istis oppositē. ¶ S̄z
cause eminetis sunt p̄pinq̄ue causis lōgi: excepto q̄ v̄tus
fortior est q̄ in illo vel alio: aut q̄ instrū est magis obe-
diēs. Et cause p̄fundi istis sunt oppositē. Et cā velocitē
m̄lta pulsationis necessitas: t̄n̄ nō ē necessariū vt cū hoc
adiūgal fortitudo: eo q̄ pluries nā laborat cū velocita-
te loco fortitudis q̄ fortitudinē nō h̄z: z h̄ fit p̄p d̄bilita-
tem v̄tutis: aut ineptitudinē instrū. Et cāe tardi istis sunt
d̄ie. i. nō necessitas anbelit̄ aut debilitas v̄tutis aut am-
bo: z p̄pterea ē hoc genus pulsus signū male cōplonis
fride malis vel imālis p̄prie vel cōis: aut debilitas v̄tu-
tis p̄p eūonē p̄ambulā: aut p̄p multos malos h̄ozes q̄
dissoluit virtutē p̄p malā eoz cōplexionē vel q̄litatē: z
cāe ḡnis recepti a v̄tute sit manifeste. Et cāe pulsus for-
tis z debilis q̄ sunt sumpte ad v̄tute manifeste sunt. Et cāe
sp̄ssitudis eedē euz causis velocitatis: z nā illū opaf q̄n
nō p̄t facere forte vel velocē. S̄z cā rari est p̄p paucā
necessitatē cū abādātia friditatis. ¶ S̄z genus sumptū

a p̄portione. 4. tēpus pulsus est q̄a eoz a via nāli exi-
tus est vt motus dilatatiōis sit maioris cōparationis ad
motū constrictionis q̄z debeat: z est vt maior sit necessi-
tas inspirationis q̄z respirationis. Et quādo motus con-
strictionis erit maioris cōparationis: ad motū dilatatio-
nis debito: t̄n̄ erit fortis necessitas ad euaporandū va-
porē fumosū. Et q̄n quies erit maioris cōparatiōis debi-
to ad motū: t̄n̄ erit hoc p̄pter debilitatē v̄tutis cū mul-
ta inspirandi necessitate. Et silr p̄mutatio cōparationis
duarū adinuicē quietū est sicut p̄mutatio cōparationis
duoz motū: hoc est motus dilatationis z cōstrictionis.
Sed genus sumptū a similitudine z diueritate pulsus est
manifestū: q̄a assimilatio nō fit nisi bonitate v̄tutis z or-
dinatiōe ipsi vt causa p̄mutatiōis est euaporatio v̄tutis
z ipsius debilitas. Et cā talis p̄mutatiōis est v̄na duoz
rerū: aut p̄pter aliquā rez q̄ v̄tutez debilitant z aggra-
uant sicut d̄n̄m humoz maloz: aut p̄pter aliquā cau-
saz calozē intrinsecū cordis ledentē: q̄ distēdit sicut de-
lorous stōchi: z p̄t ē q̄ fit hoc p̄pter debilitatē v̄tutis
ipsi de motu instrū: sicut p̄tingit in sine egritudinū nocē-
tū. Ideo q̄ debilitas semp̄ d̄i in cōparatiōe: q̄z sicut cō-
tingit p̄p cām multoz humoz: sic nō est ipole vt fit cau-
sa motū instrū ipsi. Et q̄ diuersificaf in m̄ltis pulsationib̄
minus malus est: sicut est ordinat⁹ in diueritate pulsus.
Silr est malus minus nō ordinato: p̄p ea q̄ ordinat⁹ cō-
seruat sū circuitū in hac diueritate: z p̄seruatio non fit
nisi d̄n̄io v̄tutis p̄pter aliquē motū. ¶ Et cause p̄erū in
diueritate cōpositarū h̄ sunt: q̄n cause capzatiōis pul-
sus aliq̄n puenit ex ineptitudine instrū: z silis cā est pul-
sus foricū: excepto q̄ q̄n p̄mutaf ab augm̄to ad dimi-
nutionē est signū diminutiōis v̄tutis: z si redit ad sū p̄n-
cipiū signat vigorē v̄tutis: z si a diminutiōe ad augm̄tū
deuenit fortiorē v̄tutē significat. ¶ Sed v̄ndosi pulsus
cā est v̄tutis debilitas cum organi mollitie z frequentia
sua est sicut si virtus partē mēbz sup̄ alias aggregat: ita
vt iste motus motui v̄ndari maris assimilē q̄ ex m̄ltis
cōpositus est motibus. Et vermiculosi pulsus cāe istis si-
miles sunt: t̄n̄ sunt debiliores: z silr fornicā: t̄n̄ z ipse v̄-
miculoso debilior est: z p̄pterea d̄m̄ est: q̄ nō fit s̄omi-
cās nisi v̄miculosus p̄cedat. Cause d̄bilitatis v̄tutis sunt
manifeste: aut p̄pter eūonēz sup̄flūā ex qua euenit syn-
copis aut destructionē calozis intrinsecū: eo q̄ cause q̄
faciunt egritudinē sunt d̄ie ei z nocēt illi. ¶ S̄z ferrini
pulsus cāe sunt virtutis debilitas z est cōposit⁹ ex debili-
z paruo: z in ipso sunt ptes anticipantes z postponentes
sicut in v̄ndoso: excepto q̄ in isto siccitas magna est ma-
nifesta: z q̄ siccitas fit ē ab extēsiōe est ferrinus pulsus
signū calidi apatis z maxie q̄n est in mēbzis nervicis: q̄d
est: q̄ rigiditas plus fit ibi p̄pter neruū. ¶ Sed bis pul-
santis cā hoc est martellini: est organi duricies: q̄ agit si-
cut malleus sup̄ incudē percutiēs bis p̄cutit z sc̄ba pul-
satio p̄ se est hoc est p̄pter rigiditatē nerui. Et cā tremu-
li debilitas est v̄tutis: z tortuosus significat sup̄ sp̄ssimū.
Et arcuati cā silr debilitas est v̄tutis: q̄ equalr organi
ptes ferre nō p̄t. ¶ Iste sunt cāe septē generū pulsūz
breuiter dicte. S̄z de pulsib̄ apatūz dicemus cū loque-
mur de signis cuiuslibet egritudinū. S̄z cāe triū generū
pulsus istis p̄dictaz manifeste sūt a reb̄ audicis: hoc est
a causis male cōplonis. Et q̄ iste sp̄s pulsū nō p̄t cō-
p̄hēdi in aliquo idividuo nisi cōparato ad pulsū sani
qui in corpore tēperate cōplonis inuenit: aut ad aliquā
octo cōplonū f̄z hal. aut ad. 4. f̄z q̄ apparet a radicib̄
nature: z iter sanoz pulsus alter ab altero diuersificaf.
Et p̄p eoz diuersificationē opz nos cognoscere: q̄ si hec
ignoramus egrotatiū pulsus nime cognoscem⁹: q̄d ē: q̄
pulsus egri si cognoscit nisi p̄p cōparatiōnē corpis sani:

Col. Quer.

K z

I

vt cognoscat diuersitate complexionis ipsius. Et propterea necesse est ei qui vult in hac scientia perfectus esse vt se exerceat in cognitione pulsus iam vt cognoscat diuersitatem complexionis ipsius: vt cognoscat causas permutates pulsus: ga nisi cognouerit possit errare et opinari: qui a pulsus sanorum est pulsus egroorum.

De diuersitatibus pulsuum per res intrinsecas. Cap. 19.

K

ET DICEMUS diuersitate pulsus complexionis. Pulsus nalis cale complexionis maior est et velocior pulsus temperate: et pot esse vt sit frequetior: et fridus est perarum paruor et tardior temperata et pole est vt sit magis submersus. Et pulsus sicce complexionis est cu paruitate durus: propterea ga durities no est obediens extensioni. Et pulsus humide mollis declinat ad fortitudinem et magnitudinem: ga in hoc humiditas obediens est. Et pinguedo et macies hnt significationem in actu pulsus: qz pulsus in corporibus macilentis euidentior apparet qz in pinguibus eo qz in corporibus pinguibus est pulsus quasi sepultus et hz spissitudinem: et propterea hz fortitudinis diminutionem. Et etates sunt ex rebus q ponit diuersitate in pulsu propter diuersitate datam a complexionem: qz pulsus pueror ex parte caloris est velox: et ex parte debilitatis virtutis est spissus. Et pulsus iuueniu est fortis propter corp calorem et fortitudinem et est rarior pulsus pueror. Et pulsus seniu debilis est rarus et tardus. Et se xno similiter est ex rebus q diuersitate ponunt in pulsu: qd est: ga pulsus mariu est fortior et maior pulsus seminarum: et pulsus mulieru minor est et debilio: sed est velocior eo qz velocitas eis est loco fortitudinis. Et iste sunt cause mutantes pulsus. Et senius et vigilia similiter habent operationes in pulsus permutatione.

K

De causis permutatibus pulsus ab extrinseco. Cap. 20.

L

SED RE RV M extrinsecarum q pulsus pmutant. Quaedam sunt in quatuor temporibus anni: quedam in cibis et potibus et in balneis aque cale. Similiter et accideta anime sunt ex his q pmutat pulsus. Et ex his q pmutat ante dicta sunt in cogne pulsus. Et a rebus q supueniunt corpori a quatuor quilibet potens pulsus diuersitate cognoscere. v. g. ga cibus qn est nouiter in stomacho susceptus pulsus ponit paruus et debile et oculi tiz: qn digerit ponit huius. Et hoc est: qz cibus antequam digerat calor nalis ab eo est sepultus quemadmodum ignis a multis sepe lignis: et qn digerit sic calor inualefcit nalis. Et propterea in his dirimus radicibus q cibus ex parte eius est silis: et ex parte est huius. Et silis est in somno et in vigilia: qd est: ga somnus factus propter cibum no sit nisi qz calor nalis a cibo est oppressus: et vigilia p maior parte fit facta digone. Sed pmutatio propter tempus anni a se no est multum occulta: qz pulsus veris est calis et humidus: sicut est in hntibus complexionem eadem: et silr alia tria tempora se hnt. Et q opinant qz pulsus guttini est silis pulsus veris in fortitudine frequetia aut temperie penit? errat propterea: qz in illo tpe virtutes sunt diminute pp paucum calorem spirituum: imo isto tpe e qn silis seniu virtutis: qz istud tps tempore senectutis affilaf. Et propterea tunc plima terre nascetia fenescit: et et virtus gnatina in isto tpe i vegetabilibus et animalibus debilitat. Et silr regiones hnt operationem in pmutatode pulsus et q complexionem pmutat. Et ia dictus est sufficenter de pulsibus: et q petierit vltimior particularitate in scientia pulsus: pquirat ipsaz i libris spicator.

L

M

De vrinis generaliter. Cap. 21.

ET DICEMUS volumus loqui de vrinis. Et dicimus qz accideta que apparent de vrina sicut superius dictum est: quedam significant digestionem epatis venarum et mebrorum. Et quedam significant egritudinem renu et vesice. Sed primo volumus

narrare signa apparena in vrina sicut superius dictum est: que significant digestionem epatis venaru et mebrorum. Et postea dicemus vnicuiusqz significationem specieru. Et res p quas significat vrina sunt triu specieru. prima est vrine color. scda est suba. tertia est contentu. Et color vrin dividitur in quinque partes: quas diximus quinque genera. Primum est color citrinus: et hz multas spes sicut palearens et citrinus: et post illar: et post illum yacantem q croco assimilatur: et post illum qui assimilatur croco rubeo. Scdm gen? est coloris rubei: et illud habet gradus sicut color qui noiatur asaab. a. color rubeus mixtus cu quadam albedine sicut est in rosa: et qui nominat chinosis qui est vt sanguis: et rubeus qui in superficie hz nigredinem et dicit qzima. Et tertiu genus est color viridis: et hz gradus sicut silis: et sicut gmar: et sicut celestis qui in arabico dicitur ellemet mica: et sicut nigellimus: et sicut porrimus. Et quartu genus continet colore nigrum: et hz gradus. v. g. qui declinat ad obscuritatem quandam: et quendam qui declinat ad citrinitatem: et quendam qui declinat ad melancanimum. Et quintu genus continet album equinoce de vrina vel de aqua. Sed albus est ille qui vere color albus est: et qda est q spermati assimilatur quida assimilatur lacti. Iste sunt simplices colores vrin. Et sunt alij multi compositi colores de quibus dicere hoc no e necessarium: sicut color oleaginus: et qui assimilatur loture recentis carnis et niales. Et fm significationem sumitur a suba: et suba qda est subtilis: qda grossa: et qda medio cras. Et hoc sicut qm modis: vms est vt vrina sit subtilis et postea ingrosset. Scds est vt sit grossa: et postea subtiliet. Tertiu est vt fiat subtilis et remaneat subtilis. Quartu est vt fiat grossa et remaneat grossa. Et qda suba est clara et qda obscura: et clara nalter sube subtili conungitur. Tertiu significationem vrine sumptis ex eo colore. v. g. vnum a colore suba loco: et dispositione. naz qd da est album spissu et coctiu: et stat in pson de vasio: et ipsius partes sunt eales vt figuram habeat pineataz: et illud est nale qd appellat in arabico: et diatone: et quoddam fur furu assimilatur: et quoddam samei assimilatur: et quoddam est sanguineus coagulatu: et qd da assimilatur pilis: et qd da arenulis: et qd da assimilatur partibus ferramentis: et qd da assimilatur ferri squamis. Et hoc oia sunt propter nans: sicut color rubeus niger et obscurus sunt propter nam. et qd da est in parte superioris: et qd da in media: et qd da in inferiori. Et quoddam est nale: cuius totum est equale in partibus suis: et etiam a quo partes grosse a subtilibus dividuntur.

De significationibus vrinis sumptis ex eo colore. Cap. 22.

POST QVA M breuiter dicta sunt signa q ab vrina sumuntur. deinceps dicemus eorum significationem et incipimus a colore. Et dicimus qz vniuersaliter colores citri cum eorum gradibus significant admixtionem cholere cum vrina. Sed eorum naturalior color est citrinus: et alij qui sunt a cholera ocs excessus caloris significant: tam fm qz propinquiores sunt igneo coloris sicut color cholere vitelline qui assimilatur colori vitelli quop de die natoz qua dicit Gal. calidior rem omnibus speciebus cholere esse. Sed colores rubei vlr significant dominium sanguis et virtutis debilitate: et maxime illa q declinat ad rubedinem sup qua est nigrudo sicut significat illa q declinat ad ignitatem plus qz super cholera. Et dicit q aliqui in febribus acutis sum dur sanguine per vrinam: quans in eis no sit vena fracta: et hoc significat periculosam crism: aut diuam sanguinis quantitatinu. Et nigra vrina significat aduersionem et super dominium frigiditatis. qd est: ga calor et frigus. hec duo faciunt. Sed qd a caliditate prouenit habet signa perambulata caliditatem significantia. Sed quod a frigiditate

1

0

P

D

Q

ab

A prouenit viriditas aut fusitas pcedit et vlr alij colores frigiditatem significantes. Et aliqui sic vna nigra propter admixtionem cholere nigre pp expulsionem cholere nigre q̄ a natura sit sicut in spleneticis sit: et ois viriditas significat frigiditatem excepta illa que zinaria noiat et potrina: nā ille forte aduisione significat: et nō est dubium quin fisticina et indica seu celestis significant super caliditate: q̄ videmus vinas cholicoꝝ mixtas viriditati cuius citrinitate: et q̄ viriditas est pncipiū nigredinis ob hoc cause que faciūt nigredinem eedē sunt cū causis que viriditatem operatur: excepto quia in viriditate sunt debiliores. Et vna alba et clara sicut aqua significat digōnis delectū et virtutis nutritive debilitatē aut oppilationē aut vtrūq̄. Et vna que spermata assilatur significat humorū flegmaticoꝝ frigiditatem et vna in abundantiā. Et vna pluriū appopliam aut silem egritudinē significat: et pueri hāc hnt vnam quando epileptici sunt. Et possibile est vt h vna sit signū crisis in egritudinibus flegmaticis: et possibile est vt sit color albus in egritudinibus acutis. Sed est plurimum perditionis signum: q̄ significat ascensum cholere ad superiores partes et ibi facit apostema. Et aliqui vna erit rubea et egritudo erit frida: et hoc accidit ppter forte dolorem vt in colica: aut pp oppilationem viarum que currunt a felle ad intestina: quia tunc est necessē vt ille humor exeat per vnam: et alie cause assignantur: sed iste sufficiat. Sed colores compositi sicut lotura carnis significat debilitatem virtutis epatis aut renum. Et vna que oleo assimilatur solum in colore ossiū febrem significat: eo q̄ pinguedinem liquefieri in membris significat excepto q̄ hanc nigredo non precedat q̄ si hoc esset casum virtutis significaret: et quidā dicunt q̄ hec vna in acutis febribus apparet: sed fm illos materiarum pinguium signum est creticit: sed hec accidit raro.

B De signationibus vrine sumptis ex suba eius. Cap. 23. **VBTILLIS** vna defectum digestionis significat. **S**eo q̄ digestio necessario mām ingrossare d̄: et defectus digōnis sit pp humorū cruditatem aut ppter defectū virtutum: aut pp cibi et potus multitudinem. Et ex reb̄ multū adiuuantibus subtilitate vrine est viarū oppilatio: et ppter ea vrine calculosoz subtiles sunt: et si post subtilitate apparet grossa subtilitā signum est q̄ natura incipit digerere. Sed si ab ipso principio apparuit grossa: et in eadē grossitie māserit significat multam humorum ebullitionem a calore extraneo factam: et ppter hoc est malū signū. Sed vna grossa que post subtilitatem iterū ingrossatur: quibus hec operatio a natura pcedat pigritiaz nature significat post incepti operis principiu. Et si grossities propter motum humorum fuerit: hoc est bonum signum: quod est. q̄ significat q̄ natura digerere incipit. Et quidam hoc reprehendere volentes dixerūt q̄ non sūt aliqua signa tenenda in vrina nisi ex opere nature interioris. sed si ab aere extrinseco fuerint tenenda nō erunt. Sed isti ignorant q̄ aer nō operatur in vrina res diuersas nisi ppter preparationē quā ab interiori natura capit. Et vna que in principio egritudinis a parte nature apparet grossa: et postea subtiliatur longitudinē egritudinis significat. Et iam dictum est: q̄ puero rū vrina naturaliter est grossa et iuuenum subtilis.

C De hypostasi vrine et de eius significationibus. Cap. 24. **HYPOTASIS** sanitate denūtiāns debet esse in fundo et eē alba leuis et equalis: et in forma pineata in fundo: eo q̄ est superfluitas tertie digestionis. Et de natura superfluitatū ē vt sint grane: alba: quia mēbra non nutriuntur ea sanguine nisi postq̄ est dealbatus et eis assimilatus: et propterea erit coloris superfluitatis sic color nutrimentū q̄ virtus nutritiua seque

suū cursum nālē: leuis et equalis ppter digestionis temperie: et quia hic tēperies equalis est in oibus suis partibus debet esse pineata. propterea q̄ hec figura ppositio nis equalitate oium suarum partū in leuitate et gravitate ostendit: et q̄ actio caloris in hac forma d̄: et et corpora graua nāliter extēdunt et dilatant: h leuia in seipsis aggregant et petunt ascensum quousq̄ acuantur sicut accidit flāme ignis. Sed significatio q̄ a loco sumitur est hec. v. q̄ illud quod stat in parte superiori quod nebula appellatur significat pncipiū aperitionis digōnis dum modo sit alba. Et ppter hoc dicit Hip. q̄ si vrina nubes albam quarta die fecerit crīsim in. vii. indicabit. S3 que stat in medio significat digōnis cremētū: et que est in fundo pfectā digōnem significat absolute: dummodo in hoc p seueret cōuenientibus diebus. Sed si mō apparet modo vero nō significat nature debilitatē et illius impedimentum. Et est sciendū q̄ aliqui in vrina apparet hypostasis alba q̄ mā est flegmatica nō cocta: et hec differt a naturali eo q̄ ipsius partes sunt diuersē. S3 color citrinus hypostasis significat citrine cholere d̄: quod quod virtutem impedit digestiōem: et ob hoc signū est malū. Sed rubea solum significat materiam multam et pigritiam nature que ipsa propter sui multitudinē permutare nō pōt: propter hoc hec hypostasis longitudinē egritudinis significat. Sed est salubris nisi malum aliqd̄ apparuerit si gnū: q̄ si apparuerit significat mortem longo tempore precedente: quod est. quia hoc malum signum adiectū significat q̄ hec materie multitudo virtutibus in fine dominabitur: et ipsas vltimo psternet. Et si eidem bonum si gnū copulabitur contrarium significabit. Sed malū q̄ hec hypostasis significat nō est nisi ex parte quantitatis et ob hoc pto maiori parte est signum salutis. Sed color niger in febribus acutis est vitionis signum: et ppter hoc mortē significat. S3 differentia que est inter hanc hypostasim et humorē nigrum quem expellit natura per viā crisis est q̄ hec hypostasis est in vasis fundo. Sed humor expulsus in vrina est dispersus: et pp hoc diuersitas loci diuersam ponit intētionem hoc est: quia q̄ hypostasis nigra est suspēsa minus est mala hypostasi in fundo de cubente: quod est. q̄ significat alienius digestionis principiu: quānis sit mala: et minoris est grauitatis. Sed que est in fundo malā digestionē complete significat. Et quādo hypostasis est obscura frigiditate nature vel caloris naturalis extinctionem significat. Et hypostasis albaginaria multitudinē motus humorū et defectū digestionis significat. S3 corpora hypostasiū extra nām multarū manerierūt sunt: q̄ quedā sunt que tritico fracto assimilant: et quedam que orobo assimilatur: et significat he mēbroꝝ liquefactionē: aut humorū vitionem: et ppter ea in egritudinibus acutis sunt male: et si habuerint colorē rubcū humorum sanguineꝝ vltimū significat: aut partium epatis aut lumborū significat aduisionē. Et dicitur q̄ citrinus in lūbis magis sit propius. Sed laminosus est pessimus: q̄ est. q̄ mēbroꝝ radicaliū liquefactionē et incisionē significat. S3 fur fureū aliqui sit pp scabiem vesice: et aliqui sit ppter liquefactionē mēbroꝝ: et q̄ differre facit illud q̄ ex scabiē vesice: aut ab alio: est q̄ in ipso prurit in partibus virge sentitur. Et vniuersaliter quādo cūq̄ h accidētia passioni vesice adiunguntur. Et arenosum significat: aut lapidem coagulatur: aut incipientē coagulari. Et si fuerit rubrum lapidem in renibus significat: et si fuerit album lapidem in vesica demonstrat. Et saniosum apostematis rupturam significat in vrine membris locati. Et sedimen habens pilos similes capillis humiditate grossa in renib̄ a calore extraneo gīatā significat. Et sanguineum coagulatum aperitionem vene aut

E Nebula dicitur q̄ est i superiori pte. Raf. 10. Alia. c. 30. nephitis vlt nephitis q̄ supernata eozema q̄ ē medio hypostasis in fundo ex h coriige literam Auic. c. 60. dictionis. 26 vide 30 thei fir tra. p. v. mo. c. 70. **F**

G

H

hypostasis est supfluas: digestio idē: et dicitur q̄ sit ppter ab epe.

*Videtur naturalis colore
in 2 morbo 1*

I apostema in vrine vrs significat. Et quod dictum est ad presens de significatis vrine sufficiens est quantum ad nostram opinionem.

De signis egritudinum membrorum intrinsecorum et extrinsecorum in generali. Cap. 25^m.

DEINCEPS nos dicemus de signis cuiuslibet egritudinis in membris manifestis et occultis. Et sicut dictum est quedam egritudines sunt in membris extrinsecis: et sunt manifeste p se: et significatio in istis non est necessaria nisi in causis. Sed egritudines que sunt in partibus intrinsecis tribus modis significatione indigent. Unus est ex parte membri patientis. Secundus est significatio qualitatis egritudinis. Tertius est significatio egritudinis cause. Et incipiemus a significationibus egritudinum intrinsecarum. Et dicemus q iam dictum est q egritudines complexionales habent duas species, v. z. materialem et non materialem. Et he due species aut toti corpori communicant aut parti. Et quando materialis egritudo est in vno membro: aut fixa est in vrs suis aut in eius eentia: sicut apostemata et vlcera. Et significatio illius que est in vrs est de genere significationum extrinsecarum vel intrinsecarum egritudinum. Sed apostemata intus et extra fieri possunt. Sed egritudinum officialium quedam sunt in partibus extrinsecis corporis: sicut dilatatio et dissolutio que sunt manifeste sensu: et quedam sunt in partibus intrinsecis corporis: sicut oppilatio: lenitas et asperitas membrorum.

De signis febriis effimere. Cap. 26^m.

ET INCIPIEMVS a mala complexionem vniuersaliter totum corpus ambiente que febriis nuncupatur et incipiemus a febre diei. Et dicimus q ipsam semper precedit aliqua ex extrinsecis causis efficientibus: excepto q hec in ipsa non est ex signis propriis: quod est q cu feb. diei semper hoc inuenitur. Sed non conuertitur: vt semper talibus causis stantibus necessario febriis adit. Et propterea instandum est vt signa propria cognoscamus et etiam communia ad credulitatem fortificandam adducamus: et etiam quia valent ad contrarium remouendum. Et huius febriis signa propria sunt duo. Unum est q pulsus in hac febre varius non est: quod est. quia varietas non fit in putridis febriis: nisi propter humorum multitudinem aut malitiam. Secundum est q vrina suum naturale sedimen non mutat: quia in hac febre vrina non mutat nisi colorem: et hypostasis non egreditur a solito: nisi propter humorum putredinem. Et ob hoc necesse est vt in hac febre hypostasis a solito non mutetur: et ex significationibus aliquando erit vt in hac febre accidentia fortia non sint et est lenti caloris non inflamantis et vt plurimum semel accidit vel forte ter aduenire potest: et dicitur q quando patiens intrat balneum et horripilationem non sentit q tunc est effimera. Et hec sufficiunt significationes in febre diei.

De febribus putridis et de earum signis. Cap. 27^m.

ET DICAMVS de putridis: harum febrium vniuersaliter due sunt species: vna in omnibus venis fit: et alia fit in humoribus digestionis membrorum. Et differentia que est in his duabus speciebus talis existit: quod est. quia febris que fit ex materia existente intra venas: interpolationem non habet neque typum: quamuis paroxysmus aliquando plus fortificetur alijs diei temporibus. Sed febres quarum materia est extra venas habent interpolationem circuitus et typos. Et causa propter quam habent circuitus est: quia humor qui putrescere debet non putrescit simul et semel: quod est. quia in eo preparatio putrefa-

tionis no est completa: sed paulatine in putrefactione procedit: et hic sequitur modus ordinationis: quod est. quia hec operatio sicut aliquem modum est naturalis: quod est. quia natura in hoc regimen habet: eo q est putrefactio cum digestionem: et propterea varietas ordinationis in circuitibus signum est malum: et non est hec operatio attribuenda calori putredinali simpliciter: sed calori naturali: eo q in materia no naturali operatur sicut in multis vrs nature reperitur. Et rationes Galeni quibus conatur attribuire ordinem circuituum substantiialiter calori putredinali hic infranguntur: et nostras radices naturales non sequunt que super pbilosophia et metaphysicam inscribuntur: et qui illas no intelligit hoc no confitebitur. Et propterea mea sententia penitus est q natura istos circuitus cu calore intrinseco operatur: quamuis superuenerit huic calori aliquid extra naturam in quantitate aut qualitate: in eo q est agens in materia non naturali: videlicet in humore egritudinem faciente. Et accidens q cum humore aduenit est simile in hoc accidenti qd ei aduenit cum cibo: quod est. quia in euentu sumpto cibo in frigidamur. Et non est inter hec duo differentia nisi q accidens quod aduenit ppter cibum est naturale: quia cibum est naturalis: sed qd aduenit cu humore est preter naturam: quia calor cum materie primo obuiat sepelitur: et postmodum assumit victoriam super ipsam: et augmentando ad finem reuertitur esse quando ipsius digestio fuerit pfecta. Et iam bene exposuimus omnia in tractatu que fecimus super libro de febribus Gal. Et ille ordinationes circuituum diuersificantur sicut naturam humorum: et quantitatis facientis febres sicut sicut infra dicemus. Et causa quare febres que sunt intra venas interpolationem non habent: est quia quando in partem humoris putridi calor accenditur no potest ipsius natura dissolueri: donec alia particula accendatur. et hoc propter solidationem vasorum contingit: et propter eandem causam etiam typus no fit: et etiam quia illud ex eo qd dissoluitur a membris sensibilibus no sentitur. Sed putrefactio que in humore fit qui extra venas est: huic contraria existit: propter euaporationem que per porositate membrorum fit: et propterea sunt in istis circuitibus typi propter sparsione humoris pungitini super membra sensibilia aut humoris ventosi: propterea q typus magis appropriandus est humori mobili ventoso q fixo. Et signa propria febriis putridarum sunt duo. vnu est q vrina in principio hypostasis no habet: propterea quia calor est impeditus propter humoris digestionem: aliud est q pulsus est varius et diuersus. Item alia sunt signa istarum febrium a signis significantibus duas species repletionis: hoc est signa vasa et sicut virtute. Isti sunt propria signa vniuersalitatatis febrii putridarum.

De signis febriis cholericis. Cap. 28^m.

SED SIGNA propria vnicuique feb. sunt hec. Scias q signa fe. que fit ab humore extra venas: et in febre cholericis sunt typus fortis pungitinus. Et pulsus in principio istius feb. est paruus rarus et debilis: et hoc est propter humorem qui calorem obuiat naturali: et propterea refrigeratur corpus in principio paroxysmorum: ex eo q calor naturalis ab humore opprimitur putrido. Et quando calor extraneus generatus in humore putrido calori naturali admiscetur: tunc crescit et per totum corpus augmetatur: et propter hoc pulsus in eodem statu non permanet: sed propter caloris crementum crescit et fortificatur. Et vrina in hac fe. pro maiori parte est ignea: et patiens penitus affligitur sitis: et aliquibus iungitur amaritudo oris. Et dicitur q quando hec fe. dicit pura q ipsius paroxysmi ad plus vsq ad duodecim horas

*aut qua
na in fe
bris et circuitus*

*pro peores auferunt
illo quod fit a cholera z in dolo
aut in a sivo*

A horas plongantur: circuitus huius febris est tertianus: sed tñ non uertitur: q̄a nō est necessarium q̄ omnes fe- bres que hñt circuitum hunc sint de cholera. S3 possibi- le est vt sint due quartane aut due quintane: z hñ acci- dit nisi i pncipio egritudinis. Ista sunt signis ppria huius feb. z aliqñ significationes ille rebus cōibus fortificant. hoc est q̄ cōplexio: aer: etas: z aliud regunē huius humo- ri cōparantur. Et aer cū hoc humore cōparationē habz modis duobus: vnum est fm sinz tēpus naturalis: vt est etas q̄ est calida z sicca: alius est qñ egreditur suum cur- sum naturalē ad caliditatē z siccitatem: quamuis tps p sui naturam debeat esse frigidum. ¶ Sed febres que pa- roxismos non habent insic cōmunicant exēptis circanti- bus z typo. Et i hoc genere ingreditur febris que causon nūcupatur cuius materia intra venas est: z maxime cir- ca os stomachi: z epar posita est: propterea in hac fe. nō est rigor. Et sitis fortis huius fe. propriū signū est. Et peior specierum causonis est illa que fit a cholera zinaria aut prassina. Et illius paroxismus lōgus ē propter inobediē- tiam humoris illius ad digestionem recipiendam.

C De signis febris flegmatice. Cap. 29^m.

A CCIDENTIA magis ppria hui⁹ febris sit: ga in principio extrema infrigidantur z est tēpus frigoris longum: sed paulatim inualefcit. Et quan- do incipit calor apparere redit frigus z fortificat super eum. Et tempus paroxismi iudicis fe. 18. occupat ho- ras: z calor istius febris non est modicus: nec furiosus: et propterea primitus tactui non manifestatur. Et hui⁹ febris pulsus rari⁹ z minor est pulsū febris tertiane in quolibet. 4. suorum temporum. Et vrina in hac febre est subtilis z alba: aut spissa z obscura: z si calor putredina- lis est fortis: z flegma purum non est: tunc possibile est vt vrina sit rubea: z palpebre patientis tumide erūt. Et in pluribus horum patientium os stomachi est frigidū: z si vomitus eueniet flegmaticum enouent. Et aduen- tus ipsius paroxismi omni die signum proprium non est: quia due tertiane hunc eundem faciunt paroxysmum. Paroxismus longus est propter ipsius humoris tarditatem: z paroxismi ipsius plus continuantur q̄ cholere paroxismi: quia iste humor putrefactioni magis est ap- propriatus. Et abuc propter longitudinez paroxismi ad- uenit humor non corrupto preparatio putrefactionis ppter longam morā caloris extranei in corpore diu per- manentis: z hoc propterea accidit: quia calor febris huius est temperatis z subiectum habet humiditatis. Sed in feb. cholericā ga calor extraneus cum ea accensus ci- to transit non est tempus preparans ad putredinem in parte non putrefacta z vniuersaliter in hac febre calor intrinsecus est valde sepultus: hec eniz est causa ad plus continuandos in hac febre paroxismos. Et deterior ha- rum febrium est illa que ex flegmate fit vitreo. Et silr ēt aliquando cognoscitur hec febris: aer: etate: z consue- tudine z complexionē, quia hec comparationez habent cum humore hanc scientie febre.

C De signis febris quartane. Cap. 30^m.

H EC INCIPIT cum frigore graui: ita q̄ tunc accidit patienti stridor dentium. Et patiens tunc sentit membrorum cōfractionem: z hoc fit pro- pter frigiditatem ipsius humoris z grauitatez. Et pulsus istius febris est tardus: rarus: z parus: plusquāz fit in flegmatica: hoc dico in principio paroxismi: z dici- tur q̄ in augmento maior est q̄ in flegmatica. quia calor in hac febre manifestatur z febris fortior existit. Et colo- res vrine in hac febre variantur: nam aliquando est alba z subtilis ad viriditatem declinans: z aliquando nigra z grossa ad rubedinem declinans: z vltimum hec fe-

C De signis febris quartane. Cap. 30^m.

H EC INCIPIT cum frigore graui: ita q̄ tunc accidit patienti stridor dentium. Et patiens tunc sentit membrorum cōfractionem: z hoc fit pro- pter frigiditatem ipsius humoris z grauitatez. Et pulsus istius febris est tardus: rarus: z parus: plusquāz fit in flegmatica: hoc dico in principio paroxismi: z dici- tur q̄ in augmento maior est q̄ in flegmatica. quia calor in hac febre manifestatur z febris fortior existit. Et colo- res vrine in hac febre variantur: nam aliquando est alba z subtilis ad viriditatem declinans: z aliquando nigra z grossa ad rubedinem declinans: z vltimum hec fe-

C De signis febris quartane. Cap. 30^m.

H EC INCIPIT cum frigore graui: ita q̄ tunc accidit patienti stridor dentium. Et patiens tunc sentit membrorum cōfractionem: z hoc fit pro- pter frigiditatem ipsius humoris z grauitatez. Et pulsus istius febris est tardus: rarus: z parus: plusquāz fit in flegmatica: hoc dico in principio paroxismi: z dici- tur q̄ in augmento maior est q̄ in flegmatica. quia calor in hac febre manifestatur z febris fortior existit. Et colo- res vrine in hac febre variantur: nam aliquando est alba z subtilis ad viriditatem declinans: z aliquando nigra z grossa ad rubedinem declinans: z vltimum hec fe-

C De signis febris quartane. Cap. 30^m.

H EC INCIPIT cum frigore graui: ita q̄ tunc accidit patienti stridor dentium. Et patiens tunc sentit membrorum cōfractionem: z hoc fit pro- pter frigiditatem ipsius humoris z grauitatez. Et pulsus istius febris est tardus: rarus: z parus: plusquāz fit in flegmatica: hoc dico in principio paroxismi: z dici- tur q̄ in augmento maior est q̄ in flegmatica. quia calor in hac febre manifestatur z febris fortior existit. Et colo- res vrine in hac febre variantur: nam aliquando est alba z subtilis ad viriditatem declinans: z aliquando nigra z grossa ad rubedinem declinans: z vltimum hec fe-

bris alias sequitur febres. Et tempus huius febris est lon- gum: z tēpus reuolutionis ipsius est dimittēs duos dies z inualefcit tertium. Et quartane circuitus est quasi sicut proprium signum in hac febre: propterea quia nō inue- nitur talis circuitus in aliqua alia febre simplici vel com- posita. Et maior pars hāc patientium sint spleneticī. Et fortificatur significatio in hac a reb⁹ cōibus s3 q̄ in alyo dictum est vt ab aere z ab etatibus: z a cōplexione: z a signis significantibus dñum istorum humorum.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

C De signis feb. que in arabico nominatur michabebar z est sanguinea. Cap. 31^m.

H EC FEBRIS typum non habet: eo q̄ san- guis eam faciens est in venis: excepto si fieret p- pter apostemia nominatum flegmon: quod in ali- quo membrorum principalium esset generatum: sicut in epate z etiam diafragmate: quia tunc in hac fe- bre essent paroxismi tertianary similes cholere paroxis- mis: quia sanguis quando supercalefcit ad naturam de- clinat cholere: z propterea in hac febre non est differen- tia inter feb. cholericā que habet materiam intra ve- nas z itaz nisi in magis z minus: quia nō potest in corpo- re fieri febris de cholera pura soluz: quia talis febris de cholera de necessitate mortifera eēt: quod est. quia cho- lera non est apta recipere aliquam digestionem: nisi in B q̄ cū sanguine est admixta: aut cū materia qua nutrimē- niēbra radicalia: hoc est sanguis dealbatus. ¶ Et signa que significant hanc febre sunt signa dominium sangui- nis significātia: z itaz nos narrauimus ipsa. Et pulsus hāc patientis est in vltimo magnitudinis z fortitudinis. Uri- na est rubea z grossa z suspuria: z inquietudines sunt pro- pria in hac egritudine z in cholericā. Excepto q̄ in egrit- udine illa fortiora existunt. Et alienatio mentis pro- pria est in febriz⁹ acutis. ¶ Et verba Galeni varia sunt in hac febre: quia aliquando dicit q̄ est cholericā, conti- nua. z aliquādo dicit q̄ est aliud a cholericā: z q̄ non de- bet attribui cholericē: nisi quia non habet putrefactio- nem perfectam: quia natura istius febris est media inter febrez diei z febrez putridam: z sententiam meā tu itaz nouisti. Itē tempus ista non habet nisi vnum perioduz: z in illo aut soluitur aut occidit. Et aliquando incipit len- ta z semper ad vltimū fortitudinis crescit. z aliquādo est cōtrarium: z aliquādo in vno permanet statu. z causa hu- ius paroxismi alias per alios multoties dicta est. ¶ Ista sunt signa cognitionis febriz simplicis z qui simplices cognouerit: cōpositas cognoscere poterit: z ista exēpla non fuerunt data nisi per modū similitudinis: quia raro innēscitur. Et adhuc quia maior pars accedētia que in his febriz⁹ tibi narraui non verificatur nisi in febrizibus que sunt de materia humorum naturalibus propinquo- rum. verbi gratia quia paroxismus febris cholericē ma- ior. 1. 2. occupat horas. quando cholera naturalis est pur- trefacta. Sed quando vitellina aut zinaria putrefcit: tūc longior erit paroxismus. z accedētia erūt pessima. z pau- ci euadunt z maxime ex zinaria: eo q̄ aptitudinem dige- stionis non habet: quod est. quia quādoque humor adeo contrarius est vt complexio corporis non possit agere digerendo super eum: tunc febris deteriorēz exi- tum habet: z quādoque potentie propinquoer est: tūc febris salubrior est.

E

F

G

H

2^o dñty⁹ febriz. c. p. z penul. z 9. d. ige. 3. z 3. pnoistico rñ. 7. S3 p ma affoy. 12. vñ eam negat. p q̄ vide p^o q̄ r ti. tra. 2. ca. 45. z 16. cō ti. c. 2. z 17. eiusdē. c. 4. vbi viden- tur ei ipo- nere diuer- sa. z 3. col. 3. 8. z 8. theo- rice. c. 4. cō- ceditur. et Rabbi moyses 1^o affoz. pticu- la. imposit- ei diuersa.

A tie egritudinis cognoscitur: et similiter a rebus extrinsecis que illis similes aut dissimiles indicantur: sicut aer: clima: dieta: et exercitium: et similiter complexio et etas. Et aliquando breuitate et longitudine egritudinis cognoscimus a natura morbi patiens sicut a patate que in morbis principalibus generantur. Et multoties ab accidentibus cognoscimus. Quod est: quod quedam accidentia breuitate: et quedam longitudine significant. Item maior pars accidentium que in superfluitatibus corporum apparere ex signis digonibus et priuationis eiusdem simili modo significant super egritudinem tempora in longitudine et breuitate: et non solum ex parte qualitates verum etiam ex parte quantitates: ita quod quando erunt multum consumptio egritudinis significabitur: quando erit pauca protrahitur denotabitur. Et egritudines que naturaliter sunt breues sunt cholericæ aut sanguineæ: sine cuius a parte morborum principalium sunt aut non. Quod est: quod tertia pura terminum. Item dicitur non excedit: aliquando per spatium septimane unius sumitur: et si fuerit intra venas acutior erit: et si in ista modum est in sanguinis febre: eo quod est in vltimo acutatis. Et scias quod antiqui non dixerunt ista nisi in egritudinibus acutis que terminantur in. xij. diebus vel infra: et hoc non inuenitur nisi in istis duobus generibus febrium: in apatis sanguineis et cholericis. Sed flegmaticarum febrium tempus est longum: digonibus signa in eis ante tres septimanas non apparere: et aliquando ad spatium plurimum mensium extendunt. Et quod ex compositione et flegmate et cholera sunt: inter has medie existunt. Et melice spacio septem mensium extendunt. et quod res extrinsece egritudinem proportionant: ut complexio: etas: et regimen: et he sunt cause longitudinis et breuitatis egritudinis. Et ad hoc sunt egritudines habentes proprietatem ex sui natura longitudinis et breuitatis. v. g. ut iuuenis habens cholericam febrem ex pura cholera: et in regione calida: et tempore calido: et cum regimine calido: et complexione calida. dico quod hec egritudo finietur oino ante septimum diem. Et contrario in fenebante febre et melice: et in hyeme: et regione frigida: et melice complexio: et regimine ei simile. dico quod hec febris non eradicabitur vsque ad sex menses. Et quando non conuenit hec egritudo erit longitudo et breuitas sui proportionem multitudinis et paucitatis ab eadem. Sed accidentia significantia breuitate egritudinis sunt fortitudo caloris et pulsus: magnitudo et velocitas: et vltima omnis fortis egritudinis motus a forti puenit calore: et caloris corporis subita pmutatio ad citrinitatem: vel ad rubedinem subito: vel ad maciem. Sed accidentia significantia super longitudinem sunt his protrahitur: et medioeria significant mediocritatem inter longitudinem et breuitatem. Sed signa significantia super quatuor egritudinum tempora que pueniunt ad crisin aut non: hec sunt. Scias quod signa principij egritudinis sunt quando accidentia sui unum modum inueniunt et non fortia. v. g. tempora afflictionum tunc erunt equalia quemadmodum tempora tunc quietis talia erunt: et de huius temporis proprietate est ut nullum digonibus signum in vna ostendat: vel in spatio nisi egritudo prior efficiat. Et signum augmenti est quod egritudinis accidentia accrescunt: et tunc tempus afflictionis prolongat et tempus quietis breuiat. Sed anticipatio paroxysmi augmentum egritudinis non significat si cum hoc longitudo temporis aut fortitudo non adingeret. Quod est: quod anticipatio paroxysmi a fortitudine et velocitate egritudinis causat: tunc necessario sequitur longitudo paroxysmi et fortitudo. Sed quando causa anticipatiois est digonibus aptitudo et humorum subtilitatio: tunc paroxysmus fortior non erit: ergo anticipatio sola augmenti signum non est. Et signum quod augmentum proprium existit est digestionis manifestatio: hoc est ut nebula suspensa in medio vine videat: aut in superficie ipsius. Et signa status sunt que similia principij signis sui tempus: quibus sibi patiens

vires diuersificent: et tunc in digerendo complet sua actionem natura: cuius in vna completa digestio reperit. Et scias quod non est necessarium ut in hoc tempore accidentia fortia sint: et si fueris que sit causa quare tempore status natura debilitata digestionem ostendat: et in tempore principij virtus fortis digestionem occultet: et his protrahitur sequi debet: quia fortitudo nature debet opponi inobediencie materie. Re spodemus quod est semper vna comparatio temporis inter agens et patiens: et sicut forma et efficiens proprium et ordinatum tempus habet sibi ad agendum similiter materia habet sibi proprium et determinatum tempus ad patiendum: et quibus forme veraciter tempus non attribuat: sed materie: tunc hoc est dictum in formis abstractis: veritatem in formis relatiuis hoc potest dici quod dictum est. Et declinationis temporis signa sunt quando accidia alienantur: et natura egritudinis dominatur: et paroxysmi abinuenit elongantur et breuioribus efficiunt. Et sicut anticipatio sola paroxysmi non est signum augmenti. sic postpositio sola non est signum declinationis. Quod est: quod postpositio a paucitate materie fieri potest et a nature debilitate.

De speciebus euacuationum que sunt in crisi. Cap. 39.

ET SPECIES euacuationum que in crisi sunt sunt hunc modum sunt. v. g. per fluxum ventris: per vomitum: sudorem: vrinam: et sanguinis per nares fluxum: et fluxum hemorroidarum et in mulieribus per menstrua: et aliquando crisis fit per apata: tamen illa crisis laudabilis non est nisi fiant apata in ignobilibus membris: et aliquando fit per pustulas iusturari. Et vnaqueque species istarum euacuationum in aliqua egritudine propria est plus: et maxime quando crisis laudabilis est. Crisis febrium cholericarum per vomitum: aut fluxum ventris: aut sudorem: per vrinam fit. Et sanguinearum per modum alicuius exitus sanguinis fiet. et etiam aliquando a coicatione que membrum patiens cum alio habet inuatur euacuo. Sicut apata cerebri creticat pluries per fluxum sanguinis narium: quod per hemorroidarum fluxum: et quod in gibbositate epatici creticat per vrinam: et quod in concanitate est per fluxum vetricis terminat. Saluo quod egritudo sanguinea non fit: aut per hemorroidas: aut per menstrua si sanguinea sit. Sed crises que sunt per apata aut per pustulas: vtpote in egritudinibus longis sunt: que quidem mortifere crises in fine sunt propter apata que in morbis principalibus sunt: et propterea precipit Hippo. in aliquibus istarum egritudinum euacuationem in principijs fieri: sed non digestionem expectare.

De diebus creticis. Cap. 40.

ET DIES manifesti laudabilis crisis: sunt dies qui a principio egritudinis per quaternaria enumerantur computatione. hoc primus est quartus: secundus est septimus: eo quod in his vtrisque comunicat: et post hunc. xij. non comunicans: et post hunc. xij. et post hunc. xvij. comunicans est: et post hunc. xx. comunicat: et post hos. xxij. xxvij. xxxij. xxxvij. et xxxij. et vltra xxxij. sunt egritudines cronice: et quasi non vltra apparent crises manifeste et ante vicesimum sunt per quaternaria computationem: et hoc fit quia sunt in quartis: et in quartis antecedentibus indicantur sicut crisis que fit in septimo que indicatur in quarto bono signo in quarto apparente sicut nebula alba suspensa: et vnde cum quartus decimus indicat: et decimus quartus decimus septimus indicat: et decimus septimus vigesimus indicat: sed post vigesimum non fit indicatio nisi per septimanas: et isti dies omnes pro maiora parte laudabiles sunt: et in eis maior pars erisim fit. Sed sunt alij qui in bonitate istis propinquum existunt: et sicut laudabiles existunt qui non creticant propter longos circuitus sicut tertius: quartus: nonus: decimus tertius: et decimus nonus: et vigesimus primus: et octo et nonus dies nullam habent vni indicationem crisis: sed nonus pro

E
F
G
De diuersitate assiduationis
vide de decretis
i fine. et ad
morb. char.
317. et 318.
et l. d. de cretonio. char.
476. et l. d. humoib.
580. et 581.
et id coacti
pdictioib.
562. et l. d. carnis
597. et in p
epidemiay
i fine tertij
status. et 2.
affo. 23. et
24. et qtra
affo. 29. et
36. et 59. et
61. et 2. comen. et 3.
affo. 28. et
3. pnoistico
ru te. et 6.
8. et 2. 10. et
p de dieb.
creticis 4.
et 5. et 2. 10. et
2. eiusdem. c.
5. et 6. et 19.
co. fo. 394.
399. 398.
395. col. 1.
et 2. et 10.
ad Alina.
ca. 29. et 3.
Theylir
trac. 2. c. 1.

I maiori parte indicat undecimā. Sed dies in quibus plurimus sit mala crisis est sicut sextus: et hic est peior omnium: et vltimus in eo sit mala crisis. Sed quintus est indicatus huius: hoc est quoniam malum apparere signum: sicut est nebula nigra: et post illud in malitia existit. xv. et post hunc octavus: et post hunc decimus: et post hunc decimus quintus: et post hunc xvj. et post hunc decimus octavus: sed raro in xv. sit crisis.

Et debes scire quod iste crisis a principio egritudinis computantur: et est quando manifeste in operationibus lesio apparet: excepto in pariete: quod ab ipso partu incipere debemus quoniam egritudo post partum per xxx. dies sensibilibiter extinguitur: et breuiter de regule dicta Hippo. sequuntur.

K Et cecidit diuisio inter antiquos in his diebus in malitia et bonitate. Sed isti dies approbati sunt a duobus viris: qui priores in hac arte extiterunt: et sunt Hippo. et Gal. et creditur quod veritate dicat propter experientiam eorum multam: et causa horum plurimos dicta est. Et quod nobis vix ex hoc declaratum est a nobis super accusam Auicē. quā cometati fuimus. **Et** scias quod dies isti quibus verificentur in crisi necessitate non habent: sed veritate habent secundum plus: quod Rasis dicit quod expertus fuit in infirmaria releson in pluribus decem milibus hominibus: et in multis ipsorum verificati sunt istis dies laudati: et in aliquibus dies reprobari liberatione habuerunt: et similiter cecidit in periclitatione et hoc pro parte est cuius Gal. et pro parte contra: et Auencor similiter: vix Rasis est testificatus: cui in hac scientia debet concedi corona quia vixit. 135. annis: et in quadagesimo anno in hac arte operari cepit: et in bono obijt status: et in habitu scientie vidit quanta videre et cognoscere potuit. et suis libris credendi sunt et ipsius testimonia. Et res quas iam scire possumus: quod crisis est propinqua seu velocitati motus egritudinis: et furiositati ipsius. Et signa quae in vena apparet: et in spuito: et pulsus fortitudo: et egritudinis natura: et rariorum rerum tarditatem crisis significant: quae admodum si mediocres extiterint mediocritatem significant.

De signis significantibus presentem crisin. Cap. 4. 1.

E T SIGNA presentem crisin significantia sunt accidentia fortia que precedunt sicut horripilatio fortis: et ositatio fortis: inquietudo: et alienatio: et doloris capitis fortitudo: oculos et faciei rubedo: et anhelitus strictura: et tremor cordis: et pulsus: et colli dolor: et ventris: et labij inferioris motus: et mordicatio oris stomachi: et tremoris typus: et vine restrictio: et stercois: et fortis sitis: et his similia. Et hec signa si in nocte apparent significant crisin in matutinis futuram: et si in die apparent in nocte proxima crisin futuram significant. Et species crisis cognoscuntur propter humorem: aut secundum partem ad quam mouebitur humor: quae admodum labij citatio significat vomitum: et rubedo faciei: et nasi puritus sanguis fluxus significabit. Adhuc species crisis indicationis specie cognoscet: quae species crisis speciei indicationis similibus et cognoscetur: vtrum per sanguinis fluxum: aut per vomitum: aut per sudorem: aut per similia. his ergo quae bona crisis cognoscit causa. vna est vt in statu egritudinis fiat. Itē post digestionem bonam: vt humor qui euacuat similis sit humori egritudinis facienti: et in die laudabili fiat: et vt sit bonis diebus indicata.

De signis pronosticantibus salutem. Cap. 4. 2.

E T POSTQVAM locuti sumus de crisin bonis et malis: et de rebus que pro maiori parte significant in acutis egritudinibus salutem vel mortem. Deinceps loqui volumus de alijs signis pronosticis: et incipiemus a signis pronosticantibus salutem. Et ista signa sunt signa que ab operationibus sumuntur: et ab accidentibus que ab operationibus proueniunt. Et aliquando hec signa sumuntur ab egritudinibus quae alias

egritudines sequuntur. **P**ronosticationes que ab accidentibus sumuntur sunt sicut quando facies infirmi propinqua est sanorum faciebus: et maxime facie similis sibi sano existente: eo quod sanorum facies diuersificant multum: et si ita sit signum est salutis: et quando calor equalis est in toto corpore signum est salutis. Et extensio intestinorum absque apostematibus. Et venter mediocris inter grassicem et maciem: et supfluitates ab eo manantes colore naturalē et substantia habentes significant salutem: et quod in partibus venteris non sit apostema: et quod bene se contineat virtutes nutritiue velut steruus: vt sit equalis inter grossicem et subtilitatem: et vt sit coloris aurei: quod tunc est signum salutis illius egritudinis: eo quod steruus significat super bonitatem istius virtutis. Et si vena sit citrina: et hypostasin in fundo huius albā et cōtinuā: aut suspensam signum est salutis: et maxime quando residet in fundo: quoniam talis vena significat salutem in febribus: et in apostematibus intrinsecis. Sputum album mediū inter grossius et subtile malo carens odore: et quod facile expuitur in pleuresi et in peripneumonia salutem significat. Sudor in acutis febribus in die critico in calore temperatus: in toto equaliter exiles corpore albi coloris: et malo carens odore salutem significat. Fluxus sanguinis narium in febribus sanguineis: in apostemate cerebri: et intestinorum in die critico salutem significat. **Et** signa quae ab operationibus sumuntur sunt in egritudinibus acutis: bonitas rationis: et sensus claritas: bonitas decubitus: et motus: anhelitus temperatus non rarus: nec spissus: nec interpolatus: et pulsus fortis: et pauca habes per nutritionem et bonus appetitus sunt signa salutis: quae bonitatem omnium virtutum significant. **Sed** signa salutis quae ab egritudine sumuntur supuenientia sunt vt superueniens sit contraria causis antecedentibus: aut vt ipsa moueat causam egritudinis praecambule ad partem diuersam. Ex pluribus prime est febris spatio repletionis superueniens: propterea quia causa faciens febrē: vel ipsa febris causa facienti spatio resistit. Similiter febris superueniens dolori venteris: et stomachi: aut epatis: aut splenis vterque a frigida complexione generato. Exempla morbi secundi multa in antiquorum libris inueniuntur et dixerunt quando superuenientia causam in die critico rigor est: tunc signum declinationis illius febris: eo quod natura expellit ipsam humorem a partibus intrinsecis ad extrinsecas partes. Et quando superueniunt varices podagricis et arteriis et egritudinibus renum vt nefreticis tunc liberatur. Et quando humor oxyde melicis superuenit signum est liberationis: et qui subtiliter has res perscrutatur a seipso ex his multa inueniet. Et aliquando accidit vt vna egritudo alteri superueniat et prima alleuiabitur: puta quibus perfecta curatione non faciat. et hoc fiet quando causa egritudinis secunde erit ex genere causarum prime excepto quod sunt minores et debiliores. Exemplum huius est quod dicit Hippo. aceto sa in disinteria eructatio laudabilis est.

De signis pronosticis malis. Cap. 4. 3.

E T POSTQVAM locuti sumus de signis salubribus: deinde volumus loqui de signis malis. Ista signa in pronosticatione habent gradus secundum plus et minus. Et sumuntur ab operationibus et ab accidentibus quae ab ipsis operationibus veniunt: et aliquando sumuntur ab egritudine precedenti. **Et** quae sumuntur ab accidentibus sunt hec vt facies quae dixit Hippo. significans mortem. I. quae nalis est acutus: oculi cōcauri: et aures depēdentes: et cutis faciei tesa: et color faciei viridis: vel obscurus: et oculi cineritij: hec perditionem pronosticant: eo quod ista accidit in egritudinibus acutis: quoniam spargitur et perditur calor naturalis ab egritudine: et fortificatur contrariis ipsius: hoc est calor extraneus: et generaliter hec sunt signa in egritudine

A tudinibus acutis: et aliquid a fortitudine egritudinis. Et ali-
quādo accidit hec signa in egritudinibus chronicis: vt in
ethica: et etiā post multā esiationē a fluxu vētris: vel a
vigilia imoderata. Quod est: quod dissolutus est calor nālis et
humiditas: et calor extraneus est fortificatus excepto vt
nō pcesserit vētris fluxus imoderatus aut imoderata vi-
gilia: quia tūc in malo leuius signū est. Et quādo album
oculi rubeū fuerit: et ipsius vene obscure, aut nigre fue-
rint signū mortis est pculdubio: et maxie in egritudinib⁹
acutis. Quod est: quod nigredo extinctionē nālis caloris signi-
ficat: et alibi rubedo repletionē cerebri ex humorib⁹: inflā-
matis signū. Eminētia oculi in egritudinib⁹ acutis malū ē
nisi forte pp oculi obthalmiā: aut pp vomitū. Quā super-
lūi: aut labiū: aut nasus colorē luteū hāt et obscurū: mor-
tez pximā signat. Frigiditas extremitatū in acutis malū
malū est valde: eo quod suffocationē caloris nālis in ptiibus
intrinsicis: aut ppter apā significat: aut pp humorū frigi-
dōz abūdantiā: et pxiū signū est extinctionis caloris na-
turalis: et eodē mō quā hñse. corpus intrinsicus fuerit ca-
lidū et extrinsecus frigidū: mortē signat: eo quod apā calidum
denūciat in interioribus esse: et id calor extrinsecus vertif-
intus. Et vlt quā calor eq̄lis nō est in toto corpore: malū
est. Quod est: quod si q̄tis in mēbris pncipalib⁹ apā sicut in cere-
bro: stōcho: et epate. Quādo lingua pustula bothoralia
h3 cū extremitatū friditate: mors pxima est. Quod est: quod si-
gnificat in cerebro: aut in ventre calidū apā et malū. Si
digi- et vngues ad obscuritatē sunt declinēs: et ad viridi-
tatez stante pulsu debili: mors vicina est. Et si nigredo
adit cū fortitudine pulsus in die cretico salutē signat.
Et sicut quā sanies i illis locis fuerit: aut apā salutē signat.
Et quā in carne puimo apparuerit pustula rubea: deinde
ad viriditatē vel nigredinēuertit: signum est malū: quā
iā extinctionē caloris innati vī significare. Et si in egritu-
dinib⁹ acutis apparēt in superficie carnis minute pustule
ad similitudinē granorū milij: signū est malū: quia signū est quod
mā pauca digōnē recipit: et dicit Hippo. ictericia veniēs
ante septimū diē in acutis febrib⁹: malū est: reprobatus
est experiētia in oibus nris terris. et si veniat in gnto die
laudabile multū est viua rōne: et maxime in tēporib⁹ cali-
dis et corporib⁹ calidis. Et hec ē snia collegioy medicoy
oimū persarū: et indie maioris: et p maiori parte illoy de
antā: et pole est quod istud quod dixit locum in grecia habuit:
quod terra illa hac fridior existit. Et istud quod dixit Hippo.
quod erat signū malū: est ideo: quod hec est vna ex reb⁹ ex qua
puenit crisis: et ois crisis veniēs ante digestionē: est ma-
lum. et pole est quod viderit in terris suis crises venientes
per icteritiam ante septimum esse malas et sine digōne.
C Et signatio quā sumit a rebus excrementibus a corpe hoc
est sicut stercus nigrū et viride et fetēs: et cū pinguedie in
febris acutis: quod hec mortē significat. Quod est: quod nigrū
adustionē: pingue membrorū liquefactionē: fetēs: corrup-
tionē humorū signat. Et in acutis stercus albū et ligdū ma-
lū est: eo quod signat digōnis debilitatē: et quod cholera ad ptes
superiores ascēdit: et sicut ē in vrinis in hac febre. Itē albu
stercus futurā ictericiā signat. S3 stercus hñs colores va-
rios: sup longitudinē egritudinis h3 signare et sup abun-
dantiā dinerforū humorū: et si cā medicine fuerit salutem
pnuiciat in quilibet egritudie: et si in pncipio exierit chole-
ra nigra: siue superius vel inferius mortē signat: eo quod cū ta-
lis humor apparuerit a principio egritudis signat: aut sup
abundantiā ipsius humoris: aut sup debilitatē virtutis:
aut vtrūq̄. Et dysenteria pueniēs a melia: aut acetosita-
te mortē denūciat: quā stercus cholere pure assimilatur
malū est cū appetit⁹ defectu. sicut casus appetit⁹ cum san-
guinis fluxu malum. Nigra hypostasis in acutis febrib⁹
mortē signat. eodēz mō vna aquosa et subtilis pferuās

in pueris: mala est. Quod est: quod eoy nālis vna debet esse
grossa. Urina aquosa in egritudinib⁹ acutis mortē denū-
ciat: et vna turbida quā nō clarescit mala est: eo quod signat su-
pra fortitudinē extranei caloris aut vigiliarum. Urina
sulfurea et laminosa in acutis febrib⁹ mala est si vitū re-
nūz aut vesice nō affuerit: quod membrorū liquefactionē si-
gnificat. Et signū discretū inter vtrūq̄ est renū aut ve-
sice dolor: et vomitus niger: et screatus exilit malus: et si
cū hoc fuerit fetens mortē h3 signare. Sudor in die non
cretico apparēs ex quo febris alleuationē nō h3: malū
est. et si cū hoc est frigidus in cervice et capite malū est. et
si in capite solo peior: quia lōgitudinē egritudinis signat:
in lenta et in acuta signat mortē. Sanguis guttatum exiēs
de naribus paucus et niger in causone mortē significat.
Quod est: quia magnitudinem apatis dicit esse in cerebro.
C Dec sunt signa accepta ab operatione. Quādo oculi
lumē effugient et inuoluntarie lachrymauerint signū ma-
lum erit. Et si veloces fuerint et rubicūdi: et vnus altero
minor apparuerit: signū ē mortis. Et rubedo oclorū itēz
sup spasmū cerebri h3 signare. Et eodē modo quā labia
astringunt: et quā infirmus a capite ad pedes se iactauerit:
mortis est signū: quā intolerantiā virtutis denūciat: et vlt
quā infirmus nō steterit ad modū sani: signū est ma-
lū: et sicut quā vult sedere saltādo sedet. Et eodē modo
quā se adberet capiēdo seu sustentando se vbiq̄: signū
est mortis. Et quā infirmus nō audit nec videt: cum debi-
litate virtutis: signū est mortis pxiē: et quā anhelitus in-
terdū fortis: et quā occultus fuerit malum est: quā per-
turbationē mentis signat: quod eoy cōsuetudo est: et cū fue-
rit anhelitus eius intercūsus: est signū malū: quā spasmū
in musculis pectoris esse denūciat. Et somnus quando
lesionē vel doloz inducit: signū est malū. Et signa quā ab
egritudinib⁹ pcedētib⁹ sumunt sunt sic sumēda: quod quā-
do noua egritudo pcedēte fortior erit: aut in mēbro no-
bilior: signū est malū: sicut si in squantia in q̄rto die hu-
mor ad pulmonē descēdat: patiens in septimo morietur.
Et sicut omnis egritudo significās egritudinē vel fortitu-
dinez cause efficientis egritudinez mala est: sicut reple-
tio reumatis in capitibus ptiū: mala est: et singultus in
egritudinibus acutis: quod spasmū significat: et aliquādo
accidēs superneniēs opponit egritudini pcedenti: sicut
hydropis festinantibus post febres acutas.
C De signis vniuersalibus ad cognoscendum membra
intrinsicā egra. Cap. 44.
D INCEPS volumus loqui de signis egritu-
dinum membrorū intrinsicorū. Et dicemus quod iaz
dictū est superius quod hic tria requirunt: vt mem-
brū egrum: et quiditas egritudinis: et causa egrit-
tudinis: et causa hic intelligitur dīa egritudinis: hec est
ipsius ppietas: et ea quā istas res significant p maiori pte
sunt accidētia quā actionib⁹ et passionib⁹ membrorū supue-
niant: et hec apparēt aut in corpore: aut in supfluitatib⁹
corporis. Sed accidētia quā dicta sunt pro maiori parte
super egrum membrū significant: solū quādo illa actio
aut passio mēbro cui supueniūt est illi ppria: sicut casus
appetitus egritudinez oris stomachi significat. S3 si illa
accidētia illi mēbro non sunt ppria: quia illud membrum
egrū nō signat: sicut priuatio motus digiti nō signat pro-
pprie egritudinē solū in digito esse. Lib est: quia potest esse
ppter egritudinē nerui ad aliud mēbrū venientis. Itēz
pole est vt accidēs actioni mēbri superneniēs mem-
brū egrū et egritudinē signat. et hoc accidit: quia hoc acci-
dēs pxiū ambob⁹ existit: sicut dolor acutus pungitiuus
pniculosum membrum egrotare signat: quod hunc dolo-
rem efficit humor cholericus. Et oxiremia que cum ma-
gna ventositate egredif signat quod egritudo in ore stōchi

E

F

Ex affo:.

Ex affo:.

G

H

I existit: et humor frigidus huius eadem existit. Et membrum existens supra dorsum corporis membri in cuius opposito sentitur egritudo signum est supra membrum lesum in tepore quo erit passio membrum lesi: sicut dolor qui est super bicipitibus significat quod egritudo est in stomacho. Et illud quod non est proprium signum est sicut dolor in illo: qui potest esse ut sit egritudo colica: aut egritudo renalis. Et excrementa a corpore sicut supra egrum membrum habent significare a parte quantitatis: et forma ipsorum. Et forma sicut corpuscula: pilus: et similia supra egritudinem renum: et squamosum supra egritudinem vesice sine se corpore exite. Et significat a parte quantitatis sicut magni anuli exputi cum tussi a pulmone puenire significant: et parui a sibilis ipsius oriri significant. Et excrementa a corpore significat ex parte loci: aut a modo exitus ipsorum: sicut a sanguine ab ano exite: quia significat quod egritudo est: aut in intestinis: aut in epatis coccauitate: et si per viam urinae egreditur egritudinem in gibbo epatis: aut in renibus: aut in vesica significat. Et signum quod a modo exitus sumis est sicut sanguis exiens cum tussi qui a pulmone cognoscitur venire: et si cum rascatione egreditur: a colatorio venire significat. Adhuc sicut dolor et pulsus supra membrum egrum significat: quibus hec sunt ex genere accidentium actioni superuenientium: saluo quod illos actiones diversificant secundum diversitatem regularum vltimum et particularium. Et ferrinus pulsus significat quod egritudo in membro est nervoso. Et in dosis significat ipsas in membro carnoso. Sed quando dolor pungitius: et a latere movet: significat morbum esse in membro paniculoso. Et si est letus significat ipsum in membro carnoso. et si est pulsatus: tunc in membro arterioso ipsas esse significat. et si est latitudinalis sine punctatione significat ipsas esse in membro non ossuoso nec in nervo: sicut in splene et epate. et si extendit in latitudine significat ipsas in nervo: aut vena esse. et si assimilatur sibilioni corporis grossi fixi significat quod est in lumbis: aut grosso intestino. et si sit fragitius in membro ossuoso esse significat. Et isti sunt modi quibus membrum egrum potest cognosci. Actiones vero proprie alienius iterare hic non oportet: quia tu hoc scis in libro sanitatis. Sed quod hic est optimum sunt aliquate distinctiones eorum quod ex corpore egrediuntur: et dicimus quod excrementum a corpore sunt due species. una est cuius exitus est naturalis sicut urina: ester coelis: et sputum. et alia est cuius exitus naturalis non est: sicut sanguis: et quoddam membrorum partium.

De his quod egrediuntur a corpore quod egrum significant. Cap. 45.

ACCIDENTIA vero exitus eius quod exitum habet naturalis non significat pro maiori parte nisi quidam egritudinis vel causam: et ita de illis secuti sumus. Sed res quod exitum non habet naturalis significant membrum egrum pro maiori parte. Et quod habet dicere volumus est signum exitus sanguinis. Et dicimus quod sanguis exiens: aut exit a superioribus partibus corporis: aut a partibus inferioribus. Et qui a partibus exit superioribus: aut exit per os: et cum sputo: aut cum rascatione: et a colatorio provenit: aut a stomacho: et fit cum vomitu: aut a pectore vel pulmone: et fit cum tussi. Sed qui a pulmone puenit est quantitate multus et simul et semel proicitur et sine dolore: et est arterialis. Sed qui a pectore puenit est cum dolore: et est paucus et simul et semel non exit: et colore sanguinis pulmonis non habet: excepto quod ab aliqua exeat arteria: et in eo sunt gutte coagulate. Et aliqui a capite descendit et movet tussim: et autumant aliqui ut a pulmone descendat: sed ab eo diversificant in suba et colore: quia pro maiori parte est sanguis coagulatus. Et adhuc signatio sumis a signis repletionis cerebri: et aliquando a gutture puenit et cognoscitur per dolores spatularum. Sed sanguis qui a partibus inferioribus corporis egreditur: aliqui ab orificiis venarum ante egreditur: et non hoc utitur per viam evacuationis quam nimia quantitate aut qualitate

exuberat: et hoc cognoscitur ab accensibus orificiis ante exitum: et hoc idem si supfluat non est laudabilis. Et aliquando per eadem viam egreditur sanguis per apertam: aut itestimorum ulcerationem: aut per virtutem epatis debilitatem: aut per malitiam sanguinis qualitate quam non habet beneficium modificationis expellit. Et coicit sanguis exiens ab intestinis: et per debilitatem epatis in hoc: quia ambo loture carnis assimilantur. Et proprium signum in intestinorum ulceratione est dolor sensibilis in membro egrotante: et quod paulatim sanguis egreditur et supfluitatibus est admixtus. Item qui ab epate puenit ab accensibus proprie debilitate epatis significatibus cognoscitur: et sine dolore est: quod expellit epas per malitiam ipsi cognoscitur per colore: quia est sanguis niger adustus. Sed sanguis qui ex virtute egreditur aliqui a vesica puenit: aliqui a renibus: et aliqui ab epatis gibbositate. Et qui ex renibus exit egreditur per duas causas: aut per vena apertionem: aut per ipsorum renum scissuram: sicut accit per lapides in eis graatos: quod multoties in corpore suba graat: sicut dicit Galenus postea lacerant lapides ipsorum carnes et egrediuntur: et quod hoc accit dolor incipit in loco ipso: et durat quousque virtus expulsiva expellit ipsos: et ut plura graat in coccauitatibus ipsorum per separationem virtutis debilitate quod separare non potest aquosam partem ex qua renes nutriuntur a parte terrestri. Et aliqui graat per virtutis assimilationem debilitate quod parte ex qua membrum nutriri debet non potest assimilare: sic ad lapidem puerit: et non ad partes renum aut vesice persionem habet. Et hoc accit propter fortiter caliditate et siccitate: aut per frigiditate et siccitate: sicut accit in supfluitatibus que in aque canalibus colliguntur. Et aliqui accit propter grossos cibos: et terrestri vltimum: et aliqui hec cause omnes in simul aggregantur. Item adhuc sanguis ex renibus egreditur propter virtutis nutritive debilitatem. Quod est: quia nutriri non potest ex humiditate sanguinea in eis exite. Et Sed variis passionibus differentie hec sunt: quia quod debilitate renum causas: ab accensibus renibus superuenientibus cognoscitur: sicut a colore qui eis accit per mala complexionem et totius corporis maciem et coitus debilitatem. Et dicitur illius sanguis qui fit propter apertionem vena ab eo qui propter virtutis nutritive fit debilitate est: quia qui egreditur propter vena apertionem ponit vltimum talem qualis fit sanguis ab ipso rei principio: sed qui a debilitate puenit renum loture carnis assimilatur: et hoc idem in principio valde neque subito appetit. Et dicitur iter sanguinem ex scissura vena puenientem: et sanguinem ex orificiis exientem est: quia qui ex orificiis egreditur sine dolore est: quod admodum sanguis ex naribus exiens: et qui ex scissura exitum cum dolore habet. Item qui ex vesica puenit semper cum dolore egreditur. Quod est: quia sanguis ex hoc membro ut plurimum egreditur per humores acutos ipsi lacerantes. Et qui a gibbositate epatis egreditur ab accensibus debilitate epatis denotantibus cognoscitur. Sed accidens quod fluxus venteris notat: quod de eo Galenus sufficiens non sit locutus: declaratum tamen est in egritudinum libro: quod sit ab intestinorum epatis: et stomachi debilitate: et aliqui a debilitate membrorum totius corporis: et cum hoc dico debilitate: mala membrorum sine materia complexionis intendo. et sicut propter mala complexionem materialis hec accidemia fieri possunt. hoc est propter materiam in quolibet istorum membrorum: aut in pluribus collectam: et tunc hec mala complexionis solum membrum egrum non significabit: sed etiam ipsius causas denotabit. Et incipiendum est a signis quod quando huic evacuationi coniungunt membrum hoc egrum significant propter ipsorum differentias. Et dicimus quod dicitur quod est inter fluxum ventris qui ab egritudine materialis fit in aliquo membro vel in pluribus et inter fluxum qui ab egritudine fit non materiali est: quia ille qui ab egritudine fit materiali habet manifestum exitum humoris ipsum facientis eius egestionem: et si fit sine materia non sic manifestat. Et debes scire quod si a

Vide pro de affect.

K

L

M

sticho puenit. ab accidētibus sticho supueniētibus qđ manifestat sticho bñte cōplonē malā mālez aut nō mālem: z cū hoc penitus coniungit moza cibi in stomacho pauca. Qđ est: qđ a sticho puenit est ppter vñā duarū rerū: aut ppter vñtutis expulsiue festinationē vt citius expellat: aut ppter retētine debilitatē vt nō retineat. z qđ cūq; hoc fuerit necesse est vt pauca cibi in sticho fiat moza. Et aliqñ accidit vt fluxus ab intestinis supueniētibus cognoscit: z qđ in sticho causa festinatē supradicta nō est in ipso cibo tpe nāli moza. Et qui ab epate aut venis puenit: aut ab aliqb; alijs mēbris puenit: vt a capite: z his sibi cognoscit si malis est: sñr a signis significatib; dominū humoris in mēbris: ab accidētibus illi mēbris proprijs: aut ab ipsius opationibus. Quēzoar enī testificat de illo qui fluxū chronicū patiebat q; fluxū iste in hora somni fortificabatur: z in hora vigiliarū alleuiabatur: z p h arguebat q; humor hoc faciēs esset in cerebri: z suā itētionē in curādo cerebri adhibuit: z curat e. Et ego eandē rez isti similes feci in quodā fluxū ventris patiete: q; medicat a multis medicis: z a me lōgo tēpore fuit z nihil pñciū hēbat: ita q; de ipso salute desperari: sed ipm vñtutē sicut amicu: z q; magn' erat: itāde pēpi vñū ex fluxū brachij: alio fridus z macrus: z avntuū ob hoc q; fluxū ab illo brachio ortū habuit: eo q; vñtutes ipsi mēbris attractiua z digestiua deperditē eēt ppter malā cōplonē frigidā nō māle sup ipsū dñantē. Et ego intētionē meā ad illud mēbris calefaciēdi appo sui cū fricationib; balneis: z sibi localib; reducere bonā z nāle humiditatē conatus fui: z postea mentē appo sui: vt calozē mālez atq; humiditatē hāc cū reb; pueniētibus pseruare donec ipm ad oēs suas vñtutes nāles reduxi. Nec medicinā pñiā aliquā fluxū pñiā facere curavi: pp hāc rē bñem tpe curat' est. S; fluxū q; sit pp opilationē q; sit in mesaraicis veniētibus ab epate ad itēstina signat p chilū exēitē cū egestionē: qñis tardet in sticho z itēstino tpe nāli: aut ppinq; eadem: qñ hoc accidit alicui sit ei macies tpe bñuūta q; bñuūta q; alijs fluxūbus accidat. S; qñ egritudines iste cōponit' difficile ē eas cognoscere. Et scias q; maior pars istoz signoz cōieturabilis est: z ppterea volēs ista cognoscē idiget acuto ingenio cū pñerātia pseruationis: z qñ estimabis vñū icipe eleuare cū medicina leui sm egritudinē: quā opinat' fueris: z si lucratus fueris ex hoc pñua medicā nā: q; tūc scies q; opinat' es verū: z si nō dimitte. Sicut qñ credideris q; cā fluxū sit oppilatio dabis res aperitiuas: z si lucratus fueris teneas hāc medicinā: z credas q; bis curare cū reb; parū frigidis: z si videris q; pdeūt credas p certo tuā opionē: z icipe egritudinē lenare. Nec sunt illa pp q; cognoscēs mēbra lesa. Et qđaz cognoscēs p accidētia mēbroz cōicātia cū mēbro lesō sicut tussis q; accidit cā pleuresi: aut cā apatis epatis: aut tracione ossis trachea tracti cā apatis epatis: s; hęc signa nō sit pprie signa lesionis mēbri nisi cōiungant alia signa cū eis sicut tussis z rascatio que nō significat sup pleuresim: nisi sit ibi dolor pūgitiu' lateris z c. cōtinua. Adhuc scias q; in qbusdā mēbroz egroz est egritudo p rē pūo: z in quibusdā ppter alioz mēbroz cōicātionem sit: z cognitio egritudinis q; pp colligantiā sit mēbroz est q; mēbri cōpatiēns ppter augmētū vel diminutionē egritudinis mēbri per se egri aggrauat aut alleuiat. v. g. q; vertigo z alie capitis egritudines q; augmētantur qñ stomach' nau

feat: aut qñ corruptos in se continet humores: aut qñ a cibis vacuus nō est: tūc dicere debemus q; hoc nō accidit capiti nisi ppter cerebri ad stomachū colligantiā. Et adhuc hoc indiget pscrutatione: q; posse est vt alicuius mēbri egritudo ppter alterius mēbri egritudinē accrescat: aut esse pōt: vt in vno mēbro sint egritudines plures: quarū vna est sibi ppria z prima z altera ppter alterius mēbri colligantiā. Et aliquādo egritudo q; ppter colligantiā sit pprie egritudinis augmētum recipiet z crementū: z autumabit forte quis q; ppter colligantiā solā hoc puenire possit. Item adhuc esse potest vt due egritudines ppter colligantiā esse possint vt egritudo cerebri ppter stomachū: z egritudo stomachi ppter aliud mēbri. Et ne in hęc errorem decadat speculatoz opz vt circa hoc plures pscrutet: z quādo eius opinio sup aliquā istarū fuerit firmata: tūc remotionē ipsius cū medicina equalitati ppinq; attēdet. hoc est cū medicina ad aliquā extrematum nō multū declinante. Et si experientia hoc ipsū innuerit z perpendat in ipso pferet: z si non: ad aliam opinionem se conuertat.

De signis egritudinum z causarū ipsarū in generali. Cap. 46^m

ET POST QUAM nos de reb; vñibus fuisse locuti per quas mēbra egra cognoscere possum; deinceps loqui volumus de reb; per quas egritudines z ipsarū egritudinū causas cognoscemus. Et di cuius q; rerū super quas nos opz adducere signa vñuersaliter sunt: aut mala complexio malis aut nō malis. Et signa q; malā cōplexionē materialē significant: vt dictus est sunt illa q; dominationē hū. significat: aut in toto corpore: aut in vno mēbro egro. Et adhuc sñr vt dictum est ea q; ex corpore egrediunt' humorē facientem malā cōplexionē materialē significant sicut venitus et egeciō: aut sputū: z hęc sunt signa conuenientia sup genis cause operatiue: z de his iam locuti fuimus. Et rascatio signat etiam sup causas z speciē operātes: sicut rascatio rubea significat fortitudinē sanguinis: z viridis fortitudinē humoris cōbustū: z iō significat in egritudinibus pectoris mortem. Et rascatio bona est alba plana equalis: z q; cū facilitate expuitur. Et apata significat demonstratiōē sup humores operātes ea p signa significatiā sup fortitudinē humorū. Et dolor signat sup causam q; operat': iō q; dolor acutus signat q; hū. sicut calidus: sed dolor martili' z dolor sillis pūctioni acus grossi nō sunt nisi ex hū. frigidis sicut dolor colice: aut cā humoris lapideati: sicut accidit in renib; cā arenulaz. Et apata sñr ex signis carū faciētū manifestant' z q; pulsus in re apatū signū h; pñiū: ob hoc de ipso nūc loqui disposuimus. Et dicimus q; apatum calidoz pulsus tensus est parvus: velox: spissus: varius: varietate ferrina. Et tēso vō sit ppter materiā organū extēdētē: paruitas vō ppter duriciē z organū asperitatē sit: velocitas z spissitudo ppter recōpēlationē fortis magnitudinis sūt quā amittit: serinitas vō sit: q; virtus organū extēdit: q; z nō est organū obediēs z ipsius ptes nō equalit' extēdunt: z ob hoc vna alteri resistit: z ppterea ille motus ferre motū assimilaf. Sed apatū cholericoz pulsus spissioz sanguineoz pulsus est: ppter ipsoz fortitudinē caloris z magis ad ferrinitatē declinat eo q; cholere siccitas idurat mēbri. S; apostematū flegmaticoz pulsus parvus z rarus z tardus est: ppter: fortitudinē frigiditatis z vñtutis debilitatē: z in dispo ferrina oīno nō existit ppter humoris faciētis humiditatē. Sed humorū melancholicoz apostematū pulsus durus ē: z asper ppter humorū siccitatē: z est tardus z rarus: z ad ferrinitatē manifeste declinat: z cū his oibus est occultus z rarus.

A
B
C
D
E
F
G
H
M

E
F
G
H
M

I Et de rebus per quas cognoscuntur apata que sunt in principalibus membris est febres: et ideo hec est una de rebus que ostendunt de apatibus que perseverant facere sanie: quia apata que non facit sanie non habet calorem extraneum sicut apata que sunt ea vetustitatis aut duricie. Sed membra in quibus vultu biliter manifestant sunt cerebrum: epa: stomachus: et intestina gracilia: et splen: et renes: et vultus: et vesica. Ista sunt genera signorum per que species egritudinum cognoscuntur secundum regulam huius artis vultum. Et si ego non recolerem signa et cursum que currit in hac arte: hoc est dicere si ego non considerarem in unoquoque membro consideratione propriam: tunc consideratio vultus sufficere videretur: sed volo sequi vestigia Galeni ad maiorem cautelam. Ad loquendum de rebus particularibus: eo quod hec est via que sita in hac arte. Et nos narrabimus egritudines membrorum manifestorum: et narrabimus signa significationis supra ipsa cum cautela et copiose: et vultus particularium: que cum vultu dici non possent. Et etiam quia multa signa ex his cum accipiuntur particulariter non sunt signa: eo quod plus apprehenduntur quam egritudo ipsa: vel quam membris infirmitas: et propter hoc necessarium est loqui super ea accidentia que sunt propria unicuique egritudinis. V. G. quod dolor pugnans in latere: cum febre et tussi: et pulsu ferrino signum est apatis diaphragmatis. Sed maior pars egritudinum membrorum interiorum que indigent demonstratione sunt apata: vel mala complexio malis vel non malis. Sed secundum Galenum considerationem in res particulares narrare oportet. Sed de his breviter dicemus egritudines membrorum proprias narrantes signa super eas significata ostendemus a cerebro incipientes. vicinis quod omnes male complexionis eide suspicere putant ut calide: frigidum: et humidum: et vniuersumque istarum signa significata disponem plenius ostendemus: sicut oculos rubedo et facies: et actus huius calorem dominium sanguinis: aut humoris calidi significat. Et proprietas male complexionis calide aut frigide est: ut eide dolor coniungatur: tamen in complexione calida fortior existit: sed humida vel sicca dolor non efficit nisi parum. Sed quando est sola humiditas tunc sola gravitas sentitur: et humida complexio cerebri cognoscitur a capitis gravitate: et a multo somno: et a sensu capitis ebrietate. Et siccitatis signa bis existunt contraria. Et posse est ut complexio adueniens capiti sit principaliter adueniens et capite. Et posse est ut ab alio veniat membrum: sed pro maiori parte accidit causa stomachi. Et signum huius est: quoniam siccitas promouet quoniam angustia stomachi ad vomendum: vel quoniam a cibis vacuus existit: aut quoniam cibaria corrupta sunt in stomacho. Et istud est generale: quoniam dolor capitis augmentatur quoniam angustia stomachi egritudo: et minus quando minus. Et posse est quod accidat ex colligantia duarum venarum que notate sunt in arabico guide. Et sunt vene somni: quoniam accidit in capite dolor qui dicitur emigrare: et signum huius est signa significationis repletionem occipitum. Et posse est ut accidat ex colligantia totius corporis: et signum huius est signa significationis repletionem vultum. Et cerebro aduenire potest omnes species apostematum calidorum et frigidorum. Et aliquid membrum egrum cognoscitur et egritudo a propriis ipsius operationibus in ipso sicut in egritudine fixa in cerebro comitantur alienationes que diu continuantur: cum eo: quod si propter colligantiam alterius membrum existat sicut accidit propter apata diaphragmatis comitantur alienationes que non continuantur cum eo. Item accidentia que sensibus adueniunt sunt cognitionis species egritudinis membrum proprie sicut apata cholericum in cerebro facit malas prebet cogitationes: que sunt festucarum de panis emulsionem adducit et vigilantium multitudinem: et cum mala disponere de somno excitant. Et quod ex sanguine fit minus vigilare facit que illud quod de cholera fit: et hystericum et letitiam: sed quod a cholera fit: sequitur ira et furor. Sed quod de melia fit et illud alienationem sensum promouet: excepto quod timor et

placitus hoc comitantur. Sed quod ex flegmate fit corruptione animalium virtutum prebet et non intendit facere malum. Sed signa propria dominij humoris apata facientis in cerebro sunt sicut rubedo faciei et oculos: et caliditas tactus: et fortitudo pulsus: quoniam ista significant abundantiam sanguinis: et maxime quoniam associabit eis regimen conueniens sicut etates: complexionis: et tempora. Et non queras ut rememorare tibi signa multotiens: quoniam rememorari debes eorum que tibi dixi. Et pulsu super apata significat huius sua proprietate varietate tremoris. Quod est: quod in membro paniculoso propter certamen: quod est inter virtutem et organum extensionem. Et hoc accidit in apostematibus calidis plus manifestat. In apatibus vero flegmaticis et melicis mollicies. Et humiditas que est in apostematibus flegmaticis quoniam vincit ferrum disponere quoniam ad parte membrum sunt que debet. Et panicula que in cerebro apostematum sunt pia mater et dura mater: et aliquid ipsa suba cerebri apostemat: et hoc maioris est periculi: et fortiora huius accidentia. Quod est: quia ex hoc consequitur paralysis aut appoplexia. Et dicitur quod aliquando cerebri debet apata: et hoc sequitur dolor pulsatius propter arteriarum multitudinem: et ipsius propria signa sunt albi oculi: fortis rubedo: et palpebrarum grossities: et motus difficultas: et se. ut dictum est: propria in istis apatibus existit: sed tamen in apatibus calidis est acuta: et in mollioribus est lenta. De sunt egritudines in quibus necesse est inducere demonstrationem et proprie in egritudinibus cerebri. Sed epilepsia et appoplexia et similes egritudines nervorum omnes iste egritudines sunt manifeste sensum: et iam diximus earum causas in libris egritudinum. Et que remanent loqui sunt signa que sunt propria cuiusque cause: causarum egritudinum. Et hoc inuentum est in eis pluribus ex causis. et est inuentum in eis ex colligantia aliorum membrorum: sicut est relaxatio: quia iam declaratum est in libro egritudinum quod humor qui facit est causa flegmatis: et potest esse quod sit causa melicis. Sed si est ex aquositate aut ventositate: in hoc est visus inter medicos: et si potest esse ut sit in cerebro principaliter ex colligantia aliorum membrorum. Sed cognoscere ista signa maxime potest sciri per peritiam: quia iste egritudines eueniunt pluribus de causis. Ecce que significantur super ipsa sunt signa que significantur super abundantiam humoris: et eius quod inuenitur ex colligantia alterius membrum dicta sunt iam sit vultus per que demonstrat: et hoc est quod egritudo multiplicatur in membro ex colligantia et minus ex minoratione: et iterum quod in membro lesio non stat fixa egritudo. et id quod omnia ista accidentia manifestat quod de egritudines non sunt in membro principali. Et scias quod visus que inter egritudines males et non males existit: est quod malis dominium illius humoris ostendit: et que prima essentia a non mali existit: si causa hoc efficiens a rebus exterioribus causat. hec erit malicia pauca et presentia erit brevis sicut dolor capitis qui a calore puenit solis: et sicut egritudo que notat terarum: que ab aere serenissimo qui membra nutritina lesit: contingit. Et que mala complexio a nimia siccitate fit: et hec spasmi species ab alijs spasmi speciebus diversificatur: quia paulatim aduenit: et eius timor est magnus: hec sunt signa egritudinis.

De signis egritudinum oculorum. Cap. 47^m

INCIPIAMUS nunc signa egritudinis oculorum dicamus quod de egritudines sensum visus manifestant: et in hoc non indigemus nisi cognitione cause: et huius membris sermonem complebo cum de oculorum medicatione sermonem ordinabo: sed hic dicam signa que cognitionem egritudinis oculorum manifestat: hec lesio est que aduenit nervo per que ad oculum spiritus currit alialis: aut que eadem accidit spiritui. Et nervus qui ad oculum dirigit leditur aut mala complexione materiali: cum apostemate vel oppila-

A tione: aut ppter malā cōplexionē sine apate vel oppila-
tione. Et signa male cōplexionis cū apate in oculis sunt ma-
nifesta: sicut pulsatio: rubedo: et calor. et signa oppilatio-
nis sunt sola grauitas. Et signa male cōplexionis oculorū
manifestantur sicut q̄ oīs mala cōplexio manifestat. Et oppi-
lationes q̄ in eo sunt sicut sicut egritudo q̄ noīat abinna-
fal: et est oppilo facta iter comeā et humorē crystallinū: et
B oppilo apparēs est. hāc vō egritudinē pcedit vaporū
elenatio ad ptes supiores. Et p̄t cēyri isti vapores pp̄ col-
ligatiā stōchi ascēdāt quos stōchus trāsmittit cerebro: et
et p̄t a solo cerebro elenari. Et oīa iter istos est: q̄ va-
pores a stōcho veniētēs crescūt et decrescūt ppter boni-
tate digōnis stōchi et malitiam ipsius. Sed q̄n a cerebro
fuit in sua fixione firmant tū et in eis qui a cerebro sunt
aliq̄ addit malitia ppter stōchi malitiā. Et dicunt q̄ va-
pores a stōcho ascēdētēs ambos oculos equaliter tur-
bant. Sed oppilatio que propter decursum aque su-
perioris aduenit vtp̄urimum vni soli oculo accidit.

B **C** De signis egritudinum aurium. Cap. 48^m.
E T AVRIBVS etiā sit egritudo ppter duas
species male cōplexionis: vt materiale et nō mate-
riale: et sūt in ipsis apata: et oppilationes: et dolores:
et generalis egritudines q̄ sunt oibus alijs mēbris gene-
rales: dolor et apatum et pulsularū et similitū: et hec signa
sunt signa p̄ria egritudinū ipsarū. Et signa calidi apatis
auricularū sunt dolor infirmitas grauis: q̄ mēbrū est ner-
uosum et cartilaginofum: et pulsus ferrinus. Et scias q̄
maior pars humorū faciētū talia apata est humorū subti-
lium ppter obtusitātē vel duriciē sube ipsorū mēbrorū:
et aliq̄d cū his apatibus sit se. continua: et maxime q̄n
apā est in radice loci noīati sumach. Et maior pars egi-
tudinū que sūt in aure est exufflatio: et tinnitus propter
intus ventositatis expulsione et inclusionem: et dicitur q̄
hoc esse potest acuitate sentiendū: et demonstratio super
hoc est q̄ ibi nō est signum superabundantie humorum.

C De signis egritudinum nasi. Cap. 49^m.
N A S O superueniunt oppilationes: et apata cū
cōplexione mala māli et nō māli: et propria apo-
stemata in ipso sunt q̄ deriuata sunt a noīe illius
vernīs qui ramisse nominatur. hic est ille qui multos h̄
pedes et signa istius egritudinis ab eisdem quibus et alie
egritudines cognoscuntur signis.

D De signis egritudinis oris. Cap. 50^m.
E GRITVDINES vero oris oculis manife-
stantur: et ob hoc perferuatione signorum ipsorū
non indigemus.

E De signis egritudinum gule. Cap. 51^m.
E T GULE sunt apata et egritudines q̄ etiā el-
dancha dicuntur. i. strāgulatoz et p̄fēs appellant
ascheam. Et cognoscuntur a dolore ibi existente: et
cum constrictione deglutionis: et quando crescit constri-
ctionē facit anbelitus: et potest fieri vt hic extinguat spi-
ritū. Et causa huius a signis humorū ibi dominātiūm co-
gnoscit. Et pulsus in hoc apate est vndosus: et est q̄ hoc
apā in mēbro est musculoso: et diuersificatur hoc apā
sm magnitudinem et paruitatē: et sm hoc eoy termina-
tiones al. particularia indicant. Et hoc ex signis bonis
est vt apā in partibus exteriorib⁹ manifestetur: aut pro-
pter tumorē: aut aliō signū: aut ppter dolorē per tactū.
Et ipsorū spēs sm Hal. sunt gnqz. vna est que sit in meatu
gule que extremitatem epiglottis attingit. Secūda est que
nec fortis manifestatur: et in gula nō apparet: sed ex hoc
patiēti quasi strangulationē percipit. Tertia est quā-
do gula exterior est inflata. Quarta quādo intus et extra
tinet. Quinta quādo lacerti colli appodiant: ita q̄ spō-
dilia intus contrahuntur.

E De signis egritudinum pulmonis. Cap. 52^m.
E T PVLMONI multe egritudines sūt quarū
quedā sunt cōes: et qdā p̄rie. cōes sunt sicut apo-
stemata: vlceraiones et continuitatis solō: p̄rie
vero sicut tussis et egritudo q̄ dicitur bethbozra. i.
difficultas anbelitus. Et apā pulmonis cognoscit a forti
anbelitus strictura: et a concussione fixa cum ipso ppter
istius mēbri ad cor propinquitatē et pectoris grauitatē:
et a forti tinctura pomorū maxillarū: et ab oibus signis do-
minatiōis sanguis cognoscit: ppter ea q̄ vtp̄lm in hoc
mēbro apā a sanguine cōcreat. Qd est: q̄ cholere spar-
sio in eo pp̄ sue sube molliciez esse nō pōt: et etiā pp̄ mul-
taz humiditatē ad ipsum trāsmittam: et tū nec etiā ppter
hoc apā flegmaticum nisi raro in ipso cōficatur. Et dolor
in apate istius mēbri signū non est: q̄ hoc mēbrū in-
sensibile est. Et pulsus necessario est talis qualis apatur
calidior: excepto q̄ in eo vndositas est manifestata ppter
mollicie mēbri. Et solonis cōtinuitatio istius mēbri signū
est: q̄ simul et semel sanguis egredit multus rubens: are-
nosus: et cū tussis: et hec sūt aut ppter causas extrinsecas:
aut ppter reuma descendēs: aut ppter percussiones in
pectore fixetas. Et sputū similiter apā pulmonis ma-
nifestat dūmō p̄ungat cū signis p̄dictis. Qd est: q̄ possit
fieri etiā in apatib⁹ q̄ sunt in p̄niculis: als pelliculis co-
stari. Et ex signis laudabilib⁹ in apate pulmonis est spu-
tus albus et equalis: et qd suauiter egreditur: quē admodū
illudabile est signū in quo dominū aliquorū humorū ma-
nifestat et maxie sputū nigrū: et post illud ē citrinū et post
illud rubeū. Et sputum rotundū qd Hippo. dixit esse
Yumū malū in pulmonis egritudie est: q̄ significat p̄d-
itionē sup humiditatē naturalē: sed tussis nō est signū nisi
causē efficiētis. Et causas ipsius tu ex alijs libris nouiti.

E De signis egritudinum pectoris. Cap. 53^m.
E T EGRITVDINES que manifestiores
sunt in pectore: sunt apata et oppilationes. Et
apata vtp̄ plurimū sūt in pellicula interiori tegere
costas q̄ egritudo noīatur razibera: q̄ in lingua nostra
pleuresis noīatur. Et in his apatib⁹ p̄ria signa sunt do-
lor fixus extensius se. acuta et tussis cū sputo: et pulsus
ferrinus. Et aliq̄n hec apata sūt in muscū qui sub p̄-
niculo sūt: et tunc hec passio apā lateris dī: et tunc hec
signa sunt posteriora dictis signis. Similia tū ipsius acci-
dētia sunt debilia: et minus timorosa: nec dolor adeo fi-
xus est: q̄ nō est in mēbro p̄niculoso nec in pulsi ferrin-
itas sic manifestatur. Et aliq̄n apā sit in p̄niculo pe-
ctus diuidētē. Et aliq̄d diafragma apostemat: et
sequitur hic sensus alienatio et inquietudo magna.

E De signis egritudinum stomachi. Cap. 54^m.
E T STOMACHO adueniunt species com-
plexionis male vt materialis: et non materialis: et
adueniunt apostemata et vlceraiones. Sed
species male complexionis non materialis quando re-
missa est a rebus extrinsecis est creata: et ille sunt illius
signa demonstratiua sicut aduentus aeris vel cibi fri-
gidi. Sed si fuerit intensa erit aut mala complexio cali-
da et sicca que ethicam inducit: aut erit frigida et sicca: et
senectutis erit ethica. Et signum ambarum egritudi-
num est q̄ in hoc mēbro illa signa manifestantur que in
ambabus egritudinibus his manifestari solent. Qd est:
q̄ membrū hoc fortiter demacratur. Et quādo patiēns
supinus iacet: tunc percipit stomachi dispositionē foue
alienisimilē esse. Et stercus molle egreditur et indigestū:
et vlr ipsius virtutes oēs debilitantur. Sed mala ipsius
mālis complexio h̄ esse potest: aut vt ipsa sit imbibita
vel in concanitate ipsius fixa: aut ab alio mēbro trans-
missa: et pōt esse vt rea ambe adinuicē cōponant: et hoc

locis
c. 55.
mē. 2 i
quino
fibre.

I

pōt: aut ab vna: aut a duab⁹ materiis⁹ eē. v. g. sicut si in ipso sit humor cholericus: et ipsi humor flegmaticus trāsmittat. Et si ipse fuerit flegmaticus humor ab eo ructus pueniet acetosus: et si fuerit cholericus fiet fumosus. Et differētia q̄ est inter humores fixum et transmissum est: q̄a trāsmissus per secessum aut vomitū exit. Sed imbibitus et infixus neutrū horū attendat: sed conat ad vomendum et nihil proici. Et signū appropriatū cholere est tremor labij. Et humoris nre hie in stōcho signa sunt virtutis vī sibilis impedimētū: et acetositas acerba in ore. Differētia vero q̄ est inter cōplexionē materialē et nō materialē ē ppter humorē per vomitū vel secessum exeuntē. Et in passioe stomachi vīna grossa materialē cōplexionē peccantē signat. Sed apata sūt aut in fundo stomachi: aut in ipsius ore. Et horū quedā sunt calida: quedā frigida: et quedā ex genere canceri: et quedā sunt ventosa. Et omne apata q̄ in stomacho fopozat sequit se. et dolor fixus: et maxime quādo in ore stomachi orit. Qd est: q̄a illa pars magis nervosa exilit: et est colligatīe princeps: et ob hoc periculosior ea q̄ in fundo exilit: et eidez sin copiet: et sensus et alienatio sequit: et frigida apata sequunt dolores debiles et se. lenta. Et apatibus q̄ in stomacho cancerosa sūt sine dolore et se. sunt: et si esset ethice assimilaretur: aut mixtis se. Et propriū signor horū apatū est ructus putridus corruptus cū opationū debilitate: hoc est. q̄ cibis egredis idigellus et alia accidētia his similia. Et vlt signa q̄ dominū humorū significāt: illa eadē sunt signa q̄ significant illum humorē qui hoc facit: et vltm attestantur ei cōplexio etas et regimen: et alia his similia inuāt ad hoc cognoscendū. Sed vlcera que in eo sit cognoscit ab ardoze vel combustione que in eo sit: et propter paucam moridicationem: raro tamen fit vt vlcere tur stomachus: nisi sit etiam vlcera tio in gula aut ore.

K

L

De signis egritudinum epatis. Cap. 15^m.
ET EPATI accidit oppilatioes et apata: et species male cōplexionis oēs. Signum apatis epatis nō tamē propriū est febr. atq; tussis: et illius loci dolor: et q̄si ppriū est grauitas loci qui trachea noiat: et maxie qm̄ in gibbositate epatis apostema exilit. Et sepe signa apatis costarū cum signis apostematis epatis cōmiserunt: quia sepe dolor apostematis epatis peruenit ad eundez locum ad quem dolor apostematis pellicule costas tegentis reperit: et tunc hic nullum ppriū signū reperit: et cū his oibus accidit tussis: tñ in epatis apostemate non fit nullū sputū. Et aliqñ erit sputū in apostemate pāniculi maxime quando apostema saniez facere inceperit. Et ppter ea sputum in pncipio signū sufficiēs non erit: nec ē differētia ppriā inter apostemata epatis et plenretica nisi in qualitate doloris: quia in pleuresi est dolor fixus et extensiuus: et qui in epate est aggrauatiū. Et in pulsu etiā differētia exilit: q̄a in pleuresi est ferrimus: in epate sō vndosus: et dicitur q̄ aliqñ apostema fit in epatis lacerto. Et figura apostematis epatis est lunaris. S; figura apostematis lacerti est oblonga vel q̄dra ta: et vnus angulus ipsius est grossus et alter subtilis.

M

De signis egritudinum splenis. Cap. 16^m.
ET SPLENI omnes species male complexionis accidunt: et oppilationes et apostemata et ventositas inflatina. et signa apostematis splenis sunt dolor grauis et febris et accidentia que corpori adueniūt propter h; membri egritudines: et oppilationis signa sola grauitas exilit: et signa ventositatis inflatine solus dolor est extensiuus. Et ex apostemate et oppilatiōe splenis sequitur macies totius corporis. Et ideo dicit Hipp. quando splen crescit tunc corpus attenuatur: et quando decreuit tunc corpus inspissatur.

De signis egritudinum renum.

Cap. 17.

ET RENIBVS accidit species male complexionis et oppilatioes et apostemata. Et discernitur a vesice egritudinibus propter lapidis et arene generationem: et magis propria species male cōplexionis que renibus conuenit est egritudo que bolbaribus nominatur que in latino diabetica dicit: et cuius foeti siti et vrine fluxu et febre: et apatis calidi sunt signa: dolor aggrauatus in renibus sentitus: et dolor in alcatim factus cum febre vrine constrictione. et quādo patiens sup latus sanū decubit vt vt alius ren sup ipsum suspēdat. et hoc puenit quādo est in statu aut declinatione: et in maiori parte in his apatibus sunt febrez errates aut iuncte in apatibus frigidis et lentis: ideo quia febris nō aduenit apatibus membrorū pncipalū: nisi quando apata erunt parata saniez facere. Sed signū generatiōis lapidis in renibus est dolor fixus ab ipsius generatiōis pncipio quousq; natura illos abicit extra sin illos q̄ dicit q̄ lapides isti in suba renū generant: et iō aliquādo cum istis sanguis exitus adest. Et qd̄ verius apparet est q̄ in cōeantate renū generant: et dolor qui est in hac egritudine: et accidētia doloris accidētib⁹ q̄ in colica inueniunt simulantur: ppter ea q̄a stomachi distēperātia et vomitus his duabus egritudinib⁹ cōiter accidit: et castus similiter appetitus. Et dōia istarū difficilis est maxime in egritudine pncipio: sed in fine manifeste diuersificant ppter in colica vētris esse constrictionē: et humorū cognitiōez et multā ventositatem: et etiā lapides generati in renibus arenā ostendunt in vrina. Et signū discretiū in hoc est opatio clisterior: q̄ si paties ppter clistere requie inueniet sicut accidit Hal sine dubio hic dolor colicus erit: et si ppter clisteria aggrauatur proculdubio renalis est. Causa est: q̄a clisteria intelina replent et distentionez in eis opant: et tunc opprimunt renes et dolor fortificatur. Sed signa q̄ vlcera tiones signat ē dolor vlcera tione sine grauitate et extēsiōe: cuius exitu sanguinis aut saniei. Et aliqñ egredium cū vrina frustis carnum similia: et hoc accidit quādo in substātia renum corrosio fit.

De signis egritudinum vesice. Cap. 18^m.

ET IN VESICA manifestiores egritudines q̄ in ipsa generant sunt lapides q̄ in ipsa generant: et apata et vlcera tiones et stranguria et sine volūtate vrine exitus. Sed signū lapidis in vesica est dolor qui in vesica sentit cū virge puritū: et virge erectione: et relaxatiōes sine causa manifesta: et vrine cruditas: et albedo ipsius cū subtilitate: et difficultas exitus vrine: et arenarū apparētia in ipsa. Sed pstrictio vrine fit aut pp mēbū mādans ipsa: aut ppter meatū qui a renibus ad vesicā tendit. Et his duobus vnū est cōmune accidēs: et hoc est vrine difficultas. Sed diuersificat in ipsis vt si a renibus ibi dolor sentit: si autē a meatu ibi dolor adest. Et aliqñ pstrictio fit vrine ab ipsa vesica: aut a meatu qui ad ipas pgreddit vesicā: et ista duo sūt in vno accidente cōmunicant. hoc est q̄ vesica repletionez recipit sūr et meatus. Sed diuersificat in hoc: q̄a qd̄ a vesica puenit quādo vesica premis et vrina exit. Sed qd̄ a meatu puenit non emittit vrinā: et si vesica exprimat et oppilatio ista meatus fit a lapide: aut ab humorib⁹ grossis sanguineis vel sanguie coagulato: aut propter cōplonē fridā diāntez: aut ppter apostema: aut firunculos. Et signa harū egritudinum sunt: qm̄ si fuerit ex lapillis significat ex arenulis pcedentib⁹: et si est ex coagulatione sanguis signū est sanguis anticipatus. Et si ex sanie fuerit signū est apata qd̄ precessit. et si ex humoribus grossis fuerit significat ex exitu pcedentis humiditatis. et cognoscuntur iste dispositiōes per signa eadē pueniētia. et si adinūcē ite dispositiōes

A spositiones cōiungant difficile cognoscuntur a medicis: quare quiete dōz medicinare considerando primam intentionem: z si ex illa lucratus fuerit sequatur illaz: z si nō dimittat. Et si pustula aut vlceraio est in vesica: quod ab ea egreditur furfurib⁹ aut laminibus assimilatur. Sed si be egritudines fiunt in renibus: qđ ab eis exierit frustis carniū assimilabitur.

De signis egritudinum intestinorum. Cap. 59^m.

E T I N T E S T I N I S vtpurimum sit egritudo que dicitur colon: apostemata: vlceraiones: z sanguinis fluxus. Sed sanguis fluxus vlceraionem comitatur: z iste sanguis cū fecib⁹ egreditur a principio mixtus: z aliquando ex substantia intestinorū egreditur. Et signū huius est dolor quando euacuat̄ur humorēs z feces: z quādo apostema est in istelinis grossis hoc modo cognoscitur: quia cum patiens mordicationē sentit cogitur affellare: sed qđ ab apostemate exit cum fecibus non est admixtū z si fuerit in subtilibus propter dolorem affellare non cogetur: z quod ab eis egredietur cum stercore erit admixtum propter vie lōgitudinē. Si militer si apostema in subtilibus fuerit dolor circa vmbilicum sentietur: z cum in istelinis fuerit grossis dolor sentiet inferius. Et signa colicę calide manifesta sunt: z vniuersaliter ea que significant dominium humorum in omnem patientem z que ppter ventositatē sūt sunt dolor extensus z tortio intestinorum. Et si tortio fuerit cum rugitu grossam ventositatem significat: z que sit propter apostema cognoscitur a fortitudine doloris: a feb. a siti: z ab accidentibus ostēdentibus dominationem humoris apostema faciētis. Et egritudo fortissima que vliaca nominatur fortiora habz accidentia z mala ita qđ patiens cogitur vomere sterces. Et vtpurimum hoc accidens est propter apostema in subtilibus istelinis factum: z potest fieri propter sterces putrefactas in eis: aut propter humorē grossum viscosum: aut propter herniam factam ex descensū intestinorum: aut propter venenum receptum. Et vniuersaliter hec egritudo istelinis subtilibus est propria: z hec egritudo attribuitur virtuti expulsiue: cum suum naturalē motum nō habeat: aut debet attribui vniuersaliter oppilationi. Et aliquando propter puiationem cholere que ad istelina consueuerat transmitti: quia per modum absterionis adiuvat ad fecum debitam expulsionē. Et oppilationes sunt in illis ppter humores aut apostemata: aut ppter malam complexionem frigidā z siccaz que vias cōstringit: aut propter alias res positionē eorum corrupentes sicut ventositas que ea facit tortuosa: z hernia.

De signis egritudinum vulne. Cap. 60^m.

E T V V L V E egritudines sūt: quib⁹ oēs spēs male cōpionis cōicant sicut ab his qđ precesserūt tibi manifestum est z sepe ipsi accidit apata. Et horum signū est dolor fixus z pulsus ferritius: eo qđ membruz est neruosuz z feb. accidit eidē: eo qđ sit mēbrū pncipale aliquo mō pncipalitatē. Et ex egritudinib⁹ que magis in ipsa proprie sunt: ē egritudo qđ mola nuncupatur: que difficile a pregnatiōe cognoscitur: eo qđ ablatio mēstrui z grossicis ventris cōicant ambabus. Et signū discretiū est qđ transit terminum motus embryōis absqz motu: z h̄ accidit multis annis: qđ portari potest donec ab ea moriatur aut abfoluatur: z hoc sū vtutis tenorē. Et aliqñ ei accidit vt eam ferat pluribus annis: denum parit frustū carnis: z aliqñ moriatur. Item ppria est egritudo vulue illa qđ suffocatio dicitur nris qđ sit ppter mēstruisanguinis corruptionem in vulua: z enent ei sinopia z difficultas in anhelitu: z puatio sensus z motus: z debilit̄er sentitur pulsus eius: z accidit eidē duricies:

z ips⁹ ois oppilo. Et hoc accidit ex reliqs apatis diu in duratis in officio mricis. Et spēs male cōpionis mricis si māles sint ab his qđ ab ipsa egreduntur cognoscitur. z si non sint māles a siccitate ipsius percipiuntur. Et generaliter signa que significant complexionem sunt signa significantia complexionem matricis: z de cetero instabimus super causas que operantur putredinem. Et cōpletus est Tractatus iuxta nostrā intentionem.

Explicit Liber Quartus: qui fuit de signis.

Incipit Liber Quintus: qui est de cibis z medicinis: z est habens capitula quinquaginta z nouem.

Breueriter complectens intentionem huius Quinti Libri. Cap. p^m.



I N P R I M I S scienduz est quid sit cibus z quid medicina: z quot sint eorum operationes: z qua lr operant z proprie medicinę: eo qđ hnt multas opatiōes quas medici appellāt virtutes primas scđas z tertias z ppriates: z cū hoc dabimus cognitionem harū istarū medicinarum que operantur quālibet istarū operationū. Et postea speculabimur in operationibus earum: hoc est vtrum via qua apprehendimus est p viā syllogismi solū: aut per viā experientie solū: aut p viā continētē vtrūqz: z hoc totū erit postqz receperimus a naturalibus qđ erit recipiendum. Et qñ compleuerimus hoc recordabimur propriorū ciboz z medicinarum quozum multiplicata est sciētia z experientia in terminis nālibus: z testificata sunt a communitate medicorum: aut a maiori parte. Et postea narrabimus modos compositionis: z recordabimur eozum que manifestiora sunt secte componētium. z narrabimus naturam complexionis sū viam quam nobis ostendent regule illę: z quando compleuerimus hec: tunc completa erit nostra intentio in hac particula.

De quiditate cibi z medicine. Cap. 2^m.

D I C A M V S qđ cibus est illud qđ ponit nāles partes cibati: z hec pars est in specie ptis dissolue. Sed medicina diuersificat ab hoc. ideo qđ quibus ipsa sit ex rebus: que ponunt nāles ptes cibati illa ps nō est in specie partis dissolue: s̄ h̄z in se re actiua z alteratiua. Et ppterea quando superuenit hec dispositio super dispositionem egritudinalem: que est contraria vocatur illa operatio curatio. Et hec est intentio diffinitionis: qua Sal. diffiniuit cibū z medicinam: dicēs qđ cibus est illud paritur a corpore. Et medicina est illud a quo patitur corpus. Sed si nos non intelligeremus ex verbis hoc quod dictū est: non esset intellecta certitudo cibi z medicine. Et iam opinatus est vnus ex nostris scōys qđ noiaf abuberti anēsfu: qđ illd qđ diximus in hac diffinitione esset quasi cōtrariū verbis Sal. z super hoc eidē multas trāsmiit epl̄as quousqz hoc plene intellexit.

De operationibus primis quas opantur medicine in corpore humano que sunt prime. Cap. 3^m.

E T O P E R A T I O N V M quas operantur medicine in corporibus humanis que dam sunt prime. si cut est caliditas. fr̄. sc. z hu. z quedam earum sunt sc̄ide: sicut maturatio: digestio: mollificatio: resolutio: z apertio: z multa alia similia istis qđ enarrare debemus quando declarabimus naturam medicinarum que faciunt hoc: z fuerunt vocate scōarie: quia sequuntur mēstrūa mictionis primay vtutū: z quedam earum sunt tertie que sunt pprie in certis membris: z sunt quasi consequentes scōarum. Et est conueniens in primis narrare quomodo hec habēt agere in corporibus has operatio-

I nes: et quomodo hnt pati a corporib⁹ earuz passionis: et
 B scimus qm sciverimus per quem modum nutritur
 nutritus. Et dicamus iam declaratu est in nali plia q^o mē-
 bra que primo nutriunt sunt mēbra silia: ideo ga cibus
 pmo pueritur fm ordinē que habz in corpore cibati in
 humiditate silem humiditate fixe in mēbris silib⁹ et mi-
 scet cū eis per eūdē modū quo miscens admittit res lig-
 de: ppea ga nō est alter modus per quē nā possit restau-
 rare rē dissolutā oib⁹ ptibus mēbra nū p moduz mixtio-
 nis: et qm erit pmixtū fm hūc modū: tūc habebit cēntiā
 in ipso: et post hoc assilabit illud mēbro: hoc est quia dat
 eidē vnā coagulationē stabilitatis silez stabilitati men-
 bri. Et est ibi declaratu q^o B sit per decoctionē: et decoctio
 fit p calorē qui est in cibato: non q^o calor sit primus mo-
 tor in hac res: sed est aia nutritiva: ppea ga operationes
 caloris nō sunt dterminate nec ordinate ad vnū finē ma-
 nifestū. Et postq^o ita est vidēdū est quō dī cib⁹ eē tem-
 peratus aut medicia: et quō dī super quolibet eoz vt sint
 distēperati: qm melius sit appropriare tēperatiā cibo:
 sic est melius appropriare distēperatiā medicinē: ppea
 q^o cib⁹ qui habet pp suā virtutē et suā preparationē vt
 cōuertat ad humiditatē silez humiditati radicali q^o est in
 mēbro cōsimili: et calori intrinseco simili calori q^o est in ci-
 bato ita vt sint idē fm oēs modum: et hoc est solū in eo q^o
 est tēperate cōplexionis vel ppinquis eiz: p hūc modū
 dī q^o cib⁹ sit temperatus: sicut erat panis grani et carnes
 gallinarum iuvenum et silia istis: ga quātitas partuz pre-
 stitarū corpori ab istis cibis est idē cum partib⁹ q^o fuerunt
 dissolute. Sed temperantia medicinē est ppinqua huic:
 sed diversificatur in quantum nō hz virtutē restauran-
 di partem equalē quantitati rei que dissoluta est ex cor-
 pore: et ppter ea nō potest homo nutriri ex tēperata me-
 dicina: et si comedat ex ea tātū quātū comeditur ex cibo.
 Sed quando dicimus q^o medicina sit temperata intelli-
 gitur eius tēperatiā q^o quando comeditur ex ea quanti-
 tas que non est sensibilis cōparando eā quantitati par-
 tium dissolutarum a corpore: quia tūc nō inducit in cor-
 pus rem extraneā: quia si homo comederet ex ea quan-
 titatem sensibilē fm q^o comeditet de cibo inducere in
 corpus ex necessitate rem extraneā: quāvis difficile sit
 inuenire medicinā tēperatā in operationibus omnib⁹.

K

L

*hinc vltimū vni
 medicina. Sed
 ad de potest
 ad de vni vlt
 gis q^o vltimū
 sanguis qui gen-
 rat dī mēbra
 no pmo et vere
 bilis nō vere
 sanguis sed esse
 vere et sic qua
 lioks 22*

M

*hinc vltimū
 q^o medicina
 de vltimū ad vlt
 hoc in mē
 vltimū calidū
 sit aquilano
 nouo tempore
 pmo caloris in
 hūc mēbra
 mēbra hūc aqua
 vltimū hūc
 mēbra*

Et fm hoc debes itelligere q^o quādo dicim⁹ q^o medi-
 cina est calida: et frigida: humida: vel sicca: et dicim⁹ etiaz
 de cibo nostra intentio non est nisi equocā: sicut tu scis q^o
 quando dicimus de vino q^o est calidū in secūdo gradu: et
 silt crocum non intendimus vt sit idem calor. Et postq^o
 declaratum est quid sit cibus tēperatus et medicina tem-
 perata: et qualiter operētur i corpore ex hoc potes intel-
 ligere viam per quam dicimus esse distēperatos: et hoc
 dicimus in qualitibus primis: id est quomodo calefacit
 medicina refrigerat: et humectat: et ericcat. Quia medici-
 na que conuertitur in chilum calidiorē temperato chi-
 lo: aut in calidiorē q^o est pars corporis: hoc est ad partes
 calidā illam medicinam dicimus calidam: quia calor
 dicitur q^o sit vna rerū que calefacit hominem plus debi-
 to: et quod generatur ex hoc chilo est calidus debito: et
 sanguis qui est materia caloris naturalis est calidior de-
 bito. Similiter humiditas radicalis in quam conuertit-
 ur sanguis est calidior suo modo: et sic de necessitate ca-
 lesit oēs corporis partes. Et sic dī de medicina frigida
 q^o nō refrigerat nisi quia cōuertit in locis digestionis ad
 dimiutū calorē: magisq^o calor corporis sit: ita q^o chilus
 q^o ex ea generatur est dimiutus a calore corporis: et non
 dicitur veraciter vt refrigeret: q^o calor naturalis nō hz
 aliquā viā generandi frigiditatem: et sic debes dicere in
 sanguine et humiditatibus que sunt in mēbris et in humi-

ditate et siccitate omnium partū corporis. Et quādo
 medici speculantur operationes medicinaruz in corpus
 facile est eis dicere qualiter calefaciūt: s^o difficile est eis
 dicere qualr refrigerant. ita q^o Gal. dicit sicut fugitiuus.
 q^o non sit nisi per diuisionem medicinarū in paruas par-
 tes. Et si nō refrigeraret medicina nisi p diuisionē ipsius
 in partes minutas. ergo necessariuz esset nobis dicere q^o
 esset frigida in actu: sed hec medicina frigida non est fri-
 gida in actu: neq^o ita calida est calida in actu: sed hec
 res eque bene competit medicinē calidē: sicut medicinē
 frigidē: quia res cōuertibiles quādo cōuertuntur in par-
 tes minimas facilius conuersionem recipiunt. Et quāvis
 medicina sit passibilis a corpore per viā quam diximus:
 non est impossibile vt patiatur ab ea per alium modum.
 Nam vides q^o cibus est passibilis a corpore: et tamē inue-
 nis cibū qui mutat corpus fm aliquē modū et fm aliquā
 latitudinē: et si hoc inuenitur in cibo qui est appropriat⁹
 passioni: et tamē vincit aliquo modorum. ergo hoc maxi-
 me debet inueniri in medicina que victorie appropriat⁹
 et mutatiōi: quia veraciter debemus dicē q^o quāvis ali-
 quādo vincatur: tamē nō deserit ppriam suam virtutē
 hoc est subalez. Sicut dicitur q^o arbor egypti occidebat
 dum erat in egypto: et quā remota fuit ab inde nutrebat.
 Et dicit Aristot. q^o in terra latinorum sunt duo flumina ex
 quozū vno si oues biberent generabunt masculos: et ex
 alio feminas. Et hoc non est nisi propterea quia cibus ex
 vna parte est silis: et ex alia dissimilis: et ex parte similis
 dicitur est patiens: et ex parte dissimilitudinis est agens. Et
 hic est modus medicinarum que dicuntur calide aut fri-
 gide in potentia. hoc est propter preparationem quam
 habent: quia nō est in aliquo cōposito: et calor in actu ni-
 si in animalibus: ppter eozū perfectionē et indigent ca-
 lore extrinseco magis: et ppea nō inuenit in eis tēperantia
 elementozum sicut in aialibus. S^o res simplices que nō
 nutriūt sicut quatuor elementa nō dant corpori quā adue-
 niunt ei intus vel extra nisi qualitatem: ideo qm obuiant
 nostris corporib⁹ mouēt corpora: sed nō mouēt a no-
 stris corporibus. ppter ea ga qualitates cū quibus ope-
 ratur elementa in corporibus sunt in actu sicut est calor
 in igne et frigus in niue. Et qm elementa mouet corpo-
 ra ipsa non mouentur. i. non cōuertuntur. Et quando me-
 dici volunt de mēbris preparationis narrare que sunt
 in medicinis: quia indigent hoc in medicatione: ordina-
 uerunt gradus per modum cōparationis corpori tēpe-
 rato et posuerunt quālibet qualitatem in quatuor gradi-
 bus. s. calidū in pmo scōo tertio et quarto: et sic de frigido
 sicco: et hu. et de humido non videt q^o possit transire ter-
 tium gradum. Et q^o pertransit quartum gradum est res
 venenosa que corrumpit corpus: et iste sunt vie primar⁹
 actionum et passionum medicinarum.

In generali considerans de operationibus secundis
 et tertis quas operantur medicinē in corpore huma-
 no. Cap. 4^o

ET NOS volumus incipere narrare de virtutib⁹
 secundis et tertis: et dicere naturas medicinarum
 quibus hoc operantur: et qualiter operantur. Et
 dicam⁹ q^o medicinē que sunt cōposite ex elemēris
 quando alterantur a corpore: aut alterant corpus: que-
 dam eorum sunt que assimilant ei qd est in eis ex virtuti-
 bus elementozum: sicut sunt ille que dant caliditatem
 frigiditatem: et sic et humi. similem in qualitibus que
 sunt in illis: et quedam actionum aut passionū que nō as-
 similantur ei qd est ex virtutibus elementozum: sed sunt
 operationes consequentes primas virtutes elemētozū:
 et hoc est ppter locū subiecti in quo operatur: sicut ille q^o
 habent indurare: mollificare: denigrare: rubificare: et si-
 milia:

A milia: et locus subiecti in quo manifestantur iste opone
circa quodamque membrum si determinatum fuerit appellatur iste
virtutes scilicet. Et qui operantur in partibus membrum: tunc dicuntur
virtutes: sic sunt medicine que purgant urinam et que mundifican
cant pulmonem et que glutinant spuma et que frigidant lapides et silices
itis. Et postquam deum est de virtutibus scolis et tertius dicitur
est de natura operum utrumque medicinarum manifestorum et incipiamus
a scolis. Et dicam quod utrumque medicinarum quod sunt ma
turatiue: sunt etiam faciant sanies: et quodam carum sunt mollificati
ue: quodam iduratiue: et quodam apertive: et quodam oppilatiue: et quod
dam euaporatiue: et quodam petrificatiue: et quodam siccitate: et que
dam lenitive et similes his. Et debet scire quod medicina que est ap
propriata alicui operationi non dicitur habere illam proprietatem
nisi comparatione ad corpus temperatum vel ad propinquum
quum temperantem: et medicus expertus in hac arte qui ca
dit ad manus ipsius aliud corpus dicitur temperatum dicitur arbitri
ari medicinam secundum mensuram quam videt ei esse magis ista et magis
conuenibile in virtute medicine que habet facere operationem
ista in tali corpore: et experientie habet hic locum magni. Et quod
postquam scierimus quod medicina maturatiua est illa cuius cal
lor est equalis calori corporis debemus intelligere hanc
proportionem propriam unicuique corpori se et facere compara
tionem propriam tali corpori. Et hoc non sunt solum in corpore pro
pria unius individui sed et in vnoquoque membro se: propea quod
medicina que facit sanie in testiculis non facit sanie in aure:
et non oportet quod medicus has res tradat oblivioni: et experientia
habet in istis viis et arbitris magni in posse.

B **C** **D** **E** **F** **G** **H**
DE **NECESSITATE** **OPERATIONIS** **MATURATIUE**. Cap. 5.
Operatur operatiue supradictas: et incipendum est
a maturatiuis. Et dicam quod maturatio est operatio
caloris naturalis in subiecta materie sic dicitur in alio loco. Et ma
turatio est ordinata secundum ordinationem que habet digestio in
cibo: hoc est in tribus digonibus. Et quod spargitur ad aliud
membrum nam que egreditur a natura in quiritate: aut quiritate: aut
in ystris: sic putrefit illa materia glutatur in illo membro
de necessitate unius calor mixtus ex naturali et extraneo: et si ma
illa est apta recipere digonem fit ibi sanies et maturat. Ideo
ga alba sanies est media inter digonem perfectam et diminutam:
eo quod est alba: quia materia non sunt apte ad recipiendum digonem
per maiorem partem quam egrediuntur a sua natura in quantitate. Sed
quod egrediuntur a natura est in qualitate: tunc est in eis digonem difficil:
habet quod tendit ad mala quiritate sicut ad humores adultos et
siles illis. Et ars conueniens in silire est confortare virtutem membrum:
quia calor naturalis est quod sepulchrum in membro super quod est sparsa hec
materia: propea est necesse ut medicina habeat ex sui natura ut faciat di
gestionem: sic medicina que assimilatur calori intrinseco que dicitur esse
teperata in caliditate et humiditate: vel sit declinans aliquantulum
ad calorem: et propea quia calor intrinsecus que est in membro potest
esse refrigeratus propea multa materia sparsam in eo: aut propea quod
tate. Et quod comparamus tale medicinam quod est in corpore hu
mano dicimus ipsam esse teperatam: et quod comparat partem diuina
in ipsa ex partibus et in totum dicimus quod est talis aut talis. Et de
medicinis teperatis est aqua calida teperati caloris et oleum
dulce oliue que guttatur cadit super aquam et sic cataplasma fa
ctum de farina tritici coctum cum aqua et oleo oliue. Et debet scire
quod medicina que facit sanie in vna corpore non facit in alia: et
sicut in quibus membro corporis sic dicitur est super: et propea medicus
expertus dicit ex se ponere gradus istis medicinis. Et quod medicina
na que dicitur sanie que in gradu est calida ut cataplasma su
pra dicitur: et supra illam in gra. et que facta est ex pane et propea sale
quibus est et super hanc illam que facta est ex fermento. Et quod dicitur di
cunt quod medicina oppilatiue sunt maturatiue: sed hoc est propea acci
dens sic cerotum factum ex cera et oleo ros. propea quia quod po
ri claudunt calefit membrum et materia maturat. Et quod dicitur quod
medicinis maturatiue maturat: propea quia facit in materia rem

propter quam est facile nature diuidere ipsam materiam temperando
qualitatem materie aut subtilizando ipsam. Et potest esse ut in vna medicina inueniatur maturatio cum omnibus istis
modis: et erit in composito per artificium: in simplici vero per natura.
Et etiam dicitur quod medicina maturat: propterea quia re
ctificat in qualitate caloris naturalis illud quod puritatum est per
calorem extraneum: et per hanc viam dicitur quod puritatum maturat
apostemata calida: et secundum hunc modum quod res frigide matu
rant apostemata calida. Et definitio qua definitur. Maturatio est non
verificatur nisi in apostematibus que sunt
difficilia ad maturandum propter nimiam debilitatem ca
loris naturalis: aut propter quantitatem: aut propter frigiditatem.

DE **MEDICINIS** **MOLLIFICATIUIS**. Cap. 6.
ISTE **MEDICINE** appropriantur multum in
hac arte medicinis que dissolunt apostemata dura deplata
lapidea que habent insensibilitatem. Et ista apostemata
sunt ab humoribus grossis que sunt aut melius aut siccitatis
grossi: aut compositi ex ambobus. Et quia hec apostema
ta sunt indurata propter frigiditatem: necesse est ut res
que ea mollificat sint calide: quia res que sunt congelate per
frigiditatem dissoluntur per caliditatem si sunt resolubiles sicut plu
bium et stannum: quia ista apostemata cum maturantur humectantur. et de
necitate est ut medicine que habent puritatem: quamuis sint
calide: ut habeant aliquam siccitatem ut vincant illam humiditatem
et frigiditatem. Et medicine que probate sunt per experientiam
in hoc opere sunt calide in 2o vel 3o gradu: et sicce in 3o sunt
sicut armoniacum: bdellium: storax: et medulla cruris vitu
lire: sepum byrcinum: et boninum. Et est necesse ut sint me
sure harum medicinarum secundum mensuram quam habet calor
is et siccitatis: ideo quia medicine que sunt fortes in ca
lore et siccitate nimis habent dissolueri: et possent remanere
pars grossa ex materia que conuertitur in naturam la
pidis. Et est necesse sicut diximus ut per se ponas gra
dum in fortitudine harum medicinarum: propterea quia
pinguedo est debilior armoniaco et bdellio. Et pinguedo
galline debilior est pinguedine anseris et anatis: quia
res iste diuersificantur secundum aliquam complexionem: aut
ad aliquod membrum.

DE **NECESSITATE** **INDURATIUE**. Cap. 7.
DE **NECESSITATE** est ut medicine dura
te sint frigide: propea quia induratio eius grossitudi
ne non est nisi congelatio: et congelatio non fit nisi
a frigiditate. Sed illud quod dicitur Gal. de humiditate in his
medicinis nihil est propea quia humiditas non debet nisi solum hu
mectare: et non indurare. et melius esset ut poneret siccita
tem cum frigiditate: quia de illa frigiditate fit durities cru
ditatis. Sed iste due qualitates sunt ut plurimum passi
ue et non actiue: quia due actiue sunt calitas et frigiditas:
quoduis earum operationes diuersificantur secundum humiditatem
et siccitatem: et hoc declaratum est in 4o meteororum. Et
iste medicine habent latitudinem: et iste medicine sunt sicut
temperata: pillule: et portulaca: et si in frigidant et mery
dant non faciunt hoc nisi per frigiditatem.

DE **MEDICINIS** **OPPILATIUIS**. Cap. 8.
ISTE **MEDICINE** sunt ex his que claudunt
poros: et natura sunt terrestres sine mordicatione: quod
mordicatio est vna ex rebus que cito faciunt medici
nam egredi ex poris: aut ut sint congelati ut gummi
et terrestre quando non est congelati ut argilla.
Et est necesse ut iste medicine sint multum remote a mor
dicatione: et propterea debet esse teperate complexionis
vel declinantes ad frigiditatem parum. Et si que
ris quomodo oppilat iste medicine corpus interius qua
do affluunt. Respondemus quod hoc potest scire per hoc
quod est dictum superius: quia claudunt intestina pro
pter chilum factum ex eis: et similiter epas et venas et me
Col. Auert. 2

Ibra ipsa. Et iste medicine oppilatiue diuersificantur secundum diuersitatem complexionis membrorum: sicut dicitur quod dactyli oppilant epas: et aperiuunt oppilationem pulmonis.

De medicinis aperitiuis et absteruis. Cap. 9.

STE MEDICINE sunt ynius generis: inter ipsas est parua diuersitas: quia medicine que abstergunt fordicem ex membro et lauant ipsum: neque habent posse penetrandi in poros dicuntur absteruis: sicut aqua mellis: et aqua melonum: et farina ordei et fabarum: et que habent virtutem penetrandi propter partem igneam que est in eis dicuntur aperitiue. Et quedam istarum medicinarum plus operatur extra corpus quam intra: et quedam plus intra quam extra: et quedam operatur equaliter. Et que plus operantur extra sunt que habent aliquantulam bauracitatem: nec in eis est multa grossitas: et propter partem subtilem que est in eis penetrat intus: et propter largitatem intraneorum viarum penetrant cito. Et res viscosae mundificare non possunt: et si cum eis iungeretur corpus stipticum aliquantulum grossum tunc mundificarent: propterea quia sunt instrumentum nature aperitiue que est in eis: quia hec stipticitas coniuncta retinet eas in meatibus donec compleuerint suas operationes. Sed extra corpus non possunt ita operari propter stricturam pororum et propter stipticitatem. Et propterea absinthia aperit oppilationes epas: et non potest poros exteriores aperire propter stipticitatem que est in eo. Et iste medicine debent esse amarissimas: cuius stipticitate. Sed medicine que ambas operationes faciunt sunt inter harum naturam medie. Vnde que habent aliquantulam amaritudinem cum bauracitate sine stipticitate: sicut radix lily celestis et similia eis. Et in iam scilicet quod medicine que sunt aperitiue ynius membri non sunt aperitiue alterius. Et propter hoc dare debes ynicuique harum rerum gradus quemadmodum facis reliquis medicinis et virtutibus.

De medicinis euaporatiuis. Cap. 10.

QVIA AVTEM euaporatio non fit nisi in quantitate membri euaporat: et augmentum ipsius quantitatis non fit nisi propter calefactionem membri necesse est ut medicine euaporatiue sint calide. Sed earum calor debet esse temperatus: quia medicine que habent dilemperatum calorem euasuant et desiccant: nec debent habere substantiam grossam: et iste medicine sunt sicut camomilla: malua: et oleum vetus. Et debes scire quod euaporatiue sunt contrarie oppilatiuis: hoc est quia sunt frigide scilicet oppilatiue de quo dictum est superius: quia quando membrum refrigeratur diminuitur quantitas sua propter quantitatem sui ad frigiditatem et terreitatem: quemadmodum augmentatur quantitas eius propter propinquitatem ad caliditatem ipsius nature aeris. Et scias quod non fit augmentum quantitatis ex his que apponuntur vel eueniunt extra: nec fit diminutio propter aliquid quod resoluitur ex eo: et hoc probatum est in naturali philosophia. Et medicine facientes hanc operationem sunt hec sedem: hec que indurant: sed primo inuiscant: et si diu permanent in membro indurant ipsum et possibile est ut mortificent ipsum: cum diu permanent super illud.

De medicinis aperientibus ora venarum. Cap. 11.

STE MEDICINE sunt calide complexionis: et habent grossam substantiam et sunt de genere medicinarum aperitiuarum tamen sunt fortiores eis. Et habent quasi tres gradus operationum. primus est abstergendi. secundus est aperienti. tertius est elargendi ora venarum: tamen calor istarum medicinarum aperitiuarum non est conueniens ut sit calor corrosiuus: quia corrosio claudit: et iste medicine sunt sicut alleuz et felia et proprie fel bonis.

De medicinis stipticis. Cap. 12.

STIPTICE medicine que stringunt orificia venarum sunt natura frigide et terrestres: et fortis necessitatis: et propterea sunt sapor earum stipticus: et propterea claudunt orificia venarum: quia frigiditas que non est terrestris est debilis operationis. et hec est differentia que est inter stipticum et oppilatiuum: quia oppilatiuum est in materia que tenet subtilitatem: et stipticum est in materia grossa: et hec sunt sicut galla: balauilia: acacia: et silia.

De medicinis mitigatis dolorum. Cap. 13.

DICITUR quod prima via mitigandi doloris est ut remoueat causa doloris. Et secunda est ut sentiat membrum ita ut non sentiat dolorem sicut fit cum opio. Tertia est medicina que facit in membro illud quod repugnat rei que inducit dolorem: et illud est verax mitigatiuum: quia in primo modo cadunt multa genera medicinarum: sicut medicinari purgantium in eis et medicinarum digestiuarum. Et secundus non mitigat nisi per accidens quando prius sensum membrum: aut ipsum indurat que res non est facienda: nisi quando vitare non possumus sicut dicitur est in libro de ingenio sanitatis. Sed tertius est verax mitigatiuum: propterea quia prestat sine medio illud quod resistit cause doloris. Ergo necesse est quod medicine que hoc faciunt sint temperate similes calori naturali: aut parum calidiores in tantum in quantum calor naturalis est refrigeratus a calore naturali debito membri propter resolutionem factam in ipso. Et propterea possunt iste medicine mitigare dolorem quod est ex causis calidis et frigidis. per eundem modum: eo quod augmentant calorem naturalem qui est instrumentum nature qui est medicinalis per omnem partem. Et tunc denominatur natura super malam complexionem que facit dolorem et ipsum remouet. Et quantum iste medicine sunt in hoc gradu necesse est ut sint subtilis substantie penetrantes et velociter permutabiles ad calorem naturalem: et tunc adiuuabunt digestionem: propter earum subtilitatem. Et propterea appropriatur iste medicine duabus virtutibus ad remouendum dolorem: una est ad multiplicandum calorem naturalem: et alia ad preparandum humorem ad digestionem qui est causa doloris ad hoc ut sit facile permutabilis a natura. Et res magis conuenientes in hoc sunt pinguedines et olea: et pinguedinum sicut pinguedo galline: et anatis: et pinguedo anseris est melior secundum Galienum. De oleis oleum vitelli ouorum: et oleum dulce oliue calidum parum. Et generaliter quando dolor est mordicatus: res que mitigant debent esse dulcoratiue: unde medicine que habent qualitatem mordicantiam et proprie stiptice multum sunt remote a mitigatione doloris. Et medicine frigide et oppilatiue habent augmentare dolorem: eo quod resistunt dissolutioni humoris. Sed medicine que in arabico nominantur muscabecha: variantur ab istis: eo quod substantia earum aliquantulum grossior existit: et cum hoc sunt aperitiue pororum cum euaporatiue membri. Sed generaliter natura earum est propinqua nature ipsarum medicinarum predictarum que indigent pauca absteruione.

De medicinis generantibus carnem. Cap. 14.

STE MEDICINE indigent pauca absteruione cum pauca exiccatione: sed absteruio est ut auferatur fordicem que est in vulnere: et siccatio est ad succandam humiditatem: quia in digestionem ymuisusque membri inueniuntur iste due humiditates: hoc est subtilis et grossa.

Cde

Signat aurum

A **I**STE medicine debent esse stiptice & fortiter sicce: propterea quia cutis est illud quod fit a natura post generationem carnis: & cutis est sicciore carne: propterea necesse est ut exiccatio istarum medicinarum sit fortis. sicut galle & balauie.

CDe medicinis causticis. Cap. 16.
ISTE medicine debent esse in sine caliditatis cum grossicie substantie: & tunc facient opus quod facit puzna: id est carbo.

CDe medicis corrosiuis & facieb⁹ carne cadē. Cap. 17.
ISTE medicine consumunt carne: non tamen faciunt quod faciunt caustice: & hoc accidit quia habent caliditatis minus & subtiliorem substantiam: & que faciunt cadere carne sunt debiliores putrefactionis: & non dicitur putrefactiue: nisi ppea quia corrosio & casus carnis: non sunt nisi ppe calorem extraneum: & in calore extraneo est aliqua putrefactio de necessitate: & medicine putrefactiue sunt sicut auripigmentum rubeum & yel. citrinum. Et videntur medicinis facientibus cadere carnem in vulneribus quando volumus quod caro bona in eis nascatur: sicut putrefactiuis in locis corrosiuis.

CDe medicinis attractiuis. Cap. 18.
QVEDAM earum operantur prima qualitate: & quedam proprietate. Que operantur per primam qualitatez trahunt quodlibet adueniens. Sed que trahunt proprietate trahunt rem propriam: sicut adamas ferrum & gualiter omnis attractio quocumque modo fiat non fiet nisi per calorem. Et ego debeo declarare operationes que a proprietate sunt complete. Et medicine que trahunt propter primam qualitatem in eo quod est alitas absolute: hoc est illud quod facit caliditas in quantum caliditas sunt duarum spirituum. Una est que trahit per calorem nalem quod est in ea sicut res que vocat moschee almesia. i. putredo facta circa orificium foraminis apii: & alia trahit per calorem putredinale sicut fermētum & sterens colibozum. Sed medicine que vocantur bezabar que curant a venenis: quedam faciunt hoc a tota suba: & quedam faciunt ppe primam qualitatem que est in eis: hoc est quando resistunt qualitati generate a veneno: propterea quod veneni ingrediuntur hanc diuisionem. hoc est quod venenorum quod dicitur est a tota suba: & hanc diuisionem postea declarabo. Et medicine preseruatue dicuntur medicine que resistunt putrefactioni: aut propterea quod tenent aperta loca que parata sunt oppilari: aut quia resistunt putredini: aut propter vtriusque.

CDe medicinis confortantibus. Cap. 19.
ISTE medicine sunt que assimilantur coploni membri in tota suba. Et propterea dicitur quod dicitur quodlibet membrum comestum confortat simile membrum comedentis. Sed medicine que confortant in quantum sunt medicine confortatiue necessario calor earum debet esse fortior parumper calore membrum: & similiter sicciore: propterea quia membrum non terrentur: neque debilitant: nisi propter qualitatem frigidam: & humidam. Et hoc sicut plurimum accidit propter in membrum principalibus: & gualiter non debilitatur operatio membrum ut plurimum nisi propter frigiditatem que est conuenientior ad inducendam lesionem: hoc est quia assimilatur virtutibus diuersis super ipsum ex virtutibus elementorum sicut est cerebrum: quia ideo quod super ipsum dominatur frigiditas & humiditas lesio que superuenit ei propter has duas qualitates est maior. Et propterea est necesse quod natura medicine que confortat membrum resistat parti a qua puenit lesio membrum. & g. ga medicine que confortant epar necessario debent habere manifesta siccitate: e contrario in medicinis cordialibus: & quedam sunt que confortant a tota suba: sicut

cut aurum & margarita eoz. Et quedam sunt que confortant propter qualitates primas & secundas: sicut stipticitas & amaritudo que sunt in rosa. Et medicine odorifere sunt supreme. oibus medicinis que confortant principali membra: & maxime in rebus testificatis ab experientia & propter cordi. Et propterea muscus plus confortat inter cetera odorifera: nam eius aromaticitas preualet omnibus aromaticis.

CDe operatombus tertiarum virtutum. Cap. 20.

IAM DIXIMVS naturam medicinarum a quibus pueniunt operationes secunde. Deinceps debemus narrare naturam medicinarum que faciunt tertiam operationem. Et dicamus quod istarum medicinarum quedam sunt que frangunt lapidem: & quedam que puocant menstrua: & quedam que generant lac: & quedam que generant sperma: & quedam que diminuunt lac & sperma: & quedam mundificant pectus. Sed medicine que frangunt lapidem non sunt multum calide sicut medici dicunt. ppea quia calor qui indurat & petrificat est fortissimus: & propter hanc viam calor extraneus induravit lapides: & propterea est necessarius in earum fractione calor suauis & non fortis in quo sit aliquantula humiditas comparando calorem qui indurat lapides: & cum subtilitate: eo quod scis: res que indurate sunt propter calorem & siccitatem non dissoluntur nisi per frigiditatem & humiditatem. Et cum dico frigiditatem intelligo dimmutum calorem a calore qui coagulauit lapides: & sic intelligo cum dico humiditatem: ideo quia non operantur iste medicine in lapidibus nisi per operationem similem operationi alicuius decoctionis: & per viam istam vidit eum calor nalis & expellit. Et tales medicine sunt sicut sparagus: cicer rubeum: & amygdale que tendunt ad amaritudinem. Et non est remotum ut hec operatio non fiat a tota suba. Sed medicine que puocant vrinam debent necessario habere caliditatem cum subtilitate: quia caliditas cum subtilitate adiuuat virtutes actiuam que est in renibus. videlicet ad trahendum illam aquositatem & discretiua que est in epate etiam adiuuat in cognitione istius aquositatis caloris: & dicitur quod medicine que faciunt hoc habent conuenientiam cum membris vrine a tota substantia: sicut sunt apii: feniculi: daucus: & similes illis. Sed medicine que lac generant sunt que habent calefacere humores flegmaticos: & habent inuare virtutes digestiua: que est in membris ut conuertatur ad sanguinem. Et ex generantibus lac sunt quedam que sunt cibi: & illa sunt conuenientiora in hoc opere. Et sunt cibi ex quibus sunt humores temperati in caliditate & humiditate equalibus humiditati & caliditate sanguis. Et medicine que puocant menstrua per ossumpte sunt de genere medicinarum que generant lac. sed necesse est ut sint calidiores eis: eo quod habent aperire officina venarum & subtiliare sanguinem. Et quando hoc accidens est paruū: tunc sufficiunt solum medicine que generant lac: sed si ex toto cessaret menstruum non sufficiunt ille: sed sunt necessaria ea que sunt similia pulegio: & metastro: & opponaco: & colto: & squinanto: & cassielligree: & aristologie: & silia bis. Sed medicine que cibi qui generant sperma sunt calidi: & humidi: & ventosi: sicut faseolirubee: cepe & nuclei pinearum. Sed medicine que mundificant pectus & pulmonem: & adiuuat ad excreandum mās scilicet in ipsis sunt que habent virtutes digestionis & incisionis sine forti calore ut non indurent. Et quandoque adiuuant ad excreandum sputa medicine que habent lenitatem & viscositatem: quando difficultas spendi erit propter subtilitatem materie: quia spargit & circumfluit ante aerem & educi non potest. Et medicine digestiue & huius materie absteriue sunt sicut nuclei pinearum recentes & butyrum cum melle canne & amygdalis. Et semper sic memoz eozum que diximus superius: hoc est quod diuersis operationibus

in corpore est dispo venenosa: sunt sicut venenu ex vna pte z medicie ex alia: no q sint medicie ex pte ex q st ve nenu: qz no e cneiu vt dicat q dmerificans actioes vni agens dmerificat is dispoib? subti lo cor: h e qd pt dici bono ar bitrio de opationib? medicinaru qualr opant.

In quo inuestigat modum cognoscendi virtutes medicinarum z ciborum. Cap. 24.

DE I N C E P T O hēmus pscrutari si pnt cōprehēdi argumēto opatiōes medicinarū q nō sunt exper te: aut sit cognitio iuētōis earū p experiētiā: aut si in hac iuētōne cadit res q cōtineat argumētū z experiētiā: z si ceciderint vtruz sufficiat modū q dictū sunt a medicis. Sz dicamus q opatiōes medicinarum snt q dcm est sunt qtuor: pme: z scōe: z tertie: z pprie. Sz cib? nō hz nū vna opatiōe: hoc est qz nutrit. Et cibi nā les nō pueniūt nobis nisi in tota suba: ppterea qn pscrutati erim? de hoc si poterit cōprehēdi p modū argumēti demōstrati in hac pscrutatiōe. cadet pscrutatio inqstio nis pprietatis si p assignari aliq rō vlnō. Et dicam?

q ia dcm est in p posterior. q cognitio reruz est duobus modis. Vnus vt habeat cognitio sui esse solū: z hec vocat demōstratio esse. Et scōs dat nobis cognitioē causē il lius esse: z hec vocat demōstratio causē. Et qn sunt in vna z eadē sciētia differūt sm hūc modū: qz qd dat cām nō stat nisi per primā causāz ppinquā sine medio. v. g. si tu qreses q sit causa diei: ridemus qz est ppter lumen solis. Sed qd dat esse rei solū nō stat per primā causāz sed stat p picipia mediata: z si nō sunt mediata nō sunt ipsa z eadē causa: hz hoc scitur per pueriōne equalē: aut per res magis notas apud nos. v. g. ponamus vt velimus rationē assignare q luna sit rotūda: eo q ipsius lumē paulatim augmentat in figura rotūda sicut arcus: qz hoc pncipiū: hoc est augmentatio sui luminis paulatim non est mediataz: ppterea hoc idē nō est causa rotūditatis lune: ppterea q rotūditas lune nō est ppter hoc q augmētā paulatiz in hac figura rotūda: hz augmentat in hac figura qz rotūda: z est pueriōne: ppterea qz cur rei lumē augmētā paulatiz in hac figura est eius fōsa rotū da: z ois res rotūda luminosa augmentat lumen suum in hac figura. Et etiā inuenimus pncipia q dant esse rei solū in hoc q nota sunt p se: z nō ppterea vt sint pma cā in re: sicut dicitur q stelle q nō sint illāt sunt nobis ppin quiores: z hoc pncipiū est notū apud nos per sensuz: p pte rea pdest dicere q stelle errātes sunt ppinquiores si fis. Et debes scire q hec pncipia que nos inuāt ad sciē dūz esse rei solū sunt posteriora in esse z cognitione cau sa: z sunt piora ei in cognitioē cōparatiōe ad nos. Sz o pte rea qz pnatio sntillationis errantiū est ppter earū ppinquitatē ad nos: z ppinquitatē earū ad nos est por in gnā z cognitioē. Et pncipiū cōuētū pōt nobis dare cog nitionē causē rei quādo probat per mediū terminū q sit in vero syllo: qz in hoc pbatur terminus maior z mi nor vtate medij. Quia qn inuenitur terminus maior in toto medio z medius in toto minorū tunc pbatū est esse maioris in minorū: z hec demōstratio pōt dare cām eē z noiatur demōstratio causē. Sz qd dat soluz esse est indu etio: hoc est qz scitur ex inqstioē partū q sunt sub illo vln. qz quādo fuerit quesitū predicatū cuius esse volu mus hē certitudinē vln: tunc querunt oēs partes vln. Et si inueniant tunc cōstituet q hoc pdicatur est in toto vln: z hec species noiatur declaratio esse maioris in me dio vtate minoris: qz quādo innenit maior in toto mino ri: hoc est in oibus ptribus: z totū minor est totus medius tunc argumētū maiorē esse in toto medio. Ergo quā do querūtur multa ex particularib? in vna specie: z iue niatur vnu predicatū in oibus nō opinādo vt sit aliqua

pars in subto in qua nō inueniat hoc pdicatu. z est certifi catū: qz nō videbit p hoc qd vt a partib? per hunc mo dum declarationis cognoscit esse vnus pdicati in tota illa specie a parte experiētiē in oibus suis partibus. Et per hanc viā habemus cognitionē maioris partis spe cieriū pncipioz artis medicine. Et pncipiū qd nobis dat esse rei solū est post pclusionē: vt nō sit pueriū sup me diū terminū: z in hoc nō cadit demōstratio esse. v. g. sicut volumus dclare esse virtutē nutritiā hoi res vt vni pnc ipiū qd dicit. oē aial est nutritibile: z fiet argumētū hoc sic. ois hō est aial: oē aial est nutritibile. ergo ois homo est nutritibilis: ppterea qz hoc pncipiūz nō pdest nobis nisi ad tribuendū virtutē nutritiā hoi: sed nō vt virtus nutritiā sit causa propinqua homini. Et quare nō inuāt nos in dando causāz rei: qz non cōuertitur quāoz super mediū: qz omne nutritibile nō est aial. Et in summa dico q demōstrationes q nascunt a causis remotis: vel sint affirmatiue: vel negatiue sunt demōstrationes esse z nō demōstrationes cāe: qz demōstratio cāe est pma z ppinqua. Et oēs iste res faciles sunt et qui studuit in logica p ali quod tps: z pfectius cognoscet inuāntū qd faciunt in hoc loco z etiā necessitatē. Et postqz ita est sicut dcm est debemus pscrutari de pprietatib? z dicamus: videndū est si possit inueniri viā qua possim? cognoscere qz pprie tates sint p cōparationē alienū alter? rei: sicut est ad cō parationē corpis hoi. Et dicimus q hoc nō pot. sciri nisi vno duoz modoz. Vnus est vt sit nā ppter quā pue nit hec opatio manifestā apud nos pfecte: aut p pncōs intellect? aut per demōstrationē. Alter est vt inueniant res pprie poster? illi nāe. Et ad hec vt sint ille eedē res po steriorēs magis note apd nos qz pprietates: z vt sint ille res pp quas possint sciri pprietates absqz medio. Quā spēs hāri demōstratiōis qnis sunt ex reb? q sunt quasi p accis: sunt tā veraces. Et nos velle mus si possit esse in uenire hoc quesitū virtute illarū demōstratiōis. Sed vt qia sit sententiā q nā qua operat pprietas nō possit sciri pfecte: qz pprietas nō est nisi vna operatio existēs per se trāsens ab vno ente ad aliud ppter pportiones mēsurarū elementoz quā hz vnuz ens cum alio. Et hec mēsurā cōprehēdi nō pōt per modū arbitrij: neqz etiāz pōt sciri hoc plus qz sit hec cognitio: q non est pfecta. Neqz etiā inenit hic aliud accis posterius qd significat sup hāc nām veraci significatiōe. Etiam neqz est aliqua nisi pprietas eadē qn sentit: qz tūc significat super hanc nām: z si est impossibile hoc scire: eodem nō est impossibile inuenire in eo qz hz pprietates vnu accis equalē pprie tati ad hoc vt significet sup pprietatē: z sit manifestius apud nos qz ipsa: qz nō est pueniens inuenire hoc nisi qn inueniret vnu accis magis notū qd significaret pfecta si gnificatiōe: sup nām pp quā sit hec pprietas. Et ppea qz pprietas sequit pportionē mēsurarū entū pōte fuit in ueniri in vna re pprietates qsi infinitas: z res q est ppinqua infinito nō pōt sciri pfecte p arbitrij: neqz etiā possim? in uenire signa significātia subāl sup hāc nām. Et postqz ita est debemus pscrutari si pōte est apprehēdere pmas opatiōes per viā demōstratiuā aut nō. Et dicamus q viā qua pscrutati sumus sup pprietates erit eadē cū viā quā hic erimus scrutati: qz si pōset apprehēdi arbitrio medicia tēperata aut distēperata in sine equitatis: hoc nō eēt nisi cū cognoscere? nām q hoc opat pfecta cog nitiōe. Quia qn nos tractam? de medicia si est calida aut frida aut tēperata: nos non intelligimus hoc nisi qz hz per sui nām z pparationē permutando se a corpore humano: vt vt pmutet a corpe humano: z corpus pmutat modū ab ea recipit vna qualitatē pmutatā cōparatū

I pportionata quantitatibus naturalibus que sunt in corpore quia pportione dicimus temperata esse aut distemperata. Ergo vna ego scire que na est hec pp qua pparatus est corpus humanu pati has passiones: que est illa que pparata est ad agendum: cui rei has debemus coparare: hoc est cui rei debemus coparare mēsuras eorum que sunt in illa. Propter ea que pparatio non dicitur nisi coparatiue ad corpus humanu. Et propterea apparet prima fronte que dicitur fieri coparatio inter coplone ciborum et medicinaru et coplonez hois: ita que mēsure eorum que inueniunt in cibo et medicina in qualitate equales sint his que in hoie inueniunt: et hoc est quod dicitur cibus temperatus et medicina temperata. Et quod egredis a temperantia ad vna extremitatu est illud quod est augmentatu aut diminutu in illo extremo. Hec est melior ratio que possit assignari pportioni et comparationi ciborum et medicinarum corpori humano et operationibus ipsius. Sed vna nobis obuiat que si ita est nullus cibus dicitur temperatus hoie nisi caro humana. Et forte possit esse que carnes gallinaru per modu similitudinis remote essent temperate coplone hois: aut coplone carnum edi silr. Sed de terre nascētib⁹ nullu temperatu poterit inueniri: et minus debet esse cala corpe hūano: que corpa aialiu sunt calidiora nascētib⁹ terre: et ppea non inuenit in terre nascētib⁹ calor in actu. Et postquam non est via cognoscēdi hanc nam pfecta cognitiōe ab hac pte coparatiōis que est iter nāz corporis et coplone qua opantur medicie has opatiōes: fortasse poterit cognosci a pte coparatiōis et pportionis mēsurarum elementorum: quia hanc medicina a seipsa hoc est que medicina in qua dicitur calidior in seipsa: illa dicitur cala: et illa in qua dicitur frigus dicitur frigida. Et sic de sicco et humido: quia medicina in cuius ptes dicitur ps ignea illa erit coneuiens ut ex ea genere calor: magis sicut vna in sulphure et in silibus. Hec est vna via que possit sustineri in parte. Sed et illa est corrupta in pluribus suis partibus. Ideo que inuenimus multas res que sunt in suis coplonebus calidiores. Et que nos coparamus eas corpori humano: hoc est que eas comedit ho inueniunt frigidiores sicut mustu et vinu antiquu: que in eo. In musto apparet calor manifestior. Postquam tu vides que bullit et coparado ipsius corpori humano est fridus. Et videmus res in quibus frigiditas est magis manifesta et coparatiōe ad corpus nrm sunt calidiores sicut vet⁹ vinu. Et si tu dicis hoc puenit a virtute corporis. Ergo sumus in eo quod pparamus et non sumus egressi. Et que volo in hō conari que in terre nascētib⁹ et aialibus cib⁹ dicitur calidior: et si refrigerantur ppter dñas in eis non est frigiditas illa a parte qua sunt terre nascētia: aut aialia in actu. Sed quod dicitur eorum inueniunt calida coparatione corporis humani et quod dicitur frigida: et non solum frida veru etiā mortifera pp frigiditate: et illud quod est mortiferu non est mortiferu ex pte qua frigidu est in actu: que vinu quod est viuificatiu est frigidu in actu. Sed non puenit nisi a pte pmutationis qua recipit a nro corpe: et hec pmutatio aut est ad magis calidū: aut ad magis frigidū: et si ad magis calidū g calefit et non refrigerat: si ad plus frigidū. Sed in corpe nro est frigiditas in actu in q̄to gdu aut vltra. Sed sunt occupati oēs passus vel trānt: et est nobis necesse tentare nouū passum. Et dicent⁹ pap de e olei. Oleu est ex reb⁹ in quibus dñatur humiditas et caliditas: et eo que partes aerree in eo sunt manifeste multu. Et si aligs q̄reret quō pōt esse vna in eo partes aerree dñentur cū videamus que ingrossatur et ogelatur et inspissatur a frigore et dicitur que non ogelatur a frigore nisi sube agnoscit. Debemus ridere que non ogelatur ppter frigiditate nisi propter multā puerione suaru partiu ad aqua et ab illa puerione puenit hoc. et multu subtiliati sumus sup esse olei sup q̄to methozorum. et ibi sunt soluta oia dubia: et propterea non pōt bñi ex hoc certitudo nisi p

experimentia: et quō non debes hoc credere: que tu vides que quā ponimus in igne multas res non subito alterant: pp calozē naturalē qui est in ipsis: et quā comedunt ab aliquibus aialibus incontinēti alterant ppter calozē nālē qui est in ipsis aialibus: sicut dicitur que cū strutionibus dat ad comedēdi aurū et icōtinēti exibat a stōcho iuenit multū diminutū: et hoc est vitas: quous aurū dure patiat ab igne: nec pōt dici que calor strutionis sit fortior igne. nā vbi esset vanū. Ergo hō res non est nisi illud quod sequit a tota suba in calozē strutiōis: et non pp fortitudine q̄litate calozis: et hō est manifestus in cibis que in medicinis: propterea quia cibus est illud quod hanc per sui nam vt conuertatur et alteretur a cibato: ita vt sit cū cibato idem in sp̄e et manifestu est que hō conuenientia que est inter cibum et cibatum non est nisi a tota suba: et propterea vna et eadem res vni animali est cibus et alteri est venenū: sicut elleborus coturnicibus: et napellus zaratro que latine sturnelli noiantur: sed medicina eo que operatur in corpore ppter primas q̄litate opinantur quidam vt illud arbitrio possit coprehēdi. **De inuestigatione qualiter sunt verificata signa rationabilia ciborum et medicinarum.** Cap. 25.

ET GALE. et alij medici conati fuerunt facere regulas demonstratiuas vt pparent opationes haru medicinaru in corpib⁹ hūanis: quous non sunt nisi magna opinatia sic ostendit sup: et vt ipm honorem dicitur que hnt vritatē p maior ptes non necio: et que mouet hoies ad experientia. Et ppea dicitur Gal. que duo mltia que hnt vritatē fuerunt et experientia: et pferit ad hūda cognitionē rerum expertaru vtrū sint cibales aut medicinales. Sed sunt duo cibi vni vni sit facilis vel leuis: alter vero gravis et durus: nos dicimus que facilis et leuis citius alterabit: eo que citius recipiet diuisionē a calozē nālē et citius patit. Et adhuc plus hō conati effemus in his reb⁹ ad accipiēdi p vna via eaz et esse silr: esse valde difficile: et que habebim⁹ experientia esse facile erit nobis dare eaz per hūc modū speculationis: et erit hec ars rōci natura. Et que vna medicia non cōplebit intētiōē nōstrā hanc rōne: poterim⁹ ad aliaz trāsire. Sed que non hnt nisi experientia non possit hoc obtinere. Et iā dilatar⁹ est Gal. in diuisione haru duarū rerū: nisi que demutationes et sine date a Gal. et quibusdā medicis venenib⁹ post eū sunt breues respectu illarū que dicitur dicitur: eo que itēderat ad loquēdi sup nam medicinaru ex pte saporis et odoris: et velocitate puerit ad ab igne: et si poneremus oia hec esse signa erit pportio ra narū que tenent has opationes facere in corpe humano. Sed signa subalia necesse est vt sint cōlia naturis que manifestat sup eas: et tūc poteris ire a nouissimo ad p̄mū: et a p̄o ad nouissimū. Et si non fueris pferutar⁹ speculationes hui⁹ artis p hanc viā ignorabis nam medicie calide in quātū absolute cala extitit: et frigide in quātū frigida: nec etiā scies nam medicie calide in eo que est cala pfecte: nec frigide in eo que frigida est. Sed si cognitiō medicie in medicina calida non esse: nisi propterea que hanc saporem acutū: aut amarū: aut salsum: et que nā que hanc calefacere facit hoc: tūc est eius speculatio in hac arte multū diminuta: propterea que multe res sunt calide: et non hnt saporē amarū neque acutū: sicut carnes passerū et colibatarū inueniunt et silsum. Quia cibi et medicie vtrū sunt terre nascētia: aut aialia: aut mineralia: et sapores non dñant nisi in terre nascētib⁹ aut aialibus. Et nobis necesse est vt istarum rerū arbitriū sit rationale ad affirmandā naturā medicinarū calidarū fr. sic. et hu. et postea studebim⁹ in reb⁹ que significāt has naturas. Ergo primo consideranda sunt signa quibus possimus cognoscere quantitatē harū mēsurarū a coplexionibus medicinarū. Et dicimus que res quebus possunt sciri sunt res superueniētes

E

M

G

M

H

vniciq; q̄litatei rei cōplonate: p̄pterea q̄ cōplonatus est corp̄ p̄sile in partib⁹: et ista supueniētia sunt dñie que adueniūt ei a mensuris mixtionū illarū. Et quedā istarū differētiarū sunt q̄ cōtinent oia corpora cōsimilia et sunt oēs enumerate in q̄rto methozozuz: quarū quedā sunt q̄ congelant: et q̄dā nō: et q̄dam dissolunt et q̄dā non: et quedā sunt lenes et quedā asperē: et quedam sunt q̄ sunt extensibiles et quedā nō. Et quedā sunt q̄ sunt pprie quibusdā corporib⁹ cōsimilib⁹: sicut odores: et sapes: et colores. Et q̄dā gbus est dñatio manifesta vnus elementoy p se qñ sentiunt p tactib⁹ calide: fri. hu. aut sic: et hoc nō inueniūt nisi in rebus in quib⁹ est caliditas: frigiditas: humiditas: aut siccitas i actu. Sed cū nos p̄scrutati fuerimus cibos et medicinas: nos tentabimus eos in eo q̄ sunt ptes rei cōpositē: et hoc ē ppriū in medicis et cibis q̄ sunt ptes terre nascētuz et aialū. Et quedā illarū sunt q̄ indicant p earū opatiōes et loca: et si sunt ptes aialū indicant a regimēto illoy aialū: et a specie illoy ciboy: et gñalr necesse est vti in aialū cōparatis rebus qb⁹ vñ sumus in cognitiōe cōplonis hoīs in opatiōe: regione: et loco: et cū dico hic opatiōe: intēdo opatiōe aie: hoc ē nutrimentū sensibilitatē et p̄cupiscibilitatē: et alias opatiōnes aie q̄ dicte sunt. Iste sunt vine qb⁹ possum⁹ p hāc artē iudicare: et q̄uis nō sunt fortes sine eis nō possum⁹ eē nec ipsas diminuerē. Sed dōm est de vnaqua; istarū: s̄m q̄ melius eē poterit: nec petendū est vltra illud q̄ dicit si sicut dicit Aristō. qz nō debemus q̄rere a traulo sermocinari: nec a natulo loqui: et in his non est aliud nisi vt recipiant a naturali: et ab eo q̄ videmus q̄ facit natura: qz demonstratio nō h̄z veracem viam in hac arte.

In quo docet cognoscere cōplexionē ciboy et medicinarum per generales dñias corporoy mixtoy. Cap. 26^m.

T D I C A M V S q̄ res que sunt manifestiores a quib⁹ possumus h̄re certitudinē cōplexiōis corporū cōsimiliū est congelatio et spissitudo: humectatio: resolutio: dissolutio: facilitas: viscositas: subtilitas: grossities: mollificatio: durities: cōbustibilitas: et nō cōbustibilitas: oppilatio: et apertio: et quedā cōgelatio a calido: et quedā a frigido: eoy que congelant a frigore: quedā sunt q̄ inspissant primo a calore: et quedam q̄ non sunt inspissata primo a calore: et quedā q̄ inspissantur ab vtroq;. Et eoy q̄ dissolunt: quedā dissolunt a calō: et q̄dā a frigido. Et eoy q̄ humectant: quedā humectant a calido et quedā a frigido. Sed q̄ congelate sunt a calore calor et siccitas sup eas dñatur: vt est sal et spēs eius. Sed q̄ cōgelata sunt a frigore si in primis esset inspissata a calore: et ista spissitudo esset ppinqua spissitudini q̄ fit a nā aerea aut aquea: sicut spissitudo butyri hec erit necessario calida: et idē est de oleis gūmis et similib⁹: et q̄ cōgelate sunt a frigore: et nā terrestres sup eas dñatur: si calor prius eas inspissauerit: ergo frigiditas et siccitas dominabunt in eis: sicut sunt ossa: cornua: p̄niculi: et silia. Sed q̄ sunt cōgelate a frigore: nec sunt p̄t⁹ inspissate a calido nātr hec spissitudo erit frida et hūida: sicut est argentū viuū et silia. Et q̄ res sunt inspissate a calore et coagulate a frigore sunt ppinque equalitatis: sicut ē cachimia: et res q̄ dissolunt a calore semp coagulant a frigore: et q̄ coagulant a frigore dissolunt a calore. Ideo cū nos videmus res q̄ sunt dissolute a calore debemus inspicere si coagulate sunt a frigore: nec inspissate sunt a calore indicam⁹ ipsas eē fridas et hu. Et si sunt inspissate a calore cū dominio partū terrestriū: indicamus ipsas eē fridas et siccas: sicut ferrū et mltā metalla. Et si cū hac spissitudine dñant ptes aere: tūc eas indicamus humidas declinātes ad caliditatē: sicut est pinguedo intestinoy: et sunt res q̄ dissolunt a frigiditate et hu. vt sunt species salis.

Sed res q̄ sunt inspissate a calore p̄ maiori pte sunt calide et sicce: excepto q̄ illa spissitudo nō sit fundata in substantia aerea sicut sp̄ma: qz tūc illa suba erit hūida aut tēperata sicut lac coctū. S; res q̄ sunt inspissate a frigiditate et hu. si calor est in p̄mis opatus aliqua coagulationē d; dici q̄ sint calide et hu. vt est ius pingue. Et si sunt inspissate: ita q̄ calor in primis nullā fecerit coagulationē: debent dici vt sint fride et hu. sicut lac q̄ coagulat multa frigiditate. Et debet scire q̄ p̄t eē q̄ opatiōes quas faciūt caliditas et friditas in rebus istis p̄t eē nāles aut accidētales: id debem⁹ iudicare sup gñato illarū si est nāle: qz cōplo pp quā medicina hoc facit erit nālis sicut est spissitudo sp̄matis et cōplexio q̄ facit nō nāle est nō naturalis: sed accidentalis sicut spissitudo q̄ fit in multo qñ ad ignē d; coquis. S; res q̄ inspissant a calore et frigore equaliter sunt aeree et aquee: et earū partes sunt cōglutinate sicut oleū oliuē: et alia olea q̄ p̄t recipere has opatiōes: qz oleū inspissat et cōgelat a frigiditate. p̄pterea qz ptes aeree q̄ sunt in ipso p̄uertunt ad aquā: et iterū inspissant a calore. p̄pterea qz resolunt ptes aquee et remanēt aeree cū terrestrib⁹ in eo dñantibus. Et res q̄ nō inspissant a calore vel a frigore sunt aquee cū pauca terrestritate: et calor eas p̄mit ante q̄ inspissant. Nec etiā frigus p̄t eas inspissare pp pauca terrestritate q̄ ē in eis: eo qz nō inspissat frigus: nisi qñ exhibet caliditatē exitez in eis: et spargit humiditatē: et tūc aduenit siccitas: et illa de cā erit coagulatio: et inspissatio: et qñ due res recipiūt p̄gelationē et inspissationē eqli tpe: aut pp vñū motorē eqliz in subtilitate et grossitudine sunt in vno q̄du eqliz in caliditate et friditate. S; si vna earū plus inspissat coagulatione ipsius est velocior. Et cū motor ipsius est fortior h̄z iequalitate s̄m hoc. Sed res lenes et viscosē h̄nt dñum aque et terre: et p̄pterea sunt frigide et grossē: lenes h̄nt dñūz aereitatis cū pauca terrestritate: et p̄pter hoc de facili diuidunt: eo qz aereitas q̄ admixta est ei est elementū hu. et iō leniter ab alio diuidit: et modica siccitas q̄ est admixta ei leniter recipit passionē. Et res humide recipiūt extēsiōe p̄pter partē humidā aqueā q̄ est in ipse: et pp dñationē p̄tis terrestres cū aquosa sunt difficiles diuidi in duas ptes: p̄pterea res lenes vel faciles sunt pp pinque vt p̄mutent digōni pp facilez diuisionē earū: qz calor in eis plus dñat: qz hec est vna ex reb⁹ q̄ adiuuāt ad velocitatē digōnis: qz difficultas diuisionis partū fatigat nām. Et scias qz viscositas et spissitudo significāt siccitatē pp dñationē p̄tis terrestriū: si est medicinalis: et si est cibalis est difficilis digōnis: id qz sola corpis difficilez suā deserit nām. Et subtilis suba si est aerea signat caliditatē et humiditatē: et si ignea signat calozē et siccitatē. Et mollicies signat corpus humidū: et p̄pterea res molles facile p̄mutant sicut fruct⁹ recētes et humidi: et dure significāt dñū. Et spissitudo et mollicies et subtilitas et durities nō signant nisi sup̄tutes patietēs in re: hoc est humiditas et siccitas: et nō sup agētes. Et oppilatio et enaporatio d; s̄m duos modos. vnus qz sic veraciter appellari: et est talis opatio: hoc ē augmētū vel diminiō q̄statis: sicut nos videm⁹ nullū facē ex se ipso enaporationē in vtre clauso: et crescit quātitas sua vltra mēsurā primā nō exite additiōe sube in ipso: et aliqui frāgit vtre. Et sicut videm⁹ in nebulis q̄ cōstringunt et oppilant in seipsis et redeūt ad pauca mēsurā nullo ex eis exeunte: et elargant et crescūt nullā additionē recipiētib⁹. et cā in hoc est: qz aer ē maior aq̄ et terra: et qñ res appropinquat nature aeris ei quātitas plus crescit: et qñ appropinquat plus nature terre et aque diminiūt plus: et p̄pterea res vaporabiles sunt aeree: et sunt calide et humide et q̄ sunt clausē et oppilate in seipsis sunt fride et humide. p̄pterea

I

quia euaporatio non est nisi dilatatio sube aere: et non est augmentu rei venietis ab extra: et sic est oppilatio p p rariu. Et p p terea ponit fermentu in panes: ad hoc vt faciat ipsam spongiosum et in eo dominet aereitas: et sit facilis ad digerendu: p p terea q a corpus aereu leuius est ad permutandu p p terea sua humiditate: q suba sicca est dura ad pmutandu et digerendu. Alter vo modus est qui dicitur vaporatio vel oppilatio p p terea dispositione corporis qd hz foramina larga vel stricta: q qd hz largos poros dicimus esse vaporosum: et qd hz strictos dicimus esse oppilatu: q nalis intellet: et intelligere istas res in suba corporea earu: et no p p terea largitate aut strictura foraminu: q bec sunt vba vulgaru: quauis etiaz illud adiuret digone p p terea facilitate digoms. Sed res cobustibiles sunt de necessitate ignee sicut sulphur: aut aeree sicut sensu. Et p p terea vel ceter pmutant ab igne. Et si diceres sic in digone hoc no pueniret nisi rebus q comedunt: s si nos intelligerem q hoc eet verax fm Hal. no esset necesse attribuire medicine oppilone et subtilitate: q a pole esset vt res essent grosse: suber: et de facili pmutarent: q b ient foramina magna: per q possent ignis de facili trahere: et p p terea sup eas dnabit ignis et coburent subito: qd facere non pot calor nalis: p p terea q a est humidus: et est debiliois caloris q ignis: q res supra dicte no sunt faciles ad coburendu nisi pp accitua largitatis suoy foraminu: sicut barudines. Sed res q intendit hene vaporacione et oppilone a suba sui corpis: hoc est p p terea raritate sua: aut spissitudine sua a p tibus sube fue: et illa hnt coparacione cu calore nali q opat in corpus nostru. Sed res q no recipiunt cobustione sunt res terrestres et aquee: hoc est qd pot dici in significationibus vlibus superuenientibus naturis corporu consimilit.

K

L

M

M

H

De cognitione medicinaru et ciboy per ratione sumptam a speciali dña mixti que est sapor. Cap. 27.
EINCEPS volum narrare de saporib: odoribus: et colorib. Et dicimus q spes sapor que sunt manifestiores: sunt dulcis: vinctuosus: salis: amarus: acutus: poticus: supticus: acetosus: et lipidus. Dulcis signat coplone calida: sed calor ipius est teperatus equalr ad coparacione coplexionis humane fm Hal. S; vinctuosus dicitur: q pars aerea dnaf sup ipsum cu modica aquositate: et p p terea calor ipius est minor q calor dulcis. Supra coplexione salis dominat pars sicca adusta: in qua mixta est pauca humiditas: et calor suus maior e calore vinctuosi. Et sup naturā amari dominat coplexio sicca terrestris: et hoc pot nasci a calido et frigido. et significatio q separat vnu ab alio est q significatio eius qd fit a frigore est vt sit dulce postq; fuit amarū: sicut sunt glandes xilocaracta: et aliqua ex eucurbitis. Et amaritudo q fit a calore et terrestritate reuertitur ad amarū postq; fuit dulce. Et hoc fit p p terea q amaritudo segr duas spes coplonis: aut calida et sicca: aut frigida et sicca: que admodu inenit color niger p calore et frigus. Et hoc qd dixim breuiter de amaro no senserit medici: q nos pcesserūt: et Hal. no appropianit ipsuz nisi calido seorsuz. S; quo no cogitat hoc q opius est in sine amaritudis: et iducit paralytim p p terea sua friditate: et quis posset dicere q non puenit amaritudo a pte frida. Nos dicem' ia est amaritudo dnans in suofapore: et sapor fortis e in iudicio sup naz ibi: vñ oz iudicari q sit magis calidū q fridū: p p terea iste res accipiende sunt a nali. Et q nos dixim de amaro inuenit in libro nostro: qui dē liber de plantis et amaritudo q puenit a calore est calidior: faldedine: q admisceat saligini aliquata humiditas. Et signat hoc aq maris maioris. q a est nimis salta: et est multū amara: et non p t in ea viuere aliq aial

p p terea multā amaritudinē: p p terea q a amaritudo est in vltimitate diuētatis nutrimento aialiu: et est dēni dulci p p terea siccitate solū et p p terea iterficiat in fantes qm multum ea vnt: p p terea q a sunt in vltio hūiditatis: et vñ nō ingredit nā amaritudis in re cibali: p p terea q a nō est nisi medicinalis: et dulcis ingredit in cibos et medicinas. Et q dnaf sup acutu est mult' calor cu multa siccitate et subtilitate: et p p terea calor illius est fortior oibus alijs. Isti sunt sapes significates sup spes rerū calax: et vinctuosus qz coz hz in sua spē gra: qz qdā dulce est calidū in gdu p: et qdā calidū in scōo: aut vltra: et sic d' falso. Et sapes q significat in medicis sup coplone frida sunt potici: suptici: acetosi: et lipidi. S; lipidi magis debet attri bui in sapozabili q saporabili. S; dī vt sit sapor pp sensuz gustus: p p terea qz qd hz sensus sentit sensatū ppzū et pua tione illi: et suptic' et poticus sunt vni' spē et nō diuersi cant nisi fm magis et min': et illi signant sup coplone fortis siccitatis et friditatis: et potic' in hoc e fortior suptico et acetosus fit cu friditate mixta in pte humiditatis: et nō est remotus a calore: et p p terea incidit et subtiliat: et p p terea subistit pontico et suptico in frigiditate. Et insipidus est aquosus et frigidus: et hoc est qd potest dici in significationib' saporoy. Et quida sapes sunt qui nō significant pfecta significatiōe sup naturā rer: et hoc pot esse in vna medicina coposita ex plurib' p tibus: quarū qdaz sunt saporozabiles: quedā insaporozabiles: p p terea quia nō est necesse vt vnūquodq; mixtu sit saporitu vt pbatu est in nali phia. Et si hō vellet iudicare totalitate medicine non posset iudicare per saporē sup ipsam totā: sicut vñ demus multa ex gummis: qz sunt insipida: et tñ calida.

Et differentie odoroy: non sunt manifeste nobis sicut dñe sapor. vñ nō propzū hnt nome sicut hnt sapes: s; dī odor fetidus et odor aromatus. Sed nos ordinamus noia accommodata a nominib' saporoy sicut diceret odor acetosus: odor acutus: et odor amarus: et p p terea signatio coplonis odoris: spāl est equalis signatio coplonis saporis dominatis sup ipsuz. Sed odores aromatici: nō sunt nisi a coplone calida ex necessitate. Et fetidi sūt a coplone frigida ab humiditate extranea cu calore putrefactiois. Sed scias cu hoc toto q significatio odoy est multū debilis: p p terea qz sicut dictū est superius pole est esse medicina coposita ex partib' aliquib' odoriferis et aliqb' nō odoriferis: et si iudicaremus sup totalitate medicine p odorem posset esse iudiciū ignoratiōe. Ideo qz de hac re non debemus iudicare de toto p p terea parte sicut ille qui opinatus est q rosa est calida: eo q esset aromatica.

Significatio colorum est multum debilioz significatione istorum: p p terea qz colores nō sunt nisi in superficie colorati: et p p terea inuenies fm plus q coplexio partis in qua est color est alia q coplexio totius colorati: et p p terea vides q idem est color in re calida et in re frigida: sicut albedo que est in sale et camphora. Sed videtur q color verificetur plus in operatione eozum que sunt in vna specie: sicut est in gallinis albis et nigris: et in cignis albis et nigris. Sed colores sunt multiformes: sed generaliter sunt albi aut nigri aut copositi: ex his sicut acernus citrinus et alij. Sed viriditas et nigredo sunt ex necessitate ex partibus sicis terrestribus: quandoq; fit ex multo calore sicut nigredo in ethiopiibus: et quandoq; fit p p terea frigiditate sicut vinum nigrū: et bec differentia iudicatur: ex eo q

A precessit sicut alibi dictum est. Sed albedo quoniam provenit a
 dñatione mixtionis partium terrestrium cum aeris signat ca-
 lore aut temperantiam: sic tu vides hoies hites plebzã albe-
 dine. Sz qñ sit pp admixtionem partium aquearum cum terrestri-
 bus quoniam est in rebz humidis signabit coplonem friditatis. Et
 ita dicitur est in libro nostro quod albedo fit ex admixtione
 partis ignee clare cum corpore pernio. Et nigredo fit a parte
 ignea tenebrosa cum corpore non pernio. Sed colores rubri
 oes significat sup calore pp parte ignea qñ in eis manife-
 stat: et citrinus est medius inter eos. Sed viriditas decli-
 nat magis ad nigredinem: sicut citrinus magis ad aliud
 extremum. Sed nã color mediocris est coposita ex nã extre-
 moy. Hoc est quod pot dicitur sup signatõe vtutis medicinarum
 ex parte coloru superuenientium compositus.

B **C** De cognitione ciborum et medicinarum, per propria-
 tes eorum put sunt partes terre nascentium et animalium: et sit
 hec quatuor. Locus: tempus: regio: et opatio. Cap. 30.
D EINCEPS narra de sunt pprie significatio-
 nes in illis: in eo quod sunt partes terre nascentium vel
 partes animalium. Natura terre nascentium cogno-
 scitur quatuor rebus: vna a loco: alia a regione:
 alia a tempore: quarta ab operationibus: et non fortificans
 operationes nisi pp signationes rerum pertinetur: et quis
 nos cognoscamus ab istis coplexione medicine nos de-
 bemus cognoscere etiam p via operationis duarum medi-
 narum quod sunt in vna specie sicut dictum est. Et dicimus quod
 terre nascentium quod sunt perfecta et quod sunt diminuta. Et
 diminutum est illud in quo manifestat dominium vnius ele-
 menti solū: aut elementi aqua sicut terre nascentia quod nascunt
 ex aqua aut elementi terre sicut terre nascentia quod nascunt
 in locis petrosis et fortibus: et propterea ista terre nascentia
 sunt diminuta: hoc est quod non habent flores et folia: et mani-
 festum est quod dominas sup coplexione istorum est: aut friditas
 aut humiditas: sicut folium herbe quod stat sup facie aqua quod dicitur
 thaboleb: aut friditas et humiditas sicut fungi. Et terre
 nascentia perfecta sunt illa quod nascunt in motibus: ga appa-
 ret ab eminentia motuum: vt debeat gñare plura terre na-
 scentia quod alia loca: dum sunt temperati cum bona euapora-
 tione: et cum bona mixtione caloris cum humiditate: et esse
 hoc in eis: quod habent ascensum in aere: et sunt propinquiores in-
 fluentie corporum superiorum: et illa terre nascentia habent coplexione
 tum fructuum suorum et foliorum. Et sunt terre nascentia quod nascunt
 in deserto: et sunt quod nascunt in viridariis. Nã illa habent
 plus friditatis et humiditatis de necessitate: vt sunt sicca
 nascentes in desertis et viridariis. Et signatio quod puenit a
 regione est quod quod sunt terre nascentia sunt quod nascunt plus in
 terris calidis: et quod sunt quod nascunt plus in terris fridis:
 et quod nascunt in calidis p maiori parte sunt calida: sicut quod ve-
 niunt ab india: et quod nascunt in fridis: vt plus sunt frida. Et
 pot esse aliquid quod accedit vt nascant calida in terris fridis:
 sicut pinee quod nascunt in scythia: et fride in terris cali-
 dis: sicut sunt tamarindi quod nascunt in terra arabum. Et hoc
 accidit propter duas res: aut propterea quod cortex illoz ter-
 re nascentium est fortis et densus: aut vt sunt submersa sub
 terra. Quia iste due res possunt dare colore et frigiditate in omni re-
 gione: eo quod calor naturalis existens in eis habet intus propter frigi-
 ditatem: et sicut accidit de rebz frigidis in terris calidis. Et
 signatio temporis accipit secundum ordinem regionis: quod tu videbis
 multa terre nascentia calida nasci in hieme sicut rapa et
 napones: et quod medicina frida nascit in tempore calidis: et
 hoc accidit propter paucitatem sui caloris: quod propter paucam frigi-
 ditatem aeris consumit: sicut sunt olera multa tempore caloris.

C **D** Et demeriones vegetabilium sunt magne valde de eo:
 quoniam quod ex vegetabilibus sunt cito mouent ad augmen-
 tum: et quod tardius crescunt. Sed veloces generaliter signant cali-
 ditatem vel subtilitatem: vel sup vtriusque: et quod tardius crescunt

significat sup ptrarium. Et sunt et alie signatões significā-
 tes sup vegetabilia in velocitate et tarditate fructificandi.
 Et debes scire quod velocitas naturitatis terre nascentium
 significat: aut calorem magnū: aut friditatem. Et quod sunt ex
 terre nascentibus quod habent folia flores et fructus: et quod sunt quod
 non habent fructus nec folia: nec flores: et illa sunt grossa ter-
 restria: aut aquea: et quod habent flores et folia est perfecta tempera-
 tur. Et terre nascentia quod sunt spinosa et globosa vlt sunt
 terrestria: et hec non habent sunt e conuerso. Et dicit significā-
 tes sup nã animalium sunt multe: quod quod crescunt in aqua: quoddam
 in deserto. Que in aqua crescunt sunt frida et hu. Que vlt in
 deserto sunt calida et sicca. et quod sunt volatilia: et quoddam de-
 ambulancia: et volatilia sunt magis aerea ambulancia.
 Et quedam sunt sanguinea: et quoddam exanguia: et quod non habent san-
 guinem sunt frida et sicca: et quod habent sanguinem sunt calida et hu.
 et quoddam sunt ouatilia: et quoddam non: et quod sunt ouatilia sunt cali-
 da et hu. et quod non frida et sicca. et quoddam anhelant et quoddam non: et
 quod anhelant sunt calida: et que non anhelant sunt frida. Et
 quedam nascunt in locis calidis: et quoddam non: et quod nascunt in
 locis calidis p maiori parte sunt calida et sicca: sicut cameli
 et capreoli. Et diuersificant coplones animalium in vna
 specie propter pascua: et propter aqua: quia pisces quod nascunt
 in loco petroso sunt subtiliores sube et minoris supflui-
 tatis alij: et tales sunt quod velociter mouent et multum labo-
 rant: et coplexio istorum est minoris humiditatis: et quod paruz
 laborat sunt frigidioris et humidioris coplexionis. Et quod-
 dam animalia sunt quod incedunt sicut nascunt: et quoddam non: et quoddam
 sunt faciētia multos filios: et illa sunt calida et humida: et
 quoddam quod non faciunt nisi vnum. Et diuersificant etiam animalia
 secundum diuersitatem ciborum: quoniam animalia comedentia carnes
 sunt calida et sicca. Et coplexio animalium comedentium ter-
 re nascentia sunt temperate coplexionis: vt sunt pecudes
 bones: et bis similia: et vt sunt de volatilibz galline et col-
 lumbe. Itē diuersificant animalia secundum magnitudinem et par-
 titatem suorum corporum: quia quod sunt magni corporis sunt terre-
 stria: et quod sunt parui corporis sunt conuersi: et hoc est in
 animalibus quod nascunt in terra. Sed eorum quod nascunt in aqua mag-
 nitudine corporis significat multam humiditatem: et propterea
 laudat in piscibus paruitas: et in alijs animalibus vtupe-
 rat duricies ossium: et multitudo corporis terrestrium: sicut vni-
 guis: clauis: et squame: et silia bis: quia hec significat quod mul-
 ta est in eis terrestritas: et propterea multum laudant
 in piscibus: quod significat rem diuam eorum coplexionibus: et etiam
 multe spine. Et sicut audacia cordis et pusillanimitas signi-
 ficant sup coplexione animalium: quia animalia audacia sunt cali-
 da: et pusillanimitas sunt frigida. Et dicitur p quas cognoscunt
 coplones animalium sunt multe: et nra intentio non fuit nisi re-
 memorari eorum breuiter ad mouendum illum qui diligit teta-
 re ad hoc vt perscrutetur oes alias dicitur: et sciat causas il-
 larum in libris naturalibus. Et scias quod oia hec signa sunt accidē-
 tia quod adueniunt corporibus: et sup ea significat: et non
 sunt signa illis quod non sunt consimilia nisi quoniam aggregant oia
 et sit vna coposio inter contraria et indicat propter domi-
 nas: et illud pot esse verum iudicium. De sunt genera rerum
 quibus nos possumus cognoscere operationes medicinarum
 et ciborum. Et dicimus quod possibile est cognoscere operationes
 secundas medicinarum: tunc quoniam cognoscemus coplonem medi-
 narum: in caliditate et siccitate: quis hoc non verificetur in
 omnibus: quod inuenit in quibusdam medicinis quod earum opationes
 sepe non sequuntur primas hoc est coplexione medicinarum
 et ciborum. et quod subtilitas et incisio non sunt attribuenda nisi
 corpori multo caloris. Et nos inuenimus medicinas tempera-
 tas cuius coplexionibus: tamen sunt subtilitates et incisio-
 nes sicut capillus veneris squamatus: et similia his: et acetuz est
 in vltimitate subtilitatis et incisionis: et est tamen frigidus.
 et hoc accidit: quia calor qui in eo est sustentat friditatem que

E
F
G
H

obus f
obus ps

A z dicitur tudones: z in lingua arabica alchamari sunt sic-
ciores p̄dictis z grossiores sube: z h̄nt aliquatula aroma-
ticitatem. Passeres sunt oēs calidi z sicci in fine calozis.
Zoturnices tēperate sunt aliquantulū declinatēs ad ca-
lorem: z sunt subtilis sube generātes bonos humores: z
bonifunt sanis z pualescētib⁹. Et sturnelli qui dicitur azuri
sunt calidi z sicci: z graues ad digerēdū: z grosse nature.

De piscibus. Cap. 33^m.

MELIORES eorū sunt pisces qui degūt in lo-
cis petrosis: z qui multas h̄nt squamas: z quorū
corpus est mediū inter magnum z parū: z qui
sunt velocis motus: z paucē viscositatis. Et melior apud
nos est piscis qui dicitur cubina: z post illum ille qui di-
citur trilia: z quidā dicitur ipsūm resiliū. Et piscis q̄ capr⁹
est in fluminib⁹ remotis a mari necessario bonus est et
paucē supfluitatis: p̄pterea q̄ hic piscis p̄pter sui natu-
rā h̄z vt petat aquā dulcē z fridā: z ad h̄ mltū laborat.

De lacte. Cap. 34^m.

ET MELIUS lac est femineum: z post illud lac
asine: z post illud lac capre. z iste species lactis sūt
subtilis substantie. Sed lac ouis est grossius: z pro-
pterea citius in stomacho caleatur. Sed vaccinum gros-
sius est: cum hoc butyrosum z pinguius.

De caseo. Cap. 35^m.

CASEVS recens est frigidus z humidus: grosse
sube. Cetus est calidus z siccus p̄pter sal: z ten-
dit ad visionem. Et aliquis caseus est bonus. Me-
dius inter nouum z veterem est bonus: dummodo sit fa-
ctus rationabiliter ex bono lacte.

De ouis. Cap. 36^m.

OVA GALLINARVM sunt meliora ce-
teris z vitellum est melius albo: nec album est
nimis malum: nisi nimis sit coagulatum. Et pro-
pterea quando conuassatur euz oleo z aceto z fiat tre-
mulum est valde bonum: quia res que coquitur cum
oleo est multū nutritiua: dummodo oleus non sit z dulce
z oleum oliue: ga natura illius est temperata: declinans
parū ad calozē: z impinguat epar: z augmentat ipsius
subam. Et generaliter dico q̄ est cōueniens homini mul-
tum sui totā sui subam. Et p̄pterea in terris nr̄is nō co-
quimus carnes nisi cum eo: ga melior modus z tēpera-
tor comedendi carnes: est ille qui dicitur athasea: hoc
est vt sic fiat. Accipe oleū z parū ex ceper: z ponant car-
nes frustratim in eo addendo paulatim aquā calidā do-
nec sint cote. Sed panis qui decoquitur euz oleo est ma-
lus. Limpastatus cum oleo: quoniam tēpoze decoctionis
combūritur oleum z tendit ad sulphurem.

De fructibus. Cap. 37^m.

MELIORES eorū sunt ficus z vne. Et cōple-
xio ficum est calida z humida mundificant sto-
machum: laxant ventrem.

Cue calide sunt ex paucō calozē: z humide tempera-
te: z subito impinguant corpus: sed inducunt ventosita-
tem in omnibus digestionibus: z ficus non dant vento-
sitate nisi in stomacho z intestinis.

Cue passē calide sunt z humide z digestibiles: profunt
epati a tota suba. Et opationes vini ipsarū sunt obiliores
opationib⁹ aliorū vinorū: sed pōt poni loco alterius vini.

De aquis. Cap. 38^m.

MELIOR aquarū fm Hippo. est aqua fontū
orientaliū q̄ scaturit ex terra q̄ nō habet nimis
grossam subam: nec nimis mollē: vel luteā: sed
sit mediocris inter has: z p̄pterea bec aqua est sanior
z lenior: z citius p̄mutatur a calido z frigido. Sed Rasis
sentit q̄ melior aqua sit fluminū magnoz. Et Hippo. di-
cit q̄ iste aque sunt diuersarū subarū: eo q̄ trāseūt per

diuersas terras: z p̄pterea ga igrediunt eas multi riuū.
Et mirū q̄ Rasis non laudant flumina magis grossa:
nisi p̄pterea: ga sol operat in eis vnā operationē p̄pter
quā separant p̄tes grosse a subtilibus. Et p̄pterea co-
quūt medici aquā illis qui h̄nt debilez stomachū z epar.
Ergo opus qd̄ sit in aqua est diuersum ab aqua. Sed qd̄
est inspiciendū in aqua est diuersitas terrarū: ga nō pōt
esse in eitate nō defluat ad flumina aq̄ multūdo z aque
pluue. Et p̄pterea quāto plus elongatur flumen a suo
ozū est deterius. Et p̄pterea nr̄m flumē melius ē in cor-
duba q̄ in sibilis: z est deterius in sibilis p̄pter cremēz et
decrementū: z p̄pter admixtionē aq̄ salis in eo: quāuis turb-
nō sentiat. Et ipse ē vt aq̄ magnoz flūuū nō sint turb-
der: p̄pterea inuenimus in fundo pitariorū q̄ ponim⁹
in eis aquā fluminū multū de sabulo z terra: z sic accidit
in terra nostra: qd̄ non accidit de aquis fontium.

De granis que sunt cibi medicinales. Cap. 39^m.

EINCEPS volumus dicere de cibus med-
cinalibus: ga quidā eorū sunt terre nascentia: z
quidā animalia: z quidā superfluitates anima-
liū. Et ex terre nascentibus quedā sunt granas:
z quedam fructus: z quedam herbe.

Saba est tēperate inter friditate z hu. aut parū decli-
nat ad calozē. z p̄pterea h̄z dissoluere apata p̄ sua ab-
sterionē: z maturat: z est nuite humiditatis: p̄pterea
accidit ei multa inflatio z vētositas: z ipsam non perdit
propter aliquā decoctionē. Et dicitur q̄ h̄z malam pro-
prietatem cum virtute cogitativa: z qui ea vtuntur mul-
ta habent somnia horribilia z falsa.

Licera tēperate calida z humida z habēt inflationē: z
propter tertiā eorū operationē h̄nt generare sperma et
puocare yrinā z sanguinē menstrū z frangūt lapides:
sed hoc faciūt plus nigra q̄ alba. Et si comedunt recētia
giant in stōcho z intestinis multas supfluitates: z si assent
etiā fabe h̄nt minus ex supfluitatib⁹. Sz sunt duriora ad
digerendū nisi p̄mo essent infusa: z h̄nt p̄prietatē faciēdi
bonū colorē: z hoc faciūt: q̄ acuum calozē: ita vt gene-
retur sp̄s ventosus: z per hanc viam valent coire.

Lentes sunt tēperate in calozē z sunt sicce z generant
sanguinē melancholicū: z extinguunt inflammationē san-
guinis z magis q̄ coquunt in aceto. Et earū vtutes ter-
tie sunt: ga puuant coire z obfuscant yrinā: z quādo
coquuntur in aqua pluries stringunt ventrem.

Lupini sunt sicci terrestres z amari: z q̄ coquunt in
aqua donec auferatur ipsorū amaritudo est cibus tū du-
ris: z q̄ comedunt amari occidunt pueros: z occidunt
vermes qui sunt in stomacho z intestinis z puocant
yrimā: z aperunt orificia hemorroidarum.

Lengbi. faseoli declinat ad calozē z humiditatez: z i-
pinguat corp⁹: z puocāt yrinā z sanguinē menstrū: z laxāt
vētrē: z p̄prie rubet: z inducūt somnia z faciunt stignē.

Milium frigidum est siccum: ventrem constipat z est
pauci nutrimenti.

Et hoc idem facit panicum.

Et spelta est propinqua huic.

Risusunt grosse substantie in caliditate z friditate p̄p-
temperantiam: ventrem stringunt: z sunt boni nutrime-
ti quando coquuntur cum lacte.

De fructibus arborum. Cap. 40^m.

POMVM dulce est tēperate humiditatis: z ac-
tosū est frigidū z siccus: z h̄z p̄prietatē p̄fortandi
mēbra p̄ncipalia si sint distemperata in calozē: z
maxime cor confortat cerebrum odorādo p̄pter suam
aromaticitatem: z generant grossam vētositate in sc̄ba di-
gestionē z tertā. Ita q̄ dictū est a sapiētib⁹ q̄ pōt gene-
rare ptisim z ethicam: eo q̄ venti qui gīant ex eo habēt

E

F

G

H

I

10 m. dicitur
p. 11. 2515

I malas proprietates ad exardendas arterias pulmonis: et sic te iusticat: est mirabilis Amemaruā Abomeron Auen coar in Theysir. Sed vniū suū nō hz hanc intentionem.

Pira cruda sunt frigida et sicca: sed matura temperata sunt: aut declinant ad paucam frigiditatem: et hoc est ga composita sunt ex acetositate: dulcedine: et ponticitate. propterea est eorum virtus ventrem consipare: et eorū proprietates est remouere sitim.

Loetana sunt grossioris sube q̄s pira: et maioris stipticitatis: et p̄pterea sunt frigidiora: et in eorū odoratu est proprietates contra omnes passiones cordiales.

Maloy granatoy quedā sunt dulcia et quedā acetosa: et omnia humectant. Verū dulcia sunt calidiora et humidiora: et general ex eis modica ventositas non mala. Et habent vnam nobilem proprietatem: ga mirabilis resistunt cibis ne corrumpantur in stomacho.

Persica sunt frigida et humida: et hnt generare humores corruptos et putridos: et aliqui cholericos: et hnt mirabile proprietate resistendi fetori qui puenit a stomacho: et odor suus valet cōtra cardiacā passionē: et oleū qd̄ sic ex eorū ossibus abstergit facie dominariū: et valet cōtra difficultatem vrine: et occidit vermes.

Sed antipersica que nismus dicuntur sunt eiusdem nature cum persicis: sed non habent illam proprietatem: et in arabico dicuntur aiāz.

Pumoy due sunt species. v3. albus et nigrum: et ambo q̄s sunt matura sunt frigida et hu. mitigāt calozē cholere: et laxant ventrem: sed debilitant parū os stomachi.

Nucez calide sunt et sicce: et prouocant vomitū: et laxat ventrē: et dicit q̄ hnt malā proprietate: ita q̄ qui vtuntur eis nimis faciunt eis in lingua paralesin: et comeste cum ficibus obstant veneno loco beq̄ abar: et multum valent senibus: et nocent illis qui timent passionem calozis: et tempore māgni frigoris non sunt nocue.

Anellane in nullo differunt ab illis: nisi quia non prouocant vomitum.

Amygdale temperate sunt in calozē: et humide: suavis saporis: et hnt multas bonas proprietates: et dī q̄ habent augmentare substantiā cerebri: et faciūt suauiter dormire: et abstergunt et mūdificat vias vrine: et sunt valde cōne nientes macris: et earū oleū est meli⁹ q̄ possit eē spasmo sicco: et etiam melius q̄ oleum sisaminū ppter aliquātu lam stipticitatē que est in eo q̄ oleum sisaminū est nimis calidum: et hz malam proprietatē in dando fetozē ori: et qui vtuntur sisamino loco olei amygdalarū peccant.

Pinee calide sunt et sicce: et earū oleū curat paralysim. **S**ilicci calidi sunt et sicci tēperate: cōfortant stomachū: et epar a tota substantia: et sunt ex illis medicinis que habent multa iuuamenta et magna.

M **O** De herbis et oleribus. Cap. 41^m. **M**NES herbe per suā nām declinant ad humores mellicos: et hoc etiam faciunt a tota substantia: excepta lactuca et buglossa.

Caulis sunt frigidi: als calidi et sicci: necessario generant humorem melancholicum: et succus eorum habet proprietatem clarificandi vocem.

Cucurbite que in arabico dīr vlla: sunt frigide et hu. aquose: et talem humozē generant: et dī q̄ sunt apte recipere corruptionē in stomacho: et hnt malā alterationē: sicut fit in rebus humidis nō hntibus stipticitatē: terre streitātē: nec ponticitatē: ga sunt solū aquee: et assimilant eas moris: nec cucurbite istius regionis sunt tales: hz sunt dure digōnis: et grossioris nāe: ita q̄ nō pnt rectificari nisi cū multa decoctione: et cū hoc sunt multi mali chimi: et adhuc in frigidant et humectant: eo q̄ nō habēt virtutē cito exuendi cum nullam habeant absterfione.

Melones sunt frigidi multe humiditatis: et hnt absterfionem: et prouocant vnam: ita q̄ dī q̄ qui vtitur multum brodio eorum est cautus ab egritudine arenarū.

Lucumeres sunt frigidiores et m n̄bu. et minus prouocant vnam melonibus: hz nō corrūpūt ita cito vt melones.

Portulaca est frigida in tertio gradu: et humida in secundo: et est lubricatua: viscosa: aufert sitim: consipat ventrem: et aufert dentium stuporem.

Atriplices sunt frigide et humide ventres: humectant: profunt ictericis: parate tamen sunt corruptioni.

Spinachie valde sunt bone et temperate: valent gutturi et pulmōi et stomacho calido: et humectant ventrē: et sunt in secundo gradu frigide et humide.

Blete ppinque atriplicibus sunt calidiores et minus humide: humores generant grossos et flegmaticos.

Rape calide sunt et humide: generant ventositatem: mouent coitum: et q̄ renes calefaciunt: et habent mirabilem proprietatem ad illuminandum oculos.

Melongie sunt ex his ex q̄ nos facimus in terra nostra multa cibaria delicata: et postiq̄ proiecta est prima aqua suarū decoctionū: et coquunt cū carnibus pingribus: sunt multū delectabiles. Et ego repuso ipsum temperatum cibum postiq̄ sic factus est: propterea ga pars acuta q̄ est in eo remouetur per primā decoctionē: et sua siccatas et stipticitas remouetur ppter carnes delectas in eo. Et q̄nus medici dicant q̄ generant humozē melan cholicū simile humozī gūato ex caulibus. Tū piderare debemus in cibis quas res. vna est res que se cuz misceat q̄ potest remouere malitiā si est. Et delectatio cibi: hoc est scōa: et quādo est multum delectabilis: lesio q̄ prouenit ex eo non est multū manifesta: et hic est vnus ex delectabilibus cibis. Isti sunt cibi manifesti apud nos in quibus est virtus aliqua medicinalis.

De varietate virtutū medicinarū simplicū. Cap. 42^m.

E T NVNC hēmus loqui de medicinis absolute. **A**lchison q̄ in latino dīr bethonica: et in persica lingua: beragues. Eius prime virtutes in calozē et siccitate: sunt in quarto gradu: ppter ea quā est de substantia terrestri adusta: et manifestat hoc quia est in sine tamarindis: et operationes eius scōe sunt incisione: dissolutine: et aperitine fortiter. Et est in hac virtute fortior absinthio propter stipticitatem que est in absinthio. Et virtutes eius tertie sunt: ga nocet ori stomachi ppter amaritudinē q̄ est sine stipticitate: et vtuntur ex eo extremitate et stiptice. Eius sūm est calidior: et siccoz eo: valet ptra alopiā quādo misceat cū aliquibus vnguentis calidis. Et est etiā calidior sūm cinis cinere cucumerū agre stium et cinere radicis ambei. Et etiā illi cineres profunt ventri quando est vlceratio in eo sine apostemate.

Pentasilis dicit a persis arbor abraam: et in latino dīr agnus castus. Sua prima virtus in caliditate et siccitate est in tertio gradu: et hoc est: ppter ea quā in sua cōplexione dominat suba terrestris adusta mixta cum siba terrestris et frigida: et significat hoc ga sapor suus est acutus cum aliquantula ponticitate. Et manifestum est q̄ scōe operationes talium cōplexionū qualis ista est sunt cum incisione et apertione. Et ponticitas est vna ex rebus q̄ adiungunt ad hoc: et in mēbris intrinsecis: vt in splene: al. in pulmōe et epate. Et tertia operatio est vt remoueat coitum: et ppter ea nuncupatur in arabico granum sterilitatis: et est sicut agnus castus. Atheniēsis domine decū bunt super ipsum in magnis festiuitatibus.

Et rutha est similis ei excepto q̄ plus calefacit et desiccatur: nec habet stipticitatem neq̄ ponticitatem.

Altich et alij dicit vigil: virtū suarū radicū est tēperata in caliditate et sic. qz cōpōsitus est ex suba aqua et terre

Idē tertia
terty tra. 1
ca. 26. 2^o
cano. c. 571
6^o terty. tri
i. c. 30. exbi
benf stōa-
cho reple-
to cholera
putrida.

A stri cū pauca igneitate: et manifestat hoc: quod est insipidus cum modico stipticitatis et acuitatis: sed herba eius est solum insipida: propterea ipsius propria virtus est frigida et sicca et operatur siccitatem. Et sicca est solidare vulnera sordida breui tempore. Et tertia est ut frangat lapides: et signum huius est: quia nascitur in vallibus et locis humidis.

B **C** Elhegat. i. pes colubini est quatuor specierum: et parum diversificat una ab alia. et Galenus non posuit ipsum in gradum: et quod nobis videtur de eius compositione est: quod est frigidum in primo et siccum in secundo. et hoc est quod dominatur super partem ipsam suba terrestri cum suba adusta: et propterea est sapor eius stipticus cum modica amaritudine: et si amaritudo esset equalis cum stipticitate diceremus ipsum temperatum in siccitate. Sed quod videmus quod dominatur amaritudo parum cum stipticitate indicamus quod siccum est in secundo gradu: et propterea valet doloribus renium: et doloribus splenis: propter ipsam amaritudinem: et lentiginibus faciei: et morpheam quam pariter miscetur cum aceto.

C Agaricum nec hanc radicem posuit Galenus in gradum: et quod nobis videtur ex eo de eius compositione est: quod est calidum in primo et siccum in secundo: quod compositum est ex partibus frigidis et terrestribus: et calidis: et igneis: et calidis et humidis. Et significat super hoc: quia cum nos gustamus primo inuenimus in eo dulcedinem: et post hanc amaritudinem: et post illam acuitatem cum pauca stipticitate: et omnes isti saporibus significat super caliditatem: excepta parte que superata et sepulta est a stipticitate: sicut significat super siccitatem: excepta parte que superata et sepulta est a dulcedine. propter temperantiam quam ei tribuit: excepto quod plus superat stipticitas cum frigiditate: quam dulcedo cum humiditate: et propterea ponimus siccitatem maiorem caliditate. Et propterea quod haec planta assimilatur radici arboris: apparet quod terrestreitas dicitur super eam.

D **E** **F** **G** **H** **I** **K** **L** **M** **N** **O** **P** **Q** **R** **S** **T** **V** **X** **Y** **Z** **aa** **bb** **cc** **dd** **ee** **ff** **gg** **hh** **ii** **jj** **kk** **ll** **mm** **nn** **oo** **pp** **qq** **rr** **ss** **tt** **uu** **vv** **ww** **xx** **yy** **zz** **aaa** **bbb** **ccc** **ddd** **eee** **fff** **ggg** **hhh** **iii** **jjj** **kkk** **lll** **mmm** **nnn** **ooo** **ppp** **qqq** **rrr** **sss** **ttt** **uuu** **vvv** **www** **xxx** **yyy** **zzz** **aaaa** **bbbb** **cccc** **dddd** **eeee** **ffff** **gggg** **hhhh** **iiii** **jjjj** **kkkk** **llll** **mmmm** **nnnn** **oooo** **pppp** **qqqq** **rrrr** **ssss** **tttt** **uuuu** **vvvv** **wwww** **xxxx** **yyyy** **zzzz** **aaaaa** **bbbbb** **ccccc** **ddddd** **eeeee** **ffffff** **ggggg** **hhhhh** **iiiiii** **jjjjj** **kkkkk** **lllll** **mmmmm** **nnnnn** **ooooo** **ppppp** **qqqqq** **rrrrr** **sssss** **ttttt** **uuuuu** **vvvvv** **wwwww** **xxxxx** **yyyyy** **zzzzz** **aaaaaa** **bbbbbb** **cccccc** **dddddd** **eeeeee** **fffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt** **ooooot** **pppppt** **qqqqqt** **rrrrrt** **ssssst** **ttttst** **uuuuut** **vvvvvt** **wwwwt** **xxxxt** **yyyyt** **zzzzt** **aaaaat** **bbbbbt** **ccccct** **dddddt** **eeeeet** **ffffft** **gggggt** **hhhhht** **iiiiit** **jjjjjt** **kkkkkt** **lllllt** **mmmmt** **nnnnnt</**

I tem: z sapor earū signat sup hoc. Et opatiōes eay tertie sunt ad aperiēdū oppilones epatis: z remouet dolores qui sunt in hypochondrijs splene: z renib: z adiuuāt super spūū humorū grossorū viscosorū qui sunt in pectore z pulmone. Et dico q̄ maior pars opatiōnū harū nō sit ppter supflūū calozē qui est in eis: sed sit ppter tēperatā aperiōnē quā opafin bis materijs pp humiditatē ynetuosaz quā hāt: z ppterea valēt plus alijs rebus oibus in aperiēdo oppilationēz pectoris z pulmonis: ppea qz hec membra leduntur vt plus propter grossos humores.

K **A**rmoniacū ē cal: z sicū fm q̄ apparet ex tertijs suis opatiōnib: excepto qz tenet parū calozis in tertio gdu: z est sicū in prio. Sed sius caloz est in hoc qd est gūm: qz tu scis q̄ gūmi sunt igrossata z ipsitata a calozē: quia sunt supfluitates terre nascentū. Et vi in hoc gdu calozis esse: eo q̄ mūdificat: z sic est gradus sius in siccitate: propterea ga siccitas est ppter viscositatē suaz paucaz que est in eo: z hoc est in eibus gūmmis. Et virtutes sue sunt vt mollificent z dissoluant duriciem que est in iuncturis z splene: z dissoluant scropulas.

Alcanna z inuenit in frumēto in cāpis: virtus eius est sicut virtus sumach: magis desiccāt z plus digerit.

Sbaachileetneemaz: z dī rosa regis: z dī cal: z sicca in tertio gradu: eius ppuetas est qm masticat vt trahat flegma: z succus sius mūdificat caput per nares. Et terra eius virtus est vt remoueat ex oculo egritudinē caducur: z valet morpheez: prouocat menstrua.

Anhetū calidū est in pmo gradu: qd in arabico dī scēnat: z attingit parū ex scdo: z est sicū in pncipio scdo: in sine pmi. z idcirco qm coquit cū oleo hz dissoluē z mitigare dolozē: z maturat apata lenia: z iducit somnū: eo q̄ qm decoquit cū oleo reddit cōplonē ipsū ad similitudinē medicinarū maturatū: nisi qz est aliquātulū magis calidū z subtile: z hac de cā dissolutiū est: z qm cōburit est in tertio gradu calozis z sic: z id valz vulnerib: saniosis: z plus in illis q̄ sūt in mēbris spmatis: z recēs est minus calidū z plus humidū: z id istud iducit somnū z maturat plus siccō: z sicū dissoluit plus: ppterea dicit. S. q̄ qui intrabant ad potationes faciebant ex eo garlandas.

Aamomilla que in arabico dicit habonog. calida est z sic in primo gra. Scde virtutes ipsius sunt vt aperiat z dissoluat vapores cutis: z mature: z habet propueta: tem in mitigando dolozem ventris.

Anisuz cal: est z sic in tertio gdu: id qz suba ignea super ipm dñat: z sūt sup hoc acuitas sui saporis cū aliquātula dulcedie. Opatiōes sue scde z tertie sunt ad carnināduz vērositatē z puocat vīnaz: z aperit oppilationes.

Aritologia. i. zarabūt: nō ytimur nisi radice. Et ē qdaz lōga z qdā rotūda: rotūda fortior est in icisione z subtiliatione. z longa plus valz abisterioni z gñationi carnis: ambe calide z sicce sunt in scdo gradu: qz sunt cōposite ex suba aliquātulū ignea z terrestri adulta: z signat hoc amaritudo quā hāt cūz moderata acuitate. Scde earū opationes sunt qz subtiliant mirabilr humores grossos: propterea remouēt oppilones q̄ pueniunt ab istis hu. z extrahūt spinas: z remouent putrefactionē: z mūdificānt sordiciez: z faciūt gñari bonā carnem: z iste sunt magis pprie in rotūda. Et tertie opatiōes sunt abistergētes: z curāt epilepticos: z podagram: z arteticos.

Lingua agni. i. plātago: frida est z sic in scdo gdu. Radix ei: min⁹ est frida z plus sicca. z cū sicca foliū eius est sicut radix. Et hz duas q̄litates: qz cōposita est ex suba aquea z terrestri: z signat h̄ lipiditas quā hz cū sūpticitate. Scde ipsius opationes sunt: qz siccat z repcutit: z valz z mala apata z mās putridas: z curat fistulas. Tertie ppuetas sue opatiōes sunt z vulnera intestinorū

z stringit sanguinē eoz: z vlceraiones que pueniunt ex diūteria. Et radix eius ptra dolozē dentū valet: z aperit oppilationes epatis z renuz: z hoc est ga oīs plante radix calidior est suis folijs: nec illa sunt priuata calozē cum videamus q̄ abitergunt z mundificant.

Asarabachara: qd ex ea valet est radix: z virtus eius est similis virtuti acori: sed est fortior hoc.

Ebdarsian. i. cortex malignanati syluestris est calidum in primo gradu: z sicum in scdo vel tertio: quia compositum est ex suba ignea z terrestri: z propterea est acutum z sūpticum: valet sordiciez z materijs discurrentibus ab vno membro ad aliud.

Sparagus tēperatus est aut parū declinans ad caliditatem: z hoc significat qz hz aliquantulā amaritudinem que elixatione remouet. Tertie eius operationes sunt ad aperiēdū oppilationes que sunt in renibus: z pprie radices z semen: z multū valent ad dolozem dentium.

Dolium montanū qd in arabico dī andria: z abera hz duas spēs vel plures: z oēs sunt calide z sicce: z prouocant vīnam z menstrua: z dictum est q̄ valent contra morsum scorpionis quādo bibitur. z. j. cum vīno calido.

Scolopendria temperata est in calozē z siccitate: et manifestum est q̄ dissoluit duriciem splenis: z aperit oppilationes ipsius: sicut bacca lauri in oppilationē epatis: z hz a sua proprietate frangere lapides.

Alcanti z eam vocant byspani abūz ex ea operat: als coquitur radix: z est absteriua z dissolutiua: z quando comburitur cinis eius magis calefacit subtiliat z dissoluit: z propter hoc curat alopiciam.

Chartanum. i. semen psitacoz: ex eo ytimur semine: z est ex medicinis manifestis in purgādo flegma sine aliquo timore: z eius nobilitas est quas nobilitate omnū medicinarū purgantū. Dosis eius est a. z. x. vsqz ad. xx. z multū senib: cū sicub: ante cibū comellū valz. S. dicit in primo de simplici medicina q̄ calefacit z exicat tēperate: z in scdo libro dicit q̄ est calidum in scdo gradu qm applicat hoi p modū emplr: z distinguēdū est: qz in p dicit de radice in scdo de semine in alio de folio.

Absinthiū cal: ē in p gdu: z sic in scdo: qz cōpositū ē ex suba terrestri z frida: z terrestri ignea adulta: z sūt hoc sūpticitas sua cū amaritudine z acumine: succus ipsius ē amarior suis folijs. Et tertie sue vtutes sunt: qz hz pforta re scēchū: z trahere qd ē in eo amarū p modū purgationis: z h̄ facit p vtutē attractiua: z pp amaritudinē lauantia. Et apit oppilones epatis: z puocat vīnaz. Et si est flegma in scdo non pdest ppter sūpticitatē suā. Et hz multas spēs: sed melior oium est aromaticum: z ppter hoc pfortat stomachū z epar. Et in summa manifestū est qz hz hec medicina ppuetatem in stomacho z epate.

Laurus: qd ex eo ytimur est succus z oleū: z ē calidū in prio: z tāgit parū de scdo. id qz est cōpositum ex suba terrestri adulta cum suba terrestri z frigida: z significat hoc sapor amarus cum sūpticitate: z idcirco ga cōmūte sunt cū amaritudine aromaticitas z sūpticitas: sit ex succo ipsius melius oleū qd possit esse stomacho frido z epari: z nos non damus eius sicū nec grana: qz dicitur q̄ quando comeditur mouet vomitum z fluxum.

Elymeccat. i. balanstia: est frida in scdo gdu: z tāgit aliqd d̄ tertio: z sine dubio est sic in tertio. Et dicim⁹ q̄ hoc est: qz eius suba ē frida: z siccitas in ea est fortior friditate. Eius opatiōes sunt sūpticitas z sic: z stringit sanguinē z solidat: ppter hoc ponit hec medicina h̄ntib: fluxū sanguinis: z h̄ntib: excoziationē itestinoz: z mulieribus h̄ntib: fluxū mēstruoz z aliarū h̄ntitatū. Et dicit. S. q̄ nullus auctor fuit q̄ huius medicine non recordaretur.

Babalbeli: z i arabico dī chiesom: folia istē plāte z ci

E

X

F

G

I

H

M

A me & flore & fructus, oino sunt fri. & sic. & folia sunt hmi-
 dioza pdictis ppter aquositatez existentem in ipsis: & pp
 h bz pprietate ad curada egritudinez alchole: & sifr alias
 egritudines ozis. Sed fructus eius cu est imaturus frigi-
 ditas & siccitas in eo dñatur ppter stipticitate iuentā in
 ipso: h qñ dicitur fructus hz cōpletā digōnez: tūc est ppm
 quus equalitati ppter dulcedinem iuentā in ipso. Et florū
 virtus existit ipsius fructus: & oia pdicta pferunt.

C Syaachilie: ytimur folijs & florib⁹ & fructib⁹: qñis foli-
 a sunt humidiora valent multū egritudinib⁹ ozis & vul-
 neribus intestinoz: & fluxui ventris: & debilitati siccib⁹:
 sputo sanguinis. Sed radix eius hz sibiā calidam & sub-
 tilem: & ideo frangit lapidem qui est in renibus.

C Belliū duas hz spēs fortiter mollificat qd in arabico
 dī moele. Ex eo sūt spēs due: vna cicilie: & illa ē sine bdel-
 liū illud est magnū: & alia spēs siue aliud bdelliū inuenit
 hic: & est arabicu. Virtus illius pma siue secūda est molli-
 ficare: & est fortissima virtus illius in hoc: & hoc potes co-
 gnoscere p primā suā vtutē. Et alia. Arabicu est suauior:
 & ē clarior alio: & hoc vocatur bdelliū arabicu & ē siccus
 alio: hz recēs hz virtutē siccitatis bdelliū arabicu. Et hoc
 arabicu frangit lapides qui sunt in renib⁹: & qñ bibitū
 prouocat yrinā: & puocat vtōsitas grossas & crudas
 & valet cōtra dolores laterū & hypochondrio: & in sum-
 ma est ex medicinis q purgāt slegma grossum. Et hz pro-
 prietas trabendi neruis & iuncturis: & ipsū est melius
 inter medicinas laxatiuas: & dosis eius est. ʒ. ʒ.

C Elgarzaria qd hūpani vocāt panicald: & in arabico al-
 chartama: & alij secacul: & i latino yrigi dñr. Ha. sentit qd
 est cōposit⁹ ex diuersis naturis sicut nā rose: excepto ga
 nō hz stipticitate: & significat h ga hz sūpiditatem cum ali-
 quātula dulcedie & modico acuminē: & hz plus in cor-
 tice: & videt q sit tēperatū aut parū declinans ad fridita-
 tē: qd est talis cōplōnis est multi inuamēti: operatiōes
 sue sunt repercussive & dissolutiue. Sz eius manifesta
 ppietas est vt dissoluat apata superposita: & etiā si suspen-
 datur sup ipm. Et noui medici dicūt qd hz hāc pprietatē
 in omnibus apostematibus: & etiā dicūt q vtuntur eo
 in potu aque decoctionis eius. ipa ministrat vt defendat
 ne generetur apostema in partibus interioribus.

C Balsannus cals est & sic. in 2º gradu. & oleum suū ē multū
 subtile: nec hz vllū calozē: quia ab hoibus creditur q vi-
 det qd est subtile penetratiuū. Et virtus & fructus ist⁹ ē
 ist⁹ gñis: hz minus est subtilis suo oleo. Et ist⁹ olz hz mul-
 tas pprietates & mirabiles opōnes. Sive 2º opōnes sunt
 quia dissoluit oēs egritudines slegmaticas q dure sunt &
 tarde ad dissoluēdū: & eradicat dolores q sunt ex humo-
 ribus grossis & ventosis. al. viscosis. Et sive 3º opōnes sunt
 quia frāgit lapides: & mulier ipregnatur q defert ipsum
 sup se q non poterat impregnari pp oppilationē miricis.
 Et eius pprietas est: ga est magna tberiacā venenis: &
 valet ʒ opū bibitum: & valet ʒ diamāre bibitū: & cōtra
 fungos venenosos: & ʒ aquā ferri distillat: & dosis eius ē
 a tribus partibus. ʒ. vsqz ad. ʒ. ʒ.

C Juniperus cals est & sic. in 3º gradu: & ē multū subtilis:
 ga qd magis dñat sup ipsum est sūba ignea: & post ipsam
 sūba terrestris adusta: & aliq̄tūla sūba terrestris frigida.
 Et significat hz sapor quē hz cu forti acumine & amaritudi-
 ne & aliquātula stipticitate. Opōnes siue scde sunt vt co-
 sūmat putrefactionē q est in vulneribus & apatib⁹: q lo-
 cus in quo nō est putrefactio nō sustinet talē medicinā:
 hz qñ ponit sup putrefactionē & saniē cū melle mūdificat
 ipsam. Opationes siue tertie sunt: qz hz puocare yrinā &
 puocat mēstrua fortius alia re donec faciat mingere san-
 guinez. Et facit aboosum: & extrahit fetum mortuū: & pp
 suā subtilitatem & aromaticitatem ponit qñq loco cuiusdā

spēi cinamomi dorfini: & est et cinamomi cū n. ulta dulce
 dine & forti acunie: & hz poni dupli illius loco dorfini.

C Albabac: bec plāta hz florē q assimilaf rose: & ē fortior
 rosa babanach: & pp h magis dissoluit illa donec liberet
 durissima apata qñ miscetur cum cera & oleo.

C Ossa yuay passaruz sunt sicca in tertio. al. scdo gradu:
 vel accedunt parum ad se cūdum: ideo ga cōposita sunt
 ex substātia terrestri frigida: & significat hoc stipticitas &
 habet vltimū inuamen in fluxu ventris.

C Alusne in lingua hispanie dī multa. hz nascit sup quercus
 & nuces: & est in tertio gradu frida: & h significat stiptic-
 tas quā hz: & cū hoc hz virtutē dissoluēdi & mollificādi: &
 magis valet q inuenit in quercu ppter caliditatē q est in
 ipsa arbor: eo q ex superfluitate ipsius nutritur.

C Sagtares videt q sit calidū in pmo gradu: vel accedit
 parū ad 2º: idcirco q cōpositū est ex substātia terrestri
 adusta cū sūba terrestri frigida: & significat hoc stipticitas
 sua cū amaritudine. Pma opationes siue & secunde sunt
 ad subtiliādū: aperiēdū & puocādū yrinā & sūba. Et aliq
 dicūt qd hz virtutē purgādi: & est vltima medicina senna
 cbi ppter stipticitatē suā: & etiā mūdificat pp suā ama-
 ritudinē: & talis medicina qualis est bec: est magis propa-
 stomacho qz alia medicina: & longe plus quādo associat
 secum aromaticitas sicut in absinthio.

C Bentiana ponit bec medicina in gradu 3º cali. & sic. & h
 manifestat ex fortitudine siue amaritudinis: & radix ipsi⁹
 fortissima est ad subtiliādū & aperiēdū oppilationes.

C Demitbe. ponimus ipsam in primo gradu frigiditaz eo
 q curat multoties oculoꝝ rubedines: qñ non sunt for-
 tes: & est sūba cōposita ē ex sūba aquosa & terrestris: oia
 frigida sunt: excepto qz frigiditas sm. Hal. nō est fortis: hz
 est eius frigiditas similis aque paludum.

C Alfoceg. i. mentastrū calidū est & sic. i 3º gradu: & p ea qz
 dñat sup ipsum sūba ignea cū sūba terrestri adusta: & hz
 ris talem cōplexionē operationes sunt manifeste.

C Ligritia est humida in pmo gradu & excedit parū i ca-
 loze tēperatā cōplōnē. Hal. dixit q assimilaf cōplōni hūa-
 ne: & significat hoc dulcedo sui saporis cū aliq̄tūla stipti-
 citate: eo ga dulcedo tēpata significat calitatē & humidi-
 tatem: & stipticitas sua detruicat aliqd ex suo caloze & sua
 humiditate: excepto q ex humiditate remouet plus: & le-
 nit asperitatē q ē in trachea arteria: & vesica & alioꝝ mē-
 bꝝoz q recipiūt asperitatē. Tertie opōnes ipsi⁹ sunt: ga
 puluerizata & posita sup oculū delet maculā q ē i oculo:
 & carnē supflūā q est in radicib⁹ ynguū: & h significat ga
 radix ē calidior succo: & cōplōnes quas dixim⁹ pmo sunt
 in succo: & qñ radix est vetus est amara: sic ē illa q nobis
 appozatur: gñaliter succus eius humidior est sua radice.

C Deonia. i. rosa asinorū est radix cala in p gradu: & sic. in
 tertio: ga est cōposita ex sūba terrestri frigida: & terre-
 stri adusta: & sūba ignea & aliq̄tūla aerea: & significat hz
 quia qñ masticannus ipsaz primo sentimus stipticitatem
 cum dulcedine: & qñ dū masticannus ipsaz sentimus acy-
 mē cum amaritudine: scde siue opationes a cōplōne ipsi⁹
 sciuntur: & tertie sciuntur sm ex oppilationes epatis & re-
 nim: & hoc accidit propter acumen & amaritudinē: sed
 ppter stipticitatē quā hz stringit ventrem: pprietas sua
 testificata est a Hal. quia suspēta ad collū curat epiliaz in
 pueris: sed ab aliquibus dicitur q non sit verum: & hoc
 iam expertum est & non sic inuenitur.

C Balsinnaca duas hz spēs. sylvestriē & domesticā. sylves-
 tris fortior ē domestica in oibus: & i ambab⁹ ē vtus cale-
 faciēdi & subtiliādū: & i radice est virtus q monet conuz: &
 hoc etiā hz semē domestice. Sed semen sylvestris est cali-
 dius & siccus: & ideo puocat mēstrua & yrinā: & sylvestris
 dicitur daucus: & est calidum & siccum in tertio gradu.

Col. Aucr.

10

N

O

P

C
pōt i pbe
no dicit

D
Intelligas
obfamina.
v. 27. cō.
c. 1. g. 2. ca.
p. 1. c. ab-
sol. & nō ē
condar.

I **C**Agareldaar. i. lignu lauri & fructus eius bacca lauri di. Dec arbor cu fructu suo calfacit & exicat multu. Sz cortex arboris est debilitans calozis: & fortioris amaritudinis: & hystipticitate: & id frugilapidu: & valet 3 passio- ne frida epas: ebibitis qtuor danich & medio cu vio aro- matico. Sive radices sunt cale i 2 gradu: & sicce i tertio.

CAlmostamesia est ex spib? chasoz: & operationes ipius sunt eade? cu opoib? ipius ex reb? iacbosoz: sylvestris: est subtilior ipso. Et opationes sue tertie sunt attractio.

CAladon odes sine fride & sicce: & h cognoscitur pp multu stipticitate qua hnt: sz cortex huius arboris maioru hystipti- citate: & in ambabus est conuncta subtilitas cu stipticita- te: ppterea hec est yna ex reb? que valet multu fluxu menstruorum & fluxu sanguinis vnde cuq.

CAtthemi. i. oltea sine sede opationes sunt: qz dissoluit relaxat & mitigat dolore & maturat apata dura. Et radix & si nia facit qd faciit folia: flos donec est recens: sz maioru habet subtilitate & minoru siccitate: radices & seminibus: & sic dz ee in oib? radicibus & seminibus terre nascetur: & iccirco maioru habet absterisione ita qz curat morbu dz: & semu frangit lapides qui sunt in renibus: & tunc in radicibus est virtus stiptica: & ppterea valz aq de coctionis eius excozationi intestinoz ex dissenteria: & sputo sanguis: ego pono folia & flores calidos & siccos in primo gradu: & radicem in principio secundi.

CAlzab. i. oleu qd trahitur ex olivis maturis & non sal- tis: & quaru coplones non sunt artificialiter mutata. assimilatur coplioni humane: & ia rememoramus hoc in ci- bis. Sz oleu factu ex olivis non maturis hz aliquu stiptici- tatem: & retinet ex frigiditate sm qz hz ex stipticitate. Et oleu vetus e calidius & subtilius teporato: & pp hoc ma- iore hz vntu dissoluendi & mitigadi dolore. Sz alia olea q trahuntur ab alijs medicinis tenet nuz illap medicinaru: sicut oleu de lilio: & oleu sifamini: & oleu amygdalarum: & oleu nucis: & oleu lauri: & oleu de cynnomo: & oleu de syna- pi: & oleu de myrtillis: & est stipticiz: & oleum de mastice: & oleu de olivis ponit loco olei de lilio: & eotra. & oleu de myrtillis est frigidu & stipticiz: & oleu sifamini e calin & hu- midu: eode mo & oleu amygdalaru dulciu. Sz hoc tepora- tus est in calore: aut qz hz caloze cu humiditate mixta cu aliquo stipticitate: & id hz humectare sive calefacere: & mollificare: & in hz excedit oleum sifamini: & desquinate: & oleu de mastice. Et oleu granorum viridiu est compo- tu virtutibus stipticis & dissolutivis: & propterea prodest stomacho & epati plus of alia re. Sed ista olea sunt i ba- bylonia. Sz in nostris terris no trahuntur ex istis reb? pprie. Sed Hal. dicit in libro suo qz consuetus est trahere oleu myrthe & oleu masticinu: & oleu squinati ex seipsis: & bonitas istoz excedit multu bonitate factoru cu oleo olivaz in operationibus & virtutibus. Sed olea que co- sucta sunt fieri cu oleo oliuarum dulcium quibus assue- scunt antiqui & moderni: sunt sicut oleu ros. & oleu cydo- niou: & oleu lilioz: & oleum viole & oleu nenufarinu & de- alcheri. Et virtutes eoz oleorum sunt manifeste ex vir- tutibus ipsarum medicinaru. Et scire debes qz oleum oli- ve cum quo facimus dicta olea debet esse absqz alia ma- la qualitate. Sed eoz virtus q trahit cu oleo olive nul- la sunt virtuosiora nostris. Oleu in quo infundunt predi- cre medicine dz esse suave vt no manifestet aliqua foris qualitas dominans in ipso: talis est ro medicine: qz de- bet esse patiens & non agens: exceptis duob? modis: vn? est qn intentio nostra est vt fortificemus opationez illius medicine cu qua miscetur prius & accipiem? oleum i quo dominetur qualitas similis qlitati medicine: secundus e qn intendimus facere cotrariu illius medicine: & hoc est qn volumus face frangere ex illius vntu. v. g. quando vo-

lumus qz oleu ro. dissoluit nos ponim? oleu vetus: & qn volum? minuire ex ea ponim? imaturu: & qn volum? vt assilet vtuti rosaru infundim? rosas i oleu dulce & suave.

CAlaran. i. enula: ponimus ipsaz in secundo gra. ca. & sic: & manifestatur hoc quia ponimus ipsaz in loco huius qd confert flegmati grosso inmiscato in pectore & pulmone: & hoc facit sua siccitate. Operationes sue secunde sunt: qz rubificat & membra in humiditate a frigore.

CBarbacus. i. ellus. hz duas spes: albu. v. z. & nigrum: & am- bo sunt calidi & sic in tertio gradu: secunda eozum virtus est a sterisina: & ideo valet contra scabiem: ignem sacrum: & similia: & non est tutuz vt eo bibito vel comesto: ga est ex genere venozorum. Sed antiqz vtebant nigro ad cura- euanda meliam. Sed est fortius in ledendo epas & pul- monem: sed noui ponit loco eius lapide lazuli. Sz quis epithimus laudetur in euacuando meliam: no tam bz tanta virtute. Et magnes hz silem virtute purgadi cu el- leboro: excepto quia est fortioris attractiois eoz: qz est la- pis: & pp siccitate q est in eo: & lapis lazuli suauior est eo.

CEna. i. rubea tincto. calida est in 2o: & sicca in 3o gra- du: id ga est composita ex siba terrestri adusta et substa- tia terrestri frigida: & significat h sua amaritudo cu pot- citate. Operationes sue sede & tertie habet aperire op- pilationem splenis: & epatis: & puocare ymua & sangui- nem menstruum: & possibile est vt faciat nageru sangui- nem: & abstergit teporate: & ideo valet tunc quando dulle- peratur cum aceto: & superponitur: & quidam dant bibe- re sciaticis cum hydromelle.

CLibarda. i. eupatoriu valde manifesta e in fortifican- do vtute epatis: & aperiendo oppilones eoz: ga composita e ex siba stiptica & amara: & id debem? ponere ea i p gra- du: quia amaritudo est manifestior in ea stipticitate sua.

CZiniber ca. est in 3o gradu cu multa stipticitate vlti- miditate: & id tardat in calefaciedo corp? qd no facit p- per: quia calefactio ziniberis e calore corpis: & pmuta- tio piperis ab eode e sicut pmutatio lignoz viridiu & sic- eozu ab igne. Et piper longuz est sile ziniberi: & ppea de- bet poni ziniber in primo gradu humiditatis.

CEpithymus est ca. sic in tertio gradu & est laudabil: vt octu est in euacuando meliam: & dosis eius est a. z. v. vsqz ad. ij. & in decoctionibus a. v. vsqz ad. vii. & indiget refre- nantib?: qz cotritat propter suam siccitatem: & id nenu- far e vltimu suu freniu: eo qz ppter aromaticitate sua re- mouet ipsu malitia: & ppter humiditate suu remouet ip- sius siccitate: excepto qz cu h diminuit suu caloze. Et me- dicina no indiget refrenatide ab oib? suis qlitatibus vel partibus nisi a parte qua purgat hoc a calore: aut a par- te sue euat i omis. Et si refrenaret epithymus cu pomis h plus acceptarent excepto in febricitatibus: & hlr pot re- frenari cum amygdalis: vel cu semine melonis.

CMentha calida est & sicca in secundo gradu: & attingit ex tertio: & habet amaritudinem cum stipticitate: confor- tat stomachum & mouet coitum.

CNaama. i. metha: h herba e boruina: & ppter hz super- suu humiditate: & pp hoc pronocat coitu: & ipsa est res q associat reb? no bn digestis: & sapor ipu? amarus est cu stipticitate: & ex hoc apparet qz minoru hz caliditate de- liacha cos: & propterea ipsaz ponimus in caliditate & sic- citate in secundo exte detemse vsqz ad tertium.

CTapsia est guma rutbe sylvestris: sm qsdam medicos: virtus ei? est acute vtutis & calefacit caliditate foris: & pp hoc est in tertio gradu caliditatis & humida in primo. Et significat eius humiditas ex hoc: ga cito corrumpit & no recipit passione a corpore nisi post aliquantulam horam que admodu facit zinzi. & proprietates eius e attractio ex profundo corpous: & resoluu qd ab ipsa trahitur.

CZozmos

K

L

H

M

N

O

P

C

D

O

A **C**ozmos. i. lupini: qñ elixatur in aqua tādū q; ipsorum remoneat amaritudo sunt medicina nutritiua: z qñ sunt amari faciūt qđ cōsueuerunt facere medicine amare ex absterfione z exiccatione z resolutione z ex apertione opilationum epatis z splenis: z prouocatione menstruoy: z interfectione lunibūcozū z in extractiōe fetus z remouent morpbeam: z purgant choleram: z remouent offuscationes membrozū z dissolunt scrophulas: z propter hoc ponimus ipsos in caliditate z siccitate in principio tertij gradus: vel in fine secūdi.

Clactuca. dicit Hal. q; sua friditas est silis friditati riuulozū: z significat h q; nō curat fortē herisipillam: h curat debilitē: ideo debemus ipsaz ponere frigidā in pmo vel in principio secūdi gradus: z vsus suisfensio psumit sperma.

Clascē: qđ quidam vocant corutha: calefacit z desiccāt in tertio gradu: z operationes eius prouocant menstrua z vrinam: z extrahunt fetus a corpore: z aperiunt opilationes: z mundificant pectus z pulmonem.

B **C**dele. i. viscus operationes cedē sunt cū taphia in opationibus p̄mis z secundis: z est calidissimus cū supflua hūiditate: z extrahit a p̄funditate corporis: z h agit cum multa tarditate pp̄ superflua hūmiditate in ipso existentem.

CViola frigida ē z hūmida: z iccirco debet poni in 2º gradu: iuuamēta sua manifesta sunt apud vulgares.

Cenapascal. i. cauda equina: z in latino dī centinodia: virtus ipsius est stiptica cū amaritudine: z ideo desiccāt in vltimo absq; p̄foratione: z ppter h sigillat vulnera magna: z cōfert vlcēribus intestinoz ac sp̄uto sanguis: z fluxui mēstruoy: z maxime illa que est rubea: z tenasmonis: z dicunt aliqui boies q; curauerunt cū ea vlcera vesice.

Castratus. huius vegetabilis flores z folia desiccāt desiccatione forti absq; modicatione: z est manifeste pluri mi iuuamēti qñ sigillat vulnera. Et qñ aduritur cortex istius arboris cinis eius desiccāt desiccatione vebemēti: z ppter hoc cōfert poris seu verrucis: z maxime habētibus capita clauorum qui firisunt in cute: q; quando recipitur cinis eius z mīscetur cū forti aceto: z superponit eis eradicat eos. Et gūma istius arboris remouet omnia que sunt vel sunt supra pupillaz oculi vnde obscuratur visus: eo quia ista gūma subtiliat z mundificat.

CIndicum cū quo tingitur multū desiccāt sine subtilitate: quia amarum est z stipticum: z ē duaruz manerierum. s. syluestre z domesticum z syluestre est fortius domestico. Opationes sue sunt vt consolidet vulnera que sunt in duris mēbris: z etiā si sunt in extremitatibus musculozū: z abscondit fluxum sanguinis: z valet multuz vulneribus fistulatis: sed syluestre est fortius in vulneribus putridis propter fortitudinem sue desiccationis: z domesticuz est vtilius in apostematibus domesticis vel in medela apostematum quia vlcērat ea: z syluestre valet multum contra opilationem splenis: ideo debemus ipsum ponere calidum in secundo: z sicum in tertio: z domesticū calidum in primo: z sicū in secundo.

D **C**Dulegium riuulozū ca. est z sic. in tertio gradu: quia est compositum ex substantia ignea cum aliquantula parte terrestri adusta: z significat hoc acumen ipsius cum aliquantula amaritudine. Operationes ipsius secūde sunt dissolutiue: subtiliatiue: z desiccatiue. Tertie ad prouocandum vrinam: vt dictum est q; valet multum leprosis: z morbis ab animalibus venenosis: z maxime qñ superponitur: z occidit vermes qui nascūtur in auriculis: z montanum fortius est: z plus valet.

Canella vel cinamomum. i. recapaldereca. ca. est z sic. in secundo gradu: z in siccitate plus extēditur: z hoc est: q; compositum est ex substantia terrestri cum substantia aerea equaliter: z hoc testificatur Hal. z cū hoc h3 sub-

stantiam subtilem igneam a qua habet suam aromaticitatem: z stipticitas sua cum modico acumine significat terrestrem substantiam. Et canellositas sua significat substantiam aeream super ipsam dominantem: z hoc scitur propter naturam cannarum. Iuuamenta sua manifesta sunt in stomacho z epate: quia illa est ex medicinis in quibus inueniuntur aromaticitas z stipticitas. z acumen z q; habet tam nobilem complexionem roborat omnia membra. Et dicit Hal. q; pars subtilior que est in eo est minor alys: z dasceni est fortior in iuuamento.

Clapparis calidus est in secundo: z sic. in tertio. quia cōpositus est ex substantia terrestri z frigida: z terrestri adusta: ignea z subtili: z significat hoc amaritudo dominās: z post hoc habet proprietatem contra vitia splenis: propterea quia illud quod facit exire cum stercore est sanguineum: z tunc remouet dolorem splenis. Et hoc idem facit in alys humorib; grossis: q; educit eos p vrinam: z prouocat menstrua: z attrahit flegma ex capite quando masticatur: z valet contra sciaticum dolorem: z contra dolorem dentium quando masticatur.

CAlcharf. i. nasturcuz est ca. z sic. in 4º gradu: z virtus sua est silis synapsis virtuti: z est medicina q; datur loco cibi.

Cardamomi calidum est z sic. in tertio gradu: z nō est mihi necesse manifestare operationes ipsius. q; habet si milem complexionem nec scōas nec tertias. S; p̄ueniēs est mihi dicere proprietates eorum manifestiores. z hoc debuissēmus fecisse ab ipso principio. Sed est accommodatio iuuamenti in his que dicta sunt: z est in hoc fructu cum amaritudine aliquantulum calozis.

Clarui in caliditate z siccitate est in tertio gradu. z propter hoc expellit ventositates z prouocat vrinam: z non soluz semen sed totum.

Clalicba. i. cassia lignea ca. est z sic. in tertio gradu. q; cōposita est ex pauca substantia terrestri. z substantia ignea: z illa est dominans. z significat hoc acumen qđ h3 cū aliquantula stipticitate: z est ex bonis speciebus aromaticis. z iccirco confortat membra principalia: z expilat opilatiōes epatis: z prouocat mēstrua: z habet alias operationes quas debet facere talis complexio.

CArbor nucum est frigida z sicca in secundo gradu: z folia z rami habent aliquam stipticitatē: ideo ppter stipticitatē sue complexionis profundatur pars eius subtilis in substantia stiptica que est in ipsa: z ideo facit qđ possent facere que eēt maioris stipticitatis ipsa. z ideo decoctio eius bona medicia est vlcē apostemate: z de fructu ipsius iam rememorati fuimus alibi.

CLubebe sunt sube ignee z terrestres: z cū h sunt aromatice. Et tu scis opōnes quas faciunt tales medicine.

CTrinee calide sunt z sic. i. tertio gradu: z gūmi p̄pinqū in quarto: sua secunda virtus est putrefacere carne mollem liquefaciendo. Et ppter ea sunt in primo gradu medicinarum putrefactiua: z ppter ea cōseruāt carne; mortuorum a putrefactione ppter virtutes suarū naturaz: nō ppter eozū corripunt ppter virtutes suarū naturaz: nō ppter hūmiditatē supflua: z nō cōseruant nisi dura membra. Et sunt optima medicina in aere pestilētiāli: z fortissima medicia ad resistendū ipregnationi: z qñ mulier fert. al. stat super se: z quando inungitur virga ex eis faciūt abozum: z occidunt vermes qui sunt in ventre z serpētes deglutitos: z si superponantur vntri doloroso ppter corrosionē incontinenti dolor mitigat. Et pinguedo q; gñaf in alchiterra. i. pars vinctuosa que adunant in mutata q; est ei supra in principio decoctiōis subtilis: z cū est cocta efficit spissa z illa aperit vulnera z discooperit nervos. Sed illud quod est liquidum possibile est vt curet vulnera: z h3 similem virtutem picis: z curat scabiem.

Col. Auer. 13 z

E

F

G

H

I Centaurea h3 duas species maiores & minores: ambe habent vna complexionez: maior habet sapore acutu cum stipticitate & aliquantula dulcedine: & no debem? vti ea nisi radice: & de minori vtimur folijs & stipite: & ideo coposita e ex substantia terrestri adusta & frigida: & aperit oppilationes & incidit humores grossos: & cu hoc habet virtutem purgadi eos: & ideo clysterizantur cu ea sciatici & podagrici: & abstrahit humores cholericos & grossos: & aliquando tantum purgat vt trahat sanguinolentos hu. & tunc fortius prodest & prouocat menstrua fortiter & abotire facit: & cuz hoc habet virtutem consolidatiuaz vulneryz propter suam stipticitatem.

Sumi cerasorum habet proprietatem frangedi lapide & potest esse: hoc ideo qd est gummi: quia dominans super complexionem gummi est calor: quibus quedaz sint que non sunt talia nisi comparatione ad corpus humanum sicut gummi quod nominatur karabe.

Lastozon. i. betonica: complexio illius est cal. & secca: hoc attestat sapore: qd in ipsa est amaritudo cu acuitate: ideo incidit hu. grossos: & frangit lapide g gias in renibus & mudiicat pulmonē & pectus: & aperit oppilationes epaz & prouocat menstrua: & pfert epilepticis: & sciaticis: & quado ponitur super morfus alialius venenosozū pfert: & valet sciaticis etiam quando bibitur: & eructuatiōi acetose: & ppterea ponimus ipsam in gradu tertio ca. & sic.

Basas. i. galla: & acerbe sunt frigide in secūdo gradu & sic in tertio: galla est frigida in primo & sic in tertio: & significat hoc stipticitas que est in ea cum modica pōicitate: & est repercussiva: & quado comburitur est acutior & sicior: & subtilior: & est necesse quando vis sedare sanguinis fluxum assare ipsam & postmodum extinguere ipsam in aceto: aut fortissimo vino.

Almuz. i. cera citrina est teporata inter quatuor qualitates: & qd pōt applicari carni posuerunt ipsam medici materiaz omnibus cataplasmatibus & vncionibus calidis & frigidis: sicut sunt illi qui nominant cerotum: hanc cerā citrinam. al. nucritam: quassatam vel malaxatam in aqua Sal. laudauit in egritudinibus acutis & nominatur cera lota. Et cera habet virtutem maturatiuam per modum oppilationis & no est ex medicinis quas ponimus in corpore: & habet aliquantulam virtutem dissolutiuā quam acquisiuit a melle: & quado remouetur atrinitas que est in ea tunc est proprie materia & cera pura.

Balberia. i. catapucia eius grana hnt virtutē purgandiz: cu hoc hnt vtutē absteriuā & dissolutiuā: & ideo est ea in secūdo gradu. & ponit in gte calidoy & siccom.

Darseni. i. canella subtilis dulcis aromatica ca. est & sic. in 3o gradu: & est supremū in oibz medicinis aromaticis q resistit putrefactioni: nec h3 parez in his operationibz.

Alteradit. i. barba byrcina est frigida in tertio gradu: & sic. in 2o: qd dominans in ea est substantia terrestris stiptica: & radix eius fortior est folijs & consolidat vulnera: & valet fordidis vulneribus propter suā desiccationem & ad intestinozū vlcationez & fistulis. Et in summa facit qd faciunt medicine multe. al. no fortis stipticitatis: & pfert debilitati stomachi & solutioni ventris: & vlcationibus intestinozū: & fluxui menstruozū.

Laudanum est calidū in primo gradu & tangit ex secūdo: & aliquantulam habet stipticitatem & est subtilis substantie cum acumine: dissoluit & maturat: & valet passionibus matricis: ideo qd habet cum his virtutibus virtutem stipticitatis: propterea valet ad permanentiam capilloni: eo qd consumit humiditatem extraneam que est in eozū radicibus: & stringit sua stipticitate poros in quibus oriuntur capilli. Sed non est sufficiens in obuiatione alopicie: iccirco quia illa indiget medicinis magis dis-

solutiuis: quia general ex hūozibz grossis & viscosis.

Alibleb. i. mercurialis ca. est & sicca i primo gradu: & est composita ex substantijs cōtrarijs: hoc est stiptica: acuta & aquea & inest ei quado est recens vt leniter purget: ita qd est in principio primi gradus in medicinis purgatiuis: & ideo datur in principio se. ante digestionē: sicut dantur cassia fistula: tamarindi: & bis similia. Et qui biberit ex succo mediam libram purgat choleram grossam & flegmat: & si coquatur in vino quando recens est consolidat magna vulnera & sanat vlcationem factam ab adustione ignis. Et si folia ipsius coquantur in aceto valet multum passioni splenis: & flosius valet in hoc plus & ex succo suo fit caput purgium: & tūc valet multū materijs discurrentibus antiquis ad aures & ad nares.

Daanthal. i. colloquintida: est ex medicinis fortibus in purgādo flegmat: & est in fine gradū medicinay purgatiuay: qd attrahit a p funditate corporis: ita qd iducit eradicationem intestinozū: ppea necesse est refrenare ipsaz multuz cu dragaganto & amygd. & fistici sunt sufficientes p his duobus: & dosis eius est a. ij. tertijs. 3. j. vsq; ad vnum karatē.

Balsmec est gūma que fortiter stringit: & propter hoc intrat in medicinis eradicationibus intestina: & proprie qd non habet qualitatem acutā: & facit quemadmodū ebe-cabre. idest gummi arabicum.

Tubera. i. coriadrū calidum est in primo gradu: & est compositum ex substantijs drys: hoc est ex suba amara & suba aquea & stiptica: & fm hoc facit diuersas opationes: hoc est qd: quando cataplasmatur herisi pilla cu farina ordei curat ipsam: & quando miscetur cum farina fabe dissoluit serophulas: & dicit qd h3 proprietatem ad retinendū cibū in stomacho donec fuerit digestus: & aromatizat eanes cum quibus coquitur. & si homo biberet ex eius succo mediam libram in nonilatio esset mortuus.

Ostii calidū est & sicca in secūdo gradu: & est coposita ex substantia terrestri adusta & ignea: & significat B magna amaritudo eius cu acumine. Et operatio sue coplexionis est rubificare membra quibus super ponitur: quia trahit sanguinem ad acutē & prouocat vrinam: & sanguinē menstruum: occidit vermes: & curat tineam.

Alcostan. i. liliū albu. calidū est & sicca in scdo gradu. & hoc dicimus qd est amarū. & h3 aquositate teporata. & id oleū ipsius est absq; aliqua mordicatione. & est supremuz oibus rebus que dissolunt res in matrice: & folia sua cocta & posita sup carnē cōbusta ab igne. & cu aq feruētū cu oleo rosato mixta incōrinenti liberat. Et radix est fortior folijs: & propterea prouocat menstrua & mollificat duriciē omnium mēbrozū & proprie matricis.

Rocus calidus est in 2o gradu & sicca in primo: est digestius & confortatiu cordis. & h3 suam calitatem stipticaz & stipticitas sua est ex rebus q adiunāt ad digonē quā facit: eo qd propter illam moratur in potis & stat in illis.

Balbasal. i. cepe est calidum in 4o gradu: & h3 grossaz substantiam: & ideo qd ponit in ano aperit orificia venay: & prouocat sanguinē hemoroydale & menstruum: & succus eius valet aque que defluit ad oculos: sed obscurat oculos qd sunt impediti ab humoribus grossis. & habet humiditatem supflnam: ppter quā mouet coitum.

Balcedef. frigidus in pmo gradu est vel teporatus: eo quia stipticitas in suo sapore est: sed in ipso non est aliqd caliditatis vel acuitatis nisi modicus: tamen in eius operatione inuenitur multi inuamentū: eo quia caliditas existens in eo facit profundare stipticitatem in pundo coz poris absq; amaritudine vel mordicatione: & ob hoc eius operationes sunt ad remonēdum ea que retenta sunt in pundo coz poris egritudinū putridarū & eradicat ea oino absq; ipedimento. Et est in fine tutuz a nocumētis: eo quia

Idest
no. 144
& a Ba. 14
Ran. 22
nētis. 30
Roz. 30
fus. 30
ge. 30
3o ad 14
c. 17. 2o
vir. coz
na. 14
2o ex
croz
Roz. 30
stip. 30
epiz. 30
Dip. 30
oc. 30
ne.

A quia natura calidarum medicinarum et siccarum: quibus habeant naturam remoueadi. Attrahunt tamē ad locū alios humores. Et propter hoc hec res cōfert omnibus maculis et vestigijs carnis: et caliditas que est in ipso est latoz virtutis stiptice.

CScodali. cyperi: id quod operatur ex hac herba ē eius radix et ponimus ipsam in caliditate et siccitate in secundo gradu. eo quia in suo sapore non inuenitur acuitas nisi modicus stipticitatis. Et eius operationes secunde sunt: quia conferunt mirabiliter vulneribus difficilis consolidationis causa multarum humiditatum: et etiam conferunt vlceribus oris: et frangunt lapides: et prouocant vrinam et menstrua.

CAlchana: que operantur ex ista sunt folia et rami: et vna eius composita est ex suba frigida et calida: et pp hoc de siccitate absq; mordicatione: et confert vlceribus que veniūt in ore ex gſte alchole: et valet et alchole: et decoctio illius valet aduſioni et et apatibus ardentibus.

CElfoe. i. in squamam manifestus est quod est maxime frigiditatis. al. multe humiditatis.

Magdeene. i. catapucia. Ipsi granata purgat cholera quādo deglutuntur a decem vsq; ad quindecim: et qui habent ventrem forte maſticent ista granata: et qui habent debilem deglutiant integra.

CAcetosa: virtus ipsa est composita: eo quod semē eius hz stipticitatem cū acetositate: et propter hoc valet cōtra fluxum ventris cum vlceratione intestinozum.

CAlzuraq; est in quarto gradu caliditatis: odor eius: et sapor et virtus: assimilantur odori nasturcy: et suo sapor: excepto quia est maioris desiccationis nasturcio.

CAlcheiri. i. viola de romania: sunt enim in secundo gradu caliditatis: et hoc significatur ex amaritudine sui saporis et extrahunt secundam et faciunt abortum: et semen eius est fortius floret: et aperit oppilationes cerebri quā odorantur: et propter hoc quando suspenduntur ad colla epilepticorum liberantur.

CValanſaz. i. licium: hoc est compositum ex suba grossa et resolutina et pertinet siccitati et est ex medicinis appropriatis oculis et auribus: et habet multas operationes s; modum medicinarum que sunt illius complexionis.

CLaukemacanium. hoc est manifestum nobis: eius proprietates est sanguinem stringere vnde cumq; exeat: et est complexionis frigide et sicce: et oritur in ripis fluminum valde currentium.

CBus calidum est in secundo gradu et sicum in primo: quia habet amaritudinem cū stipticitate: et facit nasci carna in corporibus humidis. Et habet aliquantulam virtutem maturatiuam: sed cortex ipsius habet manifestiorez stipticitate: et ponitur in quarto gradu in medicinis exiccatis: neq; superfluum calorem: vel acumen: ideo ponitur in medicinis que valent contra fluxum et sanguinis sputum et vlcerationem intestinozum.

CBelbese. i. macis: dicitur quod sit cortex cuiusdam fructus qui apponatur de india: compositus est ex diuersis substantijs magis dominans est substantia terrestris: et mixtus est substantia subtilis calida: et est multe stipticitatis cum aromaticitate. Sua prima virtus est sicca in primo gradu. Sed caliditas vel frigiditas nō sunt manifesta in eo. Sua secunda virtus est cōfortare et retinere: et valet contra passionem cordis: et contra fluxum ventris. Et bene testificabitur per Gal. q; valet propter suam stipticitatem contra vlcerationem intestinozum.

CSecdes. i. polium. virtus eius similitur virtuti spice.

CAlbeczi virtutem habet dissoluedi et maturandi.

CLepbaa. id est mandragora: frigida est in tertio gradu: et etiam est habens aliquantulam caliditatem: et poma ip-

E sus habet humiditatem: et propter hoc prouocant somnum: et cortices suarum radicum sunt sicce: sed eius radix debilioz existit.

CCalcaſneg. i. femiculū calidū est in tertio gradu et sicus in secundo: et propter hoc prouocat lac: et vrinam et mēstrua: et confert descenſu aque ad oculum: et sunt duarum specierum domesticum et syluestre: et domesticum est humidius syluestri: et quia habet aliquam horribilitatez habet proprietatem confortandi membra vrine.

CMastix calidus est in secundo gradu et sicus in 3o: et habet stipticitate et dissolutione: et manifestatio sui inuamenti specialr est in stōcho: et generaliter in alijs mēbris.

CScannix. i. nigella calida est et sicca in tertio gradu: et significat hoc quia est in vltimitate amaritudinis cum subtilitate: et ligata in panno lineo valet odorata ad reuma frigidum: et occidit vernies: et dissoluit inflationem: et eradicat verrucas: et producit cum posse menstrua: et facit erigere membrum.

CAlbeliſamelec. i. mellilotum: vel corona regia. habet virtutem dissoluedi: digerendi: et repercutiēdi: ideo debet poni calida et sicca in primo gradu.

CAlces. i. mel calidus est et sic. in secundo gradu: et est multe absterſionis: et est cibus medicinalis et proprie in senibus: quia cibus est in ipso multum iuuatiuus: quia in eis conuertitur in sanguinem bonum. Sed mel canne quod est mel est minoris caloris alio melle: et minoris absterſionis: neq; habet illam mordicationem quāz habet mel idcirco est maioris iuuamenti alio melle membris que nocentur a nimia absterſioe. sicut stōchus: pulmo: et vesica. Et iste due medicinē facte sūt a medicis materie electuoriorum et syruporum: eo quia natura amplectitur eas et in eis delectatur: et quando lauatur est eius operatio p̄ pinqua operationi mellis canne.

CLascaſ. i. papauer. frigidum est et humidū: albu est frigidum in tertio gradu: et nigrum in quarto: albu valet cōtra tussim que fit a materijs calidis: et defendit pulmonē ab vlcerationibus ipsarum: et facit saniter dormire: et nigrum est malum: quia facit somnum stupidum.

CDelstrog. i. pomum citrinum. Cortex ipsius habet maximum iuuamentum stomacho et epati: et est tēperatus aut calidus in primo gradu: et sicus in secundo: sed acimē quod habet non significat multum calorem: quia paucus calor quādo est cum stipticitate inducit acumen et mordicationem. Et dicit Galenus quando dominatur siccitas terrea adipiscitur acumen. Sed semen est calidum cuius fortis siccitate: et est suprenum bezaarjs venenis que occidunt a tota specie: sed pulpa ipsius est frigida et humida. et generat grossos humores.

CAlcarfar. i. tamariscus cōpositus est ex substantijs compositis: quia hz stipticitatem cuius dissolutione: ppter quā multū valet spleni: et ideo dicitur quod qui bibit cū vase facto ex eo non incurrit passionē splenis. Estis fructus habet stipticitate fortem p̄ pinquam stipticitati galle.

CDes. i. myrtilla multum super ipsa dominatur substantia terrestris et frigida: et signat super hoc stipticitas quā habet et constrictio quam facit.

CPalmu. quod operatur ex ista est radix: et est calida in tertio: et sic. in 2o: vrinā prouocat et mēstrua: et hz supflūā humiditatem: et quod ea comederit multū dolorē capitis percreat.

CParlarmel. i. cicuta calida est et sic. in tertio gradu. incidit humores grossos: et prouocat vrinam et mēstrua: et valet doloris spatularum: et purgat flegma.

CSobol. i. spica: sunt ex ea multe species: et melior est ea que venit ex india: cali. est in primo gradu: et sic. in secundo: et hoc est ex eo quia est composita ex substantia terrestris et frigida multum: et aliquantula ignea et aliqua-

- I** tula terrestri adusta: et ga est composita ex his virtutibus? cum aromaticitate sua est ex melioribus rebus epatis et stomacho: vel superposita vel bibita: propterea quia confortat membrum et desiccatur materiam que ibi sunt.
- D**alcala, acetum: quod videtur ex eo est ut dominans super ipsum sit substantia frigida propter acetositatem que est in eo: quibus habeat partem unam igneam que indicatur propter ipsius acumen, et iam dictum est quod acumen provenit propter fortem siccitatem cum modico calore et multa ipsius moztio non significat super multam caliditate: quia hoc provenit a subtilitate: et etiam acetositas in eo quod est acetositas incidit: et maxime quando associatur calore: et ideo debentur ipsum ponere frigidum in secundo, et siccum in tertio: et maxime vetustum.
- B**erberis fructus eius stiptice virtutis est: et incidit et subtiliat et stringit omnem fluxum omnium egritudinum.
- L**ac arborum eltif. i. asa fetida: calidus est omni alio lacte arborum: et subtilius: et propter hoc dissolvit plus ceteris: et eius proprietas est quia confert vulnere quando suspenditur colle.
- K** **D**alcarfena. i. ozobus: ficus est in secundo gradu: et calidus in primo: et est medicina incisiva: et aperit oppilationes: et si nimis comederet ex eo faceret mingere sanguinem: et generat in corpore carne duram et membra dura.
- I**banfir. i. oppoponacum: est calidum in tertio gradu et siccum in secundo: et habet attrahere slegma ex iuncturis: et quasi hoc proprietas continet omnia gummi que purgant. dosis est. 3j.
- S**uper radix eius assimilatur costore: arbor eius in principio suorum nominatur darfusel: et hoc est piper longum: et est humidius alio pipere. Et aliud piper quando non est maturum est album: et quando est maturum est in grum: et ambe species sunt calide et sicce in tertio gradu: et quidam dicunt in quarto.
- B**esbeza. polypodium est quasi temperatus in primis qualitatibus: et significat hoc quia super ipsum dominatur onisco: cuius stipticitate: et desiccatur sine mordicatione: eius proprietas est purgare melancholiam: et est secura medicina: et est melior epistimo: quia non habet qualitate: et exentem ab equalitate: dosis sua est. 3x.
- P**assium calidum est in secundo gradu: versus finem et siccum in tertio: prope medium aut in fine: aperit oppilationes splenis et epatis: et mundificat pectus et pulmonem: et provocat menstrua et urinam. Et facit omnia que facit medicina amara. et succus ipsius mixtus cum melle multum valet passionibus oculorum: et positum in naribus valet vetericis: et valet contra antiquum dolorem auris: quia mundificat vias nervorum aurium.
- S**uccus qui invenitur in alveis apuz calidus est in fine secundi gradus: vel in principio tertij: sua secunda virtus est mirabilis attractio.
- D**alacarta. i. piretrum ex eo vitumur solum radice: et habet unam virtutem vstinam: et ideo est calida in quarto gradu: et ideo mitigat dolorem dentium: et valet ut dicunt contra epilepsiam et similes egritudines ei: et rigoribus interpolatarum febrium.
- A**lfagel. i. raffanus: calidus est in tertio gradu: et siccus in secundo: et semen fortius est: et valet contra serpigine et similes: et aufert citrinitatem quibuslibet membris corporis. Et sylvestris est fortior domestico: et eius succus de glutinis subtiliat viscositatem que est in fistulis pulmonis: et clarificat vocem.
- R**aned. i. renbarbari: compositum est ex diversis substantiis ex substantia terrestri et frigida que significatur per stipticitatem. et ex substantia ignea que significatur per coctionem: et ex substantia aerea que datur per raritatem et
- spongiositate: et est una ex manifestioribus rebus in invivamento epatis ad aperiendas oppilationes et confortandum ipsum: et similiter prodest stomacho. Et Gal. et alij medici dicunt quod costringit ventrem: et nos videmus quod purgat: et est mirabilior alijs medicinis purgativis: quia frigidum solum est cum eo: quoniam nulla medicinarum purgativarum est sine veneno aliquo in aliqua parte sui ista excepta: eo quia confortat omnia membra corporis: ideo possumus dando ipsum pro purgativo refrenare alias per ipsum medicinas.
- A**lcarfas. i. apium montanum calidum est et siccum in tertio gradu: eo quod sapor eius est amarus et acutus: et provocat urinam et sanguinem menstruum: et dissolvit tumores et hortulanum debilius est eo.
- A**ndraton. i. herbatura: in lingua hispana: andrati: quod ex hac operatur est eius radix: et est calida in tertio gradu prope finem: et desiccatur in ipso: et confert egritudinibus nervorum et passionibus pectoris et pulmonis quando sunt ex humoribus grossis: et quando suffumigantur homines ea reprimuntur humores descendentes a cerebro et aperit eius oppilationes: et quando ponitur super dentem dolentem et coitrosim sanat illi: et succus eius in omnibus predictis fortior existit: et adhuc lac ipsius fortius existit.
- D**alfedep. i. rutha sylvestris calidus est et sic in quarto gradu: sed hortulana est in tertio: propterea quia sapor eius est acutissimus et amarus: et est unatio in solvendo tumorem: et carminando ventositatem: et privat coitum.
- L**eset. i. piper est calida et sicca in tertio gradu: plus desiccatur quam calefaciat. Sed liquida et recens plus calefacit quam desiccet. valet contra asma et empima: dosis eius est quatuor unius. 3. 7. 5. cum melle: et valet contra albedinem vitium: et morseam: et maturat apostematam dura: et fortior in maturando est cum est recens et humida.
- A**lpelep. i. castanea frigida est et humida in primo gradu: folia sua pistata et posita super apata que nascuntur in genibus curat. Et cortex ipsius arboris et ipse castanee habent virtutem desiccandi: et ideo quando sunt cocta in aceto valent contra dolorem dentium. Et fructus coctus suppositus valet tyrie. Et est necessesse ut custodiatur quilibet a pulvere qui adheret a solis illi: arboris: quoniam multum nocet canne pulmonis et visu et auditui.
- C**irga pastoris est in secundo gradu medicinarum in frigidantium: quia composita est ex substantia terrestri frigida et aquea: valet contra incensionem stomachi: et reprimuntur materiam adustas: et idcirco intercipit fluxum menstruorum: et curat oppilationem intestinorum: et intercipit fluxum sanguinis a quacunque parte veniat.
- R**osa composita est ex substantia terrestri frigida: subtilis et aerea calida: et aquea: et significat hoc sapor vel odor et aquositas. Et semine ipsius stipticus est ea: et est frigida et sicca in primo gradu: et confortat stomachum et epas et alia membra.
- S**umach est forte stipticitate et siccitate frigidum in secundo siccum in tertio gradu: operationes sue sunt manifeste.
- A**spaltum: et in arabico cebeoneg. et interpretatur expellens ventositatem: illud gummi calefacit et subtiliat sicut gummi: et est abstersivum: et est ex melioribus medicinis que possint esse ad aquas descendentes ad oculos et ad suscedinem visus: que fit ab humoribus grossis et est ex medicinis purgativis: que trahunt slegma a nervis et inuncturis: sicut bdellium oppoponacum: et anzarat: quia hoc est proprium in gummi et bdellium est in hac re: quasi in primo gradu purgationis: et post ipsum est aspartum et oppoponacum: et post ipsum anzarat: et dosis aspartum est a. 3. j. usque ad mediam.
- A**nzarat desiccatur sine mordicatione id solidat vulnere

A nera facta propter percussione[m].
Satirion. i. testiculi vulpis: et in arabico baldaal habet. calidus est cum multa humiditate: et propterea mouet co[n]tra: et no[n] sapientu[m] eu[s] salic: et eu[s] salic iurauerunt in eorum aiabus quia curat sp[iritu]m postreme partis quando bibunt eius iuccus cum vino nigro stiptico.

Alcarsas. i. apium: est tante caliditatis q[uo]d puocat menstrua et yrinam: et dissoluit ventositatem et inflationem. et proprie semen eius: huiusmodi est amillarum speru[m]: et fortior omnium est que nominatur becarcalion.

Et endiua quedam est syluestris et quedam domestica. Syluestris est frigida et sicca in primo gradu: domestica est frigidior et humidior et significat hoc eius stipticitas cuius amaritudine: et stipticitas maior est amaritudine. Iunane ipsius maximu[m] est: quia co[n]fert epati a tota substatia: quia dicitur est q[uo]d sanat epat calidus et frigidum quater. Sed mihi videtur q[uo]d plus conferat calido q[uo]d frigidu[m]: quia amaritudo que est in ea abstergit et aperit sine multa calefactione.

Balanchat. i. cepa squilla: calida est in secundo gradu: et virtute habet m[er]curialem non minus calefacit: et non ymir ea nisi assata et cocta.

Balscia. i. abrotanum: est herba multe amaritudinis et nocet stomacho et interficit vermes sua amaritudine et calefacit in fine secundi gradus: et desiccatur in tertio.

Ascicelios. i. asclepias. hec herba et ipsius semen h[ab]et proprietate calefacendi tantum donec puocat yrinam valida puocatione: et cu[m] hoc subtiliat: et propter hoc co[n]fert epilepticis et cuidam egritudine nominata orthomie.

Scentani. i. sissimum. al. sissimum calefacit in fine primi gradus: et in principio secundum humidat in tertio eius oleum eiusdem proprietatis existit.

Balgazar. i. pastinaca ipsi sunt due species. scilicet domestica et syluestris. Syluestris fortior existit in puocando menstrua et yrinam. Et folia harum ipsarum pilata et superposita vulneribus corosis sanant ipsa.

Barcasea. cardus: alibi est calidus in secundo: sic in 3o mundificat putredinem per yrinam si in corpore adsit quando coquitur in vino et datur ad bibendum. Et remouet fetorem subaceallarum: et q[uo]d dissoluitur ex toto corpore. Et generaliter h[ab]et resistere a tota substatia quasi putrefactionis: et est medicina cibalis que dat saporem carnibus: Et iccirco ymir eo nobiles loco melongiarum.

Alium calidum est et sicum in tertio gradu: occidit lubricos in pueris: et h[ab]et absterfione[m]: et propterea ponitur in colliris que habent remouere yngulam: et miscetur cum medicinis que dantur contra antiquam tussim et asma[m]: et est medicina manifesta in maturando. Et potest esse q[uo]d bonitas sue maturationis est: ideo quia subtiliat materia[m] eo modo quo non relinquit siccitatem grossitiem nec duritiem parti remanenti. Et hec maturatio est laudabilior ceteris omnibus: quia in hac medicina non potest dici q[uo]d maturret oppilado poros: eo quia abstergit. Nec potest dici q[uo]d hoc faciat per similitudinem co[m]plexionis cum corpore humano. quia calidum est et sicum in tertio gradu.

Sticados co[m]positu[m] est ex stipticitate eius amaritudine et aromaticitate: ideo d[icitu]r poni in primo gradu rerum que calefaciunt et in secundo earum que desiccant. Operationes sue scilicet et tertie sunt aperitive et absterfue et co[n]fortatiue omnium membrorum interiorum et exteriorum: et ideo yrilior medicina est hec contra lassitudinem omnibus alijs medicinis. Iccirco quia lassitudo non est nisi defectus virtutis propter onus humorum.

Condisi. i. ellebomus albus calidus est in quarto gradu: et sicus in eodem: et co[m]mouet sternutatione[m]: et est venenu[m]

quare non debet poni in corpore.

Storax calamita calida est in secundo gradu: et sicca in primo: et signum humis est quia mollificat et curat tussim et valet reumatismis et asperitatibus gutturis et pectoris: et puocat menstrua quando bibitur: aut ex ea fit pessarium.

Ficus nos fuimus locuti de eis in eo q[uo]d sunt cibi. Sed nunc dicemus in eo q[uo]d sunt medicine: virtute habet naturam quando fit ex eis emplastru[m] et proprie sicce. Et sicce et virides habent laxare ventrem. Et decoctio ipsarum quando multum coquantur assimilatur mellis: sed complectio sue arboris est calida et subtilis: et proprie lac: et ideo dicit q[uo]d euellit verrucas et laxat ventre[m]: et syluestres sunt fortiores in hac re domesticis.

Selec. i. blesa. habet virtute haurachiam: et decoctio ea remouet: et est absterfua et mollificatiua: et eius sicce suppositus in naribus dissoluit superfluitates cerebri: et in albis plus manifestatur hec virtus q[uo]d in nigris: quia nigre habent aliquantulum stipticitatem.

Balucuba. i. fenugrecum: et est calidum in secundo: sic cum in primo. Et propterea habet propria[m] virtutem mollificandi puritatem yulue.

Citimalis est in fine caloris et proprie eius lac: et post illud semet. et post illud folia: et post illud radix. Radix cocta in aceto remouet in continenti dolore[m] dentium: et maxime si est dens corrosus: et quando cadit in aliqua parte oris comburit illa[m]. Et propterea necesse est q[uo]d yolumus ipsam ponere super dentes alij dentes circuegant q[uo]d facit cadere dentem corruptum. Lac incidit pilos q[uo]d superponitur: et si multoties superponatur. euellit et puocat. Valet etia[m] contra omnes verrucas et omnes fistulas: et hoc totum faciunt semina et folia: h[ab]et debilis.

Cathira id est dragagantum: virtute habet conglutinatiam: frangit acumen rerum acutarum: neq[ue] desiccatur: et alia gummi.

Albace. i. lactuca: hec herba substatie est humide cum modica frigiditate et substatie sicce est syluestris: h[ab]et domesticam habet substatia[m] aquosam: et ppter hoc maturat apostemata calida: sed non frangit lapides exites in renibus: et ob hoc ponimus ipsam in primo gradu frigiditatis et teperatam inter humiditatem et siccitatem.

Dupuephatabalep. id est yua vulpis: que in latino nominatur yua canina vel maruella frigida est et sic in secundo gradu.

Balmesepe. i. mulla: in lingua hispana et est viriditas inuenta super aquam: frigida et humida est in gradu 3o.

Balduchal. i. dactylariu[m]: oes partes ipsius dactylarij stipticitate h[ab]ent manifestam: sed fructus eius cuius est maturus aliqua h[ab]et caliditatem: cortices vero arboris matorem habent stipticitate[m] alijs partibus ipsius.

Beufericon. i. ypericon nelifricon. al. mellifricon: et quidam appellant hanc herbam cordialem: eo quia assimilat[ur] cordi. calida est cum subtili substatia: ideo puocat yrinam: sed debemus vt folijs et non semine: facto emplastro super combustionem ignis sanat. Siccata vero et puluerizata posita super fordicem sanat: et quida[m] dant ipsam contra sciaticam.

Balensa. i. byssopus calida est et sicca in tertio gradu: subtili substatia: et est ex rebus magis inuatiuis ad aperriendas oppilationes: et ad subtiliandū humores.

Lens habet frigiditatem non fortem: et est temperata inter caliditatem et frigiditatem: et est sicca in secundo gradu: decoctio ipsius laxat et medulla ipsius stringit: et idcirco qui vult stringere ventrem debet coquere lentes pluries in aqua: et proiecta ea postmodum ponere aliam et stringunt.

Valericiana. vel su. q[uo]d b[on]a aromatica est: equis est virtuti

I spice. Sed nescitis valet ea in rebus pluribus: quia plus prouocat vnam spica.

C Valeberina. i. galbanum calidum in principio tertij gradus est: siccum in principio secundij habet virtutem dissolutiuam & mollificatiuam.

C Amareos ea. est & sic. in secundo gradu & significat amaritudo cum acumine: & prouocat menstrua & incidit humores grossos & exoppilat membra interiora.

C Bescarcon. i. psilium frigidum est in secundo gradu & medium inter siccum & humidum.

C Amepithos calidum est in 2^o: & sic. in tertio: dñans in sapore ipsi^o est amaritudo cū acumine. valet vetericte q̄ sit ex oppilatione & prouocat menstrua & vnam.

C Lims rex cōbustarū ē cōpositus ex cōtrarijs reb^{us}: hoc est ex partibus terrestribus & partibus p̄pinquis nature stiris que lotionem remouetur: & remanet pars terrestris desiccatiua sine mordicatione & cineres diuersificatur sup̄ diuersitatem rerum ex quibus sunt.

K **C** Sumus ois est calidus desiccatiuus. Et quis fumus habeat hāc cōplōnē: tñ semper p̄manet in eo virtus rei ex q̄ est fumus. propterea vtimur in medicatiōe palpebrarum inuersarum fumo thuris ad generandum bonā carnē & ad faciendum nasci pilos palpebrarū: & vtimur in medicatiōe oculorū apostematōrum propter deorsum humorem. Et fumus myrrhe est similis fumo thuris: h̄ fumus thuris est aliquantulum fortior. Summo terbenine est fortior. al. similis fumo picis.

D **C** De medicinis que ex mineris sunt. **C**ap. 43^o. **V** C V S Q V E locutissimus de vna parte medicinarū terre nascentium que magis v̄itate sunt in arte medicine s̄z q̄ testificatiū est a Sal. & alijs: & compendiose locuti sumus. ideo quia possumus ea quasi exempla alijs que assilantur eis in q̄litatebus suadictis: excepto in p̄prietatibus. Deinceps volumus loqui de medicinis que appropriant mineris.

C **A**bitinacri. i. terra sigillata est frigida & sicca cū stipticitate temperata: valet contra venenum abscondit spūtu sanguinis & dissinteriam que pronēnit ab itehnis & epate: & desiccatur parua apata q̄ superponitur eis.

C **A**bitarmin. i. bolus armenius frigidus est & siccus fortis stipticitatis: valet contra fluxū ventris & spūtum sanguinis: desiccatur apostemata: pulmonis ita q̄ indurat apostemata: sic p̄seruat infirmum ne moriatur: maxime q̄ incedit ad habitandum regiones calidas: & valet contra egritudines pestilenciales.

C **S**eedenez. i. lapis enathitis: & dī lapis sanguinis. frigidus & sicce cōplexionis existit: & cōfert grossitudinē palpebrarū q̄ est abluta desiccatur ulcerationes oculorū.

C **T**erra stelle. i. talch. frigida est & sicca tēperate & est minoris siccitatis aliarum t̄bit. i. terrarum seu lutozum.

C **D**almogra id est bolus cū quo tingitur murī seu parietes frigide & sicce complexionis existit: necat lumbricos seu vermes intestinorum.

C **A**lgetin. i. gipsum: desiccatur & consolidatur: confert inclinationi articularum quando misectur cum albagine oui & puluere molendini: & cum pilis leporis minutissime incisus: & ponitur super incisionem.

C **P**arsifregalroscar. i. caly plūbi q̄m latino cernua noiat: frigida est & sicca. desiccatur vlcera absq̄ mordicatione.

C **A**lmura. i. caly vna dicitur. & est caly lapidis fortis: existit multe calefactionis: & mortificatur carnē: & q̄ abluit pluribus vicibus cum aqua desiccatur vlcera sine mordicatione: sed hec terra hic apud nos non inuenitur. Sed tamen illa cuius nos sigillamus chartas nostras quādo abluimus ipsam: non est lōginqua ab operationibus dictarum terrarum.

C Sanguis draconis fridus est & siccus: valet & grossitie palpebrarū: & lotus remouet maculam oculi.

C **L**apis lazuli purgat meliam: & valet melicis: & est v̄bemētis purgatiōis & timorose: & dōsis ē a 3. 5. vsq̄ ad 5. cum multis refrenantibus: & puluerizatus super palpebras facit nasci pilos: quia inuit humores calidos: eo quia abstergit: & cum eadem habet stipticitatem: & ideo facit oriri pilos quia remouet humores calidos: & redidit membrum ad pristinam complexionem.

C **L**apis spongie frangit lapidem solum in renibus.

C **A**nthimonium frigiditatem habet cū stipticitate: & confert caliditati & humiditati: que existit i oculorū desiccatur lachrymas: & mundificatur vlcerationes oculorū: & est habens p̄prietatē p̄fortādi oculū in oibus suis qualitatib^{us}.

C **L**ithargyrium: in arabico dicitur merdasēngi tēperatū est inter caliditatem & frigiditatem & desiccatur: & est in eo aliqua corrosio: facit in eo generare carnē in vlcēribus humidis.

C **B**ucia sit in fornace in qua depurat es: desiccatur sine mordicatione: maxime q̄ abluitur & desiccatur lachrymas: & abscondit materias que discurrunt ad oculos.

C **C**limia auri & argenti ambe sunt frigide & sicce. S̄z auri sicciōr est & magis absterfina: & quando comburitur & extinguitur est sine mordicatione: & ḡiat carnē imaculatā oculorum: & illa ḡialiter est laudabilis que ascēdit ex fumo quando dissoluitur aurum vel argentum.

C **C**essāsi. ferrū est v̄bementis siccitatis q̄ multū terit & infundit in aceto pluries vel in lacte. capino: acetoso valet p̄tra limositatē stōchi: & cōtra dolorē splenis & p̄stionē ani & facit nasci carnē in auribus vlcēratīs.

C **S**al sm oēs spēs ea & sic. stipticitatē h̄z cū absterfione: & banrach maiore h̄z absterfione: p̄ea pl^o laxat v̄trōne.

C **L**arnia. i. arsenicū vel auripignētū v̄trū ē: & q̄m comburitur est subtili^o. Et ex eo sic cōpositio q̄ remouet pilos.

C **A**lbustati. i. sulfur. h̄z virtutē attractiuā cū cōplōne calida & suba subtili & coarsitit. venenis animalium quādo puluerizatur & spargitur loco morfo: aut in cōspōratū cū p̄uto oleo melle aut v̄sico & curat scabiem.

C **A**lcegi. i. vitrioli oēs tres sic spēs h̄nt v̄tutē p̄strictiuā cū stipticitate & diuersificant in subtilitate & grossicie: q̄ grossius est rubeū: post illud cholcotar: & post illud viride: & rubeū & viride est quasi nā cholcotar: & talis comparatio cholcotar: ad viride. Et dicit Hale. q̄ q̄m mit ad insulam candie. i. romanorū intravit quādā mineram & inuenit tres venas: in infima vena inuenit vitriolū rubeū: & post illam cholcotar: & post illam erat viride: & h̄ ordinatio locorū significat sup̄ hoc q̄ diximus: & rubeū est minoris mordicationis viridi: propter grossiciem: sic substantie: & rubeū & viride non dissoluitur: quia rubeū est induratum induratione lapideate: viride est nimis coctum. Sed cholcotar liquefit.

C **P**lumbum q̄ dñatur in suis partibus est subitātia frigida & humida: p̄pterea q̄ frigiditas est que ipsū congelauit: ideo quādo pistatur in mortario cū aliquib^{us} liquoribus vel aliquibus oleis vt oleo rosato refrigerat: & valet cōtra apostemata testicularū & ani: & p̄tra cancerē: & facit cessare materias discurrentes ad aures & pedes. Et q̄ sit ex eo lamen & ponit super semur puat cōtū sed multū ledunt infra spermatis: & laminati subtiliter & superpositū nerno torto & grosso dissoluit & rectificat: & hoc q̄ dissoluit significat q̄ habet virtutē dissolutiuam comparando ipsūz carnī hominis: q̄uis dominef super ipsius complexionem frigiditas.

C **T**esta virtutem habet absterfina & desiccatiua & p̄prie testa furni.

C **A**rsenicū rubeū v̄l auripignētū rubeū ē eiusdē virtutis alterius

N
A
B
O
C
P
Q
D
E

A tis alterius auripigmenti: eo q; h; virtutem mollificadi.
C Alseep. i. alumen: hec medicina est maxime stipticitatis: et ppter hoc denotata est in lingua greca ab hoc: et sunt ipsius multe species: et omnes sunt multe grossitudinis: et quod subtilius est: est illud de turchia.
C Alcaucecaumenon. i. esytum habet interum acumen cum stipticitate: ideo quia lauatur per remotione partis fumose: tunc sunt medicine cicatricatiue in corporibus et membris duris: non est necessaria lotio.
C Zobel. i. lamen eris subtilis: est subtilioris substantie ere vsto: et propter hoc ipsum in collirys ponimus: quia habet maiorem absterfionem et siccitatem q; galla.
B **C** Laçacalaap. i. consolidatura auri: et in arabico dicitur bar: et sunt duarū spēs: vna est ipsi vene: vel minere: et alia fit in mortario eris: et pistello eris cū vna pueri: tpe calozis terendo vel cōquassando: et illud est melius qd fit in mortario eris rubri: et eius virtus est dissolutiua absq; graui mordicatione: et desiccatur: et qd factū est maioris est desiccationis illo: qd est ex vena: et minoris mordicationis: et qd comburitur qd est ex minera est subtilius.
C Zimar. i. viride eris: magnū h; acumen: et corrodit carnem: propterea nō debem⁹ vti eo nisi in indigētia diminutionis carnis. Sed in vulneribus simplicibus nō est vtendum eo: quia non consolidat: nec carnem generat.
C Bucisq; diximus de mineris cōpendiose. Sed deinceps volumus dicere de carne et eius humiditate.
C De diuersis operationibus lactis: s; eius diuersitatem: et de eis. **Lap. 44.**
L AC DVLCES qd est boni saporis in quantum est medicina: valet contra discursum humorum acutorum mordentium: quia lauando membra et adherendo eis prohibet maloz humorū contagium: sicut facit etiā albumē oui: et non valet lac in his q; diximus nisi recenter trahatur ex mammillis si esse potest. Iō ga recipit citius imutationē oibus alijs rebus ab aere: similiter permutat in distēperatis corporibus ex malis humoribus: et accedit vel caletur in stōcho frido: aut fit humosum in stomacho calido et replet cerebrum. Sed si corpus est mundum nihil est conuenientius eo ad restitrandum: qd dissolutū est ex mēbris radicalibus: et proprie lac mulierū. Scdo lac asinarū: et post lac caprarū: et iō est lac magis inuatum oibus alijs rebus ethicis: et hoc est pp ea: q; est mā silis pme matricie ex qua est humiditas radicalis: et iō nutrimentū bonū corpori existit: et melius est illud qd est prope partū. i. post duos mēses: et nō h; in se opationē nutriēdi: humectadi: et abstergēdi: nisi q; est cōpositū ex diuersis subtilitatibus: hoc est suba terrestri calcata: et pp hanc stat: et suba aerea pp quā humectat et nutrit: et suba aquea declinatē aliquātūli ad subtilitatem pp quā abstergit naturā: et nō sōlū abstergit: verū etiā laxat ventrē bona laxatione: q; mūdicat lauādo subtilitates putridas: et apata iteriora que sunt saniosa. Et qd extinguit ferruz candens mundū ab erugine: vel lapides marmorei in ipsuz multoties: valet contra fluxū ventris: sed ferruz est melius propter suaz stipticitatem. Et in summa oēs spēs lactis valet obthalmie oculoꝝ q; accidit ex reumate calido: et cōfert etiā apostematibus matricis et ani q; generant ab humorib⁹ calidis mordentibus. Et qd miscemus ipsuz cū medicinis mitigatiuis: sicut est medicina q; recepta est a fornace vbi effunditur es: cōfert vlcerebus cancriosis. Et nocet lac vlcerationi vel cācerationi oris. Et gargarizatū et retentū in ore cōfert: et mitigat dolores ibi existētes: q; doloz mitigat: et valet passioni amygdalarū et vulnerals vniue: q; eius suba est munda ab omni acumine et mordicatione: et est supremum iuuamentum ei qui bibit: cantarides.

C De operationibus casei. **Lap. 45.**
C ASEVS vetus est ca. et sic propter salem et coagulum: et multum valet ptra dolorem iuncturatum. Et emplastrū ex eo factuz mirabile habet virtutem maturandi apostemata dura.
C De virtutibus butyri. **Lap. 46.**
B VTYRVM h; virtutē maturandi: et qd est coctum h; maiorē virtutē s; maturitate et caliditatem in corporibus duris: et hoc est propter salem qui ponitur in eo qd coquitur. Et qd non est coctum plus maturat apata que sunt in radicibus aurium: et in locis mollib⁹. Et qd miscetur cū melle fit inde loboc: et confert creatib⁹ existib⁹ in pectore et pulmone.
C De operationibus coaguli. **Lap. 47.**
C OAGVLVM vlr est ca. et sic et subtile: dissoluit sanguinē et pinguedinē que coagulata sunt in stomacho: et bibulum constipat ventrem: et d; duri fluxu propter suam proprietatem cui sunt occulte sue cause: ideo quia hec proprietates est certificata si superponatur coagulum calidum super ventrem puerorū sanat: et potest esse q; hec operatio fit propterea: quia coagulat humores et indurat.
C De operationibus ouorum. **Lap. 48.**
Q VIA locuti sumus de his in quantum sunt cibi. loqui volumus modo de eis in quantum sunt medicine. Et dicim⁹ q; albugo oui galine est magis mitigans alia re in mordicationibus: et iō vtitur ea in doloribus oculorū: in apostematib⁹ ani: in apatibus inguinū: et admiscet cū medicinis q; abscindūt sanguinē q; supfluit a pāniculis cerebri. Et vitelluz est sibe albuginis simile. Et iō facinus ex toto ouo medicinā postq; admiscetur oleū rosatū ad medicationē rerum supradictarū: et maxie in medicatione mēbroꝝ neruosoꝝ et musculosoz: sicut cubitoꝝ et iuncturaz: digitoꝝ manū: et pedū: et apatibus aurū. Et noni ponit in hac medicatione vitellū sine albugine: q; nō intēdit mitigare doloz nisi cū aliquātula maturatione. Et oleū vitelli est supremū iuuamē sup pinguedinē anseris et galine in mitigatione dolorū neruoꝝ et similia. Et qd coquit ouū s; sui totalitate cōfert multū materias putridas q; discurrūt ad stōchū et ad intestina. Et si coquit ouū cū alijs medicinis restrictiuis vētris multū fortificat eas. Et oua recētia cocta in aqua valent asperitati pectoris et pulmonis. Et cortex oui tritus et cōbustus subtili puluerizatus et supsparsus valet contra albuginem loculi.
C De fellibus. **Lap. 49.**
O MNIA fella ca. sunt et sic. et eoz magnitudo sequitur calozem et siccitatē: et eoz paucitas sequitur bonā tēperantiā: et longitudinē vite. Et ponunt in collirys q; faciunt absterfionez. Et proprie volucrum fella. Et est necesse eligere fella animalium que non sunt infirma. Et fella marium: et qd plus queritur in medicinis est fel galli veteris.
C De vrinis. **Lap. 50.**
V RINE oēs hnt acumen baurachū cum absterfione: et ideo solumt sordicies antiquas.
C De proprietatibus stercoreum. **Lap. 51.**
S TERCVS album canis habet proprietatem in quinantia.
C Stercus muris intrat in suppositoꝝ que mouent ventrem puerorum.
C Stercus bouinum cōfert hidropicis in modum emplastrū.
C Stercus gallinacenz valet ad suffocationē que prouenit a malis fungis comestice: ideo q; facit eos euomē

E
F
G
H
M

I

z debet propinari disemperatum cum aceto z aqua.
C Stercus lupi valet z confert passioni colice bibitum aut emplastratum: vel suspensum testiculis.

C Stercus columbinu valz frigidis passionib? mebroz: sicut podagre z dolori emigraneoz: dolori ouir z dolori laterum: z bipo cidrioz: z spatularum: z iuncturarum.

C De carne tyri. ^{cap. 52}

K

TESTIFICAT VR ^{cap. 52} Balz alij: q? caro tyri curat lepram: z ideo ponitur in theriaca: z prima virtus istius carnis est calefacere z desiccare: et curat hanc egritudinem: propterea quia pellit hanc materiam venenosam ad cutem corporis: z propterea bibentes cadunt in passionem tyrie: hoc est excoactionem cutis primo postea solidantur.

C De pinguedine. ^{cap. 53}

QUOD manifestus est in ipsa est calor cum multa humiditate: z quavis diversificet simo inersitate animaliu. Et calidior z siccior e pinguedo leonis. Et post illam in siccitate e pinguedo bouis. Et pinguedo vituli est temperata. Et pinguedo capre bona: sicut est humidior bouina. Et pinguedo anseris z galine est subtilior alij pinguedinib?: z propterea magis mitigatiua.

C De medullis. ^{cap. 54}

OMNES habet virtute mollificadi z dissoluendi duriciem lapideam que sit in membris duris: et melior omnibus est medulla ossis aqal: z post illam medulla vituli.

L

C De proprietatibus pluriu aliaru medicinaru. ^{cap. 55}

BRODIV M gallorum veterum ventrem laxat: z brodium iuuenis galline teperat coplexione.

C Cancri vli valent morfu rabidi canis propter eorum proprietatem.

C Ufus carniu passerum frangit lapidem.

C Spuma marina habet virtutem absteruam z mundificatiuam cum qualitate calida.

M

Iste sint medicine testificate a Hal. dicente q? expert? fuit ipsaru vtutes. Sed inueniunt manifeste alie medicine apud medicos q? no sunt testificate a Hal. sicut sunt myrabolanoz. v. spēs: vt sunt citrini: chebuli: indi: belirici: z emblici. Sop pme vtutes sunt fride in primo gradu: sic in tertio: q? copositi sunt ex suba terrestri frida: z suba terrestri adusta. Sed plus attinet terrestritati z adustioni q? terrestritati z friditati: z signat hoc stipticitas qua hnt cu amaritudine. Proprietates kebuloz est purgare meliam suauiter z desiccare flegma sui qlitate: z sunt in pncipio medicinaru q? purgat hos humores. Et talis pprietas est indoz: s; dz q? sunt magis propay in purgado meliam adusta. z propterea ponunt in passionibus capitis q? veniut a stomacho: z io qn propinantur vsu longo bonificat sensus z clarificat cogitationez: z tardant canicie. Et proprietates citrinoz est purgare cholera suauiter. z dosis vniuersuuzq? sube illoz est a 3. iij. vsq? ad. vj. z in decoctionib? a. viij. vsq? ad. x. Et medici miscent eos cum cassia fistula z turbitib: sed nesciunt modu medendi. Sed dz q? belirici suauiter purgat cholera: sed no dz ab aliquo q? purget emblici. Sed verum est q? confortant appetitum: z sedant psuetudine spute: z valent vomitui: z bonificant mente: z curant hemozroy das: z auferunt sitim: z augmentant coitum. ergo videt q? habeant aliquantulam humiditatem.

H

C **C**heisir. i. absinthium minus: vel absinthiolum: hec est de genere virtutis absinty: z est copositum ex substantia stiptica z amara: valet in se. post digestionem facta: sicut valet absinthium.

C **B**aladoz. i. anachardi: calidi sunt in quarti gradu

H

z sic. in sine tertij: z valet cōtra epilepsia z apploplexia: restaurat virtute psruatua z memoratua cerebri: et quando prostrate sunt propter multa humiditatem.

C **B**ebenlum. i. becn: cal. est z hu. scōbz cal. facit: z infra spermatis teperat: z fortificat virtute z cupi cibile coitus: z prestat sperma: z valet cōtra humores melicos.

C **T**erre gebum. i. manna: est ex speciebz anijque mane q? pronent a partib? superiorib? syrie vel indiez: est silis succharo in suis virtutib? calida z humida in primo gradu: z eius proprietates est purgare suauiter cholera: et est debilior alij purgatiuis: ideo datur in passionibus calidis: antequa etiam appareant signa digestionis.

C **T**amarindi fridi sunt in tertio: z sic in scō bz gradu: q? copositi sunt ex suba aquea mixta cu aliquatulo caloze: et tato q? subtiliat pte aquea: z est sicut in si m vt ipsaz penetrare faciat: ppe a sunt in sine acetostatis: purgat suauiter cholaz. Dosis est a 3. x. vsq? ad. xv. z ad circo q? hnt aliquatulu stipticitatis: valent stomacho cholerico.

C **H**ecchoa. i. iunij muscata: ca. est z sic in scō gradu: nū dicit stomachu ab humorib? putridis: z fortificat ipm: z valet contra frigiditatem epatis z splenis.

C **L**apis de becalant est valde manis. si inuameti omnibus speciebus venenoz: z proprie nocet in scorpionis: z eius dosis est quarta pars aurei vniuz.

C **L**apis de gaduargar cofert omni fluxu sanguinis vnde cūq? procedat: z quancūq? propinatur venenatis ad bibendum antequa venenum veniat ad cor liberat: z eius dosis est cragium vnum.

C **S**maragdus dz q? valet ptra oia venenaz: specialiter ptra venenu serpentiu: z eius dosis est pondus noue granoy oidei triti: sup lapide z mixtu cu lacte amygdalino z aqua violari z modico aceto. Et scias q? illis qui biberint in pneipio supueniunt multa mala accidēta no miroria accidentib? veneniz: sed subito sanabunt postea taliter q? in eis no remanebit aliqua debilitas nec aliqua discrasia. Et abscondit fluxu antiquu cuius causa est oculta. Et non facit tunc tam fortia accidentia sicut facit venenatis: z etiam suspensum supra stomachu valet.

C **L**apis bactic. i. comiola teperatus est: abscondit sanguinem menstruu: facit redire dentes ad propria loca in ore retentis: z hoc totum est a proprietate.

C **M**argarite frigide sunt z sicce: valet multum contra passionem cordis remouent tristitiam z recitificant vsu impeditum propter humiditatem.

C **C**hiarabar. i. cassia fistula vel karabe de idia: purgat cholera adusta: z extinguit acumen sanguinis dissoluit apata: z sperma purgat suauiter sicut tamarindi: aut parum fortius. Dosis eius est sicut de tamarindi.

C **A**nus q? dz in arabico canabir: est lapdula capelluta: quado coquit z comedif cōtinue cofert passioni colice.

C **V**ermis noiatus bzatim: z gda z noiatus tartama pistatus z positus neruo inciso cofert illi mirabili inuamēto.

C **D**e rebus marinis. ^{cap. 56}

DEREBVS nascētib? in mari: quaru inuamēta sunt manifesta: sunt b. scāphozaidica q? in arabico noiat colfozalget: calefacit z desiccant in scō gradu: z consolidat vulnera ignita.

C **S**pongia marina in ea inuenit virt? desiccatiua: z ipsa est medicina bona humiditatibus exterius extractis.

C **B**enleniam. i. belenqan vel petr oqam: cal. est z sic. in scō bz gradu: valet scōbz humido aromaticat odorē ozis: confortat digestionē: fortificat neruos: ingerit coitum.

C **L**apis de becedar quando de ipso sit collirium: cofortat visum: z conferuat ipsum: z remouet offuscationem vel tenebrositatem oculorum.

C **C**aniabar: calidū est. in scō bz gradu: sic. in pmo: abster

N

O

O

P

Q

A suum existit: et resoluit grossas vetustitates: et pferit mor-
sui animalium venenosorum: et eius proprietates est resolueret
ventositates matricis: et abscindit vomitum: et folia ipsius
aromatica existunt: et ponitur loco dedarseni.

C Sebesten calidus est in primo gradu et humidus in secundo:
purgat suaviter supfluitates cholericas: et mitigat acy-
men sanguinis lenit asperitatem pulmonis: pferit stricture an-
belic: et qui coquit donec inspissat: et ex aqua decoctionis
fiat embrocatio sup tyriam et alopecia: facit nasci pilos.

C Sarudotes: ca. et sic. in secundo gradu recepto fumo suo
dissolvit supfluitates cerebri: et valz remuata, fra. ap-
positum sup obthalmia: oculum abstergit mirabili abstergio
ne: et valz dolore dentium: et corrosionem gingivarum.

C Senec: ca. est et sic in secundo gradu: eius virtus est purga-
ma: purgat enibuozeos adultos et et humidos suaviter: et
no est potes trahere humores viscosos: et eius virtus est pro-
pinqua virtuti agarici: est in attractioe. Sed agarici hz p-
prietate trahedi huozes grossos et sene hu. adultos. do-
sis eius est a. 3. j. vsq. ad. ij. in decoctioe a. v. vsq. ad. vii.

C Seecalmek. i. gallia nuscata calida est et sicca stiptica:
et confortat membra: et stringit ventrem: et curat vomitum.

C Seecacul. i. ringi: calidi sunt et humidus: augent sperma:
et prouocant coitum.

C Sandali qd est frigidioris complexionis cum specierum
est rubrum: eo q frigidus est in tertio gradu et sicum in
secundo: sed maioris aromaticitatis est citrinus: et est frigidus
in secundo gradu et sicum in primo: et confortat bibitum magne
caliditatis et cardiace calide: et prodest emplastratum sto-
macho calido: et apostematibus calidis.

C Tabais. i. spodi: carbo est nodos arundinis adusta-
rum in die frigidus est et sicum in tertio gradu: et p-
prietates est remouere caliditatem et inflammationem cholere: et
confortat stomachum: et confortat cardiace calide.

C Lignum aloes ca. est et sicum in secundo gradu. Hal. dixit in
libris egypticis: qz hz virtute darfenica: et aliquantulum plus: qz
hz proprietate exiccati humiditate sicca: et pp amaritudi-
nez et stipticitate cum ipsi magna aromaticitate valz sup
oēs medicinas alias mebris principalibus et remouet tristi-
tia et cardiacam humidam: et valet ptra oia venena: eo q
confortat oēs virtutes: et valet ptra oia reumata frigida.

C Ambra est vna ex speciebus camphore qz orit in fontibus
maris: et natat sup aqua maris: et melior omnium est illa q
in arabico dicitur ascap. calida est et sicca in secundo gradu: con-
fortat cerebrum stomachum et cor: et oēs sensus: valet senibus
et in frigiditatibus: valet contra ventositatem intestinoz:
superposita neruis eos fortificat: resistit magne pestilen-
tie aeris bibita: et etiam odorata.

C Zimbe et in arabico noiat anep. hanc medicinam noiat
Baktamen de ea nullam sciunt proprietate: sed medici de
baldac dicunt qz reprimunt acuitatem sanguinis et chole-
re: et confortant asperitatem pectoris et pulmonis a tota sub-
stantia: complexio ipsarum est frigida in primo et humida in
secundo: et propter hoc reprimunt acuitatem.

C Lauffer eius virtus est virtus sandaloz: excepto quia
quando de eo potatur ab. j. aureo vsq. ad. ij. laxat.

C Bariofili calidi sunt et sicci in secundo gradu: et attingunt
tertium: et isti confortant oia membra principalia: valent ptra
passiones frigidas: et constipant ventrem. Et dicit Hal. qz
eorz proprietates est confortare virtutem digestiuam.

C Balhabat. i. basilius gariofilatur: ca. est et sicum in secundo
gradu: aperit oppilationem cerebri: valet ptra cardiacam
humidam: et contra meliam: et contra hemoroidas.

C Cardamomū ca. est et sic. in secundo gradu: valz oppilo-
nes epatis: et lapides renū: et lassitudinem mebroz: et ptra
frigidos dolores: et confortat sicca multū: et remouet sin-
copim et vomitum qz bibis cum vino maloz granatum.

C Camphora frigida est et sicca in tertio gradu: et est sub-
tilis subtiliter: et resistit putrefactioni que fit ex materia
calida: stringit fluxum cholericum: purgat coitum poten-
ter: ledit stomachum non calidum multum.

C Acca ca. est et sic. in principio secundi gradus: valde est ma-
nifestum ipsius inuamentum in confortatione epatis: et in
apertione suarū oppilationū: et valet ad dolorem renum et
vesice: et augmentat coitum. Dosis eius est. 3. 5. vsq. ad. j.

C Muscus ca. est et sic. in fine secundi gradus mirabilem hēt
pprietate in confortando cor: et valet contra surditatem aurium
et stupefactionem corporis: et contra oēs egritudines sineo-
pis: et confortat grosse ventositati intestinoz: et suffocatio-
ni matricis: et contra meliam: et auget coitum.

C Lingebala forid est lingua auis confortat cardiace et mo-
uet coitum.

C Beemini. i. viola vltamarina calida est et sicca in fine
secundi: pdest senibus et refrigeratis: valet ptra dolorem ca-
pitulis qui fit ex humoribus frigidis et grossis.

C De modo compositionis medicinarum. Cap. 57.
VCVSQVE locuti sumus breuiter de cibis
et medicinis simpliciter manifestis. Deinceps vo-
lumus narrare modos compositionis. Et dic-
mus qz necessitas que nos inducit ad composi-
tionem medicinarum simplicium prouenit a tribus rebus.

Una est: qz multoties non inueniuntur in vna medicina
simplicia omnia que nobis sunt necessaria a virtutibus
pppter quas complectur medicina aut conseruatio. Secda
est: quia quis nos inueniremus ipsam forte non inueni-
mus ea sibi eandem virtutem: sed sibi plus aut minus.

Tertia est: qz erunt in illa simplici virtutes que non sunt
Zobis necessarie sibi intentione nostram: neqz per medi-
cinam: neqz per conseruationem: vel forte erunt virtutes
que non intrant aliquam medicinam vel conseruationem.

Prima istarum trium consideranda est in illis locis qui
non possent curari nisi qualitibus contrariis vel diuer-
sis: et hoc accidit aut propter diuersitatem cause ab egritu-
dine: aut propter diuersitatem nature egritudinis ab ac-
cidente: aut propter diuersitatem egritudinis inter se: aut
propter diuersitatem complexionis causarum copositarum: aut
pppter diuersitatem egritudinis a natura mebra propter
sua complexionem: aut pppter sui principatum: aut propter
suum locum: aut pppter suam colligantiam.

Exemplum
diuersitatis cause ab egritudine est sicut feb. putrida ex
humoribus grossis: qz illa ex parte male qualitatis cal-
de: et sic indiget medicina in frigidativa et humectativa: et
ex parte humoris putridi grossi indiget re subliante
vt exiccet et maturet. Et in hoc eodem genere ingreditur
perculsio et dissolutio qz necessaria est tepore augmenti
in apatibus: et pppterea indiget medicus in talibus locis:
vt sciat vti istis medicinis mixtis et repercussiuis et reso-
lutiuis. Et cadit dubium in operationibus medicinarum coposi-
tarum ex diuersis virtutibus: hoc est quomodo possunt inueniri
ille due operationes ptrae simul in corpore humano:

qz si iste virtutes sint in eis equales: tunc non vincet vna
altera: sed equaliter erunt temperate: et non facient actionem
quesitam in corpore humano. Et si vna erit fortior altera
fortior faciet actionem: et actio illi debet attr. huius: et alia erit
frustra. Et hoc dubium non senserunt medici nisi in febribus
virtutibus non in primis: qz ipsi opinant qz si misceat. 3. j.
camomille est. 3. j. rosarum: qz medicina qz erit coposita ex
his erit temperata in primis qualitibus: et cum eo toto opi-
nant qz hēant virtutem repercussiuam et dissolutiuam. Et non
opinant verū: qz necesse est vt virtutes ambap sint vna
sicut dictū est: qz si diceret qz medicina esset temperata in
primis qualitibus: hoc est qz facit in corpore vna calorem
temperatum qui erit medius inter calorem et frigiditatem p-
trā

E

F

G

H

I

K

Contra me-
dicos.

I migradus. Similiter debet intelligi in scōis virtutibus hoc est vt. 3. j. camomillis. 2. 3. j. rosarū habeant virtutez vnā mediā inter repercussionē 2 dissolutionē. Et nō errauerunt in hoc medici: nisi qā nō posuerunt gradus scōis virtutibus: qā si fecissent tunc sciuissent q̄ esset tēperata 2 nō tēperata. Et debes scire q̄ opatio quā medicina h3 cōposita est vnū in cōmixtione artificiali: sicut in cōmixtione nālī: 2 nō est plura: ita vt sit tibi necesse dicere q̄n questū fuerit a te quō facit vna medicina duas opationes 3ias in vno subto. Rādeas q̄ hec res est sicut sensus 2 sensata eozū qui patiunt. a duobus 3ijs sicut in eodē subto. v. g. sicut apprehēdimus album 2 nigrum simul 2 semel in humiditate crystallina: 2 sicut sentimus calidum 2 frigidū simul 2 semel ex cōmixtione aque feruētis 2 frigide: sicut dicit Gal. q̄ hoc nō esset sufficiens in solone huius dubij nobis ponētib⁹ q̄ medicine cōpositae hnt duas opationes: quarū vna esset opposita alteri: q̄ hoc nō accidit v̄tutib⁹ sensibilibus cū sensatis: nisi propterea q̄ nō sunt māles pmutabiles alterabiles passibiles in seipsis a sensatis passione manifesta: eo q̄ ille non sunt cōiuncte cū mā forti cōiunctioe. Et cā hui⁹ reddidit alia scōa nobiliori ista: hoc est in tertio de aia. 33. passionē quas recipit corpus a medicinis sunt necessario passionē māles pmutabiles in seipsis permutatione manifestā. Et ideo nō est cōueniens vt inueniant eoz cōtraria simul 2 semel in istis vno tpe in vno subto sicut inueniunt in sensib⁹ 2 sensatis. Sed si d3 dari exēplū ppter aliquā similitudinē nō multū p̄pinq̄ā nō d3 dari nisi s̄m q̄ inuenit mediū inter extremitates: hoc est s̄m q̄ inuenit albi 2 nigri in colore citrino. 2 si aliter diceret vñ vinceret alterū necessario si duo essent: aut dominās faceret suaz opationē: 2 ei attribueret. Et qdā dicit q̄ nā cognoscat 2 trahit ad se illaz partem q̄ est in eis magis necessaria. Scias tñ q̄ impole est trahere qd inueniri nō pōt: 2 forte hoc secretū vidē in somnio fuit reuelatū: ideo nō sum ille qui eū eis litigare velz. ¶ Deinceps volum⁹ reuerti ad illud a quo separati fuimus: vt dēmus exēplū membrorū diuisionis quā p̄misim⁹ 2 dicam⁹ q̄ exēplū diuersitatis egritudinis ab accidēte ē sicut fe. acuta cū sinecipi: q̄ putrida indiget cūone: 2 refrigeratiōe: 2 sinecopis indiget ecōuerso. ¶ Exēplū diuersitatis egritudinū est sicut fe. diuersarū spērū 2 diuersarū materiarū: 2 diuersorū loeorū: sicut est fe. q̄ d3 emittitū: q̄ est cōposita ex cholera 2 flegmate diuersitate cōpositionis. Causa harum est q̄ sunt cōposita in vna 2 eadē egritudine: sicut sunt egritudines q̄ hnt ex plurib⁹ humorib⁹. Et ideo necesse fuit cōponere medicinā ex rebus q̄ rādeant plurib⁹ humorib⁹. Et hec fuit p̄ma necessitas cōpositionis medicinarū cōpositarū purgatiū. alqs duab⁹. v3. cōpositay cārū 2 accidētū cū egritudinib⁹: 2 huic mēbro diuisionis cōtrādet cōpositio theriace: q̄ intentio in illa fuit curare multas egritudines: 2 p̄seruare ab eis. 2 iō fuit cōposita ex medicinis q̄ hnt multas vtutes ramificatas diuersas: 2 vt a multis partib⁹ possent vincere venenū. ¶ Exēplū necessitatis cōpositionis pp diuersitate nāe egritudinis 2 nāe mēbz ppter suā cōplonē: est sicut stomach⁹ etibicus: q̄ a pte qua est feb. etibica indiget friditate 2 humiditate: 2 a pte qua est stomachus indiget calitate 2 siccitate: 2 est simile in tussi q̄ sit ex mā viscosa in fistulis pulmonis: q̄ a parte q̄ est mā grossa 2 viscosa indiget subtiliatiuis: 2 a parte qua est pulmo indiget rebus lenitiuis. Exēplū necessitatis cōpositionis medicinarū pp diuersitate nāe egritudinis a mēbro ppter p̄ncipalitatem mēbz est sicut egritudo calida q̄ sit in aliquo mēbro principali sicut in cerebro: q̄ necesse est vt nō multiplicemus multū medicinā frigidā: ideo vt nō extinguam⁹ calozē

naturalē: 2 vt non p̄uicet a sensibus 2 motibus. Et propterea est necesse miscere cum illis medicinis res q̄ ad aromaticitatem sint declinātes: 2 ad calozē 2 confortent. Et in passione frigida q̄ accidit epati necesse est euacuares: sicut declaratū est in libro ingeny sanitatis. 2 possibile est vt sit hoc p̄trariuz: eo q̄ sicut est nobis necesse cognoscere virtutes medicinarū necessariarū tēpoze necessitatis: eodē modo indigemus cognoscere modū cōpositionis: 2 si non est pole nobis medicinarū nisi veniamus ad partē ingeny sanitatis. ergo icēpiamus hoc scrire p̄ a l. ingeny sanitatis postq̄ ibi declaratū est. Et ga bucausq̄ eximus ab intentione nostra: redeamus nunc ad ipsam: 2 dicamus q̄ q̄n ap̄a est in mēbro p̄ncipali et maximū inuamēti necesse est vt sue medicine miscēamus q̄ fortificent virtutē 2 subām ipsius: 2 caueamus ne vtutes sue dissoluant sicut sunt sandali 2 rose. Et si r̄ quādo erit membrum maximū inuamēti: tunc necesse est nobis p̄seruare ipsū cū medicina s̄ptica. Et exēplū necessitatis ppter locū mēbz est q̄n volum⁹ q̄ medicina s̄ptica vadat ad p̄funditatē corporis debemus se cū admiscere rem q̄ habeat subtilē subām ppter longitudinem sui loci: ad hoc q̄ sit vebiculū s̄pticitatis: q̄ntus sit 3 q̄ntuz nostrū in aliquo. Sicut admiscemus cātardes in medicina vesice: 2 crocū in medicinis cordis calidis. Et simili modo nos miscemus ceraz in emplastris: ppter ea vt sit materia faciens ea meli⁹ applicari mēbro. Sed exēplū necessitatis cōpositionis medicinarū ex parte colligatiōis est sicut egritudo ca. q̄ sit in ore stomachi: quia in ea non debemus multiplicare medicinas fridas: eo q̄ cōicat cū mēbro frigido. ¶ Ista sunt. v. mēbra necessitatis cōpositionis: ppter q̄ cōponunt medicine q̄ sunt ex diuersis vtutib⁹: quādo nō inuenimus in vna simplici quo ex vtutib⁹ indigemus. Sed scōa particula necessitatis cōpositionis est: q̄ aliquādo nos inuenimus vnā simplicē medicinā q̄ h3 fortiozē virtutem: aut debiliozē eo q̄ querimus. Et hec particula diuiditur in plura mēbra. Unum est: q̄a erit nobis necessaria vna ex primis operationib⁹ medicinarū: 2 h3 simplex quidē h3 plus aut minus q̄ quera mus: quare tūc necesse est nobis habere aliā medicinā vt debilemus suā opationē aut vt eā fortificemus. Et si tu vis eam debilitare hoc fit duobus modis. Unus est vt miscēamus cū forti medicina aliā q̄ sit p̄traria sue virtuti. Verbi grā. q̄n habemus vnā medicinā q̄ sit ca. in tertio gradu: 2 nō indigemus nisi ea q̄ sit ca. in scōo: miscēbimus cum ea illā q̄ sit frigida in primo. Alter modus debilitati est vt miscēamus cū forti medicina aliā q̄ nō sit cōtraria in qualitibus 2 virtutib⁹: sed similis in vtutibus: s3 minus habeat altera ex eis. Verbi grā. si habuerimus medicinā calidā in tertio gradu: 2 nos velimus declinare ab illo miscēbimus cum ea vnā q̄ sit calida in p̄mo gradu solum: 2 habeat preparationē quā dicimus vt debilet medicina cum suo simili in qualitate. Et q̄ sit minoris virtutis pbat Gal. per cōmixtionez aq̄ tepy de cuz aqua bullienti: q̄ necessario videmus feruentis calozē declinare. Et hic est cōtra dicēdū: q̄ si videmus q̄ homo habeat egritudinē calidā in q̄rto gradu: vel etiā in tertio: 2 dederimus rem calidā in secūdo gradu multoties ledet ipsū. Et ppter ea vba Gal. debēt refragari ex diēta tali minus calida vt supra. Dicas si dederimus mel habētī causonē nōne ledet incōtinenti magnā lesionē: Et similē si quis haberet magnam lesionem frigidissimā in capite: si tu inungas ipsū oleo rosato nōne multum ledet: Et si sustinet Gal. prouideant super hoc. Sed dicimus q̄ si ita est sicut dicit Gal. erit per hanc viam: quia medicina quam dicimus calidiorē esse est illa que habet maiorem cōparationē calozis ad frigidū

In medici na cōposita nō sūt vtutes 3ue sic ē virtus media.

L
Gal. 3. cōplexio 4. 2 Serap. in practi. c. 5. vide 3. de simpli. medi. dist. 2. c. 4. 2 p̄mo in terio. 2. 2 p̄ q̄rū tra. 4. c. 19. ipu gnationuz h3 opimōis q̄ fuit p̄ Alexādrī. 2. 2 modus. 3. 2 modus. **M**

4. 2 modus.

um dicitur h3 opimōis

cōtra Gal.

Q

D

I

De mensura et proportione medicinarum simplicium
compositas ingredientium. Cap. 58.

K

DEINCEPS volumus dicere preparationez
quãtãtis simplicis medicine q̄ ponit in cõpo-
sitione medicine. Et hoc duobus modis fit. Unus
est propterea: q̄ nos nõ damus ex medicina sim-
plici quãtãtis: quãtãtis: sed quantitatẽ determinatã: q̄d
facimus. p̄pter fortitudinẽ medicine aut eius debilitatẽ.
Et debemus hãc eandẽ viã inspiciẽ et in cõpositis: hoc
est q̄ debemus ponere ex forti paucã quãtãtis: et ex
debili multã quãtãtis: s̄m q̄d ordinatũ fuit in theriaca.

L

Alter est q̄ in vna medicina cõposita simplex medicina
h̄z vltimũ inuamẽ q̄situz et alie q̄ ponunt nõ ponunt nisi
p̄pter ipsaz: sicut sunt troisci de lacca et alia cõposita q̄
ab vna rerũ intrantũ noianz: et ponit plus de illa. Et p̄t
esse vt nõ ponat in vna cõpõne alicuõ medicine simpli-
cis multa quãtãtis nisi p̄ inuamẽtũ multũ: q̄d est in ea.
Et p̄t eẽ vt nos ponamus multũ ex medicina cõposita p̄-
pter remotionẽ mẽbri. Et hoc fit p̄ debilitatez medi-
cine cõparatiõẽ illi mẽbro: et p̄t esse vt iste cause fortifi-
cent adiuuicẽ: et p̄t eẽ vt vna resistat alteri: sicut quãdo
coniungunt in vna medicina res multi inuamẽti cũ de-
bilitate earũ et remotiõẽ loci. p̄pterea si sunt ex illis que
sunt multi inuamẽti debemõ ponere multã quãtãtis: et
si sint pauci inuamẽti debemõ ponere exigũã quãtãtis:
et maxie q̄n̄ plũgũ cũ pauco inuamẽto multũ nocumẽtũ:
et q̄n̄ est media iter pauca inuamẽtuz et multũ erit media
iter multũ et paucũ. S̄z iõ q̄ quãtãtis medicinarũ laxati-
uarũ nõ p̄t ferre multã quãtãtis: augmẽti et diminitio-
nis: sicut ferũt alie: e nõbis necesse in cõpõnibõ earũ vti
duabõ rebus. Vna q̄a debes accipe de vnaquãq̄z illarũ
vnã dosim. Et postea dabis ex illo opationẽ vnã illarũ
ad totũ: hoc est si erit q̄tuor medicine dabis q̄rtã p̄tem.
Alterã est: q̄ tu õbes accipe ex dosi itera vnũsciuõq̄z
medicine aliq̄d s̄m opationẽ vnã medicinarũ cõpositaz.

M

Et iõ q̄a vna ex rebus q̄ magis necessãria est medico in
cõpositione medicinarũ est vt sciat in quo gra. est medi-
cina cõposita in p̄mis vtutibõ scõbis et tertijs si sciri posset.
de hoc volumus loqui. ¶ Et dicimus q̄ q̄n̄ hõyult scire
gradũ medicine cõposite ex q̄lãtibõ medicinarũ simpli-
ciũ: p̄mo õz facere hãc distinctionẽ: hoc est q̄z ipõle e vt
euadat medicina cõposita ab vna duarũ rerum: aut vt
sint medicine simplices ex q̄bõ est cõposita vnã generis
.i. vt sint oẽs calide aut fride: aut humide: aut sicce: aut
sint ex vtutibõ. S̄z õz hoc eẽ vt q̄dã sint calide: q̄dã fride:
q̄dã humide: q̄dã sicce. ¶ Et eẽ p̄ma p̄ticula nõ euadat
ab vna duarũ rerũ: hoc est aut vt sint ille medicine quas
diximus eẽ vnũs generis in vno gra. vtutis: q̄ e sub vno
genere: hoc e. v. g. vt sint in vno gra. calidi et sicci: aut vna
habeat egressũ sup alterã: ita vt vna sit tẽperata: et al-
tera sit calida in p̄mo ḡdu: et alia in scõbo: et alia in tertio:
et alia in quarto. Et pars scõba eẽ nõ euadat ab vna duarũ
rerum: aut vt ille medicine q̄ sunt ßie sint in vno gradu
ßietatis: aut vna habeat egressũ sup aliã in illa p̄tra-
rietate. v. g. q̄ vna sit calida in tertio gradu: et alia frigi-
da in p̄mo: et alia sicca in scõbo: et alia humida in p̄mo. Et
aliq̄n̄ accit vt piungant oia bec quatuor in vna medi-
cina. et cognitio simplicis dabit tibi cognitionez cõpositi.
Et via speculationis in p̄ma p̄ticula quã diximõ q̄ vtut-
es medicinarũ sunt in ea in vno ḡre et in vno ḡdu est: vt
apparet: vt eẽ debeat gradõ p̄iuncti toti in vno et eodẽ
gradu quo est vna singulariũ per se: saluo vt nõ acgrat
amissionẽ: et vnã formã q̄ esset cõparatiõẽ corpis hu-
mani calidior: aut fridior: vnũsciuõq̄z simpliciuũ per se: et
maxie in medicinis q̄ diu stãt p̄fecte anteq̄ eis vtamur:
et forte ero p̄tẽtus in fine q̄ hoc accidat i pluribõ cõposi-

tionibõ. Sed q̄n̄ erunt medicine ßie in vno gradu p̄tra-
rietatis: tũc de necessitate vna vincet alterã: et erit me-
dicina tẽperata: saluo q̄ earũ quãtãtis sint illa quãtã-
tis in qua possit eẽ ille gradus vtutis: q̄ nulla medicina
q̄ est calida in primo gradu: aut scõbo nõ est sicut in omni
quãtãtis accidẽti: nõ est: q̄ cum mel sit calidũ in scõbo
gradu: et sandali sint fridigi in scõbo: mel vincet sandalũ
si ex melle comedantur due vnice: et ex sandalis. 3. 4. sed
due. 3. mellis nõ vincet duas. 3. sandaloz. S̄z si medicine
nõ sunt ßie in eodẽ gradu ßietatis. sed erit gra exẽpli.
vna frida in primo gradu: alterã calida in tertio: et alia
frida in scõbo: et alia calida in q̄rto. manifestũ est q̄ frida
remittet ex calida s̄m q̄ est in gradu frigiditatis in vno
gradu: aut in duobõ. hoc est: q̄a res q̄ est frida in p̄mo
deducet calidũ in tertio ad calidũ in scõbo. et eodẽ modo
que est frida in scõbo reducet calidã in q̄rto: ad calidã
in scõbo: et semper erit victoria s̄m vnũ graduũ: q̄ illa q̄
est frida in scõbo reducet illam q̄ est calida in tertio: ad
illam que est calida in primo: et totũ hoc est quãdo quan-
tãtis medicinarũ est equalis: et nõ intẽdas equale in põ-
dere: sed equalis in vtutibus. Et bec quãtãtis est in p̄-
mo gradu graduũ in quibus manifestant opationes me-
dicinarũ in corpe humano. Et si diuersificant vtutes cõ-
trarie s̄m magis et minus. Et diuersificant quãtãtis eẽ
s̄m plus et minus: hoc est si quãtãtis medicine debilis
erit multa: hoc est duplũ quãtãtis fortis: tunc remoue-
bit ex forti gradu vnũ vltra graduũ quẽ remittit p̄pter
qualitatẽ. v. g. si habuerimus vnãz medicinã calidã in
tertio gradu: et alia fridã in p̄mo: et que erit frida in
primo erit duplum quãtãtis eius q̄ est calida in tertio
gradu: ex gradibus in quibus manifestatur operatio il-
lius medicine in corpe: tunc remittet s̄m q̄ dictuz est.
Sed si erit tripla in quãtãtis gradus opationis redu-
cet ipsã ad tẽperantiã. Et si medicina calida aut frigi-
da erit minoris quãtãtis quãtãtis prima nõ curamus
de ea. Et si fuerit ßiũ: hoc est si medicina fortis erit ipsã
q̄ multa est in quãtãtis: plus q̄z sua quãtãtis p̄ma in gra-
du operationis: et debilis remanebit in sua q̄stãtis p̄-
tunc debilis nõ remittet ex forti nisi s̄m cõparatiõẽ il-
lius quãtãtis. v. g. si erit q̄stãtis ex forti dupla sue quã-
tãtis prime in gradu operationis: et debilis remanebit
in sua prima quãtãtis: hoc est q̄a debilis erit calida in
primo gradu: et fortis erit frida in tertio: tũc calida nõ
reducet fridã in tertio vsq̄ ad scõm: sed reducet a ter-
tio media mẽsura a tertia ad scõam. Et causa huius est:
q̄a quãdo duplicat p̄ma quãtãtis medicine: tunc dup-
licat etiã qualitas: et egrediet ex gradu suo in calidita-
te aut frigiditate ad alium gradum. Ideo quãdo tu iue-
nis vnã medicinã q̄ erit frida aut calida in tertio gra-
du: erit duplicata eius p̄ma quãtãtis in gradu opatiõis
ipsã interficiet de necessitate sicut interficit venenũ. S̄z
medicine q̄ sunt in vno gradu: siue in vno genere virtu-
tuz: et illarũ gradus diuersificant hac re illarũ p̄paratio-
iteruz est vt medicina q̄ est debilis virtutis remittat ex
forti: et iãz dedimus causã huius. ¶ S̄z adhuc necesse
est vt intelligas hoc s̄m viã quã dicemus. hoc est: q̄z me-
dicinarũ q̄ sunt ßiarum virtutum vna non remittit vel
alterat aliaz: nisi s̄m q̄ habet de qualitate p̄trarietatz.
Nõ est: q̄a medicina q̄ est frida in primo non remittit
eam que est calida in scõbo: nisi s̄m superfluitatem quam
habet: hoc est vnũ graduũ. Et idẽcirco de necessitate est
q̄ ex medicinis que sunt in vno genere virtutuz debilis
remittat ex forti s̄m cõparatiõẽ in medicina debili ad
suum cõtrariũ de maiorẽ illa que est in medicina forti.
vbi gra. frigiditas que est in medicina calida in primo
gradu est maior cõparata in calozũ qui est in ea: q̄z illa q̄

N

B

O

P

C

Docet

reus

faciat

per

causã

q̄

D

A est calida in scdo gradu. Et frigiditas q̄ est in medicina q̄ est calida in tertio gradu est minoris cōparationis suo calori q̄ frigiditas q̄ est in calida in scdo gradu. ergo medicina tēperata in medicinis q̄ sunt in vno genere virtutū est p̄p̄m̄ior ad remittendū eaz q̄ est frigidior eaz p̄pterea q̄ cōpositio p̄trietatum in ea est p̄p̄m̄ior cōpositioni tēperantie: et post illā illa q̄ est in p̄mo gradu: ideo q̄ vni p̄trietor est debilius in illa: et post illam illa q̄ est in scdo: eo q̄ vni p̄trietor est debilius eo q̄ est in illa q̄ est in p̄mo gradu: et minoris cōpositionis. et post illā illa q̄ est in tertio gradu. p̄pterea q̄ p̄trietū q̄ est in illa est minoris cōpositionis ceteris alijs. v. g. si m̄iscuerimus vnā medicinā tēperatā cū alia q̄ sit calida in scdo gradu. nō h̄z virtutē s̄m naturā reducēdi ipsam ad p̄m̄um gradū: iō q̄ illa q̄ h̄z d̄z facere necessario erit frigida in p̄mo gradu: sed hoc reducit eā ad rem q̄ non attingit hunc gradū. Et si m̄iscuerimus euz illa q̄ est calida in scdo gradu medicinā calidā in p̄mo gradu. remittet etiā ipsam: sed minus etiā q̄ tēperata. p̄pterea quia cōpositio frigiditatis ad caliditātē calide in p̄mo gradu est minor cōpositione q̄ est ad tēperatā: sicut est in tēperata minor cōpositio q̄ in illa q̄ est frigida in p̄mo gradu. p̄pterea ipse est medicine tēperate vt remittat ex ea q̄ est calida in scdo gradu tantū quantū remittit illa q̄ est frigida in p̄mo gradu. Et etiā est ipse calide in p̄mo gradu: vt remittat ex calida in scdo tantū quantū remittit tēperata. Et sic est ipse vt remittat calā in scdo gradu: ex calā in tertio gradu t̄m̄ quantū calida in p̄mo. Et ad hoc plus tēperata aut frigida in p̄mo gradu.

B Sed q̄ medici nō viderunt neq̄ cōsiderauerūt in his d̄z: q̄ qui nos m̄iscemus vnā medicinā calidā in p̄ gradu cū alia calida in tertio gradu: ipsa reducit ipsas ad caliditātē in scdo. Q̄ntinā ego scire de illa q̄ est calida in tertio gradu: vnā q̄ est frigida in p̄mo: ad quē gradū reducet. Si diceret q̄ reducet ad scdū gradū. R̄spondeo. ergo calida in p̄mo: et frigida in p̄mo: reducet calidā in tertio ad vni gradū: et hoc est vanū. Et si dixerint q̄ frida in p̄ gradu reducet calidā in tertio ad calidā in p̄. Ergo r̄spondeo q̄ frigida in scdo reducet calidā in tertio ad tēperatā. et hoc est ita ipse sicut aliud. et ille error p̄uenit a p̄natiōe scie. Et posuit hūc errorem hō q̄ d̄z Alkindus: q̄ ipse fecit vnā cōpilationē tractatū: et in illis credit d̄z re cognosci nām medicinarū cōpositarū. Et voluit hoc demonstrare per partē algorismi: et m̄iscit: sicut fecit ille qui speculat res p̄ accis. Et dicit q̄ cōpositio q̄tuor gradū medicinarū est cōpositio duplex: ita q̄ quartus gradus deueniet ad q̄druplicatū. p̄pterea q̄ ponit p̄m̄um gradū duplū tēperantie: scdū duplū: p̄m̄ū et tertū duplum scdū: et quartū duplū tertū. Et erat ei sufficiens dicere q̄ scdus esset duplū p̄m̄: et tertus triplū: et quartus quadruplū. Et sic intellexerūt medici in ordine gradū ad hoc vt essent equales: q̄ caliditātē sensibilē eoz porū posuerūt in p̄mo gradu: et ab hac deuenērūt a medicina que est remota ab illa tantū q̄ntū fuit remota illa a tēperata: et posuerūt illā in scdo gradu. Et istud sine dubio est duplū p̄m̄. Et post hūc deuenērūt a medicina q̄ est remota a scdā tantū q̄ntū est remota scdā a p̄mā: et hanc posuerunt in tertio gradu: q̄ triplicata est: et sic fecerūt in q̄rto gradu: sed s̄m Alexandrū est necesse vt ponant scdū gradū in excessu sup̄ p̄m̄ū duplum excessus quā habet p̄m̄us super tēperatū: et tertus sup̄ scdū duplū excessus quem habet scdus super p̄m̄ū. ergo medicine q̄ erunt in tertio gradu caliditatis necessario interficient: et magis q̄ erunt in quarto. Et quō possunt tolerare corpora medicinas q̄ sunt in. xviij. gradu. Et ad hūc ponamus q̄ ita sit latitudo quarti ad tertū: nō est

proportionalis latitudini secundi ad tēperantiā: et tales latitudines deberent poni in gradu. Et similiter latitudo que est a scdo ad tertium: et s̄m illos ordines gradū nō sunt equales. Et nō posset eē maior error in hac arte q̄ iste. ideo quia res in qua intelleximus in primis cōseruari ordinem excessuum virtutis vnus super alteram esset occulta nobis: nec ipsam cognoscere nō. Et error Alkindi fuit quando posuit rem que est in p̄mo gradu duplam tēperata in qualitate calida aut frigida. et hoc fuit causa: quia secutus fuit cōparationem dupli. Et est dicendum q̄ illud q̄ intelligit Hal. in p̄mo gradu est q̄ habet excessum super tēperamento in vna parte vltra ipsum. et s̄m hoc quando componet cōpositio dupli in excessum graduum non erit necessaria q̄ medicina que est in quarto gradu sit dupla sup̄ medicinas que est tēperata sexdecim duplis vicibus. Et q̄ dictum Hal. significat hoc quando dixit: et mea intentio est in p̄mo gradu. illa res que manifestatur s̄m et permutatione corporis: quia esset intentio Hal. q̄ primus gradus esset duplū tēperati: permutatio que manifestatur in corpore a medicina non esset principii permutationis. Et contemplare bene hec verba si sunt veracia: et non consequeris consuetudinem p̄p̄m̄ior qui sequuntur p̄suetudines medicorū nouorū. Ducisq̄ dixim̄ p̄parationes quibus homo p̄t cognoscere naturā medicinarū cōpositarū et cōponere eas per viam cognitionis primariū virtutū: quia etiam scdās et tertias gradaminis q̄ non fecerunt alij medici: et est querendum.

C De cognitione medicinarū cōpositarū per experientiam. Cap. 59.

POSTQVAM cōpositio medicinarū est inuenta s̄m rationē: virtus prima scdā et tertia medicine cōposite scitur s̄m rationem. Querimus si experientia h̄z aliquā inuentionē in virtutibus medicinarū cōpositarū: sicut h̄z in virtutibus medicinarū simplicū. Et dicimus q̄ prime virtutes scdā et tertia nō indigent experientia in cōposito: eo q̄ sunt inuente ratione demonstratim. Sed si possibile est in medicina cōposita facere aliquā p̄p̄rietatē: propter cōiunctionem in hoc h̄z experientia magnā inuentionē: p̄pterea q̄ quedam p̄p̄ietas est q̄ h̄z cōuenientiā cū cōpositione medicine: et quedā non: et illa q̄ nō h̄z cōuenientiā inuenitur in maiori parte in complexione naturali non artificiali: quibus non sit remotam inuenire p̄p̄ietates in medicinis: quarū cōplexio facta fuit tēpore longo: propterea quia cōplexio magis est in illis confirmata. Et ideo dicit homo quem tu scis q̄ maior pars operationis tberiacae p̄uenit a p̄p̄rietate cōsequente totam substantiam: et dicit q̄ nos non debemus mutare aliquid ex receptio ne quā facit Andromachus. Sed nolo ei credere: sed volo addere ad tberiacam multas medicinas: que non erant note illo tēpore: vt de vnaquaq̄ faciam probationem. quare ipsam addidero sicut est lignum aloes et amba et gariohilis. Et postq̄ bene declarauimus p̄parationes cōpositionis: loquendum erit de manifestioribus medicinis cōpositis: et ponenda est causa illarū cōpositionum: et hoc faciemus in libro futuro. Et quāuis hoc non sit nobis m̄m̄tum necessarium: nascitur tamen inde aliqua perfectio: et quemadmodum musici quando viderint principia vocum et tonorum: et species compositionis illorum: loquuntur postea de instrumentis musicis magis manifestis: ad hoc vt eorum scientia sit magis manifesta: ita et nos faciemus. Et deus nobis consentiat peruenire ad perfectionem vltimam: que beatitudo sempiterna appellatur.

E Explicit liber quintus: qui fuit de cibis et medicinis.

E for est h. gradus est equalis i p̄m̄o in maxima

A

F

G

H

N

B

O

C

P

D

C

I Incipit liber Sextus: qui est de regimine sanitatis: et est continens capitula de cem et octo.

C De fine artis medicine. **Cap. primū.**

SCIAS q̄ finis penes philosophum dicitur tribus modis. Unus est ad quem res necessario tendit: et hoc absolute dicitur finis. Secundus est sicut forma dicitur esse finis materię: hic appellatur finis perfectionis entis inseparabilis. Tertius est ut eo existente stant res per ipsius ordinatē.

Et hic finis causarum appellatur: sicut dicitur exemplariter quod terra est finis vasorum quod per eas sunt. Et finis artis medicine veraciter in primo modo et tertio dicitur. In secundo vero largo dicitur modo. Sed hec particula quare incipimus non est nobilior duorum finium qui iterum in hac arte requiruntur. Et hec adhuc in duas dividitur partes. Una est qualis sanitas debet perscruari. Secunda est qualis remotionem preparationes que inducunt in corporibus egritudines futuras: et hec est pars media inter conservationem sanitatis et egritudinis remotionem.

K

Et scias quod hac sententia non valent nostra corpora trahi nisi a corruptione que eis per accidens fit. Et hoc plurimum accidit propter superfluitates ciborum que in nostris corporibus aggregantur. Quod est: quia manifestum est quod non quolibet regimine: aut cibo quilibet homo vitatur: corpus sanum remanebit semper. Et hoc est unum electuarium quod in hac reperitur arte: et si hoc non esset hec ars sufficiens non diceretur. Et idcirco bene diffiniuit ille qui ipsam ingressam diffiniuit. Dicens quod medicina est ars operatrix: que inuenta est experimētorum ratione conservans quidem sanitatem: et removens egritudinem: et hec est veracior diffinitio que in aliquo libro alicuius auctoris sit inuenta. Et quis diffinitio habet completa: non tamen est declarata: est que diminuta: quod ille non manifestavit ex quo genere esset: quod omnes artes ministrantes que super naturam dominant: aut que ipsas manifestant tribus sunt modis: aut erunt sicut sustententes absolute qui formam vel materiam non faciunt sed precipiunt: aut efficiētes absolute que non precipiunt sed faciunt formam in materia existente preparata: aut sunt medij: hoc est ut sint in parte efficientes: et in parte sustententes efficiētes in eo quod faciunt formam: sustententes in eo quod manifestant materiam: precipiunt super illam. Exemplum horum trium. Primus est patronus qui regit navim: et magister qui lignamina incidit: et navim facit: et secundus est et tertius que constituit ipsam: et ordinat et precipit. Et hec verba optime declarant modo in commento super secundo physicorum. Et scias quod ars medicine est de genere earum que sunt efficiētes absolute. Quod est: quia dat formam que completur in operatione naturalis. Materia existente preparata: et hec formam dare non potest nisi secundum aptitudinem materie: aut nature: et hic est finis questus qui est ad vocandum artem ut plurimum loco convenienti suo subiecto. Et hic assimilatur regimento habentis regi dicitur homo temperate complexionis: quo homo pervenit ad finem naturalem sine vitio: et ad mortem pervenit naturalem que propter dominationem fit frigiditatis et siccitatis super membra principalia.

M

Sed hec ars non dicitur habere finem transire: quod si habere finem doceret transire posse esset hominibus vivere semper: et huius impossibilitas est manifesta. Et causa que prohibet hec ars circa sui subiectum sanabile finem non consequatur est similis causa. que etiam alie artes circa sua subiecta: aliquando finem laudabilem non habent: sicut in regimine exercitantiū et transferentium: et agriculture. Et Ratio assignat eam in uno librorum suorum: et est quod iste res supradicte multis indigent medijs ad hunc finem: que nobis ipse dare existit: et bene dixit: tamen dictum ipsum fuit diminutum: et indiget additione ut melius declaratur. Et est hoc verum quod hec ars aliquando deficit in individuis propter males preparationes que sunt in ipsis. Quod est: quod non est impossibile ut sint duo homines unius eiusdem temperate complexionis equaliter: et uterque uno regimine: et unus istorum

deveniet ad meliorem finem que consequi poterit per ipsum nam. In alio vero in eodem regimine existere mali generabunt humores que mortem inducet. Et causa huius est: quod in eius complexione est mala preparatio fixa que est causa ut in ipso hec malitia generetur: quis hac preparatione ignoramus. Et causa huius ignorante est: quod in naturis tot sunt preparationes fixe: ut eas per signa cognoscere nequeamus: et hoc accidit propter preparationum infinitatem: sicut in naturali philosophia est declaratum: quod ubi dicitur quod quilibet materia habet accidentia propria et fixa in ipsa sine accidentibus que manant a forma. Et hec accidentia que sunt in materia sunt cause multitudinis varietatum que in naturis individuorum inveniuntur que admodum accidentia propria forme sunt cause multitudinis varietatum que in moralitatibus individuorum hominum cognoscuntur. Et totum hoc est: quia in homine multe species individuorum vel compositionum inveniuntur: quia est vltimum compositum: et ob hoc pervenit occultatio varietatis proprietatum que in naturis et moralitatibus individuorum inveniuntur: que sunt in sensibilibus particularibus individuorum manifestis quo ad nos comunicant. Ecce aliquantulum egressi sumus ordinem libri nostri: non tamen propter hoc minus sequetur inveniuntur: quia hic remonimus unum dubium quod multi sapientes scire affectant. Democritus ad nostrum revertemur propositum. Et dicitur quod illi qui dicunt quod illi qui regunt secundum quod habet in regimine sanitatis: penitus ad bonum finem terminant: non sciunt quomodo cognoscant finis huius artis aperte suorum passivorum. Et isti via medicorum ignorantium sequuntur. Sicut illi qui dicunt quod dies hominum sunt numerati: quod non est impossibile ut homo temperate complexionis bono regimine regatur: et propter hoc diutius non vivet alio qui malo regimine potest. Tamen hoc rarissime accidit et ab accidenti remoto hac arte in corruptionem non adducit: nec ipsius nobilitatez aliquo modo pervenit: quia hoc accidens propter sui raritatem fere annihilatur. Et qui appropriat egritudines rebus voluntariis et rebus extrinsecis solum ipsas appropriat medietati suarum causarum: et etiam minorum partium. Quod est: quod gradus harum rerum non est nisi gradus causarum efficientium solum. Sed quia iste cause manifestus cernuntur: et medici que omnes egritudines ipsis adaptant. Et si aliqua accidat egritudo quam non precesserint de cause dicitur quod hec a divina voluntate procedat. Et quia hec verba vulgaribus placent nolimus ea vituperare. Et postquam sufficienter locuti sumus de inveniamento huius artis: democritus volumus loqui de causis que nobis per accens corruptionem adducunt: quibus repugnare possumus per hac artem: et solum sunt cause efficiētes. Sed istarum quedam tales sunt que ipsarum custodiendi modus per se manifeste per se sicut combustio: incisio: percussio: et similia: que ab istis ut plurimum possumus abstinere. Sed de illis que de necessitate nos inveniunt et sine nostro velle de his est dicendum. Et dicimus quod cause que accidentia corrumpunt sunt aeris penetratio: et inconueniens exercitium: sicut artium laboriosarum et cibi et potus: et accidentia anime: et vltima omnia que adducunt malam complexionem materiale vel non materiale. Et que ab his per dietam cauere possumus aut medij eorum tenendo sicut in conservatione sanitatis medij reperit. Quod hoc dicimus quod impossibile est sanitatem aliquo modo preservari nisi per cibos temperate cibum et quantitatis: et sicut tempus receptos et per motum et quietem et per superfluitatum evacuationem: et per aptum aerem cum accidentium remotione que ad malam complexionem adveniunt. Et melior modus ciborum est ut comedatur secundum modum medicinalium. Et scias quod superfluitates per modum fricationis exercitium balnei: et medicine euacuantur. Que omnia ingrediuntur in genere differentie preservative ab egritudinibus futuris. Et quantum hoc mirabile videatur: incipiamus a fricationis specie: et ipsius inveniuntur dicemus. Et de speciebus

Diffi medici
cine p quo
vide p b.
trac. 2. 6. 1.

N

O

P

Q

ciebus exercitij et eius inuamētis et aliorum. Et postea reuertemur et dicemus qualiter vnaqueque maneries complexionum debeat seruari. Et satis in eo quod preterit de virtutibus ciborum sumus locuti. Sed in hoc libro dicemus qualiter cum eis debemus vti: et qualiter cum eis debet seruari. Et sic etiam de virtutibus medicinarum sumus locuti. Et deinceps dicemus qualiter cuiusque ipsa sanitas debeat effici et seruari.

De exercitio et modis eius. Cap. 2^m.

ET AB exercitio incipimus et dicemus quod exercitium est vltimus membrorum motus aliqua voluntate: et hoc fit proprie in membris motu voluntarij habitibus: et secundario in membris animalibus habitibus: sicut sunt vene et intestina nutritiua. Et quod exercitium est membrorum motus: exercitium quoddam est proprie: quoddam est commune: quoddam est illud quod totum continet corpus: et iste est motus vltimus abstractionis: cui omnia continentur animalia. Et exercitium proprie est quod certis appropriatur membris: quemadmodum vox que exercitium est pulmonis: et sedere et super pedes stare est dicitur exercitium. Et docetur in motu membrorum nouiter quod exercitium sit proprie in membris. Nec est diuisio que fit a parte membrorum. Sed alia sit diuisio exercitij in eo quod exercitium est: quod est quia quoddam est exercitium forte: et quoddam debile: et quoddam est temperatum. Forte vero et debile quoddam aduenit proprie abstractione illius quod solum sua membra fatigat: et in B ingreditur exercitium velocius et tardius. Et aliqui ex repugnancia: que iter ipsum et alius motorum sit: vt vnus primus ab alio: aut sicut esset in elevatione magni ponderis lapidei: et in hoc exercitio velocitas vel tarditas non intrat. Et aliqui in vno exercitio velocitas et fortitudo coniungunt sic in idocantibus cum spatis. Et inuamētum exercitij temperati vltimum est. Quia spiritus intrinsecum augmetat: et superfluitates membrorum nutritiua expellit aut resoluit: et subiam membrorum mollescat. Et ideo in omnibus alijs rebus corporis est magis inuamētum: quod est. Quia calor et spiritus augmetati proprie sunt siles nali calori extrinseci. Sed calor augmetatus ab alijs extrinsecis rebus: quemadmodum proprie medicinas aut proprie alias res que calefaciunt actu: sicut calor proprie accens. Et quod sit exercitium post digestionem inuamēta facit supradicta. Sed si ante digestionem inchoet et fiat: credendum est vt membra trahant ad se cibum indigestum: et quod iste motus ledet retentiuam membrorum virtutem: et expellit cibum indigestum. Et vltimus opatio virtutis digestionis non complet nisi proprie gete sicut opus expulsiue non nisi motu completur. Et ideo hoc quod dicitur est tempus exercitij attrahimus. Et huius temporis signum est quod vna colorata est colore citrino vel subcitrino. Quantitas vero exercitij est quousque habet studare incipiat: et anhelitus augeat: et color corporis incipiat rubescere et vene grossari. et quod ad hunc penes rit terminum: tunc desudari. quod est: quia forte exercitium corpus nimis euacuat: et debilitate inducit: et hoc manifestatur in forti exercitio exercitantis. Exercitium vero debile quod euacuat non est non euacuat: nec proprie ipsum potest consumi quod ab ipso est dissolutum. Sed temperatum proportionabiliter dissoluit et consumit: et ob hoc subiam membrorum augmentat: corpus impinguat. Et vltimus temperatum exercitium seruade sanitate mirabilis causa existit. Et malitia que proprie primatione exercitij accidit in carceratis manifestat. Quia illorum sanities cauetice sunt: et eorum color est impurus. et omnes ipsius operationes sunt lesae: et hoc non solum huiusmodi accidit. Verum etiam alijs animalibus fouentibus contingit: sicut volucribus in carceris detentis: et hoc sufficiat de exercitio.

De fricatione et modis eius. Cap. 3^m.

FRICATIO similiter habet inuentionem in superfluitatibus et in digestionibus. Et illius species simplices sunt sex. Vbi scilicet in quantitate: et in qualitate. scilicet in quantitate vbi sit aspera lenis aut temperata: aut si vis dicere fortis debilis

aut media. scilicet in quantitate vt multa: pauca aut media. Sed operatio fortis in corporibus est obturatio pororum et durities corporum. Sed debilis operatio est pororum apertio: et mollescit corporum. Et operatio media inter has duas medijs obtinet. Operatio vero multa est causa maciei corporis: et temperate operatio est temperate carne augmentare. Sed pauca in augmento operatione non habet: nisi quia aliquantulum calefacit. Et iste sunt operationes proprie fricationis simplicium: et per scientiam simplicium scientiam compositarum cognoscemus. Et tempora vero fricationi conuenientia sunt eadem cum temporibus exercitij. Et ego in eo quod futurum est species exercitij cum speciebus fricationis ordinabo.

De inuamentis balnei. Cap. 4^m.

ET QVIA balneum est vnum ex his sicut que superfluitates euacuant. obuenit log de virtutibus partium balnei. Et dicimus quod balneum in nobis diuersas imprimat operationes. primas. vbi scilicet et tertias. Nam ipsum humectat et exccat: in frigidat et calefacit superfluitates que sunt in poris: et sub cute euacuat: et aliqui oppilat: ventositate dissoluit: inflationem remouet: et corpora nutrimento preparat: et aliqui commouet appetitum: et manum de vno membro ad aliud spargit: et humores fixibiles facit: et dolores mitigat: et aliqui ipsos remouet. Et harum proprietatum causa vna ex tribus rebus existit. Vna est diuersitas partium balnei. Alia est diuersitas corporum patientium. Tertia est diuersitas more in balneo. Partes vero balnei sunt aqua frigida: calida: domus balnei: et aer ipsius: et iste eadem habet gradus: quod est. Quia aqua calida iter calidum et frigidum temperata corpus refrigerat et humectat: et pauca dissolutione operatur: et in hac pauca dissolutione abstergit sordiditatem que in cuti retinetur. et aer quod huiusmodi aqua retinet ad paucum sudorem corpus inducit. proprie que euacuant a corpore superfluitates subtiles. et hec est natura prime domus. Et quantum aer humidior sit aqua sicut alibi declaratur est: tunc non humectat corpus sicut aqua: eo quod non applicat corpori sicut aqua. imo desiccatur corpus: et si quod calidior est plus desiccatur. Aqua vero et aer calidissima calefaciunt corpora: et aliqui desiccant: et superfluitates euacuant: et has superfluitates euacuando ventositates dissoluit: et aer cum his desiccatur: quemadmodum dicitur est. Et hec actiones non sunt nisi in corporibus humidis: sed in corporibus superfluitatibus plenis poros cutis oppilat: quod est: quia proprie malitia superfluitatum et multitudinem porum claudunt: et ob hoc superfluitates egredi non possunt: et tunc sunt patienti horripilones: et discurrunt humores: et mouetur de vno membro ad aliud membrum. Et proprie non est vtile balneum habitibus repletionem corporis aut vnius membri. Tertia causa est mediana in his rebus et adhuc fortis auget. Et balneum dolores non remouet: nisi illos qui sunt asperatione materie causati: sicut apata et his similia. Et in fridatione ex balneo aliqui proprie proprie accens. Sed que proprie accens sit est cum balneum poros aperit: et cum superfluitatibus calorem et spiritum euacuat: et quod proprie in fridatione sit ipsa proprie aqua frigida que in balneo est frigiditate operatur. Et apponit aqua frigida corpori vt caliditate caliditatis aque reprimat: et mollificationem membrorum rectificet: et calorem nalem corripit proprie modum correctionis fabricorum et coquorum: vt tunc friditate in fine proprie intentione sua. Sed scias quod non debemus cum aqua frigida balneare nisi post superfluitatum euacuationem. Et scias quod omnes partes balnei in corporibus puris bonas actiones operant vna alteri non resistere. quia dissoluit superfluitates et euacuant sine lesione virtutis: et membra mollescat sine nervorum relaxatione: et humectat sine calefactione: et sine oppilatione refrigerat absque inuentione. Et hec omnia non nisi cum partibus calidis et frigidis complentur: et si aliquid in eis danti percipitur istud est in corporibus impuris. quia in puris nullum damnum conuenire potest.

Col. Quer.

no debet dari vinu homini nisi usque cessarit ad ubrescendum

O De operationibus somni & vigilie. Cap. 3.
OPERATIONES somni in corporibus sunt digō & humectatio. Et vigilie operationes sunt dissolutio & sumptio & attractio caloris intrinseci ad partes extrinsecas. Et cas somni & vigilie dicitur sibi modum plie ibis q̄ precesserunt. Sz q̄n supfluit somnus calozē extinguit nālem: & corpus inducit ad tumidā dispōnez. Et q̄n vigilie exuberāt corpus desiccāt: & calozē dissoluit nāle: & calozem accidentale incedunt. Sufficit illud qd̄ diximus de rebus: quarū memoria precedere debet.

D E REGIMINE corporum: & primo corporis temperati. Cap. 6.
PRINCIPES narrandū est de cōseruatione sanitatis vniuersaliumq̄. cōplonū. Et v̄ nobis vt a tēpate incipiamus. Et dicamus q̄ in illa q̄n non est necesse nisi arbitrari tēperamētū cibozū exercitior: fricationū balneozū somni & vigiliaz & accitium aie & circūstātiarum: vel aerē tēperatū. Et hoc in corpore opatio appellat per modū doctrine & opōnis. Et hic errauerūt illi q̄ nō credebāt artē medicine in p̄seruatione sanitatis cōplonis tēpate habere ingressū: eo q̄ credebant ipsaz cē opōne solū i parte curatiua. Et vere p̄ curatiua in cōplone tēperata necia nō ē: & si casu p̄tigerit: raro tñ esset. Et q̄uis dicat Hal. q̄ in cōseruatione sanitatis optime cōplonis medicinalib⁹ nō indigeam⁹: tñ in p̄seruatione eiusdē in lōgo tpe post natiuitatē iam idu tālis: idigere v̄ eo qd̄ ea q̄ s̄ ipsūz necia sunt. v̄z exercitiū: balneū: & alia s̄ilia difficillima eē vident: & etiā ap̄ illuz q̄ opinat q̄ finis hois sit sanitas p̄ sollicitudinē temporaliū gerēdozū: & penes istuz hoc difficile eē v̄: q̄to magis erit difficile penes illū q̄ opinatur q̄ hois sanitas est: ipsius finis p̄ aie p̄fectionē. aut vt aliquā insensibile beatitudinē p̄sequat: tñ hoc certū nō est nisi penes paucos. Sz multi opinant. nō tñ sunt ex hoc certū: nec curare vident q̄ victoriā pris mālīs. Sz q̄uis h̄ regimē difficile inueniat: tñ volum⁹ ab eo se parare: q̄n de eo breuiter loquimur. ga Amic. multū de h̄ dixit: sufficēter determinat. Et dicit q̄ Hal. sentire v̄ in regimē cōplonis tēperate q̄n idmūna nascunt: vt sal tritū sup corp⁹ eozū sparcat: vt eozū corpa p̄ extrinsec⁹ aduenientia idurent. Sz qd̄ mihi meli⁹ v̄ ē q̄ sup eozū corpa ponat res nō mordacitina sic oleū de glādiū: sic diē Auēzoar: & quasi eāde opōne fac quā Hal. diē facē salē: & ē melius: ga mordacitōne nō h̄z. Et p̄cipit vt alio nō cibent nisi lacte. donec eius dētes oriāl. q̄ dicit ē q̄ necē ē cibū eē s̄iles cibato: & nā lacq̄ nāe p̄neri ē s̄ilis. & et q̄ iste ē cibū quē eidē nā p̄parauit. Et post dētū ortū p̄cipit vt grossiori cibo vtant: & humido. Tñ vt nutrit a malis abstineat cibus & vt exercitio vtat tēpato: & a coitu elōgef. q̄ coit⁹ sanguinē puocat mēstruū: & sapore & odore lactis p̄mutat. & vt oi die i aq̄ tepida balneet: & i aere tēperato: vt horripilatio tpe balnei nō adueiat. Et Hal. sentit: vt h̄ i domo balnei fiat. & ego dico q̄ si aer ē tēpat⁹ nō opz vt h̄ i cara balnei fiat & nō balneet nisi cū veter a lacte vacu⁹ existit ad h̄ vt cibus ad mēbra idigētus nō attrahat. Et fiat post longum somnū: & cume mor⁹ loco exercitij existit: & a reb⁹ eis terrore & tristitia in ferētibus p̄seruetur: vt eozū nāe ad pigritiā nō cōuertantur. Et vt caloz ipozū nālis in ipsis nō suffocetur. & dulces cantus: & dulces soni: & oia q̄ ipsos letificānt sunt congrua. vt eozū nālis caloz accrescat. & ipozū aiales vtutes cōfortent. Et silr indigent pulchris formis & figuris. Et maior lesionū ps q̄ pueris accidit est: aut p̄ calozē aut frigus aut terrore aut alia extrinsecā: & h̄ modo pueri regi debēt donec deambulare ceperint: hoc ē v̄sq̄ ad annum tertij. Et abinde exercitio oi die vtatur. & post exercitium fricatione: & post ipsam balneo. Et plus debēt cibari cibo in q̄titate & q̄litate tēperato. Et

iterū euz cibari voluerint ista eadem sibi ordinētur. Exer
citij tñ eozū excessum non debet habere: vt per ipm
eozū corpa nō desiccētur: & ne per hoc eis augmēn
tum p̄hibeatur: & in aqua frigida balnari non debēt. ga
aqua frigida cōmento resistit. Et hoc regimen tribus s̄
primariis annozū seruet. Et scias q̄ vinū & ceruisia sunt
mala. quia eozū capita replēt: & malo calozē calefaciūt
eos: & mentem ipozū p̄turbāt. In tpe vero iuuentutis
bonum eis & vtile existit: eo q̄ tunc in eis due cholē ma
nifestantur. v̄z rubra & nigra: vna p̄ nām: alia vero per
cas: & vinū atq̄ ceruisia istis duab⁹ resistit cholēris: &
cas a corpore expellit. melie vero a tota specie resistit.
Sed choleram rubeam per v̄mam educūt: & mēbra bu
mectant: in quibus siccitas superuenit. Univerſaliter
cibi inuēniū subtiles eē non debēt. Exer meliozibus. car
nibus quas comedere debent vel p̄st sunt carnes p̄di
cum cū medulla panis preparate. Et ab herbis. oibus &
fructibus humidis abstinere debent: v̄z videt mihi q̄ ho
mines talis cōplonis & qui tali regimine regunt sunt p̄
rati p̄p̄rica scientiaz recipere per nām: & vna ex tribus
p̄fectionibus quas dicit Alexander. necessarias esse
Philosopho vident habere: post vero tres septimanas
eodē regimine regant. Sed post digestionē panis exā
tur: & cum oleo fricentur dulci: & fricatio sit mollis & len
ta vt duriciē non operetur. & h̄ fricatio est necessaria vt
corpus bono exercitio p̄paret. Et si ante fricationē exer
citiū inchoarent: possibile eēt vt ex hoc pozi oppilarentur
propter superfluitates que exitiū p̄pararent. Et
oleum oliue calidū necessarium est: quia duriciē remollit
& superfluitates dissoluit. Mandantia mollia esse dicit:
ne contagio carni vllā lesionē possint inferre. Et frica
tio q̄dem a superiori d̄z ad inferius & ab inferiozi ad su
perius: & ex latere ad lat⁹: & ex trāsuerso ad trāsuersūz. Et
hoc agendo ab omni parte pozi ap̄iuntur. Et aer in quo
p̄annos exuet d̄z eē s̄ilis aeri veris: ad hoc vt superflui
tatiū cōiones mensurate efficiantur. qd̄ est: ga frigidus aer
eioni resistit: & calidus superflua operationē operatur.
Et ideo temperatus aer ab oibus v̄la pluribus postu
latur. Et post fricationē supradictā d̄z aggredi exercitiū
mediocre inter debile & forte: & veloci & tardum: quē ad
modū est ludus parne balle. sicut dicit Hal. in libro quez
de balla cōposuit: qd̄ est. quia ludus grosse balle qui cū
pedibus p̄ficitur non laudat: ga fortis est & efficitur cū
timore. Et hoc exercitij p̄seuerare d̄z donec anhelat⁹
elēnetur: & corpus rotari incipiat: & tumor ipsi⁹ dimini
incipiat. Et dicit Hal. q̄ hec q̄titas exercitij ab exer
citantib⁹ nō cognoscit nisi scōo aut tertio die: ita q̄ erro
re cognito ab ipso cōsentit corrigere si exercitiū supflūū
fuerit vna die sequenti diminetur. Post hec vero anbe
litus retineatur s̄m q̄ possibile est: qd̄ est quia retinēdo
anbelitū nālis caloz fortificat: & poros aperit: & p̄ eozū
supfluitates expellit: quē admodū illi faciunt q̄ foramiā
dilatate intēdunt: ga exufflando foramiē aperit: & d̄z cō
strictio esse cū extēsiōe musculi pectoris ac diafragma
tis. Sz extēsiō musculi vētris parua d̄z esse: qd̄ est. quia
p̄ h̄ac extēsiōe supfluitates pectoris: & pulmonis ad
mēbra nutritiua expelluntur: & p̄ extēsiōe musculi vē
tris superfluitates que in ipsis sunt: & que ab illis trāsmis
se sunt inferi⁹ expellunt: & q̄z diafragma debile a p̄stri
ctione anbelit⁹ penitus abstinat. ga tūc supfluitates ad
cerebrū mitterent: sicut videmus in sufflantib⁹ in infir
ga ipsoz vene inflant in facie: & ipse facies rubedinē ad
piscunt: & hoc accit p̄ humorū & spirituum ascensum ad
caput. Hoc facto fricatio fieri debet que eldalic dicit.
Et hec fricatio multa debet esse: & ad asperitatem decli
nās propter duas intētiōnes. Una est vt superfluitates
subcutanee emendentur que ab exercitio sunt transmis
se: &

de q̄ in fin
de p̄o d̄ca
ab ozi d̄i nā
nisi lacte do
neq̄ nigro
de 103

M: plus debēt cibari cibo in q̄titate & q̄litate tēperato. Et

A se: et alia e vt corp^o solidet: et vapores boni retineant vt ab his q^o ab exercitio accidit: no alteretur. Jte qd^e opationes que circa corpus exercerentur interpolatione regunt et gete. Sed fricatio nimal ac velociter fieri d^o sicut dicit Gal. ga si totu corpus mandilib^o ut semel fricari possit vtilius esset vt superfuitates sil^o et semel a corpore exhalaret: et hec fricatio vt dicitur est cu oleo dulci d^o fieri. ¶ **C** Juvenes aut q^o h^ont coplonē q^o puenerint ad quartā septimanā annozū in aqua frida balneari debent propter solidationē raritatis in eozum mēbris ab exercitio derelictis: vt calor propter exercitū sparsus aggregetur et ad suū propriū tenore reuertat opōnes suas integre adimplēdo: et eodē nō hic aq^o q^o frida que admodū in exercitiis a balneo postulat. aq^o v^o ista nimia frigiditate nō habeat: nec ē in ipsa tēperātia adesse d^o: qd^e est. q^o frida vt nix mēbra ledit: et remittit frida nram intētionē nō h^o: et hec balneatio subita d^o ē. Sed in balneatione vt ablutiōe capitis aq^o frida idigen^o speculatione. Et q^o Gal. fuit de ea locut^o nō posuit sufficientes cōditiones: nec de ea ego dubito: nisi ga caput ē mēbrū fridū p nām: et in sumā vtrū deat balneari aut nō: dico q^o non. Et post hec oia cibari d^o laudabili cibo sic carnibus galline: et pane pfecto vt deū est pparato: et carnib^o edinis: et annalis agni: et vituli lactēns. ¶ **H**ora v^o cibādū erit euz oēs digōnes fuerint celebrate. Et smiam dicētis q^o h^o die cibef. erit neciuz: vt bis exercites: et bis balneet. ¶ **E**t Gal. dic^o q^o g^oā medici dicūt q^o h^o dnt ter in die celebrari. et h^o eidē placere v^o de q^o nō modicū āmroz: qd^e ē. q^o si hoc fiat ter: et h^ore cibi tertiā sectionē hēbit: qd^e ē. q^o cū corpus iuuenis h^o regimie vtētis sit fortis nāe: et bone digestiōis nō idiget vt ipi^o cib^o tertiā digōne diuidat: et hec partitio nō cōuenit nisi senib^o et debilib^o nā: vt idem ipse Gal. refert. Et si aliquis diceret q^o huius partitiōis necessitas p^oziā necessitate sequeret: inde error puenit q^o contrariū h^o vep: qd^e ē. ga necessitas partitiōis h^ozay exercitij et balneop sequit necessitate p^otionis h^ozay ciboz. Tū noui medicifentiūt q^o cōueniētia tēpora comedendi tēperatis cōplonib^o sunt vt trib^o vicib^o duob^o celebrat dieb^o. Et silr exercitiū et balneū debēt fieri trib^o vicibus duob^o dieb^o et isti mihi vident veritati magis appropinquare: et ē mirabilis Auenzoar huic assentire videtur.

C De regimie corporis tēperati per coitum. Cap. 7^o. **T** COITVS huic moderato vsu cōueniēs existit ita vt p hoc eidē nihil accidat ex eis q^o pter naturam sunt: et hoc non cōcedim^o: nisi ga sperma ē vna superfuitas pparata a nā. vt expellat sicut alie superfuitates: excepto q^o se bona est: et ideo propter partū errozē enacuationis ipsi^o sit magnū nocumētū: et plurimū sapientiū prohibent vsū coitus in cōseruatione sanitatatis. Jte si exercitiū est aliquo modo cōueniens post coitū illud est nocumētū coitui repugnans. Et ga coit^o deficiat corpora et virtutes debilitat: et enapozat corp^o: necesse est vt fricatio que post coitū sit hec nocumenta coitū recompenset. Et necesse est: vt hec fricatio habeat asperitatem vt poros constipet et membra confortet: et fiat cum oleo multo.

D De regimine eius per somnum et vigiliam. Cap. 8^o. **T** SOMNVS ipsius necesse est ē vt sit tēperatus sm exigentiā nature: et vltra hoc in somno vt vigilia nō cogat nā. Et hec oib^o obseruari dnt nisi in ipsius regimie cōmiserit peccatū aut aliud extrinsecū ei non superuenerit. Sed si in ipsius regimie peccauerit idiget correptione vt repugnet huic per contrarium. v. g. si comedat aliqua stiptica: et ex h^o ventre habeat cōstipatiō: necesse est vt rebus pinguib^o vraf. Et si hoc accidat cibi paucitate: et t^opis lōgitudine p cōtrariū

corrigatur. ga plurimū ē et cā cōstrictionis superfuitatū est propter rerū extrinsecū carū malam cōplonē: h^o est caliditas et frigiditatis ob hoc. ga cōseruari ab utris difficile est: et cum dico hic superfuitatū cōstrictionē nō solu itercois et vmeitendo: h^o totius corporis superfuitates q^o ex eo manant sicut ex meatu q^o inter epar et fel existit: et inter epar et splenē: et qui puenit ad pariatum et nasū: et vlr q^o hec mēbra regimie dimittunt indigent medicinis has superfuitates euantib^o. ¶ **E**t scias q^o exercitiū ē vna ex reb^o q^o indigent correptione si in ipso delinquit^o peccatū qd^e maxime in exercitio cōmittitur est illud qd^e noiatur labagili sicut pigritia aut lassitudo q^o post exercitiū accidit. ¶ **E**t iā diximus in his que pterierunt q^o labaget qd^e puenit a reb^o extrinsecū sunt tres spēs simplices. vna est vlcera sua. scda ē extēna. tertia ē apōsa: et vlcera sua est illa q^o sit ab humore calido: et fit ēt pp retentas superfuitates non dissolutas p exercitiū. aut pp humiditates liquefactas ex pinguedine et carne ppter immoderatum exercitiū. Unde necesse est vt medicine adhibeantur: vt has superfuitates euacuent et dissoluant: et hoc fiat fricatione leui et multa: q^o hec fricatio propter suā lenitatē nō opilat. immo dissoluit: et quia multa ē: et debet etiā fieri cum oleo calido veteri stipticitate carēte. Ex balneo v^o magis neciūm est aereum: deinde tepidū aqueū: et cibent^o cibis subtilioribus humidioribus: atq^o frigidioribus solito: et paucioribus q^oritate. Et correptione extēsiue debet fieri mollificatione: et idcirco debet fieri fricatio lenis cū oleo calefacto i sole: cū oleo anethio: et cū oleo camomelino inutile non est: et est necesse morari in balneo tēperato: et morā in ipso trahere. ¶ **C**orreptione apōse que cū extensione fit: et lesiōis sensibilitate: et q^oritatis membri augmentatione tribus efficitur modis. Euacuatione. v. g. infri gidatione et mollificatione: propterea indiget fricatione subtili leui et multa: et debet multam attrahere moram in aqua calida vel tepida: et iungi multo oleo tepido: h^o in estate oleū de befa tegui. violaceū vtili^o existit. Et cibis paucitatis istius spēs paucior debet esse cibo aliarū speciey paucitatis et frigidior. Hec est regimie temperate cōplexionis in etate iuuentutis vsq^o ad. xxxv. annum.

E De diminutione cibi. Cap. 9^o. **P** OST HEC vero exercitiū diminui et cibis subtiliari est necesse: et cibi sint humidi aliquantum ad calozē declinantes: et i senij etate exercitiū fiat equale sicut itineris suavis: et calidis et humidis idiget cibis: et hoc regimen latitudinē h^o sm magis et minus in plalitate et diminutione annozū: et tales in vnoquoq^o die cibent^o: et supradictum exercitiū eisdē p^ocipiat: et balneū et fricatio. Et quia in corporibus senuz vtpurimū superfuitates g^oantur: et non sufficit exercitatio illa superfuitates euacuat potenter. necio opozet in cōseruatione sanitatatis vt cibis medicinalibus aut medicinis potiantur. Et ppter hoc in principio suarum comestionū op^o vt rebus humidis reficiant^o: vt bletis elixis: paratis cū almu^ori: oleo et sale: aut in alijs silr pparatis. Lysterē v^o lenitiū vltimū eis existit: et vti debent sicibus cū semine vtri ce: et croco: et silibus ante cibuz: et aqua mellis existit vtilis maxime istis qui neq^o vinū neq^o ceruisiam bibunt: h^o vinum vtilius potest existere inter alios potus. ceruisia que sunt ex passulis: meliores ille existunt que ex passulis carentibus nucleis sunt. Et hoc ideo quia res q^o nobiliores sunt senibus sunt ille in quibus virtus stiptica nō reperit: eo q^o reficiunt ambabus suis qualitatib^o: et quod queritur in eis: et debet esse vetus ceruisia vsq^o ad finem sue perfectionis: et color suus sicut color vini. Et ceruisia que in nostra sit terra vetus non appellatur nisi spatio sex mensū transcendat. Et in minorē tempore nō est con-

Cara Sc.

Rafis

E

F

G

Jde ad litera 3^o de tuenda sanitate

H

I neniens conseruationi sanitatis: et vini terre nostre no appellatur vinu vetus nisi psequat spatium vni^o anni aut medij. Et si in senibus sunt mebra lesa per naturaz: exercitium eis conueniens non erit. qz senex cui exercitium ordinatur: est ille in quo nalis lesio mebroz no est. Et senibus ne cuius est balneum ter in mense: aut quater. Et iam diximus q: imenes istius coplonis non indigent balneo ad regimen sanitatis: s; senes indiget eo ppter eoz exercitioz paucitate: ga regimen senu copositu est ex pseruatio tino z pseruatio. Et dicit istoz duozu regiminoz e in h q: vnu p sile aliud p dissile fit. Et e ne cuius senib^o vitare cibos grossos inter alias res. Et si contingat eos aliqui comedere affocios eos rebus subtiliatibus. S; lac bonu e senib^o venas hntib^o largas: s; ne cuius est vt cu melle vtat. Senes vo fride coplonis p nam z venas hntes strictas laeti no appproximet. ¶ Pucusq; locuti sum^o d regimen teperate coplonis qualr regeda sunt corpora ab infantia vsq; ad senectute: z qnis ista regimina sint loqin q a possibilitate ist^o pseruationis: tñ regule sunt ordinate volenti sua sanitate cōseruare: z si in hoc deficit: corrigere dz cuz euacuabib^o superfluitates: z cu medicinis o ppilationes qperietibus: z putrefactioni z apatibus resistentibus.

K De regimine corporum habentium distemperantiam compositam. Cap. 10^m.

D E HINC volumus loq de regimie aliaru com plexionu. Et dicim^o q: istozu corporu due sunt species. vna e sup cuius mebra oia dñat mala complectio disteperata ex loco z coplonib^o disteperata: z alia e super cuius mebra mala coplo dñat: q in ipis recipit diuersitate. v. g. sicut cerebr: si calidu z s; h^o frigidus: z h spes fm Hal. e deterioz pma. z maxime qñ talis coplo in mebris radicalibus sita est. Et regimie istozu magis est propinquuz pseruatiue qz cōseruatiue maxie in illis quibus mebra pncipalia in suis coplonib^o sunt disteratiata: z h regimie est qñ mediū inter regimie corporu que no sunt lesa: z conditionez aptitudinis q egritudine adducit: sicut in corporib^o sanis exstitibus in qbus e vnu signū aut plura q egritudine pnotificat: z ego narrabo in hac parte: in eo quod futurū est.

L De regimine corporum calidorum. Cap. 11^m.

D E HINC volumus narrare de mala coplione simplici: z incipimus a calida. Et dicim^o q: in coplione istozu no apparet pncipio multa lesio: s; cu inueterat ipsaz siccitas comitat: z sup corpora talia cholera citrina dñat: z io opz vt eoz exercitium sit facile z suave cum suau deambulatione z getatione. S; q dicit Hip. q: corpora calida debent qescere z non exercitari: no dz intelligi nisi remisse: qd est. ga oimoda quies corporis no ingreditur vian sanitatis. Et ob h necesse e vt exercitium sit cu suau fricatione teperata: q qd fricatio cremetu efficit in carne. z ipsi fricationi affociet aliq ex oleis inunctio ex oleis frigidis: vt oleo violato: z silibus. Et balneent in aq tepida ad hoc vt ex corporib^o eoz superfluitates fumose resoluant. S; aer balnei eis vti lis no e: z si postea balneant in aq frida. pdest vt corrigatur danu si qd aq calida facit: z eozu refectione sit bina i dies: z si siccitas in eis multum manifestaret tertia refectione vtantur. Sed spes cibozu fm q: dicit medici dz e s; sili tudine in sanitate pntis conseruatiōis: z isti cibi debet esse calidi: aut calidi: sic. z si volit eoz coplones alterare dz fieri p: tñ paulatiz ad h regimie accedat. S; dico ga iste coplones q exent a tepameto ad vna extremitatum ipse sunt pime illi pti vt icidat egritudines ex gñe illius coplonis: z h sit cu supuenit aliq ea extrinseca: z pp hac aptitudinē q i eis e iueta. dico q: eozu regimie p sile ex toto serinon dz: ppea ga tales coplones qles iste sunt fm

vnu modū no pferant. imo sunt mobiles vsus egritudinē coplonalem. Et ppter hac cam intelligere non dem^o in regimeto suozu ciboz cōseruatione: imo z pseruatiōne ad resistendum ei qd accidere eis posset ex pte suarum preparationu malay. Et ppter hoc totū est necesse vt in cibis sit aliq contrariū coplonibus eoz: z hoc est ppter timorem occasionum extrinsecaru. Nam ex parte complexionis solius non est timendum vti silib^o in toto: z hec est sñza illozū quisiam istam seruant: qbus ex toto h non declarēt. tñ istud regimen non sufficit nisi euacuetur humor qui hanc fouet complexionez p vomitu aut per fluxū ventris: z debes intendere euacuare illū humorē per locū cōsuetū a nā. ita q si p vomitu: per vomitu. z si p fluxū vētris: p fluxū. z meli^o e p fluxū. ga talis cūatio e magis nāe manifesta. Et mihi vñ sufficere: vt hñs hac coplonez calida: vel calida z sicca: purget cu tamarindis violis z myrabo. citrinis: z alubleb. i. corziola z silib^o. z iste complexiones calide: aut calide z sicce fm plurimuz sunt ya porose z fumose: z ob hoc balneatione indigent ne cito effimeram incendant: z similiter si tenui dieta logo vs fuerint tpe. Et bonum est istis aliqui post cibum balneari vt eozum corpora impingentur: sed q in dextro latere sentiet grauitatez hoc vitare debet: z est necesse vt rebus vtatur ex oppilationis. Neq; istis e cōueniens potatio vini: z si bibat vinū bibere debet aquosum. Et vlt dico q: regimie coplonū calidaruz z sic. z calidaruz simpliciu no diuersificat i sine nisi s; plus z minus: quia impositū est vt caliditas in sine non deueniat ad siccitate: z vtle est istis oxizacchara in tpbis calidis frigidis cuz aliq s; semib^o z herbis q habet virtutē aperitiuā z prouocatiuā sine caliditate: sicut est semē scariolē: z capillus veneris: z est semē apy: cuius sit sua virtus repressa in qstitate cu semibus melonis: z cucumeris: aut cu alia re q beat teperare caliditate z sic. materiez dictaru: que admodum est stipescariolē z violē. Et mirabilis Auegoar dicit q: in oib^o locis in quibus vtitur oxizacchara debemus vti flore henufaris: z maxie calido tpe. Et dicit per experientia q: nenufar bz sua proprietate pseruare tales a febre. Itē dicit q: semper cu oxizacchara debemus vti rebus q os scōchi fortificat sicut aq mastice: aut cinnamomū aut spica: quia acetū inqstū est acetum os stomachi ledit. Et mihi vñ q: aq ordeit tpe calido sit regimie cōueniens: dummodo cu ipsa sit aliq qd reprimat necumētū ozis scōchi ex ea. ¶ Et qui hnt coplone sicca necesse hnt eoz corpora masticare: ne in eis acceleret senectute: z hoc dz facere cu cibis humidis laudabilis chimis: sicut e caro pullonuz iumentū: z vti balneo aque dulcis tepide: z fugere labore z vigilia: z oia accidētia aie q corpori faciūt acgrere caliditate: sicut furor z ira: z eoz silia: z assue face ea q corpori adducit delectationē z gaudiū: z vt extrinseca que eis intēdimus facere sint dñia sue coploni: vt folia salicis z vitis z aq frigide: excepto gaudio tepato: aere temperato: z mobilibus lectis: z audire sonos amenos eis conueniens est. ¶ S; coplonib^o calis z hūdis supuenit egritudines putride z discursus supfluitatū: z maxime tepore inuētutis. Et idcirco necesse e vt exercitent forti exercitio z velocit: vtant fricatione multa z forti: z q: et balneent an cibū: z opz vlt scōchū talis iueta. nā si ipsius complexio ad malā coplonē cōuerteret hñores totū corpus ad idē delinarēt: z tñe cib^o eozū delinaret ad friditate z siccitate. Et ista coplo no ē tepata sic opinatus e Hal. Et antig dixerūt q: coplo nalis e cala z hūda: ga cu copamus coplonē nālē inqstū est media extremitatib^o tñe dicimus q: est teperata cōlis z extremitates intelligunt h vñ. coplones. Et qñ ipsam cōparamus dominio superfluitatis elemētoz que sunt in ipsa. nos dicimus q: sit calida

albeo
vo
liber

Dide
fo. 2.
18.
2
17.
ca. 6.

A lida et humida: eo quod calitas et humiditas plus dñantur in ipsa quod frigiditas et siccitas: et non dicimus hic complexionem temperatam hanc de qua loquimur hic quod sit calida et humida nisi coparatione ad naturam. ergo cum dicimus calidam et humidam esse temperatam nisi equivoce dicitur. Et Gal. met dicit quod naturalis dicitur respectu extremorum: et calida et humida coparatione temperantia dicitur: ideo dubitatur si hoc tempus quod hec temperata complexio non inueniatur.

C De curatione corporum calidiorum. Cap. 12.

D E I N C E P T O reuertamur ad id a quo separati fuimus: et dicamus quod non oportet appropriare conseruationem sanitatis solum super exercitium balneatione et cibos habentibus hanc complexionem: verum oportet cum hoc euacuare superfluitates cum medicinis laxatis a capite per viam sternutationis: et gargarizando ore masticis et grana staphylagrie: et etiam puocando vrinam: et medicine puenientes ad purgandum habentes hanc complexionem sunt medicine leues sicut agaricus turbitus et chartamum. Et oportet quod isti multi ab oppilationibus sibi cauere debeant: et iter ceteras causas putrefactionis huic resistere debet euacuando humorem qui putrefieri consuevit: et cum medicinis resistentibus putrefactionis suis qualitatibus et suis proprietatibus. quod non putrefactionis stat per effectum calorem cum humiditate supflua fetida sicut sunt ei medicine odorifere in ultimo dñetatis. Et si tu feceris vnam compositionem in qua oēs iste virtutes aggregentur erit vltima medicina ad conseruationem sanitatis ipsorum dñmō respicere sint in illis eius virtutes quod non indiget. **S**ed complexio frigida dicitur conseruari cum rebus calidis sine humectatione. v. exercitio balneis siccis cibis et his similibus. **S**ed complexio frigida et humida regi cum regimine calefaciente et exiccante: et cum multiplicatione exercitii: et indiget euacuatione propter superfluitates que a tali complexionem generant. **S**ed complexionem frigide et sicce ceteris sunt deterioris: et indigent in earum regimine calefacientibus et humectantibus: et leui fricatione: et dulcis aqua balneorum exercitio temperato: et somno longo. Et vltima complexio humide indigent inter refectionem et refectionem mora longa: que admodum sicce indigent breui. et complexionem frigide et sicce indigent superfluitatū euacuatione vt humoris melici. Et medicinis ad hoc valentes sunt myrrab. indil. et polypodium. Et vna aromatica sunt conuenientia valde huic complexionem. Et coitus nocet plus ceteris omnibus complexionibus maxime frigidis et siccis. Et inter complexionem calida et humida superfluitates tolerare potest leuius: et que peiores sunt frigide et sicce existit. humide vt medio modo se habent circa illud. Ista sunt regimina complexionum distemperatarum in qualitatibus actiuis et passiuis. Sed complexionem distemperate solum in passiuis tantam non recipiunt lesionem: quantam distemperate in vtriusque aut in actiuis.

C De resumptione extenuatorum. Cap. 13.

S E D R E G I M E N corporum extenuatorum dicitur esse per contrarium causarum extenuationis: vt si fuerit huius causa calitas cum siccitate membrorum valebit frida et humida dieta: et si causa extenuationis fuerit propter debilitatem attractiue que est in membris: inunctio olei oliue affert inuamentum: dummodo solum stet super membra donec trahant cibum et non plus: et si mora contraxerit nimium dissoluet. et alterabit: et si causa exiccationis erit super virtutem digestiuam frigiditas administranda ea que confortent digestiuam. sicut vinum et ea que scis: et vltima extenuatio siccitati associatur. **S**ed siccitas aliquando puenit propter dissolutionem multam. et aliquando propter paucitatem digestionis: et aliquando propter vsum ciborum siccorum. Et rectificatio istorum est facilis: et extenuatio corporum pinguium fit per contrarium: sicut quod tu scis.

C De conseruatione corporis cuius membrum est distemperatum. Cap. 14.

H V C V S Q V E narrauimus regimen distemperate complexionis vltima. Deinceps narrare volumus de regimine distemperate in singulis membris. Et dicimus quod regimen istarum complexionum plus ingreditur genus conseruationis quam regimen complexionum distemperate communis. Et intentio nostra in tali complexionem quales est ista: est vt vltus illius membrum fortificet suam complexionem temperate et euacuet superfluitates que in eo generantur: et remouere causas que illa generant superfluitatem considerando vtrum sit lesus in se aut per alterum membrum copassionem: que admodum scilicet in aliquibus hominibus est lesus per se: et in alijs per copassionem cerebri: et membra que magis dñificant alijs sunt membra principalia: cum complexio erit alteri vna. v. g. cum epar est calidus: et stomachus frigidus: et corpus est extenuatum: et renes arenis abundantia: vt vt in corpore extenuato testiculi multum generant spermata: in talibus indigemus regimine mixto: et plus istare distemperate pculosiora: et aliud obliuioni non tradat: et huiusmodi doctrina de ingenio sanitatis: et ob hoc non plura his dicemus. **S**ed regimine conseruationis est de genere curatiui sicut dicemus postea. Et scias quod deterior harum complexionum est illa que est in cerebro delinente multum ad caliditatem aut frigiditatem. id est quod cum complexio cerebri est ad malitiam peruersa est cum aduersum mali multi et magni: que admodum sunt apata colli. et signata et oris pustulationes: et apata vuluer: et rancido: et pibis et tussis: et dissinteria: et alia istis similia: et aliqui currunt superfluitates iste ad stomachum: et corrumpit ipsa: quod si fluxus fuerit frigidus perierit ad frigiditatem: et complexio totius corporis corrumpet: et cum huiusmodi eructationes emittit acetosam: vt mihi ipse inuentus accidit: quod me stomachus per malitiam regimini mala acquisit complexionem: et medicinis me ignoras eam et exit talis quod fuit confirmata quod ipsam remouere non potuit. et ego ignoras oimō erā scie medicie: et ab hac oēs distemperate mee ortū hnt. Et quod distemperata fuerit calida fluxus humorum in aliquibus erit calidus. rememoratio vobis oimū huiusmodi in caplo de ingenio sanitatis pmet. **S**ed conseruatio complexionis cerebri vt non distemperat est vltima est frigidam supponant ei res exiccantue hntes caliditate cum aromaticitate: sic masticis et garofili puluerizati. postquam cum vino fuerit ablutum et euacuet superfluitates que in ipso continue generant cum steruitate et fricatione que sunt cum radice nucis: et et gingiuap fricatio pferit. Et crebra masticatio masticis: et vti medicinis que euacuet humores in eo abundantis pibis congruis: et maxime in vere et autumno. **S**ed cerebri distemperati in caliditate in quo superfluitates calide generant per se huiusmodi conseruati: et hoc fit inungendo caput eius oleo ro. et euacuo humore pstrantem sicut quod meli vltima puenire. Et vltima cerebri magis alterat frigiditate quam caliditate: et per huiusmodi ipsum a frigore conseruare conseruatiōe vltima. **S**ed regimine illorum quod ipse est regere ipsos isto regimine: necesse est conseruare eorum qualitates: quod sicut est equalis complexionis a sua natura vt nabi vt egritudines eisdem superuenientes sint ex repletionem: et ob hoc indiget euacuatione vltima. v. g. scilicet: maxime si in eo apparuerint signa repletionis. et oportet cum hoc vt abstineat a cibis multi utrimet. **S**ed quod non huiusmodi complexionem temperatam maior pars suarum egritudinum a malis humoribus huiusmodi puenire: et ob hoc oportet ipsos abstinerere: et scire illos euacuare considerado semp quod sitate eionis vt non sit supflua nec diminuta: eo quod tales sunt quod vna eio sit ficere vt in vere: et tales sunt quod indiget duabus: vna. scilicet in vere: et alia in autumno. Et ego dico quod illi qui vltima potioribus in septimana: aut in medietatibus ex recto facit quod illi qui omni anno purgationes exerceat: quod nos videmus quod egritudines vltima non accidunt hominibus nisi circuitibus terminatis aut circa ipsos. Et id circa vna quod quod indiget.

II

midus hoc est p[er]siderand[us] q[ui] spero q[uo]d cu[m] hoc regimine multi potuerit euadere ab egritudine[m] eis accit[er]at[ur] eue niens: et puenit et vt q[uo]d vclat mutare p[er]suetudinē malā: vt mutāt ip[s]am suo posse paulatim ne terreant subito.

De conseruatione corporum que preparata sunt in egritudines cadere. Cap. 15^m

DE INCEP[S] volumus tractare de corporib[us] q[ui] p[ro]p[ri]a sunt: vt in egritudine[m] cadāt: vt eorum malis aptitudinib[us] obuiemus. Et v[er]o dicim[us] q[uo]d genus p[er]seruationis futurarū egritudinū fieri d[icitur] q[uo]d aliq[ui]d signū manifestat: tūc recte est ex genere cure egrotātis in p[re]u[er]t. v. g. resistere lepre vt nō fiat est idez cū rebus quib[us] curat q[uo]d est: illud idē dicim[us] in alijs egritudinib[us]. Malariū v[er]o aptitudinū manifestior est illa q[ui] d[icitur] sp[irit]us labor: nā q[uo]d hic corporib[us] adest p[re]parata sunt in infirmitatib[us] multis: et ob hoc de isto v[er]o sermone nem faciemus q[uo]d nō erit simile alijs malis aptitudinibus p[ro]p[ri]is in omni egritudine: eo q[uo]d modus obuiadi illis aptitudinib[us] malis est vnus et idē modus cui[us] cura egritudinū ipsarū. et idcirco id nō est recitandus. Et scias q[uo]d nō oblitus sumus de p[er]seruationib[us] corpor[um] tēpore corruptio nis acris: sed in posterū dicemus. Sed icipiemus loq[ui] de labore. et dicemus q[uo]d iaz dictū est in libro egritudinū q[uo]d p[otes]t esse tribus modis. vnus est labor vlceratiuus: et h[ic] sp[irit]us sit ad humorib[us] cholericis q[uo]d hoc mouent: et de hac sp[irit]e ad p[re]s[ent] itendim[us] loqui. Alia sp[irit]e d[icitur] extēsiuus: et h[ic] ex sanguis multitudine fit: et s[im] aliquos d[icitur] v[er]tosus. Tertia sp[irit]e d[icitur] ap[er]tosus et cōpositus ex extēsiuo et vlceratiuo: et h[ic] e[st] p[ro]p[ri]etate est vt supueniat oib[us] mēbris apparitio cre mēti circa oia extrema. Et volum[us] icipe a cura oēs has sp[irit]es p[ro]tinēte: postea v[er]o de vnaquaq[ue] sp[irit]e loquemur p[er] se. Et dicimus q[uo]d eā efficiēs est mala cōp[er]to malis. g[ener]e medicina cōicās istis sp[irit]ib[us] erit aut alteratiua aut euacuatua. Et alterationē et euacuationē facit nā cui[us] cibis et medicinis q[ui] habēt disponere humores ad hūc finem: et aliq[ui] adiu uat ad h[oc] somnus ges et fames. Et euacuo fit cū medicinis q[ui] puocant vrinā et sudorem et ventū: et est cū exercitio. et hoc sūt: q[uo]d ars sequit[ur] cursu[us] nā: et iste sunt medicine cōmunicātes oib[us] sp[irit]ibus supradictis: verum de p[ro]p[ri]a vniuscuiusq[ue] istarū volum[us] dicē: eo q[uo]d nō eūat vnaqueq[ue] istarū specierū vna specie euacuationis: nec alteratur vnaqueq[ue] istarū specierū vna specie alterationis.

De remotione et p[er]seruatione corporum a labore vlceratiuo. Cap. 16^m

INCIPIAM V[er]o nūc a labore vlceratiuo: et dicam[us] q[uo]d eā efficiēs istius est humor acutus mordicatiuus: et tu scis q[uo]d humor mordicatiuus est choleric[us]: aut melic[us]: aut flegmatic[us] falsus. id est vniuscuiusq[ue] istorū est mordicatiuus. Sed chol[er]a est acuta p[ro]p[ri]a suū acumē: et melia p[ro]p[ri]a suā acetositatē: et flegma falsum p[ro]p[ri]a suam falsiginē: et hic accidit aliq[ue] distōnes: q[uo]d est q[uo]d isti humores non effugiunt: q[uo]d aut sub cute solū sunt locati aut p[ro]fundati in musculo: aut sunt in musculo et venis ex via qua iueniunt in sanguine p[ri]mo p[ro]p[ri]a. Adhuc nō est longinquum. q[uo]d sunt cū istis humorib[us] aliq[ui] humores mucillaginosi: et forte nō sunt: et si sunt nō effugiūt quin aut sunt in sp[irit]uositate carnis aut in venis. et si sunt in venis: aut sunt cū paucitate sanguis aut cū e[st] multitudine. Et nō est mult[us] sanguis in venis: nisi cū isti hūores sunt pauci: et nō sunt multū elō gati a cōplone sanguis: eo q[uo]d inētio quorūdā in actu nō fit nisi a[n]t p[er]uersionē ipsorū in sanguine: et aliq[ui] post p[er]uersionē in eūdē: vt ē chol[er]a et melia: et aliq[ui] cito p[er]uertunt: et aliq[ui] tarde. q[uo]d q[uo]d multū elō gati sūt a sanguine lōga idigēt p[er]uersioe: et q[uo]d p[ro]p[ri]a sunt in breui p[er]uertunt: et h[ic] est q[uo]d p[otes]t dici de h[ic] labore: et vniuscuiusq[ue] istorū p[ro]p[ri]as h[ic] medicina. Et dicim[us] q[uo]d q[uo]d isti hūores efficiūt labore: et sub cute sunt lo

K

L

M

H

cati forte exercitio et fortis fricatio erit sufficiēs medicina cū balneo et cibos subtili: aut aq[ua] ordei et squincib[us] et silia. Et q[uo]d isti hūores in poris sunt locati nō idigēt exercitio: s[ed] gete et iomno et abstine[re] a cibo: eo q[uo]d ista adducit digō ne: et sero balneent in aq[ua] tepida: et cibus subtilib[us] cibent post assuptionē s[qu]incib[us]: eo q[uo]d s[qu]incib[us] euacuat p[er] vrinā et sudore: illi hūores q[ui] p[otes]t moueri a nā. Et si h[ic] accis fedabit: p[otes]t h[ic] tūc plene cāz hui[us] cognoscim[us]: et si nō fedat: et somn[us] patiens fuerit debilis et varius: tūc nō est humor in carne et musculis solū: sed etiā in venis. Et tūc cōside randū est si cū istis humorib[us] qui faciūt hūc laborez sunt humores mucillaginosi aut nō. et dicim[us] q[uo]d si nō sunt humores mucillaginosi et humores facientes laborem sunt in porositatibus aut venis: et tūc attendendū est si cui[us] eis est sanguis multus aut paucus: aut si illi humores sunt remoti a suba sanguinis aut p[ro]p[ri]a. Et si paucus est sanguis et humores sunt remoti a suba ipsius: tūc humor iste faciēs laborez d[icitur] euacuari p[er] pharmaciam et nō per flōmiaz s[ed] sp[irit]em illius humoris faciētis laborem: siue fuerit choleric[us]: siue melic[us]: siue flegmatic[us] falsus: q[uo]d q[uo]d isti humores exēit a nā in q[ui]tate: tūc indigēt euacuo cū medicina attractua: q[ui] p[ro]p[ri]a habeat respicere illū humorē: eo q[uo]d q[ui]tate peccāt. S[ed] si peccāt q[ui]tate tūc faciēda est flōmia: sic dicim[us] in libro de ige. sa. Et si isti humores sunt cū multo sanguine: et nō multum remoti a sanguis suba: tūc in primis debēt euari p[er] flōmiaz et postmodū p[er] pharmaciaz: hoc est si nō adfint humores mucillaginosi. Et q[uo]d si cū istis apparēt humores mucillaginosi: tūc p[ro]siderādū est si hūores fuerint in venis cui[us] humor sanguis: et nō erit multū ab ip[s]i[us] suba remoti: tūc s[ed] debēt euari cum flōmia: q[uo]d h[ic] pharmacia difficile eēt. Et si humores mucillaginosi fuerint in venis multū cū sanguine paucor[um] hūores laborez iherētes a suba sanguis fuerint remoti: tūc nō est flōmiaz nec pharmaciadū eo q[uo]d flōmia pernecabilis eēt: nec in pharmaciaz p[ro]positum secuti esse[mus]: q[uo]d p[ro]p[ri]a eorū grossici humores obediētes nō essent. S[ed] plus fluerēt: et etiā vene clauderent: et hic iterponēda est ges medicinalis: et subtiles cibi et c[er]ui sine m[ul]ta caliditate ad hoc vt m[ul]ta in mēbris illoz sparsio nō fiat: et pueniētus in hoc casu est s[qu]incib[us] de fenemib[us]: cui[us] siccitas sit resp[er]sa cū radice lily et viole. Et aq[ua] ordei pueniēs hic est: et maxie in iuuenib[us] cū radice feniculi et hidromel[is]. Et q[uo]d i corpi[us] istoz v[er]tositas grossa et inflatua g[ener]at. p[ro]cipit h[ic] dari diapipecon et diacymini. S[ed] in n[ost]ro climate hoc: ē v[er]tādū: q[uo]d p[otes]t f. b[er]c[er]ita re. Et ip[s]e h[ic] h[ic] nō vte b[er]c[er]it nū in t[em]p[or]e frido: et frida cōplone: et medicine subtiles mēbra iherētes ea p[ro]fortatē cū remisso calor[is] v[er]tiles sūt si ē darsine: et assay: et cinamonū: et ambrā: et cassialignea: et arabico ichalicha: et gariofile: et silia aromatica. Et si h[ic] h[ic] aliqua istarū repudiet fa eit hoc p[ro]p[ri]a suā s[qu]incitātē: et si cū alijs cōposueris bona erit cōfectio ob hoc: q[uo]d mēbra p[ro]cipalia sunt in vltimo debilitatis: et maxie os stōchi in hac cōpōne m[ul]ta nō obnuitat. S[ed] rosa nō est hic cōmēdanda p[ro]p[ri]a sui friditate et siccitate sit p[ro]fortatiua. S[ed] siccitas est vltimū in hac cōpōne q[ui]tate et p[ro]p[ri]etate. et que admodū in hoc casu flōmia libibet: et vomitus rōne eadē. S[ed] q[uo]d humores mucillaginosi sunt in musculis et sanguis venaz ē mūdus: tūc nō timēde sunt res multū calide et vrinā puocātes: p[ro]p[ri]a q[uo]d tūc nō est timēdū vt humor in mēbris spargat. Et h[ic] h[ic] v[er]t medicina ex pulegio scā: et m[ul]ti multū placet illa aut ei silis. Et scias q[uo]d m[ul]ti non sūt necesse narrare dec signa significantia dominanz humorum istoz: nec signa significantia quantitatē nec locū. id ga omnia sunt tibi nota in libro signoz. Et tu debeas p[ro]siderere in v[er]tina in cognitione generū humor[um] qui inter musculos

N

Q

P

Q

Q

sculos sunt: quantitatem debes sumere a regimine antecedente a complexionione a tempore z etate: z alijs rebus in libro signorum dictis.

De remotione z preservatione corporis a labore apertissimo z extensiuo. Cap. 17.

SED LABOR apertissimus z extensiuus de necessitate proueniunt a sanguine multo: ideo conueniens est patientem p̄nar? s̄obotomare: z autumando quantitates s̄z tempus z etatez z complonē sicut in libro de ingenio sanitatis docentur. Et sunt distinguenda mēbra in enunciatione istius laboris. ita q̄ si in capite grauitas affuerit cephalicam s̄obotomare debes: z si in mēbris medijs basilicā: z euz ambas continerit partes mediana erit s̄obotomanda.

De conseruatione corporis tpe pestilētie aeris. Cap. 18.

IN HAC particula ad huc narrare remāsit corporis preservatione ab egritudinibus ab aere. p̄ter naturam. Et dicitur breuiter q̄ aer vt alibi dictus est permutatur aliquādo in qualitate: z aliquādo in substantia sua: sed cum sit in vno aut alio: tunc preparata sunt corpora recipere egritudines similes illi. complexioni: tamen oia corpora ab istis dispōnibus non leduntur: sed solū nocentur corpora p̄parata: nam si esset hoc oib? eōs egrotarent oēs in aere supradicto. Icirco cōfiderere debemus in regimine vti omnes has continenti p̄nutationes: hoc est in apertione oppilationum: z in resistēdo causis putrefactionis ex toto: z cum dico q̄ oēs has permutaciones continēant: intēdo permutaciones que in substantia sunt. S̄z permutatio que in qualitate existit in vna. v̄z. aut in pluribus regimē ipsius qualitatis contrariū esse debet: z hoc regimē particulare est. v̄. g. si est v̄ltemperatus in caliditate z sic. cū frigidis z hu. regi debet: z degere in septentrionalibus locis in q̄bus ad huc aer reprimatur rozatione aque z folijs aromaticis humidis. sic omnibus alijs qualitibus excedentibus contrarium apponatur. Et si magna caliditas non obstat leuiter euacuande essent superfluitates que in tēporibus illis essent generate. S̄z aeri corrupto in substantia similis resistēdū est euacuationibus v̄libus z cū resistētibz epidimie a tota sp̄e: z v̄: aut cibis frigidis z sic. a putrefactione remotis sicut aceto z lētibz: z aromatzare aerē cū rebus resistētibz putrefactioni sicut cū costo: z storacēz galbano. Et terbenine inest p̄prietas in β casu. z tberiacā maior isti tempore epidimialū multum: resistit s̄z mēdo ab vno characte vsq; ad 3. j. z post nō debet comedere nisi celebrata in omnibus membris digestionē: z hoc fit spatio s̄z horariū. Bolus armenus z terra sigillata in aere pestilentiali magnum prestat inuamētū: z per nomen Anēzoar odor v̄rine hircorum confert multum: z ōz q̄ ex aloes duas partes croci z myrrhe partez. j. de quo sumatur oī die pondus. xij. caratorū: cū v̄rna. j. v̄ in aqua mixti inuat multum: z nō est inuentus ad huc aliquis q̄ hac medicina sit vsus q̄ a pestilentia non securet. Sed in corruptione t̄pis calidi debent eligi loca alta in quibus regnet v̄t̄us septentrionalis aere: unndificās. Sed si corruptio in substantia tota: habitādum est in domibus terraneis: z canernosis z loca alta vitare: z vitare oēs fructus humidos: z tūc necesse est vt oēs pisces tūc t̄pis penit? sint nociui: ō hoc: quia sanguis ex istis rebus ḡnat? ē cite corruptionis. Et s̄i s̄r oēs carnes exceptis volneribus montanis: sicut p̄dices z s̄iles istis. z v̄niuersaliter res: ventrem lenificantēs hoc tempore optime sunt: quē admodum tamaridi: viole: castia: z māna: z quod dictum est in hac particula s̄m nostraz intentionē sufficiens est.

Explicit Liber Sextus Colliget.

Incipit Liber Septimus q̄ est de curatiōe egritudinū siue de ingenio sanitatis: z ē p̄tines capta trigintanoue.

De modo euacuationis male complexionis materialis z non materialis. Cap. p̄.

IBER medicatiōis q̄ d̄ ingenio sanitatis intitulat: dicitur. q̄ ob h̄ q̄ rep̄ z nāz s̄it due sp̄es. v̄z. egritudines z accēta p̄ntia egritudines. z iterū egritudinū s̄it due sp̄es. v̄z. egritudines p̄pe z p̄ p̄siles z cōpōite seruatiōe vt sunt a malitia octo sp̄erūz male cōplonīs mālis z nō mālis: z sunt egritudines p̄pe mēbris officialibus. Vt nobis vt narremus icipiēdo p̄us a via de ingenio sanitatis a remotiōe egritudinū p̄p̄ap mēbroz p̄ntiū si sint māles aut nō māles: z postea igenū remotiōis egritudinū mēbroz officialiū: z vltimo curatione accēta p̄currem? q̄uis in medicatiōe egritudinū cōtineatur. q̄a p̄ remotiōne egritudinis accēta remouēf. Et volum? p̄ narrare egritudinū membrorum p̄similiū curationem māliū z nō māliū: z postea v̄nāquāq; sp̄em intēdū p̄tractare: z h̄ nobis vt ordinata disto. Et dicitur q̄: itēno in mala cōplone nō māli est v̄nica sola: h̄ ē vt ad suā reuertat naturam: z h̄ nō sit p̄mo z subalr: nisi p̄ s̄rūz: per q̄ male cōplonis remouēf sp̄es: z sunt cibi z medicīne s̄m plus male cōploni egritudinalisua p̄ma virtute resistētes. v̄. g. si mala cōplo sit cala z sic. remouetur p̄ cibos fridos humidos z medicīas. Et q̄ dixim? q̄ remotiō male cōplonis nō mālis p̄ z subalr a s̄uo remouetur. Dicimus q̄a cōuenit aliq̄. vt a s̄ili p̄ accēs similit remoueat: sic a q̄ frigida malā remouet cōplonē fridā: eo q̄ claudit poros: z inspissat cutis: z sic colorē intrinsecū fortificat: z h̄ medicina multū est timēda: z nō ōz fieri nisi in necitatis tpe: z maior ps medicorū ea v̄tūf errāt vt postea ostendem?. S̄z intētio remotionis male cōplonis mālis duab? reb? existit: vna ē vt mal? humor cūct. alia est vt mala cōplo mēbri rectificet q̄ relicta ē a mala materie sp̄aride i mēbris. Cūatio duob? fit modis: vnus fit cū s̄tōtonia: z alius fit p̄ pharmacīa secessiua: aut vomitiua: aut v̄rine puocatiua: z p̄ clystera: z sudorez: q̄s oēs opatiōes operātur medicīe cū suis v̄tutib? sedis z tertis z p̄p̄etib?: quē admodū mala cōplo p̄ntia remouet v̄tutib? p̄ntis: z aliq̄ sit cūo p̄ ieiunū: exercitiū: balneiez s̄r cationē. S̄z cūonē p̄ s̄tōtoniā rōne z exp̄imēto cognoscē possumus: z inuamētū ab exp̄ientia cognitiū manifestū est. S̄z inuamētū rōne cognitū duob? existit modis: vn? modus ē: q̄ oisim ē q̄ medic? s̄p̄ seg ōz viā nature: s̄z dicitur q̄ nā sanat p̄ fluxū sanguinis egritudines sanguineas multas: z eadē rōne inuenim? inuamētū medicīnax laxatiuax. S̄c̄ds modus ē q̄ ipole ē vt aliq̄ cib? z pot? sup̄: h̄is nō sumātur: ita q̄ in corpore sanguis sup̄fluus aggregetur: aut alter humor: z sup̄flua idiget eūone. ḡ necia. s̄tōmia aut pharmacīa aut cūatio alia. S̄z ieiunū z exercitiū in hoc casu sufficiētā nō h̄nt: q̄ nimis minūt paulatiue cōparatione habita ad h̄ac repletionē q̄ est s̄m yasa. Nā accidere possēt sicut accidit illi ḡ somniabati balneo sanguineo balneari: vt d̄m̄ est sup̄ius in libro signorū. sic dicit Gal. v̄n̄ cognouit sanguinē in sua cōplone abūdare: z i s̄tōmiā sibi fieri impauit: z cōstitū h̄ns ab alijs medicīs sequētibus viā Erasistrati ei p̄hibuerāt minutionem: z inūcerūt sibi abstinētā: z abstinendo facta fuit dissolō humorū: z ide duplicatus fuit calor z extinctus fuit sicut extinguitur lāpas ex multitudine olei q̄ sup̄abūdat. S̄z q̄ ōz q̄z istax cūonū fieri aut vna plus altera hoc volum? determinare in p̄ntis: z postea redibimus ad curationē v̄niuersaliūz. speciei singulariter male cōplexionis post narrationem rerū significantium manifeste faciēdi vel nō faciēdi s̄m q̄titate euacuationis z rectificatiōis.

Col. Auer. N 4

I nem male coplonis: & hec sunt natura egritudinis: & virtus: & coplo: & etas: & tps: & alia que rememorari debet. Et dicitur vlr qd euacuatio no dz fieri nisi cu humores cursum nature. egrediuntur in toto corpore aut in vno membro: s aut qlitate aut quantitate aut ambab. A qrtitate vo puenit sp es laboris extensum q est repletio fm vasa. Sed repletio s virtute a qrtitate & qlitate puenit: ita q vtutes nutritiue & motiue aggregantur: & vlr oes virtutes opatiue: na qn debilitant vtutes tunc operationes in humoribus nales no fiunt: & fm plus hac repletionē fecit labor: vlcerauius pp humoy malitia q in hac spē repletionis existunt. Isti sunt eionis modi supfluitati q in toto sunt corpore aut i vno membro. Sz loc i quo flōmia dz anticipare in qrtitate qn oes humores i qrtitate ex cursum nalez augmētant: & hoc non puenit nisi cum augmento sanguinis qrtitatio ob hoc q humores in ipso sunt in potētia: & ista augmentatio fm plus labore pūfiat extēsiu. Sz locus cui minus necessaria est euatio flōmie est qn humores extra cursum nāe in quantitate: & qualitate egrediuntur. Et maxime hic cōcedit flōmia qn humoy qlitates qlitatis sanguinis nō repugnat: neq; et a suba sanguinis elōgant: hoc est ga nō sit crudi & mucilaginosi. Et aliquando flōmia per accidēs fit sicut fit per fluxū sanguinis naris: fluxū hemorroiyday & sile. Sed hoc quantum possumus vitare debemus: & aliquādo hec spēs eionis fit pp attractionē materie de membro ad mēbrū sine intēctione eionis ipsius ex corpore: & vlr fm hoc fit qn sanguis est paucus: s tñ malitiosus existit. Et aliqñ in h ambe intētiōes agregant: s est vt eietur & subtrahatur: & tñ pp hoc istud facimus vt eiemus mām egritudinē faciētē: & pseruemus ne augmētes. Et scias q: qn intēdimus solam eionem: tñ a ppinqua pte mēbrū euacuamus: sed qn subtractionē ad dimeras itēdimus ptem tñ a remotiori trahim pte. Sz qn ad ambas partes intēdere debemus: aut ad vnā magis q; ad aliā s in subse quētibz dicef. Et pp hac dimeritate itēctionis: diuersa sunt loca venay in flōmia. Et ppea i qbusdā egritudinibz intēdim flōmiare basilicāz: aliqñ cephalicā: & in qbusdā medianā: & aliqñ flōmiā dextrā: & aliqñ sinistrā: si eut declarabimus: & hec sunt loca ex qbus eiat sanguis.

Sed locus in quo pharmaciare cōuenit in primis est qn humores exuberāt sola qlitate: s pseruato ne sint de natura prius dicta: vt nō sint crudi aut mucilaginosi. nā tunc in eis t digelto pcedere debet. Et propter hoc in anticipatione sbotonit & pharmaciare est considerādū.

Rastis dicit qd expētia multoties vidit in matrestum i in hospitali pleureticos flōmatos ante pharmaciā: & motui fuerūt: & mihi videt qd hoc fuit ppter ea ga mala materia in profundo corporis in multa erat quantitate: & quādo detecta fuit ad actū pducta perdidit patientē.

Et aliquando necesse est anticipare flōmiā ppter multam necessitatem eo q incontinenti liberant. Et est sciendū qd debemus incipere ab eo qd magis necessarium esse videt: & noster carissimus Albumeron Auenzoar. dicit qd non debz fieri sbotonia nisi post corporis mūdificationē. Et hoc est: qd qn yene a sanguine sunt euacuate sugunt supfluitates malas ad nutrieduz ineptas & ab his malā acquirūt complonem: & intantuz erit sbotomia causa maioris constipationis ventris. ga membra euacuata sugendo superfluitates feculentas magis ericant.

Et scias qd est differētia inter medicinā mollificātiā & laxatiuā: eo q attractiua est cum attractione. & mollitiua cum mollificatione: & silia huius sunt qd expellunt feces solum: sed qn humores qualitate peccant. s vt sint grossi. vel viscosi: tunc non est conueniens flōmia neq; pharmaciā: de flōmia manifestum est. Sz de purga

tionē: quia humores si sunt viscosi & grossi sunt inobediētes: & id medicina trahet bonos: mali aut remanebūt. Et Sal. qn euacare volebat an aduētū febris cū medicis calefactis. & icisuis euacuat: qn febricitabat faciebat hoc cum fricatione & medicinis subtilitatis habentibus calorē modicū: & hoc iam declaratū est in libro cōseruationis sanitatis: & qd sit cū febre declarabit in libro febrim.

Lacterea. pharmaciā p accūs fit aliqñ quē admodum flōmia: sicut qn damus pharmaciā vt humorē traham: qui cā fluxus existit: s qñuis resistat cause: egritudinē tñ augmētat. Et ego in sequentibus explicabo vtrum p silē sit aut p sūū.

Clysteris vtitur qn supfluitates soluz ex intestinis trahere itēdim: aut per viā trahedi māz ad oppositā partē: & sicut aliq laudant veniūt in egritudinibus partū inferiorū: sic & pharmaciā in egritudinibus partū superiorū laudat: & aliq sunt faciētes clysteria qn non possunt recipere medicinā laxatiuā: vel qn ipsam infirmus deglutire nō pōt: aut ppter lesione ipsius epatis vel stōchi. ga ledunt ex transitu eozū.

Et balneuz vlr plurimū humores subtiles eiat: & ppter ea in passionibus ex grossis humoribus fieri nō debet nisi pcedat digestio: ga ex hoc islamatio totius corporis sequitur: & forsā principaliū membrorū: & fames est vna ex spēbus euacuationis: & maxime in egritudinibus in quibus status & crisis sunt propinqua.

Istis sunt modi euacuationis male complexionis materialis & non materialis.

De modo: & qn fieri debz euacuatio & curatio. Cap. 2.

DE INCEP S odz est qñ i supradictis agēdi sit s magis & minus: aut qñ nihil fieri dz & maxime in eionibus & curatiōibz q sūt p sūū: nā in pluribz locis eatio & alie srietates nō competūt: qñ nā egritudis illd regradz dicim: q nā itētio in remotione male coplonis nō mālīs est vt rectificet: & hoc fieri nō pōt nisi p srietatē curantis in gradu exit: illius srietatis a tēpamēto. Sciēdiū ē qd vt cognoscat mēsurā distēperantie illius corporis opz: & h cognosca non poterit: nisi qñ illi: corporis coplo cognita fuerit sana: etas: clima: tps: anni: regimē & psetudo. sicut vltus: cā & accūs: ppter ea ga in multis locis nō attenditur cause nec vtut: nisi qñ cā male coplonis mālīs existit. Sed qñ mala coplexio non mālīs est in aliquo singulari mēbro: tñ mēsurā curatiōis p sūū sūmif a mēbro coplone: & ab ipsiū inuamēto: & a colligātia ipsius: & a situ ipsi: & ab ipsiū sibilitate: & alijs cognitis rebus. Sz modi curatiōis mēle coplonis mālīs ob hoc. ga itētio sola est in supflui euacuatione: & in alio non: vt recte pcedat. Sciēde sunt cause que illas gñant supfluitates: & si a nā coplonis corporis pueniunt aut nō. quia in aliquibus corporibz humores supfluit ab eoz naturis: & in qbusdā ab etate. tpe anni acere & nutrimento: & regimine: & a purgatione eozū q ex corpore purgari solebant: vt sunt sanguis hemorroiyday: & mēstrus & pzinatio cōstueti exercitū: & negligentia eionis: & ē vtus operat in hoc gñie multū: eo q in maior parte nā egritudinis sriatur eionis. Per virtutē inteligo vtutes opatiuas: sicut virtus expulsiua: & virtus nutritiua: & virtus motiua. Et aliqñ motus eionis vlr accipitur a mēbris infirmis. & maxime a pncipalibz: & operationes habētibz pncipales sicut ab illo qui flōmia indiget: & oris stōmachi debilitatem habet: & etiam quādo intēdimus euacuare aliud membrum ex membris corporis aliqua sunt recipientia demonstrationem a locis suorum subiectorum: & suarum communicationum & inuamentorum: & suarum sensibilitatum: & forme dispositionis: & modi membrorum totius corporis: eo quia possibile est vt corpus demonstret super euacuatione: & forsā q non: & hoc quando in corpore non inuenitur repletio

inuestigatur

M

Inagnitione q̄ sua existit. Sed q̄n cā male cōplonis non est mālīs: bec manifestatio ibidē nō reperit vt in effime ra. z etiā q̄n accidit mālā cōplo ad extrinsecor: ga tu scis qualr curari d̄z. De sunt signationes q̄ sumunt a mala cōplone totius corporis. ¶ Sed q̄n in vno mēbro egri tudo singularis existit: tūc signatio sumitur vt dictū est a mēbro cōplexiōe. v. g. q̄n cerebro enenit mala cōplexio frida signū est q̄ bec egritudo est leuis: q̄ pauca z leuis facta est elongatio a sua cōplexione nālī: z tūc d̄z curari cū medicinis debile calore habētib: q̄ tūc alia mēbra sunt in frida dā: z nō ipsūm cerebrū: bec ē cōparatio inuenis z leuis quēadmodū supra diximus: z q̄n idē calē factione cerebri: tūc calefac ipsūm sine timore: z si vis ifrigidare illud facias cū timore. Sed alia mēbra frida sicut sunt nerui z silia: si ifrigidant calefac ipsā sine timore: z q̄n sunt calefacta nō refrigeres iterum nūi cū timore ad hoc vt nō trabas ipsūm de sua cōplexione. Et sicut diximus de his eodē modo facias de siccis z humidis: q̄a corporib: nō accidit nocuentū: nisi ex parte ele mēti dominatio sup ipsa. ¶ Et q̄n scinris q̄ numerū mēbri magnū est in corpore: erat. l. mēbri ex pncipalib: q̄ magnā hnt opationē: arguas angere virtutē ipsi sup oia: hoc nō dico nisi pp cōicationē mēbroz pncipalū quā hnt cū corde: q̄d est fons caloris z minera vite: z iō nō opz multiplicari z ietate in talib: mēbris: z proprie q̄litate frigidā. Et pp hoc est timēdū q̄n accidit e pati cōplexio cala refrigerare ipm cū reb: q̄ sunt in vltima frigiditate: q̄uis manifestet necessitas refrigeratiōis vltie: z hoc dico pp pncipalitatē hui: mēbri. Sz verū dicim: ex colligātia istoz mēbroz recipit demitatio ipsoz. v. g. nō debemus refrigerare os stomachi: maxia refrigeratiōe: q̄a est colligatū cū cerebro frido: z q̄uis sit calē cōplexionis. Et nō debemus iterū refrigerare quātū epar: q̄ est colligatū cū corde. Et summa huius est q̄ q̄n volum: facere cōtradictionē mēbroz pncipalū in calēre adhibeas curā d̄ corde: eo q̄ ipsūz est colligatū cū bis mēbris. l. pncipalib: iō q̄ cor est omnib: bis in potētia: q̄uis sit vni in actū: sicut d̄claratū est in libro sanitatis: z tpe quo erit epar male cōplonis calide intrēdas in refrigerādo cor cū medicinis faciētib: hoc: q̄a pole rēt q̄ cor esset cā male cōplonis e patis: z tūc rediret ad matū gnādūz cor: z pp hoc nō opz relinquere cor iter alia mēbra. Et nō opz solū curare sup hoc. l. in refrigerādo z calefaciēdo z exiccādo z humectādo: s̄ etiā in oibz op̄rationib: fortib: s̄ in opationib: scdis z tertijs. Sz demōstratio huius loci subiecti: z hic est manifesta: q̄ q̄n erit mala cōplo sup corpus. i. in superficie corporis nō eges medicinis fortis q̄litate: sed q̄n est in corpus opz te vti medicinis fortibus: eo q̄ debilitat virtus ipsarū pp trāsitiū quē faciunt per alia membra. v. g. sicut est pulmo.

HVCVSQVE diximus de demitatioe medicinarū per viā otrarietatis. nūc vō loquemur de demōstratione specierū cōplonis: z proprie duarū specierū. l. flobotomie z pharmacie. Dico itaq: q̄ quādo natura egritudinis significat super necessitatē flobotomie: necesse est vt preuideatur etas: z virtus: et aer: z regimen: z s̄uetudo: z si omnia ista significant super necessitatē flobotomie: tunc secure minuas sine timore: z attendas q̄ nō sit in corpore aliq̄d mēbri lesūm q̄d deneget flobotomiā. v. g. sicut est iōs stomachi frigidū q̄d patitur nauseaz: z etiā q̄ eger nō diu egrotauerit propter q̄d perdidit virtutē. Etas autē q̄ est conueniens mimitio est inuentus z etas in qua minuit pter inuentum est pncipiū septimane sexte. vsq: ad septuagesimū an-

num. Verū minnere debemus de quātitate sanguinis. i. minus extrahere de sanguine: q̄uis sint boies qui tole rent flobotomiā vsq: ad lxxx. annos. Sed nō debemus minnere vsq: ad duas annoz septimanas s̄z. Gal. q̄uis nā egritudis hoc regrat manifeste. Et dixit Abomozon Quēcor: ego minui vniū meū s̄lū trūz annoz z euasit a morte. Et virtus q̄n est multū debilis nō sufficit vt solū minnam de quātitate sanguis: s̄ et opz vt prohibeam flobotomiā oino: z si viderimus q̄ paties nō pōt vuerē sine minutiōe: sicut accidit in egritudinib: senū facias cū timore tamē. Tps autē puenies flobotomie est ver: tps estatis prohibet flobotomiā: pp debilitatē vtus in illo tpe: z pp resolonē spiritūū. Verū si regrat nā egritudis facias cōionē: s̄ in parua quātitate. Tps vō hyemis prohibet flobotomiā pp coagulationē sanguinis: z pp grosficiem quā hz isto tpe. Tps autē autūni: q̄ est propinquū estati in sua tēperātia siccitatis z caliditatis nō est cōueniens ad flobotomiā pp siccitatē ipsi: z pp turbationēz vētop: z pp debilitatē opationi: z pp sps calū q̄d processit. Nec ita pūat flobotomiā oino. s̄ q̄n egritudis regrat: s̄ minuedū est ex quātitate. Et q̄n intēdimus flobotomare aliq̄d mēbrū corporis: z repletio solū fuerit in illo mēbro: tūc signat sup diminutiōē quātitatis sanguinis: z iō necesse est vt trabamus fm quātitate illius loci in duabus vicibus aut tribus: ad hoc vt non reciperet vānum illud membrū: si egrederetur totum simul.

DE PHARMACIA. **L**IBER VERO medicinas laxatiuas: et hoc signat sup quantitatem eionis: z in fias non debet euari aliquo modo: neq: decrepitus etiā: neq: d̄z cūari tpe estatis nisi ducat ad hoc necessitas magna pp siccitatē magnā tēporis z caliditate ipsius: z q̄a acgnit egritudinē cōplexionē similē cōplexio ni eius: neq: sumēda est medicina tpe hyemis: eo q̄ hūmores sunt duri illo tpe. Et medicia laudauerit phar macia vere z autūni: q̄ hūmores nō egredunt: vtp m tēpore autūni a nā nūi in qualitate solū. ¶ Boies vō quos nō cogit ad sumendā medicinā nisi cōseruatio sanitatis sumere debēt postq̄ pluerit: eo q̄ pluuie frangūt siccitatē illi tēporis. Verū est si cōmotio cōplonis sup cōionem medicinē: est tpe in quo est hūmor in cōparatione cōplonis: tūc nō d̄z cūari nisi cū timore: sed cū erit d̄mz minuas ex quātitate. i. q̄n aliq̄s hūmor supabūauerit. Et cōsuetudo quidē operat in hoc: quēadmodū in alijs. Quādo aut erit intentio euādi aliq̄d mēbroz corporis signat sup eionē ipsi: sicut diximus locus subiecti z col ligantia mēbri. v. g. q̄n voluerimus cūare cerebrū p viā flobotomie minuemus cephalicā: q̄ pp maiore colli catiz cerebri cū cephalicā q̄ cum basilicā: z etiā q̄ colligantia adiuuat in eione: z cū intēdimus trahere ad cōtraria. v. g. cū nimis abūdant mēstrua: apponimus ventosās ad māmillas: z cū erit decursus supflus ex parte sinistra nasi apponem: vētosaz sup splenē: q̄ vō erit ex pte dextera apponemus e pati. ¶ De loco vō appositio nis si est in mēbris: q̄d intēdimus euari in alto corporis fiat eñatio in infimo corporis: z hoc est melius eo q̄ coadunaf hie eñō z attractio: z iō laudaf vomitus in egritudinib: existibus in inferiorib: corporis: z pharmacie in superioribus. foza vō mēbri z creatio ipsius demōstrant iterum sup eñationē ipsius. vbi grā. nos scimus de curatiōe stomachi q̄ possumus euacuare ipsūm p vomitū z solutiōnem ventris: z scimus etiā de curatiōe e patis q̄ euacuamus ex gibbositate p p̄uocationē v̄nē: z ex concantate per egōnē. Et propterea figura mēbri est p̄fide randa in transitū medicinē: eo q̄ non est cōueniens apo stemata ipsoz: per ipsā euacuare per transitū medi

in autūno nō dabamur in mura in nō labantib: nach citata nisi vō cōseruatiōe nō necessitatē nisi possit plu

22/1/14

*in principio febrius no debemus
curare in m laxativo*

A cine fortis per mēbra ipsa nec gule apata per gargaris-
ma. ¶ Itē nobilitas mēbri z ipsius inuamētuz similiter
ad conseruandā suā naturā nos inducit: ppter ea qz tale
membriū cum corde maiorē colligantiā hz. v. g. qñ epa-
tis apā in statu fuerit: z tūc de iure resolutiue essent pro-
pinande inquantū apā exiit: sed inquantū est in mēbro
tali medicina a rebus hntibus aromaticitatē nō dz de-
nudari: ppter ea qz mēbrum nulte sensibilitatis fortes
nō sustinet medicinas. Sed de mala cōplone in seipfa a
qbusdā credid qz z ipsa neget euatiōne materiei facien-
tis ipsam: z hoc nō est nisi in eione q̄ sit per medicinā la-
xatiuā solū: eo qz facit malā cōplonē abūdare. Et iterū
dicunt medici qz nō debemus curare cū medicina laxati-
ua in pncipio febriū: ppter duriciēz humozū in illo tpe: et
ego declarabo hoc inferius. dicit Hip. mulier pregnās
nō dz slobotomari: nisi qñ embzionis viri fuerit fortis:
hoc est a q̄rto mēse vsqz ad septimū: nisi humozes fue-
rint furiosi: z pharmaciaz cōcedit tunc. ¶ **B** ego autē dico qz
slobotomia qñ adest repletio qua embzio nō indiget nō
est mala: sed pharmaciā nō credo ad bonū peruenire si-
nem: inimo necessario ledit embzionē: eo qz in se subam
hz venenosam: z fortasse faciet malos humozes fluere
ad embzionē vt ipsuz ledant: ppter ea medicine purgā-
tes sunt medicine puocātes vniū: z qd puocat vniūz
est de giie puocantiū menstrua: z qd mēstrua puocat
abortire facit. z iste regulē vles medicatiōis male cōple-
xionis mālis z nō mālis sunt sicut pncipia z elnta ad illō
qd breuiter dicere volumus in qualibet istarū specierū.
Et nunc incipia in curis vniūscuiusqz spēruz istarū: z di-
uidā hoc mō: q̄uis isto mō non processerim in libro egrit-
tudinū: eo qz hec via hic vtilis existit. ¶ Et dicam qz
mala cōplō mālis aut nō mālis: aut est v̄lis toto corpōz
z que magis est manifesta ē febris: aut existit p̄ticularis
vni mēbro solum. Et que mālis existit sunt due spēs: qñ
aut in cōcavitate mēbri exiit: aut in ipsius suba ibibita
reperietur absqz aliqua grossitudine vel tumore in nālī
mēbro eueniēt: aut accidit mēbro grossificā mala que
apā noiatur z incipimus in mala cōplone v̄lis: z post
hoc de mala cōplexione loquemur p̄ticulari in quolibz
mēbro: z post illud de apostematibus que illa sequunt:
z pncipium in febribus ab effimera faciemus.

C De cura febris effimere in generali. Cap. 5.
E T DICIMVS qz intentio medicationis in illa
due res existunt: vna ad remouendū calidā z sic
malā cōplonē q̄ est in ipsius suba: z hoc fieri debet
infrigidando z humectando. Et alia vt cause ex-
trinsece febrē facienti resistatur: ob hoc qz hec se. ni-
hil aliud est: nisi mala cōplexio nō materialis q̄ vt plus
a causis extrinsecis causatur. Et mēsurā infrigidationis
z humectationis in hac se. est sm mēsuram rerum par-
ticularium: sicut est cōplexio: aer: etas: consuetudo: z re-
gior: cause ipsam facientes. Et scias qz refrigeratiō in fe-
bribus per se z per accidens fit. per se sicut per medici-
nas z cibos frigidos: per accidēs vero sicut balneari in
aqua calida aut tepida: z maxime in hac feb. fit: eo qz
per ipsam in spiritualibus vapozes dissoluitur qui nisi
resoluerentur corpus nimis inflāmaretur: z fortasse ad
putridam conuerteretur: z ppter hoc balneū est oibus
cura v̄lis. Sed iter aquā existit diuersificatio sm diuer-
sitate causarū facientū feb. z hec, se. sm plurimū ac-
cidit propter cutis densationem qd pluries accidit pro-
pter frigus. aut ppter in aquis stipticis balneationem:
aut propter necessariam balnei negligentiam: aut pro-
pter totius corporis siccitatem: sicut illis accidit qui in
aere calidissimo degunt. Et vere plurimum hec feb. ac-
cidit habentibus complexionem calidam z siccam.

D De cura febris effimere in speciali. Cap. 6.
E T DE HAC prima loqui volumus: z postea de
cōplexione ca. z hu. z vltimo, de cal. solum. Et dici-
mus qz qñ accidit ppter cutis inspissationem: aut
propter aquarū stipticarū balneationem medica-
tio per p̄trarium illis erit, balneatio in calida aut tepī-
da aqua post declinationēz paroxisimū: z fricatio vtilis
existit in exitu balnei cum oleo tepido in quo nulla stī-
pticitas reperiat: non est necessariū balneū reiterare
v̄tra semel sicut. Bal. faciebat: qui infirmum faciebat
intrare bis z ter: eo qz hoc regimen non cōuenit: nisi bo-
minibus assuetis multum balneari: sed embzocatio post
balneū cum aqua frigida: vt mibi videtur iterata con-
clusionem faceret porozū: nisi porū nimis forēt aper-
ti: aut corpus esset nimis calefactū. Et melior cibus qui
post balneum est propinandus si erit complexionis cali-
de z sic. z tempus fuerit ca. est p̄tiana ordei: eo qz infri-
gidat z humectat: z adiuvat ad expellendum superflui-
tates per oēs suas vias: z post huius digestionēz dandi
sunt pisces petrosi: carnes perdicū z similitū. Et si alii se-
cerit paroxisimū balneū z dietā hanc reiterare debes.
¶ Et aliqñ ppter nimā tristitiā z multā irā fit: z ppter
multā in sole morāz. Et que ppter iram accidit maiorā
indiget refrigeratione q̄ illa que propter vigiliā: aut
ppter tristitiā puenit: z nulla istarū indiget fricatione:
sed balneo solū. Et q̄ ppter vigiliā z tristitiā fit maiorā
indiget humectatione somno z gaudio. Et q̄ ppter mor-
ram plurimā in sole accidit idiget refrigeratiō: z vt lō-
gam in aqua calida cōtrahat morā: z facta fricatiōe cuz
oleis frigidis z inungatur cuz oleo viol. z similibz. Et qñ
ppter multāz accidit frigiditātē balneūz intrēt calidū:
z balnei calidus aer vtilior existit balneo aque. Et cibi
tēperati esse debēt aut ad caliditātē declinātes vt tur-
tūres: coturnices z similes: z aq̄ mellis valde vtilis est:
caput v̄o talū oleo ro. inungat: z alijs actu calidijs: que
admodū alijs frigidis in actu inungi debent. Et scias qz
v̄lis medicina oibus patientibz effimera existit balneūz
exceptis patientibz reuma ppter frigus. ¶ Et in effime-
ra ab apostematibz inguinūz aut subascellarū causatur:
z si causa reumatis calida fuerit. dicit Bal. qz balneum
itrare dz: z hoc nō dicit nisi qz sufficiens est in humozū sub-
tilium digestionē: sed grossos disperget per totū corpz:
nec balneari debet nisi post digōnis cōplemētā. Et vna
aquosa alba aromatica omnibz istis vtilia sunt in bibere
assueti fuerint: ita qz post digestionē bibant: nam plura
habent inuamēta qz aqua. nam vniūz natationē cibi in
stomacho vetat: ventositatē resouit: vniūz puocat et
sudozem: animā letificat z adiuvat naturā ad expellēdū
superfluitates quādo patientes hanc feb. debilitatē in-
currunt digestionis: z maxime habētes ipsaz ex vigilia
vel tristitiā. ¶ Sed que a feffitudine est tantū in sua cu-
ratione indiget dietā v̄lis frigiditātē tendente: z vt ci-
betur quātitate tali q̄ nauseam non inducat. ¶ Sed illi
qui hanc febrē patitur ex fame propinanda sunt ciba-
ria valde z cito digestibilia tendētia ad frigiditātē z hu-
miditātē: z ppter hoc si cibaueris tales in principio pa-
roxisimi non febricitabunt. ¶ Sed si ppter cutis fuerit
constrictionē in primis tribus diebz erit sufficiens frica-
tio: sicut cum semine melonū: miltz: aut ordei farina: aut
sabe vel orobi: z que appropriantur ppina sicut squin-
zibin cū aqua ireos: z capill. vene. z viol. z si hec sufficēz
non v̄r: z feb. tertiu transferit diem: aut tu arbitratuz
fueris a principio vt tāta fuerit in corpore repletio vt p-
pter fricationē z apertionē sine v̄lis euatiōne egrile
dere posses. ob hoc qz tale medicamen in corpibus ple-
nis plus oppilat qz aperiat: tunc medicatio talū media

*ista vniūdit in principio
in omni tempore febrato
miam sed semp nōgat
feruorem*

I

inter effimera & putrida esse dicitur. hoc est in fibrotomia & corporis mollificatione. & hoc facias sine excessu a signis consideratum. & si quod ab experientia & bonitate estimare poteris perscrutari: quia propter sola doctrina certificari non posses quod in unoquoque individuo faciendum sit in quantitate & qualitate in hac arte. & necessaria est in hac arte propter universalem rerum cognitionem experientia: propter quam particularia principia habeant: in eo quod in unoquoque individuo fieri debet. Et scias quod ista principia scribi non possunt oia: quia sunt infinita. & ista pars scientie medicinalis nobis vetat perfectionem habere in hac arte: eo quod magis est appropriata experientie quam rationi. & propter hoc dixit Hippocrates. ars longa & vita brevis. Et ego met non studium in hac scientia ut videat mihi ut sim sufficiens: sicut videtur multis medicis nostri temporis: qui multum elongati sunt ab eorum intentione: ex parte filii Auezoar & maxime Aboali & filio eius Abenari: cui de preseruet vitam. nam isti veri magistri sunt in scientia medicinali. Reuertamur ad deum nostrum & dicamus quod maior pars istius se. a stipticitate puenit & siccitate. & maxime in coplombis calidis & coplombes siccis habitibus. Et hec eis non puenit: nisi quia cibi pmutant in eorum stomachis ad humiditatem: & quod supuenit eis fluxus ventris & pluribus eorum quod hoc accidit: accidit propter corruptionem ciborum & ipsorum mordicationem. Et aliqui accidunt illis ventris colipatio. quod primum existit. & colipatio hec accidit propter caliditatem & siccitatem. & virtutis expulsive debilitatem: sic dicendum est de medicatione vniuersalium istorum per se.

K

De cura febuis effimere quando est cum fluxu ventris.

L

ET DICO quod illi cui accidit fluxus ventris in ipsius curatione consideratio est habenda. Ita quod si humor eductus est & fluxus cessauit: fac ipsum ingredi balneum: cum ipsum cibum cum confortantibus stomachi: ipsum stomachum cum vnguentis confortantibus unge. Sed cum fluxus est in statu melius est ut in balneo ipsos ire non permittas. hoc. S. dicitur: sed noui medici medicant fortiter fluxum cum balneo: quia dicunt quod attractionem facit ad oppositam partem. & quoniam ita, sit non est propria medicina: sed est per accidens. & id quod est per similitudinis viam. Et tu scis quod Hippocrates dicitur expelli per suum fluxum. vbi hoc quod possumus est dimittere. Sed patiens est cibandum absque positioe ipsius in balneo: debet preseruari ut rectificet ipsum stomachum euacuatione cessante cum lana infusa in oleo absinthii & oleo ro. & si masticem contritum acceperis & cum oleo ro. miscearis: & predictae lane infuderis: multo fortius operaberis. Et vlt scias quod in membris principalibus non est supponenda medicina actuali frida: quoniam potentiali frida existat. Et si fuerit multa inflammatio in ore stomachi misceas cum istis oleis succum extremorum vitium & succum cydoniorum. & aliqui apponunt ceram & faciunt inde cerotum. Et aliqui ex hac medicina mirantur: & dicit. cum eger os stomachi habeat mala complexionem calidam viciatam. cur. S. ponit masticem cum oleo ro. & nos videmus quod signatio hec recepta a mala complexionem sola est alia a signatione recepta a complexionem membrum. Ob hoc quod intentio medicationis istius membrum est ut fortificet cum medicinis habitibus aliquid stipticitatis cum amaritudine & aromaticitate. Et propter hoc primi experimenteratores non curabant debilitatem stomachi: nisi cum his supradictis. Et postea vult in multis hominibus nocere: eo quod mala complexionem non considerant: sic dicit. S. vni accidit mala complexionem habebat in stomacho calida & sicca. Multum ergo considerandum est si mala complexio est tanta ut ipsa nimium timeamus: studebimus solum in ore stomachi confortatione. Et si non admiscebimus cum his frigidis medicinis obseruato ut sint illis sales in stipticitate: et tales medicine sunt multe. Sed si fluxus non cessauerit non desistas ipsum cibare cum rebus stipticis habitibus: & sine

M

quantitate fluxus ipsum regere. Nam si paucus sit fluxus sufficit panis biscocatus cum zuecharo vel succo ro. pfectus: aut cydoniorum succo. Et si multus sit fortioribus vitere vel pane biscocato ordei cum succo cydoniorum: & vni pomorum granatorum est bonus cibus sine. S. Sed si cessauerit fluxus mica panis conueniens est. Et si supuenerit calus appetitus sumat elarium cydoniorum cum aliquantulo masticis cum succo extremorum vitium. Et Hal. vititur hoc elarium cydoniorum quod coposuit in fine regiminis sanitatis. Sed medicina in qua intrat piper aut res calide tunc est vitanda: & maxime in climate nro tempore calido & calida complexione. Et qui istis accidit ventris colipatio: tunc considerandum est in quo loco sit cibi retentio. vtrum in stomacho aut in intestinis. si est in stomacho. S. precipit dari perfectionem trium piperis: sed non de forti in qua intrat medicina: sed de debili quam posuit in libro de ingenio sanitatis. Et hec medicina non est conueniens: nisi illi in quo cibus permittatur in stomacho ad acetositatem: quia stomachis calidis & nauseis ex caliditate habentibus hec non erit utilis medicina. Et est de Hal. quod iam declaratum est in egritudinum libro quod virtus membrorum eque debilitat per complexionem calidam malam sicut per frigidam: quia aliqui membrorum non habent sine accidentia nisi per mensuratum calorem. Et si debilitat per complexionem frigidam est hoc substantialia: eo quod est ei necessarium. Et propter complexionem calidam erit per accidens sicut sol fortis qui extinguit ignem. & calor fortis fornacis extinguit candela. Similiter potest dici sine. S. de debilitate stomachi quod fit propter causas calidas & nauseas calidas. ergo. S. non respexit nisi ad frigiditatem quod stomacho accidit per accidens in hac arte: & hoc curare intendebat. Sed puidendum est super complexionem malam: & sic medicine misceri debent. Sed credo quod clima sinu ipsius in hoc sustentauit. Et mihi videtur quod elarium cydoniorum mistum cum ligno aloes: masticis: gar. multum valet si sit taliter coposita ut frigiditas cydoniorum remoueat ipsorum caliditatem. Et non est tradendum obliuioni de modis compositionis harum compositionum: quoniam si voluerimus frangere virtutes ipsarum medicinarum absque cydonis potes hoc facere cum extremis vitium: vel cum alijs rebus frigidis & stipticis: & medicus in hoc prouisor esse debet ut resistat ei quod plus est timendum. Et melius est quod calor qui ex hac puenit mixtione sit in primo gradu. Et qui fuerit necesse frigiditate stomachi remouere diminuat res fridas: sicut nos diminuis in aliquibus quantitatibus calidarum quando non oportet complexionem calidam procurare. Et Hal. precepit embrocari ventrem istorum cum aqua calida: & intendit per hoc v. nre: mollificare: sed quia mollificatio nocet stomacho: oportet quod fiat cum timore: & quoniam mollificatio sit huic congrua egritudinis nature membrum contraria existit. Ob hoc est necesse has duas res miscere aut semper rem conuenientem ordinare. Sed cum cibus ex stomacho descendit: tunc embrocatio valde utilis existit: hoc obseruato ne cibus indigestus ad membra trahatur embrocato: hic clistere melius est omnibus que fieri possunt: & si non est mordicatio aut ventositas: tunc sufficit clistere factus ex melle oleo: & aliquantulo sale: & si mordicatio fuerit: tunc admisceantur pinguedines anseris & galline. Et si ventositas affuerit necesse est ut in oleo coquantur parum ruthe: & semina resoluentia ventositas: sicut semen apii & cinini & similia. Et ventositas cum nausea in hoc loco significat quod nalis calor debilis est: & propter hoc non est calefaciendum nec refrigerandum: sed vtriusque vitendum erit: & aliquando hec febribus tribus diebus perdurat: sed non timeas et regere ipsos post exitum paroxysmi: & post euacuationem ventris ponendo ipsos in balneo: & cibis conuenientibus

N

O

P

Q

R

A bus. Sed ex nausea acetosa hec feb. nō fit ob hoc: qz ex illis suba sumosa nō gūat q̄ spūz inflāmet. Et scias q̄ in cōplexionib⁹ frigidis 2 humidis raro hec feb. accidit. silt neqz in frigidis 2 siccis. Sed calida 2 sic. oibus paratior ad hoc exilit. 2 propter hoc illud qd plus nocet coz poribus sic dispositis est fames: 2 exercitiū tēperamētū excedēs 2 negligētia balnei. Sed qui febricitat feb. q̄ fit ppter bubonicū apostema qd fit in subascellis 2 inguinibus vltimū medicamen illius apatis est curatio. Et si ppreuma hoc accidit medicame purgantes necessarie existunt. Et si fuerit ppter sanguinis abundantia minutione idiget: qz hec pferuat ne in vltiores egritudines cadat. Et Hal. pcepit vt has febres patietes ponant in balneum: sed mibi nō placet vt fiat nisi in declinatione. Et hoc sufficit in medicatione effimerarum: cōiuncto tamē hoc causis exterminatis in libro egritudinum.

B De curatione febriū acutarum arsuarum. Cap. 8.

D E INCEPS volumus loqui de febrib⁹ arsis vel acutis que dñr arsiue. ideo qz iste febres sunt medie inter putridas 2 effimeras. Et dicitur qz iam dictuz est in libro egritudinū: qz hec feb. fit ex multo sanguine: 2 sunt spēs due: vna est duz sanguis nō est putrefactus: 2 alia est dñ sanguis iam putrefacti incipit. Et vnaqueqz istarū trino disponet modo. Vnus est vt homotenus cōtinue affligat a principio vsqz ad finē equali. 2 hoc fit ppterea: qz dñ dissoluitur est equalē ei qd resolutur. Scds modus est vt a principio augmentet vsqz ad finē: 2 hoc accidit ppterea qz illud qd dissoluit est plus eo qd resolutur. Tertius mod⁹ est vt a principio vsqz ad finē decrecat: 2 hoc fit ideo qz illud qd dissoluit minus est eo qd resolutur. Et qz hec feb. fit ppter oppilationē s3 vasa: medicatio ipsius erit per s3 botomiā: 2 maxime cuz non est sanguis putrefactus. Et Hal. hic dicit qz quādo natura fortis est extrahens vsqz ad sincopim. 2 dicit qz ppter hoc cozpus refrigerationē habebit: 2 post erit vt cholera abiciatur p partē superiozē aut inferiozē. Et dicit hanc medicationem in hac se. esse necessariā. **U**t ego dico qz hec quantitas enationis artificiali nō existit: imo valde est erronea: eo qz hec ars imitatur nām: 2 nunquā fit crisis laudabilis p enationem sanguinis vsqz ad sincopim perducentē: imo hec puenit a crisis malis: in quibus virtus expulsiva plus qz cōueniens est: expellit. **A**dbuc non est intentio enationis inquantū est enatio: nisi ad remotionē superflui sanguinis peccatis quantitate: 2 ad cōseruationem quantitatis nālis: ergo quomō pōt sanguis euacuari vsqz ad sincopim: nisi cū detrimēto sanguinis nālis: hoc impoēs esse vī. Et Hal. nō intellexit per hoc nisi subitā cozpus refrigerationem: ergo hec medicina accidentalis est periculosa. vnde melius est vt aliquātu lum ex calore remaneat extraneo: qz calor nālis diminuat. **A**dbuc nō est credendū vt in tali cozpe quale ē istud nō sit putrefactionis alicuius humoris pparatio. qz si diminius calorē naturalē corripes humor 2 virtus diminuet: 2 nō erit qz huius erroris faciat correctionē. Si ergo per qz cognoscimus febres esse a putrefactione exemptā: sunt signa cōmutatiua 2 nō fit a. **C**ōsidera ergo quot in hoc loco eminent plicula. **E**t cuz in hac febre apparēt signa putrefactionis per vīm aut pulsū: s3 botomia nō fiat vsqz ad sincopiz pducēs: qz ipōe est vt post minutionē nō remaneat putrefactio vsqz ad septimū diē: 2 pp hoc est necesse vt remaneat virt⁹ sufficiens digoni. **E**t dicit Hal. qz qd medicabis hāc febrē sanguis cū putredine: tūc nō est expectādū vsqz ad digonē materie. Et ex hoc intelligere debemus qz in principio s3 botomare debemus. 2 demuz potare aquā frigidā in nūe

frigidatā tādiu donec cozpus ipsius ad frigiditatē veniat. Et hoc fieri d3 cōsideratis certis cōsiderationibus. Prima est vt egritudo sit digesta: 2 vt in vīceribus non sit apā: 2 vt in ore stomachi nō sit debilitas neqz frigiditas: nec quando infirmus nō est assuetus aquā frigidā bibere: 2 sic esse debet: qm illud qd hic inducit ad malā cōplexionē pparium exilit eiusdē rei qz causam habet remouere: quoniā aqua frigida humorē in crudat 2 impediat digestionē. Et ipōibile est hanc febrē integrē remouere donec causa ipsam faciens in cozpore reperiat: ergo qz potabit aquā frigidā habēs stomachū debilez 2 frigidū qz ei accidat timor 2 stupefactio 2 cōsinales egritudines ex mala cōplone frigida. Et iam muētī sunt hoīes qui biberūt aquā frigidā semel in quātitate multa: 2 inde ad cōstrictionē anhelitus deuenerūt ppter frigiditatē musculi vel nerui 2 diafragmatis: 2 talz qz non poterūt aliqd deglutire: 2 qui ipsam bibunt iam facta digonē: tūc naturā optime adiunāt: eo qz tūc ibi iam aliud nō remanēt: nisi mala cōplexio calida: 2 illa tūc remouet ab aque frigide bibitione: sic natura meliozē facit operationē in humore tali. perficiēdo digestionē 2 malā materiā expellendo: quoniā ipsa mala cōplexio hoc facere p̄hibebat: 2 hic est tractatus Hal. in potatiōe aque frigide in hac egritudine. **E**t debes scire qz hec feb. latitudinē h3 magnā in suo calore s3 magis 2 minus: 2 ppter hoc qz fortioris calozis est dicit arsiua. i. caufon. **E**t hec latitudo diuersificat s3 clima. Et quando omnia particularia concordant cum febre que est arsiua: 2 infirmus multum desiderat aquā frigidā: non in hac est digestio expectanda: quia eger ante digestionē cōsumet: 2 si feceris ipsam pati vsqz ad digestionē aperitionē: tūc erit ipsius digestio mala: quē admodū est nebula nigra: aut hypostasis nigra ppter nimietatē combustionis: 2 tūc aque frigide exhibitio nō valebit. **E**t ppterea melius est in principio sine etiā digestionis signoz apparitione exhibere 2 non curare: ex dictis aliqz: qm hec res est veracissime probata. nam materia que talē facit febrem qualis ista est cū sit in vltimo caliditatis nō est p̄uata digestionē nisi ppter malā qualitātē acutam: nō ppter grossitatem: nec ppter viscositatē: 2 qz hanc in frigidabis: tūc statim erit materia digesta: 2 melius est vt cōuertat talem febrem ad febrem lentā 2 longā que curari pōt: qz eger subito moriat. nam error qui fit in alteratione cōplexionis febriū facilioz est qz moris. Et ego credo qz illi qbus digestio debet expectari si detur aqua frigida citius curarent si eius virtus extitit fortis: qz egritudo fuerit longa. Dicit n. Rasis qz duo imenes in diebus canicularib⁹ iter agebant: quoz vnus erat dñs 2 alter seruus: 2 ambo hanc inciderūt febres: 2 medicus domino aquā prebuit frigidā: 2 seruo nō propinauit. dñs euasit: 2 seruus mortu⁹ fuit. Et terre iste nostre medie sunt inter terras Hal. 2 Rasis in tēperamento: 2 egressi sumus ex eo qd nostre intētionis erat. 2 propterea qz tractatus curationis istius feb. est vna partim tractatus feb. putridarū: 2 ppter hoc bonum fuit narrare medicamentū qd vtrūqz cōmune existat.

C De cura febriū putridarum: 2 primo de eis in generali. Cap. 9.

S ED DICO qz febriū q̄ sunt ex mala cōplexione materiali: pma illarū intētio duas p̄siderat res: hoc est vt malā remoneat cōplexionē: 2 malā enacuet materiā. Et quia materia est cum calore putredinali accidit hic tertia intentio. hoc est vt remoneat causē diuantes ad faciendū putrefactionē: 2 est superflui diminutio 2 cozpus apertio oppilationis. Et cozpus oppilatio accidit ppter res s3 p̄ticas: aut frigiditas: aut d̄ccati-

*intra malū
tate aqua s3
gida*

*3^o affozis
mouū Rasis
ad mediam.*

*qz nō debeat fieri tūc
enatio vsqz ad sincopim*

*N
A
O
P
C
D
Tertia rō.
D
in lib. di
scionum
49. 2 p̄
tract. 2
47. 2 3^o
Liber p̄
lib. 1. c. 4*

Iuas: aut propter humorum grossiciem: aut viscositate: et aliquando hec omnia aggregantur. ergo tertia intentio est: vt vnumquodq; istorum remoueat per ipsius contrarium. Ergo vt plurimum accidit vt contrarietur hec accidentia medicationi: et maxime quando superuenit accidens qd est contrarium significationi medicationis est febris. Sed quando fuerit significatio recepta ab essentia febris et causis ipsius: et vnus erit contrarium alteri: tunc opus medicum p[ro]siderare super accidentia si fortissima sint. Et si n[on] cogatur medicus a se. vel accidentibus: tunc instare debet remotioni cause: et per hanc viam remouebitur febris sicut est in febrib[us] de frigida causa: vt est fe. melanchole et flegmatis. Et si fe. fortior causa fuerit: tunc opponat se febris: saluo vt cause n[on] obliuiscat: et possibile erit vt cogant ambo p[ro]siderare equalit[er]. Et nos volum[us] in p[ri]mis narrare febres q[ue] n[on] habet accidentia resistentia eorum medicationi: et postea narrabimus illas q[ue] habet accidentia c[on]traria: eo q[uod] tractatus resistentie accidentiaz est alius a medicatione egritudinis: et etia[m] alius a medicatione accidentiu[m]. Quid est: q[uod] eor[um] medicatio est per remotione[m] caru[m] sicut in egritudinib[us]. Sed resistere accitib[us] fit cum rebus que cito ea remouent: et subito per huiusmodi q[ui]bus vt aliqui augmentant accidentia casus sicut opium in summis delozibus. Dicimus q[uod] frigiditas et humiditas in omnib[us] febribus ingressum habent per modum medicine et cibi: et hoc in rebus assumptis in corp[or]e. et hoc fit p[ri]mas ipsaru[m] virtutes solum. et aliqui fit vt aere in frigidemus. et aliqui vt ipsum calefaciamus. et aliquando egru[m] remoueam[us] de vno climate ad aliud: sicut fit in peripleumonico cui p[ro]stam[us] vt vadat in ethiopia[m] vel ad arabia[m].

Sed euacuationes in febribus per s[er]obotomia[m] vel phar[ma]cia sunt per virtutes secundas aut tertia[m] aut per proprietates. et aliqui sunt per balnea aut fricationes. Sed euacuationes per exercitium in febrib[us] n[on] sunt: et est considerand[um] in quo sit vnumquodq; istoru[m] faciendum: aut plus vno: et in quo t[em]p[or]e: q[uod] t[em]p[us] est vna ex rebus valde necessarijs in hac arte. et p[ro]pterea dixit Hippo. q[uod] t[em]p[us] sit acutum: hoc est q[uod] t[em]p[us] medicine latitudine[m] paucam habet. Et dicimus q[uod] s[er]obotomia fieri n[on] debet: nisi signa multilinguinis apparebunt: sed melius est vt fiat q[ua]n[do] n[on] est malitia nisi quantitatiua sicut superius dictu[m] est. Et t[em]p[us] faciendi sequit[ur] fortitudo: q[uia] s[er]u[m] plurimu[m] fortitudo virtutis plus est in principijs egritudinis: p[ro]pterea hoc ordinauerunt quida[m] fieri s[er]obotomia[m] in principijs egritudinis. et multisim[us] egror[um] qui s[er]obotomiaz patunt vsq[ue] ad vltra septimu[m] die[m]. Et ad remouendu[m] illo[rum] erro[re] dicit Gal. q[uod] debilitate[m] virtutis aut fortitudine[m] non sequitur numer[us] dieru[m]. Et quantitas s[er]obotomationis recipit a fortitudine egritudinis: et a c[on]plexione et ab etate: et t[em]p[or]e anni: c[on]suetudine: dieta et c[on]ditionib[us] alijs. Sed bonitas virtutis et eius malitia sequitur malitiam complexionis et eius bonitatem: et propter hoc ponitur a medico in vno genere.

Sed euacuatio que fit aperiendo oppilationes fit incidendo humores: et subtiliando ipsos: et digerendo ipsos: et rectificando illud q[uod] pot[est] rectificacione[m] accipere: et expellendo illud q[uod] n[on] pot[est] rectificari: et hoc fit in omnib[us] febribus et max[ime] in illis que n[on] sunt incensiu[m] et etia[m] in oib[us] horis seu t[em]p[or]ibus egritudinis: eo q[uod] ma[gn]a putrida n[on] rectificat: nisi his duab[us] reb[us]. Expellendo illud q[uod] rectificari n[on] pot[est]: et rectificando q[uod] pot[est] rectificari que admodum sit ab hominib[us] volentibus putrefactioni obuiare. Et necesse est regere nam c[on]tinue in prouocando v[er]ina[m]. Sed q[uia] maior pars haru[m] medicinaru[m] est calide et sicce c[on]plexionis vt est sem[e] apij et feniculi et similia: et postea est vt tali operatione febris augmet[ur]: et propter hoc necesse est vt frangant earu[m] vtutes p[ri]me euz rebus fri-

gidis ex natura sui adamantibus illam operationem: et talia sunt semina melonis: cucumeris: et horum similia: et sunt etia[m] ex medicinis harum operationu[m] q[ue] sunt t[em]p[or]e rate vel pauca caliditatis: quas dantur febricitantibus: sicut capillus veneris et endiu[m] et similia. Et in summa intelligere debemus q[uod] quando operari volumus medicinas calidas q[uod] frangere debemus earu[m] virtutes: et in his p[re]dictis medicinis inueniuntur due res. Lincio et subtiliatio. Et scias q[uod] euacuo per v[er]ina[m] est ex medicinis magis manifestis in febribus. Et he medicine aliquando inducunt angustiam et inquietudine[m] et corruptione[m] stomachi et epatis: et p[ro]p[ri]e in fine februm chronicaru[m]: et propter hoc conuenit vt eis admisceant ea que habet confortare me[m]bra p[ri]ncipalia sicut bulliando in aqua p[re]dictarum aliquid mastice: vel vt bibant aqua[m] illaz cum cuccharo ro. et in his conuenit nobis magna exercere. s[er]u[m] confortando: subtiliando: et incidendo. Et si ma[gn]a huius febris fuerit humor frigidus et sic. op[us] vt abstineat ab his. s[er]u[m] calidis et sic. eo q[uod] ista sicca n[on] debet q[ui]rtanarijs exhibere. et si vis ei p[ro]pinare debes hoc facere frangendo siccitate[m] earu[m] cu[m] radice liquiritie et zuccharo vio. Sed q[uia] zuccharum vio. h[ab]et virtute[m] relaxatiua[m] p[ro]hibere poteris cu[m] passulis: q[ui]n[do] optime existit in hoc casu: et sunt necessarie. s[er]u[m] passule in remouedo siccitate[m] sup[er]fluam squingib[us]. s[er]u[m] passule accitio: eo q[uod] habet mordicare me[m]bra neruosa. s[er]u[m] phaguz seu mery et stomachuz et canna[m] pulmonis: et aqua ciceris p[ro]fert in maiori parte februm. Et quauis aqua ordei sit frigida et humida h[ab]et mundificare vias a sup[er]fluitatibus: et abstergit et lauat vias absq[ue] inflammatione: et est ex medicinis laudabilis valde in hoc casu. Et p[ro]pter hoc squingib[us] et aqua ordei laudata sunt in curis februm. Sed aqua ordei interdum on[us] stomachi h[ab]et inducere nocuentu[m]: et p[ro]pter hoc indiget rectificacione. s[er]u[m] ponedo in rotulo dimidio aque ordei charactere vni ex mastice. s[er]u[m] pondus quatuor granor[um] ordei: et hec omnia indigent consideratione. s[er]u[m] opponendo se periculoso et fortiori s[er]u[m] plus et nun[quam].

Medicine enim laudate in relaxatione nature sunt q[ue] habent has sc[ilicet] virtutes. s[er]u[m] relaxare et qualitate[m] febrili obmare: et tales sunt tamarindi et benefeg. a. viole et terebinabin seu manna et medulla bathee. Sed op[us] vt vitemus dare myrabolanos ante digestionem p[ro]pter siccitatem ipsor[um]: sed alubleb. i. corrigiola optima est in p[re]cipio febris: q[ui]s aliqua habeat caliditate[m]. Ordo aut[em] medicinaru[m] in mollificando naturam est qua[m] dicitur s[er]u[m] s[er]u[m] terebinabin in primo. sc[ilicet] benefeg. i. vio. tertio tamarindi: postea alubleb: post medulla cucumeris saracenicis. sanguine: et postea karfabar. s[er]u[m] cassia fistula: deinde myrabol. et ueniens est oibus febribus vti p[ro]traxo a tota specie putredinis febrilis. Sed q[uia] he medicine p[ro] maiori parte calide existit sicut sunt sp[eci]es: id in modica quantitate de ipsis ponere debemus: et frangere debemus earu[m] virtutes p[ri]mas. Sed medicinis q[ue] h[ab]ent exercere operationes absq[ue] calefactione vti debemus in hoc loco: sicut est vinum pomor[um] granator[um]: et sandali albi et rubei: et tabacir. i. spodi. Sed in sandalis aliqua existit oppilatio: et cum rectificata fuerit medicina materia vitilis existit.

Sed medicine que h[ab]ent in frigidare et humectare sunt diuerse vel varie vel multe s[er]u[m] diuersitate[m] et multitudinem februm in quantitate calidarum et paucitate earu[m]dem.

Et ordo haru[m] medicinaru[m] est talis: q[uia] p[ri]mo bada est aqua ordei: postea syrupsus uilep: et est syrupsus s[er]u[m] quosdam factus ex aqua rose et zuccharo solis: sicut laudauerunt aliqui noui. Sed p[ro]pter siccitate[m] aque rosate ponendu[m] est tantu[m] de aqua simplicis: plus et minus s[er]u[m] q[uod] videt conuenire: et magis fortis existit est syrupsus factus ex succis frigidis et humidis: sicut est succus cucurbitae: et cu-

I De cibatione et fricatione et balneatione febricitantium. Cap. 10.

DICO qd cibari non deberet febricitantibus vsq; ad statum egritudinis. et hoc vt natura tempus habeat digerendi humores facientes egritudinem et ipsos expellendi: sed quia virtus non est sufficiens omnibus: te oportet considerare egritudines: quonia si fuerit ex egritudinibus peracutis: cuius status est propinquus et crisis debet esse in septimo: et natura fortis existit: tunc illud facere debes: et si virtus debilis fuerit nullatenus facere debes. Sed si virtus mediocriter fuerit: et etas fuerit iuuentutis cibabis ipsam aqua ordeis: et mica panis lota etiam cum aqua calida ad quantitatem .3. ij. vel .ij. ponderis. et illud est subtilius regimine in nostro climate fm consuetudinem nostram. Sed regimen antiquum subtilius erat nihil dare per hebdomadam vnam: et quando volebant ingrossare dabant aquam mellis solum. Sed hoc ferre non possunt illi qui sunt nostri climatis propter complexionem aeris et consuetudinem. Sed in climate illoz corpora habent minorem resolutionem: et cum hoc bibunt vinum non in multa quantitate et comedit carnes porcinas: qd duo sunt plurimi nutrimenti. Et generaliter consideranda est consuetudo: qm qui consueti sunt comedere ter in die non possunt predicta sustinere: et maxime habentes complexionem calidam et resolvablem. Et si cognoueris statum egritudinis esse longum: et virtus infirmi fuerit debilis cibandus est plus qd diximus in principio: et cum status appropinquabit minuendus erit: et totum hoc est intelligendum forti existente virtute: et fortitudo virtutis existit in complexionem forti. Sed qui hnt complexionem calidam et siccam pauci ex his famem possunt sustinere: et maxime in egritudinibus sibi consimilibus et in teporibus calidis: eo qd qm talibus pati famem fecerimus: febres eorum ad incensuras declinare facimus: qm debiles existant in radice vel ad ethicam: ga in complexionibus consimilibus multiplicat qualitates male sui natura: et magis qm eis facimus sustinere famem multiplicat et adurunt humores. Et hora cibandi eos est in declinatione paroxysmi primi. et ante principium febri vt natura habeat spacium digerendi humores in tepore paroxysmi: et hoc melius existit. scilicet confortat virtutem ne ei accidat accidere periculosum: cui necesse est sit cibum ppinare vt in sincopi ex resolutione. Sed si timuerimus aliquid ex his cibabimus eos in principio paroxysmorum: qm inde eos a sincopi taliter liberabimus: quemadmodum recitat Gal. de puero qui precepto medicorum sustinuerat famem tribus diebus. Et aliquando comarum cibare ipsos in medio paroxysmorum. In febribus autem continuis hora cibandi eligere debemus in qua maioris existunt quietis: considerando tamen consuetudinem. Et ex horis diei meliores sunt fridae. mane et sero. Et scias qd balneum in declinatione febrium collaudat: qm supfluitates euacuat subtiles. In principibus vero minime: quia rigores habet prouocare: et dissoluit humores et multiplicat oppilationes: et spargit supfluitates per corpus totum: et non est tutum quin inde proueniat apostema in aliquo principali membro: et quous humores euacuet: multiplicat tamen caliditate et siccitate febrilem: siue fuerit ex aqua calida factis: siue ex aere calido. Et necesse est vt corpora talium non tangerent aqua frigida: qm humores efficit crudos: et propter hoc balneum fieri non debet nisi post factam declinationem: et in febribus que non sunt acute. Vna quoque aromatica et leuia que modicam aquam sustinere possunt slegmatica et melancholica exhibere possimus: s; in incensuris a vino oino elogare debent. Et Gal. quoque curabat febres que erant ex humoribus mucilaginosi cum fricatione: et hoc indiget consideratione: quonia non est tutum

quin humores spargant ex fricatione per totum corpus. Et ipsemet scribit in libro de conseruatione sanitatis qd ille qui habet laxitudinem et corpus emis fuerit plethoricum vel plenum humoribus mucilaginosum vt minime moueatur vel exercitetur: neque balneum intret: neque faciat fricationem: et finalia: eo qd fricatio non euacuat ex humoribus nisi qui sunt subcutanei et inter musculos. qui autem sunt in venis nullatenus euari possunt nisi cum medicinis laxatiuis. Et etiam vides qd si sanus faceret fricationem preceptam ab ipso in laxitudine. Lita magna: de necessitate cutis aperitur: eo qd fricatio hec in ultimo grauitatis existit. et illis maxime qui hanc patiuntur egritudinem cum in laxitudine semper videantur esse. Et ideo ergo sufficenter scriptum est: sicut nobis vt generaliter curas febrium putridarum. nunc autem redibimus ad curam vniuersalemque particulariter.

De cura febrium cholericarum: et primo de cura tertiana. Cap. 11.

HEC FEBRIS si fuerit pura tertiana erit secura absque periculo. Et scimus certissime qd natura habebit dominum super hunc humorem. et propter hoc non debemus eum mouere cum medicinis attractiuis sicut est scamonea: eo qd rectificando eam quantum plus possumus semper membrum principalibus inducere nocuentum: et propter hoc virtute debilitat: et auget etiam caliditate febrilem et siccitate suam: et si aliud non induceret nocuentum nisi conamen surgendi et decidendi medicum non inueniretur: quia complexio inde supercalefit et debilitatur. Sed apparete signo digonism non est malum dare aliquam medicinam attractiuam in hunc modum. scilicet primo dare debes ea que primo habent lenire materiam et humectare sicut syrumpum violarum et tamarindi. et ad repimendum nocuentum stomachi adde aliquid ex mastice et reubarbarum in hoc loco optimam existit: quia repimendo nocuentum predictarum laxat. Et quantitas quam dare debes ex reubarbaro est a duabus. vsq; ad tres miscendo ei syrumpum iulep et squingibum. .ij. .3. .j. cum .v. partibus aque frigidere infra diem potabis cum aqua ordeis: et hoc faciendum est omni die nisi natura moueretur bis in die ad assellam: sicut conuenit: et si natura moueret ex hac medicina ultra quantitatem minue fm portionem ex ea. Et sumus contenti in hac febre ex infrigidatione et humectatione cum aqua ordeis et syrumpum iulep. eo qd hec febris non existit intense caliditate cum sit ex cholera naturali. Et sumus contenti oppilationes ipsius remouere cum aqua ordeis et squingibum. solum modica in ea reperitur oppilatio et forsitan nihil. Et facta digestionem si sufficit dare myrabolanonem citrinam bene quidem: si autem propina infirmo ex scamonea charateres .ij. cum tantum de mastice: et cum .3. .j. syrumpum de nemusare. et .3. .5. syrumpum malorum. Syrupus de nemusare: quia fragit qualitates ipsius scamonee primas. scilicet caliditate et siccitate: et cum hoc confortat aromaticitate sua membra principalia. Et syrumpum pomorum: eo qd frangit eius siccitatem: et remouet nocuentum principalium membrorum ab ipsa: et mastix quoque confortat et remouet nocuentum principalium membrorum: et medicina ipsius vt fuerit ad occultandum malitiam scamonee. Et si timebis debilitate infirmi cibabis ipsum mica panis lota. et iam testificauit Hipp. qd nisi fuerit ex errore qd hec fe. non transit. xij. die et si fortissima fuerit. Sed si hec fe. non fuerit ex pura cholera: sed erit ex vitellina: vel prassina: vel eruginosa non euadit hic absque periculo magno: et maxime quando fuerit ex prassina vel eruginosa: et tibi vt ipse qd aliquis ab eruginosa euadere possit. Et hec febres longos habent paroxysmos et pessima accidentia. et propter hoc indigent purgatione cum medicina attractiua quam supra scripsimus. prius ablata caliditate et siccitate ipsius. Et non est malum vt misceas ipsi medicine aliquid

Intellige decocta.

K

L

In de ige mo 10. ad principiu. M

In de ige mo vbi s. r. 120. et alibi.

N Contra Gal. 4. et medium.

P

De his reubarbari a 3. y. vsq; ad 4. y. extra modum. idem. Nescio. G. ppo fere. sed 2.0. cal. alr sentia. Auicenna.

Nota qd nos sequimur modum Auic. de dicta de do mica panis ablata tam et est panarela.

A quid de polyppodio qđ arabice dñ belbeg: eo qđ purgat cholera aduſa z groſſam z meliam. poſſquam frergeris ſiccitatem eius cum oleo amygdalarū dulcium. z aperi- re oppilationes in hac febre proprium exiſtit niſi fuerit excedentis caliditatis: qđ ſi fuerit: tunc intēdere debes ſolū ad inſrigidandū z humectandū.

De cura cauſonidis. Cap. 12^o.

HEC FEBRIS eſt intenſi caloris z prauozuz accitū. z dñ incenſina: z impoſſibile eſt qđ hec ex cholera nāli gñef. Et in iſta cōueniens exiſtit pur- gare cū medicā attractina a pñpius. z minuire ex ſan- guine ſi ſigna ſanguinis apparebunt dādo ei oi die. x. au- reos tamarindoz in ſuſonū in aqua ſimplici abſq; ſyru- po z aliqua alia re dulci: z poſt dabis ei bibere aquā or- dei: z poſtea p totū diē potabis eū aq; angurie. z h regi- men pñpiū exiſtit obus febz: que ſunt in vltima calidi- tate: z nō dimittas aquā angurie z aquā ſuper niue inſri- gidatā: qñ ſi cōueteris hāc febrē in lētā z chzonicā me- lius longe exiſtit qđ vt eger moriaſ. Et h̄ dicit Abūme- ron Auēzoar d quodā puero quē ipſe medicauit: cui da- bat oi die aquā angurie: z quotidie cholam vomebat. z tñ talr. ſuit operat? donec illa febris conuerſa ſuit ad chzonicā: z ide liberat? ſuit. Et mihi vñ qđ aq; angurie lō- ge melior exiſtit qđ aq; in niue inſrigidata in h̄ caſu: eo qđ aqua in niue inſrigidata: qñ ſit in vltima frigiditate ve- lociter tñ recipit caliditatē z adhuc magis: qđ aq; ſit ſimplex nihil reſtaurat neq; pñſtat corpori niſi frigidā q̄- litatē ſolū: h̄ aq; angurie reſtaurat z addit in ſanguinē fa- ciēdo frigidā ſubaz z q̄litatē. ¶ S3 qñ febz erūt lente z lōgi erūt paroxiſmi: z cert? eris qđ nō ex cholera pura erūt: ſed erit ex vitellina que nāli frigidior exiſtit: tñc ſtu- dere debes plus in aperiēdo oppilationes qđ in ſrigidā do dñū er? qđ fieri dñi illa q̄ fuerit ex cholā pura: qñ ſi raro tales iueniāſ. Et laudabiles medicie i hac pte ſūt qđ hñt vtute apitina abſq; forti calitate ſic capillus vene. z radix apy. z ſemen feniculi frangēdo ſiccitatē eoz cū ra- dice lignitie. z calitatē cū violis. z flore nennſaris. z ſemi- nib? cōib?. Et ſtudeas ponē in medicio res qđ hñt mēbra pñcipalia pfortare. ſic ē maſlix z ſpica nardi cōponendo iſta cū ſyrupo ſgnzibin. Et eſto ſtudioſus ponē i medicis ſolutiuis qđ hñt cholaz eūare cū q̄ritate ſlegmatis ſic ē ſe- mē buſſi. i. ſemē chartami. frangendo tñ caliditatē z ſeci- tatē eoz. Et hec eſt cura omniū febzū cholericarum.

De cura febzis ſlegmatice. Cap. 13^o.

HEC FEBRIS cū fuerit ex ſlegmate ſimpli- ci z nāli: z de h̄ fueris certus: tñc ſtudioſus eē de- bes in incidēdo humores z in ſubtiliando z oppi- lationes apiendo pluſq; inſrigidādo z humectādo: z ſuf- ficit tibi in hac intētiōe ſgnzibin cū iure cicep occultādo ſiccitatē eoz cū radice liquiritie. Et adde huic cōpōni ali- quid ex ſpica z maſtice qñ in hac febre ſtōchus debilis repitur: z cōueniētiō opatio in principio huius febzis ē lenire nām cū ſemine chartami z ſele vrticay fracta ſicci- tate eoz pus cū tereniabin. Et ſeruato h̄ regimie p heb- domadā vnā ppinabis ei medicinā laxatinā qđ hēat il- lū humorē eūare. z melior illarū medicinay eſt turbith. qđ a ppietate habz trabere z expellere humiditatē que in ore ſtōchi eſt: z agariens ē cū eo: qđ eradicat humorē groſſuz z apit oppilationes. z ſi addideris aliud ex hiera- pigra nō eſt malū cōfidēdo magis in agarico z turbith: z aliqñ occultādo z frāgēdo ſiccitatē eoz cū oleo amigb. dulciū. ¶ Colloquintidā autez in tuis medicinis cuita- bis ponere q̄tuz plus poteris. Et ſi appnerit tibi qđ hu- mor ſit tante duricie qđ nō poſſit euacuari abſq; ea: ad- de ex ea aliquid in predicta cōpōne occultādo malitiam eius cū chgchina: z credo qđ ſit dragānū z cū amygdalis.

Et doſis ei? eſt media po aurei: z tales purgādi ſunt bis qñ in vna vice nō pñt purgari pp groſſiciē humoris: z hoc non facias niſi virt? fuerit fortis cōſideratis alijs cō- ditionibus ſupra dictis: medicina vero facta ex turbith in principio huius febzis non eſt mala. ¶ Libus vero in principio huius febzis ſit pulla parua ſecure: eo qđ ſtat? eius non eſt minor trium ſeptimanarum: z eſt poſſibile vt ipſa duret vſq; ad. 40. dies z vltra. Raſis autē diē qđ tranſacta ſeptimana quarta non eſt malum inſirmo exhi- bere trociſcos de roſis cōpletos cū aqua cicerum: eo qđ hanc febrē patientes in fine leuiter deneniunt ad debi- litatē ſtomachi z epatis: z cadūt de ſacili in hidropiſim.

¶ Et ego meo tēpore vidi quōſdam habentes febzis chzonicas qđ? medicioſtri propinabāt eis ſyrupū ſgn- zibin ſolū: z ceciderunt i hidropiſiz: z mortui ſunt. Et qđ dico de trociſcis de roſis in hoc loco non dico niſi cauſa exempli z ſilitudinis: tñ tu debes dare ex ſilibus medici- nis ſm plus z minus put tibi melius videbis puenire: ēt qđ ſile huicitētiōni repit? eſt zuecharū reſatū pterq; frigi- ditati magis videt? p̄tinere qđ trociſci dicti. Et ſi videbis tibi cōueniēs miſcere cū iure cicerū ſyrupū ſgnzibin fa- cit illb: z ſi inſlatio in pedib? aut in palpebis apparebit tibi: caneaſ a ſyrupo ſgnzibin: qñ h3 pducere ad hydro- piſim quē admodū dixim?. ¶ In febzibus vero ſlegmati- cis: nō recipiētib? digōnē: quozum facies z vēter tume- ſcūt: z calozes eozū plūbei videbunt. Hal. videt? qđ tales ſunt etiādi p fricationē donec vigilant dimidēdo tps eo- rū ita qđ dimidiū tps eozū ſit fricādo: z dimidium ſit dor- miēdo. Et dābimus ei bibē aquaz mellis cū hyſſopo z li- quiritia. Sed Hal. potabat eos aqua ordēi: h̄ eā ego nō laudo in hoc caſu: eo qđ nocet ſtōcho: z facit horripilatio- nē: niſi cū ea fuerit parū maſticis z pipis z radicis fenicu- li: z nō debemus eos diu dimittere abſq; cibo. qđ inde re- cipunt nocumentum: qñ ſi leuiter pati famem poſſunt. qñ qñ ſite humor mucilaginoſus multiplicatur in cor- poze: talis humor cūz difficultate maxima pōt ad ſangu- nem conuerti: z ppter hoc virtutes eoz debilitant? do- nec ad ſyncopim hñt puenire. z ideo eis dare debemus micā panis lotam cū aqua mellis: vel cū vino aromati- co. Et hic eſt modus fricationis qui pceptus eſt a Hal. in hoc caſu. qđ habere debes gauſapia aliquātulū groſ- ſa z vetuſta: z in primis ſcipere debes a ſuperior cruriū deſcēdendo inſer? ad pedes: z poſtea frica genua: z po- ſtea ſuperiora cozarum deſcēdendo ad genua. ¶ Et poſtea incipies fricationem ab humeris vel ſpatulis de- ſcēdēdo per brachia ad manū. deinde fricabis doſuz ſcipiēdo a ſimitate eius veniēdo vſq; ad pedes: z ſic fiat per totū diem. Et ſi inſirmus ſenſerit laxitudinēz inunge cum oleo non habēte ſtpticitatē. ſicut oleum camomel- linum z anbetini: qñ eſt bonum. Et dicit Hal. qđ poſtea abſtergere debes oleum: eo qđ anguſtiā preſtat: z hoc eſt qđ Hal. videtur dicere de hui? egritudinis regimine. Et quia in hac febre accidens ſyncopis conſuevit perueni- re. ideo memoratus ero eius curam vbi tractabo de cu- ris accidētium obmittendo eozum cauſas.

De cura febzis quartane. Cap. 14^o.

ILLVD autez quo plus indigemus in hac febre eſt aperire. incidere. z ſubtiliare: z modicum in ipſa idi- gemus fricatione. inſridatione, z humectatione: qñ nihil: z cura huius febzis quaſi cōtraria exiſtit cure cauſo- nidis eo qđ in cauſonibus attēdimus ad febrē ſolum: z in hac cauſe. Et propter hoc eligere debemus medicinas incināſ: ſubtiliatinas: z ſpleni appropziatas ſicut ra- dix cappariz: z ſcolopendria: z tamaricūſ eo qđ iſtud membrum potens eſt ferre medicinas fortes z aperi- tiuas abſq; nocumento. Et poteſ cōficere haſ medicinas

Col. Quer.

I enz syrupo squinzibin facto ex vna passa. Et opz in prin-
cipio te curare mām cū belbeg. i. polypodio extracta vir-
tute eius in iure galli veteris: 2 oleo amygd. 2 si vis di-
gestionez expectare in hac febre potes facere ppter ip-
sius modicū periculum qđ ferre potes. ¶ Et si vis pur-
gare ante perfectam digestionem poteris facere facta
incisione cū syrupo p̄dicto p̄ duas septimanas vel tres.
Et medicine que habēt trahere hunc humorez: 2 purga-
resunt iā manifeste 2 ēt hāt grad⁹: 2 que in primo gradu
reperiuntur sunt myrab. indi 2 emblic: 2 postea polypo-
diuz: 2 tales sunt q̄ dimittunt myrabolanos ppter eozū
stipticitatē: 2 post polypodiū ē epithimū. Et opatio istī
fortior est opatio polypody 2 maiorē eozū infert an-
gustia: 2 hac de causa idiget occultatione illarū duarū
reruz. remittendo ipsius qualitates p̄mas: 2 eius remit-
tendo malitiam: 2 ppter hoc non est malum miscere isti
medicīne medicīnaz que faciat ipsam velociter festina-
re sic ponēdo cū p̄dicta medicīna karacta duo scamonee
vel tria cū tertia parte vniū aurei de maiorana: 2 hoc
non facimus causa expellendi ipsum humorez: sed ppter
debilitatem 2 tarditatem ipsarū medicinarū ordinamus
dictā addicionez vt recipiat inde principium expellen-
di. post epithimum est lapis lazuli. Sed ab elleboro nig-
ro cauere debes toto posse: completa autem digestio-
ne febris a Gal. theriaca collaudat: 2 ante digestio-
nē recepta possit ipsam ad caustionem conuētere. S3
si tēpus fuerit frigiduz: 2 etas senectutis existeret diatrio
pipereon facta digestionē mirabiliter cōfert: 2 maxime
in frigidis regionibus. Et indiges in hac febre circa sple-
nem studere. Emplastrādo ipsuz cum rebus remouenti-
bus ipsius tumore 2 eius duriciē resoluētibz quemad-
modū in cholica solliciti eē debem⁹ circa epar: 2 in fleg-
maticis in osificis sc̄chi: qm̄ mēbrum istud in quo maxi-
me talis humor putrescit 2 ardet sicut ignis in hac febre
melancholica est splen: 2 in cholica est epar: 2 maxie cō-
tinuas ex cholera patietes: 2 in flegmaticis circa stoma-
chū existit: quare in istis tribus ḡibz febrim cōueniēs
est dicta mēbra cōfortare 2 humorem digerere 2 rectifi-
care. Et si cognoueris in p̄dictis sanguinez exuberare
in principio eos minuire debes. ¶ In flegmatica vero
mibi videt q̄ cū timore magno stōmia sit faciēda. q̄ i ea
multa quantitas humorū crudozū reperit. In febre autē
acuta que dicitur muthabecca: 2 i latino synoca vocat:
scire debes q̄ quando putredo sua fuerit: tūc purgatio
existit melior stōmia: 2 si quāntitas sanguinis plus ipsa pu-
tredine reperitur: tūc melius est stōmare q̄ purgare. Et
sic iam finitus est tractatus omnium febrūz putridarūz
generaliter 2 specialiter. Et postq̄ curas simplicium co-
poneris perfecte ex ipsis scire debes leuiter curas cō-
positarum velut hemitriteozum 2 suarum silium.

L

M

NUNC AVTEM mihi remanet d̄ ethica de-
terminare. Dec febris cū sit de mala cōplexione
sine mā calida 2 sicca: ideo intentio curationis
vna existit. i. in frigidare 2 humectare 2 pl⁹ indigemus in
hac humectatione q̄ in frigidatiōe. quare in frigidare de-
bes 2 humectare cū oibus rebus quibus potes. Et s3 di-
pliciter fieri potest: vno modo cum rebus intrinsecis: et
alio cū extrinsecis: sicut cum balneo vnctionibus 2 em-
plastris. Dec qđem febris tres gradus habere videtur
qui variantur s̄m plus 2 minus: quozū quidez primus le-
uiter curari pōt: secundus difficilis existit: tertius vero mi-
nime curari pōt. Et cura quidez primi gradus 2 secundi
eadem existit: nisi qđ diuersificatur s̄m plus 2 minus. Li-
bus autē qui maxime cōuenit in hac egritudine est lac: 2
melius ex eo est lac mulieris: 2 post ipsum est lac asine. 2

post illū est lac capre: 2 est necesse ea a quibus recipitur
lac nutrire cibus optimis s̄m suam nām 2 facientibus di-
gestionē laudabile: 2 ipsuz in ieiunio dare debemus in ea
q̄titate qua digeri possit. 2 cōuenit tibi studere vt bñ di-
gerat: eo q̄ lac in stōcho de facili cascari cōstuenit: q̄re in-
cipere debes a modico dādo ei primo. 3. j. 2 sic addēdo
donec deuenias ad dimidiū rotulū. Aqua qđē ordei eis
magnaz h3 necessitatē: 2 q̄uis corpa eozū maioridigent
nutrimēto ceteris corpouz: ideo q̄ virtus eozū nutriti-
na debilis existit: pueniens est studiū adhibere in prebe-
do eis cibaria digestibilia 2 boni chimi. Quare de carni-
bus laudabiliores q̄ eis existit sunt pulle gallinaz q̄ nu-
trite sunt ex frumēto. Et vitellū omi s̄itr eis est optimum
nutrimēti capones nutriti ex amygdalis 2 frumēto eis
collaudant optime. Et si in corpouzibus eozū calor fortis
reperitur nō est malū eis ppinare aliqd ex olerib⁹ ali-
bus frigidis: 2 q̄ ex eis magis laudabiliores existūt s̄t la-
ctuce: q̄ somnū puocāt: 2 ipsi indigent ipso plus ceteris
boibus: 2 q̄ vtutes eozū sunt debiles: ideo cibaria eozū
debemus diuidere in vicib⁹ plurib⁹ sicut in sequenti di-
cturi sum⁹. ¶ S3 in balneādo eos debem⁹ magnā ha-
bere cōsiderationē: eo q̄ isti nō vidētur hīc necitatē ca-
lefaciēdi: resoluēdi: nec cūandiqđ eniz pficies ex infrigi-
datione accētali acq̄sita ex balneo: cū humores ide eua-
cuent: 2 hoc non cōfert nisi in mala cōplone māli. ¶ Et
postq̄ ita est mihi videtur q̄ ipsi non indigeāt aliquo ex
aere balnei: 2 q̄uis aqua calida habeat humectare: euz
hoc tñ facit resolutionez. ¶ Sed balneum aque frigide
mibi videtur esse melius si possit ipsum conueniēter su-
stinere. ¶ Et scias q̄ balneus manifeste dicit q̄ ipsi non
indigent balneo nisi causa preparationis suorūz corpoz
vt aqua frigidā valeāt sustinere cū qua balneari debent
in sine balnei. Et balneū s̄m ipsum taliter debet prepa-
rari. q̄ infirmum ferre debemus cum lecto suo ibi: 2 cū
fuerit in camera prima ipsius balnei extendere debem⁹
plumariuz paruum 2 eum superponere ibi debemus: 2
si illa prima camera tepida esse reperitur ibi eum a pan-
nis expoliare debes: 2 ordinare debes q̄ a q̄tuor homi-
nibus capiēdo a quatuor angulis plumariuz ferat ad ca-
merā secundā: 2 ibi ipsuz reponant nudoz. Sed tēperan-
tia camerarū balnei vna alteri comparari debet. s̄ q̄ ea
dez proportio esse debet sc̄cūde ad tertiā que prime ad
secūdā: 2 cū fuerit in camera secūdā inūgi debet oleo te-
pido: 2 postea ponēdus est in camera tertia: 2 ibi ponē-
dus est in balneo vel tina aut pila: qđ idēz est. Et in vna-
quaq; camerarū tātū morari d3 quantū ipse infirmus
posset incedere suauiter ab vno capite eaz ad aliud. Et
ex tūc ipse infirmus debet poni in balneo vel tina seu pi-
la aque tepide plena: 2 illic morari debet tēperate: 2 po-
stea balneādus est aqua frida: 2 istud est regimē qđ ape-
ruit Gal. in h̄ casu de balneo. S3 Rasis sentire videt q̄
tales infirmi nō idigeāt nisi balneatiōe aque tepide. S3
quia impossibile est vt tales quādo expoliant vt eis nō
eueniant horripilationes: 2 specialiter in exitu ab aq̄ ca-
lida: ideo necē est vt tina vel balneuz eozum sit in cam-
era temperata que non excedat in caliditate vel frigiditate:
2 aqua similiter tēperata esse debet: 2 sic videt ei
vt inde aliqd iuamentū recipere debeant. ¶ S3 iuam-
entum appositionis fecis picis est eo q̄ virtus istorū
attractina debilis esse reperitur: 2 propter hoc ponēdi
sunt primo in aquam calidam: eo q̄ in illa principuz at-
tractionis esse reperit: 2 in eadez tñ morari debet quo-
usq; membra eozum vndiq; tumescere videātur. 2 poi-
per totum aperiantur: 2 deinde pix est apponēda. 2 hec
oia recitat Gal. vbi loquit de cura malitie cōplonis ca-
lide 2 sicce sc̄chi. ¶ Abumeron Auenzoar autē velle vi-
detur

N

O

Opinio
Auer.In de ige-
nio. 10. ad
finem.
P

Q

7. d̄ igenio
ad mediu.

A detur q; nos eos in tina aq; tepide solum ponere debemus absq; filtratione stupbe: et in exitu tinae propinandum est eis lac: et cū digestum fuerit iterum ponendi sunt in tina: et postea dabis eis aquaz orde: et facta digestionē ipsius dabis eis micā panis lotā cū rebus predictis. **B** ex rebus que exterius sūt sunt balneum: et balneatio h; q; diximus et etiam aer: q; si fuerit calidus: debemus euz infrigidare abstergendo domum: et substernēdo in ipsa folia frigida sicut sunt rose: et folia salicis: et flozes nenufa: et folia vitis cū suis floribus: studendo vel ingeniendo: vt aqua frigida a superioribus ad inferiora descendat. Et vt domus septētrionalis exstat. Et q; ille fenestre sint aperte vnde sol minimalis possit penetrare: et ille claudantur vnde potest intrare. Et q; aer fuerit frigidus non indigebunt predictis: nisi vt ipsum trahat sicut est: et maxime q; in principio male complexionis fuerit a stomacho vel a pectore vel ab intestino icunio vcl a renibus: et ab istis ipsa mala complexio deinde deriuatur: et possibile est etiam q; illa mala complexio incipiat a corde: et inde ad predicta et ad totū corp; deriuetur. Quare si uideri debet ad sciēdū vñ habeat puenire febris ipaz: et cū feueris mēbrum a quo pmo pcedit h; mala qualitas febrilis studeas ipsum infrigidare et humectare absq; trahendo ipsum a sua naturali cōplone: et specialit si membrū fuerit maximū inuamētū. Et emplastra pueniētia his mēbris sunt emplastra facta cū rosā et sandalis et herbis frigidis aromaticis: vel cū cera sicut dicit Gal. Et euz infrigidare volueris principalia addas aromatica et siptica. Et istud est regimē ethice cum fuerit in vltimo: sed q; fuerit in principio cum leuioribus curari poterit.

C De syncope et suis particulis: et omnibus accidentibus impediētibz curationem febris. Cap. 16^o.

E T POSTQVAM locuti sumus de febrib; absq; accitibus prohibentibus curationes earū nunc tractare volumus de febribus secum habentibus accidentia. Dicam ergo q; ista accidentia generaliter proueniunt ex omni re dissoluēte virtutem: et hec resolutio syncope nominatur: et prouenit necessario a mala complexionē cordis calida vel frigida. Complexio autem mala calida aut prouenit ex rebus extrinsecis: sicut ex aere calido: vt sepe contingit diu moranti in balneo calido: aut ex rebus intrinsecis sicut ex mala complexionē totius calida corporis vt cōtingit in causone. Frigida vero cōtingit aut ex rebus extrinsecis: sic accidit ambulantibus per loca frigidissima: aut ex complexione frigida membrorū intrinseca plurimū inuamētū: sicut accidit ex ore stomachi et ex suffocatiōe matricis. Aut ex mala complexionē totius corporis frigida vt cōtingit in febribus putridis que sunt ex humorib; grossis et viscosis et mucillaginosis: et hec cōplexio frigida q; acquiratur ex superflua euacuatione diminūte calore naturalē. quoniam quando calor naturalis superflue diminuitur: impossibile est vt possit regere corp;: et oēs operationes frigidiores debito existunt. quare prouenit syncope. Nō dico tñ q; ipsamet diminutio q̄tūtatē inducat syncopez. sed ineq̄litas qualitātū: eo q; cum sicut generā bilis et corruptibilis causa est pportio q̄tūtor qualitātū. caliditatis, frigiditatis, humiditatis, et siccitatis: quemadmodum in libris nālibz declarauimus. Spēs aut euacuationū que aliquando pabundare cōsueuerūt sunt sic superflus fluxus vētris et vomitus: et superflus fluxus sanguis nariū et hemorroydaz: et alioy membrorū: et in mulieribus superflus fluxus mēstruoz: et etiaz quādo in partu superflue exuberant. Et pot etiam syncopez prouenire ex ruptura seu crepatura: vcl ex aptura magni apertematis subito: et vigilie similiter hoc facere possunt. Et

etiam accidentia anime sicut excedens gaudium et tristitia: quoniam hec faciūt spirit; exhalare superflue dilatando et constringendo: et inde in substantia membrorū anbelitus spiritus malam acgrit complexionem. Et etiam fortis dolor est vna ex rebus que ducunt ad syncopez: et accidit aut ex mala complexionē acgrita ex dolore aut superfluitate motus vtutis expulsive faciētis dolorem: cuius dicit Gal. De cōst que dicta sunt: sunt omnia accidentia que habēt syncopez facere et promouere. Et summa riefcire debes q; quādo syncopez fuerit cū febre: studendum est tunc in remouendo et rectificādo seu curādo syncopez: q; nō contrarium feb. videatur. Et nos dicatur sumus modum eius cū ipsius curā tractabimus. Et nūc incipere intendimus tractare de syncopez pcedente ex causa crudorū humorū. Dicimus itaq; q; curatio huius est regimen predictum in curatione harum febrū: quare si ex negligentia: vel defectu ipsius in syncopez inciderint: inuabimus eos in primis propinando cibi: etiā si in medio fuerint paroxysmū: q; nō nostre intēioni contrarium videatur: cum intendamus q; natura egritudinis debeat preualere: et in hoc casu nihil vno meli; reperitur. quare dico q; q;uis vinum sarracenis bibere licitū non sit: tamen in hoc loco ita licitum esse videtur vni; bibere: quemadmodum eis licitū est comedere carnes morticinas. scilicet que per se moriantur vcl suffocantur habēb; necessitate: quare in ipere debemus eis dare micam panis infusam vino. Et vni; qd melius reperit est aromaticū: cuius caliditas penetrare potest per totū corpus qd sit sine amaritudine et sipticitate: et est illud vinum qd est vinosum pungitū in principio: et post delectabile sine aliqua amaritudine et pōnitate. Et mihi non placent vna in nostris partib; assueta sicut sunt vna picis: ideo q; sunt vna medicinalia et non nutritibilia: et nocēt principalibus mēbris suis siccitate et acuitate. Diamus autem in talibus propinatum cū vno non nocet: et in principio syncopez rosare faciem et aspergere cum aqua ros. vel saltem conueniens est euz frigidā: et si syncopez habuerit apā epatis vel stomachi vel similitum membrorū: non speres cum curare cum exhibitioe cibi: q; cibus plus multiplicat apostema q; fortificet virtutem. et fricare extrema in hora syncopez conueniens existit. Illis vō qd prouenit syncopez ex caliditate vel acume renū: qd scire poteris ex signis dictis ab Hipp. q; sunt nares acute: oculi concavi: tempora plana: et similia: cura illoz est contraria supradicte: q; ad cōseruationem illoz non indigemus abstinentia cibi nec respicere diem ceticam neq; statum egritudinis aliquo modo. Et ex cibus conuenientioribus omnibus est mica panis: vel kist orde: cum granis granato: vñ: quia in granis granatorum proprietates reperitur resistendi putrefactioni: et vt cibus in fumositatibus malis cōverti minime possit. et ex cibus etiam qui ipsos habent confortare sunt vitella ouoz: et testiculi gallorū: et pulle parue. Et si syncopez fuerit ex errore cibi cibāduz est ex pane infuso in vino: et sit vinum aquosum lene: odoriferum: albu; sicut dicit Hipp. et lymphatū sit cū aqua frigida: q; si syncopez prouenit ex humoribus viscosis mucillaginosis: vni; lymphatū esse debet cū aqua calida: quoniam aqua frigida illis magnum infert nocūmentum. Et tu scis q; syrū pus pomoz et cydonioz cum medicinis mēstatis cōserunt syncopez: sed non inuamento vini: quia natura necessario dominari debet super ipsas ad ipsarū cōuersionem. Vni; autem digestionē citius preparatur omnibus alijs cibus et medicinis: ita q; dicitur q; in stomacho non moratur ad digerendum nisi in epate solum: et in talibus tātū indigemus restauratione et nutritione: q; si in

Ineniri possit aliquid quod nutrire possit absq; digōne il-
 lud melius ceteris diceretur: et vtilius propter eorum de-
 bilitatez: et quia intēdimus ipsos citius iunare q̄ eē pōt.
 aer autem in quo infirmus iunari debet frigidus et stipti-
 cus debet esse: et generalr tibi necessarius existit: vt tali-
 bus ordines oia que habēt resolutioni obuiare: et empla-
 strando sup vētres eoz et stōchos res stipticas et aroma-
 ticas: et si calor in talibus esse fortis reperit: p̄p̄nabis
 eis res stipticas et aromaticas. Et hīs syncopim cā apo-
 stematis aliquotū membrorū principalium nullatenus
 de ipsius liberatione cōsidere debemus.

De syncopi proueniēte cā stomachi. Cap. 17^m.

SYNCOPIIS quidē ex stōcho p̄cedēs si ex cholā
 que in ore stōchi abundauerit fuerit in primis vomitū
 tum puocare debemus: ponendo pēnā eis in ore: et
 si cū h̄ egerere nō poterit nāz tūc mollificare debes.

Et Gal. videt vt talibus in hoc casu oleū tepidū dare
 debem: qm̄ si vomitū nō habuerit ab eo saltem natura
 mollificabitur inde. Sed q̄be medicine que habēt vomitū
 pronocare de sui natura est et proprietate stimu-
 lare virtutē: plus eo quod facit humor efficiēs syncopiz:
 et addit in eadem egritudine: et propter hoc dico q̄ lon-
 ge melius est confortare eozū stomachos cum mastice et
 spica nardi: et succo cydoniorum et foliorum vitis: q̄ tali-
 ter virtus eorum expulsua confortatur et humorem expel-
 lit: et si vomitus a se prouenerit in hoc casu valde lau-
 dabilis existit. in syncopi quidem facta ab humoribus fri-
 gidis dabis de electuario diatrion pipercon: studendo
 extrahere humores que admodum dicitur sum in cur-
 ris cuiusq; membri.

De syncopi accidente causa doloris. Cap. 18^m.

DICO q̄ si potea remouere dolozem remouen-
 do causas ipsius nō intendas curare cum rebus
 existentibus p̄trarys egritudine: et hanc curā iue-
 nies in curis male cōplonis que accidit in vnoq; q̄
 mēbro: eo q̄ dolor aliquando p̄cedit a mala complone
 calida vel frigida: materiali vel non materiali: et accidit
 aliq̄ a mala cōplexiōe sicca absq; materia sicut accidit
 dolor in spasmo sicco. S; qm̄ dolor intantum fortificatur
 q̄ nō est tempus expectandi: tūc curare debemus etiā
 cum rebus augmētantibus causam. Cstupefaciendo mē-
 bzum dolorosum: et hec cura non confert nisi per accēs
 .p̄nuando sensum illius membri in quo mala cōplo
 reperitur causa humoris ibi existentis: et inde diminiuit mo-
 tus eius expulsuus. Cuius virtus expulsua absq; tamen
 resolutione spirituum aliqua. Quando autem sensus su-
 perfluis membri esse reperitur: tunc certissime super-
 fluitas resolutionis spūm reperitur. Et quādo facimus
 hanc spēm curationis in doloribus a causa frigida pro-
 uenientibus in fine: tūc sequitur magnū nociū. S; si cau-
 sa fuerit calida: tunc non tantū sequitur nocumētū: neq;
 operari debes illam curam in causa frigida: nisi cum in-
 firmus in articulo mortis eē reperit causa doloris.

**Et ex huiusmodi medicinis que in hoc casu magnam habēt
 pp̄rietatē est philoniū: et est rationale p̄pter opiz
 ceptū in ipso. Et hec cura generaliter in oibus dolorib;
 acutissimis operat: et in quibus magis necessaria existit
 est in doloribus oculorum: auris et dentū et intestinorū.
 Et Gal. precipit q̄ minime exercere debes hanc curā
 nisi postq; p̄notificatus fueris isfirmo q̄ in fine ex ea lesio-
 nem habere debet: tamē conari debes in remittēdo no-
 cumentum q̄ ex eo cognoueris esse futurū: et in partib;
 nostris quando volunt opiz operari non faciunt nisi mi-
 scēdo eūz alijs medicinis: sicut est in philonio. Et melius
 philoniū est illud quod non est vetustū superflue: q̄ in eo
 virtus opiz est p̄sumpta non recens nimis. q̄ in eo virt-**

**opiz superflue abundare reperitur. Cura vero cum the-
 riaca in doloribus remouendis est cura cause remotio-
 nis: quemadmodum faciunt illa que habent remouere
 malaz complexionem facientem dolozem: et propter h̄
 in illo casu opus theriace laudabilis existit opere phi-
 long. Et cum volueris remouere dolozem remouen-
 do causam ipsius considerare p̄tus debes quis humor
 est in causa: quoniam si ex humore calido fuerit: sicut di-
 cit Gal. de illo qui patiebat dolor vētris: et extimabatur
 q̄ causa illius esset ex humoribus frigidis: sicut p̄ maiori
 parte accidere consuevit. Et quicunq; dabatur ei ca-
 lida p̄ os aut clysteria ponebantur: dolor in eo semper
 augmētabatur: et sic cognitus fuit q̄ dolor erat ex humo-
 re calido choleroico imbibito in pelliculis intestinorum:
 et tunc cibatus fuit cibis non facilis cōuersionis: et bis ex-
 dem pp̄nata fuit medicina facta eūz oleo: et sic fuit libe-
 ratus ab ipso. Sed si fuerit dolor ex humoribus frigi-
 dis: tunc curabis eū cōtinuo humorez dictum sicut fecit
 Gal. in seipso cū clysteri: cū extraxit humorem vitreum:
 et inde liberatus fuit. Et quicunq; est fit dolor causa ventosita-
 tis fumose q̄ resoluū ex corpore ipsi⁹ humoris. et talis do-
 lor nō est curādus cū medicinis vltime caliditatis: eo q̄
 q̄uis resoluat ipsam faciunt oziri iterūz ex ipso humore
 aliā fumositatē: q̄re cura istius doloris eē v; cū medicis
 modice caliditatis: et que cū h̄ habeāt virtutē digerendi
 et theriaca eē in hoc casu magni existit iuuamētū. P̄ue-
 usq; iaz elongatusq; ab intentione materie: eo q̄ curā
 remotionis cāe memoratus ero cū tractabo de curis re-
 motionū accētū: et nūc redire intēdo ad illud qd̄ p̄termi-
 si de mea p̄scripta intētiōe supius. Dico q̄ q̄ in dolorib;
 aliq̄ sūt localia remedia: sicut cum pinguedine anseris
 et galline et anatis: et aliq̄ sūt eūz embrocatione aq̄ cale
 et olei et ponēdo eos in balneo et cū his silibus. In do-
 loribus vō factis ex vaporibus calidis solū apponimus
 vētosis cū igne: et hoc tādiu est faciēdū donec medicus
 tps vltimatū habeat causaz remouēdi: eo q̄ maioris p̄-
 illoz dolorū q̄ ex vētosis remouētur redire cōsueuerūt
 nisi medicus tps spatij fuerit studiosus ad remotionem
 ipsius cause: q̄ vix eē poterit quin error cadat in regimi-
 ne ipsi⁹ isfirmi: et ideo videbis recidiuare: et sic rōnabilr eē
 v; qm̄ vapores istius humoris semp̄ faciūt paroxysmum
 donec ex toto sit resolutus: vel ex toto euacuatus.**

De syncopi proueniēte ex superflua cūone. Cap. 19^m.

SCIAS q̄ cura istius syncopis fit pluribus modis.
 Primus est vel fit trabendo materias ad partē op-
 positam. Secundus fit cōfortando illud mēbro vnde
 de fluit materia ne ipsaz superflue spargere possit.
 Tertius modus fit stringēdo vias vnde sūt humores
 ad locū. Quartus modus fit impediendo virtutez ex pul-
 suam quando superflue expellit sicut fit in illa passione
 que choleroica nominatur: et in arabico dicitur almayda
 in qua vomitus et secessus simul sunt: que curatur stringēdo
 et ligando crura et brachia: et ponendo eos in bal-
 neo: et cum hoc etiam in eadez necessitate habemus ponēdi
 stiptica intus et extra. Sed quia balneū superflue
 habet soluere et euacuare: ideo cum timore magno ta-
 les in balneo ponendi sunt: etiā exhibendo eis stiptica:
 et etiam de istis adhuc locuti erimus quando tractabi-
 mus de cura male complexionis materialis dum euacuatur
 de membro ad membrum.

**De syncopi superueniente ex supfluo fluxu sanguinis
 narium vel aliorum membrorum. Cap. 20^m.**

CURA sanguinis narium si fuerit ex nare dextra
 ponende sunt ventose hypochondrio dextro sup
 epaz: et si fuerit ex sinistra ponende sunt sup sple-
 nem: et similr si ex mēstruis superflue fluxerit po-
 ninus

A nimus ventosus super māmillis: et cū hoc ppināda sunt stiptica que habēt constringere ouiscia venarum.

C Desyncopi proueniēte ex superfina vigilia. Cap. 21^m.

VIGILIAS subuenimus cū cibis quorū ppineta tes sunt inducere somnū: et cum vñctionibus pñocantibus somnū: sicut est oleū nenufarinum et viol. et oleū de senibus cucurbitarū: et cūz odoratiuis inducentibus somnū: et etiā debemus dare eis vinum lymphatum si fuerit sine feb. **C** De cūtem omnia supradicta diximus ad rectificationē seu curationēz prauorū et periculosoꝝ accidētū febribus superuenientium. Cura autēz remotionis eāe rememoratus ero. qñ tractatio de curis accūtūz et malozum apatum.

C De curatione male complexionis spiritalium membrorum. Cap. 22^m.

B **E**T POST QVAM narrauimus breuiter curationē male cōplonis vñs: narrāda ē curatione male cōplonis particularis. Sed qñ mala cōplo ē in mālīs cura esse d3 per contrarium: et qñ fuerit mālīs cura esse debet p euacuationē et p dñū simul. Sed in euacuatione et in resistēdo p dñū consideranda ē etas: et cōplexio: et cōsuetudo: et tēpus: et attendere debes cōplexionē mēbz et formaz ipsius et positionē eius et colligantiaz suā et sensibilitatē et suū iuuamētū: hoc est quia alicui mēbro superuenit solutio sine apate: et postea d' apatib' loquentur. Et dicamus q' modus: vel vñs medicaminis male cōplonis particularis est vnus. Sed diuersificatur in aliqua proprietate quē admodū cōseruatio pprie cōplexionis illius mēbz et figure ipsius et positionis et cōpassionis vel colligatiē subtilitatis et suū iuuamētū: et hoc dictum est in his que precesserunt: sed est necesse v' hāc considerationem semper habeamus propter illa q' hic narrare intendimus.

C De cura male cōplonis sicce stōchi sine mā. Cap. 23^m.

C **I**N STOMACHO mala accidat cōplo sicca solū non materialis dicimus q' modus medēdi illā est vnus: et idē modus cū nō medēdi malā cōplonē totius corporis sicca. Sed diuersificatur in hoc: q' dissimilis est cōplexio nālīs stomachi a cōplone toti' corporis. Ergo incipere debemus ponēdo ipsūz in balneo tepato: et post balneū lac bibat temperatū asine: aut ea pre cū aliqñtulo zuccharo. Et qñ cognoscem' eū digessisse lac p signa ruct' et tumoris stōchi: iterum ipsum in balneo ponemus. spatio tñ interueniente inter vñā et aliaz balneationē q'tuoꝝ horaz aut quinque: et semper in exitu balnei debet mungi cū oleo viol. vel cōi: eo q' ipsūz humectabit: et cauebit ei a multa dissolone: et in quolibet exitu balnei propinef lac supradictū si ipsum affectauerit. Sin autem aq' ordei ppinetur: et hora pñadi def panis mūdus bene coctus: et bene fermētatus cū pullis galinarū et caponibus impinguatis cūz lacte amygdalino: et pisces petrosi ad hoc sunt vñles: carnes pdicū et phasanarū: coturnicū et vñles sunt: et cib' cōueniētior ē ille q' velocis digōnis est et mlti nutrimentū: qñis tales cibi ali qñ videat d' et vñū taliū d3 eē aromaticū cū aq' mixtū: et talis qñtitas vt cibū stōcho natate nō faciat: nec extēsiōne aut grauedinē inferat: et cū hec passio fuerit sedata paulatim ad illius cōsuetā parūper deducemus.

C De cura caliditatis et siccitatis stomachi. Cap. 24^m.

SED QVANDO cū siccitate cōiungetur caliditas: tñc cū hoc regimine res frigide sint adnuēde: sicut aqua ordei: syrupus de nenufere: et syrupus de vno. et vñū magis temperetur cum aqua frigida: et istis aqua frigida conueniens existit. Et si siccitas multum fortis fuerit: tñc aqua frigida est timorosa ne os stomachi ledat. et yngendus est cū olo amygdalino: et in-

quantū egritudo in caliditate et siccitate excedit: intātūz indiget rebus in frigidantibus et humectantibus: sed in eo q' est stomatica idiget rebus habētib' aliqd caliditatis cū stipticitate et aromaticitate: et ppterea nō est malū cū his addere aliquantulum masticis.

C De cura frigiditatis et siccitatis stomachi. Cap. 25^m.

SED QVANDO cū frigiditate siccitas cōiungetur: tñc cū lacte aliqñtulo mellis ē ponendū cum bonis odoris atq' saporis: et aqua ordei dimittatur si fortis frigiditas affuerit: et tali stomacho superponatur puluis masticis cum oleo rosato extēsus sup lanā: et oleū amygdalinū est cū istis iuuatum valde: et emplastrū picis inter cetera iuuatiū existit qñ rōnabiliter sit: hoc est vt ponatur super mēbz: et non ibi duntus inmoretur: nisi vt poros aperiat: et postea auferatur. Et scias q' siccitas difficilior est ad humectandū q' humiditas ad exiccandū quē admodū frigide difficiliores sunt ad recipiendū caliditatē: q' calide ad recipiendūz frigiditatem ob hoc quia difficilior quod in his esse possit est curare frigiditatem et siccitatem: quia est egritudo similis. calida namque corpora debent custodiri ne ad habitum veniant senectutis.

C De cura male cōplonis calide stōchi. Cap. 26^m.

MALA aut cōplo calida sola videt: vt curari debeat cū rebus frigidis solū. Sed tñ hoc mēbz in frigidari non debet ex toto: ppea quia super hoc membrum dñatur frigiditas: q' s3 plurimū vnaque res que alterationem recipit potius illam recipit ad quam sua complexio declinat naturalr: et id egritudies istius membri a frigiditate causantur vt plurimū. Et experimentatores nostri temporis in passionibus stomachi multum errant: eo q' non intendūt calidū stomachum alterare: nisi cum frigidissimis rebus: et tamen cūz medicis percipit q' aqua sit danda: et hoc vetat erit magnus error: sicut recitat Gal. de quodaz qui in stomacho suo habebat complexionē malā calidam fortem: et medicus eidem aquam frigidam bibere imbibebat: et Gal. ei aquā frigidā prebuit et euasit. Et ppter aliaz causam ifrigidationem istius membri vitare debemus: eo q' habet operationez toti' corpori cōicantem: vnde princeps cōicans appellatur: et mēbz que tale officium habent in frigidari nimis non debent: vt virtutes eorū nō ledantur.

C Et ppter hoc pceptūz habemus. vt supra stōchū o3 non ponamus actu frigidū: et si sit frigidum in potētia. et hoc est simile ei qd facimus in eūone: q' cū celeriter purgantibus miscemus stipticas medicinas: alr pcessus cōueniens nō eēt. Et qñ Gal. dicit q' in lesione operationis membri maior cadit timor in euacuando q' in alterando: nō sane loquitur: sed errat: quia sicut timenda est eūo vt virtutem non ledamus sic in alteratione: et maxime in alteratiōe frigiditatis. nā ille modus est maioris damni in membris nutritiuis. **C** Et regula medicatiōis in principalibus membris non accipitur nisi a colligantia cordis cū ipsis. Et qñ vituperat Ga. Archigenē cūz dicit q' vñs regimēti i corde existit cū ipse medicet cor: et lz egrotet cerebrū: et ppterea qa Archigenē cordi nō subueniebat Ga. ipsum vitupabat. ergo s3 Archigenē in medicādo pcedebat et causam medicationis ignorabat.

C De cura frigiditatis et humiditatis stomachi. Cap. 27^m.

SED MALA cōplo frigida et humida est calefacienda et exiccanda: sicut cum electuario triuz pperū. Et q' dicimus in medicatione male cōplonis non mālīs in stomacho: illud idem debet intelligi in alijs membris: et maxime quando fuerint causa dādi malam complexionem toti' corpori sicut aliquibus mēbz: q' si mala complexio calida et sicca aduenerit: erit causa

E

F

G

H

3^o de affect

Ibandi toti corpori ipsam: et in ethica poterit puenire: et hoc erit qñ illa mala cõplexio vsq; ad cor deducetur.

CDe egritudinibus stomachi et aliorum membrorum principalium cum materia. Cap. 28^m.

ET POSTQVAM sumus locuti de mala cõplexione nõ materiali: loquemur deinceps de mala cõplexione materiali que potest alicui superuenire membro. Et dicimus q; intentio sunt due res et sunt vt emittetur superfluitas et rectificetur mala complexio relicta a superfluitate: et significatio harum reru habetur ex operationibus et ex positione membri et ex forma: et ex colligantia eiusdem: et ex suo innameto: et ex sua sensibilitate: et ex demonstracione nature egritudinis et ex cause et accitis. Et tu scis quia superfluitatum quedam sunt que generantur in membro: quedam sunt que ab alijs fiunt in membris: quod est quia consuetudo est q; forte membrum superfluitates ad debile expellat: et maxime si ad hoc adiunat locus et vie que conflunt ad ipsum sic est cerebrum cum stomacho: et hoc in medicatione membrorum est effectus efficiens causa. Et est perferendum in rectificatione illius membri et in rectificatione sue cõplexionis si est sufficiens: aut si necesse est totum euacuare cor puer: et in hoc est necesse anticipare in fortificando membrum cum stipticis medicinis vt materia ad illud nõ trahatur si corpus non sit plenum vt attrahimus materia ad contrariam partem ad ignobilis membrum: et postmodum medicamen conueniens adhibemus. Et via medicationis membrorum accipimus a forma membri et a loco: sicut stomachus vt plurimum per vomitum debet euacuari: et per pharmaciam vt niuus: et epar cum ambob; euacuari potest: quibus etiam prouocatio iungitur vniuerses intestina solum pharmaciam et clysteris. Sed si humor fuerit fixus in substantia membri tunc est necessaria fortior medicina vt trahatur. Et aliquando erit compositio in eo: quia in ipso est humor propius et est alter transmissus: sic est necesse duobus modis puidere. Unus est in periculoso. Alius est in euacuacione alterius sine cuius remotione curatio fieri non posset: sicut. 8. g. vt in essentia stomachi sit humor vnus acutus et in concanitate alter humor sit locus: tunc non est purgandus vel nõ poterimus ipsum humorẽ purgare qui est in essentia nõ nec nõ trahetur qui in concanitate existit: sed si humor est in essentia eẽt syncopim inducens tunc puidẽdũ est: si res nõ existat periculosa: tũc in medicatione ordo est seruandus hoc est vt puidetur egritudini que currit per via cause: et postmodũ occasione remouere. Et si egritudo q; nõ curatur nisi p eũonẽ alterius que nõ est ipsius causa. 8. g. quãdo in stomacho vnus humor fixus in eius suba: et alter est in pcanitate qui sparsus est a cerebro: dicimus q; pmitus puidẽdũ est cerebro: postea de humore qui effusus est in stõcho: vltimo de illo qui in substantia est ibitus. Et hic inueniunt medicine proprie in eũone proprii membri et proprie in fortificatione membri ad hoc vt superfluitates recipere nõ possit. 8. g. qñ in substantia stõchi fixus fuerit humor acutus: tunc hiera aloes vtilior est ad ipsum extrahendũ: qñ alia medicina eo q; aloes non nisi a stomacho trahit. S; alie medicine que istũ trahunt humorẽ: qñis trahant a stõcho propter suã fortitudinẽ etia a stõchũ trahunt. Sed qñ humor est in concanitate sufficit in abstractione ipsius absinthii cũ mel le et myrabolani citrini. Sed si iste humor est flegmaticus aut subtilis: aliquando sufficit vomitus cũ aq; ordei et mel le qñ fuerit diuisus cũ oximelle cõposito: et postea studere debes in extrahendo ipũ cũ medicinis pprijs huic sic est agaricũ: et colloquintida: et cũ gumis laxatis si necesse fuerit. Et si humor melicus est euacuandus post ipsius

Membra forma expellunt superfluitates ad membra debilia: et maxime si cõmunitas et vie ad hũmant.

K

L

M

incisione cũ medicis sibi pprijs. Et studiosus esse debes in operationibus tertijs ex pprietatibus medicinarũ in vnoquoq; membro: et q; vnicuiq; membro sibi proprie medicine a tota spẽ reperitur. Sed incisio hec est necessaria si humor fuerit grossus: et post ipsam sũ conuenientiam purgatio vniuersaliter hic sunt considerãde tertie virtutes medicinarũ: eo q; sunt pprie vnicuiq; membro: et iccirco vñ mibi q; narratio medicinarũ valẽtũ vnicuiq; membro cũ narratiõẽ egritudinis est, via cõpletina in hac summa. Et ppea vna ex cõditionibus q; dõ in hoib; pfectis in artib; ẽ vt sit dñs artis ex se ita vt cognoscat res necãrias perfecte cũ inspererit rerũ diuersitatem.

CDe inflatione membrorum et apatibus in giali. Cap. 29^m.

EINCEPS volumus narrare egritudines q; sunt cũ apate. Et dicimus q; prima intentio apatis in eo q; est apã diuiditur in duas ptes: vna ẽ euacuatio materiei faciẽtis apã: alia est remotio male cõplexionis. Et aliqñ minor cadit consideratio in vna istarũ q; in alia: et aliqñ cõsideratio in vtriusq; equali currit. Eũatio plus cõsiderari debet in apate sanguineo sed alteratio plus in herisipilla est cõsiderãda q; euacuatio. Sed compositio istorũ duorum humorum equaliter cõsiderationẽ prebet: et iste due intentiones nõ cõsiderant nisi factõ apostemate. Sed qñ est in fieri tertia adiungit intentio: et hoc est ad remotionẽ cause. Et hoc fit resistendo sparsioni materie ad membrũ que puenit: aut ppter totius corporis repletionem: aut ppter alicuius membri repletionem: aut pluriũ: eo q; fortius membrũ ad õbile expellit superfluitates suas: et ad hoc adiunat cõcatio membrorum et habilitatio viarum. Et aliquãdo causa istius attractionis est mala complexio calida istius eiusdẽ membri et aliquando existit causa dolor fortissimus membri: nam manifestum est q; cõplexio calida trahit. nam caloris pprius est attrahere. Sed dolor hoc facit: aut propter malam cõplexionẽ q; generat dolores: aut propter malam cõplexionẽ que fit ppter superfluitatẽ mot; virtutis expulsiue cũ superfluitates expellit: aut ppter istas res ambas. Sed mala cõplexio calida que causa existit attractionis: aliquando accidit ppter extrinsecas causas: sicut ppter morsurã: percussionẽ: et similia: et aliqñ propter intrinsecas accidit causas: sicut ppter humorẽ mordacitũ et similia: aut ventositatẽ extẽriũ: aut ppter superflũ repletionem que grauat membrum. Et he tres intentiones curationis apatis sunt: quarũ quedam sunt q; sic se hũt q; vna aliquãdo ppariatur alteri: et qdã non: et iam dixim; cui magis intendere debemus. Et deinceps narrãda sunt illa quib; cõpetũt he tres intentiones in medicatione apostematũ: et incipimus a resistentia cause efficiẽtis. Et dicamus si causa attractionis ad membrũ ppter resolutionẽ existit: est faciẽda tũc euacuatio vniuersalis: sic robotomia: si ppter multitudinẽ fuerit sanguinis: aut p pharmaciam et vomitũ: si ppter malitiã fuerit hũorũ: aut cũ vtriusq; si adest vtrũq;. Et est necesse vt ista euacuatio fiat sicut dictũ est per attractionẽ materie ad partem oppositã p vias apatis ppinquas sicut incedit natura. quia apã epatis vt plurimum cõcretatur per fluxũ sanguinis nariũ. Et ista eadẽ via intelligenda est in eũatiõẽ humorũ. nam si materia fuerit in superioribus: tũc pharmacare et clysterizare debemus: et si in inferioribus educere debemus p vomitũ. Et si eã q; facit effusionẽ materie erit in vno membro: tũc illud euacuandũ erit sicut est cum fricatione. 8. g. si materia que obthalmiã habet inducere effunditur per oculos et prouenit a cerebro soluz: tunc ventose in fontanella colli viles sunt: propterea quia hec euacuatio duas aggregat intentiones conuenientes in hoc casu: q; euacuat membrũ apostematũ: et materiam trahit ad oppositã

N

O

P

Q

A ad oppositā partē. Eūatio vō q̄ fit ex mēbro apato coz-
pore exite pleno est ex rebus ledentib⁹ multū. vñ si hoc
peccatum effugere voluerimus opz nos totū euacuare
corpus: et postea redire habemus ad primū mēbrū euā-
cuandū. Et q̄ vnūquodq; mēbrū pro maiori parte re-
perit hēre pprias vias: per quas euacuationē recipere
pōt: id per calidē vnūquodq; cū idiguerit debemus euā-
cuare: sicut cerebrū qd̄ pōt eūari p̄ sternutationē et gar-
garisma. Et si feceris ita corpe exite plectonico lesionē
inde hēbit ifirmus. Et aliqñ hinc intēioni euacuādi ma-
teriā ante dictā alia adiūgū intēio s̄m q̄ ante dictū est
vt est fortificare mēbrū cū stiptice et frigidis vt supflui-
tates non recipiat: et hoc fiat cozpe vacuo exite. et si hoc
nō feceris nō erit tutū qñ mā nō redeat de mēbro igno-
bili ad nobile: et hec ē vna ex reb⁹ ex qbus apata curant
in pñ. Et si causa ifusionis mēbrū fuit ipsi⁹ caliditas intē-
dendū est tunc vt remoueat mala cōplo ipsius: remota
vō cōplone mala mēbrū debet pfortari: et si remota non
fuerit causa: quē admodū illa q̄ ppter mōsurā alicuius
aialis venenosi fit tunc prius euacuandū est illud vene-
nū cū medicinis attractiuis aut vētosis: et si humor affue-
rit euacuetur. Et aliqñ significatio sumpta ab istis est se-
cunde intēioni p̄ria: hoc est apatis eūatio: et qñq; nō est
p̄traria. Exēplū p̄trarie est. v3. quādo remotio cōplonis
calide fit cū medicinis fridis: ga eūatio nō fit nisi cūz me-
dicinis resolutiuis. Exēplū nō p̄trarie est vt quādo cau-
sa fuerit humor grossus in mēbro: tunc due intentiones
sient vna: eo q̄ sient soluz cū medicinis resolutiuis. Sed
medicatio doloris s̄m q̄ dēst est: aut sit ppter remotio-
nē sue cause: aut dando mēbro cōplexionē p̄trariā dolo-
rose: et hec sūt cū medicinis q̄ pprie sūt in mitigādo do-
lorem sicut vt pinguedo anatis et galline et oleum vitelli
ouoz et similia. Et aliqñ remoueret dolor per mēbrū su-
pefactionē. Hec est regula istarū triū intentionū superius
narratarū. ¶ S3 fit s̄m ordinē tēpor apatis: qz s3 pluri-
mū medicatio apatis in p̄mis sit eūone et repulsiōe sup-
ponēdo fridas et stipticas medicinas sup apā. et illud qd̄
magis necesse ē vt causa efficiēs remoueat ē in apatis
citi aduēt: sicut in apatis acutis q̄ ex cholā et sanguine
pveniūt. Sed scda intēio est q̄ ipsius apatis post statū
eūatio fieri d3: et p̄ncipiū d3 esse cū medicinis maturati-
uis. Et si eūatio nō est sufficiēs cum rebus resolutiuis tūc
aperiat cū medicinis coarosiuis aut cū ferro. Et manife-
stum est q̄ si euacuatio fiet cū medicinis dissolutiuis d3
materia est in cursu: sicut ad mēbrū apatum traheret qz
posset eūari. p̄p̄ea necesse est vt post eūonez apponant
medicines repulsiue mixte cūz paucis resolutiuis: eo q̄
stiptice cōmittēt dolorē. Et quādo fuerit in statu tūc me-
dicari d3 cūz medicinis resolutiuis soluz: et intra ista duo
tēpora vtenduz est medicinis ex bis duob⁹ mixtis: et iste
medicines scient in libro simplicis medicine. ¶ Regimē
vō in apate calo male cōplonis in p̄mis est refrigeratio:
eo q̄ cū ifrigidatione est etiā repulsiō: et etiā qz pp̄ miti-
gationē caloris cursus materie destruitur. Apata vō fri-
gida curari nō debent cum rebus frigidis nisi transacto
tēpore augmētī. ga caliditas non resistit resōlōni hec est
intēio medicationis apatū inquantū sunt apata. Deinceps
loquimur de apatibus s̄m q̄ sūt alicui mēbro ap-
propriata et ab apatibus calidis p̄ncipiū faciemus que
in mēbris sūt intrinsecis et extrinsecis: et cum dico cala
intelligo etiā illa que ad sanie deducuntur. Et qñ sūt in
p̄ncipalibus mēbris febris cū ipsi⁹ ozitur: siue apā fue-
rit sanguineū vel cholici vel flegmaticū vl melici. S3
flegmatica q̄ ad sanie nō pveniūt sicut tumores qui
dñr nascētie. Et melica que ad sanie non perueniunt
dñr sclerotica et canerosa et raro sūt in mēbris intrin-

secis et qñ sūt icurabilia sūt: eo q̄ idigēt fortib⁹ medici-
nis quas intrinseca mēbra tolerare nō p̄t: eo q̄ hocum
cura nō fit nisi cū ferro: qñ talia apata nō resolunt nisi
post lōgitudinē tēporis: et tūc vñ ifirmi iam defecta eē
reperit: et pp̄ hoc de curationes nō sūt nisi cū fuerint in
mēbris extrinsecis. ¶ Et dicamus q̄ apata inquantū sūt
apata requirunt cum suis medelis intentiones tres su-
pradictas. Sed diuersificans in his tribus suis specieb⁹
s̄m magis et minus. Nā apata cholica in p̄mis egēt refri-
geratione multa cū viol. et cū viriditate illa q̄ sup aquas
reperitur: et cūz vna canina: et cūz cera infusa et malaxa-
ta cū frigidis sicis et humidis et his similibus. Sed fan-
ginea cū refrigeratione stipticis egent nisi adit dolor.
et si dolor adest sūt miscēda mitigātia. S3 flegmatica et
melica modica idigēt refrigeratiōe et repulsiōe: qz debi-
lez motū hāt. ¶ Intēiones cōmūte in apatis gra mem-
broz in qbus sūt: sūt hic narrāde: eo q̄ in his maxime
caoz p̄uisio. Et maxime si fuerit in mēbro principali. Et
dicimus q̄ eūatio q̄ per flobotomiā fit ppter apostema
alicui⁹ mēbrū intrinseci d3 recipi a colligātia mēbrū et a
loco suo: eo q̄ quādo nō poterit fieri euacuatio in mē-
bro lesō: tunc d3 fieri per mēbrū cōicans ei: et magis pro-
pinquū: et sūt meatus de vno ad aliud recti: aut rectio-
ni p̄pinquū: sicut in mēbris inferiorib⁹ flōmia basilice va-
let. et in apatis capitis pectoris et pulmonis cephalice
valet flōmia ppter epatis apā in apertione basilice dextre ca-
dit p̄sideratio. ga Hal. dicit in libro de ige. sanita. qz dex-
tra in apate epatis flōmef: et sinistra in apate splenis. et
in sermonib⁹ suis vniuersalib⁹ cōtrariū ponit. Et tu scis
ga in eūatione apatū due res intēdunt. Una est euacua-
tio materiei mēbroz cum ipso cōmunicantiū. Alia est vt
fiat declinatio humor ad partem oppositā sicut natura
facit quādo creticat apā epatis per fluxuz sanguinis ex
nare dextra: eo q̄ illa eūatio cōprehēdit oppositionē et
cōicationē. Sed in flobotomia basilice in apate epatis
ex dextro latere nō est nisi vna intēio: hoc est cōicantiū
euacuatio. p̄pterea qz est s̄m dimensionē cozporis que
s̄m latitudine existit: eo q̄ dimensiones opposite sūt sex.
v3. due latitudinales: et est s̄m dextrā et sinistri: et due lō-
gitudinales vt superius et inferius. et due p̄funditatis vt
ante et retro. Et hoc idēz faciendū est in apostematibus
splenis et pectoris: qñ quando apostema fuerit in parte
dextra flobotomamus basilicā ex parte sinistra. et si fue-
rit in sinistra flobotomamus econtrario. Epar vō cum
sit in vna dimensione v̄lextremitate dimensionis latitu-
dinalis. ergo necessariuz esset vt flobotomia fieret per
aliā partē. et hic basilice lateris sinistra: qz in ea cōtinuet
cōicatio et oppositio: et qñ nos intēdimus facere euacua-
tionē: cōicationē: et oppositionē cōtinētem: tūc inuatiuz
est p̄ oppositū trahere mām qz qñ vnum intēdimus solū.
ergo cū fuerit necesse totū euacuare corpus: pp̄ hui⁹ ne-
cessitatē: tūc est necesse habere ambas intēiones. Sed
qñ nobis sufficiet solū mēbrum apatū euacuare: tūc no-
bis vna sola sufficiet intēio. ideo in maiori parte: qñ in-
tentionē habuimus in talib⁹ locis faciemus attractionē
sine eūone remouētē: et tunc poterit fieri cum mēbrūz
euacuatione indiget: et nō totū corpus. Et potest aliqñ
do esse: vt p̄ria intēio sufficiens sit s̄m in aliquo loco: et
siet hoc solū tpe stat⁹ apostematis sicut minnif ex vena
lingue in quinātia facta. nam si possemus mēbrūz pro-
priū flobotomare cōueniēs esset: eo q̄ nō sit timēdo
materie cursus. Sed tēpus augmenti aggregat res am-
bas: qz si nō curaremus nisi cōmunicationē et nō oppo-
sitionē plus trahem⁹ ad apata qz euacuaret sicut in eo q̄
medicinis vtitur dissolutiuis aperitiuis ante euacuatio-

E

F

13^o di. 3^o. c.
3^o 4^o ige.
c. 6. et in li^o
8 antispa
25^o de ige.
c. 3. et 2^o de
feb. ad
Glaucōne
ca. 3^o et 8^o.
Opio ha.
8 flōmia ē
diuersa. vi
de 4. c. c. 3^o
max. f. 86.
co. 4. et 12^o
et 25^o p̄tic.
affozifrab
bi Moysi
G
p̄no. et āno
tatis ē p̄
trac. t. 16.
c. 3.

H

I nem ga trahit de sanguine ad mēbrū plusq̄ dissoluat. Et similiter due considerantur intentiones in passione vultus quando diminuitur de sapena: quibus ibi non sit oppositio nisi per longitudinem leui dimensione. Et similiter cum ventosis in egritudinibus oculorū in fontanella colli: et in fronte in passionibus occipitij capitis. Sed munitio yene que vocatur scylos in egritudine splenis a parte sinistra non cōprehendit nisi cōmunicatiōē: et si volumus materiā deriuare ad partē oppositā sit illud in apostematibus pectoris et stomachi et occipitij capitis ligando extremitates pedum et manuum. Et propterea prohibetur in apostematibus vultus omnino euacuare cum prouocantibus menstrua. Et similiter in apostemata epatis cum prouocantibus yrinam: et cum medicinis laxatis: quoniam cum talibus nō sit deriuatio ad oppositā: et quā impossibile videtur esse q̄ quādo tales medicinē transiunt super apostematibus quā eis relinquāt lesionē: et iam diximus q̄ hec est vna ex rebus augmentantibus apostemata: et similiter phibitum est euacuare apostemata scōchi cum medicinis laxatis: et gargarisū in apostematibus gula: oris: et palatij: eodem modo omnino phibitū est puocare yrinam in apostematibus renū et vesicę. et h̄ oia non sunt prohibita nisi donec ipsa apostemata fuerint in augmento. Sed quādo fuerint in statu non est malū vt talibus quoniam habent vigorare euacuatiōē membri apostemati: quibus noui practici faciāt talia absq̄ alia puisione et deliberatiōe. ¶ Propterea cōsiderandū est in apostematibus aurij partis dextre et sinistre in quo latere flobotomia sit faciēda: quia manifestū est q̄ cephalica in primo illo apostemate flobotomari debet. Et videtur q̄ si est apostema in aure sinistra non debet mīni de manu sinistra: quia cephalica dextra aggregat cōmunicatiōē cum attractione ad contrariā partē: quā est infra longitudinis extremitates: nam mediū non est extremitas: quā non est credendū. et maxime in corporibus plenis vt sanguis non ab aure sinistra trahatur ab extremitate dimensionis latitudinis oppositę: et quādo euacuamus cephalicā ob hoc esset melius vt flobotomia fieret in pte dextre: quā he due res aggregant: vna est cōmunicatiō: alia est oppositio s̄m duas dimensiones: eo q̄ iste operationes opponunt s̄m longitudines et latitudines: et si posse eēt desideraremus vt quādo attrahere volumus vt ibi omnes existerent operationes: et maxime quando est repleto s̄m vasa.

L **C**De euacuatione membrorum principalium. Cap. 30.
T DEBES scire q̄ in euacuatione mēbrorū principalium penitus necessarie sunt due euacuatiōes: vna est scōmia: alia est pharmacia ob hoc quā illa apata s̄m plurimū nō sunt vnius humoris: sed in illis aggregatur malitia quantitatis cum malitia qualitatis. Sed tamen in euacuatione tu debes super humorem dominantē puidere. Et Rasis testificatus est quā medicis sui tēporis faciebant pleuretici: solum minutiones et moriebantur. Sed significatio secunde intentionis ex apostematibus habita s̄m mēbra in quibus sunt facile non est: et maxime quādo refrigeratione indigerit: propterea quā apostemata epatis et oris scōchi nō veniēt medicinas actu frigidās recipiunt: immo necesse est vt acti sint calidę: quibus frigide potētia existant: sicut oleus cydoniorū et oleū myrtinū: et aliquādo eis potētia calidis ytemur: sicut oleū mastice et absinthij: et hoc facimus vt virtutē conseruemus istorū mēbrorū ppter necessitatē corporis ex istis mēbris. Et cerebrum etiā non sustinet medicinā multū actu frigidā: et quādo inducit necessitas rei ad vtendū eā miscendum est cum ea medicina vt ipsam ad profundum ducat: sicut facimus miscendo acetū

cū oleo ro. et hoc nō sit causa cerebri cū sit frigidū: sed vt facilius p̄ cranē et suas cōmissuras ad medullā cerebri puenire possit: et hoc nō requirit ppter primā qualitatem sed ppter scōm. Sicut et oculi ppter sensibilitatem multā quā h̄t debēt p̄seruari a rebus fortissimis et mordicatis: et albumē cui supponit: eo q̄ res multas bonas in se h̄z aggregatas. nam remotū est ab omni mordicatiōe: et h̄pitudinē abstergit: et tēperate frigidū existit: et figit supra ppter ipsius viscositate: et lac nouiter a māmulis multū aliquas ex istis virtutibus h̄z: et sup hoc h̄z virtutē digestiua. ¶ Et aliq̄ p̄siderantur apata ex parte mēbri in quo sunt p̄ alii motū vt nihil repercussionū vel refrigeratiū sup mēbrū ponat hoc est q̄n apata s̄nt in locis mēbrorū principalium purgatiū vt q̄n sit post aures aut sub acellis: aut inguibus: q̄n q̄n ista apata generātur in his locis et ipsa refrigerabis timendū est ne ad mēbrū redeant p̄cipale: quē admodū illud q̄ sit post aures ad cerebrū: et illud quod sub acellis ad cor. et maxime illa apostemata que procreantur per viā crisis omnino ab infrigidatiōe ipsius abstinere debemus: eo q̄ p̄ has actiōes materia redire possit ad mēbra p̄cipalia quē admodū figimus repercussione apostematis pulmonis: eo q̄ cordi vicinus existit. Iste autē sunt demonstratiōes recepte a mēbris: s̄m predictas duas intentiones in curatione apatū. et remouere causas et infrigidare malā cōplexione p̄ueniētē ab eadē: quibus intētiō scōmida colligantia habeat cū prima: eo q̄ frigida sunt repercussiva. Et q̄ d̄m est semp̄ meminisse op̄ hoc est vt apostematibus mēbrorū principalium q̄ sunt sicut epas scōchus cerebri et splen. eo q̄ ista mēbra operationes faciūt cōz toti corpori: et habet colligantia cū corde: et ppter hoc eorū virtutes p̄seruare debemus miscēdo semp̄ s̄ptica et aromatica cū resolutiuis. Et resolutiua sunt sicut emplastra q̄ sunt cum medulla panis: oleo oliue et melle. s̄ptica vō cū aromaticitate sunt sicut absinthij mastice et cydonia. ¶ Et d̄m est quibus a me non sit b̄n p̄cessum q̄ q̄n apata in gibbositate epatis existit: q̄ euacuari debet per puocatiā yrinā. et q̄n in p̄cauitate existit p̄ pharmaciā: et ista medicamenta a cōcicatione mēbrorū accipiuntur. Et scias q̄ medicine yrinā puocates fortes esse debēt: et p̄ loci remotionē inueniēdo debilitant: eo q̄ in epate alterant: sed que euacuant per cōcicationē posse t̄m nō op̄ q̄ habent. Et iste modus credēdus est in oib̄ mēbris ad q̄ veniūt medicine cū multa digestiōe sicut est pulmo cui casus iste seruat. Ista significatio est sumpta a loco mēbri. Et medicis puocates yrinā in egritudinibus epatis oppilones ap̄iūt: sicut est absinthij et eupatoriū. nam ille duo proprietatē h̄nt in epate quē ad scolopendria in splene: et cortex capparidis. Medicine vō q̄ facili soluit ventrē in apatibus p̄cauitatis epatis sunt sicut aq̄ aluble et charjami. S̄ cūatio splenis p̄ pharmaciā existit. Et si apata ista inueterant: tūc fortiorib̄ idigemus medicinis solutiuis: eo q̄ mēbrorū istorū natura est vt in sine indurent in eis apata: et maxime calida: et hoc maxime accit epati: p̄ p̄vi scōfāz et spissāz subani. et in renibus apata indurantur p̄ duritiem. sive sube. et in splene p̄ grossiciē s̄m nutrimenti: sed splen ipse rare subsistat est. S̄ medicine que sunt fortis resolutionis in p̄dictis apostematibus sunt sicut radix lily celestis: byssopus: cētanea: et aristologia rotida: et his s̄ilia: et hoc fieri debet post fractionē eorū siccitatis cū radice ligitię. et his similibus. ¶ Et scias q̄ necesse est vt quātū esse potest vires ne istorū mēbrorū apata ad sanie perducas: et maxime apostema pulmonis: ob hoc quā si perducis ipsū ad sanie p̄fectā curationē nō habebit: quā aut indurabitur: aut eger perdetur: et medicatio apostematū q̄ cū sanie aperiantur ingredif ordinem

A dine medicationis vlcera. Propterea scias vnu q̄ p̄o-
p̄uū est mēbris apatis subtilē cutē habētib⁹: q̄ ab ipsoy
p̄ncipio penitus sanies refudat ex eis: et propterea p̄ue-
niēs est ab ipsoy p̄ncipio in suis medicationib⁹ adhibe-
re absterfina vt mōdicent meatus: et si in sanie ipsa gros-
sities fuerit mīcēde sunt res incūsine: et talia mēbra sunt
sicut pectus: et pulmo: et par: et stomach⁹. p̄pterea necesse
est vt ista absterfina ab oi mōdicationē sint exēpta: et iste
res sunt sicut aq̄ ordei: et pulvis furfurū cōdita cū amyg-
dalis amariē: et semine melonis: et clarum atriplicis cui⁹
oxyaccara. in apate epatis p̄p̄uū exiit. scariole q̄dem
loco atriplicis poni p̄nt. In apatibus vō pectoris et pul-
monis res in quibus acetū acetū sunt fugiēde: vt multū
nociue. Et medicinē q̄ eis p̄ueniētes exiūt sunt capilli
veneris et ligritie: et syrup⁹ viol. et semina melonis sunt
optima in isto casu: s̄ medicatio apatū q̄ in istis sunt mē-
bris est alia iquātū sunt in talib⁹ mēbris q̄ iquātū apata
exiūt: s̄ hoc: q̄ et declinationis tpe eoy medicinē ab
aliq̄ stipticitate nō denudant: et in p̄n⁹ absterfina. Et q̄n
apatata sunt in inferiorib⁹ itellinis s̄m nostrā intentionē
clisteria sunt meliora: quēadmodū si in p̄tib⁹ superiorib⁹
fuerint exhibite res per os p̄ueniētes esse vident: et hec
significatio sumit ab intētiōne loci. Sed in apatib⁹ gule
oīno vtinur medicinis resolutiuis et aglutinatiuis vt ad-
bereāt locis in suo trāsitu: et etiā ponēda sunt narcotica
trāsgrūtiēdo ea paulatim: vt diu in trāsitu habeāt p̄ma-
nere. In apatib⁹ vō cerebri in declinationē necesse sunt
fortes medicinē. et maxie q̄sunt de nā declinātes ad fri-
ditatē: quēadmodū sunt flegmatica: et tales medicinē sūt
sicut oleū de castoreo et silia: et hoc nō regrit nisi p̄p̄ regi-
men mēbrū: q̄ est p̄ se humidū et passiuū: et q̄dā euacuant
mām huius apatis cū v̄tosis positis in pte cerebri poste-
riori. sed talis etiatio est timēda: eo q̄ forsitan in corpore
exiit supfluitas q̄ per ventosā ad mēbrū apatū pote-
rit p̄uenire. p̄pter hoc talis cura nō est faciēda nisi cū se-
curitate habe bim⁹ q̄ humiores nullaten⁹ ad locū disc̄-
currere possint inde. Sed hec medicatio in p̄ncipalib⁹ mē-
bris ē piculosa. ¶ Ducusq̄ docui breuiter medicationē
mēbrū apatū in quātū apata sunt in talib⁹ mēbris ad-
iuncta cū medicationē in quātū sunt apata: ob hoc q̄ me-
dicatio apatū in quātū in mēbris officialib⁹ existunt: non
nisi istis modis cōplef: q̄ medicatio q̄ in carne simplici
exiit nō est necesse vt agat: nisi in quātū sunt apata.
Sed in multis istoy apatū nō indigim⁹ p̄siderationē in
causis efficiētib⁹ ipsa: sicut sunt apata facta in carne mol-
li causa rerū extrinsecarū: et corpus mūdū extiterit: suffi-
cit in cura ipsoy apostematū oleum calidum solum.

De cura apostematū frigidorum: et aliorū aposte-
matū specialium. Cap. 31.

ET DEINCEPS volumus loqui de apatib⁹
frigidis q̄ saniem nō faciunt: et de formica deambu-
latina: et de carbunculis q̄ sunt in aere pestilentia-
li. Et dicamus q̄ apata mollia q̄ sūt de flegmate nō mlt-
tum grossū multoties ex epatis errore sūt: sicut illa que
sunt in extremis in hiposarca. Et hoy medicatio p̄cedit
s̄m modū medicationis eius a quo generant: et sufficit vt
vngaf oleo rosato cū aceto et sale. Et si multa illic spar-
gat mā p̄dest enare mēbrū ab illa materia: et vti rebus
calefactiuis et desiccatiuis: et eūone cū expressionē mem-
brū: hoy medicatio nō facilis est. Et sufficit spongia infusa
in aceto et aq̄ salsa: ga spōgia h̄z siccare: et stipticitatē fac-
cere: eo q̄ sapit nām maris: et acetū desiccatiū et incis-
iuū existit. Que vō sunt de grossū flegmate embrocari
debēt cū spōgia in aceto infusa: mixto cū aluīnne: cinere:
et sale: et d̄z spōgia ligari sup mēbrū: quēadmodū sunt li-
gature sup mēbrū fractū. ¶ Sed apata dura q̄ ex hu-

more sūt grosso debēt emplari cū medicinis mollifican-
tib⁹: sicut cū medulla cruris arietis: aut vituli cū modi-
co armoniaco: et ista et similia vtilia sunt: quia medicinē
multū resolutiue resoluūt subtile: et grossū petrificante:
et querit h̄ cōpositio in qua sunt resolutiua et p̄paratiua
ad resoluendū: eo q̄ oēs ptes apatis nō recipiūt resolu-
tionē equalit̄ s̄z vnu modū. et aliquādo cū istis medicinis
miscet medicinē fortis resolutionis: et melius oīum est
acetū: q̄n cū istis medicinis miscet: et hoc fit raro: q̄ indu-
rant apata. ¶ Et Hal. hic laudat fumigationem lapidis
marcasite vel niolaris sup sparso aceto: et maxie in apa-
tib⁹ q̄ sūt p̄ neruos et chordas ad mēbra p̄ncipalia. Ego
vō dico q̄ Hal. hāc medicinā nō laudat nisi q̄n v̄r acetū
ēqliter p̄dat calozē in ip̄z mēbrū: eo q̄ est in suba aerea:
et mēbra recipiūt ab ea: quēadmodū recipiūt res q̄ ma-
turant in medio aere: q̄ equalē hāt maturationē. Si au-
tem q̄raf a Hal. vapor iste fit a calozē ip̄resso in lapidib⁹
istis: et q̄re p̄p̄ naturā lapidis eidez p̄uertat. Ergo quare
lapides nō terunt et ponunt cū aceto calido sup aposte-
ma induratū. Et q̄ cū fuerit in splene acetū suppositū in
oibus suis medicinis semp laudabile existit. p̄pterea ga
hoc mēbrū ē rarū: et nō accidit ei duricies nisi ḡa grossi
nutrimēti ex quo nutrit. Et acetū assimilaf huic mēbro
in tota sui suba: eo q̄ sūt nutrimentū cōplexioni acetū assi-
milaf: et hec est melia. et iō potiones q̄ in purgatioe sple-
nis danf nō debēt ab aceto parari: q̄ ipsū est ei cibis et
medicina. Et nō sufficit in apatib⁹ duris q̄ sūt in splene
emplastrare de foris solū: sed indigēt etiā p̄ os recipere
q̄ hāt resoluere duriciē eius et ipsius oppilationē aperire:
sicut est radix capparis et scolopēdria cū alig⁹ spe-
cieb⁹ aromaticis. ¶ Sed apatibus in epate duris acetū
ppinari nō d̄z: eo q̄ paratū est duriciē magnā recipere:
sed cura eius est cum reubarbaro: spica nardi: et affara
baccara: costo: et quināto: et similib⁹. Et dura apostema-
ta epatis ad curandū multū difficilia sunt: et maxime si
fuerint multi inueterata: et v̄l in hydrophisim inducunt.
¶ Sed scrophule sunt apata dura in carne molli gene-
rata: q̄ extra eis sūt ex flegmate subtili curari debēt cū
medicinis dissolutiuis et mollificatiuis: et q̄ sūt ex flegma-
te grosso cū medicinis purgatiuis: et cū apituis et cū sero
incidi. sed hoc fieri d̄z magna p̄meditatione et timore.
¶ Et silr veruce et nodositates trib⁹ curant modis: aut
dissolutiue: aut putrefactiue: aut icisiue et q̄busdā neces-
sarie sunt oēs tres: et q̄busdā vna: et q̄busdā due. S̄z q̄ it⁹
in corpe oriunt curant cū medicinis aromaticis mixtis
cū apituis et mollificatiuis: et sūt oīno difficilis curatiōis.
¶ Formice vō due sūt spēs ambulatiue. vna cutē corro-
dit et icedit iteri⁹ talia vesiculas h̄z puas q̄ milio assimi-
lant: et p̄pterea miliaris appellaf. S̄z ambulatiua q̄ fit
ex hūore cholico subtili d̄z curari cū medicis illū hūore
eūantib⁹ sic scamonea cū sero capuino et supponēde sūt
sup medicē q̄ desiccēt sine mōdicationē et refrigeratiōe
sic solatru et menthe et silia. S̄z miliaris eo q̄ fit ex ad-
mixtiōe flatis cū cholā: et p̄pterea ei⁹ mā deberet curari
cū medicis illos hūores purgātib⁹. ¶ Carbūcul⁹ vō eo
q̄ p̄ maiori pte fit in aere pestilētiāli ebullit sanguis et pu-
trefit: et p̄pterea de necessitate iducit febres pestilētiā-
les. Medicatio vō illarū fieri d̄z cū ambab⁹ spēs eūonis
vt flobotomia et pharmacia. Et in hac febre non sufficit
medicina vnu trū purgās humorē: s̄z medicina oēs pur-
gans humores sicut pillule chochie Rasis in q̄bus intrāt
sticados: et mastix: et scamonea p̄parata: et colloquitiā et
p̄parata eē d̄z eo q̄ corpa taliū recipiunt putredinē in
oibus humorib⁹: et talia in hac egritudine multū vtilia
existūt. Et supponēde sunt oēs res q̄ sine mōdicationē
exiccēt et vt corrosioni resistent: quēadmodū est emplm

E

F

G

H

I

I factu ex farina ordei: et indicor: et lingua arietis que plan-
 tago noiat. Et dabis ei. Et aliquantulu d'beriaea magna
 q arabice d' asferncb. et oia empla q supponunt debet
 p'fici cu3 aq ro. Et Sal. com'edat trociscos andaracaron
 sup ipos more empli: et s'it oes trociscos hntes stipticia
 te. Et h no s'it res rep'culsine suppone de ne ma reuertat
 ad mebra pncipalia: ne apitine: ne putrefactione idu-
 cat. ¶ S3 cacerostas mltoties curari debet ex humore
 ipso generate: et suppone de sit medicie desiccative sine
 mordicatione: que admodum mineralia existit: vt e caly:
 plubru: et cabelle aurie: et boy silia. Propterea q' pp mala3
 q' sitate qua hnt pp pauca mordicatione cito corruptio-
 ne recipit: ob hoc q' s'it ex chol'a adusta q' sup terram
 sparsa ad modu aceti bullit. Et hec passio sanatione3 no
 recipit nisi a p'no. s' si iueterabit icnabilis efficiet. p'p ea
 q' medicie locales sufficetes no sunt et scisio polio non
 est: q' nervos p'inet et arterias: et si incidunt ista mebra
 no est tutu qn corpus p'dat. Et ipole s'it existit ista opo-
 stemata cum corrosinis remouere: et si fuerit tale apa in
 mebris pncipalib' eius cura impossibilis existit. De sint
 curationes male coplonis nalis et no nalis. ¶ Et scias
 q' apata q' s'it in mebris pncipalib': et febris aliquado
 sine medicatione sanantur: et sufficit in hoc opus nae: et
 p'pterea multos inuenies coplones hntes deusas: qui
 ex fortib' egritudinib' euadunt sine medico et medicina:
 sicut barbari et arabes: et qui in deserto habitant. et hoc
 fit: q' aliquantulu cu bzutis assimilatione hnt: et p' maiori
 p' hoc accidit illis qui coplexione hnt effrene. Sed qn
 medicie coponunt fm auctoy dicta: tunc adiuuant natu-
 ra tpe breui: et bonu sine cosequunt: q' bona hnt deter-
 minatione et minime violata. S3 qui solu p nam ex for-
 tib' egritudinib' curant in sine remanet in egritudinib'
 q' teporance dnt: sicut mibi accidit qn egrotami cu3 f. bz
 fortissima: et creticani ex illa p apa in articulis: eo q' ni-
 hi necessaria administrata no fuerit: quare remansit ar-
 teticus et podagricus et adhuc sum. ¶ Et sunt egritudies
 quaru correptio no sufficit a na nisi p medicinas inuent:
 et in hoc medicie potetia declaraf. Et sunt aliq' egritu-
 nes sicut s'it febres et apata qb' na et medicie sufficetes
 no existit: s' si euadit p accis euadit sic in reb' nalis
 aliq' extremitates s'it: tñ d raro p' t'getib' h existit: sicut
 vlceratio pulmonis et siles. Sic ergo finis istius scie in
 pposito hndus est fm plus: hoc est fm egritudines plu-
 rimas: et plura idmidua: et plura tpa: sicut hoc ide3 accidit
 hoib' in mechanicis artib': q' aliq' sequit artifex inten-
 tionem: et aliq' ab ea p'iuaf: et al' illo3 sunt media q' in illa
 arte cadut: sicut maris nauigiu: agricultura. Et p'p ea di-
 xi in diffinitide: qa medicia e ars mechanica: et mlti ex h
 mirab ant: et ipsi ignorauerit ad dixeris sup 2o physicoy.
 de mechanicis artibus. Hic copletus est sermo de mala
 complexione materiali et non materiali.

M **DE** SOLUTIONE CONTINUITATIS. Cap. 32.
DEINCEPS volum' loqui de egritudine solu-
 tionis continuitatis. Et dicimus q' continuitatis
 solutio potest accidere vnicuiq' cosimili mebro:
 qn vo sit in carne d' incisio: et quado in osse d' fractura:
 in nervo punctura: et q' in artery3 d' scissura. Et indica-
 tio istius speciei egritudinis significatione bz vniuer-
 le3 et p'cularē fm mebro3 pditiones: et nos ab vli inten-
 tione sermone incipimus. Et dicimus q' p'uitatis solu-
 tio in eo q' solutio p'uitatis existit simplex absq' ali-
 enius alterius egritudinis societate eget solu vna inte-
 tione: et in plurib' hec solu ligatura curaf: et aliq' cu liga-
 tura et alijs sustentamentis: sicut in fractura ossiu sit: et in
 multis mebris: et quedā fractura indiget sutura: sicut in
 laceratione myrach sit qn zirbu est egressum. na necesse

Deo hui
ca. 1.

est vt zirbus reducatur nisi sit corruptus: q' si sit corruptus
 op3 vt icidat: ob hoc q' no est mebr: d' necessarium3 nina-
 tmū. S3 q' bz nervos et arterias ob hoc ipsas p'rio liga-
 re debemus radicitus: et postea qb' corruptu est icidere
 debet: et aliq' inflat pp frigiditate aeris: ita q' tuc intus
 reuertit no p'it: tuc spogia in aqua calida infusa in mani-
 bus expressa et optime temperata est supponeda. Et Sal.
 dicit q' qn feceris hoc et no p'feceris: tuc de cute aliquid
 incidere debes: sed maior pars huius artis pdita est in
 hoc eno tpe. ¶ S3 aliq'bus vulnerib' no sufficit labio3
 vulneris aggregatio vel sutura: s' est necesse vt ponant
 medicie desiccative q' desiccet vel sugat sanie q' in par-
 tib' vulneris est locata. S3 si com'ite fuerint partes
 hae no indigemus: sed tunc medicie stiptice et exiccati-
 ue sunt necessarie. desiccative enim p'pter exiccatione3
 sanie: et stiptice p'pter couiunctione3 labio3 vulneris. Et
 scire debes q' multa membra reperimus: quoy solent
 couiuntatis minime p'solidatione recipere possunt: sicut
 sunt intestina gracilia et diafragma: et oia membra q' sunt
 in vltima siccitate. ¶ Quando vo subsistantie carnis facta
 est depditio due cadit intentione: vna est diminute car-
 nis restitratio: et alia est cicatricis creatio. p'ma intentio
 coplet qn ma ad mebru venies in quantitate et qualitate
 existit pfecta: hoc est sanguis: et in ipso mebro coplo sit
 fm sua coueniencia temperata: et na suo bnficio sufficiens est
 ad hoc p'ficiendu absq' medicinaru admniculo. Sed qa
 circa hora finis digonis ad qdlibet mebru currit due
 supfluitates: quaru vna est subtilis et alia grossa: et fluxus
 h' supfluitati sepe g'iationi carnis resistit. ob hoc idi-
 get natura auxilio medicinaru ad illa humiditate defic-
 canda ad hoc vt nona caro in vulnere no liqueat: et tales
 medicie sunt carnis g'iatione: et haru numerus est mult'
 sicut thus: farina orobi: et fabe: et ireos: oppoponacu3: et
 thuria: et istis medicinis vtinur fm magis et minus. nam
 thus: et farina orobi: et fabe sunt in gradu p'rio g'iatio3
 carnis: et post ista farina orobi: et ireos: et post ista aristo-
 logia: et oppoponacu3. na ista in tertio gradu q' existunt.
 Et haru medicinaru quantitas et modus a coplone mebr:
 loco sensibilitate et ipsius nobilitate sumunt: qa mebro
 humido medicia carnis g'iatua est thus: et coplone femi-
 naru3 et puero3: qn vo siccā coplexio est thus sufficiens
 no est: sed necesse est vt fortior apponaf: et orobu et alia: q'
 in membris fortis siccitatis caro no generaf nisi multu3
 per siccas medicinas. na aurii vulnera cu parua existit
 sanant cu menthe et aceto. et si magna fuerint: tunc tro-
 cicci andaracharon vtilis existit. et si no sufficit sic ne-
 cessaria est scozia ferri cu aceto: et sile est vulnerib' gule.
 Et Sal. pp hoc dicit q' cu mebruz nali siccū ad humidi-
 tate puenit mebr: a sua na mltū est elongatu. et p'pterea
 eget rebus exiccatis in eo gradu ad que puenit mebrū
 istud vltis humiditate. nam medicie non sanant nisi qn
 sunt in 3io disteperate in eode gradu in quo mebrū est
 distepertu: ita q' si distepertu fuerit in scdo gradu hu-
 miditatis: necesse est vt medicina disteperta sit in scdo
 gradu siccitatis: et no sunt humectada vulnera q' sunt in
 mebris siccis eqli humectatioe ei' qd i mebris humidis
 existit. Sed est necesse fm plurimu: vt per coparatione
 existat. p'p ea q' corruptio et putrefactio siccis mebris ac-
 cidit antequā humectatione humidis mebris eglez reci-
 piat. q' fm nalem pliam: dicim' q' ca hui' no est nisi diffi-
 cultas mebr: siccū: et grossa sup fluitas q' in eo existit: sicut
 q' dictū est q' siccitas est difficile passibilis. Et hui' ratio
 siles est rōni inuenis et finis sicut supius d' terminamus.
 Et via qua cognoscit medic' q' medicia in nūdisheatioe
 vlcere3 debilis existit est multe sordicie in vlcere abun-
 dantia: quemadmodum cognoscit q' medicina nimis est

N
A
B
O
P
C
D

A absterfina ppter rubedinē vulneris labioꝝ z ipsiꝝ pfun
ditatē. Et aliqñ medicina corroſiua auget in vulnere for
diciē: z in hoc errare p̄t medicus: qz ſi pp medicinā bec
accidit rubedo z caliditas in labijs vulneris exiſtit: z in
vulnere profunditas. ¶ Et ſi hoc a loco puenit hoc eſt
maniſeſtū. nā ſi vulnera fuerint in mēbro expoſito con
tactui medicinarū: aut in ſupficie poſitū: ita qz in trāſitu
mutationē nō recipiat medicine: tūc neceſſarie ſunt pe
biles ſicut in vlcerationibꝝ ſufficit ſcōi: z ſi in groſſis inte
ſtinis vlcera fuerit debēt diſtēriari: z ſi ſi ſubtilibꝝ p̄bar
macari. In mēbris vō p̄fundis medicine exigunt fortio
res: ſicut in vlceribꝝ pulmonis: z in mēbris nuſculosis q̄
p̄funditate corpis ſunt remota: z pp hāc loci p̄ſideratio
neꝝ hñti ſiſt in gutture vlcerationē in pōne medicine ip
ſuz ſtare p̄cipimꝝ erectū: z paulatiz medicinā labitūā
nā trāſglutire: z hñtibꝝ paſſionē meri medicinā labitūā
dant p̄cipimꝝ: z ei admixcemꝝ viſcoſam medicinā ipſaz in
meatibꝝ mozari faciētē. p̄pea vulnerū diuerſa ē medica
tio. nā qdā ozetenꝝ curant: z qdā cū localibꝝ medicantē:
z qdā cū ambobꝝ. Adhuc ordiata ſunt pp locū z figurā
p̄ueniētia iſtra: vt medicamina in ipſis debite p̄ſciant: ſic
ſyringaz: peſſāra: z ſilia. ¶ Qd vō a ſenſibilitate ſumitur
mēbri maniſeſtū eſt. nā mēbrū valde ſenſibile medicas
fortiſſimas ſuſtinere nō p̄t. ſiſt z mēbrū multū inuamēti.
Sꝫ vulneribꝝ q̄ in ſupficie corpis ſūt: iꝝ p̄cavitatibꝝ quoz
carnis gñatio exiſtit neēia: z in qbꝝ cicatrix ſilis cuti fieri
opz neēie bis ſunt medicine dſiccatione finali: ſic galla: ba
lauſia: z ſilia. z e neceſſe vt earū exiccatio p̄glutinā
opationē excedat. z in qbꝝ caro ſupflua gñat neceſſarie
ſūt medicine corroſiue: q̄ fortiiores gñantibꝝ exiſtāt: z ſunt
vt colcotar z viride es z ſilia. Et p̄pea nō eſt ipole vt in
aliqbꝝ corpibꝝ viride es iā ſit carnis gñatiū. Et ſcias qz
corroſio carnis ſupflue opatiōibꝝ nāe appropriata nō ē
ſic ē carnis gñatio: ſz ē res q̄ appropriata ē opatiōibꝝ ar
tis. Sufficit qd b̄uener deñ ē de vulneribꝝ q̄ intꝝ ex in
carne ſūt cū qbꝝ mala cōplo nō ē aſſociata. ¶ Sꝫ ſi ma
la cōplo ē appropriata ē ſic cā vulneri z curari nō pōt:
niſi vt remoueat: ſicut accit qñ cūenit ap̄ati. Et qz medi
cationē male cōplonis iā nomiſi: cū hoc ē hic reſtare
expedit. Et dicamꝝ qz mala cōplo q̄ in vulneribꝝ ſit ē pp
ſanguinē q̄ illuc currit: qz in q̄litate aut quātitate diſtēpe
ratus exiſtit: aut in ambobꝝ: z hoc aut a toto corpe p̄ue
nit: aut a mēbro vulnerato: aut ab ambobꝝ: z ſi a toto
p̄uenit corpe: aut a mēbro vulnerato: aut ambobꝝ: per
ſcrutādū ē vtrū p̄ quātitate aut q̄litate p̄ueniat. ſi ppter
quātitate ſolūmō cōpetit ſlōmia. z ſi ſolū pp q̄litate: tūc
neceſſaria ē p̄pharmacia. ſi aut ab vtrūqz p̄uenit: z vtrūqz
faciēdū eſt. Et ſi fuerit in ſingulari mēbro ex mēbris cor
poris: tūc ipm opz eūare. Et ſi fuerit ipſuz mēbrū vulne
ratū ſicut renes z ſilia: tūc totū corpe eūanduz eſt. Et ſi a
toto puenit corpe rep̄cuſſina neceſſaria ſunt oibus re
percūſſiois modis ſm qz diximꝝ. z deinde mēbrū p̄forta
re debes: z trahere mām toto poſſe ad oppoſita. Et ſi
mala cōplo fuerit in mēbro vlcerato: tūc p̄uidēduz erit
in ſuis q̄litateꝝ malis: qñ ſi vultus fuerit ſiccū ipm hu
mectare debes cū aq̄ cala: z ſi fuerit humidū ipm debes
exiccare cū fortibꝝ exiccationis. Et ſi ſi facere debes in di
ſtēperantia caliditatis z frigiditatis. z ſi in vulnere caro
addita fuerit z idurata valde icidēda eſt cū ferro: z po
ſtea apponē debes ea q̄ hñt gñare z cōſolidare. Et ſi ibi
fuerit ap̄a nō eſt via ſanatiōis mēbri: niſi ap̄ate remoto:
q̄nis medicine q̄ curāt lapata. Sic vulneribus exiſtāt. z ſi
due aggregant res in mēbro velut mala cōplo pp̄ria
mēbri z corruptio ſanguis illuc adueniētis in bis p̄ſide
rādū ē. Et ſcias qz qñ vlcera nō ſanant pp̄ adhibitas me
dicinas illud ſit vna triū rerū: vna eſt pp̄ medicina que

cōploni mēbri p̄ueniētes nō exiſtūt: aut qz mā trāſmiſſa
nō eſt cōuenibilis: aut qz in mēbro cōplo leſa eſt p̄ nām:
eo qz ibi vna ſpēs male cōplexionis: aut plures ſunt. ſz
ſcire debes qz ſanatio vulneris ſit: aut pp̄ corpis eſionē:
z cū tēperāta cōplonis: z cū plage deſiccationē: z aliqñ
vtimar tberiaca z ſimilibꝝ. Sufficit qd dictū eſt in cura
ſolonis continuitatis ſimplr malis z non materialis.

¶ De ſolutione p̄tunitatis venarū z arteriarū. Cap. 33.

DEINCEPS volumus loqui de cura ſolonis
p̄tunitatis in venis z arterijs. Et dicimꝝ qz ſolo
p̄tunitatis in venis facilis eſt p̄ſolidationis: ſz q̄
eſt in arterijs illa eſt difficilis exceptis corpibus
puerorū: z p̄pterea qz ſolo p̄tunitatis iſtoꝝ nos adducit
in aliā rez multū timēdā: hoc eſt ſanguis fluxus: neceſſe
eſt vt in hoc ſermonē faciamus. Fluxus vō ſanguis mul
tis ſit modis: aliqñ ſit pp̄ vene icitionē vel vlcerationē:
z hoc ſit aut pp̄ cauſaz intrinſecā: aut extrinſecā. ſi pp̄ ex
trinſecā: aut incidiōe: aut extēſione: aut p̄cuſſione. pp̄ in
trinſecā: aut pp̄ humores acutos corroſiuos: aut exten
ſiuos: ita vt aperiāt venas: z aliqñ currit ſanguis ex ori
ficij venarū: z aliqñ ſtillat. Et icipimꝝ a ſanguie decur
rēte pp̄ venarū lacerationē: eo qz piculoſior exiſtit. Et
dicimꝝ qz qñ dilacerat vena in corpis ſupficie ſanguis
duobꝝ modis p̄t reſtrigi. vno mō vt ſubtrahat illiꝝ mēbri
mā: qñ pp̄ multā ſit quātitate. alio mō vt digito oppileſ
ſi fuerit pua. nā pp̄ hoc coagulabit in officio ſanguis: et
ſtabit aut pp̄ ligamētum: aut pp̄ cauteriū: eo qz cauteriū
cuſta p̄parat ſup plagā: aut pp̄ medicinas ſtipticas cor
rugatiuas: ſicut medicina ſcā de viſco cocto z tritici fa
rina: z ſilibꝝ. Et ſal. cōmēdat z fluxū ſanguinis arterie
aloe: z thūs: z albumē oui: z pilos leporis: z bec medici
na retinet ſanguinē z generat carnē. Sꝫ cauteriūz ſuffi
ciēs nō eſt: qz cuſta cadere p̄t z ſanguis iterū fluxit: p̄te
rea cauteriū minuit de ſuba mēbri: z nobis nō ē neceſſe
minuere de ſubſtātia mēbri: ſz potiꝝ laborare vt creſcat:
z nō laudat cauteriū niſi qñ fluxus fuerit pp̄ vene corro
ſionē: qz tunc cauteriū ſuppoſitū eſt loco rei q̄ remouet
cauſaz faciētē corroſionē. Et aliqñ ponimꝝ frida reper
cuſſiua ſup mēbrū: qñ fluxus fuerit ex calitate. Sꝫ aliqñ
p̄dicta oia debilia eē dñr z iſufficiētia: q̄re tūc neceſſariū
exiſtit venā vel arteriā finali icidere: habita tñ hic cau
tela: vt p̄t liges ſtringēdo fortiter caput ipſius vene q̄
eſt vſus cor z poſtea incide. ¶ Sꝫ ſubtractio ſanguis ex
loco illo ſit vt p̄paret mēbrū z oriat vt orificiū apertuz
ſupꝝ adapteſ. Sꝫ debes tūc mām trahere ad oppoſitaz
partē vñ ſanguis tūc fluebat: aut ad p̄rimiorē locū ſicut
de ore ad naſū: z de veſica ad matricem: z attractio ad
partē oppoſitā ſit: ſicut qñ pp̄ fluxū ſanguinis nariū vē
toſas ſup epar poni iubemus: aut ſup ſplenē ſi fuerit ex
parte ſiniſtra. Et vētoſe ē poſite ſup occipitiū ſtingunt
ſanguinē nariū trahēdo ad oppoſita: aut ſup māmllarū
radices pp̄ menſtrū. Et aliqñ ſit attractio ad partē op
poſitā: pp̄ ligationē mēbri: aut pp̄ medicinas mēſtruoꝝ
ſanguinē puocantes. Sed ſlōmia in ſanguinis menſtrū
fluxu eſt medicina p̄ acciōis: p̄pterea qz bec medicatio in
ſuo genere ſolū exiſtit: vñ timēda eſt. z aliquādo eſt natu
ralis quando fluxus pp̄ multitudinem ſanguinis fuerit.

¶ De fluxu ſang. qz a mēbris p̄uenit intrinſecis. Cap. 34.

ED SANGVINIS fluxus qz in p̄tibus intrin
ſecis exiſtit nō hz viā vt retineat niſi a medicinis ſti
pticis: aut cibus groſſis. Et medicine ſtiptice in hoc
ſunt ſicut balauſie z ſuccus rubi: z galla z ſimilia.
Et q̄ ſunt nimis ſtiptica ſunt ſicut bolus armenus: z tegu
la piſtata z plātago z ſolatru. Et ſal. multū ſuccū plāta
ginis cōmēdat in paſſionibus vulneꝝ pp̄ corroſionēz ibi
ſentē. Et ex fortibꝝ lacerationibꝝ venarū q̄ in mēbris

E

F

G

H

I fuit fuit ille q̄ in pectore fuit: et fortiores illis sunt q̄ in ve
nis fuit pulmonis: et ita q̄ alig dixerit q̄ nūq̄ p̄solidant:
f̄ q̄ ad fanie deducunt p̄fecte nō curant: f̄ cū bono re-
gimine si fueniri p̄t eor̄ plōgabif vita. Et sunt aliqui qui
ex hac firmitate minime moriunt: et hoc dico q̄d p̄ aiam
meā p̄bati p̄t ex dictis Hal. q̄uis illud nō dicat manife-
ste: f̄ mlti ex modernis hoc testificati fuerūt. et dicit Auic.
q̄ vidit mulierē q̄ vixit. 20. annis post lacerationē ve-
nar̄ pulmonis: f̄ illa semp̄ comedebat zucchar̄ ro. cum
pane facto cū coriandro. Et ego assentio ei q̄d dixit: eo q̄
sily Auezoar̄ mihi sile retuleit. f̄ q̄ in plurib⁹ hoib⁹ hoc
idē videt. In p̄nō hui⁹ d̄spōnis si sit p̄ p̄cussionē: aut
p̄ alia ex reb⁹ extrinsecis d̄z flōmari ex vna cōi: si multa
fuerit rep̄lo: et si nō fuerit mltā rep̄lo de basilica minuē
dus erit: et sanguis duab⁹ v̄cib⁹ ex̄bat: et tpe flōmie testi-
culi et brachia ligētur: et a tussi absteineat quātū plus p̄t.
Hal. p̄cipit dare acetū cū aq̄ mixtū si medic⁹ viderit q̄ i
pulmone sanguis fuerit coagulatus: et hec medicia ē Zia
inamēto cāe et acciti: p̄p̄ea q̄ acetū inest p̄ nāz vt mo-
ueat tussis: et tussis p̄amū ē accis: et hoc timēdū: et acetū
cū sit p̄ginitū vulnere nocet: et sanguinē s̄tiliat et apit: et
fluē facit: et p̄ hoc acetū dimittēdū ē. Et medicie dāde
sunt h̄ntes rep̄cussionē: et s̄pticitatē: et eligēda sunt s̄pti-
ca q̄b⁹ subtilitas sit admixta p̄p̄ mēbz̄ p̄fundationē: et q̄
mihi v̄t hic melius oib⁹ alijs reb⁹ est zuccharū rosatū cū
aq̄ in qua coete sunt glādes et nuce eq̄l̄r: et cauda cabal-
lina. Et mirabilis Abumerō Auezoar̄ mihi idicat q̄ hec
aq̄ d̄z eē illa in qua ferrū mltū sit extinctū: ita q̄ p̄p̄ hoc
a sua quātitate decrecat: et postea in ea res bulliāt: et p̄
hac viā pole ē glutinationē sanguis fieri: et p̄solidari pla-
gā. Et q̄ mltū necessariū hic existit ē cibi diminutio: et suf-
ficat aq̄ ordei cū nucleis assis: ḡnoy mali ḡnati in p̄dicio:
aut pulres ḡnoy ordei: et sero. 3. y. panis cū testiculis gal-
loz. Et si cā fracture vene fuerit reuma q̄ illuc cōcurre-
rit: et cōmonerit tussis: et p̄ hoc vena sit apta: aut p̄p̄ hoc
humorē acutū q̄ subaz̄ corrosit pulmonis: tunc pharnacia
flōmie ē admiscēda: et supponere capiti res d̄siccatinas:
f̄ si cā reumatis frida fuerit supponant capiti pulnerez
gariofiloz: piperis: pulegij: et si cā remissē calida fuerit
sufficit puluis macis: et nucis muscat: et coctis pomozū
cydonioz: et oia q̄ h̄nt v̄tutē calefaciēdi modici: et cū mo-
dica siccitate sunt cā solidatiōis vulneris. Et q̄ in breui
tpe vul⁹ ad fanie p̄t puenire. iō studere debem⁹ in remo-
uēdo cā: quātū possum⁹: et hoc sit exiccādo corp⁹ modis
oibus q̄b⁹ possum⁹: et p̄p̄ hoc theriaca in hoc loco inuati-
ua existit: et maxie noniter p̄fecta: et p̄p̄rietatē h̄z retinēdi
sanguinē: quē ad h̄z h̄bēdi fluxū: et postq̄ ita ē hic cura
pueniēs existit duab⁹ sp̄eb⁹ s̄puti sanguis: siue fuerit ex
cā intrinseca vel extrinseca: et Hal. cōmēdat hic trociscos
andaracharō. Cū v̄o factū fuerit vulnus saniosū Hal.
dicit q̄ cā sic icurabilitas est: q̄m sine tussi m̄dificari nō
p̄t: et tussis tumorē augmētāt et aperit vuln⁹: et grossicinas
tumoris augmētāt fanie. Adhuc mihi v̄t q̄ cā sic icura-
bilitas sit: q̄ cū hoc mēbz̄ ap̄at vuln⁹ ipsi durat et sana-
tionē recipe nō p̄t: f̄ tū lōgo tpe vinere p̄t. Et h̄nti fanie
in pulmone debemus p̄pinare medicinas et cibos q̄ h̄nt
alig absterisionis cū asp̄sioe et p̄fortatiōe: sicut capil. ve.
et cortex citri: et mastix: et radicē lily: et panē comedat cū
zuccharo ro. et vnas passas p̄gues: et bibere lac hoc lan-
dabile existit: et bibere aquā ordei: et terras habitare sic-
cas: et sile h̄nt faciat q̄ toto tpe in reumate frido p̄sue-
rat. Et si vlceratio ē in cāna meli⁹ curari p̄t: et hoc sit cū
reb⁹ exiccatis d̄siccātib⁹ vlcera pulmonis: et p̄cipiēdo
ifirmo vt in ore teneat medicinas d̄siccatinas et absteri-
uas mixtas cū lenitiuis: et vt iaceat supin⁹ vt facili⁹ medi-
cama trāsire possint d̄scurrēdo p̄ vulnera quē ad roo

d̄scurrēdo p̄ parietes et muros p̄ terrā. Cū si causa
fluxus sanguinis fuerit ex aperitione orificioy venarum
cura eius erit cum medicinis leuib⁹ s̄pticis. Et si causa
ap̄tionis vene subtilitas sanguinis fuerit ipsius sanatio ē
cum cibis grossis cōglutinatiuis. Sufficit nobis bucusq̄
dixisse de solone cōtinuitatis arteriarum et venarum.
De cura solonis p̄tinuitas in nervis et lacertis. Cap. 35.
VNC VERO volum⁹ dicere de solone p̄ti-
nuitatis q̄ in nervis et lacertis accidit. Et dicim⁹ q̄
q̄n solo p̄tinuitas in his mēbz̄ accidit: tūc necesse
est corp⁹ cūz flōnia et pharnacia cūare et studio-
se p̄spicere vt in vulnere alig fanie nō fiat ne dolorē
spasmosū inducat: et iō q̄ nervus est mēbz̄ p̄fundū visco-
sū nō sufficit i m̄dificatiōe fanie medicina p̄solidatiua:
f̄ necessaria est medicina q̄ cū calefactiōe h̄at succione
vt fanie trahat sine mordicatiōe. et iō in p̄nō necesse ē hoc
vuln⁹ ap̄ire. Et medicie h̄e v̄tiles sunt sic viscus alboā:
et q̄ fortius existit est q̄n aliquid addimus de euforbio: et
maxie si corpa humida fuerint p̄fert valde. Et in corpo-
rib⁹ dure cōplonis et sicis valet oppoponacis: et assa-
fida: et sulphur crudū oleo oliue mixtū in his multū valz̄
et gūmi pini in his virtuti visci et glandiū p̄xima est. Et q̄n
inciditur vel scindit nervus et cutis desup fuerit elenatā
tūc has non possēt medicinas sustinere: sed erit sufficēs
abluerē ipsū cū oleo oliue: et ponere desup thutiā abla-
tā. Et si corp⁹ durū extiterit trocisci andaracharon erūt
sufficētes. Et si nervus ex trāsverso et ex toto nō est inci-
sus: tūc vuln⁹ periculosius est q̄ si incisus in lōgitudine tra-
heret: et hic ē timor spasmi: et ob hoc regimē illud totalr
est adhibēdū vt puidus sis in resistēdo spasmo. Et res q̄
mitigāt dolorē nervi ipso nō exite discoopto est oleum
olue calidū: p̄pterea q̄ resistit oibus passionib⁹ nervi:
f̄ q̄ discooptū est: tūc h̄nt existit: et nō est ponēdū nisi
doloris fortitudo nos ipellat. Et necesse est vt medicie
q̄ nervo supponunt sint actu calide. iō q̄ hoc mēbz̄ p̄
maiori parte a frigore ledit. Et q̄n apostemas nerv⁹:
et ex eo timēdus est spasmus: tūc ex toto icidēdus est: q̄
ex hoc securabil a morte: q̄nis mēbz̄ adducamus ad
p̄viationē sensus et motus. Ligamēta v̄o fortiores me-
dicinas patiunt q̄ nervi: et s̄l̄r chorde: q̄nis viciniores
sunt nervis. Et ligamēta q̄ cū lacertis sunt cōmēda me-
dicatiōez simlē medicatiōni nervoz recipiunt. Sed q̄
ossibus continuantur fortiores recipiunt medicinas.
De cura fracture ossium. Cap. 36.
DEINCEPS loqui volumus de solone facta
cōtinuitatis in ossib⁹ q̄ ruptura nūcipat. Et dici-
mus q̄ q̄n ruptura fuerit in ossē ex trāsverso:
tūc necesse est vt p̄tes ad sua p̄pria loca redncamus: et
ad hoc v̄nāquāq̄ partē trahere cūz ins̄io ad hoc solito:
aut manu donec suo musculo v̄niat: et quere q̄ sit equā-
dum: et postea ligatur s̄m q̄ p̄cipit Hippo. Et est vt due
fascie accipiant: et cū vna incipere a loco fracture supe-
rius ascendēdo. et Hippo. hoc laudat ligamētū: q̄ per
hoc cursū materiei resistit ne fanies: q̄ nō accideret si
superius ligādo ibi iciperet et vsq̄ ad rupture locū p̄ue-
niret: et p̄cepit Hippo. vt sic ligatum stet vsq̄ ad. vii. dies
p̄pterea ap̄atis mēbz̄: p̄pterea p̄cipit si dolor mēbz̄ sup-
uenerit vt sup mēbz̄ ponant medicie mitigatiue: et si
puritus adfuerit embrocet aq̄ calida ad hoc vt p̄stule
nō oriant: et hoc p̄ma septimana: p̄pterea si securi sim⁹
ad ap̄ate: tūc nō s̄l̄m nō sufficūt fascie: imo affelle erunt
adiungēde. Dicit Rasis qui medent hoc n̄o tēpoze fra-
eturis in p̄ma septimana affellas ponunt: et Hippo. hoc
ap̄atis metu vetat. Et etiā q̄a p̄ma septimana nō time-
mus q̄ mēbz̄ fiat tortum: sed ap̄ata t̄n̄ timemus. Item
Rasis dicit q̄ fractis ossibus nostri temporis medici in
principio

N A
O B
P C
D

A principio ponit astellas in extremitatibus medicinarum quibus membra ligantur cum farina ordei et albumine oui: et sic dimittunt donec conualescant. Et mihi videtur quod ille qui per hunc modum curatur ille casualiter enadit et melius est dissolvere fasciam, et sic fiat omni septimana et videre porum sarcoyde: et est illud quod dicitur in latino supra osso: qui si nimis fuerit grossus superponende sunt medicine multum desiccative, et fascia bene costringatur. Et si nimis fuerit subtilis embrocetur spongia et aqua ca. et fascia elargetur. Et si fuerit repletio medietur flobotomia et pharaciaria: et ipsius cibus subtilietur multum: et quando transitur primam septimanam debet cibari cibus similibus illi subitane quam volumus generare: ut cibus grossus et viscosus: et si fractura cum vulnere carnis existit: necesse est ut officium vulneris remaneat apertum. Et si os in longitudine scissuram patitur ligatur sola cum bono regimine sanatur: et si fractura sit in osse cranei ut penetret usque ad telam: tunc necesse est ut circa scissuram os remoueatur: ut mundificari possit a sanie tela ne tela corripatur: et si sic non fieret sanari non posset: sed hoc in loco nostro non inuenitur quod hoc facere sciat. Et sufficit hoc in omnibus speciebus male complexionis et solutionis continuationis et primo in membris consimilibus.

C De cura officialium egritudinum. Cap. 37^m.

E T DICAMVS quod egritudines membrorum officialibus appropriate quedam sunt que sunt egritudines secundum numerum magis et minus: et quedam sunt que sunt egritudines creationis sicut figura oppilo et apertio: asperitas et lenitas: et quedam sunt egritudines positionis. Sed egritudines numerum quedam sunt naturales sicut digitus sextus: et quasi ars medicine hoc non considerat: et quedam sunt non naturales sicut lapis qui nascitur in vesica: et lumbri qui in corpore nascuntur: et verruce et aqua in oculum descendens: et yngula: et assis ea istorum est materia distemperata in quantitate et qualitate: et si iste egritudines sint in fieri causa efficiens remoueri debet cum euacuatione vniuersali: et postmodum membra superflua erunt remouenda. Et si facta fuerint que facta est erit remouendum. Et medicinas proprias vniuersaliumque illarum rerum tu scis in multis particularibus libris. Sed quod lapides expellunt et arena sunt medicine appropriate illi operationi sicut diximus. Lumbri vero et ascarides occidunt cum medicinis amaris: sicut est absinthium et centonicum. Sed cucurbitini fortioribus indigent medicinis. Verrucas vero eradicamus cum ferro vel cum penna ponendo verrucas in concavitate penne et circumgirando violenter extirpare: et que huic operationi vtilis existunt sunt penne aquilarum et gallozum.

C De cura aquarum et sanierum in oculis gratia. Cap. 38^m.

D E AQVIS et saniebus que in oculis aggantur: dicit Gal. de quibusdam medicis oculorum qui infirmum ponebant super scammum et caput inferius squassabant donec videbant sanie ab oculo descendente: et hoc in aqua oculi fieri non potest: eo quod nebule assimilantur. ita quod quando ipsam descendere facimus reuertitur superius: propterea non valet aliter nisi inferius cum instrumento trabatur. Et colliria fellium senibus valent et aquis que ad oculum descendunt. Et aliqui sunt qui curant eas aperiendo. Ungula autem quam est magna curatur cum ferro, et si parua fuerit curatur cum medicinis. Sed mollaz remoueamus cum medicinis prouocantibus menstrua: et cum abortiuis faciendibus. Sed egritudines diminutionis numerisunt sicut caluitium propter alopiam. Et tu scis quod pilorum generatio ex superfluitatibus fit laudabilibus et inlaudabilibus. Ergo casus

eorum est propter defectus illarum superfluitatum: aut ex corruptione dictarum superfluitatum que egresserunt a sua natura in qualitatibus malis: et pro hoc necesse est ut expellamus ipsas superfluitates per pharaciariam. Diminutio vero carnis dictum est qualiter debeat restaurari. Sed egritudines in creatione ex quibus vna in figura existit ut plurimum sunt naturales. Et ideo in curatione medicina ingressum non habet. Et si etiam tempore partus usque ad finem augmenti ad bonas conuertantur formas: rectificari possunt. Et etiam lenitas et asperitas egritudines forme existunt. Et asperitatis causa est humor cholericus acutus aut flegmaticus falsus: et sanatio istius est superfluitatis istius euacuatio: et membrorum confortatio cum rebus stipticis. Ne huiusmodi materia ulterius spargatur. Et postmodum cum medicinis lenitibus asperitas remouetur. Sed lenitas ab humore fit leui et lubricatio: et huius sanatio est illum humorem remouere: et secundum dictum est in alio hoc erit faciendum. Et sub hoc genere oppilationis egritudines continentur: et si in fieri fuerit humoris faciem euacuamus cum vniuersali medicina aperitiuarum que illas aperiant oppilationes. Et si facta fuerint: et non ad sitrepletio aperitiue medicine sufficientiam habent. Et aperitiui viarum que clausi sunt medicatio erit per contrariis: sicut sunt medicine stiptice et confortatiue. Et aliquando curatur hec passio cum medicinis stipticis et stupefactis: et hoc fit quando virtus superat expulsiva.

C De cura positionis et situs. Cap. 39.

E T POSITIONIS egritudo hernia manifestior existit: sicut que in ventre et testiculis sit: et que in ventre sit sanatur ut eger super cernice ponatur: et que egressum fuerat reducatur. Et fractura stipticis sanatur sicut cum nucibus cypressi: et guma glandium et similibus: et si tumor fuerit qui reductionem resistit remouere illum debemus cum rebus remouentibus vetositate. Verum vero que in istis descendet curatio est ut quod egressum fuerit reducatur: et exercitium imbibeat. Et hec egritudo difficilis est ad sanandum. Ex egritudinibus positionis gibbositas existit. Et huius curatio est humoris grossius viscosius euacuatione et exhibere medicinas vaporabiles que vetositate diminuunt grossam. Et huius egritudinis est dislocatio: et hoc per reductionem membri ad proprium locum curet antequam aperitur. Et quod quilibet membrum quod dislocatum est positio lesionem recipit excepta brachy et spatule dislocatio: tunc huius scientie artifices cognoscunt ea. Sufficit tibi et illis qui tibi assimilatur quod breuiter de generibus egritudinum dictum est. Quia hunc librum non composui nisi per illos qui tibi in perfectione assimilantur: quia illi comprehendunt quod dictum est ab eo quod est dictum per fundamenta et principia que habent. Nam tu scis quod omnes scientie principia sunt duobus modis aut a rebus per se notis: aut ab alia scientia. Et maxime tibi sufficit quod in hac scientia multas habes doctrinas et principia. Et scias quod ille qui a te elongabitur hunc librum vitabit. Sed debuissim complerem sermonem meum in sanatione accidentium vniuersaliumque membrorum superuenientium. Propterea quod et accessio secundum aliquem modum egritudines dicuntur. Et melius in declaratione rerum vniuersalium existit ut ipsa vniuersalia ad particularia reducantur. Sed ad presens mihi comoditas non respondet: quia in alia re vel arte hac nobiliores studere intendo. Vniuersalium volenti ad huiusmodi preclaritatis scientias peruenire: bonum est ut libros Avimeron Auenzoar studiose legat. Nam illic medicine thesaurus patet manifeste. Et deus nos ab errore exuat: et ex ipsi lumine nostros oculos illuminare dignetur.

C Explicit Colliget Auerrois.

Col. Auer.

ppo. vi.
16. 117
rac. 5. c.
ne vbi
scari
idiget
noib?
scias q
er acci
cur.
mos: na
species
aroz.
D

E I

F

G

M

H

CONTRADICTIONES

I MARCI ANTONII ZIMARRE
contradictiones ac solutiones in dictis Auer-
rois Librorum Colliget.



ISTA contradictio est notanda in secundo Colliget, capite primo. Dicit Auerroes q̄ res q̄ generantur ex pluribus vna re non complentur nisi quādo miscentur ille res ad inuicem, et faciunt vnum corpus; sicut est fequiniabin, quod fit ex cōmitione mellis et aceti et aque quozuz quodlibet stabat per se in actu.

Sed huic propositioni statim aduersatur dictum suum in eodem capitulo, vbi dixit, quod membrorum quedā sunt composita ex elementi prima compositione: quedam vero secunda compositione mediante prima. et declarando primum membrum, dicit quod mēbra cōsimilia sunt huius speciei. patet autem quod membra consimilia que a grecis omionera appellantur non componuntur immediate ex quatuor elementis actu existentibus in matrice, que postea miscentur ad eorum generationem: nam generantur immediate ex sanguine menstruo qui fuit generatus ex cibis et potibus, sicut ipemet fatetur in eodem loco. Amplius generatio compositi ex materia et forma est generatio corporis ex pluribus vna re, quia materia est primo diuersa a forma, et tamen materia et forma non sunt due res in actu ante generationem compositi corporis, nam vt dicit commentator in septimo prime philosophie commento 26. agens, nō facit in alio aliud, sed ex alio aliud, quia non facit in materia formam, sed facit ex materia formatum. et eadem sententiam tenet Aristoteles ibi, et commentator diffuse in 12. metaphysice commēto. 18. vbi recitat tres opiniones de generatione rerum. C. Dicimus nos cum Peripateticis, et presertim cum Alexandro in paraphrasi de anima cap. pmo. et in libello de missione. et triplices esse compositiones. prima est quando aliquid ex rebus corporalibus componitur, vt domus ex lapidibus, et lignis: ex carne et ossibus generatur animal. secundus genus compositionis est per missionē, vt nullus ex aqua et melle. et hoc secundus genus differt a priore, q̄ in parte totum et partes disiecta et disclusa sunt. locus in hoc quod loco discluditur non venit in missionem, quia totum et partes in eodem loco esse videtur. Re vera autē abolite sunt partes et seruatur integritas. Tertius modus est, quo ex ere et figura constare statnam dicimus. et vniuersaliter ex materia et forma corpus. Dicimus igitur propositionem Auerrois veritatem habere de generatione rei ex pluribus vna re in actu sicut est generatio misti quod de nouo dicitur generari ex pluribus in actu immediate q̄ tunc oportet q̄ elementa veniant in locum missionis, et alterentur, et corrumpantur vsq̄ ad medietatem vt ipse tenuit in tertio celi commēto. 67. sed si mistum debet generari ex alio misto non est necessarium: quia tunc generationis eius vnum est actu, puta sanguis menstruus est subiectū generationis membrorum consimilium. vnde membra consimilia ideo dicuntur fieri ex elementi prima compositione non quia immediate ex elementis tanq̄ ex materia proxima generentur, quia hoc est contra sensum. sed hoc est respectu membrorum organicozum. vnde sensus Auerrois talis est, vt illa dicantur ḡnari ex elementi, generari prima compositione, que non generantur per tot media

per quot generantur organica. nam iste est ordo ex elementis generantur cibi et potus ex cibis et potibus generatur sanguis mensruus ex sanguine menstruo membra consimilia ex consimilibus organica. patet autem quod plura mediant inter generationem organicozum ex elementis q̄ in generatione consimilium. si elementa igitur de nouo debent venire ad generationem alicuius misti immediate oportet vt prius sint separata in actu et ab agente moueantur ad locum missionis in quo simul congregata alterantur et diuiduntur ad partes minimas, vt dicit Auicēna. et sic resultat complexio et per consequens forma misti. Sz non est vera semper in ḡnatiōe cuiuslibet misti ex alio misto, in quo elementa erant refracta et vnita q̄ tunc non sunt in locis diuersis vt patet. Intelligitur etiam Auerrois propositio de generatione ex plurib⁹ cōpositis ex materia et forma. et hoc dicitur, quia fallit de generatione compositi ex materia et forma simplici. nam que sunt preter materia simplicem et formam simplicem sunt forme compositę et materie compositę. In tali enim generatione agens non congregat inter duo diuersa actu. sed extrahit illud q̄ erat in potentia ad actum. Aut dic q̄ propositio Auerrois non habet locum de generatione, que diffinitur in primo peri geneleos, vbi dicitur. generatio est transmutatio totius in totum nullo sensibili remanente, vt subiecto. sed habet locum de generatione mistoū modo declarato. alibi enim dixi varias esse diffinitiones generationis ab Aristo. traditas. et tu bene intelliges si videbis que scripserim in questione de missione.

C. In. 2. Colliget Cap. 8.

TENET q̄ nervi nascuntur in cerebro, et q̄ non sunt infixi in eo vt. d. Gal. sed huius oppositum tenet in tertio de partibus animalium cap. 4. vbi Aristo. tenet eoz esse principia neruozum. C. Respondeatur loquitur hic ex mente Galeni et adducit eius apparatus, sed non probat propter hoc opinionē eius.

C. In. 2. Colliget Cap. 9.

DICIT q̄ membra que ordinata sunt ad attrahendas superfluitates sanguinis non faciunt hoc nisi quia sunt sibi conuenientes in cibo, ex quo sequitur q̄ chistis fellis cum sit ordinata ad attrahendum choleram et splen melancholiam et renes et vesica ad attrahendum aquositate sanguinis q̄ talia membra nutriuntur ex istis superfluitatibus. sed hoc contradicit magistro eius Arist. et in libris de partibus et de generatione animalium volentis in habentibus sanguinem, sanguinem esse vltimum nutrimentum. ibi probat primo de generatione animalium cholera non posse nutrire aliquod membrum, quia habet qualitates oppositas nutrimento, quia nutrimentum est dulce et cholera est amara. Item contradicit iste vir sibi ipse in secundo Colliget cap. primo vbi tenet contra medicos q̄ membra consimilia nō possunt generari ex cholera et alijs superfluitatibus quia in vulua non reperit in actu nisi sanguis tantum, et non alij humores a medicis nuncupati. sed eadem est materia generationis et nutritionis. quod si dicatur q̄ sermo eius hic de membris officialibus et non de simplicibus. contra quia officialia augentur, et nutriuntur, quia simplicia augentur et nutriuntur vt patet ex primo de generatione et corruptione in textu commenti. 33. C. Nisi esset q̄ hoc dictum est ex mente medicorum. sed ista solutio stare non potest, q̄ sermo

A sermo eius manifestat se ex propria intentione loqui, quod dicit, et scias hoc, et ne tradas oblivioni. Amplius, tunc sermo eius esset in illo libro sicut sermo Avicenne, qui semper reperitur medius inter Peripateticos, et loquētes ut ipse dicit in secundo physice Auscultationis commento. 2. 2. et ita incidit in cōsimilē errorem, quia tunc nec est purus medicus, nec purus physicus. Ideo aliter dicendū puto sicut ipse dicit in simili de stomacho in eodē cap. Dum dubitat utrius nutriatur ex chilo, et dicit quod illa nutritio potius videtur spectare qualitati quā quantitati, ac si dicat quod non est vera nutritio, sed quia operatio eius et obiectum proprium eius est cibus qui in chilo conuertitur: ideo cessat fames sumpto cibo sicut cessat sitis sumpto potu, et stomachus voluptuatur in illo chilo. ita etiam potest dici de huiusmodi membris anatura de virtutibus ad attrahendum huiusmodi superfluitates quod voluptuantur in eis, sicut sus in ceno et luto fetulento, et est per viam qualitatis et non quantitatis per veram nutritionē. Aut hoc est, ut et ipse dicit ibidem, quod ibi est cōmista aliqua humiditas sanguinea, aut flegmatica: et sic ratione eius fit nutritio, et non merito cholere pure, aut melancholie pure. Nam etiam ex sententia Aristotelis multa sunt animalia que non nutriuntur sanguine, sed aliqua humiditate proportionali. et ita dicitur Aristotelis in habitibus sanguinem sanguis est vltimum nutrimentum est vera: vel aliquod sanguini proportionale saltem in aliquibus membris, ut in stomacho, et in istis iam allegatis.

C In secundo Colliget Cap. 13. de inuamēto instrumenti tactus.

D ICIT Auerroes carnem esse organum tactus et quod nervi non currunt nisi ad temperatā cōplonē carnis, quia sunt in sua cōplone siles cōploni cerebri, et ideo in animalibus perfectis in carne ipsorum sunt disseminati multi nervi, et ubi nervi multi isti non perveniunt illa membra habent sensum durum et obtusum. Sed huius oppositum ipse tenet in 2. de anima in commento. 123. etiam contra hanc opinionem videtur esse Arist. ibidem. et Themistius vide consiliatorum in propria differentia de hac materia secundum sententiam Auerrois in isto loco videtur esse dicendum carnem esse organum et nervum esse ad temperatam complexionem carnis. et ideo caro ubi sunt multi nervi disseminati est magis sensitiva: sed tunc quando dicitur quod caro est medium sic secundo de anima, hoc intelligendum est de carne pura cogita quia Aristoteles in libro pro corde ibi, et Auerroes per veritatem contradicit sibi cōmētator in hoc loco et ibi ut vides. Videtur mihi quod ad evitandam istam discordiam, quod aliud est loqui de tactu ut comparatur membris simplicibus: aliud ut comparatur membris organicis. partes enim nostri corporis sunt duplices ex primo de historiis animalium cap. primo et de partibus similes et dissimiles. et iterum operationes anime quedam sunt actiones et quedam passionēs cum virtutibus anime quedam actiue quedam passivę sint ex secundo de anima et Aristoteles iudicium facit comparando activas passivas, quod virtutes actiue simpliciter attribuuntur membris organicis, et virtutes passivę principaliter attribuuntur membris consimilibus, ut primo de historiis animalium cap. 4. et est in cap. de carne et de his que via carnis videntur, et tunc cum tactus sit de virtutis sensibus qui enumerantur inter passivas virtutes. anime. 2. de anima. 52. 2. 3. de anima commento. 18. auctoritate Alexandri. videtur igitur principaliter istam virtutem attribui

membris consimilibus. membra autem consimilia, ut Aristoteles dicit, sunt caro, sanguis, vena, arteria, nervus, pilus, pinguedo, os, unguis et id genus. Quare autem aliter vel aliter per sensum tactus, oportet ex istis membris illi principaliter tactum attribui cuius complexio est magis temperata, quia operatio tactiva temperamentum requirit. Discurrenti autem per singula ex membris consimilibus que superius enumerata sunt nullū est magis aptum ut sit organum nisi caro. sanguis enim est propter carnem et est materia eius, et carnis complexio est calida et humida in suo temperamento in quo consistit vita: et sensus nervi, vene, arterie habent complexionem frigidam et siccam. et ideo decuit propter istam rationem carnem esse organum. isto modo Aristoteles loquitur in primo de historiis ubi agit doctrina via, et ita determinat in libro de partibus animalium, ubi agit propter quid. sed si nos deinde attribuamus sensum istum membris organicis, tunc sine dubio illud est primum organum tactus, in quo primo apparet inter organa ista operatio et virtute carnis ista operatio alijs organicis communicata, quia cor est primum quod vivit et sentit, et alijs sensus est per cor alijs communicatus, et ideo argumento isto Aristoteles posuit cor in 3. de partibus quando loquitur de organicis esse principium omnis sensus. quando igitur in libro de anima loquitur de tactu, loquitur ut est in habitudine anime, que est actus corporis instrumentalis seu organici actus. et ita dixit illud quod est organum tactus est intus, scilicet cor et caro dicta extrinseca, cui adveniunt sensibilia, cōcurrunt in ratione medij. sed quando dixit carnem esse organum, cōsideravit comparando partes similes. Unde si partes similes in cōmuni, aut saltem partes similes cordis ex quibus cor cōponitur, numerantur et comparantur inter se cui istorum tribuitur tactus. Cor enim secundum Aristotelem est principium omnium venarum et nervorum. et est in eo sanguis et adeps. sic secundum Aristotelem dicendum est carnes esse organum. et nullus neque grecorum, neque Arabum, nec latinorum vidit istam conciliationem in Aristotele ante nos, quia aliter loquitur in primo de partibus, et in primo de historiis, quando dixit carnem aliter in tertio de partibus quando dicit cor: quia ibi loquitur comparando tactum ad partes similes. sed in 3. ad partes dissimiles, et sic etiam in 2. de anima: quia anima est actus primus corporis organici, et ideo tactus ut est de virtutibus anime in libris de anima habet primo cōsiderari, ut attribuitur membro organico propter anime definitionem. Caro igitur secundum Aristotelem aliter et aliter est organum, et est medium. Vide pro complemento Alberti. 12. de animalibus tractatu. 2. cap. 8.

C In secundo Colliget cap. 17. de inuamēto instrumenti odoratus.

S CRIBIT Auerroes quod sensus olfactus in animalibus que oderant sine attractione ut est in apibus et formicis iste sensus est clarior quā in his que odorant per attractionem. sed huius oppositum legimus in quinto de generatione animalium cap. 4. quod sensus claritas provenit ex organi sinceritate que attestatur complexionem magis temperatam. Cum igitur multa animalia saltem homo qui per attractionem odorat, habeat complexionem magis temperatam: igitur organum eius est sincerius, et per consequens sensus olfactus est clarior. Cui esset quod dictum eius est intantum, quo ad manifestationem actus sentiendi, quia animalia ista, ut apes ad longam distantiam insequuntur nutrimentum ex odore

Col. Auer.

D z

I sine attractione, sed animalia nisi attrahant debiliter immutantur. vnde quando volumus bene percipere appropinquamus, & attrahimus odores, & ita faciunt carnes & alia. sed quo ad distincte cognoscere differentias odorum nos excellimus alia. & ista est sententia Aristotelis ibi, licet multa quo ad distantiam excedat nos in h' actu.

Tertio Colliget Cap. 38.

DE SENSU visus & accidentibus ei, dicit q' proprietates visus est, q' est susceptivus colorum, q' non sunt denudati a materia. Sed hoc contradicit philosopho in secundo de anima, qui dicit, cuiuslibet sensus proprium esse susceptivum specierum sine materia. **S**olutur, q' intelligitur de abstractione a materia & conditionibus eius. hoc enim intellectus est proprium. & ideo infert, q' si ita esset, tunc ipse esset intellectus. verba n. sequentia hunc sensum preterferunt ibidem.

Quinto Colliget Cap. 12.

AVERROES in presenti capite vbi de medicinis stipticis loquitur inquit, q' frigiditas que non est terrestris est debilis operationis, videtur igitur q' terra sit frigidior aqua. Cuius oppositum habetur in secundo de generatione & corruptione textu comenti. 21. **S**olutur. Intentio eius est ponere differentiam inter medicinas oppilativas & stipticas. nam licet ambe frigide sint, tamen differunt, quia oppilative fundantur in materia subtili, sed stiptice in materia grossa. & ideo est materia terrestris, quia frigiditas inuncta siccitati inducit grossitatem, h' inuncta humiditati inducit subtilitatem. & ideo dicit, q' ut stiptice medicane sunt natura frigide, & terrestres, & fortis siccitatis, q' terra est principium siccitatis. Sed ista solutio stare non potest, quia ipse in cap. de medicinis oppilativis dicit q' sunt nature frigide, & terrestres & remote a mordicatione. **N**on est q' est latitudo in mistis, quia terrestritas magis dominat in stipticis: vnde ibidem dicit q' oppilative aut sunt temperate complexionis, aut declinant ad parvam frigiditatem, vnde complexio mistorum differt a complexione simplicium, & habet latitudinem magnam & diversitatem etiam in ipsis mistis.

REGISTRUM.

A B C D E F G H I J K L M N O P.

Omnes sunt quaterni preter E F & O qui sunt terni, & D qui est duernus.

ExPLICIT Colliget Averrois, correctus atq; emendatus. Impressum Venetis apud Octavianum Scotum D. Aniaci f.

Quinto Colliget, Cap. 23.

DICIT Averroes q' non est extraneum vnius agentis actiones diversificari diversificantium dispositionibus subiecti. Huius oppositum habetur in secundo de anima com. 60. **S**olutur. Non est contradictio. nam sermo eius in secundo de anima est sermo comparativus, videlicet q' melius est existimare materiam diversificari per formam q' e contra, quia ut dicit comentator. 2. phy. in hoc Aristoteles resistit antiquis commento. 87. ipsi enim opinabatur q' forme sequuntur materiaz & diversificantur per illas. & ipse opinatur e contrario. **L**um hoc tamen stat dictum eius in hoc loco quia actus actiozum sunt in patiente & disposito: & ideo non inconuenit ab vno agente ex diversis dispositionibus subiecti puenire diversos actus, sicut ibi datur exemplum, q' medicine que Bezabarvie a medicis dicuntur, id est que sunt appropriate contra alia qua venena corpus sanum interficiunt: & corpus affectum dispositione venenosa, cui illa medicina contrariatur sanat illud.

Quinto Colliget, Cap. 24.

DICIT q' corpora animalium sunt calidiora terre nascentibus: & ideo in terre nascentibus non inuenitur calor in actu. Sed hinc aduersatur dictum Aristotelis in libro de morte & vita, vbi dicitur generationem animatozum dicens q' generatio est prima participatio anime in calido naturali, & vna est eius permansio. **A**mplius in secundo de anima, & in libro de longitudine & breuitate vite. Anima oia medicine igne operatur. & ita in vegetabilibus est calor in actu. **S**olutur non est in actu secundo, ut sensibilibus a nobis sentitur. sicut est in animalibus, nam, ut inquit Galenus, si quis poneret manum in cordis ventriculis sentiret manifestam & notabilem caliditatem, qualem non sentimus in partibus intus, aut extrinsecus plantarum. & sic intelligitur dictum eius.

F I N I S.

H

N

O

P

T A B V L A

Registrum tractatum et caploz
Colliget Auerois.
Hec sunt capitula primi tractat^o
qui est de anathomia: et sunt. 35.
De diffinitione medicine
et distinctione. Cap. p^m.
primum. fol. 45
De anathomia mebroz
in vniuersali. 2. 46
De anathomia ossium capitul^o. 46
De anathomia dentium et omnium
ossium totius corporis. 4. 46
De anatho. venarū pulsatiū. 5. 46
De anatho. venarū nō pulsatiū. 6. 46
De anathomia neruozum. 7. 47
De ligamentis. 8. 47
De chordis. 9. 47
De carne. 10. 48 De villis. 11. 48
De humoribus. 12. 48
De membris simplicibus. 13. 48
De spiritibus. 14. 48
De lacertis. 15. 48
De anathomia capitis. 16. 48
De anathomia oculozum. 17. 48
De anathomia nasi. 18. 48
De anathomia auris. 19. 48
De anathomia lingue. 20. 48
De anatho. extremitatis oris. 21. 48
De anatho. totius ventris. 22. 48
De anatho. pulmo. et carne ei^o. 23. 48
De anathomia cordis. 24. 48
De anatho. stomachi et meri. 25. 48
De anathomia intestinoz. 26. 49
De anathomia epatis. 27. 49
De anathomia splenis. 28. 49
De anathomia felle. 29. 49
De anathomia renu. 30. 49
De anathomia vesice. 31. 49
De anatho. myrach et zirbi. 32. 49
De anatho. vetricis et testiculoz. 33. 49
De anathomia mamillarum. 34. 49
De anathomia vulue. 35. 49
Hec sunt capla scōi tractat^o qui
est de sanitate: et sunt. 22.
De qditate sanitatis. Cap. p^m. 49
De cōplonib^o mebroz p^mu. 2. 50
De cōplo. mebroz officialium. 3. 50
De cōplone tēperata et disēperata
totius corporis. 4. 50
De san tate mebroz officialiū
et eius speciebus. 5. 50
De sanitate aliquoiter in membris
consimilibus. 6. 50
De actionib^o et passio. mebroz. 7. 50
De inuamētis mebroz p^mu. 8. 51
De inuamē. mebroz officialiū. 9. 51
De inuamentis mebrozū virtutis
generatiue. 10. 53
De inuamēto instrōū sensus. 11. 53
De inuamento sili spine. 12. 54
De instrumēto sensus tactus. 13. 54
De instrumēto lingue. 14. 54
De inuamēto oclorū et p^mu. 15. 54
De inuamento instrū auditus. 16. 54
De inuamēto instrū odoratus. 17. 54
De inuamento mebrozū volun-
tariū motus. 18. 54

De inuamento anbelitus et membro
rum eius. 19. 55
De inuamēto crebri et p^mu. ei^o. 20. 56
De somno. 21. 56
De cōplonibus timpoz. 22. 57
Hec sunt capla tertij tractat^o qui
est de egritudinibus: et sunt. 41.
De qditate egritudis. Cap. p^m. 57
De causis egritudis in g^mali. 2. 57
De causis egritudinū materialū cal-
idarum et siccarum. 3. 57
De g^matione febris cholericæ. 4. 58
De febribus cholæcis localib^o. 5. 58
De egritudinibus frigidis et humi-
dis materialibus. 6. 58
De egritudinib^o frigidis et siccis ma-
terialibus. 7. 58
De egritudinibus calidis et humidis
materialibus. 8. 58
De egritudinib^o cōpositis malib^o. 9. 58
De egritudinib^o nō malibus. 10. 59
De egritudinib^o calidis et siccis non
materialibus. 11. 59
De egritudinibus frigidis et siccis nō
materialibus. 12. 59
De egritudinibus mebrozū officia-
lium. 13. 59
De egritudinibus solutionis conti-
nuitatis. 14. 59
De cāis egritudinū officialiū. 15. 59
De accitib^o supuenientib^o virtuti nu-
tritiue in generali. 16. 59
De accitib^o et egritudinib^o supuenie-
ntibus virtuti retētiue. 17. 60
De accidentib^o virtuti expulsiue su-
peruenientibus. 18. 60
De accidentib^o virtuti attractiue su-
peruenientibus. 19. 60
De accidentibus virtuti nutritiue in-
testinozū supuenientibus. 20. 60
De accidentib^o virtutibus epatis su-
peruenientibus. 21. 60
De accidentib^o digestiue venarū su-
peruenientibus. 22. 61
De accidentib^o virtuti nutritiue me-
brozū superuenientibus. 23. 61
De accidentibus digestionem cere-
bri impediētib^o. 24. 61
De accidentib^o virtuti nutritiue cor-
dis superuenientibus. 25. 61
De accidentibus splenis. 26. 61
De accidentib^o virtutibus renū su-
peruenientibus. 27. 61
De accidentibus operæ vesicæ impe-
diētib^o. 28. 61
De accidentibus mebris g^mationis
sicut vulue testiculū et virge et mā-
millis supuenientibus. 29. 61
De expulsiua pluriū mebrozū. 30. 62
De accidentibus virtuti sensibili su-
peruenientibus. 31. 62
De accidentibus superuenientibus
virtuti appetitiue. 32. 63
De accidentibus motū voluntario
superuenientibus. 33. 63
De nā gustus et sapoz in g^mali. 34. 63
De accidentibus sensui gustus super-

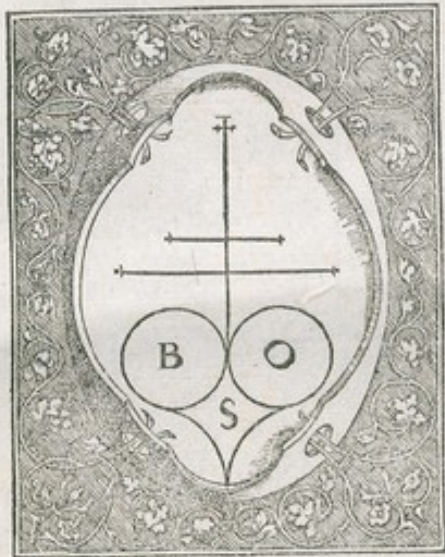
uenientibus. 35. 64
De sensu odoratus et accidentib^o ei-
dem superuenientibus. 36. 64
De sensu auditus et accidentibus ei-
dem superuenientibus. 37. 64
De sensu vūus et accidentibus eidez
superuenientibus. 38. 64
De accitib^o mebris anbelit^o. 39. 65
De accidentibus tribus virtutib^o ima-
ginatiue cogitatiue et memorati-
ue superuenientibus. 40. 65
De accitib^o somni et vigiliæ. 41. 65
Hec sunt capla quarti tractat^o qui
est de p^mo et signis sanitatis
et egritudinum: et sunt. 60.
De signis sanitatis et egritudinis
in generali. Cap. p^m. 66
De signis sanitatis cordis. 2. 66
De signis cerebri. 3. 67
De signis epatis. 4. 67
De signis mebrozū seruiētiū cor-
di: et primo de pulmone. 5. 67
De signis sanitatis stomachi. 6. 68
De signis sanitatis testiculoz. 7. 68
De signis sanitatis toti^o corpis. 8. 68
De signis significantib^o sup egritudi-
nes in generali. 9. 68
De signis abūdātie sanguinis. 10. 68
De signis abūdātie cholere. 11. 68
De signis abūdātie melie. 12. 68
De signis abūdātie flatis. 13. 68
De signis egritudinum futurarum: et
primo per aere et tēpora. 14. 68
De signis egritudinum futurarū per
egritudines paruas. 15. 69
De signis egritudinum presentium in
speciali. 16. 69
De pulsi et d^o g^mib^o et sp^o ei^o. 17. 69
De causis pulsuum. 18. 70
De diuersitatibus pulsuum per res
intrinsecas. 19. 70
De causis permutantibus pulsū ab
extrinsecis. 20. 70
De vūis in generali. 21. 70
De coloribus vūis. 22. 70
De signis vūis ex sūba eius. 23. 71
De signatiōib^o hypostas vūis. 24. 71
De signis egritudinū cuiuslibet me-
bri in generali. 25. 71
De signis fe. et p^o de cōmura. 26. 71
De signis fe. putridarum. 27. 71
De febre cholericæ. 28. 71
De signis febris flegmaticæ. 29. 72
De signis febris quartane. 30. 72
De signis fe. que in arabico noiatur
nichabechar: et fe. sanguis. 31. 72
De compositione febrim. 32. 72
De signis febris ethice. 33. 72
De signis apostematū. 34. 72
De signis apatū cholericorū. 35. 72
De signis apatū flaticorū. 36. 72
De signis apatū melicorū. 37. 72
De crisi in generali. 38. 72
De speciebus crisis. 39. 73
De diebus ereticis. 40. 73
De signis significantibus presentem
crisim. 41. 73

T A B V L A

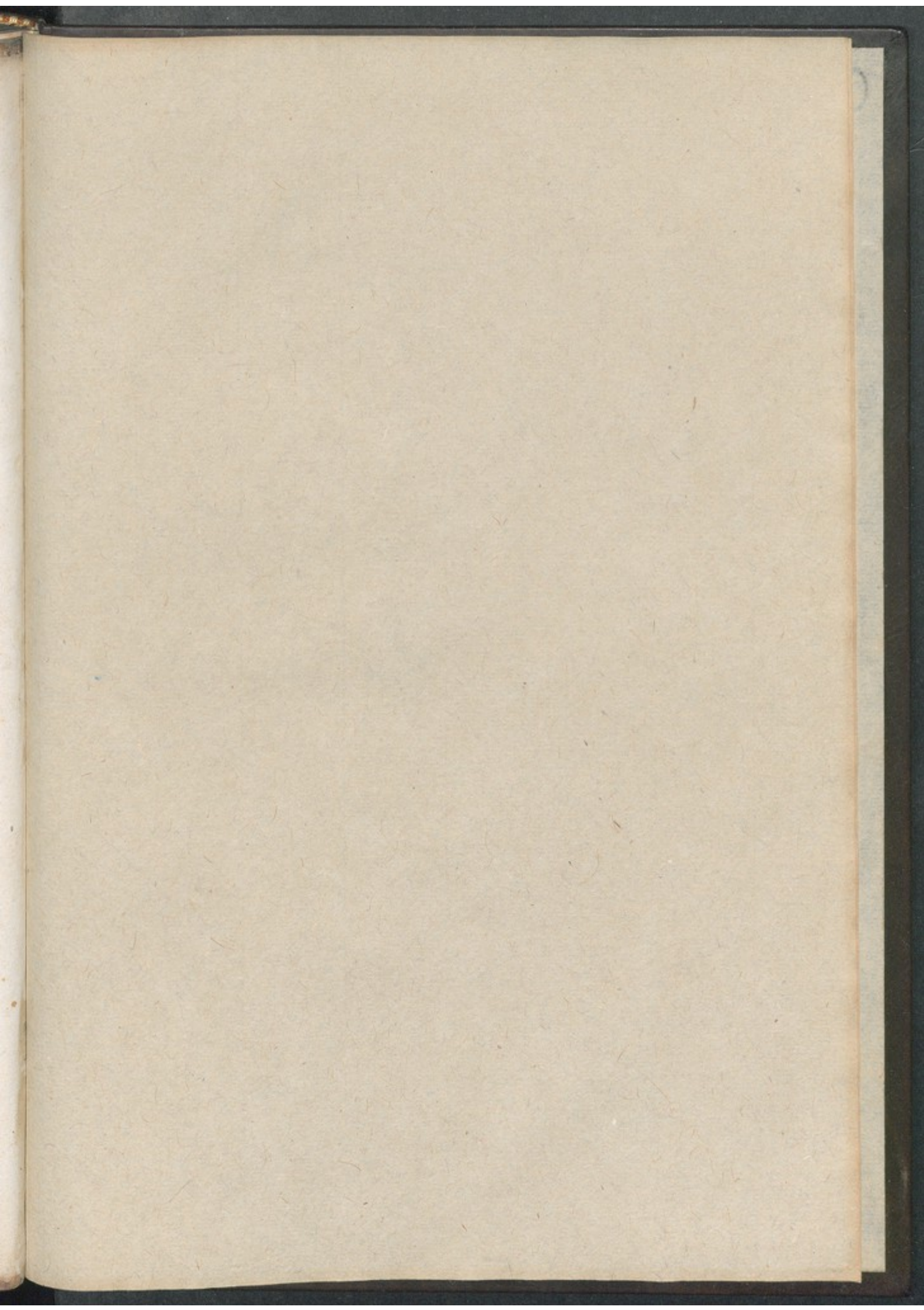
De signis pronosticis salutē. 42 73
 De signis pronosticis malis. 43 73
 De rebus vlib⁹ ad cognoscendum
 membra intrinseca egra. 44 74
 De his q̄ egrediunt a corpore que
 egritudines significant. 45 74
 De signis egritudinis oculorū. 47 75
 De signis egritudinis aurium. 48 76
 De signis egritudinis nasi. 49 76
 De signis egritudinis oris. 50 76
 De signis egritudinis gulae. 51 76
 De signis egritudinis pulmōis. 52 76
 De signis egritudinis pectoris. 53 76
 De signis egritudinis stōchi. 54 76
 De signis egritudinis epatis. 55 76
 De signis egritudinis splenis. 56 76
 De signis egritudinis renū. 57 76
 De signis egritudinis vesice. 58 76
 De signis egritudinis intestinoꝝ. 59 77
 De signis egritudinis yuluc. 60 77
Chec sunt capla gnti tractat⁹ q̄ de
 cibus et medicis iscribit⁹ et sunt. 59.
Cōplectitur breuiter intentionez
 huius quinti libri. Cap. p^o. 77
 De quiditate cibi et medicine. 2 77
 De opationib⁹ q̄ opant medicine in
 corpore hūano q̄ sunt p̄me. 3 77
 De virtutibus medicinarum secun-
 dis et tertijs. 4 77
 De medicinis maturatiuis. 5 78
 De medicinis mollificatiuis. 6 78
 De medicinis induratiuis. 7 78
 De medicinis oppilatiuis. 8 78
 De medicinis aperitiuis. 9 78
 De medicinis euaporatiuis. 10 78
 De medicinis aperientib⁹ ora vena-
 rum. 11 78
 De medicinis stipticis. 12 78
 De medicinis mitigatiuis. 13 78
 De medicinis ḡiantib⁹ carnē. 14 78
 De medicinis cicatricantib⁹. 15 79
 De medicinis causticis. 16 79
 De medicinis corrosiuis et facientib⁹
 bus carnem cadere. 17 79
 De medicinis attractiuis. 18 79
 De medicinis cōfortantibus. 19 79
 De opationib⁹ tertiarū virtutū. 20 79
 De medicinis q̄ operantur a forma
 specifica. 21 79
 De venenis. 22 79
 De beccaridis. 23 79
 De modo cognoscēdi vtutes medi-
 cinarum et ciborum. 24 80
 De inuestigatione qual⁹ sunt verifi-
 cata signa rationabilia ciborum et
 medicinarum. 25 80
 De mō cognoscēdi cōplonē ciborum
 per generales differētiās corpo-
 rum mixtorum. 26 81
 De cognitione medicinarū ciborum
 p̄ rōnem sumptaz a speciali dōia
 mixti que est saporum. 27 81
 De cognitione medicinarum et cibo-
 rum p̄ rōnem sumptā a spāli dōia
 mixti que est odorum. 28 81
 De cognitione medicinarum et ciborū

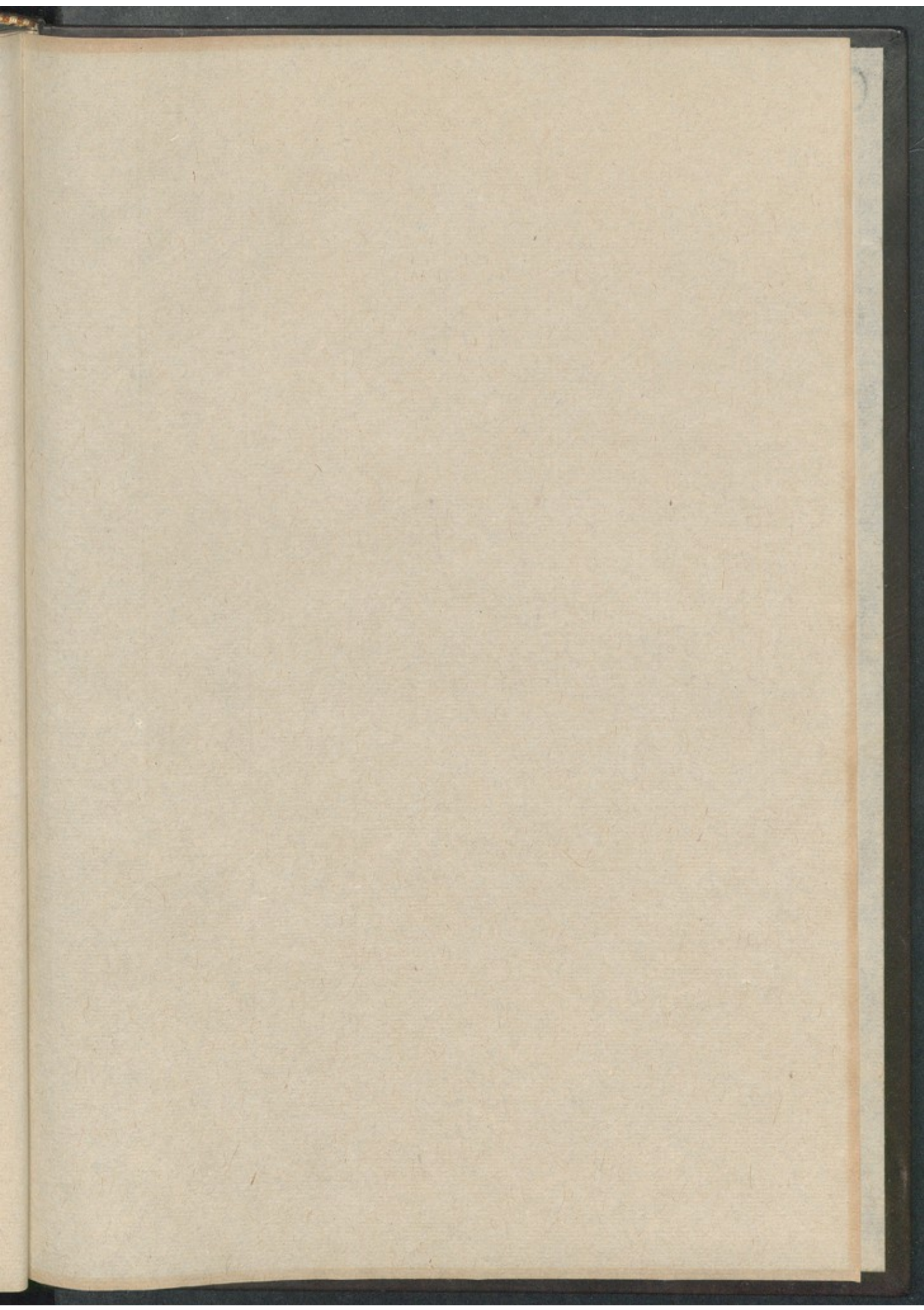
per rōnem sumptam a spāli dōia
 mixti que est colorum. 29 81
 De cognitione ciborū et medicinarum
 put sunt partes terre nascēti: et
 sūt loc⁹ tps et regio et opatio. 30 82
 De cōplonib⁹ ciborū et medicinarum
 spāl⁹ s̄ q̄ certificar⁹ sūt. 31 82
 De carnibus. 32 82
 De piscibus. 33 83 De lacte. 34 83
 De caseo. 35 83 De ouis. 36 83
 De fructib⁹. 37 83 De aquis. 83 83
 De ḡnis q̄ sunt cibi mediciales. 39 83
 De fructibus arborum. 40 83
 De herbis et oleribus. 41 83
 De variatione virtutum medica-
 rum simplicium. 42 83
 De medicis q̄ ex mineris sūt. 43 88
 De diuersis opationibus lactis fm
 eius diuersitatē: et de eis. 44 89
 De operationibus casei. 45 89
 De virtutibus butyri. 46 89
 De virtutibus coaguli. 47 89
 De operationibus ouorum. 48 89
 De fellib⁹. 49 89 De vniuis. 50 89
 De proprietatibus stercoreorū. 51 89
 De carne tyri. 52 89
 De pinguedine. 53 89
 De medulis. 54 89
 De brodis et de plurib⁹ alijs medi-
 cinis. 55 89
 De rebus marinis. 56 89
 De mō cōplonis medicinarum. 57 90
 De mensura et proportionē medi-
 cinarum simplicium ingredientiuꝝ
 compositas. 58 91
 De cognitione medicinarū cōposita-
 rum per experientiam. 59 92
Chec sunt capla sexti tractat⁹ q̄
 de regimine sanitatis: et sunt. 18.
CDe fine artis medicine. Cap. p^o. 92
 De exercitio et modis eius. 2 93
 De fricatione et modis eius. 3 93
 De inuamentis balnei. 4 93
 De opatiōib⁹ somni et vigilie. 5 93
 De regimine corporis tēperati. 6 93
 De regimine eiusdē p̄ coitus. 7 94
 De regimine eiusdē per somnuꝝ et
 vigiliam. 8 94
 De diminutione cibi. 9 94
 De regimine corporū h̄stiuū distem-
 perantiam compositam. 10 94
 De regimine corporū calidiorū. 11 94
 De enone corporū calidiorū. 12 95
 De resumptiōe extenuatorū. 13 95
 De p̄seruatione corporū: cui⁹ mem-
 brum est distemperatum. 14 95
 De p̄seruatione corporū que p̄parata
 sunt in egritudines cadere. 15 95
 De remotione et p̄seruatione corpo-
 rum a labore vlceratiuo. 16 95
 De remotione et p̄seruatione corporū
 a labore apōso et extēsiuo. 17 96
 De conseruatione corporū tempore
 pestilentie. 18 96
Chec sunt capla septimi tractat⁹ q̄
 est de curatiōe morborū: siue de
 ingenio sanitatis: et sunt. 39.

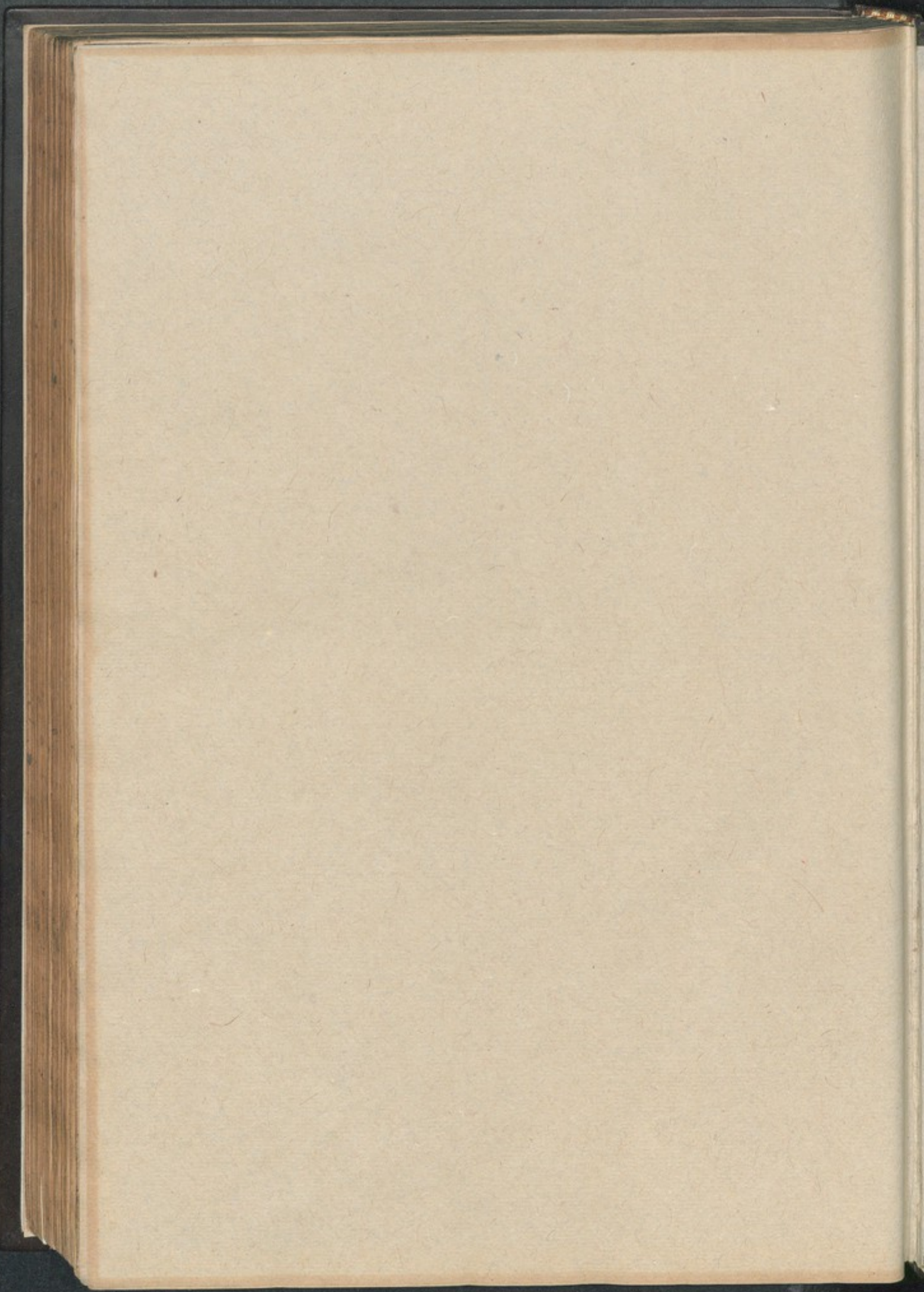
CQue est interio in mala cōplexiōe
 māli et non māli. Cap. p^o. 96
 Quomodo et quando debeat fieri
 enacuatio et curatio. 2 96
 De specieb⁹ enationis. s̄ de floboto-
 mia et p̄pharmacia. 3 97
 De p̄pharmacia. 4 97
 De cura febris eff. in ḡiali. 5 98
 De cura febris eff. in spāli. 6 98
 De cura febris effimere que est cum
 fluxu ventris. 7 98
 De curatiōe febrū arduarū acu-
 tarum. 8 99
 De curatione febrū putridarū
 in generali. 9 99
 De curatione et fricatione et balneatio-
 ne febricitantium. 10 100
 De cura febris tertiane. 11 100
 De cura caufonidis. 12 101
 De cura febris flegmatice. 13 101
 De cura febris quartane. 14 101
 De cura febris ethice. 15 101
 De sincopis et suis particulis et oib⁹
 accidentibus impediētibus cura-
 tionem febris. 16 102
 De sincopi pueniēte cāstōi. 17 102
 De sincopi accite cā doloris. 18 102
 De sincopi pueniente ex superflua
 euacuatione. 19 120
 De sincopi supueniente ex super-
 fluo fluxu sanguinis narium vel
 aliorum membrorum. 20 103
 De sincopi pueniente ex superflua
 vigilia. 21 103
 De curatione male cōplonis specia-
 lium membrorum. 22 103
 De cura male cōplexionis sicce sto-
 machi sine materia. 23 103
 De cura caliditatis et sic. stōi. 24 102
 De friditate et siccitate stōi. 25 103
 De cura male cōplexiōis calide sto-
 machi. 26 103
 De cura fridi. et humi. stōi. 27 103
 De egritudinibus stōchi et aliorum
 membrorum. 28 103
 De inflatione membrorum et aposte-
 matibus. 29 103
 De enacuacione membrorū princi-
 palium. 30 104
 De cura apostematū frigidiorū et
 aliorū apatū spālium. 31 105
 De solutione continuitatis. 32 105
 De solutione continuitatis venarū
 et arteriarum. 33 106
 De fluxu sanguinis: quia membris
 puenit intrinsecis. 34 106
 De cura solutionis continuitatis in
 venis et lacertis. 35 106
 De cura fracture ossium. 36 106
 De cura officialium egritudinū. 37 107
 De cura aquarū et sanierum in ocu-
 lis generatorum. 38 107
 De cura positionis et situs. 39 107
CMarci Antony Zimarrē cōtradi-
 ctiones ac solones in dictis Auer-
 rois Librorū Colliget. 105
CExplicit Tabula Colli-
 geti Auerrois.

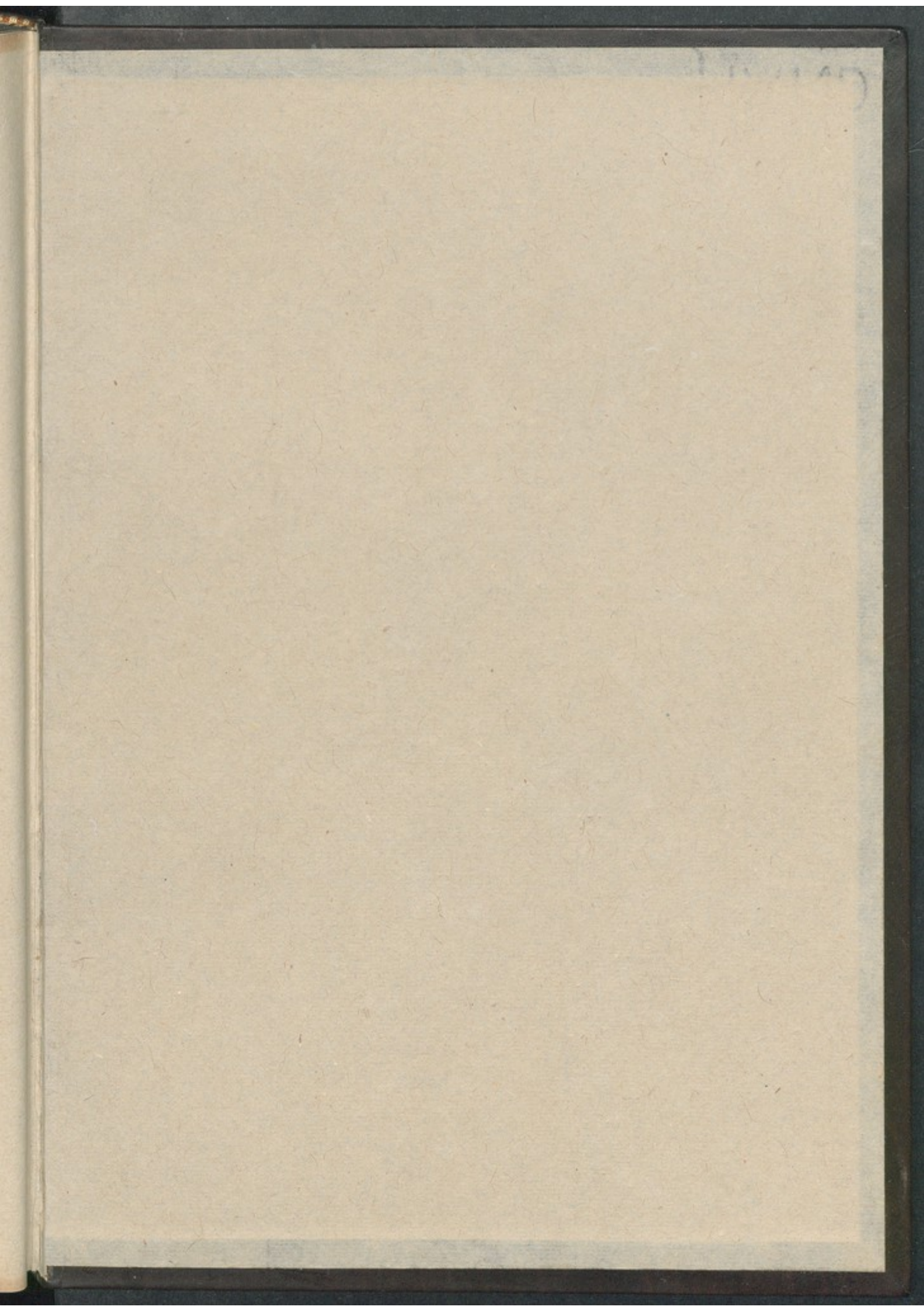


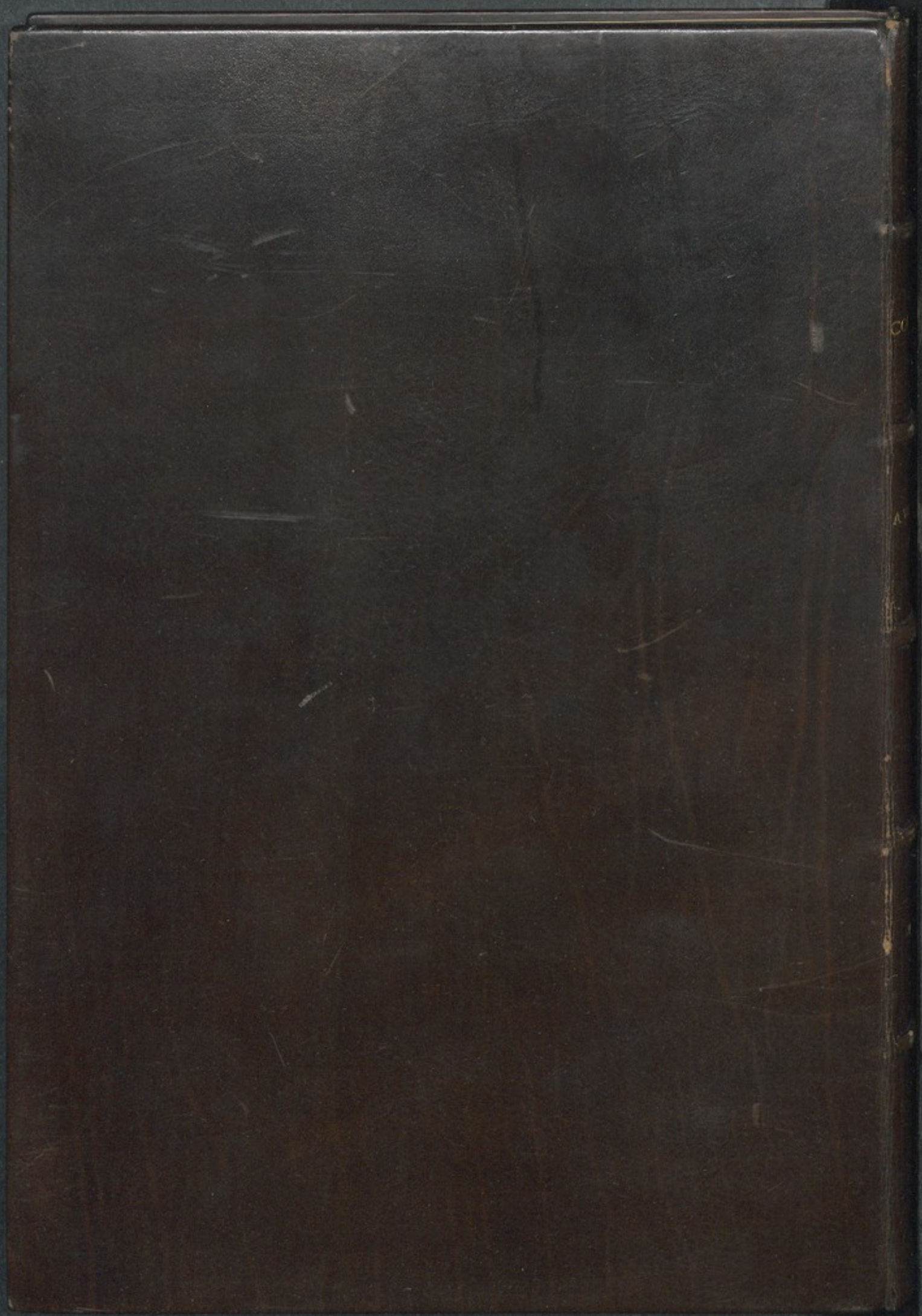












COLLIGET

VERROIS

1542





