

gant alleuiatus, fit signum super potentia nature, quam etiã potentiã intelligimus, aliis conditionibus si munitat, ex die qua contingit, ac ex cõmunitate corporis, aut partiali ratione. Sic Gal. affirmans necessario de optimo sudore intelligendũ fore esse cõmunẽ, sic de secũdo gradu puta de cõmuni alleuiante, asserit intelligendũ fore in die cretica euenire. Quod vt facile cõticit Hip. quod etiam temp cum magna reuerentia, dico non esse necessarium, imo testimonium potissimũ quo iudicare possumus istum deficere ab optimo, q̃a non fuit factus in die cretica, & si calidus, cõmuis & alleuians sit, in quo forsam humoris stimulus inicit, & non natura gubernans. dixit enim ipse Gal. in historia anxionis, in verbo. hoc aut a naturali calore nõ a febrili euenisse, dierũ natura nõ minime indicat &c. quid ergo mirũ vt natura non adiuta diei cretice fauore, quia sudor non fuit factus in tali, deficeret a completa excretionẽ, vnde ex optimo, solũ fuit factus alleuians. non nego ob id, in die cretica non posse fieri sudorem duntaxat alleuiatẽ, vt ille anxionis in die. II. sed quod vollo est, q̃ non intelligatur necessario, si cois fuit & alleuians, q̃i die cretica euenit, vt quasi sit par referre, ipsã nõ õnino potentem in die cretica, & de se õnino potentẽ in die nõ cretica, ex illis duobus nominibus, alleuians & non optimus iudicabitur, si verõ natura potens ex se erat, cur non manũt operatura in die cretica cum omni bona fortuna? plurime possunt esse cause, videndum. 3. de crisi & aliis locis, frustra enim inter conditiones optime crispis ageretur de die cretica, si ipsius defectu & si omnes alie essent dotes, non truncaretur opus nature, vt in presenti est in 2. gradu sudoris cõmunis calidi alleuiantis, non tñ õnino liberãtis egrum tali defectu. Si aut libet in primo gradu sudoris, sentire cõmunitatẽ totius corporis, & in 2. fieri in die cretica, non aborreo, ducẽ habes Gal. duntaxat excitomentes. Sudor igit laudabilis, est crisis certa in omnib⁹ febribus ac apãtibus acutis vehementis inflãmationis. 3. de crisi & primo de creticis nõ longe a principio, potissime si omnibus conditionibus fuerit peditus, quarũ, maior s̃ fortune est, esse cõmunem, presertim vbi talis expectatur, partialis nanq̃ defectum significat primo proretici cõmento septimo super textu febre refrigerata &c. Nec nego de plũ ad perfectissimum posse succedere mortem, saltim chadmice, nec per sintromaticum liberari aliquem, iuxta mōstra nostre artis, hanc sententiam iuxta mentem Galeni super hoc textu inuenies confirmata ñ per Auicenam secunda quarti capitulo de signis ex sudore, semper memoriter cõmendando, conferre, excedere, esse cõmunem. vt ex dictis Hip. in 4. apho. febricitanti sudor superueniens malũ, prolongatur. n. morbus: febre ex tali sudore non deficiente, cõstat aut ex Gal. in cõtõ talem sudorem esse calidum, ergo afortiori erat cois, q̃a eẽ calidum prefertur cõmuni, & tñ inutilis fuit, q̃a non contulit, ad qd̃ allucit id Aui. in pria. 4. in cap. 4. trac. primi & sudore facto, si paroxisimus sequẽs est eiusdem
vehe

vehementie egritudo prolongatur. sicut Hipp. addit in textu, si aut nihil horum fecerit: puta quod non liberet aut alleuiet, omnino inutilis est. Significat enim talis, humorum super habundantiam, non autem victoriam nature, tantoque inutilior erit, quanto potioribus conditionibus fuerit orbus. diciturque sudor truncatus cum quantitate, .2. perretici coto. 46. tum regione, si ex vna particula aut paucis fluat. de sudore autem frigido, dicimus ipsi dānari a Gal. & Hip. conditione attendita a qualitate quod frigidus sit, quod ut ex ipso quarta Aph. & in pnti aut refertur ad morbos acutos, & tunc mors significatur. aut ad lentos, & tunc ipsorum prolixitas ostenditur, nisi adeo virtus deficeret quod antea succumberet sub mole humoris, cum enim resistit in initio post paulatim dominatur humori, quia virtus prius non dissoluitur a credine febris, quia lenta est. Ad exemplum huius habes tertio de temperamentis de venenis frigidis, que si extemplo non interficiunt, veniunt tandem ad dispositionem cum qua penitus non agunt. quia talia non peiorantur per moram in corpore. secus de calidis. imo ad instar grauium lignorum tandem fiunt pabulum ignis & caloris nostri. in acuto ergo morbo tantum infensus virtuti, si accidat prolixum esse suo modo qualiter virtus ipsius distantem terminum supportabit? quod in 5. Aph. cometo illius athetano habito. &c. clare docetur, prolixas autem morbi semper formatur per sudorem ipsum frigidum, quod si obicias pugnare esse morbum acutum, & indicari prolixum per frigidum sudorem, saltem non negabis aut id esse asseuerandum, aut eum frigidum sudorem calidi naturalis extinctionem ostendere, qualiter autem infensus morbus, salubris erit in presentia debilis caloris: imo vnica salus est pleureticis squinatibus & similibus scilicet robur virtutis. 10. de morbis curandis. non longe a principio. ergo sudor frigidus in acuta febre pessimum est. & ibi acuta febris obest, ut caula, virtutem dissolvens. & ut signum, protendit tantam esse humorum multitudinem, ut nec a nativo aut extraneo calore calefiant. potestque esse pessima putrefactio in humoribus non ingentis flame, putredo enim malam proportionem & non ingentem calorem potius amat, uti in pestiferis morbis est videre, ut interius conturbantes, vix extra sentiatur. ob que morbus erit acutus, colatione ad infensam virtutem prolixus autem, attendita publica conditione humoris. que in parte Gal. 4 aph. in coto. 37. Quod autem in textu sequitur, de hoc frigido sudore cum partialis, est, maiorem habet difficultatem. & primo excludimus dictum Thadei de sudore frigido coto, quod sine opim ostendat, nec litera cometi nona fauet ei, & eorum quos diaforeticis sudoribus intereptos vidimus frigidis, nullus sine opim; autem nisi iam morte salutate ipsos, quod potius mori quam sine opim incurrere dicimus. Super hoc igitur notandum venit, quod Gal. in coto pnti super hac parte, loquutus de sudore frigido, iterum de calido se miscuit, nescio quantum ad mentem Hip. scilicet quod par sit, sudorem frigidum coto; conspiciere in morbo acuto, & calidum particularem, scilicet circa caput & ceruices, atque vtrumque circa tales partes sume damnat.

sed frigidum multo plus, cum calid⁹ futurā sincopim, frigidus vero prete-
ritā aut presentē A ui. vero. 2. 4. loco citato preteritā signari, sibi magis pla-
cet. Pro quorū declaratiōe op³ sentire aliqua, primū q³ predicte partes capi-
tales sint absq³ morbo particulari in eis, q³ sic non esset, semp reprob⁹ ille su-
dor. 2. est notandū q³ si per sudorē frigidū etiā cōmunē in febre acuta mors
significari possit, q³ p³ ipsū circa caput & collū cum nequior censeat, certius
aut celerus mors significat. in hoc. n. se vincūt mortalia signa. Notandū vltē-
rius, q³ circa istas superiores partes videri sudorē sub tali significatiōe, eget
explicatione fundata in dictis A rist. in secunda prob. prob. 5. & 11. qui sentit
partes capitis & iuxta ipsum esse apertiores & trāspirabiles magis, & ideo
sudor talium ptium nisi ab vlcere non fetet, sic exercitantibus & laboranti-
bus videmus has partes citius & exuperanti⁹ sudare, non minus cōducit ad
illud, copia humidi q³ in capite continet, inclinatioq³ calidi cuius ē ferri sur-
sū, cum igit³ sudor aliquē tenorē virtutis presuponat, si fiat particularis i ca-
pite & adiacentib⁹, nō facto in aliis partibus, presuponit fieri cū casu virtu-
tis, & duntaxat ex prōtitudine earū ptium, nam si virtute inualescēte fieret
etiā in ptibus nō aptis ad sudandū, sui valoris sentiret effectus. q³ nota pro
singulari q³ erat occulta ista ratio. Non caret aut maiori dubio, quā³ per su-
dorē calidum iuxta caput & ceruices, itidē de frigido circa eas partes: sincopim
futurā aut presentē declarem⁹, cum vterq³ ipsorū mortē ptendat, er-
go afortiori sincopim, cum sit min⁹ malum, & si sincopis sit mors incepta vt
ille A uerois colliget. 7. Respōdeo primo q³ de sudore calido Hip. non fecit
mentionē, vt talis esset presagii, in fauorē tñ Gal. dicimus, q³ mors accidit
post sincopim declaratā tali sudore. q³ A ui. in. 2. 4. de horis mortis bene insi-
nuauit ad ppositum cū ait, qui moriuntur. s. eo tēpore mori cum quodā su-
dore pauco viscoso, aliqñ accidenti in capite, & ceruice aliquando in pecto-
re solo, etiā aliqñ hi simul cū sincopi moriunt³ hec ille, itaq³ si virtute prosta-
ta accidit sincopis, nec mirū q³ post succedat ipsa mors, q³ si iterum quererēs
a Gal. quare p sudorē calidū duntaxat circa eas partes potest in acutis signi-
ficari mors, & ad significandum p frigidū, exigit³ q³ sit cois in toto corpore
dic, q³ p frigidū tā cōmunē quā ptialē i acutis potest significari mors, imo su-
pra euidentius per particularem frigidum, & si verbum textus presentis,
hic enim scilicet, ponderetur ad particularem tantum videtur refferri: aut
saltem frigidum colligit, collatione ad calidum, de quo in altera parte text⁹
posset autem a tergo, quodāmodo, presuposita calidi naturalis extinctiōe
in toto significata per sudorem frigidum, cōmunem sudorem frigidum po-
ni detestabiliorem. cōmunitas ergo que est bone partis in sudore, per quali-
tatem vituperatur, q³ frigidus sit, & bona qualitas que est calor, propter in-
famiam loci iniuriam partitur, si circa caput & ceruices, sic Hippocras in
quarto. De ratione victus in morbis acutis de quintana febre in
canone

eanone .s. si sinthoma aliquod terribile i ea fiat in breui moriuntur: inter que ,capitis pars posterior ceruixq; sudet, per superiorē aut frigidū, particula ren, u de itius mortē, quā per calidū in acutis significari, est res q̄ non eget deciaratione. Restat pro complemento cōti satisfacere cuidā dubio, de quo Gal. quare in codicicibus laudabilis sudoris mentionē fecit de die decreto rio, in pessimi vero sudoris conditioibus nō: respondet ne visus sit anticipa re materiā de diebus decretoriis, quam ; huius enodabit, vbi eos ipsos dies morituris & saluādis equa lace fauere dicet. Sed meo videri alia ratiōe fuit excusatus Hipp. q̄a malū, solū per partes potest notificari, bonū aut p̄ copu lationē, laudabilis igitur iudicatio q̄ atinet ad optimū sudorē, explicat per omnē conditionē bone crisi, sufficit aut ad nequā sudorē, pessimā cōditio nem exprimere, puta q̄ frigidus sit i febre acuta, q̄cūq; die eueniat. q̄re &c.



De iliis.

caput.

xii

Saluberrima sunt si dolore vacant si mobilia equalia sunt sunt dextra ac sinistra parte. Si vero inflammatione vexantur aut dolore: aut intenta sunt: aut inequaliter affecta dextra ac sinistra parte: hec omnia animaduertenda sunt. GAL.

OMNEM aliquis orationē comprehendēs vno breuissimo capite dicit. Illa si nature similia sunt saluberrima sunt. Particulatim vero docens eorum inditia Hip. primū scripsit ex his q̄ non existunt. Hec solent medici recentiores ne accidentia nominare duo vero alia signa accidentia sunt in iliis. Quocirca illa dolore vacare ex non accidentibus dictū est, mollia vero & equalia esse ex iisque existunt, Sed mollia cognoscuntur quotiēs modice renitentur. Illis enim opposita utpote vehementer renitentia dura sunt. Ceterum equalia non s̄m vnā intelliguntur qualitatem, fieri enim potest ut si m̄lre equalia sint. Sed aut aliqua parte dolore vacēt, aliqua dolore afficiantē aut altera pars calidior, altera frigidior habeatur, aut subleuatior aut depre ssior. Opponens igitur saluberrimis iliis pessimorum & inequalium signa dixit. Si vero inflammatione vexantur aut dolore aut intenta sunt, aut ine qualiter affecta dextra ac sinistra parte. Itaq; vexari inflammatione de omni bus iliis dixit. Significat vero verbū inflammari, velut si puri, succendi, igni riq; pditum sit. Pari ratione dolore vexari de oibus iliis dictū est quō intē ta esse, id enim omnibus etiā ilistribuitur. At vero inequaliter affecta esse dextra ne sinistra parte quotiēs non oia illa eandē habeant affectionem, aut per caliditatem aut per frigiditatem, aut per dolorē, aut per indolentiā, aut per gracilitatem laxitatemq; & intentionem. Quādoq; ei intenduntur illa sine inflammatione proprie noiatam, aut p̄pter vehementem siccitatē nō so lum in illa parte, sed etiam in septo transuerso costis, membrana precordiis aut propter flāmationē cū tumore ipsorū in iliis musculorū cōstentē sine inflammatione p̄prie nominata, que q̄dem tumor dolens est. GLOSA

G. iiii.

Hippo.

Hippocras in presenti textu docet, ex dispositione intrinseca & extrinseca hipocūdriorū, pronosticari in morbis acutis, super infirmorum valitudinem, quā sniam distribuit ad duas conclusiones, in prima laudat siue cōmendat eam dispositionē que (vt dicit Gale. in cotō) breuius describeretur per similitimā esse nri statui ipsorū iliorum, dicit tñq̄ sint equalia sine dolore, & mollia, aut mobillia vt dicit alia litera hoc est bene tratabilia, quod idem fere est, que n. mollia sunt bene tentatur manibus in secūda vituperat latera: que aliquid oppositum his habent, si verbi causa dolorosa, tensa in equalia ve sint, que si contingant sic affecta esse, cuius sint presagii conticet in presenti, explicatur postea, adnimaueis his predictis Dispositionem vero, prima parte textus cōmendatam, sine vltiori consideratione aprobauit, epilogismo scilicet cōsueto, q̄ similitima sit naturali dispositioni, Pro iutroductione ad istum textum, ne per ignocta procedam iustum est de hoc loco passionis seu affectū aliquid discramus, presertim q̄ noua litera habet ilia, loco hipocundriorū, quo vocabulo vtitur antiqua litera, ob quod in sequendo Gal. in fine libeli qui dicitur introductorius & Arist. in libro primo de historia animalium cap. 13. hippocōdria idē sonant q̄ mēbra posita sub cartilagine quadā que condrus dicitur, vulgo pomum granatum, vnde ea membra sortita sunt appellationē, & si membra talia variis nominibus appellentur, ex varietate situs quo inueniuntur, quod enim directe coperit os stomachi, sternum vocatur a Gal. quod vero ex directo magis decendit versus vnbilicū epigastrium, statim vnbelicus positus est in medio totius trunci, partes vero laterales vnbilico ex vtraq; parte, ilia appellatur, ex quo forsam hipocūdriū est nomē cōmune, & non speciale, rectius ergo habet noua litera ilia, vt ex processu textus sentiemus, quādoquidem refferat iecur ad lienem, que vere sub illis sunt, & non sic superius ad cartilagineum, quod tamē notat Gal. dicto loco, & facit multum pro enucleatione textus est, q̄ non solum mēbra superficialia talis regionis possūt vocari hipocundria, verum & interna, ipso dicente, & interna viscera hipocundria et vocantur, quia ipsa sub cartilaginibus sunt notharū costarum hoc est vulgo mēdosarum, da ergo si vis ilia & hipocundria sūmi pro eodem hipocōdriū absolute prolatū intelligitur de dextra .3. de morbis vulga. & si hermo erat. Locus autē iste si nri pinguis, si & carnosus, & magis carnosus quā pinguis, si credimus Hip. in. 2. apho. textu, ea q̄ circa vnbilicū &c. Et Aui. 14. 3. cap. de hidropisi multo magis laudatur, quam extenuatus, quia significat facultatem nrem robustam, impartitq; plurima cōmoda, p̄io munit viscera ab iniuriis exterioribus, cocti enim roborat, & ex musculis super positis cum robusti sint: quecūq; inferior purgatio felicitatur, si igitur nrem formā horū membrorū non cognoueris, aliquē tumorē & renitentia damnabis, q̄ aprobari debet, intranea vero grossitudo seu renitentia, semp vituperanda

venit

venit, dicebat enim Aui. prima. 4. cap. de rigore, tangantur viscera eius cuius egritudo prolongatur, nam aliqua inest eis grossitudo, si igitur ilia absque dolore sint, saluberrimum est, omnem enim inequalem temperaturam, aut solutionem unitatis, a quibus dolor oritur esse absentem significat, ac naturam ex dolore non debilitari securat, secus si mollia sint, laudabile item est, si equalia sint, de quo legitime dubitabis, cum equalitas ex Gal. in commento, de multiplici qualitate dicatur, primo de calore & frigiditate, sed cum dextrum ilium sit locus epatis impossibile erit, sit equale in calore sinistro, dextra enim pars infra regionem cordis calidior est sinistra, ob iecur & fel, videndum. 10. tertii de comparatione pleuretis in utroque latere, item melius est unum latus apostemari ambobus, sed ex gemino abcessu, erunt equalia, ex simplici inequalia. Solutio est quod membra ipsa exteriora existentia in naturali dispositione, non offeruntur sub multo vario calore, sic enim natura subterfugit continuam bellum alterationis, videndum libello de intemperie inequali, cuius ratio est quod ex contractione omnium qualitatum resultat quippiam calor tepidus, qui ad instar aeris temperati non confer tristitiam sensui, ob quod senties. qualiter in ethico ille calor non sentiatur, cum enim omnem particulam possidet, iam est illius configurationis in omnibus particulis, ut erat naturalis, & sic ex illa mala temperatura iterum resultat ille tepidus calor, qui non afficit sensum omnino consuetudinem per alio loco, ergo si palpatis iliis, in differenter representent calorem, signum est nullum affectum qualitatis vincetis esse in ea sede. Ad secundum argumentum, quod si talia gemino abcessu essent equalia, non absque tensione doloreque inuenirentur, quod etiam exigitur. Nota tamen, si mollia sint: nihil deest ad salutem, absentiam enim omnis grossitudinis contra naturam significat, potestque aliquando esse dolor sine grossitie, & aliquando grossitudo terestris absque dolore, igitur si absque dolore, si equalia, si mollia sint, saluberrimum est, cum omne vitium elongari a sedibus dicatis coctioni affirmet, tota autem salus in morbis materialibus, ex vi alterante expellenteque pendet, ut alias habet videri. Nota tamen non esse taxandum. Si ad tempus hec membra dolorosa aut tensa videantur, dixit namque Aui. in. 2. 4. in c. de signis deriuatiois humoris cretice ad superiora, quod contingit ilia inflari ac trahi versus superiora, item quarta apho. canone illo quibus hipocondria suspensa ac rugientia: his ventres humetatur hec vero in febribus fiunt, ut intelligas eam disponem esse ad tempus & non apostemosam, dixit. n. Aui. loco dicto ofuscatio & tensio hipocondriorum si & cum dolore, tunc humor declinat ad inferiora, si sine dolore ad superiora, forsam propter viarum latitudinem. Vice versa ergo reprobantur ilia cum tensa, inequalia vero: dolorosa inueniuntur, quia pessimos affectus significat, si autem ad tempus, sumptis cibaris veteris habitibus aut crassis potissime habentibus vias iecinoris arctas, de quo in fine. 2. artis parue dolores excicentur, non est summe efficacie noxa illa: item si tensa hipocondria redant

dantur seu in chordata, ex amplexu nature super cibaria in ventriculo, aut ex retentione anhelitus, in signis enim pronosticis semper abicimus causas accidentales, vt Gal. docet in cotō primi prorethici. in febribus pestilentialibus ac in frenesi que ad cōuulsionē permutat, est inuenire ilia tensa, vt ī propris cap. per Aui. est videre. sed hic de priuatis affectibus harum partiū est sermo. Cōmēdamus etiam, interna apostemata horū mēbrorū, si in gibis ipsorū concineant, et maiore duricie prestare illis. qualr autē distigant abscessus musculorū superiacentiū ab internis, & id per tenebrositatē & extenuationem mirahc. Habet videri. 14. terti & 4. de locis affectis. tādē & si viscera cōtracta sint, dorsoq; infixa in tabidis, tensa tamē sunt, ex siccatate exuperati que indurare habet, q̄ omnia inferius clarius differentur. quare &c.

¶ Si vero pulsus in illis insit: perturbationē significat: aut deliriū. Verū oculos talium conspiciari oportet. Si enim crebro obtutus mouetur: expectanda insania est.

HAL.

IN quibusdā codicibus nō pulsus, sed subsultio legitur, ac perspicuum est vt tale accidens ob spiritum fiat flatuosum, sed in multis codicibus legitur pulsus, aut qui simul cum magnis fatiget inflammationibus aut sensibilis ergo motus arterie in spina maioris quē admodū libro de morbis vulgari secundo dixit, vbi vena in cubito pulsat insanum furibundūq; est. Constat. n. vt pulsare de magna adeo & vehementi afferat motione arteriarū, vt antequā cōtingatur innotescat, interdū ergo duntaxat, quādoq; etiā de foris inuentib⁹, Sed quēcūq; horū fuerit accidens signū non bonum est. Maior. n. arteria pars est maxime principalis, & item venter, ac iecur quō septū transversū. At ex his prorsus vnū afficit siue subsultio, siue pulsus legatur. Septum vero transversū deliriū infert prōptissimū, quam ob rē maiores id precordia nominauerūt & itē ventriculi hostiolum quoties insigni efficiat inflammatione. Alie vero partes ibi que aliquā ex predictis affectionē traxerunt in periculosā incidunt affectionē. Quapropter merito Hipp. dixit vt perturbationē vel deliriū ab eo accidente significari, perturbationē quēdem vno cōi accidenti, oīm piculosarū affectionum, ex quib⁹ nō solum egri, sed etiam medici perturbant. Deliriū vero ob septū transversum & itē ventris hostiolum. Ceterū de musculis in illis considerandū est, neq; enim necessario delirium, neq; periculū pulsantes subsultantesue inferunt. Nū igit magis pprie in audire oportet verbū insit, per dictionē q̄ dixit Hip. Si vero puls⁹ insit in illis q̄ppe qui velit p̄alte in illis pulsū subsultionē ve de vocula insit signari. Verū conspiciari taliū oculos oportet. Si enim cerebro obtutus mouetur, expectanda insania est. Cum perturbationem aut delirium dixerit ab eo accidente significari, nunc diffinit docetq; qn̄ deliriū, qn̄ perturbatione sola futura sit. Diffinitio vero ab oculorū ducitur motione, Quos nō solum hac in re, sed etiā in aliis morbis oibus in quibus suspiceris fore deliriū

hoc

exq̄sita rōne cōsiderabis. Si. n. instabiles apparent, indicat̄ deliriū. Verum hoc loco non simp̄r ait fore deliriū. Sed insaniā indicās vehemēs quoddā deliriū ex predictis inditiis affecturū. Porro vt oculorū crebra motio delirii firmet suspitionē patere arbitror ex his q̄ a nobis explanata iam sunt, vbi musculos oculorū diximus primos sentire cerebri affectiōes, ipsū vero cerebrū septo transuerso & hostiolo ventriculi consentit quēadmodū ceteris oibus neruosis mēbris. Cum. n. ex illo oēs nascant̄ nerui, q̄cūq; pars plurimis aut maximis pariticipat hec merito in consensū originē eorū pducit.

GLOSA.

Hic canon est sat difficilis, & multa presuponuntur aliunde, ideo agā partes meas. Primo tamē dicimus autoris intētū esse, incipere declarare in speciali, quid significare possimus per eam dispositionē iliorū de qua i fine textus precedentis egit, ideo in calce dicebat, hec omnia animaduertenda sunt. Per pulsū ergo iliorū aut angustia hoc ē perturbatio expectari oportet, aut delirium, & nō quodcūq; sed insania, presertim si crebo nutui oculorū iūct⁹ sit ille pulsus. Pulsus ergo in iliis non existet nisi iunct⁹ inflāmationi, aut tē sioni potissimē mēbrorū interiorū, adeo. n. seua sinthomata, non sunt apta sequi affectū circuniacentium musculorum, & ipsorum paniculorū, qd̄ in parte sentit Gal. in cotō. Procedamus ergo ad sententiā ipsius, super primo pasu textus, in ea tantisper imorando, dicit ergo q̄ in aliquo codice reperit̄ inscriptum saltus seu subsultio, loco verbi pulsus, sed verbum pulsus magis cōmendatur, eo q̄ plurib⁹ codicibus sic inscribat̄, q̄a tamē de vtroq; potest scriptura intelligi, ideo de verbo saltus dicamus vnicum verbum, saltus igitur vt hic a Gal. & ab ipso libello de tremore, & cotō vltimo primi proretici & cotō. 29. qui sinonime itelligitur ad iectigationē & palpitationē, per hoc enim verbum palpitatio illi duo textus proretici inscribunt̄, fit a causa ibidem declarata per Gal. & hic. s. a spū flatuoso, ergo palpitatio ibidem, salt⁹ hic, seu pulsus. est aut̄ litera illius autoris. circa vmbilicū dolores palpitantes q̄ mētis pmutationē ostēdant. est igit̄ saltus motus dilatationis & costringitio nis cuiuscūq; mēbri precipue habentis cavitatē, cuius gratia sit mēbrū extē di & iterū cōstringit. vnde in musculis q̄ pars carnea sunt spatia predicti, saltus v̄de propius inuenit̄, in partib⁹ vero cutaneis defectu cavitatis minus qui celeres motus nō amāt fieri, nisi a sbā mobili satis, spūs aut̄ ex Gal. eo libello de tremore, vnico ictu ad omnē cavitatē trāsit, nō tñ q̄cūq; spūs flatuosus ē aptus hos facere mot⁹, sed crasus & vaporosus, nā subtilissim⁹ per poroseuadere, qd̄ mod⁹ curandi eas affectiōes declarat, pigmētis. s. & vnginib⁹ calidis, attenuātibus spūm & poros dilatantib⁹. Ex quo sētiemus differentiā horū motū preter n̄ium, ad pulsū cordis & arteriarū suptū; speciatim, nam licet vtrobiq; talis gēminus motus occurrat, i arteriis & corde, fit a virtute naturali, & in his affectibus a sinthomate & affectu contra naturā

vnde

unde in hoc affectu, si membrum dilatatur & constringitur ex plenitudine & impulsu: aut recessu sic illius spiritus flatuosi: quasi dilataretur, quia repletur. Sed in vero pulsu repletur quia dilatatur. sed cum pulsus verus fiat a natura, semper fit, palpitatio vero raro, quod omnia per pulchre Gal. in. 5. de morbo & si. nptomate non longe a principio. ex quo videbis unam satis rudem pacificationem, quam quipiam Fraciscus Valeriola in eo loco dedit cuidam obiecto, homo quidem qui ante me venit, & post me factus est nam deo date si bene recipiat mundus hunc nostrum laborem: videbitur non tarde, quam parum sibi debeat Gal. in ea glosa ad libros sex de morbo & si. nchomate. erat autem obiectio talis, qualiter Gal. eo loco, ponens discrepantiam inter pulsum verum cordis, & arteriarum: ad palpitationem ipsam, dixit arterias moveri ab insita virtute, cum. 6. de placitis docuit, moveri a virtute sibi influxa a corde, respondet ille subtilissimus doctor, eam esse veram mentem Gal. in presenti vero dixisse tanquam probabile, arterias moveri ab insita virtute, Vides quam pulchre soluit: quod enim Gal. in propria materia, soluens dubium, & ponens discrepantiam, inter verum pulsum & palpitationem: dixit arterias moveri ab insita virtute. glosat Gal. tanquam probabile dixisse. tanquam possit esse res clarior, quam vim pulsatilem, etiam in arteriis vocare insitam. hoc est naturale: ad differentiam impulsus & investigationis, quod fit ab spiritu flatuoso, non inuento naturaliter in membro, sed ex affectu contra naturam producto. Ad propositum igitur revertendo. Saltus seu palpitatio omni membro raro. vterque viscerum intestinis ac ventriculo, congruit, ut cordi, & arteriis, etiam, palpitare conveniat ultra sum pulsum naturalem, ex quo hoc, omnino est in presenti a seuerandum: si pulsus legatur loco saltus, non est iste pulsus ordinatus, aut naturalis, qualis arteriis, & aliis vasibus, merito ipsarum adscribitur, sed contra naturam, gracia alicuius magne inflammationis, nam alterationes secundum naturam insensibiles sunt: libello de intemperie inequali, cum igitur talis pulsus in aliquibus partibus, etiam visu discernatur: describitur arteriis maius spatium propter sui impulsum, ita quod partes circumstantes impellantur, inde accidit videri talis pulsus, quod si sensu ipsius patientis, ultra consuetam alterationem sentitur, id accidit, quod nova causa, ipsa arteria exuperantur impulsa, si est ad sensibilia membra, causetur sensus, quia motus est communi sensibile. & adhuc vterque, talis sensus potest esse absque dolore, etiam si valde sensibilis pulsus sit. uti de illa arteria cubiti introducta a Gal. de mente Hip. in comento. quo differt a dolore pulsatiuo, qui. 2. de locis affectis cap. 3. tribus integratur. scilicet arteriam dilatari exuperantius, & ad sensitivum membrum circumstantes, & esse aliquod pondus grauius ipsam arteriam, quo prohibeat talis extensio. Unde in apertibus magnis, in membris sensitivis uti in capitibus lacertorum potissime cum sit pulsus, sunt ingentes dolores pulsatiui, quia flamma coctionis dilatatur arteria ultra modum naturalem, & percutit membra sensitiva. est ergo dolor in illis membris ob inflammationem, & sentitur cum pulsu, propter causas dictas, cogitque id pondus, ut prohibita dilatari

tari iuxta necessitudinē, vehementius feriat sensū, necessum ergo est senti-
 re in presenti, & si pulsus iste sintomaticus ob inflātionē, hoc est apā ca-
 lidum fiat, non semp̄ est in materia huius textus, talis pulsus ob magnitudi-
 nem abscessus, & que omnia, iterum innotiantes declaremus & oportet ante ce-
 tera dubitare, primo de saltu, cum nō fiat nisi a spū flatuoso, in mille locis iā
 citatis, & talis spūs flatuosi causa coadiuuatiua est frigiditas, & fūdamētalis
 humor crasus, tunc sic, omnia ista sunt longe a conditione acutorū morbo-
 rū, de quorū inditiis est presens opus, igitur. respondeo, hunc affectum pul-
 sus, aut palpitationis, posse euenire in illis, & vt Gal. ponderat ex verbo po-
 sito in litera insit, quā intus sit, talis affectus est interiorum mēbrorū, & si
 pulsus exterius tāgenti possit percipi, & tunc dico, q̄ ob istā obietionē, ego
 potius quiesco verbo pulsus, quā verbo saltus, pro quanto pulsus, inflāma-
 tionē cōius sequitur, q̄ poterit esse de se acutus morbus, dico. 2. q̄ pro quan-
 to, siue pulsu, aut saltu, tandē deliriū potest significari, & non quodcūq; sed
 imensū, vt sit insania quedā, q̄ omnia protendunt tā nobilem sedē, & sic vi-
 te necessariam. esse lesam, puta cerebrum, inde est q̄ pronosticatio ista ma-
 gni momenti est, & ad acutos pertinet morbos. Per hunc ergo preter n̄lem
 motū, quāsi cūq; vocetur, duplex affectus ex litera significat, aut perturba-
 tio, aut delirium, & ex snia Gal. in cotō pulsum (duorū mēbrorum, puta dia-
 fragmatis, & oris ventriculi. Ex consensu cerebri tanto, ad hec duo membra
 magna neruorū propagine vtriq; supeditata, vt in lesionib⁹ capitis frequē-
 tes vomitus concernamus, & diafragma, methasrenū dictum sit, quasi mē-
 tis frenum, vt ipso leso, potissime apāte calido, ilico mens insaniat, sequitur
 deliriū, perturbatio vero, sequitur) affectum aliorū mēbrorum. s. venarū, q̄
 iuxta portas sunt, grece pilerō, aut fundi ventriculi, aut aliarum cauitatum
 circuniacētium. Primo super hoc cōsidera, quid p̄ perturbationē intelligat
 Hip. & iuxta mentē Gal. vnū sic cōmune accidens periculosarum affectio-
 num, vt non solum infirmi verum medici ipso viso pturbent, & certe mul-
 tum deberem domino Gal. si sigillatim explicaret tale sintoma. nā. id nō ē
 angustia: & si vet⁹ litera asserat, cū nullum affectū esset apta sic inseq; angus-
 tia, sicut oris vētriculi, nisi dicas angustia oculari delirio, qđ talē p̄iculā est
 aptū insequi, sit ergo sentētia nostra, q̄ affectus istius textus vnicus est, & si
 habeat gradus. s. melancolicus, de quo ipse Gal. 3. de locis affectis. cap. 6. & ē
 affectus per consensū, & nō priuatus in cerebro, & totus dicit melancolia hi-
 pocōdrials seu mirarchialis, & fit ex vaporibus melācolicis acēdentib⁹ ex
 his mēbris sub illis positis, quibus ob inflātionē sanguis adurit, aut ob
 morā alimenti in talibus viis, ventosi spūs flutuant, qui sapiunt naturā hu-
 morū a quibus pullulant. Habes. n. pria terci. cap. de melancolia, tremorem
 seu saltum mirahc. Pro familiari signo ipsius hipocōdrialls, in his enim cor-
 rupto cibo, sepe fiunt oxiremie cruciantes, sepe dolores intolerabiles, & ef-
 tuatio

tuationes incōpatibiles, gurgulationes, & alia perturbantia finthomata, quibus infirmi perturbantur, cum parū post videatur. s. esse incolumes. & etiā medici perturbantur, sepe incognita causa talium finthomatū. & potissime cum non videant corpus valde elōgatum a sanitate, preterito eo tempore insultns. q̄ si illi vapores sursum ferant, vti visus solet perturbari ab eis, si ipsos contingant oculos. sic & cerebrū incipit agitari variationum frequentia & perturbatione, vt ipsos egrotos affirmare videas necessario morituros, & alia istius modi, vt & medicus perturbetur. ex qua sententia intelliges facile, id qd̄ Aui. in capitulo de duricie stomachi, in signis in verbo, & multitudo varietatis est eis, in quo vane laborat ille gētilis. & in codice castigatome lius scribitur, cum multitudo imaginatiōnū habeat. qd̄ idem est, variat enī eger in actibus suis, lesa imaginatiua, ex fumis illis melancolicis sursum latis, in apāte duro stomachi. sed iste gradus perturbatiōis, hoc est affectus melancolicus aliquo tēpore est occultus, vt potius videas eos egros circa lesas fodes granari. s. circa ilia, quā cerebrū pacti diiudices, contēplare autē oculos. nam si ipsius patiētis oculos videas crebro moueri, iam illa perturbatio, ad publicum cerebri affectū transit. s. ad delirium, & non quodcūq; q̄a aliqd̄ erat in primo gradu, puta in perturbatione, sed ad magnū, quod insaniā seu maniā, licitum est appellare, qui crebus oculorum motus. semper cū reuerentia tanti Gal. nō credo accidat, q̄ sit priuati sic cerebrum lesū: vt inde agitentur oculi ad modum conuulsionis. ipsis neruis suorū musculorum consentientibus ipsi principio, sed considero, q̄ sicut dactū est quibusdam in sanis, oculos fixos habere ad aliquam rē, ita frequētius aliis, habere ipsos valde mobiles & agitados. prout varietas imaginatiōnū conducit eos, quot enī sunt affectus in cerebro sat magni, qui non sic euariant oculos. ergo, cum variis phantasiis agitetur, huc & illuc vertunt oculos. quasi visuri, & consequenturi qd̄ imagināt. ergo existente eo affectu melancolico, in mēbro, cui non sic consentit cerebrū, aut ipso affectu non sic valido, perturbatione affliguntur infirmi. puta vanis anxietatibus & angustiis, attinentibus ad cor, stomachum, & ilialia mēbra. quē affectū, aliquem latentē modum stulticie, iſequi credimus, & iste affectus hipocōdrialis, satis cois nostre patrie, quādo vero aut nobilitate sedis, magnoq; consensu: aut intenso gradu affectus. iā ducitur ad crebū oculorum motū, expecta delirium publicum ad insanie modū erat aut partes nobilissime, os ventriculi & septum trasuersum, & de eis dictum sit est etiam nobilissimū mēbrum ipsa arteria dorsi, imo noto. si tibi videatur consentaneum, hanc literam, per verbū pulsus legere. q̄ pulsus in ore ventriculi, & in diafragmate & partibus illis, non est nilū in ramis illius arterie, qui illa mēbra circundant, aut aliarum similibus aliis sedibus ramificatarum. Fundo autem istā sentētiam, vt placeat plus legere verbum pulsus, quam saltus. quia experimento publico videmus, hos motus in talibus mēbris

membris, esse perseverantes. Palpitatio autem non est motus perseverans, & si id non sit impossibile, iuxta inouationes spiritus flatuosi. Arteria igitur illa magna descendens super quiritam vertebra, ibi quiescit, & interponit pulmone, nec dorso offendatur, & inde descendens per dorsum, duos ramos transmittit ad septum transversum. & inde ramificatur in stomacho, & inferioribus membris, sed cum in dorso est, inde appellationem sumit, estque sat nobile & necessarium membrum, basisque aliarum artierum, si igitur ex vaporibus fradulentis, aut ob inflammationem, ultra modum dilatetur (necessum est) a partibus circumiacentibus sensibilissimis, ipsius pulsus sentiri, & de hoc tremore diafragmatis, gratia sanguinis atri contenti in venis deseminatis per ipsum, ille non familiaris Matheus de gra. cap. de tremore cordis, aliquid dixit de mente Rasii, nec nego in omnibus istis membris pulsus seu saltus fieri ex illis vaporibus impellentibus membrum, quod iterum sui gravitate premitur, & quod cor habeat tremorem ex simili causa, & quod id in feminis sit sat familiare, utriusque vicinitate, totum id est ad maiorem enucleationem textus, sed verbo pulsus magis hereo, sit ergo huius textus resolutio, quod illa se offerunt inequalia, ex textu precedenti, multipliciter. Contemplare autem quam inequalitatem sentias an. scilicet quod pulsus habeant, in aliqua ipsorum parte interna, quam si videris poteris credere esse fundamentum, aut ad symptomata hipochondriaca, quibus satis perturbantur infirmi, aut esse fundamentum insanie, si iam valde mobiles oculos habeant, quod totum fundat in fumis melancholicis, est enim ille humor valde flatuosus, aut ortus ex sanguine adusto ob inflammationem earum sedium: aut ob moram & prohibitum transitum, aut ex corruptione alimenti. quod fumus concitant eas sedes ad saltum, si ipsa perforent & impellant, aut ad pulsus sensibilem per arterias, qui vapores, dum ignobilitate sedium, aut minori corruptione, eas sedes inferiores gravant ad perturbationem pertinent, dum vero iam cerebrum satis patitur imaginationibus, expecta insaniam, per dictum inditium, scilicet versionem oculorum crebriam, quod totum singulariter. Aui. 15. tertii de signis apatis splenis in verbo cum apatibus vero duris maligna sit anima & commouet tristitia & varietas in quibusdam horis commixtio vero sensus fortis, non accidit nisi apud plurimum victorie, quoniam materia melancholica mota est ad partem capitum, quanuis iam accidat ex parte alia, & est per coitatem splenis ad diafragma, deinde ipsius ad cerebrum, quod re &c.

De abscessibus.

caput.

xiii.

Tumor in illo durus & dolens pessimus est: si in omnibus illis fatigetur. Si vero altera parte infestat: sinistra minori cum piculo est. **SAL.**
TUMOREM solet Hip. nominare omnem molem preter naturam, recentioribus medicis vocantibus unam tantum molem quam premitendo dolore vacat & digitis cedit. Quam vero rursus medici retentiores proprie nominant inflammationem, hanc Hip. composita dictione durum & dolentem tumorem appellat

Infla.

Inflammationis enim vocabulum de inflammatione afferebat. Itaque constat ut talis affectio si dextra affligat parte periculosior sit propter iecur: indulgentior si sinistra propter lienem exitiosissima, si utraque laceffit. **GLOSSA.**

ET si Thadeus sentiat in hoc textu Hip. describat merito loci peiorē, aut minus malū statū omnium aperturā, de quibus in textu precedenti fuit loquutus, ego non sum illius sententiae, habeo enim pulsum seu saltū positum in litera antecedenti, non necessario significare apostema, ut in vena cubiti dorsiq; ostensum est. item pulsus in iliis non semper est cum dolore, & si sit cum duricie, cum sepe sit abcessus melancolicus talē pulsum causas, qui est expertus doloris, nisi grauer premat. itē frustra descripsisset Hip. per indicia, aperturam in presenti, imo sat erat ipsum iam conceptū ex litera precedenti, notificare, qua parte esset periculosius. obiebat autē ille, Thadeus contra se, ut nō posset intelligi in hoc textu, omne apostema descriptū in textu precedenti, quāquidē stomachus non declinet, nec ad dextrū, aut sinistrū, hoc autē textu, collatione harū partiū notificatur timor in dictis aperturis. respondet tūc, os ventriculi ad sinistrū manifeste declinare, & sic comprehendī sub dicta collatione. Sed tunc, in veritate non sequeretur, omnē abcessum dextre partis esse periculosiorē, nam tante dignitatis est os ventriculi ob viuidū sensum, & cordis affinitatē, ut ipsius symptomatis, contingat citius interire hominem, et frequentius, non solū abcessu fundi stomachi qui ad dextrū declinat, verū & ipso iecinoris abcessu. **Job** q̄ omnia, mea sententia assero, hunc textū esse alterius dispositionis iliorū expressorē, ab ea que in textu precedenti notificata fuit. nā cū in eo textu. illa saluberrima sunt. omne viciū iliorū explicasset, notificatis significatis colligendis. Scilicet; expulsu, per illā inequalitatē visā in eis, nūc docet quid sit significadū, si tumor dolore & duricie peditus insit talibus iliis. ac si clarius diceret, quid per inflammationē vulgo flegmonē talibus sedibus consistentē, concipiamus & significemus, cū enī tumores sint quatuor primo de diff. morborum. Si tumor est, ergo nō est herispila, cū plurima earū non impelat cutim. est ibi dolor, ergo nō est aperturā melancolicū, est deniq; ibi duricies, ergo non est aperturā flegmaticum, linquitur ergo his inditiis, significari flegmonē in talibus sedibus. qui si occupet utraq; iliorū regionē, pessimus est. si vero alterā. scilicet; sinistrā est cū minori piculo, sed nō absq; eo. huius autē abcessus sic calidi, in his partib; reperti terminacionē per tractabit vsq; ad finē libri huius penes potiores cōditiones attendēdas, ut videbitur in processu. Si vero inferius reppetat hanc eandē sententiā, an descripto in hoc textu abcessu sāguineo, deinde de flegmatico, & postea de melancolico pertractet: videbitur cōto illius, quicumq; ergo tumor dolens. ut quasi colligas, desidero, ut in textu precedenti de duricie melancolica mencionē fecerit, q̄ perturbationē aut insaniam parit. hic vero de apostematē flegmone. in textu. Si vero mollior tumor est, de pituitoso, qua autē rationet

ratione de colerico conticuit, inferius satiffaciemus. Notandum deinde, in dextra parte sub costis mendosis situari iecur, principē significationis & naturalis facultatis. cuius opera sic est viuentibus necessaria, vt informatione fetus, si Gal. credimus libello de formatione fetus, ante it omibus mēbris, tā quā radicatio in planta aqua ceterae partes pullulant. non minus, necessariū mēbrum ad augmētū & conseruationē. in sinistra vero parte situat liem, & si in .4. de generatione animalium. dextra situm, visum sit. & aliquando geminum, & aliquādo absq; eo. sed hec longe ab homine animaliu perfectissimo. Est autē munus huius mēbri si Arist. credimus, in .3. de partibus. capi. 7. ad supplementum iecinoris, natura enim amans geminare mēbra, aut diuisione, aut situ. ipsa duplicauit, ita q; lieni anectunt vene, & q; carneus est. et concoquit, & atrahit ex ventriculo aliquos vapores, quos conuertit ad sanguinē, sed ex Gal. in .4. de vsu partiū. clarius habemus ipsius operam & iuuamentum, est. n. liem organum quodā purgatoriū generatorū in epate limosorū & crasorum & melancolicorū humorum, quod si in hac opera deficiat, quot icōmoda pariat animalibus, scabiei iteritie attre, lepre & aliarum infectionu. n. ad hidropisim vsq; pleni sunt libri. mēbra igit hec & si omnibus affectibus sint obnoxia, abscessibus non raro, & calidis sepe. q; de se aut q; alios diutinos morbos pariant, puta hidropisim, aut similes, perimūt. nō solum autē hoc contingit, cum his sedibus consistant, sed in partibus finitimis: si ipsa mēbra ledantur, infortunato nāq; iecinore de se, aut ab alio i oficio significationis necessum est, & si prolixo tempore, hominē interire, antea vero, corruptione temperature caloris, ob ingentem flāmam, aut fluxu imoderato: alisq; in thomatis. de quibus. s. de locis affectis & .14. terri & .15. ergo cum iecur, longe nobilius sit liene, si non accidat vtrumq; latus pacti, q; parte sinistra infestant, leuiores sūt, ob quod permutari apā hepatis. ad liem cōmendatur, non vice versa: dictis locis, q; si obicias, argumētando de lateribus supra diafragma, q; pleuritis sinistra infensior sit, respondetur eū affectum pleuretis sinistram esse periculosiorē, ob affinitatē ad cor, hic vero gratia nobilitatis sedis proprie, linquitur dextrū infensius sinistro. Restat duntaxat pro cōplemento litere videre, si in his apātibus viscerum, tumor ad tactum, possit percipi. dic q; sic ex Gal. s. de locis affectis. cap. 7. 3. de morbis vulga. i. 11. crate. cum duabus conditionibus. q; apā sit magnum, & q; sit in gibo, non inconueniret etiā paruū manifestari, cum ipsum epar sic defecisset q; musculi super positi gracilarentur, & non occultarent ipsum, qd fuit in menre Gal. in principio cap. in verbo hepate defectionē non patiēte. dico. 2. q; in tali dispōne etiā existens in cauo, posset percipi, ipso autore dicente, si in cauo hepatis, ex aliis signis magis quā ex tactu: vides tu, q; particula, magis asserat, ex tactu iuuari: & si non ita publice, sicut ex aliis signis, itē q; textus affirmat, hos abscessus esse cū duricie, constat autem hanc quali-

tatem, ad tactum pertinere, quicquid dicat ille Thadeus. quare &c:

Talis vero tumor ab initio mortē breui fore significat. **GAZ.**

Predictus in iliis tumor si durus ac dolēsest a medicis recentioribus proprie nominatus inflāmatiō mortē ait breui fore significat. At vero id nisi aliquid intimū afficiatur mēdatiū est. Cōstat vero vt intimū sit iecur, & itē ventriculus liem & abdomē. Nā muscoli in iliis si inflāmatiōe laborant in ferre mortē qui possūt, nisi sane raro, aut pp magnitudinē insignē inflāmatiōis, aut pp viriū debilitatē, aut ēt quia medic⁹ male curet. aut quia eger aliquid cōmittat. Itaq; confusus indefinitiusq; talē dictionem scripsit.

GLOSA

Docet Hip. in presentiarum, quid possit significari per apā in precedenti textu declaratum, vt in dictis sedibus reperitur, & inquit, q̄ minat mortē futurā, non longe a principio morbi, & litera antiqua erat conditionalis, & videbat̄ clarior, quia preparat se ad alias terminationes. morte non illico succedente, scilicet per supurationē, & reliquas, de quibus in processu. s; quia cū conditionalis ponit̄ in effectu, est de inesse, ideo ex ambabus literis colligitur eadem sentētia, si igitur apāta in iliis sedib⁹, breuiter mortē possunt inferre: ex talibus: poterit mors timeri & significari. super qua snia. ipse Gal. iuxta dicta sua in .2. proretici in .3. cotō, taxat ipsum, de cōfusa & inarticulata snia, nā sentit ibi. pronosticationē cōstare, non ex hisq; raro accidūt, sed ex continuis & necessariis, saltim in maiori parte, cum igitur plures possint esse affectus, puta in musculis adiacentibus, qui minime letales sūt, nisi ingenti mole possit calor naturalis extingui, aut publico medici, infirmi, aut astantium errore, oportebat magis diffinire sētentiā. astringendo se ad apāta sedium intimarum nobiliū, puta ventriculi, zirbi, iecinoris & lienis, sed in veritate iustū est excusare Hip. tum generalr, tū speciatim, nā apāta partium extrinsecarū, aut morbi acuti nō sunt, aut minime periculosi si acuti sint, farrago autē ista, acutos proprie cōscernit morbos. speciatim vero, eo q̄ Hip. dūtaxat de apāte flegmone, sediū nobilibium venit necessario intelligendus, nam Gal. supra faciens vim in verbo insit, dixit ex proprietate verbi insit, nos intelligere talē pulsū intus esse, & non in extrinsecis musculis ob quod imunis est ab iniuria noster autor. Notandum vltorius apāta ī his sedibus calida. notabilis esse magnitudinis, & breuiter statum consequi. fit enim calore earum partium, & copia sanguinis, non exigua occasio ad incrementum, videndum. primo de differentiis februm versus finem & aliis locis, quod de apostemate iecinoris principaliter intelligitur, cum viscus sit sanguineum magis ac calidius, ob qd̄ practice, & si arabes, sub ea nebula, tantum diligant & cōmendent flobotho, ex opposito latere in principio, in apostemate iecinoris hoc excipitur, imo propter subitum incrementum. ad directam flobotho, occurrunt, vtinam eam directionē absq; argumentis in

omni

omni apostemate cōspicerent, qui abcessus & si ita breuiter increfcent, non sic subitam mortē inferunt, vt cerebrū aut cor, affecta possint comparari, si dare est cor pacti calidū apostema, earū nāq; sedium nobilitas acelerat finē magis, sed ad apperendū magis hāc rē, dices, apāta iecinoris, lienis, & simi- lium, non causare sic mortē ab initio. seu subito, vt alia litera dicebat (sic .ii. particula. subito. i. a principio, exponit a Gal. primo de crisi ad verba Hip) nā mors non succedit his apātibus, nisi aut hidropisi aut fluxu ventris, vidē dum. s. de locis affectis, & 14. terti. in trac. 3. in fine cap. 2. idē. 15. capit. 4. trac. 1. Sed hidrops & fluxus, sunt morbi cronici vt experimento cōprobat igitur Respondendū est. Gal. 3. de crisi sex modos iudicatiois cōtribuisse morbis & eos etiam in presentiarū accomodabim⁹ apostematibus harū sediū, aut enim iudicatio est subito ad salutē, aut ad mortē, aut paulatine ad vtrunq; aut primo subito ad meliorem dispositionem: & deinde paulatine ad cōple- mētū, & sic ad peiorē, ita & resolutio q̄ est velox & optima terminatio, acci- dit his apostematib⁹ fluxu sanguinis, aut alio iuditio, vt est videre lociscita- tis, sic & internitio velox) potissime ob imēsā flāmā, dicente Gal. s. de locis affectis. In verbo eas enim febres quas antiqui ardētes vocāt aduenire mā- gna ex parte videmus ob iecinoris i flāmationē & c. Argumentum aut ante- positum, persuadabet de paulatina terminatione, que posset esse in talibus apātibus, q̄ omnia vt clariora fiant, bonū est adducere subite mortis causas quas habet cotūm sequēs in principio, s̄m antiquā literā, quas cū nō videam in noua litera, suspicor ab interprete aliquo esse adiectū, est igitur quātitas humoris exuperans, aut qualitatis malicia, publicā aut occulta, aut ipsa se- dis dignitas, & ratio istius est, q̄ mors fundatur in victoria morbi supra vir- tutem, que extincta, mole humoris aut victa, malitia qualitatis succumbet, aut leso officio dignitatis membri necessario, pro vite cōfatione. debilitas ergo virtutis absq; notabili vacuatione, aut copiā grauantē, aut alicui⁹ mē- bri nobilis intemperaturam sequitur. Dixit Gal. 1. proretici commento. s. ideo Hippocras in aphorismo. qui exoluuntur velociter subito pereunt quod in pratica vidi lucidius luce, principaliter in feminis. quia temperatu- ram, in aliqua sede nobili confirmatam significat, ad quod propositū, aie- bat Galenus quinto de locis affectis cap. 2. ex passionibus in membris sim- plicibus venientibus non subito accidit mors, ex eis autem q̄ in compositis sic, quia composita membra, sunt nobilissime sedes a quibus emanant vires ergo nec mirum est ex his que dicta sunt vt mors possit succedere subita, ex i flāmatione i dictis sedibus. quo ad spatium autem, & distantia a prin- cipio morbi, erit temperare tempus (& si mors in pessima horarum contin- gat) iuxta tenorem virtutis, & bonitatem complexionis, nam vt infra virt⁹ fortior dilatat mortem, & si abreuiet salutem, item secunda primi in capitu- lo .4. tractatus primi, omnis solutio continuitatis cum fuerit in membro

bone complexionis cito sanatur, quod ampliare licet ad omne genus morbi, si sanari potest, & vice versa festinat mors ob maliciam complexionis, quae quarto de sanitate tuenda. & secundo artis curatiue tractatu de testiculis, fortitudo virtutis insequitur temperamentum. dicebat ille hali. Sed iam moneor, vt nihil restet dicendum. ad cuius sedis apostema harum, festinabit plus mors, si licet etiam de ventriculo colligere, potissime in ore ipsius, ista erit festinantior ob sensum, & ad cor vicinitatem. vincet autem ceteris paribus multum, iecur ipsum lienem. Quod si in contrarium, adfferas dixisse A uicena. 14. terti. Ex dolore in splene, moritur in die secundo. & illud de mente Hippocratis. in libelo festine mortis signorum, de apostemate autem nullo in iecinore, dictum est sic rapere vitam. Respondeas, eam mortem succedere post visa signa, de quibus illic. que, quo tempore apparuerunt, non explicat Hippocras, & sic licentiam habes conferendi, partes iecinoris affectas. cauam, & gibam ad quam celerius succedet mors. & ceteris paribus creditur, quod a giba seu curua parte, quia dignior est ea pars. & dignioribus membris comunicat. Et sic, apostema quod est in iecinore circa paniculos & venas. est prauioris doloris & febris vehementioris, videndum. 14. terti. dicto capitulo secundo: cui non pugnat dictum ipsius prima. 4. de febris. Apostematum, & iterum febris eorum que sunt in membris carnosus est vehementior. Habet enim aliam magnitudinem, scilicet in magnitudine caloris, secus in prauitate caloris & sinthomatum. ergo apostema calidum in dictis sedibus, si ab initio, beuiter ad bonum aut ad mortem non terminatur, alias habebit iudicationes de quibus in processu. quare &c.

¶ Si febris vigesimum transcēdit diem: & febris detinet: & tumor nō desistit in suppurationem verti contingit.

COMMENTVM GALENI.

Omins tumor preter naturam disiecto committente eum humore curatur. Ergo perspicuum est vt nisi desistat cunctantur humores ac spatio temporis procl⁹ mutatio futura est. aut per qualitatem interdum ad putredinem quoties vt in defuncto corpore nihil ad eorum concoctionē nā mollitur, interdum si vires valent in pus. Itaque merito Hippo. ait nisi desistat inflammatio & febris. detinet egrum in suppurationem vertitur. Sedata enim febre considerandum est num inflammatio aliqua durities similis infestet. Nam sepe numero euenit ita vbi morbum committentis humoris pars tenuior difflatur. Crasior vero & sequax in amplitudine corporis affecti de pacta sit. Ceterum quam ob causam vigesimum diem limitem statuit talium abscessuum suppurationi libro de diebus decretoriis dicemus.

GLOSA

Docet Hippocras in presenti. quid succedat predictis apatibus, si in primis diebus non optime terminentur, aut subito non exterminent. Et ait

ait. Si febris transit vigessimū diem, ipsa, & apostemate cōseruatis, ex peccandam esse supurationem in talibus. Quod insaniam conuerti vulgo dicitur, sed sanies de humore crudo pituitoso, & non de concocto & incensso dicitur. in primo de historia animalium. Ad cuius textus dilucidationem, aliquot punta in medium afferemus, & sit primū, que est felitior terminatio in apostematibus. De quo dicimus, quod existente multiplici terminatione apostematum, vt ex Galeno in commento sūmi potest, ipsam resolutionem omniū prestantissimā (vt secunda primi copiose scripsimus, hic autem ponim⁹ sūmā. Ne sit opus totiēs eadem precepta resumere.) Primo quia testificatur, virtutem ipsam esse potentiolem, quanto enī vacuatio est occultior virtus potentior prima aphorismo. ac significatur obedientia maior, & vniformis substantia humoris, modo maiori subtilationi obedit. atq; ex fine, cum nullū incōmodū pariet. vti parit suppuratio, que ei posset comparari, nam talis dilaniat mēbra illic aut obicimus, resolutionem esse quodam modo suspectam, nam Galenus primo dierū decretoriū in principio. habet profuspecto valde, febres humorales cessare, sine vacuatione publica aut exitura. talis est apostematum finis per resolutionem, & sic comuniter vulgustimet tale, seuius redire, aut alii mēbrorū obesse. sed totum id falsum est. Nā resolutio non est absconsio subita, damnanda secundo hui⁹. sed paulatina de tumefacio. quippiam volunt resolutionem accōmodana duntaxat parti affecte, toti autem, supurationē vtiliorem. sed iam pus aliquod toti fuit infensum, vt in pulmone, ob quod semper exaltetur resolutio. que fit, natura aut artis adiutorio, humoribus sic attenuatis, vt insensibiliter per poros diffrentur. vti si causonicam febrem figido potu sup̄to optime terminari videas. quarto de ratione victus per Galenum, & si vacuatio nulla sensibilis videatur. Constat autem quod per solam temperaturam, febris materialis non potest cessare, potissime in humoribus qui cibis non possunt fieri. talis est materia Causonis ardentissime. quid ergo dices? nisi eum humorem natura potenti ex temperatura, difflatum esse per poros. Aliis vero terminationibus, anteponimus supurationem, nisi ex accidēti impediatur. Secundus pātus est quāliter in his apātibus fit pus. & quomodo sub his conditionibus textus. manente tumore. & febre. Dicendum est, quod & si Galenus in cōmento dicat, si vires valeant in pus, quod in supuratione, semper est quippiam de defectus nature, & si respectu putrefactionis particule, vbi calor onino vincitur ab extraneo, dici possit vires valere, si enim onino valeret virt⁹ insensibiliter diffaret humorē. Ergo in culneatis humoribus in particula, ipsos concoqui a calore necessum est, & talem coctionis gradū ipsis conferre, prout naturalis valet calor. Quod si offeras, in febribus putridis per laudabile sedimentum, ostendi supremum gradum virtutis alterantis, ita per pus laudabile, cum sit eiusdem rationis. primo de differentiis febrium. nisi

esset, quod ob humores conculcari in particula magis, quam in venis, & esse sub
 maiori mole illius particule, & extra locum naturalem. non valebit vnquam
 virtus illud alimentum saluare, nec ad substantiam conuertere. qui gradus
 est omnium prestantissimus in vi alterante, cum id in statu naturali fiat. qui
 humor in particula cunctatus, aut ex potissimo gradu duplicis virtutis di
 flabitur, aut gradum coctionis patietur, iuxta naturalitatem caloris. ita. vt
 conferre possimus, hanc resolutionem apostematum, ad eam potentiam
 nature in febribus, qua saluatur humor. per laudabile vero pus, & laudabi
 le sedimentum, vtrobiq; obidientiam materie, & aptitudinem, significari
 vellent omnes. Vnde si materiam flegmonis, non perfecte suppuratam te
 tares a membro expellere, non absq; difficultate & particule damno. in quo
 conueniunt, simul cum eo, quod pari modo representant gradus varios coctio
 nis. extremos & medios, prout valet ille vterq; calor. de quo satis primo de
 differentiis febrium, ad propositum igitur reuertendo. si viso aliquo cali
 do apostemate, in aliqua earum sedium, si febris prorogatur ad vigessimū
 diem, signum est non obedire resolutioni. nam ea presupponit victotiam na
 ture, obedientiamq; humorum, vnde ante illud tempus, verisimile est cesa
 sse morbum. Ergo ad alias terminationes se parat illud apostema, scilicet
 ad suppurationem, que rationalis videtur, attenta conditione humorum,
 quod calidus sit, quantitatis notabilis, & in sedibus suapte natura aut vicinitate
 calidis: apostemati vero in liene, forsam induratio est magis peculiaris.
 suppuratione, quia & si calida incipiant, festinant ad duriciem. eo quod sanguis
 ipsius membri est crassus. Auicena decima quinta terti. Sed tu super hoc po
 sses obicere, non esse inconueniens, & si ad duriciem conuertantur, suppara
 ri postmodum, ex dicto eiusdem secunda. 4. capitu. setuage. tertio in verbo
 non speratur fluxus sanguinis narium in apostemate pituitoso, quod inci
 pit transire in lapidertatem, & prolongatur saniositas & eruptio. Dic quod dis
 par est de pituitoso apostemate, quod & si incipiat indurari, non absoluitur
 a succo, qui possit ebullire. & sic supparari. aut quod sume indurata, non suppu
 ratur, secus, a quibus partes flame illico cessant. si ergo febris, & tumor dei
 perseverant, signum est suppuracionis, coniungit autem vtrunq;. Nam si
 tumor cessaret, & si febris esset, non esset sufficiens argumentum ad suppu
 rationem, quia iam materia in membro inculneata absens est. que susceptu
 ra erat ebullitionem, quod si legitime offeras, impossibile est. absente tumore fe
 brem manere, cum accidens esset illius abscessus: & per consequens suffice
 ret dicere, si tumor post vigessimū manserit, aut febris. Dic quod ex expressa
 sententia Auicene in prima. 4. capitu. de febribus apostematum, posse sa
 nari apostema, & febrem remanere. exemplificat de pleuresi. in verbo scias
 quod multociens. & supra si sum memor. Citavi vnicum textum Galeni. Pri
 mo de iudicatione in anxione. vt materia febris expulsa sit per vrinam, ea

aut

autem que in pectore per sputum. non ergo mirum est, tardius expulsis aut castigatis materiis venarum, febrem prorogari cessante tumore, sub qua permanentia febris, non est suppuratio expectanda, & sic, vice versa, si febris cessaret, manente tumore, vt in illo anxione ad literam contingit. Qd possibile est. euanescentibus illis partibus subtilibus, & calidioribus, que euaporabant, & ipsam conseruabant febrem, vnde si onino non cessauit, saltem notabiliter est remissa, in quo casu, aut simili, per presentiam apostematis absq; febre, non est licitum argumentum pro suppuratione, quia est signum, illud apostema esse induratum, vt Galenus in presenti commeto. quod sic induratum, elongatur a suppuratione, quia enim induratum fuit, partibus subtilibus difflatis, cessauit febris. et per via signi, quia si febris non est non fit pus, cum absq; febre non fiat, ex sententia veteris in secunda aphorismo. in textu circa generationem puris febris. Vnde litera antiqua. Si dolor manserit & febris. alludit dicto aphorismo. per ambo signa puris dum gignitur, Verum est, qd si cum tumore, febris perseuerat, non erit absq; dolore Ergo si apostemata in dictis sedibus, prolongantur sub illis conditionibus consentaneum est ad suppurationem verti. Nam de induratione, nos securos facit, febris que manet, a putrefactione autem seu corruptione membri, temporis tractus, quia verisimilius est suffocari calidum in principio sub mole humoris, quam in processu, a resolutione autem, qd tanto tempore febris mansit & apostema, si enim obtenerasset resolutioni, prius ab utroq; essent vindicata membra. Ultimus punctus & principalis. quo capite, dixit autor, & statuit limitem huius suppurationis. ad diem vigessimum, que vt euidencia sint, introducamus per ordinem tres instantias quas aducit Thales, a quibus omnibus pace sua male exit, Est igitur prima. qua ratione pro solutione dubii remittat nos Galenus ad primu librum dierum decretorium. Et respondet, non inuenire aliam causam, nisi qd ibi non longe a principio, colligitur causa. Quare vigesima dies est magis critica quam: 21. Sed in veritate. id nihil est, nam concessio presupposito, non plus probat nisi hanc supurationem, si suppuratio crisis dici potest, apparere plus in vigesimo die quam in. 21. Hippocras autem in presenti non intendit id, sed qd sic manentibus apostemate & febre post vigesimu diem a principio morbi, expectemus illud apostema conuerti ad suppurationem. vnde & si. de facto. vt inferius tangetur, in illis sedibus & aliis suppuratio posset in paucioribus diebus comparere, & tanto citius prout locus calidior esset, totum inferius videndum. Hoc tamen tenendum est, qd morbo prorogato ad illud spatium. Ia non resolutio sicut in priori tempore expectabitur. Sed necessario loco eius, suppuratio. huius igitur causa; praestaturi sumus, vnde textus non sentit, iam in. 20. die pus esse factu, cu dicat febris trahat eum terminu & maneat tumor & febris, scilicet deinde. tunc suspicio est in suppurationem verti,

& si iam ab aliquibus diebus disponi inciperet ad eum exitum. Quod igitur colligitur primo dierum decreiorum. olim. capit. decimo tertio. hoc est. loquutus ibi de febribus & morbis acutis. ubi febres pendentes a putridis humoribus, ac apostematibus, diuisit in veras acutas, que non trahunt. 14. dies & tropicas que ad quadagesimum diem prorogantur, in quarum medio, dixit esse acutas quasdam, dictas tales cum mollicie. Ex quo loco, sumitur esse quandam inflammationem, que terminabitur ad quatuordecimum diem & eorum nullum, sic calidum, prorogabitur ad diem quadagesimum. inter quos terminos terminabuntur apostemata, que cum mollicie quadam acuta dicuntur. ad instar febrium, que ob crassitiam humoris, aut aliquem virtutis defectum, non terminantur in. 14. Expectatur ipsarum iudicatio ad vigesimum, aut post. sic apostemata que accedunt ad diem vigesimum quo, ob aliquod obstaculum est, quod prohibuit resolutionem & iudicationem prioribus temporibus. Ergo terminus apostematum que non resolvuntur est vigesimus dies, & alius post. quod Thadeus sapuit, sed noluit videre textum Galeni, quo id fundabatur, & herens ramis, deseruit radicem. Prima autem instantia mota per ipsum, & iam quasi soluta, quod prefata apostemata cum sint morbi acuti, quare ad quatuordecimum non terminantur iuxta sententiam veteris. in aphorismo. acute egritudines &c soluit, quia suppuratio est coctio & non vacuatio, ideo potest omni tempore apparere. Quod minus valet, nam si suppurationem, vocas iudicationem, aliquem terminum sibi magis vendicat, & quem, da causam. nec coctio illa. posset esse causa quod cesset ille morbus, quia apostema suppuratum, inter morbos mortales reputatur, in questione, qua queritur. quo tempore morbus maior sit. saltem ex monacho. Et constat, quod infestus morbus non cessat alteratione. alibi videndum. igitur ruptura, ut inferius videbitur erit iudicatio eorum apostematum. Solutio ergo vera est, quod apostemata suppurata, non sunt simpliciter acuti morbi, sed cum additione, scilicet cum mollicie, quia aliquem ostendunt defectum nature, aut in humore obstaculum, unde non ad primum terminum, sed ad secundum principalem differtur tale apostema. Quod, magis tertio huius de apostemate in auribus enucleabitur. Tertia instantia est quod in pleureticis verbi causa ex sententia Aui. capitulo primo. si non sit sputum laudabile velox & non mundificatur in. 14. diebus, permutatur ad collectionem hoc est ad suppurationem. Si ergo id tale, post quatuordecimum, diem statim suppuratur: qualiter ista expectant vigesimum diem. Respondet ea loca superiora esse calidiora, in quibus accelerat pus, quod & si tolerabile sit, iam forsam epar de complexionem organici, esset regio calidior ipsa pleura dextra. Item non bene concepit Aui. mentem. nam non sentit statim conuerti ad pus, sed quod facta aliquali expurgatione, cum defectu tamen in alterante & expultrice, modo nec sit laudabile, nec velox sputum, timor est

q̄ in ea parte crassiori que mansit succedat. Suppuratio, & diuisus, & gentilis sic intelligūt illū passum. virtus ergo que resolutionem sensibilem, aut insensibilem, ad quatuordecimū diem vsq̄, non est operata, defficiens deinde magis, dolore & flāma, verisimile est, supurationem succedere. De quo multa videbimus ad finem libri primi vsq̄. quare &c.

¶ Accidit his in prima circuitione sanguinis e naribus fluoz atq; admodum iuuat. Sed requirēdū est num doleat caput an hebetudines subeāt oculorum. Si quid enim horum fuerit eo tendet.

GOMMENTVM GALENI.

¶ Quis inflammationes in iliis indefinitius cōmemorauit per hāc quoq; dictionem diffinire ipse vester. sanguinis enim fluorem fieri dicit e naribus qui ex usu admodum sit id quod per inflammationes in iecore & liene fieri potissimū solet, de quibus aliubi fluere sanguinem recto itinere cōmenda uit, e contrario vero culpauit docens ipse quidnā e contrario intelligat. verbi gratia. liene grandiore fluere sanguinem e nare dextro. Sanguinis fluorem in prima circuitione fieri dixit decretorium scilicet dierum, ac legitur dictio bifariam, singulariter & pluraliter. Si uingulariter quidem in prima circuitione. Pluraliter uero in primis circuitionibus. Si igitur legatur singulariter septenariam indicat circuitionem. Si pluraliter conuenit quoq; septenariam indicat circuitionem. In quibusdam enim sanguis secundo septenario effluit. Sed potius intelligi oportet in tali dictione quartanarias circuitiones. Nam in plerisq; funditur sanguis primis septem diebus, paucis nono & undecimo, quartodocimo. Ceterum tendentibus sursum versus humoribus sanguinis fluorem fieri docuit adiiciens signa capitis dolorem & item hebetudines oculorum. Sed deinceps de eo latius docebit quo loco nos quoq; sermonē oēm de sanguinis fluore integre absoluemus,

GLOSA

A Postemata dictis sedibus euenientia, si non differunt terminum suū ut suppurari suspicemur, ante uero, aut exterminant ea habētes, aut ab ipsis vindicantur corpora, per aliquam iudicationem utilem, quam fluxu sanguinis e naribus cōmendat Hippocras. potissime sub conditionibus explicandis. id autem prima circuitione solet accidere, & ante quam sit, pre cognosci. capitis grauedine, & oculorum caligine. Ita ut breuiter sentire possimus, earum terminationum, quas apostemata solent habere, hanc esse poti

Potissimā. scilicet resolutionem, que & si per vacuationem sensibilē fiat, nihilominus resolutio dici potest. Videndum in simili in pleuresi per Auicenam. proprio tracta. Primum quod se offert dubitandum a maiorem incem. qualiter hanc iudicationem sic cōmendat. cum in pleuresi, cui regio netu sub diafragmate consequitur. cōmendat solutionem per pharmacum. secundo de victus ratione textu. porro. Constat autem, hec apostemata presentis propositi inferiora esse. Et cum talia ducere ex corpore sit licitum, qualia sponte sunt venientia. quarta aphorismo. (Ex sequela enim artis) ad naturam. tantā enī naturalitatem habet aliqua vacuatio, quantum cōmēdatur a natura. aut illa non est licita purgatio in pleuresi, aut hic, alia similis esset potius. intentanda a natura. Item Hippocras in quarta aphorismo ad id alludit in textu dolores. sub diafrag. medicari per inferius. Item cum apostemata his sedibus, per sudorem, per urinā, per ventrem & sanguinis fluxum possint vtiliter terminari. Vt. 14. terti. & libello de vene scētiōe tertio de crisi. & aliis locis potest videri. Vnde hanc iudicationem per sanguinem, tantum cōmendat. Item cū sanguis e pluribus partibus vtiliter e corpore possit fluere, & forsā e naribus suspectus, ex superficie apho. sanguis vndecunq; sursum exierit malū. Quare per aliam regionem fluere non sic cōmendat, potissime cum lien habens apostema sic graui sanguine & craso afficiatur, vt nullam ad superiora inclinationem habeat, potiusq; per masticas, aut per vterum in feminis emanere soleat. item explicatur userat quare vtilius fluat. &c. Ad primum igitur respondendo dicamus, q̄ licet membra omnia supocundrialia sint ea que circa septum transversum consistunt, vt Galenus primo proretici super textu hipocondria absconsa. In presenti de apostemate liene aut iecinore situato principaliter intelligitur. Hippocras. Nam in aliis partibus consistentia non habent tantam ad nares directionem. Natura autem est addita multum his directionibus, vnde in prima aphorismorum. vndecunq; natura repit inde per conuenienter regionem. Quasi clarius dicat, eam esse directam & conuenientem regionem, ad quam natura inclinat. Quod non est triuiale fundamentum. Galeni ilucidatoribus, pro facienda semper flobotomia in pleuresi ex latere affecto. De quo alias. Ergo si apostemata his sedibus consistent, principaliter in gibo, tunc maiorem ad nares habent consensum. Et sic Auicena. in quatuordecima terti in apostemate gibi hepatis, sanguinis fluxum approbavit pro accomodatissima iudicatione. Illi autem duo textus Hippocras. citati, sano modo sunt intelligendi. Ille enim in quarta aphorismorum. de dolore sub diafrag. & supra. Ad extirpationem per medicamēta debet accōmodari. Qd̄ medicus non insequetur in opere reuulsiois. Secus i deriuatiōe, videndū. de morbis curādis, in alio pposito. In alio vero. i secundo de victus ratione. inter species pleuresis, in aliqua, aut quia natura

incli

inclinat ad partes inferiores, aut quia humoribus crassis, puta atris sit sanguis satis comixtus, cum heleboro utatur, non inconuenit per ventrem medicari. Non inde arguendum, non posse consistere etiam loco infimiori aliquod apostema sic sanguineum, ut potius ipsum iudicet natura sanguinis fluore quam alio modo. Quod si queras de in. Qualis sit materia, que sic per nares fluit. Dic q; causa antecedens, unde natura exonerata reditur potentior supra residuum. & est causa alleuandi aut extirpandi febrē que in venis radicabatur, non reputato pro impossibili ex continuitate venarum, bonam partem humoris continui particule affecte effluere, alioquin non tantum comendaretur directio ut statim. nec mutari sanguinem ex rubeo ad atrum colorem: sicut comendat Hippocras. in primo de ratione victus. Non negamus hanc crīsim posse vtiliter accomodari aliis sedibus, si consistant abscessus sub iliis. quod expresse Galenus. tertio de crisi non longe a principio in verbo. hepate paciente vel locis secundum hypocondriū positis. & cum lien & pars eius aliqua laborat. & ideo Galenus in commento. non excludit hoc, licet potissimū fieri solet in inflammatione iecinoris & lienis. Et quia autoritas Galeni tertio de crisi. est post verba quibus non solum hanc crīsim comendauit, sed sub recto aspectu, ideo ad vltimū obiectum respondendo dicamus. q; & si Hippocras non explicuerit in litera, qua nare vtilius fluat sanguis, intelligendus est secundum directum, sic Galenus in commento presenti. sic in tertio de crisi loco citato. sic tertio de morbis vltima. in cōmento (paride; abdere) quam directionē imitando secundū artem in affectibus splenis, sūme comendauit Galenus floth. Et ex latere sinistro in basilica brachi, in libello de sectione vene, ex qua autoritate colligimus duo, & sanguinis fluxum esse accomodatissimā vacuationem huic affectui & per directum fluentē, aut euacuatum. In verbo. non enī scio unde neglectum est medicis flobothomare spleneticos. Ego enī maximū iuuamentū inueni in flobotho. manus sinistre. Ad quod fundamentum respiciētes, in fluxu sanguinis e nare dextra, sitiā imponimus hypocondrio dextro ex Galeno de morbis curandis. & aut ambobus, si e ambabus naribus fluat. quanto enim medicus se obliget assimilari actionibus nature, & etiam eis que post opus nature leguntur, singulariter Galeus quarto de morbis curandis. de flobotho. que necessaria est omni vulnere, quod sanguinem non mittit. Unde ex verbis eiusdem Galeni eo loco autoritate Hipocratis que. habent. necessum est in omni vulnere recenti excepto vulnere ventris multum aut parum sanguinis fluere. Quasi dicat, q; e vulnere ventris propter locum esse exangem, non esse expectandum sanguinis fluxum. sexto. de morbis curandis colligo, ergo ex eo loco q; apostema existens in ventre. versus partem superficialem, longinquum esse a crisi. per fluxum sanguinis, & sic ab eo qui e naribus fluit. Quam directionem si natura sinistre operetur,

tentans e sinistra nare in apostemate iecinoris, aut vice versa, sat pessimum
 inditium. Quia debilitata virtute non alleuiatur passio videndum
 libello de venesectione habes. ergo aqua, nare fluxur? sit sanguis, vt utilis sit
 iudicatio. Est necessum deinde respondere ad aliud obiectum, quod fiet,
 declarando quantam convenientiam habeat iudicatio per sanguinem e na-
 ribus in dictis apostematibus. quod singulariter Galenus dicto tertio libro
 de crisi, & p conditiones omnes optime crisis id certeficabimus, nã est con-
 ueniens speciei morbi, loco allegato. & secunda. 4. capitu. tertio in verbo &
 quandoq; species egritudinis partem crisis eius ostendit, sicut apostema he-
 patis cum est in latere giboso, q; crisis est per fluxum sanguinis e nare dex-
 tra. Item quia predicta apostemata sic iudicata in primis circuitibus, sunt
 morbi acuti, quibus predictus fluxus est maxime configuratus. dicente Aui-
 cenna eo loco citato & fluxus sanguinis narium quandoq; consumit mate-
 riã egritudinum perniciosarum & fit sanitas statim. Secunda conditio est
 q; sit in die critico vt Galenus tertio de crisi loco dicto, & hoc habemus cõ-
 mendatum ex textu presenti, cum dixit in prima circuitione, per quã quid
 intelligatur, statim dicam, sufficit esse diem decretorium insignẽ aliquem
 Ostenditur etiam vtilitas huius vacuationis, quia actione nature prouenit
 quod ex natura diei (quo talis vacuatio fit.) Ostenditur. dicente Galeno
 primo de crisi versus finem (hoc autem) a calore naturali non a febrili pro-
 uenire, dieruz; natura non minime indicat, dies enim vndecimus. &c. Hic
 autem fluxus in die insigni critica superuenit, ex verbo textus. & sic tex-
 tus ille Hippo. si sanguis sursum &c, cõmuniter excipitur, nisi exeat per
 nares. nam sic non reputatur malus. Quod si offeras, non esse pacificam ad
 hunc hanc sententiam, cum versus finem libri primi de differentiis sintho-
 matum habeatur excrementa quedã esse a toto genere preter naturam, vt
 sanguis e naribus exiens. dic q; sententia Galeni est ibi satis obscura. & in sũ-
 ma quod vult est, esse gradus plures in preter naturalitate sinthomatu; vn-
 de aliquod est sinthoma, quod est lesio alicuius virtutis. aliqd, qd non est
 quid preter naturam, dicitur autem preter naturam, quia in corpore sano
 non debet reperiri. & sic omnẽ eruptionẽ sanguinis de pto. mestruo. esse pre-
 ter naturam, affirmamus, quia si per vterum esset preter naturam, & cõcep-
 tio, non esset opus naturale, & sic ea superfluitas expellitur suo tempore,
 osculis venarum apertis, vti vesice õnino, aut infestiuu ad excrementa con-
 sueta. per omnẽ aliam regionem non exit sanguis, absq; aliqua scifura pre-
 ter naturali venarum sicut in flobothomia a barbitonsore. & hoc modo,
 quid preter naturam dici quodãmodo potest, ipsius autem sanguinis pre-
 fluuium, aut cuiuscunq; alterius superfluitatis. & si quantitate excedat mo-
 dum nature. Si fit natura regulante, & sui potentia in tempore con-
 gruo, non dicetur tale, symptoma. Quia non est noxa facultatis ali-
 cuius

cuius immo fulgentissimus actus eius. dicitur autem sanguinis fluxus, utroque modo contra naturam, dum sinthomatice & natura prorritata expellitur, non nocius nec iuuans corpus & a passione liberans aut alleuians. igitur iudicatio nostri textus, die insigni cretice contingens, euacuatio est naturalis suo modo, & infirmum liberans. quod in verbo textus (vti liter) insinuatur. & sic intelligenda sunt verba Galeni. satis obscura citato loco. Ob quod, omnia claro liquet, responsum esse ad aliud dubium: quod & si iudicationes alie possint esse vtilis his apostematibus, ipsis, presertim, in gibo harum sedium, sanguinis e naribus fluxus, prestatior est. & vtilior. & sic vltimo, non inconuenit, lienis apostema ex sanguine esse crasso, nam ex eo aut induritie transtet, aut copia arteriarum existentium in eo, non est difficile attenuari sanguinem, sic quod saliat ad caput, deinde fluat e naribus. presertim calore febrili non parum iuuante eam subtilationem. Restat vltimo de clarare. qui dies sit ille, quo talis vtilis iudicatio contingit, nam sex verbis auctoris non liquido claret, nam per primam circuitionem in singulari, intelligit Galenus in commento diem septimum primum ab initio morbi, & in plurali. iterum, potest intelligi de secunda. 7. die, nam ibi figitur secunda circuitio. aut clarius intelligit, circuitus quaternorum qui sui duplicatiōe, & multiplicatione, possunt concipere omnem diem decretorium, quo vtiliter iudicatio potest aduenire. Ego autem non multum hereo huic intellectui, quaternariorum, nam condiciones laudabiles diei decretorii sunt, frequentius in eo crisis contingat, & quod vtilis sit, secundum quas, priuum circulum quaternariorum abiciemus. Nam ex Auicena secunda. 4. capitu. 73. parum fit crisis in quarto. idem Galen. tertio de crisi. ita quod in quarto. Archigenes. bis in vita sua vidit duntaxat crism. qualiter ergo fluxum sanguinis sepe narium? nec valet solutio aliquorum, quod id Archigenis. Intelligitur, in morbis qui per impares mouentur dies, nam est omnino alienum a mente Galeni. Nam ipse. in dando causam ad dictum Archigenis, inquit, eo quod febris assidua sanguinis, quam vere conclusam appellamus, raro contingit. sed ea febris, que per tertium affligit frequentissime, ergo raritas in tali iudicatione quarte diei non est nisi de defectu febris continue a sanguine, que per pares moueatur, crisis autem habet semper fieri in hora maioris motus ibi videndum & toto. 3. de morbis vulgaribus, ergo intellectus litere, ad circuitus quartanarios, non est acceptandus. nec assentio plurali circuitioni, sic quod in quatuordecimo die intelligatur. quod fluxus sanguinis narium, frequentissime fit in imparibus, ex Auicena loco citato. quatuordecima dies vero, est circuitio par. ergo prima. 7. est prima circuitio, qua solet vtiliter hic morbus iudicari: tali fluxu sanguinis. non est enim sic peracutus, quod prima quarta die iudicetur, nec ita lentus, humor expellendus fluxu sanguinis per nares, quod differat ad .14. nisi raro. ergo in .7. prius frequenter fit, est enim impar dies, & felicissima ad crism. 1. decretorium dierum est quod

estq; spatium sufficiens ab initio morbi, vt coctio antecedit, absq; qua infelis pculdubio esset talis iudicatio libello de presagitura. q̄ septima dies si per .4. diem precedentem indicata fuerit, nihil sibi ad perfectionem deerit. non negando aliis dieb⁹ posse vtilr succedere, de quib⁹ Gal. in cōt. que fluxu e naribus certificabis, & esse in manu: vt pelui offerre possis, vt fecit Gal. si capitis dolorem potissime pulsatiuum, aut granatiuū precedere videas: & forsam in parte affiniori regioni apātis, cum vis⁹ obscuritate, est .n. continuitas & si mediata, inter eas regiones: & caput. 2. 4. cap. 5. in sequenti autem textu: ad solutionē doctrine addem⁹ oia signa certificātia eū fluxū q̄re &c.

¶ Sanguinis fluore in iunioribus potius quintum & trigessimū annum agentibus expectare oportet.

HAL.

Ductam ab etate diffinitionem in p̄sagiū floris sanguinis docet, expectandū enim sanguinis fluore esse poti⁹ in iuniorib⁹ quintū & trigessimū annū agentibus, etenim per hanc etatem sanguinis plurimus est, & item facultas valentior, atq; etiam exuperans.

GLOSA

Cum ex plurimis signis vltra speciem morbi, diffiniatur crisis seu specifi-
cetur ex Galeno tertio de crisi, iustum est, vltra ea signa de quibus in prece-
denti textu fuit facta mentio, additiamus alia (quib⁹ magis certificet) & si
textus noster de vno duntaxat mentionē faciat, puta de etate si configurata
sit tali crisi, puta si .35. annum contingat, nos prius de aliis mentionem facia-
mus, deinde ad textus sententiam insinuandam accedem⁹, Primo scias pul-
sum esse plenum, magnum, sed minime vndosum, quo differt a pulsu qui
in sudoribus fit, item & illa inequalitas que pulsui est familiaris in crisi, pu-
ta in tempore comotionis, minus reperitur in hac, quia virtus est poten-
tior: & circa ventriculum non sunt anxietates. q̄ si rubeat facies, lachrimen-
tur oculi, acuatur nasus, videatq; coram oculis fila rubea lucentia, nō est q̄
dubites, potissime si non videris comisceri signa, q̄ crism aliam diuersam
minentur, tunc enim maiori determinatione egeres. nec paruum faceret si
fōnia precessissent, ipsum hominem putare, in aliqua tina sanguinis nataste
aia enim in tēpore somni abscondens a sēlibilibus, sentit corporis dispositio-
nem, & horum que desiderat iam presentem habet phantasiā. Galenus li-
bello de dignotione que habetur in somnis. Non parum conducet memo-
ria regiminis, si delitiosum sit & sanguinis multiplicatiuum, si complexio
talis sit. Si habitudo, si regio, si tempus anni, configurata fuerint. nam veris
tempore omnes eruptiones sanguinis concitantur tertia aphorismorum, &
secūda primi capitulo sexto ergo totum hoc nō parum faciet ad p̄sagia cri-
sis per sanguis fluxū: q̄a tñ eorum q̄ dicta sūt, grā melioris doctrine aliq̄t
indicia ḡnalia sunt ad sanguinis crism, aliquot specialia ad ipsū e naribus
pro

prorumpente, p̄ oīa simul cōplectior erit doct̄ina, quod fiet, si etatē demū
 declarem̄us descriptā ab Hip. in textu. quo, cū specie morbi, signisq; motio
 nis ipsius sanguinis ad superiora: fuit satisfactus, & primo se offert declarā
 dum: si ea etas sit precisa ad .35. anū, nam litera antiqua id habet. sed Ani. i. 2.
 4. in capit. 5. habet & fluxus sanguis e naribus plurimū accidit: ei cuius anni
 sunt infra triginta, litera autem noua ad vtrumq; potest inclinari, nam si le
 gas hunc fluxū in iunioribus fieri, & potius, hoc est potissime, cū iuuenes
 sint cōstituti in trigessimō. 5. anno, si vero legas hunc fluxū fieri in poti⁹ iu
 nioribus (hoc est) in magis iuuenibus illis, qui agunt .35. anū, habes: infra illā
 etatē magis accidere, in qua sn̄ia, ego hereo huic. 1. intellectui & sn̄ie Auic.
 quam nō triuia l̄r cōfirmabim⁹ ex Gal. 3. aphp. in duobus cōt̄is. est prim⁹ su
 per textu Hip. 27. q̄ incipit gr̄adiorib⁹ & iam accedētibus ad pubertatē ex
 narib⁹ p̄fluua s̄anguis. est. 2. locus in cōt̄. 30. incipit textus adolescētib⁹ & c.
 Sanguis spuitiones, pro quorū enucleatiōe noto id Gal. in dicto cotō (vt ex
 serie oīm textū p̄cedētū apparet, incipientiū: i etatib⁹ aut talia accidūt. & c)
 q̄ Hip. omnes etates a primo ortu vsq; ad etatē adolescentie, intelligo, ex
 clusue & inclusue ad etatē pubertatis (minutissime diuisit) & explicauit,
 Noto. 2. eum textum trigessimū fidelius esse interpretatū a Laurentiano, q̄
 a Leouiceno, nam Laurētian⁹ habet, iuuenib⁹) q̄ est etas virilis & ante ipsā
 est etas adolescentie, quā conticuisse Hip. mirat Gal. si ergo textus diceret
 adolescētibus, nō est, vnde Gal. admirationē fundaret. ex quo fūdamēto ta
 xo laurētianū & laudo Leonicenū in canone. 27. nā fidelius habet, grandio
 ribus, quam adolescentibus, alioquin de adolescentia Hip. mentionē fecis
 set: & sic vana esset excusatio Gal. ad obliuionē Hip. in cotō. 30. ex quo oīo
 corrupta est (antiqua) q̄ per verbū (seniorib⁹) explicat successū etatis pueri
 tie ad pubertatem, cū verbum (senioribus) de vltimis ad primos senes lo
 cum habeat. colligendo ergo omnia ista, dico, Galenum sentisse ex Hippo
 crate, sanguinis e naribus fluxum, configuratum esse etati pueritie versus
 pubertatem, puta versus vigessimū quintū annū, vbi etas pubertatis finit,
 & incipit in quatuordecimo, quod secundam septimanā vocat Gal. in quin
 ta aphorismorum commento septimo. postquam etatem pubertatis ē etas
 adolescentie, que terminatur ad etatem consistentie, ex Galeno in commē
 to allegato trigessimō & hec, si credimus Aui. prima primi doctrina de eta
 tibus. terminatur ad trigessimū annum, etas vero consistendi ad trigessi
 mum quintum secundum frequentiore euentum, aut raro ad quadragesi
 simū, iuxta id Arist. q̄ etas sit duplex p̄fectus & deffectus, & p̄fectus termi
 nat̄ ad dimidiū vite, q̄a vita hoīs. 70. anni ex propheta, aut ipotētatib⁹ .80.
 & tunc. 40. anuserit finis consistentie in aliq̄bus. 3. aliq̄n, in tertio hui⁹ ca. 11.
 ex quibus oībus liquet, cū dicendis, ex Gal. dicto cotō. 30. q̄ litera p̄ns est le
 genda (in magis iunioribus agentibus. 35. annum, inquit Galenus. sed hoc
 habet

habet peculiare, scilicet etas adolescentie. s. fluxū sanguinis e naribus i masculis, de quo meminit in illis, qui sūt prope pubertatē. s. in textu. 27. nā hic casus incipit in illa etate: scilicet in. 14. āno, sed maxime vrget in adolescentibus deinde subsistit in viris. Ex qua sententia Gal. licet colligere hanc iudicationē sanguis e naribus esse peculiarem maribus, q̄a sanguis talium est expeditior & acutior: & virtus vigorosior, q̄d in cotō presenti ponit Gal. p̄ fū damento, infero. 2. q̄ in feminis citius potest expectari fluxus sanguis e naribus, quā in maribus, probatur. in etate pubertatis. iam visitur talis fluxus quia licet non generetur plus de sanguine, quam in prioribus etatibus, p̄t ressecari, q̄a iam non tanta moles absumitur in alimentū corporis, & illa est causa primi aduentus mēstruorū. Sed sic est q̄ femine & si pigri⁹ intra vterum formentur, celerius extra alescunt masculis, igitur. hoc fundatur in snia Gal. in dicto cotō. 38. ex quo iterū pondero verbū Gal. esse maribus peculiare in etate adolescentie, & pubertatis, eam profusione sanguinis, q̄a antea minus datur eis eam habere, bona parte sanguinis absumpta pro alimento totius. Quod si offeras principaliter ad sententiam textus, multo plus pueris esse peculiarem eam sanguinis profusionem, ex Gal. 3. huius in principio. cap. 11. incipit quēadmodū, vbi habet sanguinem abundare plus in etate puericie, quia calida & humida est, quēadmodum vernum tēpus: quibus omnibus est configuratus sanguis, etates. n. corespondet temporibus, infra vidēdum (dico) q̄ ex Gal. singulatiter colligitur, in pueris respectu sue mollis plus de sanguine gigni, & inueniri, sed talis sanguis est piger ad exitum, ex in gluuie & malo regimine, ex quo permiscēte pituitam, ōni tēpo re potest reddi piger, cum igit hac etate pubertatis, & adolescentie, sanguis non habeat tantū de hebetudine, & quid colere excedentis ei misceat, non est parua pars ad sp̄ge faciēdum ipsum sanguinē, & ad fluxū concitādum, & sursum versus dirigendū. ex quibus cum virtute que hac etate (fortior existit, fortitudo nāq̄ virtutis. insequitur tēperamētum, quod hac etate est potissimū vidēdū. 1. primi in, verbo, peruenit cū legitur correpte) q̄ facultas excretiua prorritata tali acuto sanguine, ob sui tenorē, per quam cito complet opus suū, qui subitus actus nulli crisi ita precise conuenit, vti sanguini e naribus fluenti, hanc. n. crism posuit Aui. 2. 4. cap. 2. in verbo, & acutior q̄ dem crismum & propinquior ad separationē, est fluxus sanguis: sic in parte Gal. cotō. 74. in. 4. particula & si verbum textus (in breui admodū) aliam habeat expositionē, illa igitur etate qua sanguis abundat: virtus est robusta, & sanguis magis ebuliens, expectari habet potius hec iudicatio, quā aliis, s. sic est, igitur. scis. n. eam etatem manifestationi ptisis obnoxiam, propter sanguinē feruidum rēpere vasa, vti dolium a musto. ommito inordinata exercitia & labores, q̄ ob florē etatis omnia posponent, vidēdū. 3. huius loco allegato, nec sic nego aliquod apā illius sedibus consistēs, vltra illā etatē posse

per

per tale iudicationē terminari, quia & si in naturali statu videatur fisti eam profusionē, secus in affectu contra naturā sanguineo, & in regionibus colligatis, naribus itē nec negamus ea apāta illis tēporibus ceteris iudicationibus iudicari, sed frequentius ea profusione sanguinis. quare. &c.

¶ Si vero mollior tumor est: nec dolet: & pressus digitus cedit: diuturniorem efficit iudicationē: ac minori cum periculo est. **ISAL.**

Hic est quē pprie medici iuniores appellāt tumore. De quo nōnūquā dixisse maiores sufficere volūt mollis tumor, qñq; etiā adiciūt nec dolēs. Quoties igitur id dicere superfedent tanquā vna cū molliore significetur omittūt. Mollis enim tumor dolore vacat. At vero nunc Hip. nō id solū adiecit, sed etiā digitis cedat, quod quidē in verbo mollior, cōtineri videt, nisi velit intelligi eū qui pressus cauatur in foueā, quod quidē cuilibet qui cedat prius digitis accidit, at vero id accidit cuti extumescēte, quia oīs talis pituitosus censetur, idcirco diutius imoratur ac minori cū periculo est. Imoratur enim diutius, quia fridior est. Calore enim concoctio fit. Porro minori cū piculo est, quia dolore vacat, vires enī exsoluit dolor. **GLOSA**

Super eo textu supra. Si vero pulsus, excitauit auditores, Hip. ibidē de apāte melancholico fuisse locutū. vt confirmari ex quodā textu Aui. in fine glose posito. & sic proposui declarandū, de tribus apātibus in illis sedibus cōtingentibus Hip. hoc loco deseruisse, vt dictū sit de inflamatiōe. eo textu tumor in illis durus & dolēs. Hic vero de flegmatico, quod clare sentit gal. in presenti cotō quod si ideo queres, quid in causa vt de colerico apāte nulla sit facta mentio ab Hip. respondere poteris nomine de tribus tantū, re autē de quatuor, cum sub nomine inflammationis flegmon & herisipila possit intelligi, cum inflamatio a flāma nomen supserit que vtriq; satis cōuenit. aut dic q; cū principales consideraciōes de quibus tractaturus erat circa ipsa apāta, ad finē libri vsq; suppurationis sū, & rupture post suppurationē, sanguineo & pituitoso adscribātur: interque fit collatio multiplex, herisipila nāq; aut non fit omnibus illis sedibus, aut resullotioni sume est obnoxia, ob tenuitatē humoris, aut per quā cito interimit, ob vastā flāmiā, accidit raro colericū apā in splene dixit. Aui. xv. terci. c. 4. trac. 2. in epate aut frequentissime sic colericum. xiiii. terci. Sed vt dixi tale raro suppuratur. Quicquid ergo sit in presēti textu. mentio fit de apāte flegmatico, qd tale esse a predominio intelligamus, cū raro fiant singularia primo de differē. morborū. & 2. primi. qd apā flegmaticū sub nomine tumoris absolute dedit intelligi, nā & si tumor de omni mole contra naturā dici possit, vt hip. antiquitus. per anthonomasiā de pituitoso, quia hec ratio manifestior apātis q est tumor, ipsū flegmatico euidentius cōuenit, pituita nāq; habūdat in corpore plus omni humore, excepto sanguine, & nō ita gubernatur a naturā, vt ipse, vnde sub maiori molle colligitur, quia tamen apud Hip, tumor est

generale nomē, cōtrahitur ad pituitosū per has cōditiones vt sit ille tumor
 mollis, & absq; dolore, & q; cedat digitis prementibus. Quā molliciē non
 intelligamus omnimodā, quia in omni apāte est aliqua tensio, & ideo locu-
 tus est Hip. per verbū mollior, quod cōparationē dicit, nā & si precedens a
 sanguine sit, & sanguis suapte natura humidus, & aer. i, correspōdēs, qui est
 humidorū primū, quia tamen humiditas aque magis remollit membrū, q̄
 pituite respondet, inde flegmaticū mollius. Sanguis etiā suo calore magis
 se imbibēs mēbris, maiore tēsiōne facit, nā ex pluma mollissima adeo pul-
 uinar repleri potest, q; capiti infensū sit. quicquid ergo sit, apostema hoc,
 molle est tactui, est enim mollicies effectus humiditatis primo de tempe-
 ramētis, potissime vbi non est calor. Et si quinto de sanitate tuēda, hoc ma-
 gis diffiniat, in verbo, non tamen cū mollicie necessario est coniunctus hu-
 midus affectus. cedere autē digitis, forsan poterit intelligi sub verbo mol-
 lior, que enim mollia sunt non resistunt, imo cedunt tangenti. Gal. saluat
 Hip. q; cedat digitis, manente fouea ex digitis prementibus. Sed quia vt
 ipse dicit, id non posset fieri nisi in apāte cutaneo, vt hiposarca, & quia hec
 apāta sunt in iliis, hoc est sub tegmine muscutorū et paniculorū, crederē q;
 Hip. vt in principio. 2. reppetem⁹, adiecit verbū dtigitis cedere, vt differet
 ab apāte simpliciter aquoso, qd̄ & si molle sit, poti⁹ fugit digitos premētes
 quā cedat ipsis. Sed in hoc nō faciamus vim. Sed difficilius est, id qd̄ dicit,
 hec apāta esse sine dolore, quia vtrūq; quod ad dolorē facit, sū; intēperatu-
 ra cōplōnis accidentalis et recens, & solutio continuitatis, est in tali apāte.
 item tercia. 4. cap. de apāte molli in fine & nō euacuatur a dolore, item talis
 doloris priuacio, non prouenit de defectu sensus mēbri, quia tunc nō attine-
 ret potius huic, quā precedentibus, cum eisdem sedibus fiant, nec humoris
 pituitosi gracia, cū dolores colicos terribiles videamus ab humore frigido
 pituitoso, potissime vitreo, dic q; dolor in talib⁹ est potius quedā grauedo
 quam dolor. quia humor ille non multū dilaniat substātiā mēbri sua cra-
 sicie. itē nec in illis sedibus est sub intensa frigiditudine, itē sensus illarū se-
 dium nō est viuax multū. Quibus quidē sic contēplatis, quibus notificatū
 fuit, eū tumorē esse pituitosum, est sn̄ia Hip. q; diuturnioris iudicationis
 erit, ac cū minori periculo. nā si resollutioni obedire habet, id ob crasitiem
 humoris maiori spacio est necessum vti. itidē humor in se frigidus est, qui
 resistit coctioni, que ad suppurationē ducit, q; autē morbi frigidi longi-
 ris coctionis & termini sint, expressit Gal. 2. Apho. cōtō illius senes iuue-
 nibus egrotant minus, et sequenti brachi & corize. Sed maiori cōsidera-
 tione eget particula vltima, cū dicat hec apāta fore minus periculosa, nam
 lithargia in eadē sede periculosior est phrenesi. itē si diutina sunt hec apo-
 stemata necessario pariūt hidropisim, aqua nemo releuatur. item possunt
 plura peccata cōmiti in diutino morbo, virtutēq; magis defficere, in ope-
 situm

litū est Hip. & Gal. verificat ipsū, propter dicta apāta flegmatica esse expertia doloris. qui inter cetera nobis inimica maxime vires dissoluit. Vidē dū. xi. terci de sincopi, & .2. primi & clarius per Gal. in illo libelo de cura lapidis, cuius verbū cum de dolore loquitur. debiliior nāq; eorum prosternit virtutē: soluit inter hominē ipsiusq; salutē. ego autē sepe dixi. q; hoc accidens est sicut inimicus. et alia pulchra verba habet que per te vide. Ego autē in presenti nollo reuertere ad principia. que qualitas sit nobis magis infesta & versus quod extremorū vita potest humana magis saluari, nec obligor in presenti discutere, si hec apāta per eūdē modū sunt nobis infesta. Sat sit q; si cetera sint paria, cū apāta hec frigida eisdē sedibus fiant, & calida, cum absq; dolore sint & remissa febre, & forsan absq; ea: vsq; notabilē habeāt putredinē. forsan inferius reppetēdū. p ipso sunt magis salua, quia si a principio sua mole, calorē naturalē non extingāt, postea paulatine vincūtur a calore. sicut de sudore frigido in lentis febribus, & de venenis frigidis supius ponderauimus. constat autē textū sentire, talia differre iudicationē plus calidis, ergo non exterminauere, per modū suffocatiōis, inde ergo cū minori sunt periculo, ad quē autē terminū different suā iudicationē? potissime si per resolutionē crederē: vt post. 20. ad 40. vsq;. Sed hec inferius repetent in calce cuiusdā glosse quare. &c.

¶ Si vero pretereat sexagesimū diem & febris detinet nec desistit tumor fore suppurationem hoc loco & reliquo ventre significat. **GALE.**

Supra de tumoribus agens qui inflammationis institutione consistant vt pote calidioribus nisi febris desinat a die vigesimo, dixit fore suppurationē. Nunc vero de frigidioribus sexagesimū limitē posuit suppurationis. At vero alii inter hos medii incidunt quadragesimū diē hñtes terminum suppurationis. Sed vniuersum de his oibus sermonē ad librū de diebus decretoriis distuli. Porro nō solutio tumoris qui in iliis fatigent supersedētes suppuraturos: sed etiā in reliquo ventre dixit, tanq; ilia secundū aliquā significationē partes ventris existant. **GLOSSA.**

QUANTVM differant iudicationem suam apāta mollia: de quib; prius sermonem habuit, eā suppurationis, de qua hic p̄cipaliter intendit, declarat in presenti, proponens, q; si sexagesimū pretereat diē, & antiqua litera etiā quadragesimū miscuit, & nō longe a ractione, cum ibi sit terminus acutorū morborū qui redeunt, vbi hec apāta per resolutionē ractionabiliter possent terminari. quod si non fit ita, presumendū est de suppuratione talium. sicut in inflammationibus post. 20. qui dies terminat molliores morbos acutos. qui nō terminati ea die, vidētur obligari alie morosiori terminationi. & Gal. nō dissentit illi termino quadragenario, tanquā medio, quo aliqua apāta suppuratione possint terminari, nec omnino reputo pro impossibili ante illum terminum posse supporari, viso comertio aliorum

humorū cum frigidis visa latitudine ipsorū, ac partiū affectarū varietate & corporū nō eadē ratione. ōmito regionē, anni tempus & similia. quod tñ intendit principaliter est, q̄ si per resolutionē, ad eum terminū nō desistūt non est amplius resolutionis spes. sicut calidis cum ad. xx. nō resoluuntur. ad quod verificandum, exigitur febrē non defficere: quod est signū ipsum non esse induriciem versum, quādo febris non desistit. nec resolutū, modo tumor non euauit. & nota q̄ & si pro eo tempore suppurationis febris necessario cōmittetur, q̄ cum frigida sint, multo tēpore potuere absolui a febre, nam talia etiam sint in nobilibus sedibus, vsq; ad tempus putredinis non habent febrē. dixit ille A uerois quarto colliget. Si autem precisse ea apostemata sunt adepta suppurationē, eo sexagesimo die, vt terminus a quo sit. xl. de quo alia litera. an a dicto sexagesimo incipiat suppuratio, faciendo vim in verbo textus, si febris ptetereat eum terminū, & adhuc detinet. & cum genito pure, non possit exaltari febris: sicut viso sedimento in vrina, dubium habeo. nam Gal. in cōmento quasi sentit, eo termino suppurari. nec mirū q̄ febris detineat ad tempus rupture vsq; vt inferius. & sic non dubitarē dictū sexagesimū, esse terminū. a quo suppurationis in aliquibus quorum suppuratio ad optagessimū differatur. Sed qua de causa he apostemata ad talē terminū suum differant exitū, secūdo de diebus decretoriis est expressum, & est locus vbi se citat. gal. in cōmento, & supra definitus est. iusta condicionē morborū in acuitate & lentore seu tarditate. Sed q̄ tam prorogatus terminus sit omnino in consonus huic tractatui: deducitur facile, cum vltra. 40. diem non sit aliquis acutus morbus, de quibus duntaxat in hoc libro. nisi esset vt eo loco expressit Gal. & inferius in secundo reppetetur: quod etiā hic est locus cronicis qui ab acutis cecidere. Locutus est autem autor per dies vigenos, quia de mēte Gal. primo de diebus decretoriis. Virtus septenorum vsq; ad. 20. diem est magni ponderis & virtutis: sed post. 20. diem valde debilitatur. post. 40. autem nullā vim habēt. igitur cum talia apostemata ad. 40. diē non sunt terminata, necessario ad integrā hebdomadam que per vigenos procedit: differenda sunt. dixit autē in illis reliquoq; vētre, propter partes intrinsecas que extra illa sunt. quare. & cetera

¶ Quicūq; ergo tumor dolēs durus & magnus est: periculū mortis breui fore significat. Quicūq; vero mollis non dolens digitis cedit premētib; diutius immoratur. **GAL.**

Nihil amplius hac docet dictione quam quod superiore dictū iam est preter q̄ accidit dolenti duroq; tumori magnitudinē quā nos antea diximus, dum doceremus non esse cum periculo inflāmationes musculorum in illis nisi magne admodum fuerint. **GLOSSA.**

Quippiam voluere in expositione huius textus fingere nouitatē, & dicere, q̄ in priā parte textus aliud genus apātis nobis ab Hippo. introducatur. in quo (vna) humores tres pecant. s. sanguis colera & melancolia. quo fit, vt tumidū propter sanguinē, dolorosū propter colerā, durū vero propter melancoliā. cū igit̄ in ethereogeneis morbis magis fatigetur natura, cotō ilius quib⁹ podragici tumores &. 1. de crisi, &. 2. huius. inde est q̄ prefactū apā dicitur horrendū, citāq; mortē afferens. potissime si quē gradū venenositatis acquisierit. q̄ expō onino est friuola & cū i. z. pte textus nō introducat aliud apā a flegmatico iā dicto, ergo nec in priā non fit mētio, nisi de eo apāte duro & doloroso superius etiā narrato. Qd̄ inflāmatio erat simplex: aut fere talis, nā merito varietatis in hoc apāte sm̄ eos, non solū legitime tale poterat cōparari pituitoso, verū & cuiuscūq; simplici apāti. Itē q̄a morbus ethereo genus fatigat naturā, & sēper ceteris paribus diutini⁹ est simplici, vti i quōne de prolongatione febris disputatū est, & ex eo cotō citato deducitur. q̄ si velles saluare eos, q̄ id in terminandis ad bonū intelligendū est. secus in moturis, cū id quod mortales prolōgat, abreuiat salubres, & vice versa, id nō valet, nā licet ex parte virtutis illa regula teneat verū, non est sic verū, q̄ qui libet diuersus morbus ceteris paribus pro principio magis encruet vires. ipso vnico. nā per qualitātē potest esse ali qualis maior tēperatura, & vna libra verbi causa pituite plus potest suffocare calorē, eadē, ex bili & pituita. rebelieo aut̄ que ad naturā potest esse vincentē, ex parte modi substantie, talis in processu apparet magis, vt ea questione disputatū est, vt forsā non sit eadē ratio particulariū & vlti⁹ temporū morbi, sed de his hactenus. Galen⁹ vero in cotō, alia via incedit, & rationē dat huic reppetitioni ab Hippocra. te facte. nā supra & si de periculo inflāmationis diseruisset, de magnitudine talis apātis mentionē non fecerat, que in talibus est precipua causa periculi. ideo idē reppetit, insinuando tale apostema magnū sit, q̄ vero magnitudo sit precipua ratio inferendi periculū, supra ostendit, cū de apostematibus muscutorū que iliis superiacent, dixit, non inesse eis timorē nisi ad notabilem magnitudinē deuenirent. Sed in veritate. supra nullā faciens de magnitudine mentionem, subitam inferre mortem dixit. & postea de apostemate molli respondidit, & iudicationem habere tardiores minoriq; cum periculo esse. Credamus ergo Galeno. & q̄ vtilia reppetere vt sepius dixit licitum est. & hoc loco hanc rationem habet, vt apostemata frigida maiore mollem humoris colligentia ob magnitudinem, extincto calido, celerius mortem possent inferre. & sic sententia superior absolute prolata dubiam haberet, nunc vero pacifice scitur, apostemata calida illis sedibus que simul cū flāma habent magnitudinem, onia habere: vt frigida vincant. Si autem velles, q̄ in cōparatione, semper cetera esse paria sub intelligitur, tunc hec litera est epilogus quippiam, eorū que dicta sunt de vtroq; apostemate illa

rum sedium. Nunc autē rationabiliter posset succitari dubiū, si ex passionibus frigidis, citius posset oriri mors, quā a calidis, vt de apoplexia respectu frenesis. & si apostemata frigida, cū sint illis sedibus minus configurata, calidis, si erunt periculosiora. ex textu Hippo. in morbis minus periclitant &c. Et si morbus magis periculosus, si erit breuioris termini, iuxta id Gal. in 4. apho. cotō illius qui athetano apprehendunt. de quibus omnibus aliquādo sufficiat q̄ in morbis copsonalibus apho. Hippo. tenet verū principaliter, & ex viis accidentariis aliquādo cōtingit frigidos morbos esse infensos celeriq̄ exterminare quare &c.

Tumor qui in ventre fatigat: minus facit abscessum: quā qui in iliis.

GOMMENTVM GALENI.

Tumor si non discutitur non solū citius, sed & magis in iliis suppurat propterea quod sedes calidior est. Qui vero longius abest deorsū versus seri⁹ minusq̄ suppuratur, & ob eā rē tumor subter vmbilicū raro in pus vertitur.

GLOSA

Omissa equiuocatione, q̄ est in hoc vocabulo v̄eter, cū Gal. in calce cōtō illius textus (si xero pretereat sexagesimū diē, dixerit quasi iliia, partes ventris, secundū aliquā significationē existant. oportet inde, in presentī adstringere vocabulū pro ea cavitāte que a septo trāsuerso ad femora vsq̄ protenditur. in qua iliia sunt, ille partes laterales, que iuxta costas mendosas reperiuntur, que tantis pera vocabulo hipocondria distāt, propter minus ad anterius inclinari, que cavitāte ex antiqua litera & glosa Gal. ad maiorē lucē in triplicem cavitātē distribuitur. Prima est superior lateralis. Secūda circa vmbilicū. Tertia infra ipsū. in noua autē litera. per ventrē totū spatiū sentit extra iliia, & sic de duplici parte sentiendū est, Quicquid tñ sit, snia eadē manet, vt apāta. s. minus suparent q̄ in ventre fiunt, quacūq̄ pte resideāt, supra aut infra vmbilicū, q̄ in regiōe iliiorū. Sup qd̄ priusq̄ ad verificandā sniam autoris accedamus, legitimū est dubitare, si pōt hec cōparatio fieri ad apāta extriseca, q̄ in musculū & paniculū fierēt, & dicimus q̄ & si verū sit apāta extriseca propter ptes illas cutaneas multū esse exanguēs & frigidās. 6. de morbis curandis, morosius multū suppurari apātibus internarū sediū Hipp. tñ intētio nō est de illis diserere. tū q̄ sanguis fluxū predicabit textu sequēti, elegantissimā fore iudicationē i omnibus his apātibus, q̄ quidē iudicatio tm̄ abest vt eiselegātissima sit, vt verius minime eis accidat. tū q̄ apāta exteriora vt huic dictioni pertinerent, q̄ periculosa, notabilis babebant esse magnitudinis, sed ea que in ventre accidunt. minus colligunt humoris respectu iliiorum apostematum, ergo per ventrem solum internam cavitatem ultra iliia concipit. Notādum ergo pro litere veritate, per abscessum fieri, inteilligit Hippo. suppurari. & si suppuratio fusius sumatur. scilicet pro expulsione, puris a loco absq̄ apostemate Gale. in tertio de vulga. morbis in cōmēta

rio pitihōis, qđ apud alios dicit collectio seu in cupū colligi, & apud arabes dubelet. exitura vero & si ad apā suppuratū pertineat, forsan de frigidis nō dicitur, per genti. tertia. 4. aut exitura de itranea & extrinseca suppuratiōe dubelet vero de interna tantū. notandum tñ qđ dubelet non semper suppurat, & si collectū sit. sunt enim quipiā humores ad modū melis, seu gipi, qđ cum nō ebulant, suppurari nequeunt. ob qđ exitura ideo ad calidos in effētia, seu putredine, abscessus cōtrahitur, qñquidē pus actu esse. presupponit. Si igitur ad puris generationē, ebulicio fundamentū est, ex snia Hip. circa puris generationē, &c. loca qđ in vētre sunt, minus sunt calida: ad coctionē ebulitiuā, longius est fundamentū. Aut ergo in illis sedibus nō suppurant, aut tardius suppurātur. nec inde argumentum fiat qđ discutiantur celerius prefactis. quia eadē erit cōparatio ad discussionē seu resolutionē, qualis est ad suppuratiōē. cum vtrumq; opus in calore fundetur, potēciori, aut ebulliente, in quo semp regio iliorum vincit regionē ventris. & ideo Gal. in cōmento incipit, si tumor non discutitur, hoc est diflatione non desistit. nō solum cicius suppuratur ob calorē, sed frequentius in iliis suppurantur. quia aliqua in vētre manent in alterata, ad modum dubelet aut indurata admodum sephiros. quod totum ad conditionem loci conduxit. in verbo, propterea quia sedes calidior est, vt daret intelligere, qđ secus posset cōtingere ex conditione humoris. nam licet sedibus frigidis apostemata frigida sint cōfigurata, id proprie intelligitur de eis que congerūtur, secus de eis qđ de fluxu fiunt. Videndū in textu Hip. accidū erutantes. &c. quicumq; tamen humor sit, merito loci, semper in loco calidiori cicius ad pus conuertetur, id vero quod inuit per verbū minus posset falsificari, per magis esse apta discussioni in iliis, & minus suppuratiōi. Vnde ex decem apātibus vtraq; sede, in iliis, septem discutuntur & tria suppurātur, in vētre vero quatuor verbi causa suppurantur aliis omnibus aut induratis, aut in modos quosdā preter naturales versis. Semper tamen, textus veritatē obtinet, de eis qđ suppurari possunt in vtraq; sede. solum facta diff. ex parte loci. Loca autem iliorum, calida esse tum vicinitate ad ipsum cor, tum propria natura cōpertū est, cum plura ipsorum mēbrorum aut natiuo calore, aut influenti, manifeste calida sint, secus regio ventris panicularis, exanguis, pinguedine plena, non paruo indicio, sue frigiditudo. ob que omnia dicta Hip. sunt cōsentanea. Verbū autem antique litere, scilz minus colligunt humoris, dedit vanum fundamentum disputandi hoc loco, que apostemata possunt esse maioris molis, & si inferiora propinquitate mariscarum, mēsis, & aliarū expurgacionū, minus colligunt humoris. verbum enim minus colligere, sonat minus suppurari, vt supra. vocabula explicauimus. ob quod cessat ipsorum inanis labor. quare. &c.

¶ Sanguinis vero fluore maxime de supremis sedibus expectari oportet

In quibusdam codicibus dictio cum & copula perscripta. est atq; ostendit non solum sanguinis fluorem si in illis infestet tumor, sed etiam si in imis sedibus affligat, in quibusdam vero sine, & copula: & ostenditur quidem fieri si in his quoq; infestet. sed minus. In aliquibus vero sine, verbo maxime adhuc modum. Sanguinis vero fluorem de supremis sedibus expectari oportet nam inferiores nequaquam afferre solent sanguinis fluorem. Sed res ita se habet, ut si umbilico fatiget sanguis fluor eueniat, magis de sede superna, maxime de suprema. Sed de sanguinis fluore dinceps agatur: ubi nos quoque lucem fundemus obscuritati clariorem.

GLOSA.

Hec litera noue translationis quam Galenus insequitur in cotō, triplice; sensum patitur. 1^o est. quod omnia apostemata de quibus facta est mentio, possunt per sanguinis fluxum desistere. & tunc sententia textus legitur cum copula &, cum qua coiter non inscribitur. & tunc sonat litera spectari oportet sanguinis fluorem, singulis apertibus dictis. & in illis que in superiori regione inueniuntur. & si vis huius primi sensus veritatem & quod non coincidat cum. 2. si legis per copulam & aufer a textu omnia, aduerbiū (maxime) & tunc differt a tertio sensu: quo legitur litera, sine copula & sine aduerbio maxime. i. 2. sensu cum aduerbio maxime sine copula &. in primo insistimus, cum copula & sine aduerbio maxime. est ergo primus sensus cum immediate de apostematibus in ventre fuerit locutus, quo ad suppurationem. quod etiam in singulis illis expectari oportet sanguinis fluorem, & de superioribus sedibus est. in quo sensu nulla fit comparatio, & ideo excusat aduerbiū maxime. solum respondet querenti. an sanguis fluor sit iudicatio omnium apertuum iam dictorum, tam inflammationum quam mollium, tam superioris regionis, quam in fine (& subdit) quod sic, per copulam & quod copulat aperta superioris sedis. cum singulis in ventre positis. Secundus sensus est comparatiuus, per aduerbiū maxime sine copula & quia in aduerbio maxime, intelliguntur extrema coniungi, iter quod fit comparatio. & tunc est sententia clara cui iniectionemur. quod Hip. satisfaciat discipulo querenti, an sicut cadit comparatio in suppuratione ipsa, in eis apostematibus gratia loci quo residet, ut ea illiorum, frequentius & citius suppurent, sic et veniat intelligendum de sanguinis fluore. respondet quod sic, nam licet ea iudicationem in inflammationibus utitur aduenisse insinuaslet. in textu (soletque) infra septem dies &c. non dum tamen usque ad locum hunc expressit apertibus mollium aduenire. tenetque etiam hoc loco iter aperta a quocumque humore contingat: collationem facere merito loci. unde proferret talia inferioris sedis minus sensibilliter discuti per sanguinis fluorem. nam sicut suppuratio lente magis eis, inest gratia humoris frigidioris & ob loci frigiditatem. sic & sanguis fluor, non est adequata iudicatio talibus, nisi ob aliquas circumstantias quod raro conueniunt. qui secundo sensu serit expressior, cum tertium adiecerimus, quo sine aduerbio maxime & sine copula & sentit solum apostemata illiorum, & superioris regionis: sanguinis fluore iudicari, in quo virtualiter continetur particula tantum, que exceptiua est, nam talia inferioris

rioris ventris, & quanto inferiora, tanto magis elongata sunt a cōtinuitate venarū ad ipsas nares. in parte videndū. 9. de ratione victus in cotō. 10. etiā humor qui sursum expellēd⁹ est, calidus debet eē cotō illius quib⁹ spes est ad articulos cōverti talis aut humor raro in sedibus infernis cōgregat⁹. vnde de effectu colligantie ad nares, & conditionis humoris, nō visa est talis iudicatio iuxta sniam Hip. in. 2. epidimi. canone. 6. cum dixerit ī distētionib⁹ hipocōdriōrū deiectiones ex naribus retro aures & oculos & alia secūdū ordinē. glofat cōiter, sū vicinitatē & rectitudinē expectatā. sed huic sensui nō cōsentit Gal. ī cotō duntaxat cōparatiuo. & sū tres gradus prout ventrē supra ī trinā diuisit regionē. Posset vltio q̄ subtiliās verba text⁹: dare talē sensū literē. vt satisfaciat Hip. cuidā, quod desideratū fuit ab ipso. quandoq̄dem prefacta apāta per diuersas regiones & modos sēsibilibiter discuti poterant, scilicet fluxu ventris (sudore) & aliis. quam iudicationem censet elegantiorē: respondet eam, q̄ per sanguis fluore & tunc legatur sic litera, singul⁹ apostematibus de supremis sedibus, maxime sanguis fluore expectare oportet. nam supra eo textu (solet huic infra septē dies) exp̄ssit eā iudicationē eē vtilē eis & sic ille tertius sensus, faciebat hanc literam eē oīo inutilē, cū idē repperit sine misterio sed cum hoc intellectu, nō inutiliter repperit. quē sensū sūme, si vis, vt maxime per sanguinis fluorem, quam aliis iudicationib⁹: quia est crisis acutior & propinquior ad separationem. 2. 4. & cotō illius quibus spes est ad articulos conuerti. & frequentius, p̄pter conditionē humoris, & cōtinuitatē cum naribus. etiam. 2. 4. & supra ponderatū. quare &c.

Uniuscuiusq; tumoris: supersedentis qui in his fatiget sedibus: suspicatio consideranda est.

COMENTVM GALENI.

Vno comprehendens capite perstrinxit qua supra docuit particulatim, & ob eam rem dictio noua enarrationis luce non indiget.

GLOSA

Galenus per nullum verbum narrationis, prosequitur mentem autoris in hoc passu, eo q̄ epilogus quidam breuis est eorū. que membratim supra docuerat. & ita de facto summa quedam breuis est. Qua explicat: quid expectandum sit de omni apostemate, quod supersedet seu diutinus sit in dictis sedibus. nam tale cum non discutiatur diuisione. Virtus nāq; que sic discutit, non sinit apāta inueterari prefactis sedibus, vnde & si habita consideratione ad conditionem loci, aliquod apā quod inferiori regione discutitur, sat diutinum sit, respectu illius quod sic discutitur in suprema, non inde diutinum est, respectu illius quod ea regione suppurari habet, vnde quod diutinum est, habita conditione loci, est huius textus apostema, quod si tale sit, suppurandū esse iudicabim⁹. Super quod ad maiorem

lucē

lucē merito dubitabis. nam duritias apostematū est apta sequi apostematā calida, & frigida quoq; partibus subtilioribus consumptis, & inde fat diutina esse in membris. Videndum. 17. terci per A ui. de duricie stomachi, ergo non est evidens indicium: suppuratio apātibus diutinis earū sedium, imo duricies non minus. O quam velociter obedit in duracioni dixit de apostematibus iecinoris A ui. 14. terci. Argumentum totum est cōcedendum, sed sermones sunt inquirendi iusta materiam, et prepositum dicentis, cum igitur hip. non colligat nisi que prius docuerat, & solum de triplici terminatione apostematis fuerit locutus, aut subito ad perniciem, aut ad resolutionem per fluxum sanguinis e naribus, aut ad suppurationem, de corruptione membri aut duricie conticens, ergo concludit de talibus, q̄ si diutinum sit, & subitā mortem non intulit, nec per crism euacuationis, modo pretereat terminum talis iudicationis abscriptū talibus locis, & apostematibus, ergo alio modo terminanda sunt, quid ergo restat nisi suppuratio? nam ex mora, sentimus aliquē defectum nature, que sufficiens erit suppurationi, quandoquidē dissolutioni non suffecit. Quod si velles adhuc etiam induratis, ex mora posse suppurationem succedere. supra fundatum est ex sententia A ui. 2. 4. cap. 73. in verbo & in apāte flegmatico quod incipit transire in lapideitatē & prolongatur sanioſitas & eruptio fluxus sanguinis e naribus, in talibus non expectatur, vnde ex mora apostematis in membro hoc vnum colligitur sc̄; clara suspicio suppurationis. Si autē amas sermonem Hip. in presenti, non esse utilē epilogū omnium apostematū, sed dūtaxat eorū que in ventre & versus infimā regionem supersedent. tunc sermo clarior est. q̄ suppuratio sit expectāda. nam ob frigiditatem loci & humoris, non sunt prōna ad sanguinis fluxum. non ad induracionem facile, quia duricies potius sequitur apostemata calida, quā frigida, & si incipiēs duricies semper sit ex frigidis humoribus, calor enim ille tepidus earū partium paulatine cōcoquit eos humores, & in pus vertit, partibus subtilibus nō consumptis ex nullo impetu flame, quod tamen intelligo, officio nature si dimittantur, nā totum id ex opera artis posset variari. sed q̄ Gal. oīū dicit esse epilogum, assentiamus priori sensui. Restat tamen metiri vnico verbo hanc suppurationē, iusta omnē regionē & humoris conditionē, fere certa mensura temporis. & aiunt cōmuniter, q̄ si apā sit calidū & in membro calido differt suppurationē ad pl⁹ ad. 20. dies. si frigidū & in mēbro frigido. ad. lx. si calidum & in mēbro frigido ad. xl. si frigidum & in mēbro calido ad. l. ex quo videtur colligi, plus abbreuiare, humoris conditionē, quā loci, si reliqua sint paria. quare. &c.

¶ Suppuratio ita considerāda est. Que enim foras vertitur optima est. si parua est: maximeq; egredit̄ & in sublime resurgit. Si vero magna est & lata minimeq; in mucronē subducitur pessima est. **SAL.**

Appe

Appellare Hippo. suppurationem purulentiamq; vbi pus vniuersū cōstititit concōcto tumore quopiam preter naturam p̄spiciū erit simul vniuersam hanc orationem eius euolueris qua de tumorib⁹ in iliis habuit mentionem. At vero colligitur pus in eis qñq; subcute, sepius in profundo duplici de causa, aut quia purulenta pars intus in abdomine affecta est, aut quia licet muscul⁹ affectus sit opus ab aliqua tunica eius includitur haud quā prius in exteriorem deductum sedem p̄ lentorem, aut continentis membranule densitatē. Etenim studet natura secernere pus de affecto corpore expellendo sepiusq; finem adsequitur quoties nata sit meatulos idoneos in secretionem veluti quosdam aqueductus non tamen semper eos adsecuta pus in adiacentes compellit sedes que quoties exigue fuerint derodit condens eas tegumentum sub eo amplifitando sedem. Constat igitur vt ex his suppurationibus indulgentior habeatur que foras non intro tendit atq; ex his ipsis que ne amplioremprehendit sedem in latitudinem extenta. Si vero in sublime efferatur conformulam reddens robur foras expellentis indicat facultatis, & itē non magnā corrūpit sedem corporis quod erodit. Ceterū siue ī mucrone subducta siue in gibū legat nihil interest. Nam vtraq; lectione vnus idemq; sensus est.

GLOSA

Postq; Hip. in p̄cedētibus ostendit, necessū eē ap̄ata earū sediū si diutina sint suppurari, nūc ad finē libri pri. vsq; declarat duo, circa illa ap̄ata q̄ suppurant, alterū est de q̄litate & cōditione puris post tupturā, de quo ī calce libri, alterū ante rupturā, cōmēdādo laudabiliore figurā suppuratorū & sitū. & vtrūq; statū introducit laudabilissimū, & vituperādū. & licebit, mediū statū fingere, penes cōmertū earū cōditionū. laudabilissima, ergo suppuratio est, que p̄ua est, q̄ foras vertitur, maxieq; eminent, eminentiaq; eā ī mucrone vergit (cuius rō est) q̄a ex illis inditiis certificabit, talē suppurationē versus exteri⁹ dūtaxat rūpi, qd̄ est sūmū, qd̄ desiderat, in tuptura taliū ap̄atum suppuratorū. Primū ergo qd̄ petit ad textus maiorē lucē, si sermo iste extēditur ad ap̄ata illiorū, an solū adstringat ad apostemata ventris, & est ratio dubitandi. quia Gal. explicās quid p̄p̄ie p̄ suppurationē itelligam⁹ q̄. s. pus iā actu coctū & sit existens, facit nos memorari vniuersū status ap̄atū; suppuratorū ī regiōe iliiorū. Et credimus autoris intētionē esse loqui dūtaxat de eis ap̄atibus q̄ circa vētrē fiūt. nā verbi cā non esset eōmēdare ap̄a iecionoris, si tanti tumoris esset q̄ ad cutim exteriorem manifestaret. presertim cum iecur in paucis, sit costis alligatum. quinto. de locis affectis. Item q̄ infra, statim expresse damnabit simul intus & extra rumpi apostema, & tale ex Galeno in cōmento necessario est in partibus ventris. q̄ si quererēs qualis modus rupture apostematibus iliiorum dic q̄ ad intra duntaxat, scilicet ad viam vrine, & intestinorum. Ommito alias longiquiores permutationes puta ad pectus. Quod si obicerēs, ea iliiorum multo melius rumpi

ad

ad extra, cum ea sit cōmendatissima ruptura in textu sequenti. dic q̄ dum taxat id accōmodandum eis, que salubriter ad extra rumpi possunt, visceralibus enim ad intra rumpi congruentius est, nec in eo. ambarū regionum apostemata cōparari possunt, non enim melius viuificat galina oua, quam strutio, q̄ hic visu, illa cubādo. Sed quoduis suo modo optime viuificat, sumamus ergo apostemata que in ventre possunt fieri scilicet circa zirbū, intrasifac, in musculis ventris, & similibus partibus. de quibus & si non sit facta expressa mentio, nisi i textu. Tumor qui in ventre fatigat. & cum ibi sint partes intrinsece intestinorum & miseraicarum & glandularum & similes, dubium fuit ibi, an posset ea senia de partibus exterius versus, intelligi. na; Gal. nō se explicat, solū exprimit situm subter vmbilicū, & supra, que regio interior & exterior intelligi potest. Ego crederem, ad partes exteriores hec verba debere accōmodari, cū Gale. de zirbo musculis & partibus cutis mentionem faciat. & cum hoc cetera partes intimiores veniunt intelligende, a quibus si propellere natura pus possit, versus exterius, maxime cōmendabitur. Considerandū ergo est q̄ cutis vilissimū est mēbrorū, potissime exterior. Vt nulla ei insit facultas, sed pura passio, prio de differē. morborū. & tota dignitas, est in mēbris inrinlecis, que vt necessaria & dignissima, mille p̄ pugnacul nā muniuit. vt medullā fruct⁹ sub nucleo, & cortice. q̄to ergo mēbra cuti vicināt, tāto magis viles cūt, aut salti patiūt, mīori cū noxa ipi⁹ vite. vn de tota nāe sagacitas vertit, i ppellēdo pus vers⁹ exteriorē cuti. nā pus corrodit ac cauat mēbra. ita q̄ si ple eēt nāe, i exterioribus abscessib⁹, extra cuti pēdere pus, opere pciū eēt. ob qd̄ nō cōtent⁹ Hip. verbo text⁹ qd̄ foras egredit adiecit maxie egrediat, & i sublime resurgat, q̄ si extra cuti saliat. id. n. ē in mucronē aut conū vergi. vt de verbū text⁹ cū pua ē, vltra clarā expōnē, q̄ sit laudabile, parū de humore colligi ad pus, itelligo ego suppurationē puā eē q̄ ad basī fixā i mēbro, q̄a tota collectō prūpit foras. cū igit talib⁹ i mucronē inditiis notū sit (parari rupturā exterius tm̄: mēbraq; iteriora manere tuta arrosione puris, nāe q; ingens cura talis salutis ostēdat. merito talis suppurationis stat⁹ & figura cōmēdabit. Vice versa stat⁹ oppositus dānādus venit, si magna, multitudine humoris. vnde ad ingens vlc⁹ est fundamētū, si lata, & minime i cuspidē versa, vt bona ps interiorū mēbrorū pactiat. q̄ vero suppuratio magna est. sed nō lata, minus mala censsebitur. verum extat, vt soleat natura non consequi suum intentum: aut viarum strictura, & ipsius humoris lentore, iuxta aphorismo. sententiam in sexta in cano. 41. quibuscunq; suppuratio in corpore existens non inotescit his ob crasitudinem puris, aut loci non inotescit. Quod Galenus etiam in cōmento. Sed totum id defectū oñdit in virtutib⁹, q̄a ipis potētibus. nihil defficile ē i eadē pticu la textu q̄bus inter renes & phrenes. &c. Sed p̄ aliq̄li maiori dilucidatione litere obicit, vt illa foris egressio, & i mucronē versio nō sit tm̄ cōmendāda

quia

quia ex textu illo pustule late nō sunt sic pruginoſe. colligitur puſtulas acutaſeſſe magis corroſiuas. Sed totū qđ laudas in hoc textu. eſt mēbra tutari a corroſione puris, ergo tutior eſt ſuppuracio lata. item per eā exterius ementiā magis dilaniantur partes cutis interioris, que valde ſenſitiue ſunt, ex quo ingenti dolore cruciabuntur, qui quantū timendus ſit, ſupra vidisti ex Gal. item ſi lata eſſet ſuppuracio pluribus partibus impartiretur incomodū puris: ſi vero in mucronē, totū vnā tunc puſ fatigat particulā: cōſtat autem multo facilius ſuffere loricā indutā quam humero geſtā, quia vnita virtus eſt fortior ſcipā diſperſa. ob quod in hac arte ſudorem particularem vituperamus primo & ſecundo prorre cōtō. 7. quia habundantiā humoris aut deſſectū virtutis ſignificet ergo. pro ſolſione notandū qđ de figura que in conū aut mucronem inclinatur, quā pyramidalem ſeu pinealē appellare poſſumus. bifariā poſſumus loqui, primo generaliter, que figura vbi eſt, ſemper ſignificat calorē & nature dominū, quod quidē vſurpatur ab Hiſac libro vrinarū. qđ cum radix totius caloris ſit ipſum cor, ideo ipſum per excellentiam hanc tenet figuram. & qualiter baſis cordis ſit inferius in homine & ſi ſurſum videatur, & qualiter homo ſit arbor verſa, & quare ignis in hac figura inueniatur in his inferioribus, ſecus in ſphera ſua, & de aliis punctis pulcherimis. in tractatu de viribus cordis diximus ſi aliquādo viderit lucē, inde ergo que poſſidentur a calore, talis ſunt figure. ob quod ſedimentum laudabile illius figure debet eſſe, ſed de hoc infra. ad quod proſitū dixit Aui. in materia de exituriis tercia quarti in cap. 20. & quanto plus eſt exitura vehementis eleuationis. & acutioris capitis, & rubedinis eſt humor a tractatus vehementioris caliditatis, & velocis maturacionis & reſſolutionis, & ruptionis. Gal. autem in preſenti ſpecialim magis contemplatur hāc figuram, vt indicium quodā eſt clarum, potencie ipſius expultricis facultatis, quod ſatis comendatum eſt, quando quidem tante ſit frugis, vt tali certificemur, membra villiora duntaxat pacti, ceteris illeſis. aut minus offeſis. rationes autem ſuis viis incedunt. certum nanq; eſt poſita paritate loci, qđ ex acutis puſtulis maior corroſio & damnū preſumitur. & ſi dolor ad tempus poſſit eſſe ingentior in tali acuta ſuppuracione. quare, &c.

¶ Quecumq; vero introrūpitur optima eſt ſi cum exteriori ſede niſil cōicari: ſed adducta eſt: nec dolet: & omnis exterior locus vnicolor apparet.

COMENTVM GALENI.

Non ſimpliciter talis ſuppuratio optima eſt, ſed earū que intro forasq; rūpuntur optima eſt. Si quidē hec deterior eſt quoq; qđ foras rumpit. Hec enī eruptio in partes multo nobiliores fit qđ ſit in illis cutis, & itē nō eā medicamentū adhiberi curatoriiū pōt quoties introuerſus rūpant: atq; et ſecretū puſ mordet & concepit ea difficultatēq; cōmittit inteſtinorū: ſi qđ ex ieiuno aut tenuioribus fiat inteſtinis alimonie viciat deductionem: atq; ex

vētriculo

vētriculo debilitat cōcoctionē. Itaq; perspicuū est vt pessima sit quotiēs in vtrāq; rūpitur sedē introrsum atq; extrorsum. Ita enim geminatur malū: nec sedē ac velut initiū recreationis vllum obtinet natura reparādis ruptis quo tanq̄ sola firmiora iaciat fundamenta repletionis. GLOSA.

TExtus iste facit nos necessario intelligere, q̄ apātū ruptura ad exteriora solū, sit comendatissima. & inde q̄ totū artificiū colaudandi suppurationem maxime foras egredientē, erat ex laudabili fine. sūz eruptiōe extrinseca duntaxat. Sic enim Gal. in cōtō expresse sentit & inde magnā spaciōsā non in mucronem conductā blaffemauit in calce textus precedentis, quia talia, aut simul ad intus & extra rūpi, aut saltim ineuitabiliter ad intra necessum erat. ex quo ista ad interius ruptio non absolute cōmendanda venit, cum in se pessima sit, & multo vincatur ab ea que tantū per extrinsecā partem fit, tum in minus ledendo nobilibus sedibus, tū q̄ medicamenta libere exituris extrinsecis applicari possunt. ergo secundū quid cōmēdatur, puta respectu illius que ad vtrūq; rumpitur, sūz int⁹ simul & extra, ex quo nō inconuenit aliquid peius, per comerciū minus mali, reddi totū deterius. Sic est eruptio interior q̄ nequior est exteriori, sed tota simul nequissima. quia ergo ex signis in litera positis certificabitur eā suppurationē solū inclinari, vt intus tantum rumpatur, i⁹ eo comēdatur talis dispositio vt dictū est. Sed tu statim dubitabis. nā si text⁹ sonat, eā suppurationē intus ruptā, vnde est q̄ sit timor geminare rupturā, cum natura vias habeat expurgandi pus, & cesset statim tumor, quo posset exterius causari ruptura & impuls⁹. **¶** Dic q̄ ee suppurationes merito loci inclinationem habent, vt potius intus rumpantur, & id vocat autor intus rumpi. Quod si fiat id, laudari debet, vt ipsa ruptio exterius non cōmunicetur. nam eo tempore quo intus rumpitur, etiam acredine puris & impulsu tumoris, est cutis sic dilaniata, cum interiacentibus parietibus, vt multis locis rumpatur. vt in simili apparet in vbere femine alicuius, quod tempore lactationis suppuratur, nam rumpitur a chirurgico vno loco, & per se rumpitur in multis.

¶ Sed quod principaliter est declarandum in presenti, quo loco possint esse he suppurationes, vt ad vtrumq; locum possint apperiri & tenendum est esse in musculis & inter tunicam & tunicam stomachi, & in zirbo, & inter sisac & mirahe & in similibus locis & etiam in intestinis, aut in partibus interiacentibus. Sed tu statim dubitabis, si hoc verum est, hanc rupturam geminā pessimam esse. Sed illam internam tantum sic esse nequissimā, vt vix, geminam dicas excedere. nam si das ventriculum intus ruptū si intestina. quam speciem salutis habes? Potissime gracilia. sexta Aphorismorū in canone si cerebrum incisum. & cetera. Respondeo quod quicquid sit de damno taliū vlcere, sufficit ad veritatē litere simplicius esse sic rumpi, quā simul cum tantū damno etiam exterius dilaniare & rumpi & illud

& illud, quia nullū est in mēbro fundamentū, vt ex loco sano & stabili caro possit generari. ideo enim vulnera circularia sunt implis quasi vnionis, cū nō sit pars aqua icipiat caro gigni. sanitas enī a sanitate fit, & ibi, totū pacti tur. Sic a simili q̄ multo extenuatur corpora tēpore, cū difficultate cōualescūt in. 2. aph. proter radicalia mēbra vnde orit̄ salus, esse satis pmutata. Si ergo dares geminā rupturā, vnde iac ies fundamenta consolidaciōi: illā aut geminā rapturā non frequenter cōspicies. Sed iā A vi. 16. terci dixit fuis se miserabiliter rupta intestina alicui homini intus & extra. Qd si obicias, si intus rūpi possunt, cū a parte interiori sint patule vie, vnde Gal. ait non posse in tali ruptura medicamēta aplicari: vt inde inter simplices, interior sit peior exteriori. dic q̄ Gal. locutus est cū sale. per verbū eque bene, vt nō ita bene interioribus vlceribus possint applicari. Et ita in hoc casu confide randū est, hanc rupturā geminā posse multo plus inclinari ad vnū lat⁹ quā ad aliud, iusta profundationē humoris, & propiuitatē viarū. Quā multiplices enim vie, sint in humano corpore, & presertim viuo, quibus humores & pus hinc & illinc possint cōmunicari. Non est opus prorogare sermone. Vide Gal. in cōtō illius quibus inter renes. incipit marinus. &c. & sic haberē pro vero, sine manifesta dilaceratione posse pus versus interiores canales diffudi, si virtus ipsa vallens sit, Sed quod magis torqueret animum iuuenis, hoc vnum est. qualiter existente suppuratione in duris locis, q̄ oīa satis sensitiua sint, dicat hip. nec dolet. itē si in apāte visceris puta iecinoris, sepe cutis exterior & muscoli tabescunt & variant colorē. 14. terci videndū & .5. de locis affectis. quomodo est possibile q̄ dicat textus q̄ in his suppurationibus in partibus magis extrinsecis residentibus, & omnis exterior locus vnicolor apparet. & quia dominus Gal. huius non fecit mentionē in cōmento, opus est ad lucem textus id explanemus & diseramus. Hip. ergo intus rumpi apostema tantū, cōmendat proter dictā causam. Esperabimus autā illud, iam q̄ existat suppuratio inclinata interius rumpi, q̄ simul non rumpetur etextrius, si suppuracio adducta sit, hoc est parū spaciū occupans, & centralis, iterum si pars exterior non doleat, nisi valde cōprimatur. & est illud quod chururgici primo querunt. itē si ita intus ea suppuratio reconditur, vt nullo pato variet colorem extrinsecum, ex his omnibus liquitur, non esse apostemata extrinsece ruptore obnoxia, quandoquidem nec dolet, nec viciauit colorē. quare. &c.

P De signis in quibus cognoscitur pus. Caput. xiiii.
 Pus optimū est si candidū equale: leneq;: & quā minime fetidum
 maxime vero contrariū huic deterrimū est.

Cōmentum Galeni.

ET QVAM minime fetidū pus eē debeat ppalā est, eteni & supans
 graueolētia putredinis est nō cōcoctionis inditiū, vt autē cādīdū q̄ eē cōue
 niat

niat discas licebit, si genituram eius intelligas exiis quae aliubi diffinita iam sunt.
 Oia enim in omnibus docere locis nugacitatis potius quam doctrine proprium est.
 Que vero aliis sunt commentationibus explanata talia sunt libro de viribus naturalibus.
 dictum iam est unam esse vi alteratoriam, quae & in ventriculo & in iecore molli coactio-
 ne, commutata alimonia, in iecore quidem ad sanguinem in ventriculo vero ad ido-
 neum sanguini humorem, & ite unicuiusque partis animalium officium esse ad propria ducere
 nam propinquantem humorem. nouissima enim coactio fit propterea quod alimentum
 in nutrito animali coaugmetur atque assimilatur. Itaque perspicuum est ut spatium temporis
 longiore in tale praeparetur simulatione. Porro praeditum est libro de semine geni-
 tali, ut in conceptaculorum tuniculis de quibus aluntur testes sepe appareat liquidum
 commutatam iam sanguis ad seminis genitalis creationem. Non enim conuenit ipsas con-
 ceptaculorum tuniculas ab alio quopiam nutriri, atque appellat eiusmodi humi-
 ditatem nonnulli medici genitale virus, & ob eam rem semine ipsum genitale virus
 noiant. Sed potissimum illi quae vi eius dicitur semine non substantiam corpulenta. Quinet
 ut decubens sanguis in partes laborantes inflammatione committat inflammationes, ita
 ut ab initio quidem sola conceptacula repleat, distendatque mox adiacentes sedes
 inanes complures, atque exiguas in singulis membris libro de tumoribus propter nam
 diffinitum iam est, & ite dictum quoque libro de iniqua temperie. Talis igitur sanguis
 ad exiguas dispersus partes in locis inflammatione affectis ut pote extra propria
 conceptacula potius non insuper remeare ad antiquam naturam potest, mutat vero
 ac putrescit quo modo oia quae quae in alieno loco vehementer calefiunt. Si igitur
 natius calor de propria exorbitat temperie plurimum ut in corpe in aere putrescit
 si vero vim seruet quadam permista quaedam commutatio de causa per natura, & ite
 preter naturam efficitur, si quidem causa naturalis concoquit, preter naturam putrefacit,
 una earum magis exuperet per eam ipsam necessario signa accedunt, tunc coloris odorisque
 tum etiam candoris. Ex his igitur ut docui diffinitis in aliis commentationibus
 series est, ut colligas sanguinem quae probe sit in pus commutatus, principio si non
 putret, sed potius coactus est, tum autem si aliqua in eo preter naturam putredo ea quae
 exigua apparet, quae admodum hip. ait, quae minime fetidum, & enim quae minime id
 ollet, quod quae puissime potest, ad hec colore eius reddi sublimem semini genitali ratio
 est. Candidum vero non exquisita ratione velut nix est, semine enim a natura ducit in solidorum
 corporum calorem exquisita ratione, modice pus. Si quidem semine nihil habet preter naturam
 permistum, pro vero non assidue par ut explanatum iam est. Permiscet ergo oino quies
 sanguis de propriis officiiis exiliuit. Hec itaque causa est ob quam candidum semine
 genitale ac pus est. Pus enim quod modo solidioribus assimilatur corporibus quae
 quidem sunt conceptaculorum tuniculae nervi quoque & copule ac membranae atque et
 cartilago ossaque. Eadem de causa est ob quam subsidet in vrina candidum sedimen-
 tum, id quae velut pus obtinet generationem quae proportione respondeat. Inter id &
 naturales humores in iectum. Alimentum enim quod nature refugit coactionem subsidet in
 vrina neque ut sanguis ab ea commutatam, neque ut pus preter naturam cause participes.

GLOSA.

Sanguis extra venas nullibi naturā reperitur nisi in corde dixit Arist. libro de historia animalium. cap. 19. ob quod antea dixit Hip. 6. apho. tex. 20. si sanguis preter naturā in ventrē effuderit necesse est suppurari, est enim locus naturalis cuiuscumque rei, ipsius conservatiuus. 4. phi. cum igitur vene utraque sint naturalis sanguis locus, ipsiusque cordis cavitatis, in eis est aptus de se conservari, ipso vero sui acuitate aut sui mole facultatem detentoriā, aut expultricem proritante. aut particulis succipientibus casu percussione, imbecillitate aut calore, dolore vel superfluo, correspondentibus, evenit ipsum parvas venulas exire recipique in spatiositatibus membrorum, intrantemque poros, ibique preter naturā figi & in pus verti. Quod si obicias singulis diebus sic eum sanguinem recipi illis locis, pro cotidiana restauratione, & tamen non suppurari. respondendum est iam elongari a sanguinis forma humiditatibus mediis. iuxta quod apud chirurgicos sanguis ille qui in repanatione cranei apparet inter tabulas, creditur non sit verus sanguis, sed humiditas. 2. & ideo incorruptus diu ibi potest videri. quod mihi durum videtur sub tanta copia & rubedine non esse sub forma sanguis, & si Thadeus in aph. id consentiat. crederem esse sanguinem ex venis propinquius e vomitu, nec omnia quae anathomia inuenta sunt, tempore Arist. erant completa, ut testatur Auerrois. potissime sunt qui negent eas humiditates. nec ipse ideo sunt imunes a corruptione, cum met substantia membri sepe putrefiat & corrumpatur. ergo ad propositum redeundo. & si porositates membrorum sanguini applicato sub debita quantitate sunt locus naturalis, & sub breui spatio transeat ad membrorum substantiam, potissime in carneis membris. si tamen multus superfundatur solvens continuus, & faciens spatia preter naturalia, ibique admodum conculcatus & infarcitus calescit contra naturam, & incipit disponi ad putredinem indebite euentatus. nec tamen ita cito in pus vertitur, quam in flegmone non videatur sanguis sub propria forma diu. & si in colore & calore vitiatus, facilius tamen obedit reliquis humoribus si solus apostemet. nec ea facilitas alterationis est vitio sanguini, sic aquam pluuialem detestaremur. cum tamen ita facile corumpatur, cum quo, ceteris preponitur laudanda. ut ille gineta in c. 1. sui primi libri. Introducimus ergo hec fundamenta conformiter ad Galenum in commento presenti, ut venari possimus causam, unde humor receptus in poris membrorum in pus convertatur. quia calor naturalis amittit suam temperaturam per presentiam caloris putridi. qui oritur ex prohibita euentatione, & ideo cum non valeat perfectam transmutationem facere, hanc claudicantem operatur, aqua pus fit, & in tantum posset calor naturalis debilitari, ut pessima putredo in humorem indurecetur, haud dissimilis cadauerum putredini, & citra eam intemperaturam, est reperire plurimos gradus inter iacentes, de quibus Gal. primo de diff. febri. cap. 6. quod cum ita sint, iure optimo Hip. conductum in presenti docere nos, quid praesagiendum sit, apostematibus ruptis, attenta conditione & qualitate puris, quod in eis apparet ut laudabilis status ipsius

puris nobis valde comendet, pro quanto eo significamus calorem nrem, q
 est omnium actionum instrumentum. non valde elongari a sui temperatura, &
 ideo dixit, si album, si lene equale & absque fetore. maxime vero contrarium huic
 deterrimum est. & quod inter hec cadit extrema, tantum vitii. aut laudis habebit,
 prout vni aut alteri extremorum propinquius sit. Pro maiori ergo luce istius
 textus. hec punta per ordinem aperiamus. Primus, quod alteratio sit ista, quod suppu-
 ratio dicitur, & a quo a gente sit. 2^o. si debet esse pus priuatum fetore. 3^o. si album eque-
 le & lene. 4^o. per quam harum dotium magis comendet. 5^o. si idem iudicium sit de
 sedimento in febribus. & ultimo si per conditionem puris super alia membra a-
 ruptis possimus iudicare. Circa primum videtur alicui, quod illa alteratio qua pro-
 fit, sit coctio quedam, vulgo digestio. quia talis est in sedimento, at ambo sunt
 eiusdem rationis. dicto. cap. 6. item motus ille terminatur ad aliquam determinatam
 formam, & fit a calore nri. Opositum quia vocatur alteratio putredinis a Gale.
 dicto loco. cuius veritas consistit in aliquibus dictis sumptis ex ipso Gal. lo-
 co allegato ac. 5. simplicium medicamentorum, & primo de crisi, & tertia. 4. per
 Aui. capi. 23. primum est. In puratio non est alteratio pure nris. probatur, nec ob-
 iectum est pure naturale, cum sit sepe caro contrita aut humores superflui,
 nec dirigitur in finem pure nre, puta in membrorum nutritionem: nec agens pure
 naturale, cum sit calor nris intemperatus, igitur, absumptum est notum. & 9. est Gal. in
 dicto. 5. libro. Secundum dicitur quilibet suppuratio potest dici alteratio putredi-
 nalis, cum ad simplicem nrem alterationem refferat. hoc est Gal. dicto. capit. 6. vbi
 omnem putredinem apostematam vocat alterationem putridam. propter non solui a
 calore putrido & ideo non saluat obtum, nec natura. sine intento fruit, ex quo
 sumitur securissima anchora, ad eam positionem genti. de maiori parte morbi
 in subtiliori modo dicendi eius, quod putrefacio & digestio simul possunt pro-
 cedere super eodem humore. nam quando aliquid obiectum si successiue offerat agenti-
 bus contrariis, & a singulis eorum per se patitur, si simul utriusque agentis occurrat, in-
 evitabiliter ab ambobus patitur, sed humor potest in statu simplicis nri ad benignum
 converti: in statu simplicis contra naturam simplicem putrefieri. ut in absentia anime
 ergo cum in membro habente abscessum sit calor nris qui gubernat membrum, & ca-
 lor putridus ex humore non euentato. & humor sit indifferens actioni utriusque.
 Ergo aliqua actione mixta alterabitur ille humor, puta secundum gradus varios
 puris, ex maiori refractione aut minori in calido nri, a putrido calore. si autem
 cum hoc sit maior putredo, quam antea, & maior digestio, & si hoc in eadem parte
 humoris, an diversa, non est opus in presenti declarare. ex quo absolute dice-
 re: omnem puris generationem esse a calore nri, eget modificatione iuxta dictum
 sequens. Et est Gal. dicto lib. 5. quod media earum. scilicet actionum, quod suppuraciones com-
 mitat, ab ingenito fiat calore, & sic omnia medicamenta facientia pus debent esse
 fouentia calidum nre, & ipsi simillima. quod quidem in pure laudabili habet ma-
 iorem euidenciam, ex Aui. loco citato de pure laudabili ait. in quo non est
 operata

operata nisi caliditas inata, licet non sit excusatio a comunitate extranee, & de illaudabili dixit in fine. cap. qd est fetidum significans putrefactionem, & est contrarium maturationi, significat dominium caliditatis extranee. dic tu sup nlem calorem. ex quo cum motus suscipiat nomen a termino. & tale sit pus fetidum diuersorum colorum, quis dubitat talem actionem vocari merito putredinalem, & non nlem. & si (pro partibus que saluantur & debito modo commiscetur) illa alteratio sit coctio. & semper est coctio, & intenta a natura, & a calore naturali incoacta & si infortunetur sepe: resistantia obiecti, in tantum passi a calore putrido, ut potius ipsius putridi quam naturalis appareat effectus. est igitur suppuratio digestio, non simpliciter saluans obiectum nec omnino a putredine muniens, nec omnis digestio potest a quocumque gradu putredinis saluare, & si Gale. 3. artis curatiue dicat. ut alteratio sit faciens cessare putredinem. aliquando enim potest (dum humor non sit valde vitiat) iuxta ipsum, in exemplo de vino alterato toto illius vbi cumque cibis preter naturam, in aliis vero sat sit defedere, ab ultimo quod posset esse de putredine, si enim semper omnino cessaret, nec in ultima parte status esset febris. quandoquidem coctio sit consummata. nec inde arguamus quod dixerit. quod vacuatio educat substantiam. que mansit ex alteratione ut alteratio per se ipsa, non castiget ut diximus omnino humorem aliquando. sed describit ibi duo instrumenta ad febres materiales. & vis alterationis est facere cessare putredinem omnino, salua substantia, quod si non potest: succedat vacuatio que educat humorem a quo non omnino cessauit putredo. & in talibus alteratio disponit ad vacationem, ut scilicet aliquos faciat cessare putredinem. scilicet disponendo ad euacuationem, per quam absoluitur humor a corpore. Sed de his haec tenus. Quod si queras quando dicis alterationem disponere ad vacationem istam: que suppuratio dicitur: disponit ad vacationem illius comprehensum humoris. Dic quod sic (iuxta sententiam Aui. 4. primi in verbo) cum autem humor vno fuerit compressus loco non moueat usque ad perfectam maturitatem. quod dictum etiam in suppuratis materiis locum habeant. ut aperto abscessu, facilius deponatur pus & multo citius curet vlcus. Et hoc Rasi. quia autem humor sub crasiori substantia possit nature esse obedientior ad expulsionem, quam antea. & si coctio duntaxat sit in medio modo substantie: & si que arti cocta sint: tunc nature obediunt. & de aliis punctis pulcherrimis aliquando dicemus. Igitur illa species alterationis, que suppuratio dicitur posita est a Gal. dicto. cap. 6. in primo de diff. febrium. in verbo est altera species putredinis quam digestionem vocamus, in qua digestio preualet. & inter pessimam & optimam. ex miscella ambarum inuenire est fere infinitas transmutationes huc vel illuc inclinatas magis. & qualiter media possint esse infinita & multo plura quam extrema. & si intelligitur de medio motus: an forme, ibi est videre. Non debet pus comedatum, esse horribilis odoris: quia indicaret vehementem putrefactionem, qualem non decet re coctam perfecte habere. quandoquidem victoria sit calidi inati, cadauera autem

sūme feteant. Cum igitur odor laudabilis, sit signum perfecte comixtionis
 humidi cū siccō, qđ etiā est fundamentū pro saporibus gratissimis, ipse tñ
 sapor, odoris est materia, vt ex illa preclara mixtiōe, suauis pullulet fumus
 nars afficiens suauissime. iuxta quod de spibns nostris, qđ vltimū habeant
 digestionis, esse suapte natura aromaticos. Dixit Arnaldus in speculo. vn-
 de quantū odoribus alliciātur, cot̄ illius facilius est &c. & quantū optimo vi-
 no. & quantū fetor destruat eos: per te vide. cum igitur putrefactio sit mot⁹
 oppositus coct̄ioni, que putrida sunt horridū habent odorem. Et tanto intē-
 siore quāto putridiora. Ceteris tamē paribus. quod notant̄ dico, quia plē ē
 rē non sic putridā magis fetere, quia illa plus fetent qđ in olfactū plus impi-
 munt. & talia sunt qđ plus euaporant, & talia sunt qđ plus caloris actualis va-
 porisū habent, non tamē quāto plus est caloris in re, est plus putredinis. cū sit
 inuenire pessimas putredines cū sat lento calore, vt in pestilentialibus. Ob
 quod ī quibusdā earū nō alterat̄ pulsus alteratione magna prima. 4. saltem
 quo ad differentias qđ ostendant excessū caloris. si igit̄ putredo non potest
 esse absq; fetore, inde superfluitates a corpore expulse aliquē fetorē habēt
 quia ex improportione obiecti aliquē gradū putredinis habent. qui latitu-
 dini sanitatis etiā optime est cōpossibilis, & quare homis egesta plus feteāt
 & si id ē ob vim concoquētē fortiorē, qđ plus etereogenia discernit, an ob va-
 rietatem eorū qđ sumunt (varietas namq; multū ad corruptionē facit, vt in
 aqua pluuiāli est videre) tu vide. Videātq; magnates tanta ferculorū varie-
 tate gaudentes, quid luchiētur. ob quod necessū est pus vt cetera superflua
 alicuius esse fetoris, ob vestigiū putredis, nec omnino esse ipso priuatū, vt
 reliqua laudarem⁹. extēctionē. n. caloris n̄is monstraret, ex quo nulla est eua-
 poratio: q̄re aut̄ sanguinea corpora ad hircorū morē feteant. 8. de morbis cu-
 rādis. & priā. 4. quare sub acelle plus, & qđ min⁹ euētant̄ partes, quere ī probl.
 Arist. Pus ergo noctū est fetorē hēre: sed laudabile pus nō habeat horribilē.
 De albedine p̄ inde aliqd dicendū est. Ob qđ notādū. qđ intētio facultatis al-
 teratiue mēbrorū est qđcūq; obiectū sibi p̄sentatū reddere capax sui finis &
 p̄fectiois. s. vt pars reddat̄ sbe mēbrorū. qđ si infortunet̄ ī actu suo, facit qđ
 est p̄e. qđ facit, disponēs antecedētes & cōsequentes p̄ tali fine in ducendo,
 de quib⁹ altera ē albedo. quia igit̄ mēbra nostri corporis radicalia, alba sunt
 vt libro de semine & aliis lociis, inde & obiectū passū redit̄ albū. verū extat
 qđ hec rō nō est sufficiens. & ideo Aui. 3. 4. cap. 23. locut⁹ est p̄ verbū dixerūt qđ
 dam, nam caro cum sit rubea generat pus albū. & si est aliqua caro seminalis,
 & illa alba, an tota caro in absentia sāguis alba sit, & si caro epatis fiat rubea
 ex sanguine, an sanguis ex ea, inde placitis discusū est. & si ad carnem instau-
 randā presuponat̄ humiditates. & qualiter omnia vulnera apparent ru-
 bea, & qualiter quippiam iugulati dormientes aut timentes emisserūt sub-
 stantiam albam & non sanguinem. 3. de histo. capitu. 19. est videndum. Cum

tamen

tamen asserendū sit, disparis esse albedinis nostri corporis mēbra, vt admodum amurce seu fecis olei sit pus quod ex substantia epatis emanat, alibi videndū. & ita pus variari i colore, pro diuersitate membrorū cōsentaneū est. potissime q̄ mixtura putridi caloris, frangit eam albedinē, ad citrinū nāq̄ declinat in vlceribus calidis. nec cogor dicere q̄ nigrū fiat omne pus, eo q̄ calor agens in materiā humidam denigret. prima pri. id enī est a calido absoluto, & non modificato, nec anime instrumēto. nec a cepto solutionem, q̄ primo denigrauit, & tandem albificauit, & q̄ sic contingat. vti in cineribus. & q̄ ea sit intentio Gal. cōt̄ illius circa generationem puris. nam solum ibi introducit, quanto maior flāma sit tempore ebullitionis, quam postea. sicut in cōbustione lignorum cōtingit. Ergo pus induit albedinem potius ex fine, q̄ ex materia. non q̄ inde colligas albedinem aut aliquam qualitatem ingredi rationem nutritionis. sed consequit̄ actionem facultatis nutritiue, q̄ radicalib⁹ membris existens, q̄ alba sūt, a similet passū cum oībus dotibus. ob q̄d semē album est. lac & similia. si autem vis, albedinem comitari, q̄ exacte cocta sunt, ob q̄d pingendo alba est, lac, & similia. Iuxta sententiam Arist. & si pus putredine fiat, lac vero coctione. nec cogor i presenti enucleare, an potissima causa albedis sit aeris inclusio, vt in spuma apparet. & q̄ res concocta fit porosior & inde sub maiori luce & aere, & inde albior. nam ista egent maiori declatiōe sunt tñ ista Arist. in. 3. de histo. cap. 19. in quarto de gnatiōe animalium. cap. 8. in. 4. cap. 6. Ergo pus apud Gal. & Hip. sit album & si nō sūme q̄ coctione fit in membris albis. vt saltim alimentum sapiat quo ad colorē, cum vero ab illa albedine remouet̄, de defectū manifestat nature, vt humorē non superarit, aut imense putredinis est signum. Equalitas & lenitas in pure. dotes sunt ex parte substantie se habentes, & significant victoriam calidit̄ n̄is, & exactam coctionē. quandoquidē est equalis & lenis ea substantia, q̄d pro discrepantia ad ilaudabile pus, possuit Gal. dicto cap. 6. i primo de diff. feb. sub quibus conditionibus substantie crassities quedam intelligitur. concocta. n. grauiora sūt. 4. methaurorum, vnde ex equalitate, colligimus totā massam passam a calore, ex lenitate vero perfecte passam, quia non acquiritur lenitas, nisi per exactā miscellam humidi cum siccō. qualiter autē equalitas possit esse pessimū signum in superfluitatibus, & qualiter illa non erit, cum perfecta lenitate, parti, prima. 4. cap. de signis febris pestilē. parti. 2. pri. de egestionibus & primo de crisi & 2. huius videbitur, & sic absit legere loco verbi lene, leue, vt in aliquo exēplari. quia oīa cocta vt dixi sunt grauiora. nec volo cauillari de pasta fermentata, scio enim nos experiri pus a pituita, si descendat in aqua, nene. & scio prolificū semē petere, fundum aque, & sedimentum fundum vrine. suis locis videndum, clarum enim est, quacūq̄ cōtinuata coctione, partes aereas & aquas magis consumi, videntibus terreis que graues sunt. Vtri autē harum conditionum maior detur fides? clarum

extat q̄ leni & equali, quia perfectius ostenditur natura in substātia, quam in qualitatib⁹, ut infra de gradibus coctionis vrine patefiet. Vitupera ergo aut comēda, pus, iuxta conditionū dictarū conditionē De alio vero punto. dicimus, q̄ non solū super statu membri habentis abscessum licet per conditionem puris presagie, verū & super reliquis membris. ob quod i patiente morbum galicum raro est in aliquo vulnere aut apostemate inuenire bene modigeratus pus, imo eo viso, boni chirurgici statim id presumūt, ergo comēto illius in .s. apho. calidū saniem faciens. non potest contingere qd pessimū in vulnere pus creante. si bone conditionis sit. nisi de paccidens. oppositus contingat, vti in pulmone ex cuius ruptura cum bono pure ptisimū incurrūt. Restat vltimo super quodam dicto Gal. in cotō cōsiderare, cum dixerit cōuersionem sanguinis ad sedimentū esse mediā inter veram alterationem q̄ ad mēbrorū sbām & hanc suppurationis. cum primo de diff. febrī. dixit putredinē apātum esse eiusdem rationis ad eā venarū. maxime cum sedimentum nihil aliud sit quam humor faciens egritudinē prima. 4. Respondem⁹ per aliquot dicta. primum est. sedimentū seu hipostasis non fit ex chillo in sāguificato, vt credidit trusianus in questione de hoc. sefellit. n. se ex antiqua litera cōri. fit enim ex defectu alimenti non conuersi ad membrorū sbām, & non in sāguificati, & si idem intelligitur de sedimento i egris, & qualr verbum A ui. in cap. de hipostasi, & hec quidem hipostasis & c. habeat intelligi, & si idem sentiat Gal. i. de crisi. in verbo, quando sanguis est in via expāsiōis, infra ego declarabo scdm. Sedimentum in sanis melioris est conditionis ipso pure, patet, quia est effectus solū caloris naturalis, pus vero vtriusq̄. Tertium dictum pus est peioris conditionis, quā sedimentū in egris. patet putredo vnita est fortior ipsa dispersa. sed pus est loco vnico reconditū. Sedimentū vagat p venas. itē in sedimentō egrorum preter ptes humoris febris, est reperire ptes alimēti mēbrorū nō cōuersi, ad mēbrorū sbām, vnde totū aggregatum non erit sic preter nre. Omitto loca nobiliora & viliora & maiorem cōculcationē. q̄ apostematibus possunt appropriari. Vltimū dictū. autoritas Gal. dicto. ca. 6. intelligēda est, q̄ ad vigorē signi. q̄a sicut cū signis coctionis i febrīb⁹ nō exaltaē febris, sic cū pure facto nō exaltaē malicia apostematis. item similia sunt i modo sue productionis, cum per modum coctionis calido & ab vtroq̄ in egris. & tandē si similia sunt, differentia sunt. Cum si a similitudo sit rerum differentium eadem qualitas. Est igit̄ clara discrepātia, q̄ doq̄dem in pure, magis refrāgat caliditas naturalis a putrida, minus i sedimentō. Ob quod media est actio in sedimentū, inter naturalem q̄ nō participat calore preter nri, aut mltō minori i egris, quā sit extremū victorie febrilis, aut putridi i ipso pure. ob qd sedimentū si nre est, minus fetidū debet esse. Et sic de hoc primo libro predictionū, de quo infinite sunt gratie sūmo factori, qui ad sequentia dignetur, nos illuminare. quare &.

Explicit liber primus.

Claudi