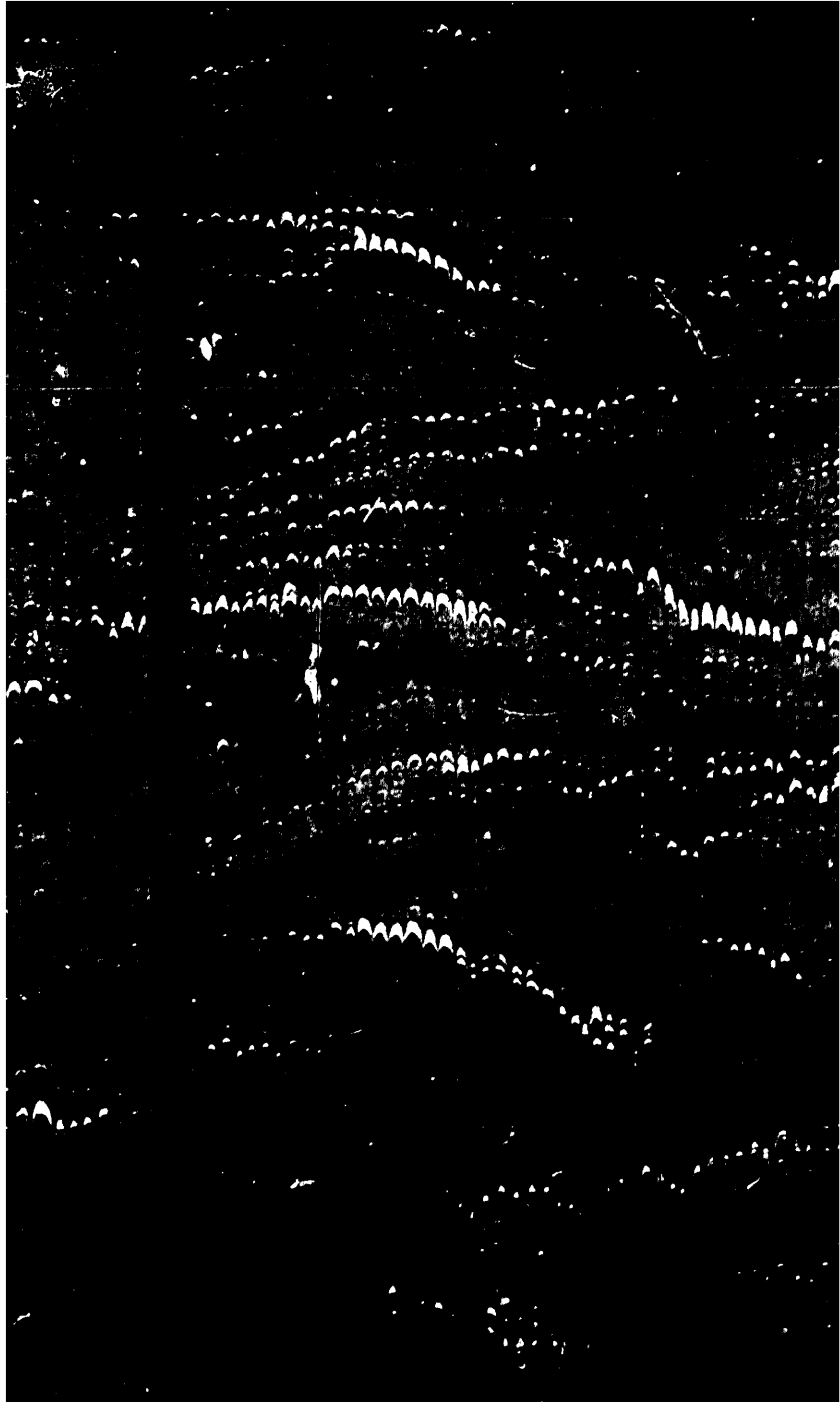


ARMY MEDICAL LIBRARY  
WASHINGTON  
Founded 1836



Section: *Infectious*

Number: *212 324*



4/10

2150.

380  
750

Paris, A. Caillat, en 1874.

5

Secreta mulier et viri  
ab alberto magno copolita.





*Richard  
Smith*

5

2

**Ex**hibet philosophus philosophorum princeps quartus: hinc  
Homo est optimus eorum que sunt in mundo. Et mundus  
sumit hic pro omnibus contentis in sphaera actiuorum et  
passiuorum scilicet per elementis et elementatis. Isti supposito  
sunt probatur propositio sic. Illud est optimum cuius genera-  
tionis cause sunt nobilissime. sed sic est de homine. ergo etc. Maior  
propter quod effectus sortitur nobilitatem ex causis. Minor probatur de materia  
hominis. Quando materia hominis scilicet medicos ponitur esse menstruum mul-  
teris cum spermate viri: quia illa ambo intrant compositionem hominis. sicut  
lac coagulatur sub materia casei. Sed philosophi naturales ponunt quod  
menstruum mulieris sit materia: et semen viri sit effectus. Ita quod se-  
men viri se habeat ad menstruum mulieris: sicut artifex ad arti-  
ficium. Et attestat Auerrois. vii. metaphysice in digressionibus  
de ydeis. Item philosophus. v. metaphysice capitulo. x. dicit quod sperma  
virii ad causam effectiuam reducit: et quocumque modo dicat semper pro-  
pter quod materia hominis est excellentissima et inter omnia semina nobilissima  
Secundo probatur illud est optimum quod in suis partibus assimilatur  
corpori nobilissimo. sed homo est homini. ergo etc. Maior patet: quia  
assimilatio sequitur naturam rei. Minor probatur: quia homo assimilatur  
celo quod tunc ad duodecim signa zodiaci: quorum tria sunt calida virtus  
aliter: scilicet Aries Gemini Leo. Illis correspondent tria membra in  
homine. scilicet cor: epa: et testiculi. Item tria sunt frigida. scilicet Cancer  
Thaurus et Virgo. Et illis correspondet i: estira: vesica: dyastagma  
Item tria sunt humida: scilicet Scorpio Aquarius et Pisces: quibus  
correspondent cerebrum stomachus et pulmo. Item tria sunt sicca: scilicet  
Capricornus Sagittarius et Libra: quibus correspondent tria membra  
splenis: fel et renes. Quando dicit philosophus. xii. metaphysice: quod totum celum  
est sicut unum compositum contiguum. Igitur debemus esse inclinati ad no-  
ticiam prout libri qui tractat de generatione humana. Cuius causa  
efficiens dicit fuisse Albertus magnus: qui sufficienter tritus siue  
litteratus. in experimentis a mulieribus informatus. Et maxime in  
libro de animalibus qui priusquam totum mundum cum alexandro circuevit  
Librum de animalibus exposuit. Et supponit philosophie naturali: quia est  
vniuersus liber de paruis naturalibus et non parte naturalis: sed prima  
medicinalis.

**Titulus.**

**Incipiunt secreta mulierum et virorum ab alberto magno posita**

**Textus.**

**¶** Flecto sibi in christo socio et amico. M. clerico de tali loco  
vere sapientie et augmentum continuum vite presentis.

**Commentum.**

a.ii.

**I**ste liber cuius subjectum est contractum ad ens mobile: contra-  
ctum ad naturam secretorum mulierum: ut ipsis infirmitatibus possu-  
mus dare remedia: et ipsis confitetur scire debite ad delictum.

**E**t dividit primo in duas partes: scilicet prophetialem et executivam  
Partem executivam ibi. Sicut scribitur etc. Primo autem salutat  
personam cui scribit: dicens. Ego Albertus morano parisiensis dilecto  
tibi in christo socio et amico. Ubi tangitur causa efficiens motus et  
mota. motus tunc quidam sacerdos qui rogavit dominum albertum ut  
sibi scriberet librum de secretis mulierum. Et hoc ideo: quia mulieres  
sunt repletae menstrui venenose: ita quod intoxicant aialia per visum et  
inficium: per os in cunis et maculant speculum bene tersum. et  
quicquid faciunt cocunt cum ipsis lepulos fieri. quicquid carolus. Et quia  
malum non curat nisi cognitum: ideo necesse est volentibus abstinere  
et cognoscere immunditiam coitus: et multa alia que docent in isto  
libro. Et sic albertus videns quod iuste peteret: consentit ei. Et sic tan-  
gitur causa efficiens mota cum intelligit scribo etc. **N**ota sapie-  
tia est cognitio dei et perpetuorum effectuum. Et ideo dicit philosophus  
in phemilo metaphysice. De deo proprie non est scientia: sed sapien-  
tia. Ita nichil melius est in hac vita: quam mediante ipsa sum felices  
Teste auctore: pro in prologo quarti philosophorum. Ideo autem scribit  
continuum augmentum presentis vite. et bene scribit sibi ista: quia homo  
mediante sapientia redditur laudabilis deo et hominibus. **T**ertio

**C**um vestra favorabilis et gratuita me rogavit societas ut  
quodam dicant a nobis de his que apud mulierum naturam et conditio-  
nem sunt occulta et secreta lucidius manifestare. vestra petitione  
vestra nulla pigritia a compilatione brevis et copiosius tractatuli  
de ipetrata materia me retravit. Sed pusilla et iuvenilium mea  
mens quam secundum eius possibilitatem et temporis oportunitatem ad ali-  
ena detrahit. nichilominus vestro cupentes satisfacere appetitui: hanc  
presentem epistolam in qua plurima de speculatis succinetis vobis in  
parte philosophico et in parte medicinali per materiam compe-  
tere videt. Nam conscripti rogant vestram constantiam ut in hoc ope-  
re negotio stans ac celas satis. Ne aliquis puerum tam in etate  
quam in maioribus ad presentiam pueritatis permittatis. Et si feceritis pro  
mittito vobis plura de his et aliis manifestare cum presentis opere  
arte cum medicinali transmittere quam prolixius dabo domino concedere

Commentum.

**H**ic ostendit eam quam posset ipsum excusare a labore huius facti. et  
prescientia ex tertio. Nota quod autor dicit quod mens iuvenis et pusilla

5

ipm retrahit. ubi existat arrogantia: qz mēs dicit parua q paruis  
 z paucis cōditionib' cognitionis est ibuta. Unde intellectus pro  
 pte nō est paruus p se nec per accidēs: qz intellectus nō extendit  
 per accidēs extēsiōne sue materie. Nota appetit' est triplex: scz  
 naturalis/aialis/et intellectualis. Ad ppositū dicit lra appetitū  
 glosa: id ē naturalē intellectui. Unde ille sacerdos appetitū nat  
 turali appetiuit cognoscere naturas mulierū. Unde hoies a na  
 tura scire desiderāt. i. methaphisice. Item appetiuit appetitū  
 intellectuali: qz vidit vtilitatē cognitionis earū.

**Textus**

**S**icut scribit. ii. de gñatione. Aialius generabiliū gñatio scz  
 p. eterna est in circuitu. Cansam autē sempiternitatis in gñatione  
 aialium ondit phis. ii. de aia dicens. Naturalissimū operū est  
 vniquodqz sibi simile generare. quaten' diuino esse z immortali  
 participēt quod oīa appetūt vt idem permaneāt. nō idem in nu  
 mero: sed idē in specie. propter quod dicit cōmentator secūdo de  
 aia q sollicitudo diuina cū nō potuit ipsum facere pmanere idē  
 in numero: miserta est ei in dando virtutē que potuit in specie  
 pmanere. Et subit. in hoc enī nō est dubiū quī meli' est habere  
 hanc virtutē q nō habere vel nō esse.

**Comihētum**

**H**ec ē pars executiua in qua autor psequit intentū suū po  
 nēdo duas propōnes valētes sibi ad ppositū. Et diuidit in tot  
 capitula z ptes quot patebūt p ordinē. **N**ota gñatio aialiu  
 pfectoz sempiterna est: qz talia sunt de pfectione vniuersi. i. ethl.  
 Sz dubiū videt: qz quedā aialia sūt qnqz penit' corrupta. sicut  
 quedā bmes z mulce in hyme. Dicendū q si corrūpunt in vno  
 climate tūc gñant in alio sedz albertū et lincontēn. sup. i. poste.  
 Vel dicendū q gñatio aialiu q sunt de pfectōe vniuersi illa ē  
 sempiterna: sz stāte pīa solutione. Dubiū ē an illa aialia sūt de  
 pfectione vniuersi: qz meli' est mltā aialia nō ē q esse. s. serpē  
 tes z alia aialia q itoricāt. Dicit q bonū est ea ē vt abso: beāt  
 imūdicias terre: qz si nō abso:berēt inficerēt aerē z p qñs hoies  
 Dū natura nihil sustētat sine cā rōnali. Ex textu pz q castitas  
 est pctm nature: sz bonū sit vīa moris z pcepto legis. qz p casti  
 tatē aliqd nō gñat sibi sile. **N**ota p sollicitudinē diuinā non  
 pte itelligi de' qz ipse nō curat pticularia sedz Auer. xi. metha. g'  
 p sollicitudinē diuinā itelligit corp' celeste qd de sui nasa appe  
 titu naturali appetit qseruare ista inferiora. tū mediāte regimēte  
 itelligētiā. vñ qmētator. xii. metha. op' nate est op' itelligēte  
 nō errācis **V**trū gñatio aialiu possz aialia qseruare in eē spe  
 a. iii.



clifico se. up. Et di q nō: q si sic g° spēs eēt gñabil. qd est falsū.  
fictas pziq: spēs est ppetua. Dico qñ generat Individuū hoc t  
illd: tūc gñatur nata specifica sub eē hoc signato. et scōz ptē lz  
nō generet scōz totū ābitū. Dñ nota q nata occulte opatur in  
vlib°. vt dē Gilbert° porritan° in suis sex pñcipiis in. c. i. scz. c.  
de forma. Et q: pducē intēdit naturā vlem scōz hoīez in cōmuni  
vel equū. z tū pducit pñcipulare vt solē: qd puenit ex eo. q: iue  
nit materiā quandā z signatā hoc loco dēterlatō. et ideo si inue  
niret totā naturā simul pduceret omne hoīem sī: sed q: iuenit  
vnā portione mēstrui hui° vel hui° mulieris: ideo pducit hunc  
vel hunc hoīem particulare.

Textus.

**C**ausa autē quare ista animalia et precipue hoīes secundū eandē  
naturā z scōm materiā et secundū numerū nō durāt. Dicit. ii.  
de gñatione z corruptione. Quorū subā corporalis nō durat: scz  
est corruptibil nō pñt reiterare eandē in numero. sed subā hoīs  
scōm pñcipia iduidui accepta est corruptibil. ideo gñatio hoīs  
abicit. quare gñatio hoīm sempitna nō erit scōm numerū. nichī  
lomin° tamē generatio hoīm est perfectissima. quod probat sic:  
quia homo est nobiliss. ma creatura. quod pz ex intēctōne phi in  
multis locis phie. z pñcipue in. ii. de aīa: q: pto plures opationes  
res habet tanto nobilior est. Non autē per rationē intellectiua  
separat ab vnoquoq; viuentiū. vt pz ibidē. Hoc etiā est de intē  
ctōne oīm phōrum: et pñcipue boccū in. ii. de solatione phie vbi  
dicit q hoīes deo sūt siles mēte. Hoc ē pz in. ii. phicoz. q: mot°  
capit naturā z spēm a termio ad quē. Et ideo cū inelle naturā  
humanā in sorte vel plātone vel in alio pñcipulari hoīe existēte  
sit motus q dicit gñatio: pfectissima erit ipsa inter oīm animalū  
generationē. Itē generatio est motus de nō esse ad eē. Est autē  
maxie appetit. z pñcipue ab hoībuz: q: hoc inter oīs mot° excellēs  
est in mobilitate. Et itellige de motu variāte aliquid sup quod  
mouet. per hoc excludit primus mot° qui est causa aliorū zc.

Commentum.

**H**ic probat q animalia nō possunt permanere eadē in numero  
scō bene eadē in speie z precipue homines. Dubitat vtrū idē  
individuū corruptum in numero possit regere. serari. Et videtur  
q sic: q post triginta septē mille annos cōstellatio celi erit eadē  
per totū. sicut iam scōm. platonē z astronomos. Et ideo tūc nos  
erimus eadem in numero z sedebimus in hac vel in hac scola  
vel lectorio. sicut nunc scilicet in magno anno. Unde plato

4

dixit q̄ post annū magnum deberet redire athenas z deberet ibi  
legere. Et ratio est: q̄ tota cōstellatio veniet ita. Ideo redire  
eadē cōstellatione idē effectus rediunt. Dicendū stante sen-  
tentia Auctoris z aristotels quinto phisicorū. z in libro de gene-  
ratione non est possibile. ex quo generationes illius nō possunt  
esse nunc immediate z corruptiones. Ideo tempus mediet. Et  
Ideo vnum numero vna mutatione perditur numero. quinto  
phisicorū. Sed ad dubium p̄tinū est dicendum q̄ post an-  
num magnum possibile est redire homines multum similes.  
sicq̄ dixi possunt cognosci distincti cū nō sunt idem in numero  
Sed diceret stante eadē causa materie effect⁹ erit idem n̄d̄ro  
verū est stante eadē mensura z materia eque disposita. sed sic  
nō est: q̄ tēpus raptim transit et nō reuertit idem numero: sed  
bene idē in specie. Et potest dici q̄ reuolutio hodierna nō sit ea-  
dem numero cū reuolutione que venit post mille vel quadring-  
gentos annos. q̄ motus est eius successiuū. ¶ Dubitat secundo  
videtur vñū aīal possit perpetuari semp. Et videtur q̄ sic: quia  
possibile est iuente aliquod cōplexionatū in quo elementa sunt  
reducta ad mediū: siue p̄portionē mediā. q̄ om̄is corruptio est a  
cōtrario. z illa cōtraria sunt p̄portionata in sumo. Ideo nō cor-  
puntur. Sed q̄ illud sit possibile probat sic: quia vbi est magis  
equale z minus equale ibi est equale simpliciter. Ergo q̄ nō est  
possibile illud dare. quia omne mixtū mouetur per naturā ele-  
menti p̄dominantis. i. celi. Sed ad rationē vbi est magis et min⁹  
z c. verū est put equale sufficit. z prout est possibile. vnde mixtū  
equale in hūore sc̄d̄z iusticiā est ponendū: sed nō est dare equale  
sc̄d̄m quantitātē n̄olis. quia terra semp p̄d̄natur plurib⁹ m̄-  
xtis. Aliter dicendū: supposito q̄ tale mixtū sc̄d̄m om̄nē equali-  
tatem elementorū sic ponderes: adhuc est corruptibile ab extri-  
seco sc̄d̄a virtute celesti. q̄ posset medietate aqua frigida ifrigi-  
dari. z sic redire ab hoc sc̄d̄z ab equalitate hūorū et ab hoc mundo  
corrupti. Nota q̄ tra dicit: hoīes sunt similes deo mēte. illud p̄r  
q̄ homo p̄ scientiā sit diuinus. Seneca. De speculatiu⁹ ei: deo  
similis z amantissim⁹. p̄ illud ii. metha. vbi dicit aristo. In hoīb⁹  
ē delectatio pauco tpe q̄ intelligēte toto etno p̄ficiūt. Et sc̄d̄z  
ligit p̄ hoc cognitiōē dei i qua ē maxima delectatio. Nota q̄ oīs  
delectatio sic p̄ quandā similitudinē siue assimilatiōē cogno-  
scētis ad cognitū medietate forma exēplari z cognoscēt. q̄ pro  
plus hō cognoscit de deo tanto plus vel magis sibi assimilatur  
a. iii.

**L**ittera dicit. Inter omnes motus generatio est nobilior: sumendo motum pro tota educatione anime siue formatione fetus in utero Et quomodo sit motus videbitur. ¶ Pro quo nota quod motus est duplex. Quidam est motus qui abicit aliquid a substantia. sicut calefactio aque abicit frigiditatem de albo in nigredinem. Alius est motus qui non abicit aliquam perfectionem a substantia motus. sicut motus celi qui non facit aliquid corrupti a substantia celi. Modo generatio est motus abiciens aliquid a substantia rei. quia menstruum quod mouet ad formationem hominis transmutat. Unde Auerrois .i. philosophorum dicit in generatione hominis pars spermatis non cessat corrumpi. et pars hominis generat donec tota forma compleat.

¶ **T**ertus.

¶ **C**apitulum primum.

¶ Postquam sermo noster premissus est de his que intentionem auditoris ad hanc materiam inclinant oportunitate est ad materiam operis descendere. Et primo de generatione embryonis videre. Juxta quod notandum est diligenter memorie commendandum: quod omnis homo qui generat naturaliter ex semine patris et menstruo matris generat secundum intentionem omnium philosophorum et medicorum. Et dico medicorum: quia aristoteles non posuit semine patris in substantia fetus cedere: sed dicit fetum tantum procedere ex menstruo. Et postea ponit ipsum vaporaliter exalare. Medici autem dicunt totum semine tam ex parte patris quam spermata matris quod menstruum dicitur cedere in substantiam fetus. ¶ **C**ommentum.

¶ **C**apitulum secunde partis executione in quo vult aggredi materiam scilicet ad ostendendum generationem embryonis siue fetus. Nota controuersia est inter medicos et philosophos. Nam philosophi dicunt quod semine viri coniunctum menstruo mulieris habeat se ad menstruum mulieris tamquam artifex ad artificium. Unde sicut carpentarius solus est efficiens et domus effectus: ita quod materiam domus alterat et disponit: sic etiam sperma viri alterat menstruum mulieris ad formam hominis. Et hoc ponunt ideo: quia vident quod patre corrupto fit generatio hominis et transmutatio seminis mulieris. ergo est ponere efficiens patre corrupto quod menstruum mulieris transmutet. Et quia finis et effectus non coincidit: ideo sperma viri non intrat materiam. Sed medici dicunt oppositum. dicunt quod homo sit ex nobilissima materia: ideo oportet semen in rare sub materia fetus mulieris. quia menstruum mulieris superfluum est secunde digestionis. sed sperma viri est melius coctum et digestum. ideo oportet ipsum subintrare materiam fetus et substantiam: quia vident quod fetus aliquando assimilatur patri in genibus et in multis aliis. hoc non est nisi iteraret substantiam fetus.

Item medici dicunt quod in semine viri sit quidam spiritus generans  
qui penetrat totam materiam seminum collectam: Et ille spiritus  
est formativus omnium membrorum tanquam faber ferrum cum malleo disponit  
sic ille spiritus disponit et malleat omnia membra. et per ipsum spiritum saluat  
principium efficiens. Et ipsi philosophi ponunt sperma viri exalari vaporantem  
quia matrix est membrum valde porosum. et sic post formationem  
fieri calor solis facit sperma viri exalare et recedere ex matrice  
per poros. Sed quod sit porosa patet: quia puer per poros sumit  
nutrimentum. Etiam patet. quia est pellis: et quilibet pellis est  
porosa in aëre. quia aliter sudor non posset exire sine pena: quod  
est falsum quia in calore pora aperiuntur: et tunc sudor exire: et tunc  
etiam exire pili per poros. ¶ Nota embryo est quedam massa car-  
nea ex istis seminibus congregata: et ista massa carnea alteratur  
ad formationem fetus.

#### ¶ Textus.

¶ Hic visus et accepta una parte opinionis aristotelem vel medicorum  
videndum est per quem modum et quomodo illa semina recipiuntur in  
muliere. unde mulier cum in coitu fuit cum viro similiter in eodem  
tempore mittit menstruum in quo vir sperma: ita quod ista duo semina  
in vulva mulieris concurrunt simul et unum alteri incipit misceri  
concepit mulier. Concipere autem vocatur quando ista duo semina in  
matrice in tali loco deputato a natura ad fetum recipiuntur. postquam  
vero illa duo semina recepta sunt: matrix mulieris claudit tanquam  
bursa ex omni eius parte: ita quod nichil de semine recepto potest perdere  
Et cum matrix sic undique fuerit clausa fit retentio menstruum in  
muliere.

#### ¶ Commentum.

¶ Hic auctor requiritur formationem fetus et primo facit hoc.  
Secundo ponit notabile ibi. Iuxta quod notandum. Nota si vir  
prius emittit sperma quam mulier menstruum: tunc non fit conceptio.  
Item si ambo simul emittunt. et si semina non sunt bene conformata  
et bene disposita iterum non fiet conceptio. vel si semen viri non fuit  
sufficienter fuerit calidum. Et ideo qui raro coeunt cito generant: quia  
sunt calidi valde. ¶ Nota vulva dicitur quasi valua: quia est  
ianua ventris: et eius ultima pars dicitur membrana. quia membrum  
animum id est finis vulvae et ita matrix claudit sicut una bursa: ita  
quod secundum aviceannam una acus intrare non posset. quia gaudet ex  
calido recepto nolens perdere. ¶ Nota mulier emittit menstruum  
et etiam recipit: et sic magis delectatur in coitu ipsius viro. Et non  
dubium. Virum abscessis testicularis posset aliquid generare. Et videtur  
quod non: quia deficiunt vasa seminalia per quae vasa semen deferri debet

In oppositis experti est. q: thaurus abscissis testiculis generat.  
Dico q: imo adhuc gñare possz. q: pöt emittere matia sperma-  
ticam licet nō eq bene. Dñ si semen emissū ad terrā: ponēt ad  
ma:ricē possibile esset q: recipet. Dñ sepius ptingit q: in balneo  
vbi vir spermatisat in: iliere pñte q: sine coitu ipsa recipit. q: a  
vulua est marie attractiva: z q: semen adhuc est vici: z nō  
exalatu: ideo pducē posset fetū. et hoc expertū est. Nā si catus  
spermatisaret sup saluā z aliqs comederet de tali salua: tunc  
ex illo spermate generarent cati in ventre viri: qui cati per vo-  
mitum essent expellendi.

#### ¶ Tertius.

¶ Iuxta qd notandū q: menstrū in muliere nichil aliud est q:  
sup:fluū alimen:ū qd in substātia rei aliūde nō cedit: sicut est  
in viris sperma: z vocat menstrū in muliere: ideo q: fluit in  
quolibet mense ad min<sup>9</sup> semel cū mulier tāte etatis fuerit: hoc  
est tredecim vel quattuordecim annorū: et vt frequēter accidit in  
decioquarto. Et incipit flux<sup>9</sup> menstruorū esse in quolibet mēse  
ppter nature purgationē. Quibusdā ho accidit iste flux<sup>9</sup> in no-  
uilunio. qbusdā postea. ita q: nō oēs mulieres i eodē tpe patiūt  
istū dolorē. Et dico dolorē: q: in tali fluxu oēs indistincte patiūtur  
qdā pl<sup>9</sup>: qdā min<sup>9</sup>: a qbusdā ho trāsit diuicius. z hoc scd<sup>9</sup> exigitā  
z cōplexionē nature mulierū.

#### ¶ Commentū.

¶ Sic auctor ponit vñū notabile: vtz i certu dubitat quare  
flux<sup>9</sup> spermatis nō sit menstruosus sicut menstrū. Rñdet q:  
sperma siue semen viri est magis decoctū z subtile: ideo natura  
nō libēter recicit: imo pseruat ad gñationē siue ad nutritionē si  
indigeret fetus. ¶ Dubitat quare vñna z sterco:isatio z sudor  
non sequāt motu lune sicut menstrū. Rñdet q: vñne z imūdi-  
cie sūt oī die ex superfluitate sibi scdm magnā grossitudinē z  
maiorē qritatē: id op<sup>9</sup> est q: quotidie expelli debēt. ¶ Nota iuue-  
nes mulieres sūt multū humide: sō libēter mēstruat in pñcipio  
m<sup>9</sup>ta. z seniores i fine: q: mīta<sup>9</sup> hūide sūt. ¶ Nota q: mulieres  
nigre min<sup>9</sup> habēt de mēstruo q: mulieres albe. q: oēs mulieres  
sūt flegmatice pplexionis: itū vna magis alba. Et quāto magis  
mulieres vtunt cibariis delicatis z bene piperatis: tāto magis  
subtile emittūt mēstruū. Et oppositū est de paupib<sup>9</sup> mulierib<sup>9</sup>  
grossis cibariis vtētib<sup>9</sup>. ¶ Nota auctor post q: in rū. rū. v. rū. rū.  
ñno mulier incipiat menstruositate. Rñ est q: tūc calor etatis pue-  
ritie deficit: grā cul<sup>9</sup> nō pōt bene psumere hūidū nutritiū tale.  
Vnde flux<sup>9</sup>. Adde decem tēris sic mulierū mēstrua certis. Ad

6  
quingenta dicit purgatio tanta ¶ Nota q̄ mulier mediocriter  
mēstrualitate purgat: q̄ hūidū sup̄flūū recedit: a quo grossi hūi  
mores resoluerēt si manerēt: id̄ mulier nō est apta ad disciplinā  
p̄pter grossiciē spiritūū cerebri op̄lancū z ebrietatē. Et nota  
q̄ colus mulierib⁹ p̄ tāto est p̄ficius: q̄ sup̄flūū frigidū emittit  
z calorē recipiūt q̄ ob̄pat eay frigiditatē. oppositū est iuicis  
Vnde mulieres multū coeūtes nō sūt breuionis vite adeo sicut  
viri. hoc attestat nasa p̄lcris q̄ p̄t sepe coite mori.

**Textus.**

¶ Sed ex his q̄ dicta sūt oriūt plura dubia. Prīmū ē. utrū ille  
flux⁹ fiat per colorē sāguineū vel per aliq̄ aliū. Iuxta qd̄ no  
tandū: q̄ in oībus mulierib⁹ p̄ter p̄ in corruptis colorē mēstruorū  
est sāguine⁹ ut i plib⁹. Et dico. in corruptis. i. in corruptis malis  
z hūicosis hūorib⁹. In his enī sūt sepe mēstrua liuidi. s. plumbet  
coloris. Et nō loquor de corruptione castitatis: q̄ ind̄nter sūt  
hūic⁹ sūcric sine corrupte si tāte etatis fuerit fluxū patiūtur  
Et signa ad hāc partem sūt quomō mēstrua fluxūt sūt plura de  
quibus postea dicet.

**Commentum.**

¶ Hic autor mouet quattuor q̄stiones sc̄z ordinē vtz in textu.  
Nota flux⁹ mēstruorū ē sāguineū coloris. cū hui⁹ est: q̄ mēstruū  
est sup̄flūū sc̄de digestionis sc̄z epatis: s. epar est organū ruf  
beū sūme calidi. z ideo assimilāt sibi sūū passū i colore z in for  
ma inq̄tū p̄t. S. z p̄trouidet q̄ mēstruū debeat esse albū. q̄ est  
sūme frigidū: z frigiditas ē mat̄ albedinis. Vnde sc̄z albettū  
q̄tū esset de natura mēstruū tūc esset albū: s. q̄ eius p̄duct⁹ est  
rubeū sc̄z epar ideo sibi assimilāt. Tūc est dubiū quare sperma  
viri nō est rubeū cū tū sit calid⁹ z bene digestū. Dicit q̄ sperma  
viri de se est rubeū. q̄ est sāguis sc̄de digestionis. s. in testiculis  
dealbāt p̄t frigiditatē testiculorū. z ideo nō spermatizat nisi p̄  
motū testiculorū calefiat. ¶ Nota color rubeus generat⁹ ex eo  
q̄ in humido ter. est r̄ humiditas per aduersionē humidū cōsumit  
ut p̄t in latere rubeo. Vnde later ante cōbustionē nō est rube⁹  
sed efficit p̄ cōsūptionē hūidi a calido. ita q̄ fressre sicci p̄d̄atur  
Sic est de mēstruo mulieris: eo q̄ ē in epate hūidū calore epatis  
glumit in sicco terrestri: ideo q̄damms sit rubeū. S. i mulierib⁹  
valde grossis z fecribus tantū est de hūido in cōsūpto z de ter  
restri: q̄ eay mēstruū est liuidū. i. nigrū. Terra col̄ nigra est. et  
q̄ eay mēstruū est sūme terrestre. ideo sequit⁹ colorē terre. quia  
color est qualitas sc̄da delecta a primis qualitatibus. exemplū

Sicut videm<sup>9</sup> qd calidū agit in humidū z nō sumit sufficientē humidū: relinqt color vridis: sicut i pirs z pomis. Et si frigidū pōnat color est albus: s; si calidū pōnat relinqt color niger. vt patet in pipere. z sic de aliis sūb<sup>9</sup>. Scdm dubiū pōt esse vtrū menstrū fluat p anū z hoc more secess<sup>9</sup>: aut p vuluā: aut modo electionis vrine. Ad hoc breuiter est dicendū qd p vuluā fluūt in specte crudi sāguinis z tenuis. ¶ **Commentū.**

¶ Hic auctor ponit scdm dubiū vt patet in textu. Et rōdet ad dubiū qd in mulierib<sup>9</sup> multū corruptis quaz anis z bulua sūt vnū foramen possūt menstrua fluere p anū: s; stāte sanitate et bona digestiōe tūc nō fluūt per anū sed per vuluā. ¶ **Tertius**

¶ Tertio dubitatur quare in mulieribus fluūt menstrua que sūt supflua alimentū z nō in viris sperma: qd etiā est superfluū alimenti. Ad hoc dubiū dicēd est qd mulier est frigida z humida a natura: vir autē est calidus z sicc<sup>9</sup>. mō de natura humidū est fluere. iiii. metheo. z marie hūidū qd est in mulierib<sup>9</sup> est aqueū sed in viris hūidū est aereū. et ideo cū calor sp agat in hūidū et calor est naturalis Et cū natura nichil facit frustra. vt dicit .i. celi z mūdi. Et qz calor in mulierib<sup>9</sup> semp est debilis respectu illi<sup>9</sup> qd est in viris: z cū totū alimentū in mulierib<sup>9</sup> nō potest cōuertere in carnē ideo nafa facit qd meli<sup>9</sup> est puldet nature de necessaritis. et reliquiū dimittit in locū quendā i quo seruant in muliere mēstrua. De illa qdē in tantū dictū ē qz maioris inqsi<sup>9</sup> tionis est qd plens exposcit negociū. ¶ **Commentū.**

¶ Hic mouet tertū dubiū z per se soluit vtz in lra. Nota qd frigidissim<sup>9</sup> virorū est calidior calidiora muliere stāte eadē regē one digestiōe z cibali nutritiōe z sic de aliis. Hoc dico notant qz vna mulier in ethiopia viuēs delicate: possz eē calidior vno paupculobro i occidēte sp vtēte cibariis frigidissimio. S; qtra videt qd mulier sit calidior viro: qz calor sūdat in sāguis: s; i muliere pl<sup>9</sup> est de sāguine qd i viro: alias sāguis nō flueret qd tidie z qttūe i muliere: s; sic nō ē i virō. ergo zc. Rōdet qd vbi plus est de sāguis bene digestoz decocto ibi ē maior calor: s; sic nō est in mulierib<sup>9</sup> ergo zc. ¶ **Nota** lca. d. qd natura facit qd meli<sup>9</sup> est. Rō qz nafa regit ab intelligentia nō errāte. expctit. n. humidū grossū mulieris mediāte fluxu. Et videm<sup>9</sup> expimētū qd fuerit in corpe asalis aliqs hūoz gross<sup>9</sup> nociū<sup>9</sup> corpi: illū nafa hūit ad ptes officiales corpi faciedo scabiosos pedes z man<sup>9</sup> ne illud hūidū ledat mēbra pīcipalia .i. cor/epar/ z alla zc. ¶ **Tertius.**

7  
**¶** Quarta dubitaret alijs vnde veniret menstruū in muliere  
quā est i coitu cū viro: qz dictū est supra quā mulier recipit retēta  
sūt mēstrua. ergo si retēta fuerit mēstrū est vā tūc fluūt in coitu.  
Ad hoc dicēdū est qz quā mulier recipit retēta sunt mēstrua ppter  
hanc cām finalē: vt de mēstruo retēto ser<sup>o</sup> in vtero mulieris exi  
stēs possz nutriri. Quā autē mulier ē in coitu cū viro tūc ppter  
magā delectationē quā hz: qz p virgā virilē existēt in vulua  
nerui et vena crūtes in vulua gfricant z mouētur. et sic vulua  
dilatādo se mēstruū emittit. et hoc ē naturale respectu coit<sup>o</sup>: qz  
ille coitus est natural<sup>is</sup>. est tñ quasi violentū respectu flux<sup>o</sup> natu  
ralis mēstruoz. Itē omni die de nutrimento sumpto fit matia  
q apta nata est ad expellendū in coitu. Ex illo solus dubitatio  
quāre mulieres iprenate marie appetūt coitū. qz appetit<sup>o</sup> coit<sup>o</sup>  
est ppter abūdantiā matie supflue ab alimēto. Et ideo cum  
mēstrua sunt retenta et omni die aliquid aliud generat: mulier  
maxime appetit coitū. qz ex eius matie abūdantiā vulua mu  
lieris calefcit: et sic coitū appetit.

**¶** Commētum

**¶** Hic mouet quartū dubiū et soluit per se. Sz dubiū est circa  
dicta z circa dicēda a quibus mēbris in viris sperma abscindat  
et similit mēstruū in mulieribus: sumēdo mēstruū p semine  
qd emittit in coitu. et videtur qz ab oibus membris: quia fetus  
assimilat parētib<sup>o</sup> in omnibus membris. Sed cōtra si sic se qz  
qz imperfectus in membris generaret in mēbris imperfectū qd est  
falsū. f. alitas patz per experientia. si pater esset cecus/ claud<sup>o</sup>  
vel mutilat<sup>o</sup> in digito nō sp gñaret similit sibi. qz patz de se.  
Dicendū qz in coitu illa seia descendunt a quattuor mēbris pri  
cipalibus. scz a cerebro/ corde/ epate/ et matrice in mulierib<sup>o</sup>. z a  
testiculis in viris et ex qñti ex aliis mēbris. sz nō ab aliis pri  
cipalib<sup>o</sup>. p hoc ad instaurā dī qz ser<sup>o</sup> assilat parētib<sup>o</sup>.  
Dico qz sufficit a principalib<sup>o</sup> put ista influūt aliis membris z  
maxie a cerebro descendunt z distingūt. Sz videm<sup>o</sup> multos co  
eutes caput dolere z maxie exficari in mēbris z maxie debilita  
ri in visu. **¶** Tertius. **¶** Viliis istis ad forationē ser<sup>o</sup> in matrice  
mulieris est redeūdū. p matia recepta i matrice hz nata lactis  
ser primis dieb<sup>o</sup>. ad hūc colozē lacris opat calor natal<sup>is</sup> i spmate  
viri emitt<sup>o</sup>. z calor matricis: ita qz ista matia dealbat sicut lac.  
Deiū illa matia trāsmutat ad natā seu colozē sāgnisio spissi z  
aliquē hū decocti: z h<sup>o</sup> p nouē dies: p ea tūc ab isto tpe fit solū  
datio in mēbris fetus in xii. diebus.



Commentum.

**I**stud est capitulum secundum partis executive in quo reuertit ad formationem fetus successiue. Dicitur dubium. utrum calor spermatis sit igneus elementalis vel sit calor celestis. Similiter de calore matricis etc. Sic sunt diuerse opiniones. sed cum aristotele in de animalibus dicendum: quod iste calor sit animalis siue celestis. Ratio est: quod calor elementalis est destructiuus. sed calor celestis est saluatiuus animalium secundum Auerroem. xii. metha. xii. commento. Sed tamen dicendum quod ille calor sit partim igneus et partim animalis siue celestis. Unde calor igneus conuertit simpliciter in se sicut in contrarium. sed calor animalis siue celestis est mixtus cum humiditate et tepore. et ille conseruat mixtum. unde quodlibet animalium viuum uiuit in calido radicali et humido tepore. Itaque dubium est que membra primo formantur et generantur in fetu. Sic dicitur quidam quod epate: quod in epate fit nutritio prima et vegetatio spirituum. Et quod ab epate descendit primum semine quod a corde: ideo videtur epate primo generari. Sed cum aristotele dicam quod primo cor generatur: est primum viuens et vltimum mouens. postea epate. postea cerebrum. et postea testiculi: et sic de aliis. Sed quod dicitur quod in epate sit prima nutritio: hoc est verum ex consequenti. sed primo in corde habet fieri etc. **¶** Textus. **¶** Iuxta quod notandum quod secundum philosophum. vniuersum quodque viuens corpus surgit ex quattuor elementis. ideo quod in tali materia est materia terrea que cedit in substantiam aliam. Similiter aqua cedit in suum simile: et sic de aliis. Postea vero solet facies formari a natura. et dispositio corporis secundum trinam dimensionem: scilicet longum latum et profundum. et hoc fit per decem octo dies. Ab isto vero tempore incipit natura fetus confortari usque ad egressum. **¶** Nota quod fetus mulieris perficitur in. xxxiii. diebus. Et illud quod per sermonem longum dicitur est solet dici per quattuor hebdomadas. Conceptum semine sex primis crude diebus. Est quasi lac relictus quilibet nouel sit sanguis ab indur. Consolidat duodena dies: bis nona deinceps. Effigiat: reliquum tempus producit ad ortum. **¶** Commentum **¶** Auctor ponit vnum notabile ut patet in textu: Nota quod infra dicitur quod quodlibet viuens est ex quattuor elementis. Hoc probatur quod ex quibus aliis nutritur: ex illis est constitutus. Secundo de anima. scilicet ex eisdem nutritur et sumus. ergo etc. Minor patet quod nutritio fit per calidum et humidum sicut frigidum principaliter per calidum et humidum. Sed contra. quedam animalia viuunt ex puris elementis igitur solum vnum elementum est in ipsis. Ad id patet per hunc versum. Quattuor ex puris videntur ducunt elementis. Dicendum quod simpliciter est impossibile

82  
scdm aristotelem. Unde allec est mixtu ex quattuor elementis et  
nutritur in aqua mixta mediante calore solis. Vbi allec in aqua  
pura viuere non potest quia non est nutrimentalis. Et ideo videmus  
piscis panem comedere in aqua. Item in quolibet mixto viuente  
requiritur terra que facit mixtum constare et durum esse: alias cito  
dissolueretur. Item requiritur ignis ut calorem habeat in quo  
vita saluatur. Etiam requiritur humidum in quo agat calidum  
Et requiritur humidum aeris. quia spiritus generatur ex sanguine  
aereo. Item ossa sunt ex menstruo aptum ad grossiores  
partes mensuram. quia ossa materia hominis in esse conseruant. Si enim  
non essent ossa homo cito dissolueretur. postea de parte mensuram  
magis aqua generatur cerebrum et medulla. de partibus autem  
magis aereis generatur spiritus. et de partibus magis igneis epar. Ita  
quod quilibet membra in homine sunt in sua structura ex adiunctione  
aliquis elementi. Nota scdm hoc sic formatur quod aptitas materie per  
existens condensat vel rarefit ad aptitudinem siue extensionem debite  
forme in longum latum et profundum. Et quia res generabilis maior erit  
in aptitudine corruptenda est et tunc fit rarefactio materie. quia  
erit minor tunc fit condensatio sic et quia ex semine mulieris fit homo  
quia tunc si materia seminis est maior recipit formam hominis tunc pro  
calore naturalis et virtus formativa materia condensat et facit indu  
re scere usque donec apta sit forme: et tunc homine generato materia  
augmetur: iterum cum elementis usque ad aptitudinem competentem sibi  
Et omnes ille diuersificationes que procedunt a forma in instanti generata  
debent esse indeterminate ante illud instanti quous omnes sunt determinate  
per formam corruptendam sed per formam mensuram. Item adhuc expe  
ctant aliam determinationem a forma generata. scdm hoc glossa littera  
que dicit postea format facies scdm trinam dimensionem scilicet  
indeterminatam et indeterminabilem. ¶ Tertius.  
¶ Sunt autem quidam qui penes quolibet tempus signatum ponunt regna  
te aliquo planetarum. Et quia scire hoc multum confert ad ea que hic  
scribuntur: et ideo ne ignorantie mee illud neglectum ascribat ex  
his aliqua declarabo. Notandum primo ut dicit auicenna accidens  
sunt in triplici genere: quedam enim materia consequuntur in opposito  
et ei attribuuntur quedam forme quedam compositum ex materia et forma  
consequuntur. Et cum hoc sit naturale oppositum ex materia et forma  
tripliciter denotabuntur accidentia in ipso. Ex parte autem anime sunt quedam  
accidens ut virtus esendi et mouendi. Et quia scdm intentionem quorundam  
qui digne locuti sunt de natura. omnes virtutes quas anima in corpe

complectit illas q̄trahit a speris et corporibus sup̄celestibus.

**Commentum.**

**¶** Hic autor scripit Determinare de successiua formatione fetus sc̄dm influentiã planetar̄. Et primo p̄mittit quedã sc̄bõ eredi intentũ suũ ibi. Ab ultimo eni. Nota illa cõclusio format ex littera. Fet⁹ format successiue p̄ planetas. idem p̄bat sic extra litterã. Penes illud format fetus q̄d diuersimode influit fetui eẽ et diuere: lz planete sũt hmõĩ igit̄ zc. minor ptz. qz huic influit viuẽ lõgo tpe. huic p̄no tpebt p̄ p̄tholomeũ i cẽtiloqo suoz p̄ eius orientator̄ chali. Nota tũc planeta d̄i regnare: q̄n est in maiori vigore. s. q̄n est in domo sua: hoc est in signo sibi cõformi et que sũt domus planetar̄ infra patet. Nota aĩa mouet corpus p̄ h̄c modũ. aĩa primo mouet ab alio. s. ab appetibili: et sic mota mouet spiritus: q̄bus motis ipsi mouet musculos qui moti mouet mēbra. z sic patz q̄ appetibile est principale mouẽs

Sed dubiũ est utrũ aliq̄d acc̄ns possz esse p̄. incipiũ alicuius subẽ principalit̄. R̄ndet galtherus burharii sup̄ quarto s̄mariũ. q̄ sic. p̄bat sic. qz illd̄ est agẽs q̄d corrũpit vnũ z generat aliud. talis autẽ est h̄uõis indispo siue dispropoortio elementorũ q̄ cor̄ rãpit formã hoĩs z generat formã cadaueris q̄d eũ subã igit̄ zc. R̄ndet q̄ humor notificãs est q̄dã subã. nõ eni sumit humor pro accidẽte sed capit p̄ materia hũida peccãte. ita q̄ acc̄ns nõ cor̄ rũpit hoĩem nisi b̄tute sui subiecti. Sz q̄n d̄ subẽ nichil est cõtrariũ. Dicit q̄ bũ est de q̄trarietate p̄fecta: n̄ bene q̄trarietate diminuta q̄ sufficit ad corruptionẽ viuis z ad alterã q̄trationẽ

**Textus.**

**¶** Ab ultimo eni orbe q̄ motu diurno oēs speras inferiores recipit influũtur materie principaliter z radicaliter b̄tutes effedi z mouedi. z ab orbe stellar̄ fixar̄ fet⁹ recipit b̄tutẽ q̄ distinguit s̄n esse sc̄dm diuersas figuraciones z acc̄tia. z illd̄ quẽnt ei inq̄tũ est forma: sed etiã q̄trahit aliã b̄tutẽ ab h̄ orbe q̄ dat esse: z sc̄bz diuersas naturas huius orbis: post sperã stellatã ponitur spera saturni sc̄bz astronomos: et ab illa influit aĩe b̄tutes discernẽ di: z r̄ocinãdi. Et postea spera iouis. z ab illa influit aĩe magnanimitas et plures aĩe passionẽ. Et a spera martis influit aĩe aspositas z virt⁹ irascibilis z alia desideria aĩe. Et a sole influit virtus sciend̄ z memorãdi. a venere motus cõcupiscẽtie z des̄deriũ. a mercurio virt⁹ gaudẽdi z delectãdi. a luna q̄ est radix oĩz b̄tutũ naturalũ: virtus vegetãdi. q̄uis hec z plura

9  
pcedunt. z cū ista sequunt ex diuersis p[ar]tibus corporū celestiu tñ  
hec oia aīe attribunt. z nō solum aīe: sed etiā toti cōposito. qz  
simplex nō potest sustentare accūs.

**Commetum**

**¶** Hic ostēdit quō aīe influūt diuersa accidētia a corporib[us] sup  
celestib[us]. Nota ab vltimo orbe aīa capit esse in oībus q̄tum est  
ex pte sui: sed s[er]ua celi stellati dat eē distinctū aīe ab aliis cōtib[us]  
qz ppter multitudinē stellaz influūt distinctū esse z distinctionē  
vnde scdm hoc q̄ stella special[iter] respicit vnā aīam plusq̄ aliā. sō  
distinctū esse influūt cūlz aīe humane: cui corrūdet distincta stella  
Nota saturnus est p[ri]ma stella erratica z grā sue influētie dat  
aīe virtutē discernēdi z rōgnādi. Et dicit saturn[us] quasi satur in  
aruis p contrariū. vnde cū sit frigidissim[us] et siccus influūt carū  
sua ipso regnāte. Sed iupit[er] influūt magnanimitatē: vñ iupit[er]  
fuit quidā vir qui expulit p[er]m suū a regno suo. Et dicit quasi  
iuuās patrē per cōtrariū. Et illud attributū est vni planete qui  
magnanim[us] est p influentiā: ita q̄ puer nat[us] eo regnāte fit ma  
gnanim[us]. Sed in venere nascunt luxuriosi. Sed mars ē malis  
gnissim[us] planetaz et dat virtutē irascibilē. Sed sol est optim[us]  
planetarū influēs sciētiā et memoriā. vnde sub sole nati sunt  
felices z amabiles. Sed mercuri[us] dicit quasi mercator[is] h[er]ior:  
.i. diūs. Sicut enī mercator dicit esse gaudiol[us] z affabilis: sic et  
ille planeta est beniuol[us] gaudiū et delectationē infundēs. Sed  
luna influūt virtutē vegetādi z nutriōdi: qz est infim[us] planetaz  
ideo imēdiatius agit. Itē ira dicit. accūs in simplici essētia nō  
sustentat. Causa est: qz accūs egredit de natura subiecti nō solū  
magnitudinē subiecti siue cause materialis: sed etiā magnitu  
dinem cause efficiētis. Ideo cōpositū scdm vnā partē est causa  
materialis et scdm aliā partē est causa effectiua. Et qz in sim  
plici nō est cōponere: ideo simplex nō est subiectū accidentiū et  
partie accidētium realiū. Quis tñ essētia simplex posset esse  
subiectū suoz modoz essēdi. sicut materia p[ri]ma est subiectū  
sue potētie que ē suus mod[us] essēdi p[ri]us z formālis. Ex quo  
p[er] q̄ accidētia potētie nō sunt accidētia solius anime: sed sunt  
accidētia totius cōpositi. Sed dicunt aīe sicqz insunt corpori p  
animā p[ri]ncipaliter.

**Textus.**

**¶** Nūc vō ex pte corp[or]is q̄sūt est notādū. Et p[ri]o de creatōe v[er]  
foratione corp[or]is qd ex ebriōne creat z format p effect[us] et opati  
ones stellaz q̄ planete dicūt. P[ri]o enī mat[er]ia ebriōnis vel hoīs  
q̄sūt op[er]at[ur] z coagulata p frigiditatē z siccitatē s[er]uat dispo  
b. f.

nis. z hinc matie a satno dicitur influunt vegetatia et motus natu-  
ralis ascribitur. z tunc patet in tali materia opatio aliquant de-  
bita. Et ideo medici dicunt qd post lapsu spermatis in matrice primo  
mensis in generatione z in tps successioe scd; erigetur nate semis  
saturno ascribitur; sua frigiditate z siccitate semē constringit et  
consolidat.

*Commētum.*

**¶** Postq; auto: posuit accidētia ppria ale mediātib; corporib;  
causib; qstiter exequit de accidētib; corpis. Nota frigidus ē fringere  
z dēfate. ut pz in experimēto. ut si accipiat olla plena aque z  
ponat ad locū frigidū: aqua minorat sic qd opprimat. Sz calidus ē  
extēdere. ut calor ferri facit ferrū extēdere. Itē calor in aqua bu-  
liēte spāam extēdit z rarefacit in dimētionib;. sed q; satnus ē fri-  
gidus et siccus ideo assimilatur terre. ideo materia dēfat z cōprimat  
dñi blus. Est frigidus sūme saturnus siccus z asper. Nota dubiū  
dicitur aliqd planetarū posset influere frigiditate. Et videt qd non  
qd. scdo celi dicitur stella influunt motū z lumē: sz tā motus qd lumē cale-  
factū qd zc. Rēdes qd oīs planeta influunt calorē. sed unus plus  
alter minus. Dñi saturnus et luna minime influunt calorē respectu  
aliorū planetarū.

*Textus.*

**¶** Sed ex ista statim dubitatur: qd alicui potest esse dubiū dicitur sa-  
turnus regnet in cuiuslib; ebriationis conceptione: z si nō tunc mira-  
bile est quod dictū est.

*Commētum.*

**¶** Hic mouet dubiū: et illud. Si dictū esset verū sequeretur qd  
saturnus semp regnaret: z hoc est zmirabile. qmā nō probat in terra  
sed de se pz: qd oī die sunt conceptioes puerorū.

*Textus.*

**¶** Circa qd notandū qd materia p̄ia subiecta ē corporib; supcelesti-  
sib; z eorū motib;. et hoc est qd dicit philosophus in primo methico. qd oīa  
inferiora causata sūt a superiorib;. et ab ipsoz motib; gubernantur.  
Et ideo necesse ē qd ista inferiora particulariter z vniuersaliter respiciant  
a superiorib; intelligēdo de v̄itate corporis totius supcelestis.  
v̄liter enī ista inferiora respiciunt a superiorib;: qd nichil sit de mā-  
elementali nisi ex virtute corporū superiorū. ideo dicit gēmetator. r̄i. me-  
thaphisice. qd natura nō agit nisi gubernata a corporib; supcelesti-  
sibus. hoc ē ab intelligētiis. particulariter enī aliqd sit in istis infe-  
riorib; a causatione superiorū: qd vna pars celi apta nata est itro  
ducere talē formā determinatā et speciale. alia vero alia formā  
et illud totū videt esse de intentione gēmetatoris. i. de generatione z  
corruptione. vbi vult qd generatio elementorū et partium ipsarū ad in-  
uicē est ordinata: et cōseruat per motus corporū supcelestium. z p

mot<sup>9</sup> elemētorū q<sup>9</sup> occurrūt g<sup>9</sup>aliter ob g<sup>9</sup>ationē mixtorū. Addit autē cōmentator q<sup>9</sup> individua alantū z plantarū sūt determinatarū causarū. et sunt determinata ad eē. z ita tam ad esse v<sup>9</sup>lter q<sup>9</sup> p<sup>9</sup>icularit<sup>9</sup> inferiorū a superiorū respiciunt.

**Cōmentū**

**C**hic auctor soluit quēstionē motā. et p<sup>9</sup>o p<sup>9</sup>nit quandā solutiōnē. scdo applicat eam ad p<sup>9</sup>positū sibi. et ideo cū materia zc. Nota natura celestis respicit determinate elemēta: q<sup>9</sup> i vna pte generat ignē: et in alia corrūpit aquā. sicut videm<sup>9</sup> q<sup>9</sup> signa h<sup>9</sup>emalia faciūt generare aquā plus in septētrione. sed signa e<sup>9</sup>st<sup>9</sup> ualia pl<sup>9</sup> faciūt g<sup>9</sup>are aerē vel ignē i estate. Nota itā d<sup>9</sup> corpa similiū partiū. vnde ille partes dicūt<sup>9</sup> similes quarū quelibet suscipit p<sup>9</sup>dicatōnē totius. hoc itelligēdo de partib<sup>9</sup> q<sup>9</sup>titatis sicut quelz pars ignis. Et ignis etiā h<sup>9</sup> ptes d<sup>9</sup>uer<sup>9</sup>arū rationū. sicut materia ignis z forma. modo g<sup>9</sup>atio partiū simi<sup>9</sup>liū cor<sup>9</sup>pū que sunt in elemētaris z elemētis regunt et determinata sunt per motū corporū celestū. Idem est dicendū de planetis et indiuiduis animātiū. Et ideo con<sup>9</sup>igit q<sup>9</sup> in vna parte terre hoīes moriunt<sup>9</sup>. et si essent in alia sibi possent retinere v<sup>9</sup>ltam eorū: q<sup>9</sup> si aliquod mixtū fuerit nimis calidū in regione nimis calida illud debet poni ad regionē frigidā vt eius calor abtēperetur. et tunc illud sanctū restitueretur.

**Textus.**

**E**t ideo cū materia prima sit subiecta corporib<sup>9</sup> sup<sup>9</sup>cel<sup>9</sup>stib<sup>9</sup> necesse ē q<sup>9</sup> capiat formā alicui<sup>9</sup> sp<sup>9</sup>eciē determinatā ab aliqua parte special<sup>9</sup> celli. ita q<sup>9</sup> nō potest eā recipere a corpore celesti in cō: eo q<sup>9</sup> tale corpus respicit istā materiā vel istā formā indiff<sup>9</sup>erēter. Nam qua rōne daret illā formā: eadez daret z alias. quia omnes forme que sunt in potētia in materia prima et in primo motore sunt in actu. vt dicit cōmentator. xii. metha. ergo cū materia sufficēter disposita est necesse est eē aliquaz determinatā partē in p<sup>9</sup>o motore p<sup>9</sup>o sp<sup>9</sup>aliter respicientē materiā ad hui<sup>9</sup> determinate forme susceptionē. Et ideo nō sufficit agens particulare phisicū stante cōmuni influētia et cōi actione corporum celestū. Et illud patet ex eo q<sup>9</sup> postq<sup>9</sup> semē est decisū gerit in se v<sup>9</sup>m illius a quo est decisū. Et illa virtus nō gubernat a corporibus sup<sup>9</sup>celestib<sup>9</sup> v<sup>9</sup>niformit<sup>9</sup>. ita q<sup>9</sup> nō magis gubernet ab vna parte celi q<sup>9</sup> ab alia. imo hoc nō destitueret in sua propria actione. z per z<sup>9</sup>is a sine. z illud est de intentione aristotel<sup>9</sup> scdo de g<sup>9</sup>atione z corruptōne. vbi dicit q<sup>9</sup> aduentēte sole redibunt animalia: et recedēte sole animalia peribunt. Illud autē apparet

b.ii.

ex intentione comētatorū. s. metha. ubi dicit q̄ materia prima p̄ se  
nō recipit omnē formā indifferētē. sed p̄mo formas elementa-  
les. et mediātibus istis om̄s formas mixtoū. Ille autē ordo for-  
marū nō potest esse nisi ab aliquo specialit̄ materiā gubernāte  
quāsum ad receptionē formarū.

**Commetum**

**C**ic autor applicat ad propositū istam solutionē. et p̄mo in  
generalī. sc̄do in speciali ibi. z per hūc modū. Nota motor prim⁹  
est duplex. Quidā est motor primus ut ipse deus gloriosus. Et  
pieter illū motore est ponere alios motore p̄mo cōiunctū. Dñ  
ph̄i ponunt octo speras et nouē motores. ideo q̄ quelz spera hz  
sibi propriū motore. Et p̄ter illos motores est dare unū motore  
simpliciter imobile qui nō mouet imediate: sed mediātibus aliis  
motoribus cōiunctis. Hodo itā autoris sic intelligit. ō forme  
in materia cōposite sunt de p̄mo motore semp̄ simpliciter et in  
actu. Dñ linconiensis sup p̄mo posteriorū dicit q̄ effect⁹ p̄mo hz  
esse in suis causis. et maxime effect⁹: sed in se hz esse virtualit̄.  
Nota p̄culare agens sub influētia om̄ni potest educē formā  
determinatā: q̄ om̄s causa prima determinate respiciēs aliquā  
formā plus influēt q̄ pater vel mater. Et ideo agens p̄culare  
nō p̄ducit sine determinate agēte. Itē itā dicit: semē decisiū habet  
vim illi⁹ a quo est decisiū. Ex quo dubitaret aliquis utrū semē  
decisiū esset aiatum. Et videt q̄ sic: q̄ semē inq̄tum est in p̄-  
tūc est viuū vitā patris habēs. z sic hz eandē naturā in matrice  
ibi erit viuū. Sic r̄ideo q̄ semē solum in matrice nō est viuū  
formalit̄: q̄ nec est plāta nec aiat: sed est viuū virtualit̄. q̄ me-  
diātē spiritu sibi interueniēte operat̄ v̄stani. Sed dices cū sic  
inaiatum quō p̄ducit aiam. Dicendū q̄ mediātē matrice que  
est aiatā mediātibus virtutibus propriis aie. Item nota p̄ces  
stellas z planetas specialit̄ representātes specialē influētia diuer-  
sificant ymagines hominū sc̄dm albertū. Et ideo quādoq̄ cō-  
tingit q̄ homo cū capite vni⁹ parci generat: q̄ aliqua stella tūc  
dominat que influēt talem dispositionē. Et sic est expertū q̄ in  
lapide aliquo facta est ymago scorpionis v̄ serpētis: q̄ aliqua  
stella vel cōstellatio respicit ipsū et sibi impressit illā figurā. Et  
ex hoc cōtingit q̄ ymagines aliquorū signorū sculpte in lapidibus  
hnt curare infirmitates. sicut recitat hali in centiloquo ptolomei  
et vidit q̄ ymago scorpionis sculpta curauit lesionē factā in sa-  
tellico a scorpione aiat. Et sic videm⁹ q̄ quādoq̄ aliqua cor-  
pora mortua sepulta: s̄z homines centū annis vel amplius iacent

11  
sine incineratione. et hoc fit per naturam stellarum respicientium illud  
cadaver quod conservat sine incineratione et ebullitione. praeterea ex hoc  
patet quod quandoque optimi amici fiunt inimici una causa agente parti-  
culari. et hoc accidit per influentiam planetarum repugnantium quibus  
ipsi sunt subiecti.

Tertius.

¶ Et per hunc modum manifestat esse de Saturno propositum. scilicet quod  
habet disponere materiam et introducere talem formam. sed quod Saturnus  
sic semper dicit regnare in ebullitione et coactione: sic intelligitur quod suum  
regnare in hoc loco non sumit pro alio quod influere talem dispositionem  
que ab alia parte celli non est nata influit. Et ideo si in tali hora  
noctis vel diei non dicit regnare Saturnus hoc est ex eo quod cessat  
actus suus: sed alius planetarum vel stella apta nata est in-  
fluere talem dispositionem in materiam quam Saturnus influere non potuit.  
et actus activorum sunt in parte bene disposito. Et si aliquis  
quereret cur ita fit quod omnia tali cursu currant. Respondeo quod sic  
sunt ordinata apud deum qui primo ordinavit omnia disposuit secundum  
ordinationem sublimem et cuius virtutem propria secundum exigentiam  
sue nature ministrat.

Commetu.

¶ Hic applicat solutionem ad propositum suum in speciali. Nota per  
tertium soluit dubitatio directe in forma quando sic arguebat. Si  
primus mens attribueret Saturno: ita quod ille regnaret in princi-  
pio coactionis tunc semper regnaret Saturnus. Dico Saturnum regna-  
re intelligitur dupliciter. uno modo influentia generali. alio modo influen-  
tia speciali. modo dicitur quod Saturnus regnat omni die influentia ge-  
nerali. sed regimur speciale Saturni est quando fuerit in domo sua. et  
tunc habet maiorem influentiam. Nota Saturnus est frigidus et siccus.  
ideo habet influere semini humidum et calidum que sibi contrariantur vir-  
tutibus. unde omnis actio fit contra contrarietatis: quod simile additum  
alteri non agit in ipsum. Unde agens et patiens in principio actionis  
sunt dissimilia: sed in fine sunt similia. quod omne agens assimilatur  
quo passo in quantum potest mediante sua virtute. quod omne agens natu-  
rale agit in suum contrarium secundum ultimum sue potentie. ut patet in celi.  
Nota ista dicitur actus activorum etc. Hoc patet ex signis manifestis. Est  
enim quidam piscis generalis qui vocatur scorpio. ille inficit manum piscis  
piscis per retham et non inficit retham: quod retham non est dispositum ad hoc etc.  
Item sol calefacit aerem et non orbem ipsum sed inferiores scilicet: quod  
sunt sibi propinquiores. hoc est propter indispotionem materie. Et ideo  
occiderunt dicentes. Quodlibet fieri ex quolibet. hoc non valet: quod primum  
actus proprius habet fieri in propria materia sibi disposita. Item nota  
b. iiii.



q̄ pprie dispōnes nō corrūpūt in aduētū forme. Et ex hoc de-  
struit opinio q̄ ponit q̄ postq̄ materia mēstrū ē disposita. z q̄  
hoīs forma iraducit tunc dispōna p̄mte corrūpūt. Hoc nō v̄z  
q̄ tunc dispōnes frustra p̄cellerūt. Unde dispōnes sunt mediū  
recipiēdi illud q̄d sic de potētia materie. Nota autor in littera  
ostēdit se eē catholicū in hoc q̄ ponit deū primordinalit̄ sic omnia  
disposuisse. Unde phī mere naturalit̄ loquētes sic habēt dicere:  
q̄ ab eterno sic deus disposuit planetas et stellas z nō de nouo  
et ideo q̄mētator primo celi dicit. si vna stella fieret de nouo in  
celo: totū celū periret p̄pter illā inordinatiōē q̄ fieret per illam  
stellā: et oporteret q̄ celū nō moueret.

**Textus**

**¶** Post hec q̄ dicta sūt iupit̄ aduentū sua grā z virtute sua ma-  
teriam disponit ad susceptiōē forme mēbrorū et caliditate sua  
vtuali z causali materia fetū cōfortat et tuā humiditate replet q̄  
fuerit desiccata. vtute salutis in primo mēse. z ut iouit attribuit  
secūdis mensis.

**Commiētum**

**¶** Sic autor exequit̄ de aliis planetis q̄tū ad formatiōē fetū.  
Sed videt̄ q̄ planete nō formāt sic materia fetū: q̄ int̄ cām  
et effectū d̄z esse p̄positio. z sic sequeretur q̄ embryo generat̄ esset  
p̄petuū: cū ipsi planete sint p̄petui. Dicendū: h̄z cause p̄cipales  
remote sint perpetue: cū cause p̄cipales sint corruptibiles. ideo  
corrūpūt fetū.

**Textus**

**¶** Tertio aduenit mars q̄ sua caliditate z siccitate format ma-  
teriam: diuidēs a laterib⁹ brachia et diuidit colū a brachiis z ca-  
put format. et huic operatiōi attribuit̄ tertius mensis.

**Commiētum.**

**¶** Nota mars est calid⁹ et sicc⁹: z id̄ ipse h̄z fo: mare crura et  
brachia q̄ sunt sicca. Oportet. n. q̄ ralo: sufficiens cōgregat̄ p̄es  
trestreos sicca si debēt fieri crura z brachia. Nota ex l̄rā h̄m̄is  
q̄ caput format̄ prius a marte q̄ cor a sole. Hui⁹ causa est sc̄dm  
medicos. q̄ in capite sunt oīa p̄cipia vite: ergo primo format̄.  
Sed aristo. ponit q̄ cor p̄rio format̄: q̄ cor influit oībus mēbris  
et h̄z se in corpe sicut rex in suo regno. Rex enī solet habitare in  
medio regni vt ibi p̄sētat̄: sic et cor in medio cor: p̄oīs vt ser-  
uetur a lesionib⁹.

**Textus.**

**¶** Quarto tpe vite solis aduenit: for̄is imprim̄: cor creat̄ et a se  
sensit̄e notū dat. Et hoc ē verū sc̄bz l̄tentiōē medicorū et quorū  
rūd̄ astronomorū. in sc̄bz l̄tentiōē aristo. cor l̄t̄ oīa p̄tes ḡn̄e  
vt adas ḡn̄atur p̄rio. et vtute eius oīa alia mēbra nascunt̄. addit̄

5

12  
eni quoda[m] ad ista[m] p[ro]p[ri]etate[m] dicentes: q[uo]d sol e[st] radix toti[us] bluss[us] vital[is]  
z tali opationi quare[m] m[er]ito ascribit.

**Comentū.**

**¶** Itē philosophi p[ro]pter illum textū ascribūt generationē h[ab]ere  
soli dicentes. Homo generat h[om]inem z sol. vt dicit ph[ilosophus]. ii. ph[ilosophus]  
quia a sole virtus radicalis dependet. Contra si sic sequeretur q[uo]d  
homo deberet dici celestis z solaris creatura. q[uo]ia effectus ab eodē  
denotationē sumit a quo habet e[ss]entiatē. Dicēdū q[uo]d sol est cau[sa]  
ca remota. ideo nō sumit denominationē i[n] effectu a sole zc.

**Textus.**

**¶** Quinto t[em]p[or]e. quedā exteriorū mēbro[rum] venus sua virtute q[ui]  
ficat et quedā exteriora format. s. aures/nares/os z v[er]gū vitile  
in masculis. et pudib[er]da. s. vuluā/mamillas z alia mēbra in fe  
mellis. manū et pedū separationē facit etiā digitorū. Et isti  
quintus mēllis assignatur.

**Comentū.**

**¶** Nota venus est ventuol[is] planeta: et est virtualit[er] calidus. id  
p[ro]ficat mēbra exteriora. s. os/aures/et testiculos. sed videt q[uo]d testi  
culi debeāt p[ri]mo generari q[uo]ia sunt p[ri]ncipalia mēbra. sicut cor z  
caput mediātib[us] quib[us] se natura cōtinue saluat. Dicit q[uo]d testi  
culi nō sunt ita p[ri]ncipalia mēbra sicut cor et caput: q[uo]ia videmus  
testiculis ablatis adhuc viuere h[om]inem. sed capite absciso z coide  
ablato vlt[er]i[us] ibi nō esse vitū videm[us].

**Textus.**

**¶** Sexto t[em]p[or]e. influētia et regitatio mercurii instrumenta vocis  
format sup[er]cilia z ponit. oculos subicat. capillos crescere facit. z  
vngues p[ro]duci. Et isti opationi. vi. mēllis attribuit. s. vii. v[er]gū.  
Instrumenta nouē sūt guttur lingua palatū. Quattuor et dētes  
z duo labia simul.

**Textus.**

**¶** Septimo t[em]p[or]e luna opationi sine sponit. replet enī sua hūidit[ate]  
tate agustias carnis et aurigenas carnes sup[er]ficie cōplet. ven[us]  
vero z mercuri[us] humiditate[m] tributes: toti corpori nutrimentū  
dant. Et ista opationi dat[ur] est. vii. mēllis

**Comentū.**

**¶** Itē nota luna replet poros carnis: z facit fetū esse planū in  
sup[er]ficie s[ed] in cute. Itē si aliquis puer nasceret in. vii. mense  
ille moreret[ur]: q[uo]ia nō est adhuc debite format[us] z cōsolidat[us]. g[ra] zc.

**Textus.**

**¶** Postea influētia saturni cui octau[us] mēllis ascribit. Et Ale  
xander n[on] multū infrigidat z exsiccat. et per q[uo]s cōstringit fetū. et  
p[ro] eo aliq[ui] astronomi ponūt fetū g[ra]tū in. viii. mēse m[er]itū  
vel m[er]itū esse. vt in sequētib[us] manifestū est. Deinde in nouo  
mēse d[omi]natur iupiter q[ui] san[ct]a caliditate z hūiditate fetū detificat  
b. iiii.

Et fetus qui gñatur in isto mense est fortis z bene dispositus et longe vite. z est fortis grā coloris: et longe vite grā humiditatis.

**Commentum.**

**¶** Hic autor ponit in quo mense saturnus habet suū dominiū. Et dicit q̄ saturnus in octavo mense h̄ influere. Et nota q̄ si in aliquo mēbro deficiēte pueri nascunt vel generāt cū quattuor digitis in manu vel cum tribus: hoc est ppter defectū materie. Similit̄ si generaret cum sex vel septē digitis hoc esset ex abundantia materie.

**Textus**

**¶** Est aut̄ adhuc notandū q̄ mēbra corpis organici duodecim signis zodiaci attribuuntur. Prīmū ergo signū totius spere celestis est aries. In quoquidē signo sole exite x̄pato fit calidū z humidū: et tūc est mor̄ ad gñationē. Et ideo mor̄ solis in ariete dicit̄ p̄ncipiū vite. et videt̄ virtutis vitalis. p̄tea arieti attribuit̄ caput in hoīe z eius q̄ditiones. Nā aries in celo est dignior pars celi. q̄ est p̄ncipiū diuisionis spere per duodecim signa. sic caput in hoīe vocat̄ dignior pars corpis. et ideo merito arieti est assignandū. Et q̄ sol currens in hoc signo calidum et humidū nature mouet̄: z ideo caput in hoīe d̄ p̄ncipiū sp̄is vitalis.

**Commentum.**

**¶** Postq̄ autor ostēdit influentiā planetarū et stellarū respectu fetus: nūc q̄nter p̄sequit̄ de effectu signorū. Nota aries est calidus et humidus: z corrūdet veri. Ver enim est calidus et humidus. z tunc animalia marie appetūt doltū: q̄ tūc augmētat̄ calidū z humidū grā solis exitis i ariete. z marie in viris tūc est appetit̄. Propter hoc etiā mater ecclesia statuit ieiuniū magis in illo tpe q̄ in alio tpe ppter luxuriā illi tpe restrigendā: q̄ tūc hoīes cōstricti hyeme reuertūt̄ ad vigorē. Vñ blus. Marte mares: febrūq̄ canes: mayo mulieres. Nota aries h̄ dñari super caput in quo vigēt̄ oēs potētie aīe p̄ tanto q̄ tpe aries est p̄ncipiū vitalis operationis: sic z caput in quo vigēt̄ omnes potētie aīe. z ideo medici dicūt q̄ virtus vegetatiō corpis est in capite p̄ncipaliter z determinate: sed i corde originalit̄. Sed dubiū est utrū vita magis cōsistat in corde q̄ in capite. Et videt̄ q̄ in capite. patet per auerroenā qui dicit q̄ vidit arietē ambulātem corde extincto. hoc eē nō posset nisi vita haberet p̄ncipiū de capite. Sed contra hoc est auerrois in. vi. phisicorū. qui ipm̄ dicit̄ dices se vidisse arietē currere hinc inde absciso capite. Vñ auerrois vult q̄ vita p̄ncipalit̄ et originalit̄ sit in corde: sed ex consequēt̄ in capite.

ك  
س

Seco medici sunt multi sensuales: et hoc ideo quia vident in capite esse sensus bruti: ideo dicunt vitam consistere in capite principaliter sed non est ita imo in corde. Sed quod dicemus ad autorem in littera qui dicit quod caput est nobilior pars corporis. Dicitur quod hoc est verum sed apparentia et maiore operatione spirituum vitalium: quia in eo apparent magis operationes vite quam in corde. Unde non dubito quum natura nobilior et melior partem corporis collocavit in medio corporis. nam cor est primum vivens et ultimum moriens. hoc non esset nisi cor esset principalissimum membrum corporis. ¶ Tertius.

¶ Thaurus quidem collum humeri et scapule genua attribuitur. Cancro manus et brachia. Iconi quidem pectus et cor: et dyabragma. Virgini stomachus et intestina et costae et lacerti attribuitur. Et hoc videtur esse medietas corporis, secundum cursum medietatis celli. videlicet ut a parte septentrionali est anotata. Libra vero secundum partem corporis respicit. scilicet renes. et est principium ceterorum membrorum. Scorpio vero loca libidinis respicit tam ex parte vtri quam ex parte mulieris. Sagittarius nates et ea per quam natura secessum dimittit et posteriora respicit. Capricornus vero genua et alia inferiora respicit. Aquarius vero tybias respicit. Piscis vero quod est ultimum formationes pedum respicit et plantas. et sic brevementer habitum est iudicium ex parte duodecim signorum. ¶ Commentum.

¶ Hic autor quod dicit de aliis signis dicitur ut patet in textu. Nota littera vult intumescere quod luna exiit in talibus signis que respiciunt illa membra ut patet in littera. in illis membris non debet fieri minutio sanquinis luna exiit in aliquo signo. ¶ Tertius.

¶ Et non opinetur aliquis illa ficta fore. nam fides huius in multis experimentis valeat iuveniri. noscat ergo experientia quis quod malum et venenosum est tangere aliquid membrum luna existente in tali signo illius membri. et cum istud est. nam luna auget humiditatem: quod experimur ad sensum. quod si carnes recentes ponant de nocte ad radios lune ibi generantur vermes in carnibus. et illud non solum apparet eodem modo sed precipue in speciali statu lune. ¶ Commentum.

¶ Hic autor confirmat dicta sua per experimenta. Nota si carnes in plenitudine lune ponantur ad radios lune tunc quercies rent in vermes: et tunc magis quam in alio tempore quia tunc luna est multum humida. Et ideo dicit autor in speciali statu lune. Et hoc patet si aliquis vulneratus ponatur ad radios lune: hoc noceret sibi. quia omnes humiditates conveniunt in locum vulneris. et luna augmentat humiditates. et sic humiditas nimis fiet intensa. sed si ponatur

ad radios solis nō ē nocuū: q̄ radij solis faciūt hūiditatē exa-  
re. Et sic ex istis p̄z q̄ sp̄ in plenilunio mensis maiorat hūiditas  
sc̄z cerebrū/ medulla/ et mensurū. z ideo tūc difficile est studere  
ppt̄ hūiditatē cerebri nimis intensam. ¶ **Textus.**

¶ Et illud sane intelligat aduertendū q̄ quattuor sunt status  
lune sc̄dm̄ albertū in tractatu de statu solis z lune. Luna bō in  
prima eius incensione est calida z hūida vsq; quo est semiplena.  
post hoc tūc dicit calida et sicca quousq; sit plena. deinde est fr̄-  
gida vsq; ē semiplena in decrem̄to. Ultimo bō est frigida vsq;  
soli adiūgit: et in hoc statu maxime humectat humida putrefa-  
ciendo. Ideoq; si luna augeat in omnibus membris hūiditate  
tūc ledere membra cum ferro est idē q̄ grauius vulnerare: q̄  
malū est hūiditatem addere hūiditati. et sic p̄ q̄sc̄ que s̄ aug-  
mentat r̄ocumentū. ¶ **Commentum.**

¶ Sic confirmat dictum suū. Nota prima quadra correspondet  
aeri qui est calidus z hūidus. et qui generatur in ista quadra  
fiūt sāguinei. Secūda quadra est similis igni calida z sicca. z tūc  
in illo signo generant colerici. Tercia quadra correspondet terre  
q̄ est frigida z sicca: et tūc nascunt melācolici. Quarta quadra  
correspondet aque q̄ est hūida et frigida: z tūc nascunt flegma-  
tici. Et sic hoc dicit aliq̄ q̄ si carnes ponerent ad radios lune  
cū fuerit in quarta quadra tunc citius cōuēterent in vermes q̄  
in plenitudine lune quib; tūc maxime est lune hūiditas vsq;  
cola. ¶ Nota si aliquis doluerit in quarta quadra: tūc nō debet  
trahere sanguinē nec vulnerari: et maxime in cerebro. Ratio est  
quā tūc per illā vulnerationē hūiditas augmentaret nimis  
et ideo fieret noctuū in membro. ¶ **Textus.**

¶ Sciatis autē socii mei quidā mulieres causā rei huius  
occultā ignouit: tamen quidā mulieres bene effectū cognoscit  
et plura mala ex isto operat. ut cū vir est in coitu cū eis: accidit  
quādoq; viris magna lesio z grauis infectio ex infectione mem-  
bri virilis p̄ ferrū appositū p̄ eas: put quidā mulieres vel me-  
retices docte sūt in illa neq̄cia z in aliis. Et si fas est et dicere  
hoc quidā describerēt q̄ p̄p̄riū meū creatorē timeo. ideo de illis  
occultis ad p̄sens nichil manifestabo. ¶ **Commentum.**

¶ Sic ponit quidā notabilia vt pat̄ in littera. Nota q̄ quidā  
mulieres sūt ita caute z astute accipiūt ferrū z apponūt buluc:  
z illud ferrū ledit virgā: sed vir nō p̄cipit propt̄ nimiam delecta-  
tionē et dulcedinē buluc postea tamen sentit. id magis cauendū.

est ne fiat coitus cum menstruosis mulieribus: quia exinde homo  
posset incidere lepram. et quicquid in magna infirmitate qua bene  
transiit a singulis membris ad testiculos. ideo testiculis lesis cito  
potest ledi totum corpus. unde dicitur dya. si mulierem menstruosa scire  
accederis totum corpus tuum infectum erit: et multum debilitaris. quod  
hic infra mensis verum colorem et fortitudinem re habebis. et sicut  
liquidum vestimentis tuis adheret: sic ille fetor omnia interiora hominis  
corrupt. Dicit enim venerabilis propterea de nativitate hominis. mulierem  
menstruosa non accedas: quia ex isto fetore aer corruptus: et omnia  
interiora hominis confundunt. ¶ Nota autor tunc deum scribendo  
secreta usque ad ultimum ne aliquis expertus forte malum operetur  
per illa secreta.

¶ Textus.

¶ Tunc de quarto statu lune precipue possumus effectum declarare  
predictum alio experimento quod sumit ex eo quod radii lune de nocte  
subintrantes fenestras et peruenientes ad caput dormientis faciunt  
dolorem capitis et fluxum reumatismis. Et causa huius dicta est prius

Commentum.

¶ Hic ponit aliud experimentum de quarto statu lune. Nota quod  
causa huius est. quia tunc luna est multum humida: et quia reuma  
causatur ex superfluitate humiditatis: ideo facit catharrum. unde  
dicitur. Ieiunes vigilantes facies sic reumata curas. et quia humiditas  
lune perturbat humiditatem cerebri et augetur ipsa: gratia huius  
augmentationis fit fluxus per nares. et si tunc illi radii succurrerent  
vulneratum usque ad mortem lederent ipsam. ideo vulnerati preseruandi  
sunt a radiis lune.

Capitulum. iiii. de influentiis planetarum. ¶ Textus.

¶ Est hec vero ad influentias planetarum quos antiqui  
vocaerunt deos nature super hominem ex parte corporis et anime  
nunc reuertamur etc.

¶ Commentum.

¶ Postquam vero autor ostendit quomodo per planetas habet formari fetus:  
sic ostendit quomodo isti planete se habent ad fetus ex parte anime vel corporis  
vel simul. Nota planete bene dicuntur anime nature. Ratio quia natura  
regit ab ipsis: sicut regnum a rege. unde totus ille mundus sensibilis  
contiguus est superioribus rationibus. ut tota terra eius in gubernet  
sed disceres: si planete sunt anime nature quod tunc facit celum stellatum.  
Dicitur quod celum est causa anime nature et uniformis. sed planete diuersimodum  
faciunt effectum secundum eorum motum: unde planete dicuntur a planos grece  
quod est planum sive extensum: non quod in se extensum: sed quod ex equali mo-  
tibus sunt diuersi errores in mundo et in effectibus. ¶ Textus.

**S**aturnus q̄ est superior obscurior et grauior et tardior alijs  
facit natū q̄ sub eo nascit fuscū i colore ex parte corpis: z planū  
i capillis nigris z duris. et caput turbidū z h̄i barbati. z talis  
homo q̄met subtile pecc̄. z habet scissuras in calcaneis figura  
liter. z hoc est sc̄d̄z dispōnē figuralem. Sc̄dm̄ h̄o aīam natus est  
multū perfidus z maliciosus iratus tristes et malignus vite.  
fecunda diligens: z turpia vestimēta sp̄ induēs. et nō est luxuriol⁹  
et in pluribus uenere minime diligēs: imo naturaliter abhorret  
Vnde breuiter notandū q̄ sc̄dm̄ intentionē magistri mei in illa  
scientia experti quicūqz natus fuerit sub saturno habet omnes  
malas dispōnes corpore.

#### **C**ōmentum.

**H**ic autor p̄sequitur intentū suū. Et diuidit in septem partes  
i cos q̄ septē sūt planete. Nota saturnus est supremus planeta z  
complet cursū suū in triginta annis. ita q̄ redit ad idē punctū  
zodiaci a quo incepit. Et secundū p̄tholomeū z magistru rabi  
moiscn saturnus est planeta supremus z maxie distat a terra.  
ita q̄ ad illā partē ubi tangit sperā iouis homo ueniret a terra  
in quqz milib⁹ anozū z in septingentis z triginta quartuo anis  
z in septuaginta septē septimanis z in trib⁹ dieb⁹: supposito q̄  
dicta hoīs est decē miliaria. et sc̄dm̄ astronomos saturnus est  
tāte magnitudinis. rest nonagesies maior q̄ tota terra. Item  
dictū est in littera q̄ saturnus est multū tardus in motu suo. hoc  
debet sic intelligi q̄ in t̄pe lōgiori p̄plet cursū suū. Vñ saturnus  
est h̄i tricesies maior sole q̄tū ad suū orbē. et sicut sol p̄transit  
suū orbē motu pp̄rio p̄ zodiaci signa indno. āno: sic saturnus in  
xxx. ānis. et sic mouet ita uelociter sicut sol. ubi gratia. Si duo  
hoīes ābularent. vn⁹ p̄ xxx. dies p̄ābularet. 30. miliaria. alter  
vnū miliare. tūc alter q̄ ābulat vnū miliare: ābulat citius: nō  
uī uelocius est in motu eo q̄ inequali t̄pe p̄trāsit de spacio. sc̄d̄z  
ph̄z sexto ph̄icorū. Itē nota littera dicit satn⁹ facit natū suū  
fuscū in colore. Ratio est. q̄ satn⁹ est similis terre: q̄ est frigidus  
z siccus z obscurus z niger z h̄tuali facit natū obscurū. Itē  
facit natū cū pilis duris: q̄ est tristis p̄plexionis. z ideo in fetu  
h̄oīes malos causat z grossos a q̄bus generant grossi pili. Itē  
natus ei⁹ est tristis. q̄ melācolice p̄plexionis h̄tuali t̄: z melācol  
ci sūt tristes: q̄ sp̄ inclināt se ad terrā. Itē natus eius est piger  
in incessu: quia ipse est grauis sicut terra z ideo difficulter mo  
bilis. Item ipse nō appetit coltum: quia est siccus. z si uult ap̄  
p̄tere posset uti calidis z bene conditis z humidis q̄baris.

15  
Itē ille natus Temp est iud<sup>9</sup> z pudus. qz nullū habet gaudiū  
sed sepe melēcoliat. z eius sonia vt i plurimū fiūt vera. sicut  
videm<sup>9</sup> in fatuis q̄ p̄dicūt sepe futura p̄ fatalias z melēcolias  
et ipse sp̄ cupit sedere in angulo solitarie. ¶ Itē nota: littera  
dicit q̄ ipse habz scissuras i calcaneo. i. diuisiones i pedib<sup>9</sup> circa  
anteriore partē: sicut eq̄. z calcane<sup>9</sup> est vna pars pedis i asirioi  
parte qua primo terram calcamus zc.

¶ Tertus.  
¶ Jupiter ho stella regalis existēs pia/dulcis/et lucida/ z tem  
perata. z pspera facit natū optimū. qz nato sub eo dat faciem  
pulchrā/oculos claros z barbā rotundā Et figurat duos dētes  
supiores magnos z equalit̄ diuisos. Et dat hoī colorē albū ru<sup>9</sup>  
bec pmixtū in facie: z facit lōgos capillos. Scdm alaz ho facit  
natū bonū et honestū ac modestū. et erit lōge vite: diligēs hone  
state. diligēsqz vestimēta pulchra z ornata. z delectabiles sapor  
res z vdores ei placēt. et erit misericors/largus/ociōsus btuos<sup>9</sup>  
et verax in sermonibus. et incedēs honeste. z plurimū pficiat in  
terra zc.

¶ Commentum.

¶ Ponit de scdo planeta qui dicit iupiter. vñ scdz astronomos  
coplet cursū suū in xii. ānis. ita q̄ sub quolibet siḡho morat ad  
vñū annū. vnde scdm astronomos iupiter multū distat a terra  
qz ad illā partē vbi est p̄pingo: hē homo veniret de terra in du  
obus milibus ānorū z in q̄ngentis viginti sex ānis z quattuor  
septimanis z q̄ngz dieb<sup>9</sup>: supposito q̄ dēta esset decē miliaria.  
Et magnitudo eius est talis q̄ quinquagesies est maior terra.  
Itē iupiter dicit fuisse ille q̄ expulit patrē a regno: sic iupiter  
expulit operationē saturni qz sibi cōtrari<sup>9</sup> est p̄ totū. vt patet in  
littera. qz scdz astronomos q̄ nascit sub ioue pueniet ad multos  
honores qz facit facie pulchrā: z facies est nobilior pars corporis  
Dñ iupiter plus laborat i facie q̄ in aliis mēbris. z facit hoīez  
albū rubedine pmixtū: qz ille color est pulchrior inter alios: quia  
est sāguine<sup>9</sup>. Itē facit barbā rotundā: qz rotūda figura est nobi  
lissima figura. ex. ii. cell. Et ideo caput rotundū est diligendum  
ideo nutrices solēt q̄primere z rotūdare facies z capita puerorū  
Itē facit capillos lōgos: qz facit natū calidū z humidū. hūiditas  
enī cū calore est causa lōgitudinis pilorū. vnde p̄<sup>9</sup> est supfluū  
z residuū hūmiditatis quod erit per poros: Et ideo qui habent  
lōgas barbās sūt bone cōplexionis z q̄ cito barbescūt est signū  
bone cōplexionis. Itē natus sub ioue est bon<sup>9</sup>. scdm alaz fidelis  
z addiscēs. z costū appetēs. z bene appetēs gratia caloris. potēs



In opere grā hūiditatis sufficiens. z bene capit singula q̄ audit:  
q̄: habet spūs abiles z satis hūidos. humidus bene recipit. quia  
calid⁹: ideo bene delectat. z nō est piger. ideo spūs sensus extior  
defertur species sensibiles ad virtutes inferiores a. l. ad virtutem  
p̄maginatūā cognitiuā et ratiōcinatiuā. ¶ **¶ Tertus**

¶ **¶ Mars** cū sit intemperatus in caliditate z siccitate: ideo sc̄z  
hoc facit natū suū rubet coloris cū quadā adustione z obscurita  
te. sicut videt in istis q̄ passi sūt a sole. et habet paruos capillos  
et paruos oculos. totū corpus habet curuū z grossū aliquatiter  
sc̄z a iom̄o fallax incōstans / trauerēcūdus / irascibilis / p̄ditōr  
discordias et bella seminās: et supbus erit. ¶ **¶ Cōmentum.**

¶ **¶ Sic** exequit de tercio planeta qui dicitur mars. Nota mars  
mouet sub zodiaco taliter q̄ complet cursū in duobus ānis. Et  
distat a terra sic q̄ ad illā partem ubi p̄p̄nquior est terre homo  
veniret in quadragentis et nonaginta ānis z vndecim septima  
nis et quattuor diebus: suppositio q̄ dieta hōis esset nomē milij  
art. ¶ **¶ Itē** nota caliditas z siccitas sūt cause adustionis et crisp  
tudinis crinū. Dñi nati sub marte habent paucos crines causa  
siccitatis: z habēt curuos seu crispōs crines grā adustionis. Ita  
appent: q̄ videm⁹ q̄ cū calamistrō sūme calefacto crines incri  
spani. p̄z etiā q̄ crispitudo crinū arguit iracūdiā. Itē nat⁹ sub  
marte est rubet coloris cū quadā obscuritate. q̄ colo: rubet⁹ cau⁹  
satur ex eo. q̄ calidū d̄git in humidū z cōsumenda humidū re  
linquet siccū: sicut videm⁹ q̄n debēt cōburi lateres q̄ aīr q̄busti  
onē nō sūt rubet: s̄z postea cōsumpto hūido efficiūtur rubet. Et  
isti nati habēt paruos oculos: q̄ oculus est membrū in quo v̄ḡz  
hūiditas. q̄ oculus est aquee nature ab extrinsecō. si. de aīa. q̄b  
patet si ledit erit aqua. et q̄ mars est calidus et siccus ideo nō  
potest formare magnos et pulchros oculos. Itē mars inducit  
bella: q̄ efficit cerebrū et cor incēdit. et sic ita generatur circa  
cor. Dñi ita est accētio sanguinis circa cor. z ideo mars sc̄m̄ ant  
quos vocabat deus belli. Itē est fallax. Ratio. q̄ est siccus z ca  
lidus et sic vt semper est iracūdus et cogitat de malo vt fallax  
hōies et p̄dat. Itē satis appetit coīlū q̄ calidus. et modicū p̄t  
q̄ caret humiditate. ¶ **¶ Tertus.**

¶ **¶ Sol** quidē regalis stella existens lumen mundi et oculus  
vocatus. natū sub eo facit carnosū et faciem pulchrā et oculos  
magnos: colorē albū cū quadā rubedine bene barbatū z longos  
cap. illos. Sc̄m̄ de aīa vt quidā scribūt facit ypocritā z malū

Iusta in exteriori parte apparent. et facit hoies multos scilicet  
scdm aliquos. sed inveni aliquos dicentes qd natus sub illo pla  
neta est regularis religiosus pfunde deuotionis / sapies / diues /  
diligens bonos z depunies malos. ¶ **Commentum.**

¶ **Requit de quarto planeta qui dicit sol.** Vnde sol de sui na  
tura est planeta calidus. et ideo influit nato sub eo calore. et est  
siccus sz temperate. Sz diceres si sol est siccus sicut mars: quare  
no influit eude effectū. Dicendū qd ppter caliditate z siccitate  
sol btualiter est hūidus z nō siccus nisi tpe. Itē sol scdz antiq  
quos dicebat pater deoz. qz sol est principū vite influēs esse oī  
rei. ita qd sol p eius accessū z emisserū nostrū influit fertilitatē  
et gñationē. et post ei' recessū videm' flores atescere z terram  
fieri aridā. et in quolibet signo manet quad' agita dies. z cursū  
suū pficit in vno āno motu pprio z natali. Et scdz astronomos  
tantū distat a terra qd illā partē vbi propinqz est terre homo  
veniret in quadringentis et triginta ānis z in viginti sex septi  
manis et in duob' diebus. ita qd dieta ei' esset. io. miliaria. Itē  
natus sub sole est pporita. z dī ab ppos qd est sub z crisis autū  
quasi habēs malū sub auro .i. sub bona apparētia. pñ verlus.  
Dispporita facient' est heremita. Mente lucet tacita latēs  
anguis ac attanita. Item sol calefacit temperate. et ideo facit  
natum sub eo magis sapientie: quia calor latē moderatus est  
instrumentū operandi virtutes anime. quia calor facit spiritus  
agiles et promptos. Item dicūt quidā natus sub sole libenter  
vult mitti ī exiliū: quia amabilis est et locūbus ideo de' pūdet  
sibi de omni bono. Itē sol scdz ptholomeū in cenuloqo suo dicit  
esse occies maior qd tota terra. ¶ **Tertus.**

¶ **Venus est stella benignola.** et facit natū pulchrum z maxime  
oculis et supciliis. et carnosū mediocri stature. Scdm alaz bo  
blādū facetū et eloquentē. musicalia diligētē. voluptatē gau  
diū et coreā desiderantē et ornatū corporis diligētē z incedentē  
suauiter. ¶ **Commentum.**

¶ **Prosequit de qnto planeta q dicit venus.** Vnde ven' habet  
plura noia. pmo dicit venus a venerando. qz antiqū venerabāt  
eā causa amoris. etiā dicit lucifer. qz de mane lucē indicat qm  
predit solē sequēdo. de vespē dicit hēspē. qz vespē de nocte  
indicat solē in sequēdo. z habet colozē candētē z iulgentē inter  
spdera. Et cōplet cursū suū in sticentis triginta octo dieb'. Et  
ven' est ī magnitudine sicut ē vna ps de viginti octo ptib' terre.

Et scōz astronomos tantū distat a terra q̄ ad illā partem ubi  
ppinq̄: est terre homo veniret in quinquaginta z quōdecim annis  
z in xij. septimanis z in vno die supposito q̄ dicta hōis esset de  
cem miliaria. ¶ Nota venus est calidus z humidus hūaliter  
et facit natū luxuriosū z pulchrū. qz gratia caloris facit natum  
appetere: z gratia hūiditatis facit ipsū posse in opere. Itē facit  
natū diligere mpicalia: qz musica est illis p cantātibz z ipis  
amatoribz qz carmina cōfortant amorē. ¶ Itē nota supposito  
q̄ venus z saturnus veniret scōz oppositū: tūc natus illo tpe nō  
esset oīno malus. nec oīno bon⁹. sed medio modo se haberet. q̄a  
bonitas veneris retardat maliciā saturni q̄tū potest z sic facit  
medium.

#### ¶ Textus.

¶ Mercurius quē astronomi solem allequi asserunt z eius ra  
dios cōtrahi: facit natū cū corpore gracile: satis parue persone:  
et barbe pulchre z rare. scdm animā erit sapiēs z subtilis: phiaz  
diligēs. z studiū boni moris z pfecti sci. norus z ille multos acq  
rit amicos: z tñ nō multū fortunatus: in eo bona cōsilia vigent  
berax z nullus puidie: expers infidelitatis z inscius: z non est  
cōsciūs. id est locus in malo.

#### ¶ Comentū.

¶ Sic requirit de sexto planeta q̄ dicit mercuri⁹. Nota mer  
curius sp̄ gradit cū sole z nunq̄ ab eo distat āplius q̄ triginta  
gradibus. Colorē habet radiantē raro ppter vicinitatē solis vi  
detur: sed tñ in meridie mediātē speculo videt. Et dicit mercuri⁹  
rius quasi mercatorū kyrios. id est dñs. qz mercatores indigent  
eloquētia. vnde mercurius dicit deus eloquētie. Et pplet cursū  
suū in tricentis triginta octo dieb⁹: ita q̄ modici minus q̄ per  
annū. Et q̄titas mercurii est sicut vna pars de viginti duobus  
mille partib⁹ terre: ideo est stella parua. Et littera dicit q̄ mer  
curius q̄trahitur a radiis solis. Ratio est qz cōtinue mouet sub  
sole: et ppter radios solis videri nō potest. qz lumen maius ob  
fuscat min⁹. Itē natus sub eo diligit phiam qz facit natū sub  
tilē scdm aīaz. ideo diligit subtilia. Itē mercurius facit hōiem  
loquacem multas infirmitates patitur z ipse est bonus consiliū

#### ¶ Textus.

¶ Luna cū sit velocioris motus: facit natū vagabundū: verus  
sermone: nullus seruitū: z facit iocundū et mediocre stature. z  
habet oculos inequales. s. vni maiorē reliquo.

#### ¶ Commentum.

¶ Requiritur de vltimo planeta q̄ dicit luna. Nota septimo q̄

luna est velocissimi motus. Ideo natus eius est fagus. et non pot  
durari in aliquo officio vel seruitio. Et q luna est velocissimi mo  
tus p3: q: quato planeta est inferior tanto citius mouet. vbi luna  
cōplet cursum suū in. xxvii. diebus et. viii. horis. Et scdm astro  
nomos tm̄ distat a tra q ad illā partē vbi propinquior est terre:  
scz ad cōcauū orbis lune homo veniret in. xii. annis et. lviij. septi  
mans et in tribus diebus. supposito q eius dicta est. x. millaria  
cum dimidio. Nota luna h; lumē a sole: et quādo currit cum  
sole tunc h; maiorē vigoriē et vīm vt in nouilunio et in quolibz  
mense antcōplet cursum suū per. xii. signa. Et in luna videm  
maculā. et causa huius est p cōmentatores. li. celi: q: luna est corp  
rotundū et rarū in medio densum ex nubibus. Et ideo in medio  
propt raritatē nō potest reuerberare lumen solis: et sic penetrat  
ipm̄ in medio. et per hoc p3 obscuritas.

Textus.

¶ Et sciendū q omēs stelle et alie ptes corporis supcelestis illa  
officia diuinit<sup>9</sup> ipa exequunt et semp sic agūt et sic nūq̄ impediūt  
q̄tū est ex pte eaz. Et iō si fas est dicē scd; ea q̄ dicā si. t oīa iſe  
riora a superiorib; regunt. et iō illa q̄ diuino sacrificio et bestiall  
imolatione et alia q̄ in mūdo sūt nō possūt remoueri ab actiōe  
corporū supcelestiū dātum vitā et mortē

Cōmentū

¶ Hic autor ponit vñū notabile: q: prius dictū est q nat<sup>9</sup> sub  
diuersis planetis diuersimode regit et producit. Diceret aliq̄s  
quō vel quare vel per quē sunt stelle sic ordinate. Respondet q  
per naturā diuinā talis ordinā facta ē. Deus enī sic ordinauit  
dñia planetarū. et illud p3. xii. metha. Et autor vult q p ieiunū  
et sacrificiū bestiarū nō potest remoueri cursus planetarū. Illud  
probat: q: motus celi est semp vniformis et regularis. vii. phil.  
et semp inuariabilis. sicut ergo deus instituit ab etno sic ab etno  
vel in etnum pmanebit. Sed contra sapiens dominabit astris  
scdm ptholomeū et theologos. hoc nō est; nisi cursus planetarū  
et effectus impediti possent. Respondet q sapiens sic dominabit  
astris quādo videret aliquē effectum salutū de necessitate vt  
frigiditatem. tunc potest se cauere a nocimento: sed non potest  
impedire eorum effectum simplicit̄ qui ita semper agunt. Et  
autor loquit̄ naturaliter cum dicit q per sacrificia nō potest re  
moueri effectus planetarū: quia theologus tenet sibi oppositā  
partem. q: omnia sunt in potentia dei. et deus agit libere et sepe  
eraudit preces xp̄i fidelū.

Textus

¶ Ex istis verbis sic forte aliquis crederet me sic cadere in du  
c. i.

pluri peccato. primo quidem: quia statim dicta supradicta verborum conclusio dicitur ex eis verbaliter omnia de necessitate venire: Secundo quod me occultatorum christiane fidei vellet dicere. Sed quia declaratio apostolica est in hac parte: ideo ea omittimus. Et de istis planetis et vniuersitate de superioribus corporibus quo ad influentiam respectu inferiorum in tantum dictum est. Est autem notandum quod aliqui plures fetus nascuntur in matrice. hoc autem est propter disgregationem seminis in ipsa matrice quia matris multas habet cellulas in se. cum autem in quavis cellula recipitur materia fetus ibi fiunt fetus multi. *Commentum.*

**C**um sit res de cuius questione aliquis potest contradicere auctoritati. Ex dictis namque patet quod omnia ex necessitate veniunt: quia eueniunt iuxta cursum planetarum. et ille non potest impediri secundum auctorem. Unde omnia bene eueniunt ex necessitate conditionata: sed non absolute. hoc sic declarat: quia quilibet effectus de necessitate euenit secundum causas suas necessarias et inevitabiles. ut dicit aristoteles. in posterioribus. sed quia materia quicquid est indisplicata: ideo eorum effectus impediuntur per accedens. et sic supposito quod virtus planetarum in tali signo inducat motum. tamen adhuc homo per remedia potest conservari. et sic materia non est disposita seu optata ad tale effectum. Ex illo patet error illorum qui dicunt omnia euenire de necessitate constellationis.

**C**apitulum quartum de generatione animalium imperfectorum.

*Textus*

Et autem ea que dicta sunt lucidiori lumine cognoscantur. et quomodo aliquando plures fetus fiunt in matrice et plures pueri nascuntur sicut duo gemelli: opportunum est modicum transgredi ab huius generatione. et videndum est de generatione animalium imperfectorum que non ex semine sed putrefactione generantur. Iuxta quod notandum quod illa animalia imperfecta sicut musce et similia non sunt eodem modo generantur sicut perfecta animalia: quia per deactionem seminis non generantur: sed ex putrefactione. ut patet quarto metaphysice

*Commentum.*

**C**apitulum quartum in quo auctor agit de formatione fetus in utero. Et primo facit digressionem a proposito. Secundo regreditur ad propositum ibi respondeamus et dicamus. Nota quod musce et araneae sunt animalia imperfecta. et non sunt de perfectione vniuersi. sed tamen non sunt omnino trullera. ideo quia natura ipsa ordinatur ut ma- los humores absorbeat et ut eo melius hostes a malis humoribus preseruarent.

*Textus.*

**C**onfirmatio animalia eadem ex semine vel sine semine generantur

Dubitatio est apud plures. Opinio enī auicenne libro de dilu-  
 uis est q̄ eadem aialia ex semine z sine semine generatur. Et  
 hoc declarat: q̄ diluuius fieri potest adhuc dīc. z in tali diluuiō  
 corrumpent omnes diuētes. corruptis aut̄ omnib⁹ diuētib⁹  
 fietent īfluētie in cadauera mortuorū que putrefacta sunt. et  
 tunc ex virtute celi generabunt̄ eadē que prius fuerunt. ita q̄  
 vnū generat̄ ex putrefactis. et aliud per decisionē semis gene-  
 rabit̄ sibi simile in specie. Igitur eadē ex semine z sine semine ge-  
 nerabunt̄. Et declarat possibilitatē hui⁹ ad sēsum dicens. Capū  
 aut̄ capilli mulieris mēstruole z ponatur sub terra pingui vbi  
 iacuit fīmus tēpore h̄yemali tunc in vere siue estate valescente  
 calore solis generabit̄ serpens longus et fortis. ille vltra gene-  
 rabit̄ sibi simile in specie per decisionē seminis. et illud idē de-  
 clarat in mure. q̄ tēpore suo quidā mure erat factus ex putre-  
 factione. z ille vltra sibi generauit̄ similem in specie ex semine.  
 plures rōnes possunt adduci: sed sufficit quod dictū est. q̄ longā  
 esset omnia incidētia ad illā materiā enarrare.

Commentum

Hic autor mouet dubiū. Et primo ponit opinionē auicenne z  
 rōnes eius. Secūdo reprobat illā ibi breuiter ad illā opinionē.  
 Nota auicēna posuit datorē formarū. vt pz per cōmentatorē. rii  
 metha. et quarto. Et ideo ipse vltra posuit q̄ virt⁹ diuina me-  
 diate in planetarū possit īfundere formas et dare esse. z tunc  
 vltra ex putrefactiōe reb⁹ gūatis illa vltra generat̄ sibi similia  
 sicut etiā posuit si virt⁹ solis in terra p̄ducit plantā q̄ illa vltra  
 mediante fructu et semine possit producere aliā plantā. Nota q̄ cri-  
 nes mulierū mēstruolarū sūt multū h̄yēni et grossi z venenosi  
 Et ideo si isti ponantur sub pingui terra in h̄yeme tunc gūabūtur  
 humiditates et venenositates per virtutē solis et p̄nt verti in  
 serpētes. et sic dī q̄ basilic⁹ fiat artificialit̄ in fimo ex ouo. vnde  
 sim⁹ est terra pinguis acuinata h̄yēditate repleta. et iō facit aliqd  
 fructificare. vñ in terra arida et sicca illud nō h̄yēditatē. Item  
 in h̄yeme cū fīmus ab terra est humidus et calidus sufficēter: q̄  
 frigus circūstans nō permittit calorē inatum exalare et recēdere.  
 Nota mus q̄ generat̄ ex putredie terre est grossior alio mure ge-  
 nerato p̄ decisionē semis. Et ille h̄yē caudā maiore et est multū  
 venenosus: q̄ materia fuit purrida valde ex qua est p̄ductus  
 Itē auicēna posuit quendā vltulū cecidisse de celo quē dicit ge-  
 neratū fuisse ī aere ex putrefactiōe.

Tertus  
 c. ii.

**C** Sed breuit ad illā opintonē dicendū est q̄ ipsa non est vera. Et rō est: q̄ scdm̄ phī. viii. phisicoꝝ. sicut aliqs̄ h̄z propria ma- teriā sic p̄ophū h̄z agens. q̄ tali materie est talis forma: q̄ ali⁹ est actus materie z alius est actus forme. vt dicit. viii. metha. Et cū illa aīalia habēt diuersas formas: ergo z materias. et p̄ consequēs diuersa agentia z generātia habebūt. Intentio enī phī. viii. phisicoꝝ est q̄ eadē aīalia saltē secūduū specie p̄nt fieri ex semine z sine semine. sicut sanitas quādoq̄ fit ab arte: quāq̄ a natura. Sed in hoc differt ab auicēna qui ait q̄ nunq̄ aīalia perfecta sine semine fiant. Secūduū autē phī hoc non est verū. differt etiā ab eo: q̄ scdm̄ doctrinā phī. i. methe. Diluuiū vni⁹ uersale est ipossibile apud naturā. tam per ignē q̄ per aquā. Et hanc rōnem ponit domin⁹ albertus: q̄ diluuiū fit ex constellatiōe humectate. ideo si cōstellatio humectās respicit vnā partē terre tunc alia opposita terre respicit aliā partē: scz constellatio desiccās. Et q̄ntū vnā humectat in vna pte tunc alia desiccatur in alia parte. iō ipossibile est qd̄ dicit auicēna. *Comentū*

**C** Hic ip̄obāt opinione auicēne. Et nota rōnem cōmentatoris p̄obādo q̄ generatū ex semine z sine semine differūt sp̄e: sic q̄ agens est diuersus et recipiēs diuersum. z sic receptū erit diuersum. sed a ppagatis et a putredine generatis sic est q̄ materia z alia scz semē et putredo i. z. zc. Itē agētia sūt duplexia sicut virtus solis z stellarū cum calore incorporata in putrefactis ab vna parte. Et agētia a quib⁹ semina descendunt ab alia parte: scz in ppagatione sic illi duo mures dāt specie. Et si serpens fit z generat a crinib⁹. et vltra alius generat per decidionē seminis illi dāt sp̄e. Nota ipossibile ē fieri diluuiū vlc: q̄ planete nō p̄nt sic cōcurrere. sed bene fit diluuiū p̄ticulare. vt si omēs planete frigidi cōcurrerēt in hoc frigido signo pisciū: quia illud signū est summe frigidū. ideo contigere possz q̄ diluuiū tunc generaret in vna regione q̄ illud signū respicit. Et sic nō potest fieri nisi miraculose vlc diluuiū. Egist̄ enī q̄ factū fuit diluuiū vlc pp̄ maliciā hominū. de illo hic nichil ad p̄positū cū naturalē loquamur. Et dictis nota per experientia videm⁹ nos q̄ tpe h̄yemali in vna regione pl⁹ generat de aqua: z in alia regione opposita vbi est estas plus generat de aere z igne scz sursum planefaz.

*Textus*

**C** Respondeam⁹ et dicamus q̄ quidā sine semine generant. z causā hui⁹ ḡnacionis reddit phī. s. quarto methe. dicens calor

disgregas corpus mixtu facit p hoc q subtile extrahit et relinquit grossum. z no est absolute calor: sed e virtus gstellationis z celestis. Et phi intetio est q materia ex qua aial sine semine nascitur est aliqua humiditas subtilis in qua quida calor naturalis sepe agit ex parte celi. qui du proportionat est materie in qua quide materia forma talis aialis debet itroduci hanc humiditate. Calor celestis iam dice segregat a qualibet parte grossi terrestris. Et scdm intentionem phi. vii. metha. hec generatio est uniuoca saltem virtualiter: no autem formaliter. per hoc soluitur dubitatio quam quida faciunt dicentes. omne quod generat uniuoce ex sibi simili generat in spe. verum est aut formaliter aut virtualiter. ut iam dictum est. Circa hoc notandu q ex eade materia plura aialia imperfecta nascunt. ut ex stercore equi nascunt musce vespes et plura alia. z diuersi coloris et figure. z simili scarabel.

**Commetum**

**C** Sic soluit dubitatione z respondet secundum intentione sua. Nota scdm albertu talis est modus generatiois aialium ex putredie: q calor solis quando proceditur vsq ad materia putrida tunc extrahit humidu subtile ab illa materia z generant quedam pellicule. ita q calor iterior no pmittit exire. z tunc virtute solis ille calor q est in materia putrida petit exire z impedit. et ex tali motu sursum z deorsum generat quida spūs pulsans: mediante quo spū vitapducit in tali materia. Et si querit vtru ille spūs pulsans sit suba vel accūs. Dicendu est q e suba: q mediante virtute formatiua ille spūs agit. z qz agens no nisi mediante subam pducie. ideo necesse est illu spm e suba. z ille spūs est corpus subtile generatu ex subtiliori parte materie mediante putredine. Sed dubitat vtru ille spūs sit animat? vel inaiatus. Dicendu est q ille spūs no est formalit animat: sed virtualiter quia educt aiam diuersis effectiue de illa materia putredinali. Et io dicit auicenna in. vii. metha. in illa digressione vbi sprobatur aucto/ platonē/ z themistū. q ex putredine generant rane. sed aucto/ dicit calor solis atrahit humidu a putredie. proba p experientia. Accipio vnu murē putredinalē et ponā in locū vbi sunt radii solares i vigore iuenio q calor solis facit eralare totā matetia muris. ita q ibi nihil remanet nisi pellis. Nota generatio vbi methaphisice diuidit: qz quedā est uniuoca: quedā equiuoca. Equiuoca est quando formalit generas z genitū differunt spe. ut si generat mus de terra zc. Uniuoca est quando generans z

c. iiii.



genitū conueniūt in specie. ut homo general hominē. vel equ<sup>9</sup>  
equū. Et ex illo soluit dictum phi. vii. methaphisice quādo dicit  
Dine qd fit a simili suo in specie fit. vera est de generatione  
vniuoca: sed nō equiuoca. Nota aīalia generata ex putredine  
non habent semp eundē colorē speciem vel figurā. Ratio: qz ista  
aīalia differunt specie. modo quecūqz d: n̄t specie etiaz dicūtur  
differre figura z in colore naturali: qz ista cōsequunt formā.

#### Textus

**C**ausa autē diuersitatis illoꝝ aīalium est diuisio semis in  
matrice. z illud est verū principalit in aīalibus perfectis. Et est  
notandū q in matricemulieris plures sunt cellule. quādo tunc  
semē decisum a patre sic colligit: q in vnaquaqz cellula matris  
pars semis sic recipit. tunc est mod<sup>9</sup> generationis pluriū fetuū  
et ille modus gnationis respectu aīalium imperfectoꝝ accipit si  
mule. ita q ibi inest aliqd loco matris z aliquid loco seminis.  
Et iō talis humiditas diuidit per loca eductiois fetus in putre  
facie. Et ideo multiplicātur talia aīalia. Et causa similitudis  
taliū aīalium est similitudo humidi educti de corpore in partes  
homogenias. Et diuersitas sp̄i taliū aīalium sumit per oppo  
situm scz p humidū eductū in partes etherogenias.

#### Commenium.

**H**ic autē infert causā quare aliquādo plures pueri nascunt  
Vnde plures sunt cause pluriū fetuūz particulariū. Prima est  
diuisio seminis in cellulas et nō est sufficiens: qz expertū est p ob  
stetrices q semel vna domina peperit massam carneā q̄tinentē  
septuaginta figuras hoim. modo certū est q nō sunt tot cellule  
matricis. Secūda causa est abūdantia seminis. z tunc diuiditur  
et spargit z fiūt plures fetus. Tercia causa est: qz qm mulieres  
in coitu n̄tis mouēt se. z tunc circūdispargitur semē et fiūt  
plures fetus.

#### Textus

**Q**uā autē quedā aīalia generata sunt longa z stricta et quedā  
breuia: hoc ē ex diuersitate cōplexionis humidi: qz ex colerico cal  
lido et sicco general corpus longū strictū et gracile. eo q calor i  
eo multū extendit. Ex slegmatico frigido et humido general  
aīal breue z latū: qz humor aqueus est multū dilatabilis. et fri  
giditas nō multū extendit ipsum. Sed ex sanguineo calido et  
humido general aīal mediū inter longū et breue propter calidū  
et humidū reperatū. Sz ex melēcolico gn̄at aīal strictū z breue  
qz frigiditas nō p̄mittit ipm extendi. et siccitas nō p̄mittit ipm

dilatari. Et coletico aut accidētali et adusto generat aīal longū et valde gracile: q̄ feruor coloris eius multū extendit et siccius mediata et moderata attenuat. Et est notandū q̄ coletic⁹ est crocei coloris vt frequētius. et sanguine⁹ rubei coloris. et melencolici⁹ nigri coloris. et flegmatic⁹ albi coloris. Et quorū natura p̄mixta fuerit horū et qualitas: et color: necessario p̄mixt⁹ erit. Sic ergo in hoc capto hēmus modū gnationis aīalium īperfectorū ad similitudinē perfectorū. et quōd plures fetus simul sūt tā ī perfectis q̄ ī imperfectis. et quare aliquod aīal est longū et aliq̄d breue. et quare talis coloris vt frequētius.

**Commetum**

**C**hic autor ostēdit causā quare quedā aīalia gnata sunt lōga et breuia. et satis p̄ in textu. Nota null⁹ homo est qui sit p̄tus coletic⁹ vel flegmatic⁹: et sic de aliis. sed sunt oēs mixti: s; vn⁹ bene plus h; de sanguine q̄ alter: q; nullū est aīal in quo elen⁹ tā equalit̄ dominatur. vt p̄bat auerrois. i. cell: q; si hoc esset verū hō vbiq; poneret quiesceret: qd est īpossibile. Et tm̄ de gnatione aīalium īperfectorū.

**Textus**

**N**unc aut ad superi⁹ dicta de gnatione et foratione ebriōnis in utero matris. Sermonē nostrū conuertam⁹ et de modo exitus dicam⁹. Et primo videndū est quōd iste tres potētie aīe sc; vegetatiua sensitia et ītellectiua veniūt ad matēriā fetus siue quo ordine. Iuxta qd notādum q̄ illud ē altius negociū q̄ p̄s mā requirit: q; respicit sciam libri de aīalibus. tū aliquatūlz de ip̄s breuit̄ tāgamus aliquid.

**Commetum.**

**C**apitulū quintū de exitu fetus de utero.

Primo p̄mittit quedā necessaria. Et dī. quo ordine: q; in istas potēcias est ordo p̄fectionis et cōmunitatis. ideo dicit cōmētator. i. metha. in de errorib⁹ q̄ primo respiciūt et accipiunt forme vniuersales et postea minus vles vsq; ad determinatas. q̄ semper est ordo.

**Textus**

**S**perma vero collectū in matrice mulieris augmentat statim quādo īsulsum ē ei: et qm̄ matris bene ē clausa. s; alimentū siue augmentū est a potētia aīe vegetatiue: q; spermate deciso a patre vel a generāte dimissa ē ista potētia vegetabilis. et hoc p̄ scdo de aīa. vbi dī q; potētie vegetatiue sunt duo opa sc; gnare et alimētū vti: quia planta generat plantā. animal vero aīal. unde videtur q; ab illa aīa fluat virtus generatiua proficilis seu p̄tens gnationi ebriōnis. postea vero tempore subsequēti

scdm exigentia nature superaddit materie aia sensibilt et post  
 ea aia illius spei vel illius. Et ille virtutes scz vehetaria z sen  
 sitiva distigunt per opationes q vltra dist p oblecta. et no dist  
 ille due potētie scz vehetativa z sensitiva. ita q sunt due potētie  
 disticte scdm essentia. est eni vna et eade eētia vehetabil. q̄uis  
 no codē modo. et hoc dicit phis. xvi. de aialib<sup>9</sup>. Et vta p̄no diuit  
 vta plāte. secūdo vta aialis. tertio vta hui<sup>9</sup> speciei vel hui<sup>9</sup>.  
 Etia addit in hoie virtus itellectiva q non general a materia  
 sz a celo. et est de foris infusa. vñ e finis z pfectio olm formaz  
 exntium iscrius. Id cōsuevit apud medicos dici q prima vta  
 est latens et occulta: media apparēs z manifesta. Ultima vero  
 excellens z gloriosa. a prima est sensus natural. a secūda sensus  
 aialis a qua est sensus visus audit<sup>9</sup> et etiā motus volūtarius  
 a terciā vero est sensus spūalis a quo sportat discretio z pscut  
 tatio et sic de aliis.

Commetum

¶ Hic autor ondit intētum suū ostendēdo quō iste res potētie  
 veniūt ad materia. Nota spūs z semēviti est quodāmodo vitat  
 qz diuit vta hois. Et quādo istud recipit in matricē viuā et ca  
 lidam tunc operat in semine mulieris. et virtus gnatiua z for  
 matia primo generat pelliculā secundā cui semen involuitur  
 et sic q̄tūqz se mouet ad semē mulieris z penetrat in materia  
 longā latā et pfundā. Et incipit ibi. virtus formatiua generare  
 spūs pullantes z pullatiles. et in eo q generat illos spūs pul  
 lantes facit materia viuam z format venas et neruos in qbus  
 currūt illi spūs. vnde spūs z vene pullatiles vel saltē pporcio  
 nabiles eis inuentunt in arborib<sup>9</sup> z in plantis. z tunc matia sic  
 viuēte vta spūm q vehetāt illā matia tunc aia sensitiva rec  
 pit in illa matia. Et tūc in hoie materia scate sub aia cognitiua  
 q est vltima forma naturalis per virtutē dei z celi itellectus itun  
 ditur et introducit. vnde loquēdo tam phice q̄ theologice intel  
 lectus nō educit de potentia materie. qz itellect<sup>9</sup> nō est corpus  
 nec virtus in corpore p cōmentatorē. iii. de aia cōmento quito z  
 quarto. Sz theologice loquēdo tūc aia est forma subālis corpis  
 humani dās sibi eē subāle. sed auerrois ponit q itel lect<sup>9</sup> copu  
 latur nobis soluz a gnatione z per copulationē fantasmatia.  
 sicut nauta nauis p nauigationē. et ponit q sit vn<sup>9</sup> in oibus ho  
 minib<sup>9</sup>. z ille articut<sup>9</sup> est ab ecclesia condēnatus. qui eni hoc cre  
 dunt sanari nō possunt. Et p hoc tenet potētiū ime aristotelem  
 esse condēnatum: quia in illa opinione videtur mortuus fuisse.

21  
ita q̄ ad min⁹ dubitauit sic q̄ nō firme credidit quilibet hoīem  
habere distinctū intellectū a deo creatū sicut videt in. lli. z. li. de  
aia. ¶ Nota illa forma dicit̄ educi de materia que extendit̄ ex  
tensione materie. ita q̄ tota est in toto z pars in parte extēsiue  
vt anima sēsiua in corpore pedali est pedalis. et in semipedali  
semipedalis. licet sit tota in toto vtualit. ¶ Nota autor videt̄  
poni illud q̄ potentia vegetatiua sit. p̄ aliquo tpe in materia p̄  
quo non est sēsiua. illud est verum manifestatiue. ita q̄ prius  
manifestant opera huius potētie. q̄ prius apparet fetū nutrirī  
z augmentari anteq̄ sentiat z se moueat. ¶ Textus

¶ Tempus vero egressus fetus ab utero matris vt frequē  
tius est in nono mense. quibusdā tamen in octauo. quibusdā in  
decimo. z quibusdā in vndecimo. z etiā non vltra. Quedā vero  
mulieres solent parere in sexto mense z abortiue. i. naturā hoīs  
nō pducūt. sed aliquā materiā carneā z lactea. Illud autē ac  
cidit eis ppter plura vt patet. q̄ materia menstruorū corrupta  
est. vel per nimium motū per que rumpit̄ matricē. vel ppter alia  
mala. Et ideo meretrices z docte mulieres vt helene i hac arte  
quādo sentiūt se impgnatas mouēt se de loco ad locū: de villa  
ad villā. z ducūt coreas z multa alia mala. et vt frequēt̄ mul  
tum coeūt. et luctant̄ cū viris q̄ p motū liberent̄ a cōceptione.  
et cupiunt costū: vt per delectationem obliuiscant̄ dolorem qui  
generat̄ ex destructione fetus. ¶ Comentum.

¶ Hic autor exequit̄ intentū suū de egressu fetus. Nota omnis  
fetus qui egredit̄ in nono mense. vt sepius viuūt. ille fetus est  
bene maturus z satis fortis. q̄ nonus mensis correspondet ioui.  
Iupiter autē est beniuolus planeta scz calidus z humidus. ideo  
est ministrator z nūq̄ vite. vita autē consistit in calido z hūido  
Item autor dicit quādoq̄ in xi. mēse fit egressus z illud nō est  
verū: sed mulieres decipiunt in cōputatione. q̄ q̄q̄ cōcipiunt  
vnā massā seminis z post aliā q̄ndā impregnāt. et tūc putāt  
se cōcepisse prius. vnde illa massa p̄ prius cōcepta eicit̄ et emittit̄  
tpe vere cōceptionis. ¶ Nota q̄ puer p̄mo egredit̄ tūc ponit  
digitū ad os ex sue nature exigentia. Ratio. q̄ puer erit de ma  
trice tanq̄ de balneo calido. et tūc veniēs ad aerē sentit̄ frigus  
ideo ponit digitū ad os calidū vt calefaciat̄ ipsū. Itē q̄ nascit̄  
tunc sonat. quia patit̄ ab aere frigido. Et si facit clamorem in  
ventre signū est q̄ nō erit vltus. q̄ aliūde nō faceret clamorem  
nisi a quadā leſione vel pressura. ¶ Textus.

**¶** Est autem notandum quod iuvenes mulieres ex timore et ex ictu tonitruum sepe disponuntur interiorius quod fetus vitam habens moritur et si vitam non habuerit possibile est quod semen motu naturali a forma hominis destitueret. Causa autem huius propter accidit ex parte timoris a quo totum corpus immutat et disponit ad egritudinem et per eius adventum fetus leditur et extinguit. Secundo ex parte fulminis quod penetrat usque ad interiora et eam destruit et combustionem facit et trahit nullum signum adustionis extra apparet propter vaporis illius subtilitatem. Et est etiam vapor ille fortissimus qui etiam quandoque inficit hominem: eo quod penetrat ad membra vitalia interiora: et propter subtilitatem non apparet adustio. eo quod magis ledit ictu quam calore. Et tunc invenitur dispositus. et tunc sumit totum humidum radicale et completum rationale ipsius fetus. et tunc fetus extinguit. Et est sciendum quod illa non sunt ficta. quod sicut recitat albertus de operatione et effectu fulminis quod in ictu tonitruum quicquid videtur comburi calore pedis illeso et e converso et quicquid perit iuxta loca libidinis membris illesis. et quod ictus fulminis perit iuxta ad interiora per hunc modum quem dixi. fides huius est quia venenosus serpens percussus a fulmine: per paucos dies vermiculat et putrescit. et est serpens a quo tollitur venenum per huiusmodi impressionem. Item signum fidei est. dolum percussum a fulmine unum stetit per aliquid ipsum non excidit: de his autem et de eorum causis superfluum est hic determinare.

**¶** Commentum. Hic autor ponit quedam notabilia. Et nota quod tonitruum quicquid ex calore solis fit sed quod exalationes calide recipiunt in nubibus. et ibi per fulgur nubium exagitantur tunc scindunt nubes. et ex tali forti motu fit intensio illarum exalationum. et per consequens commutatio. ideo illi peccant quod dicunt quod fiat in loca regione aeris. quod fit infra nubes. Et duo sunt motus tonitruum. scilicet ictus et fulmen modo ictus quicquid scindit arbores. et ille est sonus et ille non scindit. sed ictus. sed fulmen non. quod est valde subtilis. quod generatur ex exalatione subtili et calida. et illud fulmen sepe comburit calcem pedis illeso. Ratio quod quicquid fulmen ita cito recedit quod pedem non tangit. et quicquid comburit pedem calcem manet illeso. Ratio quod calcis est substantia porosa: sicut omnis pellis. ideo fulmen transit per omnes poros calcis et invenit pedem resistentem. ideo illum comburit.

**¶** Textus. Sed de his que dicta sunt in textu quodam dubia moveri possunt quorum solutiones et determinationes vobis omitto. Primum est utrum possibile sit in illo tempore quod dicitur est in coitu cum muliere si effectus fulminis

22  
¶ Ipse illius motus fuerit: si semen receptum hora electionis possit  
recipere aliquam novam impressionem per quam disponat ad aliquid aliud  
quam sua natura particularis intendat. ¶ Comentum.

¶ Sic autor movet quodam dubium quod non soluit. scilicet remittit ea nobis  
soluenda. et primum dubium soluit sic. et dicit quod fulmen in hora eiec-  
tionis seminis potest impedire semini a forma quam agens particulariter  
intendit: quod possibile est quod fulmen faciat materiam venenosam. et  
sic facit ipsam ineptam ad generationem hominis. ita quod ex illa materia  
generantur bufones et alii vermes. et sic patet solutio primi dubii.

¶ Secundum dubium verum in hora electionis seminis ¶ Textus.  
id quod influit a planetis potest prohiberi ab ipso fulmine et tetigisse  
materiam seminis ex parte patris et matris. ¶ Comentum.

¶ Sic movet secundum dubium: et potest sic solui quod virtutes planetarum  
possunt impedire fulmen. ideo quia planete quidam influunt vitam  
et esse tale. hoc fulmen destruit. Tunc dubitatur quare hoc  
potius sit in principio eiectionis seminis quam tempore sequenti.  
Dicendum quod tempore eiectionis tunc semini est adhuc tenue et cito  
potest impediri. Secundo dubitat. quia dictum est quod superiora non potest  
impediri: quod semper agunt naturaliter. Dicit quod bene possunt impe-  
diri in illis quod sequuntur opera prima illorum. ¶ Textus.

¶ Tercium dubium verum per ictum fulminis tangente materiam ex  
viri parte potest influi semini viri per quam procedit ad formam  
masculinam ita enim quod materia prius disposita fuerit ad femelle formam  
vel dispositionis et e converso. ¶ Comentum.

¶ Movet tertium dubium. Et soluitur sic. si materia esset dispo-  
sita ad formam femelle tunc per ictum fulminis in masculinum disponi  
potest. et e converso. quod possibile esset quod per ictum fulminis inferretur  
aliqua virtus per quam semen viri esset vigorosius semine mu-  
lieris. et e converso. et ideo contingere hoc posset et ille solutiones  
sunt probabiles. et vult autor dicere quod illa dubia sunt multum occulta  
ideo in littera non soluit ea. ¶ Textus.

¶ Quod fetus in septimo mense frequenter bene habet ita quod motus  
est naturalis est. si autem permanserit usque ad octavum mensem. tunc  
naturaliter tendit ad ortum et incipit laborare ad egressum. et id in  
septimo mense habet bene ita quod motus eius naturalis est: ita quod in  
octavo mense exiit libenter et subito morietur. quod multum in septimo  
mense laboravit et sic debilitatus est. Si vero in nono mense exiit  
est sanus. quod requievit per octavum mensem a laboribus habitis in  
septimo mense. ¶ Comentum.

**C**hic autor exeqt de exitu feti in speciall. Nota fetus in octavo mense male se habet. hoc pbat extra textu ratione. qz saturnus tunc dñat et ille contrarius est vite aial. qz est frigidus et siccus. Alia ratio p3 ex textu. Tñ si fetus esset valde fortis: et haberet aplu forame p qd exiret possz euadere z sanus exire. sz hoc raro legitur. Sz qz in nono mense sanus exiat p3. qz nonus mensis corrudet iouit q est calidus et humidus et est principiu vite. **C** Textus

**C**ubi sciendu qz i quibusdam mulieribus est maior dolor qz in aliis qz in quibusdam accidit qz fetus quicquid prehendit manu: quicquid pedem. qz oia sunt noctua. z tunc obstetrices fetum diligenter retrudunt. z ex illo generat magnus dolor. ita qz plures mulieres nisi fuerit valde fortes debilitat usqz ad mortem. Accidit quicquid etiam in partu mulieris qz rupitur vulua usqz ad anu. ita qz illa duo foramina vnu fiunt. et tunc obstetrices discrete vtunt quodam vnguento vngentes vulua. et diligenter retrudunt matricem. quia matricem lepe leditur et vulneratur in vulua. ideo bene necessarium est vt in partu mulieru habeant discrete mulieres: et in hoc opere experite. hoc autem dicitur a quibusdam mulieribus qz quando fetus prehendit caput: in exitu tunc bene valet negociu: qz tunc alia membra faciliter sequunt. sic fit partus leuis. **C** Commentu.

**C**hic autor ponit vnu notabile: et est satis notu ex textu. Sed est notandu qz quu fetus pponit pedem vel manu: no potest bene exire. qz tunc facit oblique in vno latere. et maxime stimulat. et tunc mulieres retrudunt z retrudendo fit maximus dolor. Et quu vulua mulieris est arcta: z fetus est magnus tunc oportet fieri rupta usqz ad anu. et illud maxime contingit in mulieribus pinguis: qz pinguedo eaz facit strictu et artu meatu. **C** Textus.

**C**Sed circa qz dicta sunt dubitatio orit oibus mirabilior: scz vñ veniat puero lacti in matrice nutrimentu cu matricem sit ubiqz clausa. Juxta quod notadu qz quu fetus est clausus in matrice mulieris virtute naturali in tali complexione occultata. prio in eis nascit quoda vena vel neruis que pforat matricem. z a matrice procedit vno tramite usqz ad mamillas. modo quu fetus est in vtero tunc indurant mamille mulieris. qz tunc substantia menstrua fluit ad mamillas ppter clausura matricis. z ideo substantia menstrua fortiori decoctione coquit usqz ad colorem albedinis. et appellat flos mulieru z id usqz ad colorem lactis dealbat. z illud lac mulieris dicitur: et sic illud illo modo decoctum mittit per tale vena ad matricem. et ex hoc fetus nutrit tanqz de pprio z naturali nutrimento.

Et hec est vena q̄ in exitu fetus ab obstetricibus absconditur in  
 umbilico. z ideo videt̄ in puero nouiter nato q̄ umbilicus eius  
 sit ligatus cū aliquo filo ne aliqd̄ exeat de corpore eius per hāc  
 venā q̄ absclsa est a matrice in vtero mulieris q̄ vocat̄ umbilic⁹  
 et pendet in vtero materno cū pendicula ex pte matricis ane. a  
**Hic** autor mouet dubiū vt patet in textu. **Cōmentū.**  
 Nota scdm̄ arestotilē. in. v. metha. tūc ista vena z umbilicus de  
 bent esse ad nascētia vel cōnascētia. qz matrici mulieris z um/  
 bilicus pueri cōiungūt mediāte illa vena: ita q̄ abus transit a  
 mamillis mulieris ad umbilicum mediāte illa vena. **Nota**  
 umbilicus directe est in medio corporis in hoīe bene formatoy  
 mediāte ipso abus equalit̄ influat̄ omibus mēbris a mamillis  
 mulieris. Et di. it̄ umb. lic⁹ ab umbo. omis. q̄ est med. a p̄clipei  
 z icos custos quasi custos vmbonis medii in corpore. Itē dubiū  
 est quare in mulieribus mamille sūt supra z in aliis aīalibus  
 infra. Dicendū est q̄ causa est duplex. P̄ia si mamille mulierū  
 essent infra impediret̄ transitū: ideo natura sagax sic ordiāuit.  
 Sed vacca capra z alia aīalia habent quatuor p̄t̄es: ideo ma/  
 mille nō impediret̄ transitū. Scda cā. qz in mulieribus: a co. de  
 dep̄det calor: z ille calor extēdit̄ se vsqz ad mamillas: ideo hū  
 eas in pectore iuxta co. S; in vutis maxime dep̄det calor ab  
 epate: z ideo influit calor ad mamillas. ideo sūt infra. z ideo sic  
 etiā melius mulgent z lactant a fetu. Sed di. quare viri non  
 hūnt mamillas. Ratio est: qz viri nō patiūt̄ mēstrua z nō nutriūt̄  
 pueros: nō est necessariū lz habēt sūme puos: sicut mulieres  
 hūnt testiculos valde puos. Sed di. utrū meli⁹ valeret pue ma/  
 mille q̄ magne. Dicendū est q̄ medioctes sūt meli⁹ valētes: vñ  
 magne nō sūt vtilēs: qz in ipsis est calor diffusus hinc inde z nō  
 habēt multum de calore: z ibi est mala digestio. Etiā parue non  
 valent. qz ibi est modicū nutrimentū. Itē nota q̄ fetus in vtero  
 scdm̄ nutrimentū disponit. z ideo mulieres imp̄eguate phibēt  
 vt caueāt se a fortissimō potu. sicut forte vinū. qz nō pūnt bene  
 digerere illū potū. et potus fortis nō competit̄ feci cum adhuc  
 ipse sit multū tener z debilis. **Textus.**

Capitulū sextū de monstro in natura.

**I**tem dicit aresto. ii. phisico. q̄ sicut peccatū est in natura:  
 sic etiā ē in arte. Cui⁹ declaratio ad p̄sēis negocii multū  
 valet ad manifestationē intenti inōptū nūc expedit. Vñ sciendū  
 q̄ mōstra sūt peccata in natura vocant̄ illa indiuidua alicuius



speciei q̄ in aliqua pte corpis cursū cōmune illi<sup>9</sup> speciei excedit  
Sicut q̄tingit videri in hoībus habētibus nisi unū pedē: vlt̄ t̄m  
vnā manū. z sic de alijs. ¶ Notandū autē q̄ istud miraculum  
q̄d phī monstrū nature appellat: accidit multis modis. aut enī  
ex diminutione matie aut ex supabūdātia. Ex diminutione ho  
q̄tingit plurib<sup>9</sup> modis. Primo mō diminutio attribuit matie  
in se z tūc cū membra principalia puero primo debent formari  
z ordinari natura sagax z ingeniola facit vt cōpletus potest. z  
ea q̄ sūt p̄cipalia format. Et istis formatis z dispositis ad for  
mationē ceterorū mēbrorū studet. z ibi ex materia q̄ habet facile  
q̄d potest z format partē diminutā qm̄ diminutio est in materia  
z ideo q̄tingit error. Et ideo etiā cōtingit caput aliq̄n esse mai<sup>9</sup>  
vel minus q̄ nata requirit illius indiuidui particularis sic gn̄at<sup>9</sup>  
Et loquor de indiuiduo tali sic generato q̄ si diminutio i matia  
parte p̄ciacenti formationi nō obfuit: caput sic formatū sub  
diminutione matie esset p̄portionabile nature indiuidui in se  
et in oib<sup>9</sup> alijs mēbris. Et illud etiā de alijs p̄cipalib<sup>9</sup> cōcludi  
potest: cū in istis p̄cipalibus detinet ordo. vt phī naturales et  
medici attestant. Alioq̄dē mō diminutio nature attribuit parte  
alicui generāde specialiter.

#### ¶ Conuentum.

¶ Hic autor exequitur intentū suū de modo generādi mōstra in  
natura: z adducit similitudinē. et vult q̄ natura assimilat artē.  
q̄ sicut aliq̄s artifex p̄io format et edificat bonū fundamentū  
postea studet edificare sup illud fundamentū. Sic sūt nata p̄uo  
mēbra p̄cipalia z magis necessaria format. s. cor: epar: cereb: ū  
et testiculos. et postea min<sup>9</sup> p̄cipalia. s. man<sup>9</sup>: pedes: z brachia.  
Et sic si defectus est in matie: tūc melius est esse magis p̄ict  
phīa q̄ min<sup>9</sup> p̄cipalia. ¶ Nota duplex est natura. q̄dā intēdēs  
alia p̄ducēs. mō natura intēdēs nō errat. q̄ q̄d melius est semp̄  
intēdit. sed p̄ducēs q̄nq̄ errat. sed hoc est ex parte matie abū  
dantis vel deficientis: ita q̄ monstra sūt s. d̄ defectū matie.  
Et hoc duplicat aut scdm̄ q̄titate discretā sic q̄ quādoq̄ vnus  
generat cū vno pede vel cū quattuor digitis in vna manu. Aut  
scdm̄ q̄titate cōtinuā sic generat aliq̄s cū nimio magno capite  
vel cū nimia magna manu. Si ho p̄ abundātia fuerit hoc etiā  
duplicit. aut scdm̄ q̄titate discretā sic q̄nq̄ generant hoīes ho  
bentes duo capita. vel sex digitos in vna manu. z sic de alijs. Et  
scdm̄ q̄titate cōtinuā sic gn̄at aliq̄s cū maximo capite p̄ter cursū  
cōmune illius speciei. ¶ Nota monstrū dicit: eo q̄ monstrat se

videntibus. quia oēs diligimus videre monstra ppter antrari.  
 Unde mōstra sūt sic intēta a natura per accidens et nō per se.  
 unde si natura nō posset perficere siue pducere qm̄q; digitos in  
 manu pducit quattuor: vel tres scōm exigentiā illius materie.  
 Sed di. quare tūc sūt monstra. Ad hoc dicūt phī q; sūt ad exor  
 nationē et decorationē vniuersi. nā discunt sicut diuersi colores  
 in pariete exītes decorāt ipsū parietē: sic etiā diuersa monstra:  
 ipsū vniuersū exornāt mundū. Itē mōstra etiā marie sūt per  
 influētiās celestes. q; qm̄q; regnat specialis q̄scellatio. z ab illa  
 diuerse figure influūt. Dñ exptū ē q; gñati sūt duo gemelli tū  
 vicini vel ramifici. in do: su hñtes distincta capita vel mēbra. et  
 distinctas manus et nō pedes zc.

**¶ Textus.**

**¶** Juxta qđ notādū q; scđz intētionē p. i. oē mixtū q̄surgit ex  
 quattuor elemētis. et ideo qđ ē nate igne cadit ī suū sile. z qđ  
 ē de nāta tre cadit in suū sile. et sic de aliis. Ex isto vn̄ credens  
 z opiaref me velle dicere q; elemēta forālit eēt in mixtis. hoc  
 enī est q̄tra intētionē phī. i. de gñatide. vbi vult q; solū vniate  
 sint in mixtis. nō ex isto possibile est al. qñ semep habere ppor  
 tionē diminiūtā ex parte alicui⁹ impedimēti specialis. Et si ex  
 parte terre succit cōtingit diminiutionē fieri in ossibus. eo q; ex  
 ea vel eis radicalit formant. et sic de aliis. Contingit etiā aliquā  
 diminiutio corporis indiuidui generati cū vno pede. Aliquādo in  
 brachiis. aliquā vnius digiti et sic de aliis cōsimilibus. Si vō ex  
 altera parte miscibilis est tūc possibile est in simili parte gñari  
 monstruositatē aparete. vt frequētius cōtingit in his qui habēt  
 octo digitos ī manib⁹. vt in pedib⁹. vt duo capita: vt aliqđ aliū

**¶** Sic autor declarat dictū suū scđz intētu phī. i. **¶** Cōmentū.  
 de genera. Nota autor est istius opinionis q; elementa maneat  
 in mixtis vtualit. ita q; ex elementis corruptis generat forma  
 mixti in qua reseruant qualitates elemētōū. sicut videmus in  
 mellificato q; est mel et vinū vtualiter: sed nō formaliter. Illud  
 pbat. q; elementa sūt q̄traria. illa autē que sūt q̄traria in eodem  
 fundari nō pāt. vt est mens aristō. in quarto phisicor. z autoris  
 sex principiorū. s. Gilberti portitani z aristō. in postpdicamēto.  
 et petri hyspam. et boetii in libro de diuisionibus. Itē elemēta  
 sunt corpora distincta nō cōpacientia se in qualibet parte mixti  
 ideo virtutes eorū non manent.

**¶ Textus.**

**¶** Est igit notandū q; monstruositas nō solū ex pte diminiutiōis  
 matērie accipitur. vel cōtingit sicut nunc dictum. est. sed etiā

aliqui ex malicia matricis q̄ si fuerit lubrica z viciosa vel maliciosa: totū semen nō retinebit. s; dissipat aliqui an̄q̄ totū semē in massā colligit. tūc via occupat z matrix claudit. z sic modicū seminis recipit a quo debet formari fetus. et illud h; speciales modos sub se q̄ plures sūt. sed de his narrare longū est. z ideo hec obmittant. Et q̄n̄ isti modi p̄tingūt tūc diminutio effectiue a matrice p̄cedit. Quidā v̄o p̄cedūt ex parte coitus: s; c̄ q̄ ad mōstruositatez multū operat̄ inordinatus coitus. ex eo q̄ aliquādo mascul⁹ est in coitu cū femella si tūc masculus t̄p̄e coitus inordinatē iacet cū femella monstrū facit in natura. Narrat̄ enī de quodā q̄ lateraliter iacuit super femellā t̄p̄e coitus: z femella genuerunt puerū in vno latere curuū et in pede claudū. Et cā hui⁹ ex inordinatione coitus p̄cessit.

**¶ Cōmentū.**

**¶** Hic autor ostēdit aliū modū monstruū siue mōstruositatis. vnde matrix q̄n̄q; est causa mōstruositatis. vt si fuerit lubrica. vnde lubricū dicit̄ illud qd̄ vix potest retineri. sicut anguilla vel aliquid aliud tale. Itē coitus inordinatus z vehemens maxime est cauendus p̄pter fetū debite p̄ducendū ne semen peruerse recipiat in matrice. Et nota q̄ p̄ tāto coitus stando ē irregularis in natura: q̄m̄ rudes nō curant. q̄ semen ita debite recipi nō potest sicut debet. Ex illo pt̄z q̄ multa sūt peccata que nō solū peccant in lege s; etiā in natura. q̄ natura debite z regulariter intendit p̄ducere.

**¶ Textus.**

**¶** Aliquū v̄o peccatū naturale cōtingit ex sup̄abundātia materie q̄ diminutioni opponit̄. z illd̄ habet i se multos cal⁹ siue modos speciales. Quā enī sup̄abundantia materie est in oī parte ei⁹ vel scdm̄ exigentiā nature et scdm̄ eius formā. z sic multe coitus sitates z tumores apparent in mēbris. Et hui⁹ est ratio. quia si natura abundat i parte seminis deputata ad corp⁹ vel ad caput: tūc natura facit illud qd̄ naturaliter potest. s; aliqui duo capita: aliqui duos pedes: quorū v̄t̄ est multū maior alio scdm̄ cōmūne curuū. z alii facit gibbosū i pectore: q̄n̄q; in dorso.

**¶ Cōmentū**

**¶** Hic autor ostēdit quōd ex sup̄abundātia materie sicut monstrū vbi vult p̄ s̄nia si semen nimium in abundātia sit infusū. z q̄ matrix est clausa. z q̄ tūc eius tota materia trāsmutat̄ in materiā fetus. z si tūc pars ex qua debet fieri fet⁹ caput est nimis abundans: tunc fiunt duo capita vel tria. z sic de aliis partibus aliis membris deputatis.

**¶ Textus.**

**¶** Sed in omnibus istis mirabilis est iste cal⁹ z effectus. que

albert<sup>9</sup> recitat de vno cui nata fuerūt duo mēbra: a libid<sup>9</sup>s. vnu ex pte viri. aliud ex pte mulieris. ita q potuit succūbere. i. subiacē z incubere. i. active colere. Et cā hui<sup>9</sup> originalr trahit ex supabā dāta matre: qz mā fuit picipiū sufficiens generāōi vtrūqz mē brop. ex supflua autē pte semis ex qua talia mēbra solēt gñari recitat autēcā z albert<sup>9</sup>. vt patebit ī tertū iferi<sup>9</sup>. *Comētū*

**¶** Hic ponit mirabilē euentū de hermofroditis. Et dī. albertus q vidit hermofroditā qui vtrūqz membrū habuit. z potuit agē et pati: vel quodāmodo in seipm sed respectu alterius. z hoc pro uenit ex eo q materia fuit tanta q vtrūqz mēbrū fieri potuit. Et mēbrū virile ē semp super<sup>9</sup> z femineū inferi<sup>9</sup>. S; dī. quare nata nō pducit duo mēbra virilia vel feminea. Rō: qz nata pē cō tigentib<sup>9</sup> facit quod meli<sup>9</sup> est. sed meli<sup>9</sup> est sic ordinari: qz alterū semp supflueret si faceret duovirilia. qz quicqd vnu faceret h<sup>9</sup> etiā alterū. pteā sepe accid. t q generat gallina q hz mēbrū in idispositū ad coitum ita parū sicut gallus. et illud puenit ex defectu materie. Item si contigit q generat femella sine ap<sup>9</sup> partia mēbri mulieris tunc pellicula est supra pglta quā opz remoueri. Nota si hermofrodita magis appareat in specie viri sic se tenebit in tali specie. Si autē in specie femelle tunc iferū se sic tenebit: z nō lēz sibi ambo opēz exercere secundū pcepta legis. et sic de aliis.

*Textus*

**¶** Et nota sedz autēcā. si semē cadit in latere sinistro matris generat femella. si in dextro generat masculus. si in medio hermofrodica picipās naturā vtriusqz sex masculi et femelle. z a vito tanq a dignior recipit spēm secundū naturā. h; hec nate abe fiāt in ipso. Recitat enī albert<sup>9</sup> q sicut aliqua tana mōstru oia corpalia ptingunt: ite etiā spūalia. Dicit enī duob<sup>9</sup> gemell: quoz vnu habuit in dextro latere virtutē. vt vbiqz portabat a parte illius lateris aperiebātur oēs fere z clausure. Et ali<sup>9</sup> hz hūit virtutē in sinistro q vbiqz portabat fuerunt clausē que prius fuerunt aperte: Et loquor de apertione z clausura ferarū in ostiis domoz. Et causa hui<sup>9</sup> non p ouenit ex materia: sed ex speciali cōstellatōne celli. z nō solū ex cōstellatōne spāli: s; etiā ex spāli materie dispōne ad talē effectū: qz actus actiuoz sunt ī materia bene pdisposita: vel in paciēte disposito. vt dī. ii. de aīa

*Commentum.*

**¶** Sic auto: pntēbnsi notabile. z satis pz in tertū. Nota ī latē dextro ē maior calor q in sinistro. Cor enī iatē ī sinistro et īluit d. i.

calore in dextro. Et id in dextro gñant masculi grā caloris. z id  
 dextra ps corpis est fortior et vigorosior q̄ sinistra. vñ a dextro  
 fit mōi. it. celi. vñ dext pes est modice maior sinistro. Sicut de  
 manu dextra: z sic de alijs. Alio p̄ quō fiat gñatio duorū ramī  
 ficatoꝝ in dorso: q̄ quāq; cōtingit semē recipi in duab⁹ cellulis  
 matricis. z tunc pōt ptingere q̄ pellicula diuidēs cellulas corū  
 pat. et tūc cōiūgunt illa semia se inuicē in dorso. z hñt distincta  
 capita et distinctas man⁹ z distinctas aīas. et debēt baptisari pro  
 duob⁹ hoībus. Nota virt⁹ celestis mirabiliter operat et occulte in  
 inferiorib⁹. Vñ possibile ē de duob⁹ gemellis q̄ virtus celestis re  
 spicit gemellū in latere dextro scōz talē virtutē scōz quā ifluit  
 sibi virtutē apertēdi seras sine cōtractu: q̄ ista pars dextri latio  
 forte alterat actē z ille ultra serā vsq; ad apertionē. Et q̄ sic se  
 hñt sepe sūt fures: q̄ seras possūt apertire. Nota diuersitatis ē  
 hic causa: q̄ scōm q̄ virtus celestis iuenit materiā dispositā sic  
 operat in illā.

**Textus**

¶ Et null⁹ credat q̄ que dicta sūt sine ficta: q̄ in sili cōtingit  
 videri in lapidib⁹ quibusdā in quos special cōstellatio agēs un⁹  
 p̄mit sp̄m: formā hoīs interi⁹. vel altius sp̄i scōm exigentiā  
 agētis. sicut visū est sepe quā lapides diuidunt qd̄ fit ex cōstellat  
 tione sp̄ali. Agit ergo quāq; p̄stellatio special ad monstruositate  
 effect⁹ tā ex pte diminutōis matie q̄ ex pte abundantie. Et nō  
 ē mirū in gemellis cū etiā in quibusdā alijs accidat vbi cōpōssi  
 bile iuenire. z q̄ oēs modi sp̄ales q̄ sunt in monstris p̄tē rēduci  
 ad duos modos p̄cipales sc̄z p̄p̄t iobediētā matie vel in  
 sufficiētā matie scōm auicennā in. ii. metha. Et per iobediētā  
 itelligo indisposcōm quā materia nō est bene disposita tūc nō obe  
 dit agēt. Et p̄ insufficiētā itelligo dminutionē vel ipedimē  
 tum ex pte ipsi⁹ matricis.

**Comentū**

¶ Hic autor rñdet tacite questionī dīcēs. Di. ergo aliquis hec  
 sunt ficta q̄ ponunt hic. z dicit q̄ hoc nō credat. Nota mediante  
 virtute celesti in lapidib⁹ mltiplex ē virt⁹. Vnde albert⁹ recitat  
 q̄ in colonia in quadā fenestra vidit quendā lapidē hñtem sp̄z  
 regis. z tūc debuit nasci magn⁹ rex. Vñ in mltis lapidib⁹ vult⁹  
 humani figurat. et p̄ illos lapides sūt diuerse medicine. Vñ si  
 q̄s sole erñte in piscib⁹ iculperet sp̄m piscis i lapide: ille possz  
 cōuocare oēs pisces in aqua. z hoc est tpe determinato. Vnde hali  
 in cōloquio ptholomei recitat diuersa signa z miracula de in  
 scriptione seu sculptione lapidū.

**Textus**

26  
**¶** Et si alius diceret et argueret sic. Si mostra possent fieri se-  
queret q natura possz priuari fine: qz semp intēdit agere regu-  
larit. Dicendū scdm auicennā q nō est semp possibile ex parte  
pticularis nature omnē materiā ad suū finē amoueri. nec etiā  
est recedendū q priuationes suaz actionū habeāt fines. et iō de  
egritudine et morte nō est instātia: qz hec nō sunt intēta a natura  
pticulari: sed ab eo q hāc regit. et illa appellata est intelligētia  
scdm manifestationē phōz qui digne locuti sunt de natura. Et  
tm̄ de his dictū est.

Commetum.

**¶** Hic autor ponit obiectionē seu istantiā et soluit ī textu. Pro  
quo nota regulā intēdens pducere pōt impediri p naturā pt/  
cularē. Et iō pz q mostra nō sūt intēta a natura: nisi vlt de p accis  
Sic nota natura pticularis nō intēdit fines priuationū: qz vidit  
meli<sup>9</sup> esse q nō ē. sed deus et natura celestis q oīa sciūt optime  
disponē. et vocat intelligētia nō errās. Vñ ex. i. celi. Dis mors  
corruptio egritudo et infirmitas sūt pēt naturā.

Textus

Capitulū septimū de signis cōceptionis.

In isto sermone nostro inq̄tum sufficit de gūstione et forā  
tione fet<sup>9</sup>. et penes quē modū et plurib<sup>9</sup> aliis materie inci-  
dētib<sup>9</sup>. Et tū plens doctrina magis p̄plete habeat notāda sunt  
signa cōceptionis ī muliere q sunt plura. Primū est ex pte coit<sup>9</sup>  
Si enī mulier q̄ fuerit ī coitu cū viro post coitū sentit frig<sup>9</sup> et  
dolorē in crurib<sup>9</sup>: signū est q cōcepit.

Commetum

**¶** Hic autor determinat de signis cōceptionis. Rō primi signi est  
qz q̄ mulier cōcepit tūc calor naturalis cōcurrit ab itra p forātiōe  
fet<sup>9</sup>. ideo reliquit frig<sup>9</sup> in mēbris. et hoc videm<sup>9</sup> in fili: qz quādo  
hō comedit post hoc patit si i<sup>9</sup>. qz calor natural<sup>9</sup> trāsit ad stoma-  
chū alterādo cibū. ideo nō est studendū post prādū: sed p̄t<sup>9</sup> mo/  
dicū labora vt calefias. et sic digestionē cōfortata studeas: qz tpe  
studii spūs vitales cōcurrūt ad cerebrū ipm̄ iuuādo. Illud enī pz  
in febricitantib<sup>9</sup> q hnt in stomacho humores grossos quos calor  
naturalis itendit digerē et vadit ad stomachū. ideo patiunt frigus  
febricitātes et calor: cōcedēte a stomacho patiunt magnū calozē  
Aliud signū. si mulier paucū semē emittit vel nullū: signū est  
q cōcepit.

Commetum

**¶** Hic autor ponit secundū signū cōceptionis vt pz in textu. Et  
assignat rōnem: qz matrix claudit et nō permittit semē trāsire et  
recedere. Nota q iuuenes mulieres q maxie delectant in coitu  
possunt emittēre et nō concipere: sed hoc non est de senioribus.

D. li.

Item tempore coitus et conceptionis natura retinet semē ab itra  
ut nō egrediat: et hoc propt̄ fetū.

*Textus.*

¶ Aliud signū. vir exiit i coitu sciat virgā suā attrahit et sugit  
quādā clausura ex parte vulue mulieris. *Comentū.*

¶ Ratio istius signi est: qz qñ mulier concipit tunc vulua sugit  
quasi virgā virile. et ppter delectationē matris p̄tinuit z quasi  
claudit virgā virilem. *Textus.*

¶ Aliud signū. si mulier post coitū appetit cōtinue coitū. hoc ē  
verū in quibusdā: qz quedā mulieres sunt q̄ magis concupiscunt  
quā recipiūt. ut visū est pri⁹ in vna q̄stione. *Comentū.*

¶ Circa. v. nota qz post ipregnationē mēstrua insiliūt ad coitū  
Et maxime delectationis mentoria q̄ pilus habuerūt in coitu.

*Textus.*

¶ Aliud signū. si mēstrua nō currāt post coitū scdm̄ motū solitū  
z ut titillatio in ore matris: signū est qz mulier concepit

*Comentum.*

¶ Rō istius signi ē: qz qñ mulier concepit tūc mēstrua quertunt  
in nutrimentū fetus scz in lac et sic titillatio in ore matris p̄  
pter calozē. z tūc fit dolor in crurib⁹: qz spūs sūt clausi in matrice  
q̄ transiūt ad cura et vegetāt crura. *Textus.*

¶ Itē aliud signū. si color faciei vltra modū solitū est mutatus  
vā libentē solēt ēē ruber post conceptionē grā caloris. Itē si aliqua  
cibaria concipit: tūc tēxā: tūc carbonēs: tūc poma nō matura  
seu cerasa: signū est conceptionis. *Comentum.*

¶ Causa hui⁹ signi est: qz post conceptionē multi humores grossi  
longe ascēdūt cerebrū. z illi mouēt appetitū aliquoz similitū  
qz si sunt calidi valde hūiores: tunc appetūt carbonēs. si sit valde  
frigidi z hūidi illi humores tūc appetūt pira aut poma nō ma  
tura z silia. qz oē sūt applaudit suo simili zc. *Textus.*

¶ Caplū octauū de signis an vir vel femina sit i vtero.

¶ Vnc vidēda sunt signa virū masculū vel femella sit i vtro

Et hec sunt signa vā q̄ sequunt: qz tpe conceptionis masculi  
color faciei est rubeus z leuis mot⁹. *Comentum.*

¶ Hic autor ponit sex signa i numero. vtrū in vtero masculus  
sit conceptus vel femella. Rō istius pri⁹ signi est: qz color rube⁹ est  
signū magni caloris. z si est calor magn⁹ in matrice tunc vir⁹ est  
sufficiens ad masculū. z tūc mulier leuiter mouet: qz calor est p̄  
cipium motus. *Textus.*

¶ Aliud signū. si venter tumescit in dextera parte z rotundat

signū est masculi.

Commentum

¶ Nō aliud scōi signū ē: qz in dextra pte iacet mascul' tam p̄ in pte laetior et calidior. z tūc vter rotūd' ē: qz extēdit et āpliat.

Textus.

¶ Aliud. si lac fluēs de mamillis ē spissum z bene digestū. ita qz si ponat supra aliquod corpus bene pollitū et tertium nō diut datur: sed partes constabūt z non fluāt signū est masculi.

Commentum.

¶ Causa hui' signi ē: qz illud lac calor induravit et cōpressit in spissando. vnde calor hz multa opa. facit enī rem duriorē z subri liorē et corrūpit humidū z inducit sicū. experiamini hoc de ovo affato.

Textus.

¶ Aliud si tale lac mulieris spregnate vel gutta sanguis ipsi' a dextro latere extractū ponat ad fontē clarū vel ad vrinā eius si petit fundū directe: hoc ē p̄diculari signū est masculi. Si vō supra faucit: signū femelle erit. Si mulier dextrā mamillā habet grossiorē: signū est masculi. Si vero sinistra: signū est fe mine.

Commentum.

¶ Causa hui' quarti est. si petit fundū directe: hoc est signū qz bene est induratū et inspissatū a calore naturali. vnde perpen dicula est linea latamozū recta cū qua perpendunt et considerat longitudinē rei z cōstituūt duos āgulos rectos super basin sup quā cadunt.

Textus.

¶ Itē si sal positū supra caput mamillarū nō liquecēs: signū est masculi.

Commentum

¶ Causa hui' quinti signi est: qz si mamille sunt calide tūc ille calor facit cōstare sal. vñ sal grā caloris constat in partib'. vñ sal generat ex aqua grossa z multū bulita. ita qz specialis aqua est ad sal. vnde calor ignis extrahit de aqua subtiliores partes z illas ptes facit exalare. z tūc ibi remanēt partes bestres humi diore et grossiores. z ille per calorē cōstāt. et huius signū est qz tēpore pluuiali sal liquecit in scutella. vñ quarto metho. d'. Si sal debet resolui' i' materiā et formā primā: resoluit in aquā et sic dissoluit. Ideo si sal ponit ad ignē incipit corrūpi z salire qz contrariū inuenit.

Textus.

¶ Aliud signū. si mulier p̄t' mouet pedē dextrū: signū est ma sculi. Ecōtario aut mō se hz. modo si femella est cōcepta: tunc mulier est grauis et palida z vter est oblongus et in sinistra rotūd' et mamilla in sinistra pte nigrescit. z lac eius nigrū erit

d.iii.



indigestū. huiusmodi et aqueū. Et si supra corp<sup>9</sup> posita diuidit  
 pars eius a parte. Et posita supra fontē vel vinā natat. et sic  
 de alijs. Item si dolor est in sinistra pte temp est femella. Si vero  
 in dextra mascul<sup>9</sup> est. Item aliud experimentū qd scio est verū et  
 expertū. si aliquis scire voluerit verū mulier sit iprenata vel nō.  
 det ei bibere mellitratū. si tūc senserit pūctones circa umbilicū.  
 tunc coepit. si autē nō senserit nō coepit. Mellitratū autē  
 vocat potio q fit ex aqua et melle. z fit p hunc modū: q accipi  
 debent duo coclearia de aqua: et vni de melle tali ppositione z  
 misceat in sinuū et detur mulieri ad potādum in coitu lecti vel  
 stat post. Et forte mulieres astute dicent oppositū. et ergo q  
 aliquis vult experire non debet dicere de ipregnatione. z si ipsa  
 conquerit dolorē capitis vel alteri<sup>9</sup> partis vt sepe solent facere  
 tunc hō debet temp dicere illud v3 cōtra talē dolorē. et debet sibi  
 illū potum dare. z tunc de mane debet dicē nōne doluisti in alijs  
 qua par<sup>9</sup>. z si circa umbilicū dicunt tūc iudicū coceptionis in  
 isto iudicat. si vero nō: tunc nō coepit. S3 quedā mulieres sunt  
 ita astute z considerātes sophysma illud. et nolūt dicere veritatē  
 sed temp alio mō dicūt q se hnt in veritate. *Comentū*

**H**ic autor ponit bonū signū simplicis coceptionis et experien  
 tiam verā que p3 in textu. Vnde nota q ratio istius experimēti  
 est q mel obstruit neruos et venas. z ex isto generat dolor circa  
 umbilicū. Item illud dulce est infanti: qz ois pinguedo dulcis est  
 mala. et piliū est pessima ppter viscositates. vnde dulce super  
 natat in stomacho. sed qz tunc calor stomachi ppter fetum eius de  
 bilis. ideo sumpto mellitrato mulier dolet circa umbilicū

**C**apitū nonū de signis corruptionis virginitatis.

*Textus.*

Est hac notāda sunt signa corruptionis castitatis. Juxta  
 quod notādum. q aliqui virgines grauiter corripunt: ita q  
 eay vulua multū ampliat: qz mēbrum virile est nimis magnū  
 et ineptū: sic q mulier tam āplaz acquirat vuluā. ita q vir sine  
 dolore sui mēbri coit. z tunc est prius corrupta. Et hec est causa  
 quare iuvenes mulieres cū prius coerspunt dolēt pro tpe in vul  
 ua: qz āplata est et ad coitū disposita. Alia autē est causa coad  
 iuuas: qz est quedā pellicola in vuluā et phesicā que corripit.  
 Et qz pro plus coitū tanto plus in tali ludo fortificant.

*Commentum.*

**H**ic autor prosequit de signis corrupte castitatis. et satis p3.

28  
i textu. **S**z extra textū est aliud signū: q: bulua mulieris semp  
est clausa: scd virgōis semp aperta stat. ideo virgo altius migrit q  
mulier. Nota si vis experire verū virgo sit corrupta. pulucria  
fortit flores lili croci q sunt int albos flores et da et comedere  
de illo pulucre. si est corrupta stat migrit. Itē fac eā migere sup  
quandā herbā que dicit malua vl papel de mane si sit sicca tūc  
est corrupta. si aut virgo est manet viridis et nō est corrupta. vel  
accipe fructū lactuce z pone ate nates eius: si tunc est corrupta  
statim migrit.

### Tertius

**C**apitulū decimū de signis castitatis.

Signa castitatis sunt hec. **I**udov' verecūdia / timor / cū casto  
fessu et loquella. z cū despectu applicat se viris et viror  
actib'. sed quidā ita astute iuveniunt q: oibus illis obuiare solent  
et tūc hō dz se querere ad vīnā: q: vīna virginū est clara z lu  
cida: q: nōq: alba: q: nōq: glauca. Si vō fuerit auri coloris clara z  
poderosa animū coeūdi sigāt. i. appetitū. et hoc ē verū in nō cor  
ruptie. Corrupte enī mulieres habēt vīnā turbidā per fracturā  
pellicule pcedentis. et sperma viri apparet in fundo vīne talis  
mulieris. sed in mēstruois vīna est sanguinea. et in tali mense  
qū patit habet oculos aqueos z alteri' coloris in facie z abho  
minationē patit in cibo. Et ideo sibi q: quis caueat ne corat tūc  
cū eis: q: nociuū est: vī pudētes mulieres sciūt se tūc custodire  
et separātut a vīrio per tps flux' mēstruois.

### Comentū

**H**ic autor exequit de signis castitatis. Nota vīna virginū ē  
clara: q: ipse sunt calide z bene digerūt. et ideo vīna q: trāsit p  
loca digelliōis sumit ibi calorē. vñ colorat in renib'. **S**z dz capi  
vīna post somnū plnū. q: tunc facta est digestio. z debet videri  
q: vīna p accidēs nō sit variata. scz morbo vl null' mēto grosso  
Nota in vīna sunt tres regiones. scz superior: vbi considerant  
mēbra superiora. scz cerebrū et caput. Secūda in medio: vbi q: si  
derāt: r mēbra media. scz renes et cor. Sed tertia est inferior: vbi  
cōsiderant testiculi / lumbi / z matrix. ideo dicit trā spectina semp  
apparet in fundo ppter suā grauitatē. Nota q: nō mulier est men  
struois tunc humores ascēdunt ad oculos: q: oculus est pars po  
tiosa corporis et cito est passibilis. Et tunc mulier pallet in facie  
et ipsa patit abhominatōē cibi: q: nō cupit ppter infectiōē re  
rebi et olfactionē. Et tunc est nociuū cū eis colē: q: illi pueri q:  
tūc capiunt inclinātur ad morbū caducū et ad lepiā. quia talis  
materia est valde venenosa.

### Tertius

d. lll.

**E**st autē notandū q̄ mulieres atque in quib⁹ mēstrua fluūt  
 z quēdā in quib⁹ mēstrua sunt retēta: si inspiciūt pueros in cunis  
 facetes intoricat oculos eorū. *De dicit albertus in libro suo  
 de mēstruo mulierū. Causa hui⁹ in mulierib⁹ apparct quib⁹ mē  
 strua fluūt. q̄ tēpore fluxus humores q̄ mouētur p̄ totū corpus  
 primo inficiūt oculos. et oculis infectis aer inficit. z tunc aer ille  
 inticat puerū. et illud est de intēctione p̄hi in de somno et vigilia*  
*Causa autē quare atique mulieres quib⁹ non fluūt mēstrua in  
 ficiunt pueros est: q̄ recentio mēstruorū facit abundantia ma  
 iorūm humorū. et q̄ mulieres antique sunt deficientes in calore  
 naturali naturali z digerēte talē materiā. et precipue si fuerit  
 pauperes sic q̄ nutriūtur a cibo et nutrimento grosso quod ope  
 ratur ad talē materiā infectā. Et ille mulieres plus inficiunt  
 q̄ mēstruū hic cedit ad purgationē nature ipsarū.*

*Commentum.*

**H**ic autor ponit quoddā notabile: z patet manifeste in ter tu.  
 Nota humores mali exiunt per oculos potius q̄ per aliud mē  
 brum: q̄ oculus est aque⁹. ex secūdo de aia: quod p̄. si cōp̄ inuit  
 lacrimat. z ideo mulieres multū lachrimātur: q̄ habent multū  
 de humido quod petit exi. ū. Et quādo oculus sic est infectus tūc  
 inficit aerē tangentiē oculū. et ille vlt̄a inficit aerē p̄p̄inquit ille  
 aer iterū aliū aerē vsq̄z puenit ad obiectū. z ibi fit reuerberatio  
 mali humoris et ibi primo operat: q̄ ois actus fit cū resistētia  
 aliqua: q̄ illa infectio fit circularit. q̄ si nō tūc solū mulier infic  
 eret scdm vnā differentia loci pōntis. et nō secundū oim. Nota  
 pueri sūt debiles et tenuis nature. ideo pueri facili⁹ intoriciantur  
 Toxicū ē venenū qd̄ fit de toxo de tali arbore amarissima. et  
 succo gustato aues moriunt. Nota q̄ ideo ocul⁹ mulieris fatigat  
 nātis picit camelū in foueā. ita q̄ illa pessima mulier tm̄ cogi  
 tavit de malis q̄ quidā humores mali generabant in spirib⁹  
 eius et illi exierūt per oculū. z illo volēs camel⁹ effugē cecidit  
 in foueā. Et illo⁹ basilic⁹ inficit videntē ipm: q̄ venenū emittit.  
 et si poneret speculū ad qd̄ verberaretur humores ad oculū bas  
 lici tūc ipsemet moreret vel inficeret. Nota si aliquis creet  
 si mulieres sunt venenose quare nō intoricat se ipsas: Dicendū  
 q̄ venenū nō agit in se: s̄ in aliud. Cui obicit. cū ergo mulieres  
 sunt naturalit intoricate: ergo nō intoricat se ipsas. Alia causa ē  
 q̄ sunt s̄uete. Dñ̄ auerrois in p̄logo tertiū phicoz. quēdā erāt  
 coluere comedere venenū: ita q̄ erat eorū cibus.

Capitulum undecimum de defectu matricis.

¶ Textus.

29

¶ Et quod dictum est de menstruo: igitur ad menstruorum locum  
pcedamus: id est ad matricem. et videamus quot acci-  
dētia sūt circa ipsā matricem. Matricis enī mulieris  
sepe patitur suffocatio. Suffocatio enī apud medicos  
vocat cop: esse spirituum vitalium ex vicio matricis excessa. et per  
hoc impeditur anhelitus in muliere. et illud euenit quoniam matricis de pro-  
prio loco tollit. tunc ex frigidityate cordis supervenire tales muli-  
eres quoniam patiuntur syncopam. i. cordis debilitatem. aliqui vero aliquo  
tempore in capite patiuntur. Galienus enī magnus in medicina narrat  
de quadam muliere suffocatioem matricis patiente. quod ex illa causa  
sancti patiebatur quod non potuit loqui: et cecidit quasi mortua esse.  
quod nullum signum vite habuit. et vocati sunt medici plures qui videntes  
ipsam et causam ignorantes dixerunt eam veraciter esse mortuam. Sa-  
lienus autem pueniens causam consideravit et mulierem a passione  
illa liberavit. Hec enī egritudo contingit in mulieribus ex eo quod  
abundat in eis menstruum corruptum et venenosum. et ideo bonum est  
sepe viris utantur ut materia talis expellatur. et expedit in iuvenibus  
quod in eis abundat humidum. et hec est causa quare iuvenes mulieres  
quoniam incipiunt coire multum impingunt antequam concipiunt. et curam de  
pueris minime habent. quod cura. ut dicitur philosophus in de secretis secretorum.  
facit multum senescere quod non videtur in illis. Ille enī iuvenes mu-  
lieres quoniam multum habundant in tali materia multum appetunt coire  
propter materie abundantiam. ideo peccatum est in natura illas retrahere  
et coire prohibere ad illud quod diligit. quod quis sit peccatum in moribus  
de quo nichil ad propositum. Audimus in confessione societatis ab uno  
interrogare causam a me quare hoc esset quoniam ipse dormiret cum sua di-  
lecta iuvenula quod tunc ipse coitu finito inveniret ventrem suum usque  
ad umbilicum cum sanguine perfusum: et timuit multum et causam  
ignoravit: et non fuit ausus se retrahere a iuvenula propter amorem  
magnum inter eos. Et ideo quandoque fluxus menstrui potest mulieri  
et quandoque nocet scilicet quod materia magis vel minus abundat. et  
ille fluxus non fuit menstruorum: sed seminis in coitu fluxus propter  
abundantiam materie.

¶ Commentum.

¶ Sic auctor exequitur de impedimentis conceptionis. Nota suffocatio  
matricis puenit ex eo quod matricis tollit aduertit cor: et tunc magna  
frigiditytas se extendit ad cor sic quod cor patitur syncopam. et dicitur a sin quod est  
cor. et copos incisis quasi cum incisione siue debilitate cordis. et alio

noie dicit exaltis. z illa passio maxime accidit viduis que prius habuerunt viros z iam non habent. vnde menstrua earum corrumpunt in matrice z generant grossi humores q̄ in corde generant debilitates. et ideo ipsis multum valet coitus.

Capitulu. xii. de impedimentis conceptionis. ¶ Tertius.

Hinc autem de impedimentis conceptionis aliqua tangam. Impedimenta conceptionis plura sunt. quia impedimentum quicquid contingit ex nimia humiditate matricis. quicquid ex frigidityte. quicquid ex siccitate. quicquid propter nimiam pinguedinem corporis. quia pinguedo circūvoluta officio matricis ostendit ipsam z non permittit semen viri intrare. vnde cognitio huius est de muliere: cuius renes sunt sepulti z occultati in pinguedine ex omni parte. Nec enim mulieres si in coitu semen recipiunt non potest intrare matricem. z sic cicut ipsam cum cunctis one vire. z ideo breuiter si post coitum vrina talis mulieris videatur manifestum erit si semen viri in matrice eius sit collectum vel non. si sic tunc vrina elusest immunda propter commixtionem cum viro. si vero non: tunc apparet. z quicquid apparebit quod vrina non totaliter eiecit illud semen. quia si sunt calide tunc sua caliditate exalant. Sunt etiam quedam mulieres que ita tenues z lubricas habent matricem quod semen intus non potest retineri. Et ex multis aliis causis illud euenit: de quibus ad presens nulla fit mentio. ¶ Commentum.

Hic autem ponit quedam notabilia ut patet in textu. Nota si semen viri z mulieris non sunt proportionata in quantitate primis. id est in calido z humido. tunc talis conceptio ipedit principaliter. quia agens z patiens debet esse proportionata ex secundo de anima. subiecta armonia. id est sub certa z determinata combinatione. vnde quodlibet non agit in quodlibet. vel quodlibet non fit ex quolibet. id est de generatione etc. ¶ Tertius.

Et est etiam notandum quod sepe conceptio ex parte viri impedit ita quod semen eius quod emittit est nimis tenue sicut aqua. ita quod si masculi infundit: tunc liquiditate sua elabit. Et quandoque accidit ex frigidityte testiculorum: vel siccitate. et illud semen secundum doctrinam medicine ad generationem est inuoluentis. Sed dubium est cuius sit causa an ex defectu viri vel mulieris. Iuxta quod notandum quod istomodo scitur an ex parte viri vel mulieris sit defectus: accipiatur die omne z in vtraque vrina mittatur: viri in vna z mulieris in alia. et ponatur in vtraque siccus testis. et talis experimentator diligenter obseruat ollas per nonne dies vel per septem. et si contingit ex vicio viri defectus tunc inueniet quosdam vermes in olla viri. z cacabusque supra ponit z inuenit rana fetida vel catabra fetida. Si vero ex

Utero mulieris fuerit in olla sua mensuratum. si ex utriusque vicio in vtra olla aliquid predictorum inuenit etc. **C**ommentum.

**C** Sic autem ponit unum notabile ut patet in textu. Nota si vis bene examinare accipias aliquid de spermate viri et ponas in aquam. et si tendit ad fundum signum est quod semen viri non est in defectu conceptionis. glosa. quod est bene digestum et spissum. ideo petit fundum.

**C** Nota quod mulieres que sepe coeunt propter delectationem ille generant fetus debiles. ergo abstinete a coitu tunc generabis fortes pueros et homines. quod semen est salis forte et unus frater potest quiescere esse fortior alio. **C** Nota causa experimenti. quod si semen viri est nimis tenue tunc cito convertitur in vermes: et non habet virtutem resistentem actioni corporis celestis. unde ista humiditas que in fundo non est densa et bene indurata cito alteratur. **C** Nota si mulier bibere salivam cocca cum vino per tres dies: tunc non concipiet in uno anno. glosa. quod salivam est frigida. **C** Item comedat apertum et nihil recipiet. et ergo ex illis concludo quod mulieres sepe coeunt: similiter viri propter magnam delectationem quam habent ad inuicem. quod vultu in se continet magnam dulcedinem viro. sed tamen de illis non multum dico ad presens. quod vis bene multa discrete velle. sed hoc non facio. quod aliquis socius qui hoc legeret sensibus privari possit et. quod nos multa facimus propter mulieres et propter dulcedinem quam habent in eorum membris. scilicet in mammillis/vulva facie. et sic de aliis ut videtur. **C** Textus.

**C** Si quis igitur velit mulierem iuvare ut impregnem et masculinum concipiat: accipiat matricem leporis et intestina eiusdem et faciat desiccari et in pulvere redigat. et illud mulier bibat copatum cum vino et similiter faciat cum testiculo leporis. et hoc in fine menstruorum et cum viro suo coeat et concipiet masculum. **C** Item accipiat mulier succum etiam et intingat in lacte asine lanam carpinatam et ligat super umbilicum eius donec coeat cum viro suo: et concipiat. Et hoc dico remotis interstis causis vel impedimentis aliis quibus per ignorantiam habet effectus ille sepius prohibet. Et si quare aliquid que sunt illa impedimenta inspiciat diligenter omnia que usque ad illum locum dicta sunt. **C** Item accipiat epas parvi porci et testiculos et desiccet et etiam redigat in pulvere et dat in potu masculino et mulieri. et masculus si prius impotens fuit ad generandum generabit. et mulier que non potuit concipere concipiet. **C** Commentum.

**C** Capitulum aliud quod mulier debet iuvare ut recipiat et maritus ut concipiat masculum. Nota matris leporis et intestina si desiccantur et pulverisant sunt multum calida. sicut epas porci in se est calidum et

sic generabunt calorem sufficientem ad conceptionem. et carnes porcine  
sunt valde bone utilitatis. et sunt prohibite a iudeis. quia unus iudeus  
mutatus fuit in suam. et ideo nolunt comedere matrem suam siue porcinas  
carnes. et est alia causa naturalis. quia debet viri frigiditas cibariis per que  
calor corporis extinguatur a calore christi fidelium. ¶ Nota illud debet fieri  
in fine menstruationis. quia tunc mater est sicca et quodammodo calidior per re-  
cessum menstruationis frigidior. Sic sunt alia experimeta. mulier accipiat  
ante horam herbam pulverisatam bibendo cum vino et accipiet. Sic una  
viri bibita impedit conceptionem. Sic si accipiat vulvum leporis et pulve-  
riset cum melle liquido et accipiat cor thauri et illi piter accipiat  
ebullitionem. et sic mulier accipiat in una septimana. ita quod uno tem-  
poris quod alio tempore accipiat et accipiet. Sic mulier debet viri calidis et bo-  
nis cibariis. et debet quodammodo inebriari et bene fricari. et debet cavere ne  
rura elevata semen impediatur. ita quod debet se cito labori applicari  
ad retinendum et statim postea dormiat et sine dubio accipiet.

¶ Et est etiam documentum observandum scilicet quod aliquis scribat. ¶ Tertio  
mulierem conceptam quod non nominet in presentia mulieris aliquid de ratione  
cibariis ad quod appetit mulieris possit scitari. nisi ei possit habitum  
persequi. quia si mulier tale quod postulare nullo modo posset haberi ha-  
beret occasionem abhorrendi propter contrariam dispositionem appetitum. factum est  
sic conceptus debilis redditur et extinguitur. ideo consilium est quod mulieres  
petant carbonem vel aliquid consimile quod eis ministrat. Videtur enim de  
quodam muliere que cum impugnata fuisse peccit poma recentia que  
cum habere non potuit cecidit ad lectum et infra diem et noctem nichil  
gustavit neque panem neque potum. et fuerunt circa eam iuvenes mu-  
lieres et ancille que prius non ceperunt quibus illa fuerunt occultata.  
et que impugnata peccit poma recentia: et ancille astute dixerunt  
non inveniunt loquentes inter se quod venenosum esse dare mulieri poma  
que viderent in febricitantibus simile et in parte illa decepte sunt  
tunc autem illa impugnata ex carentia pomorum multum fuit debilitata  
in tantum quod fetus antequam ad debitum tempus pervenit mortuus exiit: in  
cuius egressu illa mulier laboravit tribus diebus et noctibus.  
et ante egressum illa mulier emisit sanguinem per nares duobus  
diebus et una nocte. ille vero sanguis fuit menstrualis. et signum  
corruptionis fetus fuit illud. Juxta illud propterea mensuris flu-  
entibus impossibile est fetus esse sanum. ideo ut omnia illa pericula  
evitentur apud omnes impugnatrices: bonum est ut mulier in custodia  
habeatur et modice moveatur. et ut cibaria mollia et levia ministrentur:  
et omnia iuxta appetitum persequantur.

**Commentum.**

**Hic** autor in toto illo textu ia recitato ponit duo documeta: et satis manifeste patent in textu.

**Tertus.**

**Sed** antequam nostrum sermonem ad alia conuertamus. Notandum est unum notabile signum: quod fit ad cognitionem masculi in utero matris exercit. et illud. Accipiat aquam mundam de fonte claro et puro et percat sibi unam guttam sanguinis vel lactis de dextro latere mulieris: et infudet guttam illam aque iste. si tunc gutta perit fridum signum est masculi. si vero supnatauerit signum est femelle. Item si dextera mamilla fuerit maior sinistra impugnata est masculo. si vero sinistra maior femellam portat.

**Comentum.**

**Hic** autor ponit secundum documentum. Et nota quod quando mulier concepit tunc debilitat et bar. et gratia fetus concepti in ipsa. et ideo quicquid cupit sibi datur. et si non tunc euenit dolor: eo quod appetitus non producit. quod voluntas delectat in persequendo quod diligit. unde nihil appetit nisi fuerit alatum ex. iii. de anima. et per comestato. iii. ethicorum. per quod voluntas est appetitus intellectus et spiritus est boni simpliciter vel appetitus. unde omnia bonum appetunt. patet per differentias bonum quod dicit aristoteles in principio primi ethicorum. dicens bonum est quod omnia appetunt. **Nota** quod post conceptionem quando menstruum fluit hoc est signum deiectionis fetus. quia fetus debet nutrir de mensuris sicut. sed si modicum fluit propter purgationem nature ne fetus suffocetur hoc est proficuum.

**Capitulum ultimum de natura spermatis et digestionem.**

**De** quo vero fine dictis imponamus ut ueltra **Tertus.** doctrina subtiliter et magis complete habeat cum de materia menstruum aliquantulum dictum est. transendum est ad materiam spermatis in utero. Spermata uero ut supra dictum est nichil aliud est quam superfluum alimentum quod in substantia rei aliunde non cedit. Iuxta quod notandum quod medici ponunt quattuor in hoc digestionem. et dicunt quod talis est modus nutritionis quod primo cibus masticatus in ore dirigitur ab ore ad ipsum stomachum. et ibi fit digestio prima. et ibi separatur purum terrestris ab impuro terrestris. et illud impurum dirigitur ad viscera. et ulterius emittit per secessum. Spiritum hoc ulterius dirigitur ad epatum. et ibi fit secunda digestio. et tunc iterum ibi separat purum aquaticum ab impuro aquatico. Impurum aquaticum dirigitur ad ueltra. et ulterius per micturam emittit. sed purum dirigitur ad cor. et ibi fit tertia digestio et separatur purum ab impuro. Impurum dirigitur ad ueltra seminalia. et ex illo fit sperma in utero: et in muliere menstruum.



sz purū est sāguis z illud dirigit a corde p magnas venas q̄ dicitur  
capillares p quas venas dirigit sāguis ad singula mēbra. z in  
illis iudicis fit vltia digestio et itez sepat purū ab spurū. Im  
purū emittit p sudores z p vngues z cōsimilia. Hoc autē purū  
uertit z ogelat in subāz alitū. ita q̄ tales pori q̄ sūt euacuat p  
calorē natālē illi ecōuerso replēat. z si pl<sup>9</sup> venerit q̄ ē depditū  
tūc dicitur augmētatio. Sz ad hoc redunt quattuor. Pūmo māria  
sufficiēs q̄ est panis z q̄silia. Scdo potus recipiēs illā quartā di  
gestionē. Tertio nata distribuēs. Quarto calor natālis uertēs  
alimētū in alitum. ¶ Commentum.

¶ Sic autor exeqt de vltio motuo hui<sup>9</sup> libi. z ostēdit modū ge  
neratiōis sē n̄ itis. Nota hō ē optie digestiōis z subtiliōis q̄  
est magni calorīs et p̄t multos labores digerit z q̄sumit hūidū  
q̄ calor agit in hūidū: sicut in subiectū. et calor facit exalare  
hūidū radicale. id opz eē restauramētū calorīs ne q̄sumat hūidū  
radicale. et sic mors seqr̄. q̄ q̄supto hūido radica i quo q̄sistit  
vita: nulle p̄sūt medicine. sz tū notandū q̄ vniū indiuidū p̄ ali<sup>9</sup>  
quā medicinā p̄t viuere p̄ annū vel āpl<sup>9</sup> sine nutrimēto: sicut  
exptū est. sz hoc nō p̄t fieri cursu q̄. ¶ Nota masticatio est q̄dā  
q̄teritio cibi facta p̄ dētes. z sic nata ordiauit i aūriōi p̄te dētes  
acutos vt bene diuidāt cibū. sz in fine latos ordiauit p̄t masti  
cationē. b<sup>9</sup>. Sūt hōis dētes triginta duo comedētes. ¶ Tertius  
¶ Sz de his q̄ dicta sūt q̄surgit dubitatio q̄dā. Vtrū calor agit  
in ipsū hūidū q̄sumēdo sicut opatio calorīs in eo q̄ calor natāl.  
Pro quo sciēd q̄ scōz aresto. iiii. methco. ca. de opatiōe. q̄ triplex  
ē opatio q̄ ex pte calorīs accipit in ca. de oppōe q̄litatū actiuoz.  
Pūa opatio calorīs in q̄tū calorūz dissoluere et exalare et q̄gre  
gare homogēnia et disgregare eutrogena. Scōz p̄z sic. q̄ si ac  
cipit vna massa de auro et argēto et ponat in ignē: calor facit  
fluere aurū ab argēto z ecōuerso. z sic locut<sup>9</sup> ē phūs. ii. de grā.  
vbi dicit q̄ calor dētmīat<sup>9</sup> agit tāq̄ digamī. l. securis vī bipēnis  
q̄ sp̄ dissoluit q̄iūcta. sz calor in eo q̄ natālis h̄z in se. vt utē for  
matiuā vniūscuiusq̄ rei vel nase cur<sup>9</sup> calor dicitur ē natālis. z sic  
in eo ē vī celivel vīus motorū celestū et vīus seminis q̄plexiōis  
vel forme illi<sup>9</sup> nase quā format. Sicut q̄tingit videre in calore  
seminis plāte et aīalis vbi est vī q̄ vocat forma plāte. Et eod  
mō credo q̄ sit in natālib<sup>9</sup> q̄tū calor natālis h̄z digerere hūidū  
vt p̄portionabit sibi subiectū scōz exigentiā cuiuslibet speciet.  
Siber go educit hūidū ip̄z q̄sumēdo nō in q̄tū calor: sed in q̄tū

32  
calor: natalis q̄ in digestionē accipit. q̄ in digestionē accipit aliū  
hūidū vt emiat ad speciem ei⁹ cuius ē hūidū. sicut ad speciem p̄tis  
plāte vel aialis vel mineral. et hoc nullo mō faceret in q̄tū est  
calor: s; pot⁹ resolucret totū hūidū ita q̄ in siccū emiat. Itis  
ergo visis et intellectis breuit ad p̄positū redeam⁹ z dicam⁹ q̄  
sp̄ma nichil aliū ē q̄ sup̄flūū alimētū qd̄ in sub̄z rei aliūde nō  
cedit. Et sic de his q̄ dicta sūt manifeste apparz q̄ sit definitio  
sp̄matis sc̄z illa q̄ aliquat⁹ p̄t⁹ fuerit ignota. Lū ergo totum  
digerit i vtero p̄cipue iuxta f̄ciā digestionē. qz tūc nō totū cedit  
ad dep̄ditū. s; p̄ restauratōez mittit v̄l mutat i cruore sāguinis  
subtilis et dat ad vasa seminalia vbi vtute testiculoz illud etiā  
dealbat et fermētat. iō sp̄ma viri est albi coloris p̄t̄ vltimā de  
coctionē quā h; ex p̄te testiculoz. Illud idē sp̄ma āpli⁹ emittū  
a vtro nimū deliccāt corp⁹. qz vtutē humectādi z calefaciēdi nō  
h; . Calore aut extracto et hūido fit debilitatio vite z p̄sequēs  
mors. Et hec est cā quare illi q̄ multū coitū z frequētē nō sūt  
lōge vite: qz corpa a natali hūido exsiccat. z deliccatio ē cā mor  
tis cā ergo sufficiētī posita ponit z effect⁹ eius. Et hūc q̄sonat  
q̄ d̄ aresto. in de lōgitate z breuitate vite. qz sp̄ma āpli⁹ emittū  
deliccāt corp⁹. et subdit. p̄t̄ hoc ei mul⁹ lōgioris vite ē q̄ asin⁹  
vel equ⁹ ex quo genit⁹ est. z femelle masculis. si masculi coitū  
sūt. Et subdit q̄ p̄t̄ et has passionēs masculi breuioris vite sūt  
femelle. Est enī gn̄ali v̄z q̄ masculi lōgioris vite sūt femell⁹  
lis si coitū nō fuerit. Sic ergo ex intētionē ph̄i p; q̄ vita hoīs  
q̄sistit i calido z hūido radicalit; quis i alio illūmētate z mini  
sterialit;. et sic p; q̄ coit⁹ exsiccat. et etiā p; q̄ posita cā q̄seuāte  
effectū ponit z iste effect⁹. si ho cā destrueret z effectus ergo a  
p̄tio ad vltimū coitus q̄ amplē fit est causa breuitatis vite. zc.

**Sequitur de materia spermatis.**

Iuxta materiā spermatis sūt q̄da notāda adhuc sc; q̄ sp̄ma  
viri aliq̄n durū ē z bene decoctū decoctione testiculoz. ita  
q̄ q̄libz p̄s adest p̄t̄: q̄ admod⁹ lactis coagulati. et illū sp̄ma albū  
est vclut lac coagulātū fortī coagulātōe h; tū naturā q̄firmāde  
fluribilitatis nō i p̄tib⁹ suis. s; de genitalib⁹ vasis testiculorū.  
alī enī nō expelleret de vasis genitalib⁹ in vuluā mulieris. et  
de isto sp̄mate gn̄at robust⁹ z fortis fet⁹. Est aliū semen tenue  
et i suis p̄tib⁹ fluribile: z illū nō ē bñ decoctū. si illud expellit z  
in matrīcē recipiat: fit ex eo fet⁹ tenuis et fragilis nat⁹. z illud  
h; naturā lactis liq̄di et tenuis. Cōtingit enī aliq̄n debilitatio

nafe apud fetū. q̄ caput debilitat. z hoc q̄m mulieres imp̄gnate  
 aliū puerū p̄ genitū cū alio nutrit. Ea bo hui⁹ debilitatiōis  
 est. q̄ ista mat̄a de qua puer exiit ī utero d̄z pasci z nutriti cedit  
 in alimentū pueri p̄ geniti quē lactat mater. et iste casus cō  
 tingit hodierna die p̄t̄ inc̄p̄ientia mulier̄. causā illi⁹ defectus  
 uelicit̄es. et iō mulieres imp̄gnate nūq̄ deberēt lactare pueros  
 post p̄ceptionē uel imp̄gnationē alteri⁹ pueri uel fetus propter  
 causas superius enumeratas.

**Commentum.**

**Hic** autor ponit dubiū et satis p̄z ī textu. Nota calor in aīa  
 nō facit digestionē in q̄tū calor: s̄z in q̄tū est b̄ regulatū ab aīa  
 et iō peccauerūt aliq̄ antiq̄ d̄c̄tes q̄ in plātio esset nutritio. et  
 in sup̄ior pte cēt ab igne z ī inferiori cēt a t̄ra. hoc nō v̄z. q̄ d̄  
 aresto. ii. de aīa. q̄ si sic cēt tūc mixtū cito dissolueret. Quid ei  
 q̄tinēt elemēta in mixto nisi aīa. v̄n aīa est p̄cip̄. s̄z oīs actiōis  
 s̄z calor: s̄ue sp̄s s̄t̄ instrumenta: q̄ s̄t̄ in brute aīe z nō in  
 te sup̄ius.

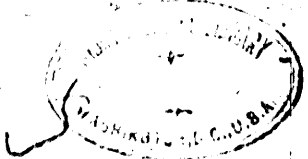
Et sic subiungit.

**Hic** disto finem d̄c̄ss̄ imponamus z grates deo reddamus  
 qui nostrū in hoc ope z in aliis illūat intellectū. z de obmissio  
 peto ueniā z auxiliū diuine gracie a qua oīs sapiētia oritur et  
 uita eterna. ad quā nos de⁹ oipotēs z glorios⁹ cūcta uirtutēs  
 atq̄z regnās perducat q̄ cū patre z spiritū sancto uiuūt z regnat  
 Et in quo est sūma securitas/ tranquillitas/ iocūditas/ sine fine  
 eternitas sanctorū exītat om̄i p̄ infīnita seculorū secula. Amen

Finit tractatulus uenerabilis Alberti magni.

Sequūtur capitula huius libri.

- Ca. primū d̄c̄r̄inat de ḡn̄at̄e c̄b̄ionis in cōceptione
- Ca. sc̄dm de successiua formatione fet⁹ sc̄dz influentiā sup̄ior̄.
- Ca. terciū de influēt̄is planetar̄ ex parte corporis z aīe.
- Ca. quartū de generatione animatiū sine semine.
- Ca. quintū de completa formatione c̄b̄ionis.
- Ca. sextum de generatione monstrorū animalium.
- Ca. septimū de signis corruptionis.
- Ca. octauum de signis castitatis.
- Ca. nonū de debilitatiōe matricis q̄ suffocatio dicta est.
- Ca. decimū de impedimentis conceptionis.
- Ca. undecimū de muliere ad imp̄gnandum.
- Ca. duodecimū z vltimū de ḡn̄atione spermatis in viro.



149092