

## **Secreta mulierum et virorum cum commento / [Albertus].**

### **Contributors**

Albertus, Magnus, Saint, 1193?-1280.

### **Publication/Creation**

[Leipzig] : [C. Kachelofen], [1490]

### **Persistent URL**

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

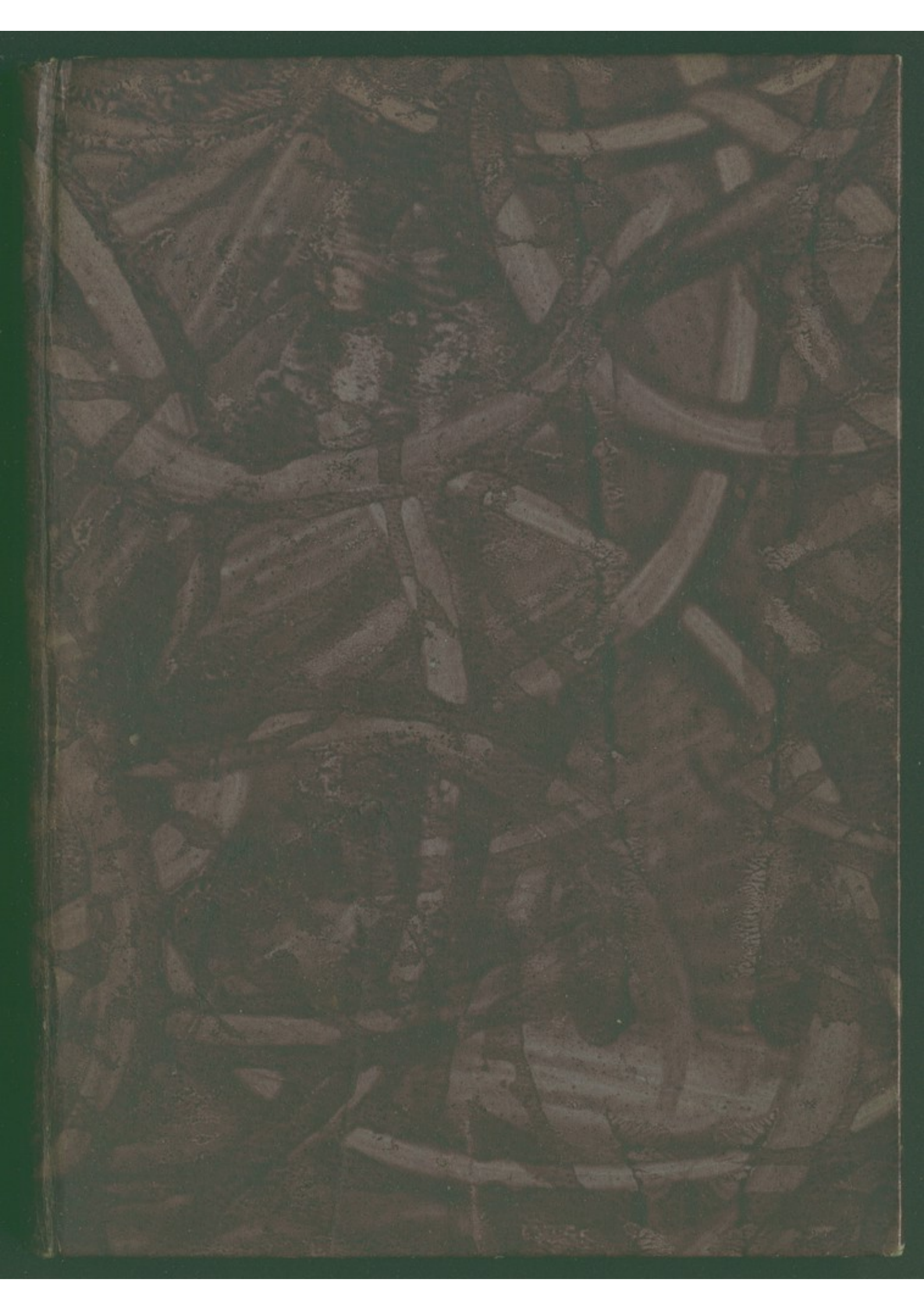
### **License and attribution**

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

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



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



G  
Lei  
K  
20

Casella. T.

Map 124

Copinger II, 199

Not in Proctor

G.K.W. 729

Albertus Magnus

Scripta manuscripta et impressa cum consilio

[Leipzig]

[Karlshagen]

[c. 1490]

श्री १०८

43601

Albertus Magnus  
de secretis mulierum  
et virorum.



Urbis philosophus philosopho-  
rum princeps. quarto Ethicorum  
Homo est optimus eorum que sunt in  
mundo. Et mundus sumitur per omnes  
potentis in spera actiuorum et passi-  
uorum scilicet per elementis et elementatis  
Isto presupposito probatur propositio  
sic Illud est optimus cuius generati-  
onis cause sunt nobilissime Sed

sic est de homine quod dicitur. Maior patet quod effectus sortitur nobilitatem  
ex causis. minor probatur de materia hominis. Unum materia ho-  
minis. secundum medicos ponitur esse menstruum mulieris cum sper-  
mate viri. quod illa ambo intrant propositum hominis. sicut lac co-  
agulat sub materia casei. Sed philosophi naturales ponunt quod me-  
struum mulieris sit materia. et semen viri sit effectus. Ita  
quod semen viri se habeat ad menstruum mulieris. sicut artifex  
ad artificium. ut attestat Auerrois. vij. Metha. in de-  
gressionibus de ydeis. Item philosophus. v. Metha. ca. x. dicit. quod sper-  
ma viri ad causam effectiuam reducit et quocumque modo dica-  
tur. scilicet patet quod materia hominis est excellentissima et in omnia se-  
mina nobilissima. Secundo probatur Illud est optimus quod in su-  
is partibus assimilatur corpori nobilissimo. Sed homo est homini  
quod dicitur. Maior patet quod assimilatio sequitur naturam rei. minor  
probatur quod homo assimilatur celo quantum ad. xij. signa zodiaci.  
quorum tria sunt calida virtualiter. scilicet Aries Gemini Leo  
Illis correspondent tria membra in homine. scilicet cor epa et testis  
culi. Item tria sunt frigida. scilicet cancer taurus et virgo. Et  
illis correspondent intestina. vesica. diafragma. Item tria sunt  
humida. scilicet scorpio aquarius et pisces. quibus correspondet cere-  
brum stomachus et pulmo. Item tria sunt sicca. scilicet capricor-  
nus sagittarius et libra. quibus correspondent tria membra. scilicet sple-  
fel et renes. Unum dicit philosophus. xij. Metha. quod totum celum est si-  
cut unum propositum coniugium. Igitur debemus esse inclinati ad

Superiora tres  
inferiora quinque

noticiaꝝ presentis libriꝝ qui tractat de generatione huma-  
na cuius causa efficiens dī fuisse Albertus magnus. q̄  
sufficiens tritus siue litterat⁹ in experimentis. a mulierib⁹  
informat⁹. Et maxime in libro de animalib⁹ qui prius q̄  
totū mundū cum Alexandro circuit. libꝛū de animalib⁹  
bus ꝑposuit. Et supponit ꝑhie naturalē qz est vnus liber  
de paruis naturalibus. et nō pure naturalis. sed partim  
medicinalis.

**Titulus.**

**Incipiunt Secreta mulierum et viroꝝ ab Alberto  
magno composita.**

Dilecto sibi in christo socio et amico. N.  
clērico de tali loco. vere sapientie. et aug

mentum continuū. vite presentis.

**Iste libellus cuius subiectum est contra ens mobile  
contractum ad naturam secretorū mulierum. vt ip̄s  
infirmatibus possumus dare remedia ⁊ ip̄s ꝑfitentib⁹  
scire debite ad delictū. Et diuidit ꝑrio in duas partes. s.  
ꝑhemiale ⁊ executiuā. ꝑs executiuā ibi. sicut scribit. ꝑrio  
autoꝝ salutat ꝑsonaz cui scribit dicens scz morās parisi⁹  
Dilecto ibi in xꝑo socio ⁊ amico Ubi tangit cā efficiens  
mouēs ⁊ mota. mouēs fuit quidā sacerdos q̄ rogauit do-  
minū Albertū vt sibi scriberet libꝛū de secretis mulieruz  
ideo qz mulieres sūt tpe menstruivenenose. ita q̄ intoxi-  
cant aliā ꝑ visū et inficiūt pueros in cunis. Et maculant  
speculū bñ tersum Et qñq; faciūt coeuntē cū ip̄s leprosu  
fieri. qñq; canerosum. et qz malū nō euitat nisi cognitum  
sō necesse ē se volentib⁹ abstinē et cognoscē immūditā coi-  
tus. et multa alia q̄ docent in isto libro. Et sic Albertus  
videns. q̄ iuste peteret. consensit ei. Et sic tangit cā effici**

*Causa libri*

*De generatione humani corporis apud multos dicitur antiquas venulas temporis ac rursus  
dicitur per eas in cunis*

Sapientia

ens mota cum subintelligitur. scribit ic. Nota sapiētia est cognitio dei et perpetuoz effectuu3 Et sō dī .phs in p̄hemio metaphisice De deo pprie nō ē scientia sed sapiētia. Ita nihil meli⁹ est in hac vita. qz mediāte ip̄a sumus felices. teste Auerroū in p̄logo phicoz Ideo autoz scribit p̄tinuū augmētū p̄ntis vite Et bñ scribit sibi ista qz hō mediāte sapiētia reddit laudabilis deo ⁊ homib⁹

Cum v̄ra fauozabil⁹ ⁊ gratuita me rogauit societas vt quedā dicant a nobis de hīs q̄ ap̄d mulierū naturā et p̄ditionē sunt occulta et secreta lucidi⁹ manifestare. v̄ta sa petitione v̄ra n̄lla pigricia a cōpilatione breuis ⁊ cōpendiosi tractatuli de impetrata materia me retraxere

Sed pusilla et iuuenilis mea mens fm eius possibilitatem et t̄p̄i inoportūtatē q̄ ad aliena detrahīt nihilominus v̄ro cupiens satis facē appetitui hāc p̄stem epistolam in qua plurima de impetratis inuenietis vobis in parte stilo philozophico ⁊ ī parte medicinali p̄vt materie p̄petere videt. Nā p̄scripsi rogās v̄ram p̄stantiam vt in hoc ope ac negotio p̄stans ac celans sitis. Ne alicui puero tam in etate q̄ in moribus ad p̄ncipia deueniant Et si feceritis p̄mitto vob̄ plura de hīs ⁊ alijs manifestare cū p̄nti ope arte cū medicinali t̄nsmittē plixus  
a ij

insudabo domino concedente.

**H**ic ostendit causam quae posset ipsum excusare a labore huius facti Et patet sententia ex textu. Nō appetit⁹ ē triplex. scilicet naturalis. animalis et intellectualis Ad propositum dicitur littera. appetitui. glo. i. naturali intellectui. Unde sacerdos appetitu naturali appetiuit cognoscere naturas mulierum. Unde homines a natura scire desiderant. i. methe. Item appetiuit appetitu intellectuali. quia vidit utilitatem cognitionis earum.

*Paro executiva*

Sicut scribitur secundo de generatione animalium generabiliū generatio sempiterna ē in coitu Causa autem sempiternitatis in generatione animalium ostendit philosophus secundo de a. di. naturalissimum opus ē unum quodque sibi sile generare. quatenus diuino esse et immortali participat. quod omnia appetunt ut idem permaneat non idem in numero sed idem in specie. propter quod dicit promotor secundo de anima. quod sollicitudo diuina cum non potuit ipsum facere permanere idem in numero. misit eum in dando virtutem. quae potuit in specie permanere Et subdit in hoc. n. non

est dubium quod melius est habere hanc virtutem quam non habere vel non esse **H**ic est pars executiva in qua autor prosequitur intentum suum ponendo duas propositiones valentes sibi ad propositum et diuidit in tota capitula et partes quot patebunt per ordinem. Nō generatio animalium perfectorum sempiterna est. quia talia sunt de perfectione vniuersi. i. ethi. Dubium videtur quia quedam animalia sunt quaeque penitus corrupta. sicut quaedam vermes et muscae in yeme. Dicendum si corrumpuntur in vno climate tunc generantur in alio secundum Albertum. et linconiensē super. i. post Ut quod ge

neratio aialiu q̄ sūt de pfectōe vniuersi. illa ē sempiterna  
sz stāte p̄ia solutōe Dubiū ē. qz meli⁹ eēt ml̄ta aialia  
nō eē. q̄ eē. s. spentes ⁊ alia aialia q̄ intoxicāt Dicēduz  
bonū ē ea eē. vt absorbeāt immūdiās terre. qz si nō ab  
sorberēt inficerēt aerē. et p̄cōsequēs hoīem. vñ natura  
nihil sustētat sñ cā rōnali. Ex textu ptz. q̄ castitas ē pec  
catū nature. licz bonū sit via moris ⁊ p̄cepto legis. qz p  
castitatē aliqd nō generat sibi sile. Hoc p̄ similitudinez  
diuinā nō p̄t intelligi de⁹ qz ip̄e nō curat p̄ticularia s̄m  
Auerroim. xi. meth. q̄ p̄ solitudinē diuinā intelligitur  
corp⁹ celeste. qd̄ de sui natura appetitu naturali appetit  
p̄uare ista inferiora tñ mediāte regimie intelligentiaz  
Un̄mentator. xij. meth. op⁹ nature ē op⁹ intelligētie n̄  
errātis Dubiū vtrū generatio aialiu possz aialia p̄ua  
re in esse specifico sp̄ Et videt̄ q̄ nō. qz si sic q̄ sp̄s eēt  
generabilis qd̄ ē flm. falsitas ptz qz sp̄s ē perpetua.  
Dicendū q̄ qñ generat̄ individuū hoc vl̄ illd̄. tūc gene  
rat̄ natura specifica subesse hoc signato et s̄m p̄tem licet  
nō genereť s̄m totū ābitū vñ nō q̄. natura occulte opat̄  
in vniuersalib⁹. vt di. Gilbert⁹ porritan⁹ in suis sex p̄n  
cipijs in ca. i. s. in ca. de foz. Et qz p̄ducē intendit natu  
rā vniuersalē. s. hoīem in p̄mū l̄ equū Et tñ p̄ducit p̄ti  
culare vt sortē l̄ platonē qd̄ p̄uenit ex eo qz inuēit ma  
teriā quādā ⁊ signatā hoc loco d̄terminato. ⁊ iō si inuēit  
ret totā naturā. s̄l̄ p̄duceret oēm hoīem s̄l̄. sz qz inuēit  
vnā portioz̄ mēstrui h⁹ l̄ h⁹ ml̄teris. iō p̄ducit hūc l̄ hūc  
hoīez p̄ticularē.

Causa at̄ q̄re ista aialia ⁊ p̄cipue hoīes s̄m eādē naturā  
et s̄m materiā ⁊ s̄m nūez n̄ durāt Scribit̄ scdo de gene  
et corrup. quoz̄ sb̄stātia n̄ durat sz ē corruptibil. nō p̄nt  
reiterare eadez in numero. sz suba hominis s̄m p̄ncipia

*Propter quod non generat*

Individui accepta est incorruptibilis. ideo generatio ho-  
mis abicitur. quare generatio hominum sempiterna erit  
ideo generatio hominum est perfectissima. quod probatur sic. quia homo  
est nobilissima creatura quod patet ex intentione philosophi in mul-  
tis locis philosophi et precipue in secundo de anima. quia quanto plures  
operationes res habet tanto nobilior est. Homo autem per  
rationem intellectivam separatur ab uno quibus viventium ut patet  
ibidem. Hoc etiam est de intentione omnium philosophorum. Et precipue  
Boetij in secundo de consolatione philosophi ubi dicit. quod homines deo  
sunt similes mente. Hoc etiam patet in secundo philosophorum quia motus  
capit naturam et speciem a termino ad quem. Et ideo cum inesse na-  
turam humanam in sorte vel platone vel in alio particulari ho-  
mine existente sit motus qui dicitur generatio perfectissima erit  
ipsa inesse omnium animalium generationum. Generatio quidem est  
motus de non esse ad esse. Esse autem maxime appetitur. et precipue  
ab hominibus quia hec inter omnes motus excellens est immobili-  
tate. Et intellige de motu variate aliquid super quod movetur  
per hoc excludit primus motus qui est causa aliorum.  
Hic probat quod animalia non possunt permanere eadem in nume-  
ro. Sed bene eadem in specie et precipue homines. Dubitat utrum

id est inditiduum corruptum in numero possit regene  
rari Et videt qd sic qz post triginta sex mille anos. co  
stellatio celi erit eade p totum sicut iam fm platonem .  
et astronimos Et io tuc nos erim? eade in numero 7 se  
debim? in hac vl in hac scola vl lectorio sicut nuc scz in  
magno anno Un plato dixit qd post anu magnu debe  
ret redire athenis 7 deberet ibi legere . Et ro est qz tota  
stellatio veniet ita . ideo redeunte eade stellatione ide  
effectus redibunt Dicenduz stante sententia auerrois 7  
aristotilis . v . phoz . et in li . de generatiõe non e possibi  
le . ex q generatiões illius no possunt esse nuc in media  
te 7 corruptões . io tps mediaret . Et io vnum numero  
vna mutatione pdit numero . v . phoz Sz ad dubiu pri  
mu est dicendu qd post annu magnu possibile est redire  
hoies multu siles sic qd vix possunt agnosci . distincti tn  
non sunt ide in numero Sz dicet . stante eade causa ma  
terie . effect? erit ide in numero . veru est stante eade me  
sura 7 materia eque disposita sed sic non est qz tempus  
raptim tnsit 7 no reuertet ide nuero . Sed bn ide specie  
Et pt dici qd reuolutio hodierna no sit eade nuero cuz  
reuolutiõe q venit post mille lquadrigetos anos quia  
mot? e ens successiuu Dubitat scdo vtru vnu al possit  
ppetuari sp . Et videt qd sic qz possibile e inuenire aliqd  
plexionatu in q elemeta sunt reducta ad medium sine  
pportioz media qz ois corruptio e a ptrario . Et illa con  
traria sut pportionata in sumo . io no corrupunt . Sed q  
illd sit possibile . pbat sic . qz vbi e magis equale 7 min?  
equale ibi e equale simplicif . Dico qd non e possibile il  
lud dare . qz ome mixtu mouet p natura elemeti pdomi  
natis . primo celi . Sz ad rationem vbi est magis 7 mi  
nus ic . Veruz e put equale sufficit . et put est possibile .  
vn mixtum equale in humore fm iusticiam est ponedu  
sed non e dare equale fm quantitatem molis qz terra

*Quibus platonis*

*libro de ymund  
quod vult dicit  
et sic vidi*

semper predominatur pluribus mixtis. Aliter dicendum  
supposito quod tale mixtum secundum omnem equalitatem elementorum sic  
ponderes. Adhuc est corruptibile ab intrinseco scilicet a vir-  
tute celesti. quod possit mediante aqua frigida infridari et re-  
dire ab hoc scilicet a quantitate humorum et ab hoc mundo cor-  
rumpi. Non quod licet dicit homines sunt filii dei mente. Illud  
patet quod homo per scientiam fit diuinus. Unde sene. vir speculativus  
est deo filius et amantissimus. Item patet illud. secundo metha. In  
hominibus est delectatio pauco tempore quam intelligentie toto eter-  
no perficiunt. Et intelligit per hoc cognitio dei in qua est maxi-  
ma delectatio. Pro quo non quod omnis delectatio fit per quamdam  
similitudinem siue assimilatio cognoscetis ad cognitum me-  
diante forma exemplari et cognoscetis. quod quanto plus homo  
cognoscit de deo tanto plus vel magis assimilatur. Non licet  
dicit in omnes motus generatio est nobilior sumendo mo-  
tum per tota eductio anime siue formatione fetu in utero. Et  
quod fit motus videbitur. Pro quo non quod motus est duplex;  
quidam est motus qui abicit aliquid a substantia sicut calefactio  
aque abicit frigiditatem. de albo in nigredinem. Alius est mo-  
tus qui non abicit aliquid perfectum a substantia motus sicut mo-  
tus celi qui non facit aliquid corrumpi a substantia celi. No-  
do generatio est motus abiciens aliquid a substantia rei  
quia menstruum quod mouet ad formatum hominis transmu-  
tatur. Unde auerrois. scilicet phor dicit in generatione homi-  
nis pars spermatis non cessat corrumpi et pars homi-  
nis generatur donec tota forma compleatur.

Postquam sermo noster premissus est de hijs que intentionem audie-  
ntis ad stili materiam inclinatur oportunitate est ad materiam  
operis descendere. Et primo de generatione embriosis  
videre. Iuxta quod notandum est diligenter memorie comen-

dandum. q̄ omnis homo qui generatur naturaliter ex  
semine patris et menstruo matris generat. s̄m intentionem  
omniū philosophoꝝ et medicoꝝ Et dico medicoꝝ q̄ aristo. nō  
posuit semē patris in substantiā fetus cedē Sed dicit fetū  
tū pcedē ex menstruo Et postea ponit ip̄m vaporatū ex  
alare Medici autē dicunt q̄ totū semen tā ex pte patris q̄  
sperma vocat q̄ matris q̄ menstrū vocat cedē in sub  
stantiam fetū.

**C**apitulum secunde partis executiue in quo vult ag  
gredi materiā sc̄z ad ostendēdū generatōz embriōis siue  
fetus Nō p̄uersa ē int̄ medicos et philosophos. Nam philosophi di. q̄  
semen viri iunctū menstruo mulieris habeat se ad menstru  
um mulieris tanq̄ artifex ad artificiū v̄l artificatū. vñ  
carpentari⁹ solum est efficiēs et dom⁹ effect⁹ ita q̄ ma  
teriā domus alterat et disponit. Sic etiā sperma viri al  
terat menstrū mulieris ad formā hoīs. Et hoc ponunt  
iō q̄ vidēt q̄ p̄ze corrupto fit generatio hoīs et t̄muta  
tio seminis mulieris q̄ ē ponē efficiēs p̄ze corrupto q̄  
menstrū mulieris t̄smutet Et q̄ finis et effectus nō co  
incidūt iō sperma viri non intrat materiāz Sed medici  
dicūt oppositū et dicūt q̄ homo sit nobilissima materia  
ideo oportet semen intrare sub materia fetus mulieris.  
q̄ menstruum mulieris supfluum ē sc̄de digestiōis. S̄z  
sperma viri ē meli⁹ coctū et digestū iō oportz ip̄m sub  
intrare materiā fetū et substantiā q̄ vident q̄ aliqñ fetū  
assimilatur patri i genitalibus et in multis aliis hoc non  
essz nisi intraret substantiāz fetus Medici dicunt q̄ in

*De fine et de organo  
hanc q̄q̄ est in  
in cap. de organo  
De organo et hanc  
hanc et hanc  
hanc et hanc*

*Sperma viri qd fert*

semine viri sit quidem spiritus generans qui penetrat totam materiam seminum coniunctorum. 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 salvat principium efficiens. Sed philosophi ponunt sperma viri exalari vaporatim quia matrix est membrum valde porosum. et sic post formationem fetus calor solis facit sperma viri exalare et recedere ex matrice per poros. Sed quod sit porosa pars quia puer per poros sumit nutrimentum. Pars quia est pellis et quilibet pellis est porosa in alio quia alii sudores non possunt exire nisi perna quod est falsum quia in calore pori aperiuntur et tunc sudores exiunt et tunc etiam exiunt pilii per poros.

Huius visis et accepta una parte opinionis aristoteli vel medicorum. Videndum est per quem modum et quomodo illa semina recipiuntur in muliere. Vnde mulier cum in coitu fuit cum viro si mulier in eodem tempore mittit menstruum in quo vir sperma ita quod ista duo semina in vulva mulieris concurrunt simul. vnum alteri incipit commisceri. recipit mulier. Locum autem vocatur quoniam ista duo semina in matrice in tali loco deputato a natura ad fetum recipiuntur. postquam vero illa duo semina recepta sunt. matrix mulieris clauditur tanquam bursa ex omni eius parte ita quod nihil de semine recepto potest prodire. Et cum matrix sic undique fuerit clausa fit retentio menstruum in muliere. Hic autem exequitur formationem fetus et primo facit hoc. secundo ponit notabile. ibi Juxta quod notandum: Nota

si vir plus 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 fit conceptio ut si semen viri non fuerit sufficienter calidum. Et ideo qui raro coeunt cito generant quia sunt calidi valde. Nota vulva dicitur quasi valua quia est ianua veteris. et eius ultima pars dicitur membrana quasi membrum anni. scilicet finis vulvae. Et ita matrix claudit sicut una bursa ita quod secundum Avicennam una accipere intrare non posset quia gaudet ex calido recepto nolens prode. Non minus emittit menstruum et etiam recipit et sic magis delectatur in coitu ipso viro. Quod dubium. Utrum abscessis testiculis posset aliquis generare. Et videtur quod non quia deficiunt vasa seminalia per que vasa semen deferri debet. In oppositum experimentum est quia thaurus abscessis testiculis generat. Dico quod immo adhuc generare posset quia potest emittere materiam spermaticam licet non est eque bene. Unde si semen emissum ad terram poneretur ad matricem possibile esset quod acciperet. Unde sepius contingit quod in balneo ubi vir spermatisat muliere propter quod sine coitu ipsa accipit quia vulva est maxime attractiva et quia semen adhuc est vigorosum et non exalatum ideo prode cere possit fetum. et hoc experimentum est. Nam si cattus spermatisaret super salivam et aliquis comederet de tali saliva tunc ex illo spermate generarentur cati in ventre viri. qui cati per vomitum essent expellendi.

Juxta quod notandum quod menstruum in muliere nihil aliud est quam superfluum alimentum quod in substantia rei aliunde non cedit sicut est in viris sperma. Et vocatur menstruum in muliere ideo quia fluit in quolibet mense ad minus semel cum mulier tante etatis fuerit. hoc est. xiii. vel. xiiii. annorum.

et vt frequenter accidit in .xliiij. Et incipit fluxus mēstru-  
ozum esse in quolibet mense ppter nature purgationem.  
Quibusdā vero accidit iste fluxus in nouilunio. quibus-  
dam postea. ita q̄ non om̄s mulieres in eodē tpe paciun-  
tur istum dolorem Et dico dolorem qz in tali fluxu om̄es  
indifferentē paciunt. quedā plus. quedā min⁹. a quibusdā  
vero diuci⁹. et hoc s̄m exigentiā et complexionem nature  
mulierum.

**H**ic autor ponit vnum notabile. vtz in textu. Dubitat  
quare fluxus spermatis nō sit menstruos⁹ sicut menstru-  
um R̄ndetur q̄ sperma siue semen v̄ri est magis deco-  
ctum ⁊ subtile. iō natura nō libenter reicit v̄mo p̄seruat  
ad generatōz siue ad nutritionē si indigeret fetus Dubi-  
tat quare vrina ⁊ stercorisatio ⁊ sudor nō sequant̄ motū  
lunē sicut mēstruū R̄ndet̄ q̄ vrine et alie immūditie fiūt  
om̄i die ex supfluitate cibi s̄m magnā grossitudinē et ma-  
iorem quantitatē ideo op⁹ est q̄ cottidie expelli d̄nt Itē  
nota iuvenes mulieres sunt multum humide iō libenter  
menstruisāt in p̄cipio mēsis Et seniores in fine. qz mi-  
nus humide sunt. Nō q̄ mulieres nigre min⁹ habēt de  
menstruo q̄ albe. qz omnes mulieres sunt flegmatice cō-  
plexiōis. tñ vna magis alta. Et quanto magis mulieres  
vtunt̄ cibarijs delicatis et bene piperatis t̄to magis sub-  
tile emittunt mēstruū Et oppositū de pauperib⁹ mulie-  
ribus grossis cibarijs vtentib⁹. Nō q̄ autor ponit q̄ in  
xli. xlii. vel. xliiij. anno mulier incipiat mēstruisare. Ratio  
est qz tunc calor etatis pueritie deficit. gr̄a cuius non p̄t  
bene consumere humidum nutrimentale. vñ y. Adde de

cem ternis sic mulierum menstrua cernis Ad quinquaginta  
ta durat purgatio tanta Nota quod mulier mediante men-  
struositate purgat quia humidum superfluum recedit a quo  
grossi humores resolverent si manerent. ideo mulier non est  
apta ad disciplinam propter grossiciem spirituum cerebri opila-  
tium et ebetantium Et nota quod coitus mulieribus pro tan-  
to est proficuum quod superfluum frigidum emittit et dolorem reci-  
piunt. quod obtemperat earum frigiditatem Oppositum est in vi-  
ris Non mulieres multum coeuntes sunt breuioris vite adeo  
sicut viri. hoc attestatur natura passeris qui propter sepe co-  
ire moritur.

Sed ex his que dicta sunt oriuntur plura dubia Primum  
est. utrum ille fluxus fiat per colorem sanguineum vel per ali-  
quod alium Juxta quod notandum quod in omnibus mulieribus  
propter quod incorruptis color menstruorum est sanguineus ut in  
pluribus Et dico incorruptis id est incorruptis malis et  
viciosis humoribus In his enim sunt sepe menstrua lli-  
di. id est plumbei coloris. Et non loquor de corruptione casti-  
tatis quod indifferenter siue virgines fuerint siue corrupte si  
tante etatis fuerint fluxum patiuntur Et signa ad hanc par-  
tem scilicet quomodo menstrua fluunt sunt plura de quibus  
postea dicetur.

Hic autem ponit quatuor questiones secundum ordinem ut  
in textu Nota fluxus menstruorum est sanguinei coloris cum

hulus est qz menstruum est superfluum secunde digestio-  
nis. s. epatis. s3 epar est organū rubeum summe calidū Et  
iō assimilāt sibi suū passum in colore et in forma in quan-  
tū p̄t S3 p̄tra videt q̄ mēstruū debeat eē albū qz ē sum-  
me frigidū et frigiditas ē mat̄ albedinis Respondeo s̄m  
Albertū quātū eēt de natura mēstrui tūc esset albus Sed  
qz etus pducens est rubeū scz epar. iō sibi assimilāt Tūc  
est dubiū quare sperma viri nō ē rubeū cū tñ sit calidū  
et bene digestum Rñdet q̄ sperma viri de se est rubeum  
qz ē sanguis tertie digestiōis Sed intesticulis dealbatur  
p̄pter frigiditatē testiculoz. et iō non spermatizat nisi per  
motum testiculoz calefiat. Nota color rubeus generatur  
ex eo qz in humido terrestri humiditas p̄ adustionē hu-  
midi consumit. vtz in latere rubeo Un̄ lat̄ añ p̄bustiones  
non est rubeus. sed efficit p̄ p̄sumptōz humidū a calido.  
ita q̄ terra sicca p̄dominat̄. sic ē de menstruo mu-  
lieris. eo q̄ ē in epate humidū. calore epatis consumit in  
sicco terrestri. iō quodā mō fit rubeū Sed in mulieribus  
valde grossis ⁊ terrestrib⁹ tñ ē de humido in p̄sumpto ⁊  
de terrestri. q̄ eaz menstruum ē luidum. i. nigrū. Terra  
em̄ nigra ē Et qz eaz mēstruū ē summe terrestrē. ideo se-  
quitur colozē terre. quia coloz ē qualitas scda derelicta a  
p̄rimis qualitatib⁹ Sicut videm⁹ qñ calidū agit in humi-  
dum et nō p̄sumit sufficient̄ humidū relinquit coloz viri-  
dus sicut in p̄ris et pomis Et si frigidū p̄dominat̄ coloz  
est alb⁹. S3 si calidum p̄dominatur relinquit coloz niger  
vt patz in pipe. et de similibus.

Secundum dubium p̄t esse vtrū menstruum fluat p̄ anū  
et hoc moze secessus. aut p̄ vuluā. aut mō electiōis vrine  
Ad hoc breuiter est dicendū q̄ p̄ vuluāz fluunt in specie  
crudi sanguinis et tenuis.



llere stante eadem regione. digestionem. et cibarij nutritione et sic de alijs Hoc dico notant. qd vna mulier in ethiopia viuens delicate. possz ee calidior vno paupculo viro in occidete sp vtens cibarijs frigidissimis Sed ptra videt qd mulier sit calidior viro qz calor fundat i sanguine Sed in muliere pl<sup>9</sup> est de sanguine qm in viro. alias sanguis no flueret cottidie et cotinue in muliere Sz sic no e in viro. g<sup>o</sup> zc. Rndet qd vbi e pl<sup>9</sup> de sanguine bn di gestio et de cocto ibi est maior calor. sz sic no est in mulieribus. g<sup>o</sup> zc. No lra dicit qd natura facit qd meli<sup>9</sup> e Ratio qz natura regit ab intelligentia no errante Expellit em humidu grossum mulieris mediante fluxu menstruorum. Et videm<sup>9</sup> sile experimētū qn fuerit in corpe animalis aliquis humor grossus noctu<sup>9</sup> corpi Illu natura vertit in ptes officiales corpis faciedo scabiosos pedes et man<sup>9</sup>ne illd humidu ledat mēbra principalia. scilicet cor epar cerebrū et alia zc.

Quarto dubitaret aliquis vñ veniret menstrū in muliere qñ e in coitu cū viro qz dictū e supza qñ mulier cōcipit retenta sunt menstrua. g<sup>o</sup> si retenta fuerint mix est vñ tūc fluūt in coitu Ad hoc dicendū e qd qñ mulier cōcipit retenta sunt mēstrua ppter hanc causam finalē vt de mēstruo retento fet<sup>9</sup> in vtero mulieris existens possz nutriri Qñ at mulier e in coitu cū viro tūc ppter magnā delectationē quā hz qz p virgā virilem existentē in vulua nerui et vene existentes in vulua confricant<sup>9</sup> et mouē





In epate fit nutritio prima. et vegetatio spirituum. Et  
qz ab epate descindit prius semez q̄ a corde. iō videtur  
epar p̄mo generari Sed cū aresto. Dicam⁹ q̄ p̄rio coz  
generat qz est primū viuens et vltimuz moriens. postea  
epar. et postea cerebrum ⁊ postea testiculi et sic de alijs  
S3 qñ dī q̄ in epate fit prima nutritio dī q̄ hoc est ve  
rū ex p̄sequēti S3 primo in corde habet fieri ꝛc.

Juxta quod notandū q̄ fm p̄hm vnum quodq; viuen  
cium p̄surgit ex quatuor elementis. iō qz i tali materia  
est materia terrea. q̄ cedit in substantiā ossium. Silr aq̄  
cedit in suum sile et sic de alijs. postea vero solet facies  
formari ⁊ dispositio corpis fm trinā dimensionē. s. lon  
gum latū ⁊ p̄fundū et hoc fit p. xviii. dies. Ab isto vō

*8 vñ dicitur in libro  
de generatione animalium  
q̄ dicitur q̄ in epate  
fit nutritio prima  
et vegetatio spirituum  
p. 88*

tpe incipit natura fetus p̄fortari vsq; ad egressum No.  
q̄ fetus mulieris p̄ficiē ex. xxiiii. diebus Et illd quod p̄  
fmonem longū dictū est solet dici p̄ quatuor v̄sus. Con  
ceptum semen sex primis quoq; diebus Est quasi lac re  
liquis nouē fit sanguis abin. Consolidat duodena di  
es. bis nona deinceps : Efficiat reliquum tps producit

*U. v. s. o.*

ad ortum

Hic autor ponit vnū notabile. vtz in textu Nō q̄ lit  
tera dicit q̄ q̄libz viuentiū ē ex quatuor elemētis. Hoc

*b. iii  
Hic autor ponit vnū notabile. vtz in textu Nō q̄ lit  
tera dicit q̄ q̄libz viuentiū ē ex quatuor elemētis. Hoc  
ad ortum  
Hic autor ponit vnū notabile. vtz in textu Nō q̄ lit  
tera dicit q̄ q̄libz viuentiū ē ex quatuor elemētis. Hoc  
ad ortum*

probatur quia ex quibus aliquis nutritur. ex illis est co-  
 stitutus. scdo de anima Sed ex eisdem nutrimur et su-  
 mus q̄ ic. minor ptz qz nutritio fit p̄ calidū ⁊ humiduz  
 siccū frigidum et principaliter per calidum et humiduz  
 Sed p̄tra quedā animalia viuunt ex puris elementis  
 igit̄ solum vnum elementum est in ip̄is. An̄s ptz p̄ hos  
 vsus. Quatuor ex puris vitā ducunt elementis Dicē-  
 dum q̄ simpliciter ē impossibile fm̄ ariste. Unde allec ē  
 mixtum ex quatuor elemētis ⁊ nutrit̄ in aqua mixta me-  
 diante calore sol̄. Un̄ allec in aqua puro viuē non pōt  
 quia illa nō est nutrimentalis. Et ideo videm⁹ pisces pa-  
 nem comedere in aqua. Itm̄ in quolibz mixto viuente re-  
 quirunt̄ tria que faciūt mixtū p̄stare ⁊ duz esse alias ci-  
 to dissoluerēt. Itm̄ requirit̄ ignis vt calozez habeat in q̄  
 vita saluat̄. Et tunc requirit̄ humidū in q̄ agat calidū  
 Et requirit̄ humidū aeris qz spiritus generat̄ ex sangui-  
 ne aereo. Itm̄ ossa sunt ex menstruo quantū ad grossio-  
 res partes menstrui. qz ossa materiā hoīs inesse cōser-  
 uant. Si. n. non essent ossa hō cito dissoluerēt. Postea  
 de parte menstrui magis aquea generat̄ cerebrum ⁊ me-  
 dulla. de ptibus aut̄ magis aeris generat̄ spirit⁹. Et de  
 ptibus magis igneis. epar. ita q̄ quelibet mēbra in hoī-  
 mine sunt in sua structione ex adiūctiōe alicui⁹ elemēti.  
 Nota fetus sic format̄ q̄ quantitas materie p̄existētis  
 condensatur vel rare fit ad quantitātē siue extensionē de-  
 bite forme. in longum latum et p̄funduz. Et qñ res ge-  
 nerabilis maior erit in quantitate re corrupenda ē ⁊ tūc  
 fit rarefactio materie. qñ vero erit minor tunc fit condē-  
 satio sic est quādo ex semine mulieris fit homo qz tūc si  
 materia seminis est maior recipiente formam hominis  
 tunc primo caloz naturalis et virtus formatiua. mate-  
 riam condensat et facit indurescere vsqz donec apta fit  
 forme. Et tunc homine generato materiam augmentat  
 interim cum elementis vsqz ad quantitatem competētē

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

sibi Et omnes ille diuersificationes que precedunt ant  
mag in instanti generatam dñt esse indeterminate ante  
illud instans quous omnia sunt terminate p formā cor  
rūpendam scilicet per formam menstrui. Tamē adhuc  
expectant aliam terminationem a forma generāda fm  
hoc glosatur littera que dicit postea formatur facies fm  
trinam dimensionem semper indeterminatem et inde  
terminabilem.

Sunt autem quidam qui penes quodlibet tempus sig  
natum ponunt regnare aliquem planetarum Et quia  
scire hoc multum confert ad ea que hic scribunt. et ideo  
ne ignorātie mee illud neglectuz ascribat ex hijs aliqua  
declarabo Notandū primō vt dicit Auicenna. acciden  
tia sunt in triplici genere. quedam em̄ materiā psequun  
tur in cōposito et ei attribuunt. quedā forme. quedam  
composito ex materia et forma psequūtur. Et cum hoc  
sit naturale. ppositū ex materia et forma. tripliciter deno  
minabunt accidētia in ipso Ex pte aut anime sunt que  
dam accia vt virtus eundi et mouendi. Et qz fm intē  
tionem quorundā qui digne locuti sunt de natura. oēs  
virtutes quas aia in corpore pplectitur illas contrahit a  
spiritis et corpib⁹ supcelestib⁹

**H**ic autor incipit determinare de successiva formatōe fetus s̄m influentiā planetarū. Et primo p̄mittit quedāz. Sc̄do exequit̄ intentū suū. ibi abultimo em̄. Nō illa cōclusio format̄ ex l̄ra. fetus format̄ successiue p̄ planetas id p̄bat̄ extra l̄ram penes illd̄ format̄ fetus. qd̄ diuersi mode influit̄ fetui eē et viūere. Sed planete sunt hmōi igit̄ 2c. minor ptz qz huic influit̄ viūē lōgo tpe huic paruo tpe. vt ptz p̄ ptholomeū i carthilegio suo 7 p̄ ei⁹ cōmētatorē. No. tunc planeta d̄z regnare. qñ est in maiorī vigoze scz qñ ē in domo sua hoc ē in signo sibi p̄formi. Et que sint dom⁹ planetarū infra patebit̄. Nō aīa mouz corpus p̄ hunc modū. aīa p̄mo mouet̄ ab alio scz ab appetibili et sic mota. mouet̄ spūs quibus motis ipsi mouent̄ musculos qui moti mouēt̄ mēbra. Et sic ptz qz appetibile est p̄ncipale mouēs. S3 est dubium. vtrū aliqd̄ accidens possit eē p̄ncipiū alic⁹ substātie p̄ncipaliter. Respondet galther⁹ burlanij. sup. iiii. sn̄iaz. qz sic. quia illd̄ est agens qd̄ corrumpit̄ vnū et generat̄ aliud tal̄ at̄ humor notificans fit̄ indispositio siue dispropoztio elemētorū q̄ corrumpit̄ formā hoīs 7 generat̄ formā cadaueris qd̄ est substātia. Rñdet̄ qz humor notificans ē quedam substātia. non em̄ sumitur humor p̄ accidēte. S3 capit̄ p̄ materia humida peccāte ita qz accidens nō corrumpit̄ hoīem. S3 de virtute sui subiecti. S3 qñ d̄z substātie nihil ē p̄trariū. Dicit̄ qz verū est de p̄trarietate p̄fecta. Tñ bñ p̄trarietate diminuta que sufficit ad corruptionē vni⁹ et ad alterius generationem.

**I**n ultimo em̄ orbe qui motu durno om̄es spēras inferiōres recipit̄ influuntur materie p̄ncipaliter et radicaliter virtutes essendi et mouēdi. et ab

orbe stellarum fixarum fetus recipit virtutem qua distinguitur inesse secundum diuersas figuraciones et accionem et illud conuenit ei in quantum forma Sed etiam contrahit aliam virtutem ab hoc orbe quod dat esse. et secundum diuersas naturas huius orbis post speram stellatam ponitur spera saturni secundum astronomos et ab illa influunt anime virtus discernendi et rationandi. Et postea iouis et ab illa influunt anime magnanimitas et plures anime passionum. et a spera martis influunt anime animositas et virtus irascibilis. et alia desideria anime. et a sole influunt virtus sciendi et memorandi. a venere motus concupiscentie et desiderij. a mercurio virtus gaudendi et delectandi a luna quod est radix omnium virtutum naturalium. virtus vegetandi. quibus hoc enim et plura alia ab anima procedunt Et cum ista sequuntur ex diuersis partibus corporum celestium ideo hec omnia anime attribuuntur et non solum anime Sed etiam toti proposito quia simplex non potest sustentare accidens

**H**ic ostendit quomodo anime influunt diuersa accidentia a corporibus supercelestibus Non ab ultimo orbe anima capit esse in omnibus quantum est ex parte sui Sed spera celi stellati dat esse distinctum anime ab alijs estibus quod propter multitudinem stellarum influunt distinctum esse et distinctionem. vnde secundum hoc quod stella speralis respicit unam animam plus quam aliam ideo

distinctum esse influit cuilibet anime humane. cui corze  
spondet distincta stella Nō saturn⁹ ē prima stella erra  
tica ⁊ grā sue influentie dat aie virtutez discernendi et  
rationādi Et dī saturnus quasi satur in annis p̄trari  
um. vñ cū sit frigidissim⁹ ⁊ siccus influit caritatem ipso  
regnāte Sz iupit̄ influit magnanimitatē. vñ iupiter fu  
it quidā vir qui expulit p̄em suum a regno suo Et dī  
quasi iuuās p̄em p̄trarium Et illud attributū est vni  
planete q̄ magnanim⁹ ē p̄ influentiam. ita q̄ puer nat⁹  
eo regnante fit magnanim⁹ Sed in venere nascuntur  
luxuriosi. Sz mars ē malignissim⁹ planetaz et dat vir  
tutē irascibilem. Sz sol est optim⁹ planetaz influēs sci  
entia et memoriā. vnde nati sub sole sunt felices ⁊ ama  
biles. Sz mercuri⁹ dī quasi mercatoruz Kyrios. i. dñs  
sicut em̄ mercator dī eē gaudios⁹ et affabil̄ sic et ille pla  
neta ē beniuol⁹ gaudiū et delectatōz infundens. Sz lu  
na influit virtutē vegetādi et nutriendi qz ē infim⁹ pla  
netaz iō immediaci⁹ agit Itm̄ lēa dicit accidens in sim  
plici essentia nō sustentat. cā ē qz accidēs egredit̄ de na  
tura subiecti nō solum magnitudine subiecti siue cause  
materialis Sz etiā magnitudine cause efficientis. iō cō  
positū fm̄ vnā partē ē cā material̄. et scdm̄ aliā p̄tez est  
causa effectiua Et iō in simplici nō ē p̄ponere iō simplex  
nō ē subiectū accidentiū ⁊ maxie accidentiū realium Et  
q̄uis essentia simplex possz esse subiectū suoz modoz  
essendi sicut materia p̄ia ē subiectū sue potētie q̄ est su⁹  
modus essendi p̄rius ⁊ formalis. Ex hoc ptz q̄ accide  
tia potentie nō sunt accidētia solius anime. Sed acci  
dētia tocus compositi Sed dicunt anime sic quia insūt  
corporei corporaliter et p̄ncipaliter.

**U**nc vero ex parte corporis consimiliter notāduz

est Et primo de creatione vel formatione corporis quod  
ex embriōe creat et format p effectus et opatiōes stella  
rum que planete dicuntur. Prō em materia embriōis vt  
hoīs generandi. cōpressa et coagulata p frigiditatem et  
siccitatez saturni disponit. et huic scz materie a saturno  
virtus influit vegetatiua et mot<sup>9</sup> naturalis ascribitur  
et tunc patebit in tali materia opatio aliquantulum debita  
Et ideo medici dicunt qd post lapsum spermatis in ma  
trice. q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> mensis in generatōe et in t<sup>o</sup> p<sup>o</sup> successione  
fin exigentiam nature seminis. saturno ascribit. qz sua  
frigiditate et siccitate semē pstringit et consolidat.

¶ Post q<sup>o</sup> autor posuit acciōa p<sup>o</sup> aie mediātib<sup>9</sup> corpo  
rib<sup>9</sup> celestib<sup>9</sup>. psequēnt exequit de accidētib<sup>9</sup> corpis. Nō  
frigidi ē stringē et p<sup>o</sup> densare. vtz in expimento. vt si acci  
piat olla plena aq<sup>o</sup> et ponat ad locū frigidū aqua mino  
rat sic q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> primitur. Sz calidi ē extendē vt calor ferri fa  
cit ferrū extendē. Itē calor in aqua buliente ipam extē  
dit et rarefacit. Sz qz saturnus ē frigid<sup>9</sup> et siccus. ideo  
assimilat terre idō materiā p<sup>o</sup> densat et p<sup>o</sup> primit vñ versus  
Est frigidus summe saturnus siccus et asper. Dubiuz  
vtrum aliquis planetarum posset influere frigiditatem  
Et videtur q<sup>o</sup> non quia secundo celi. stella influit motuz  
et lumen. Sed tam motus q<sup>o</sup> lumen calefaciunt q<sup>o</sup> ic.  
Respondeo q<sup>o</sup> omnis planeta influit calorem. Sz vn<sup>9</sup>

plus alter minus. vnde saturnus et luna minime influunt calorem respectu aliorum planetarum.

Sed ex isto statim oritur dubitatio quod alicui potest esse dubium utrum saturnus regnet in cuiuslibet embriōis conceptione. Et si non tunc mirabile est quod dictum est.

Hic mouet dubium et illud Si dictum est verum sequere quod saturnus super regnaret et hoc esset mirabile. quia tenet in terra. Etiam de se patet quod omne die fiunt conceptus puerorum.

Circa quod notandum quod materia prima subiecta est corporibus supercelestibus et eorum motibus. et hoc est quod dicit philosophus in .i. meteororum quod omnia inferiora causata sunt a superioribus. et ab ipsorum motibus gubernantur. Et ideo necesse est quod ista inferiora particulariter et vniuersaliter respiciantur a superioribus. intelligendo de vniuersalitate corporis totius supercelestis. vlt. n. ista inferiora respiciuntur a superioribus quod nihil fit de materia elementari. nisi ex virtute superiorum. idem dicit commentator. xii. meth. quod natura non agit nisi gubernatur a corporibus supercelestibus hoc est ab intelligentiis. particulariter enim aliquid fit in istis inferioribus a causatione superiorum quia vna pars celi apta nata est introducere talem

formam determinatam et specialem alia vero alia formam Et illud totum videtur esse de intentione commentatoris. primo de generatione et corruptione. ubi vult quod generatio elementorum et principum ipsorum adinuicem est ordinata et conservata per motus corporum supercelestium Et per motus elementorum qui concurrunt generaliter ad generatorem mixtorum addit autem commentator quod individua animantium et planetarum sunt determinatarum causarum. et sunt determinata adesse. Et ita tam adesse vniuersaliter quam particulariter inferiora a

superioribus respiciuntur

Hic soluit questionem motam. et primo ponit quandam solutionem. secundo applicat eam ad propositum. ibi et ideo cum materia. etc. Nota natura celestis respicit determinate elementa. quia in una parte generat ignem. et in alia corrumpit aquam sicut videmus. quod signa hyemalia faciunt generare aquam plus in septembri. Sed signa estivalia plus faciunt generare aerem vel ignem in estate. Non lea dicit corpora similia unum principium. vnde ille partes dicitur similes quarum quilibet suscipit participationem totius. hoc intelligendo de partibus quantitatis sicut quilibet pars ignis Et ignis etiam habet partes diuersarum rationum sicut materia ignis et forma. modo generatio sicut partium corporum que sunt in elementatis regunt et determinata sunt per motum corporum celestium Idem est dicendum de planetis et indiuiduis animantium Et ideo contingit quod in una parte terre homines moriuntur. Et si essent in alia ibi poterint retinere vitam eorum quia si aliquid mixtum fuerit nimis calidum

dum in regione nimis calida illud debet poni ad regio-  
nem frigidā vt eius calor obtemperetur et tunc illud sa-  
nitati restitueretur.

Itō cū materia p̄ma sit subiecta corporib⁹ sup cēle-  
stib⁹ in agendo necesse ē q̄captat formaz alicui⁹ speciei  
determinatā ab aliqua pte speciali celi. eo q̄ non p̄t eas  
recipere a corpore celesti in cōmuni. eo q̄ tale corp⁹ respic-  
cit istā materiā vt istā formā indr̄nter. Nam qua ratiōe  
daret illā formaz. eadē daret et alias. qz oēs forme quē  
sunt in potētia in materia p̄ma in p̄mo motoze sunt in  
actu. vt dicit cōmenta. xii. mēbra. q̄ necesse ē esse aliquid de-  
terminatā ptem in p̄mo motoze. p̄mo specialit̄ respicientez  
materiā ad hui⁹ determinate forme susceptiōz. Et itō non  
sufficit agens particulare p̄hicū stāte cōmuni influentia  
cōmuni actione corp̄mi celestii. Et illud p̄t ex eo qz post q̄  
semē ē decisum gerit in se vim illi⁹ a q̄ ē decisus. Et illa  
virtus gubernat a corporib⁹ sup celestib⁹ vniformit̄ ita  
q̄ non magis gubernet ab vna pte celi q̄ ab alia. p̄mo  
hoc modo destrueretur in sua p̄pria actione. et illud est

de intentione aristo. scdo de ge. et corrup. ubi dicitur quod aduenient

te sole redibunt animalia. et recedente sole animalia peribunt

Illud autem apparet ex intentione commentatoris. scdo meth.

ubi vult quod materia prima primo non recipit omnem formam

Sed primo formas elementares et mediatis istis omnes

formas mixtas Ille autem ordo formarum non potest esse nisi ab

aliquo specialiter materia gubernate quantum ad receptum

formarum

Hic autor applicat ad propositum istam solutionem. Et primo in generali. scdo in speciali. ibi et per hunc modum. Nota motor primus est duplex quidam est motor primus ut ipse deus gloriosus Et preter illum motorem est ponere alium motorem primo coniunctum. unde philosophi ponunt octo species et nouem motores. id quod quilibet species habet sibi proprium motorem. Et preter illos motores est dare unum motorem simpliciter immobilem qui non mouet immediate Sed mediatis alijs motoribus coniunctis. Non lea autoris sic intelligitur. omnes forme in materia composita sunt de primo motore simpliciter et in actu. unde linconiensis super quarto poste. dicit quod effectus primo habet esse in suis causis Et maxime effectiuus. Sed in se habet esse virtualiter. Non particulare agens sub influentia communi potest educere formam determinatam quia omnis causa prima determinate respiciens aliquam formam plus influat quam potest vel mater. Et id agens particulare non producit sine determinate agente. Item lea dicit semen decisum habet vim illius a quo est decisum. Ex hoc dubitaret aliquis utrum semen decisum esset animatum. Et

videtur q̄ sic qz semen in quantum est in patre tunc est  
viuū vitā p̄is h̄is .et si hz eandē materiāz in matrice  
ibi erit viuū. Hic respondendo q̄ semen fūsum i ma-  
trice non est viuū formaliter qz nec ē planta nec ē ani-  
mal. s; est viuū virtualit̄ qz mediāte spiritu sibi inter-  
ueniente opatur vita. Sed dicit cuz sit inanimatū quō  
p̄ducit animam Dicendū q̄ mediante nutricione que  
est animata mediantibus v̄tutib; p̄p̄is anime. Itē no-  
ta penes stellas et planetas specialit̄ representantes spe-  
cialem influentiā diuersificant̄ ymagines hoim fm al-  
bertum Et iō qñq; p̄tingit q̄ hō cū capite vnus porci  
generat̄ qz aliqua stella tūc denotatur q̄ influit talem dis-  
pos̄tionē Et sic est expertum q̄ in lapide aliquo facta  
est ymago scorpiōis v̄l serpentis qz aliqua stella v̄l cō-  
stellatio respicit ip̄m et sibi impressit illā figuram Et ex  
hoc contingit q̄ ymagines aliquoz signoz sculpte i la-  
pidibus h̄nt curare infirmitates sicut recitat halij in cē-  
tilogio ptolomei ⁊ vidit q̄ ymago scorpiōis sculpta cu-  
rauit lesionē factam in satellico a scorpiōe animalī. Et  
sic videm; q̄ qñq; aliqua corpa mortua sepulta s; ho-  
mines centū annis v̄l amplius iacent sine incineratiōe  
et hoc fit p̄ naturā stellarū respicientium illud cadauer  
qd̄ p̄seruat sine excineratione et p̄bustione. p̄terea ex hoc  
ptz q̄ qñq; optimi amici fiunt inimici vna causa agente  
particulari et hoc accidit p̄ influentiā planetaz repug-  
nantium. quibus ip̄i sunt subiecci.

Et per hunc modum manifestatur esse de saturno p̄po-  
situm. s; q̄ hz disponere materiā et introducere talē  
formam. Sed q̄ saturnus sic semper dicit̄ regnare in  
embriōis conceptione. sic intelligit̄ q̄ suum regnare in

hoc loco non sumitur p alio q̄ in fluere talem dispositi  
onem q̄ ab alia pte celi nō est nata influit. Et ideo si inta  
li hoza noctis vl̄ diei nō di cañ regnare saturnus hoc est  
ex eo qz cessat virtus sua Sz aliquis alius planctaz vl̄  
stella apta nata est influere talem dispositionem in ma  
teria; quā saturn⁹ influere nō potuit. qz actus actiuoz  
sunt in paciente bñ p̄dispos ito. Et si aliquis quereret cur  
ita fit q̄ omnia tali cursu currant. Respondeo q̄ sic s̄  
ordinata ap̄d̄ deuz qui primordinaliter om̄ia disposuit  
fm̄ ordinem sublimē et cuilibz virtutem pp̄riam fm̄ exi  
gentiā sue nature ministrat.

**U**hic applicat solutōz ad p̄positum suū in speciall No  
p̄ textuz soluit dubitatio directe in forma q̄ sic argue  
batur Si primus mensis attribueret saturno ita q̄ ille  
regnaret in principio p̄ceptiōis tunc sp̄ regnaret saturn  
nus Dico saturnū regnare. intelligit dupliciter Unomō  
influētia generali. aliomō influētia speciali mō dicitur  
q̄ saturnus regnat om̄i die influētia generali. regimē  
speciale saturni ē q̄n fuit in domo sua et tūc hz maiorez  
influētia Nō saturn⁹ est frigid⁹ et siccus iō hz influere  
semini humidū ⁊ calidū q̄ sibi p̄trariant virtualit̄. Un̄  
omnis actio fit gr̄a p̄trarietatis qz simile additū alteri  
nō agit in ip̄m. vn̄ agens ⁊ patiens in principio actiōis  
sunt dissimilia Sz in fine sunt similia qz omne agens assi  
milat̄ suo passo inquantū p̄t. mediante sua virtute. qz

*Mo qd̄ ad p̄  
p̄ p̄tatem*

omne agens naturale agit in suū contrarium sicut vltimū  
sue potentie. vtz. j. celi. Nō lēa dī. actus actiuozūc Hoc  
ptz ex signis manifestis. Est em̄ quidā piscis generalis  
qui vocat̄ scorpio. ille inficit manū piscatoris p̄ retbe et  
nō inficit retbe qz retbe nō est disposituz ad hoc ꝛc. Itē  
sol calefacit aerē ⁊ nō orbes ipos scz inferiores se quibus  
sint sibi p̄pinquiores. hoc ē p̄pter idispositōz materie. Et  
iō peccauerūt dicentes quolibz fieri ex quolibz. Hoc non  
vz qz p̄mus act⁹ p̄pzi⁹ hz fieri in p̄pzia materia sibi dis-  
posita Itē nota qz p̄pzie dispositiōes nō corrūpuntur  
in aduentu forme. Et ex hoc destruit̄ opinio q̄ ponit qz  
postq̄ materia menstruā ē disposita ⁊ qñ hoīs forma in-  
troducitur tūc dispositiōes p̄me corrūpunt̄ Hoc nō vz qz  
tunc dispositiōes frustra p̄cesserūt vñ dispositiōes sunt  
mediū recipiendū illd̄ qd̄ fit de potentia materie. Item  
autoz in lēa ostēdit se esse catholicū in hoc qz ponit deum  
p̄mordialiter sic aiā disposuisse vñ p̄hi mere natura-  
liter loquētes. sic hñt dicē qz ab eterno sic de⁹ disposuit  
planetas et stellas ⁊ nō de nouo. et ideo p̄mentatoz. j.  
celi dicit si vna stella fieret de nouo in celo. totū celū pe-  
rīret p̄pter illā inordinatōz q̄ fieret p̄ illā stellam. ⁊ oportet  
qz celum non moueretur?

Post hoc que dicta sūt iupiter aduenit sua grā et v̄tu-  
te huic fetui qm̄ materiā disponit ad susceptiōez forme  
mēbroz. et caliditate sua v̄tuali ⁊ causali materiaz fet⁹  
p̄fortat ⁊ sua humiditate replet q̄ fuerūt de siccata v̄tu-  
te saturni in p̄mo mense. Et sic ioui attribuit̄ scd̄s m̄stis  
¶ Hic autoz exequitur de alijs planetis quātum ad for-  
mationē fetus. Et videt̄ qz planete nō formāt sic mate-

riam fetus. quia inter causam et effectum debet esse pro-  
portio et sic sequeretur quod embryo generatus esset perpetuus  
cum ipsi planete sint perpetui. Dicendum igitur causa principa-  
les remote sint perpetue. tamen cause proximae sunt corrup-  
tibilis ideo corrumpitur fetus.

Tertio aduenit mars qui sua caliditate et siccitate for-  
mat materiam. diuidens a lateribus brachia: et diuidit  
collum a brachijs et caput format. Et huic operationi

attribuitur tertius mensis

Nota mars est calidus et siccus et ideo ipse habet formare  
crura et brachia quae sunt sicca. Oportet enim quod calor suffici-  
ens congregat partes terrestres siccas si debet fieri crura et  
brachia. Non ex terra habemus quod caput format prius a mar-  
te quam cor a sole. Huius causa est secundum medicos quod in capite sunt  
omnia principia vite quae primo format. Sed aristoteles ponit quod  
cor primo formatur quod cor influit omnibus membris et  
habet se in corpore sicut rex in suo regno.

Quarto tempore virtus solis aduenit. formas imprimat cor  
creat. et anime sensitivae motum dat. Et hoc est verum secundum  
intentionem medicorum et quorundam astronomorum. Tamen secundum  
intentionem aristotelis. cor inter omnes partes genera-  
das generatur primo et virtute eius omnia alia membra  
nascuntur addunt enim quidam ad istam particulam dicentes. quod  
sol est radix totius virtutis vitalis. Et tali operationi quartus  
mensis ascribitur



¶ Item phi ppter illum textum. ascribunt generatoz hominis dicentes . Homo generat hominem et sol. ut dicitur philosophus . ii. philosophicoz qz a sole virtus radicalis dependet. extra si sic sequeret quod homo deberet esse celestis et solaris creatura quia effectus ab eodem denominatione sumit a quo huius entitatez Dicendum quod sol est causa remota ideo non sumit denominationem in effectu a sole. g. 2c.

Quinto tempore. quedam exteriorum membrorum venus sua virtute perficit. et quedam exteriora format scilicet aures nares os et virgam virilem in masculis. et pudibunda scilicet vulvulam mamillas et alia membra in femellis . manuum et pedum separationem facit et etiam digitorum Et isti quintus mensis assignatur.

¶ Nota venus est benivolus planeta et est virtualiter calidus ideo perficit membra exteriora. scilicet os aures et testiculos Sed videtur quod testiculi debeant primo generari quia sunt principalia membra (sicut cor et caput) mediantibus quibus se natura continue saluat Dicitur quod testiculi non sunt ita principalia membra sicut cor et caput quia videmus testiculis ablatis adhuc vivere hominem. Sed capite absciso et corde ablato ulterius ibi non esse vitam videmus.

Sexto tempore influenza et regnatio mercurij instrumenta vocis format. supercilia componit oculos fabricat capillos crescere facit. et unguis producit Et isti operationis. vi. mensis attribuitur

Nota q̄ instrumenta vocis sunt nouem. vñ vñ? Instru-  
menta sunt nouem guttur lingua palatum quatuor et  
dentes ⁊ duo labia simul.

Septimo tpe. luna opationi finez imponit repellit em̄  
sua humiditate angustias carnis et aurigenas carnis.  
supficiem p̄plet. ven⁹ vero ⁊ mercuri⁹ humiditatez tri-  
buentes. toti corpi nutrimentū dāt. Et isti opationi da-  
tus ē septimus mensis.

¶ Itm̄ nota luna replet poros carnis et facit fetuz esse  
planū insupficie. s. in cute. Itm̄ si aliq̄s hō vñ p̄ uer na-  
sceret̄ in septimo mense ille moreret̄ quia non est adhuc  
debite formatus ⁊ consolidatus q̄ zc.

Postea influentia saturni cui octau⁹ mensis ascribitur  
Et ille saturn⁹ mltū infrigidat. et exiccat. Et p̄ p̄sequēs  
p̄stringit fetū. Et ideo aliqui astronimi ponūt fetū ge-  
neratū in octauo mēse moribūdū vñ mortuū eē vt in se-  
quētib⁹ manifestabit̄ Dein in nono mense dñat̄ iupit̄ q̄  
sua caliditate ⁊ hūiditate fetū letificat. Et fet⁹ qui gene-  
rat̄ in isto mēse ē fortis ⁊ bñ disposit⁹ ⁊ longe vite. et for-

tis gr̄a calozis. ⁊ longe vite gratia humiditatis

¶ H. au. po. vnū notabile. si hō in aliq̄ mēbro deficiēte  
vt pueri nascunt̄ l̄ generant̄ cū quatuor digitis i manu  
vñ cū trib⁹ hoc ē p̄ defectū materie. Silt̄ si generaret̄

cum sex v[el] septem digitis hoc est ex habundantia materie

Et aut[em] adhuc notandū q[uo]d mēbra corp[or]is organici .xii. signis zodiaci attribuunt[ur]. Primū ergo signum toti[us] spere celestis .est aries .in quo quidē signo sole existente t[em]p[or]e fit calidū ⁊ humidū ⁊ tūc est motus ad generatōz Et ideo mot[us] solis in ariete d[icitur] p[ri]ncipiuz vite et radix virtutis vital[is] p[ro]pterea ariet[us] attribuit[ur] caput in hoīe et ei[us] p[ar]titiōes . Nam aries in celo ē dignior p[ar]s celi q[uo]z est p[ri]ncipiū diuisionis spere p[er] .xii. signa . Sic caput in hoīe vocat[ur] dignior p[ar]s corp[or]is . Et ideo merito ariet[us] assignandū est . Et q[uo]z sol currens in hoc signo . calidū et humidū nature mouet et ideo caput in homine

dicitur p[ri]ncipiū sp[irit]us vitalis .

¶ Postq[uam] autor ostendit influentiā planetaz ⁊ stellarum respectu fetus . nunc p[ro]sequēt[ur] exequit[ur] ad effectū signoz Nō aries ē calidus ⁊ humid[us] et correspondet veri ver enim est calidus et humidus ⁊ tūc aialia maxie appetunt coitū ⁊ tunc augmētatur calidū et humidū gratia solis existent[is] in ariete Et maxie in viris tūc ē appetitus p[ro]pter hoc etiā n[on] ecclesia statuit ieiuniuz magis in illo t[em]p[or]e q[uam] in alio t[em]p[or]e p[ro]pter luxuriā illo t[em]p[or]e r[est]ringēdā q[uo]z tūc hoīes p[ro]stricti p[er]eme reuertunt[ur] ad vigorē v[er]i v[er]o . Marce mares . februoq[ue] canes . maio mulieres Nō aries h[ab]et do minari sup[er] caput in quo vigēt omnes potentie anime

protanto qz ipse artes est principium vitalis operatio-  
nis sic ⁊ caput in quo vngēt omēs potētē anime. Et iō  
medici dicūt qd vtrūq; vegetatiua corpis ē in capite princi-  
paliter ⁊ determinate Sz in corde originalit. Sz dubi-  
um ē. vtrū vita magis cōsistat in corde q̄ in capite Et  
vidēt qd in capite. p̄t̄ p̄ auicē. qui dicit qd vidit arietē  
ambulātē corde extincto. hoc eē nō posset nisi vita h̄ret  
p̄cipiū de capite. Sz p̄tra hoc ē ip̄e auerrois i. vi. p̄bi-  
si. qui ip̄m deridet dicēs se vidisse arietē currē hīnc inde  
absciso capite. vñ Auer. vult qd vita p̄cipalit̄ et origi-  
nalit̄ sit in corde. Sz ex p̄sequētī in capite. Sz medici sē-  
m̄ltū sensuales. Et iō quia vidēt in capite esse sens⁹ vir-  
tutū. Ideoq; dicūt vitā p̄sistere in capite p̄cipalit̄. Sz non  
ē ita. ymo in corde. Sz quid dicem⁹ ad autorē in l̄ra q̄  
dicit qd caput ē nobilior p̄s corpis. Dicendū qd hoc ē ve-  
rū s̄m̄ apparentiā ⁊ maiorē opationē spiritūū vitalium  
qz in eo apparent magis opatōs vite q̄ in corde. Unde  
nō dubito quī natura nobiliorē ⁊ meliorē p̄t̄ corpis  
collocavit in medio corporis. Nam cor ē primū vivens  
et vltimum moriens hoc nō eēt p̄cipalissimū mēbrū  
corporis.

Thauro quidē collū humeri et scapule gemini attribū-  
unt. cancro man⁹ et brachia leoni quidē pect⁹ ⁊ cor. vir-  
gini stomachus ⁊ intestina. Et hoc vidēt esse medietas  
corpis s̄m̄ cursū medietatis celi viz p̄te septētrionali est  
annotā. libra vero scđam p̄tem corporis respicit scilicet  
renes et ē p̄cipium ceteroz mēbrorum Scorpio vero

loca libidinis respicit tã ex pte viri q̄ ex parte mulieris  
Sagittari⁹ nares ⁊ ea p que natura successum dimittit  
et posteroza respicit. Capricorn⁹ vero genua ⁊ alia  
inferoza respicit. Aquari⁹ v̄o tibias respicit. Discis ve  
ro qđ ē vltimū. formatiões pedū respicit ⁊ plantas Et

sic breuiter habitum ē iuditiū ex pte. xii. signorū  
¶ Hic autor ondit de alijs signis dicēs vtz in textu Nō  
l̄a vult intm̄ q̄ luna existēte in talibus signis q̄ respici  
unt illa mēbra vtz in l̄a. in illis mēbris non debet fieri  
minutio sanguinis.

Et non opinet aliqs illa ficta fore. nã fides hui⁹ in mul  
tis experimētis valeat inueniri. noscat ergo experimētū  
quiuis q̄ malū et venenosū ē tangere aliqd mēbrum lu  
na existente in tali signo illi⁹ mēbri Et cã isti⁹ est. nã lu  
na auget humiditatē qđ expit ad sensū. q̄ si carnes re  
centes ponant̄ de nocte ad radios lune tūc ibi generant̄  
vermes in carnib⁹. Et illud nō sp̄ apparet eodez modo

Sed p̄cipue in speciali statu lune

¶ Hic autor p̄firmat dicta sua p̄ exp̄imenta Nō si car  
nes in plenitudine lune ponerent̄ ad radios lune tunc  
conuerterent̄ in vermes et tūc magis q̄ in alio tpe quia  
tunc luna ē multū humida Et ideo dicit autor in speci

ali statu lune. Ex hoc patz si aliquis vulnerat<sup>9</sup> ponere<sup>t</sup>  
ad radios lune. hoc nocerz sibi qz luna augmētat hūidi  
tates ⁊ sic humiditas nimis f et icensa Sed si ponit ad  
radios solis nō ē nociuū qz radij solis faciūt humidita  
tem exalare Et sic existis ptz qz sp in plenilunio mensis  
maiorat hūiditas. s. cerebrum medulla et mēstruuz Et  
ideo tūc difficile ē studere ppter humiditatem cerebri ni  
mis intensam.

Ut illud sane intelligat aduertendū qz quatuor sūt sta  
tus lune fm Alber. Intractatu de statu solis ⁊ lune Lu  
na vō in pzia ei<sup>9</sup> incensioe est calida ⁊ humida vsqz quo  
est semī plena post hoc tūc dē calida ⁊ sicca quousqz fit  
plena. deinde ē frigida vsqz est semiplena in decremento  
Ultimo vō est frigida vsqz soli adiungit. Et in hoc sta  
tu maxime humectat humida putrefaciendo ideoqz cū  
luna augeat in omnib<sup>9</sup> mēbris humiditatē tūc ledē mē  
brū cum ferro ē idem qz grauit vulnerare qz malū ē hu  
miditatem addē humiditati Et sic p pns augmentatur  
nocumentum

Hic pfirmat dictum suum Nota prima quadra coz  
respondet aeri qui ē calidus et humidus ⁊ qui generan  
tur in ista quadra fiūt sanguinei. Scda ē filis igni ca  
lido ⁊ sicco ⁊ tunc in illo sig generantur colerici Tercia  
cozndet terre q̄ est frigida et sicca ⁊ tūc nascunt melan

colici. quarta quadra correspondet aque. que est humi-  
da et frigida ⁊ tūc nascunt̄ flegmatici ⁊ Et fm hoc dicūt  
aliqui q̄ si carnes ponerent̄ ad radios lune cū fuerit in  
quarta quadra tūc citius p̄uerterent̄ in vermes q̄ inple-  
nilunio qz tunc maxime ē lune humiditas ⁊ vigorosa.  
Nō si aliquis doluerit in quarta quadra tūc nō d̄z tra-  
here sanguinē nec vulnerari in cerebro. Rō qz per illaz  
vulneratōz humiditas augmentaretur nimis et ideo fi-  
eret nocuum in membro.

**L**iat̄is aut̄ focij mei q̄uis quedā mulieres cau-  
sam rei hui⁹ occultāt. viri ignorāt. tñ quedam  
mulieres bñ effectum cognoscūt. Et plura mala ex isto  
opantur vt cū vir est in coitu cuz eis. accidit qñqz viris  
magna lesio ⁊ grauis infectio ex infectione mēbri viril̄  
p̄ ferrū appositū p̄ eas. put quedā mulieres vt meretri-  
ces docte sunt in illa nequicia ⁊ in alijs similibus Et si  
phas eēt dicē h̄ quedā ascriberē. S̄z qz p̄p̄tū meū crea-  
torē timēo. iō de illis occultis ad p̄ns n̄bil māifestabo

**H**ic ponit quedā notabilia Nō q̄ quedam mulieres  
sunt caute ⁊ astute ⁊ accipiūt ferrum ⁊ apponunt vulue  
et illud ferrū maxime ledit virgā virilē in coitu. S̄z vir  
nō p̄cipit p̄pter nimiam delectatōz ⁊ dulcedinez vulue.  
postea tñ sentit. iō maxime cauendū est ne fiat coit⁹ cuz  
menstruosis mulierib⁹. qz exinde homo posset incidere  
lepzā Et qñqz in magnā infirmitatez qz vene transeunt

a singulis membris ad testiculos. iō testiculis lesis cito  
p̄t ledi totum corpus. Un̄ dicit dyasidus si mulierem  
mēstruosā sciēnt accesseris totū corp⁹ tuuz infectuz erit.  
et multū debilitaris. q̄ vix infra mensem verū colozem  
et fortitudinē rehabebis. Et sicut liquidū vestimētis tu  
is adberz sic ille fetoz om̄io interiora hoīs corrūpit. Di-  
cit em̄ venerabil' ypocras de naturis hoīm. mulierē mē-  
struosam nō accedas. qz ex isto fetoze aer corrumpit. et  
omnia interiora hoīs pfundunt. Nō autoz timet deum  
scribendo secreta vsqz ad vltimū ne aliquis expert⁹ forz  
te malū ogetur per illa secreta.

Item de quartō statu lune p̄cipue possum⁹ effectū de  
clarare p̄dictū alio experimento qd̄ sumit ex eo. q̄ radij  
lune de nocte subintrātes fenestras ⁊ puenientes ad ca-  
put dormiētis faciunt dolozem capitis et fluxum reu-  
matis et causa huius dicta est prius.

Item causa huius est quia tunc luna est multum hu-  
mida et quia reuma causatur ex superfluitate humiditatis  
iō facit catharz ⁊ qz humiditas lune perturbat hu-  
miditatem cerebri ⁊ augmētat ipsum. gr̄a hui⁹ augmē-  
tationis fit fluxus per nares. Et si tunc illi radij inueni-  
rent vulneratū vsqz ad mortem lederēt ipsum ideo vul-  
nerati p̄seruandi sunt a radijs lune.

Post hoc vero ad influentias planetarum quos anti-  
qui vocauerunt deos nature super hominem ex parte

Postq̄ v̄o au. corporis et aīe nunc reuertamur

ostendit quomodo p planetas habet formari fetus  
Hic ostendit quō isti planeti se hñt ad fetū ex pte ani-  
me vl corpis vl sil. Nō planete bñ dicūtur dij nature.  
Rō qz natura regit ab ipis sicut regnū a rege Un tot⁹  
ille mundus ptiguus ē superiorib⁹ latioib⁹ vt tota vir-  
tus ei⁹ inde gubernet. Sed dicit si planete sunt dij na-  
ture qd tūc facit celū stellatū Dicit hoc ē cā vniuersalis  
nature ⁊ vniformis Sz planete diuersificāt effectuz fm  
eoz motū Un planeta dī a planos grece qd ē planuz  
siue error latine nō q in se errent. Sz q ex eoz motib⁹  
fiunt diuersi errores in mundo et in effectibus

Aturnus qui ē supior obscurior ⁊ grauior tardi-  
or alijs facit natū qui sub eo nascit fuscū ī colore. ex pte  
corpis. et plenū in capillis nigris ⁊ duris ⁊ caput turbū  
dū ⁊ bñ barbatū. Et talis hō ptinet subtile pectus ⁊ hz  
scissuras in calcaneis figuraliter. Et hoc fm dispositiōz  
figuralē. fm vō aiām natus ē multū pfid⁹ et malitios⁹  
iratus. tristis. et malign⁹ vite. fetida diligens Et turbū  
da vestimēta sp induens. Et nō ē luxuriosus ⁊ in pluri-  
b⁹ venerē minime diligens ymmo naturalit abhorret.  
Un breuit notandū. q fm intentionē mgēi mei in illa  
sciētia expti quicūqz natus fuerit sub saturno habz oēs  
malas dispositiones corporis  
Hic a. psequit intētū suū Et diuidit in septē ptes fm q

septem sunt planete Nō saturnus ē supremus planeta  
et ꝑplet cursum suū in triginta ānis. ita qꝫ redit ad idēz  
punctū zodiaci a quo incepit. Et fm ptholomeū saturn⁹  
maxime distat a terra ita qꝫ ad illā ptem vbi tangit spe  
ram iouis hō veniret in quibꝫ milibꝫ ānoꝝ ⁊ in septin  
gentis ⁊ triginta quatuorꝫ annoꝝ ⁊ in septuaginta sep  
tem septimanis et in tribus diebꝫ. supposito qꝫ dieta ho  
minis essꝫ decem miliaria. Et fm astronimos saturnus  
ē tante magnitudinis qꝫ ē nonagesies maior qꝫ tota ter  
ra. Itē dictū ē qꝫ saturn⁹ ē mltū tardus in motu suo  
hoc dꝫ sic intelligi qꝫ in tpe longiori ꝑplet cursum suūz  
Un̄ saturn⁹ ē hñ tricesies maior sole quātū ad suū orbē  
Et sicut sol pertrāsīt suā orbem motu ꝑprio per zodiaci  
signa in uno āno sic saturn⁹ in triginta annis. et sic mo  
uetur ita velocitꝫ sicut sol. vbi igitꝫ duo hoīes ābularent  
vnus ꝑ triginta dies ambularet. triginta miliaria. alter  
vnum miliare tunc alter qui ambulat vnū miliare. am  
bulat cicius nō tñ veloci⁹ est in motu eo qꝫ in equali tē  
poꝝe ꝑ transitꝫ de spacio. fm phm. vi. phicoꝝ. Itē nota  
līa dicit saturnus facit natū suum fuscum in colore. ra  
tio qꝫ saturnus ē similis terre qꝫ ē frigidus et siccus et  
obscurus et niger et virtualitꝫ facit natū obscurum. Itē  
facit natū cū pilis duris qꝫ est terrestris ꝑplexionis ⁊ iō  
in fetu humores malos causat ⁊ grossos a quibꝫ gene  
rantꝫ grossi pili. Itē natus ei⁹ est tristis qꝫ melancolice  
ꝑplexionis est v̄tualiter ⁊ melancolici sunt tristes qꝫ sp  
inclināt se ad terrā. Itē nat⁹ eius ē piger in incessu. qꝫ  
īpe est grauis sicut terra ⁊ iō difficulter mobilis. Item  
īpe nō appetit coitū quia siccus est ⁊ si vult appetē possꝫ  
vti calidis ⁊ bene cōditis ⁊ humidis cibarijs. Item ille  
natus sp est inuidus ⁊ puidus quia nullum habꝫ gau  
dium sed semp melancolizat ⁊ eius somnia vt in plurimū  
fiunt vera sicut videmus in fatuis qui dicunt semper

futura per fantasias et per melancolias. Et ipse se cupit sedere in angulo solitarie. Item non lea dicit quod ipse habet scissuras in calcaneis. id est divisiones in pedibus circa anteriorem partem sicut equi et calcanea est una pars pedis in anteriori parte qua primo terram calcamus.

**I**upiter vero stella regalis existens. pars dulcis et lucida et temperata et prospera facit natum optimum quod nato sub eo dat faciem pulchram. oculos claros et barbam rotundam Et figurat duos dentes superiores magnos et equaliter diuisos Et dat homini colorem album rubeo per mixtum in facie. et facit longos capillos Secundum aiam facit naturam bonam et honestam diligentem legem et honestatem Diligensque vestimenta pulchra et ornata. Et delectabiles saporis et odores ei placent et erit misericors largus iocundus et virtuosus et verax in sermonibus

**Q**uoniam de secundo planeta qui dicitur iupiter versus secundum Astrologos complet cursum suum in 12. annis ita quod sub quolibet signo moratur ad unum annum versus secundum Astrologos. iupiter multum distat a terra quod ad illam partem ubi est propinquior terre homo veniret de terra in duobus milibus annorum et in quingentis vigintis sex et quatuor septimanis et quibus diebus supposito quod dieta esset decem miliaria. Et magnitudo eius est talis quod quinquagesies est maior terra Item iupiter dicitur fuisse ille qui expulit partem a regno. sic iupiter expulit operatorem saturni quod sibi contrariis est per totum vix in lea quod secundum astronomos. qui nascitur sub ioue perueniet ad

multos honores qz facit faciem pulchram ⁊ facies est  
nobilitoz ps corporis vñ pl<sup>9</sup> laborat in facie q̄ in alijs.  
Et facit boiem albū rubedine pmixtum qz ille color est  
pulchrior inter alios qz ille color ē sanguineus. Item  
facit barbā rotūdā qz rotunda figura ē nobilissima fi-  
gura ex. ij. cell. Et iō caput rotundū ē diligendū. iō nu-  
trices solent p̄primē ⁊ rotundare capita pueroz. Item  
facit capillos longos qz facit natū calidū ⁊ humidum.  
humiditas. n. cū calore ē causa longitudinis pueroz.  
vñ ē supfluum ⁊ residuum humiditatis q̄ exit p̄ poros.  
Et iō qui hñt longas barbas sūt bone p̄plexionis ⁊ qui  
cito barbescunt ē signum bone p̄plexionis. Item natus  
sub ioue ē bon<sup>9</sup> fm animā fidelis et addiscēs. coitū ap-  
petens ⁊ bñ potēs grā caloris. potens in ope grā humi-  
ditatis sufficientis et bene capit singula que audit. quia  
habet spūs abiles ⁊ satis humidos. Vñ humidus bene  
recipit qz calidus iō bene delectatur. et non est piger

Ars cum sit intemperatus in caliditate ⁊ sicci-  
tate Ideo fm hoc facit natum suuz rubei colo-  
ris cum quādaꝝ adustione et obscuritat: sicut videtur  
in istis qui passi sunt a sole et habet paruos capillos et  
paruos oculos et totum corpus habet curuum et gros-  
sum aliquāliter Secundum animam vero fallax. incons-  
tans. inuerecundus. irascibilis. proditor. discordias ⁊  
bella seminans et superbus erit

Hic exequitur de tertio planeta qui dicitur mars. Nomen mars mouet sub zodiaco taliter quod complet cursum in duobus annis Et distat a terra quod ad illam partem ubi propinquior est terre homo veniret in quadringentis et nonaginta annis et undecim septimanis et quatuor diebus supposito quod dieta hominis esset nouem miliaria. Item nota caliditas et siccitas sunt cause adustionis crispitudinis crinium. Unde nati sub marte habent paucos crines causa siccitatis et habent curuos seu crispas crines gratia adustionis. Item natus sub marte est rubei coloris cum quadam obscuritate quod color rubeus causatur ex eo quod calidum agit in humidum et consumendo humidum relinquit siccum. sicut videmus quod debent proburi lateres quod ante combustionem non sunt rubei sed postea consumpto humido efficiuntur rubei. et isti nati habent paruos oculos quod oculus est membrum in quo viget humiditas quod oculus est aquee nature ab extrinseco. ij. de Anima quod potest si ledit exit aqua. et quia mars est calidus et siccus ideo non potest formare magnos et pulchros oculos. Item mars inducit bella quod exiccat cerebrum et cor incendit et sic ira generatur. Ira enim est accensio sanguinis circa cor. et ideo mars secundum antiquos vocabatur deus belli. Item est fallax. Ratio quia est siccus et calidus et sic ut spiritus est iracundus et cogitat de malo ut fallat homines et prodat. Item satis appetit coitum quod calidus. et modicum potest quod caret humiditate

**¶** Quod quidem regularis stella existens. lumen mundi et oculus vocatus. natus sub eo facit carnosum et faciem pulchram et oculos magnos colorem album cum quadam rubedine bene barbatum et longos capillos. Secundum vero animam ut quidam scribunt facit ypocritam

et malum Iustum in exteriori pte apparentem. et facit  
hoies multum scientes fm aliquos. S; inueni aliquos  
dicentes q natus sub illo planeta est regularis religio  
sus p funde deuotiōis sapiēs. diues. diligens bonos et

deprimens malos

**H**ic exequitur de quarto planeta q dicitur sol. vñ sol de sui  
natura est planeta calidus. et iō influit nato sub eo calor  
rem et est siccus s; tpate. **N**ñ di. si sol ē siccus sicut mars  
quare nō influunt eundē effectū Dicendū q ppter caliditatem  
et siccitatē sol virtualitē ē humidus et non siccus  
nisi tpate **I**tm sol fm antiquos dicebat p̄ deoz. qz sol  
est principium vite influens esse omni rei. ita q sol per  
eius accessum et emisperiū n̄m influit fertilitatez et ge  
neratōz. **E**t post eius recessum videm⁹ arefcere et terrā  
fieri aridā. et in quolibz sig manet. xl. dies et cursum suū  
pficit in vno anno. **E**t fm Astro. iūm distat a terra q  
ad illā partē vbi propinquior ē terre hō veniret in qua  
dringentis et triginta annis et in. xxvi. septimanis et in  
ij. diebus ita q dieta eius eēt decem miliaria. **I**tm nō  
natus sub sole est ypocrita **E**t dicitur ab ypos qd est sub et  
crisis aux quasi hñs maluz sub auro. i. sub bona appen  
tia. vñ v̄. **D**ñis ypocrita facieten⁹ est heremita. **I**tez  
calefacit tpate et iō facit natū sub eo magne sapiētie qz  
calor saltē moderat⁹ est instrumētū operandi virtutes  
anime qz calor facit spūs agiles et p̄ptos **I**tm dicūt  
quidam natus sub sole libenter vult mitti in exiliū quia  
amabilis est et iocund⁹. iō deus prouidet sibi de omni  
bono. **I**tem sol fm ptholomeum in centilogio suo dicit  
esse octies maior q̄ tota terra.

Venus est stella beniuola et facit natū pulchrum  
et maxime oculis ⁊ supcilijs carnosum ⁊ medie

stature Scdm animā vero blandū ⁊ eloquētē. musica

lia diligentē voluptatē gaudiū et cozeam desiderantem  
¶ Prosequit de quinto planeta qui dicitur Ven⁹. Vñ Venus  
habz plura noīa. p̄rio dicitur Ven⁹ a venerando qz antiqui  
venerabāt eā causa amoris. Etia dicitur lucifer. qz de ma  
ne lucem indicat qñ p̄cedit solem sequēdo de vespere dicitur  
vesper⁹ qz vesperum de nocte inducit solē sequendo et  
h̄z colorē candentē ⁊ fulgentē iter sp̄dera. Et p̄plet cur  
sum suū in tricentis triginta octo diebus. Et Ven⁹ ē in  
magnitudine sicut ē vna ps de viginti octo terre. Et p̄m  
astro. tm̄ distat a terra q̄ ad illā p̄tem vbi p̄p̄inquitoz est  
terre hō veniret in quinquagita ⁊ quindecim annis. et.  
1<sup>o</sup>. septimantis et in vno die. supposito q̄ dieta bois essz  
decem miliaria. No. Ven⁹ ē calid⁹ ⁊ humid⁹ virtualit̄. Et  
facit natū luxuriosū ⁊ pulchrū qz gr̄a caloris facit natū  
appetē ⁊ gr̄a hūidit̄ facit ip̄m posse ī ope. Itē facit natū  
diligere musicalia qz musica ē vtilis p̄ cātantib⁹ et ip̄is  
amatorib⁹. Itm̄ nota supposito q̄ Venus et Saturn⁹ ve  
nirēt p̄m oppositū tunc nat⁹ illo tpe nō essz omnino ma  
lus nec omnio bon⁹ s̄z medio mō se h̄ret qz bonitas ve  
neris retardat maliciā saturni quantū p̄t et sic facit sibi  
mediū

Mercurius quem astronomi solē assequit asserunt

et ex radijs p̄trabī. facit natū cum corpe gracili

fatis parue persone ⁊ barbe pulchre. Et raro firmantimā

erit sapiens et subtilis p̄biam diligens. Et studiū boni  
moris et p̄fecti s̄monis et ille multos acquirit amicos:  
et tñ non multum fortunatus in eo bona consilia vigēt  
verax et nullius puidie exps modulationibus. et nō cō

scius. i. soci⁹ in malo

**H**ic exequitur de sexto planeta qui d̄z mercurius Nō  
mercurius sp̄ graditur cū sole et nunq̄ ab eo distat am  
plius q̄. xxx. gradib⁹. Colozē h̄z radientē raro p̄pter vl  
cinitatē solis videt. S̄z tñ in meridie mediante speculo  
videt. Et d̄z mercurius quasi mercatorū firtos. id ē dñs  
quia mercatores indigent eloquētia vñ mercurius dicit̄  
deus eloquentie. Et p̄plet cursum suum in tricētis. xxx.  
octo diebus ita q̄ modicū min⁹ q̄ p̄ annum. Et quātū  
tas mercurij est sicut vna pars de viginti duobus mila  
le ptibus terre. ideo ē stella pua. Et littera dicit q̄ mer  
curius p̄trabit a radijs solis Ratio quia continue mo  
uetur sub sole. Et p̄pter radios solis videri non potest  
quia lumen maius obfuscat minus. Itē natus ille dil  
git p̄biam quia facit natum subtilē s̄m animā ideo dil  
git subtilia

**U**na cū sit velocioris mot⁹. facit natū vagabū  
dum. verus sermone. nullius fucij. et facit locunduz. et  
mediocris stature et h̄z oculos ineq̄uales. i. vnū maiorē  
reliquo

**E**xequitur de vno planeta qui d̄z luna. Nō septio et  
ultimo q̄ luna ē velocissimi motus. ideo natus eius est  
vagus et nō potest durari in allo officio vl fucij o. Et q̄

luna est velocissimi motus ptz qz quanto planeta est in  
ferior tanto cicius mouet. vn̄ luna cōplet cursum suum  
in. xxvii. dieb<sup>9</sup> et. viii. horis Et fm̄ astro. tm̄ distat a ter  
ra qz ad illā partem vbi p̄p̄inquoꝝ ē terre scz ad cōcauū  
orbis lune homo veniret in. xii. annis et. lviij. septima<sup>9</sup>  
nis et in. iij. diebus supposito qz ei<sup>9</sup> dieta essz. x. miliaria  
Nō luna hz lumē a sole. et qñ currit cum sole tūc habz  
vigorem et vim vt in nouilunio et in quolibz mense an  
nt cōplet cursum suū p. xij. signa. Et in luna videm<sup>9</sup> ma  
culam et cā huius ē p̄ cōmentato. ij. celi qz luna est cozp<sup>9</sup>  
rotundū et rarum in medio densū ex nubib<sup>9</sup>. Et ideo in  
medio p̄pter raritatez nō p̄t reuerberare lumen solis. et  
sic penetrat ip̄m in medio ⁊ p̄ hoc ptz obscuritas.

Et sciendum qz omnes stelle et alie partes cozpis supce  
lestis illa officia diuinitus ip̄a exequantur. et semper sic  
agunt et sic nunq̄ impediuntur quantū est ex parte ea  
rum. Et ideo si phas est dicē scdm̄ ea que dicta sūt om  
nia iferioꝝ a superiorib<sup>9</sup> reguntur Et ideo illa que di  
uino sacrificio ⁊ bestiali ymolatione et alia que in mun  
do fiunt non possunt remoueri ab actione cozpozuz sup  
celestium dantium vitam et mortem

**H**ic auzoz ponit vnuz notabile. qz prius dictum ē qz  
natus sub diuersis planetis diuersimode regit ⁊ p̄duci  
tur. Dicē aliquis quō vel qnare sunt stelle sic ordinate  
Respondet qz p̄ naturā diuinā talis ordinatio facta est  
deus em̄ sic ordinauit domū planetaz. Et illud ptz. xij.

metha. Et autor vult q̄ p̄ ieiunium et sacrificium besti-  
arum non p̄t remoueri cursus planetarū. Illud p̄batur  
q̄z motus celi est sp̄ vniformis et regularis. vij. phicoz  
et sp̄ inuariabilis sicut ḡ d̄ instituit ab eterno vl̄ ineter-  
num p̄manebit. S̄z p̄tra sapiēs dñabit̄ astris p̄m theo-  
logos hoc nō eēt nisi cursus planetarū ⁊ effect⁹ impedi-  
ri possent. Rñdetur q̄ sapiēs sic dominabit̄ astris qñ vi-  
deret aliquē effectū saturni de necessitate vt frigiditatez  
tūc p̄t se cauere a nocumēto. S̄z nō p̄t impedire eorum  
effectum simplicit̄ qm̄ ita sp̄ agunt. Et autor loquit̄ na-  
turalit̄ cū dicit q̄ p̄ sacrificia nō p̄t remoueri effect⁹ pla-  
netarū qz theolog⁹ tenet ibi oppositā p̄tem qz oīa sunt in  
potentia dei. et d̄ agit libere et sepe exaudit preces xp̄i  
fidelium.

Ex istis verbis sic forte aliquis crederet me sic capere in  
duplici pctō. primo quidē qz statim visa sup̄ficie verbo-  
rum cōcluderet ex eis v̄baliter oīa de necessitate venire.

Secdo q̄ me occultozem christiane fidei vellet dicē Et  
necessarium de istis narratum sit planetis

Hic respondet cuidā questionī qz aliquis possz p̄tradi-  
cere autozi. Ex dictis nāq̄ ptz q̄ oīa ex necessitate veni-  
unt. qz eueniunt iuxta cursum planetarū et ille nō potest  
impediri p̄m autozem. Un̄ omnia bñ eueniunt ex neces-  
sitate p̄dicionata. s̄z non absolute. hoc sic declarat qz qui-  
libz effect⁹ de necessitate euenit stantibus suis causis ne-  
cessarijs et infallibilib⁹. vt dicit aristo. ij. poste. s̄z qz ma-  
teria qñq̄ ē indisposita iō eoz effectus impediunt p̄ acci-  
dens. Et sic supposito q̄ virtus planetarū in tali siḡ indu-  
cat mortem tñ adhuc homo p̄ remedia p̄t conseruari.

et sic materia non est disposita seu apta ad tales effectus  
Ex illo patet error illoꝝ qui dicunt oīa euenire de necessi-  
tate p̄te. latiois.

**T** aut̄ ea que dicta sunt lucidiori lumie cognos-  
cant. ⁊ quō aliqui plures fetus fiunt in m̄rice ⁊  
plures pueri nascunt̄ sicut duo gemelli. oportunū ē mo-  
dicū t̄nsgridi ab hoīs generatōe ⁊ videndū ē de genera-  
tione animalū impfetoꝝ q̄ nō ex semine s̄ putrefactiōe  
generant̄. Juxta qd̄ notandū q̄ illa animalia impfecta  
sicut musce ⁊ similia nō sp̄ eodē mō generant̄ sicut p̄fe-  
cta animalia. qz p̄ decisiōe seminis nō generant̄ sed ex  
putrefactis. videlicz quarto methaphisice.

**C**apitulum tertium in quo autor agit de formatōe fe-  
tus in vtero Et p̄mo facit digressiōe a p̄posito Secdo  
regredit̄ ad p̄positū. ibi respondeam⁹ ⁊ ditam⁹ Nota q̄  
musce ⁊ aranee sunt animalia impfecta. ⁊ nō sunt de p̄fe-  
ctiōe vniuersis t̄n nō omnio frustra-iō qz natura ipsa  
ordinauit vt malos humores absorbeant ⁊ vt eo meli⁹  
homines a malis humoribus p̄seruentur

**U**trum aut̄ animalia eadē ex semine v̄ sine semine ge-  
nerant̄ Dubitatio ē apud plures. opinio em̄ Aucē. ca.  
et libro de diluuijs ē. q̄ eadē animalia ex semine ⁊ sine  
semine generant̄ Et hoc declarat qz diluuiū fieri potest

adhuc vltē et in tali diluuiō corrūpēt omnes viuentes  
 corruptis aut omnib⁹ viuentib⁹ fierent influentiē in cada  
 uera mortuorū que putrefacta sūt. et tunc ex virtute celi  
 generabunt eadē que pri⁹ fuerūt. ita q̄ vnū generatur  
 ex putrefactis. et aliud p̄ decisiōz seminis generabit sibi  
 simile in specie. et declarat possibilitatē hui⁹ ad sensū dicēs  
 Capiāt capilli mulieris mēstruose et ponant sub terra  
 pingui vbi iacuit sim⁹ tpe yemali tūc in vere siue estate  
 valescēte calore solis generat serpens long⁹ et forā Ille  
 vltra generabit sibi simile i specie p̄ decisiōz seminis Et  
 illud idē declarat in mure qz tpe suo quidā mus erat fa  
 ctus ex putrefactiōe et illa vltra sibi generauit similem in  
 specie ex semine. plures rationes possunt adduci. Sed  
 sufficit quod dictum est quia longum esset omnia incidē  
 tia ad illam materiam enarrare

**H**ic mouet dubium et hoc sic q̄ ponit opintōz auctō  
 et rōs e⁹. scdo re pbat illā ibi breuit ad illā ic Nō auctō  
 posuit datorē formaz vtz p̄ omēta. xii. metha. et. iiii. Et  
 sō ipē vltra posuit q̄ vltus diuina mediāte motu plane  
 tarum possit infundē formas et dare esse. et tunc vltra

ex putrefactione rebus generatis illa ultra generantur  
sibi filia sicut etiā posuit si virtus solis in terra pducit  
planetā q̄ ille ultra mediante fructu & semine possz pro  
ducē alium planetā Nō q̄ crines mulierū mēstruosarū  
sūt mltū humidī & grossi & vennosi. et ideo si isti ponā  
tur sub pingui terra in yeme tūc generabunt humosita  
tes & venositates p virtutē solis & pnt verti in serpētes  
et sic dī q̄ basiliscus fiat artificialit in fimo ex ouo. vñ  
fimus ē terra pinguis arphinata humiditate r̄pleta. Et  
iō facit aliqd fructificare vñ in terra arida & sicca illud  
nō hz veritatē Itē in yeme cū fimus abintra ē humid⁹  
et calidus sufficient. qz frigus circūstans nō p mittit ca  
lorem innatuz exalare & recedere Nō mus qui generat  
ex putredine terre ē grossior alio mure generato p decif  
sionē seminis Et ille hz caudā maiorē et ē mltū venoso  
sus qz materia fuit putrida valde ex qua ē pduct⁹ Itē  
quicē. posuit quendā vitulū cecidisse de celo quem dixit  
generatū fuisse in aere ex putrefactione

Breuit̄ ad illam opinionē dicendū est q̄ nō est vera  
et ratio qz fm phm. viii. phi. sicut aliquis hz ppriā ma  
teriam sic ppriū hz agens qz talī materie ē talis forma.  
qz alius ē actus materie & ali⁹ est actus forme vt dicit  
viii. metha. Et tñ illa aīalia hnt diuersas formas & ma  
terias & p pns diuersa agētia & generātia habebūt In  
tentio em̄ phi. viii. phi. q̄ eadē animalia saltē fm specē  
pnt fieri ex semine & sñ semine. sicut sanctas qñq̄ fit ab

arte quāq; a na. s; in hoc differt ab auicen. qui ait. q; nū-  
q; animalia pfecta sine semine fiant. s; m autez p hūm hoc  
nō ē verum. differt etiā ob eo qz s; m doctrinā phi. j. me-  
theo. Diluuium vltē est impossibile apd naturā fieri. tā  
p ignem q; p aquā hui? rōm dicit albert? qz diluuium  
fit ex pstellatione humectāte. iō si pstellatio humectans  
respicit vnā ptem terre tūc alia opposita terre respicit  
aliā ptem scz pstellatio desiccans Et quantuz vna hu-  
mectat in vna parte tunc alia desiccatur in alia parte. ideo

impossibile est quod dicit auicenna.

**H**ic autē improbat auicennā vltē opinionē auicē. Et nō  
rōm pmentatoris pbandō q; generatū ex semine et sine  
semine dnt specie sic q; agens ē diuersū et receptēs di-  
uersum et tūc receptū erit diuersū. s; a ppagatis et a pu-  
tredine generatis sic ē. q; materia ē alia scz semē et pu-  
tredo Item agentia sunt duplicia sicut virtus solis et  
stellaz cuz caloze. in corpata in putrefactis ab vna pte  
Et agentia a quib? semina descindunt ab alia parte scz  
in ppagatis sic illi duo mures dnt specie Et si serpens  
fit et generat a crinib? et vltra alius generat p decissioz  
seminis illi differunt specie. Nota impossibile est fieri di-  
luuium vltē qz planete nō possunt sic pcurrere S; bene-  
fit diluuiū pticulare vt si omnes planete pcurrerēt i hoc  
frigido signo pisciū qz illud signū est sūme frigidū ideo  
ptingere posset Diluuiū tū generaretur in vna regione

¶ illud signum respicit Et sic non potest fieri nisi miraculose Legit enim quod factum fuit diluuium uniuersale propter malitiam hominum. de illo habet nihil ad propositum cum naturaliter loquamur Ex dictis non per experientiam videmus nos quod tempore peremali in una regione plura generatur de aqua. et in alia regione opposita ubi est estas plura generatur de aere et igne secundum cursum planetarum

Respondeamus et dicamus quod quedam sine semine gerantur et causam huius generationis reddit philosophus in octavo methaphisice. dicitur calor disgregans corpus mixtum facit per hoc quod subtile extrahit et relinquit grossum. et non est absolute calor Sed est virtus stellationis et celestis Et philosophus intentio est quod materia ex qua animal sine semine nascitur est aliqua humiditas subtilis in qua quidem calor naturalis sepe agit ex parte celi qui dum proportionatur est materie. in qua quidem materiam forma talis animalis debet introduci hanc humiditatem calor celestis ita dicitur segregat a qualibet parte grossi frestris. et secundum intentionem philosophus in octavo methaphisice. hec generatio est uniuoca saltem virtualiter non autem formaliter. per hoc soluitur dubitatio quod quidam faciunt dicentes omne quod generatur uniuoce ex sibi sibi generatur in specie. verum est virtualiter. Circa hoc notandum quod ex ea

dem materia. plura animalia imperfecta nascuntur ut ex  
stercoze equi nascuntur musce vespes et plura similia diuer

se spei et diuersi coloris et figure generantur

**H**ic soluit dubitationem et respondet secundum intentionem suam. Nota  
secundum Albertum. talis est modus generationis animalium ex putre  
dine. quod calor solis quando prehenditur usque ad materiam  
putridam tunc extrahit humidum subtile ab illa materia et  
generantur quedam pellicule exterius ita quod calor inter  
rior non permittit exire et tunc virtute solis ille calor qui est  
in materia putrida petit exitum et impeditur. et ex tali  
motu sursum et deorsum generatur quidam spiritus pul  
sans. mediante quo spiritu vita producitur in tali mate  
ria Et si queritur utrum ille spiritus pulsans. sit substancia  
vel accidentis. Dicendum est quod est substantia quia media  
te virtute formativa ille spiritus agit. et quia agens non nisi  
mediate substantiam producit ideo necesse est illum spi  
ritum esse substantiam. Et ille spiritus est corpus subtile ge  
neratum ex subtiliori parte materie putredinis Sed du  
bitatur utrum ille spiritus sit animatus vel inanimatus  
sed virtualiter quod educit animam vivere effectiue de illa  
materia putredinali Et ideo dicit Avicenna. in. xii. metha.  
in illa digressionem ubi improbat auerrois platonem et  
mistum. quod ex putredine generantur rane. Sed au  
tor dicit calor solis attrahit humidum a putredine. pro  
bo per experientiam. accipio unum murem putredina  
lem et ponam in locum ubi sunt radii solares in vigo  
re inuenio quod calor solis facit exalare totam materiam  
muris ita quod ibi nihil remanet nisi pellis. Nota genera  
tio Septimo Methaphisice diuiditur quia quedam  
vniuoca quedam equiuoca Equiuoca est quando formaliter

generans. et genitum differunt spē vt si generatur mus  
de terra ꝛc. Vniuoca est qñ generās et genitum puenis  
ūnt in specie vt hō generat hominē vl' equus equū. Et  
ex illo soluit dictū phī. vij. metha. qñ dicit omne q̄ fit  
a sibi suo. in specie fit. verū ē de generatōe vniuoca s; nō  
equiuoca Nō animalia generata ex putredine non hñt  
sp eūdē colozem specie vl' figuram Rō. quia ista anima  
lia dñt specie mō quecūq; dñt specie etiā dicunt differ  
re figura et in coloze naturali qz ista psequunt formam

**C**ausa at diuersitacilloz animalū est diuisio seminis i  
matrice. et illd ē verum. principalit in animalibus pfe  
ctis Et ē notandū q̄ in m̄rice mulieris plures sunt cel  
lule. qñ tunc semen decisum a pze sic colligit. q̄ in vna  
quaq; cellula matricis semen sic recipitur tunc est mod  
us generationis plurium fetuum et ille modus ge  
nerationis respectu animalium imperfectorum accipit si  
milita ita q̄ inē aliqd loco matricis ⁊ aliquid loco semis  
Et ideo talis humiditas diuidit p loca eductionis fet  
in putrefactis. Et ideo multiplicant talia animalia Et  
causa similitudinis talium animalium ē similitudo hu  
midi educti de corpe in partes homogenias Et diuersi  
tas speciei talium animalū sumitur p oppositum scilicet  
per humidum eductum in partes eutrogenias

Hic autem infert causam quare aliquando plures pu-  
eri nascuntur. vñ plures sunt cause plurium fetuū p̄tici-  
lariū. Prima est diuisio seminis in cellulas et nō est suf-  
ficiens qz exptum est p̄ obstitricēs q̄ semel vna dñā pe-  
perit massam carneā p̄tinentē septuagita figuras ho-  
minū. mō certū est q̄ non sunt tot cellule m̄icis. Scda  
causa est habundātia seminis et tunc diuidit̄ et spargit̄  
et fiūt plures fetus. Tertia causa ē quia qñ mulieres in  
coitu nimis mouent se et tunc circundispargit̄ semen et  
fiunt plures fetus.

Quæ autem quedam animalia generata sunt longa et stric-  
ta et quedā breuia. hoc ē ex diuersitate complexionis. quia  
ex colerico calido et sicco generat̄ corp⁹ longū strictuz et  
gracile eo q̄ calor in eo multum extendit̄. Ex flegmati-  
co frigido et humido generatur aut̄ breue et latum quia  
humor aqueus ē multū dilatabilis et frigiditas nō multuz  
extendit̄ ip̄m. Sed ex sanguineo calido et humido gene-  
ratur aut̄ mediū inter longū et breue p̄pter caliduz et hu-  
midum tpatuz. Sed ex melancolico generat̄ aut̄ strictū  
et breue qz frigiditas nō p̄mittit̄ ip̄m extendi et siccitas  
nōn p̄mittit̄ ip̄m dilatari. Ex colerico aut̄ accidentali et  
adusto generat̄ animal longum et valde gracile qz feruor  
caloris eius multū extenditur et siccitas mediata atte-

mutatur. Et est notandum quod colericus est crocei coloris ut  
frequentius. Et sanguineus rubei coloris. Et flegmaticus  
albi coloris. Et quorum natura mixta fuerit horum et qua-  
litas et color necessarius mixtus erit. Sic ergo in hoc  
capitulo habemus modum generationis animalium imperfectorum  
et quomodo plures fetus sibi fiunt. tam in perfectis quam in imperfectis.  
Et quare aliquod animal est longum et aliquod breue.  
**H**ic autem ostendit causam quare quedam animalia genera-  
ta sunt longa et breuia et satis patet in textu. Non nullus  
homo est qui sit purus colericus vel flegmaticus et sic de alijs.  
Sed omnes mixti. Sed unus bene plus habet de sanguine quam al-  
ter quod nullum est animal in quo elementa equaliter domi-  
nant ut probat Auerroes in celi quia si hoc esset verum ubicumque  
poneretur commisceretur quod est impossibile.

Nunc autem ad superius dicta de generatione et forma-  
tione embryonis in utero materno. Sermonem nunc per-  
tinet et de modo exitus dicam. Et primo videndum  
est quomodo iste tres potentie anime. scilicet vegetatiua sensitua et in-  
tellectua veniunt ad materiam fetus siue quo ordine. Iux-  
ta quod notandum est quod illud est alterius negocii quam presens mate-  
ria requirit quod respicit scientiam libri de animalibus tamen aliquid  
quantulum de ipso breuiter tangam. aliquid

**H**oc est capitulum quartum et est de creatione fetus  
Et primo p̄mittit quedā necessaria. **U**n̄ dicit l̄ra q̄ or-  
dine. qz inter istas potentias ē ordo p̄fectiōis ⁊ p̄muni-  
tatis. Et ideo di. p̄menta. i. **M**etha. in **D**errozib⁹ qz pri-  
mo respiciunt ⁊ accipiunt forme vniuersales ⁊ postea  
minus vniuersales vsq; ad determinabiles q̄. semper  
est ordo ic.

**S**perma vero collectum in matrice mulieris augmen-  
tatur statim qñ infusum ē ei et qñ matrix ē bene clausa  
**S**ed alimētū a potentia vegetatiua qz. spermate deciso  
a p̄e vl' a generante dimissa est ista potentia vegetalis  
**E**t hoc p̄t3 sc̄do de aīa qz potentie vegetatiue sunt duo  
opera scz generare et alimēto vti quia planta generat  
plantā. animal vero al'. **U**nde videt̄ qz ab illa aīa fluat  
virtus generatiua. postea vero tpe subsequenti fm ext-  
gentiam nature superadditur materie anima sensibilis  
et postea anima illius speciei vel illius. **E**t ille virtutes  
scilicet vegetatiua et sensitua ⁊ distinguuntur  
per opationes qui vltra dr̄nt per obiecta et nō differunt  
ille due potentie scilicet vegetatiua et sensitua ita qz  
sint due potentie distincte. est enim vna

et eadem essentia quibus non eodem modo. Et hoc dicit  
philosophus xvi. de animalibus. embrio. primo uiuit vita plan  
te. secundo vita animalis. tertio vita huius speciei uel huius.  
Etiam addit in homine uirtus intellectiua que non ge  
nerat a materia sed a celo et est de foris infusa. uel est fi  
nis et perfectio omnium formarum existentium in feris. Ad  
consuevit apud medicos dici quod prima uita est latens et occul  
ta. media apparens et manifesta. Ultima uero excellens  
et gloriosa. a prima est sensus naturalis. a secunda sensus ani  
malis a quo sensus uisus auditus etc. a tertio uero est sen  
sus spiritualis a quo interpretatio discretio perscrutatio  
Et sic de alijs.

**H**ic autem ostendit intentum suum ostendendo quomodo iste  
tres potentie ueniunt ad materiam. Nota spiritus et semine ui  
ri est quomodo uitalis quod uiuit uita hominis. Et quando istud recipit  
in matricem uiuam et calidam tunc operatur in semine mulieris. Et  
uirtus generatiua primo generat pelliculam fecundam cui  
semen inuoluit et sic continue se mouet ad semen muli  
eris. et penetrat in materiam longam latam et profundam  
Et incipit ibi uirtus formatiua generare spiritus pulsantes  
et pulsatiles et in eo quod generat illos spiritus pulsantes  
facit materiam uiuam et format uenas et neruos in quibus  
currunt illi spiritus uel spiritus et uene pulsatiles uel saltem pro  
porcionabiles eius inueniuntur in arboribus et in plantis

et tunc materia sic viuente vita spirituum qui vegetant  
illam materiaz tunc aia sensitua recipit in illa materia  
Et tunc in hoie materia stante sub anima cogitativa q̄  
est vltima forma materialis p virtutē dei et celi. intel-  
ctus infundit̄ et introducit̄. vñ loquēdo tā phice q̄ theo-  
logice intellectus nō educit̄ de potētia materie qz intel-  
lectus nō est corpus nec virtus in corpe p commentatores  
iii. de anima. p̄mēto. v. et. iiii. S; theologice loquendo  
tunc anima ē forma substāialis corporis humani dās  
sibi esse substāiale. S; auerrois ponit q̄ intellet⁹ copu-  
lāt nobis solū a generatōe et p copulatōz fantasmaticaz  
sicut nauta nauī p nauigatōz. et ponit q̄ sit vna in ho-  
minibus om̄ib⁹. Et ille articul⁹ ē ab ecclesia p̄demnat⁹  
q̄ em̄ hoc credūt saluari nō possunt. Et p hoc tenent po-  
tentissime aristotilē esse p̄demnatū qz in illa opiniōe vi-  
detur mortu⁹ fuisse ita q̄ ad minus dubitauit sic q̄ nō  
firme credidit quēlibet hoīem h̄re distinctū intellectuz a  
deo creatum sicut videt̄ in. iii. et ii. de anima Nō illa for-  
ma d̄z educi de materia q̄ extendit̄ extensiōe materie ita  
q̄ tota est in toto et ps in parte extensiue vt aia sensitua  
in corpe pedali pedalis et in semipedali et semipedalis  
licz sit tota in toto virtualit̄. Nō autoz videt̄ poni illud  
q̄ potentia vegetatiua sit p aliquo tpe in materia pro  
quo nō est sensitua illud ē verum manifeste. ita q̄ pri⁹  
manifestantur opa huius potētie qz prius apparet fetuz  
nutriri et augmētari anteq̄ sentiat et maneat

Tempus vero egressus ab utero materno vt frequen-  
tius ē in. ix. mense quibusdā tñ in. viii. quibusdā in. x.  
et quibusdā in. xi. et nō vltra quedā v̄o mulieres solent

parere in secdo mense et abortiue. i. naturam hois non  
pducunt sed aliq̄ materia carne am vl' lacteam Illud  
aut accidit eis ppter plura vtz quia materia menstro  
ru corrupta e vl' p nimiu motum p que rumpit matricē  
vl' ppter alia mala Et ideo meretrices ⁊ docte mulieres  
vel helene in hac arte qñ sentunt se impregnatas mo  
uent se de loco ad locū de villa ad villam. et ducūt coze  
as ⁊ multa alia mala. et vt frequētī? mltū coeunt. ⁊ lu  
ctantur cū viris q̄ p motum liberent a cōceptōe. et cu  
piunt coitum vt p delectationē obliuiscant dolorem qui  
generat̄ ex destructione fetus

**H**ic autoz exequitur intentū suum de egressu fetus  
Nō om̄is fetus qui egredit̄ in nono mense vt sepius vt  
uit ille fetus e bñ maturus ⁊ satis fortis qz non? mens  
sis corrd̄ndet ioui Jupiter at̄ e beniuolus planeta scilic̄  
calidus ⁊ humid⁹ ideo e ministrator et nuncius vite. vita  
aut p̄sistit in calido ⁊ humido Jm̄ au. dicit qñq̄ in vn  
decimo mēse fit egressus ⁊ illd̄ nō e verum. s̄ mulieres  
decipiunt̄ in p̄putatōe qz qñq̄ p̄cipiunt vnaz massam se  
minis et post aliā quindenā impregnant̄ et tunc putant̄  
se p̄cepisse prius. vñ illa massa prius concepta eicitur et  
emittit̄ tpe vere p̄ceptōis Nō qñ puer primo egreditur  
tūc ponit digitū ad os ex sue nature exigentia Rō quia  
puer exit de m̄rice tanq̄ de balneo calido et tunc ventēs  
ad aerem sentit frigus. ideo ponit digituz ad os calidū

Item quando nascitur tunc sonat qz patitur ab aere  
frigido Et si facit clamorem in ventre signum est qd nō  
exit viuus qz aliunde nō faceret clamorē nisi a quadā  
lesione;

Est aut notandū qd iuvenes mulieres ex timore et ex ictu  
tonitruſepe disponunt in cruris qd fetus vita hñs mo  
ritur et si vitam non habuerit possibile esset qd semē mo  
tu naturali a forma hoīs destitueret Causa aut huius  
p̄mo accidit ex parte timoris a quo totū corp⁹ immuta  
tur et disponit ad egritudinē et p̄ eius aduentum fetus  
leditur et extinguitur. Scdo ex pte fulminis qd pene  
trat vsq; ad interiora et eam destruit et combustionem facit  
et tñ nullum signū adustionis extra apparet ppter va  
poris illius subtilitatē Et ē etiam vapor ille fortissim⁹  
qui etiaz qñq; interficit hoīem eo qd penetrat ad mēbra  
vitalia interiora. et ppter subtilitatē nō apparet adustio  
eo qd magis ledit ictu q̄ calore Et tūcvt frequentius fm  
dispositionem naturalem interiorē vbi fetus inuenit  
dispositus. et tunc psumit totum humidum radicale et

complexionale fetus et tunc fetus extinguitur Et est sci  
endum q̄ illa non sunt ficta qz sicut recitat albertus. de  
opatione et effectu fulminis q̄ in ictu tonitruū qñq̄ vide  
tur p̄buri calci⁹ pede illeso et ecōuerso. et qñq̄ pili iuxta  
loca libidinis mēbris illesis. et q̄ ictus fulminis p̄tingit  
ad interiora p̄ hunc modū quē dixi. fides hui⁹ est qz ve  
nenosus serpens p̄cussus a fulmine p̄ paucos dies v̄m̄s  
culat et putrescit et ē serpens a quo tollit venenū p̄ h̄m̄ōi  
impressionē Itm̄ signū fidei est. doleū p̄cussum cui⁹ vi  
num stetit p̄ aliq̄d t̄ps non exeundo. de hijs at̄ sup̄fluuz  
est h̄c determinare

*M* Hic autor ponit quedā notabilia. Et nota q̄ tonitruuz  
qñq̄ ex calore solis fit scz qñ exalatōes calide recipiunt  
inter nubes. et ibi p̄ frigus nubū exagitant̄ tūc scindūt  
nubem et ex tali forti motu fit incensio illaz exalatōnū  
et p̄ p̄ns coruscatio s̄ō illi peccāt qui dicūt q̄ fiat in ter  
cia regione aeris qz fit infra nubes. et duo sunt motus  
tonitruū scz ictus et fulmē. mō ictus ille qñq̄ scindit ar  
bores et ille ē sonus et ille nō scindit sed ictus. Sed ful  
men nō qz ē valde subtile qz generat̄ ex exalatōe subtili  
et calido et illud fulmē sepe p̄burit calceū pede illeso Rō  
qz qñq̄ fulmen ita cito recedit q̄ pedē nō tangit et qñq̄  
p̄burit pedē calceo manēte illeso Rō qz calce⁹ ē substā  
tia porosa sicut omnis pellis s̄ō fulmen t̄nsit p̄ omnes

calcei et inuenit pedem resistantem ideo illum cōburit &

**S**ed de hijs que dicta sunt intendo quedā dubia mouere quorū solutiōes & determinatiōes vobis p̄mitto. Primum est vtrū possibile sit in illo tpe qñ vir ē in coitu si effectus fulminis p̄ omnē motū fuerit semē receptū hora electiōis possz recipe aliq̄ nouā impressiōz p̄ quā dispo-

natur ad aliqd̄ aliqd̄ q̄ sua natura pticularis intendat.

**H**ic au. mouet quedā dubia & primū dubiuz soluitur sicut d̄z q̄ fulmē in hora electiōis seminis p̄t impedire semē a forma q̄ agens pticulare intendit qz possibile ē q̄ fulmē faciat materiā venenosam & sic facit ip̄am ineptam ad generatōz hoīs. ita q̄ ex illa materia generantur bufones & alij vermes & sic ptz solutio p̄mi dubij



**S**cđm dubiū vtrū in hora electiōis a planetis possz p̄hiberi ab ip̄o fulmie et tetigisse materiā seminis ex parte patris et matris

**H**ic mouet tertiuz dubium et p̄t sic solui q̄ virtutes planetaz p̄nt impediri a fulmine iō qz planete quidaz influunt vitam et esse tale hoc fulmē destruit. Alterius dubitat̄ quare hoc potius fit in p̄ncipio electiōis seminis q̄ tpe p̄sequēti. Dicendū q̄ tpe electiōis tūc semē ē adhuc tenue et cito p̄t impediri. scđo dubitatur quia dictū ē q̄ sup̄iora nō p̄nt impediri qz sp̄ agūt naturalit̄. D̄z q̄ bñ p̄nt impediri in illis q̄ sequunt̄ opa prima illorum.

**T**ertium dubiū vtrū p̄ ictū fulminis tangente materiā

utraq; posset influere semini virtutem p̄ q̄ procedit ad  
formā masculī ita tñ q̄ materia prius disposita fuerit  
ad femelle formā vl' dispositionis. et econverso

**M**ouet tertiū dubiū Et soluit sic si materia esset dispo-  
sita ad formā femelle tunc p̄ ictū fulminis in masculuz  
disponi possz et econverso. et ideo p̄tingē h' possz et ille so-  
lutōes sūt pbabiles Et vult autor dicendo q̄ illa dus-  
bia sunt multū occulta. iō in lra non soluit ea.

**N**unc aut videam' et dicam' de fetu in quo mense ha-  
beat egressū In octauo em̄ mense raro viuūt. rō qz oīs  
fetus naturalit' tendit ad ortuz in. viii. mense. et incipit  
labozare ad egressū et iō cū in. vii. mense labozauit tunc  
debilitat' ē ḡ Si in octauo mense exiat nō diu viuūt Si  
vero in nono mēse exiat ē sanus qz requieuit p̄ octauū  
mensē a labozibus habitis in septimo mense

**H**ic au. exequit' de exitu fetus in speciali Nō fetus in  
octauo mense male se habet hoc probatur extra textum  
ratione. qz saturn' tūc dominat' et ille cōtrarius est vitē  
animalis quia est frigidus et siccus. Alia ratio patet in  
textu Tamen si fetus esset valde fortis et haberet āplū  
foramen per quod exiret posset euadere et sanus exire.  
Sed hoc raro contingit. Sed q̄ in nono mense sanus  
exiat patet quia nonus mensis correspondet ioui qui ē  
calidus et humidus et est principium vite

**U**bi est sciendum q̄ in quibusdam mulieribus ē maior  
dolor q̄ in aliquibus quia in quibusdam accidit q̄ fet⁹  
quandoq; p̄tendit manus q̄q; pedes q̄ omnia sunt no-  
cua .et tunc obstitricēs fetū diligēter retrudunt ⁊ ex illo  
generat̄ magnus dolor ita q̄ plures mulieres nisi fue-  
rint valde fortes debilitant̄ vsq; ad mortem accidit quā  
doq; etiā in partu mulieris q̄ corzūpitur vulua mulie-  
ris vsq; ad anū ita q̄ ista duo foramina fiunt vnū .et  
tūc obstitricēs discrete vtunt̄ quodā vngento vngētes  
vuluā .qz retrudūt matrīez et sic matrīz sepe lēditur et  
vulnerat̄ ideo bene videri necessarium ē in partu mulie-  
rum vt habeant̄ discrete mulieres in hoc ope hac ex pte  
hoc aut̄ didici a quibusdā mulierib⁹ q̄ qñ fetus p̄tens-  
dit caput in exitu tunc bene valet negocium quia tunc  
alia membra facilliter secuntur et sic fit partus leuis.

**H**ic autor ponit vnum notabile et est satis notum ex  
textu. Sed ē notādū q̄ qñ fet⁹ p̄ponit pedē vl' manū nō  
p̄t bñ exire qz tūc iacz obliq̄ iū vno latē et maxie stimulat  
⁊ tūc mulieres retrudūt ⁊ retrudēdo fit maximus dolor

*Parca pinguedo  
in matre*

Et quando vulua mulieris est arta et fetus est magn<sup>9</sup>  
tunc oportet fieri rupturā vsq; ad anum. Et illd̄ maxi  
me ptingit in mulieribus pinguib; quia pinguedo ea  
rum facit strictum et artum meatum.

Sed circa que dicta sunt dubitatio orit̄ omnib; mira  
bilior scz vñ veniat puero iacētī in matrīce nutrimentū  
cum matrīx sit vbiq; clausa. Juxta qđ notandū qđ quā  
do fetus ē clausus in matrīce. virtute naturalī in tali cō  
plexione occulta. primo inter omnia nascitur quedā ve  
na q̄ pforat matrīcē. et a matrīce pcedit vno tramite vsq;  
ad mamillas. mō qñ fet<sup>9</sup> est in vtero tūc indurant̄ ma  
mille mulieris qz tunc substantia menstrui fluit ad ma  
millas ppter clausurā matrīcis et ideo substantia men  
struosa fortiori decoctiōe decoquit̄ ⁊ vsq; ad colorē lactis  
de albat̄ ⁊ illd̄ lac mulieris vocat̄. et sic illud p̄mo mō de  
coctum mittitur p̄ talem venā ad matrīcem. et ex hoc fet<sup>9</sup>  
nutritur tanq̄ de pprio ⁊ naturali nutrimento. Et hoc  
est vena que ī exitu fetus ab obstitricibus abscinditur in

umblico. et ideo videtur in puero nouiter nato q̄ um-  
blicus eius sit ligatus cū aliquo filo ne aliquid exiat de  
corpe eius p̄ hanc venā que abscisa est a mēice in vtero  
mulieris et pendent in vtero materno cuz pendicula ex  
parte matricis annexa.

**H**ic autor mouet vnum dubiū vt ptz in textu Nota  
fm Aristo. in. v. metha. tunc ista vena et umblicus dñt  
esse adnascencia vl̄ p̄nascencia qz matrix mulieris ⁊ um-  
blicus pueri p̄iungūtur mediante illa vena. ita q̄ cibus  
transit a mamillis mulieris ad umblicū mediante illa  
vena Nō umblicus directe ē in medio corpis in homie  
bene formato vt mediāte ipso cibus equalit̄ insuat om-  
nibus mēbris a mamillis mulieris Et dñ umblicus ab  
umbo onis. q̄ ē media ps clipei et scos custos quasi cu-  
stos vmbonis mediū in corpe Dubiū ē quare in mulie-  
ribus mamille sunt sup̄ et in alijs animalib⁹ infra Re-  
spondet cā ē duplex Prima si mamille mulieruz essent  
infra impedirent t̄nsitū iō natura sagax sic ordinavit  
Sed vacca capra ⁊ alia animalia hñt quatuor pedes  
iō mamille nō impediūt t̄nsitū. Scda causa qz i mulie-  
rib⁹ a corde dependet calor Et ille calor extendit se vsqz  
ad mamillas iō hñt eas in pectore iuxta cor. S3 in bru-  
tis maxie dependet calor ab epate. Et ideo influūt calor  
ad mamillas ideo sunt infra. et ideo sic etiā meli⁹ mul-  
genē ⁊ lactantur a fetu. Dicit quare viri nō hñt mamil-  
las. ideo qz viri nō paciunt̄ mēstrua ⁊ nō nutriūt pue-  
ros et ideo nō ē necessariū eos hñe S3 hñt sūme puas  
sicut mulieres hñt testiculos valde puos Utrū melius  
valerent pue mamille q̄ magne Dicendū ē q̄ medio

etiam sunt melius valentes Unde magne non sunt ut  
les qz in ipis est calor diffusus hinc inde et non hnt mul  
tum de calore et ibi est mala digestio. Etiam pue non va  
lent qz ibi est modicum nutrimentum. Non qz fetus in utero  
fm nutrimentum disponitur et ideo mulieres impregnate  
phibent ut caueant se a fortissimo potu sicut est vinum for  
te qz non pnt bene digerere illum potum. et potus fortis non  
competit fetui cum adhuc ipse sit multum tener et debilis.

Sicut dicit Aristoteles .ij. phisicoz qz sicut pctm est in  
natura sic etiam est in arte et homini declaratio multum valeat  
at ad manifestatorem intenti. vñ sciendum qz monstra siue  
pctm in natura vocantur illa indiuidua alicuius speciei que  
in aliqua parte corporis cursum communem illius speciei exce  
dunt sicut contingit videri in hominibus habentibus nisi unum  
pedem vel tantam unam manum et sic de alijs Istud autem mira  
culum accidit multis modis aut enim ex diminutione ma  
terie aut ex superabundantia. Ex diminutione vero con  
tingit pluribus modis. Primum modo diminutio attribuit ma  
terie in se et tunc cum membra principalia puero dnt forma  
ri natura sagax et ingeniosa facit ut complectatur potest. Et istis  
dispositis ad formatorem ceterorum membrorum studet et sibi  
ex materia quibus facit quod potest et format partem diminutam

quando diminutio est in materia ⁊ ideo cōtingit error.

Et ideo cōtingit caput aliquñ esse maius q̄ natura res

quirat illius indiuidui particularis sic generati

**H**ic autoz exequit̄ intentum suū de modo generandi  
mōstra ⁊ adducit similitudinē. Et vult q̄ natura assimila  
tur arti qz ars primo format ⁊ edificat bonū fundamē  
tum postea studet edificare super illud fundamentum  
sic tunc natura prius mēbra principalia ⁊ magis ne  
cessaria format. s. cor epar cerebrū ⁊ testiculos ⁊ postea  
minus principalia sicut manus pedes ⁊ brachia. Et si  
defectus est in materia tunc melius est esse magis prin  
cipalia q̄ min⁹ principalia. Nō duplex ē natura quedā  
intendens. alia producēs. modo natura intendens non  
errat qz q̄ melius ē sp̄ intendit. Sed pducens qñq̄ er  
rat sed hoc ē ex parte habundantis v̄ deficientis. ita q̄  
mōstra fiant fm defect⁹ dupliciter. aut fm quantitātē di  
cretam sic q̄ qñq̄ vnus generat̄ cuz vno pede v̄ cum  
quatuor digitis in vna manu. Aut fm quantitātē con  
tinuam sic generat̄ aliquis cum minimo capite v̄ cū mi  
ma manu. Si p̄ habūdātiā fuerit hoc etiam ē dupli  
citer. aut fm quantitatem discretā sic qñq̄ generant̄ ho  
mines habentes duo capita v̄ sex digitos i vna manu  
et sic de alijs. Aut fm quantitātē continuam sic genera  
tur aliqs cū maximo capite p̄ter cursum omnez illius  
sp̄ei. Nō mōstrū d̄. eo q̄ mōstrat se vidētib⁹ qz oēs di  
ligim⁹ vidē mōstra p̄pter admirari. vñ mōstra sunt sic in  
tenta a natura p̄ accūs ⁊ nō p̄ se vñ si natura nō posset  
p̄ficere siue pducē quicq̄ digitos in manu pduceret qua  
tuor l̄ tres fm exigentiā materie. **D**i. quare tūc fiūt mō  
stra ad hoc dicūt phi q̄ fiūt ad exornatōz ⁊ decoratiōz  
vniuersi nam dicunt sicut diuersi colores in pariete ex  
istentes decorāt ip̄m parietē. Sic etiam diuersa mōstra

ipsum vniuersum exornant mundum. Itm̄ mōstra etiaz  
maxie fiūt p̄ influentias celestes quia quandoq; regnat  
specialis p̄stellatio. Et ab illa diuerse figure influnt. Vñ  
expertum est q̄ generati sunt duo gemelli ramifici in  
dorsu habentes distincta capita vel mēbra et distinctas  
manus et non pedes.

Juxta qd̄ notandum q̄ fm̄ intentionē phi om̄e mixtū  
p̄surgit ex quatuor elemētis. ⁊ ideo qd̄ est nature ignee  
cadit in suū sile. et qd̄ est de natura terre cadit in suū si-  
mile et sic de alijs. Ex isto vnus crederet et opingretur  
me velle dicē q̄ elemēta formalit̄ eēnt in mixtis hoc em̄  
est p̄tra intentōz phi. j. de gene. vbi vult q̄ solū virtuali-  
ter sint in mixtis mō ex istis possibile ē aliqñ semē habē  
p̄portionez diminutā ex parte alicuius impedimētī spe-  
cialis vt si ex parte terre fuerit contingit diminutionez  
fieri in ossibus eo q̄ ex ea radicaliter formantur

**H**ic declarat dictū suū fm̄ intentū phi. j. de gene. Nō  
opinionē auctoris q̄ elemēta maneat in mixtis virtua-  
liter. Ita q̄ ex elementis corruptis generat̄ forma mixti  
in qua reseruant̄ q̄litates elementoz sicut videm̄ in mel-  
licato q̄ ē mel i vniū virtualit̄ s; n̄ formalit̄ illd̄ p̄bat̄ quia

elementa sunt contraria illa autem in eodez fundari nō  
possunt vt est mens Aristo. in. iiii. phisi. et autozis sex  
p̄ncipoz. scz gilberti pozzitani et aristo. in postp̄dica  
mentis et petri hispani ⁊ boecij in libro de diuisionibus  
Item elemēta sunt corpa distincta nō compaciētia se in  
qualibz parte mixti iō virtutes eoz nō manēt

St igitur notandū q̄ menstruositas nō solum  
ex pte materie p̄tingit sicut nunc dictum est Sz etiā ali  
quā ex malitia m̄ricis q̄ si fuerit lubrica ⁊ viciosa v̄ ma  
liciosa totū semen nō retinebit sz dispergit aliquā anteq̄  
totum semen in massam colligit tūc vita occupat ⁊ ma  
trix claudit et sic modicū seminis recipit a quo debet for  
mari fetus. Et illd̄ hz speciales modos sub se q̄ plures  
sunt sz de hīs narrare longū esset et iō hic obmittātur  
et ad menstruositatē mltuz opatur inordinat⁹ coit⁹. ex  
eo q̄ aliquā masculus est in coitu cum femella si tunc  
masculus tpe coitus inordinate iac⁹ cū femella mōstrū  
facit in natura. Narrat em̄ de quodā qui lateralit̄ iacu  
it tpe coitus et femella generauit puerum in vno latere  
curuum et in pede claudum Et causa huius ex inordi  
natione coitus processit

**H**ic ondit alium modū monstruoz siue monstruosi  
tatis vñ matrix quāq̄ est causa mōstruositatis vt si fue

*Mo*

*De peccato inordinato  
per coitum inordinatum  
quod dicitur in  
1<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup>*

rit lubrica unde lubricum dicitur illud quod potest reti-  
neri sicut anguilla v'l aliqd aliud tale. Itm coitus inor-  
dinatus et vehemens maxie e' cauend<sup>o</sup> ppter fetu' debi-  
te pducend<sup>o</sup> ne semen puerse recipiat in mērice. Et nota  
q' p' tanto coitus stando e' irregularis in natura q'uis  
rudes nō curāt qz semē ita debite recipi nō p't sicut debz  
Ex illo ptz q' mltā sunt pctā q' nō solū peccant in lege  
sed etiā in natura qz natura debite intendit pducere

Aliqn̄ v'o peccatū naturale ptingit ex suphabundātia ma-  
terie q' diminutioi opponit sic q' mltē tortuositates ⁊ thū-  
mores apparent in mēbris. Et hui<sup>o</sup> e' ratio qz si natura  
facit illud naturalit' p't scz aliqn̄ duo capita aliqn̄ duos  
pedes quoz vnus e' mltū maior alio. et aliqn̄ facit gib<sup>o</sup>

bosum in pectore quandoq; in dorso.

¶ Hic ostendit quō ex suphabundātia materie fiunt mon-  
stra vbi vult p' sententia si semē nimīū in habundātia sit  
infusum ⁊ qz matrix e' clausa et qz tunc ei<sup>o</sup> tota mate-  
ria trāsmutat in materiā fetus ⁊ si tūc ps ex qua debet  
fieri fet<sup>o</sup> caput e' nimis habundās tūc fiūt duo capita l'  
tria et sic de alijs ptib<sup>o</sup> alijs mēbris deputatis.

Sed omnib<sup>o</sup> mirabilior e' effect<sup>o</sup> quē albert<sup>o</sup> recitat de  
vno cui nata fuerūt duo mēbra libidinis vnuz ex parte  
viri aliud ex parte mulieris ita q' potuit succūbere id e'  
subiacere. ⁊ incumbere. i. actiue coire. Et causa huius  
originalit' trahit ex suphabundātia materie qz materia

fuit principium sufficiens generandi vtrūq; mēbrozum  
¶ Hic aut. ponit mirabilē euentū de hermofroditis Et  
recitat albert⁹ q̄ vidit vnū hermofroditā q̄ vtrūq; mem-  
brū habuit ⁊ potuit agere ⁊ pati nō q̄ modo in se ipm  
sed respectu alteri⁹ viri vl' mulieris et hoc puenit ex eo  
q̄ materia fuit tāta q̄ vtrūq; mēbrū fieri potuit Et mē-  
brū virile sp̄ ē supius ⁊ femineū inferius Quare natu-  
ra nō pducit duo mēbra virilia l' duo feiea Rō ē quia  
nata de ptingētib⁹ facit qd̄ meli⁹ s; meli⁹ ē sic ordiari qz  
alterū sp̄ supflueret si faceret duo virilia ⁊ duo feminea  
qz quicquid vnū faceret hoc etiā alterz p̄terea nota q̄ se-  
pe accidit. q̄ generat gallina q̄ h; mēbrū in dispositum  
ad coitum ita puum sicut gall⁹ ⁊ illd̄ puenit ex defectū  
materie Itē si ptingit q̄ generat femella sn̄ apparentia  
membri mulieris tūc pellicula est supra posita q̄ opoz-  
tet remoueri Nota si hermofrodita magis apparz in spe-  
cie viri sic se tenebit in tali sp̄. Si aut̄ in specie femelle  
tūc iterum se sic tenebit ⁊ licz sibi ambo opa exercere fm̄  
precepta et leges et sic de alijs



Et nota fm̄ auicen. si semē cadit in latere sinistro ma-  
trici generat femella. Si in dextro generat masculus  
Si in medio hermofrodita p̄cipās naturā vtriusq; s.  
masculi et femelle. Et a viro tanq̄ a digniori r̄cipit spe-  
cie fm̄ natāz lz hec nature ābe fiāt in ip̄o. r̄citāt. n. Al.  
de quibusdā gemellis quoz vn⁹ habuit in dextro latere

*Nota quod in  
seras sine quibus  
p[er]duntur virtutes  
apertione serarum  
in sinistro q[uo]d ubique  
portabatur fuerunt clausure  
q[ue] p[er]t[er]unt fue-  
runt apertione. Et loquor de  
apertione serarum in ostijs domorum*



virtutez vt vbiq[ue] portabat a pte illius lateris apart  
ebantur omnes sere ⁊ clausure. Et alius habuit virtutez  
in sinistro q[uo]d vbiq[ue] portabat fuerunt clausure q[ue] p[er]t[er]unt fue  
runt apertione. Et loquor de apertione serarū in ostijs domoz  
Et cā hui⁹ nō puenit ex materia s[ed] ex speciali p[er]stellatiō  
one celi et non solū ex p[er]stellatiōe speciali sed etiā ex speci  
ali materie dispositiōe ad talem effectū q[uo]d actus actiuozū

sunt in materia bene p[re]disposita.  
**H**ic autor ponit vnum notabile et satis p[er]t[er] in textu  
Nō in latere dextro est maior calor q[uam] in sinistro. Et tō in  
em tacet in sinistro et influit calozē in dextrum. Et tō in  
dextro generant masculi g[ra] calozis. et tō dextra p[er]s cor  
poris ē forciōz ⁊ figurōsiōz q[uam] sinistra vnde a dextro fit  
motus. scdo celi vñ dexter pes ē modice maior sinistro  
et silt[er] de manu dextra et sic de alijs. Itēz alio modo p[er]t[er]  
quō fiat generatio duoz ramificatozuz in dorso q[uo]d q[ui]q[ue]  
contingit semen recipi in duab[us] cellulis matricis. et tūc  
p[er]t[er] p[er]tingere q[uo]d pellicula diuidēs cellulas corzūpat. ⁊ tūc  
p[er]iungunt illa semina in dorso et h[ab]nt distincta capita et  
distinctas man[us] et distinctas a[er]as. et debent baptisari  
p[er] duob[us] hominibus. Nota virtus celestis mirabiliter  
opatur ⁊ occulte in inferioribus. Unde possibile est de  
duob[us] gemellis q[uo]d virt[us] celestis respicit gemelluz in latē  
dextro s[ecundu]m talem virtutē s[ecundu]m q[uo]d influit sibi virtutē apert  
endi seras sine p[er]tactu q[uo]d ista p[er]s dextre lateris forte alte  
rat aerem ⁊ ille vltra serā vsq[ue] ad apertionez. Et que sic  
se h[ab]nt sepe sunt fures q[uo]d seras p[er]t[er] aperire. No: diuersis

ratis est hec causa qz fm qz virtus celestis inuenit mate-  
riam dispositam sic operatur in illam.

Et nullus credat qz q̄ dicta sunt sint ficta qz in sili con-  
tingit videri in lapidib⁹ quibusdā in quos specialis cō-  
stellatio agens imprimat speciē et formā hoīs vlt alteri⁹  
speciei fm exigentiā agētis. sicut visum ē sepe qn lapides  
diuidunt qd fit ex constellatione speciali Et nō est mirum  
in gemellis cū etiā in quibusdā alijs accidat vbi ē possi-  
bile inuenire. et omēs modi speciales in mōstris pnt re-  
duci ad duos modos pncipales scz ppter inobediētiā  
materie vlt sufficiētiā materie fm Auicē. in. ij. Metha.  
Et p inobediētiā intelligo indispositōz qn materia nō  
est bn disposita tūc non obedit agenti Et p insufficienti-  
am intelligo dominatōz vlt impedimētum ex pte ipsius  
matricis.

Hic autoz rīdet tacite questiōi dicēs. Di. ḡ aliqs hec  
sunt ficta q̄ ponunt h. et dicit hoc nō credat. No. mediā  
te virtute celesti in lapidib⁹ multiplex ē virtus vnde al-  
bertus recitat qz in colonia in quadam fenestra vidit  
quendā lapidē habentem spetiem regis. Et tunc debuit  
nasci magnus rex vnde in multis lapidibus vultus hu-  
mani figurātur Et per illos lapides fiunt diuerse medi-  
cine. vnde si quis sole existente in piscib⁹ insculperet spe-

*De virtute celesti in lapidibus*  
*Albertus Magnus in libro de animalibus*  
*capitulum de lapidibus*

*R<sup>f</sup> 1*

elem piscis in lapide ille posset conuocare omnes pisces  
in aqua. Et hoc e tpe determinato vn̄ halij i centilogio  
ptholomei recitat diuersa signa ⁊ miracula de inscriptio  
ne lapidum

Et si aliquis diceret et argueret sic si mōstra possent fi  
eri sequerēt q̄ natura posset. priuari sine qz sp̄ intendit  
agē regularit. Dicendū fm̄ Auicē. q̄ nō est possibile ex  
pte particularis nature omnē materiā ad suū finē amou  
eri nec etiā ē pcedendū q̄ priuatōes suarū actionū ha  
beāt fines. ⁊ ideo de egreditudine ⁊ morte nō est instan  
cia qz hec nō sunt intenta a natura p̄ticulari. sed ab eo  
qui hanc regit Et illa appellata ē intelligentia fm̄ mani

festatōz p̄horū q̄ digne locuti sunt de natura

**¶** Hic ponit obiectōz seu instantiā ⁊ soluit ī textu. Pro  
quo nō regularit̄ intendens pducere p̄t impediri p̄ na  
turā p̄ticularē Et iō p̄t q̄ mōstra nō sunt intenta a na  
tura nisi valde p̄ accidēs Itm̄ natura p̄ticularis non  
intendit fines p̄uationū qz videt meli⁹ eē q̄ nō esse. S̄  
deus ⁊ natura celestis q̄ oia sciunt optime disponere Et  
vocat̄ intelligentia nō errans. vn̄ ex. 1. celi. om̄is mors  
corruptio egritudo ⁊ infirmitas sunt p̄ter naturam

Attentio nr̄i sermonis ad p̄sens sufficiat. vt nūc

p̄sens doctrina magis cōplete habeat. notanda

sunt signa p̄ceptiōis q̄ sunt plura. Primū ē ex pte coit⁹

Si fuerit in coitu cum viro post coitum sentit frig<sup>9</sup> et

dolorem in crurib<sup>9</sup> signum est q<sup>d</sup> concepit

**H**ic autor determinat de signis conceptionis. Rō p<sup>ri</sup>mi signi qz qñ mulier p<sup>re</sup>cipit tunc calor naturalis p<sup>er</sup>curret p<sup>er</sup> formatōne fetus iō relinquit frigus in mēbris. Et hoc videm<sup>9</sup> i fili. qz qñ hō comedit post hoc patit<sup>9</sup> frig<sup>9</sup> quia calor naturalis tūsit ad stomachū alterando cibuz iō nō est studendū post p<sup>re</sup>andū Sed p<sup>ri</sup>mo modicū labora ut calefiat et sic digestionē p<sup>ro</sup>fortata studeas qz tpe studij spūs vitales p<sup>er</sup>curreunt ad cerebruz spm iuuando.

*U. B. S. d. e. r. o.*

Illud em̄ patet in febricitantib<sup>9</sup> qui hñt in stomacho humores grossos quos calor natural<sup>is</sup> intendit digerere et vadit ad stomachū iō patiūt frig<sup>9</sup> febricitantes Et calore recedente a stomacho patiunt magnum calorem

Aliud signum si mulier paucū semen emittit vel nullū signum est q<sup>d</sup> concepit.

**H**ic au. ponit fm signū p<sup>re</sup>ceptōis vtz in textu Et assiā rōm qz m<sup>u</sup>lier claudit et nō p<sup>er</sup>mittit semē tūfire et recedē No. q<sup>d</sup> iuvenes m<sup>u</sup>lieres q̄ marie delectant<sup>9</sup> in coitu p<sup>re</sup>mittē et nō p<sup>re</sup>cepte. S<sup>ed</sup> hoc nō ē de sensorib<sup>9</sup> Itē tpe coitus et p<sup>re</sup>ceptōis natura retinet semen ab intra

Vir exñs in coitu sentiat virgā suā attrahi et fugi qua

dā clausura ex parte vulue mulieris

**R**ō ist<sup>9</sup> tercij signi ē qz qñ m<sup>u</sup>lier p<sup>re</sup>cipit tūc vulua fugit q̄i virgā virilē. et p<sup>ro</sup>pter delectationem matris p<sup>re</sup>primi tur et quasi claudit virgam virilem:

Aliud signū si mulier post coitū appetit p<sup>ro</sup>tinue coitū hoc

est verū in quibusdā qz qdā m<sup>u</sup>lieres sunt q̄ magis p<sup>re</sup>cupiscūt qñ p<sup>re</sup>cipiūt vt visū ē p<sup>ri</sup>mo in vna q̄stioe

f ii

**C**irca quintum nota q̄ post impregnationem  
menstrua instigāt ad coitū Et maxie delectatōis memo  
riā quam prius habuerunt.

**A**liud signū si mēstrua non currāt post coitum fm mo  
dum solitū ⁊ fit cīntillatio in ore matricis signum est q̄

mulier concepit

**R**atio isti⁹ signi ē q̄ mulier ꝓcepit tunc mēstrua con  
uertunt in nutrimentū fetus. s. in lac ⁊ fit cīntillatio in  
ore matricis ꝓpter calorē Et tūc fit dolor in cruribus qz  
spiritus sunt clausi in matrice qui transiunt ad crura  
et vegetant crura.

**I**tem aliud si color faciei vltra morē solitū ē mutatus

vñ libentē solent esse rubee post conceptōm grā calorīs

**I**tem si aliena cibaria ꝓcupiscunt tūc carbones nunc po

ma nō matura seu cerusa signū ē conceptionis

**C**ausa huius signi ē qz post ꝓceptionē mlti humores  
grossi indigesti ascendūt cerebrū et illi mouent appetituz  
aliquorum similiū qz si sint calidi valde humores tunc  
appetunt carbones. Si sint valde frigidi et humidī illi  
humores tunc appetunt pira aut poma non matura et  
similia quia omē sile applaudat suo simili

**T**unc videnda sunt signa vtrū masculus vel fe  
mella sit in vtero Et hec sūt signa vā q̄ sequunt. qz tpe  
ꝓceptiōis masculi color faciei est rubeus et leuis motus

Hic autoz ponit sex signa in numero vtrum mascul<sup>9</sup>  
sit pceptus vl' femella Rō illius p̄imi signi est qz color  
rubeus est signū magni coloris Et si est calor magnus  
in mēice tunc virtus ē sufficiens ad masculū Et tūc mu  
lier leuiter mouetur. qz calor est p̄ncipiū motus

Aliud signū si ventē tumescit in dextra partē et rotunda

tur signum est masculū

Ratio illi<sup>9</sup> scōi signi ē qz in dextra pte iacet masculus  
tanq̄ in pte forciōzi et calidiōzi Et tunc venter rotūdat  
quia extenditur et ampliatur

Aliud signū lac fluens de mamillis ē spissum et bñ di-

gestum ita q̄ si ponat supra aliquod corpus bñ polli-

tum et tersum nō diuidat s̄z ptes constabunt et non flu-

ant signum est masculū

Causa hui<sup>9</sup> signi ē qz illud lac calor indurauit et cō-  
pressit in spissando vnde calor h̄z m̄ta opa. facit em̄ rez  
duriozem et subtiliozē et corrūpit hūidū et inducit siccz

Aliud signū si lac mulieris impregnate fundit sup' ei<sup>9</sup>

vrinā si petit fundū directe hoc ē ppendiculariter signū

est masculū

Causa hui<sup>9</sup> quarti signi ē si petit fundū directe hoc ē  
signū q̄ bñ ē induratū et in spissatū a calore naturali

Un̄ ppendicula ē linea latamoz recta cū qua ppendūt  
et cōsiderāt longitudinez rei et constituūt duos angu-

los rectos supra basim supra quam cadunt

Item si sal positum supra caput mamillarum non liquef-  
cens signum est masculi

**C**ausa huius quinti signi est quod si mamille sunt calide  
tunc ille calor facit stare sal. unde sal contra caloris constat in  
partibus. Unde sal generatur ex aqua grossa et multum bulli-  
ta ita quod specialis aqua est ad sal unde calor ignis extra-  
bit de aqua subtiliores partes et illas partes facit exalare  
et tunc remanent ibi partes terrestres humidiores et gros-  
siores et ille per calorem constat. et huius signum est quod tempore pluui-  
ali sal liquefit in scutella. Unde si sal dicitur resoluitur in mate-  
riam et formam resoluitur in aquam et sic dissoluitur ideo si sal ponit-  
tur ad ignem incipit corrumpi et salire quod contrarium ibi inuenit

Aliud signum si mulier prius mouet pedem dextrum signum  
est masculi. Contrario modo si femella est precepta tunc muli-  
er est grauis et pallida et venter est oblongus in dextra par-  
te et in sinistra rotundus et lac magis erit indigestum liui-  
dum et aqueum et fuscum supra corpus polli tunc diuiditur per  
etiam a parte. Item aliud experimentum quod scio esse verum et expertum  
si aliquis scire voluerit utrum mulier sit impugnata vel non de tunc et  
bibere mellificatum si tunc senserit punctiones circa umbilicum tunc  
precepit. Si autem non senserit minime precepit. Mellificatum autem  
vocat pocio quod fit ex aqua et melle. et fit per hunc modum quod

accipi debent duo coeliaria de aqua . et vnum de melle  
tali proportōe et misceat in simul ⁊ de mulieri ad potād  
Et forte mulieres astute dicerēt oppositū et ḡ qñ aliquis  
vult expire nō dz dicē de impregnatiōe Et si ipa querit  
dolorē capitis l' alteri' ptis vt sepe solēt facē Tūc hō dz  
dicē illō valet ptra talez dolorē et tūc de mane dz dicere  
nōne doluisti in alia pte Et si circa vmblicū dicūt tūc tu

dicū pceptiōis in isto iudicatur

**H**ic autoz ponit bonū signū simplicis pceptiōis ⁊ ex  
pientiā verā q ptz in textu vñ nota q rō isti' expimētū  
ē qz mel obstruit neruos ⁊ venas ⁊ ex illo generat dolor  
circa vmblicū Itm illō dulce ē insanū qz ois pinguedo  
dulcis ē mala ⁊ pisciū ē pessima ppter viscositates vnde  
dulce supnatat in stomacho. S3 qz tunc calor stomachi  
ppter feruz est debilis ideo sumpto mellicrato mulier do  
let circa vmblicum

Post hec notanda sūt signa corruptōis Juxta qd notā  
dū q aliquā v gines grauit coz zūpūnt ita q earū vulu a  
mktū āpliat qz mēbrū virile ē nimis ma gnū et ineptuz  
Aliqñ āt ecōuerso q mkr tā āplā h3 vuluā ita q vir si  
ne dolore sui mēbri coit. Et cā doloris mleris ē qz qdaz  
pellícula inf vuluā ⁊ pbesicā rūpif. Et qnto pl' coeunt  
tanto plu s in tali ludo fortificantur.

**H**ic autoz exequitur de signis corrupte castitatis et sa-  
tis patz in textu. Sed extra textum e aliud signu qz vul-  
ua mulieris sp e clausa sz vginis sp aperta stat. io vir-  
go altius mingit q mulier. No si vis expire vtru vgo  
sit corrupta. puluerisa flozes lilij crocei q sunt int albor  
flozes et da ei comedere de illo puluere si e corrupta sta-  
tum mingit. Item fac ea mingere sup quandam herbam  
q dz papel de mane si fit sicca tuc e corrupta si at virgo  
est manet viridis et no e corrupta vel accipe fructu la-  
ctuce et pone ante nares ei si tuc e corrupta stati mingit

Signa castitatis sunt hec. pudor verecundia timor cu  
casto incessu et loquela et cu despectu applicant se viris et  
viroz actibz Sz quedam ita astute inueniunt q omnibz  
istis obulare sciunt et tunc ho dz se puertere ad vrinam  
qz vrina vginu e clara et lucida qnqz alba qnqz glauca  
Si vo fuerit aurei coloris clara et ponderosa aim coe-  
undi signat. i. appetituz Corrupte em mulieres hnt vri-  
nam turbida p fracturam pellicule pcedetis. et sperma  
viri apparet in fundo vrine tal mulieris Sed in mestruo-  
sis vrina e sanguinea. et in tali mese qn patit hz oculos  
aqueos et alterius coloris in facie et ab homiatoz patit

in cibo Et ideo sibi quisq3 caueat ne coeat tunc cum  
eis quia nociuuz ē. vñ prudētes mulieres sciunt se tunc  
custodire et sepanē a viris p tps fluxus menstruorum.

**H**ic au. exequit de signis castitax No. vrina virginuz  
est clara qz ipe sunt calide7 bñ digerūt7 ideo vrina que  
transit p loca digestionis sumit ibi calozes vñ colorat in  
renib9 Et dz capi vrina post somnū primū qz tunc fa-  
cta ē digestio 7 dz videre qz vrina p accidens nō sit va-  
riata scz morbo vl nutrimento grosso. No. in vrina sunt  
tres regiōes scz supior vbi psiderant mēbra supiora scz  
cerebrum et caput. Scda in medio vbi psiderant mem-  
bra media. s. renes et coz. Sed tertia ē inferior vbi con-  
siderant testiculi lūbi7 matrix ideo dicit littera sperma  
sp apparet in fundo ppter suam grauitatē Nota quan-  
do mulier est menstruosa tunc humores ascendunt ad  
oculos quia ocul9 ē ps porosa corporis 7 cito ē passibi-  
lis Et tunc mulier pallet in facie et ipa patit abhomin-  
tionē cibi quia non cupit propter infectionem cerebri et  
olefactionē Et tunc ē nociuum cum eis coire quia illi q  
tunc psipiunt inclinantur ad morbum caducuz et ad le-  
pram quia talis materia est valde venenosa

Est autem notandum qz mulieres antique in quibus  
menstrua fluunt et quedam in quibus menstrua sūt re-  
tenta si inspicunt pueros in cunis facentes intoxicant  
oculos eorum causa huius in mulierib9 apparet quibus

menstrua fluunt qz tempore fluxus humores qui mouē  
tur p totū corp<sup>o</sup> pmo inficiunt oculos et oculis infectis  
aer inficit r tūc aer ille inficit puerū r illd ē de intetione  
phī in de somno r vigilia **C**ausa sūt quare antique muli  
eres quib<sup>o</sup> nō fluunt menstrua inficiūt pueros ē qz retē  
tio mēstruoz facit habundātiā maloz humoz **E**t quia  
mulieres antiq<sup>o</sup> sūt deficiētes in caloze naturali naturan  
te r digerente talē materiā. et p̄cipue si fuerint paupes  
sic q̄ nutriunt a cibo et nutrimento grosso qd̄ opat̄ ad  
talē materiā infectam **E**t ille mulieres plus inficiunt qz  
mēstruū h̄ cedit ad purgationem nature.

**H**ic au. ponit qd̄dā notabile vt ptz manifeste in textu  
**N**o. humores mali exeūt p oculos potius q̄ p aliū mē  
brū qz oculus ē aque<sup>o</sup> ex. ij. de aia qd̄. ptz sic p̄mit̄ lacrima  
tur. et iō mulieres mltū lacrimant qz hnt multū de hu  
mido qd̄ petit exitū **E**t qñ oculus sic ē infectus tunc in  
ficit aerē tōgētē oculm r ille vltra if. citaerē p̄p̄quū ille aer  
itez aliū aerē vsq̄ puenit ad obiectum ibi fit reuerbera  
tio mali humoris ille primo opatur qz ois act<sup>o</sup> fit cuz  
resistentiā aliqua qz illa infectio fit circualit̄ qz si nō tūc  
solum mulier inficeret̄ s̄m vnā dñam loci positionis. et  
non s̄m omnem **N**ota pueri sunt debiles r tenuis natu  
re. ideo pueri facilliter intoxicantur. **T**oxicum est vena  
num quod fit de toxo de tali arboze amarissima. et cui<sup>o</sup>  
succo gustato aues moriuntur **N**ota q̄ ideo oculus mu  
lieris fatigantis protecit camelum in foucā ita q̄ illa

peſſima mulier tñ cogitauit de malis q̄ quidam humo-  
res mali generabantur in ſpiritibus eius et illi exiuer̄t  
per oculum ⁊ illos volens camelus effugere cecidit in  
foueam. Et illo modo baſiliſcus inficit videntē ip̄m qz  
venenū emittit et ſi poneretur ſpeculum ad quod verbe-  
rarentur humores ad oculum baſiliſci tñc ip̄e met mo-  
reretur v̄l interficeretur Nota ſi aliquis quereret ſi mu-  
lieres ſunt venenose quare non intoxicant ſe ipſas. Di-  
cendum q̄ venenum non agit in ſe. Sed in aliud cui  
obicitur cum ergo mulieres ſunt naturaliter intoxicate  
ergo non intoxicāt ſe ipſas Alia cauſa eſt qz ſunt cōſue-  
te. vñ Auerrois in pzologo terciū phisicozum quedam  
erant conſuete cōmedere venenum ita q̄ erat earū cib⁹.

V. 200 / 200  
folio 10

**I** quia dictum eſt de menſtruo Igit̄ ad men-  
ſtruozum locum pcedamus id ē ad matricem  
et videam⁹ quot accidētia ſūt circa ipſā mētr̄ em̄ mulie-  
ris ſepe patit̄ ſuffocatōz Suffocatio em̄ apd̄ medicos vo-  
catur p̄reſſio ſpirituū vitaliū ex vicio mētr̄is egreſſa Et  
impedit̄ anhelitus in muliere. et illud euenit qñ matr̄ix  
de p̄oprio loco tollitur tunc ex frigiditate cordis ſuper-  
ueniente. tales mulieres quandoq̄ patiuntur ſincopim

id est cordis debilitatem Aliquando vero aliquae vertiginē in capite patiuntur Galien⁹ em̄ magnus in medicina narrat de quadā muliere suffocatōz matricis patiente q̄ ex illa causa tm̄ paciebat q̄ nō potuit loqui ⁊ cecidit quasi mortua essz qz nullū signū vite habuit et vocati sunt medici plures q̄ videntes ip̄am ⁊ causam ignorantes dixerūt eā veraciter esse mortuā Galien⁹ aut̄ superadueniēs causam psiderāuit et mulierē a passiōe illa liberauit. Hec aut̄ egritudo at̄igit in mulieribus ex eo q̄ habūdat i eis mēstruū corruptū et venenosū ⁊ ideo bonum est q̄ tales mulieres quecūqz fuerint siue iuuenes siue antike sepe viris remedijsqz vtant̄ vt materia tal̄ expellatur. ⁊ expedit in iuuenibus quia in eis habūdat humidum et hoc est causa quare iuuenes mulieres quando incipiunt coire multum impinguantur anteq̄ concipiunt ⁊ curam de pueris minime habent quia cura vt dicit philosophus in de secretis secretorum facit multum senescere q̄ non videtur in illis Ille enim iuuenes mulieres quando multum habundant in tal̄

materia multum appetunt coire ppter materie habundā  
tiam Et iō peccatū est in natura illas retrahere et costū  
p̄hibē ad illū quez diligit q̄uis sit pctm̄ in morib⁹ de q̄  
nihil ad p̄positū Audiui i p̄fessione societatis ab vno inq̄  
rere causam a me quare hoc eēt q̄n̄ ip̄e dormiret cū sua  
dilecta iuuecula q̄ tūc ip̄e coitu finito inueniret ventres  
suū vsq̄ ad vmblicū cū sanguine p̄fusus ⁊ t̄muit mul  
tum causā ignorauit ⁊ nō fuit ausus se retrahē a iuuen  
cula ppter amorē magnū inf̄ eos Et iō q̄n̄q̄ flux⁹ men  
strui p̄dest mulieri ⁊ q̄n̄q̄ nocet fm̄ q̄ materia magis  
vt̄ min⁹ habundat Et ille flux⁹ nō fuit menstruozū sed  
seminis in coitu fluētis ppter habūdātiā mulieris.

**H**ic au. exequit̄ de impedimētis p̄ceptōis No. su ffoca  
tio m̄ricis puenit ex eo q̄ matrix tollit aduers⁹ cor. et  
tunc magna frigiditas se extendit ad cor sic q̄ cor patit̄  
sin copim. et d̄z a sin qd̄ ē con ⁊ copos incisio quasi cuz  
incisione siue debilitate cordis ⁊ alio noie d̄z extasis. Et  
illa passio maxie accidit viduis q̄ prius habuerūt viros  
et iā nō h̄nt vñ menstrua earū corrūpuntur in matrice  
et generant̄ grossi humores qui in corde generant debili  
tates. et iō ipsis multum valet coitus

Nunc autez de impedimētis p̄ceptōis aliqua tangam⁹

impedimenta ꝑceptionis plura sunt. qz impedimentuz  
qñq; cōtingit ex nimia humiditate matricis qñq; ex fri  
gidityte. qñq; ex siccitate. qñq; ꝑpter nimiam pinguedi  
nem corpis qz pinguedo circūuoluta orificio m̄icis cō  
stringit ip̄am ⁊ non ꝑmittit semen viri intrare. vñ cog  
nitio hui⁹ est de muliere cui⁹ renes sūt sepulti ⁊ occulta  
ti in pinguedine ex om̄i pte ille em̄ mulieres si in coitu  
semē recipiūt nō ꝑt intrare m̄icem. et sic eiciūt ip̄m cuz  
electiōe vrine. et ideo breuif si post coitū vrina talis mu  
lieris videat manifestū erit si semē viri in m̄ice ei⁹ sit  
collectū vñ nō. si sic tūc vrina eius ē immūda ꝑpter cō  
mixonē cū viro. Si vero nō tūc itez apparebit. et qñq;  
apparebit. qz vrina nō totalif eicit illud semē qz si sūt ca  
lide tūc sua caliditate exalant. Sunt etiam quedā mu  
lieres que ita tenues ⁊ lubricas hñt matrices qz semen  
intus non potest retineri. Sed ex multis alijs causis il  
lud euenit de quibus ad p̄sens nulla fit mentio.  
Hic autoꝝ ponit quedam notabilia vt ptz in textu No.

si semen viri et mulieris non sunt proportionata in qualitatibus primis. i. in calido et humido tunc talis conceptio impeditur principaliter quia agens et paciens debent esse proportionata ex secundo de anima subiecta armonia .i. sub certa et determinata combinatione. unde quodlibet non agit in quodlibet vel quodlibet non fit ex quolibet. 1. de gene.

Et est etiam notandum quod sepe conceptio ex parte viri impeditur ita quod semen eius quod emittit est nimis tenue sicut aqua ita quod si matri infunditur tunc liquiditate sua elabitur. Et etiam quando accidit ex frigidityte testiculorum vel siccitate et illud semen secundum doctrinam medicine ad generandum est inconueniens. Sed dubium est cuius sit causa in defectu mulieris. Iuxta quod notandum quod isto modo scitur an ex parte viri vel mulieris sit defectus. Accipiantur due olle et in utramque urina mittatur viri in unam et mulieris in aliam et ponatur in utraque furfur tritici. Et talis experimentator diligenter obseruet ollas per nouem dies et per septem dies et si contingit ex vicio viri defectus tunc inueniet quosdam vermes in olla viri et caetera debet superponi et inuenit rana fetida vel cantabriga

fetida Si vero ex vicio mulieris inuenit in olla suū mē  
struū. Si ex vtriusq; vicio in vtraq; olla aliquid p̄dicto  
rum inuenitur.

**H**ic autor ponit vnū notabile vtz in textu No. si vis  
bñ examinare accipias aliqd de spermate viri ⁊ ponas  
in aquā ⁊ si tendit ad fundū signū ē q̄ semen viri nō est  
in defectu ceptiōis. glosa qz ē bene digestum et spissuz  
ideo petit fundum No. q̄ mulieres q̄ sepe coeunt p̄pter  
delectationē ille generant fetus debiles q̄ abstinete a coi  
tu tunc generabitis fortes pueros et hoies qz semen est  
satis forte Et vn⁹ frater p̄t cōuenienter eē forcior alio.  
Nñ nota causam expimentī qz si semē viri est nimis te  
mie tūc cito cōuertit in ymes. et nō hz virtutē resistantē  
actiōi corpis celestis. vñ ista humiditas q̄ in fundo non  
est densa ⁊ bene indurata cito alterat No. si mulier bi  
beret per tres dies saluam coctam cum vino tunc non  
conciperet in vno anno. glosa. quia salua est frigida.  
Item comedat apem ⁊ nunq̄ concipiet. et q̄ ex illis cō  
cludo q̄ mulieres sepe coeunt silr viri p̄pter magnaz de  
lectatōz quā hñt ad inuicē qz vulua in se p̄tinet magnā  
dulcedinem viro. Sed tñ de illis nō multū dico ad pre  
sens q̄ quis bñ multa dicere vellem sed hoc non facio qz  
aliquis socius qui hoc legeret sensib⁹ priuari posset qz  
nos multa facim⁹ p̄pter mulieres ⁊ propter dulcedinē  
q̄ habent in eorum membris. s. in mamillis vulua facie  
et sic de alijs vt videt in toto corpore earum.

**I** quis igitur velit mulierem iuuare ut inpreg  
netur et masculum concipiat. Accipiat matris  
cem leporis et intestina eiusdem et faciat desiccati et

*De generandi*

in puluerem redigat et illud mulier bibat temperatum  
cum vino et silr faciet cū testiculo leporis et hoc in fine  
menstruoz et cū viro suo coeat et concipiet masculū Itē  
accipiat epar pui porci et testiculos et desiccet et etiam  
redigat in puluere et dat in potu masculo et mulieri et  
mascul<sup>o</sup> si pri<sup>o</sup> impotēs fuit ad generandū generabit et  
mulier q̄ nō potuit p̄cipere concipiet

**C**apitulum aliud in quo autor docet quō mulier d̄z  
iuuari vt p̄cipiet et maxie vt p̄cipiat masculū. Nō m̄ix  
leporis et intestina si desiccant et puluerisant fiūt mltuz  
calida Silr epar porci in se ē calidū et sic generabuut  
calozē sufficiētē ad p̄ceptōz. Et carnes porcine sunt val  
de bone vtilitac. Et sūt phibite iudeis qz vn<sup>o</sup> iude<sup>o</sup> mu  
tat<sup>o</sup> fuit in suē et iō nolūt p̄medē m̄rem suā siue porcias  
carnes. Et ē alia cā natural<sup>is</sup> qz d̄nt vti frigidis cibarijs  
p̄ q̄ calor eoz extinguat a calore xpi fidelium No. illd̄ d̄z  
fieri in fine mēstruoz qz tūc matrix ē sicca et q̄damodo  
calidior p̄ recessum mēstruoz frigidoz. Itm̄ sunt alia  
exp̄imēta m̄r accipiat cāphozā herbā puluerisa tā bi  
bendo cū vino et p̄cipiet Itm̄ vrina viri bibita impedit  
p̄ceptōz Itm̄ si accipiat vuluā leporis et pulueriset euz  
melle liquido et accipiat coz thauri et illi p̄iter accipiunt  
ebulitōm et sic m̄r accipiet ī vna septimana ita qz vno  
tpe pl<sup>o</sup> q̄ alio tempe accipiat et p̄cipiet Itm̄ mulier debz  
vti calidis et bonis cibarijs et d̄z q̄damō inebzari et bene  
fricari et d̄z caue ne crura eleuata semē impediāt ita qz  
d̄z se cito labori applicare ad retinenduz et statim postea  
dormiet s̄n dubio concipiet.

Et est etiam documentum obseruandum scz qñ aliquis  
sciãt mlierẽ pcepisse q non noiet in p̄sentia mulieris  
aliqđ de raris cibarijs ad qđ appetit⁹ mulieris possz in-  
clinari nisi ei possit libitum p se qui qz si mulier tale qđ  
postularet nullomō possz haberi. h̄et occasiōz abhorre-  
di ppter p̄trariã dispositōz appetitus fet⁹ em̄ sic pcept⁹  
debilis redditur ⁊ extinguit. iō p̄sultum est qñ mulieres  
petūt carbones v̄l aliqđ p̄sile qđ eis ministrẽt. Uidi em̄  
de quadã muliere q̄ cū impregnata fuissz peciūt poma re-  
centia q̄ cū h̄e nō potuit cecidit ad lectum ⁊ infra diez  
et noctē n̄bil gustauit neq; panē neq; potū. Et fuerunt  
circa eam iuuenes mulieres ⁊ ancille q̄ prius nō pceper-  
runt quib⁹ illa fuerunt occultata. Et qñ impregnata pe-  
ciūt poma recentia. Et ancille astantes dixerunt nō inue-  
niunt loquētes inter se q̄ venenosuz esset dare mulieri  
poma qz viderēt i febricitantib⁹ p̄sile. Et i pte illa decepte  
sunt. tūc aut̄ illa impregnata ex carentia pomoz m̄ltuz  
fuit debilitata intm̄ q̄ fetus anteq̄ ad debitū tpus per-  
uenit mortuus exiuit. in cuius egressu illa mulier labos

rauit tribus diebus ⁊ noctibus ⁊ ante egressum illa mu-  
lier emisit sanguinē p̄ nares duob⁹ diebus ⁊ vna nocte  
Ille v̄o sanguis fuit menstruofus ⁊ signū corruptiōis  
fetus fuit illd̄ Juxta illud ypocra. menstruis fluentib⁹  
impossibile ē fetū esse sanū. iōvt ille oēs pticule euitātur  
ap̄d oēs impregnantes bonū est vt mulier in custodia  
habeatur ⁊ modice moueat. Et vt eis cibaria mollea et

lenia ministrentur Et omnia iuxta appetitū p̄sequātur  
¶ Hic autoz in toto illo textu iam recitato ponit duo  
documenta ⁊ satis manifeste patent in textu.

Sed anteq̄ n̄m sermonē ad alia p̄uertam⁹ Notandū  
est vnū nobile signū q̄ fit p̄ cognitōm masculī in vtero  
m̄ris existentis. et ē illud Accipiat aquā mūdā de fon-  
te claro ⁊ puro ⁊ p̄curat sibi vnā guttaꝝ sanguinis vel  
lactis de dextro latere mulieris et infundet guttaꝝ illam  
aque iste. si tūc gutta petit fundū signū est masculī Si  
v̄o supnatauerit signū ē femelle Item si dextra mamil-  
la fuerit maior sinistra impregnata est masculo. Si v̄o  
sinistra maior femellā portat  
¶ Hic autoz ponit sc̄dm documentū Et nota q̄ quādo

muller ꝓceptit tunc debilitatur et variatur gratia fetus  
ꝓcepti in ip̄a ⁊ iō quicquid cupit sibi datur ⁊ si nō tūc eue  
nit dolor eo q̄ appetitus nō ꝓducit quia volūtas dele  
ctatur in ꝓsequēdo qd̄ diligit vñ nihil appetit nisi fuerit  
animatū ex tertio de aīa et ꝓ ꝓmentato. tertio Ethic. ꝓꝓ  
qz voluntas ē appetitus intellect⁹ ⁊ sp̄ ē boni simplicit̄ vñ  
appetit vñ oīa bonū appetunt ꝓꝓ ꝓ diffinitioz boni q̄  
dat Aristo. in principio. 1. Ethic. dicēs bonū ē qd̄ omīa  
appetūt Nō q̄ post ꝓceptionē qñ mēstruuz fluit hoc est  
signū destructiois fet⁹ qz fetus dz nutriri de menstruo  
fluente. Sed si modicū fluit ꝓpter purgatioz nature ne  
fetus suffocetur hoc est ꝓficuum

Nequam textus vero finē dictis imponamus  
vt nra doctrina subtilit̄ et magis complete ha  
beat cū de materia menstruoꝝ aliquantū dictū est. Trā  
eundum est ad materiā spermatis in viro Sperma ve  
ro vt supra dictum ē nihil aliud est quā supfluuꝝ alimē  
ti quod in substātiā rei aliunde nō cedit. Juxta qd̄ no  
tandū q̄ talis ē modus nutritiois q̄ primo cibus ma  
sticatus in ore dirigit̄ ab ore ad iꝑm stomachū ⁊ ibi fit  
digestio ꝓma. et ibi sepatur purum terrestre ab impu  
ro terrestri Et illud impurum dirigit̄ ad viscera et vltē

rius emittitur per secessum Sed purum hoc vltim<sup>o</sup> di-  
rigitur ad epar ibi fit sc<sup>o</sup>da digestio et tunc ibi iter<sup>o</sup> sepa-  
tur pur<sup>o</sup> aquaticum ab impuro aquatico. Impur<sup>o</sup> aq<sup>u</sup>ti-  
cum dirigit<sup>ur</sup> ad phesicā et vltim<sup>o</sup> p micturam emittitur  
Sed purum dirigit<sup>ur</sup> ad coz. et ibi fit tertia digestio et se-  
paratur pur<sup>o</sup> ab impuro Impurū dirigit<sup>ur</sup> ad vasa semi-  
nalta et ex illo fit sperma in viro et in muliere mēstruū  
Sed purū ē sanguis et illud dirigit<sup>ur</sup> a corde p magnas  
venas q̄ dicunt<sup>ur</sup> capillares p q̄s venas dirigit<sup>ur</sup> sanguis  
ad singula mēbra et in illis mēbris fit vltima digestio  
et iterum sepatur purum ab impuro Impurum emittit<sup>ur</sup>  
p sudores et p vngues et p similia Hoc autē purū  
pvertitur et congelatur in substantiam aliti Ita q<sup>o</sup> t<sup>o</sup>tes  
pori qui sunt euacuati p calozē naturalē illi econuerso  
repleant<sup>ur</sup>. et si pl<sup>o</sup> venerit q̄ ē depditum tūc d<sup>o</sup> augmen-  
tatio Sed ad hoc requirunt<sup>ur</sup> quatuor Primo materia  
sufficiens q̄ est panis et similia Sc<sup>o</sup>do potus recipiens  
illā quartā digestionē Tertio natura distribuēs Quar-  
to caloz natural<sup>is</sup> pvertēs alimentū in alitum

**E** hic autoz exequitur de ultimo motuo huius libri. Et ostendit modum generatiōis spermatis. No. hō ē optime digestiōis ⁊ subtilioris qz ē magni calozis ⁊ ppter multos labores digerit ⁊ psumit humidum qz caloz agit in humidū sicut in subiectū. et caloz facit exalare humidū ideo oportz eē restauramentū calozis ne psumat humidum radicale Et sic mors sequerēt qz cōsumpto humidō radicali in quo p̄sistit vita nulle p̄sunt medicine Sz tñ notandū q̄ vnū individuū p̄ aliquā medicinā p̄t vi uere p̄ annū vl' amplius sine nutrimento sicut exptuz est Sz hoc nō p̄t fieri cursu p̄muni No. masticatio est que dā p̄ ritio cibi facta p̄ dentes. et natura sic ordinauit in anteriori pte. dentes acutos vt hñ diuidant cibuz Sed in fine latos ordinauit ppter masticatōz. vñ vsus Sunt hois dentes triginta duo comedētes

*unde ab abo*

Sed de istis q̄ dicta sunt p̄surgit dubitatio q̄dā. vtrum caloz agit in ipm humiduz p̄sumendo sit opatio calozis in eo q̄ caloz naturalis. Pro q̄ sciendū q̄ fm Aristo. tiii. Methe. ca. de opatōe inquātū actiuoz. Dria opatio calozis inquātū caloz hz dissolueret exalare hōgenia et eutrogenia qz sic accipit vna massa de auro et argento et ponat in ignem caloz facit fluere aurū ab argento et ecōuerso et sic locut' ē phus. scdo de genera. vbi dicit q̄ caloz determinatus agit tanq̄ organū scz securis et bipennis qz sp̄ dissoluit p̄iūcta Sz caloz in eo q̄ natural'

habet in se virtutem formatiua vniuscuiusq; rei vel nature cuius calor dicitur esse naturalis et sic in eo quod virtus ce-

li vel virtus motorum celestium et vis seminis vicissim veniunt  
**H**ic au. ponit dubium et satis patet in textu. No. calor in animali non facit digestionem in quantum calor sed in quantum est bene regulatum ab anima. et ideo peccauerunt aliqui antiqui dicentes quod in plantis est nutritio. Et in superiori parte est ab igne et ab inferiori parte esset a terra. hoc non videtur quod dicit Aristoteles. ij. de anima quod si sic esset tunc mixtum cito dissolueretur. Quid enim continet elementa in mixto nisi animam vnde anima est principium omnis actionis sed calor siue spiritus sunt instrumenta quod sunt in virtute anime et non in virtute sui ipsius.

**H**is visis finem dictis imponam et grates deo reddamus qui nostrum in hoc opere et in alijs illuminat intellectum. Et de obmissis peto veniam et auxilium diuine gratie a qua omnis sapientia orta est et hec vita eterna. ad quam nos deus omnipotens et gloriosus cuncta gubernans atque regens producat qui cum patre vivit et regnat et in qua est summa saturitas secura tranquillitas et iocunditas. et sine fine eternitas sanctorum extat omnium per infinita secula seculorum Amen

Laus deo.









