

Ignis in frigidari non potest.
In rebus viuētibz frigidum non est natu-
 ra sed priuatio.
Instrumentum sensus tactus est caro: dicitur
 tamen postea: q̄ non ē primū instrumentū
 caro sed aliquid infra carnem.
Principium sensus animalis ē in corde.
Sensus tactus & gustus: continui sunt in cor-
 de. Tres vero residui sunt in capite.
Pinne aial habens sanguinē habet cerebrū.
Homo corporis sui comparatione: habet ma-
 ius cerebrū & caput aliis animalibus.
Creatio capitis est propter custodiā cerebri.
Creatio lingue ē ad fermocinandū & gustan-
 dum humiditates.
Dedulla est superfluitas cibi & sanguinis: et
 ex ea cibantur ossa: & spine animalū: & pro-
 pter hoc est retenta inter ossa.
Animal multe pinguedinis lenescit cito: & pa-
 rum generat.
Cerebrum ē valde frigidum magis omnibz
 membris: & contrariuz eius ē color cordis:
 quia non pot̄ esse aliq̄d membrum in ali-
 qua complexionē per se: sine cōtrarietate al-
 terius: & ideo imaginata est natura pone-
 re cerebrum in oppositum cordis.
Quartidēci de animalibus.
Si ē possibile esse vnā radicem: me-
 lius ē esse vnum principū q̄ multa.
Natura non facit nisi quod melius
 est & perfectius ex rebus possibilibus.
Calor naturalis regit corpus: sicut princeps
 regnum.
Homo solus recipit titillationem: quia coriū
 habet valde tenue.
Pinne animal cornutū caret dentibus in su-
 periori mandibula.
Natura non dat incūbra conuenientia vigo-
 ri: nisi in animalibus indigentibus illis: vt
 aculeum vngues & cornua.
Femine ceruorum nec dentes superiores nec
 cornua habent.
Cornua sunt creata ppter vigore & inuamētū
Aues loco dentium habent rostrum.
Principium vite & omnis motus & sensus:
 a corde est.
Vene pertranseunt per omnia membra corpo-
 ris: sed non transeunt per ipsum cor: ergo

ipsum est principium venarum.
Sanguis non venit ad cor ex alio loco quod
 dico. quia ipsum fons & origo est sanguinis
 & principium membrorum recipientium
 sanguinem
In omnibus animalibus habentibus sangui-
 nem est epar sicut & cor: non tamen epar est
 principium cordis nec sanguinis vel vena-
 rum quia bene pertranseunt epar: ergo non
 oriuntur ab epare.
Cor solus inter omnia membra interiora nō
 patitur dolorem.
Animal magis cordis naturaliter pavidum ē
 vt est lepus quia calor talis animalis nō pot̄
 totum suū cor implere: & sic est debitor: vñ
 accidit sibi timor.
In nullo membro sanguis est extra membra:
 siue venas: preter quam in corde.
In homine cor declinat ad sinistram partem
 cuz i ceteris animalibz sit semper in medio.
Cor & cerebrum indigent multa custodia. q̄
 in eis precipue est virtus vite.
Cerebrum ē membrū diuinū: in quo est ope-
 ratio sensus & intellectus.
Epar est in animali ad excoquēdū & digerēdū
Dulmo ē instrumentum anhelitus.
Dulmo postus ē circa cor: & ē mollior: leuis:
 concavus: spongiosus: & spumosus.
Splen est quasi epar impurum.
Splen ē in animalibus: nō necessario: sed ac-
 cidentaliter: quia simile est superfluitati.
Dolor renum hominis: difficilis est curare
Ren dexter: altior est sinistro.
Ren dexter minoris pinguedinis ē q̄ sinister
Potus pinguedinem dissoluit.
Aues non emingunt: habent tamen vesicam
 quia per ora bibunt: & quod superest transit
 in plumas. Similiter nec pisces: quia quod
 superest transit in squamas.
Sudor sita natura quando calefit corpus: et
 aperiantur ora venarum.
Quartidēci de animalibus.
Modica alteratio in membro p̄ncipa-
 li: facit multam alterationem in to-
 to corpore.
Animalibus p̄pt̄ timorem accidit effusio
 ventris & vine.
Ambus natantibus posuit natura corium in

ter digitos pedum: in aliis vero non.

Anibus piscantibus collum est sicut arundo. id est linea piscationis. rostrum sicut hamus est

Ale vesperionis membratiles sunt. i. de corio: z sunt distincte.

Delphin non habet sel: neq; cor.

Carentia fellis est causa boni caloris: nam vitur quibusdam superfluis ad iuuamentum.

Causa ventris est propter cibum: vt digeratur.

Quia homo est plaris intellectus super cetera animalia. ideo habet manus.

Danus non est instrumentus vnus sed multa: qz ea plus potest vii homo quam ceteris membris. z quam aper aculeis. ferra dentibus. vsus vnguibus. z equus solea. z sic de ceteris.

Vigor pollicis equalis est vigori quattuor digitorum.

Operatio manuum est accipere z retinere. pedu vero sustentare z fugere.

Homo non habet caudam: nec vllam quadrupes habet andas quia ergo homo hz abbas cauda carnet.

Quadrupedia nata statim se erigunt: homo vero no ppter pondus capitis. qz ponderosus est suis inferioribus.

Virga virilis inter omnia alia membra crescit z diminuitur sine sui lesione.

Quintidicim de animalibus.

Cause naturale in rebz sunt forma: finis z efficiens.

Infinium natura respuit.

In prima etate z in seniori: z in infirmis non est sperma.

Boies valde natura pingues: raro generat.

Sperma est superflui nutrimenti.

Sperma mulieris no est conueniens generatiōi

Fetus non fit ex permixtione duozu spermatum: vnde z mulier impregnatur sine effusione spermatis z sine delectatione.

Mulier est conueniens ad generationem fin naturam menstrui z non scdm naturā spermatis: qd ipse mittit in coitu. ppter delectationem: quod vere est humidū: sed non est vere sperma: vnde nec omnibus mulieribus concipientibus accidit: vt semper eijciatur sperma.

Sperma non est generati pars: sed sicut mo-

tor z forma. vnde non potest dici: qz sperma sit pars concepti: sicut non pot dici qz carpentator sit pars materie ligne.

Omnis animal differens specie a generantibus naturaliter sterilis est: sicut mulus et burdo.

Et mare est principiu notus in generatione: semina vero est sicut materia.

Mas fin diffinitionem est qui pot generare in alio: femina vero que pot generari in se: vlt potius que generat ab alio.

Vir dat formam z principiu motus generato femina vero corpus in materiam.

Natura in coitu ex mare z femina facit vnus: ideo ex eis fit vnus.

Femina non generat per se: quia indiget principio motus quod est mas.

Castratoru corpus no solum exterminatur: sz etia animus: adeo vt paru differt a feminis

Quando absciduntur testiculi cotrabitur vene superius ad poros. z ppter homo animal castratum: no est aptum facere filios.

Sextidicim de animalibus.

Perfectius animaliu est naturaliter id quod est maioris caloris: z humiditatis: z quod non est terrestre.

Calidū z humidum sunt cause vite.

Pars terrestris valde remota est ab animatoe

Anima nobilitas est corpore: z animatu inanimato: z viuū mortuo: z ens non ente.

Anima nutritiua in concepto z in semine est potentia: sed non actu. z similiter anima sensitua est in eo in potentia: ergo est ipossibile vt anima nutritiua z sensitua utret in nos ab extrinseco.

Solus intellectus intrat in nos ab extrinseco z ipse solus diuinus est.

Cum sperma fit exit spiritus qui est virtus principalis anime z est separatus a corpore. z talis dicitur intellectus.

Calor solis sine aliorum planetarum z animalis est in spermate z i qualibet alia superfluitate nature.

Calor animalis nec igneus: ne igneus. quia calor animalis generat animalia ignis vero corrumpit ipsa.

Corpus animalium est ex forma. anima vero ex mare.

Anima est substantia. i. femina sustantialis cor