



T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA

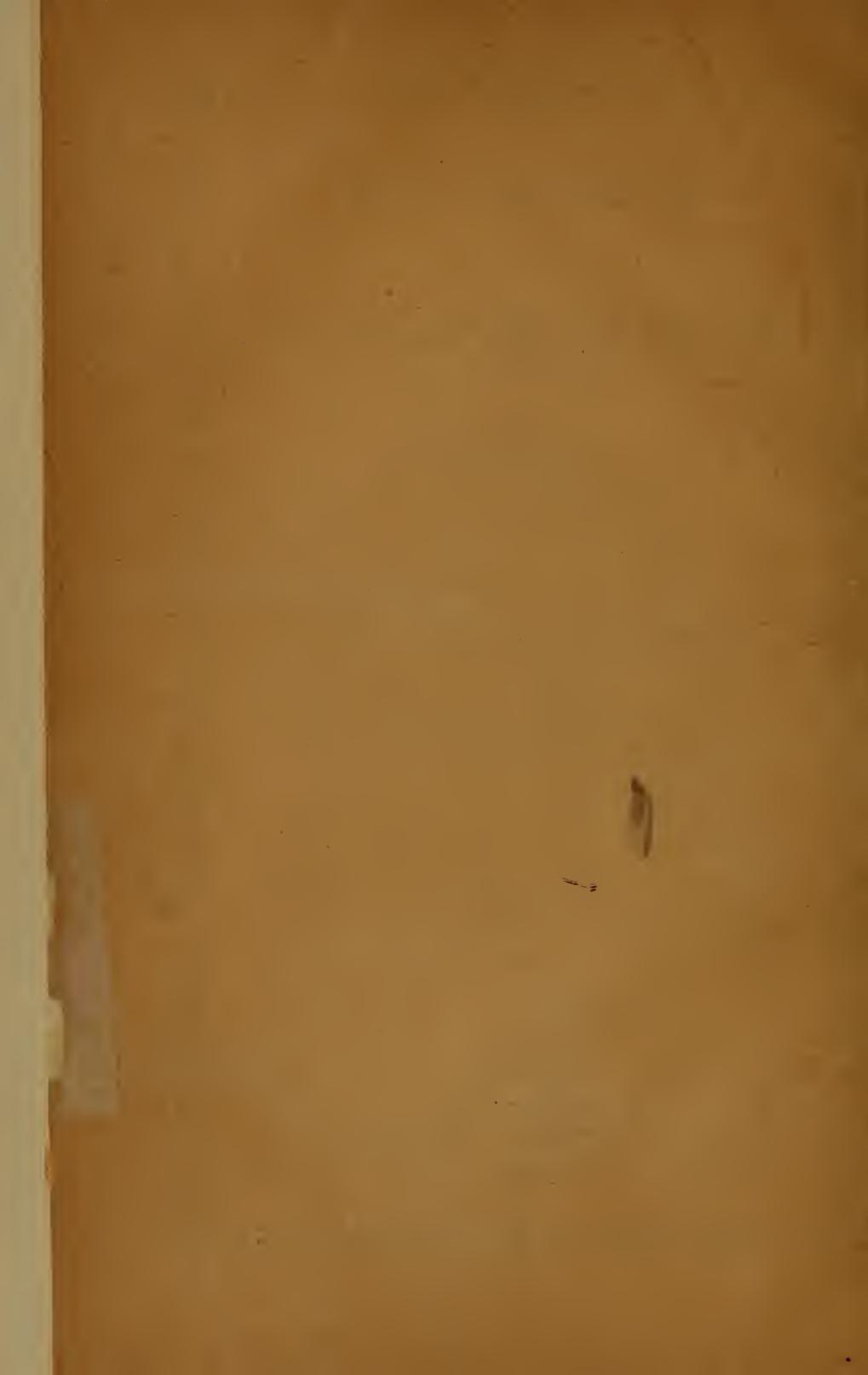
LIBRI SEX

CAROLUS LACHMANNUS

RECENSUIT ET EMENDAVIT

EDITIO QUARTA

BEROLINI
TYPIS ET IMPENSIS GEORGII REIMERI
MDCCCLXXI.



2

T. LUCRETI CARI

"

1108
306

DE RERUM NATURA

LIBRI SEX

CAROLUS LACHMANNUS

RECENSUIT ET EMENDAVIT

EDITIO QUARTA

BEROLINI

TYPIS ET IMPENSIS GEORGII REIMERI

MDCCCLXXI.

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER PRIMUS.

Aeneadum genetrix , hominum divomque voluptas ,
alma Venus , caeli subter labentia signa
quae mare nавigerum , quae terras frugiferentis
concelebras , per te quoniam genus omne animantum
5 concipitur visitque exortum lumina solis .
te , dea , te fugiunt venti , te nubila caeli
adventumque tuum , tibi suavis daedala tellus
summittit flores , tibi rident aequora ponti
placatumque nitet diffuso lumine caelum .
10 nam simul ac species patefactast verna diei
et reserata viget genitabilis aura favoni ,
aeriae primum volucres te , diva , tuumque
significant initum percussae corda tua vi .
15 inde ferae pecudes persulant pabula laeta
14 et rapidos tranant amnis : ita capta lepore
16 te sequitur cupide quo quamque inducere pergis .
denique per maria ac montis fluviosque rapacis

16 tergis .

frondiferasque domos avium camposque virentis
 omnibus incutiens blandum per pectora amorem
 20 efficiis ut cupide generatim saecla propagent .
 quae quoniam rerum naturam sola gubernas ,
 nec sine te quicquam dias in luminis oras
 exoritur neque fit laetum neque amabile quicquam ,
 te sociam studeo scribendis versibus esse ,
 25 quos ego de rerum natura pangere conor
 Memmiadae nostro , quem tu , dea , tempore in omni
 omnibus ornatum voluisti excellere rebus .
 quo magis aeternum da dictis , diva , leporem ,
 effice ut interea fera moenera militiae
 30 per maria ac terras omnis sopita quiescant :
 nam tu sola potes tranquilla pace iuvare
 mortalis , quoniam belli fera moenera Mavors
 armipotens regit , in gremium qui saepe tuum se
 reicit aeterno devictus vulnere amoris ,
 35 atque ita suspiciens , tereti cervice reposta ,
 pascit amore avidos , inhians in te , dea , visus ,
 eque tuo pendet resupini spiritus ore .
 hunc tu , diva , tuo recubantem corpore sancto
 circum fusa super , suavis ex ore loquellas
 40 funde petens placidam Romanis , incluta , pacem :
 nam neque nos agere hoc patriai tempore iniquo
 possumus aequo animo nec Memmi clara propago
 talibus in rebus communi desse saluti .

*

50 quod super est , vacuas auris animumque sagacem
 semotum a curis adhibe veram ad rationem ;

27 oralatum || 32 monera || 33 regium in gremiumque || 35 teriti || 43 i.
 esse || 44 — 49 = 11 , 646 — 651 . || 50 ut vacuas || animumque sagacem
 omissa .

ne mea dona tibi studio disposta fideli,
 intellecta prius quam sint, contempta relinquas.
 nam tibi de summa caeli ratione deumque
 55 disserere incipiam, et rerum primordia pandam,
 unde omnis natura creet res, auctet, alatque,
 quove eadem rursum natura perempta resolvat;
 quae nos materiem et genitalia corpora rebus
 reddunda in ratione vocare et semina rerum
 60 appellare suēmus et haec eadem usurpare
 corpora prima, quod ex illis sunt omnia primis.

Humana ante oculos foede cum vita iaceret
 in terris oppressa gravi sub religione,
 quae caput a caeli regionibus ostendebat
 65 horribili super aspectu mortalibus instans,
 primum Graius homo mortalis tenderé contra
 est oculos ausus primusque obsistere contra;
 quem neque fana deum nec fulmina nec minitanti
 murmure compressit caelum, sed eo magis acrem
 70 irritat animi virtutem, effringere ut arta
 naturae primus portarum claustra cupiret.
 ergo vivida vis animi pervicit, et extra
 processit longe flammatia moenia mundi
 atque omne immensum peragravit mente animoque;
 75 unde refert nobis victor quid possit oriri,
 quid nequeat, finita potestas denique cuique
 qua nam sit ratione atque alte terminus haerens.
 quare religio pedibus subiecta vicissim
 opteritur, nos exaequat Victoria caelo.
 80 Illud in his rebus vereor, ne forte rearis
 in pia te rationis inire elementa viamque
 indulgredi sceleris. quod contra saepius illa

66 tollere || 68 fama || 70 confringere || 71 cuperet. || 74 omnem ||

77 Quantum

religio peperit scelerosa atque impia facta .
 Aulide quo pacto Triviai virginis aram
 85 Iphianassai turparunt sanguine foede
 ductores Danaum delecti , prima virorum .
 eui simul insula virgineos circum data comptus
 ex utraque pari malarum parte profusast ,
 et mestum simul ante aras adstare parentem
 90 sensit , et hunc propter ferrum celare ministros ,
 aspectuque suo lacrimas effundere civis ,
 muta metu terram genibus summissa petebat :
 nec miserae prodesse in tali tempore quibat
 quod patrio princeps donarat nomine regem :
 95 nam sublata virum manibus tremibundaque ad aras
 deductast , non ut sollemni more sacrorum
 perfecto posset claro comitari Hymenaeo ,
 sed casta inceste , nubendi tempore in ipso ,
 hostia concideret mactatu maesta parentis ,
 100 exitus ut classi felix faustusque daretur .
 tantum religio potuit suadere malorum .

Tutemet a nobis iam quovis tempore vatum
 terriloquis victus dictis desciscere quaeres ..
 quippe etenim quam multa tibi iam fingere possunt
 105 somnia , quae vitae rationes vertere possint
 fortunasque tuas omnis turbare timore !
 et merito : nam si certam finem esse viderent
 aerumnarum homines , aliqua ratione valerent
 religionibus atque minis obsistere vatum :
 110 nunc ratio nulla est restandi , nulla facultas ,
 aeternas quoniam poenas in morte timendumst .
 ignoratur enim quae sit natura animai ,
 nata sit , an contra nascentibus insinuetur ,
 et simul intereat nobiscum morte dirempta ,

115 an tenebras Orci visat vastasque lacunas ,
 an pecudes alias divinitus insinuet se ,
 Ennius ut noster cecinit , qui primus amoeno
 detulit ex Helicone perenni fronde coronam ,
 per gentis Italas hominum quae clara clueret ;
 120 etsi praeterea tamen esse Acherusia tempa
 Ennius aeternis exponit versibus eidem ,
 quo neque permaneant animae neque corpora nostra ,
 sed quaedam simulacula modis pallentia miris ;
 unde sibi exortam semper florentis Homeri
 125 commemorat speciem lacrimas effundere salsas
 coepisse et rerum naturam expandere dictis .
 qua propter bene cum superis de rebus habenda
 nobis est ratio , solis lunaeque meatus
 qua fiant ratione , et qua vi quaeque gerantur
 130 in terris , tum cum primis ratione sagaci
 unde anima atque animi constet natura videndum ,
 et quae res nobis vigilantibus obvia mentes
 terrificet mörbo adfectis somnoque sepultis ,
 cernere uti videamur eos audireque coram ,
 135 morte obita quorum tellus amplectitur ossa .

Nec me animi fallit Graiorum obseura reperta
 difficile inlustrare Latinis versibus esse ,
 multa novis verbis praesertim cum sit agendum
 propter egestatem linguae et rerum novitatem :
 140 sed tua me virtus tamen et sperata voluptas
 suavis amicitiae quemvis sufferre laborem
 suadet et inducit noctes vigilare serenas ,
 quaerentem dictis quibus et quo carmine demum
 clara tuae possim praepandere lumina menti ,
 145 res quibus occultas penitus convisere possis .

Hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest

121 edens . || 126 Coepisset rerum || 130 tunc || 141 efferre

non radii solis neque lucida tela diei
 discutiant, sed naturae species ratioque.
 principium cuius hinc nobis exordia sumet,
 150 nullam rem e nilo gigni divinitus umquam.
 quippe ita formido mortalis continet omnis,
 quod multa in terris fieri caeloque tuentur,
 quorum operum causas nulla ratione videre
 possunt ac fieri divino numine rentur.
 155 quas ob res ubi viderimus nil posse creari
 de nilo, tum quod sequimur iam rectius inde
 perspiciemus, et unde queat res quaeque creari
 et quo quaeque modo fiant opera sine divom.
 159 Nam si de nilo fierent, ex omnibus rebus
 omne genus nasci posset, nil semine egeret.
 e mare primum homines, e terra posset oriri
 squamigerum genus et volucres erumpere caelo:
 armenta atque aliae pecudes, genus omne ferarum,
 incerto partu culta ac deserta tenerent:
 165 nec fructus idem arboribus constare solerent,
 sed mutarentur, ferre omnes omnia possent.
 quippe, ubi non essent genitalia corpora cuique,
 qui posset mater rebus consistere certa?
 at nunc seminibus quia certis quaeque creantur,
 170 inde enascitur atque oras in luminis exit,
 materies ubi inest eiusque et corpora prima:
 atque hac re nequeunt ex omnibus omnia gigni,
 quod certis in rebus inest secreta facultas.
 praeterea cur vere rosam, frumenta calore,
 175 vites autumnio fundi suadente videmus,
 si non, certa suo quia tempore semina rerum
 cum confluxerunt, pate fit quod cumque creatur,
 dum tempestates adsunt et vivida tellus

158 ut || 168 derta. || 176 qui || 177 orcatu.

tuto res teneras effert in luminis oras?
180 quod si de nilo fierent, subito exorerentur
incerto spatio atque alienis partibus anni;
quippe ubi nulla forent primordia, quae genitali
concilio possent arceri tempore iniquo.
nec porro augendis rebus spatio foret usus,
185 seminis ad coitum, si e nilo crescere possent:
nam fierent iuvenes subito ex infantib' parvis,
e terraue exorta repente arbusta salirent.
quorum nil fieri manifestum est, omnia quando
paulatim crescunt, ut par est semine certo
190 crescere, resque genus servant; ut noscere possis
quicque sua de materia grandescere aliue.
huc accedit uti sine certis imbribus anni
laetificos nequeat fetus submittere tellus,
nec porro secreta cibo natura animantum
195 propagare genus possit vitamque tueri;
ut potius multis communia corpora rebus
multa putas esse, ut verbis elementa videmus,
quam sine principiis ullam rem existere posse.
denique cur homines tantos natura parare
200 non potuit, pedibus qui pontum per vada possent
transire et magnos manibus divellere montis
multaque vivendo vitalia vincere saecla,
si non, materies quia rebus reddita certast
gignundis, e qua constat quid possit oriri?
205 nil igitur fieri de nilo posse fatendumst,
semine quando opus est rebus, quo quaeque creatae
aëris in teneras possint proferrier auras.
postremo quoniam in cultis praestare videmus
cultu loca et manibus melioris reddere fetus,
210 esse videlicet in terris primordia rerum,

quae nos fecundas vertentes vomere glebas
terraique solum subigentes cimus ad ortus:
quod si nulla forent, nostro sine quaeque labore
sponte sua multo fieri meliora videres.

- 215 Huc accedit uti quicque in sua corpora rursum
dissoluat natura neque ad nilum interemant res.
nam siquid mortale e cunctis partibus esset,
ex oculis res quaeque repente erepta periret:
nulla vi foret usus enim, quae partibus eius
220 discidium parere et nexus exsolvere posset.
quod nunc, aeterno quia constant semine quaeque,
donec vis obiit, quae res diverberet ictu
aut intus penetret per inania dissoluatque,
nullius exitium patitur natura videri.
- 225 praeterea quae cumque vetustate amovet aetas,
si penitus peremit consumens materiem omnem,
unde animale genus generatim in lumina vitae
reducit Venus, aut reductum daedala tellus
unde alit atque auget generatim pabula praebens?
- 230 unde mare, ingenui fontes, extentaque longe
flumina suppeditant? unde aether sidera pascit?
omnia enim debet, mortali corpore quae sunt,
infinita aetas consumpsit ante acta diesque.
quod si in eo spatio atque ante acta aetate fuere
235 e quibus haec rerum consistit summa refecta,
inmortali sunt natura praedita certe,
haut igitur possunt ad nilum quaeque reverti.
denique res omnis eadem vis causaque volgo
conficeret, nisi materies aeterna teneret,
- 240 inter se nexus minus aut magis indupedita:
tactus enim leti satis esset causa profeeto;
quippe, ubi nulla forent aeterno corpore, quorum

215 quicquid in || 217 e *omissum*. || 230 externaque || 240 nexus

contextum vis deberet dissolvere quaeque .
 at nunc , inter se quia nexus principiorum
 245 dissimiles constant aeternaque materies est ,
 incolumi remanent res corpore , dum satis aeris
 vis obeat pro textura cuiusque reperta .
 haud igitur redit ad nilum res ulla , sed omnes
 discidio redeunt in corpore materiai .
 250 postremo pereunt imbræ , ubi eos pater aether
 in gremium matris terrai præcipitavit :
 at nitidae surgunt fruges , ramique virescunt
 arboribus , crescent ipsæ fetuque gravantur :
 hinc alitur porro nostrum genus atque ferarum :
 255 hinc laetas urbes pueris florere videmus ,
 frondiferasque novis avibus canere undique silvas :
 hinc fessæ pecudes pingui per pabula laeta
 corpora deponunt , et candens lacteus umor
 uberibus manat distentis : hinc nova proles
 260 artibus infirmis teneras lasciva per herbas
 ludit lacte mero mentes perculta novellas .
 haud igitur penitus pereunt quae cumque videntur ;
 quando alid ex alio reficit natura , nec ullam
 rem gigni patitur , nisi morte adiuta aliena .
 265 Nunc age , res quoniam docui non posse creari
 de nilo neque item genitas ad nil revocari ,
 ne qua forte tamen coeptes diffidere dictis ,
 quod nequeunt oculis rerum primordia cerni ,
 accipe praeterea quae corpora tute necesset
 270 confiteare esse in rebus nec posse videri .
 principio venti vis verberat incita cautes
 ingentisque ruit navis et nubila differt ,
 inter dum rapido percurrens turbine campos
 arboribus magnis sternit montisque supremos

257 pinguis || 263 ex allo || 264 adlata || 271 cortus .

275 silvifragis vexat flabris : ita perfurit acri
 cum fremitu saevitque minaci murmure ventus .
 sunt igitur venti , ni mirum , corpora caeca ,
 quae mare , quae terras , quae denique nubila caeli
 verrunt ac subito vexantia turbine raptant ,
 280 nec ratione fluunt alia stragemque propagant ,
 et cum mollis aquae fertur natura repente
 flumine abundant , quam largis imbris auget
 montibus ex altis magnus decursus aquai ,
 fragmina coniciens silvarum arbustaque tota ,
 285 nec validi possunt pontes venientis aquai
 vim subitam tolerare : ita magno turbidus imbri
 molibus incurrit , validis cum viribus , amnis ,
 dat sonitu magno stragem , volvitque sub undis
 grandia saxa , ruitque ita quidquid fluctibus obstat .
 290 sic igitur debent venti quoque flamina ferri ,
 quae vel uti validum cum flumen procubuere
 quam libet in partem , trudunt res ante ruuntque
 impetibus crebris , inter dum vertice torto
 corripiunt rapideque rotanti turbine portant .
 295 quare etiam atque etiam sunt venti corpora caeca ,
 quandoquidem factis et moribus aemula magnis
 amnibus inveniuntur , aperto corpore qui sunt .
 tum porro varios rerum sentimus odores ,
 nec tamen ac naris venientis cernimus umquam ,
 300 nec calidos aestus tuimur , nec frigora quimus
 usurpare oculis , nec voces cernere suemus ;
 quae tamen omnia corporea constare necessest
 natura , qnoniam sensus impellere possunt :
 tangere enim et tangi , nisi corpus , nulla potest res .
 305 denique fluctifrago suspensa in litore vestes

276 pontus . || 282 quem || 286 turbibus || 289 ruit qua quidquid || 294 ra-
pidique

uvescunt, eadem dispansae in sole serescunt.
 at neque quo pacto persederit umor aquai
 visumst, nec rursum quo pacto fugerit aestu.
 in parvas igitur partis dispergitur umor,
 310 quas oculi nulla possunt ratione videre.
 quin etiam multis solis redeuntibus annis
 anulus in digito subter tenuatur habend^e,
 stilicidi casus lapidem cavat, uncus aratri
 ferreus occulte decrescit vomer in arvis,
 315 strataque iam volgi pedibus detrita viarum
 saxeа conspicimus: tum, portas propter, aëna
 signa manus dextras ostendunt adtenuari
 saepe salutantum tactu praeterque meantum.
 haec igitur minui, cum sint detrita, videmus:
 320 sed quae corpora decadent in tempore quoque,
 invida praeclusit spatium natura videndi.
 postremo quae cumque dies naturaque rebus
 paulatim tribuit, moderatim crescere cogens,
 nulla potest oculorum acies contenta tueri,
 325 nec porro quae cumque aevo macieque senescunt:
 nec, mare quae inpendent, veseo sale saxa peresa
 quid quoque amittant in tempore cernere possis.
 corporibus caecis igitur natura gerit res.
 Nec tamen undique corporea stipata tenentur
 330 omnia natura: namque est in rebus inane.
 quod tibi cognosse in multis erit utile rebus,
 nec sinet errantem dubitare et quaerere semper
 de summa rerum et nostris diffidere dictis.
 335 quod si non esset, nulla ratione moveri
 res possent: namque officium quod corporis exstat,
 officere atque obstarre, id in omni tempore adesset

321 praecluset speciem || 334 Qua propter locus est intactus inane va-
cansque .

- omnibus : haud igitur quicquam procedere posset ,
 principium quoniam cedendi nulla daret res .
- 340 at nunc per maria ac terras sublimaque caeli
 multa modis multis varia ratione moveri
 cernimus ante oculos ; quae , si non esset inane ,
 non tam sollicito motu privata carerent
 quam genita omnino nulla ratione fuissent ,
- 345 undique materies quoniam stipata quiesset .
 praeterea quamvis solidae res esse putentur ,
 hinc tamen esse licet raro cum corpore cernas .
 in saxis ac speluncis permanat aquarum
 liquidus umor et uberibus flent omnia guttis .
- 350 dissipat in corpus sese cibus omne animantium :
 crescunt arbusta et fetus in tempore fundunt ,
 quod cibus in totas usque ab radicibus imis
 per truncos ac per ramos diffunditur omnis .
 inter saepa meant voces et clausa domorum
 355 transvolitant , rigidum permanat frigus ad ossa .
 quod nisi inania sint , qua possent corpora quaeque
 transire haud ulla fieri ratione videres .
 denique cur alias aliis praestare videmus
 pondere res rebus nilo maiore figura ?
- 360 nam si tantudemst in lanae glomere quantum
 corporis in plumbo est , tantudem pendere par est :
 corporis officiumst quoniam premere omnia deorsum ,
 contra autem natura manet sine pondere inanis .
 ergo quod magnumst aequa leviusque videtur ,
- 365 ni mirum , plus esse sibi declarat inanis :
 at contra gravius plus in se corporis esse
 dedicat et multo vacuum minus intus habere .

347 liceret || 349 fient || 352 radicimus || 357 ulla valerent ratione ||
 366 Aut

est igitur , ni mirum , id quod ratione sagaci
quaerimus , admixtum rebus , quod inane vocamus .

- 370 Illud in his rebus ne te deducere vero
possit , quod quidam fingunt , praecurrere cogor .
cedere squamigeris latices nitentibus aiunt
et liquidas aperire vias , quia post loca pisces
linquunt , quo possint cedentes confluere undae :
375 sic alias quoque res inter se posse moveri
et mutare locum , quamvis sint omnia plena .
scilicet , id falsa totum ratione receptumst .
nam quo squamigeri poterunt procedere tandem ,
ni spatium dederint latices ? concedere porro
380 quo poterunt undae , cum pisces ire nequibunt ?
aut igitur motu privandumst corpora quaeque ,
aut esse admixtum dicundumst rebus inane ,
unde initum primum capiat res quaeque movendi .
postremo duo de concursu corpora lata
385 si cita dissiliant , nempe aér omne necessest ,
inter corpora quod fiat , possidat inane :
is porro quamvis circum celerantibus auris
confluat , haud poterit tamen uno tempore totum
compleri spatium : nam primum quemque necessest
390 occupet ille locum , deinde omnia possideantur .
quod si forte aliquis , cum corpora dissiliuere ,
tum putat id fieri quia se condenseat aér ,
errat : nam vacuum tum fit quod non fuit ante ,
et repletur item vacuum quod constitutus ante ,
395 nec tali ratione potest denserier aér ,
nec , si iam posset , sine inani posset , opinor ,
ipse in se trahere et partis conducere in unum .
Qua propter , quamvis causando multa moreris ,

372 alunt . || 383 initium || 384 concurso || 386 flat || 389 quisque ||
395 condenserier

esse in rebus inane tamen fateare necessest .
 400 multaque praeterea tibi possum commemorando
 argumenta fidem dictis conradere nostris .
 verum animo satis haec vestigia parva sagaci
 sunt , per quae possis cognoscere cetera tute :
 namque canes ut montivagae persaepe ferae
 405 naribus inveniunt intactas fronde quietes ,
 cum semel institerunt vestigia certa viai ,
 sic alid ex alio per te tute ipse videre
 talibus in rebus poteris caecasque latebras
 insinuare omnis et verum protrahere inde .
 410 quod si pigraris paulumve recesseris ab re ,
 hoc tibi de plano possum promittere , Memmi :
 usque adeo largos haustus e fontibu' magnis
 lingua meo suavis diti de pectore fundet ,
 ut verear ne tarda prius per membra senectus
 415 serpat et in nobis vitai claustra resolvat ,
 quam tibi de quavis una re versibus omnis
 argumentorum sit copia missa per auris .

Sed nunc ut repetam coeptum pertexere dictis ,
 omnis , ut est , igitur per se natura duabus
 420 constitit in rebus : nam corpora sunt , et inane ,
 haec in quo sita sunt et qua diversa moventur .
 corpus enim per se communis dedicat esse
 sensus ; cui nisi prima fides fundata valebit ,
 haut erit occultis de rebus quo referentes
 425 confirmare animi quicquam ratione queamus .
 tum porro locus ac spatium , quod inane vocamus ,
 si nullum foret , haut usquam sita corpora possent
 esse neque omnino quoquam diversa meare ;
 id quod iam supera tibi paulo ostendimus ante .
 430 praeterea nil est quod possis dicere ab omni

corpore seiunctum secretumque esse ab inani,
 quod quasi tertia sit numero natura reperta.
 nam quod cumque erit, esse aliquid debebit id ipsum:
 435 cui si tactus erit quamvis levis exiguusque,
 434 augmine vel grandi vel parvo denique, dum sit,
 436 corporis augebit numerum summamque sequetur:
 sin intactile erit, nulla de parte quod ullam
 rem prohibere queat per se transeire meantem,
 scilicet, hoc id erit, vacuum quod inane vocamus.
 440 praeterea per se quod cumque erit, aut faciet quid
 aut aliis fungi debebit agentibus ipsum,
 aut erit ut possint in eo res esse gerique:
 at facere et fungi sine corpore nulla potest res,
 nec praebere locum porro nisi inane vacansque.
 445 ergo, praeter inane et corpora, tertia per se
 nulla potest rerum in numero natura relinquiri,
 nec quae sub sensu cadat ullo tempore nostros,
 nec ratione animi quam quisquam possit apisci.
 Nam quae cumque cluent, aut his coniuncta duabus
 450 rebus ea invenies aut horum eventa videbis.
 coniunctum est id quod nusquam sine perniciali
 discidio potis est seiungi seque gregari;
 pondus uti saxist, calor ignis, liquor aquai.
 455 servitium contra, paupertas, divitiaeque,
 libertas, bellum, concordia, cetera quorum
 adventu manet incolumis natura abituque,
 haec soliti sumus, ut par est, eventa vocare.
 tempus item per se non est, sed rebus ab ipsis
 460 consequitur sensus, transactum quid sit in aevo,
 tum quae res instet, quid porro deinde sequatur:

438 transere || 442 possunt || 449 civent || coniuncto duobus. || 451 per-
 mitiali. || 452 greagari. || 453 saxis || aquae. || 454 Tactus corporibus
 cunctis intactus inani. || 455 divitiaeque. || 458 evento

nec per se quemquam tempus sentire fatendumst
 semotum ab rerum motu placidaque quiete .
 denique Tyndaridem raptam belloque subactas
 465 Troiiugenas gentis cum dicunt esse , videndumst
 ne forte haec per se cogant nos esse fateri ,
 quando ea saecla hominum , quorum haec eventa fuerunt ,
 inrevocabilis abstulerit iam praeterita aetas :
 namque alius per sest , alius regionibus ipsis
 470 eventum dici poterit quod cumque erit actum .
 denique materies si rerum nulla fuisset ,
 nec locus ac spatium , res in quo quaeque geruntur ,
 numquam Tyndaridis formae conflatus amore
 ignis , Alexandri Phrygio sub pectore gliscens ,
 475 clara accendisset saevi certamina belli ,
 nec clam durateus Troianis Pergama partu
 inflammasset equos nocturno Graiiugenarum ;
 perspicere ut possis res gestas funditus omnis
 non ita ut corpus per se constare neque esse ,
 480 nec ratione cluere eadem qua constet inane ,
 sed magis ut merito possis eventa vocare
 corporis , atque loci , res in quo quaeque gerantur .
 Corpora sunt porro partim primordia rerum ,
 partim concilio quae constant principiorum .
 485 sed quae sunt rerum primordia , nulla potest vis
 stinguere : nam solido vincunt ea corpore demum .
 etsi difficile esse videtur credere quicquam
 in rebus solido reperiri corpore posse .
 transit enim fulmen caelum , per saepa domorum
 490 clamor it ac voces , ferrum candescit in igni ,
 dissiliuntque fero ferventia saxa vapore :
 tum labefactatus rigor auri solvitur aestu :

467 fuerit . || 469 aliut terris || 473 forma || 480 luere || 484 qua || 489
 flumen caeli || 490 ut ad || 491 ferventi || 492 Cum

tum glacies aeris flamma devicta liquescit ,
 permanat calor argentum penetraleque frigus ,
 quando utrumque manu retinentes pocula rite
 sensimus infuso lympharum rore superne .
 usque adeo in rebus solidi nil esse videtur .
 sed quia vera tamen ratio naturaque rerum
 cogit , ades , paucis dum versibus expediamus
 esse ea quae solido atque aeterno corpore constant ,
 semina quae rerum primordiaque esse docemus ,
 unde omnis rerum nunc constet summa creata .

Principio quoniam duplex natura duarum
 dissimilis rerum longe constare repertast ,
 corporis , atque loci , res in quo quaeque geruntur ,
 esse utramque sibi per se puramque necessest .
 nam qua cumque vacat spatium , quod inane vocamus ,
 corpus ea non est : qua porro cumque tenet se
 corpus , ea vacuum nequaquam constat inane .
 sunt igitur solida ac sine inani corpora prima .
 praeterea quoniam genitis in rebus inanest ,
 materiem circum solidam constare necessest :
 nec res ulla potest vera ratione probari
 corpore inane suo celare atque intus habere ,
 si non , quod cohibet , solidum constare relinquas :
 id porro nil esse potest nisi materiai
 concilium , quod inane in rebu' queat cohibere .
 materies igitur , solido quae corpore constat ,
 esse aeterna potest , cum cetera dissoluantur .
 tum porro si nil esset quod inane vacaret ,
 omne foret solidum : nisi contra corpora certa
 essent , quae loca completerent quae cumque tenerent ,
 omne quod est , spatium vacuum constaret inane .
 alternis igitur , ni mirum , corpus inani

500 constet || 517 inane queat rerum || 520 est || vocaret .

525 distinctum quoniam nec plenum naviter extat
 nec porro vacuum , sunt ergo corpora certa ,
 quae spatium pleno possint distinguere inane .
 haec neque dissoluti plagis extrinsecus icta
 possunt , nec porro penitus penetrata retexi
 530 nec ratione queunt alia temptata labare ;
 id quod iam supra tibi paulo ostendimus ante .
 nam neque conlidi sine inani posse videtur
 quicquam nec frangi nec findi in bina secando ,
 nec capere umorem neque item manabile frigus
 535 nec penetralem ignem , quibus omnia conficiuntur :
 et quo quaeque magis cohibet res intus inane ,
 tam magis his rebus penitus temptata labascit .
 ergo si solida ac sine inani corpora prima
 sunt ita uti docui , sint haec aeterna necessest .
 540 praeterea nisi materies aeterna fuissest ,
 ante hac ad nilum penitus res quaeque redissent ,
 de niloque renata forent quae cumque videmus .
 at quoniam supra docui nil posse creari
 de nilo neque quod genitum est ad nil revocari ,
 545 esse immortali primordia corpore debent ,
 dissoluti quo quaeque supremo tempore possint ,
 materies ut subpeditet rebus reparandis .
 sunt igitur solida primordia simplicitate ,
 nec ratione queunt alia servata per aevom
 550 ex infinito iam tempore res reparare .
 Denique si nullam finem natura parasset
 frangendis rebus , iam corpora materiai
 usque redacta forent aevo frangente priore ,
 ut nil ex illis a certo tempore posset
 555 conceptum summa aetatis pervadere finis .

527 poena || inani . || 533 fundi || 542 ranta || 552 materiae . || 553 fo-
 vent || 555 summum

nam quidvis citius dissolvi posse videmus
 quam rursus refici; qua propter longa diei
 infinita aetas ante acti temporis omnis
 quod fregisset adhuc disturbans dissoluensque,

560 numquam reliquo reparari tempore posset.

at nunc, ni mirum, frangendi reddit a finis
 certa manet, quoniam refici rem quamque videmus
 et finita simul generatim tempora rebus
 stare, quibus possint aevi contingere florem.

565 hue accedit uti, solidissima materiai
 corpora cum constant, possint tamen omnia reddi
 mollia quae fiunt, aër, aqua, terra, vapores,

569 admixtum quoniam semel est in rebus inane:
 at contra si mollia sint primordia rerum,
 unde queant validi silices ferrumque creari
 non poterit ratio reddi: nam funditus omnis
 principio fundamenti natura carebit.

sunt igitur solida pollutia simplicitate,

575 quorum condenso magis omnia conciliatu
 artari possunt validasque ostendere viris.

Porro si nullast frangendis reddit a finis
 corporibus, tamen ex aeterno tempore quaedam
 nunc etiam superare necesset corpora rebus,

580 quae non dum clueant ullo temptata periclo:
 at quoniam fragili natura praedita constant,
 discrepat aeternum tempus potuisse manere
 innumerabilibus plagis vexata per aevom.
 denique iam quoniam generatim reddit a finis

585 crescendi rebus constat vitamque tenendi,

586 quo pacto fiant et qua vi quaeque gerantur,

et quid quaeque queant per foedera naturai,

562 refice || demus. || 569 Admixtumque || 578 quaeque. || 580 civeant ||

584 generatin || 585 Crescendis

quid porro nequeant , sanctum quandoquidem extat,
 nec commutatur quicquam , quin omnia constant
 usque adeo , variae volucres ut in ordine cunctae
 590 ostendant maculas generalis corpore inesse ,
 immutabil' materiae quoque corpus habere
 debent , ni mirum : nam si primordia rerum
 commutari aliqua possent ratione revicta ,
 incertum quoque iam constet quid possit oriri ,
 595 quid nequeat , finita potestas denique cuique
 qua nam sit ratione atque alte terminus haerens ,
 nec totiens possent generatim saecla referre
 naturam mores victum motusque parentum .

Tum porro quia nam est extremum quodque cacumen
 600 corporis ullius , quod nostri cernere sensus
 iam nequeunt ? id , ni mirum , sine partibus extat
 et minima constat natura , nec fuit umquam
 per se secretum neque post hac esse valebit ,
 alterius quoniamst ipsum pars , primaque et una
 605 inde aliae atque aliae similes ex ordine partes
 agmine condenso naturam corporis explent :
 quae quoniam per se nequeunt constare , necessest
 haerere unde queant nulla ratione revelli .
 sunt igitur solida primordia simplicitate ,
 610 quae minimis stipata cohaerent partibus arte ,
 non ex ullorum conventu conciliata ,
 sed magis aeterna pollutia simplicitate ,
 unde neque avelli quicquam neque deminui iam
 concedit natura reservans semina rebus .
 615 praeterea nisi erit minimum , parvissima quaeque
 corpora constabunt ex partibus infinitis ;
 quippe ubi dimidia partis pars semper habebit

588 comitatur || constant. || 591 Inmutabiles || 599 quoniam || 600 illius ||
 606 explet. || 608 ulla || 611 illorum || 613 tam .

dimidiam partem , nec res paeſiniet ulla .
 ergo rerum inter summam minimamque quid eſcit ?
 620 nil erit ut diſtet : nam quamvis funditus omnis
 ſumma ſit infinita , tamen , parvissima quae ſunt ,
 ex infinitis conſtabunt partibus aequē .
 quod quoniam ratio reclamat vera negatque
 credere poſſe animum , victus fateare neceſſeſt
 625 eſſe ea quae nullis iam praedita partibus extent
 et minima conſtent natura . quae quoniam ſunt ,
 illa quoque eſſe tibi ſolida atque aeterna fatendum .
 denique ni minimas in partis cuneta reſolvi
 cogere conſuettet rerum natura creatrix ,
 630 iam nil ex illis eadem reparare valeret
 propterea quia , quae multis ſunt partibus aucta ,
 non poſſunt ea quae debet genitalis habere
 materies , varios conexus , pondra , plagaſ ,
 concurſus , motus , per quae res quaeque geruntur .
 635 Qua propter qui materiem rerum eſſe putarunt
 ignem atque ex igni summam conſistere ſolo ,
 magno opere a vera lapsi ratione videntur .
 Heraclitus init quorum dux proelia primus ,
 clarus ob obſcuram linguaſ magis inter inanis
 640 quamde gravis inter Graios , qui vera requirunt :
 omnia enim ſtolidi magis admirantur amantque ,
 inverſis quae ſub verbiſ latitantia cernunt ,
 veraque conſtituunt quae belle tangere poſſunt
 auris et lepido quae ſunt fucata ſonore .
 645 Nam cur tam variae res poſſent eſſe , requiro ,
 ex uno ſi ſunt igni puroque creaſae ?
 nil prodeſſet enim calidum denserier ignem
 nec rare fieri , ſi partes ignis eandem

619 quod || 626 conſtant || 628 ſi || 631 nullis || 634 quas || 639 ob
 omissum . || 646 Ex uro

naturam quam totus habet super ignis haberent .
 650 aerior ardor enim conductis partibus esset ,
 languidior porro disiectis disque supatis :
 amplius hoc fieri nil est quod posse rearis
 talibus in causis , ne dum variantia rerum
 tanta queat densis rarisque ex ignibus esse .
 655 id quoque , si faciant admixtum rebus inane ,
 denseri poterunt ignes rarique relinquunt :
 sed quia multa sibi cernunt contraria adesse
 et fugitant in rebus inane relinquere purum ,
 ardua dum metuunt , amittunt vera viai ,
 660 nec rursum cernunt exempto rebus inani
 omnia denseri fierique ex omnibus unum
 corpus , nil ab se quod possit mittere raptim :
 aestifer ignis uti lumen iacit atque vaporem ,
 ut videas non e stipatis partibus esse .
 665 quod si forte alia credunt ratione potesse
 ignis in coetu stingui mutareque corpus ,
 scilicet , ex nulla facere id si parte reparcent ,
 occidet ad nilum , ni mirum , funditus ardor
 omnis et e nilo fient quae cumque creantur :
 670 nam quod cumque suis mutatum finibus exit ,
 continuo hoc mors est illius quod fuit ante .
 proinde aliquit superare necesse est incolumem ollis ,
 ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes
 de niloque renata vigescat copia rerum .
 675 nunc igitur quoniam certissima corpora quaedam
 sunt , quae conservant naturam semper eandem ,
 quorum abitu aut aditu mutatoque ordine mutant
 naturam res et convertunt corpora sese ,

649 haberet . || 651 Langidior || 657 muse . || 659 ver aula . || 660 inane . ||
 662 raptis . || 665 mia || 666 coetus || musareque || 668 funditur arbor . ||
 669 e omissum . || 670 mutuatum || 671 vivescat

scire licet non esse haec ignea corpora rerum.

680 nil referret enim quaedam decedere, abire,
atque alio adtribui, mutarique ordine quaedam,
si tamen ardoris naturam cuncta tenerent:
ignis enim foret omnimodis quod cumque crearent.
verum, ut opinor, itast: sunt quaedam corpora, quorum
685 concursus motus ordo positura figurae
efficiunt ignis, mutatoque ordine mutant
naturam, neque sunt igni simulata neque ulli
praeterea rei quae corpora mittere possit
sensibus et nostros adiectu tangere tactus.

690 Dicere porro ignem res omnis esse, neque ullam
rem veram in numero rerum constare nisi ignem,
quod facit hic idem, perdelirum esse videtur.
nam contra sensus ab sensibus ipse repugnat,
et labefactat eos, unde omnia credita pendent,
695 unde hic cognitus est ipsi quem nominat ignem:
credit enim sensus ignem cognoscere vere,
cetera non credit, quae nilo clara minus sunt.
quod mihi cum vanum tum delirum esse videtur:
quo referemus enim? quid nobis certius ipsis
700 sensibus esse potest, qui vera ac falsa notemus?
praeterea quare quisquam magis omnia tollat
et velit ardoris naturam linquere solam,
quam neget esse ignis, quidvis tamen esse relinquat?
aequa videtur enim dementia dicere utrumque.

705 Qua propter qui materiem rerum esse putarunt
ignem atque ex igni summam consistere posse,
et qui principium gignundis aëra rebus
constituere, aut umorem qui cumque putarunt
fingere res ipsum per se, terramve creare

680 descendere || 683 crearet. || 690 iuenem || 694 laebefactat || 703
quidvis *omissum*. || 708 putantur.

710 omnia et in rerum naturas vertier omnis ,
 magno opere a vero longe derrasse videntur .
 adde etiam qui conduplicant primordia rerum ,
 aera iungentes igni , terramque liquori ,
 et qui quattuor ex rebus posse omnia rentur
 715 ex igni terra atque anima procrescere et imbri .
 quorum Acragantinus cum primis Empedocles est ,
 insula quem triquetris terrarum gessit in oris ,
 quam fluitans circum magnis anfractibus aequor
 Ionium glaucis aspargit virus ab undis ,
 720 angustoque fretu rapidum mare dividit undans
 Italiae terrarum oras a finibus eius .
 hic est vasta Charybdis , et hic Aetnaea minantur
 murmura flammarum rursum se colligere iras ,
 faucibus eruptos iterum vis ut vomat ignis
 725 ad caelumque ferat flammari fulgura rursum .
 quae cum magna modis multis miranda videtur
 gentibus humanis regio visendaque fertur ,
 rebus opima bonis , multa munita virum vi ,
 nil tamen hoc habuisse viro praeclarus in se
 730 nec sanctum magis et mirum carumque videtur .
 carmina quin etiam divini pectoris eius
 vociferantur et exponunt praeclara reperta ,
 ut vix humana videatur stirpe creatus .

Hic tamen et supra quos diximus inferiores
 735 partibus egregie multis multoque minores ,
 quamquam multa bene ac divinitus invenientes
 ex adyto tam quam cordis responsa dedere
 sanctius et multo certa ratione magis quam
 Pythia quae tripodi a Phoebi lauroque profatur ,
 740 principiis tamen in rerum fecere ruinas

710 verti || 711 longi || 716 Agragantinus || 720 undis . || 721 Haeciae ||
 724 ut omniat || 725 flammae || 739 prosatur .

et graviter magni magno cecidere ibi easu :
 primum quod motus exempto rebus inani
 constituunt , et res mollis rarasque relinquont ,
 aëra , solem , ignem , terram , animalia , fruges ,
 745 nec tamen admiscent in eorum corpus inane ;
 deinde quod omnino finem non esse secundis
 corporibus faciunt , neque pausam stare fragori ,
 nec prorsum in rebus minimum consistere quicquam ;
 cum videamus id extremum cuiusque cacumen
 750 esse quod ad sensus nostros minimum esse videtur ,
 conicere ut possis ex hoc , quae cernere non quis
 extreum quod habent , minimum consistere prorsum .
 huc accedit utei , quoniam primordia rerum
 mollia constituunt , quae nos nativa videmus
 755 esse et mortali cum corpore , funditus usque
 debeat ad nilum iam rerum summa reverti
 de niloque renata vigescere copia rerum ;
 quorum utrumque quid a vero iam distet habebis
 deinde inimica modis multis sunt atque veneno
 760 ipsa sibi inter se ; quare aut congressa peribunt ,
 aut ita diffugient ut tempestate coacta
 fulmina diffugere atque imbris ventosque videmus .
 Denique quattuor ex rebus si cuncta creantur
 atque in eas rursum res omnia dissoluuntur ,
 765 qui magis illa queunt rerum primordia dici
 quam contra res illorum retroque putari ?
 alternis gignuntur enim mutantque colorem
 et totam inter se naturam tempore ab omni .
 770 sin ita forte putas ignis terraeque coire
 corpus et aérias auras roremque liquoris ,

741 causa . || 744 frugis . || 747 facient || 748 qui . || 752 prorsum *omis-*
sum . || 753 accedit item || 755 utqui . || 758 babes . || 759 vene . || 767
 Aternis || 769=762 .

nil in concilio naturam ut mutet eorum ,
 nulla tibi ex illis poterit res esse creata ,
 non animans , non exanimo cum corpore , ut arbos :
 775 quippe suam quicque in coetu variantis acervi
 naturam ostendet , mixtusque videbitur aër
 cum terra simul atque ardor cum rore manere .
 at primordia gignundis in rebu' necessest
 naturam clandestinam caecamque adhibere ;
 780 emineat nequid , quod contra pugnet et obstet
 quo minus esse queat proprie quod cumque creatur .

Quin etiam repetunt a caelo atque ignibus eius ,
 et primum faciunt ignem se vertere in auras
 aëris , hinc imbrem gigni , terramque creari
 785 ex imbre , retroque a terra cuncta reverti ,
 umorem primum , post aëra , deinde calorem ,
 nec cessare haec inter se mutare , meare
 a caelo ad terram , de terra ad sidera mundi .
 quod facere haud ullo debent primordia pacto .
 790 immutabile enim quiddam superare necessest ,
 ne res ad nilum redigantur funditus omnes :
 nam quod cumque suis mutatum finibus exit ,
 continuo hoc mors est illius quod fuit ante .
 qua propter quoniam quae paulo diximus ante
 795 in commutatum veniunt , constare necessest
 ex aliis ea , quae nequeant convertier usquam ,
 ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes .
 quin potius tali natura praedita quaedam
 corpora constituas , ignem si forte crearint ,
 800 posse eadem , demptis paucis paucisque tributis ,
 ordine mutato et motu , facere aëris auras ,

772 et || 774 animas || 775 quisque in coetum || 776 ostendit || 777 et
 quodam cum || manare . || 778 oportet . || 779 clandestinam || 780 De-
 mineat || 781 creatas . || 784 ignem || 785 igni || in terram || 789 facto .

sic alias aliis rebus mutarier omnis?

'At manifesta palam res indicat' inquis 'in auras
aëris e terra res omnis crescere aliique:

805 et nisi tempestas indulget tempore fausto

807 solque sua pro parte foveat tribuitque calorem,

806 imbris et tabe nimborum ambusta vacillent,

808 crescere non possint fruges arbusta animantis?

scilicet, et nisi nos cibus aridus et tener umor

810 adiuvet, amisso iam corpore vita quoque omnis
omnibus e nervis atque ossibus exsoluatur:

adiutamur enim dubio procul atque alimur nos

certis ab rebus, certis aliae atque aliae res.

ni mirum, quia multa modis communia multis

815 multarum rerum in rebus primordia mixta

sunt, ideo variae res rebus aluntur.

atque eadem magni refert primordia saepe

cum quibus et quali positura contineantur

et quos inter se dent motus accipientque:

820 namque eadem caelum mare terras flumina solem

constituunt, eadem fruges arbusta animantis,

verum aliis alioque modo commixta moventur.

quin etiam passim nostris in versibus ipsis

multa elementa vides multis communia verbis,

825 cum tamen inter se versus ac verba necesset

confiteare et re et sonitu distare sonanti.

tantum elementa queunt permutato ordine solo:

at rerum quae sunt primordia, plura adhibere

possunt unde queant variae res quaeque creari.

830 Nunc ut Anaxagorae scrutemur homoeomerian

quam Grai memorant nec nostra dicere lingua

concedit nobis patrii sermonis egestas,

sed tamen ipsam rem facilest exponere verbis,

806 arbusta || 814 multimodis || 824 bellis. || 830 et

principio , rerum quom dicit homoeomerian ,
 835 ossa , videlicet , e pauxillis atque minutis
 ossibus hic et de pauxillis atque minutis
 visceribus viscus gigni sanguenque creari
 sanguinis inter se multis coëuntibu' guttis
 ex aurique putat micis consistere posse
 840 aurum et de terris terram concrescere parvis ,
 ignibus ex ignis , umorem umoribus esse ,
 cetera consimili fingit ratione putatque .
 nec tamen esse ulla idem ex parte in rebus inane
 concedit , neque corporibus finem esse secundis .
 845 quare in utraque mihi pariter ratione videtur
 errare atque illi , supra quos diximus ante .
 adde quod inbecilla nimis primordia fingit ;
 si primordia sunt , simili quae praedita constant
 natura atque ipsae res sunt , aequaque laborant
 850 et pereunt , neque ab exitio res ulla refrenat .
 nam quid in oppressu valido durabit eorum ,
 ut mortem effugiat , leti sub dentibus ipsis ?
 ignis , an umor , an aura ? quid horum ? sanguen ? os , aurum ?
 nil , ut opinor , ubi ex aequo res funditus omnis
 855 tam mortalis erit quam quae manifesta videmus
 ex oculis nostris aliqua vi victa perire .
 at neque recidere ad nilum res posse neque autem
 crescere de nilo testor res ante probatas .
 praeterea quoniam cibus auget corpus alitque ,
 860 scire licet nobis venas et sanguen et ossa

 sive cibos omnis commixto corpore dicent
 esse et habere in se nervorum corpora parva

834 quam || 835 de || 837 sanguemque || 843 idem parte || 846 suira
 quod || 847 inbecilia || 852 efficiat || 853 sanguis an os . || aurum *omissum* . ||
 860 sanguin || 861 Sine || core || 862 Esset habere

ossaque et omnino venas partisque cruaris ,
 fiet uti cibus omnis , et aridus et liquor ipse ,
 865 ex alienigenis rebus constare putetur ,
 ossibus et nervis venisque et sanguine mixto .
 praeterea quae cumque e terra corpora crescunt
 si sunt in terris , terram constare necesset
 ex alienigenis , quae terris exoriuntur .
 870 transfer item , totidem verbis utare licebit .
 in lignis si flamma latet fumusque cinisque ,
 ex alienigenis consistant ligna necesset .
 praeterea tellus quae corpora cumque alit , auget
 ex alienigenis , quae alienigenis oriuntur .
 875 Linquitur hic quaedam latitandi copia tenuis ,
 id quod Anaxagoras sibi sumit , ut omnibus omnis
 res putet inmixtas rebus latitare , sed illud
 apparere unum , cuius sint plurima mixta
 et magis in promptu primaque in fronte locata .
 880 quod tamen a vera longe ratione repulsumst .
 conveniebat enim fruges quoque saepe , minaci
 robore cum saxi franguntur , mittere signum
 sanguinis aut aliquid , nostro quae corpore aluntur ;
 cum lapidi lapidem terimus , manare cruentem .
 885 consimili ratione herbas quoque saepe decebat
 et laticis dulcis guttas similique sapore
 mittere , lanigerae quali sunt ubere lactis ,
 scilicet , et glebis terrarum saepe friatis
 herbarum genera et fruges frondesque videri
 890 disperita inter terram latitare minute ,
 postremo in lignis cinerem fumumque videri ,
 cum praefracta forent , ignisque latere minutos .
 quorum nil fieri quoniam manifesta docet res ,

866 sanieque || mixta . || 874 quae lignis || 882 cum in || 884 in lapidem
tenenus || 885 herbis || 886 latices || 890 in || 893 res *omissum*

scire licet non esse in rebus res ita mixtas ,
 895 verum semina multimodis inmixta latere
 multarum rerum in rebus communia debent .

‘At saepe in magnis fit montibus’ inquis ‘ut altis
 arboribus vicina cacumina summa terantur
 inter se , validis facere id cogentibus austris ,
 900 donec flammæ fulserunt flore coorto ?
 scilicet , et non est lignis tamen insitus ignis ,
 verum semina sunt ardoris multa , terendo
 quae cum confluxere , creant incendia silvis :
 quod si facta foret silvis abscondita flamma ,
 905 non possent ullum tempus celarier ignes ,
 conficerent volgo silvas , arbusta cremarent .
 iamne vides igitur , paulo quod diximus ante ,
 permagni referre eadem primordia saepe
 cum quibus et quali positura contineantur
 910 et quos inter se dent motus accipientque ,
 atque eadem paulo inter se mutata creare
 ignes et lignum ? quo pacto verba quoque ipsa
 inter se paulo mutatis sunt elementis ,
 cum ligna atque ignes distincta voce notemus .
 915 denique iam quae cumque in rebus cernis apertis
 si fieri non posse putas , quin materiai
 corpora consimili natura praedita fingas ,
 hac ratione tibi pereunt primordia rerum :
 fiet uti risu tremulo concussa cachinnent
 920 et lacrimis salsis umecent ora genasque .

Nunc age , quod super est cognosce et clarius audi .
 nec me animi fallit quam sint obscura : sed acri
 percussit thyrso laudis spes magna meum cor
 et simul incussit suavem mi in pectus amorem

900 flammæ || 906 Conficeret || 909 contingantur . || 912 e || 918 Haec ||
 919 taemulo

925 musarum , quo nunc instinctus mente vigenti
 avia Pieridum peragro loca nullius ante
 trita solo . iuvat integros accedere fontis
 atque haurire , iuvatque novos decerpere flores
 insignemque meo capiti petere inde coronam ,
 930 unde prius nulli velarint tempora musae ;
 primum quod magnis doceo de rebus et artis
 religionum animum nodis exsolvere pergo ,
 deinde quod obscura de re tam lucida pango
 carmina , musaeo contingens cuncta lepore .
 935 id quoque enim non ab nulla ratione videtur ;
 sed vel uti pueris absinthia taetra medentes
 cum dare conantur , prius oras , pocula circum ,
 contingunt mellis dulci flavoque liquore ,
 ut puerorum aetas improvida ludificetur
 940 labrorum tenus , interea perpotet amarum
 absinthi laticem , deceptaque non capiatur ,
 sed potius tali pacto recreata valescat ,
 sic ego nunc , quoniam haec ratio plerumque videtur
 tristior esse quibus non est tractata , retroque
 945 volgus abhorret ab hac , volui tibi suaviloquenti
 carnine Pierio rationem exponere nostram
 et quasi musaeo dulci contingere melle ;
 si tibi forte animum tali ratione tenere
 versibus in nostris possem , dum perspicis omnem
 950 naturam rerum , qua constet compta figura .
 Sed quoniam docui solidissima materiai
 corpora perpetuo volitare invicta per aevom ,
 nunc age , summai quaedam sit finis eorum ,
 necne sit , evolvamus : item quod inane repertumst
 955 seu locus ac spatium , res in quo quaeque gerantur ,
 pervideamus utrum finitum funditus omne

931 magis || 932 pingo . || 942 facto || 943 videt . || 954 Nec sit

constet, an immensum pateat vasteque profundum.

Omne quod est igitur nulla regione viarum
finitumst: namque extremum debebat habere:
960 extremum porro nullius posse videtur
esse, nisi ultra sit quod finiat; ut videatur
quo non longius haec sensus natura sequatur.
nunc extra summam quoniam nil esse fatendum,
non habet extremum, caret ergo fine modoque.
965 nec refert quibus adsistas regionibus eius:
usque adeo, quem quisque locum possedit, in omnis
tantundem partis infinitum omne relinquit.
praeterea si iam finitum constituatur
omne quod est spatium, si quis procurrat ad oras
970 ultimas extremas iaciatque volatile telum,
id validis utrum contortum viribus ire
quo fuerit missum mavis longeque volare,
an prohibere aliquid censes obstataque posse?
alterutrum fatearis enim sumasque necessest.
975 quorum utrumque tibi effugium praecludit et omne
cogit ut exempta concedas fine patere.
nam sive est aliquit quod probeat efficiatque
quo minu' quo missum est veniat finique locet se,
sive foras fertur, non est a fine profectum.
980 hoc pacto sequar atque, oras ubi cumque locaris
extremas, quaeram quid telo denique fiat.
fiet uti nusquam possit consistere finis,
effugiumque fugae prolatet copia semper.

Praeterea spatium summai totius omne
985 undique si inclusum certis consideret oris
finitumque foret, iam copia materiai
undique ponderibus solidis confluxet ad imum,

957 imensum || 966 omnus. || 971 In || 981 fiet. || 984 scatum || 985
inclusus || 987 confluxit

nec res ulla geri sub caeli tegmine posset ,
 nec foret omnino caelum neque lumina solis ;
 990 quippe ubi materies omnis cumulata iaceret
 ex infinito iam tempore subsidendo .
 at nunc , ni mirum , requies data principiorum
 corporibus nullast , quia nil est funditus imum ,
 quo quasi confluere et sedes ubi ponere possint .
 995 semper in adsiduo motu res quaeque geruntur
 partibus e cunctis , aeternaque suppeditantur
 ex infinito cita corpora materiai .

Postremo ante oculos res rem finire videtur :
 aër dissaepit collis atque aëra montes ,
 1000 terra mare et contra mare terras terminat omnis :
 omne quidem vero nil est quod finiat extra .
 est igitur natura loci spatiumque profundi ,
 quod neque clara suo percurrere fulmina cursu
 perpetuo possint aevi labentia tractu
 1005 nec prorsum facere ut restet minus ire meando :
 usque adeo passim patet ingens copia rebus ,
 finibus exemptis , in cunctas undique partis .
 ipsa modum porro sibi rerum summa parare
 ne possit , natura tenet , quae corpus inani
 1010 et quod inane autem est finiri corpore cogit ,
 ut sic alternis infinita omnia reddat .
 aut etiam alterutrum , nisi terminet alterum , eorum

*

simplice natura pateat tamen inmoderatum ,
 nec mare nec tellus neque caeli lucida tempa
 1015 nec mortale genus nec divum corpora sancta
 exiguum possent horai sistere tempus :

993 nullas || 994 possit . || 996 e omissum . || infernaque || 1008 Ipso ||
 1009 inane .

nam dispulsa suo de coetu materiai
 copia ferretur magnum per inane soluta ,
 sive adeo potius numquam concreta creasset
 1020 ullam rem , quoniam cogi disiecta nequisset .
 nam certe neque consilio primordia rerum
 ordine se suo quaeque sagaci mente locarunt
 nec quos quaeque darent motus pepigere profecto ,
 sed quia multa modis multis mutata per omne
 1025 ex infinito vexantur percita plagis ,
 omne genus motus et coetus experiundo
 tandem deveniunt in talis disposituras ,
 qualibus haec rerum consistit summa creata ,
 et multos etiam magnos servata per annos
 1030 ut semel in motus coniectast convenientis ,
 efficit ut largis avidum mare fluminis undis
 integrant amnes et solis terra vapore
 fota novet fetus summissaque gens animantium
 floreat et vivant labentes aetheris ignes ;
 1035 quod nullo facerent pacto , nisi materiai
 ex infinito suboriri copia posset ,
 unde amissa solent reparare in tempore quaeque .
 nam vel uti privata cibo natura animantium
 diffliuit amittens corpus , sic omnia debent
 1040 dissolui simul ac defecit suppeditare
 materies aliqua ratione aversa viaque .
 nec plagae possunt extrinsecus undique summam
 conservare omnem , quae cumque est conciliata .
 crudere enim crebro possunt partemque morari ,
 1045 dum veniant aliae ac suppleri summa queatur :
 inter dum resilire tamen coguntur et una

1017 coetum || 1019 oreasset || 1023 quaeque sagaci mente locarunt . ||
 1028 rebus || 1033 summaque || 1034 Florent . || 1037 amissa || 1040
 Dissoluit || 1041 via .

principiis rerum spatium tempusque fugai
largiri, ut possint a coetu libera ferri.
quare etiam atque etiam suboriri multa necesset,
1050 et tamen ut plagae quoque possint suppeteret ipsae,
infinita opus est vis undique materiae.

Illud in his rebus longe fuge credere, Memmi,
in medium summae quod dicunt omnia niti,
atque ideo mundi naturam stare sine ullis
1055 ictibus externis neque quoquam posse resolvi
summa atque ima, quod in medium sint omnia nixa;
ipsum si quicquam posse in se sistere credis,
et quae pondera sunt sub terris omnia sursum
nitier in terraque retro requiescere posta.

1060 ut per aquas quae nunc rerum simulacra videmus,
adsimili ratione animalia supra vagari
contendunt, neque posse e terris in loca caeli
reccidere inferiora magis quam corpora nostra
sponte sua possint in caeli templis volare:
1065 illi cum videant solem, nos sidera noctis
cernere, et alternis nobiscum tempora caeli
dividere et noctes parilis agitare diebus.
sed vanus stolidis haec
amplexi quod habent perv

1070 nam medium nil esse potest
infinita. neque omnino, si iam medium sit,
possit ibi quicquam consistere
quam quavis alio longe ratione
omnis enim locus ac spatium, quod inane vocamus,
1075 per medium, per non medium, concedere debet
aeque ponderibus, motus qua cumque feruntur.

1047 Principium || 1061 Et simili || 1068 stolidis || 1071 denique ||
medium sit *omissa*. || 1073 alia || 1074 quod in . || vocamus *omissum*. ||
1075 debet *omissum*. || 1076 Aequis

nec quisquam locus est , quo corpora com venerunt ,
 ponderis amissa vi possint stare in inani :
 nec quod inane autem est ulli subsistere debet ,
 1080 quin , sua quod natura petit , concedere pergit .
 haud igitur possunt tali ratione teneri
 res in concilium medii cuppedine vectae .

Praeterea quoniam non omnia corpora fingunt
 in medium niti , sed terrarum atque liquoris ,
 1085 et quasi terreno quae corpore contineantur ,
 umorem ponti magnasque e montibus undas ,
 at contra tenuis exponunt aëris auras
 et calidos simul a medio differrier ignis ,
 atque ideo totum circum tremere aethera signis
 1090 et solis flammam per caeli caerula pasci ,
 quod calor a medio fugiens se ibi conligat omnis ,
 nec prorsum arboribus summos frondescere ramos
 posse , nisi a terris paulatim cuique cibatum

1095

1100

 ne volueri ritu flammarum moenia mundi
 diffugiant subito magnum per inane soluta ,
 et ne cetera consimili ratione sequantur ,
 1105 neve ruant caeli penetralia templa superne
 terraque se pedibus raptim subducat et omnia
 inter permixtas rerum caelique ruinas

1077 *vener.* || 1078 *in omissum.* || 1082 *victae.* || 1091 *sibi* || 1105 *to-*
nentralia || 1106 *omnis.*

corpora solventes abeant per inane profundum ,
temporis ut puncto nil extet reliquiarum ,
1110 desertum praeter spatium et primordia caeca .
nam qua cumque prius de parti corpora desse
constitues , haec rebus erit pars ianua leti :
hac se turba foras dabit omnis materiai .

Haec , scio , pernosces parva perdoctus opella .
1115 namque alid ex alio clarescet , nec tibi caeca
nox iter eripiet , quin ultima naturai
pervideas : ita res accendent lumina rebus .

1114 sic || perductus

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER SECUNDUS.

Suave , mari magno turbantibus aequora ventis ,
e terra magnum alterius spectare laborem ;
non quia vexari quemquamst iucunda voluptas ,
sed quibus ipse malis careas quia cernere suave est :
6 suave etiam belli certamina magna tueri
5 per campos instructa , tua sine parte pericli :
7 sed nil dulcissus est , bene quam munita tenere
edita doctrina sapientum tempa serena ,
despicere unde queas alios passimque videre .
10 errare atque viam palantis quaerere vitae ,
certare ingenio , contendere nobilitate ,
noctes atque dies niti praestante labore
ad summas emergere opes rerumque potiri .
o miseras hominum mentes , o pectora caeca !
15 qualibus in tenebris vitae quantisque periclis
degitur hoc aevi quod cumquest ! nonne videre
nil aliud sibi naturam latrare , nisi ut , cui

12 labore . || 15 perictis . || 17 qui .

corpore seiunctus dolor absit , menti' fruatur
 iuendo sensu , cura semotu' metuque ?
 ergo corpoream ad naturam pauca videmus
 esse opus omnino , quae demant cumque dolorem ,
 delicias quoque uti multas substernere possint .
 gratius inter dum neque natura ipsa requirit ,
 si non aurea sunt iuvenum simulaera per aedes
 lampadas igniferas manibus retinentia dextris .
 lumina nocturnis epulis ut suppeditentur .
 nec domus argento fulgenti auroque renidet ,
 nec citharae reboant laqueata aurataque tecta ,
 cum tamen inter se prostrati in gramine molli
 propter aquae rivum sub ramis arboris altae
 non magnis opibus iucunde corpora curant ,
 praesertim cum tempestas adridet et anni
 tempora conspergunt viridantis floribus herbas ,
 nec calidae citius deceidunt corpore febres ,
 textilebus si in picturis ostroque rubenti
 iacteris , quam si in plebeia veste cubandum est .
 qua propter quoniam nil nostro in corpore gazae
 proficiunt neque nobilitas nec gloria regni ,
 quod super est , animo quoque nil prodesse putandum ;
 si non forte tuas legiones per loca campi
 fervere cum videas , belli simulaera crientis ,
 subsidiis magnisque elephantis constabilitas ,
 ornatas armis , validas , pariterque animatas ,
 fervere cum videas classem lateque vagari ,
 his tibi tum rebus timefactae religiones
 effugiunt animo pavide , mortisque timores
 tum vacuum pectus lincunt curaque solutum .
 quod si ridicula haec ludibriaque esse videmus ,

18 mente || 19 semota || 27 fulget || 28 laqueata || templa . || 39 super
 es || 41 Fruere || 42 magnis epicuri || 43 itastuas tariterque || 46 tempus

re veraque metus hominum curaeque sequaces
 nec metuunt sonitus armorum nec fera tela ,
 50 audacterque inter reges rerumque potentis
 versantur , neque fulgorem reverentur ab auro
 nec clarum vestis splendorem purpureai ,
 quid dubitas quin omni' sit haec rationi' potestas ?
 omnis cum in tenebris praesertim vita laboret :
 55 nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis
 in tenebris metuunt , sic nos in luce timemus
 inter dum , nilo quae sunt metuenda magis quam
 quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura .
 hunc igitur terrorem animi tenebrasque necescesset
 60 non radii solis neque lucida tela diei
 discutiant , sed naturae species ratioque .

Nunc age , quo motu genitalia materiai
 corpora res varias gignant genitasque resolvant ,
 et qua vi facere id cogantur , quaeque sit ollis
 65 redditia mobilitas magnum per inane meandi ,
 expediam : tu te dictis praebere memento .
 nam certe non inter se stipata cohaeret
 materies , quoniam minui rem quamque videmus ,
 et quasi longinquo fluere omnia cernimus aevo
 70 ex oculisque vetustatem subducere nostris ,
 cum tamen incolumis videatur summa manere
 propterea quia , quae deceidunt corpora cuique ,
 unde abeunt minuunt , quo venere augmine donant ,
 illa senescere at haec contra florescere cogunt ,
 75 nec remorantur ibi . sic rerum summa novatur
 semper , et inter se mortales mutua vivunt .
 augescunt aliae gentes , aliae minuuntur ,
 inque brevi spatio mutantur saecla animantium
 et quasi cursores vitai lampada tradunt .

52 purpura . || 54 raboret . || 62 materiae . || 68 quamquidemus . || 73 agmine

80 Si cessare putas rerum primordia posse
 cessandoque novos rerum progignere motus ,
 avius a vera longe ratione vagaris .
 nam quoniam per inane vagantur , cuncta necessest
 aut gravitate sua ferri primordia rerum ,
 85 aut ietu forte alterius . nam cum cita saepe
 obvia conflixere , fit ut diversa repente
 dissiliant : neque enim mirum , durissima quae sint
 ponderibus solidis neque quicquam a tergo ibus obstet .
 et quo iactari magis omnia materiai
 90 corpora pervideas , reminiscere totius imum
 nil esse in summa , neque habere ubi corpora prima
 consistant ; quoniam spatium sine fine modoquest ,
 inmensumque patere in cunctas undique partis
 pluribus ostendi et certa ratione probatumst .
 95 quod quoniam constat , ni mirum , nulla quies est
 redditia corporibus primis per inane profundum ,
 sed magis adsiduo varioque exercita motu
 partim intervallis magnis confulta resultant ,
 pars etiam brevibus spatiis vexantur ab ietu .
 100 et quae cumque magis condenso conciliatu
 exiguis intervallis convecta resultant ,
 indupedita suis perplexis ipsa figuris ,
 haec validas saxi radices et fera ferri
 corpora constituunt , et cetera de genere horum
 105 paucula quae porro magnum per inane vagantur .
 cetera dissiliunt longe , longeque recursant
 in magnis intervallis : haec aëra rarum
 sufficiunt nobis et splendida lumina solis ,
 multaque praeterea magnum per inane vagantur ,
 110 conciliis rerum quae sunt reiecta nec usquam

84 terri || 85 cum *omissum* . || 86 conflexere || uti || 88 teribus || 94
 ostendit et || 95 multa || 99 brevius || 104 de *omissum* . || 105 Paucua

consociare etiam motus potuere recepta .
 cuius , uti memoro , rei simulacrum et imago
 ante oculos semper nobis versatur et instat .
 contemplator enim , cum solis lumina cumque
 115 inserti fundunt radii per opaca domorum :
 multa minuta modis multis per inane videbis
 corpora misceri , radiorum lumine in ipso ,
 et vel ut aeterno certamine proelia pugnas
 edere turmatim certantia nec dare pausam ,
 120 conciliis et discidiis exercita crebris ;
 conicere ut possis ex hoc , primordia rerum
 quale sit in magno iactari semper inani .
 dum taxat , rerum magnarum parva potest res
 exemplare dare et vestigia notitiai .
 125 hoc etiam magis haec animum te advertere par est
 corpora quae in solis radiis turbare videntur ,
 quod tales turbae motus quoque materiali
 significant clandestinos caecosque subesse .
 multa videbis enim plagis ibi percita caecis
 130 commutare viam retroque repulsa reverti ,
 nunc huc nunc illuc , in cunctas undique partis .
 scilicet , hic a principiis est omnibus error .
 prima moventur enim per se primordia rerum :
 inde ea quae parvo sunt corpora conciliatu
 135 et quasi proxima sunt ad viris principiorum ,
 ictibus illorum caecis impulsa centur ,
 ipsaque proporro paulo maiora lacessunt .
 sic a principiis ascendit motus et exit
 paulatim nostros ad sensus , ut moveantur
 140 illa quoque , in solis quae lumine cernere quimus
 nec quibus id faciant plagis apparent aperte .

Nunc quae mobilitas sit reddita materiali

112 memoror || simulacra || 134 conciliata . || 136 gentur . || 137 porro

corporibus , paucis licet hinc cognoscere , Memmi .
 primum aurora novo cum spargit lumine terras ,
 145 et variae volucres nemora avia pervolitantes
 aëra per tenerum liquidis loca vocibus opplent ,
 quam subito soleat sol ortus tempore tali
 convestire sua perfundens omnia luce ,
 omnibus in promptu manifestumque esse videmus .
 150 at vapor is quem sol mittit lunenque serenum ,
 non per inane meat vacuum ; quo tardius ire
 cogitur , aërias quasi dum diverberet undas :
 nec singillatim corpuscula quaeque vaporis
 sed complexa meant inter se conque globata ;
 155 qua propter simul inter se retrahuntur et extra
 officiuntur , ufi cogantur tardius ire .
 at quae sunt solida primordia simplicitate ,
 cum per inane meant vacuum , nec res remoratur
 ulla foris , atque ipsa suis e partibus unum ;
 160 unum , in quem coepere locum conixa feruntur ,
 debent , ni mirum , praecellere mobilitate ,
 et multo citius ferri quam lumina solis ,
 multiplexque loci spatium transcurrere eodem
 tempore quo solis pervolgant fulgura caclum .

*

165 [nec persectari primordia singula quaeque ,
 ut videant qua quieque geratur cum ratione .
 At quidam contra haec , ignari materiai ,
 naturam non posse , deum sine numine , rentur
 tanto opere humanis rationibus atmoderate
 170 tempora mutare annorum , frugesque creare ,
 et iam cetera , mortalis quae suadet adire

144 novor || 147 solea || 152 quasi || 155 trahuntur || 158 remoravit . ||
 160 conexa || 163 Multiplesque || 166 Ut deant || 168 reddi .

ipsaque deducit dux vitae dia voluptas
 et res per Veneris blanditur saecla propagent,
 ne genus occidat humanum . quorum omnia causa
 175 constituisse deos cum fingunt , omnibu' rebus
 magno opere a vera lapsi ratione videntur .
 nam quamvis rerum ignorem primordia quae sint ,
 hoc tamen ex ipsis caeli rationibus ausim
 confirmare aliisque ex rebus reddere multis ,
 180 nequaquam nobis divinitus esse creatam
 naturam mundi : tanta stat praedita culpa .
 quae tibi posterius , Memmi , faciemus aperta :
 nunc id quod super est de motibus expediemus.]

Nunc locus est , ut opinor , in his illud quoque rebus
 185 confirmare tibi , nullam rem posse sua vi
 corpoream sursum ferri sursumque meare ;
 ne tibi dent in eo flamarum corpora fraudem .
 sursus enim versus gignuntur et augmina sumunt
 et sursum nitidae fruges arbustaque crescunt ,
 190 pondera , quantum in se est , cum deorsum cuneta ferantur
 nec cum subsiliunt ignes ad tecta domorum
 et celeri flamma degustant tigna trabesque ,
 sponte sua facere id sine vi subigente putandum est .
 quod genus est , nostro eom missus corpore sanguis
 195 emicat exultans alte spargitque cruorem .
 nonne vides etiam quanta vi tigna trabesque
 respuat umor aquae ? nam quo magis ursimus alte
 deiecta et magna vi multi pressimus aegre ,
 tam cupide sursum removit magis atque remittit ,
 200 plus ut parte foras emergant exilantque .
 nec tamen haec , quantum est in se , dubitamus , opinor ,
 quin vacuum per inane deorsum cuncta ferantur .

181 quamquam predita || 184 quoque illud || 192 signa || 193 subiecta ||
 194 e || 197 altu . || 198 Derecta || 199 removet || 200 exillantque .

sic igitur debent flammae quoque posse per auras
 aëris expressae sursum succedere , quamquam
 205 pondera , quantum est in se , deorsum ducere pugnent .
 nocturnasque faces caeli , sublime volantis ,
 nonne vides longos flammarum ducere tractus
 in quas cumque dedit partis natura meatum ?
 non cadere in terram stellas et sidera cernis ?
 210 sol etiam summo de vertice dissipat omnis
 ardorem in partis et lumine conserit arva :
 in terras igitur quoque solis vergitur ardor .
 transversosque volare per imbris fulmina cernis ,
 nunc hinc nunc illinc abrupti nubibus ignes
 215 concursant : cadit in terras vis flammea volgo .

Illud in his quoque te rebus cognoscere avemus ,
 corpora cum deorsum rectum per inane feruntur ,
 ponderibus propriis incerto tempore ferme
 incertisque loci spatiis decellere paulum ,
 220 tantum quod momen mutatum dicere possis .
 quod nisi declinare solerent , omnia deorsum ,
 imbris uti guttae , caderent per inane profundum ,
 nec foret offensus natus nec plaga creata
 principiis : ita nil umquam natura creasset .
 225 Quod si forte aliquis credit graviora potesse
 corpora , quo citius rectum per inane feruntur ,
 incidere ex supero levioribus , atque ita plagas
 gignere , quae possint genitalis reddere motus ,
 avius a vera longe ratione recedit .
 230 nam per aquas quae cumque cadunt atque aëra rarum ,
 haec pro ponderibus casus celerare necesset
 propterea quia corpus aquae naturaque tenuis

203 quoque debent flamme || 205 quantum inest || 209 caderem in terra ||
 210 summo *omissum* . || 218 firme . || 219 locis spatio depellere || 222 Im-
 bres || 227 plag . || 229 Aulus

- aëris haut possunt aequa rem quamque morari,
sed citius cedunt gravioribus exsuperata :
- 235 at contra nulli de nulla parte neque ullo
tempore inane potest vacuum subsistere rei,
quin , sua quod natura petit , concedere perget :
omnia qua propter debent per inane quietum
aequa ponderibus non aequis concita ferri ..
- 240 haud igitur poterunt levioribus incidere umquam
ex supero graviora , neque ictus gignere per se ,
qui varient motus , per quos natura gerat res .
quare etiam atque etiam paulum inclinare necessest
corpora ; nec plus quam minimum , ne fingere motus
245 obliquos videamur et id res vera refutet .
- nanque hoc in promptu manifestumque esse videmus ,
pondera , quantum in se est , non posse obliqua meare ,
ex supero cum praecipitant , quod cernere possis :
sed nil omnino nulla regione viai
- 250 declinare quis est qui praestet cernere sese ?
Denique si semper motus coniectitur omnis
et vetere exacto exoritur novus ordine certo ,
nec declinando faciunt primordia motus
principium quoddam , quod fati foedera rumpat ,
- 255 ex infinito ne causam causa sequatur ,
libera per terras unde haec animantibus exstat .
unde est haec , inquam , fatis avolsa potestas ,
per quam progredimur quo dicit quemque voluntas ,
declinamus item motus nec tempore certo
- 260 nec regione loci certa , sed ubi ipsa tulit mens ?
nam dubio procul his rebus sua cuique voluntas
principium dat , et hinc motus per membra rigantur .

233 Haeraut || 234 exsuperate . || 240 potuerunt || 247 se *omissum* . ||
249 nulla *omissum* . || 250 possit || 251 motu || 252 exacto *omissum* . ||
257 voluntas .

nonne vides etiam patefactis tempore puneto
 carceribus non posse tamen prorumpere equorum
 265 vim cupidam tam de subito quam mens avet ipsa ?
 omnis enim , totum per corpus , materiai
 copia conciri debet , concita per artus
 omnis ut studium mentis conixa sequatur ;
 ut videas initum motus a corde creari ,
 270 ex animique voluntate id procedere primum ,
 inde dari porro per totum corpus et artus .
 nec similest ut cum impulsi procedimus ictu ,
 viribus alterius magnis magnoque coactu :
 nam tum materiem totius corporis omnem
 275 perspicuumst nobis invitatis ire rapique ,
 donec eam refrenavit per membra voluntas .
 iamne vides igitur , quamquam vis extera multos
 pellat et invitatos cogat procedere saepe
 praecipitesque rapi , tamen esse in pectore nostro
 280 quiddam quod contra pugnare obstareque possit ?
 cuius ad arbitrium quoque copia materiai
 cogitur inter dum flecti per membra per artus ,
 et projecta refrenatur retroque residit .
 quare in seminibus quoque idem fateare necesset ,
 285 esse aliam praeter plagas et pondera causam
 motibus , unde haec est uobis innata potestas ;
 de nilo quoniam fieri nil posse videmus .
 pondus enim prohibet ne plagi omnia fiant
 externa quasi vi : sed ne mens ipsa necessum
 290 intestinum habeat cunctis in rebus agendis
 et devicta quasi id cogatur ferre patique ,

264 quorum . || 266 materiae . || 268 conexa || 275 Perspicuum nobisst ||
 278 Pallat || 279 rapit || iectore no . || 281 cona || 283 residia . || 289 ne
 res || 291 quaei cogatur

id facit exiguum clinamen principiorum
nec regione loci certa nec tempore certo .

Nec stipata magis fuit umquam materiai
295 copia nec porro maioribus intervallis :
nam neque adaugescit quicquam neque deperit inde .
qua propter quo nunc in motu principiorum
corpora sunt , in eodem ante acta aetate fuere
et post haec semper simili ratione ferentur ,
300 et quae consuerint gigni gignentur eadem
condicione et erunt et crescent vique valebunt ,
quantum cuique datum est per foedera naturai .
nec rerum summam commutare ulla potest vis :
nam neque quo possit genus ullum materiai
305 effugere ex omni quicquam est , neque in omne seorsum
unde coorta queat nova vis intrumpere et omnem
naturam rerum mutare et vertere motus .

Illud in his rebus non est mirabile , quare ,
omnia cum rerum primordia sint in motu ,
310 summa tamen summa videatur stare quiete ,
praeter quam siquid proprio dat corpore motus .
omnis enim longe nostris ab sensibus infra
primorum natura iacet ; qua propter , ubi ipsa
cernere iam nequeas , motus quoque surpere debent ;
315 praesertim cum , quae possimus cernere , celent
saepe tamen motus , spatio diducta locorum .
nam saepe in colli tondentes pabula laeta
lanigerae reptant pecudes quo quamque vocantes
invitant herbae gemmantes rore recenti ,
320 et satiati agni ludunt blandeque coruscant ;
omnia quae nobis longe confusa videntur
et vel ut in viridi candor consistere colli .

294 fult || 301 viquo || 305 in omnes . || 313 ipsum . || 314 asurpere ||
318 quam || 320 satiat || 322 uti

praeterea magnae legiones cum loca cursu
 camporum compleant, belli simulacula cientes,
 325 fulgor ibi ad caelum se tollit, totaque circum
 aere renidescit tellus, superque virum vi
 excitur pedibus sonitus, clamoreque montes
 icti reiecant voces ad sidera mundi,
 et circum volitant equites mediosque repente
 330 tramittunt valido quatientes impete campos:
 et tamen est quidam locus altis montibus, unde
 stare videntur et in campis consistere fulgor.

Nunc age, iam deinceps cunctarum exordia rerum
 qualia sint et quam longe distantia formis
 335 percipe, multigenis quam sint variata figuris;
 non quo multa parum simili sint praedita forma,
 sed quia non volgo paria omnibus omnia constant.
 nec mirum: nam cum sit eorum copia tanta,
 ut neque finis, uti docui, neque summa sit ulla,
 340 debent, ni mirum, non omnibus omnia prorsum
 esse pari filo similique affecta figura.
 parturiunt genus humanum mutaeque natantes
 squamigerum pecudes et laeta armenta feraeque,
 et variae volucres, laetantia quae loca aquarum
 345 concelebrant circum ripas fontisque lacusque,
 et quae pervolgant nemora avia pervoltantes;
 quorum unum quidvis generatim sumere perge:
 invenies tamen inter se differre figuris.
 nec ratione alia proles cognoscere matrem
 350 nec mater posset prolem; quod posse videmus,
 nec minus atque homines inter se nota cluere.
 nam saepe ante deum vitulus delubra decora
 turicremas propter mactatus concidit aras,

325 ubi || 331 unde *omissum*. || 337 constat. || 342 Praetere || 343 ar-
busta || 347 quodvis

sanguinis expirans calidum de pectore flumen :
 355 at mater viridis saltus orbata peragrans
 noscit humi pedibus vestigia pressa bisulcis ,
 omnia convisens oculis loca , si queat usquam
 conspicere amissum fetum , completque querellis
 frondiferum nemus adsidueis , et crebra revisit
 360 ad stabulum , desiderio perfixa iuvenci ,
 nec tenerae salices atque herbae rore vigentes
 fluminaque illa queunt summis labentia ripis
 oblectare animum solitamque avertere curam ,
 nec vitulorum aliae species per pabula laeta
 365 derivare queunt animum curaque levare :
 usque adeo quiddam proprium notumque requirit .
 praeterea teneri tremulis cum vocibus haedi
 cornigeras norunt matres , agnique petulci
 balantum pecudes : ita , quod natura reposcit ,
 370 ad sua quisque fere decurrunt ubera lactis .
 postremo quodvis frumentum non tamē omne
 quique suo genere inter se simile esse videbis ,
 quin intercurrat quaedam distantia formis .
 concharumque genus parili ratione videmus
 375 pingere telluris gremium , qua mollibus undis
 litoris incurvi bibulam pavit aequor harenam .
 quare etiam atque etiam simili ratione necessest ,
 natura quoniam constant neque facta manu sunt
 unius ad certam formam primordia rerum ,
 380 dissimili inter se quaedam volitare figura .
 Perfacile est tali ratione exsolvere nobis
 quare fulmineus multo penetralior ignis
 quam noster fuat e taedis terrestribus ortus :

354 callidum || 356 Nonquit || 359 adsittens et revisit crebra . || 363 su-
 bitamque || 371 quodviis || 372 Quidque || 381 animi || 382 igne . || 383
 fluat

dicere enim possis caelestem fulminis ignem
 385 suptilem magis e parvis constare figuris ,
 atque ideo transire foramina quae nequit ignis
 noster hic e lignis ortu taedaque creatus .
 praeterea lumen per cornum transit , at imber
 respuitur . quare ? nisi luminis illa minora
 390 corpora sunt quam de quibus est liquor almus aquarum .
 et quamvis subito per colum vina videmus
 perfluere : at contra tardum cunetur olivom ,
 aut quia , ni mirum , maioribus est elementis
 aut magis amatis inter se perque plicatis ,
 395 atque ideo fit uti non tam diducta repente
 inter se possint primordia singula quaeque
 singula per cuiusque foramina permanare .
 Huc accedit uti mellis lactisque liquores
 iucundo sensu linguae tractentur in ore :
 400 at contra taetra absinthi natura ferique
 centauri foedo pertorquent ora sapore ;
 ut facile agnoscas e levibus atque rutundis
 esse ea quae sensus iucunde tangere possunt ,
 at contra quae amara atque aspera cumque videntur ,
 405 haec magis amatis inter se nexa teneri ,
 proptereaque solere vias rescindere nostris
 sensibus introitique suo perrumpere corpus .

Omnia postremo bona sensibus et mala tactu
 dissimili inter se pugnant perfecta figura ;
 410 ne tu forte putas serrae stridentis acerbum
 horrorem constare elementis levibus aequae
 ac musaea mele , per chordas organici quae
 mobilibus digitis expergefacta figurant ;
 neu simili penetrare putas primordia forma

384 fulmines || 387 ortus || 390 alimus || 396 singulta || 403 iucundet ta-
cere || 403 Nobilibus || 414 penetrale

415 in nares hominum , cum taetra cadavera torrent ,
 et cum scena croco Cilici perfusa recens est
 araque Panchaeos exhalat propter odores ;
 neve bonos rerum simili constare colores
 semine constituas , oculos qui pascere possunt ,
 420 et qui compungunt aciem lacrimareque cogunt
 aut foeda specie diri turpesque videntur .
 omnis enim , sensus quae mulcet cumque , figura
 haut sine principali aliquo levore creatast :
 at contra quae cumque molesta atque aspera constat ,
 425 non aliquo sine materiae squalore repertast .
 sunt etiam quae iam nec levia iure putantur
 esse neque omnino flexis mucronibus unca ,
 sed magis angellis paulum prostantib' , quaeque
 titillare magis sensus quam laedere possunt ;
 430 fecula iam quo de genere est intlaeque sapores .
 denique iam calidos ignis gelidamque pruinam
 dissimili dentata modo compungere sensus
 corporis , indicio nobis est tactus uterque .
 tactus enim , tactus , pro , divum numina sancta ,
 435 corporis est sensus , vel cum res extera sese
 insinuat , vel cum laedit quae in corpore natast
 aut iuvat egrediens genitalis per Veneris res .
 atque ex offensu cum turbant corpore in ipso
 semina , confundunt inter se concita sensum ;
 440 ut si forte manu quamvis iam corporis ipse
 tute tibi partem ferias atque experiare .
 qua propter longe formas distare necesset
 principiis , varios quae possint edere sensus .
 Denique quae nobis durata ac spissa videntur ,

421 di || 422 videntur . || 423 Aut || leviore || 427 uncaque . || 428 ange-
 liis || quaeque *omissum* . || 429 Titiliare || 430 quod || inviaeque || 437
 grediens || 438 Aut

445 haec magis amatis inter sese esse necesest
 et quasi ramosis alte compacta teneri.
 in quo iam genere in primis adamantina saxa
 prima acie constant, ictus contemnere sueta,
 et validi silices, ac duri robora ferri,
 450 aeraque quae claustris restantia vociferantur.
 illa quidem debent e levibus atque rutundis
 esse magis, flurido quae corpore liquida constant.
 namque papaveris haustus itemst facilis quasi aquarum:
 nec retinentur enim inter se glomeramina quaeque,
 455 et procursus item proclive volubilis exstat.
 omnia postremo quae puncto tempore cernis
 diffugere, ut fumum nebulas flamasque, necesest,
 si minus omnibus sunt e levibus atque rutundis,
 at non esse tamen perplexis indupedita,
 460 pungere uti possint corpus penetrareque sese,
 nec tamen haerere inter se; quod cumque venenumst
 sensibus, sed rarum, facile ut cognoscere possis
 non e perplexis sed acutis esse elementis.
 sed quod amara vides eadem quae fluvida constant,
 465 sudor uti maris est, minime mirabile habebis:
 nam quod fluidus est, e levibus atque rutundis
 est, et levibus sunt aliunde admixta doloris
 corpora. nec tamen haec retineri hamata necessumst:
 scilicet esse globosa tamen, cum squalida constent,
 470 provolvi simul ut possint et laedere sensus.
 et quo mixta putas magis aspera levibus esse
 principiis, unde est Neptuni corpus acerbum,
 est ratio secernendi seorsumque videndi:
 476 linquit enim supera taetri primordia viri

450 voce ferantur. || 451 ex || 452 corpora || 453 quod || 455 percuslus ||
 458 omnia || 460 saxa. || 461 videmus. || 462 sedatum || 465 debet. ||
 467 e levibus atque rutundi || 468 retinere hamat necessu. || 469 cons-
 tet. || 471 quod || 476 Inquit || mordia

474 umor dulcis , ubi per terras crebrius idem
percolatur , ut in foveam fluat ac mansuescat ,
477 aspera quo magis in terris haerescere possint .

Quod quoniam docui , pergam conectere rem quae
ex hoc apta fidem ducat , primordia rerum
480 finita variare figurarum ratione .
quod si non ita sit , rursum iam semina quaedam
esse infinito debebunt corporis auctu .
namque eadem unius cuiusvis in brevitate
corporis inter se multum variare figurae
485 non possunt . fac enim minimis e partibus esse
corpora prima tribus , vel paulo pluribus augē :
nempe ubi eas partis unius corporis omnis ,
summa atque ima locans , transmutans dextera laevis ,
omnimodis expertus eris , quam quisque det ordo
490 formai speciem totius corporis eius ,
quod super est , si forte voles variare figurās ,
addendum partis alias erit . inde sequetur ,
adsimili ratione alias ut postulet ordo ,
si tu forte voles etiam variare figurās .
495 ergo formarum novitatem corporis augmen
subsequitur . quare non est ut credere possis
esse infinitis distantia semina formis ,
ne quaedam cogas inmani maximitate
esse , supra quod iam docui non posse probari .
500 iam tibi barbaricae vestes Meliboeaque fulgens
purpura Thessalico concharum tacta colore ,
aurea , pavonum ridenti imitata lepore
saecula , novo rerum superata colore iacerent
et contemptus odor smyrnae mellisque sapores ,

483 in eadem una || 486 paula || 488 transmutas || 489 Omnimodi || 495
augimen . || 497 femina || 499 probare . || 501 tecta || 502 rident imbuta ||
503 nova || 504 uodor

505 et cyenea mele Phoebeaque daedala chordis
 carmina consimili ratione oppressa silerent :
 namque aliis aliud praestantius exoreretur .
 cedere item retro possent in deteriores
 omnia sic partis , ut diximus in melioris :
 510 namque aliis aliud retro quoque taetius esset
 naribus auribus atque oculis orisque sapori .
 quae quoniam non sunt , sed rebus redditia certa
 finis utrimque tenet summam , fateare necessest
 materiem quoque finitis differre figuris .
 515 denique ab ignibus ad gelidas iter usque pruinias
 finitumst retroque pari ratione remensumst .
 ambit enim calor ac frigus , mediique tepores
 interutraque iacent explentes ordine summam :
 ergo finita distant ratione creata ,
 520 ancipi quoniam mueroni utrimque notantur ,
 hinc flammis illinc rigidis infesta pruinis .

[Quod quoniam docui , pergam conectere rem quae
 ex hoc apta fidem ducat , primordia rerum ,
 inter se simili quae sunt perfecta figura ,
 525 infinita cluere . etenim distantia cum sit
 formarum finita , necesse est quae similes sint
 esse infinitas , aut summam materiai
 finitam constare , id quod non esse probavi .]

Protinus ostendam corpusecula materiai
 530 ex infinito summam rerum usque tenere ,
 undique protelo plagarum continuato .
 nam quod rara vides magis esse animalia quaedam ,
 fecundamque minus naturam cernis in illis ,
 at regione locoque alio terrisque remotis

512 sed *omissum* . || 514 infinitis || 515 hiemisque || 517 Omnis || 518 Inter
 utrasque || 520 Ancipi || 521 Hin flammps || infessa || 529 Versibus ||
 533 magis

535 multa licet genere esse in eo numerumque repleri ;
 sicut quadripedum cum primis esse videmus
 in genere anguimanus elephantes , India quorum
 milibus e multis vallo munitur eburno ,
 ut penitus nequeat penetrari : tanta ferarum
 540 vis est ; quarum nos per pauca exempla videmus .
 sed tamen id quoque uti concedam , quam lubet esto
 unica res quaedam nativo corpore sola ,
 cui similis toto terrarum nulla sit orbi :
 infinita tamen nisi erit vis materiali ,
 545 unde ea progigni possit concepta , creari
 non poterit , neque , quod super est , procrescere aliisque .
 quippe etenim si manticular finita per omne
 corpora iactari unius genitalia rei ,
 unde ubi qua vi et quo pacto congressa coibunt
 550 materiae tanto in pelago turbaque aliena ?
 non , ut opinor , habent rationem conciliandi :
 sed quasi naufragiis magnis multisque coortis
 disiectare solet magnum mare transtra , gubernata
 antemnas , proram , malos , tonsasque natantis ,
 555 per terrarum omnis oras fluitantia aplustra
 ut videantur et indicium mortalibus edant ,
 infidi maris insidias virisque dolumque
 ut vitare velint , neve ullo tempore credant ,
 subdola cum ridet placidi pellacia ponti ,
 560 sic tibi si finita semel primordia quaedam
 constitues , aevom debebunt sparsa per omnem
 disiectare aestus diversi materiali ,
 numquam in concilium ut possint compulsa coire
 nec remorari in concilio nec crescere adaucta ;
 565 quorum utrumque palam fieri manifesta docet res ,

535 genera || 536 Sic uti || 541 iubet . || 543 nulla *omissum* . || 547 sumant
 oculi || 553 caverna . || 554 prorem || 555 plausta . || 560 infinita

et res progigni et genitas progrescere posse .
esse igitur genere in quovis primordia rerum
infinita palam est , unde omnia suppeditantur .

Nec superare queunt motus itaque exitiales
570 perpetuo neque in aeternum sepelire salutem ,

nec porro rerum genitales auctificique
motus perpetuo possunt servare creata .

sic aequo geritur certamine principiorum
ex infinito contractum tempore bellum .

575 nunc hic nunc illic superant vitalia rerum ,
et superantur item . misceatur funere vagor ,
quem pueri tollunt visentis luminis oras :
nec nox ulla diem neque noctem aurora secutast ,
quaes non audierit mixtos vagitus aegris
580 ploratus , mortis comites et funeris atri .

Illud in his obsignatum quoque rebus habere
convenit et memori mandatum mente tenere ,
nil esse , in promptu quorum natura videtur ,
quod genere ex uno consistat principiorum ,

585 nec quicquam quod non permixto semine constet :
et quod cumque magis vis multas possidet in se
atque potestates , ita plurima principiorum
in sese genera ac varias docet esse figuras .
principio tellus habet in se corpora prima ,

590 unde mare immensum volventes frigora fontes
adsiduerenovent , habet ignes unde oriuntur :
nam multis succensa locis ardent sola terrae ,
eximiis vero furit ignibus impetus Aetnae :

tum porro nitidas fruges arbustaque laeta

595 gentibus humanis habet unde extollere possit ,
unde etiam fluvios frondes et pabula laeta
montivago generi possit praebere ferarum .

quare magna deum mater materque ferarum
et nostri genetrix haec dicta est corporis una .

- 600 Hanc veteres Graium docti cecinere poëtae

 sedibus in curru biugos agitare leones ,
 aëris in spatio magnam pendere docentes
 tellurem , neque posse in terra sistere terram .
 adiunxere feras , quia quamvis effera proles
 605 officiis debet molliri vieta parentum .
 muralique caput summum cinxere corona ,
 eximiis munita locis quia sustinet urbes ;
 quo nunc insigni per magnas praedita terras
 horrifice fertur divinae matris imago .
 610 hanc variae gentes antiquo more sacrorum
 Idaeam vocitant matrem , Phrygiasque catervas
 dant comites , quia primum ex illis finibus edunt
 per terrarum orbem fruges coepisse creari .
 gallos attribuunt , quia , numen qui violarint
 615 matris et ingrati genitorib' sint inventi ,
 significare volunt indignos esse putandos ,
 vivam progeniem qui in oras luminis edant .
 tympana tenta tonant palmis et cymbala circum
 concava , raucisonoque minantur cornua cantu ,
 620 et Phrygio stimulat numero cava tibia mentis ,
 telaque paeportant , violenti signa furoris ,
 ingratos animos atque impia pectora volgi
 conterrere metu quae possint numini' divae .
 ergo cum primum magnas invecta per urbis
 625 munificat tacita mortalis muta salute ,
 aere atque argento sternunt iter omne viarum ,
 largifica stipe ditantes , ninguntque rosarum

605 moliri || 607 Ex imis || 613 orbes || 615 Matri et ingati || inventi
 sint . || 623 numine || 626 ite omnia virum .

floribus umbrantes matrem comitumque catervas .
 hic armata manus , Curetas nomine Grai
 630 quos memorant Phrygios , inter se forte quod armis
 ludunt in numerumque exultant sanguinolenti ,
 terrificas capitum quatientes nomine cristas ,
 Dictaeos referunt Curetas , qui Iovis illum
 vagitum in Creta quondam occultasse feruntur ,
 635 cum pueri circum puerum pernice chorea
 637 armatei in numerum pulsarent aeribus aera ,
 ne Saturnus eum malis mandaret adeptus
 aeternumque daret matri sub pectore volnus .
 640 propterea magnam armati matrem comitantur ,
 aut quia significant divam praedicere ut armis
 ac virtute velint patriam defendere terram ,
 praesidioque parent decorique parentibus esse .
 quae bene et eximie quamvis disposta ferantur ,
 645 longe sunt tamen a vera ratione repulsa .
 omnis enim per se divom natura necessest
 immortali aevo summa cum pace fruatur
 semota ab nostris rebus seiunctaque longe :
 nam privata dolore omni , privata periclis ,
 650 ipsa suis pollens opibus , nil indiga nostri ,
 nec bene promeritis capitur neque tangitur ira .
 terra quidem vero caret omni tempore sensu ,
 et quia multarum potitur primordia rerum ,
 multa modis multis effert in lumina solis .
 655 hic si quis mare Neptunum Cereremque vocare
 constituit fruges et Bacchi nomine abuti
 mavolt quam laticis proprium proferre vocamen ,
 concedamus ut hic terrarum dictitet orbem
 esse deum matrem , dum vera re tamen ipse

628 caterva . || 630 forte catervas . || 631 sanguine fleti . || 632 numine ||
 636 Armat et in numerum pernice chorea . || 637 Armat || 656 Constituet

680 religione animum turpi contingere parcat .
 660 Saepe itaque ex uno tondentes gramina campo
 lanigerae pecudes et equorum duellica proles
 buceriaeque greges eodem sub tegmine caeli
 ex unoque sitim sedantes flumine aquai
 dissimili vivont specie , retinentque parentum
 665 naturam et mores generatim quaeque imitantur .
 tanta est , in quovis genere herbae , materiai
 dissimilis ratio , tanta est in flumine quoque .
 hinc porro quamvis animantem ex omnibus unam
 ossa crux venae calor umor viscera nervi
 670 constituunt ; quae sunt porro distantia longe ,
 dissimili perfecta figura principiorum .
 tum porro quae cumque igni flammati cremantur ,
 si nil praeterea , tamen haec in corpore celant ,
 unde ignem iacere et lumen summittere possint
 675 scintillasque agere ac late differre favillam .
 cetera consimili mentis ratione peragrans
 invenies igitur multarum semina rerum
 corpore celare et varias cohibere figuras .
 denique multa vides , quibus et color et sapor una
 681 reddita sunt cum odore , in privis pluraque dona .
 haec igitur variis debent constare figuris :
 nidus enim penetrat qua fucus non it in artus ,
 fucus item sorsum , sorsum sapor insinuatur
 685 sensibus ; ut noscas privis differre figuris .
 dissimiles igitur formae glomeramen in unum
 conveniunt , et res permixto semine constant .
 quin etiam passim nostris in versibus ipsis
 multa elementa vides multis communia verbis ,

680 parato . || 663 sedentes || 664 retinente parente . || 668 una . || 673
 traduntur . || 674 igne || 681 primis pluraque || 683 sucus || 684 Sucus ||
 sorsum semel . || 685 primis

690 cum tamen inter se versus ac verba necesse est
confiteare alia ex aliis constare elementis ;
non quo multa parum communis littera currat
aut nulli inter se duo sint ex omnibus idem ,
sed quia non volgo paria omnibus omnia constent .

695 sic aliis in rebus item communia multa
multarum rerum cum sint primordia , verum
dissimili tamen inter se consistere summa
possunt ; ut merito ex aliis constare feratur
humanum genus et fruges arbustaque laeta .

700 Nec tamen omnimodis conecti posse putandum est
omnia : nam volgo fieri portenta videres ,
semiferas hominum species existere , et altos
inter dum ramos egigni corpore vivo ,
multaque conecti terrestria membra marinis ,
705 tum flammam taetro spirantis ore Chimaeras
pascere naturam per terras omniparentis .

quorum nil fieri manifestum est , omnia quando
seminibus certis certa genetrice creata
conservare genus crescentia posse videmus .

710 scilicet , id certa fieri ratione necessust .
nam sua cuique cibis ex omnibus intus in artus
corpora discedunt conexaque convenientis
efficiunt motus : at contra aliena videmus
reicere in terras naturam , multaque caecis
715 corporibus fugiunt e corpore , percita plagis ,
quae neque conecti quoquam potuere neque intus
vitalis motus consentire atque imitari .
sed ne forte putas animalia sola teneri
legibus his , quaedam ratio disternat omnia .

720 nam vel uti tota natura dissimiles sunt

693 nulla || 696 primordia rerum . || 706 omnia parentis . || 716 inte . ||
719 omnis .

- inter se genitae res quaeque , ita quamque necessest
dissimili constare figura principiorum ;
non quo multa parum simili sint praedita forma ,
sed quia non volgo paria omnibus omnia constant :
725 semina cum porro distent , differre necessust
intervalla , vias , conexus , pondera , plagas ,
concursum , motus ; quae non animalia solum
corpora seiungunt , sed terras ac mare totum
secernunt caelumque a terris omne retentant .
- 730 Nunc age dicta meo dulci quaesita labore
percipe , ne forte haec albis ex alba rearis
principiis esse , ante oculos quae candida cernis ,
aut ea quae nigrant nigro de semine nata ;
nive alium quemvis , quo sunt inbuta colore ,
735 propterea gerere hunc credas , quod materiai
corpora consimili sint eius tincta colore :
nullus enim color est omnino materiai
corporibus , neque par rebus neque denique dispar .
in quae corpora si nullus tibi forte videtur
740 posse animi innectus fieri , procul avius erras .
nam cum caecigeni , solis qui lumina numquam
dispexere , tamen cognoscant corpora tactu ,
744 scire licet nostrae quoque menti corpora posse
vorti in notitiam nullo circum lita fuco .
denique nos ipsi caecis quae cumque tenebris
tangimus , haud ullo sentimus tincta colore .
quod quoniam vince fieri , nunc esse docebo
743 ex ineunte aevo nullo coniuncta colore .
- 749 omnis enim color omnino mutatur in omnis ;
quod facere haud ullo debent primordia pacto .
immutabile enim quiddam superare necessest ,

721 cumque || 730 dulce || 734 que || 736 colose . || 741 numina || 742
Despexere || 749 et omnis .

ne res ad nilum redigantur funditus omnes :
 nam quod eumque suis mutatum finibus exit ,
 continuo hoc mors est illius quod fuit ante .

755 proinde colore cave contingas semina rerum ,
 ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes .

Praeterea si nulla coloris principiis est
 redditia natura et variis sunt praedita formis ,
 e quibus omne genus gignunt variantque colores
 760 propterea , magni quod refert semina quaeque
 cum quibus et quali positura contineantur
 et quos inter se dent motus accipientque ,
 per facile extemplo rationem reddere possis ,
 cur ea quae nigro fuerint paulo ante colore ,
 765 marmoreo fieri possint candore repente ;
 ut mare , cum magni commorunt aequora venti ,
 vertitur in canos candenti marmore fluctus :
 dicere enim possis , nigrum quod saepe videmus ,
 materies ubi permixta est illius et ordo
 770 principiis mutatus et addita demptaque quaedam ,
 continuo id fieri ut candens videatur et album .
 quod si caeruleis constarent aequora ponti
 seminibus , nullo possent albescere pacto :
 nam quo cumque modo perturbes caerulea quae sint ,
 775 numquam in marmoreum possunt migrare colorem .
 sin alio atque alio sunt semina tintata colore ,
 quae maris efficiunt unum purumque nitorem ,
 ut saepe ex aliis formis variisque figuris
 efficitur quiddam quadratum unaque figura ,
 780 conveniebat , ut in quadrato cernimus esse
 dissimiles formas , ita cernere in aequore ponti
 aut alio in quovis uno puroque nitore

759 omnigenus || 760 Praeterea || 763 exemplo || 765 possunt || 779
 figuris . || 780 uti || 781 aequora

dissimiles longe inter se variosque colores .
 praeterea nil officiunt obstantque figurae
 785 dissimiles , quo quadratum minus omne sit ex his :
 at varii rerum impediunt prohibentque colores ,
 quo minus esse uno possit res tota nitore .
 Tum porro quae dicit et inlicit ut tribuamus
 principiis rerum non numquam causa colores ,
 790 occidit , ex albis quoniam non alba creantur ,
 nec quae nigra cluent de nigris , sed variis ex .
 quippe etenim multo proclivius exorientur
 candida de nullo quam nigro nata colore ,
 aut alio quovis , qui contra pugnet et obstet .
 795 Praeterea quoniam nequeunt sine luce colores
 esse , neque in lucem existunt primordia rerum ,
 scire licet quam sint nullo velata colore :
 qualis enim caecis poterit color esse tenebris ?
 lumine quin ipso mutatur propterea quod
 800 recta aut obliqua percussus luce refulgit ;
 pluma columbarum quo pacto in sole videtur ,
 quae sita cervices circum collumque coronat :
 namque alias fit uti claro sit rubra pyropo ,
 inter dum quodam sensu fit uti videatur
 805 inter curalium viridis miscere zniaragdos .
 caudaque pavonis , larga cum luce repleta est ,
 consimili mutat ratione obversa colores ;
 qui quoniam quodam gignuntur luminis ietu ,
 scire licet , sine eo fieri non posse putandum est .
 810 et quoniam plagae quoddam genus excipit in se
 pupula , cum sentire colorem dicitur album ,
 atque aliud porro , nigrum cum et cetera sentit ,

783 calores . || 785 extra . || 788 inlicitu tribuamus . || 790 creatur . || 791 Ne ||
 ea . || 800 et aut || refulget . || 803 rubro || 805 caeruleum || 806 largo ||
 809 posset

nec refert ea quae tangas quo forte colore
 praedita sint, verum quali magis apta figura,
 815 scire licet nil principiis opus esse colores,
 sed variis formis variantes edere tactus.

Praeterea quoniam non certis certa figuris
 est natura coloris et omnia principiorum
 formamenta queunt in quovis esse nitore,
 820 cur ea quae constant ex illis non pariter sunt
 omne genus perfusa coloribus in genere omni?
 conveniebat enim corvos quoque saepe volantis
 ex albis album pinnis iactare colorem,
 et nigros fieri nigro de semine cyenos
 825 aut alio quovis uno varioque colore.

Quin etiam quanto in partes res quaeque minutis
 distrahitur magis, hoc magis est ut cernere possis
 evanescere paulatim stinguique colorem;
 ut fit ubi in parvas partis discerpitur aurea
 830 purpura, poeniceusque color clarissimu' multo,
 filatim cum distracta est, dispergitur omnis;
 noscere ut hinc possis prius omnem efflare colorem
 particulas, quam discedant ad semina rerum.

Postremo quoniam non omnia corpora vocem
 835 mittere concedis neque odorem, propterea fit
 ut non omnibus attribuas sonitus et odores:
 sic oculis quoniam non omnia cernere quimus,
 scire licet quaedam tam constare orba colore
 quam sine odore ullo quaedam sonituque remota,
 840 nec minus haec animum cognoscere posse sagacem
 quam quae sunt aliis rebus privata notare.

Sed ne forte putas solo spoliata colore

814 sunt || magnis, || 815 colore. || 821 Omnipotens || 827 hoc magis magis ||
 829 aurum. || 831 distractum est dispergitur || 840 Ne || 841 notaque. ||
 842 spoliata

corpora prima manere , etiam secreta teporis
 sunt ac frigoris omnino calidique vaporis ,
 845 et sonitu sterila et suoie iejuna feruntur ,
 nec iaciunt ullum proprio de corpore odorem .
 sicut amaracini blandum stactaeque liquorem
 et nardi florem , nectar qui naribus halat ,
 cum facere instituas , cum primis quaerere par est ,
 850 quo ad licet ac potis es reperire , inolentis olivi
 naturam , nullam quae mittat naribus auram ,
 quam minime ut possit mixtos in corpore odores
 concoctosque suo contractans perdere viro ,
 propter eandem rem debent primordia rerum
 855 non adhibere suum gignundis rebus odorem ,
 nec sonitum , quoniam nil ab se mittere possunt ,
 nec simili ratione saporem denique quemquam
 nec frigus neque item calidum tepidumque vaporem ,
 cetera ; quae cum ita sunt tamen ut mortalia constent ,
 860 molli lenta , fragosa putri , cava corpore raro ,
 omnia sint a principiis seiuncta necessest ,
 inmortalia si volumus subiungere rebus
 fundamenta , quibus nitatur summa salutis ;
 ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes .
 865 Nunc ea quae sentire videmus cumque necessest
 ex insensilibus tamen omnia confiteare
 principiis constare . neque id manufesta refutant
 nec contra pugnant , in promptu cognita quae sunt ,
 sed magis ipsa manu ducunt et credere cogunt
 870 ex insensilibus , quod dieo , animalia gigni .
 quippe videre licet vivos existere vermes
 stercore de taetro , putorem cum sibi nacta est
 intempestivis ex imbris umida tellus ;

845 etuna || 846 proprium || 850 Quod || possis || 853 contractas || 854
 rem *omissum* . || 860 Mollia || 867 consistare || reputant . || 872 inacta

praeterea cunctas itidem res vertere sese .

875 vertunt se fluvii frondes et pabula laeta
in pecudes , vertunt pecudes in corpora nostra
naturam , et nostro de corpore saepe ferarum
augescunt vires et corpora pennipotentum .

ergo omnes natura cibos in corpora viva

880 verit et hinc sensus animantium procreat omnes ,
non alia longe ratione adque arida ligna
explicat in flamas et in ignis omnia versat .
iamne vides igitur magni primordia rerum
referre in quali sint ordine quaeque locata

885 et commixta quibus dent motus accipientque ?

Tum porro quid id est , animum quod percudit , ipsum
quod movet et varios sensus expromere cogit ,
ex insensilibus ne credas sensile gigni ?

ni mirum , lapides et ligna et terra quod una

890 mixta tamen nequeunt vitalem reddere sensum .

illud in his igitur rebus meminisse decebit ,
non ex omnibus omnino , quae cumque creant res ,
sensile et extemplo me gigni dicere sensus ,
sed magni referre ea primum quantula constent ,

895 sensile quae faciunt , et qua sint praedita forma ,
motibus ordinibus posituris denique quae sint .

quarum nil rerum in lignis glaebisque videmus :

et tamen haec , cum sunt quasi putrefacta per imbræ ,
vermiculos pariunt , quia corpora materiai

900 antiquis ex ordinibus permota nova re
conciliantur ita ut debent animalia gigni .

deinde ea , seminibus qui sensile posse creari
constituunt porro ex aliis sentire suëtis ,

mollia iam faciunt : nam sensus iungitur omnis

875 in frondes || 882 et ignis || 891 fedus || decedit . || 893 Sensilia
et templum || 902 ex sensilibus || 903 sueti . || 904 Mollia cum

- 905 visceribus nervis venis, quae cuncta videmus
 mollia mortali consistere corpore creta.
 sed tamen esto iam posse haec aeterna manere:
 nempe tamen debent aut sensum partis habere
 aut simili totis animalibus esse putari.
- 910 at nequeant per se partes sentire necesse est:
 namque alio sensus membrorum respicit omnis,
 nec manus a nobis potis est secreta neque ulla
 corporis omnino sensum pars sola tenere.
 linquitur ut totis animantibus adsimulentur,
 915 vitali ut possint consentire undique sensu.
- 920 sic itidem quae sentimus sentire necessest:
 923 qui poterunt igitur rerum primordia dici
 et leti vitare vias, animalia cum sint,
 adque animalia sint mortalibus una eademque?
 quod tamen ut possint, at coetu concilioque
 920 nil facient praeter volgum turbamque animantium,
 scilicet, ut nequeunt homines armenta feraeque
 inter sese ullam rem gignere conveniendo.
- 924 quod si forte suum dimittunt corpore sensum
 atque alium capiunt, quid opus fuit adtribui id quod
 detrahitur? tum praeterea, quod fugimus ante,
 qua tenus in pullos animalis vertier ova
 cernimus alitum, verisque effervere, terram
 intempestivos quom putor cepit ob imbris,
 930 scire licet gigni posse ex non sensib' sensu.

Quod si forte aliquis dicet, dum taxat, oriri
 posse ex non sensu sensus mutabilitate,
 aut aliquo tamquam partu quod protinus extent,
 huic satis illud erit planum facere atque probare,

905 cumque || 909 similis || 910 Aut || 911 alios || respuit || 918 anima-
 libus mortalibus || 919 aboretu || 921 nequeant || 928 alitum || offervere ||
 929 Intempestivus quam || 932 ea || 933 proditum extra. || 934 Icnic

935 non fieri partum nisi concilio ante coacto ,
 nec quiequam commutari sine conciliatu .
 principio nequeunt ullius corporis esse
 sensus ante ipsam genitam naturam animantis ,
 ni mirum , quia materies disiecta tenetur
 940 aëre , fluminibus , terris , aethraque creatis ,
 nec congressa modo vitalis convenientes
 contulit inter se motus , quibus omnituentes
 accensi sensus animantium concuterentur .

Praeterea quamvis animantem grandior ictus ,
 945 quam patitur natura , repente adfligit et omnis
 corporis atque animi pergit confundere sensus .
 dissoluuntur enim positurae principiorum ,
 et penitus motus vitales impediuntur ,
 donec materies , omnis concussa per artus ,
 950 vitalis animae nodos a corpore solvit
 dispersamque foras per caulas eiecit omnis :
 nam quid praeterea facere ictum posse reamur
 oblatum , nisi discutere ac dissolvere quaeque ?
 fit quoque uti soleant minus oblatu acriter ictu
 955 reliqui motus vitalis vincere saepe ,
 vincere , et ingentis plagae sedare tumultus ,
 inque suos quicquid rursus revocare meatus ,
 et quasi iam leti dominantem in corpore motum
 discutere , ac paene amissos accendere sensus :
 960 nam quare potius leti iam limine ab ipso
 ad vitam possit conlecta mente reverti ,
 quam quo decursum prope iam siet ire et abire ?
 propterea , quoniam dolor est , ubi materiali
 corpora vi quadam per viscera viva per artus

938 lesam || 940 terraque || 942 omne tuentes . || 943 animantem quamque tuentur . || 951 cavias || 953 a || 954 oblata agriter || 961 possint conlecta || 963 Praeterea

965 sollicitata suis trepidant in sedibus intus ,
 inque locum quando remigrant , fit blanda voluptas ,
 scire licet nullo primordia posse dolore
 temptari nullamque voluptatem capere ex se ;
 quandoquidem non sunt , ex ulla principiorum
 970 corporibus , quorum motus novitate laborent
 aut aliquem fructum capiant dulcedinis almae :
 haut igitur debent esse ullo praedita sensu .

Denique uti possint sentire animalia quaeque ,
 principiis si iam est sensus tribuendus eorum ,
 975 quid , genus humanum proprium de quib' factumst ?
 scilicet , et risu tremulo concussa cachinnant
 et lacrimis spargunt rorantibus ora genasque ,
 multaque de rerum mixtura dicere callent ,
 et sibi proporro quae sint primordia quaerunt ;
 980 quandoquidem totis mortalibus adsimulata
 ipsa quoque ex aliis debent constare elementis ,
 inde alia ex aliis , nusquam consistere ut ausis :
 quippe sequar , quod cumque loqui ridereque dices
 et sapere , ex aliis eadem haec facientibus ut sit .
 985 quod si delira haec furiosaque cernimus esse ,
 et ridere potest non ex ridentib' factus ,
 et sapere et doctis rationem reddere dictis
 non ex seminibus sapientibus atque disertis ,
 qui minus esse queant ea quae sentire videmus
 990 seminibus permixta parentibus undique sensu ?

Denique caelesti sumus omnes semine oriundi :
 omnibus ille idem pater est , unde alma liquentis
 umoris guttas mater cum terra recepit ,
 feta parit nitidas fruges arbustaque laeta
 995 et genus humanum , parit omnia saecla ferarum ,

966 In quo || 975 auctumst . || 977 largunt || 982 ali ex || 985 detira ||
 986 auctus .

pabula cum praebet, quibus omnes corpora pascunt
et dulcem ducunt vitam prolemque propagant;
qua propter merito maternum nomen adepta est.
cedit item retro, de terra quod fuit ante,

1000 in terras, et quod missumst ex aetheris oris,
id rursum caeli rellatum templa receptant.
nec sic interemit mors res, ut materiai
corpora conficiat, sed coetum dissupat ollis:
inde aliis aliud coniungitur, et fit ut omnes
1005 res ita convertant formas mutantque colores
et capiant sensus et puncto tempore reddant,
ut noscas referre eadem primordia rerum
cum quibus et quali positura contineantur
et quos inter se dent motus accipientque,
1010 neve putas aeterna penes residere potesse
corpora prima, quod in cunctis fluitare yidemus
rebus et inter dum nasci subitoque perire.

[Quin etiam refert nostris in versibus ipsis
cum quibus et quali sint ordine quaeque locata.

1017 si non omnia sunt, at multo maxima pars est
consimilis: verum positura discrepitant res.

sic ipsis in rebus item iam materiai

1021 concursus motus ordo positura figurae
cum permuntantur, mutari res quoque debent.

Nunc animum nobis adhibe veram ad rationem.

nam tibi vementer nova res molitur ad auris

1025 accidere et nova se species ostendere rerum.

sed neque tam facilis res ulla est, quin ea primum
difficilis magis ad credendum constet, itemque

998 adempta || 1000 missus || 1002 ut res || 1004 coniungit et efficit
omnes. || 1007 earum || 1014 summis || 1015 = 1,820. || 1016 Sig-
nificant eadem fruges arbusta animantis. || 1017 sint || par || 1020 In-
tervalla vias conexus pondera plagaes. || 1023 adhibueram || 1024 vehe-
mentes || 1025 Accedere

nil adeo magnum neque tam mirabile quicquam,
quod non paulatim mittant mirarier omnes.

1030 percipito caeli clarum purumque colorem,
quaequae in se cohibet, palantia sidera passim,
lunamque et solis praeclara luce nitorem;
omnia quae nunc si primum mortalibus extent,
ex improviso si sint obiecta repente,

1035 quid magis his rebus poterat mirabile dici,
aut minus ante quod auderent fore credere gentes?
nil, ut opinor: ita haec species miranda fuisset.
quam tibi iam nemo, fessus satiate videndi,
suspicere in caeli dignatur lucida templa!

1040 desine qua propter novitate exterritus ipsa
expuere ex animo rationem, sed magis acri
iudicio perpende, et si tibi vera videntur,
dede manus, aut, si falsum est, accingere contra.
quaerit enim rationem animus, cum summa loci sit

1045 infinita foris haec extra moenia mundi,
quid sit ibi porro, quo prospicere usque velit mens
atque animi iactus liber quo pervolet ipse.

Principio nobis in cunctas undique partis
et latere ex utroque supra superque per omne

1050 nulla est finis; uti docui, res ipsaque per se
vociferatur, et elucet natura profundi.
nullo iam pacto veri simile esse putandumst,
undique cum vorsum spatium vacet infinitum
seminaque in numero summaque profunda

1055 multimodis volitent aeterno percita motu,
hunc unum terrarum orbem caelumque creatum,
nil agere illa foris tot corpora materiai;
cum praesertim hic sit natura factus, et ipsa

1029 minuant miraliter || 1030 Principio || 1031 cohibent || 1033 essent. ||
1047 tactus libero || 1049 supra omissum. || superque || 1052 verist mile

sponte sua forte offensando ut semina rerum
 1060 multimodis temere in cassum frustraque coacta
 tandem coluerunt ea quae convecta repente
 magnarum rerum fierent exordia semper,
 terrai maris et caeli generisque animantium.
 quare etiam atque etiam talis fateare necesse est
 1065 esse alios alibi congressus materiai,
 qualis hic est, avido complexu quem tenet aether.

Praeterea cum materies est multa parata,
 cum locus est presto, nec res nec causa moratur
 ulla, geri debent, ni mirum, et confieri res.
 1070 nunc ex seminibus, si tanta est copia quantam
 enumerare aetas animantium non queat omnis,
 quis eadem natura manet, quae semina rerum
 conicere in loca quaeque queat simili ratione
 atque huc sunt coniecta, necesse est confiteare
 1075 esse alios alii terrarum in partibus orbis
 et varias hominum gentis et saecula ferarum.

Huc accedit ut in summa res nulla sit una,
 unica quae gignatur et unica solaque crescat,
 quin aliquoiu' siet saecli permultaque eodem
 1080 sint genere. in primis animalibus, inclute Memmi,
 invenies sic montivagum genus esse ferarum,
 sic hominum genitam prolem, sic denique mutas
 squamigerum pecudes et corpora cuncta volantum.
 qua propter caelum simili ratione fatendumst,
 1085 terramque et solem, lunam, mare, cetera quae sunt,
 non esse unica, sed numero magis innumerali;
 quandoquidem vitae depactus terminus alte

1059 ut *omissum*. || 1061 colerunt || coniecta || 1062 ex ordine || 1070 et ||
 1072 Vis || 1073 quaeque at || 1078 gignantur || 1079 aliquoivis || 1080
 indice mente. || 1081 Invenisse || 1082 geminam

tam manet haec , et tam nativo corpore constant ,
 quam genus omne quod est generatim rebus abundans .
 1090 Quae bene cogita si teneas , natura videtur
 libera continuo , dominis privata superbis ,
 ipsa sua per se sponte omnia dis agere expers .
 nam pro , sancta deum tranquilla pectora pace
 quae placidum degunt aevom vitamque serenam ,
 1095 quis regere immensi summam , quis habere profundi
 indu manu validas potis est moderanter habenas ,
 quis pariter caelos omnis convertere et omnis
 ignibus aetheriis terras suffire feracis ,
 omnibus inve locis esse omni tempore presto ,
 1100 nubibus ut tenebras faciat caelique serena
 concutiat sonitu , tum fulmina mittat et aedis
 saepe suas disturbet et in deserta recedens
 saeviat , exercens telum , quod saepe nocentes
 praeterit exanimatque indignos inque merentes ?]
 1105 Multaque post mundi tempus genitale diemque
 primigenum maris et terrae solisque coortum
 addita corpora sunt extrinsecus , addita circum
 semina , quae magnum iaculando contulit omne ;
 unde mare et terrae possent augescerre , et unde
 1110 appareret spatium caeli domus altaque tecta
 tolleret a terris procul , et consurgeret aëris .
 nam sua cuique , locis ex omnibus , omnia plágis
 corpora distribuuntur et ad sua saecla recedunt ,
 umor ad umorem , terreno corpore terra
 1115 crescit , et ignem ignes procedunt aëraque aëris ,
 donique ad extremam crescendi perfica finem
 omnia perduxit rerum natura creatrix ;

1089 quod his || 1094 ultamque || 1097 converteret || 1102 in *omissum* . ||
 decedens . || 1110 Appariret || 1115 aetheraque . || aëris *omissum* . || 1116
 extremum || 1117 cracreatrix .

ut fit ubi nilo iam plus est quod datur intra
 vitalis venas quam quod fluit adque recedit.
 1120 omnibus his aetas debet consistere rebus :
 hic natura suis refrenat viribus auctum .
 nam quae cumque vides hilaro grandescere adauctu
 paulatimque gradus aetatis scandere adultae ,
 plura sibi adsumunt quam de se corpora mittunt ,
 1125 dum facile in venas cibus omnis inditur , et dum
 non ita sunt late dispersa , ut multa remittant
 et plus dispendi faciant quam vescitur aetas .
 nam certe fluere adque recedere corpora rebus
 multa manus dandum est : sed plura accedere debent ,
 1130 donec alescendi sumnum tetigere cacumen .
 inde minutatim vires et robor adultum
 frangit et in partem peiorem liquitur aetas .
 quippe etenim quanto est res amplior , augmine adempto ,
 et quo latior est , in eunetas undique partis
 1135 plura modo dispargit et ab se corpora mittit ,
 nec facile in venas cibus omnis diditur ei ,
 nec satis est , pro quam largos exaestuat aestus ,
 unde queat tantum suboriri ac subpeditare .
 iure igitur pereunt , cum rarefacta fluendo
 1140 sunt et cum externis succumbunt omnia plagis ;
 quandoquidem grandi cibus aevo denique defit ,
 nec tuditantia rem cessant extrinsecus ullam
 corpora conficere et plagis infesta domare .
 Sic igitur magni quoque circum moenia mundi
 1145 expugnata dabunt labem putrisque ruinas :
 omnia debet enim cibus integrare novando
 et fulcire cibus , cibus omnia sustentare ,
 ne quiquam , quoniam nec venae perpetiuntur

1122 hilar || 1124 cora || 1129 debet . || 1135 a se || 1136 deditur || 1138
 queant || 1145 putris || 1147 cibus *semel* . || 1148 Nec

quod satis est , neque quantum opus est natura ministrat .
 1150 iamque adeo fracta est aetas , effetaque tellus
 vix animalia parva creat , quae cuncta creavit
 saecla deditque ferarum ingentia corpora partu
 haud , ut opinor , enim mortalia saecla superne
 aurea de caelo demisit funis in arva ,
 1155 nec mare nec fluctus plangentis saxa crearunt ,
 sed genuit tellus eadem quae nunc alit ex se .
 praeterea nitidas fruges vinetaque laeta
 sponte sua primum mortalibus ipsa creavit ,
 ipsa dedit dulcis fetus et pabula laeta ;
 1160 quae nunc vix nostro grandescunt aucta labore ,
 conterimusque boves et viris agricolarum ,
 conficimus ferrum , vix arvis suppeditati :
 usque adeo parcunt fetus augentque labore .
 iamque caput quassans grandis suspirat arator
 1165 cebrius , in cassum manuum cecidisse labores ,
 et cum tempora temporibus praesentia confert
 praeteritis , laudat fortunas saepe parentis .
 tristis item vetulæ vitis sator atque vietae
 temporis incusat momen , caelumque fatigat ,
 1170 et crepat , anticum genus ut pietate repletum
 perfacile angustis tolerarit finibus aevom ,
 cum minor esset agri multo modus ante viritim :
 nec tenet omnia paulatim tabescere et ire
 ad capulum , spatio aetatis defessa vetusto .

1150 facta || effectaque || 1153 opinore immortalia || 1160 Qua || 1165
 magnum || 1168 fatigat . || 1169 nomen saeclumque || 1170 pleteat || 1172
 diritum . || 1174 scopulum

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER TERTIUS.

E tenebris tautis tam clarum extollere lumen
qui primus potuisti inlustrans commoda vitae ,
te sequor , o Graiae gentis decus , inque tuis nunc
ficta pedum pono pressis vestigia signis ,
5 non ita certandi cupidus quam propter amorem
quod te imitari aveo : quid enim contendat hirundo
cycenis , aut quid nam tremulis facere artibus haedi
consimile in cursu possint et fortis equi vis ?
tu , pater , es rerum inventor , tu patria nobis
10 suppeditas praecepta , tuisque ex , inclute , chartis ,
floriferis ut apes in saltibus omnia libant ,
omnia nos itidem depascimur aurea dicta ,
aurea , perpetua semper dignissima vita .
nam simul ac ratio tua coepit vociferari
15 naturam rerum , divina mente coorta ,
diffugiunt animi terrores , moenia mundi
discedunt , totum video per inane geri res .

1 O || 7 Cyenii || 11 limant . || 15 coortam .

apparet divum numen sedesque quietae ,
 quas neque concutiunt venti nec nubila nimbis
 20 aspergunt neque nix acri concreta pruina
 cana cadens violat semperque innubilus aether
 integit , et large diffuso lumine rident :
 omnia suppeditat porro natura , neque ulla
 res animi pacem delibat tempore in ullo .
 25 at contra nusquam apparent Acherusia templa ,
 nec tellus obstat quin omnia dispiciantur ,
 sub pedibus quae cumque infra per inane geruntur .
 his ibi me rebus quaedam divina voluptas
 percipit adque horror , quod sic natura tua vi
 30 tam manifesta patens ex omni parte reiecta est .

Et quoniam docui , cunctarum exordia rerum
 qualia sint et quam variis distantia formis
 sponte sua volitent aeterno percita motu ,
 quo modo possint res ex his quaeque creari ,
 35 basee secundum res animi natura videtur
 atque animae claranda meis iam versibus esse ,
 et metus ille foras praeceps Acheruntis agendum ,
 funditus humanam qui vitam turbat ab imo ,
 omnia suffundens mortis nigrore , neque ullam
 40 esse voluptatem liquidam puramque relinquit .
 nam quod saepe homines morbos magis esse timendos
 infamemque ferunt vitam quam Tartara leti ,
 et se scire animae naturam sanguinis esse ,
 45 aut etiam venti , si fert ita forte voluntas ,
 44 nec prosum quicquam nostrae rationis egere ,
 hinc licet advertas animum magis omnia laudis
 47 iactari causa quam quod res ipsa probetur .
 extores idem patria longeque fugati

21 semper || 22 ridet . || 28 ubi || 29 signatura || 33 alterno || 39 suffun-
 dans || 47 causam

conspectu ex hominum , foedati criminis turpi ,
 50 omibus erunniis affecti denique vivunt ,
 et quo cumque tamen miseri venere parentant
 et nigras mactant pecudes et manib' divis
 inferias mittunt , multoque in rebus acerbis
 acrius advertunt animos ad religionem .
 55 quo magis in dubiis hominem spectare periclis
 convenit adversisque in rebus noscere qui sit :
 nam verae voces tum demum pectore ab imo
 eiciuntur , et eripitur persona , manet res .
 denique avarities et honorum caeca cupidus ,
 60 quae miseros homines cogunt transcendere fines
 iuris et inter dum socios scelerum atque ministros
 noctes atque dies niti praestante labore
 ad summas emergere opes , haec vulnera vitae
 non minimam partem mortis formidine aluntur .
 65 turpis enim ferme contemptus et acris egestas
 semota ab dulci vita stabilique videntur
 et quasi iam leti portas cunctarier ante ;
 unde homines dum se falso terrore coacti
 effugisse volunt longe , longeque remosse ,
 70 sanguine civili rem conflant divitiasque
 conduplicant avidi , caedem caede accumulantes ,
 crudeles gaudent in tristi funere fratris ,
 et consanguineum mensas odere timentque .
 consimili ratione ab eodem saepe timore
 75 macerat invidia . ante oculos illum esse potentem ,
 illum aspectari , claro qui incedit honore , ,
 ipsi se in tenebris volvi caenoque queruntur .
 intereunt partim statuarum et nominis ergo .
 et saepe usque adeo , mortis formidine , vitae

53 Inferia || 58 Eliciuntur || et *omissum* . || manare . || 62 tabore . || 66 vi-
 detur . || 72 fratres . || 78 statum

80 percipit humanos odium lucisque videndae ,
 ut sibi conscient maerenti pectore letum ,
 oblii fontem curarum hunc esse timorem .
 hunc vexare pudorem , hunc vincula amicitiae
 rumpere et in summa pietatem evertere fraude :
 85 nam iam saepe homines patriam carosque parentis
 prodiderunt , vitare Acherusia templa petentes .
 nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis
 in tenebris metuunt , sic nos in luce timemus
 inter dum , nilo quae sunt metuenda magis quam
 90 quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura .
 hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest
 non radii solis neque lucida tela diei
 discutiant , sed naturae species ratioque .

Primum animum dico , mentein quam saepe vocamus ,
 95 in quo consilium vitae regimenque locatum est ,
 esse hominis partem nilo minus ac manus et pes
 atque oculi partes animantis totius extant .

· · · · ·

sensum animi certa non esse in parte locatum ,
 verum habitum quendam vitalem corporis esse ,
 100 harmoniam Grai quam dicunt , quod faciat nos
 vivere cum sensu , nulla cum in parte siet mens ;
 ut bona saepe valetudo cum dicitur esse
 corporis , et non est tamen haec pars ulla valentis .
 sic animi sensum non certa parte reponunt ;
 105 magno opere in quo mi diversi errare videntur .
 saepe itaque , in promptu corpus quod cernitur , aegret ,
 cum tamen ex alia laetamur parte latenti :
 et retro fit uti contra sit saepe vicissim ,
 cum miser ex animo laetatur corpore toto ;

81 coniciscant || 84 pietate || suadet . || 94 quem || 95 vocatum || 100 ta-
 ciat || 106 aegrum . || 108 ubi

110 non alio pacto quam si , pes cum dolet aegri ,
 in nullo caput interea sit forte dolore .
 praeterea molli cum somno dedita membra
 effusumque iacet sine sensu corpus honustum ,
 est aliud tamen in nobis quod tempore in ullo
 115 multimodis agitatur et omnis accipit in se
 laetitiae motus et curas cordis inanis .
 nunc animam quoque ut in membris cognoscere possis
 esse , neque harmonia corpus sentire solere ,
 principio fit uti detracto corpore multo
 120 saepe tamen nobis in membris vita moretur :
 atque eadem rursum , cum corpora pauca caloris
 diffugere forasque per os est editus aër ,
 deserit extemplo venas atque ossa relinquit ;
 noscere ut hinc possis non aequas omnia partis
 125 corpora habere neque ex aequo fulcire salutem ,
 sed magis haec , venti quae sunt calidique vaporis
 semina , curare in membris ut vita moretur .
 est igitur calor ac ventus vitalis in ipso
 corpore , qui nobis moribundos deserit artus .
 130 qua propter quoniam est animi natura reperta
 atque animae quasi pars hominis , redde harmonia
 nomen , ad organicos alto delatum Heliconi ;
 sive aliunde ipsi porro traxere et in illam
 transtulerunt , proprio quae tum res nomine egebat .
 135 quidquid id est , habeant : tu cetera percipe dicta .
 Nunc animum atque animam dico coniuncta teneri
 inter se atque unam naturam conficere ex se ,
 sed caput esse quasi et dominari in corpore toto
 consilium , quod nos animum mentemque vocamus .
 140 idque situin media regione in pectoris haeret .
 hic exultat enim pavor ac metus , haec loca circum

118 interire || 132 altu || 135 id *omissum* .

- laetitiae mulcent: hic ergo mens animusque.
 cetera pars animae per totum dissita corpus
 paret et ad numen mentis memenque movetur.
- 145 idque sibi solum per se sspit: id sibi gaudet,
 cum neque res animam neque corpus commovet una.
 et quasi, cum caput aut oculus temptante dolore
 laeditur in nobis, non omni concruciamur
 corpore, sic animus non numquam laeditur ipse
- 150 laetitiaque viget, cum cetera pars animai
 per membra atque artus nulla novitate cietur:
 verum ubi vementi magis est commota metu mens,
 consentire animam totam per membra videmus.
 sudoresque ita palloremque existere toto
- 155 corpore et infringi linguam vocemque aboriri,
 caligare oculos, sonere auris, succidere artus,
 denique concidere ex animi terrore videmus
 saepe homines; facile ut quivis hinc noscere possit
 esse animam cum animo coniunctam, quae cum animi vi
- 160 percussast, exim corpus propellit et icit.

Haec eadem ratio naturam animi atque animai
 corpoream docet esse: ubi enim propellere membra,
 corripere ex somno corpus, mutareque vultum
 atque hominem totum regere ac versare videtur,
 165 quorum nil fieri sine tactu posse videmus,
 nec tactum porro sine corpore, nonne fatendumst
 corporea natura animum constare animamque?
 praeterea pariter fungi cum corpore et una
 consentire animum nobis in corpore cernis.

170 si minus offendit vitam vis horrida teli
 ossibus ac nervis disclusis intus adacta,
 at tamen insequitur languor terraeque petitus

145 id *omissum*. || 151 novitatficietur. || 154 itaque pallorem || 159 vi
omissum. || 165 fieri || 170 offendis || leti. || 172 insequetur

suppus , et in terra mentis qui gignitur aestus ,
 inter dumque quasi exurgendi incerta voluntas .
 175 ergo corpoream naturam animi esse necesset ,
 corporeis quoniam telis ictuque laborat .

Is tibi nunc animus quali sit corpore et unde
 constiterit pergam rationem reddere dictis .
 principio esse aio persuptilem atque minutis
 180 perquam corporibus factum constare . id ita esse
 bine licet advertas animum ut pernoscere possis .
 nil adeo fieri celeri ratione videtur ,
 quam sibi mens fieri proponit et inchoat ipsa :
 ocius ergo animus quam res se perciet ulla ,
 185 ante oculos quorum in promptu natura videtur :
 at quod mobile tanto operest , constare rutundis
 perquam seminibus debet perquamque minutis ,
 momine uti parvo possint impulsa moveri .
 namque movetur aqua et tantillo momine flutat ,
 190 quippe volubilibus parvisque creata figuris .
 at contra mellis constantior est natura
 et pigri latices magis et cunctatior actus :
 haeret enim inter se magis omnis materiai
 copia , ni mirum , quia non tam levibus extat
 195 corporibus neque tam suptilibus atque rutundis .
 namque papaveris aura potest suspensa levisque
 cogere ut ab summo tibi diffuat altus acervus ,
 at contra lapidum conlectum spiritus acer
 noenu potest . igitur parvissima corpora pro quam
 200 et levissima sunt , ita mobilitate fruuntur :
 at contra quae cumque magis cum pondere magno
 asperaque inveniuntur , eo stabilita magis sunt .
 nunc igitur quoniam est animi natura reperta

173 Suavis || mentes || 176 Corporis || 183 si || 198 coniectum spicarum-
 que . || 203 est *omissum* .

mobilis egregie , perquam constare necesset
 205 corporibus parvis et levibus atque rutundis .
 quae tibi cognita res in multis , o bone , rebus
 utilis invenietur et opportuna cluebit .
 haec quoque res etiam naturam dedicat eius ,
 quam tenui constet textura , quamque loco se
 210 contineat parvo , si possit conglomerari ,
 quod simul atque hominem leti secura quies est
 indepta atque animi natura animaeque recessit ,
 nil ibi libatum de toto corpore cernas
 ad speciem , nil ad pondus : mors omnia praestat ,
 215 vitalem praeter sensum calidumque vaporem .
 ergo animam totam perparvis esse necesset
 seminibus , nexam per venas viscera nervos ;
 qua tenus , omnis ubi e toto iam corpore cessit ,
 extima membrorum circum caesura tamen se
 220 incolumem praestat nec defit ponderis hilum .
 quod genus est , Bacchi cum flos evanuit , aut cum
 spiritus unguentei suavis diffugit in auras ,
 aut aliquo cum iam sucus de corpore cessit :
 nil oculis tamen esse minor res ipsa videtur
 225 propterea neque detractum de pondere quicquam ,
 ni mirum , quia multa minutaque semina sucos
 efficiunt et odorem in toto corpore rei .
 quare etiam atque etiam mentis naturam animaeque
 scire licet perquam pauxillis esse creatam
 230 seminibus , quoniam fugiens nil ponderis aufert .

Nec tamen haec simplex nobis natura putanda est .
 tenvis enim quaedam moribundos deserit aura
 mixta vapore , vapor porro trahit aëra secum .
 nec calor est quisquam , cui mixtus non siet aër :

210 se || 222 unguente || 227 rerum . || 232 Tenus || 234 cui non sit
mixtus et aer .

235 rara quod eius enim constat natura , necessest
 aëris inter eum primordia multa moveri .
 iam triplex animi est igitur natura reperta :
 nec tamen haec sat sunt ad sensum cuncta creandum ;
 nil horum quoniam recipit quem posse creare ,
 240 sensiferos motus quaedam vis menti' volutat .
 quarta quoque his igitur quaedam natura necessest
 adtribuatur : east omnino nominis expers ;
 qua neque mobilius quicquam neque tenuius exstat ,
 nec magis et parvis et levibus ex elementis ;
 245 sensiferos motus quae didit prima per artus .
 prima cietur enim , parvis perfecta figuris :
 inde calor motus et venti caeca potestas
 accipit , inde aér : inde omnia mobilitantur ,
 concutitur sanguis , tum viscera persentiscunt
 250 omnia , postremis datur ossibus atque medullis
 sive voluptas est sive est contrarius ardor .
 nec temere hue dolor usque potest penetrare neque acre
 permanare malum , quin omnia perturbentur
 usque adeo ut vitae desit locus atque animai
 255 diffugiant partes per caulas corporis omnis .
 sed plerumque fit in summo quasi corpore finis
 motibus : hanc ob rem vitam retinemus' valentes .
 Nunc ea quo pacto inter sese mixta quibusque
 compta modis vigeant rationem reddere aventem
 260 abstrahit invitum patrii sermonis egestas :
 sed tamen , ut potero summatim attingere , tangam .
 inter enim cursant primordia principiorum
 motibus inter se , nil ut secernier unum
 possit nec spatio fieri divisa potestas ,

236 inter eum *bis* . || mqueri . || 239 recepit mens || 240 que mente ||
 243 tenuis || 244 e parvis || 249 tum sanguis || persentisiunt . || 254 ut
omissum . || 255 culvias || 257 valemus .

265 sed quasi multae vis unius corporis extant .
 quod genus in quovis animantium viscere volgo
 est odor et quidam calor et sapor , et tamen ex his
 omnibus est unum perfectum corporis augmen .
 sic calor atque aër et venti caeca potestas
 270 mixta creant unam naturam , et mobilis illa
 vis , initum motus ab se quae dividit ollis ,
 sensifer unde oritur primum per viscera motus .
 nam penitus prorsum latet haec natura subestque ,
 nec magis hac infra quicquam est in corpore nostro ,
 275 atque anima est animae proporro totius ipsa .
 quod genus in nostris membris et corpore toto
 mixta latens anini vis est animaeque potestas ,
 corporibus quia de parvis paucisque creatast .
 sic tibi nominis haec expers vis , facta minutis
 280 corporibus , latet atque animae quasi totius ipsa
 proporrost anima et dominatur corpore toto .
 consimili ratione necessest ventus et aër
 et calor inter se vigeant commixta per artus ,
 adque aliis aliud subsit magis emineatque ,
 285 ut quiddam fieri videatur ab omnibus unum ,
 ni calor ac ventus seorsum seorsumque pōtestas
 aëris interemant sensum diductaque solvant .
 est etenim calor ille animo , quem sumit , in ira
 cum fervescit et ex oculis micat acribus ardor :
 290 est ea frigida multa , comes formidinis , aura ,
 quae ciet horrorem membris et concitat artus :
 est etiam quoque pacati status aëris ille ,
 pectore tranquillo qui fit voltuque sereno .
 sed calidi plus est illis quibus acria corda
 295 iracundaque mens facile effervescit in ira ,

272 Sensiferer || 288 etiam || 289 fervescet || acrius || 290 et || 291 in-
concitat || 293 Pertore || fit qui

298 nec capere irarum fluctus in pectore possunt :
 296 quo genere in primis vis est violenta leonum ,
 pectora qui fremitu rumpunt plerumque gementes .
 299 at ventosa magis cervorum frigida mens est
 300 et gelidas citius per viscera concitat auras ,
 quae tremulum faciunt membris existere motum .
 at natura boum placido magis aëre vivit ,
 nec nimis irai fax umquam subdita percit
 fumida , suffundens caecae caliginis umbra ,
 305 nec gelidis torpet telis perfixa pavoris ,
 interutraque secus cervos saevosque leones .
 sic hominum genus est . quamvis doctrina politos
 constituat pariter quosdam , tamen illa relinquit
 naturae cuiusque animi vestigia prima .
 310 nec radicitus evelli mala posse putandumst ,
 quin proclivius hic iras decurrat ad acris ,
 ille metu citius paulo temptetur , at ille
 tertius accipiat quaedam clementius aequo .
 inque aliis rebus multis differre necesset
 315 naturas hominum varias moresque sequacis ;
 quorum ego nunc nequeo caecas exponere causas ,
 nec reperire figurarum tot nomina quot sunt
 principiis , unde haec oritur variantia rerum .
 illud in his rebus videor firmare potesse ,
 320 usque adeo naturarum vestigia linqui
 parvola , quae nequeat ratio depellere nobis ,
 ut nil impedit dignam dis degere vitam .
 Haec igitur natura tenetur corpore ab omni ,
 ipsaque corporis est custos et causa salutis :
 325 nam communibus inter se radicibus haerent ,
 nec sine pernicie divelli posse videntur .

303 minus || 304 Fumidas effundens || 305 vaporis . || 306 Inter utrasque
 sitas || 309 Natura || 319 video formare || 321 niqueat || noctis .

quod genus e thuris glaebis evellere odorem
 haud facile est , quin intereat natura quoque eius .
 sic animi atque animae naturam corpore toto
 330 extrahere baut facile est , quin omnia dissoluantur .
 inplexis ita principiis ab origine prima
 inter se fiunt consorti praedita vita ,
 nec sibi quaeque sine alterius vi posse videtur
 corporis atque animi seorsum sentire potestas ,
 335 sed communibus inter eas conflatur utrimque
 motibus accensus nobis per viscera sensus .
 praeterea corpus per se nec gignitur umquam
 nec crescit neque post mortem durare videtur .
 non enim , ut umor aquae dimitit saepe vaporem ,
 340 qui datus est , neque ea causa convellitur ipse ,
 sed manet incolumis , non , inquam , sic animai
 discidium possunt artus perferre relictii ,
 sed penitus percunt convulsi conque putrescent .
 ex ineunte aevo sic corporis atque animai
 345 mutua vitalis discunt contagia motus ,
 maternis etiam membris alvoque reposta ,
 discidium ut nequeat fieri sine peste maloque ;
 ut videoas , quoniam coniunctast causa salutis ,
 coniunctam quoque naturam consistere eorum .
 350 [Quod super est , si quis corpus sentire refusat ,
 atque animam credit permixtam corpore toto
 suscipere hunc motum quem sensum nominamus ,
 vel manifestas res contra verasque repugnat .
 quid sit enim corpus sentire quis adferet umquam ,
 355 si non ipsa palam quod res dedit ac docuit nos ?
 at dimissa anima corpus caret undique sensu :

330 aut || 332 consorti fiunt || vitae . || 335 eos || 346 reposto . || 347 ut
omissum .

perdit enim quod non proprium fuit eius in aevo ,
nullaque praeterea perdit , quom expellitur aevo .

Dicere porro oculos nullam rem cernere posse ,
360 sed per eos animum ut foribus spectare reclusis ,
desiperest , contra cum sensus dicat eorum ;
363 fulgida praesertim cum cernere saepe nequimus :
362 sensus enim trahit atque acies detrudit ad ipsas
364 lumina , luminibus quia nobis praepediuntur .

quod foribus non fit : neque enim , quia cernimus ipsi ,
ostia suscipiunt ullum reclusa laborem .

praeterea si pro foribus sunt lumina nostra ,
iam magis exemptis oculis debere videtur
cernere res animus sublatis postibus ipsis .

370 Illud in his rebus nequaquam sumere possis ,
Democriti quod sancta viri sententia ponit ,
corporis atque animi primordia , singula privis
adposita , alternis variare , ac nectere membra .
nam cum multo sunt elementa minora animai
375 quam quibus e corpus nobis et viscera constant ,
tum numero quoque concedunt et rara per artus
dissita sunt , dum taxat ; ut hoc promittere possis ,
quantula priva queant nobis iniecta ciere
corpora sensiferos motus in corpore , tanta
380 intervalla tenere exordia priva animai .

nam neque pulveris inter dum sentimus adhaesum
corpore nec membris incussam sidere cretam ,
nec nebulam noctu neque aranei tenvia fila
obvia sentimus , quando obretimur euntes ,
385 nec supera caput eiusdem cecidisse vietam
vestem , nec plumas avium papposque volantis ,

357 Perdi || 358 Multaque || perditum expellitur aevo quam . || 361 Diffi-
cilest || ducat || 365 qua || 372 primis . || 374 animae elementa minora . ||
378 prima || 380 prima || 383 arani tenulla

qui nimia levitate cadunt plerumque gravatim ,
 nec repentis itum cuiusvis cumque animantis
 sentimus , nec priva pedum vestigia quaeque ,
 390 corpore quae in nostro culices et cetera ponunt .
 usque adeo prius est in nobis multa ciendum
 393 semina corporibus nostris inmixta per artus ,
 392 quam primordia sentiscant concussa animai
 394 et quam in his intervallis tuditantia possint
 concursare coire et dissultare vicissim .]

Et magis est animus vitai claustra coërcens
 et dominantior ad vitam quam vis animai .
 nam sine mente animoque nequit residere per artus
 temporis exiguum partem pars ulla animai ,
 400 sed comes insequitur facile et discedit in auras
 et gelidos artus in leti frigore linquit .
 at manet in vita cui mens animusque remansit .
 quamvis est circum caesis lacer undique membris
 truncus , adempta anima circum membrisque remota
 405 vivit et aërias vitalis suscipit auras :
 si non omnimodis , at magna parte animai
 privatus , tamen in vita cunctatur et haeret ;
 ut , lacerato oculo circum si pupula mansit
 ineolumis , stat cernundi vivata potestas ,
 410 dum modo ne totum corrumpas luminis orbem ,
 et circum caedas aciem solamque relinquas :
 413 at si tantula pars oculi media illa peresa est ,
 occidit extemplo lumen tenebraeque secuntur .
 416 hoc anima atque animus vinci sunt foedere semper .

Nunc age , nativos animantibus et mortalis

391 ciendo . || 394 Et quantis || 399 exigiam || 400 e || 403 cretum ||
 404 remot . || 405 aetherias || 412 Id quoque enim sine pernicie non fiet
 eorum . || 415 Incolumis quamvis alioqui splendidus orbis . || 417 mor-
 talibus .

- esse animos animasque levis ut noscere possis,
conquisita diu dulcique reperta labore
420 digna tua pergam disponere carmina cura.
tu fac utrumque uni subiungas nomen eorum,
atque animam verbi causa cum dicere pergam,
mortalem esse docens, animum quoque dicere credas,
qua tenuis est unum inter se coniunetaque res est.
425 principio quoniam tenuem constare minutis
corporibus docui multoque minoribus esse
principiis factam quam liquidus umor aquai
aut nebula aut fumus, iam longe mobilitate
praestat et a tenui causa magis icta movetur.
431 quod genus est, somnis sopiti ubi cernimus alte
exalare vaporem altaria ferreque fumum.
434 nunc igitur quoniam quassatis undique vasis
diffluere umorem et laticem discedere cernis,
et nebula ac fumus quoniam discedit in auras,
crede animam quoque diffundi multoque perire
ocius et citius dissolvi in corpora prima,
cum semel ex hominis membris ablata recessit:
440 quippe etenim corpus, quod vas quasi constitutus eius,
quam cohibere nequit conquassatum ex aliqua re
ac rarefactum detracto sanguine venis,
aëre qui credas posse hanc cohiberier ullo?
corpore qui nostro rarus magis is cohibessit?
445 Praeterea gigni pariter cum corpore et una
crescere sentimus pariterque senescere mentem.
nam vel ut infirmo pueri teneroque vagantur
corpore, sic animi sequitur sententia tenuis:

420 vita. || 421 uno || nome || 428 nam || 429 Prestata || 430 Quippe
ubi imaginibus fumi nebulaeque moventur. || 431 in somuis || alta. ||
432 vapore || 433 Nam procul haec dubio nobis simulaera geruntur ||
437 Credeo || 438 Opium || 441 Cum || 444 in cohibescit.

- inde ubi robustis adolevit viribus aetas ,
 450 consilium quoque maius et auctior est animi vis :
 post ubi iam validis quassatum est viribus aevi
 corpus et obtusis ceciderunt viribus artus ,
 claudicat ingenium , delirat lingua , labat mens ,
 omnia deficiunt atque uno tempore desunt .
 455 ergo dissolui quoque convenit omnem animai
 naturam , ceu fumus , in altas aëris auras ;
 quandoquidem gigni pariter pariterque videmus
 crescere et , ut docui , simul aevo fessa fatisci .
 Huc accedit uti videamus , corpus ut ipsum
 460 suscipere inmanis morbos durumque dolorem ,
 sic animum curas acris luctumque metumque ;
 quare participem leti quoque convenit esse .
 quin etiam morbis in corporis avius errat
 saepe animus : dementit enim deliraque fatur ,
 465 inter dumque gravi lethargo fertur in altum
 aeternumque soporem oculis nutuque cadenti ;
 unde neque exaudit voces nec noscere voltus
 illorum potis est , ad vitam qui revocantes
 circum stant lacrimis rorantes ora genasque .
 470 quare animum quoque dissolui fateare necesset ,
 quandoquidem penetrant in eum contagia morbi :
 nam dolor ac morbus leti fabricator uterque ;
 multorum exitio perdocti quod sumus ante .
 475 denique cor , hominem cum vini vis penetravit
 acris et in venas discessit diditus ardor ,
 consequitur gravitas membrorum , praepediuntur
 crura vacillanti , tardescit lingua , madet mens ,
 480 nant oculi , clamor singultus iurgia gliscunt ,

449 robustis || 450 auctor || 453 labat *omissum* . || 456 acris || 458 ut
omissum . || faetis . || 462 particidem || 470 fatere || 472 polor || 474=510 . ||
 475 Et pariter mentem sanari corpus inani . || 479 vaciliaanti

et iam cetera de genere hoc quae cumque secuntur,
 cur ea sunt, nisi quod vemens violentia vini
 conturbare animam consuevit corpore in ipso?
 at quae cumque queunt conturbari inque pediri,
 485 significant, paulo si durior insinuarit
 causa, fore ut pereant aevo privata futuro.
 quin etiam subito vi morbi saepe coactus
 ante oculos aliquis nostros, ut fulminis ictu,
 concidit et spumas agit, ingemit et tremit artus,
 490 desipit, extentat nervos, torquetur, anhelat
 inconstanter, et in iactando membra fatigat.
 ni mirum, quia vis morbi distracta per artus
 turbat, agens animam spumat, quasi in aequore salso
 ventorum validis fervescunt viribus undae.
 495 exprimitur porro gemitus, quia membra dolore
 adficiuntur, et omnino quod semina vocis
 eiciuntur et ore foras glomerata feruntur
 qua quasi consuerunt et sunt munita viai.
 desipientia fit, quia vis animi atque animai
 500 conturbatur et, ut docui, divisa seorsum
 disiectatur eodem illo distracta veneno.
 inde ubi iam morbi reflexit causa, redditque
 in latebras acer corrupti corporis umor,
 tum quasi vaccillans primum consurgit et omnis
 505 paulatim reddit in sensus animamque receptat.
 haec igitur tantis ubi morbis corpore in ipso
 iacentur misericorde modis distracta laborent,
 cur eadem credis sine corpore in aëre aperto
 cum validis ventis aetatem degere posse?
 510 et quoniam mentem sanari, corpus ut aegrum,
 cernimus et flecti medicina posse videmus,
 id quoque praesagit mortalem vivere mentem.

482 Curba || 492 qua || 493 spumans in || 497 Eliciuntur

addere enim partis aut ordine traiecere aecumst
 aut aliquid prosum de summa detrahere hilum ,
 515 commutare animum qui cumque adoritur et infit
 aut aliam quamvis naturam flectere quaerit .
 at neque transferri sibi partis nec tribui vult
 inmortale quod est quicquam neque defluere hilum :
 nam quod cumque suis mutatum finibus exit ,
 520 continuo hoc mors est illius quod fuit ante .
 ergo animus sive aegrescit , mortalia signa
 mittit , uti docui , seu flectitur a medicina .
 usque adeo falsae rationi vera videtur
 res occurrere et effugium paecludere eunti ,
 525 ancipithe refutatu convincere falsum .

Denique saepe hominem paulatim cernimus ire
 et membratim vitalem deperdere sensum ;
 in pedibus primum digitos livescere et unguis ,
 inde pedes et crura mori , post inde per artus
 530 ire alios tractim gelidi vestigia leti .
 scinditur usque adeo haec quoniam natura nec uno
 tempore sincera existit , mortalis habendast .
 quod si forte putas ipsam se posse per artus
 introsum trahere et partis conduceere in unum
 535 atque ideo cunctis sensum deducere membris ,
 at locus ille tamen , quo copia tanta animai
 cogitur , in sensu debet maiore videri ;
 qui quoniam nusquamst , ni mirum , ut diximus ante ,
 dilaniata foras dispargitur , interit ergo .
 540 quin etiam si iam libeat concedere falsum ,
 et dare posse animam glomerari in corpore eorum ,
 lumina qui lincunt moribundi particulatim ,
 mortalem tamen esse animam fateare necesse ,

522 deocui || 523 rationis || 525 refutatur || 531 atque animo || 535 di-
ducere || 538 ante *omissum* .

nec refert utrum pereat dispersa per auras
 545 an contracta suis e partibus obbrutescat,
 quando hominem totum magis ac magis undique sensus
 deficit et vitae minus et minus undique restat.

Et quoniam mens est hominis pars una, loco quae
 fixa manet certo, vel ut aures atque oculi sunt
 550 atque alii sensus qui vitam cunque gubernant,
 et vel ut manus aut oculus naresve seorsum
 secreta ab nobis nequeunt sentire neque esse,
 sed tamen in parvo lincuntur tempore tabi,
 sic animus per se non quit sine corpore et ipso
 555 esse homine, illius quasi quod vas esse videtur,
 sive aliud quid vis potius coniunctius ei
 fingere, quandoquidem conexu corpus adhaeret
 denique, corporis atque animi vivata potestas
 inter se coniuncta valent vitaque fruuntur:
 560 nec sine corpore enim vitalis edere motus
 sola potest animi per se natura nec autem
 cassum anima corpus durare et sensibus uti.
 scilicet, avolsus radicibus ut nequit ullam
 dispicere ipse oculus rem seorsum corpore toto,
 565 sic anima atque animus per se nil posse videtur.
 ni mirum, quia per venas et viscera mixtim,
 per nervos atque ossa, tenentur corpore ab omni
 nec magnis intervallis primordia possunt
 libera dissultare, ideo conclusa moventur
 570 sensiferos motus, quos extra corpus in auras
 aëris haut possunt post mortem electa moveri
 propterea quia non simili ratione tenentur:
 corpus enim atque animans erit aër, si cohibere

544 disperse || 545 obrutescat. || 551 atque || 553 linguntur || tali. ||

555 hominem || vasse || 564 oculus ipse || 566 per *omissum*. || mixti ||

571 movere. || 573 animam serit

in se animam atque in eos poterit concludere motus,
 575 quos ante in nervis et in ipso corpore agebat.
 quare etiam atque etiam resoluto corporis omni
 tegmine et eiectis extra vitalibus auris
 dissolui sensus animi fateare necessest
 atque animam, quoniam coniunctast causa duobus.
 580 Denique cum corpus nequeat perferre animai
 discidium, quin in taetro tabescat odore,
 quid dubitas quin ex imo penitusque coorta
 emanarit uti fumus diffusa animae vis,
 atque ideo tanta mutatum putre ruina
 585 conciderit corpus, penitus quia mota loco sunt
 fundamenta, foras manante anima usque per artus
 perque viarum omnis flexus, in corpore qui sunt,
 atque foramina? multimodis ut noscere possis
 dispertitam animae naturam exisse per artus,
 590 et prius esse sibi distractam corpore in ipso,
 quam prolapsa foras enaret in aëris auras.
 quin etiam finis dum vitae vertitur intra,
 saepe aliqua tamen e causa labefacta videtur
 ire anima ac toto solui de corpore velle,
 595 et quasi supremo languescere tempore voltus,
 molliaque exsangui truncо cadere omnia membra.
 quod genus est, animo male factum cum perhibetur
 aut animam liquisse; ubi iam trepidatur et omnes
 extremum cupiunt vitae repræhendere vinclum:
 600 conquassatur enim tum mens animaeque potestas
 omnis, et haec ipso cum corpore conlabe fiunt;
 ut gravior paulo possit dissolvere causa.
 quid dubitas tandem quin extra prodita corpus

574 Sese anima || 576 Quae || 578 fatiare || 580 nequea || 582 ea imo ||
 583 anima eius. || 586 manant animaeque || 594 corpore omnia membra. ||
 596 easangui || truncо *omissum*. || 597 peribet.

inbecilla foras , in aperto , tegmine dempto ,
 605 non modo non omnem possit durare per aevom ,
 sed minimum quodvis nequeat consistere tempus ?
 nec sibi enim quisquam moriens sentire videtur
 ire foras animam incolumem de corpore toto ,
 nec prius ad iugulum et supera succedere fauces ,
 610 verum deficere in certa regione locatam ;
 ut sensus alios in parti quemque sua scit
 dissolui . quod si immortalis nostra foret mens ,
 non tam se moriens dissolvi conquereretur ,
 sed magis ire foras vestemque relinquere , ut anguis .

615 Denique cur animi numquam mens consiliumque
 gignitur in capite aut pedibus manibusve , sed unis
 sedibus et certis regionib[us] pectoris haeret ,
 si non certa loca ad nascendum reddit[us] cuique
 sunt , et ubi quicquid possit durare creatum
 620 atque ita multimodis perfectis artubus esse ,
 membrorum ut numquam existat praeposterus ordo ?
 usque adeo sequitur res rem , neque flamma creari
 fluminibus solitast neque in igni gignier algor .

Praeterea si immortalis natura animaist
 625 et sentire potest secreta a corpore nostro ,
 quinque , ut opinor , eam faciundum est sensibus auctam .
 nec ratione alia nosmet proponere nobis
 possumus infernas animas Acherunte vagari .
 pictores itaque et scriptorum saecula priora
 630 sic animas intro duxerunt sensibus auctas .
 at neque sorsum oculi neque narcs nec manus ipsa
 esse potest animae , neque sorsum lingua neque aures :
 haud igitur per se possunt sentire neque esse .

612 immortales || 617 omnibus || 618 reddit[us] || 620 ta || pertotis || 623
 solita neque insigni || 624 mortal[us] || animaest. || 626 auctum. || 628
 vacare . || 632 anima || 633 Auditum

Et quoniam toto sentimus corpore inesse
 635 vitalem sensum et totum esse animale videmus ,
 si subito medium celeri praeciderit ictu
 vis aliqua , ut sorsum partem secernat utramque ,
 dispertita procul dubio quoque vis animai
 et discissa simul cum corpore dissicetur .
 640 at quod scinditur et partis discedit in ulla s ,
 scilicet , aeternam sibi naturam abnuit esse .
 falciferos memorant currus abscidere membra
 saepe ita de subito permixta caele calentis ,
 ut tremere in terra videatur ab artubus id quod
 645 decidit abscisum , cum mens tamen atque hominis vis
 mobilitate mali non quit sentire dolorem :
 et semel in pugnae studio quod dedita mens est ,
 corpore reliquo pugnam caedesque petessit ,
 nec tenet amissam laevam cum tegmine saepe
 650 inter equos abstraxe rotas falcesque rapaces ,
 nec cecidisse alius dextram , cum scandit et instat .
 inde alias conatur adempto surgere crure ,
 cum digitos agitat propter moribundus humi pes .
 et caput abscisum calido viventeque truncu
 655 servat humi voltum vitalem oculosque patentis ,
 donec reliquias animai reddidit omnes .
 quin etiam tibi si , lingua vibrante , micanti
 serpentem cauda , e procero corpore utrumque ,
 sit libitum in multas partis discidere ferro ,
 660 omnia iam sorsum cernes ancisa recenti
 volnere tortari et terram conspargere tabo ,
 ipsam seque retro partem petere ore priorem ,
 volneris ardenti ut morsu premat icta dolorem .

644 ad artibus || 645 Dicidit || 647 simul || 650 rote || 651 istat . ||
 657 minanti . || 658 Serpentis caude procero || utrumque . || 662 reretro ||
 663 dolore .

omnibus esse igitur totas dicemus in illis
 665 particulis animas ? at ea ratione sequetur
 unam animantem animas habuisse in corpore multas .
 ergo divisast ea quae fuit una simul cum
 corpore ; qua propter mortale utrumque putandumst ,
 in multas quoniam partis disciditur aequae .

670 Praeterea si inmortalis natura animai
 constat et in corpus nascentibus insinuatur ,
 cur super ante actam aetatem meminisse nequimus ,
 nec vestigia gestarum rerum ulla tenemus ?
 nam si tanto operest animi mutata potestas ,
 675 omnis ut actarum exciderit retinentia rerum ,
 non , ut opinor , id a leto iam longiter errat ;
 qua propter fateare necessest quae fuit ante
 interiisse , et quae nunc est nunc esse creatam .

Praeterea si iam perfecto corpore nobis
 680 inferri solitast animi vivata potestas
 tum cum gignimur et vitae cum limen inimus ,
 haud ita conveniebat uti cum corpore et una
 cum membris videatur in ipso sanguine cresse ,
 sed vel ut in cavea per se sibi vivere solam
 685 convenit , ut sensu corpus tamen arceat omne .
 690 quod fieri totum contra manifesta docet res :
 namque ita conexa est per venas viscera nervos
 ossaque , uti dentes quoque sensu participantur ;
 morsus ut indicat , et gelidai stringor aquai ,
 et lapis expressus subiens e frugibus asper .

686 quare etiam atque etiam neque originis esse putandumst
 expertis animas nec leti lege solutas :
 nam neque tanto opere adnecti potuisse putandumst
 corporibus nostris extrinsecus insinuatas ,

665 animas *bis*. || 674 opere animist || 676 ab || longius || 680 solita
 animist || 685 afluat || 691 viscera per venas || 693 Morbus || aque . ||
 694 oppressus subitis

695 nec , tam contextae cum sint , exire videntur
 incolumes posse et salvas exsolvere sese
 omnibus e nervis atque ossibus articulisque .
 quod si forte putas extrinsecus insinuatam
 permanare animam nobis per membra solere ,
 700 tanto quique magis cum corpore fusa peribit :
 quod permanat enim dissolvitur , interit ergo .
 disperitus enim per caulas corporis omnis
 ut cibus , in membra atque artus cum diditur omnis ,
 disperit atque aliam naturam sufficit ex se ,
 705 sic anima atque animus quamvis integra recons in
 corpus eunt , tamen in manando dissoluuntur ,
 dum quasi per caulas omnis diduntur in artus
 particulae quibus haec animi natura creatur ,
 quae nunc in nostro dominatur corpore nata
 710 ex illa quae tum periit partita per artus .
 qua propter neque natali privata videtur
 esse die natura animae nec funeris expers .

Semina praeterea linquontur , necne , animai
 corpore in exanimi ? quod si lineuntur et insunt ,
 715 haut erit ut merito inmortalis possit haberi ,
 partibus amissis quoniam libata recessit :
 sin ita sinceris membris ablata profugit ,
 ut nullas partis in corpore liquerit ex se ,
 unde cadavera rancenti iam viscere vermes
 720 expirant , atque unde animantium copia tanta
 exos et exanguis tumidos perflectuat artus ?
 quod si forte animas extrinsecus insinuari
 vermbus et privas in corpora posse venire
 credis , nec reputas cur milia multa animarum
 725 convenient unda recesserit , hoc tamen est ut

702 Disperitur ergo || 705 quamvis est || in *omissum* . || 710 tunc ||
 718 Et || 719 vicere || 723 priva si

quaerendum videatur et in discrimen agendum,
 utrum tandem animae venentur semina quaeque
 vermiculorum ipsaeque sibi fabricentur ubi sint,
 an quasi corporibus perfectis insinuentur.

- 730 at neque cur faciant ipsae quareve laborent
 dicere suppeditat. neque enim, sine corpore cum sunt,
 sollicitae volitant morbis alguque fameque:
 corpus enim magis his vitiis adfine laborat,
 et mala multa animus contagib' fungitur eius.
- 735 sed tamen his esto quamvis facere utile corpus,
 cum subeant: at qua possint via nulla videtur.
 haut igitur faciunt animae sibi corpora et artus.
 nec tamen est ut iam perfectis insinuentur
 corporibus: neque enim poterunt suptiliter esse
 740 conexae, neque consensus contagia fient.

Denique cur acris violentia triste leonum
 seminium sequitur, volpes dolus, et fuga cervos,
 744 et iam cetera de genere hoc eur omnia membris
 ex ineunte aevo generascunt ingenioque,
 si non, certa suo quia semine seminioque
 vis animi pariter crescit cum corpore toto?
 quod si inmortalis foret et mutare soleret
 corpora, permixtis animantes moribus essent,
 750 effugeret canis Hyreano de semine saepe
 cornigeri incursum cervi, tremeretque per auras
 aëris accipiter fugiens veniente columba,
 desiperent homines, saperent fera saecla ferarum.
 illud enim falsa fertur ratione, quod aiunt
 755 inmortalem animam mutato corpore flecti:
 quod mutatur enim dissolvitur, interit ergo.
 traiciuntur enim partes atque ordine migrant;

732 algoque || 734 contagie || 736 que || 738 ut quicun || 740 consensu ||
 743 A patribus datur et a patrius pavor incitat artus.

quare dissolui quoque debent posse per artus,
denique ut intereant una cum corpore cunctae .
 760 sin animas hominum dicent in corpora semper
ire humana , tamen quacram cur e sapienti
stulta queat fieri , nec prudens sit puer ullus ,
 764 nec tam doctus equae pullus quam fortis equi vis ?
scilicet , in tenero tenerascere corpore mentem
confugient . quod si iam fit , fateare necescessit
mortalem esse animam , quoniam mutata per artus
tauto opere amittit vitam sensumque priorem .
quove modo poterit pariter cum corpore quoque
 770 confirmata cupitum aetatis tangere florem
vis animi , nisi erit consors in origine prima ?
quidve foras sibi vult membris exire senectis ?
an metuit conclusa manere in corpore putri ,
et domus aetatis spatio ne fessa vetusto
 775 obruat ? at non sunt immortali ulla pericla .

Denique conubia ad Veneris partusque ferarum
esse animas presto deridiculum esse videtur ,
expectare immortalis mortalia membra
in numero numero , certareque praeproperanter
 780 inter se quae prima potissimaque insinuetur ;
si non forte ita sunt animarum foedera pacta ,
ut quae prima volans advenerit insinuetur
prima , neque inter se contendant viribus hilum .

Denique in aethere non arbor , non aequore salso
 785 nubes esse queunt , nec pisces vivere in arvis ,
nec eruor in lignis neque saxis sucus inesse .
certum ac dispositumst ubi quiequit crescat et insit .
sic animi natura nequit sine corpore oriri
sola neque a nervis et sanguine longiter esse .

760 Sic || corpore || 763=746 . || 764 paulus || 775 iam mortali || 784
in alto . || 785 Nube || 789 longius

790 quid si posset enim ? multo prius ipsa animi vis
 in capite aut umeris aut imis calcibus esse
 posset , et innasci quavis in parte soleret
 tandem in eodem homine atque in eodem vase manere .
 quod quoniam nostro quoque constat corpore certum ,
 795 dispositumque videtur ubi esse et crescere possit
 sorsum anima atque animus , tanto magis infitiandum
 totum posse extra corpus durare genique .
 quare , corpus ubi interiit , perisse necescessit
 confiteare animam distractam in corpore toto .
 800 quippe etenim mortale aeterno iungere et una
 consentire putare et fungi mutua posse
 desiperest : quid enim diversius esse putandumst
 aut magis inter se disiunctum discrepitansque ,
 quam mortale quod est immortali atque perenni
 805 iunctum in concilio saevas tolerare procellas ?
 810 quod si forte ideo magis immortalis habendast ,
 quod letalibus ab rebus munita tenetur ,
 aut quia non veniunt omnino aliena salutis ,
 aut quia quae veniunt aliqua ratione recedunt
 pulsa prius quam quid noceant sentire queamus ,

 praeter enim quam quod morbis cum corporis aegret ,
 815 advenit id quod eam de rebus saepe futuris
 macerat inque metu male habet curisque fatigat ,
 praeteritisque male admissis peccata remordent .
 adde furorem animi proprium atque oblivious rerum ,
 adde quod in nigras lethargi mergitur undas .
 820 Nil igitur mors est ad nos neque pertinet hilum ;
 quandoquidem natura animi mortalism habetur .

790 Quod || 798 perisse || 800 mortalem || 804 peranni . || 805 salvas ||
 806 — 818 = v , 351 — 363 . || 820 vitalibus || 824 morbist || aegrit . || 826
 Maceret || 829 Addi

et vel ut ante acto nil tempore sensimus aegri ,
 ad confligendum venientibus undique Poenis ,
 omnia cum belli trepido concussa tumultu
 835 horrida contremuere sub altis aetheris oris ,
 in dubioque fuere utrorum ad regna cadendum
 omnibus humanis esset terraque marique ,
 sic , ubi non erimus , cum corporis atque animai
 discidium fuerit , quibus e sumus uniter apti ,
 840 scilicet , haud nobis quiequam , qui non erimus tum ,
 accidere omnino poterit sensumque movere ,
 non si terra mari miscebitur et mare caelo .
 et si iam nostro sentit de corpore , post quam
 distractast , animi natura animaeque potestas ,
 845 nil tamen est ad nos , qui comptu coniugioque
 corporis atque animae consistimus uniter apti .
 nec , si materiem nostram collegerit aetas
 post obitum rursumque redegerit ut sita nunc est ,
 atque iterum nobis fuerint data lumina vitae ,
 850 pertineat quicquam tamen ad nos id quoque factum ,
 interrupta semel cum sit retinentia nostri .
 et nunc nil ad nos de nobis attinet , ante
 qui fuimus , neque iam de illis nos adficit angor .
 nam cum respicias inmensi temporis omne
 855 praeteritum spatium , tum motus materiai
 multimodis quam sint , facile hoc adcredere possis ,
 semina saepe in eodem , ut nunc sunt , ordine posta
 860 haec eadem , quibus e nunc nos sumus , ante fuisse :
 nec memori tamen id quimus reprehendere mente :
 inter enim iectast vitai pausa , vaseque
 860 deerrarunt passim motus ab sensibus omnes .
 debet enim , misere si forte aegreque futurumst ,

835 auris . || 844 Distractas || 851 repentina nostris . || 853 fumus || neque
omissum . || adfigit || 856 Multimodi || 861 miserest

862 ipse quoque esse in eo tum tempore , cui male possit
accidere : id quoniam mors eximit , esseque probet
illum cui possint incommoda conciliari ,

866 scire licet nobis nil esse in morte timendum ,
nec miserum fieri qui non est posse , neque hilum
differre ante ullo fuerit iam tempore natus ,
mortalem vitam mors cum immortalis ademit .

870 Proinde ubi se videas hominem indignarier ipsum ,
post mortem fore ut aut putescat corpore posto
aut flammis interfiat malisve ferarum ,
scire licet non sincerum sonere , atque subesse
caecum aliquem cordi stimulum , quamvis neget ipse
875 credere se quemquam sibi sensum in morte futurum :
non , ut opinor , enim dat quod promittit et unde ,
nec radicitus e vita se tollit et eicit ,
sed facit esse sui quiddam super inscius ipse .

vivus enim sibi cum proponit quisque futurum ,
880 corpus uti volucres lacerent in morte feraeque ,
ipse sui miseret : neque enim se dividit illim
nec removet satis , a projecto corpore , et illum
se fingit sensuque suo contaminat astans :
hinc indignatur se mortalem esse creatum ,

885 nec videt in vera nullum fore morte alium se ,
qui possit vivus sibi se lugere peremptum ,
stansque iacentem se lacerari urive dolere .
nam si in morte malumst malis morsuque ferarum
tractari , non invenio qui non sit acerbum
890 ignibus inpositum calidis torrescere flammis ,
aut in melle situm suffocari atque rigere

863 mox || prohibe . || 868 annullo anulo || 871 putas || 873 no . || 877 ra-
dicitus || 880 iacentem || 886 Cui || 887 se *omissum* . || dolore . || 890 tor-
rerescere

frigore , cum summo gelidi cubat aequore saxi ,
urgerive superne obtritum pondere terrae .

'Iam iam non domus accipiet te laeta , neque uxor
895 optima nec dulces occurrent oscula nati
praeripere et tacita pectus dulcedine tangent .
non poteris factis florentibus esse , tuisque
praesidium . misero misere' aiunt 'omnia ademit
una dies infesta tibi tot praemia vitae ?
900 illud in his rebus non addunt , 'nec tibi earum
iam desiderium rerum super insidet una ?
quod bene si videant animo dictisque sequantur ,
dissoluant animi magno se angore metuque .
tu quidem ut es leto sopitus , sic eris aevi
905 quod super est cunctis privatu' doloribus aegris :
at nos horrifico cinefactum te prope busto
insatiabiliter deflevimus , aeternumque
nulla dies nobis memorem e pectore demet .
illud ab hoc igitur quaerendum est , quid sit amari
910 tanto opere , ad somnum si res redit atque quietem ,
eur quisquam aeterno possit tabescere luctu .
Hoc etiam faciunt ubi discubuere tenentque
pocula saepe homines et inumbrant ora coronis ,
ex animo ut dicant 'brevis hic est fructus homullis :
915 iam fuerit , neque post umquam revocare licebit ?
tam quam in morte mali cum primis hoc sit eorum ,
quod sitis exurat miseros atque arida torres ,
aut aliae cuius desiderium insideat rei .
nec sibi enim quisquam tum se vitamque requirit ,
920 cum pariter mens et corpus sopita quiescunt :
nam licet aeternum per nos sic esse soporem ,
nec desiderium nostri nos adficit ullum ;

893 obrutum || 894 Am || 897 facti || 902 Quo || 906 cinem factum ||
908 et || 910 se || 914 fluctus || 917 torret . || 919 requiret . || 922 adgit

et tamen haud quaquam nostros tunc illa per artus
 longe ab sensiferis primordia motibus errant,
 925 cum correptus homo ex somno se colligit ipse.
 multo igitur mortem minus ad nos esse putandum;
 si minus esse potest quam nil esse videmus:
 maior enim turbae disiectus materiai
 consequitur leto, nec quisquam expergitus exstat,
 930 frigida quem semel est vitai pauca secuta.

Denique si vocem rerum natura repente
 mittat et hoc alicui nostrum sic increpet ipsa,
 'quid tibi tanto operest, mortalis, quod nimis aegris
 luctibus indulges? quid mortem congemis ac fles?
 935 nam gratis fuit haec tibi vita-ante acta priorque,
 et non omnia pertusum congesta quasi in vas
 commoda perfluxere atque ingrata interiere:
 cur non ut plenus vitae conviva recedis,
 aequo animoque capis securam, stulte, quietem?
 940 sin ea quae fructus cumque es periere profusa,
 vitaque in offensust, cur amplius addere quaeris,
 rursum quod percat male et ingratum occidat omne,
 non potius vitae finem facis atque laboris?
 nam tibi praeterea quod machiner inveniamque,
 945 quod placeat, nil est: eadem sunt omnia semper.
 si tibi non annis corpus iam marceret et artus
 confecti languent, eadem tamen omnia restant,
 omnia si pergas vivendo vincere saecula,
 atque etiam potius, si numquam sis moriturus,
 950 quid respondemus, nisi iustum intendere litem
 naturam et veram verbis exponere causam?
 955 grandior hic vero si iam seniorque queratur
 952 atque obitum lamentetur miser amplius aequo,

935 haec *omissum*. || 941 offensost || 943 iacis || 945 placet || 947 lan-
 guente || restat. || 948 perges. || 950 si

953 non merito inclamet magis et voce increpet acri?
 'aufer abhinc lacrimas , balatro , et compesce querellas .
 956 omnia perfunctus vitai praemia marces :
 sed quia semper aves quod abest , praesentia temnis ,
 imperfecta tibi elapsast ingrataque vita ,
 et nec opinanti mors ad caput adstitit ante
 960 quam satur ac plenus possis discedere rerum .
 nunc aliena tua tamen aetate omnia mitte ,
 aequo animoque , age dum , dignis concede : necessest ?
 iure , ut opinor , agat , iure increpet inciletque :
 cedit enim rerum novitate extrusa vetustas
 965 semper , et ex aliis aliud reparare necessest .
 nec quisquam in barathrum nec Tartara deditur atra :
 materies opus est , ut crescant postera saecla :
 quae tamen omnia te vita perfuncta sequentur :
 nec minus ergo ante haec quam tu cecidere , cadentque .
 970 sic alid ex alio numquam desistet oriri ,
 vitaque mancipio nulli datur , omnibus usu .
 respice item quam nil ad nos ante acta vetustas
 temporis aeterni fuerit , quam nascimur ante .
 hoc igitur speculum nobis natura futuri
 975 temporis exponit post mortem denique nostram .
 numquid ibi horribile apparet , num triste videtur
 quiequam , non omni somno securius exstat ?
 Atque ea , ni mirum , quae cumque Acherunte profundo
 prodita sunt esse , in vita sunt omnia nobis .
 980 nec miser inpendens magnum timet aëre saxum
 Tantalus , ut famast , cassa formidine torpens :
 sed magis in vita divom metus urget inanis
 mortalitis , casumque timent quem cuique ferat fors .
 nec Tityon volucres ineunt Acherunte iacentem ,

985 nec quod sub magno scrutentur pectore quicquam
 perpetuam aetatem possunt reperire profecto .
 quam libet immani proiectu corporis exstet ,
 qui non sola novem discessis iugera membris
 optineat , sed qui terrai totius orbem ,
 990 non tamen aeternum poterit perferre dolorem
 nec praebere cibum proprio de corpore semper .
 sed Tityos nobis hic est , in amore iacentem
 quem volucres lacerant atque exest anxius angor
 aut alia quavis scindunt cuppedine curae .
 995 Sisyphus in vita quoque nobis ante oculos est ,
 qui petere a populo fasces saevasque secures
 imbibit , et semper victus tristisque recedit .
 nam petere imperium , quod inanest nec datur umquam ,
 atque in eo semper durum sufferre laborem ,
 1000 hoc est adverso nixantem trudere monte
 saxum , quod tamen e summo iam vertice rusum
 volvit et plani raptim petit aequora campi .
 deinde animi ingratam naturam pascere semper ,
 atque explere bonis rebus satiareque numquam ,
 1005 quod faciunt nobis annorum tempora victum ,
 cum redeunt , fetusque ferunt variosque lepores ,
 nec tamen exemplum vitai fructibus umquam ,
 hoc , ut opinor , id est , aevo florente puellas
 quod memorant laticem pertusum congerere in vas ,
 1010 quod tamen expleri nulla ratione potestur .
 Cerberus et furiae iam vero , et lucis egenus
 Tartarus horriferos eructans faucibus aestus ,
 quid ? neque sunt usquam nec possunt esse profecto :
 sed metus in vita poenarum pro male factis

985 quid || 988 dispersis || 992 es || 994 cuppedine || 997 tristique || 999
 laborem sufferre . || 1001 e *omissum* . || 1005 circum . || 1009 cogere || 1010
 ulla || 1011 funae || aegestas . || 1013 Qui || 1014 paenarum

1015 est insignibus insignis , scelerisque luella ,
 carcer et horribilis de saxo iactu' deorsum ,
 verbera , carnifices , robur , pix , lammina , taedae ;
 quae tamen etsi absunt , at mens sibi , conscientia factis ,
 praemetuens adlibet stimulos terretque flagellis ,
 1020 nec videt interea qui terminus esse malorum
 possit nec quae sit poenarum denique finis ,
 atque eadem metuit magis haec ne in morte gravescant .
 hic Acherusia fit stultorum denique vita .

Hoc etiam tibi tute inter dum dicere possis .
 1025 'lumina sis oculis etiam bonus Ancu' reliquit ,
 qui melior multis quam tu fuit , improbe , rebus .
 inde alii multi reges rerumque potentes
 occiderunt , magnis qui gentibus imperitarunt .
 ille quoque ipse , viam qui quondam per mare magnum
 1030 stravit iterque dedit legionibus ire per altum
 [ac pedibus salsa docuit super ire lucunas]
 et contempsit equis insultans murmura ponti ,
 lumine adempto animam moribundo corpore fudit .
 Scipiadas , belli fulmen , Carthaginis horror ,
 1035 ossa dedit terrae proinde ac famul infimus esset .
 adde repertores doctrinarum atque leporum ,
 adde Heliconiadum comites ; quorum unus Homerus
 sceptrum potitus eadem aliis sopitu' quietest .
 denique Democritum post quam matura vetustas
 1040 admonuit memores motus languescere mentis ,
 sponte sua leto caput obvius optulit ipse .
 ipse Epicurus iit decurso lumine vitae ,
 qui genus humanum ingenio superavit et omnis
 restinexit , stellas exortus ut aetherius sol .
 1045 tu vero dubitabis et indignabere obire ?

1015 luella . || 1016 eorum . || 1017 iammina || 1019 torretque || 1032 in-
 suitans || 1033 fugit . || 1038 potius || 1042 obiit || 1044 aerius

mortua cui vita est prope iam vivo atque videnti,
qui somno partem maiorem conteris aevi,
et vigilans stertis nec somnia cernere cessas,
sollicitamque geris cassa formidine mentem,
1050 nec reperire potes tibi quid sit saepe mali, cum
ebrius urgeris multis miser undique curis
atque animi incerto fluitans errore vagaris.'

Si possent homines, proinde ac sentire videntur
pondus inesse animo, quod se gravitate fatiget,
1055 e quibus id fiat causis quoque noscere et unde
tanta mali tam quam moles in pectore constet,
haut ita vitam agerent, ut nunc plerumque videmus
quid sibi quisque velit nescire, et quaerere semper
commutare locum, quasi onus deponere possit.

1060 exit saepe foras magnis ex aedibus ille,
esse domi quem pertaesumst, subitoque revertit,
quippe foris nilo melius qui sentiat esse,
currit agens mannos ad villam praecipitanter,
auxilium tectis quasi ferre ardentibus instans:
1065 oscitat extemplo, tetigit cum limina villae,
aut abit in somnum gravis atque oblivia quaerit,
aut etiam properans urbem petit atque revisit.
hoc se quisque modo fugit: at quom, scilicet, ut fit,
effugere haut potis est, ingratis haeret et odit
1070 propterea, morbi quia causam non tenet aeger;
quam bene si videat, iam rebus quisque relictis
naturam primum studeat cognoscere rerum,
temporis aeterni quoniam, non unius horae,
ambigitur status, in quo sit mortalibus omnis
1075 aetas, post mortem quae restat cumque manenda.

1050 quod || 1052 animo || 1061 per quem || revertit *omissum*. || 1063
praecipiter. || 1064 instas. || 1068 quem || 1069 ingratius || 1073 Aeterni
temporis || 1075 manendo.

Denique tanto opere in dubiis trepidare periclis
 quae mala nos subigit vitai tanta cupido ?
 certa quidem finis vitae mortalibus adstat ,
 nec devitari letum poterit , quin obeamus .

- 1080 praeterea versamur ibidem atque insumus usque ,
 nec nova vivendo procuditur ulla voluptas :
 sed dum abest quod avemus , id exsuperare videtur
 cetera : post aliut , cum contigit illud , avemus ,
 et sitis aequa tenet vitai semper hiantis .
- 1085 posteraque in dubiost fortunam quam vehat aetas ,
 quidve ferat nobis casus quive exitus instet .
 nec prorsum vitam ducendo demimus hilum
 tempore de mortis nec delibare valemus ,
 quo minus esse diu possimus forte perempti .
- 1090 proinde licet quot vis vivendo condere saecula :
 mors aeterna tamen nilo minus illa manebit ,
 nec minus ille diu iam non erit , ex hodierno
 lumine qui finem vitai fecit , et ille ,
 mensibus atque annis qui multis occidit ante .

1078 Certe equidem || 1084 hientis . || 1085 fortuna || 1088 deliberare ||
 1089 possumus

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER QUARTUS.

[Avia Pieridum peragro loca nullius ante
trita solo . iuvat integros accedere fontis
atque haurire , iuvatque novos decerpere flores
insignemque meo capiti petere inde coronam ,
5 unde prius nulli velarint tempora musae ;
primum quod magnis doceo de rebus et artis
religionum animum nodis exsolvere pergo ,
deinde quod obscura de re tam lucida pango
carmina , musaeo contingens cuncta lepore .
10 id quoque enim non ab nulla ratione videtur :
nam vel uti pueris absinthia taetra medentes
cum dare conantur , prius oras , pocula circum ,
contingunt mellis dulci flavoque liquore ,
ut puerorum aetas improvida ludificetur
15 laborum tenus , interea perpetet amarum
absinthi laticem , deceptaque non capiatur ,
sed potius tali pacto recreata valescat , *

8 pando . || 14 Et || 17 atacto

sic ego nunc , quoniam haec ratio plerumque videtur
 tristior esse quibus non est tractata , retroque
 20 volgus abhorret ab hac , volui tibi suaviloquenti
 carmine Pierio rationem exponere nostram
 et quasi musaeo dulci contingere melle ;
 si tibi forte animum tali ratione tenere
 versibus in nostris possem , dum percipis omnem
 25 naturam rerum ac persentis utilitatem .]

Atque animi quoniam docui natura quid esset
 et quibus e rebus cum corpore compta vigeret
 quove modo distracta rediret in ordia prima ,
 nunc agere incipiam tibi , quod vementer ad has res
 30 attinet , esse ea quae rerum simulacra vocamus ;
 quae , quasi membranae summo de corpore rerum
 deréptae , volitant ultiroque citroque per auras ,
 atque eadem nobis vigilantibus obvia mentes
 terrificant atque in somnis , cum saepe figuræ
 35 contuimur miras simulaeraque luce carentum ,
 quae nos horrifice languentis saepe sopore
 excierunt ; ne forte animas Acherunte reamur
 effugere aut umbras inter vivos volitare ,
 neve aliquid nostri post mortem posse relinqui ,
 40 cum corpus simul atque animi natura perempta
 in sua discessum dederint primordia quoique .

Dico igitur rerum effigias tenuisque figuræ
 mittier ab rebus , summo de corpore rerum ,
 51 quae quasi membranae vel cortex nominitandast ,
 quod speciem ac formam similem gerit eius imago ,
 cuius cumque cluet de corpore fusa vagari .
 44 id licet hinc quamvis hebeti cognoscere corde .
 54 principio quoniam mittunt in rebus apertis

21 plerio || 41 quaeque . || 42 effigias || 43 cortice eorum . || 45—48 =
 iii , 31—34 . || 49 50 = 29 30 . || 51 Qui || 53 civet || 54 mittuntur

55 corpora res multae , partim diffusa solute ,
 robora ceu fumum mittunt ignesque vaporem ,
 et partim contexta magis condensaque , ut olim
 cum teretis ponunt tunicas aestate cicadae ,
 et vituli cum membranas de corpore summo
 60 nascentes mittunt , et item cum lubrica serpens
 exuit in spinis vestem : nam saepe videmus
 illorum spoliis vepres volitantibus auctas :
 quae quoniam fiunt , tenuis quoque debet imago
 ab rebus mitti , summo de corpore rerum .
 65 nam cur illa cadant magis ab rebusque recedant
 quam quae tenvia sunt , hiscendist nulla potestas ;
 praesertim cum sint in summis corpora rebus
 multa minuta , iaci quae possint ordine eodem
 quo fuerint , et formai servare figuram ,
 70 et multo citius , quanto minus indupediri
 pauca queunt et quae sunt prima fronte locata .
 nam certe iacere ac largiri multa videmus ,
 non solum ex alto penitusque , ut diximus ante ,
 verum de summis ipsum quoque saepe colorem .
 75 et volgo faciunt id lutea russaque vela
 et ferrugina , cum , magnis intenta theatris ,
 per malos volgata trabesque trementia flutant :
 namque ibi concessum caveai supter et omnem .
 scaenai speciem pulcram variumque decorem
 80 inficiunt coguntque suo fluitare colore :
 et quanto circum mage sunt angusta theatri
 moenia , tam magis haec intus perfusa lepore
 omnia conidunt correpta luce diei .
 ergo lintea de summo cum corpore fucum
 85 mittunt , effigias quoque debent mittere tenvis

63 debe || 68 eorum . || 71 quae *omissum* . || 72 iergiri || 77 fluctus . ||
79 Scaenal || patrum matrumque deorum . || 81 inclaustra

- res quaeque , ex summo quoniam iaculantur utraque .
 sunt igitur iam formarum vestigia certa ,
 quae volgo volitant suptili praedita filo
 nec singillatim possunt secreta videri .
- 90 praeterea omnis odor , fumus , vapor , atque aliae res
 consimiles , ideo diffusa e rebus abundant ,
 ex alto quia dum veniunt , extrinsecu' torte
 seinduntur per iter flexum , nec recta viarum
 ostia sunt , qua contendant exire coorta .
- 95 at contra tenuis summi membrana coloris
 cum iacitur , nil est quod eam discerpere possit ,
 in promptu quoniam est in prima fronte locata .
 postremo speculis in aqua splendoreque in omni
 quae cumque apparent nobis simulacula , necessest ,
- 100 quandoquidem simili specie sunt praedita rerum ,
 excita imaginibus missis consistere rerum :
- 104 sunt igitur tenues formarum illis similesque
 effigiae , singillatim quas cernere nemo
 cum possit tamen , adsiduo crebroque repulsu
 reiectae reddunt speculorum ex aequore visum ,
 nec ratione alia servari posse videntur ,
 tanto opere ut similes reddantur cuique figurae .
- 110 Nunc age , quam tenui natura constet imago
 percipe . et in primis , quoniam primordia tantum
 sunt infra nostros sensus tantoque minora
 quam quae primum oculi coeptant non posse tueri ,
 nunc tamen id quoque uti confirmem , exordia rerum
 115 cunctarum quam sint suptilia percipe paucis .
 primum animalia sunt iam partim tantula , corum
 tertia pars nulla possit ratione videri .
 horum intestinum quodvis quale esse putandumst !

90 alia || 92 ortae . || 101 Ex || eorum . || 102 103 = 65 66 . || 104 dissimilesque . || 116 eorum . || 118 Harum

quid cordis globus aut oculi ? quid membra ? quid artus ?
 120 quantula sunt ! quid praeterea primordia quaeque ,
 unde anima atque animi constet natura necessumst ?
 nonne vides quam sint subtilia quamque minuta ?
 praeterea quae cumque suo de corpore odorem
 exhirant acrem , panaeas , absinthia taetra ,
 125 habrotonique graves et tristia centaurea ,
 quorum unum quidvis leviter si forte duobus

*

qui fulmine claro
 omnia per sonitus arcet , terram , mare , caelum .

*

127 quin potius noscas rerum simulaera vagari
 multa modis multis , nulla vi , cassaque sensu ?
 [Sed ne forte putas ea demum sola vagari ,
 130 quae cumque ab rebus rerum simulaera recedunt ,
 sunt etiam quae sponte sua dignuntur et ipsa
 constituuntur in hoc caelo , qui dicitur aër ,
 135 quae multis formata modis sublime feruntur ,
 141 nec speciem mutare suam liquentia cessant
 et cuiusque modi formarum vertere in oras ;
 143 ut nubes facile inter dum concrescere in alto
 cernimus et mundi speciem violare serenam ,
 136 aëra mulcentes motu : nam saepe Gigantum
 ora volare videntur et umbram ducere late ,
 inter dum magni montes avolsaque saxa
 montibus ante ire et solem succedere praeter ,
 140 inde alios trahere atque inducere belua nimbos .]
 143 Nunc ea quam facili et celeri ratione genantur
 perpetuoque fluant ab rebus lapsaque cedant

142 horas . || 143 gerantur .

- 145 semper enim summum quicquid de rebus abundat ,
 quod iacentur . et hoc alias cum pervenit in res ,
 transit , ut in primis vestem : sed ubi aspera saxa
 aut in materiam ligni pervenit , ibi iam
 scinditur , ut nullum simulacrum reddere possit .
- 150 at cum splendida quae constant opposta fuerunt
 densaque , ut in primis speculum est , nil accedit horum :
 nam neque , uti vestem , potis est transire , neque autem
 scindi ; quam meminit levor praestare salutem .
 qua propter fit ut hinc nobis simulacula redundant .
- 155 et quamvis subito , quovis in tempore , quamque
 rem contra speculum ponas , appetet imago ;
 perpetuo fluere ut noscas e corpore summo
 texturas rerum tenuis tenuisque figuras .
 ergo multa brevi spatio simulacula genuntur ,
- 160 ut merito celer his rebus dicatur origo .
 et quasi multa brevi spatio summittere debet
 lumina sol , ut perpetuo sint omnia plena ,
 sic ab rebus item simili ratione necesset
 temporis in puncto rerum simulacula ferantur
- 165 multa modis multis in cunctas undique partis ;
 quandoquidem speculum quo cumque obvertimus oris ,
 res sibi respondent simili forma atque colore .
- [Praeterea modo cum fuerit liquidissima caeli
 tempestas , perquam subito fit turbida foede ,
 170 undique uti tenebras omnis Acherunta rearis
 liquisse et magnas caeli complesse cavernas .
 usque adeo taetra nimborum nocte coorta
 inpendent atrae formidinis ora superne ;
 quorum quantula pars sit imago dicere nemost

175 qui possit, neque eam rationem reddere dictis,
 179 in quem quaeque locum diverso momine tendat.]
 176 Nunc age, quam celeri motu simulaera ferantur,
 et quae mobilitas ollis tranantibus auras
 reddita sit, longo spatio ut brevis hora teratur,
 180 suavidicis potius quam multis versibus edam;
 parvus ut est eyen*i* melior canor, ille gruum quam
 clamor in aetheriis dispersus nubibus austri.
 principio persaepe levis res atque minutis
 corporibus factas celeris licet esse videre.
 185 in quo iam genere est solis lux et vapor eius
 propterea quia sunt e primis facta minutis,
 quae quasi euduntur perque aëris intervallum
 non dubitant transire sequenti concita plaga:
 suppeditatur enim confestim lumine lumen,
 190 et quasi protelo stimulatur fulgere fulgur.
 qua propter simulacula pari ratione necesse est
 inmemorable per spatium transcurrere posse
 temporis in puncto, primum quod parvola causa
 est procul a tergo quae provehat atque propellat,
 195 deinde quod usque adeo textura praedita rara
 mittuntur, facile ut quasvis penetrare queant res
 et quasi permanare per aëris intervallum.
 praeterea si quae penitus corpuscula rerum
 200 ex altoque foras mittuntur, solis uti lux
 ac vapor, haec puncto cernuntur lapsa diei
 per totum caeli spatium diffundere sese
 perque volare mare ac terras circumque rigare.
 quid quae sunt igitur iam prima fronte parata?
 205 cum iaciuntur et emissum res nulla moratur,
 195 quod super est, ubi tam volucri levitate ferantur,
 206 quone vides citius debere et longius ire

175 ratione || 179 numine tendit. || 178 feratur. || 203 caelumque

multiplexque loci spatium transcurrere eodem
 tempore quo solis pervolgant lumina caelum ?
 hoc etiam in primis specimen verum esse videtur ,
 210 quam celeri motu rerum simulacra ferantur ,
 quod simul ac primum sub diu splendor aquai
 ponitur , extemplo caelo stellante serena
 sidera respondent in aqua radiantia mundo .
 iamne vides igitur quam puncto tempore imago
 215 aetheris ex oris in terrarum accidat oras ?
 quare etiam atque etiam mitti fateare necessest
 corpora quae feriant oculos visumque lacessant :
 perpetuoque fluunt certis ab rebus odores ;
 frigus ut a fluviiis , calor ab sole , aestus ab undis
 220 aequoris , exesor moerorum , litora circum :
 nec variae cessant voces volitare per auras :
 denique in os salsi venit umor saepe saporis ,
 cum mare versamur propter , dilutaque contra
 cum tuimur misceri absinthia , tangit amaror .
 225 usque adeo omnibus ab rebus res quaeque fluenter
 fertur et in cunctas dimititur undique partis ,
 nec mora nec requies inter datur ulla fluendi ,
 perpetuo quoniam sentimus et omnia semper .
 230 Praeterea quoniam manibus tractata figura
 in tenebris quaedam cognoscitur esse eadem quae
 cernitur in luce et claro candore , necessest
 consimili causa tactum visumque moveri .
 nunc igitur si quadratum temptamus et id nos
 235 commovet in tenebris , in luci quae poterit res
 accidere ad speciem quadrata , nisi eius imago ?
 esse in imaginibus qua propter causa videtur

210 motum || 213 mundi . || 216 mira || 218 fluant || 220 meororum ||
 222—228 bis . || 229 Cernere odorari licet et sentire sonare . || 235 Com-
 movet et in || 237 quia

cernundi neque posse sine his res ulla videri .
 nunc ea quae dico rerum simulaera feruntur
 240 undique et in cunctas iaciuntur didita partis :
 verum nos oculis quia solis cernere quimus ,
 propterea fit uti , speciem quo vertimus , omnes
 res ibi eam contra feriant forma atque colore .
 et quantum quaeque ab nobis res absit , imago
 245 efficit ut videamus et internoscere cogit :
 nam cum mittitur , extemplo protrudit agitque
 aëra qui inter se cumque est oculosque locatus ,
 isque ita per nostras acies perlabitur omnis
 et quasi perterget pupillas atque ita transit .
 251 propterea fit uti videamus quam procul absit
 250 res quaeque . et quanto plus aëris ante agitatur
 252 et nostros oculos perterget longior aura ,
 tam procul esse magis res quaeque remota videtur .
 scilicet , haec summe celeri ratione geruntur ,
 255 quale sit ut videamus , et una quam procul absit .
 illud in his rebus minime mirabile habendumst ,
 cur , ea quae feriant oculos simulaera videri
 singula cum nequeant , res ipsae perspiciantur .
 ventus enim quoque paulatim cum verberat et cum
 261 aere fluit frigus , non privam quamque solemus
 260 particulam venti sentire et frigoris eius ,
 262 sed magis unorsum , fierique perinde videmus
 corpore tum plagas in nostro tam quam aliquae res
 verberet atque sui det sensum corporis extra .
 265 praeterea lapidem digito cum tundimus , ipsum
 tangimus extremum saxi summumque colorem ,
 nec sentimus eum tactu , verum magis ipsam
 duritiem penitus saxi sentimus in alto .

240 dedita || 245 curat . || 246 protudit || 249 perterget || 253 revota ||
 261 primam || 267 ipsa .

Nunc age , cur ultra speculum videatur imago
 270 percipe : nam certe penitus semota videtur
 290 illis quae reddunt speculorum ex aequore visum .
 271 quod genus illa , foris quae sunt , bene transpiciuntur ,
 ianua cum per se transpectum praebet apertum ,
 multa facitque foris ex aedibus ut videantur :
 is quoque enim dupli geminoque fit aëre visus .
 275 primus enim citra postes tum cernitur aér ,
 inde fores ipsae dextra laevaque secuntur ,
 post extraria lux oculos perterget et aér
 alter , et illa , foris quae sunt , bene transpiciuntur .
 sic ubi se primum speculi proiecit imago ,
 280 dum venit ad nostras acies , protrudit agitque
 aëra qui inter se cumquest oculosque locatus ,
 et facit ut prius hunc omnem sentire queamus
 quam speculum : sed ubi speculum quoque sensimus ipsum ,
 continuo a nobis iterum quae fertur imago
 285 pervenit , et nostros oculos reiecta revisit ,
 atque alium prae se propellens aëra volvit ,
 et facit ut prius hunc quam se videamus , eoque
 distare ab speculo tantum semota videtur .
 quare etiam atque etiam minime mirarier est par ,
 291 aëribus binis quoniam res confit utraque .
 nunc ea quae nobis membrorum dextera pars est ,
 in speculis fit ut in laeva videatur eo quod
 planitiem ad speculi veniens cum offendit imago ,
 295 non convertitur incolumis , sed recta retrorsum
 sic eliditur , ut si quis , prius arida quam sit
 cretea persona , adlidat pilaeve trabive ,
 atque ea continuo rectam si fronte figuram
 323 servet et elisam retro sese exprimat ipsa .

270 remota || 271 que vere || 277 perteget || 278 que vere || 283 ins-
 peculum || 284 in eum || 323 lisam

fiet ita , ante oculus fuerit qui dexter , ut idem
 325 nunc sit laevis , et e laevo sit mutua dexter .
 fit quoque de speculo in speculum ut tradatur imago ,
 quinque etiam aut sex ut fieri simulaera suerint .
 nam quae cumque retro parte interiore latebunt ,
 inde tamen , quamvis torte penitusque remota ,
 330 omnia per flexos aditus educta licebit
 pluribus haec speculis videantur in aedibus esse .
 usque adeo speculo in speculum translucet imago ,
 et cum laeva data est , fit rusum ut dextera fiat ,
 inde retro rursum reddit et convertitur eodem .
 335 quin etiam quae cumque latuscula sunt speculorum
 adsimili lateris flexura praedita nostri ,
 dextera ea propter nobis simulacra remittunt ,
 aut quia de speculo in speculum transfertur imago ,
 inde ad nos elisa bis advolat , aut etiam quod
 340 circum agitur , cum venit , imago propterea quod
 flexa figura docet speculi convertier ad nos .
 indulgredi porro pariter simulacra pedemque
 ponere nobiscum credas gestumque imitari
 propterea quia , de speculi qua parte recedas ,
 345 continuo nequeunt illinc simulacra reverti ;
 omnia quandoquidem cogit natura referri
 ac resilire ab rebus ad aequos redditum flexus .
 299 Splendida porro oculi fugitant vitantque tueri :
 sol etiam caecat , contra si tendere pergas ,
 propterea quia vis magnast ipsius , et alte
 aera per purum graviter simulacra feruntur
 et feriunt oculos , turbantia composituras .
 praeterea splendor qui cumque est acer adurit
 350 saepe oculos ideo quod semina possidet ignis

324 Fiet ut || 327 aut *omissum* . || 328 latebit . || 334 convertit || 341
 Flexa || 304 tacer ardurit .

multa , dolorem oculis quae gignunt insinuando .
 lurida praeterea fiunt quae cumque tuerunt
 arquati , quia luroris de corpore eorum
 semina multa fluunt simulacris obvia rerum ,
 310 multaque sunt oculis in eorum denique mixta ,
 quae contagie sua palloribus omnia pingunt .
 e tenebris autem quae sunt in luce tuemur
 propterea quia , cum propior caliginis aër
 ater init oculos prior et possedit apertos ,
 315 insequitur candens confestim lucidus aër ,
 qui quasi purgat eos ac nigras discutit umbras
 aëris illius : nam multis partibus hic est
 mobilior multisque minutior et mage pollens .
 qui simul atque vias oculorum luce replevit
 320 atque pate fecit , quas ante obsederat ater ,
 aëra continuo rerum simulacula secuntur ,
 quae sita sunt in luce , lacessuntque ut videamus .
 348 quod contra facere in tenebris e luce nequimus
 propterea quia posterior caliginis aër
 350 crassior insequitur , qui cuncta foramina complet
 obsiditque vias oculorum , ne simulacula
 possint ullarum rerum coniecta movere .
 quadratasque procul turris cum cernimus urbis ,
 propterea fit uti videantur saepe rutundae ,
 355 angulus optusus quia longe cernitur omnis ,
 sive etiam potius non cernitur ac perit eius
 plaga nec ad nostras acies perlabiliter ictus ,
 aëra per multum quia dum simulacula feruntur ,
 cogit hebescere eum crebris offensibus aër .
 360 hoc ubi suffugit sensum simul angulus omnis ,

309 mault || 313 proprietor || 317 ullius || 321 Aëra omissum . || 351 Ob-
 sidit quia || 352 coniecta moveri . || 355 optutus || 357 Plagas || ates
 deriabitur

fit quasi ut ad tornum saxorum structa tuamur :
 non tamen ut coram quae sunt vereque rutunda ,
 sed quasi adumbratim paulum simulata videntur .
 umbra videtur item nobis in sole moveri

365 et vestigia nostra sequi gestumque imitari ;
 aëra si credis privatum lumine posse
 indugredi , motus hominum gestumque sequentem :
 nam nil esse potest aliut nisi lumine cassus
 aër id quod nos umbram perhibere suēmus .

370 ni mirum , quia terra locis ex ordine certis
 lumine privatur solis qua cumque meantes
 officimus , repletur item quod liquimus eius ,
 propterea fit uti videatur , quae fuit umbra
 corporis , e regione eadem nos usque secuta .

375 semper enim nova se radiorum lumina fundunt
 primaque dispereunt , quasi in ignem lana trahatur .
 propterea facile et spoliatur lumine terra ,
 et repletur item nigrasque sibi abluit umbras .

Nec tamen hic oculos falli concedimus hilum .

380 nam quo cumque loco sit lux atque umbra tueri
 illorum est : eadem vero sint lumina necne ,
 umbraque quae fuit hic eadem nunc transeat illuc ,
 an potius fiat paulo quod diximus ante ,
 hoc animi demum ratio discernere debet ,

385 nec possunt oculi naturam noscere rerum .

proinde animi vitium hoc oculis adfingere noli .
 qua vehimur navi , fertur , cum stare videtur :
 quae manet in statione , ea praeter creditur ire .
 et fugere ad puppim colles campique videntur ,
 390 quos agimus praeter navem vclisque volamus .
 sidera cessare aetheriis adfixa cavernis
 cuncta videntur , et adsiduo sunt omnia motu ,

361 turnum || tuantur . || 368 aliui || 378 adluit

quandoquidem longos obitus exorta revisunt,
 cum permensa suo sunt caelum corpore claro.
 395 solque pari ratione manere et luna videntur
 in statione, ea quae ferri res indicat ipsa.
 exstant usque procul medio de gurgite montis,
 classibus inter quos liber patet exitus ingens:
 insula coniunctis tamen ex his una videtur.
 400 atria versari et circum cursare columnae
 usque adeo fit uti pueris videantur, ubi ipsi
 desierunt verti, vix ut iam credere possint
 non supra sese ruere omnia tecta minari.
 iamque rubrum tremulis iubar ignibus erigere alte
 405 cum coepiat natura supraque extollere montes,
 quos tibi tum supra sol montis esse videtur
 comminus ipse suo contingens fervidus igni,
 vix absunt nobis missus bis mille sagittae,
 vix etiam cursus quingentos saepe veruti:
 410 inter eos solemque iacent immania ponti
 aequora substrata aetheriis ingentibus oris,
 interiectaque sunt terrarum milia multa,
 quae variae retinent gentes et saecla ferarum.
 at conlectus aquae digitum non altior unum,
 415 qui lapides inter sistit per strata viarum,
 despctum praebet sub terras inpete tanto,
 a terris quantum caeli patet altus hiatus;
 420 ut prope miraclo sub terras abdita caeli
 418 nubila dispicere et caelum videare videre.
 denique ubi in medio nobis ecus acer obhaesit
 flumine et in rapidas amnis despeximus undas,
 stantis equi corpus transversum ferre videtur
 vis et in adversum flumen contrudere raptim,

395 videtur. || 397 Exstantisque || 406 ubi || 414 coniectus || 417 alias ||
419 Corpora mirande || caelo. || 418 despicere || 421 despeximus || 423 fulmen

et quo cumque oculos traieccimus omnia ferri
 425 et fluere adsimili nobis ratione videntur .
 porticus aequali quamvis est denique ductu
 stansque in perpetuum paribus suffulta columnis ,
 longa tamen parte ab summa cum tota videtur ,
 paulatim trahit augusti fastigia coni ,
 430 tecta solo iungens atque omnia dextera laevis
 donec in obscurum coni conduxit acumen .
 in pelago nautis ex undis ortus in undis
 sol fit uti videatur obire et coudere lumen ;
 quippe ubi nil aliud nisi aquam caelumque tuentur ;
 435 ne leviter credas labefactari undique sensus .
 at maris ignaris in portu clauda videntur
 navigia aplustris fractis obnitier undae .
 nam quae cumque supra rorem salis edita pars est
 remorum , recta est , et recta superne gubernata :
 440 quae demersa liquorem obeunt , refracta videntur
 omnia converti sursumque supina reverti
 et reflexa prope in summo fluitare liquore .
 raraque per caelum cum venti nubila portant
 tempore nocturno , tum splendida signa videntur
 445 labier adversum nimbos atque ire superne
 longe aliam in partem ac vera ratione feruntur .
 at si forte oculo manus uni subdita super
 pressit eum , quodam sensu fit uti videantur
 omnia , quae tuimur , fieri tum bina tuendo ,
 450 bina lucernarum florentia lumina flammis ,
 binaque per totas aedis geminare supellex ,
 et duplicitis hominum facies et corpora bina .
 denique cum suavi devinxit membra sopore
 somnus et in summa corpus iacet omne quiete ,

429 cogni . || 436 A || 437 factas || undas . || 440 liquore || 446 aque
ratione || 448 ut || 453 sua videt vinxit

455 tum vigilare tamen nobis et membra movere
 nostra videmur , et in noctis caligine caeca
 eernere censemus solem lumenque diurnum ,
 conclusoque loco caelum mare flumina montis
 mutare et campos pedibus transire videmur ,
 460 et sonitus audire , severa silentia noctis
 undique cum constant , et reddere dicta tacentes .
 cetera de genere hoc miracli multa videmus ,
 quae violare fidem quasi sensibus omnia quaerunt
 ne quiquam , quoniam pars horum maxima fallit
 465 propter opinatus animi , quos addimus ipsi ,
 pro visis ut sint quae non sunt sensib' visa :
 nam nil aegrius est quam res secernere apertas
 ab dubiis , animus quas ab se protinus addit .

Denique nil sciri si quis putat , id quoque nescit
 470 an sciri possit , quoniam nil scire fatetur .
 hunc igitur contra mittam contendere causam ,
 qui capite ipse sua in statuit vestigia sese .
 et tamen hoc quoque uti concedam scire , at id ipsum
 quaeram , cum in rebus veri nil viderit ante .
 475 unde sciat quid sit scire et nescire vicissim ,
 notitiam veri quae res falsique crearit ,
 et dubium certo quae res differre probarit .
 invenies primis ab sensibus esse creatam
 notitiem veri , neque sensus posse refelli .
 480 nam maiore fide debet reperirier illud ,
 sponte sua veris quod possit vincere falsa :
 quid maiore fide porro quam sensus haberi
 debet ? an ab sensu falso ratio orta valebit
 dicere eos contra , quae tota ab sensibus orta est ?
 485 qui nist sunt veri , ratio quoque falsa fit omnis .

456 videatur || 460 montis . || 462 miraude || 471 mituam || 472 suo ||
 475 vicissem . || 479 sensu

an poterunt oculos aures reprehendere , an aures
 tactus ? an hunc porro tactum sapor arguet oris ,
 an confutabunt nares oculive revincent ?
 non , ut opinor , ita est . nam seorsum cuique potestas
 490 divisast , sua vis cuiquest , ideoque necesse est
 et quod molle sit et gelidum fervensve seorsum
 et seorsum varios rerum sentire colores ,
 et quae cumque colorib' sint coniuncta videre :
 seorsus item sapor oris habet vim , seorsus odores
 495 nascuntur , sorsum sonitus . ideoque necesse est
 non possint alios alii convincere sensus .
 nec porro poterunt ipsi reprehendere sese ,
 aequa fides quoniam debet semper haberi .
 proinde quod in quoquest his visum tempore , verumst .
 500 et si non poterit ratio dissolvere causam ,
 cur ea quae fuerint iuxtim quadrata , procul sint
 visa rutunda , tamen praestat rationis egentem
 reddere mendose causas utriusque figurae ,
 quam manibus manifesta suis emittere quoquam
 505 et violare fidem primam et convellere tota
 fundamenta quibus nixatur vita salusque .
 non modo enim ratio ruat omnis , vita quoque ipsa
 concidat exemplo , nisi credere sensibus ausis ,
 praecipitisque locos vitare et cetera quae sint
 510 in genere hoc fugienda , sequi contraria quae sint .
 illa tibi est igitur verborum copia cassa
 omnis , quae contra sensus instructa paratast .
 denique ut in fabrica , si pravast regula prima ,
 normaque si fallax rectis regionibus exit ,
 515 et libella aliqua si ex parti claudicat hilum ,

486 poterit || 491 videri . || 493 necessest . || 495 Nascantur || 496 pos-
 sunt || 498 Aequa || 500 poteris || 501 iustum quadratam || 502 egentim . ||
 514 sibi

omnia mendose fieri atque obstipa necesse est
 prava cubantia prona supina atque absona tecta ,
 iam ruere ut quaedam videantur velle , ruantque
 prodita iudiciis fallacibus omnia primis ,
 520 sic igitur ratio tibi rerum prava necesset .
 falsaque sit , falsis quae cumque ab sensibus ortast .
 Nunc alii sensus quo pacto quisque suam rem
 sentiat , haud quaquam ratio seruposa relict a est .
 Principio auditur sonus et vox omnis , in auris
 525 insinuata suo pepulere ubi corpore sensum .
 corpoream vocem quoque enim constare fatendumst
 et sonitum , quoniam possunt inpellere sensus .
 praeterea radit vox fauces saepe , facitque
 asperiora foras gradiens arteria clamor .
 530 quippe , per angustum turba maiore coorta
 ire foras ubi cooperunt primordia vocum ,
 scilicet , expleti quoque ianua raditur oris .
 haud igitur dubiumst quin voces verbaque constent
 corporeis e principiis , ut laedere possint .
 535 nec te fallit item quid corporis auferat et quid
 detrahat ex hominum nervis ac viribus ipsis
 perpetuus sermo nigrai noctis ad umbram
 aurorae perductus ab exidente nitore , .
 praesertim si cum summost clamore profusus .
 540 ergo corpoream vocem constare necesset ,
 multa loquens quoniam amittit de corpore partem .
 541 asperitas autem vocis fit ab asperitate
 principiorum , et item levor levore creatur :
 542 nec simili penetrant auris primordia forma ,
 cum tuba depresso graviter sub murmure mugit
 et reboat raucum regio cita barbara bombum ,

517 Parva || 526 Corporea || vocem *omissum* . || 532 expletis || 552 lev
 letiore || 543 murmura || 544 revorat || retro

545 et cyeni tortis convallibus ex Heliconis
cum liquidam tollunt lugubri voce querellam .

Hasce igitur penitus voces cum corpore nostro
exprimimus rectoque foras emittimus ore ,
mobilis articulat verborum daedala lingua ,

550 formaturaque labrorum pro parte figurat .

553 hoc ubi non longum spatiumst unde una profecta
perveniat vox quaeque , necesset verba quoque ipsa
555 plane exaudiri discernique articulatim :

servat enim formaturam servatque figuram .

at si inter positum spatium sit longius aequo ,
aëra per multum confundi verba necesset
et conturbari vocem , dum transvolat auras .

560 ergo fit , sonitum ut possis sentire , neque illam
internoscere , verborum sententia quae sit :
usque adeo confusa venit vox inque pedita .
praeterea verbum saepe unum perciet auris
omnibus in populo , missum praeconis ab ore .

565 in multas igitur voces vox una repente
diffugit , in privas quoniam se dividit auris ,
obsignans formam verbi clarumque sonorem .
at quae pars vocum non auris incidit ipsas ,
praeter lata perit frustra diffusa per auras :

570 pars , solidis adlisa , locis reiecta sonorem
reddit et inter dum frustratur imagine verbi .
quae bene cum videas , rationem reddere possis
tute tibi atque aliis , quo pacto per loca sola
saxa paris formas verborum ex ordine reddant ,
575 palantis comites com montis inter opacos
quaerimus et magna dispersos voce ciemus .
sex etiam aut septem loca vidi reddere voces ,

545 Et validis necti tortis ex || 548 mittimus || 549 nervorum || 553 illa ||
567 verbis || 570 lopis || 576 magnas || 577 videre odore vocis .

- unam cum iaceres : ita colles collibus ipsi
verba repulsantes iterabant docta referri .
- 580 haec loca capripedes satyros nymphasque tenere
finitimi fingunt , et faunos esse locuntur ,
quorum noctivago strepitu ludoque iocanti
adfirmant volgo tacitura silentia rumpi ,
chordarumque sonos fieri , dulcisque querellas ,
- 585 tibia quas fundit digitis pulsata canentum ,
et genus agricolum late sentiscere , quom Par
pinea semiferi capitis velamina quassans
unco saepe labro calamos percurrit hiantis ,
fistula silvestrem ne casset fundere musam .
- 590 cetera de genere hoc monstra ac portenta loquuntur ,
ne loca deserta ab divis quoque forte putentur
sola tenere . ideo iactant miracula dictis ,
aut aliqua ratione alia ducuntur , ut omne
humanum genus estavidum nimi' miraclorum .
- 595 Quod super est , non est mirandum qua ratione ,
per loca quae nequeunt oculi res cernere apertas ,
haec loca per voces veniant aurisque lacestant ,
conloquium clausis foribus quoque saepe ubi demus ;
ni mirum , quia vox per flexa foramina rerum
- 600 incolumis transire potest , simulacula renuntant :
perseinduntur enim , nisi recta foramina tranant ,
qualia sunt vitrei , species qua travolat omnis .
praeterea partis in cunctas dividitur vox ,
ex aliis aliae quoniam gignuntur , ubi una
- 605 dissiluit semel in multas exorta , quasi ignis
saepe solet scintilla suos se spargere in ignis .
ergo repletur loca vocibus , abdita retro

579 dicta || 581 faunes || 582 locanti . || 587 ullamina || 590 Petere ||
594 auricularum . || 598 saepe videmus . || 600 renuntant . || 603 cuncta ||
604 ubina .

omnia quae circum feriunt, sonituque cidentur.
 at simulacra viis derectis omnia tendunt
 610 ut sunt missa semel; qua propter cernere nemo
 saepem intra potis est, at voces accipere extra.
 et tamen ipsa quoque hacc, dum transit clausa domorum,
 vox optunditur atque auris confusa penetrat,
 et sonitum potius quam verba audire videmur.
 615 Nec, qui sentimus succum, lingua atque palatum
 plusculum habent in se rationis plus operaevae.
 principio succum sentimus in ore, cibum cum
 mandendo exprimimus, ceu plenam spongiam aquai
 si quis forte manu premere ac siccare coepit.
 620 inde quod exprimimus per caulas omne palati
 diditur et rarae perplexa foramina linguae.
 hoc ubi levia sunt manantis corpora suci,
 suaviter attingunt et suaviter omnia tractant,
 umida linguai circum sidentia tempa:
 625 at contra pungunt sensum lacerantque coorta,
 quanto quaeque magis sunt asperitate repleta..
 deinde voluptas est e succo fine palati:
 cum vero deorsum per fauces praecipitavit,
 nulla voluptas est, dum diditur omnis in artus.
 630 nec refert quicquam quo victu corpus alatur,
 dum modo quod capias concoctum didere possis
 artibus et stomachi umidulum servare tenorem.
 Nunc aliis alias qui sit cibus unicus aptus
 expediam, quareve, aliis quod triste et amarumst,
 635 hoc tamen esse aliis possit perdulce videri,
 tantaque in his rebus distantia differitasque,
 ut quod ali cibus est aliis fuat acre venenum;

608 fuerunt || 609 vis || 611 Saepe supra || 612 domorum *omissum* ||
 615 Hoc || 616 opere. || 622 manantes || 624 Umida lingua || sudantia ||
 631 posses. || 632 umidum || 633 ut videamus. || 636 in *omissum*. ||
 est. || 637 aliis cibus || fruat

- est aliquae ut serpens , hominis quae tacta salivis
disperit ac sese mandendo conficit ipsa .
- 640 praeterea nobis veratrum est acre venenum ,
at capris adipes et coturnicibus auget .
ut quibus id fiat rebus cognoscere possis ,
principio meminisse decet quae diximus ante ,
semina multimodis in rebus mixta teneri .
- 645 porro omnes quae cumque cibum capiunt animantes ,
ut sunt dissimiles extrinsecus et generatim
extima membrorum circum caesura coërcet ,
proinde ex seminibus constant variante figura .
semina cum porro distent , differre necesset
- 650 intervalla viasque , foramina quae perhibemus ,
omnibus in membris et in ore ipsoque palato :
esse minora igitur quaedam maioraque debent ,
esse triquetra aliis , aliis quadrata necesset ,
multa rutunda , modis multis multangula quaedam .
- 655 namque figurarum ratio ut motusque reposcunt ,
proinde foraminibus debent differre figurae ,
et variare viae proinde ac textura coërcet .
hoc ubi quod suave est aliis aliis fit amarum ,
illi , cui suave est , levissima corpora debent
- 660 contractabiliter caulas intrare palati ,
at contra quibus est eadem res intus aerba ,
aspera , ni mirum , penetrant hamataque fauces .
- 671 utraque enim sunt in mellis commixta sapore ;
id quod iam supera tibi saepe ostendimus ante .
- 663 nunc facile est ex his rebus cognoscere quaeque :
quippe , ubi cui febris bili superante coorta est
- 665 aut alia ratione aliquast vis excita morbi ,
perturbatur ibi iam totum corpus , et omnes

638 itaque || 641 cocturnicibus || 642 Id || ut || 648 et || variantque ||
659 corpore || 660 caudas || 662 nimorum

commutantur ibi positurae principiorum ;
 ut prius ad sensum quae corpora conveniebant
 nunc non convenient , et cetera sint magis apta ,
 670 quae penetrata queunt sensum progignere acerbum .
 673 Nunc age , quo pacto naris adiectus odoris
 tangat agam . primum res multas esse necessest
 675 unde fluens volvat varius se fluctus odorum ,
 et fluere et mitti volgo spargique putandumst :
 verum aliis alias magis est animantibus aptus ,
 dissimilis propter formas . ideoque per auras
 mellis apes quamvis longe ducuntur odore ,
 680 volturiique cadaveribus : tum fissa ferarum
 ungula quo tulerit gressum permissa canum vis
 dicit , et humanum longe praesentit odorem
 Romulidarum arcis servator , candidus anser .
 sic aliis alias nidor datus ad sua quemque
 685 pabula dicit e a tetro resilire veneno
 cogit , eoque modo servantur saecla ferarum .
 Hic odor ipse igitur , naris qui cumque lacessit ,
 est alio ut possit permitti longius alter :
 sed tamen haud quisquam tam longe fertur eorum
 690 quam sonitus , quam vox , mitto iam dicere quam res
 quae feriunt oculorum acies visumque lacessunt .
 errabundus enim tarde venit , ac perit ante
 paulatim facilis distractus in aëris auras ;
 ex alto primum quia vix emititur ex re :
 695 nam penitus fluere atque recedere rebus odores
 significat quod fracta magis redolere videntur
 omnia , quod contrita , quod igni conlabefacta :
 deinde videre licet maioribus esse creatum
 principiis quam vox , quoniam per saxea saepa

668 Fit || 677 alius et || 680 Volturiique || 681 promissa || 682 Dicit ||
696 redolore || 698 creatum .

700 non penetrat , qua vox volgo sonitusque feruntur .
 quare etiam quod olet non tam facile esse videbis
 investigare in qua sit regione locatum :
 refrigescit enim cunctando plaga per auras ,
 nec calida ad sensum decurrunt nuntia rerum .
 705 errant saepe canes itaque et vestigia quaerunt .

[Nec tamen hoc solis in odoribus atque saporum
 in generest , sed item species rerum atque colores
 non ita convenient ad sensus omnibus omnes ,
 ut non sint aliis quaedam magis acria visu .
 710 quin etiam gallum , noctem explaudentibus alis
 auroram clara consuetum voce vocare ,
 noenu queunt rabidi contra constare leones
 inque tueri : ita continuo meminere fugai ,
 ni mirum , quia sunt gallorum in corpore quaedam
 715 semina , quae cum sunt oculis inmissa leonum ,
 pupillas inter fodiunt acremque dolorem
 praebent , ut nequeant contra durare feroce s ;
 cum tamen haec nostras acies nil laedere possint ,
 aut quia non penetrant , aut quod penetrantibus illis
 720 exitus ex oculis liber datur , in remorando
 laedere ne possint ex ulla lumina parte .]

Nunc age , quae moveant animum res accipe , et unde
 quae veniunt veniant in mentem percipe paucis .
 principio hoc dico , rerum simulacra vagari
 725 multa modis multis in cunctas undique partis
 tenvia , quae facile inter se iunguntur in auris ,
 obvia cum veniunt , ut aranea bratteaque auri .
 quippe etenim multo magis haec sunt tenvia textu
 quam quae percipiunt oculos visumque lassunt ,
 730 corporis haec quoniam penetrant per rara , carentque
 tenvem animi naturam intus sensumque lassunt .

Centauros itaque et Scyllarum membra videmus,
 Cerbereasque canum facies, simulacraque eorum
 quorum morte obita tellus amplectitur ossa;
 735 omne genus quoniam passim simulacula feruntur,
 partim sponte sua quae fiunt aëre in ipso,

partim quae variis ab rebus cumque recedunt
 et quae confiunt ex horum facta figuris.

nam certe ex vivo Centauri non fit imago,
 740 nulla fuit quoniam talis natura animalis:

verum ubi équi casu atque hominis convenit imago,
 haerescit facile extemplo, quod diximus ante,
 propter subtilem naturam et tenvia texta.

cetera de genere hoc eadem ratione creatur.

745 quae cum mobiliter summa levitate feruntur,
 ut prius ostendi, facile uno commovet ictu
 quae libet una animum nobis subtilis imago:
 tenuis enim mens est et mire mobilis ipsa.

Haec fieri ut memoro, facile hinc cognoscere possis.

750 qua tenus hoc simile est illi, quod mente videmus
 atque oculis, simili fieri ratione necesse est.

nunc igitur quoniam docui me forte leonem
 cernere per simulacula, oculos quae cumque lacescant,
 scire licet mentem simili ratione moveri,

755 per simulacula leonem et cetera quae videt aequa
 nec minus atque oculi, nisi quod mage tenvia cernit.
 nec ratione alia, cum somnus membra profudit,
 mens animi vigilat, nisi quod simulacula lacescant
 haec eadem nostros animos quae cum vigilamus,

760 usque adeo, certe ut videamur cernere eum quem
 reddita pro vita iam mors et terra potuitast.

735 Omnipotens || 736 flunt || 740 anima. || 741 atque homines casu ||
 743 tenuis || 752 docui quoniam || leonum. || 755 leonum cetera || 756
 oculi atque || 760 que. || 761 pro omissum.

hoc ideo fieri cogit natura , quod omnes
corporis effecti sensus per membra quiescunt
nec possunt falsum veris convincere rebus .

- 765 praeterea meminisse iacet languetque sopore ,
nec dissentit eum mortis letique potitum
iam pridem , quem mens vivom se cernere credit .
quod super est , non est mirum simulacra moveri
bracchiaque in numerum iactare et cetera membra .
770 nam fit ut in somnis facere hoc videatur imago :
quippe , ubi prima perit alioque est altera nata
inde statu , prior hic gestum mutasse videtur .
scilicet , id fieri celeri ratione putandumst :
tanta est mobilitas et rerum copia tanta ,
775 tantaque sensibili quovis est tempore in uno
copia particularum , ut possit suppeditare .

[Multaque in his rebus quaeruntur , multaque nobis
clarandumst , plane si res exponere avemus .
quaeritur in primis quare , quod cuique libido
780 venerit , extemplo mens cogitet eius id ipsum .
anne voluntatem nostram simulacra tuentur ,
et simul ac volumus nobis occurrit imago ?
785 quod sentimus id est , cum vox emititur una ,
783 si mare , si terram cordist , si denique caelum ?
conventus hominum , pompam , convivia , pugnas ,
785 omnia sub verbone creat natura paratque ?
cum praesertim aliis eadem in regione locoque
longe dissimilis animus res cogitet omnis .
quid porro , in numerum procedere cum simulacra
cernimus in somnis et mollia membra movere ,
790 mollia , mobiliter cum alternis bracchia mittunt
et referunt oculis gestum pede convenienti ?
scilicet , arte madent simulacra et docta vagantur ,

- 793 nocturno facere ut possint in tempore ludos.
 an magis illud erit verum? quia tempore in uno
 796 tempora multa latent, ratio quae comperit esse,
 propterea fit uti quovis in tempore quaeque
 presto sint simulacula locis in quisque parata.
 802 et quia tenvia sunt, nisi se contendit, acute
 cernere non potis est animus: proinde omnia quae sunt
 praeterea pereunt, nisi si quae ad se ipse paravit.
 805 ipse parat sese porro, speratque futurum
 ut videat quod consequitur rem quamque: fit ergo.
 nonne vides oculos etiam, cum tenvia quae sunt
 809 cernere coeperunt, contendere se atque parare,
 nec sine eo fieri posse ut cernamus acute?
 et tamen in rebus quoque apertis noscere possis,
 si non advertas animum, proinde esse quasi omni
 tempore semotum fuerit longeque remotum.
 cur igitur mirumst, animus si cetera perdit
 815 praeter quam quibus est in rebus deditus ipse?
 deinde adopinamur de signis maxima parvis,
 ac nos in fraudem induimus frustraminis ipsi.]
 Fit quoque ut inter dum non suppeditetur imago
 eiusdem generis, sed femina quae fuit ante,
 820 in manibus vir uti factus videatur adesse,
 aut alia ex alia facies aetasque sequatur.
 823 quod ne miremur sopor atque oblivia curant.
 822 [Illud in his vitium vementer rebu' necesset
 effugere, errorem vitareque praemetuenter,
 lumina ne facias oculorum clara creata,
 825 prospicere ut possemus, et ut proferre queamus

798 sin || locos || 799—801 = 774 771 772. || 802 nisi que || 804 si *omis-*
sum. || ex || 805 futuram. || 808 = 804. || 811 nocere || 815 Praeterea ||
 818 nos || 820 virtuti || 822 his rebus vitium vehementer inesse. || 823
 ultareque || 825 possimus || via.

827 proceros passus , ideo fastigia possc
 surarum ac feminum pedibus fundata plicari ,
 bracchia tum porro validis ex apta lacertis
 830 esse manusque datas utraque ex parte ministras ,
 ut facere ad vitam possemus quae foret usus .
 cetera de genere hoc inter quae cumque pretantur ,
 omnia perversa praepostera sunt ratione ,
 nil ideo quoniam natumst in corpore ut uti
 835 possemus , sed quod natumst id procreat usum .
 nec fuit ante videre oculorum lumina natum ,
 nec dictis orare prius quam lingua creatast ,
 sed potius longe linguae praecessit origo
 sermonem , multoque creatae sunt prius aures
 840 quam sonus est auditus , et omnia denique membra
 ante fuere , ut opinor , eorum quam foret usus :
 haud igitur potuere utendi crescere causa .
 at contra conferre manu certamina pugnae
 et lacerare artus foedareque membra cruento
 845 ante fuit multo quam lucida tela volarent ,
 et volnus vitare prius natura coëgit
 quam daret obiectum parmai laeva per artem .
 scilicet , et fessum corpus mandare quieti
 multo antiquius est quam lecti mollia strata ,
 850 et sedare sitim prius est quam pocula natum .
 haec igitur possunt utendi cognita causa
 credier , ex usu quae sunt vitaque reperta .
 illa quidem seorsum sunt omnia , quae prius ipsa
 nata dedere suae post notitiam utilitatis .
 855 quo genere in primis sensus et membra videmus ;
 quare etiam atque etiam procul est ut credere possis
 utilitatis ob officium potuisse creari .]

829 Bacchia || 830 ex *omissum* . || 836 nata . || 843 conserre || 847 par-
mat || 856 pocul

[Illud item non est mirandum , corporis ipsa
 quod natura cibum quaerit cuiusque animantis .
 860 quippe etenim fluere atque recedere corpora rebus
 multa modis multis docui , sed plurima debent
 ex animalibus ; quae quia sunt exercita motu ,
 864 multa per os exhalantur , cum languida anhelant ,
 863 multaque per sudorem ex alto pressa feruntur .
 865 his igitur rebus rarescit corpus et omnis
 subruitur natura ; dolor quam consequitur rem .
 propterea capitur cibus , ut suffulciat artus
 et recreet vires inter datus , atque patentem
 per membra ac venas ut amorem opturet edendi .
 870 umor item discedit in omnia quae loca cumque
 poscunt umorem : glomerataque multa vaporis
 corpora , quae stomacho praebent incendia nostro ,
 dissupat adveniens liquor ac restinguat ut ignem ,
 urere ne possit calor amplius aridus artus .
 875 sic igitur tibi anhela sitis de corpore nostro
 abluitur , sic expletur iejuna cupido .]

Nunc qui fiat uti passus proferre queamus ,
 cum volumus , varieque datum sit membra movere ,
 et quae res tantum hoc oneris protrudere nostri
 880 corporis insuerit , dicam : tu percipe dicta .
 dico animo nostro primum simulaera meandi
 accidere atque animum pulsare , ut diximus ante .
 inde voluntas fit : neque enim facere incipit ullam
 rem quisquam , quam mens providit quid velit ante .
 885 id quod providet , illius rei constat imago .
 ergo animus cum sese ita commovet ut velit ire
 inque gredi , ferit exemplo quae in corpore toto ,
 per membra atque artus , animai dissipata vis est :

862 quae *omissum* . || 876 ieluna || 877 flat || quemus . || 878 vareque ||
 879 onoris || 884 quam *omissum* . || 885 constare || 886 Ego

et facilest factu , quoniam coniuncta tenetur .
 890 inde ea proporro corpus ferit , atque ita tota
 paulatim moles protruditur atque movetur .
 praeterea tum rarescit quoque corpus , et aër ,
 scilicet , ut debet qui semper mobilis extat ,
 per patefacta venit penetratque foramina largus ,
 895 et dispargitur ad partis ita quasque minutus
 corporis . hic igitur rebus fit utrimque duabus ,
 corporis ut navis velis ventoque feratur .
 nec tamen illud in his rebus mirabile constat ;
 tantula quod tantum corpus corpuscula possunt
 900 contorquere et onus totum convertere nostrum :
 quippe etenim ventus suptili corpore tenuis
 trudit agens magnam magno molimine navem ,
 et manus una regit quanto vis impete euntem
 atque gubernaculum contorquet quo libet unum ,
 905 multaque , per trocleas et tympana , pondera magna
 commovet atque levi sustollit machina nisu .

Nunc quibus ille modis somnus per membra quietem
 inriget atque animi curas e pectore solvat ,
 suavidicis potius quam multis versibus edam ;
 910 parvus ut est cyeni melior canor , ille gruum quam
 clamor in aetheriis dispersus nubibus austri .
 tu mihi da tenuis aures animumque sagacem ,
 ne fieri negites quae dicam posse , retroque
 vera repulsanti discedas pectore dicta ,
 915 tutemet in culpa cum sis sis neque cernere possis .
 principio somnus fit ubi est distracta per artus
 vis animae partimque foras eiecta recessit
 et partim contrusa magis concessit in altum :
 dissoluuntur enim tum demum membra fluuntque .

889 factum || 890 perit || 897 utac || 899 Tantuia || 905 pondere magno . ||
 907 modi || quiete . || 909 Suautdicis || 915 Tutimet

920 nam dubium non est , animai quin opera sit
 sensus hic in nobis , quem cum sopor impedit esse ,
 tum nobis animam perturbatam esse putandumst
 eiectamque foras ; non omnem : namque iaceret
 aeterno corpus perfusum frigore leti .

925 quippe , ubi nulla latens animai pars remaneret
 in membris , cinere ut multa latet obrutus ignis ,
 unde reconfari sensus per membra repente
 posset , ut ex igni caeco consurgere flamma ?

Sed quibus haec rebus novitas confiat , et unde
 930 perturbari anima et corpus languescere possit ,
 expediam : tu fac ne ventis verba profundam .
 principio externa corpus de parte necessum est ,
 aëriis quoniam vicinum tangitur auris ,
 tundier atque ab ibus crebro pulsarier ietu ,
 935 propterea que fere res omnes aut corio sunt
 aut etiam conchis aut callo aut cortice tectae .
 interiorem etiam partem spirantibus aër
 verberat hic idem , cum ducitur atque reflatur .
 quare utrimque secus eum corpus vapulet , et cum
 940 perveniant plagae per parva foramina nobis
 corporis ad primas partis elementaque prima ,
 fit quasi paulatim nobis per membra ruina .
 conturbantur enim positurae principiorum
 corporis atque animi . fit uti pars inde animai
 945 eiciatur , et introrsum pars abdita cedat ,
 pars etiam distracta per artus non queat esse
 coniuncta inter se neque motu mutua fungi :
 inter enim saepit coetus natura viasque :
 ergo sensus abit mutatis motibus alte .

950 et quoniam non est quasi quod suffuliat artus ,
 debile fit corpus , languescuntque omnia membra ,

928 Possit || 929 conflat || 934 atque eius || 936 gallo || 945 Eliciatur

bracechia palpebraeque cadunt , poplitesque cubanti
 saepe tamen summittuntur virisque resolvunt .
 deinde cibum sequitur somnus , quia , quae facit aër ,
 955 haec eadem cibus , in venas dum diditur omnis ,
 efficit . et multo sopor ille gravissimus exstat ,
 quem satur aut lassus capias , quia plurima tum se
 corpora conturbant magno contusa labore .
 ut ratione eadem coniectus partim animai
 960 altior , atque foras electus largior eius ,
 et divisor inter se ac distractior actus .

Et quo quisque fere studio devinctus adhaeret ,
 aut quibus in rebus multum sumus ante morati
 atque in ea ratione fuit contenta magis mens ,
 965 in somnis eadem plerumque videmur obire ;
 causidici causas agere et componere leges ,
 induperatores pugnare ac proelia obire ,
 nautae contractum cum ventis degere bellum ,
 nos agere hoc autem et naturam quaerere rerum
 970 semper et inventam patriis exponere chartis .
 cetera sic studia atque artes plerumque videntur
 in somnis animos hominum frustrata tenere .
 et qui cumque dies multos ex ordine ludis
 adsiduas dederunt operas , plerumque videmus ,
 975 cum iam destiterunt ea sensibus usurpare ,
 reliquas tamen esse vias in mente patentis ,
 qua possint eadem rerum simulaera venire :
 per multos itaque illa dies eadem obversantur
 ante oculos , etiam vigilantes ut videantur
 980 cernere saltantis et mollia membra moventis ,
 et citharae liquidum carmen chordasque loquentis
 auribus accipere , et consessum cernere eundem
 scenique simul varios splendere decores .

usque adeo magni refert studium atque voluptas ,
 985 et quibus in rebus consuerint esse operati
 non homines soli sed vero animalia cuncta .
 quippe videbis equos fortis , eum membra iacebunt ,
 in somnis sudare tamen spirareque semper
 et quasi de palma summas contendere viris
 990 aut quasi carcerebus patefactis
 999 venantumque canes in molli saepe quiete
 991 iactant crura tamen subito vocesque repente
 mittunt et crebro reducunt naribus auras ,
 ut vestigia si teneant inventa ferarum ,
 expergefactique secuntur inania saepe
 995 cervorum simulacula , fugae quasi dedita cernant ,
 donec discussis redeant erroribus ad se .
 at consueta domi catulorum blanda propago
 discutere et corpus de terra corripere instant
 1004 proinde quasi ignotas facies atque ora tuantur .
 et quo quaeque magis sunt aspera seminiorum ,
 tam magis in somnis eadem saevire necessust :
 at variae fugiunt volucres pinnisque repente
 sollicitant divom nocturno tempore lucos ,
 accipitres somno in leni si proelia pugnas
 1010 edere sunt persecantes visaeque volantes .
 porro hominum mentes , magnis qui mentibus edunt
 magna , itidem saepe in somnis faciuntque geruntque ,
 reges expugnant , capiuntur , proelia miscent ,
 tollunt clamorem , quasi si iugulentur ibidem .
 1015 multi depugnant gemitusque doloribus edunt ,
 et quasi pantherae morsu saevive leonis
 mandantur magnis clamoribus omnia complent .

984 voluntas . || 989 palmas || 990 saepe quiete . || 991 vocisque || 995
 fuga || dedita' || 996 terroribus || 1000—1003 = 991—994 . || 1011 que
 montibus || 1013 exipugnant

multi de magnis per somnum rebu' loquuntur,
 indicioque sui facti persaepe fuere.
 1020 multi mortem obeunt. multi, de montibus altis
 ut qui praecipitent ad terram corpore toto,
 externantur, et ex somno quasi mentibu' capti
 vix ad se redeunt, permoti corporis aestu.
 flumen item sitiens aut fontem propter amoenum
 1025 adsidet et totum prope faucibus occupat amnem.
 puri saepe lacum propter sei ac dolia curta
 somno devincti credunt se extollere vestem,
 totius umorem saccatum corpori' fundunt,
 cum Babylonica magnifico splendore rigantur.
 1030 tum quibus aetatis freta primitus insinuatur
 semen, ubi ipsa dies membris matura creavit,
 conveniunt simulacra foris e corpore quodam,
 nuntia paeclari voltus pulchrique coloris,
 qui ciet inritans loca turgida semine multo,
 1035 ut quasi transactis saepe omnib' rebu' profundant
 fluminis ingentis fluctus vestemque cruentent.
 Sollicitatur id e nobis, quod diximus ante,
 semen, adulta aetas cum primum roborat artus.
 namque alias aliud res commovet atque laccessit:
 1040 ex homine humanum semen ciet una hominis vis.
 quod simul atque suis eiectum sedibus exit,
 per membra atque artus decedit corpore toto,
 in loca conveniens nervorum certa, cietque
 continuo partis genitalis corporis ipsas.
 1045 inritata tument loca semine, fitque voluntas
 eicere id quo se contendit dira lubido,
 1048 idque petit corpus, mens unde est saucia amore:

1022 Exterruntur || 1026 iacum || se || 1032 quoque. || 1033 colores. ||
 1034 Quae || 1035 Et || 1036 cruentet. || 1037 e omissum. || 1038 ad-
 vita || 1047 = 1034.

namque omnes plerumque cadunt in vulnus , et illam
 1050 emicat in partem sanguis , unde icimur ictu ,
 et si communius est , hostem ruber occupat umor .
 sic igitur Veneris qui telis accipit ictus ,
 sive puer membris muliebribus hunc iaculatur
 seu mulier toto iactans e corpore amorem ,
 1055 unde feritur , eo tendit , gestitque coire
 et iacere umorem in corpus de corpore ductum :
 namque voluptatem praeagit muta cupido .

Haec Venus est nobis : hinc autemst momen amoris ,
 hinc illaec . primum Veneris dulcedinis in cor
 1060 stillavit gutta , et successit frigida cura :
 nam si abest quod aves , presto simulacula tamen sunt
 illius et nomen dulce obversatur ad auris .
 sed fugitare decet simulacula et pabula amoris
 absterre sibi atque alio convertere mentem
 1065 et iacere umorem collectum in corpora quaeque ,
 nec retinere , semel conversum unius amore ,
 et servare sibi curam certumque dolorem :
 uleus enim vivescit et inveterascit alendo ,
 inque dies gliscit furor atque erumna gravescit ,
 1070 si non prima novis conturbes volnera plagis
 volgivagaque vagus Venere ante recentia cures
 aut alio possis animi traducere motus .

Nec Veneris fructu caret is qui vitat amorem ,
 sed potius quae sunt sine poena commoda sumit :
 1075 nam certe purast sanis magis inde voluptas
 quam miseris . etenim potiundi tempore in ipso
 fluctuat incertis erroribus ardor amantum ,
 nec constat quid primum oculis manibusque fruantur .
 quod petiere , premunt arte , faciuntque dolorem

1058 nomen || 1059 ille || 1061 Namst || ames || 1065 coniectum || 1068
 Vicus

1080 corporis , et dentes inlidunt saepe labellis ,
 osculaque adfligunt , quia non est pura voluptas
 et stimuli subsunt , qui instigant laedere id ipsum ,
 quod eumque est , rabies unde illae germina surgunt .
 sed leviter poenas frangit Venus inter amorem ,
 1085 blandaque refrenat morsus admixta voluptas .
 namque in eo spes est , unde est ardoris origo ,
 restingui quoque posse ab eodem corpore flammam .
 quod fieri contra totum natura repugnat :
 unaque res haec est , cuius quo mage plurima habemus ,
 1090 tam magis ardescit dira cuppedine pectus .
 nam cibus atque umor membris adsumitur intus ;
 quae quoniam certas possunt obsidere partis ,
 hoc facile expletur laticum frugumque cupidio :
 ex hominis vero facie pulchroque colore
 1095 nil datur in corpus praeter simulacula fruendum
 tenvia ; quae mentem spes raptat saepe misella .
 ut bibere in somnis sitiens quom quaerit , et umor
 non datur , ardorem qui membris stinguere possit ,
 sed laticum simulacula petit frustraque laborat
 1100 in medioque sitit torrenti flumine potans ,
 sic in amore Venus simulacris ludit amantis ,
 nec satiare queunt spectando corpora coram ,
 nec manibus quicquam teneris abradere membris
 possunt errantes incerti corpore toto .
 1105 denique cum membris conlatis flore fruuntur
 aetatis , iam cum praesagit gaudia corpus
 atque in eost Venus ut muliebria conserat arva ,
 afigunt avide corpus iunguntque salivas
 oris et inspirant pressantes dentibus ora ,
 1110 ne quiquam , quoniam nil inde abradere possunt

1083 illae || 1085 frenat || 1089 cuius quam plurima || 1096 vento || 1098
membrini

nec penetrare et abire in corpus corpore toto :
 nam facere inter dum velle et certare videntur .
 usque adeo cupide in Veneris compagibus haerent ,
 membra voluptatis dum vi labefacta liquescunt .

1115 tandem ubi se erupit nervis conlecta cupido ,
 parva fit ardoris violenti pauca parumper :
 inde redit rabies eadem et furor ille revisit ,
 cum sibi quid cupiant ipsi contingere quaerunt ,
 nec reperire malum id possunt quae machina vincat .

1120 usque adeo incerti tabescunt volnere caeco .

Adde quod absumunt viris pereuntque labore ,
 adde quod alterius sub nutu degitur aetas .
 labitur interea res et Babylonica fiunt ,
 languent officia atque aegrotat fama vacillans .

1125 argentum et pulchra in pedibus Sicyonia rident ,
 scilicet , et grandes viridi cum luce zmaragdi
 auro includuntur , teriturque thalassina vestis
 adsidue et Veneris sudorem exercita potat .
 et bene parta patrum fiunt anademata , mitrae ,
 1130 inter dum in pallam atque alideusia Ciaque vertunt .

eximia veste et victu convivia , lychni ,
 pocula crebra , unguenta , coronae , serta , parantur ,
 ne quiquam , quoniam medio de fonte leporum
 surgit amari aliquit , quod in ipsis floribus angat ,

1135 aut cum conscius ipse animus se forte remordet
 desidiose agere aetatem lustrisque perire ,
 aut quod in ambiguo verbum iaculata reliquit ,
 quod cupido adfixum cordi vivescit ut ignis ,
 aut nimium iactare oculos aliumve tueri

1140 quod putat in voltuque videt vestigia risus .

1115 conlecta || 1118 quod || 1121 utris || 1123 babylonia || 1124 vigil-
 lans . || 1125 Unguenta || 1129 fiunt || 1130 alidensia chiaque || 1131
 luidi . || 1137 ambiquo

Atque in amore mala haec proprio summeque secundo
 inveniuntur: in adverso vero atque inopi sunt,
 prendere quae possis oculorum lumine operto,
 innumerabilia; ut melius vigilare sit ante,
 1145 qua docui ratione, cavereque ne inliciaris.
 nam vitare, plagas in amoris ne iaciamur,
 non ita difficile est quam captum retibus ipsis
 exire et validos Veneris perrumpere nodos.
 et tamen implicitus quoque possis inque peditus
 1150 effugere infestum, nisi tute tibi obvius obstes
 et praeter mittas animi vitia omnia primum
 aut quae corpori' sunt eius, si quam petis ac vis.
 nam faciunt homines plerumque cupidine caeci
 et tribuunt ea quae non sunt his commoda vere.
 1155 multimodis igitur pravas turpisque videmus
 esse in deliciis summoque in honore vigere.
 atque alios alii inrident Veneremque süadent
 ut placent, quoniam foedo afflictentur amore,
 nec sua respiciunt miseri mala maxima saepe.
 1160 nigra melichrus est, inmunda et fetida a eos mos,
 caesia Palladium, nervosa et lignea dorcas,
 parvula, pumilio, chariton mia, tota merum sal,
 magna atque inmanis cataplexis plenaque honoris.
 balba loqui non quit, traulizi, muta pudens est:
 1165 at flagrans, odiosa, loquacula, Lampodium fit.
 ischnon eromenion tum fit, cum vivere non quit
 prae macie: rhadine verost iam mortua tussi.
 at Lamia et mammosa Ceres est ipsa ab Iaccho,
 simula Silena ac saturast, labeosa philema.
 1170 cetera de genere hoc longum est si dicere coner.
 sed tamen esto iam quanto vis oris honore,

1141 male || 1145 inligniaris. || 1152 Ut || si omissum. || ppetis || 1154
 is || 1156 delictis || 1160 foetida || 1168 iamina || 1170 esti:

cui Veneris membris vis omnibus exoriatur :
 nempe aliae quoque sunt : nempe hac sine viximus ante :
 nempe eadem facit , et scimus facere , omnia turpi ,

1175 et miseram taetris se suffit odoribus ipsa ,
 quam famulæ longe fugitant furtimque cachinnant .

at lacrimans exclusus amator limina saepe
 floribus et sertis operit postisque superbos
 unguit amaracino et foribus miser oscula figit ;

1180 quem si iam ammissu venientem offenderit aura
 una modo , causas abeundi quaerat honestas ,
 et meditata diu cadat alte sumpta querella ,
 stultitiaque ibi se damnet , tribuisse quod illi
 plus videat quam mortali concedere par est .

1185 nec Veneres nostras hoc fallit ; quo magis ipsae
 omnia summo opere hos vitae poscaenia celant ,
 quos retinere volunt adstrictosque esse in amore ,
 ne quiquam , quoniam tu animo tamen omnia possis
 protrahere in lucem atque omnis inquirere risus ,

1190 et , si bello animost et non odiosa , vicissim
 praeter mittere et humanis concedere rebus .

Nec mulier semper ficto spirat amore ,
 quæ complexa viri corpus cum corpore iungit
 et tenet adsuctis umectans oscula labris :

1195 nam facit ex animo saepe , et communia quaerens
 gaudia sollicitat spatium decurrere amoris .

nec ratione alia volueres armenta feraeque
 et pecudes et equæ maribus subsidere possunt ,
 si non ipsa , quod illorum subat , ardet abundans
 1200 natura et Venerem salientum laeta retractat .

nonne vides etiam quos mutua saepe voluptas

1174 turpis . || 1176 longi fugitan || 1180 missum || 1182 cadet || 1183
 Stultitiaque || 1186 postcaenia || 1188 posses . || 1191 et omissum . || 1198
 possent . || 1200 sallentum || retractant .

1202 vinxit , ut in vincis communibus excrucientur ?
 in triviis quam saepe canes , discedere aeventis ,
 1210 divorsi cupide summis ex viribu' tendunt ,
 1204 quom interea validis Veneris compagibus haerent !
 quod facerent numquam , nisi mutua gaudia nossent ,
 quae iacere in fraudem possent vinetosque tenere .
 quare etiam atque etiam , ut dico , est communis voluptas .
 Et commiscendo quom semine fortis virili
 femina vim vicit subita vi corripuitque ,
 1211 tum similes matrum materno semine fiunt ,
 ut patribus patrio sed quos utriusque figurae
 esse vides , iuxtim miscentes vulta parentum ,
 corpo de patrio et materno sanguine crescunt ,
 1215 semina cum Veneris stimulis excita per artus
 obvia confixit conspirans mutuus ardor ,
 et neque utrum superavit eorum nec superatum est .
 fit quoque ut inter dum similes existere avorum
 possint et referant proavorum saepe figurae
 1220 propterea quia multa modis primordia multis
 mixta suo celant in corpore saepe parentis ,
 quae patribus patres tradunt ab stirpe profecta :
 inde Venus varia producit sorte figurae ,
 maiorumque refert voltus vocesque comasque ;
 1225 quandoquidem nilo magis haec de semine certo
 fiunt quam facies et corpora membraque nobis ,
 et muliebre oritur patrio de semine saeclum ,
 maternoque mares existunt corpore creti .
 semper enim partus dupli de semine constat ,
 1230 atque utri similest magis id quod cunque creatur ,
 eius habet plus parte aequa ; quod cernere possis ,
 sive virum suboles sivest muliebris origo .

1202 Vixit || vinciis || 1203 cum || 1209 uicit || 1212 partibus || 1220
 multimodis || 1222 a || 1224 refer || 1225 de *omissum* . || 1230 quo

Nec divina satum genitalem numina cuiquam
absterrant, pater a gnatis ne dulcibus umquam
1235 appelletur et ut sterili Venere exigat aevom;
quod plerumque putant, et multo sanguine maesti
conspurgunt aras adolescentque altaria donis,
ut gravidas reddant uxores semine largo,
ne quiquam, divom numen sortisque fatigant.
1240 nam steriles nimium crasso sunt semine partim,
et liquido praeter iustum tenuique vicissim.
tenve locis quia non potis est adfigere adhaesum,
liquitur extemplo et revocatum cedit abortu.
erassius his porro quoniam concretius aequo
1245 mittitur, aut non tam prolixo provolat ietu
aut penetrare locos aequo nequit aut penetratum
aegre admiscetur muliebri semine semen.
nam multum harmoniae Veneris differre videntur.
atque alias alii complent magis, ex aliisque
1250 succipiunt aliae pondus magis inque gravescunt.
et multae steriles Hymenaeis ante fuerunt
pluribus, et nactae post sunt tamen unde puellos
suscipere et partu possent ditescere dulci.
et quibus ante domi fecundae saepe nequissent
1255 uxores parere, inventast illis quoque compar
natura, ut possent gnatis munire senectam.
usque adeo magni refert, ut semina possint
seminibus commisceri genitaliter apta,
crassaque convenient liquidis et liquida erassis.
1260 atque in eo refert quo victu vita colatur:
namque aliis rebus concrescunt semina membris,
atque aliis extenvantur tabentque vicissim.
et quibus ipsa modis tractetur blanda voluptas,

1234 praeter || 1243 credit || 1244 hic || 1247 mulieri || 1252 pos || 1255
Uxor || 1259 convenient || 1262 alii || tabenque

id quoque permagni refert: nam more ferarum
 1265 quadrupedumque magis ritu plerumque putantur
 concipere uxores, quia sic loca sumere possunt,
 pectoribus positis, sublatis semina lumbis.
 nec molles opu' sunt motus uxoribus hilum.
 nam mulier prohibet se concipere atque repugnat,
 1270 clunibus ipsa viri Venerem si laeta retractat
 atque exossato ciet omni pectore fluctus:
 eicit enim sulcum recta regione viaque
 vomeris, atque locis avertit seminis ictum.
 idque sua causa consuerunt scorta moveri,
 1275 ne complerentur crebro gravidaeque iacerent,
 et simul ipsa viris Venus ut concinnior esset;
 coniugibus quod nil nostris opus esse videtur.

Nec divinitus inter dum Venerisque sagittis
 deteriore fit ut forma muliercula ametur:
 1280 nam facit ipsa suis inter dum femina factis
 morigerisque modis et mundo corpore culto,
 ut facile insuescat secum nos degere vitam.
 quod super est, consuetudo concinnat amorem:
 nam leviter quamvis quod crebro tunditur ictu,
 1285 vincitur in longo spatio tamen atque labascit.
 nonne vides etiam guttas in saxa cadentis
 umoris longo in spatio pertundere saxa?

1267 lumbris. || 1268 Ne || 1275 gravidaque. || 1281 moris || 1282 nos
omissum.

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER QUINTUS.

Quis potis est dignum pollenti pectore carmen
condere pro rerum maiestate hisque repertis ?
quisve valet verbis tantum ; qui fingere laudes
pro meritis eius possit , qui talia nobis
5 pectore parta suo quae sita que praemia liquit ?
nemo , ut opinor , erit mortali corpore cretus .
nam si , ut ipsa petit maiestas cognita rerum ,
dicendum est , deus ille fuit , deus , inclyte Memmi ,
qui princeps vitae rationem invenit eam quae
10 nunc appellatur sapientia , qui que per artem
fluctibus et tantis vitam tantisque tenebris
in tam tranquillo et tam clara luce locavit .
confer enim divina aliorum antiqua reperta .
namque Ceres fertur fruges Liberque liquoris
15 vitigeni laticem mortalibus instituisse ;
cum tamen his posset sine rebus vita manere ,
ut fama est aliquas etiam nunc vivere gentis :
at bene non poterat sine puro pectore vivi ;

2 maiestatis atque || 5 quae sita || 12 vocavit . || 14 geres

quo magis hic merito nobis deus esse videtur ,
 20 ex quo nunc etiam per magnas didita gentis
 dulcia permulcent animos solacia vitae .
 Herculis antistare autem si facta putabis ,
 longius a vera multo ratione ferere .
 quid Nemeaeus enim nobis nunc magnus hiatus
 25 ille leonis obesset et horrens Arcadius sus ?
 denique quid Cretae taurus Lernaeaque pestis
 hydra venenatis posset vallata colubris ?
 quidve triectora ter gemini vis Geryonai
 et Diomedis equi spirantes naribus ignem ,
 31 Thracam Bistoniasque plagas atque Ismara propter ,
 30 tanto opere officerent , et aves Stympala colentes ?
 32 aureaque Hesperidum servans fulgentia mala ,
 asper , acerba tuens , immani corpore serpens
 arboris amplexus stirpem quid denique obesset
 35 propter Atlanteum litus pelageque sonora ,
 quo neque noster adit quisquam nec barbarus audet ?
 cetera de genere hoc quae sunt portenta perempta ,
 sei non victa forent , quid tandem viva nocerent ?
 nil , ut opinor : ita ad satiatem terra ferarum
 40 nunc etiam scatit et trepido terrore repleta est
 per nemora ac montes magnos silvasque profundas ;
 quae loca vitandi plerumque est nostra potestas .
 at nisi purgatumst pectus , quae proelia nobis
 atque pericula tumst ingratis insinuandum !
 45 quantae tum scindunt hominem cuppedinis acres
 sollicitum curae , quantique perinde timores !
 quidve superbia spurcitia ac petulantia ? quantas
 efficiunt clades ! quid luxus desidiaque ?
 haec igitur qui cuncta subegerit ex animoque

31 Thracia || 30 nobis tymphala || 33 acerban || 34 stirpes || 35 atianeum ||
 pelagique severa . || 38 Sed || vinceta || 44 sunt || 45 cuppedines

50 expulerit dictis , non armis , nonne decebit
 hunc hominem numero divom dignarier esse ?
 cum bene praeſertim multa ac divinitus ipsis
 immortalib⁹ de divis dare dicta suērit
 atque omnem rerum naturam pandere dictis .
 55 Cuius ego ingressus vestigia dum rationes
 persequor ac doceo dictis , quo quaeque creata
 foedere sint , in eo quam sit durare necessum
 nec validas valeant aevi rescindere leges ,
 quo genere in primis animi natura reperta est
 60 nativo primum consistere corpore creta
 nec posse incolumis magnum durare per aevom ,
 sed simulacra solere in somnis fallere mentem ,
 cernere cum videamur eum quem vita reliquit ,
 quod super est , nunc huc rationis detulit ordo ,
 65 ut mihi mortali consistere corpore mundum
 nativomque simul ratio reddunda sit esse ;
 et quibus ille modis congressus materiai
 fundarit terram , caelum , mare , sidera , solem ,
 lunaique globum ; tum quae tellure animantes
 70 extiterint , et quae nullo sint tempore natae ;
 quo modo genus humanum variante loquella
 cooperit inter se vesci per nomina rerum ;
 et quibus ille modis divom metus insinuarit
 pectora , terrarum qui in orbi sancta tuetur
 75 fana lacus lucos aras simulacraque divom .
 praeterea solis cursus lunaeque meatus
 expediam qua vi flectat natura gubernans ;
 ne forte haec inter caelum terramque reamur
 libera sponte sua cursus lustrare perennis ,
 80 morigera ad fruges augendas atque animantis ,
 neve aliqua divom volvi ratione putemus .

53 e || 61 incolumē || 67 materiam . || 70 sin || 71 lequela .

nam bene qui didicere deos securum agere aevom ,
 si tamen interea mirantur qua ratione
 quaeque geri possint , praesertim rebus in illis
 85 quae supera caput aetheriis cernuntur in oris ,
 rursus in antiquas referuntur religiones ,
 et dominos acris adseiscunt , omnia posse
 quos miseri credunt , ignari quid queat esse ,
 quid nequeat , finita potestas denique cuique
 90 qua nam sit ratione atque alte terminus haerens .

Quod super est , ne te in promissis plura moremur ,
 principio maria ac terras caelumque tuere ;
 quorum naturam triplicem , tria corpora , Memmi ,
 tris species tam dissimilis , tria talia texta ,
 95 una dies dabit exitio , multosque per annos
 sustentata ruet moles et machina mundi .
 nec me animi fallit quam res nova miraque menti
 accidat exitium caeli terraeque futurum ,
 et quam difficile id mihi sit pervincere dictis ;
 100 ut fit ubi insolitam rem adportes auribus ante ,
 nec tameu hanc possis oculorum subdere visu
 nec iacere indu manus , via qua munita fidei
 proxima fert humanum in pectus templaque mentis .
 sed tamen effabor . dictis dabit ipsa fidem res ,
 105 forsitan , et graviter terrarum motibus ortis
 omnia conquassari in parvo tempore cernes .
 quod procul a nobis flectat fortuna gubernans ,
 et ratio potius quam res persuadeat ipsa
 succidere horrisono posse omnia victa fragore .
 110 [Qua prius adgrediar quam de re fundere fata
 sanctius et multo certa ratione magis quam
 Pythia quae tripode a Phoebi lauroque profatur ,
 multa tibi expediam doctis solacia dictis ;

religione refrenatus ne forte rearis
 115 terras et solem et caelum , mare sidera lunam ,
 corpore divino debere aeterna manere ,
 propterea que putes ritu par esse Gigantum
 pendere eos poenas inmani pro scelere omnis ,
 qui ratione sua disturbent moenia mundi
 120 praeclarumque velint caeli restinguere solem ,
 immortalia mortali sermone notantes ;
 quae procul usque adeo divino a numine distent ,
 inque deum numero quae sint indigna videri ,
 notitiam potius praebere ut posse putentur
 125 quid sit vitali motu sensuque remotum .
 quippe etenim non est , cum quovis corpore ut esse
 posse animi natura putetur consiliumque ;
 sicut in aethere non arbor , non aequore salso
 nubes esse queunt , neque pisces vivere in arvis ,
 130 nec crux in lignis neque saxis sucus inesse .
 certum ac dispositumst ubi quiequit crescat et insit .
 sic animi natura nequit sine corpore oriri
 sola neque a nervis et sanguine longiter esse .
 quid si posset enim ? multo prius ipsa animi vis
 135 in capite aut umeris aut imis calcibus esse
 posset , et innasci quavis in parte soleret
 tandem in eodem homine atque in eodem vase manere .
 quod quoniam nostro quoque constat corpore certum ,
 dispositumque videtur ubi esse et crescere possit
 140 seorsum anima atque animus , tanto magis infitiandum
 totum posse extra corpus formamque animalem
 putribus in glebis terrarum aut solis in igni
 aut in aqua durare aut altis aetheris oris .

114 Relligione || 116 mearc . || 117 pars || 121 sermoni || 122 nimin-
 bistent . || 131 crescat et inesit . || 133 neque arvis || longius || 134 Quod ||
 142 glebis || in *omissum* .

haud igitur constant divino praedita sensu ,
 145 quandoquidem nequeunt vitaliter esse animata .

Illud item non est ut possis credere , sedes
 esse deum sanctas in mundi partibus ullis .
 tenuis enim natura deum longeque remota
 sensibus ab nostris animi vix mente videtur ;
 150 quae quoniam manuum tactum suffugit et ictum ,
 tactile nil nobis quod sit contingere debet :
 tangere enim non quit quod tangi non licet ipsum .
 quare etiam sedes quoque nostris sedibus esse
 dissimiles debent , tenuest si corpu' deorum ;
 155 quae tibi posterius largo sermone probabo .
 dicere porro hominum causa voluisse parare
 praeclaram mundi naturam , proptereaque
 adlaudabile opus divom laudare decere
 aeternumque putare atque inmortale futurum ,
 160 nec fas esse , deum quod sit ratione vetusta
 gentibus humanis fundatum perpetuo aevo ,
 sollicitare suis ulla vi ex sedibus umquam ,
 nec verbis vexare et ab imo evertere summa ,
 cetera de genere hoc adfingere et addere , Memmi ,
 165 desiperest . quid enim immortalibus atque beatis
 gratia nostra queat largirier emolumenti ,
 ut nostra quicquam causa gerere adgrediantur ?
 quidve novi potuit tanto post ante quietos
 inlicere ut cuperent vitam mutare priorem ?
 170 at , credo , in tenebris vita ac merore iacebat ,
 donec diluxit rerum genitalis origo .
 nam gaudere novis rebus debere videtur
 cui veteres obsunt : sed cui nil accidit aegri
 tempore in ante acto , cum pulchre degeret aevom ,
 quid potuit novitatis amorem accendere tali ?

152 quod si || 154 tenues de corpore eorum . || 175 An

- 174 quidve mali fuerat nobis non esse creatis ?
 177 natus enim debet qui cumque est velle manere
 in vita , donec retinebit blanda voluptas :
 qui numquam vero vitae gustavit amorem
 180 nec fuit in numero , quid obest non esse creatum ?
 exemplum porro gignundis rebus et ipsa
 notities hominum dis unde est insita primum ,
 quid vellent facere ut scirent animoque viderent .
 quove modest umquam vis cognita principiorum ,
 185 quidque inter sese permutato ordine possent ,
 si non ipsa dedit specimen natura creandi ?
 namque ita multa modis multis primordia rerum
 ex infinito iam tempore percita plagis
 ponderibusque suis consuerunt concita ferri
 190 omnimodisque coire atque omnia pertemptare ,
 quaes cumque inter se possent congressa creare ,
 ut non sit mirum , si in talis disposituras
 deciderunt quoque et in talis venere meatus ,
 qualibus haec rerum geritur nunc summa novando .
 195 Quod si iam rerum ignorem̄ primordia quae sint ,
 hoc tamen ex ipsis caeli rationibus ausim
 confirmare aliisque ex rebus reddere multis ,
 nequaquam nobis divinitus esse parata m̄
 naturam rerum : tanta stat praedita culpa .
 200 principio quantum caeli tegit impetus ingens ,
 inde aliquam partem montes silvaeque ferarum
 possedere , tenent rupes vastaeque paludes
 et mare , quod late terrarum distinet oras .
 inde duas porro prope partis fervidus ardor
 205 adsiduusque geli casus mortalibus aufert .
 quod super est arvi , tamen id natura sua vi

182 divis || 185 se || 186 speciem || 187 multimodis || 191 possint || 193
 maestus . || 195 si *omissum* . || 201 avidam

sentibus obducat, ni vis humana resistat
 vitai causa valido consueta bidenti
 ingemere et terram pressis proscindere aratis.
 210 si non fecundas vertentes vomere glebas
 terraque solum subigentes cimus ad ortus,
 sponte sua nequeant liquidas existere in auras,
 et tamen inter dum magno quaesita labore
 cum iam per terras frondent atque omnia florent,
 215 aut nimiis torret fervoribus aetherius sol
 aut subiti peremunt imbris gelidaeque pruinae,
 flabraque ventorum violento turbine vexant.
 praeterea genus horriferum natura ferarum
 humanae genti infestum terraque marique
 220 cur alit atque auget? cur anni tempora morbos
 atportant? quare mors immatura vagatur?
 tum porro puer, ut saevis projectus ab undis
 navita, nudus humi iacet, infans, indigus omni
 vitali auxilio, cum primum in luminis oras
 225 nixibus ex alvo matris natura profudit,
 vagituque locum lugubri complet, ut aecumst
 cui tantum in vita restet transire malorum.
 at variae crescunt pecudes armenta feraeque,
 nec crepitacillis opus est, nec cuiquam adhibendast
 230 almae nutricis blanda atque infracta loquella,
 nec varias quaerunt vestes pro tempore caeli,
 denique non armis opus est, non moenibus altis,
 qui sua tutentur, quando omnibus omnia large
 tellus ipsa parit naturaque daedala rerum.]
 235 Principio quoniam terrai corpus et umor
 aurarumque leves animae calidique vapores,
 e quibus haec rerum consistere summa videtur,

208 dibenti. || 209 atris. || 211 Terraequa || 223 indignus || 227 reet
transirest || 230 Arme || loquela.

omnia nativo ac mortali corpore constant,
debet eodem omnis mundi natura putari.

240 quippe etenim , quorum partis et membra videmus
corpore nativo ac mortalibus esse figuris ,
haec eadem ferme mortalia cernimus esse
et nativa simul . qua propter maxima mundi
cum videam membra ac partis consumpta regnii ,
245 scire licet caeli quoque item terraeque fuisse
principiale aliquod tempus clademque futuram .

Illud in his rebus ne corripuisse rearis
me mihi , quod terram atque ignem mortalia sumpsi
esse , neque umorem dubitavi aurasque perire ,
250 atque eadem gigni rursusque augescere dixi ,
principio pars terrai non nulla , perusta
solibus adsiduis , multa pulsata pedum vi ,
pulveris exhalat nebulam nubesque volantis ,
quas validi toto dispergunt aëre venti .
255 pars etiam glebarum ad diluviem revocatur
imbribus , et ripas radentia flumina rodunt .
praeterea pro parte sua , quod cumque alid auget ,
redditur : et quoniam dubio procul esse videtur
omniparens eadem rerum commune sepulcrum ,
260 ergo terra tibi libatur et aucta recrescit .

Quod super est , umore novo mare flumina fontes
semper abundare et latices manare perennis
nil opus est verbis : magnus decursus aquarum
undique declarat . sed primum quicquid aquai
265 tollitur , in summaque fit ut nil umor abundet ,
partim quod validi verrentes aequora venti
diminuunt radiisque retexens aetherius sol ,
partim quod super per terras diditur omnis :
percolatur enim virus , retroque remanat

239 eadem || 241 nativom || 245 idem || 251 ulla || 264 quidquid

270 materies umoris et ad caput amnibus omnis
convenit, inde super terras fluit agmine dulci
qua via secta semel liquido pede detulit undas.

Aëra nunc igitur dicam, qui corpore toto
innumerabiliter privas mutatur in horas.

275 semper enim, quod cumque fluit de rebus, id omne
aëris in magnum fertur mare; qui nisi contra
corpora retribuat rebus recreetque fluentis,
omnia iam resoluta forent et in aëra versa:
haut igitur cessat gigni de rebus et in res
280 receidere, adsidue quoniam fluere omnia constat.

Largus item liquidi fons luminis, aetherius sol,
inrigat adsidue caelum candore recenti
suppeditatque novo confestim lumine lumen.
nam primum quiequid fulgoris disperit ei,
285 quo cumque accidit. id licet hinc cognoscere possis,
quod simul ac primum nubes succedere soli
coepere et radios inter quasi rumpere lucis,
extemplo inferior pars horum disperit omnis,
terraque inumbratur qua nimbi cumque feruntur;
290 ut noscas splendore novo res semper egere,
et primum iactum fulgoris quemque perire,
nec ratione alia res posse in sole videri,
perpetuo ni suppeditet lucis caput ipsum.
quin etiam nocturna tibi, terrestria quae sunt,
295 lumina, pendentes lychni claraeque coruscis
fulguribus pingues multa caligine taedae
consimili properant ratione, ardore ministro,
suppeditare novom lumen, tremere ignibus instant,
instant, nec loca lux inter quasi rupta relinquit:
300 usque adeo properanter ab omnibus ignibus ei

272 semel secta semel || 274 oras. || 282 regenti. || 288 disperis || 291
Ut || 293 suppedite || 295 lyclini || 297 proferant

exitium celeri celatur origine flammæ .
 sic igitur solem lunam stellasque putandumst
 ex alio atque alio lucem iactare subortu
 et primum quicquid flammarum perdere semper ;
 305 inviolabilia hacc ne credas forte vigere .

Denique non lapides quoque vinci cernis ab aevo ,
 non altas turris ruere et putrescere saxa ,
 non delubra deum simulacraque fessa fatisci ,
 nec sanctum numen fati protollere finis
 310 posse neque adversus naturae foedera niti ?
 denique non monimenta virum dilapsa videmus ,
 quae fore proporro vetitumque senescere credas ,
 non ruere avolsos silices a montibus altis
 nec validas aevi vires perferre patique
 315 finiti ? neque enim caderent avolsa repente ,
 ex infinito quae tempore pertolerassent
 omnia tormenta aetatis , privata fragore .

Denique iam tuere hoc , circum supraque quod omnem
 continet amplexu terram : si procreat ex se
 320 omnia ; quod quidam memorant , recipitque perempta ,
 totum nativum mortali corpore constat .
 nam quod cumque alias ex se res auget alitque ,
 diminui debet , recreari , cum recipit res .

Praeterea si nulla fuit genitalis origo
 325 terrarum et caeli semperque aeterna fuere ,
 cur supera bellum Thebanum et funera Troiae
 non alias alii quoque res cæcinere poëtae ?
 quo tot facta virum totiens cecidere neque usquam
 aeternis famae monumentis insita florent ?
 330 verum , ut opinor , habet novitatem summa , recensque
 naturast mundi neque pridem exordia cepit :

301 celeratur || 302 putandum . || 304 quidquid || 310 foederant || 312
 Quaerere || sibi cumque || 318 omne . || 326 funara || 327 ali || 331 Na-
 tura mundist

quare etiam quaedam nunc artes expoliuntur,
 nunc etiam augescunt: nunc addita navigiis sunt
 multa, modo organici melicos peperere sonores,
 335 denique natura haec rerum ratioque repertast
 nuper, et hanc primus cum primis ipse repertus
 nunc ego sum in patrias qui possim vertere voces.
 quod si forte fuisse ante hac eadem omnia credis,
 sed periisse hominum torrenti saecla vapore,
 340 aut cecidisse urbis magno vexamine mundi,
 aut ex imbris adsiduis exisse rapaces
 per terras amnes atque oppida cooperuisse,
 tanto quique magis victus fateare necesset
 exitium quoque terrarum caelique futurum:
 345 nam cum res tantis morbis tantisque periclis
 temptarentur, ibi si tristior incubuisset
 causa, darent late cladem magnasque ruinas.
 nec ratione alia mortales esse videmur,
 inter nos nisi quod morbis aegrescimus idem
 350 atque illi quos a vita natura removit.

Praeterea quae cumque manent aeterna necessust
 aut, quia sunt solido cum corpore, respuere ictus
 nec penetrare pati sibi quicquam quod queat artas
 dissociare intus partis, ut materiai
 355 corpora sunt, quorum naturam ostendimus ante,
 aut ideo durare aetatem posse per omnem,
 plagarum quia sunt expertia, sicut inane est,
 quod manet intactum neque ab ietu fungitur hilum,
 aut etiam quia nulla loci fit copia circum,
 360 quo quasi res possint discedere dissoluique,
 sicut summarum summa est aeterna, neque extra
 qui locus est quo dissilient, neque corpora sunt quae
 possint incidere et valida dissolvere plaga.

at neque , uti docui , solido cum corpore mundi
 365 naturast , quoniam admixtumst in rebus inane ,
 nec tamen est ut inane , neque autem corpora desunt ,
 ex infinito quae possint forte coorta
 corruere hanc rerum violento turbine summam
 aut aliam quamvis cladem importare pericli ,
 370 nec porro natura loci spatiumque profundi
 deficit , expargi quo possint moenia mundi ,
 aut alia quavis possunt vi pulsa perire .
 haut igitur leti paeclusa est ianua caelo
 nec soli terraeque neque altis aequoris undis ,
 375 sed patet immani et vasto respectat hiatu .
 quare etiam nativa necessumst confiteare
 haec eadem : neque enim , mortali corpore quae sunt ,
 ex infinito iam tempore adhuc potuissent
 immensi validas aevi contempnere vires .
 380 Denique tantopere inter se cum maxima mundi
 pugnant membra , pio nequaquam concita bello ,
 nonne vides aliquam longi certaminis ollis
 posse dari finem , vel cum sol et vapor omnis
 omnibus epotis umoribus exsuperarint ?
 385 quod facere intendunt , neque adhuc conata patrantur :
 tantum suppeditant amnes ultraque minantur
 omnia diluviare ex alto gurgite ponti ,
 ne quiquam , quoniam verrentes aequora venti
 deminuunt radiisque retexens aetherius sol ,
 390 et siccare prius confidunt omnia posse
 quam liquor incepti possit contingere finem .
 tantum spirantes aequo certamine bellum
 magnis inter se de rebus cernere certant ,
 cum semel interea fuerit superantior iguis

367 coperta . || 375 e || 377 mortalis || 382 olis . || 393 inter se
omissa .

395 et semel , ut fama est , umor regnarit in arvis .
 ignis enim superat et lambens multa perussit ,
 avia cum Phaethonta rapax vis solis equorum
 aethere raptavit toto terrasque per omnis :
 at pater omnipotens ira tum percitus aeri
 400 magnanimum Phaethonta repenti fulminis ictu
 deturbavit equis in terram , solque cadenti
 obvius aeternam succepit lampada mundi ,
 disiectosque redegit equos iunxitque trementis ,
 inde suum per iter recreavit cuncta gubernans ,
 405 scilicet , ut veteres Graium cecinere poëtae .
 quod procul a vera nimis est ratione repulsum .
 ignis enim superare potest ubi materiai
 ex infinito sunt corpora plura coorta ,
 410 et pereunt res exustae torrentibus auris :
 409 inde cadunt vires aliqua ratione revictae .
 411 umor item quandam coepit superare coortus ,
 ut fama est , hominum multas quando obruit urbis :
 inde ubi vis aliqua ratione aversa recessit ,
 ex infinito fuerat quae cumque coorta ,
 415 constiterunt imbræ et flumina vim minuerunt .
 Sed quibus ille modis coniectus materiai
 fundarit terram et caelum pontique profunda ,
 solis lunai cursus , ex ordine ponam .
 nam certe neque consilio primordia rerum
 420 ordine se suo quaeque sagaci mente loearunt
 nec quos quaeque darent motus pepigere profecto ,
 sed quia multa modis multis primordia rerum
 ex infinito iam tempore percita plagis
 ponderibusque suis consuerunt concita ferri
 425 omnimodisque coire atque omnia pertemptare .

396 superavit et ambens || 397 petontana || 399 cum || 400 fluminis ||
 405 gratum || 410 Aut || 412 undis . || 425 cotre

quae cumque inter se possent congressa creare ,
 propterea fit uti magnum volgata per aevom
 omne genus coetus et motus experiundo
 tandem convenient ea quae convecta repente
 430 magnarum rerum fiunt exordia semper ,
 terrai maris et caeli generisque animantum .

Hic neque tum solis rota cerni lumine largo
 altivolans poterat nec magni sidera mundi
 nec mare nec caelum nec denique terra neque aër
 435 nec similis nostris rebus res ulla videri ,
 sed nova tempestas quaedam molesque coorta
 440 omne genus de principiis , discordia quorum
 intervalla vias conexus pondera plagas
 concursus motus turbabat proelia miscens ,
 propter dissimilis formas variasque figuræ
 quod non omnia sic poterant coniuncta manere
 445 nec motus inter sese dare convenientis .
 diffugere inde loci partes coopere , paresque
 cum paribus iungi res et discludere mundum
 membraque dividere et magnas disponere partes ,
 450 hoc est , a terris altum secernere caelum ,
 et sorsum mare uti secreto umore pateret ,
 seorsus item puri secretique aetheris ignes .

Quippe etenim primum terrai corpora quaeque ,
 455 propterea quod erant gravia et perplexa , coibant
 in medio atque imas capiebant omnia sedes ;
 quae quanto magis inter se perplexa coibant ,
 tam magis expressere ea quae mare sidera solem
 lunamque efficerent et magni moenia mundi :
 455 omnia enim magis haec e levibus atque rutundis

428 Omnigenus || 429 conventa || 430 fluunt || saepc . || 431 Terrae . ||
 433 Alte volans || 440 Omnigenus e || 441 via || 437 indue' || 439
 magna || 447 umor || 449 terrae

seminibus multoque minorib[us] sunt elementis
 quam tellus . ideo , per rara foramina , terrae
 partibus erumpens primus se sustulit aether
 ignifer et multos secum levis abstulit ignis ,
 460 non alia longe ratione ac saepe videntur ,
 aurea cum primum gemmantis rore per herbas
 matutina rubent radiati lumina solis ,
 exalare lacus nebulam fluvique perennes ,
 ipsaque ut inter dum tellus fumare videtur ;
 465 omnia quae sursum cum conciliantur , in alto
 corpore concreto subtexunt nubila caelum .
 sic igitur tum se levis ac diffusilis aether
 corpore concreto circum datus undique flexit
 et late diffusus in omnis undique partis
 470 omnia sic avido complexu cetera saepsit .
 hunc exordia sunt solis lunaeque secuta ,
 interutraque globi quorum vertuntur in auris ;
 quae neque terra sibi adscivit nec maximus aether ,
 quod neque tam fuerunt gravia ut depressa sederent ,
 475 nec levia ut possent per summas labier oras ,
 et tamen interutraque ita sunt , ut corpora viva
 versent et partes ut mundi totius extent ;
 quod genus in nobis quaedam licet in statione
 membra manere , tamen cum sint ea quac moveantur .
 480 his igitur rebus retractis terra repente ,
 maxuma qua nunc se ponti plaga caerulea tendit ,
 succidit et salso suffudit gurgite fossas .
 inque dies quanto circum magis aetheris aestus
 et radii solis cogebant undique terram ,
 485 verberibus crebris extrema a limini' parte

458 et || 460 videmus . || 463 Exalatque || 468 saepsit . || 472 Inter utras-
 que || 476 inter utrasque || 481 plage || 482 salsos offudit || 485 ad limina
 partem .

in medio ut propulsa suo condensa coiret,
 tam magis expressus salsus de corpore sudor
 augebat mare manando camposque natantis,
 et tanto magis illa foras elabsa volabant
 490 corpora multa vaporis et aëris, altaque caeli
 densebant procul a terris fulgentia templa.
 sidebant campi, crescebant montibus altis
 ascensus: neque enim poterant subsidere saxa
 nec pariter tantundem omnes succumbere partis.

495 Sic igitur terrae concreto corpore pondus
 constituit, atque omnis mundi quasi limus in imum
 confluxit gravis et subsedit funditus ut faex;
 inde mare, inde aér, inde aether ignifer ipse.
 corporibus liquidis sunt omnia pura relictæ:
 500 et leviora aliis alia, et liquidissimus aether
 atque levissimus aérias super influit auras,
 nec liquidum corpus turbantibus aëris auris
 commiscet. sinit hic violentis omnia verti
 turbinibus, sinit incertis turbare procellis,
 505 ipse suos ignis certo fert impete labens.
 nam modice fluere atque uno posse aethera nisu
 significat Pontos, mare certo quod fluit aestu
 unum labendi conservans usque tenorem.

[Motibus astrorum nunc quae sit causa canamus.
 510 principio magnus caeli si vortitur orbis,
 ex utraque polum parti premere aëra nobis
 dicendum est extraque tenere et claudere utrimque;
 inde alium supra fluere atque intendere deorsum,
 515 hinc alium super, contra qui subvehat orbem;
 ut fluvios versare rotas atque austra videmus.
 514 quo volvenda micant aeterni sidera mundi.

491 Densabant || 500 levior || 503 Commisci || haec | 507 ponto || 513
 eodem. || 515 Aut || quis || 516 fluvius

517 est etiam quoque uti possit caelum omne manere
 in statione , tamen cum lucida signa ferantur ;
 sive quod inclusi rapidi sunt aetheris aestus ,
 520 querentesque viam circum versantur et ignes
 passim per caeli volvunt immania templa ;
 sive aliunde fluens alicunde extrinsecus aér
 versat agēns ignes ; sive ipsi serpere possunt
 quo cuiusque cibus vocat atque invitat aventis ,
 525 flammea per caelum pascentis corpora passim .
 nam quid in hoc mundo sit eorum ponere certum
 difficile est : sed quid possit fiatque per omne
 in variis mundis varia ratione creatis ,
 id doceo , plurisque sequor disponere causas ,
 530 motibus astrorum quae possint esse per omne ;
 e quibus una tamen siet haec quoque causa necessest ,
 quae vegeat motum signis : sed quae sit earum
 praecipere haut quaquamst pedetemti progredientis .]
 Terraque ut in media mundi regione quiescat ,
 535 evanescere paulatim et decrescere pondus
 convenit , atque aliam naturam super habere ,
 ex ineunte aevo coniunctam atque uniter aptam
 partibus aëriis mundi , quibus insita crevit .
 propterea non est oneri neque deprimit auras ;
 540 ut sua cuique homini nullo sunt pondere membra ,
 nec caput est oneri collo , nec denique totum
 corporis in pedibus pondus sentimus inesse :
 at quae cumque foris veniunt in postaque nobis
 pondera sunt laedunt , permulto saepe minora .
 545 usque adeo magni refert quid quaeque aveat res .
 sic igitur tellus non est aliena repente

518 lucia || 521 summania || 524 euntis . || 528 creati . || 530 omnem . ||
 531 sit et || 532 vigeat || 533 pedetemti progredientes || 536 super ||
 537 ineunt || 538 vivit . || 545 magi || quaeat

allata atque auris aliunde obiecta alienis,
sed pariter prima concepta ab origine mundi
certaque pars eius, quasi nobis membra, videntur.

550 praeterea grandi tonitru conecussa repente
terra supra quae se sunt concutit omnia motu;
quod facere haut ulla posset ratione, nisi esset
partibus aëriis mundi caeloque revincta:

nam communibus inter se radicibus haerent
555 ex ineunte aevo coniuncta atque uniter apta.

nonne vides etiam quam magno pondere nobis
sustineat corpus tenuissima vis animai
propterea quia tam coniuncta atque uniter apta est?
denique iam saltu pernici tollere corpus

560 quid potis est nisi vis animi, quae membra gubernat?
iamne vides quantum tenuis natura valere
possit, ubi est coniuncta gravi cum corpore, ut aër
coniunctus terris et nobis est animi vis?

Nec nimio solis maior rota nec minor ardor
565 esse potest, nostris quam sensibus esse videtur.
nam quibus e spatiis cumque ignes lumina possunt
adicere et calidum membris adflare vaporem,
nil ea in his intervallis de corpore libant
flammarum, nil ad speciem est contractior ignis.

573 proinde, calor quoniam solis lumenque profusum

570 pervenient nostros ad sensus et loca mulcent,
forma quoque hinc solis debet filumque videri,
nil adeo ut possis plus aut minus addere, vere.

575 lunaque sive notho fertur loca lumine lustrans,
sive suam proprio iactat de corpore lucem,
quidquid id est, nilo fertur maiore figura

551 supru || 553 aeri || 555 aucta. || 558 raptu || 559 pernice || 560 Quis ||
anima || 563 Coniuncta || 567 Adlicere || 568 Nihil nisi intervallis || li-
brant. || 570 fulgent. || 571 ilumique || 574 = 570. || 576 sua

- quam , nostris oculis qua cernimus , esse videtur .
 nam prius omnia , quae longe semota tuemur
 580 aëra per multum , specie confusa videntur
 quam minui filum . qua propter luna necesse est ,
 quandoquidem claram speciem certamque figuram
 præbet , ut est oris extremis cumque notata
 quantaque quantast hinc nobis videatur in alto .
 585 postremo quos cumque vides hinc aetheris ignes ,
 quandoquidem quos cumque in terris cernimur , flammæ
 dum tremor est clarus , dum cernitur ardor eorum ,
 perparvom quiddam inter dum mutare videtur
 alteram utram in partem filum , quo longius absunt ..
 594 scire licet perquam pauxillo posse minores
 esse vel exigua maioris parte brevique .
 590 Illud item non est mirandum , qua ratione
 tantulus ille queat tantum sol mittere lumen ,
 quod maria ac terras omnis caelumque rigando
 compleat et calido perfundat cuncta vapore .
 597 nam licet hinc mundi patefactum totius unum
 largiflum fontem scatere atque erumpere lumen ,
 ex omni mundo quia sic elementa vaporis
 600 undique conveniunt et sic coniectus eorum
 confluit , ex uno capite hic ut profluat ardor .
 nonne vides etiam quam late parvus aquai
 prata riget fons inter dum campisque redundet ?
 est etiam quoque uti non magno solis ab igni
 605 aëra percipiat calidis fervoribus ardor ,
 opportunus ita est si forte et idoneus aër ,
 ut queat accendi parvis ardoribus ictus ;
 quod genus inter dum segetes stipulamque videmus

580 Aere || 581 mi || 584 Quanta quoque quantast || 586 flammæ *omis-*
sum. || 587 est *omissum.* || 589 absit. || 595 perte || 596 = 584. || 599
 vapore . || 605 percipiat || 606 sita est

accidere ex una scintilla incendia passim .
 610 forsitan e rosea sol alte lampade lucens
 possideat multum caecis fervoribus ignem
 circum se , nullo qui sit fulgore notatus ,
 aestifer ut tantum radiorum exaugeat ictum .

Nec ratio solis simplex rellata patescit ,
 615 quo pacto aestivis e partibus aegocerotis
 brumalis adeat flexus atque inde revertens
 cancri se ut vertat metas ad solstitialis ,
 lunaque mensibus id spatium videatur obire ,
 annua sol in quo consumit tempora cursu .
 620 non , inquam , simplex his rebus redditia causast .
 nam fieri vel cum primis id posse videtur ,
 Democriti quod sancta viri sententia ponit ,
 quanto quaeque magis sint terram sidera propter ,
 tanto posse minus cum caeli turbine ferri :
 625 evanescere enim rapidas illius et acris
 imminui super viris , ideoque relinqu
 paulatim solem cum posteriorib' signis ,
 inferior multo quod sit quam fervida signa .
 et magis hoc lunam : quanto demissior eius
 630 cursus abest procul a caelo terrisque propinquat ,
 tanto posse minus cum signis tendere cursum .
 flaccidiore etenim quanto iam turbine fertur
 inferior quam sol , tanto magis omnia signa
 hanc adipiscuntur circum , praeterque feruntur .
 635 propterea fit ut haec ad signum quodque reverti
 mobilius videatur , ad hanc quia signa revisunt .
 fit quoque ut e mundi transversis partibus aër
 alternis certo fluere alter tempore possit ,
 qui queat aestivis solem detrudere signis
 640 brumalis usque ad flexus gelidumque rigorem ,

610 et || 613 Aestiferiu || 614 recta || 617 Canceris ut || 632 etiam

et qui reiciat gelidis a frigoris umbris
aestiferas usque in partis et fervida signa .
et ratione pari lunam stellasque putandumst ,
quae volvunt magnos in magnis orbibus annos ,
645 aëribus posse alternis e partibus ire .

nonne vides etiam diversis nubila ventis
diversas ire in partis inferna supernis ?
qui minus illa queant per magnos aetheris orbis
aestibus inter se diversis sidera ferri ?

650 At nox obruit ingenti caligine terras ,
aut ubi de longo cursu sol ultima caeli
impulit atque suos efflavit languidus ignis
concussos itere et labefactos aëre multo ,
aut quia sub terras cursum convortere cogit
655 vis eadem , supra quae terras pertulit orbem .

Tempore item certo roseam Matuta per oras
aetheris auroram differt et lumina pandit ,
aut quia sol idem , sub terras ille revertens ,
anticipat caelum radiis accendere temptans ,
660 aut quia convenient ignes et semina multa
confluere ardoris consuerunt tempore certo ,
quae faciunt solis nova semper lumina gigni ;
quod genus Idaeis fama est e montibus altis
dispersos ignis orienti lumine cerni ,
665 inde coire globum quasi in unum et conficere orbem .
nec tamen illud in his rebus mirabile debet
esse , quod haec ignis tam certo tempore possunt
semina confluere et solis reparare nitorem .
multa videmus enim , certo quae tempore fiunt
670 omnibus in rebus . florescunt tempore certo
arbusta et certo dimitunt tempore florem :

648 ille || 651 vetima || 654 convortore || 656 rosea matura || 657 e ||
667 possit .

nec minus in certo dentes cadere imperat aetas
tempore et in pubem molli pubescere veste
et pariter mollem malis demittere barbam :
675 fulmina postremo , nix , imbræ , nubila , venti ,
non nimis incertis fiunt in partibus anni .
namque ubi sic fuerunt causarum exordia prima
atque ita res mundi cecidere ab origine prima ,
consequë quoque iam redeunt ex ordine certo .
680 Crescere itemque dies licet et tabescere noctes ,
et minui luces , cum sumant augmina noctes ,
aut quia sol idem sub terras atque superne
imparibus currens amfractibus aetheris oras
partit et in partis non aequas dividit orbem ,
685 et quod ab alterutra detraxit parte , reponit
eius in adversa tanto plus parte relatus ,
donec ad id signum caeli pervenit , ubi anni
nodus nocturnas exaequat lucibus umbras :
nam medio cursu flatus aquilonis et austri
690 distinet , aequato caelum discrimine metans ,
propter signiferi posituram totius orbis
693 obliqui , terras et caelum lumine lustrans
692 annua sol in quo concludit tempora serpens ,
694 ut ratio declarat eorum qui loca caeli
omnia dispositis signis ornata notarunt .
aut quia crassior est certis in partibus aëris ,
sub terris ideo tremulum iubar haesitat ignis
nec penetrare potest facile atque emergere ad ortus :
propterea noctes hiberno tempore longae
700 cessant , dum veniat radiatum insigne diei .
aut etiam , quia sic alternis partibus anni
tardius et citius consuerunt confluere ignes ,

675 Flumina postremo || 679 Consequiae || rerum || 684 e in || 690 me-
tas . || 693 Obliquo || 692 contudit || 700 dici .

qui faciunt solem certa desurgere parte
propterea fit uti videantur dicere verum .

- 705 Luna potest solis radiis percussa nitere ,
inque dies magis id lumen convertere nobis
ad speciem , quantum solis secedit ab orbi ,
donique eum contra pleno bene lumine fulsit
atque oriens obitus eius super edita vidit :
710 inde minutatim retro quasi condere lumen
debet item , quanto propius iam solis ad ignem
labitur ex alia signorum parte per orbem ;
ut faciunt , lunam qui fingunt esse pilai
consimilem cursusque viam sub sole tenere .
715 est etiam quare proprio cum lumine possit
volvier et varias splendoris reddere formas :
corpus enim licet esse aliud , quod fertur et una
labitur omnimodis occursans officiensque ,
nec potis est cerni , quia cassum lumine fertur .
720 versarique potest , globus ut sit forte pilai
dimidia ex parti candenti lumine tinctus ,
versandoque globum variantis edere formas ,
donique eam partem , quae cumque est ignibus aucta ,
ad speciem vertit nobis oculosque patentis :
725 inde minutatim retro contorquet et aufert
luciferam partem glomeraminis atque pilai ;
ut Babylonica Chaldaeum doctrina refutans
astrologorum artem contra convincere tendit ,
proinde quasi id fieri nequeat quod pugnat uterque ,
730 aut minus hoc illo sit cur amplectier ausis .
denique cur nequeat semper nova luna creari
ordine formarum certo certisque figuris ,
inque dies privos aborisci quaeque creata

705 percussa || 706 id *omissum* . || 708 beneno || 711 tam || 713 pilae . ||
720 si || 727 babylonisa || 730 ilio

atque alia illius reparari in parte locoque,
 735 difficil est ratione docere et vincere verbis,
 ordine cum possint tam certo multa creari.
 it ver et Venus, et veris praenuntius ante
 pennatus graditur zephyrus, vestigia propter
 Flora quibus mater praespargens ante viai
 740 cuncta coloribus egregiis et odoribus opplet.
 inde loci sequitur calor aridus et comes una
 pulverulenta Ceres et etesia flabra aquilonum.
 inde autumnus adit, graditur simul Euhius Euan.
 inde aliae tempestates ventique secuntur,
 745 altitonans Volturnus et austus fulmine pollens.
 tandem bruma nives adfert pigrumque rigorem,
 prodit hiemps, sequitur crepitans hanc dentibus algor.
 quo minus est mirum, si certo tempore luna
 gignitur et certo deletur tempore rusus,
 750 cum fieri possint tam certo tempore multa.

Solis item quoque defectus lunaeque latebras
 pluribus e causis fieri tibi posse putandumst.
 nam cur luna queat terram secludere solis
 lumine et a terris altum caput obstruere ei,
 755 obiciens caecum radiis ardentibus orbem:
 tempore eodem aliut facere id non posse putetur
 corpus, quod cassum labatur lumine semper?
 solque suos etiam dimittere languidus ignis
 tempore cur certo nequeat, recreareque lumen,
 760 cum loca praeterit flammis infesta per auras,
 quae faciunt ignis interstingui atque perire?
 et cur terra queat lunam spoliare viciissim
 lumine et oppressum solem super ipsa tenere,

736 possint *omissum*. || 737 *veneris* || 738 *zephyri* || 742 *Pulverunta* ||
 et *omissum*. || 747 *Redit* || *creditans* || *algi*. || 750 *fieri* || 753 *possis*. ||
 756 *eadem* || 761 *periri*.

menstrua dum rigidas coni perlabitur umbras ;
 765 tempore eodem aliut nequeat succurrere lunae
 corpus vel supra solis perlabier orbem ,
 quod radios inter rumpat lumenque profusum ?
 et tamen ipsa suo si fulgit luna nitore ,
 cur nequeat certa mundi languescere parte ,
 770 dum loca luminibus propriis inimica per exit ?
 772 Quod super est , quoniam magni per caerula mundi
 qua fieri quicquid posset ratione resolvi ,
 solis uti varios cursus lunaeque meatus
 775 noscere possemus quae vis et causa cieret ,
 quove modo possent effecto lumine obire
 et neque opinantis tenebris obducere terras ,
 cum quasi conivent et aperto lumine rursum
 omnia convisunt clara loca candida luce ,
 780 nunc redeo ad mundi novitatem et mollia terrae
 arva , novo fetu quid primum in luminis oras
 tollere et incertis ererint committere ventis .

Principio genus herbarum viridemque nitorem
 terra dedit circum collis camposque per omnis ,
 785 florida fulserunt viridanti prata colore ,
 arboribusque datumst variis exinde per auras
 crescendi magnum inmissis certamen habenis .
 ut pluma atque pili primum saetaeque creantur
 quadripedum membris et corpore pennipotentum ,
 790 sic nova tum tellus herbas virgultaque primum
 sustulit , inde loci mortalia saecula creavit
 multa modis multis varia ratione coorta .
 nam neque de caelo cecidisse animalia possunt ,
 nec terrestria de salsis exisse lacunis :
 795 linquitur ut merito maternum nomen adepta

764 periabitur || 768 fulget || 771 = 764 . || 776 possent *omissum* . || 782
 Tolleret || credunt || 784 campusque || 790 vilgultaque

terra sit, e terra quoniam sunt cuncta creata.
 multaque nunc etiam existunt animalia terris,
 imbris et calido solis concreta vapore;
 quo minus est mirum, si tum sunt plura coorta
 800 et maiora, nova tellure atque aethere adulta.
 principio genus alitum variaeque volucres
 ova reliquebant exclusae tempore verno,
 folliculos ut nunc teretis aestate cicadae
 lincent sponte sua victimum vitamque petentes.
 805 tum tibi terra dedit passim mortalia saecula.
 multus enim calor atque umor superabat in arvis:
 hoc ubi quaeque loci regio opportuna dabatur,
 crescebant uteri terram radicibus apti;
 quos ubi tempore maturo pate fecerat aestus
 810 infantum, fugiens umorem aurasque petessens,
 convertebat ibi natura foramina terrae
 et sucum venis cogebat fundere apertis
 consimilem lactis, sicut nunc femina quaeque
 cum peperit, dulci repletur lacte, quod omnis
 815 impetus in mammae convertitur ille alimenti.
 terra cibum pueris, vestem vapor, herba cubile
 praebebat multa et molli lanugine abundans.
 at novitas mundi nec frigora dura ciebat
 nec nimios aestus nec magnis viribus auras.
 820 omnia enim pariter crescunt et robora sumunt.
 Quare etiam atque etiam maternum nomen adepta
 terra tenet merito, quoniam genus ipsa creavit
 humanum atque animal prope certo tempore fudit
 omne, quod in magnis bacchatur montibus' passim,
 825 aëriasque simul volucres variantibus' formis.
 sed quia finem aliquam pariendi debet habere,

799 tus || 800 maiore || 802 reliquebant || 805 primum || 809 aestas. ||
 812 Ut || 823 anima || 824 magni || 825 Aeriaeque

destitit , ut mulier spatio defessa vetusto .
 mutat enim mundi naturam totius aetas ,
 ex alioque alias status excipere omnia debet ,
 830 nec manet ulla sui similis res : omnia migrant ,
 omnia commutat natura et vertere cogit .
 namque aliut putrescit et aevo debile languet ,
 porro aliut clarescit et e contemptibus exit .
 sic igitur mundi naturam totius aetas
 835 mutat , et ex alio terram status excipit alter ,
 quod pote uti nequeat , possit quod non tulit ante .

Multaque tum tellus etiam portenta creare
 conatast mira facie membrisque coorta ,
 androgynum , interutraque nec utrum , utrimque remotum ,
 840 orba pedum partim , manuum viduata vicissim ,
 muta sine ore etiam , sine voltu caeca reperta ,
 vinctaque membrorum per totum corpus adhaesu ,
 nec facere ut possent quicquam nec cedere quoquam
 nec vitare malum nec sumere quod foret usus .
 845 cetera de genere hoc monstra ac portenta creabat ,
 ne quiquam , quoniam natura absteruit auctum ,
 nec potuere cupitum aetatis tangere florem
 nec reperire cibum nec iungi per Veneris res .
 multa videamus enim rebus concurrere debere ,
 850 ut propagando possint proculdere saecla ;
 pabula primum ut sint , genitalia deinde per artus
 semina qua possint membris manare remissa ,
 feminaque ut maribus coniungi possit avere ,
 mutuaque insinuent inter se gaudia uterque .
 855 Multaque tum interiisse animantium saecla necessest
 nec potuisse propagando proculdere prolem .

833 crescit || e omissum . || 836 potuit || 838 facit || 839 Androgynem
 inter utras nec utramque utrumque || 841 Multa || 844 volet || 846 ab-
 serruit || 850 proculdere || 851 primunt || 852 possis || remissis . || 853
 marius || possis habere . || 854 Mutua qui metuent

nam quae cumque vides vesci vitalibus auris ,
 aut dolus aut virtus aut denique mobilitas est
 ex ineunte aevo genus id tutata reservans :
 860 multaque sunt , nobis ex utilitate sua quae
 commendata manent , tutelae tradita nostrae .
 principio genus acre leonum saevasque saecla
 tutatam virtus , volpes dolus , et fuga cervos .
 at levisomna canum fido cum peetore corda ,
 865 et genus omne quod est veterino semine partum ,
 lanigeraeque simul pecudes et bucura saecla
 omnia sunt hominum tutelae tradita , Memmi :
 nam cupide fugere feras , pacemque secuta
 sunt et larga suo sine pabula parta labore ,
 870 quae damus utilitatis eorum praemia causa .
 at quis nil horum tribuit natura , nec ipsa
 sponte sua possent ut vivere nec dare nobis
 utilitatem aliquam , quare pateremur eorum
 praesidio nostro pasci genus esseque tutum ,
 875 scilicet , haec aliis praedae lucroque iacebant
 indupedita suis fatalibus omnia vinclis ,
 donec ad interitum genus id natura redegit .

Sed neque Centauri fuerunt , nec tempore in ullo
 esse queunt duplici natura et corpore bino
 880 ex alienigenis membris compacta , potestas
 hinc illinc partis ut si par esse potissit .
 id licet hinc quamvis hebeti cognoscere corde .
 principio circum tribus actis impiger annis
 floret ecus , puer haut quaquam : nam saepe etiam nunc
 885 ubera mammarum in somnis lactantia quaeret :

post ubi ecum validae vires aetate senecta
 membraque deficiunt fugienti languida vita ,

859 tuta || 865 veteri non || 866 bugera || 868 secutae . || 871 ni || 873
 quari || 881 parvis ut non sit pars || 884 quamquam || 885 laetantia

tum demuin pueris aevo florente iuventas
 occipit et molli vestit lanugine malas ;
 890 ne forte ex homine et veterino semine equorum
 confieri credas Centauros posse neque esse ,
 aut rabidis canibus succinctas semimarinis
 corporibus Scyllas , et cetera de genere horum ,
 inter se quorum discordia membra videmus ;
 895 quae neque florescunt pariter nec robora sumunt
 corporibus neque proiciunt aetate senecta ,
 nec simili Venere ardescunt nec moribus unis
 conveniunt , neque sunt eadem iucunda per artus .
 quippe videre licet pinguescere saepe cicuta
 900 barbigeras pecudes , homini quae est acre venenum .
 denique flamma quidem cum corpora fulva leonum
 tam soleat torrere atque urere quam genus omne
 visceris in terris quod cumque et sanguinis extet ,
 qui fieri potuit , tripliei cum corpore ut una ,
 905 prima leo , postrema draco , media ipsa , Chimaera
 ore foras acrem flaret de corporeflammam ?
 quare etiam tellure nova caeloque recenti
 talia qui fingit potuisse animalia gigni ,
 nixus in hoc uno novitatis nomine inani ,
 910 multa licet simili ratione effutiat ore ,
 aurea tum dicat per terras flumina vulgo
 fluxisse , et gemmis florere arbusta suësse ,
 aut hominem tanto membrorum esse impete natum ,
 trans maria alta pedum nisus ut ponere posset
 915 et manibus totum circum se vertere caelum .
 nam quod multa fuere in terris semina rerum
 tempore quo primum tellus animalia fudit ,

888 puerili || florenta || 889 Officit || 892 rapidis || 896 proficiunt || 901
 Denique *omissum* . || 904 unam . || 906 feras || flare || 913 homine || 914
 pondere

nil tamen est signi mixtas potuisse creari
 inter se pecudes compactaque membra animantum ,
 920 propterea quia quae de terris nunc quoque abundant
 herbarum genera ac fruges arbustaque laeta
 non tamen inter se possunt complexa creari ,
 sed vis quaeque suo ritu procedit , et omnes
 foedere naturae certo discrimina servant .

925 At genus humanum multo fuit illud in arvis
 durius , ut decuit , tellus quod dura creasset ,
 et maioribus et solidis magis ossibus intus
 fundatum , validis aptum per viscera nervis ,
 nec facile ex aestu nec frigore quod caperetur ,
 930 nec novitate cibi nec labi corporis ulla .
 multaque per caelum solis volventia lustra
 volgivago vitam tractabant more ferarum .
 nec robustus erat curvi moderator aratri
 quisquam , nec scibat ferro molirier arva
 935 nec nova defodere in terram virgulta neque altis
 arboribus veteres decidere falcib' ramos .
 quod sol atque imbre dederant , quod terra crearat
 sponte sua , satis id placabat pectora donum .
 glandiferas inter curabant corpora quercus
 940 plerumque : et quae nunc hiberno tempore cernis
 arbita puniceo fieri matura colore ,
 plurima tum tellus etiam maiora ferebat .
 multaque praeterea novitas tum florida mundi
 pabula dura tulit , miseris mortalibus ampla .
 945 at sedare sitim fluvii fontesque vocabant ,
 ut nunc montibus e magnis decursus aquai
 clarigitat late sitientia saecla ferarum .
 denique nota vagi silvestria templa tenebant

923 Sed si || 925 Et || 933 arari . || 934 mollierier || 935 virguita || 937
 crearant . || 944 dira || 947 Claricitatiae || 948 vagis

nympharum , quibus e scibant umori' fluenta
 950 lubrica proluvie larga lavere umida saxa ,
 umida saxa , super viridi stillantia musco ,
 et partim plano scatere atque erumpere campo .
 nec dum res igni seibant tractare neque uti
 pellibus et spoliis corpus vestire ferarum ,
 955 sed nemora atque cavos montis silvasque colebant ,
 et frutices inter condebant squalida membra ,
 verbera ventorum vitare imbrisque coacti .
 nec commune bonum poterant spectare , neque ullis
 moribus inter se seibant nec legibus uti .
 960 quod cuique obtulerat praedae fortuna , ferebat
 sponte sua sibi quisque valere et vivere doctus .
 et Venus in silvis iungebat corpora amantum :
 conciliabat enim vel mutua quamque cupido
 vel violenta viri vis atque impensa libido
 965 vel pretium , glandes atque arbita vel pira lecta .
 et manuum mira freti virtute pedumque
 consectabantur silvestria saecla ferarum ,
 multaque vincebant , vitabant pauca latebris ,
 saetigerisque pares subus
 970 missilibus saxis et magno pondere clavae .
 silvestria membra .
 970 nuda dabant terrae , nocturno tempore capti ,
 circum se foliis ac frondibus involventes .
 nec plangore diem magno solemque per agros
 quaerebant pavidi palantes noctis in umbris ,
 sed taciti respectabant somnoque sepulti ,
 976 dum rosea face sol inferret lumina caelo :
 a parvis quod enim consuerant cernere semper
 alterno tenebras et lucem tempore gigni ,
 non erat ut fieri posset mirarier umquam

949 umore || 953 scribant || 959 sciebant || 962 lugebat || 970 Nudabant ||
 973 parvidi || 976 rotea || 977 Apervis

980 nec diffidere , ne terras aeterna teneret
 nox in perpetuum detracto lumine solis .
 sed magis illud erat curae , quod saecla ferarum
 infestam miseris faciebant saepe quietem :
 electique domo fugiebant saxea tecta
 985 spumigeri suis adventu validive leonis ,
 atque intempesta cedebant nocte paventes
 hospitibus saevis instrata cubilia fronde .

Nec nimio tum plus quam nunc mortalia saecla
 dulcia linquebant labentis lumina vitae .

990 unus enim tum quisque magis deprensus eorum
 pabula viva feris praebebat , dentibus haustus ,
 et nemora ac montis gemitu silvasque replebat ,
 viva videns vivo sepeliri viscera busto .

at quos effugium servarat corpore adeso ,
 995 posterius tremulas super ulcera tetra tenentes
 palmas horriferis accibant vocibus Orcum ,
 donique eos vita privarant vermina saeva ,
 expertis opis , ignaros quid volnera vellent .
 at non multa virum sub signis milia ducta

1000 una dies dabat exitio , nec turbida ponti
 aequora fligebant navis ad saxa virosque .

hic temere in cassum frustra mare saepe coortum
 saevibat leviterque minas ponebat inanis ,
 nec poterat quemquam placidi pellacia ponti

1005 subdola pellicere in fraudem ridentibus undis .

1007 tum penuria deinde cibi languentia leto
 membra dabat , contra nunc rerum copia mersat .
 illi imprudentes ipsi sibi saepe venenum

1010 vergebant , nunc se nudant sollertia ipsi .

984 Electique || 985 validique || 989 lamentis || 992 gemitus || 993 vino ||

995 vicerat || 996 accibunt || 997 Denique || 1001 lidebant || 1002 Nec ||

1003 Saevidat || potebas || 1006 Improba navigii ratio tum caeca iacebat . ||

1008 daeant || 1009 prudentes || 1010 nunc se omissa .

Inde casas post quam ac pellis ignemque pararunt,
 et mulier coniuncta viro concessit in unum
 conubium, prolemque ex se videre creatam,
 tum genus humanum primum mollescere coepit.
 1015 ignis enim curavit ut alsia corpora frigus
 non ita iam possent caeli sub tegmine ferre,
 et Venus inminuit viris, puerique parentum
 blanditiis facile ingenium fregere superbum.
 tunc et amicitiem coeperunt iungere aventes
 1020 finitimi inter se nec laedere nec violari,
 et pueros commendarunt muliebreque saeculum,
 vocibus et gestu cum balbe significant
 imbecillorum esse aecum misererier omnis.
 nec tamen omnimodis poterat concordia gigni,
 1025 sed bona magna pars servabat foedera caste:
 aut genus humanum iam tum foret omne peremptum,
 nec potuisset adhuc perducere saecula propago.
 At varios linguae sonitus natura subegit
 mittere, et utilitas expressit nomina rerum,
 1030 non alia longe ratione atque ipsa videtur
 protrahere ad gestum pueros infantia linguae,
 cum facit ut digito quae sint praesentia monstrent.
 sentit enim vim quisque suam quo ad possit abuti:
 cornua nata prius vitulo quam frontibus extent,
 1035 illis iratus petit atque infestus inurget.
 at catuli pantherarum scymnique leonum
 unguibus ac pedibus iam tum morsuque repugnant,
 vix etiam cum sunt dentes unguesque creati.
 alituum porro genus alis omne videmus
 1040 fidere et a pinnis tremulum petere auxiliatum.

1011 cassas || pellus || 1013 Cognita sunt || 1016 ferri. || 1020 violare . ||
 1023 omni. || 1025 casti . || 1033 vis || quod || 1035 infessus || 1038 tiam ||
 1039 proporro

proinde putare aliquem tum nomina distribuisse
 rebus, et inde homines didicisse vocabula prima,
 desiperest. nam cur hic posset cuncta notare
 vocibus et varios sonitus emittere linguae,
 1045 tempore eodem alii facere id non quissemus putentur?
 praeterea si non alii quoque vocibus usi
 inter se fuerant, unde insita notities est
 utilitatis et unde data est huic prima potestas,
 quid vellet, facere ut scirent animoque viderent?
 1050 cogere item pluris unus victosque domare
 non poterat, rerum ut perdiscere nomina vellent.
 nec ratione docere ulla suadereque surdis,
 quid sit opus facto, facilest: neque enim paterentur.
 nec ratione ulla sibi ferrent amplius auris
 1055 vocis inauditos sonitus obtundere frustra.
 postremo quid in hac mirabile tantoperest re,
 si genus humanum, cui vox et lingua vigeret,
 pro vario sensu varia res voce notaret?
 cum pecudes mutae, cum denique saecla ferarum
 1060 dissimilis soleant voces variasque ciere,
 cum metus aut dolor est et cum iam gaudia gliscunt.
 quippe etenim licet id rebus cognoscere apertis.
 irritata canum cum primum inmane Molossum
 mollia ricta fremunt duros nudantia dentes,
 1065 longe alio sonitu rabie restricta minantur,
 et cum iam latrant et vocibus omnia complent:
 et catulos blande cum lingua lambere temptant,
 aut ubi eos iactant pedibus morsuque petentes
 suspensis teneros minitantur dentibus haustus,
 1070 longe alio pacto gannitu vocis adulant,

1048 Utilitas || 1049 sciret || videret. || 1052 surdes. || 1053 facile si ||
 1055 sonitu subtundere || 1058 varias res || 1062 in || 1063 magna ||
 1064 premunt || 1065 alia || stricta minatur. || 1067 At || 1068 lactant ||
 potentes. || 1069 imitantur

et cum deserti baubantur in aedibus , aut cum
 plorantis fugiunt summisso corpore plagas .
 denique non hinnitus item differre videtur ,
 inter equas ubi equus florenti actate iuvencus
 1075 pinnigeri saevit calcaribus ictus amoris ,
 et fremitum patulis ubi naribus edit ad arma ,
 et cum sic alias concussis artibus hinnit ?
 postremo genus alituum variaeque volucres ,
 accipitres atque ossifragae mergique marinis
 1080 fluctibus in salso victum vitamque petentes ,
 longe alias alio iaciunt in tempore voces ,
 et quom de victu certant praedaeque repugnant :
 et partim mutant cum tempestatibus una
 raucisonos cantus , cornicum ut saecula vetusta
 1085 corvorumque greges ubi aquam dicuntur et imbris
 poscere et inter dum ventos aurasque vocare .
 ergo si varii sensus animalia cogunt ,
 muta tamen cum sint , varias emittere voces ,
 quanto mortalis magis aecumst tum potuisse
 1090 dissimilis alia atque alia res voce notare !

[Illud in his rebus tacitus ne forte requiras ,
 fulmen detulit in terram mortalibus ignem
 primitus , inde omnis flamarum diditur ardor :
 multa videmus enim caelestibus inita flammis
 1095 fulgere , cum caeli donavit plaga vapore .
 et ramosa tamen cum ventis pulsa vacillans
 aestuat in ramos incumbens arboris arbor ,
 exprimitur validis extritus viribus ignis
 et micat inter dum flammai fervidus ardor ,
 1100 mutua dum inter se rami stirpesque teruntur .

1071 desertibus aubantur || 1072 Florantis || 1076 sub || 1082 praedataque ||
 1084 et || 1085 gregis || 1087 variis || 1088 Multa || 1090 re || 1094 in-
 sita || 1095 vaporis . || 1096 Ut || 1097 Aestua || ardoris || 1099 Emicat

quorum utrumqne dedisse potest mortalibus ignem .
inde eibum quoquere ac flammæ mollire vapore
sol doceuit , quoniam mitescere multa videbant
verberibus radiorum atque aestu victa per agros .

- 1105 Inque dies magis hi victum vitamque priorem
commutare novis monstrabant rebu' benigni ,
ingenio qui praestabant et corde vigebant .
condere coeperunt urbis arcemque locare
praesidium reges ipsi sibi perfugiumque ,
1110 et pecus atque agros divisere atque dedere
pro facie eiusque et viribus ingenioque :
nam facies multum valuit viresque vigorque .
posterior res inventast aurumque repertum ,
quod facile et validis et pulchris dempsit honorem :
1115 divitioris enim sectam plerumque secuntur
quam lubet et fortes et pulchro corpore creti .
quod si quis vera vitam ratione gubernet ,
divitiae grandes homini sunt vivere parce
aequo animo : neque enim est umquam penuria parvi .
1120 at claros homines voluerunt se atque potentes ,
ut fundamento stabili fortuna maneret
et placidam possent opulentii degere vitam ,
ne quiquam , quoniam ad summum succedere honorem
certantes iter infestum fecere viai ,
1125 et tamen e summo , quasi fulmen , deicit ictos
invidia inter dum contemptim in Tartara taetra ;
ut satius multo iam sit parere quietum
quam regere imperio res velle et regna tenere .
proinde sine in cassum defessi sanguine sudent ,
1130 angustum per iter luctantes ambitionis ;

1101 igne . || 1102 quoq . vere || 1105 in || 1106 et igni . || 1110 pecudes ||
diviser atque debere . || 1112 vigebant . || 1116 certi . || 1121 stabuli ||
1122 placida possunt || 1124 Certantesque inter || 1126 theta . || 1129
side || 1130 ambitiones .

1133 quandoquidem sapiunt alieno ex ore petuntque
 res ex auditis potius quam sensibus ipsis ,
 nec magis id nunc est neque erit mox quam fuit ante ,
 1131 invidia quoniam , cœu fulmine , summa vaporant
 plerumque et quae sunt aliis magis edita cumque .
 1136 Ergo regibus occisis subversa iacebat
 pristina maiestas soliorum et sceptra superba ,
 et capitis summi pœclarum insigne cruentum
 sub pedibus vulgi magnum lugebat honorem :
 1140 nam cupide conculcatur nimis ante metutum .
 res itaque ad summam faecem turbasque redibat ,
 imperium sibi cum ac summatum quisque petebat .
 inde magistratum partim docuere creare ,
 iuraque constituere , ut vellent legibus uti .
 1145 nam genus humanum , defessum vi colere aevom ,
 ex iniunctiis languebat ; quo magis ipsum
 sponte sua cecidit sub leges artaque iura .
 aerius ex ira quod enim se quisque parabat
 uelisci quam nunc concessumst legibus aequis ,
 1150 hanc ob rem est homines pertaesum vi colere aevom .
 inde metus maculat poenarum pœmia vitae .
 circumretit enim vis atque iniuria quemque ,
 atque unde exortast , ad eum plerumque revertit ,
 nec facilest placidam ac pacatam degere vitam
 1155 qui violat factis communia foedera pacis :
 etsi fallit enim divom genus humanumque ,
 perpetuo tamen id fore clam diffidere debet ;
 quippe ubi se multi per somnia saepe loquentes
 aut morbo delirantes protraxe ferantur
 1160 et celata mala in medium et peccata dedisse .]

1132 altis || 1141 taque || recidat . || 1142 patebat . || 1143 recreare . ||
 1145 vi cere || 1147 iura . || 1150 colore || 1152 ius || iniuriam || 1159
 dilirantes || 1160 mala *omissum* .

Nunc quae causa deum per magnas numina gentis
 pervalet et ararum compleverit urbis
 suscipiendaque curarit sollemnia sacra ,
 quae nunc in magnis florent sacra rebus locisque ,
 1165 unde etiam nunc est mortalibus insitus horror ,
 qui delubra deum nova toto suscitat orbi
 terrarum et festis cogit celebrare diebus ,
 non ita difficilest rationem reddere verbis .
 quippe etenim iam tum divom mortalia saecula
 1170 egregias animo facies vigilante videbant ,
 et magis in somnis mirando corporis auctu .
 his igitur sensum tribuebant propterea quod
 membra movere videbantur vocesque superbas
 mittere pro facie praecclara et viribus amplis .
 1175 aeternamque dabant vitam , quia semper eorum
 subpeditabatur facies et forma manebat ,
 et tamen omnino quod tantis viribus auctos
 non temere ulla vi convinci posse putabant .
 fortunisque ideo longe praestare putabant ,
 1180 quod mortis timor haut quemquam vexaret eorum ,
 et simul in somnis quia multa et mira videbant
 efficere et nullum capere ipsos inde laborem .
 praeterea caeli rationes ordine certo
 et varia annorum cernebant tempora verti ,
 1185 nec poterant quibus id fieret cognoscere causis :
 ergo perfugium sibi habebant omnia divis
 tradere et illorum nutu facere omnia flecti .
 in caeloque deum sedes et templa locarunt ,
 per caelum volvi quia lux et luna videtur ,
 1190 luna , dies , et nox , et noctis signa serena ,
 noctivagaeque faces caeli , flammaeque volantes ,

1172 proptere || 1178 illa || 1184 varias || 1185 fierent || 1189 nox || 1190
 e noctis || severa .

nubila , sol , imbr̄es , nix , venti , fulmina , grando ,
et rapidi fremitus , et murmura magna minarum .

O genus infelix humanum , talia divis
 1195 cum tribuit facta atque iras adiunxit acerbas !
 quantos tum gemitus ipsi sibi , quantaque nobis
 volnera , quas lacrimas peperere minorib⁹ nostris !
 nec pietas ullast velatum saepe videri
 vertier ad lapidem atque omnis accedere ad aras ,
 1200 nec procumbere humi prostratum et pandere palmas
 ante deum delubra , nec aras sanguine multo
 spargere quadrupedum , nec votis nectere vota ,
 sed mage pacata posse omnia mente tueri .
 nam cum suspicimus magni caelestia mundi
 1205 templa , super stellisque micantibus aethera fixum ,
 et venit in mentem solis lunaeque viarum ,
 tunc aliis oppressa malis in pectora cura
 illa quoque ex pergefactum caput erigere infit ,
 ne quae forte deum nobis immensa potestas
 1210 sit , vario motu quae candida sidera verset :
 temptat enim dubiam mentem rationis egestas ,
 ecquae nam fuerit mundi genitalis origo ,
 et simul ecquae sit finis , quo ad moenia mundi
 solliciti motus hunc possint ferre laborem ,
 1215 an divinitus aeterna donata salute
 perpetuo possint aevi labentia tractu
 immensi validas aevi contemnere viris .
 praeterea cui non animus formidine divum
 contrahitur , cui non correptunt membra pavore ,
 1220 fulminis horribili cum plaga torrida tellus
 contremit et magnum percurrunt murmura caelum ?
 non populi gentesque tremunt , regesque superbi

1192 flumina . || 1198 ulla velatumst || 1203 placata || 1208 eriger || 1214
 Et taciti || 1220 Fulmini || 1221 murmure

corripiunt divum percussi membra timore ,
 nequid ob admissum foede dictumve superbe
 1225 poenarum grave sit solvendi tempus adulturn ?
 summa etiam cum vis violenti per mare venti
 induperatorem classis super aequora verrit
 cum validis pariter legionibus atque elephantis ,
 non divom pacem votis adit ac prece quaesit
 1230 [ventorum pavidus paces animasque secundas] ,
 ne quiquam , quoniam violento turbine saepe
 correptus nilo fertur minus ad vada leti ?
 usque adeo res humanas vis abdita quaedam
 opterit , et pulchros fascis saevasque secures
 1235 proculcare ac ludibrio sibi habere videtur .
 denique sub pedibus tellus cum tota vacillat
 concussaeque cadunt urbes dubiaeque minantur ,
 quid mirum , si se temnunt mortalia saecula
 atque potestatis magnas mirasque relinquent
 1240 in rebus viris divum , quae cuncta gubernent ?
 Quod super est , aes atque aurum ferrumque repertumst
 et simul argenti pondus plumbique potestas ,
 ignis ubi ingentis silvas ardore cremarat
 montibus in magnis , seu caelo fulmine misso ,
 1245 sive quod inter se bellum silvestre gerentes
 hostibus intulerant ignem formidinis ergo ,
 sive quod inducti terrae bonitate volebant
 pandere agros pinguis et pascua reddere rura ,
 sive feras interficere et ditescere praeda :
 1250 nam fovea atque igni prius est venarier ortum
 quam saepire plagis saltum canibusque ciere .
 quidquid id est , qua cumque e causa flammeus ardor

1224 Nequod || 1225 adauctum . || 1226 Summe || 1229 a || 1232 aquada ||
 1236 sui || 1241 est aequa || 1243 gentis || 1248 pinguis || 1252 Quic-
 quid

horribili sonitu silvas exederat altis
 ab radicibus et terram percoixerat igni ,
 1255 manabat venis ferventibus in loca terrae
 concava conveniens argenti rivus et auri ,
 aeris item et plumbi . quae cum concreta videbant
 posterius claro in terra splendere colore ,
 tollebant nitido capti levique lepore ,
 1260 et simili formata videbant esse figura
 atque lacunarum fuerant vestigia cuique .
 tum penetrabat eos posse haec liquefacta calore
 quam libet in formam et faciem decurrere rerum ,
 et prorsum quamvis in acuta ac tenvia posse
 1265 mucronum duci fastigia procudendo ,
 ut sibi tela darent , silvasque ut caedere possent
 materiemque domo , levare ac radere tigna
 et terebrare etiam ac pertundere perque forare .
 nec minus argento facere haec auroque parabant
 1270 quam validi primum violentis viribus aeris ,
 ne quiquam , quoniam cedebat victa potestas
 nec poterat pariter durum sufferre laborem .
 tum fuit in pretio magis aes , aurumque iacebat
 propter inutilitatem hebeti mucrone retusum :
 1275 nunc iacet aes , aurum in sumnum successit honorem .
 sic volvenda aetas commutat tempora rerum .
 quod fuit in pretio , fit nullo denique honore :
 porro aliut succedit et e contemptibus exit ,
 inque dies magis adpetitur floretque repertum
 1280 laudibus et miro est mortalis inter honore .

Nunc tibi quo pacto ferri natura reperta
 sit facilest ipsi per te cognoscere , Memmi .

1253 sonitus || 1254 A || 1255 venit || 1258 terras || 1259 capiti || 1260
 videbat || 1266 parent || et || possint . || 1267 dolaret levare || 1272 po-
 terant || 1273 Nam fui || aes omissum . || 1278 e omissum . || 1280 Claudibus

arma antiqua manus unguis dentesque fuerunt .
 et lapides et item silvarum fragmina rami ,
 1285 et flamma atque ignes , post quam sunt cognita primum .
 posterius ferri vis est aerisque reperta .
 et prior aeris erat quam ferri cognitus usus ,
 quo facilis magis est natura et copia maior .
 aere solum terrae tractabant , aereque belli
 1290 miscebant fluctus et vulnera vasta serebant
 et pecus atque agros adimebant : nam facile ollis
 omnia cedebant armatis nuda et inerma .
 inde minutatim processit ferreus ensis ,
 versaque in obprobrium species est falcis athenae ,
 1295 et ferro coepere solum proscindere terrae
 exaequataque sunt creperi certamina belli .
 et prius est armatum in equi coussendere costas
 et moderarier hunc frenis dextraque vigere
 quam biiugo curru belli temptare pericla .
 1300 et biiugos prius est quam bis coniungere binos
 et quam falciferos armatum escendere currus .
 inde boves lucas turrito corpore , tetras ,
 anguimanus , belli docuerunt volnera Poeni
 sufferre et magnas Martis turbare catervas .
 1305 sic alid ex alio peperit discordia tristis ,
 horribile humanis quod gentibus esset in armis ,
 inque dies belli terroribus addidit augmen .
 Temptarunt etiam tauros in moenere belli ,
 expertique sues saevos sunt mittere in hostis .
 1310 et validos partim piae se misere leones
 cum doctoribus armatis saevisque magistris ,
 qui moderarier his possent vinclisque tenere ,
 ne quiquam , quoniam permixta caede calentes

1285 flamm || 1288 maiore . || 1294 speciest || athenae . || 1300 biiugo ||
 1302 cas || tetros . || 1307 bellis

1314 turbabant saevi nullo discrimin'e turmas ,
 1316 nec poterant equites fremitu perterrita equorum
 pectora mulcere et frenis convertere in hostis .
 inritata leae iaciebant corpora saltu
 undique , et adversum venientibus ora petebant ,
 1320 et nec opinantis a tergo deripiebant ,
 deplexaeque dabant in terram volnere victos ,
 morsibus adfixae validis atque unguibus uncis .
 iactabantque suos tauri pedibusque terebant ,
 et latera ac ventres hauribant super equorum
 1325 cornibus , et terram minitanti fronte ruebant .
 et validis socios caedebant dentibus apri ,
 tela infracta suo tingentes sanguine saevi ,
 1329 permixtasque dabant equitum peditumque ruinas :
 nam transversa feros exibant dentis adactus .
 iumenta aut pedibus ventos erecta petebant ,
 ne ququam , quoniam ab nervis succisa videres
 concidere atque gravi terram consternere casu .
 si quos ante domi domitos satis esse putabant ,
 1335 effervescere cernebant in rebus agundis ,
 volneribus , clamore , fuga , terrore , tumultu ,
 nec poterant ullam partem reducere eorum :
 diffugiebat enim varium genus omne ferarum ;
 ut nunc saepe boves lucae ferro male mactae
 1340 diffugint , fera fata suis cum multa dedere .
 sic fuit ut facerent . sed vix adducor ut , ante
 1343 quam commune malum fieret foedumque , futurum
 1342 non quierint animo praesentire atque videre .
 1347 sed facere id non tam vincendi spe voluerunt ,

1315 Terrificas capitum quatientes undique cristas . || 1319 patebant . ||
 1325 mente || 1328 In se fracta suo tingentes sanguine tela . || 1330
 adactus . || 1331 petebat . || 1340 facta || 1341 Si || 1344 Et magis id
 possit factum contendere in omni . || 1345 = 528 . || 1346 Quam certo
 atque uno terrarum quo libet orbi .

quam dare quod gemerent hostes , ipsique perire ,
qui numero diffidebant armisque vacabant .

1350 *Nexilis ante fuit vestis quam textile tegmen .*
textile post ferrumst , quia ferro tela paratur ,
nec ratione alia possunt tam levia gigni
insilia ac fusi , radii , scapique sonantes .
et facere ante viros lanam natura coëgit
1355 quam muliebre genus : nam longe praestat in arte
et sollertia est multo genus omne virile ;
agricolae donec vitio vertere severi ,
ut muliebribus id manibus concedere vellent
atque ipsi pariter durum sufferre laborem ,
1360 atque opere in duro durarent membra manusque .

At specimen sationis et insitionis origo
ipsa fuit rerum primum natura creatrix ,
arboribus quoniam bacae glandesque caducae
tempestiva dabant pullorum examina super ;
1365 unde etiam libitumst stirpis committere ramis
et nova defodere in terram virgulta per agros .
inde aliam atque aliam culturam duleis agelli
temptabant , fructusque feros mansuescere terram
cernebant indulgendo blandeque colendo .

1370 inque dies magis in montem succedere silvas
cogebant infraque locum concedere cultis ,
prata lacus rivos segetes vinetaque laeta
collibus et campus ut haberent , atque olearum
caerulea distinguens inter plaga currere posset
1375 per tumulos et convallis camposque profusa ;
ut nunc esse vides vario distincta lepore
omnia , quae pomis intersita dulcibus ornant
arbustisque tenent felicibus opsita circum .

[At liquidas avium voces imitarier ore

1354 ianam || 1361 A || 1366 defodire || 1368 terra .

1380 ante fuit multo quam levia carmina cantu
 concelebrare homines possent aurisque iuvare .
 et zephyri , cava per calamorum , sibila primum
 agrestis docuere cavas inflare cicutas .
 inde minutatim dulcis didicere querellas ,
 1385 tibia quas fundit digitis pulsata canentum ,
 avia per nemora ac silvas saltusque reperta ,
 per loca pastorum deserta atque otia dia .
 1390 haec animos ollis mulcebant atque iuvabant
 cum satiate cibi : nam tum sunt carmina cordi .
 saepe itaque inter se prostrati in gramine molli
 propter aquae rivom sub ramis arboris altae
 non magnis opibus iucunde corpora habebant ,
 1395 praesertim cum tempestas ridebat et anni
 tempora pingebant viridantis floribus herbas .
 tum ioca , tum sermo , tum dulces esse cachinni
 consuerant . agrestis enim tum musa vigebat :
 tum caput atque umeros plexis redimire coronis
 1400 floribus et foliis lascivia laeta monebat ,
 atque extra numerum procedere membra moventes
 duriter et duro terram pede pellere matrem ;
 unde oriebantur risus dulcesque cachinni ,
 omnia quod nova tum magis haec et mira vigebant .
 1405 et vigilantibus hinc aderant solacia somni ,
 ducere multimodis voces et flectere cantus
 et supera calamos unco percurrere labro ;
 unde etiam vigiles nunc haec accepta tuentur ,
 et numerum servare sonis didicere , neque hilo
 1410 maiorem interea capiunt dulcedini' fructum
 quam silvestre genus capiebat terrigenarum .

1388 1389 = 1454 1455 . || 1390 iuvabat . || 1391 omnia || 1392 gramina ||
 1393 Proptere || 1397 loca || 1399 redimere || 1400 movebat . || 1404 vi-
 gebat . || 1405 somno . || 1409 genus || 1410 Maiore || dulcedine

nam quod adest praesto , nisi quid cognovimus ante
suavius , in primis placet et pollere videtur ,
posteriorque fere melior res illa reperta

1415 perdit et immutat sensus ad pristina quaeque .

sic odium coepit glandis , sic illa reicta
strata cubilia sunt herbis et frondibus aucta .

pellis item cecidit vestis contempta ferinae ;
quam reor invidia tali tunc esse repertam ,

1420 ut letum insidiis qui gessit primus obiret ,
et tamen inter eos distractam sanguine multo
disperisse neque in fructum convertere quisse .
tunc igitur pelles , nunc aurum et purpura curis
exercent hominum vitam belloque fatigant ;

1425 quo magis in nobis , ut opinor , culpa resedit .

frigus enim nudos sine pellibus excruciat
terrigenas : at nos nil laedit veste carere
purpurea atque auro signisque ingentibus apta ,
dum plebeia tamen sit ; quae defendere possit .

1430 ergo hominum genus in cassum frustraque laborat
semper et in curis consumit inanibus aevom ,
ni mirum , quia non cognovit quae sit habendi
finis et omnino quo ad crescat vera voluptas :
idque minutatim vitam provexit in altum

1435 et belli magnos commovit funditus aestus .]

At vigiles mundi magnum versatili templum
sol et luna suo lustrantes lumine circum
perdocuere homines annorum tempora verti
et certa ratione geri rem atque ordine certo .

1440 Iam validis saepti degebant turribus aevom ,
et divisa colebatur discretaque tellus ,

1416 sigilla || 1418 ferina . || 1419 nunc || 1425 ina || 1429 plebela || 1431
in omissum . || 1436 versatile || 1440 degebat || 1441 disceretaque

iam mare velivolis florebat pupibus , et res
auxilia ac socios iam pacto foedere habebant ,
carminibus cum res gestas coepere poëtae

1445 tradere : nec multo priu' sunt elementa reperta .
propterea quid sit prius actum respicere aetas
nostra nequit , nisi qua ratio vestigia monstrat .

Navigia atque agri culturas , moenia , leges ,
arma , vias , vestes , et cetera de genere horum ,
1450 praemia , delicias quoque vitae funditus omnis ,
carmina , picturas , et daedala signa polire ,
usus et impigrae simul experientia mentis
paulatim docuit pedetemtim progredientis .
sic unum quicquid paulatim protrahit aetas
1455 in medium ratioque in luminis erigit oras :
namque alid ex alio clarescere conveniebat ,
artibus ad summum donec venere cacumen .

1442 Tum || propter odores . || 1444 caepere || 1449 et *omissum* . || 1451
polito . || 1456 corde videbant .

T. LUCRETI CARI
DE RERUM NATURA
LIBER SEXTUS.

Primae frugiparos fetus mortalibus aegris
dididerunt quondam praeclaro nomine Athenae,
et recreaverunt vitam legesque rogarunt,
et primae dederunt solacia dulcia vitae,
5 cum genuere virum tali cum corde repertum,
omnia veridico qui quondam ex ore profudit;
cuius, et extinetti, propter divina reperta
divulgata vetus iam ad caelum gloria fertur.
nam cum vidiit hic ad victimum quae flagitat usus
10 omnia iam ferme mortalibus esse parata,
et, pro quam posset, vitam consistere tutam,
divitiis homines et honore et laude potentis
affluere atque bona guatorum excellere fama,
nec minus esse domi cuiquam tamen anxia corda,
15 atque animi ingratiss vitam vexare querellis
passimque infestis cogei saevire periclis,

1 aegros. || 4 solaci || 7 extincta || 10 acortalibus || 11 possent || 13 ex-
collere || 14 cordi. || 16 Pausa atque || coget || querellis.

intellegit ibi vitium vas efficere ipsum ,
 omniaque illius vitio corrumpier intus ,
 quae conlata foris , et commoda , cumque venirent ;
 20 partim quod fluxum pertusumque esse videbat ,
 ut nulla posset ratione explerior umquam ;
 partim quod taetro quasi conspurcare sape
 omnia cernebat , quae cumque receperat , intus .
 veridicis igitur purgavit pectora dictis ,
 25 et finem statuit cuppedinis atque timoris ,
 exposuitque bonum summum , quo tendimus omnes ,
 quid foret , atque viam monstravit , tramite parvo
 qua possemus ad id recto contendere cursu ,
 quidve mali foret in rebus mortalib' passim ,
 30 quod fieret naturali varieque volaret
 seu causa seu vi , quod sic natura parasset ,
 et quibus e portis occurri cuique deceret ,
 et genus humanum frustra plerumque probavit
 volvere curarum tristis in pectore fluctus .
 35 nam vel uti pueri trepidant atque omnia caecis
 in tenebris metuunt , sic nos in luce timemus
 inter dum , nilo quae sunt metuenda magis quam
 quae pueri in tenebris pavitant finguntque futura .
 hunc igitur terrorem animi tenebrasque necessest
 40 non radii solis nec lucida tela diei
 discutiant , sed naturae species ratioque .
 quo magis incepturn pergam pertexere dictis .
 Et quoniam docui mundi mortalia tempa
 esse et nativo consistere corpore caelum ,
 45 et quae cumque in eo fiunt fateare necessest
 pleraque dissolui , quae restant percipe porro ,

17 fas || 22 consurgare || 28 recta || 30 fuerit || 31 casu || signatura ||
 32 E || 33 prustra || 34 Volnere || 35 caelis . || 44 et omissum . || 45 fie-
 rique

quandoquidem semel institui concendere currum
ventosum et certant plangentia flamina rursum ;
quae fuerint , sine , placato conversa furore .

50 Cetera quae fieri in terris caeloque tuentur
mortales , pavidis cum pendent mentib' saepe ,
haec faciunt animos humilis formidine divom
depressosque premunt ad terram propterea quod
ignorantia causarum conferre deorum
55 cogit ad imperium res et concedere regnum .
58 nam bene qui didicere deos securum agere aevom ,
si tamen interea mirantur qua ratione
60 quaeque geri possint , praesertim rebus in illis
quae supera caput aetheriis cernuntur in oris ,
rursus in antiquas referuntur religionis ,
et dominos acris adsciscunt , omnia posse
quos miseri credunt , ignari quid queat esse ,
65 quid nequeat , finita potestas denique cuique
qua nam sit rationi atque alte terminus haerens ;
quo magis errantes caeca ratione feruntur .
quae nisi respuis ex animo longeque remittis
dis indigna putare alienaque pacis eorum ,
70 delibata deum per te tibi numina sancta
saepe oberunt ; non quo violari summa deum vis
possit , ut ex ira poenas petere inbibat acris ,
sed quia tute tibi placida cum pace quietos
constitues magnos irarum volvere fluctus ,
75 nec delubra deum placido cum pectore adibis ,
nec de corpore quae sancto simulacra feruntur
in mentes hominum divinae nuntia formae ,

47 insignem || 48 Ventorum exirtant placentur omnia || 49 sint || favore . ||
51 montibus || 52 Et || 56 57 = 90 91 || 63 adsciscunt || 64 miseris || 68 lon-
gique remitti . || 71 oderunt || violaris || 72 ire || 73 quietus . || 74 fletus . ||
76 fuerunt .

suscipere haec animi tranquilla pace valebis .
inde videre licet qualis iam vita sequatur .

80 quam quidem ut a nobis ratio verissima longe
reiciat , quamquam sunt a me multa profecta ,
multa tamen restant et sunt ornanda politis
versibus : est ratio fulgendi visque tonandi ,
sunt tempestates et fulmina clara canenda ,
85 [quid faciant et qua de causa cumque ferantur ;
ne trepides caeli divisus partibus amens ,
unde volans ignis pervenerit aut in utram se
verterit hinc partim , quo pacto per loca septa
insinuarit , et hinc dominatus ut extulerit se .]

90 quorum operum causas nulla ratione videre
possunt ac fieri divino numine rentur .
tu mihi supremae praescribta ad candida calcis
currenti spatium praemonstra , callida musa
Calliope , requies hominum divomque voluptas ,
95 te duce ut insigni capiam cum laude coronam .

Principio tonitru quatuntur caerulea caeli
propterea quia concurrunt sublime volantes
aetheriae nubes contra pugnantibus ventis .
nec fit enim sonitus caeli de parte serena ,

100 veruni ubi cumque magis denso sunt agmine nubes ,
tam magis hinc magno fremitus fit murmure saepe .
praeterea neque tam condenso corpore nubes
esse queunt quam sunt lapides ac tigna , neque autem
tam tenues quam sunt nebulae fumique volantes :

105 nam cadere ab bruto deberent pondere pressae
ut lapides , aut ut fumis constare nequirent
nec cohibere nives gelidas et grandinis imbris .

83 et ratio caelisque tenenda . || 84 flumina || 86 trepidas || 87 perven-
ret || 91 fier || 92 prescribta ac || callis . || 95 laudi || 102 Pretere ||
mure . || 103 pepides ac iigna || 105 avi

dant etiam sonitum patuli super aequora mundi,
carbasus ut quondam magnis intenta theatris
 110 dat crepitum malos inter iactata trabesque,
inter dum per scissa furit petulantibus auris
et fragilis sonitus chartarum commeditatur:
id quoque enim genus in tonitru cognoscere possis,
aut ubi suspensam vestem chartasve volantis
 115 verberibus venti versant planguntque per auras.
fit quoque enim inter dum ut non tam concurrere nubes
frontibus adversis possint quam de latere ire
diverso motu radentes corpora tractim,
aridus unde auris terget sonus ille diuque
 120 ducitur, exierunt donec regionibus artis.

Hoc etiam pacto tonitru concussa videntur
omnia saepe gravi tremere et divolsa repente
maxima dissiluisse capacis moenia mundi,
cum subito validi venti conlecta procella
 125 nubibus intorsit sese, conclusaque ibidem
turbine versanti magis ac magis undique nubem
cogit uti fiat spisso cava corpore circum,
post ubi communuit vis eius et impetus acer,
tum perterricrepo sonitu dat fissa fragorem.
 130 nec mirum, cum plena animae vensicula parva
saepe det haut parvum sonitum displosa repente
Est etiam ratio, cum venti nubila perlant,
ut sonitus faciant: etenim ramosa videmus
nubila saepe modis multis atque aspera ferri;
 135 scilicet, ut, crebram silvam cum flamina cauri
perlant, dant sonitum frondes ramique fragorem.

110 matos || 111 petulantibus || 112 sonitus *omissum*. || chartarum || 114
chartasque || 115 plangentque || 116 ut *omissum*. || 118 corpore || 120
exierunt || 122 teremere || 124 concollecta || 126 versante || 129 missa ||
131 Saepe ita dat parvum || 132 perlant. || 136 Perlant

fit quoque ut inter dum validi vis incita venti
 perscindat nubem perfringens impete recto :
 nam quid possit ibi flatus manifesta docet res ,
 140 hic , ubi lenior est , in terra cum tamen alta
 arbusta evolvens radicibus haurit ab imis .
 sunt etiam fluctus per nubila , qui quasi murmur
 dant in frangendo graviter ; quod item fit in altis
 fluminibus magnoque mari , cum frangitur aestus .
 145 id quoque , ubi e nubi in nubem vis incidit ardens
 fulminis , haec multo si forte umore recepit
 ignem , continuo magno clamore trucidat ;
 ut calidis candens ferrum e fornacibus olim
 stridit , ubi in gelidum propere demersimus imbre .
 150 aridior porro si nubes accipit ignem ,
 uritur ingenti sonitu succensa repente ;
 lauricomos ut si per montis flamma vagetur
 turbine ventorum comburens impete magno :
 nec res ulla magis quam Phoebi Delphica laurus
 155 terribili sonitu flamma crepitante crematur .
 denique saepe geli multus fragor atque ruina
 grandinis in magnis sonitum dat nubibus alte :
 ventus enim cum conficerit , franguntur in arto
 concreti montes nimborum et grandine mixti .
 160 Fulgit item , nubes ignis cum semina multa
 excussere suo concursu ; ceu lapidem si
 percutiat lapis aut ferrum : nam tum quoque lumen
 exilit et claras scintillas dissipat ignis .
 sed tonitrum fit uti post auribus accipiamus ,
 165 fulgere quam cernant oculi , quia semper ad auris
 tardius adveniunt quam visum quae moveant res .

141 volvens || 144 aest. || 145 Fit || 149 propter || 151 ingentis || re-
 cente . || 153 Turne || 154 vita || 155 sonitum || 158 artum . || 162 Per-
 cuciatur || 165 Fugere

id licet hinc etiam cognoscere . caedere si quem
 ancipiti videas ferro procul arboris auctum ,
 ante fit ut cernas ictum quam plaga per auris
 170 det sonitum : sic fulgorem quoque cernimus ante
 quam tonitrum accipimus , pariter qui mittitur igni
 e simili causa , concursu natus eodem .

Hoc etiam pacto volueri loca lumine tingunt
 nubes et tremulo tempestas impete fulgit .

175 ventus ubi invasit nubem et versatus ibidem
 fecit ut ante cavam docui spissescere nubem ,
 mobilitate sua fervescit ; ut omnia motu
 percalefacta vides ardescere , plumbea vero
 glans etiam longo cursu volvenda calescit .

180 ergo fervidus hic nubem cum percedit atram ,
 dissipat ardoris quasi per vim expressa repente
 semina , quae faciunt nictantia fulgura flammae :
 inde sonus sequitur , qui tardius adficit auris
 quam quae pervenient oculorum ad lumina nostra .

185 scilicet , hoc densis fit nubibus et simul alte
 extuctis aliis alias super impete miro .

189 contemplator enim , cum montibus adsimulata
 nubila portabunt venti transversa per auras ,
 aut ubi per magnos montis cumulata videbis
 insuper esse aliis alia atque urguere superne
 in statione locata sepultis undique ventis ;

187 ne tibi sit frudi quod nos inferne videmus
 quam sint lata magis quam sursum extucta quid extent .

194 tum poteris magnas moles cognoscere eorum
 speluncasque vel ut saxis pendentib' structas
 cernere , quas venti cum tempestate coorta

168 Ungipiti videat || 170 fulgarem || 178 adescere || 179 quiescit . || 180
 perscindit || 183 adlicit || 185 alti . || 191 culata || 192 superna . || 193
 satione || 188 sit || exticta

conplerunt , magno indignantur murmure clausi
 nubibus , in caveisque ferarum more minantur ,
 nunc hinc nunc illinc fremitus per nubila mittunt ,
 200 quaerentesque viam circum versantur , et ignis
 semina convolvunt e nubibus atque ita cogunt
 multa , rotantque cavis flamمام fornacibus intus ,
 donec divolsa fulserunt nube corusci .

Hac etiam fit uti de causa mobilis ille
 205 devolet in terram liquidi color aureus ignis ,
 semina quod nubes ipsas permulta necessust
 ignis habere : etenim cum sunt umore sine ullo ,
 flammeus est plerumque colos et splendidus ollis :
 quin etiam solis de lumine multa necesset
 210 concipere , ut merito rubeant ignesque profundant .
 hasce igitur cum ventus agens contrusit in unum
 compressitque locum cogens , expressa profundunt
 semina , quae faciunt flammae fulgore colores .
 Fulgit item , cum rarescant quoque nubila caeli .
 215 nam cum ventus eas leviter diducit euntis
 dissoluitque , cadant ingratis illa necesset
 semina quae faciunt fulgorem : tum sine taetro
 terrore et sonitu fulgit nulloque tumultu .

Quod super est , quali natura praedita constant
 220 fulmina , declarant ictu loca inusta , vaporis
 signa , notaeque gravis halantis sulphuris auras :
 ignis enim sunt haec non venti signa neque imbris .
 praeterea saepe accidunt quoque tecta domorum
 et celeri flamina dominantur in aedibus ipsis .
 225 hunc tibi subtilem cum primis ignibus ignem

199 fremitu || 201 e omissum . || 205 calor || 207 Ignes || 208 Flameusq.
 plerumque || olis . || 209 Quippe enim || 210 inbeant || 213 fulgere || 216
 ingratius || 218 sonis || 219 quali omissum . || 220 ictu et inusta || 221
 auris . || 223 se

constituit natura minutis mobilibusque
corporibus, cui nil omnino obsistere possit.

228 transit enim validum fulmen per saxa, per aera.
230 et liquidum puncto facit aes in tempore et aurum,
curat utei vasis integris vina repente
diffugiant, quia, ni mirum, facile omnia circum
conlaxat rareque facit lateramina vasis
adveniens calor eius, et insinuatus in ipsum
235 mobiliter soluens differt primordia vini.
quod solis vapor aetatem non posse videtur
efficere usque adeo pollens fervore corusco.
tanto mobilior vis et dominantior haec est.

Nunc ea quo pacto gignantur et impete tanto
240 fiant ut possint ictu discludere turris,
disturbare domos, avellere tigna trabesque
et lamenta virum commoliri atque ciere,
exanimare homines, pecudes prosternere passim,
cetera de genere hoc qua vi facere omnia possint,
245 expediam, neque te in promissis plura morabor.

Fulmina gignier e crassis alteque putandumst
nubibus extuctis: nam caelo nulla sereno
nec leviter densis mittuntur nubibus umquam.
nam dubio procul hoc fieri manifesta docet res;
250 quod tum per totum concrescunt aëra nubes,
undique uti tenebras omnis Acherunta reamur
liquisse et magnas caeli complesse cavernas.
usque adeo tetra nimborum nocte coorta
inpendent atrae formidinis ora superne,
255 cum commoliri tempestas fulmina coeptat.

226 montibusque. || 228 per septa domorum. || 229 Clamor ut ac voces
transit per sasca per aera. || 231 item || 234 ut || 237 tellens fervere ||
241 igna || 242 monimenta || 245 te *omissum*. || 246 gigni e classis || 250
tunc

praeterea persaepe niger quoque per mare nimbus ,
 ut picis e caelo demissum flumen , in undas
 sic cadit effertus tenebris procul et trahit atram
 fulminibus gravidam tempestatem atque procellis ,
 260 ignibus ac ventis cum primis ipse repletus ,
 in terra quoque ut horrescant ac tecta requirant .
 sic igitur supera nostrum caput esse putandumst
 tempestatem altam . neque enim caligine tanta
 obruerent terras , nisi inaedificata superne
 265 multa forent multis exempto nubila sole :
 nec tanto possent venientes opprimere imbri ,
 flumina abundare ut facerent camposque natare ,
 si non extractis foret alte nubibus aether .
 hic igitur ventis atque ignibus omnia plena
 270 sunt : ideo passim fremitus et fulgura fiunt .
 quippe etenim supra docui permulta vaporis
 semina habere cavae nubes , et multa necessest
 concipere ex solis radiis ardoreque eorum .
 hoc ubi ventus eas idem qui cogit in unum
 275 forte locum quemvis , expressit multa vaporis
 semina seque simul cum eo commisicuit igni ,
 insinuatus ibi vortex versatur in arto
 et calidis acuit fulmen fornacibus intus :
 nam duplice ratione accenditur , ipse sua cum
 280 mobilitate calescit , et e contagibus ignis .
 inde ubi percaluit grava , aut vis ignis et acer
 impetus incessit , maturum tum quasi fulmen
 percindit subito nubem , ferturque coruscis
 omnia luminibus lustrans loca percitus ardor .
 285 quem gravis insequitur sonitus , displosa repente

257 dimissum fulmen || 258 et fertus || 269 plana . || 272 haecdere || ne-
 cesset . || 277 alto . || 281 gravis venti vis igni . || et acer *omissa* . || 285
 repenati .

exprimere ut caeli videantur templa superne .
 inde tremor terras graviter pertemptat , et altum
 murmura percurrunt caelum : nam tota fere tum
 tempestas concussa tremit fremitusque moventur .
 290 quo de concussu sequitur gravis imber et uber ,
 omnis uti videatur in imbre vertier aether
 atque ita praecipitans ad diluiem revocari :
 tantus discidio nubis ventique procella
 mittitur , ardenti sonitus cum provolat ictu .
 295 est etiam cum vis extrinsecus incita venti
 incidit in gravidam maturo fulmine nubem ;
 quam cum perscidit , extemplo cadit igneus ille
 vertex , quem patrio vocitamus nomine fulmen .
 hoc fit idem in partis alias , quo cumque tulit vis .
 300 fit quoque ut inter dum venti vis missa sine igni
 igniscat tamen in spatio longoque meatu ,
 cum venit amittens in cursu corpora quaedam
 grandia , quae nequeunt pariter penetrare per auras ,
 atque alia ex ipso conradens aëre portat
 305 parvola , quae faciunt ignem commixta volando ;
 non alia longe ratione ac plumbea saepe
 fervida fit glans in cursu , cum multa rigoris
 corpora dimittens ignem concepit in auris .
 fit quoque ut ipsius plagae vis excitet ignem ,
 310 frigida cum venti pepulit vis missa sine igni ,
 ni mirum , quia , cum vementi perculit ictu ,
 confluere ex ipso possunt elementa vaporis ,
 et simul ex illa quae tum res excipit ictum ;
 ut , lapidem ferro cum caedimus , evolat ignis ,
 315 nec , quod frigida vis ferrist , hoc setius illi

286 Opprimere || 288 pecurrunt || 290 concussus || 291 ut || 292 revo-
 care . || 295 Es || 296 valida || culmine || 298 spatio || 302 Dum || 308
 concipit || 309 ipsis || 315 ille .

- semina concurrunt calidi fulgoris ad ictum .
 sic igitur quoque res accendi fulmine debet ,
 opportuna fuit si forte et idonea flammis .
 nec temere omnino plane vis frigida venti
 320 esse potest , ea quae tanta vi missa supernest ,
 quin , prius in cursu si non accenditur igni ,
 at tepefacta tamen veniat commixta calore .
 Mobilitas autem fit fulminis et gravis ictus ,
 et celeri ferme percurrunt fulmina lapsu ,
 325 nubibus ipsa quod omnino prius incita se vis
 colligit et magnum conamen sumit eundi ,
 inde ubi non potuit nubes capere inpetis auctum ,
 exprimitur vis atque ideo volat impete miro ,
 ut validis quae de tormentis missa feruntur .
 330 adde quod e parvis et levibus est elementis ,
 nec facilest tali naturae opsistere quicquam :
 inter enim fugit ac penetrat per rara viarum ,
 non igitur multis offensibus in remorando
 haesitat , hanc ob rem celeri volat impete labens .
 335 adde quod omnino natura pondera deorsum
 omnia nituntur , cum plagast addita vero ,
 mobilitas duplicatur et impetus ille gravescit ,
 ut vementius et citius quae cumque morantur
 obvia discutiat plagis itinerque sequatur .
 340 denique quod longo venit impete , sumere debet
 mobilitatem etiam atque etiam , quae crescit eundo
 et validas auget viris et roborat ictum :
 nam facit ut quae sint illius semina cumque
 e regione locum quasi in unum cuneta ferantur ,
 345 omnia coniciens in eum volventia cursum .

318 indoneat || 320 ex quae tantau || 321 cursus non || 322 colore . ||
 323 Nobilitas || 324 At || percunt || 325 Deinde || deorum . || 326 plaga
 si || 324 regionem

forsitan ex ipso veniens trahat aëre quaedam
 corpora , quae plagis incendunt mobilitatem .
 incolumisque venit per res atque integra transit
 multa , foraminibus liquidus quia transvolat ignis .
 350 multaque perfigit , cum corpora fulminis ipsa
 corporibus rerum inciderunt , qua texta tenentur .
 dissoluit porro facile aes aurumque repente
 conferve facit , e parvis quia facta minute
 corporibus vis est et levibus ex elementis ,
 355 quae facile insinuantur et insinuata repente
 dissoluont nodos omnis et vincla relaxant .
 autumnaque magis stellis fulgentibus apta
 concutitur caeli domus undique totaque tellus ,
 et cum tempora se veris florentia pandunt .
 360 frigore enim desunt ignes , ventique calore
 deficiunt neque sunt tam denso corpore nubes .
 interutraque igitur cum caeli tempora constant ,
 tum variae causae concurrunt fulminis omnes :
 nam fretus ipse anni permiscet frigus et aestum ,
 365 quorum utrumque opus est fabricanda ad fulmina nubi ;
 ut discordia sit rerum magnoque tumultu
 ignibus et ventis furibundus fluctuet aér .
 prima caloris enim pars est postrema rigoris ,
 tempus ut est vernum ; quare pugnare necessest
 370 dissimilis inter se res turbareque mixtas :
 et calor extremus primo cum frigore mixtus
 volvitur , autumni quod fertur nomine tempus ,
 hic quoque confligunt hiemes aestatis acres .
 propterea freta sunt haec anni nominitanda ,

346 here || 349 transviat || 356 vincia || 357 alta . || 359 ris || 360 calo-
 res . || 362 Inter utrasque || 364 et omissum . || 365 nobis . || 366 sit
 omissum . || 368 ligoris . || 369 id || 370 res omissum . || 372 Vovitur ||
 374 freta omissum .

375 nec mirumst , in eo si tempore plurima fiunt
 fulmina tempestasque cietur turbida caelo ,
 ancipiti quoniam bello turbatur utrimque ,
 hinc flammis , illinc ventis , umoreque mixto .

Hoc est igniferi naturam fulminis ipsam
 380 perspicere et qua vi faciat rem quamque videre ,
 non Tyrrhena retro volventem carmina frustra
 indicia occultae divum perquirere mentis ,
 unde volans ignis pervenerit aut in utram se
 verterit hinc partim , quo pacto per loca saepta
 385 insinuarit , et hinc dominatus ut extulerit se ,
 quidve nocere queat de caelo fulminis ictus .
 quod si Iuppiter atque alii fulgentia divi
 terrifico quatiant sonitu caelestia templu
 et iaciunt ignem quo cuiquest cumque voluptas ,
 390 cur quibus incautum scelus aversabile cumquest
 non faciunt icti flamas ut fulguris halent
 pectore perfixo , documen mortalibus acre ,
 et potius nulla sibi turpi conscius in re
 volvitur in flammis innoxius inque peditur
 395 turbine caelesti subito correptus et igni ?
 cur etiam loca sola petunt frustraque laborant ?
 an tum bracchia consuescunt firmantque lacertos ?
 in terraque patris cur telum perpetiuntur
 optundi ? cur ipse sinit , neque parcit in hostis ?
 400 denique cur numquam caelo iacit undique puro
 Iuppiter in terras fulmen sonitusque profundit ?
 an simul ac nubes successere , ipse in eas tum
 descendit , prope ut hinc teli determinet ictus ?
 in mare quo porro mittit ratione ? quid undas

375 eos tempore || 376 cie || 377 bellio || 382 menti . || 383 utrume . ||
 384 hic || 385 eatulerit || 386 fulmines || 389 quo inuest || voluntas . ||
 393 concius || 401 Iuppiterras || 402 in aes

405 arguit et liquidam molem camposque natantis ?
 praeterea si vult caveamus fulminis ictum ,
 cur dubitat facere ut possimus cernere missum ?
 si nec opinantis autem volt opprimere igni ,
 cur tonat ex illa parte , ut vitare queamus ,
 410 cur tenebras ante et fremitus et murmura concit ?
 et simul in multas partis qui credere possis
 mittere ? an hoc ausis numquam contendere factum ,
 ut fierent ictus uno sub tempore plures ?
 at saepest numero factum fierique necessest ,
 415 ut pluere in multis regionibus et eadere imbris ,
 fulmina sic uno fieri sub tempore multa .
 postremo cur sancta deum delubra suasque
 discutit infesto praeclaras fulmine sedes
 et bene facta deum frangit simulacra suisque
 420 demit imaginibus violento volnere honorem ?
 altaque cur plerumque petit loca , plurimaque eius
 montibus in summis vestigia cernimus ignis ?
 Quod super est , facilest ex his cognoscere rebus ,
 presteras Graiei quos ab re nominitarunt ,
 425 in mare qua missi veniant ratione superne .
 nam fit ut inter dum tam quam demissa columna
 in mare de caelo descendat , quam freta circum
 fervescunt graviter spirantibus incita flabris ,
 et quae cumque in eo tum sint deprensa tumultu
 430 navigia in summum veniant vexata periculum .
 hoc fit ubi inter dum non quit vis incita venti
 rumpere quam coepit nubem , sed deprimit , ut sit
 in mare de caelo tam quam demissa columna ,
 paulatim , quasi quid pugno bracchique superne
 435 coniectu trudatur et extendatur in undas ;

406 vivit || 417 dilubra || 421 ioca || plus . || 424 grali || 426 tam cum ||
 428 lacita || 430 veniunt

quam cum discidit, hinc prorumpitur in mare venti
vis et fervorem mirum concinnat in undis.
versabundus enim turbo descendit et illam
deducit pariter lento cum corpore nubem;
440 quam simul ac gravidam detrusit ad aequora ponti
ille in aquam subito totum se inmitit et omne
excitat ingenti sonitu mare fervere cogens.
fit quoque ut involvat venti se nubibus ipse
vertex, conradens ex aere semina nubis,
445 et quasi demissum caelo presterat imitetur:
hic ubi se in terras demisit dissoluitque,
turbinis inmanem vim provomit atque procellae.
sed quia fit raro omnino montisque necessest
officere in terris, apparet cebrius idem
450 prospectu maris in magno caelo patent.

Nubila conerescunt, ubi corpora multa volando
hoc supero in caeli spatio coiere repente
asperiora, moris quae possint indupedita
exiguis tamen inter se comprensa teneri.
455 haec faciunt primum parvas consistere nubes:
inde haec comprehendunt inter se conque gregantur
et coniungendo crescent ventisque feruntur
usque adeo donec tempestas saeva coortast.
fit quoque uti montis vicina cacumina caelo
460 quam sint quoque magis, tanto magis edita fument
adsidue furvae nubis caligine crassa
propterea quia, cum consistunt nubila primum
ante videre oculi quam possint, tenvia, venti
portantes cogunt ad summa cacumina montis:
465 hic demum fit uti turba maiore coorta

436 vent. || 440 detruit || 444 aeris || 447 procellat. || 449 Officeret ||
452 super || coire || 453 modis || 454 compressa || 456 ea || 461 fulvae
nubes || 465 mmor

et condensa queant apparere et simul ipso
 vertice de montis videantur surgere in aethram :
 nam loca declarat sursum ventosa patere
 res ipsa et sensus , montis cum ascendimus altos .
 470 praeterea permulta mari quoque tollere toto
 corpora naturam declarant litore vestes
 suspensae , cum concipiunt umoris adhaesum .
 quo magis ad nubis augendas multa videntur
 posse quoque e salso consurgere momine ponti :
 475 nam ratio consanguinea est umoribus ollis .
 praeterea fluiis ex omnibus et simul ipsa
 surgere de terra nebulas aestumque videmus ,
 quae vel ut alitus hinc ita sursum expressa feruntur
 suffunduntque sua caelum caligine et altas
 480 sufficiunt nubis paulatim conveniundo :
 urget enim quoque signiferi super aetheris aestus
 et quasi densendo subtexit caerula nimbis .
 fit quoque ut hoc veniant in caelum extrinsecus illa
 corpora quae faciunt nubis nimbosque volantis :
 485 innumerabilem enim numerum summamque profundi
 esse infinitam docui , quantaque volarent
 corpora mobilitate ostendi quamque repente
 inmemorabile per spatum transire solerent .
 haut igitur mirumst , si parvo tempore saepe
 490 tam magnis nimbis tempestas atque tenebrae
 coperiunt maria ac terras impensa superne ,
 undique quandoquidem per caulas aetheris omnis
 et quasi per magni circum spiracula mundi
 exitus introitusque elementis redditus extat .

466 condensatque arta parere || 467 videatur || 468 lo || 469 sensum ||
 473 Quod || 474 mhomine || 475 consanguinea se || omnis . || 476 fluvis ||
 481 Urgit || supe || 483 hunc || illi . || 488 per omissum . || 490 montis
 tempesta || 491 Coperiant || 492 cavias

495 Nunc age , quo pacto pluvius concrescat in altis
 nubibus umor , et in terras demissus ut imber
 decidat , expediam . primum iam semina aquai
 multa simul vincam consurgere nubibus ipsis
 omnibus ex rebus , pariterque ita crescere utrumque ,
 500 et nubis , et aquam , quae cumque in nubibus extat ,
 ut pariter nobis corpus cum sanguine crescit ,
 sudor item , atque umor qui cumque est denique membris .
 concipiunt etiam multum quoque saepe marinum
 umorem , vel uti pendentia vellera lanae ,
 505 cum supera magnum mare venti nubila portant .
 consimili ratione ex omnibus amnibus umor
 tollitur in nubis . quo cum bene semina aquarum
 multa modis multis convenere undique adacta ,
 confertae nubes umentia mittere certant
 510 dupliciter : nam vis venti contrudit , et ipsa
 copia nimborum turba maiore coacta
 urget , de supero premit , ac facit effluere imbris .
 praeterea cum rarescant quoque nubila ventis
 aut dissolvuntur , solis super icta calore ,
 515 mittunt umorem pluvium , stillantque , quasi igni
 cera super calido tabescens multa liquecat .
 sed vemens imber fit , ubi vementer utraque
 nubila aquis cumulata premuntur et impete venti .
 atque tenere diu pluviae longumque morari
 520 consuerunt , ubi multa centur semina aquarum ,
 atque aliis aliae nubes nimbique rigantes
 insuper atque omni vulgo de parte feruntur ,
 terraque cum fumans umorem tota redhalat .

496 dimissus || 498 vineam || 500 Et nubibus || 502 idem || 503 Conci-
 diunt || 509 viventi || 511 mmore || 512 e || primit || 514 calorem . || 515
 stillante || 516 Tela || 518 vi || 519 At retineret || 520 fientur || 521 ri-
 gnante . || 522 aque || 523 humorem || redralat .

hic ubi sol radiis , tempestatem inter opacam ,
 525 adversa fulsit nimborum aspargine contra ,
 tum color in nigris existit nubibus arqui .

Cetera quae cursu crescent cursuque creantur ,
 et quae concrescent in nubibus , omnia , prorsum
 omnia , nix , venti , grando , gelidaeque pruinæ ,
 530 et vis magna geli , magnum duramen aquarum ,
 et mora quae fluvios passim refrenat euntis ,
 perfacilest tamen haec reperire animoque videre
 omnia quo pacto fiant qua reve creentur ,
 cum bene cognoris elementis redditæ quæ sint .

535 Nunc age , quæ ratio terrai motibus extet
 percipe . et in primis terram fac ut esse rearis
 supter item ut supera ventosis undique plenam
 speluncis , multosque lacus multasque lucunas
 in gremio gerere et rupes deruptaque saxa :
 540 multaque sub tergo terrai flumina tecta
 volvere vi fluctus summersaque saxa putandumst :
 undique enim similem esse sui res postulat ipsa .
 his igitur rebus subiunetis suppositisque
 terra superne tremit magnis concussa ruinis ,
 545 subter ubi ingentis speluncas subruit aetas :
 quippe cadunt toti montes , magnoque repente
 concussu late disserpunt inde tremores .
 et merito , quoniam plaustri concussa tremescunt
 tecta , viam propter , non magno pondere tota ,
 550 nec minus exultant , et ubi lapi' cumque viai
 ferratos utrimque rotarum succutit orbes .
 fit quoque , ubi in magnas aquæ vastasque lucunas

524 tempestate inte || 526 existi || 527 sursum || sursumque || 531 avin-
 tis . || 532 Perfacile si || 533 fluant || 536 terras || 537 super ventis ||
 539 rupes derupes || 541 summersosca || 542 simile esse vi || 548 plaus-
 tris || 550 es dupuis cumque vim .

gleba vetustate e terra provolvitur ingens ,
 ut iactetur aquae fluctu quoque terra vacillans ;
 555 ut vas inter dum non quit constare , nisi humor
 destitit in dubio fluctu iactarier intus .

Praeterea ventus cum per loca subcava terrae
 collectus parte ex una procumbit et urget
 obnixus magnis speluncas viribus altas ,
 560 incumabit tellus quo venti prona premit vis :
 tum supera terram quae sunt extracta domorum
 ad caelumque magis quanto sunt edita quaeque ,
 inclinata meant in eadem prodita partem ,
 protractaeque trabes inpendent ire paratae .
 565 et metuunt magni naturam credere mundi
 exitiale aliquod tempus glademque manere ,
 cum videant tantam terrarum incumbere molem !
 quod nisi respirent venti , vis nulla refrenet
 res neque ab exitio possit reprehendere euntis :
 570 nunc quia respirant alternis inque gravescunt
 et quasi collecti redeunt ceduntque repulsi ,
 saepius hanc ob rem minitatur terra ruinas
 quam facit : inclinatur enim retroque recellit ,
 et recipit prolapsa suas in pondera sedes .
 575 hac igitur ratione vacillant omnia tecta
 summa magis mediis , media imis , ina perhilum .

Est haec eiusdem quoque magni causa tremoris ,
 ventus ubi atque animae subito vis maxima quaedam
 aut extrinsecus aut ipsa tellure coorta
 580 in loca se cava terrai coniecit , ibique
 speluncas inter magnas fremit ante tumultu
 versabundaque portatur , post incita cum vis
 exagitata foras erumpitur et simul altani

554 vacillas . || 555 dum omissum . || 558 urges . || 563 minent in eadem ||
 . a . a . q . q . || 568 ventis nulla refremet . || 582 Versabunda

diffidens terram magnum concinnat hiatum .

- 585 in Syria Sidone quod accedit et fuit Aegi
in Peloponneso , quas exitus hic animai
disturbat urbes et terrae motus obortus :
multaque praeterea ceciderunt moenia magnis
motibus in terris , et multae per mare pessum
590 subsedere suis pariter cum civibus urbes .
quod nisi prorumpit , tamen impetus ipse animai
et fera vis venti per crebra foramina terrae
dispertitur ut horror et incutit inde tremorem ;
frigus uti nostros penitus cum venit in artus ,
595 concutit invitatos cogens tremere atque movere .
ancipiunt trepidant igitur terrore per urbem ,
tecta superne timent , metuant inferne cavernas
terrai ne dissoluat natura repente ,
neu distracta suum late dispandat hiatum
600 adque suis confusa velit completere ruinis .
proinde licet quamvis caelum terramque reantur
incorrupta fore aeternae mandata saluti :
et tamen inter dum praesens vis ipsa pericli
subdit athuc stimulum quadam de parte timoris ,
605 ne pedibus raptim tellus subtracta feratur
in barathrum , rerumque sequatur prodita summa
funditus , et fiat mundi confusa ruina .
- [Principio mare mirantur non reddere maius
naturam , quo sit tantus decursus aquarum ,
610 omnia quo veniant ex omni flumina parte .
adde vagos imbris tempestatesque volantes ,
omnia quae maria ac terras sparguntque rigantque :
adde suos fontis : tamen ad maris omnia summam

584 Diffidens || 586 qua || 588 cecideret || 589 possum . || 594 ut in ||
600 Idque || comple || 604 Subditaet hunc || parti || 605 substructa ||
609 Natura

guttai vix instar erunt unius adaugmen ;
 615 quo minus est mirum mare non augescere magnum .
 praeterea magnam sol partem detrahit aestu .
 quippe videmus enim vestis umore madentis
 exsiccare suis radiis ardentib' solem :
 at pelage multa et late substrata videmus .
 620 proinde licet quamvis ex uno quoque loco sol
 umoris parvam delibet ab aequore partem :
 largiter in tanto spatio tamen auferet undis .
 tum porro venti quoque magnam tollere partem
 umoris possunt verrentes aequora , ventis
 625 una nocte vias quoniam persaepe videmus
 siccari mollisque luti concrescere crustas .
 praeterea docui multum quoque tollere nubes
 umorem magno conceptum ex aequore ponti ,
 et passim toto terrarum spargere in orbi ,
 630 cum pluit in terris et venti nubila portant .
 postremo quoniam raro cum corpore tellus
 est , et coniunctast , oras maris undique cingens ,
 debet , ut in mare de terris venit umor aquai ,
 in terras itidem manare ex aequore salso :
 635 percolatur enim virus , retroque remanat
 materies umoris et ad caput annibus omnis
 confluit , inde super terras redit agmine dulci
 qua via secta semel liquido pede detulit undas .]
 Nunc ratio quae sit , per fauces montis ut Aetnae
 640 expirent ignes inter dum turbine tanto ,
 expediam : neque enim mediocri clade coorta
 flammea tempestas Siculum dominata per agros
 finitimus ad se convertit gentibus ora ,

616 sol magnam || 621 ad || 624 venti . || 626 crustras . || 629 orbis . ||
 632 magis || 638 tulit || 639 faucas || 641 media grecia de || 642
 Flammae

fumida cum caeli scintillare omnia templa
 645 cernentes pavida complebant pectora cura ,
 quid moliretur rerum natura novarum .

Hisce tibi in rebus latest alteque videndum
 et longe cunctas in partis dispiciendum ,
 ut reminiscaris summam rerum esse profundam ,
 650 et videas caelum summai totius unum
 quam sit parvula pars et quam multesima constet ,
 nec tota pars , homo terrai quota totius unus .
 quod bene propositum si plane contueare
 ac videoas plane , mirari multa relinquas .

655 numquis enim nostrum miratur , si quis in artus
 accepit calido febrim fervore coortam
 aut alium quemvis morbi per membra dolorem ?
 opturgescit enim subito pes , arripit acer
 saepe dolor dentes , oculos invadit in ipsos ,
 660 existit sacer ignis et urit corpore serpens
 quam cumque arripuit partim , repitque per artus ,
 ni mirum , quia sunt multarum semina rerum ,
 et satis haec tellus orbi caelumque mali fert ,
 unde queat vis immensi procerescere morbi .

665 sic igitur toti caelo terraeque putandumst
 ex infinito satis omnia suppeditare ,
 unde repente queat tellus concussa moveri
 perque mare ac terras rapidus percurrere turbo ,
 ignis abundare Aetnaeus , flammescere caelum :
 670 id quoque enim fit , et ardescunt caelestia templa ,
 et tempestates pluviae graviore coortu
 sunt , ubi forte ita se tetulerunt semina aquarum .
 ‘at nimis est ingens incendi turbidus ardor ?
 scilicet , et fluvius quivis est maximus ei

648 despiciendum . || 653 propositus || plani || 658 Obturcescit || 662 qui ||
 663 morbi || 667 concusso || 674 qui visus

675 qui non ante aliquem maiorem vidit , et ingens
 arbor homoque videtur , et omnia de genere omni
 maxima quae vidit quisque , haec ingentia fingit ,
 cum tamen omnia cum caelo terraque marique
 nil sint ad summam summai totius omnem .

680 Nunc tamen illa modis quibus irritata repente
 flamma foras vastis Aetnae fornacibus efflet ,
 expediam . primum totius subcava montis
 est natura , fere silicum suffulta cavernis .
 omnibus est porro in speluncis ventus et aér .

685 ventus enim fit , ubi est agitando percitus aér :
 hic ubi percaluit cale fecitque omnia circum
 saxa furens , qua contingit , terraque , et ab ollis
 excussit calidum flammis velocibus ignem ,
 tollit se ac rectis ita faucibus eicit alte .

690 fert itaque ardorem longe , longeque favillam
 differt , et crassa volvit caligine fumum ,
 extruditque simul mirando pondere saxa ;
 ne dubites quin haec animai turbida sit vis .
 praeterea magna ex parti mare montis ad eius
 695 radices frangit fluctus aestumque resorbet .

ex hoc usque mari speluncae montis ad altas
 pervenient subter fauces . hac ire fatendumst
 et penetrare maris penitus percocta in apertum
 atque efflare foras , ideoque extollere flamnam
 700 saxaque subiectare et arenae tollere nimbos .
 in summo sunt vertice enim crateres , ut ipsi
 nominitant ; nos quod fauces perhibemus et ora .

Sunt aliquot quoque res quarum unam dicere causam
 non satis est , verum pluris , unde una tamen sit ;
 705 corpus ut exanimum siquod procul ipse iacere

676 omnis . || 683 silicum || 687 contigit || 690 itque || 695 resolvet . ||
 698 mari penitus res cogit aperto . || 701 verticeni || 705 iaceret .

conspicias hominis , fit ut omnis dicere causas
 conveniat leti , dicatur ut illius una :
 nam neque eum ferro nec frigore vincere possis
 interiisse neque a morbo neque forte veneno ,
 710 verum aliquid genere esse ex hoc quod contigit ei
 scimus . item in multis hoc rebus dicere habemus .

Nilus in aestatem crescit campisque redundant ,
 unicus in terris Aegypti totius amnis .
 is rigat Aegyptum medium per saepe calorem ,
 715 aut quia sunt aestate aquilones ostia contra ,
 anni tempore eo qui etesiae esse feruntur ,
 et contra fluvium flantes remorantur et undas
 cogentes sursus replent coguntque manere .
 nam dubio procul haec adverso flabra feruntur
 720 flumine , quae gelidis ab stellis axis aguntur :
 ille ex aestifera parti venit amnis ab austro ,
 inter nigra virum percocto saecla colore
 exoriens penitus media ab regione diei .
 est quoque uti possit magnus congestus harenae
 725 fluctibus adversis oppilare ostia contra ,
 cum mare permotum ventis ruit intus harenam ;
 quo fit uti pacto liber minus exitus amni
 et proclivis item fiat minus impetus undis .
 fit quoque uti pluviae , forsan , magis ad caput ei
 730 tempore eo fiant , quod etesia flabra aquilonum
 nubila coniciunt in eas tunc omnia partis :
 scilicet , ad median regionem ejecta diei
 cum convenerunt , ibi ad altos denique montis
 contrusae nubes coguntur vique premuntur .
 735 forsitan Aethiopum penitus de montibus altis

708 Namque || 710 Utrum genere aliquid || contioitel . || 716 etesire ||
 719 flabro || 723 Exoris || 726 rui || 727 amnis . || 730 quo

crescat , ubi in campos albas descendere ningues
tabificis subigit radiis sol omnia lustrans .

Nunc age , Averna tibi quae sint loca cumque lacusque
expediam , quali natura praedita constent .

- 740 principio , quo Averna vocantur nomine , id ab re
inpositumst . quia sunt avibus contraria cunctis ,
e regione ea quod loca cum venere volantes ,
remigi oblitæ pennarum vela remittunt ,
praecipitesque cadunt molli cervice profusae
745 in terram , si forte ita fert natura locorum ,
aut in aquam , est si forte lacus substratus Averni .
is locus est Cumas aput , acri sulphure montes
oppleti calidis ubi fumant fontibus aucti :
est ut Athenaeis in moenibus , arcis in ipso
750 vertice , Palladis ad templum Tritonidis almae ,
quo numquam pennis appellunt corpora raucae
cornices , non cum fumant altaria donis :
usque adeo fugitant nou iras Palladis acris
pervigili causa , Graium ut cecinere poëtae ,
755 sed natura loci vi ibus officit ipsa suapte .
in Syria quoque fertur item locus esse videri ,
quadripedes quoque quo simul ac vestigia primum
intulerint , graviter vis cogat concidere ipsa ,
manibus ut si fit divis mactatu' repente .
760 omnia quae naturali ratione geruntr ,
et quibus effiant causis apparet origo ;
ianua ne Puteis Orci regionibus esse
credatur , post hinc animas Acheruntis in oras
ducere forte deos manis inferne reamur ,

736 albos decidere || 740 quod || 743 Remigio || 746 est *omissum* . ||
subiratus || 747 ecri sniper || 749 et || piso . || 754 glaum || 755 loci opus
efficit || 759 sint || mactata || 761 e fiant || appare || 762 poteis || 764
inferna

765 naribus alipedes ut cervi saepe putantur
ducere de latebris serpentia saecla ferarum .
quod procul a vera quam sit ratione repulsum
percipe : nam de re nunc ipsa dicere conor .

Principio hoc dico , quod dixi saepe quoque ante ,
770 in terra cuiusque modi rerum esse figuras ;
multa , cibo quae sunt , vitalia , multaque , morbos
incutere et mortem quae possint adcelerare .
et magis esse aliis alias animantibus aptas
res ad vitai rationem ostendimus ante
775 propter dissimilem naturam dissimilisque
texturas inter sese primasque figuras .
multa meant inimica per auris , multa per ipsas
insinuant naris infesta atque aspera adactu ,
nec sunt multa parum tactu vitanda neque autem
780 aspectu fugienda saporeque tristia quae sint .

Deinde videre licet quam multae sint homini res
acriter infesto sensu spurcaeque gravesque ;
arboribus primum certis gravis umbra tributa
usque adeo , capitis faciant ut saepe dolores .
785 si quis eas superter iacuit prostratus in herbis .
est etiam magnis Heliconis montibus arbos
floris odore hominem taetro consueta necare .
scilicet , haec ideo terris ex omnia surgunt
multa modis multis multarum semina rerum ,
790 quod permixta gerit tellus discretaque tradit .
nocturnumque recens extinctum lumen ubi acri
nidore offendit nares , consopit ibidem .
794 castoreoque gravi mulier sopita recumbit ,
et manibus nitidum teneris opus effluit ei ,
tempore eo si odoratast quo menstrua solvit .

767 vere || 770 culusque || 771 eque || 777 auras || 778 tactu . || 780
tristitia || 787 netare . || 788 indeo tris || 791 acris .

multaque praeterea languentia membra per artus
 solvunt atque animam labefactant sedibus intus .
 denique si calidis etiam cunctare lavabris
 800 pleuor et laveris , solio ferventis aquai
 quam facile in medio fit uti des saepe ruinas ,
 793 concidere et spumam ut qui morbo mittere suevit !
 802 carbonumque gravis vis atque odor insinuatur
 quam facile in cerebrum , nisi aquam paecepimus ante !
 at cum membra domus percepit fervidior vis ,
 805 tum fit odor viri plagae mactabilis instar .
 nonne vides etiam terra quoque sulphur in ipsa
 gignier et taetro concrescere odore bitumen ;
 denique ubi argenti venas aurique secuntur ,
 terrai penitus scrutantes abdita ferro ,
 810 qualis expiret Scaptensula subter odores ?
 quidve mali fit ut exhalent aurata metalla !
 quas hominum reddunt facies qualisque colores !
 nonne vides audisve perire in tempore parvo
 quam soleant , et quam vitai copia desit ,
 815 quos opere in tali cohibet vis magna necessis ?
 hos igitur tellus omnis exaestuat aestus
 expiratque foras in apertum promptaque caeli .
 Sic ea Averna loca alibus summittere debent
 mortiferam vim , de terra quae surgit in auras ,
 820 ut spatium caeli quadam de parte venenet :
 quo simul ac primum pennis delata sit ales ,
 impediatur ibi caeco correpta veneno ,
 ut cadat e regione loci , qua derigit aestus .
 quo cum conruit , hic eadem vis illius aestus

798 labefaciant || 799 cunctere || 800 efflueris || 801 de || 793 pumos
 qui || 803 celebrum || aqua || 804 dominus || fervidaser || 805 vini || 806
 ipso . || 808 argento || 811 metulla . || 813 audire || 815 necessest . || 818
 et || locam alibus || 820 patium || quodam

825 reliquias vitae membris ex omnibus aufert.

quippe etenim primo quasi quendam conciet aestum:
posterior fit uti, cum iam cecidere veneni
in fontis ipsos, ibi sit quoque vita vomienda
propterea quod magna mali fit copia circum.

830 Fit quoque ut inter dum vis haec atque aestus Averni
aëra, qui inter avis cumquest terramque locatus,

discutiat, prope uti locus hic linquatur inanis.

cuius ubi e regione loci venere volantes,

claudicat extemplo pinnarum nisus inanis,

835 et conamen utrimque alarum proditur omne.

hic ubi nixari nequeunt insistereque alis,

scilicet, in terram delabi pondere cogit

natura, et vacuum prope iam per inane iacentes

839 dispergunt animas per caulas corporis omnis.

*

non mibi si linguae centum sint oraque centum,
aæra vox,

*

mensib' frigus

*

cameraeque caminis

*

ne oblitet

*

840 frigidior porro in puteis aestate fit umor,
rarescit quia terra calore, et semina si quae
forte vaporis habet, propere dimittit in auras.
quo magis est igitur tellus effeta calore,
fit quoque frigidior qui in terrast abditus umor.

845 frigore cum premitur porro omnis terra coitque

825 vita || 831 teramque || 832 hinc linquitur || 833 e bis. || 840 Que
frigidior || 841 Arescit || semi siqua. || 842 proprie

et quasi concrescit, fit, scilicet, ut coēundo
exprimat in puteos si quem gerit ipsa calorem.

Esse apud Hammonis fanum fons luce diurna
frigidus et calidus nocturno tempore fertur.

850 hunc homines fontem nimis admirantur et acri
sole putant super terras fervescere raptim,
nox ubi terribili terras caligine texit,

quod nimis a verast longe ratione remotum:

quippe, ubi sol nudum contractans corpus aquai

855 non quierit calidum supera de reddere parte,
cum superum lumen tanto fervore fruatur,

qui queat hic super tam crasso corpore terram
per quoquere umorem et calido satiare vapore?

praesertim cum vix possit per septa domorum

860 insinuare suum radiis ardentibus aestum
quaes ratiost igitur? ni mirum, terra magis quod
rara tepet circum fontem quam cetera tellus,

multaque sunt ignis prope semina corpus aquai.

hoc ubi roriferis terram nox obruit umbris,

865 extemplo penitus frigescit terra coitque:
hac ratione fit ut, tam quam compressa manu sit,
exprimat in fontem quae semina cumque habet ignis,
quae calidum faciunt aquae tactum atque saporem.

inde ubi sol radiis terram dimovit obortus

870 et rare fecit calido gliscente vapore,
rursus in antiquas redeunt primordia sedes
ignis, et in terram cedit calor omnis aquai.
frigidus hanc ob rem fit fons in luce diurna.

praeterea solis radiis iactatur aquai

875 umor et in lucem tremulo rarescit ab aestu:

846 in || 849 Frigidas || 851 partim. || 857 super || 858 Perquocere ||
soclare || 860 sum || 862 Para tenet || 864 undis. || 865 sonitus || 868 la-
ticis || vaporem. || 870 miscente || 874 radix

propterea fit uti quae semina cumque habet ignis
dimittat; quasi saepe gelum, quod continet in se,
mittit et exolvit glaciem nodosque relaxat.

Frigidus est etiam fons, supra quem sita saepe
880 stuppa iacit flamمام concepto protinus igni,
taedaque consimili ratione accensa per undas
conlucet, quo cumque natans impellitur auris.
ni mirum, quia sunt in aqua permulta vaporis
semina, de terraque necesset funditus ipsa
885 ignis corpora per totum consurgere fontem
et simul exspirare foras exireque in auras,
non ita multa tamen, calidus queat ut fieri fons,
propterea dispersa foras erumpere cogit
vis per aquam subito sursumque ea conciliari.
890 quod genus endo marist Aradi fons, dulcis aquai
qui scatit et salsa circum se dimovet undas:
et multis aliis praebet regionibus aequor
utilitatem opportunam sitientib' nautis.
quod dulcis inter salsa inter vomit undas
895 sic igitur per eum possunt erumpere fontem
et scatere illa foras in stuppam semina; quo cum
conveniunt aut in taedai corpore adhaerent,
ardescunt facile extemplo, quia multa quoque in se
semina habent ignis stuppae taedaeque tepentis.
900 nonne vides etiam, nocturna ad lumina linum
nuper ubi extinctum admoveas, accendier ante
quam tetigit flamمام, taedamque pari ratione?
multaque praeterea prius ipso tacta vapore
eminus ardescunt quam comminus imbuat ignis.
905 hoc igitur fieri quoque in illo fonte putandumst.

877 Demittat || 878 nobosque || 879 Frigus || 880 lacit || 887 multa ||
888 Preterea || 889 conciliare. || 890 marisparat || 892 praeter || 894 dul-
cit || 896 que || 897 deda corpora || 898 qui || 899 tenentes. || 900 lumine

Quod super est , agere incipiam quo foedere fiat
 naturae , lapis hic ut ferrum ducere possit ,
 quem Magneta vocant patrio de nomine Grai ,
 Magnetum quia fit patriis in finibus ortu .

- 910 hunc homines lapidem mirantur : quippe catenam
 saepe ex anellis reddit pendentibus ex se .
 quinque etenim licet inter dum pluresque videre
 ordine demissos levibus iactarier auris ,
 unus ubi ex uno dependet supter adhaerens ,
 915 ex alioque alius lapidis vim vinclaque noscit :
 usque adeo permananter vis pervolat eius .

- Hoc genus in rebus firmandumst multa prius quam
 ipsius rei rationem reddere possis ,
 et nimium longis ambagibus est adeundum ;
 920 quo magis attentas auris animumque reposco .

- Principio omnibus ab rebus , quas cunque videmus ,
 perpetuo fluere ac mitti spargique necesest
 corpora quae feriant oculos visumque lacestant :
 perpetuoque fluunt certis ab rebus odores ;
 925 frigus ut a flaviis , calor ab sole , aestus ab undis
 aequoris , exesor moerorum , litora propter :
 nec varii cessant sonitus manare per auras :
 denique in os salsi venit umor saepe saporis ,
 cum mare versamur propter , dilataque contra
 934 tum tuimur misceri absinthia , tangit amaror .
 usque adeo omnibus ab rebus res quaeque fluenter
 930 fertur et in cunctas dimititur undique partis ,
 nec mora nec requies inter datur ulla fluendi ,
 perpetuo quoniam sentimus et omnia semper .

907 lapsi || 908 Quam || 909 ortus . || 912 Qui neque || 913 demisso ||
 iactarer auras . || 915 vinciaque || 916 permanater || pervalet || 919 am-
 baginibus || 922 miti sparcique || 923 aque || 925 a omissum . || fluvis ||
 a sole || 928 vent || 931 requis || 933 = iv , 229 .

936 Nunc omnis repetam quam raro corpore sint res
 commemorare ; quod in primo quoque carmine claret :
 quippe etenim , quamquam multas hoc pertinet ad res
 noscere , cum primis hanc ad rem protinus ipsam ,
 940 qua de disserere adgredior , firmare necesset
 nil esse in promptu nisi mixtum corpus inani .
 principio fit ut in speluncis saxa superne
 sudent umore et guttis manantib' stillent .
 manat item nobis e toto corpore sudor ,
 945 crescit barba pilique per omnia membra , per artus .
 diditur in venas cibus omnis , auget , alitque
 corporis extremas quoque partis unguiculosque ,
 955 morbida visque simul , cum extrinsecus insinuatur .
 frigus item transire per aes , calidumque vaporem ,
 948 sentimus , sentimus item transire per aurum
 950 atque per argentum , cum pocula plena tenemus .
 denique per dissepta domorum saxea voces
 per volitant , permanat odor frigusque vaposque
 ignis , qui ferri quoque vim penetrare suëvit
 denique qua circum Galli lorica coëret .
 956 et tempestate in terra caeloque coorta ,
 in caelum terrasque remotae iura facessunt ;
 quandoquidem nil est nisi raro corpori' nexus .
 Huc accedit uti non omnia , quae iaciuntur
 960 corpora cumque ab rebus , eodem praedita sensu
 atque eodem pacto rebus sint omnibus apta .
 principio terram sol exquoquit et facit are ,
 at glaciem dissolvit et altis montibus altas
 extrectasque nives radiis tabescere cogit :
 965 denique cera lique fit in eius posta vapore .

937 clare . || 938 ardes . || 940 firmara || 941 msi corpus mixtum || 942
 superna . || 954 caeli' || 956 tempestatem || 957 iuræ || 958 corpore ne-
 xum . || 962 quo || 964 Extrectas

ignis item liquidum facit aes aurumque resolvit ,
 at coria et carnem trahit et conduceat in unum .
 humor aquae porro ferrum condurat ab igni ,
 at coria et carnem mollit durata calore .

- 970 barbigeras oleaster eo iuvat usque capellas ,
 effluat ambrosiae quasi vere et nectari' linctus ;
 qua nil est homini quod amariu' frondeat esca .
 denique amaracinum fugitat sus et timet omne
 ungentum : nam saetigeris subus acre venenumst ;
 975 quod nos inter dum tam quam recreare videtur .
 at contra nobis caenum taeterrima cum sit
 spurcites , eadem subus haec iucunda videtur ,
 insatiabiliter toti ut volvantur ibidem .

- Hoc etiam super est , ipsa quam dicere de re
 980 adgredior quod dicendum prius esse videtur .
 multa foramina cum variis sint redditia rebus ,
 dissimili inter se natura praedita debent
 esse et habere suam naturam quaeque viasque .
 quippe etenim varii sensus animantibus insunt ,
 985 quorum quisque suam proprie rem percipit in se :
 nam penetrare alio sonitus alioque saporem
 cernimus e sucis , alio nidoris odores .
 991 praeterea manare aliud per saxa videtur ,
 atque aliud lignis , aliud transire per aurum ,
 argentoque foras aliud vitroque meare :
 nam fluere hac species , illac calor ire videtur ,
 995 atque aliis aliut citius transmittere eadem .
 scilicet , id fieri cogit natura viarum
 multimodis varians , ut paulo ostendimus ante ,
 990 propter dissimilem naturam textaque rerum .

969 calori . || 971 ambrosias || vero et nectare tinctus . || 972 marius
 frondeac exscet . || 973 maracinum || 977 civunda || 986 aloque || 988
 989 = 996 997 . || 991 Praetere manere || 992 ignis

998 Qua propter , bene ubi haec confirmata atque locata
 omnia constiterint nobis praeposta parata ,
 1000 quod super est , facile hinc ratio reddetur , et omnis
 causa pate fiet , quae ferri pelliciat vim .
 principio fluere e lapide hoc permulta necesset
 semina , sive aestum , qui discutit aëra plagis ,
 inter qui lapidem ferrumque est cumque locatus .
 1005 hoe ubi inanitur spatium multusque vace fit
 in medio locus , extemplo primordia ferri
 in vacuum prolapsa cadunt coniuncta , fit utque
 anulus ipse sequatur eatque ita corpore toto .
 nec res ulla magis primoribus ex elementis
 1010 indupedita suis arte conexa cohaeret
 quam validi ferri natura et frigidus horror .
 quo minus est mirum , quo ducitur ex elementis ,
 corpora si nequeunt e ferro plura coorta
 in vacuum ferri , quin anulus ipse sequatur ;
 1015 quod facit , et sequitur , donec pervenit ad ipsum
 iam lapidem caecisque in eo compagibus haesit .
 hoc fit idem cunctas in partis , unde vace fit
 cumque locus , sive e transverso sive superne
 corpora continuo in vacuum vicina feruntur :
 1020 quippe agitantur enim plagis aliunde , nec ipsa
 sponte sua sursum possunt consurgere in auras .
 hic accedit utei , quare queat id magis esse ,
 haec quoque res adiumento motuque iuvetur ;
 quod , simul a fronte est anelli rarior aër
 1025 factus inanitusque locus magis ac vacuatus ,
 1033 continuo fit uti qui post est cumque locatus

1000 omnes . || 1001 peliceatum . || 1006 ferre . || 1007 utqui . || 1009 ex
 omissum . || 1011 naturae || 1012 quod dicitur || 1014 anulus || 1018 et ||
 1020 plagit || 1021 Sporde || 1022 item || 1023 iuvatur . || 1025 magnis ||
 1033 locacatus .

1026 aër a tergo quasi provehat atque propellat .
 semper enim circum positus res verberat aër :
 sed tali fit uti propellat tempore ferrum ,
 parte quod ex una spatium vacat et capit in se .
 1030 hic , tibi quem memoro , per crebra foramina ferri
 parvas ad partis subtiliter insinuatus ,
 trudit et impellit , quasi navem velaque ventus .
 1034 denique res omnes debent in corpore habere
 aëra , quandoquidem raro sunt corpore et aër
 omnibus est rebus circum datus adpositusque .
 hic igitur , penitus qui in ferro st abditus aër ,
 sollicito motu semper iactatur eoque
 verberat anellum dubio procul et ciet intus ,
 1040 scilicet : ille eodem fertur , quo praecipitavit
 iam semel et partem in vacuam conamina sumpsit .
 Fit quoque ut a lapide hoc ferri natura recedat
 inter dum , fugere atque sequi consueta vicissim .
 exultare etiam Samothracia ferrea vidi
 1045 et ramenta simul ferri furere intus ahenis
 in scaphiis , lapis hic Magnes cum subditus esset :
 usque adeo fugere ab saxo gestire videtur .
 aere inter posito discordia tanta creatur
 propterea quia , ni mirum , prius aestus ubi aeris
 1050 praecepit ferrique vias possedit apertas ,
 posterior lapidis venit aestus et omnia plena
 invenit in ferro , neque habet qua tranet ut ante :
 cogitur offensare igitur pulsareque fluctu
 ferrea texta suo ; quo pacto respuit ab se
 1055 atque per aes agitat , sine eo quod saepe resorbet .
 Illud in his rebus mirari mitte , quod aestus
 non valet e lapide hoc alias impellere item res .

1026 Er || 1032 ventis . || 1040 illo || 1046 scapiis || 1047 a || 1056
his bis .

pondere enim fretae partim stant ; quod genus aurum :
 et partim raro quia sunt cum corpore , ut aestus
 1060 pervolet intactus , nequeunt inpellier usquam ;
 lignea materies in quo genere esse videtur .
 interutraque igitur ferri natura locata
 aeris ubi accepit quaedam corpuscula , tum fit ,
 inpellant ut eam Magnesia flumine saxa .
 1065 nec tamen haec ita sunt aliarum rerum aliena ,
 ut mihi multa parum genere ex hoc suppeditentur ,
 quae memorare queam inter singillariter apta .
 saxa vides primum sola colescere calce .
 glutine materies taurino iungitur uno ,
 1070 ut vitio venae tabularum saepius biscant
 quam laxare queant compages taurea vincla .
 vitigeni latices aquai fontibus audent
 misceri , cum pix nequeat gravis et leve olivom .
 purpureusque colos conchyli iungitur uno
 1075 corpore cum lanae , dirimi qui non queat usquam ;
 non si Neptuni fluctu renovare operam des ;
 non , mare si totum velit eluere omnibus undis .
 denique non auro res aurum copulat una ,
 aerique aes plumbo fit uti iungatur ab albo ?
 1080 cetera iam quam multa licet reperire ! quid ergo ?
 nec tibi tam longis opus est ambagibus usquam ,
 nec me tam multam hic operam consumere par est ,
 sed breviter paucis praestat comprehendere multa .
 quorum ita texturae ceciderunt mutua contra ,
 1085 ut cava convenient plenis haec illius illa
 huiusque inter se , iunctura haec optima constat .
 est etiam , quasi ut anellis hamisque plicata

1059 At || 1062 Inter utrasque || loata . || 1064 eum || flumina || 1067 se
 singulariter aptam . || 1068 vide || coalesce || 1069 una . || 1701 vincia . ||
 1076 nenovara || 1077 euere || 1078 res auro || 1079 Aeraque plumbo

inter se quaedam possint coplata teneri ;
 quod magis in lapide hoc fieri ferroque videtur ,
 1090 Nunc ratio quae sit morbis , aut unde repente
 mortiferam possit cladem conflare coorta
 morbida vis hominum generi pecudumque catervis ,
 expediam . primum multarum semina rerum
 esse supra docui quae sint vitalia nobis ,
 1095 et contra quae sint morbo mortique necessest
 multa volare : ea cum casu sunt forte coorta
 et perturbarunt caelum , fit morbidus aër .
 atque ea vis omnis morborum pestilasque
 aut extrinsecus ut nubes nebulaeque superne
 1100 per caelum veniunt , aut ipsa saepe coortae
 de terra surgunt , ubi putorem umida nactast
 intempestivis pluviasque et solibus icta .
 nonne vides etiam caeli novitate et aquarum
 temptari procul a patria qui cumque domoque
 1105 adveniunt ideo quia longe discrepant res ?
 nam quid Brittannis caelum differre putamus ,
 et quod in Aegypto est , qua mundi claudicat axis .
 quidve quod in Ponto est differre , et Gadibus atque
 usque ad nigra virum percocto saecla colore ?
 1110 quae cum quattuor inter se diversa videmus
 quattuor a ventis et caeli partibus esse ,
 tum color et facies hominum distare videntur
 largiter et morbi generatim saecla tenere .
 est elephas morbus qui propter flumina Nili
 1115 gignitur Aegypto in media , neque praeterea usquam .
 Atthide temptantur gressus , oculique in Achaeis
 finibus . inde aliis alias locus est inimicus
 partibus ac membris : varius concinnat id aër .

1089 férri || 1091 eradem || 1100 coorta . || 1109 calore . || 1115 ae-
gypta

proinde ubi se caelum quod nobis forte alienum
 1120 commovet atque aër inimicus serpere coepit ,
 ut nebula ac nubes paulatim repit et omne
 qua graditur conturbat et immutare coactat ,
 fit quoque ut , in nostrum cum venit denique caelum ,
 corrumpat reddatque sui simile atque alienum .
 1125 haec igitur subito clades nova pestilasque
 aut in aquas cadit aut fruges persidit in ipsas
 aut alios hominum pastus pecudumque cibatus ,
 aut etiam suspensa manet vis aëre in ipso ,
 et , cum spirantes mixtas hinc ducimus auras ,
 1130 illa quoque in corpus pariter sorbere necessest .
 consimili ratione venit bubus quoque saepe
 pestilas et iam pigris balantibus aegror .
 nec refert utrum nos in loca deveniamus
 nobis adversa et caeli mutemus amictum ,
 1135 an caelum nobis ultro natura coortum
 deferat aut aliquid quo non consuevimus uti ,
 quod nos adventu possit temptare recenti .
 Haec ratio quondam morborum et morti' ferai
 finibus in Cecropis funestos reddidit agros
 1140 vastavitque vias , exhausit civibus urbem .
 nam penitus veniens Aegypti finibu' morbus ,
 aëra permensus multum camposque natantis ,
 incubuit tandem populo Pandionis omnei .
 inde catervatim morbo mortique dabantur .
 1145 principio caput incensum fervore gerebant
 et duplicitis oculos diffusa luce rubentes .
 sudabant etiam fauces intrinsecus atrae

1119 aelenum . || 1121 Ve || 1122 graditus conturbas || 1124 reddetque ||
 1125 estilitasque . || 1132 calantibus || 1135 uitro || corumptum . || 1138
 mortiferae . || 1139 cecropit || 1141 venies || ortus . | 1143 omnem .

sanguine , et ulceribus vocis via septa coibat ,
 atque animi interpres manabat lingua cruento ,
 1150 debilitata malis , motu gravis , aspera tactu .
 inde ubi per fauces pectus complerat et ipsum
 morbida vis in cor maestum confluxerat aegris ,
 omnia tum vero vitai claustra lababant .
 spiritus ore foras taetrum volvebat odorem ,
 1155 rancida quo perolent projecta cadavera ritu .
 atque animi prorsum tum vires totius , omne
 languebat corpus , leti iam limine in ipso .
 intolerabilibusque malis erat anxius angor
 adsidue comes et gemitu commixta querella .
 1160 singultusque frequens noctem per saepe diemque
 corripere adsidue nervos et membra coactans
 dissoluebat eos , defessos ante , fatigans .
 nec nimio cuiquam posses ardore tueri
 corporis in summo summam fervescere partem ,
 1165 sed potius tepidum manibus proponere tactum
 et simul ulceribus quasi inustis omne rubere
 corpus , ut est per membra sacer dum diditur ignis .
 intima pars hominum vero flagrabat ad ossa ,
 flagrabat stomacho flamma ut fornacibus intus .
 1170 nil adeo posses cuiquam leve tenveque membris
 vertere in utilitatem , at ventum et frigora semper .
 in fluvios partim gelidos ardentia morbo
 membra dabant , nudum iacentes corpus in undas .
 1178 multi praecipites lymphis putealibus alte
 1174 inciderunt , ipso venientes ore patente :
 insedabiliter sitis arida , corpora mersans ,
 aequabat multum parvis umoribus imbre .

1148 viceribus || coibet . || 1150 tacta . || 1153 tum bis . || 1156 tum
 omissum . || 1165 totius || 1166 viceribus || 1167 vi est || 1171 Verteret ||
 frigore || 1178 nymphis

nec requies erat ulla mali : defessa iacebant
 1179 corpora . mussabat tacito medicina timore ,
 quippe patentia cum totiens ac nuntia mortis
 lumina versarent oculorum expertia somno .
 multaque praeterea mortis tum signa dabantur ,
 perturbata animi mens in merore metuque ,
 triste supercilium , furiosus voltus et acer ,
 1185 sollicitae porro plenaeque sonoribus aures ,
 creber spiritus aut ingens raroque coortus ,
 sudorisque madens per collum splendidus umor ,
 tenvia sputa minuta , croci contacta colore
 salsaque , per fauces raucas vix edita tussi .
 1190 in manibus vero nervi trahere et tremere artus
 a pedibusque minutatim succedere frigus
 non dubitabat : item ad supremum denique tempus
 compressae nares , nasi primoris acumen
 tenve , cavati oculi , cava tempora , frigida pellis
 1195 duraque , inhorescens rictum , frons tenta tumebat .
 nec nimio rigidi post artus morte iacebant .
 octavoque fere candenti lumine solis
 aut etiam nona reddebat lampade vitam .
 quorum siquis vix vitarat funera leti ,
 1200 ulceribus taetris et nigra proluvie alvi
 posterius tamen hunc tabes letumque manebat ,
 aut etiam multus capitis cum saepe dolore
 corruptus sanguis expletis naribus ibat :
 huc hominis totae vires corpusque fluebat .
 1205 profluvium porro qui taetri sanguinis acre
 exierat , tamen in nervos huic morbus et artus

1177 mari || 1180 ardentia morbis . || 1186 spiritum || 1187 umum . ||
 1189 rauca || tusse . || 1192 surenum || temps . || 1195 inhoretiacet
 rectum || mebat . || 1196 rigida || 1198 Avi || 1199 ut est || 1200 Vice-
 ribus || 1205 cul taetris

ibat et in partis genitalis corporis ipsas .
 et graviter partim metuentes limina leti
 vivebant ferro privati parte virili ,
 1210 et manibus sine non nulli pedibusque manebant
 in vita tamen , et perdebant lumina partim :
 usque adeo mortis metus his incesserat acer .
 atque etiam quosdam cepere oblivia rerum
 cunctarum , neque se possent cognoscere ut ipsi .
 1215 multaque humi cum inhumata iacerent corpora supra
 corporibus , tamen alituum genus atque ferarum
 aut procul apsiliebat , ut acrem exeiret odorem ,
 aut , ubi gustarat , languebat morte propinqua .
 nec tamen omnino temere illis solibus ulla
 1220 comparebat avis , nec tristia saecla ferarum
 exeibant silvis : languebant pleraque morbo
 et moriebantur . cum primis fida canum vis
 strata viis animani ponebat in omnibus aegre :
 extorquebat enim vitam vis morbida membris .
 1226 nec ratio remedi communis certa dabatur :
 nam quod ali dederat vitalis aëris auras
 volvere in ore licere et caeli templ a tueri ,
 hoc aliis erat exitio letumque parabat .
 1230 Illud in his rebus miserandum magnopere unum
 aerumnabile erat , quod ubi se quisque videbat
 implicitum morbo , morti damnatus ut esset ,
 deficiens animo maesto cum corde iacebat ,
 funera respectans animam amittebat ibidem .
 1235 quippe etenim nullo cessabant tempore apisci
 ex aliis alios avidi contagia morbi ,
 1245 lanigeras tam quam pecudes et bucera saecla .
 1237 idque vel in primis cumulabat funere funus .

1212 iis incusserat || 1213 eiam || 1217 exciret || 1220 tia || 1221 Exic-
bant || 1228 turi . || 1235 apiscit .

nam qui cumque suos fugitabant visere ad aegros ,
vitai nimium cupidos mortisque timentis

1240 poenibat paulo post turpi morte malaque ,
desertos , opis expertis , incuria mactans .
qui fuerant autem praestoi , contagibus ibant
atque labore , pudor quem tum eugebat obire
blandaque lassorum vox mixta voce querellae .

1246 optimus hoc leti genus ergo quisque subibat .

1225 incomitata rapi cernebant funera vasta ,

1247 inque aliis alium populum sepelire suorum
certantes : lacrimis lassi luctuque redibant :

inde bonam partem in lectum maerore dabantur .

1250 nec poterat quisquam reperiri , quem neque morbus
nec mors nec luctus temptaret tempore talei .

Praeterea iam pastor et armentarius omnis
et robustus item curvi moderator aratri
languebat , penitusque casa contrusa iacebant

1255 corpora paupertate et morbo dedita morti .
exanimis pueris super exanimata parentum
corpora non numquam posses retroque videre
matribus et patribus natos super edere vitam .
nec minimam partem ex agris maeroris in urbem

1260 confluxit labes , quem contulit agricolarum .
copia conveniens ex omni morbida parte .

omnia complebant loca tectaque ; quo magis astu
confertos ita acervatim mors accumulabat .

multa siti protracta viam per proque voluta

1265 corpora silanos ad aquarum strata iacebant
interclusa anima nimia ab dulcedine aquarum ,
multaque per populi passim loca prompta viasque

1238 utsere || 1240 Poenibus at || 1241 incuria || 1225 certabant || 1249
iectum || 1250 morbo . || 1251 tale . || 1260 languens || 1261 morbide ||
1262 condiebant || aestus . || 1264 prostrata || 1265 tacebant .

languida semanimo cum corpore membra videres
 horrida paedore et pannis cooperta perire,
 1270 [corporis inluvie, pelli super ossibus una,]
 ulceribus taetris prope iam sordique sepulta.
 omnia denique sancta deum delubra replerat
 corporibus mors exanimis onerataque passim
 cuncta cadaveribus caelestum templa tenebat,
 1275 hospitibus loca quae complerant aedituentes.
 nec iam religio divom nec numina magni
 pendebantur enim: praesens dolor exsuperabat.
 nec mos ille sepulturae remanebat in urbe,
 quo pius hic populus semper consuerat humari:
 1280 perturbatus enim totus trepidabat, et unus
 quisque suum pro re compostum maestus humabat.
 multaque res subitae et paupertas horrida suasit:
 namque suos consanguineos aliena rogorum
 insuper extracta ingenti clamore locabant,
 1285 subdestantque faces, multo cum sanguine saepe
 rixantes potius quam corpora desererentur'.

1270 pellis || 1271 Viceribus || sordeque || 1272 rellera. || 1274 manebat. ||
 1281 compostum *omissum*. || 1282 res *omissum*. || subitaf || 1285 fauces

C A P I T U L A.

H

- I, 44 TO MACARION CAE APHTARTON.
62 LAUS INVENTORIS.
84 EXEMPLUM RELIGIONIS.
107 FINIS DOLORIS.
112 DE ANIMA.
150 NIHIL DE NIHIL GIGNI.
215 NIHIL AD NIHILUM INTERIRE.
269 CORPORA QUAE NON VIDEANTUR.
277 DE VENTO.
298 DE ODORE, CALORE, FRIGORE, VOCE.
305 VESTES UVESCI ET ARESCI.
311 DE ANULO IN DIGITO ET CETERIS.
334 DE INANI.
370 DE PISCIBUS IN AQUA.
419 CORPUS ET INANE ESSE NATURAM RERUM.
430 TERTIAM NATURAM NULLAM ESSE RERUM.
498 SOLIDUM ESSE.
551 CONTRA IS APIRON TEN TOMEN.
565 DE MOLLI NATURA, AQUA, AËRE, ET CETERIS.
635 CONTRA HERACLITUM.
705 NEQUE IGNEM NEQUE AËRA NEQUE UMOREM PRINCIPIA
ESSE.
716 CONTRA EMPEDOCLEN.
830 CONTRA ANAXAGORAN.
951 TO PAN APIRON: TO GAR PEPERASmenon ACRON ECHI.
1052 IS TO MESON E PHORA.
TITI LUCRETI CARI DE REUM NATURA
LIBER I EXPLICIT,
INCIPIT LIBER SECUNDUS.
II, 14 SARCOS EUSTATES CATASTEMA.
62 DE MOTU PRINCIPIORUM, ET INFINITA ESSE.
89 IMUM NIHIL ESSE.
112 QUAE IN SOLIS RADII APPAREANT.
142 DE CELERITATE MOTUS.
183 NIHIL SURSUM FERRI CORPUSCULORUM,
SED PRESSA A RADICIBUS EXURGERE CORPORA.
221 DE CLINATIONE MOTUS.
333 DE FIGURA ATOMORUM.
388 DE LUMINE.
392 DE OLEO.
398 DE MELLE.
400 DE ABSENTHIO.
408 DE SERRAE STRIDORE.
447 DE ADAMANTE, FERRO, SILICE, AERE.
464 DE SUDORE SALSO.

- 471 DE AQUA MARINA.
 478 FIGURAS ESSE MULTAS.
 522
 20 589 IN TERRA SEMINA INSUNT.
 598 DE MATRE MAGNA.
 646 TO MAKAPION KAI ΑΦΘΑΡΤΟΝ.
 730 NON NECESSARIO ALBA EX ALBIS PRINCIPIIS FIERI.
 755 COLORES NON ESSE.
 25 801 DE COLORE COLUMBARUM.
 806 DE CAUDA PAVONIS.
 842 ATOMOS NEC COLOREM NEC ODOREM NEC SU-
 CUM NEC FRIGUS NEC CALOREM HABERE.
 865 DE INSENSILI SENSILE GIGNI.
 30 1048 OMNE INFINITUM IN OMNIS PARTIS.
 1058 APIROS MUNDOS.
 1105 MUNDUM NATUM, ET MULTOS SIMILIS.
 1147 IAM SENEM MUNDUM, ET OMNIA PUSILLA NASCI.
 TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA
 LIBER II EXPLICIT, INCIPIT LIBER III.
 1 III, 41 HOMINES MORTEM MAXIME TIMERE.
 94 DE ANIMI ET ANIMAE NATURA SENSUQUE.
 136 ANIMUM ET ANIMAM CUNIUNCTA ESSE.
 182 DE MOBILITATE ANIMI.
 5 228 TERTIAM ANIMAM ESSE MENTEM.
 241 QUARTAM SINE NOMINE ANIMAM.
 262 CONIUNCTIO ANIMI ET ANIMARUM.
 288 DE VARIETATE ANIMI.
 350 DE SENSU CORPORIS ET ANIMI.
 10 370 CONTRA DEMOCRITUM DE ANIMO ET ANIMA.
 379 CORPUS NON SENTIRE PER SE SINE ANIMI MOTU.
 417 ANIMAM NATIVAM ET MORTALEM ESSE.
 443 ANIMUM ET CORPUS SIMUL NASCI ET CRESCERE
 ET SIMUL INTERIRE.
 15 624 DE SENSIBUS ANIMAE ET ANIMI.
 673
 711 DIE NATALI ANIMAM NON ESSE PRIVATAM.
 978 QUAE AD INFEROS DICANTUR, EA VITAE VITIA ESSE.
 TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA
 LIB. III EXPLICIT,
 INCIPIT LIBER QUARTUS.
 1 IV, 1 SIBI IUCUNDISSIMUM ESSE QUOD CLARAM LUCEM MOR-
 TALIB. OSTENDAT.
 29 DE SIMULACRIS.
 98 DE IMAGINIBUS.
 116 QUAM PARVA SINT ANIMALIA.
 5
 131 DE NUBIBUS [ET SIMULACRA GIGNI].
 7 176 DE CELERITATE [SIMULACRORUM].
 . . . TACTU VIDERI.
 8 269 ULTRA SPECULUM CUR VIDEATUR.
 326 PLURES IMAGINES CUR FIANT.
 10 312 EX TENEBRIS IN LUCE QUAE SINT VIDERI,
 [ET RUSUM EX LUCE QUAE SUNT IN TENEBRIS VIDERI
 NON POSSE.]
 353 DE TURRIBUS.
 364 DE UMBRA HOMINIS.

- 15 387 DE VISU.
 476 DE VERO SENSU, QUARE COGNOSCatur.
 513 DE FALSO SENSU.
 524 DE AUDITIS.
 526 CORPOREAM ESSE VOCEM.
 572 DE VOCIS IMAGINIBUS.
 20 595 QUA VISUS NON TRANET, VOCEM TRANARE.
 615 DE SAPORE.
 633 QUARE ALIA ALIIS CONTRARIA SINT.
 673 DE ODORE.
 25 722 DE ANIMI MOTU.
 779 QUARE QUOD LIBUERIT STATIM COGITEMUS.
 836 PRIUS OCULOS LINGUAM AURES ESSE NATA QUAM EORUM
 USUM.
 877 DE [MOTU MEMBRORUM, HOC EST DE] AMBULANDO.
 907 DE SOMNO, [QUEM ADMODUM FIAT.]
 962 DE SOMNIIS.
 30 1030 DE REBUS VENERIIS.
 TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA
 LIB. III EXPLICIT, INCIPIT LIB. V.
 V. . PLUS HOMINIBUS PROFUISSE QUI SAPIENTIAM INVENERIT
 QUAM CEREREM LIBERUM HERCULEM.
 1 59 ANIMAM NATIVAM ESSE.
 64 MUNDUM ET NATUM ET MORTALEM ESSE.
 76 DE SOLIS ET LUNAE CURSU.
 5 92 MARE CAELUM TERRAM INTERITURA.
 132 ANIMUM ET ANIMAM NON POSSE SINE CORPORE ESSE.
 146 MUNDUM NON ESSE AB DIS CONSTITUTUM.
 200 [DIVISIO TERRAE VEL VITIUM.]
 240 QUOI PARS NATIVA SIT, TOTUM NATIVUM ESSE.
 10 251 DE TERRA.
 261 DE AQUA.
 273 DE AERE SIVE ANIMA.
 281 DE IGNI ET SOLE.
 294 DE LAMPADE ET LUCERNA.
 15 306 DE AEDIFICIIS, QUEM ADMODUM INTEREANT.
 324 QUARE NATIVA OMNIA DICAT.
 351 QUARE AETERNITAS ESSE POSSIT.
 376 ET NATIVA ESSE, [CUM SINT MORTALIA.]
 397 DE PHETONTE SOLIS FILIO.
 20 419 ORIGO MUNDI ET OMNIUM.
 471 DE SOLIS ET LUNAE MAGNITUDINE [ET MOTU EORUM,
 ET QUEM ADMODUM NASCUNTUR].
 22 564 DE SOLIS MAGNITUDINE.
 ... DE LUNA.
 23 590 DE CALORE SOLIS.
 621 DEMOCRITI DE SOLE.
 25 629 DE LUNAE CURSU.
 663 EX IDA VISIO SOLIS.
 680 DE DIE LONGO ET NOCTE BREVI.
 705 DE LUNAE LUMINE.
 29 737 DE ANNI TEMPORIBUS.
 ... DE ECLIPSI.
 30 774 DE SOLIS ET LUNAE OFFECTIONE.
 780 DE NOVITATE MUNDI ET DISPOSITIONE RERUM QUAE IN
 EO SUNT.

- 878 DE CENTAURIS.
 892 DE SCYLLA.
 901 DE CHIMEERA.
 35 916 NON POTUSSSE CHIMERAM ET SCYLLAM ET SIMILIA
 EORUM GIGNI.
 1161 QUOMODO HOMINIBUS INNATA SIT DEORUM OPINIO.
 1241 QUEM ADMODUM AURUM ARGENTUM PLUMBUM REPERTUM
 SIT.
 1281 QUEM ADMODUM FERRUM INVENTUM SIT.
 TITI LUCRETI CARI DE RERUM NATURA
 LIB. V EXPLICIT, INCIPIT LIB. VI.
 VI, . QUI PROCURATIONEM DIS ATTRIBUT MUNDI, SIBI IPSUM
 DE DIS IMMORTALIBUS SOLlicitudines CONSTITUERE.
 1 96 DE TONITRU.
 160 DE FULGURE.
 204 IN NUBIBUS SEMINA IGNITA INESSE.
 219 DE FULMINE.
 5 225 IGNIS EX FULMINE NATURA.
 246 FULMINA IN CRASSIORIBUS NUBIBUS ET ALTE GIGNI.
 285 DE TONITRIBUS ET TERRAE MOTU.
 357 AUTUMNO MAGIS FULMINA ET TONITRUA FIERI.
 451 DE NUBIBUS.
 10 493 SPIRACULA MUNDI.
 495 DE IMBRIBUS.
 526 DE ARQUO.
 535 DE TERRAE MOTU.
 608 QUARE MARE MAIUS NON FIAT.
 15 639 DE AETNA.
 712 DE NILO FLUVIO.
 738 DE LACU AVERNİ.
 749 CORNICES ATHENIS AD AEDEM MINERVAE NON ESSE.
 756 IN SYRIA QUADRIPEDES.
 20 840 CUR AQUA IN PUTEIS FRIGIDIOR SIT AESTATE.
 848 DE FONTE AD HAMMONIS.
 879 IN AQUA TAEDAM ARDERE.
 23 888 DE FONTE ARADI IN MARE.
 ... DE LAPIDE MAGNETE.
 24 921 FLUERE AB OMNIBUS REBUS.
 ... RARAS RES OMNIS ESSE.
 25 1090 PESTILENTIA UNDE CREATUR.
 1138 DE PESTILENTIA ATHENIENSUM.
 TITI LUCRETI CARI
 DE RERUM NATURA
 LIBER VI EXPLICIT
 FELICITER.
-

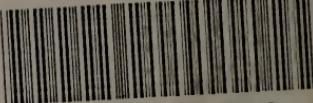
Deacidified using the Bookkeeper process
Neutralizing agent: Magnesium Oxide
Treatment Date: August 2006

Preservation Technologies

A WORLD LEADER IN PAPER PRESERVATION

111 Thomson Park Drive
Cranberry Township, PA 16066
(724) 779-2111

LIBRARY OF CONGRESS



0 003 092 995 0