

Hanc motū causam constat simul esse scientem.  
Mens igitur prima est motū atque unica causa.  
Ac velut humanū corpus finita regit Mens,  
Mentem infinitam sic magno in corpore Mundi,  
255 Numine cuncta suo quæ dirigat, esse fatendum est.  
Materiæ motrix adeò tibi causa patescit;  
Materiā major, longeque potentior ipsā,  
Mens; quæ materiam fecit, factamque gubernat.

Hoc tibi monstratum firmâ ratione putârim,  
260 Anticipata tenet nisi te sententia vincitum,  
Corporeis ipsam quoque Mentem partibus esse  
Conflatam; quasi nil penitus sit corporis expers.  
Sed quoniam ostensum est motu per se ipsa vacare  
Segnia Materiæ corpuscula, nec dare posse,  
265 Ni priùs accipient; hoc jam convincitur ipso,  
Quantum à Materiâ Mentis natura recedat:  
Quæ non acceptum, at proprio de fonte fluentem  
Elicit imperitans motum, generatque volendo.

PRÆTER enim partes omni ratione carentes,  
270 Extensaque situ certo, certâque figurâ,  
Nil tibi Materies, quâcunque inspexeris, offert.  
Id per se planum est, & cogeris ipse fateri.  
Nam si Materies, naturaque corporis ipsa  
Postulat eximios per se se Mentis honores,  
275 Quidquid erit corpus, sensuque animoque valebit;  
Sensu animoque arbos, & inertius arbore saxum;  
Sensu animoque Atomi, vel dum sine more vagantur  
Disiectæ: nec jam tibi sunt primordia cæca  
Materiæ, sed erit potius pars quæque tibi Mens:

Materiæ

280 Materiæ siquidem pars omnis Materies est.  
Ac tot erunt Mentes, quot partes corpore in uno;  
Totque immortales: quia per te funeris expers  
Est Atomus; nec eam leto dabit addita virtus  
Noscendi. Misera aut felix per sœcula cuncta  
285 Esse potest. Sic te, Quinti, viciſſe puderet;  
Si non unam, aſt innumeras in corpore Mentes  
Esse tuo solidas, immortalesque faterer.  
Nam rueret tibi ſecta pari convulſa ruinâ:  
Cui nihil horrendum magis eſt, quâm mole ſepulta  
290 Corporis, æternam post funera ducere vitam.

AT verò ſi Naturæ vi cogitat & vult  
Quæque Atomus; pariter rectoque & idonea pravò,  
Virtutem vitiumque ſequi, & præponere poſſit  
Alterutrum, ac proprios delectu fingere mores.  
295 Imò pars Atomo quæcunque putatur in ipsâ,  
Quæque ſuam vitæ rationem priva tenebit;  
Quæque ſuos aliquo patietur vindice manes.  
Ut pia promeritæ capiet mercedis honorem,  
Impia ſic meritas ſolvet pro criminе poenas.  
300 Hinc Atomos per ſe noſcentes atque volentes,  
Ac ſimil æternas fugis affirmare, Lucreti.  
Democritus quondam nonnullas ponere tales  
Ausus erat, quæ præ reliquis hâc dote ſuperbâ  
Pollerent, Mentesque forent à ſimplice vulgo  
305 Distinctæ: qualis plebem contemnit agrestem,  
Addictam officiis, natam ſervire patique,  
Libera Nobilitas, titulisque ac juribus amplis  
Præcellens. Tanto viſa eſt commota periclo,  
Quæ ſchola mortales animos contendit & optat:

N

310 Democritumque patrem subito indignata reliquit.  
Reverâ nil ridiculum magis, atque pudendum,  
Quam pariles Atomos in cæcas, inque videntes  
Partiri: fictum gratis erat, ac sine causâ.

SED videamus utrum minus à ratione recedat,  
315 Quod cecinit super his Epicuri serva Camoëna.  
Materies, inquit, per se nil sentit; & omnes  
Æquâ sorte Atomos, cunctarum exordia rerum,  
Naturâ cæcas & inertes esse necesse est.  
Verùm ubi fortunâ certæ quædam ordine certo  
320 Convenere simus, (quamvis nec dicere quales  
Omnino valeat, nec quis demum ille sit ordo)  
Efficiunt animum. Putat autem è sanguine puro,  
Partibus aëriis, subtili denique flammâ,  
Posse aliquid nasci quod cogitet ac velit, et si  
325 Corporeum; tandemque mori compage solutâ.

ERGÒ Materiæ tantum mixtura modusque  
Efficient Mentem. Sed quid mixtura creabit  
Materiæ in latebris, ut Mens ubi nulla fuisset,  
Mens ibi continuò existat: vis nempe jubendi;  
330 Vis meditans, operumque potens; vis apta movendis  
Corporibus; vis percipiens, ac prædicta sensu,  
Judiciumque ferens, & agendi robore præstans?  
Nam perscrutari, nam prospicere atque movere,  
Et præferre, sequi, fugere, impugnare, reniti;  
335 Hoc agere est. Mixtura novi nil partibus afferit  
Aut afferre potest, nisi quod vel congreget antè  
Divisas, vel eo collectas ordine jungat  
Qui prius absuerit. Quid partibus additur inde?

Nil certe, nisi cuique locus, totique figura  
340 Composito. Hæc igitur fuerit si Mentis origo,  
Mens aut Materiæ positura, aut certa figura est:  
Atque cubus fit uti, vel pyramis atque cylindrus,  
Haud aliter fiet miranda potentia Mentis.  
Et sic Materiæ per se se Mente carenti  
345 Certa figura dabit, dare quod non altera posset;  
Certus item locus: ut si dextrâ fortè locantur  
Particulæ, subito cognoscant, hisque volendi  
Accedat vis magna; secus, si fortè sinistrâ?  
Ergò virtutem insolitam junctura situsque  
350 Conferet: ac tantum poterit contactus, ut omnem  
Naturam invertat rerum, & primordia mutet.  
Quis probet hæc? Nihil è nihilo vis posse creari,  
Et Mentes tamen ipse creas: vis tanta modorum est!

CORPORA sic, fateor, fieri perlucida possunt,  
355 Raraque; sic fieri condensa, fluentia, dura,  
Mollia, pro varii variâ compagine texti:  
Namque situs parit illa. Novi nihil inde creatur  
Corporibus: remanent quod sunt. Ut cannabe tortâ  
Conficitur funis, contextâ carbasus; et si  
360 Nullum incrementum jacturaque nulla sequatur  
Naturâ in propriâ: tantum id, quod grandia funis  
Pondera sustineat, spirantes carbasus Euros.  
Hæc diversa quidem, sed non contraria per se  
Munia sunt, nec Materiæ superantia vires.  
365 Est in utroque statu patiens, nec se exerit ipsa.  
Ferri nempe rigor si producatur in ensem,  
Corpora transfodiet pungendo; eademque secabit,  
Phœnicem in gladium procusus; conteret illa

Si clavæ formam Herculeæ densatus habebit.  
 370 Sic radios levis transmittit lamina vitri ;  
 Ictibus at crebris contusa & pulveris instar  
 Trita, repercutiet : si pulvis mergitur undâ,  
 Perlucet rursum. Fluit auri vena liquefrens  
 Igne super valido ; frigescens usquè rigebit ;  
 375 Solvetur salibus liquidis , ac lumina fallet.  
 Tum cibus in nostros qui sensim diditur artus ,  
 Sumit multiplices humano in corpore formas ,  
 Mutato solum textu , inversisque figuris ;  
 Materiâ remanente tamen constanter eâdem :  
 380 Quæ quamvis agitata modos vertatur in omnes ,  
 Naturæ nunquam propriæ de finibus exit.

N E C verò inde modum potis est acquirere talem ,  
 Qui non sit re corporeus ; re corporis inter  
 (Ut verbis loquar ipse tuis) evenita locandus ;  
 385 Connexamque suî speciem cum corporis ipsâ  
 Perpetuò specie referat. Lex quippe modorum  
 Illa est, ut nequeant attentâ mente videri ,  
 Quin simul & videoas rem cui modus additus hæret.  
 Namque modus nihil est, nisi res hac prædicta formâ.  
 390 Sic, ubi percipio seu motum , sive quietem ,  
 Percipio corpus translatum , sive quiescens ;  
 Nempe situm mutans , aut servans quolibet horæ  
 Momento. Si percipiam quascunque figuræ ,  
 Percipiam corpus finitum limite quodam ,  
 395 Ductibus & curvis , aut rectis undique septum ;  
 Et longum & latum & solidum , aut æqualiter omni  
 Parte suî , aut variè variis pro partibus : unde  
 Cuncta figurarum nasci discrimina possunt.

A T Q U E adeò quidquid poterit contingere motu ,  
 400 Aut requie, seu Totius, seu particularum ;  
 Et quidquid variante situ , variante figurâ ,  
 Aut constante; id corporeum simul esse necesse est.  
 Pertinet ad corpus siquidem, ac de corpore solo  
 Nascitur. Hinc fieri durissima corpora cerno ,  
 405 Cùm cubicæ partes nullo dirimente cohærent ;  
 Aut visco faltem & ramoso glutine constant ;  
 Aut stratæ ut folia, incumbenti mole premuntur :  
 Unde locum servant inter se semper eundem ,  
 Donec eas aliquis tandem liquor, aut vapor ignis  
 410 Imbuat, ac sensim penetrans discedere cogat.  
 Distractæ, subito priscâ de sede moventur :  
 Corpora tunc videoas mollescere , sæpe liquari .  
 At verò intus habent partes liquidissima fluxas ,  
 Et fragiles, ac perpetuâ vertigine motas ;  
 415 Quæ teretes cùm sint, nequeunt per mutua nocti ,  
 Quamvis contiguæ , semperque teruntur eundo.  
 Mollia sed partim sunt dura , liquentia partim :  
 Naturæ ambiguæ ; quia mixtas ordine partes  
 Ex utroque tenent genere , alternisque locatas ;  
 420 Ac duræ fluidis minimèque tenacibus inter  
 Texuntur globulis , quorum constante vicissim  
 Mobilitate fremunt , motumque quiete retardant.

H E C ita cùm fuerint, certè nihil esse videtur  
 In vi Materiæ , quod non exponere possim  
 425 His tantum adductis , positurâ , mole , figurâ ,  
 Et motu , & requie. Cur arida concremet ignis :  
 Cur lignum in cineres , in calcem faxa resolvat :  
 Cur silicem in vitrum vertat ; cur tosta metalla

In liquidum flumen: cur limum induret, abacto  
 430 Quidquid erat lymphæ: cur extrahat intima rerum  
 Principia; & flammis oleosa micantibus ornnet  
 Rodendo, interea spargens circumundique lumen;  
 Cætera dum cudent ab eo, tantumve rubescunt:  
 Cur aliis verò cæcum sine luce calorem  
 435 Infundat, mediisque ardores temperet undis:  
 Cur & conflictu lapidum ferrique, repente  
 Prosiliat; gelidis ac fortè liquoribus unâ  
 Congestis, fumum & flammarum cum murmure prodat:  
 Horrifico tandem cur impete fulminis actus,  
 440 Tam volucris ruat in terras, fulgore corusco  
 Percellens oculos; vehemensque agilisque meatus  
 Vi tantâ penetrat, sæpe ut (mirabile dictu)  
 Vaginâ totum illæsâ liquefecerit ensem:  
 Hæc & plura etiam, quæ cuncta referre pigeret,  
 445 Jam video, simul atque obelis pungentibus ignem  
 Pyramidi aut cono paribus confistere novi,  
 Qui motu rapido longè latèque feruntur.  
 Nam quò non penetrant? Quovis in corpore partes  
 Exagitant, rumpunt, lacerant, solvuntque, fugantque,  
 450 Dispositas prout inveniunt: si fortè quietas,  
 Ac pressas, ineunt ægrè, ac molimine longo:  
 Quòd si discretas, pervadunt, vixque morantur.  
 Mobilibus proprium facili conamine motum  
 Contribuunt. In sulphureis cumulantur & hærent;  
 455 Donec divisas penitus, circum agmine facto,  
 Abstulerint: ac mille modis volitare videntur;  
 Quòd fumum undantem & pingui fuligine plenum,  
 Quâ se cunque viâ promoverit ille, secuti,  
 Perpetuò spolient; spoliatum deinde relinquant.

460 Interea lucent; rapido quia turbine circùm  
 Vibrati, radios constanter in æthera mittunt:  
 Quos ubi refractos variè, varièque reflexos  
 Rerum objectarum facies transmittit ad imam  
 Partem oculi, subito illarum se vivida imago  
 465 Pingit ibi, solet ut fieri in nigrante tabellâ:  
 Tum variæ apparent formæ, variique colores.  
 At verò flammis ubi sulphura nulla ciendis  
 Suppeditantur, agit nihilominus intima serpens  
 Per loca, sed tacitus, longèque obscurior ignis.  
 470 Exiguam reddit lucem, si pauca supersunt.  
 Nam fulgere nequit radius nisi rectus ab illo  
 Proveniens, intret nostræ subeatque foramen  
 Pupillæ. Quoties curvis amfractibus errat,  
 Tunc latet. Occulto calefiunt corpora motu,  
 475 Posthac frigescunt; vel cùm secessit in auras  
 Ignea vis, vel cùm sic partibus implicuit se,  
 Ut penitus torpens angusto in carcere cesset;  
 Donec ab injectis rediviva efferveat undis.

Et quia grassatur totum diffusa per Orbem,  
 480 Semper adeat, non mota quidem, sed prompta moveri.  
 Hinc adeò luctâ solidorum excita resurgit,  
 Scintillatque procul, ramenta metallica mordens  
 Quæ lapis excusit; nec non & sæpe liquentum,  
 Sulphura si pugnant salibus: fremit ipsa tumultu  
 485 Protinus, atque rogum mediis accedit in undis,  
 Et spumam ingentem dupli de corpore format.  
 Sic etiam terræ latebris reperitur in altis,  
 Æs aurumque coquens, intestinasque cavernas

Æstu perpetuo complens, quo conditus aér  
 490 Rarefit. Verùm hunc si fortè cadentia montis  
 Fragmina præpediant quin exhaletur in auras,  
 Terrarum hinc subitus tremor horribilesque ruinæ;  
 Haud aliter cœli quondam in regione supremâ  
 Fit tonitru: dispersa latent nam semina flammæ  
 495 Nimbos inter aquâ multoque bitumine fœtos;  
 Quæ simul ac mediâ glacies in nube coëgit,  
 Aëre densato penitus, vertigine magnâ  
 Volvuntur; fervens acceditur igne bitumen;  
 Aëra dilatant ignes; hic frigida claustra  
 500 Perrumpit strepitu horrendo; simul intonat æther  
 Concussus: quâ facta via est, sinuosa sagitta  
 Pervolat, & minimos penetrat subtilis hiatus.  
 Bellica non aliter Vulcanum industria Marti  
 Junxit mille modis; & nunc imitabile fulmen,  
 505 Ætnæosque soli subsultus atque ruinas  
 Molitur; sive oppugnat, seu protegit urbes.

NIL mirum est igitur quòd alendis ignibus aér  
 Conferat, augendisque: ut si vel flammula siccum  
 Materiem tetigit, citò maximus ardeat ignis;  
 510 Teftaque conflagrent, perdantque incendia sylvas,  
 Igniculorum etenim quæ copia magna latebat  
 Aëris in gremio stagnans & sparsa per auras,  
 Se primùm emotis & jam flagrantibus addit:  
 Vicini agglomerant se se, tractimque sequuntur;  
 515 Quàm levis esca diu supereft; at sulphura tandem  
 Depasti, fugiunt oculos, & fulgere cessant.  
 Propterea crescunt ventorum flatibus ignes;  
 Et Cyclopeis folles adhibentur in antris;

Ne pausa obrepat flammis inimica citatis.  
 520 Nam vis incutitur semper; semperque novato  
 Fomite cùm gliscat, nequit elangescere motus.  
 Haud secus & nostris auræ pulmonibus haustæ  
 Sanguineos animant latices, atque ignibus implent  
 Ætheriis: quos dum secernit, temperat humor;  
 525 Et madidum latè servat per membra calorem.  
 Hinc omnis regio cerebri perfunditur uidis  
 Halitibus. Pars & nervos, pars organa sensûs  
 Irrigat, & molles pars, purior ipsa, tabellas:  
 In quibus & rerum variè signatur imago,  
 530 Et pòst venturos etiam servatur in usus.

EN, Quinti, variis quæ móribus atque figuris  
 Exequitur corpus. Mutatas sæpe figuras,  
 Mutatos & sæpe situs intelligo: verùm  
 Non video Mentes, effectaque Mentis oriri.  
 535 Quinetiam indignor, cùm sic in corpore Mentem  
 Ut cerebrum fingis formari; ex agmine quodam  
 Particularum omni per se se mente carentum:  
 Indignor; Ratio mecum indignatur & ipsa.  
 Mens etenim tua si membrum est, ut cetera membra  
 540 Corporis humani, propriam quoque suscipit escam,  
 Qualem suscipiunt simul omnes corporis artus.  
 Hæc fit nutritæ subitò pars intima Mentis:  
 Nutriti pariter ceu fit pars intima membra.  
 Ergò particulæ panis quem fortè voratum,  
 545 Digestumque suo suscepit sanguis in alveo,  
 Si pedibus cessere tuis, Ratione carebunt;  
 Pectoris at medianam regionem si tetigere,  
 Quâ nostræ placuit tibi Mentis templa locari,

Tunc disceptabunt de Mundo & origine rerum,  
 550 Ac de sorte suâ; sint corpora dedita leto,  
 Necne; quid ad vitam possit conferre beatam:  
 Jus populis dicent, ornabunt legibus Orbem:  
 Invida quam Natura negat, positura dabit vim.  
 Res peregre adveniens id, quo caret ipsa, propinquæ  
 555 Tradet; & accipiet quod non habet illa, vicissim.  
 Pro pudor! hæc tandem est doctæ sapientia Sectæ!

Si verò non hanc Atomos acquirere dotem  
 Credideris, sed quod conflatur corpus ab illis;  
 Textu nimirum subtili, & præpete motu:  
 560 Protinus elatâ respondens voce rogabo;  
 Ecquidnam est aliud corpus, quâm corporis ipsa  
 Semina, quæ certâ coëunt ratione locata?  
 Quidnam his accedit positurâ, aut ordine quovis,  
 Quâm positura ipsa, & quidam novus ordo? Quid ipsum  
 565 Acquirit corpus toto glomeramine, præter  
 Interiùs quemdam textum, exteriúisque figuram?  
 Sunt illæ cunctis solæ, te judice, dotes  
 Corporibus; solæ pariunt discrimina cuncta:  
 Hoc est, respectus varios (re semper eâdem)  
 570 Corporis ad corpus: nempe ut sint plûsve minûsve  
 Stricta aut laxa intus; sint plûsve minûsve rotunda  
 Seu quadrata foris. Nihil est discriminis inter  
 Corporeas moles, quod non redigatur ad ista.  
 Quis Mentem textus formabit, quæve figura?  
 575 Res ut nosse queat, satin' est subtilibus illam  
 Conflari ex Atomis? sed quid subtilius unâ  
 Est Atomo? Tamen haud Atomus tibi cogitat. Adde  
 Pernicem motum: sed quid pernicius igni,

Æthere, luce? Tamen neque lux, neque cogitat ignis,  
 580 Non æther. Satin' est aliquam illis esse figuram?  
 Hoc ais: hanc demum fugis expugnatus in arcem:  
 Nam quò lucifugus se se non subripit error!  
 Sed nos errorem quò se se cunque receptet  
 Insequimur, causamque animi non esse figuram  
 585 Materiæ, validâ freti ratione probamus.

NAMQUE hoc si fuerit, non omnes, credo, figuræ  
 Formabunt animum; sed quædam hoc jure fruetur,  
 Seclusis aliis. Ut quæ rutilum efficit ignem,  
 Hæc non format aquam; & quæ molles procreat auras,  
 590 Hæc non arenâs generat corpuscula terræ.  
 Atque ita, per varias ut possunt quæque figuræ  
 Corpora describi, flammæ per acumina multa  
 Pyramidum; tellus per densos partium acervos;  
 Per floccos graciles aër; Neptunius humor  
 595 Per tenues globulos; sic & prudentia Mentis,  
 Et variis sensus, & vis innata volendi,  
 Et quæ quisque suo tacitus sub corde volutat,  
 Diversis itidem signari hæc cuncta figuris  
 Judice te poterunt, singillatimque notari?  
 600 Dic igitur: quâ nempe fides, & opinio formâ,  
 Quâ dubitatio, quâ stabilis persuasio distent,  
 Invidia, ambitio, spes aut metus. Eia age, Quinti,  
 Quid cessas? Hæres? Desunt tibi verba, figuræ  
 Quanquam omnes adsunt oculis? Cur nulla roganti  
 605 Obvia fit, quæ vel minimum genus exprimat horum?  
 Nil quodcumque vides, Quinti, quod corpore tangis,  
 Significare valet quod sentis intus; & omnis  
 Materiæ tibi deest ratio de Mente loquenti.

- Quin, si Materiam omnino superesse negares;  
 610 Diffususque tuis hodie, qui s̄e p̄ius errant,  
 Sensibus, extensi summam periisse putas;  
 Nilque forent aliud, quae cernis corpora, pr̄ter  
 Umbram fallacem, simulacraque inania rerum;  
 A te non ideo posset Mens ipsa negari.  
 615 Namque tuæ Mentis semper tibi conscius es.  
 Tu tibi proximus es, quā parte intelligis. Ante  
 Corpora quām scires an sint, jam te esse sciebas.  
 Quonam argumento? Quoniam qui cogitat, ille est.  
 Nec tamen ulla tibi sensum afficiebat imago.  
 620 Nam cūm cœpisti primū sentire dolorem,  
 Nescires licet unde dolor, dolor ipse profecto  
 Jam tibi notus erat; quamvis ignota tibi esset  
 Undique Materies, & adhuc tiruncula secum  
 Mens privatim ageret, sibi conscientia & obvia soli.  
 625 Porro Materiā ignotā cognoscere Mentem  
 Si liceat, nil Materiæ Mentem esse liquebit.

NUNCAge, Materiæ propriis cum dotibus illa  
 Si jam contuleris, quae Mentis munia nostræ  
 Plura recensebam, nil consimile, & quod utrique  
 630 Competat, ambabus vel sit commune, videbis.  
 Nempe ex Materiā nostros existere visus,  
 Ipoque omnigenos in lumine inesse colores,  
 Et varios cerni, prout hunc opposta vel illum  
 Corpora persorcent radium, aut contacta reflectunt;  
 635 Unde oculis hærent certæ vestigia formæ;  
 Ceu pes signat humum, speculum ceu signat imago;  
 Credo libens. Quod enim dices lucisque colorisque  
 Omni de genere, hoc ipsum de corpore dices.

- Sic odor atque sapor, sonus & calor undique nostros  
 640 Afficiunt per cæca quidem corpuscula sensus:  
 Omnia enim hæc motu, positurâ & verbere constant,  
 Atque figuratis mucronibus; unde tremiscunt  
 Extima nervorum & cerebro transmittitur ictus.

- A ST aliud longè est, cūm visa, auditave, sensu  
 645 Aut delata alio, interiori lumine cernens  
 Percipit, explorat mens nostra; & plurima judex  
 Conceptis etiam simulacris insuper addit,  
 Ac de fonte suo, nullum spectantia corpus.  
 Nam neque crispatas, neque cuspidis instar acutas  
 650 Dixeris, aut teretes, aut cujuscunque figuræ,  
 Quas homines agitant ideas verique, bonique:  
 Nec varios inter motusve, situsve locabis  
 Virtutis studium, vel libertatis amorem.  
 Sic quoque de nullâ poteris censere figurâ;  
 655 Docta ignara-ne sit; justa anne injusta; fidelis  
 Perfida-ne; & prudens, incauta, modesta, superba:  
 Nec talem, quemcumque situm motumve putabis.  
 Quām sint hæc disjuncta, vides. Tamen hæc tria tantum  
 Materiam comitantur, & in diversa tributam  
 660 Corpora constituunt: partes agitantur, & inde  
 Quælibet exurgens edit positura figuram.  
 Ergo figura, situsve aliquis, motusve foret Mens,  
 Materiæ si Mens appendix, aut modus esset.  
 Noscere nec Mentem posses sine dotibus illis;  
 665 Nec rursum sine Mente illas cognoscere dotes:  
 Nam talem certè docui legem esse modorum.  
 Quæ tibi quandoquidem manifestè falsa videntur,  
 Materiæ ac Mentis diversas esse profecto