

13.
DEO DUCE
DISSERTATIO PSYCHO-SOMATICA

DE
COMMERCIO
REI SPIRITUALIS
CUM
RE MATERIALI

QUAM
CONCESSU AMPLISSIMAE
FACULTATIS PHILOSOPHICAE IN ILLU-
STRIS. AD VARNUM ACADEMIAE

AUDITORIO MAXIMO
PLACIDO ERUDITORUM EXAMINI EA, QUA
PAR EST, OBSERVANTIA
SUBMITTUNT

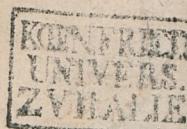
PRAESES

M. ANDREAS TRAN-
CHELIUS,

& RESPONDENS
JOANNES TRANCHELIUS.
Sveco-Bahusientes.

DIE XXI. JULII A. R. S. CCCCXXIIII.

ROSTOCHII,
Typis JOH. JACOB. ADLERİ, SERENISS. PRINC.
& ACAD. Typograph.



DR. DUC^E
DISSE^RTAT^O P^RSTOR^OSOMVITIO

REI SPIRITUALLIS
RE MATERIALE

CONC^SU AMPLISSIMA
M^{ER}C^ILLAT^ARS H^{AB}ITATIONE IN L^ULL^O
S^{ER}V^US AD A^UR^UIN^A AD O^ULM^A
UD^UOR^UO MAX^UMO
P^ULG^UO E^UDIT^UON^A T^UX^UMI^A ET Q^UO
P^UY^U E^UZ^U O^ULS^U V^UNT^A

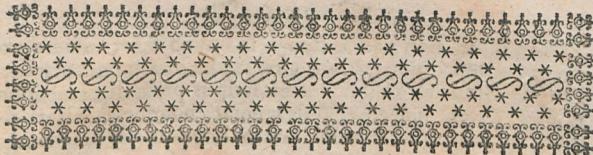
M. ANDREAS TRAV-

CHRISTI

JOANNES TRANCHETUS

1560-Berlin

THE JOH^WGB^O VI^{TA} S^HEN^NIS PRINC^{IP}
* VGD. T. BORG^U



§. I.



Omine nihil miserius.

Miseria hominis declaratur.

Huius conditionem deplorandum esse, nemo est, qui neget, nisi quem ipsa miseria titillat, quemque res aduersae maxima & sempiterna adficiunt laetitia. Nam si vel imbecilitas ingenii, vel infirmitas corporis, vel denique diuersum genus angustiae ex fortuna prouenientis in considerationem nostram cadit, eum, qui a calamitate prorsus alienus remotusque fuerit, nondum natum esse, ingenuo fatendum est. Ecquis est, qui perpetuam ab omni molestia immunitatem sibi pollicetur, dum tot tamque diuersi motus animo cuiusvis insident? Hi enim effraenantes, atque ab honesto bonoque receudentes, non sine summo labore, summaque difficultate in gyrum rationis reducuntur. Hinc qui eos non sedant, sed iis cedunt; non obfistunt, sed morem gerunt; non obicem ponunt, sed fraena laxant, calcarque addunt, in extremum inconsiderati Phætonis periculum incidentes, praefentissimam perniciem neutquam effugunt. O miseris itaque, qui animo perturbati, adtonitoque similes, modo timori, modo irae, modo aliis motibus succumbunt. Contra ea magna tamen est eorum felicitas, quorum in istos ratio dominatur.

A

Tamen

Tamen quum non parvas turbas in animo saepenumero existent, nullus dubitat, quin cum taedio vita hominis transigatur. Huius rei testimonia ex scriptis profanis in medium proferre necesse non est. Quis ignorat, homines sanctiori civitati non adscriptos, statuisse, vitam hominis esse brevem, filiorum generationi similem, umbraeque simulacrum, ita ut terra homine nihil imbecillius alat. Tanta fuit huius coniederationis vis apud Thraces, ut infantem recens natum, maximo cum squalore, luctu atque vultutu exciperent; mortuum autem vel parentem, vel coniugem, vel alium quemquam propinquam cognitione coniunctum, eundemque iam sepeliendum summo cum gaudio, summaque cum exsultatione prosequerentur.

§. II.

*Praefantia
quoque eius-
dem adfrui-
sur.*

Sed ne quem hic turbidus hominis status offendat, cogitationes suas inde avertat, atque ad eius praerogativas prae omnibus fere ceteris rebus creatis eas advertat. Nam homine eodem nihil praefantius. Quin omnia, & animata, & inanima excellenti gaudente praefantia, ita ut praefantissimum suum opificem revealent, nulli negamus. Eo tamen perduci nunquam possumus, ut credamus, aliquid in hoc orbe, profecto non ex atomis, nec fato quodam conflato, sed ex sapientia altissimi numinis condito, reperiri, quod ad fastigium dignitatemque hominis adscendat. Quidquid enim oculis nostris subiicitur, ac vel beneficio oculorum a mente percipitur, vel adeo tenue est, ut omnem fugiat conspectum, id omne ratione vacat, naturamque materiae retinet. Disimilis autem est ratio ipsius hominis. Equidem libenter concedimus, hominem, ratione vnius partis, id est, corporis habita, a ceteris rebus materia constantibus non differre, quum ipsum corpus hominis sit extensum, habeatque easdem, quas habent aliae res sensibus nostris occurrentes, proprietates. Sed iuxta adserimus, hominem, ratione alterius partis, id est, mentis habita, a materia longe abhorre, quum mens cogitationum

tationum receptaculum sit, omnesque illas, quae essentiam rei immaterialis consequuntur, proprietates teneat. Sed de hisce rebus infra differendum erit. Quum vero sana mens in homine solo exsistat, ibique actiones suas exserat, motusque recipiat, hominem ceteris rebus creatis longe antecellere, facilis negotio defendetur. Sunt quidem bestiae, quarum vnum vel alterum membrum speciem membra cuiusdam humani praefeferat. Hinc Ennius a Cicerone lib. I. de natura deorum ita introductus legitur: *Sintia quam similis, turpissima bestia, nobis?* Figura autem hominis & bestiarum est longe dissimillima. Forma enim hominis est tam elegans, pulchra atque venusta, formisque bestiarum dispar, ut optimo suo iure omnium praestantissima habeatur. Aptam quandam membrorum compositionem, quae oculos movet delestatque hoc ipso, quod inter se omnes partes cum quadam lepore consentiunt, homini praecipue natura concessit. Id ipsis proprium dicitur, quod erecto corpore celi adspiciendi facultate gaudeat. Scite Ovidius lib. I. metamorph. fab. 2.

Pronaque cum spectent animalia cetera terram,
Os homini sublime dedit (DEUS) coquumque videre
Iussit, & erectos ad sidera tollere vultus.

Nec vero ornatissima tantum est structura corporis humani sed vis rationis, qua destituantur beluae, adhuc praestantior est. Etenim stupenda quadam virtute pollet, inque summis scientiis maximisque artibus se ita immergit, ut ex arduis rebus faciles, ex ignotis notas reddat. Quantum in rebus naturae valeat, audiatur *Tullius* lib. 2. de natura Deorum: *Quid vero? hominum ratio non in coelum usque penetravit? Solus enim ex animalibus nos astrorum ortus, obitus curvisque cognovimus: ab hominum genere finitus est dies, mensis, annus: defectioles solis & lunae cognitae, praeditaque in omne posterum tempus, quae, quantae, quando futurae sint.* Quanta quoque fit eius virtus in homine tuendo ac conservando, idem ille lib. 1. de off. claro demonstrat: *Inter hominem & beluam hoc maxime interest, quod haec tantum, quantum sensu moverit, ad id solum, quod adest,*

A 2 quodqu

quodque praesens est, se adcommodat, paululum admodum sentiens praeteritum aut futurum: homo autem, qui rationis est particeps, per quam consequentia cernit, principia & causas rerum videt, earumque progressus, & quasi antecessiones non ignorat, similitudines comparat, rebusque presentibus adiungit, atque adnectit futuras, facile totius vitae cursum videt, ad eamque degendam praeparat res necessarias. Praestantiam hominis demonstrandi plures quidem a nobis adducerent rationes, sed cum verearum, ne in re fatis clara admodum multi esse videamur, neve iusto langius exordium extendatur, abrumpendum potius, quam vterius pertextendum est huius materiae filum. Impigri enim verae sapientiae cultores in eo convenientiunt omnes, quod praeter hominem vix ac ne vix quidem magni quid in terra exsistat. Huic itaque nomen *microcosm* non immerito impositum est. Est sane summa omnium, quae sunt, rerum. Quidquid enim in orbe continetur, in se complectitur. Constat namque anima, quae similitudinem spirituum prae se fert; & corpore, quod res materia constantes repraesentat. Digna certe notata sunt verba excellentiis philosophi Antonii Le Grand, in instit. philos. part. 6. cap. 1. n. 1. *An (homo) inter animalia prodigium sit, an monstrum, merito inquiritur, cum disparibus adeo partibus constet, tantoque intervallo anima eiusque corpus dispendant, ut non magis mirari subiret, si angelus bestiae iungeretur, & tenebrae lucem sibi copislarent.*

§. III.

Improbata antiqua hominis definitione, connamen indicatur.

Hic mirandus homo ad ytrisque partes, quibus conflat, consideratus, utrum a Peripateticis per *animal rationale* adcurate satis definiatur, merito inquiritur, quum nihil pro vero sit habendum, quod dubii quid in se comprehendat. Quod si dubitatio recte instituitur, ac praeconceptrae opiniones abiciantur, non diffidimus, quin quisque praetudiorum experts descriptionem pro definitione minime admittat. Nec vero ullus erroris est incusandus, dum eam vt veram atque adaequatam definitionem neutiquam toleret. Si quis rationes

¶ 15 ¶

nes ab eo effagit, ablegabitur ad supra nominatum caput Antonii Le Grand, cuius firmis argumentis resistere non poterit. Ibi quoque vera hominis definitio deprehenditur. Et si haec res satis clara est, nonnullis tamen tam vehemens fucatae opinionis pertinacia ineſt, vt ab ea non desistant, sed ipſi perpetuo adhaereant, ac pro quibusdam Aristotelicorum futilibus supervacanenisque doctrinis, tanquam pro aris & focis pugnant. Postquam iam intelligentiam nostram de homine breviter explicuimus, eft quoque eadem de disparibus eius partibus generatim excutienda, ſic vt harum ipsarum commercium tandem recludamus. Quandoquidem hic locus differendi non modo valde fit copiosus ac diffusus, ſed ſumma quoque cum difficultate laboret, ita vt dignus fit, qui ab iis, qui nos & ſtudio, & iudicio, & ingenio, & reliquis dotibus naturae longe antecellant, diſcutiatur; forfatis erunt ii, qui id nobis vitio vertant, quod tam nobilem, tam arduam, tam lubricam, tamque diversam elegerimus diſputandi queſtionem, cui ſolvenda impares nos habeamur. Sed id ſunt admoneendi, quod tenuitatis noſtræ haud immemores, diſſicile hoc opus conſulto ac deliberato in nos fuſcepimus, ne levissimis facillimisque rebus perpetuo inſideamus, ſed vt ad graviores ac diſſiciliores magis magisque tendere diſcamus. Ut itaque quivis B. L. innocua noſtra conata in bonam partem accipiat, & optamus, & petimus, & confidimus, qui debitae brevitatis ſtudioſiſimos nos fore pollicemur.

§. IV.

Et veri philoſophi nullam rem vt existentem admittere, niſi eius existentia clare ac perſpicue poffitatur. Nam ſi exiſtentia veri id omne, quod aut animo aut ſenſib⁹ occurrit, ſtatim indueret, nec adcuratior cuiusvis rei conſideratio contingeret, facile in plurimos errores incideremus, chimaeram pro re creaſta, fabulas pro historiis admitteremus, nec vilius vñquam rei veritas nobis conſtarēt. Ut autem haec incom-

*Exiſtentia
mentis du-
bitatione
quaeritur
ac inveni-
tur.*

A 3 modā,

moda, veritati noxia, falsumque procreantia evitentur, necessitas fanae dubitationis, debita equi animi suspenfionis in omnibus rebus multum commendabitur. Quod si ita sit, in dubium quoque vocari potest existentia & rei spiritualis, & rei materialis. De vtraque autem antequam certi quid statuantur dubitatio evertatur, atque existentia vtriusque adstruatur, necesse est. Quod si de ipsa rei spiritualis existentia dubitatur, vtrum sit aliquid, an nihil, in primis considerandum est id, quod dubitat, quodque anceps haereat. Hoc non potest esse nihil, quum nihil esse, sive, (id quod idem est,) non existere, ac dubitare, apertam contradictionem implicet, sed aliquid esse, sive existere, necesse est, quum id, quod dubitat, aliquid esse, clare percipiatur. Quandoquidem dubitatio est passio quaedam, orta ex eo, de quo dubitatur, concipi non potest, quomodo id, quod patiatur, nihil sit. Actio namque & passio, quamvis inter se se opponantur, ita vt id quod agat, uno eodemque respectu non patiatur, & vice versa: tamen in eo conspirant, quod demonstrant, illam rem, cui insunt, nullitatem (sit venia verbo) respuere. Hinc patet, dubitationem, quae ipsa non quidem res, sed potius modus rei cuiusdam dici meretur, existentiam rei, cui inest, detegere. Haec autem nulla alia res esse potest, quam mens, sive res spiritualis: dubitatio enim, vt modus rei cuiusdam corporeae nunquam percipi potest. Si enim vis quaedam dubitandi rei materiali propria esset, omnis differentia inter rem spiritualem, remque materiale, inter mentem corpusque facile tolleretur. Dubitatio igitur quum ex materia tanquam ex principio suo minime fluat, adeoque pro attributo materiae agnosciri non debeat; nihil obstat, quo minus statuantur, eam ex mente profici, ita vt eius adtributo habeatur. Quod si mens nihil esset, nihil esset dubitatio, nihil perceptio, nihil cogitatio &c. quae omnes menti inhaerent, absque ipsa mente, tanquam a fonte suo derivantur. Atque etiam si res desineret esse, de modis quoque eiusdem rei actum esset. Verum namque est illud axioma: *Nihil nulla sunt attributa, nullae proprietates, nullae qualitates.* Quam

quam mentis existentia dubitatione adstruitur, tamen non est ea sententia nostra, ac si nullo alio modo, quam dubitando demonstraretur. Nam si talis esset, probatio mentis existentiae iubrico niteretur fundamento, quod dubitatio interdum intermittitur, interdum quoque re dubia iam explorata, plane cefsat. plura vero dantur rei spiritualis attributa, quae existentiam eius satis clare designant. Non opus est, ut omnia ac singula attributa uno eodemque temporis momento & quidem perpetuo in homine cognoscantur ad existentiam mentis demonstrandam: ad hoc namque sufficienter sat est, si unicum eius attributorum aliquid esse intelligatur. Audiatur de hac re summus ille philosophus Renatus Des Cartes part: I. princip: philos: num: LII. *Ex hoc, quod aliquod attributum adesse percipimus, concludimus aliquam rem existentem sive substantiam, cui illud tribui posse, necessario etiam adesse.* Sat habemus, quod ex sola dubitatione existentiam rei spiritualis monstramus: nam nimis longum foret, si reliqua quoque eius attributa, ad eam evincendam, in medium proferremus. In primis autem cogitatio, quae nunquam a re spirituali separatur, eam confirmat.

§. V.

Sic videmus, existentiam rei spiritualis ex se sola be- *Hac non neficio eius attributorum cognosci atque demonstrari. Ipsi sensibus, sed* igitur, qui opinionibus Aristotelicis decepti putant, *nihil esse in intellectu co-* *intellectu, quod non prius fuerit in sensu, a veritate longe aversi esse* *gnoſcitur.* videntur. Nam quum magna detur multitudo rerum, magna vis veritatum, notionumque generalium, quae nullo sensu tangi, multo minus prius in sensu, quam in intellectu esse possunt, sensibus adhaerent, atque a ratione temere discedunt. Hi nondum didicerunt, sensus nobis a natura datos esse non eum in finem, ut veritates investigent, sed ideo praecipue ut saluti, & corporis, & animae propriae, omniaque ea, quae utriusque noxia sint, avertant. Ea sane est ratio multarum idealium, ut omnem sensuum captum excedant. Quis enim sensus comprehendere potest, quid sit dubitatio? quid cogitatio? quid

quid res spiritualis? quid existentia eiusdem? Hae talesque plures ideae per nullos sensus nobis occurunt, neque ope oculorum; quia nulla figura, nullo colore, neque albo, neque nigro, neque alio quodam pictae sunt: nec aurium; quia nullus earum sonus, neque gravis, neque acutus audiri potest: nec gustus; quia nullus earum sapor, neque dulcedine, neque acerbitate linguam palatumque adscit: nec denique maior vis reliquis sensibus inest tales capienda ideas. Digna sunt verba Antonii Le Grand, quae ex instit. philos. part. I. c. X. p. 48. n. 12. exscribantur: *Nor igitur ideae ad sensus referuntur, sed ad ipsam mentem, quae facultatem habet illas producendi, & ex seipsa citra vim externam efformandi. Quamvis saepenumero mens a rebus, quae sensus feriunt, ad illas producendas excitetur: Quia in hoc casu non alio modo se habet, quam architectus, qui ad aedificium exstruendum pecunia, quae illi promittitur, ferrari potest: verum quis insulse dicere, a pecunia aedificium originem deduxisse. In mente itaque ipsa insident illas ideae five imagines, quas mens cogitando format atque producit, quaeque res omnes menti obvias, quales fint, repräsentant. Sic nemo potest quidpiam sermone exponere, dummodo id, quod exponit, percipiat, nisi quoque certa quaedam idea istius rei, quam exponit, menti eius inhaeret. Si iam res sint spirituales, aut tales, quae nihil materiae in se continent, in sensu nunquam esse possunt, sed tantum in intellectu; Sin autem materiales & corporeae, a sensibus exterioribus ad cerebrum, a quo mens independenter operatur, deferuntur.*

§. VI.

Demonstra-
zur existen-
zis corpo-
vis. Demonstrata iam existentia rei spiritualis, & qui-
zur existen- dem sine sensuum ope; de rei materialis existentia, non pro-
zis corpo- prius reiectis sensibus, (quum mentio eius saepe fiat) statim
vis. agetur. Existentiam rei materialis nemo facile negaverit;
tamen quum de omnibus rebus sobrie dubitari possit, nec
aliquid vere adfirmari debeat, nisi validis rationibus fulcia-
tur,

¶ 90 ¶

tur, iniquo animo minime ferendum est, si dubitatio de existentia eius pariter instituatur. Qua ratione autem & dubitatio diluvatur, & existentia adstruatur, videamus, oportet. **Q**um nihil materiae ad existentiam mentis requiratur, nec mens omne id, quod ipsi sensus fistat, pra re certa amplecteti debeat, nisi in plurimos errores incidere vltro cupiat, quoniam in somniis per sensus vanitatem quandam interdum comperit: male non agit, si existentia rei materialis nondum probata, nec natura eius cognita, de hac eadem ambigat, quoad certas minimeque dubias existentiae ipsius offendat rationes. Nec vero potest mens inficiari, quin sibi insit idea rei corporeae, quin quoque sensus materiam sibi proponant: alius enim eam nunquam comprehendenderet. Atque etiam eadem mens quum sui auctorem omnipotentem DEV M agnoscat, scit optime, eum, qui tales in se idealiter excitavit, ita vt res corporeas clare ac distincte cognoscat, posse eas sine vlla difficultate producere. Vtrum vero extra mentem, an in mente tantummodo existant, anceps eadem haerere potest, quum, numne DE O placuerit has eadem ipso opere condere, an non, ipsum forte lateat. **Q**uod si vero naturam earum diligentius examinet, sine vlo dubio talia inveniet adtributa, quae eis neutiquam inessent, si vera quadam existentia vacarent. Nec negare audet, quin in rebus illis materialibus mensurabilitatem, mobilitatem, partibilitatem, impenetrabilitatem, & quae reliqua sunt adtributa, concipere se existimet. **H**uic quoque obiciuntur tot diversae species rerum materialium, quae vt a rebus extra se positis proveniant, necesse est, quum illas aliter, ac ipsi occurrant, percipere non possit. Si iam ipsae res non essent causae harum idealium, penes mentem esset pro arbitrio suo de talibus sibi visis rebus sentire ac iudicare. **Q**uid? quod vana atque frustranea esset facultas imaginandi, quae in corporis consideratione tota occupatur, quaeque ad corpora tanquam praesentia semper adtendit, si nulla esset existentia rei materialis. Tandem quoniam mens a sensu commota materialiteriam

B

teriam quandam in tres dimensiones extensam, diversis figuris ornatam, variis motibus agitatam, diversi generis colores, sonos, odores, dolores exhibentem clare ac distincte percipit, tuto statuere potest, eam non esse fictam ac commentitiam, sed re vera existere.

§. VII.

*Mens & cor-
pus sano sen-
su sunt sub-
stantiae.*

Etiamsi inter rem spiritualem, qua mens denotatur, & rem materialem, qua corpus humanum exsurgit, grandis intercedit differentia, eo quod utriusque diversissima sint attributa: quum tamen in eo congruant, quod illi existentia tribuatur, & re esse existimamus, si, utrum nomen substantiae illis competit, ulterius inquiratur. Substantia proprio sensu sumta est res quaedam, quae per se, id est, sine ope alius cuiusdam rei subsistit, nec vila vnguam alia re ad existendum indiget. Hanc substantiae significationem nec res spiritualis, nec res materialis meretur, quum per se neutra subfiltere possit, sed per aliam quandam rem se longe praefantiori utique subsistat, necesse sit. Nec vero haec iis inest natura, ut se in suo esse tueri atque conservare queant, quemadmodum sibi suum esse dandum minime sunt capaces. Quare solus remanet DEVS, qui a se atque per se ita subsistat, ut omnibus aliis, quod ad eius existentiam adminet, remotis rebus, nihil feciis in suo esse perseveret. Quod si nomen substantiae rebus extra DEVUM positum imponatur, id longe alio sensu fiet, quum omnes, quotquot alias sunt res, a DEO dependent, Deique concursum ad existendum indigeant. Sic eodem modo subsistit res, & spiritualis, & materialis; sed longe diverso utriusque auctor atque conservator.

§. IIX.

*Mens cor-
pore notior
est.*

Substantia rei spiritualis & materialis sano sensu comprobata, paucis quoque verbis, utrum mens corpore sit notior, investigare licebit. Scimus eqvidem, nonnullos praeiudicis captos statuere, notitiam corporis certiorem esse, quam mentis. Qvem

Qvem in errorem ex eo inciderunt, qvod mentem a corpore nunquam adcurate satis distinxerint. Hi qvidem firmius esse, se ipsos existere, quam aliud quidpiam, opinati sunt; Sed qvum corpus suum, qvod oculis viderunt, qvodqve manibus contrectarunt, per se ipsos potius, quam mentem intellexerint, qvumque sensibus maximam vim percipiendi addiderint, de mentis natura percipienda ne qvidem quidquam cogitarunt. Qvod mentem corpusque adeo obscure confuderunt, eaque quae mentis sunt, sensibus adjudicarunt, aliter fieri non potuit, quam vt, neglecto ordine philosophandi, notitiam mentis non tam claram esse, ac corporis existimarent. Qvarum autem ab opinione discedimus, statuentes, mentem corpore esse notiorum. Nam qvum non pauciora, sed potius plura menti, quam corpori insint attributa, facile concludi potest, mentem non modo prius atque certius, sed etiam evidentius, quam corpus cognosci. Vt res qvaeque plurimis gaudet affectionibus: ita qvocque est certissima atque clarissima. *Nibili vero, (vt supra dictum est) nullae sunt affectiones.* Jam inter omnes constat, mentem nihil plane efficere, vt aliud quidpiam cognoscamus, qvin ipsi in certiorem sui cognitionem pervenienti largior suppeditur occasio. Hinc patet, plura in mente nostra, quam in villa alia re deprehendi. Exemplo qvodam res fortassis reddeatur clarior: Si hanc ipsam dissertationem ex eo existere iudicamus, qvod eam videamus ac legamus, multo magis exinde nobis iudicandum est de certa mentis nostrae existentia: nam forsitan fieri posset, vt iudicaremus, nos eam videre ac legere, quamvis in rerum natura non esset; non autem, vt id iudicremus, & mens nostra, quae id iudicat, non existeret. Qvamobrem aperte cognoscimus, mente nostra nihil facilius, nihil dilucidius a nobis percipi, qvum *ne ipsa quidem corpora sensibus aut imaginandi facultate, sed solo intellectu percipientur, nec propterea percipientur, quod videantur aut tangantur, sed quod intelligantur.* Qui hanc materiam fusi explicatam legere cupit, evolvat *Car-*
te. 2. medit: ex prima eius philosophia.

B 2 §. IX.

§. IX.

*Existentia
rei spiritua-
lis a priori
ignota est.*

Ex iis, quae iam dicta sunt, facile constat, rem spiritualem neque DEum, neque angelum qvendam heic loci de notare, sed tantum mentem humanam, cui spiritus nomen merito tribuitur. Hanc existere, substantiam esse, immo corpore notiorem, nosse non sufficit, ideo qvid sit, merito quoque quaerendum est. Qvanta iam fuerit multitudo virorum doctissimorum atqve acutissimorum, qui in investiganda mentis natura nondum inventa multum defudarunt, mentemqve sumam vehementer torserunt, verbis vix exprimi potest. Ecquis igitur nobis succenseat, si inscitiam nostrum de essentia mentis ingenuae fateamur? Nemo enim scire potest, qva in re essentia mentis adcurate consistat. Nonnulli, qvos fortassis aut puduit, aut piguit ignorantiam suam de essentia mentis prodere, tam vehementer errarunt, vt impias ac dictu horrendas opiniones de ea divulgaverint. Horum principes habentur *Benedictus Spinoza*, *Soschius*, *Hocheisen*, *Christ. Thomasius*, *Andreas Rydigerus*, *Christ. Wolffius*, qui omnes in eruditia illa dissert: *de novo Systematis philosophici Schemate p: 34. §. 25.* a civibus meis dilectissimis bina circiter abhinc trimestria introduceti sunt. Qvorum igitur nugas, ne actum agere videamur, ex industria praeterimus. Statuisse Cartesium, mentis essentiam in cogitatione consistere, ita vt mens & cogitatio pro vna eademqve re habeatur, inter omnes constat. Sed qvum cogitationibus prius aliquid in mente admittatur, illi quoqve sententiae aduersus merito denegandus est.

§. X.

*Cogitatio est
principium
mentis ad-
tributum.*

Cogitationem esse praecipuum rei spiritualis attributum, eiqve essentiale, vt nunquam ab ea separetur, sed semper eius existentiam evincat, nemo facile negaverit. Nam sublata mente cogitatione, illa vt res qvaedam nunquam consideraretur, sed existentia ipsius prorsus nesciretur. Qvare definitio mentis, qvod sit res cogitans, a Cartesio tradita, dummodo rete

13

Et intelligatur ac explicetur, non potest non probari. Haec facultas cogitandi continet in se sensum quendam internum atque conscientiam, quam in nobis certam animadvertisimus de iis omnibus, quae agimus, quaeque patimur. Dum iam vel percipimus, vel volumus, vel sentimus, vel imaginamur; haud insci fumus & perceptionis, & voluntatis, & sensationis & imaginationis. Ita haec ipsa cogitatio se extendit non modo ad intellectum & voluntatem, sed quoque ad imaginacionem ac sensum: quia cogitare idem nobis est ac intelligere, velle, imaginari atque sentire. Qvod si quis existentiam suam exinde probare conaretur, qvod terram pedibus tangat, & tantummodo illum tactum, qui pedibus fit, intelligeret, nec ad mentem, quae per pedes sentit, respiceret, facile falleretur, quum remota omni conscientia mentis de tactu pedum, nulla ipsi supereffet sive de se ipso, sive de pedibus, sive de terra iudicandi facultas; quumque etiam, (vt saepe fit in somnis) posset putare, pedes terram tangere, etiamsi ipse terram non calcat, neque fortassis pedes habeat: fin autem per illum tactum intelligat sensum sive conscientiam tangendi, menti propriam, quae sola sentit sive cogitat, terram se pedibus tangere; non errat, sed de existentia sua certo concludit. Et quamquam pro variis cogitandi modis sumitur cogitatio; tamen illi fine hac nunquam percipi sive cognosci possunt. Dum quis cogitat, non statim necesse est eum velle, aut recordari, & sic de ceteris; fin autem velit, aut recordetur, eum cogitare necesse est. Res igitur spiritualis quamdiu existit, cogitare nunquam definit. Nec somnus, omnibus membris corporis defatigatis ac quiescentibus; nec infantia; nec inopia materiae; nec aliud quidpiam impedit potest, quo minus haec ipsa semper cogitet. Obiecto, in qvod tendat, in operationibus suis non eget; qvod, remotis omnibus iis, quae externos corporis sensus feriunt, nec tamen idea sui ipsius, nec veritatis, per se notis, nunquam privatur. Quemadmodum nec lux, nisi luceat; nec calor, nisi calefaciat, esse potest: Sic quoque mens cogitationis expers nulla datur, nec unquam dari potest.

§. XI.

Modi cogitationis regantur. varia certe principia, a quibus derivantur, statuenda sunt. Haec nihil aliud sunt, quam diversi quidam modi

cogitandi, qui in sece capacitate qvandam varietatis involuntur. Horum et si ingens est numerus, tamen instar plurimum rivulorum, ad duos maiores rivos, id est, intellectum & voluntatem facile reducuntur, adeo ut ne quidem qvidqvam in cogitatione exsistat, quod non alterutri harum facultatum adscribatur. Qvare sensatio, imaginatio, memoria ac pura intellectio sub perceptione intellectus. Adspicere, averfato, affirmatio, & negatio sub operatione voluntatis adcommodate satis comprehenduntur. Qvamqvam vero intellectus ac voluntas a se invicem distingvuntur, vt vtriusque effectus bene discernantur: tamen inter eos nulla intercedit realis, sed tantum modalis distinctio. Par quoque est ratio reliquorum modorum.

§. XII.

De intellectu agitur. Sunt primum considerandae istae species, quae ad intellectum pertinent. Pura intellectio in eo sece exerit, qvod mens, remotis omnibus cerebri vestigiis, in seipsum recurrat, solam illam ideam, quam de se habet percipiendo. Sic omnes suas cogitationes intelligit, nec meditationem rerum spiritualium, ne quidem materialium cum suis attributis, vniuersalium atque communium notionum deponit. Hic vero intellectus, qui a corpore non dependet, sed omisiss omnibus rebus externis, seipso suisque ideis tantum delecatatur, a mente non sejungitur, sed est ipsi tam coniunctus, quam qui coniunctissimus. Alia autem est ratio imaginationis. Qvae namque ut fiat, opus est corporis beneficio. Etenim mens in eo imaginatur, qvod, et si res qvaedam sensui extero non sifit, sed a conspicu oculorum quam longissime removetur, tamen ad vestigium eiusdem rei cerebro infixum se adcommodat. Huic mentis perceptioni extra cerebrum locum non

non habenti occurunt res duntaxat materiales, eademque particulares. Qvandoquidem obiectum intellectus latius extenditur, qvam imaginationis, inter vtramque hanc facultatem multum intereste discriminis, facile patet. Alio quoque modo fit sentatio. Nam vt anima humana rem quampliam per sensationem percipiat, necessario requiritur rei eiusdem percipienda praesentia, vt illa sensus externos moveat, vt per hos eius simulacrum ad animam penetret. Hae duae proxime adductae facultates non solum menti, sed simul corpori originem suam debent, vt pote quae ex coniunctione mentis & corporis procedunt; adeoque non purae, sed mixtae nominari merentur. Eiusdem quoque generis est memoria, qvam mens ope cerebri res sibi obiectas meminit. Qvare dum vestigia quaedam rei a mente antea perceptae in cerebro exsistunt, mentique obversantur, haec eadem mens ad illa vestigia adtendens, istius rei recordari dicitur. Huic quoque addi potest reminiscencia, quae plus quam memoria in se complectitur. Ad hanc enim sufficit, vt species rei simpliciter occurrat; ad illam vero requiritur, vt mens rem memoria perceptam recognoscere se animadvertis. Recognoscimus vero nos brevitas esse debere studiosos: obque id tam paucis verbis modos quosdam mentis proponimus.

§. XIII.

Deinde nobis obvenit, quid de altera maiori mentis facultate fit sentendum. Ut intellectus in rerum perceptione occupatus, qvid verum, qvidve falsum sit, exqvirit; ita quoque voluntas, lumine rationis praecedente, in rebus bonis eligendis, malisque reiciendis versatur. Haec itaque nihil aliud est, qvam potentia quaedam, quae in determinatione mentis consistit, ita vt id, qvod clare percepit intellectus, aut adfirmet, aut neget. Haec sua sponte non raro agit in eo, qvod necessitatibus non obnoxia, actionis suae origo habeatur. Nec tamen libertas quaedam ipsi deneganda est. Nam dum una vel altera res ipfi proponitur, pro libitu potest vel agere, vel non

non agere, aut dum plures res ei simul obiciuntur, penes eandem est rem vnam, ceteris neglegentis, eligere. Differt itaque spontaneitas voluntatis ab eius libertate nulla alia ratione, quam quod res cogitans per illam se determinat, atque omnes motus actionesve ab eadem productas conficit, per hanc vero eligendi potestatem tenet. Contrarium sane esset naturae voluntatis, si invita aliquid vellet, ac contra aliquid pugnans, in idem illud raperetur. Quare tam libera est voluntas hominis, ut a nullo agente ad aliquid agendum, aut non agendum cogi possit: quia nulla res agens essentiam alterius rei destruere potest. Ea profecto est natura omnium actionum a sola voluntate promanantum, ut cum voluntate nunquam non fiant, nec vnam cogi possint. Hinc patet, voluntatem in indifferentia quadam neutriam confondere. Nunquam enim indifferentia dici meretur, nisi cum ipsam latet, ad quid se determinet, aut intellectus ipse non clare satis proponit, quid horreat, quidve conlectetur. Causa igitur talis indifferentiae praeter inopiam rationum, ad commovendam voluntatem, ut unum prae aliо eligat, sufficientium nulla existimatur. Quando itaque voluntas, nulla ratione vnum magni, alterum parvi faciendi comprehensa, haesitat, tum indifferentis est, parumque ipse inest libertatis. Nam indifferentia est insimus libertatis gradus, qui in ea nullam perfectionem, sed tantummodo mancam mutilamque notitiam declarat. Si quis igitur peccet, libertate arbitrii sui abutitur, involucrisque indifferentiae intricatur, quia id quod patrat mali, non clare cognoscit. Sunto haec dicta de altera mentis facultate, quae varii modis, ut supra indicavimus, operatur. Non est, quod varias eius operationes multis verbis proferamus, quum mente one earum tantummodo facta, quid sibi velint, e vestigio capiatur.

§. XIV.

*Judicium si-
bi tribuit &
intellectus
& voluntas.* Judicatu autem quam difficillimum est, utri harum maiorum iam declaratarum facultatum adiiciatur *indictum*, quod intellectus non omni iudicio desitui videatur, quodque voluntas

voluntas suum fibi iudicium vindicare non dubitet. Videntur igitur est, utrum alteri desit, an autem ambabus competit. Sunt in primis antiqui illi Aristotelici, qui iudicium voluntatis plane denegatum, soli intellectui adscribant. Nec vero desunt, qui intellectum omni iudicio privent, voluntatemque eodem locupletent. Horum ex numero nominari praeferim meretur Anton: le Grand, qui in instit: philos: part: IX. c. V. §. I. solius voluntatis modis iudicium adscensere sustinet. Ad hoc statuendum, ut nobis videtur, exinde fuit deceptus quod intellectum potentiam mere passivam, quae in hoc consistit, quod rerum ideas recipiat, & passive se habeat in ordine ad suas perceptiones; & voluntatem mere activam, quae se determinat ad omne illud amplectendum aut fugiendum, quod intellectus clare percipit, esse censuerit. Vid: loc: cit: Qvum iam intellectum in mera passione posuerit, & iudicium nihil passionis, sed solum actionis quid in se contineat, non potuit non iudicium soli voluntati subiictere. Hinc quoque est, quod nullos errores intellectui, sed omnes voluntati addit. Vid: eius inst: philos: part: I. c. III. §. XI. A qua sententia non abhorret ipse Cartesius. Vid: passim eius princip: philos: & quidem part: I. de principiis cognitionis humanae. Neutri autem harum opinionum, neque Aristotelicorum, neque Cartesianorum plane ac simpliciter adsentire audemus, qvum suis vtraque difficultatibus non facile tollendis laboreti. Nobis itaque quam optimum videtur media via incedere, adeo ut utrique suum servetur iudicium. Antequam vero id demonstrare poterimus, destruendum est illud principium, quo recentiores sententiam suam admodum speciosam ac subtilem corroborare conantur. Sic negamus intellectum in mera passione consistere, adstruendo, eum & active & passive se habere. Nam quandoquidem actum intelligendi non tantum recipit, sed quoque producit, nihil obstat, quo minus intellectus potentia activa & passiva simul habeatur. Ille dum obiecta quaelibet percipit, eorum ideas depromit, eademque imaginum instar nativa atque insita vi depingit. Quid? quod in rebus intelligendis atque dignoscendis praeter

ter perceptionem adtentio quaedam animi, actionem involvens, requiratur, necesse est. Ad haec quoque accedit, quod intellectus, cuius singularem virtutem in se quisque animadvertisit, in rerum nominibus iam inventis veretur, ita ut componenda componat, dividenda dividat, ratiocinetur, atque ordine omnia disponat. Est elegans quaedam dissertatio de intellectu agente Praeside celeb: S. S. Theol: Doct: IOANNE STEVCHIO, tunc temporis Prof: Reg: & Ord: hodie autem Superintendentre Wermelandensi longe dignissimo Ypsalis habita, quae potissimum propter argumenta iudicium intellectus adseruentia legi meretur. Qvum itaque intellectus non tantum sit facultas percipiens, sed quoque cognoscens atque diuidicans, quin iudicium ad eum pertineat, nemo facile cum rationibus inficiabitur. Tamen voluntati non omne demitur iudicium, quod eo de rebus perceptis atque cognitis decernat. Si igitur iudicium idem est quod examen ac diuidicatio rei cuiusdam, intellectui adhaeret; sin autem significatio electionis ipsi additur, a voluntate non recte seingitur. Ipse Cartesius eti iudicium voluntati quam maxime addit, intellectui tamen id omne adimere non audet. Quare ipsa eius verba ex parte I. princip: philos: num: 34. exscribere lubet: *Ad indicandum requiritur quidem intellectus, quia de re, quam nullo modo percipimus, nihil possumus indicare: sed requiritur etiam voluntas, ut rei aliquo modo perceptae assenso praebeatur.* Sic cavendum est, ne iudicium, diverso modo sumtum, vni aut alteri foli, sed diversis facultatibus tribuatur.

S. XV.

Opiniones
quoadam de examen quoque vocabitur eius essentia. Hanc non efficit ponentia rei duis sive durities, quae exinde exsurgit, quod motu cessante, *materialis* quiete facta, multitudo corporearum partium intime inter se coniungatur, mutaque cohaereat, ita ut aegre seingatur, nec nisi vehementiori motu dissolvatur. Nam cum illae partes durum corpus efficientes, ante compositionem non fuerint

rint nihil, intelligi non potest, quomodo per illam, ex qua durities oritur, essentiae participes reddantur. Sic dissolutio partium corporearum non tollit earundem essentiam. Haec namque una eademque est, si partes vel separatae maneat, vel coniungantur, vel distrahantur. Quamdiu itaque coniunctio earum duret, tamdiu quoque durities quaedam sentitur. Simulac vero distractio harum ipsarum contingit, statim omnes perit durities. Haec nullo alio modo sensum adicit, quam quod particulae globum vel massam quandam constituentes, motui manuum nostrarum illas contrectantium obstant. Quodsi eadem, qua occurunt celeritate, retrocederent, durities nulla esse existimaretur. Ut iam vis duri-
tiei in essentiam corporis minime incurrit, ita quoque figura five color quivis non eo se extendit, vt materiam in se comprehendat, quem, sublatu omni genere colorum, nihilo sensu integra remaneat materia. Haec non est *materia prima* Aristotelicorum, nec vlo modo cum ea congruit. Quantum enim aliquid a nihilo distat, tantum quoque haec ipsa, quam nos statuimus, materia a materia illa prima abhorret. Haec enim, quid sibi velit, a nemine, vt opinamur, percipi potest. Nihil autem in rebus physicis magis absolum esse videtur, quam id quod omnem & imaginationem & intellectum subterfugit, pro vero agnoscere. Quod si ita sit, nullo modo materia illa prima, quippe quae, nec imaginando, nec intelligendo, capi potest, bene est excipienda. Ne autem quis existimet, iniuriam Aristoteli inferri, audiat non tantum, vel legat haec verba ipsius Aristotelis, sed quoque neglecto omni praepottero amore quamvis falsam tentiant probandi, penitus ea consideret: *Materia neque est quid, neque quantum, neque quale, neque eorum aliquid, quibus ens dicitur determinatum, neque eorum negationes; sed est id, cui quodlibet horum accidit.* Arift. I. metaph. c. 1. Quum Peripateticū materialiam aliquam primam essentia, quantitate ac qualitatibus nudatam, nullo intellectu perceptam, nulla imaginatione formatam, sed cerebrino tantum figmento inventam admittant;

tant; hanc eorum sententiam improbare merito licebit. Haec enim tam lubrico nititur fundamento, ut seipso destruat: hinc etiam multis infirmare argumentis supervacaneum foret. Digna itaque est materia illa prima, substantia illa commentitia, quae ex orbe terrarum exulans, ad subtilem sui inventorem, patronosque eius constantes configiat. Tantum enim abest, ut in operibus rerum naturalium investigandis commodum secum ferat, ut potius impedit, quo minus illa explicentur. Adduntur quoque ipsi fictae quedam *formae substantiales*, a corpore realiter distinctae quae materiam tota sua perfectione donant, adeo ut praeter illas omnibus attributis destituatur. Sed qua ratione *materia prima*, quae formas illas natura praecedit, & existentiam, & reliquias proprietates ab iis accipiat, intelligi non potest. Nam materiam forma priorem esse; & materiam a forma existere: sunt sensus sibi non contentanei, quorum alteruter tantum sibi constat. Est *causae* natura ea, ut effectui suo nobilitate non cedat: nec *huius* vis talis est, ut *illam* existentia attributisque locupletet. Ex hisce omnibus clarissime patet, materiam illam primam antiquorum Philosophorum non pro vera, sed pro fictitia tantum haberi debere. Tandem quoque inquire potest, utrum essentia rei materialis sensibilitate exsorbeatur. Non enim defunt, qui id adstruant, eo quod nulla res praeter corpus tangi queat. Certum profecto est, ne quidquam quidem vel durum, vel molle, vel frigidum, vel calidum dari, quin quoque idem sit tangibile. Tamen sensibilitatem pro essentia materiae admittere non sustinemus. Materia enim esse non definit, sed perpetuo eadem manet, etiamsi nullus esset sensus, quo tangetur. Sensibilitas ex numero proprietatum materiae non quidem excluditur; sed tamen exinde totam essentiam corporis minime exhaustit. nam nulla subest necessitatis ratio, ut quaevis vel minima materiae particula sensibilis semper habeatur, propterea quod omnis materia, dummodo in minutissimas particulas, poros nervorum nostrorum magnitudine non exaequantes, dividatur, sensibilitatem respuit. Etsi vero materia

21
materia sensum saepissime adscit, exinde tamen essentia non conficitur. Quare ad aliud aliquid internum, atque omnibus tanquam numeris perfectum adtributum respiciendum est.

§. XVI.

Tum demum, rejectis variis de essentiarei materialis *Essentia corporis probatur.* opinionibus, dissimulandum non est, quenaam nobis quam maximè placeat sententia. Quia *Cartesius* vir acutissimi ingenii, essentia materiae animo saepius voluntata, eam extensione probare adhuc est. Ideo materiam esse rem extensam in longum, latum & profundum tradere non dubitavit. Hanc eandem ipsius sententiam merito probamus, qvum nomine materiae generatim perspectae nihil aliud, quam extensem aliquid imaginationi sicutatur. Nec potest ipsa mens materiam five corpus alio modo, quam ut extensem concipere. Haec nulla unquam ratione, a materia separari potest: nihil enim a quantitate tolli potest, quin idein ipsum ab ipsa materia auferatur; sic vicissim: si quidquam ex materia periret, quantitati quoque aequali magnitudine pereundum esset. Ergo quantitas est praecipuum aliquid adtributum, quod ab essentia corporis removeri nequeat. Nullum datur in tota rerum natura genus corporis, extensionem plane recusantis; sive enim coelum cum omnibus suis corporibus repletum spectetur, five terra cum illis, quae ex ea nascuntur, consideretur, extensio aequa in coelestibus ac in terrestribus rebus patescit. Nec ulla praeter materiam existit substantia, cui extensio iure tribuatur. Hac enim caret omnis substantia intellectualis. Quamvis immensus atque infinitus ille DEus omnem materiam extendat, tamen ei non competit extensio. Atque etiam remotis a materia omnibus illis, quae ei adhaerere possint, tamen durante illa, durat quoque extensio. Et si divisibilitas in partes ad ipsam pertinet, tamen non est prima proprietas, quae ei inesse concipiatur: supponitur namque extensio, quam deinceps sequitur divisibilitas. Profecto nihil roboris habet opinio eorum, qui plus extensionis in corporibus rarefactis,

C 3

qvam

quam condensatis reperiri putant. Quod illae particulae corporeae, quae per poros corporum rarefactorum repunt, sua gaudent extensione, quam cum illis communicare ita non possunt, ut sua priventur quantitate. Fieri non potest, ut aliquid nova extensione, sive nova quantitate adaugeatur, quin quoque pariter nova res extensa, i.e. nova materia ipsa addatur.

S. XVII.

De divisibilitate corporis. Rei materialis essentia, prout intellectus, qui finitus est, nec omnia perscrutari potest, eam capit, considerata, praeципuae eiusdem affectiones cognoscendae sunt. Harum priorem locum occupat *divisibilitas*, quae in eo consistit, ut quaevis materia habeat partes extra partes, adeoque dividi queat. Etiam si haec res adeo clara sit, ut nihil fere inveniatur, quod eam obscureret; tamen non desunt, qui nova corpora, i.e. indivisibilia in orbem introducere conati sint. Haec pro principiis, ex quibus cetera deriventur, sive pro elementis, ex quibus cetera componantur, ab iisdem habentur. Qvum autem entia sine necessitate, quae quoque heic nulla urget, non sint cumulanda, talia corpora indivisibilia non recte agnoscuntur. Pereunt hac ratione atomi, quas maxime tenues ac subtilissimas, ita ut nullo modo dividi, nec ulla arte diminui possint, putabant veteres. Fieri non potest, ut tales atomi (cliceat quoque nobis eas pro materiae partibus sumere) ex sua natura divisionem detrectent, qvum si quaedam dentur, non possint non esse substantiae extensae. Quod si ita sint, ut divisibilitati subiiciantur, necesse est. Nec vero tam parvae partes corporeae singuntur, quin adhuc in duas saltrem minores cogitatione dividi possint. Haec qvum eas dividere posint, ne iudicium a cognitione deflectat, quod facile fiet, si atomos sive corpora indivisibilia dari affirmemus; statuendum est, omne corpus esse divisibile. Id constattantum exinde, quod omne corpus sit extensum, Quod si non divideretur, nec quoque extenderetur, adeoque corpus esse desineret. Nam res quae-

dam

dam extensa, ut indivisibilis percipi non potest, qvum in eo quod extensa sit, diversis loci punctis respondeat; quod dum sit, una pars extra alteram confiltere facile concipitur. Nobis equidem perparvas illas materiae partes dividendi vis deest; DEO autem soli competit, qvum potentia eius, quae certis limitibus se coerceri non patitur, sine dubio tam late se pateat, ut divisio earum ipsi difficilis non videatur. Eo igitur modo a DEO disposita est omnis materia, ut una pars ab altera, et non aeterno, tamen potentia, nunquam non disset, atque ab omni indivisibilitate sic abhorreat, vt quandiu extensa est, id est, longitudine, latitudine & profunditate constat, dividi non recusat. Hinc intelligimus, divisibilitatem proprietatem materiae esse adeo essentialē, vt ab ea nunquam separetur, quippe quae ei perpetuo adhaeret, eandemque ipsam necessario sequitur.

§. XIX.

Praeter hanc propria quoque est rei materia si impenetrabilitas, quae in eo quam maxime eluet, quod uni parti materiae locum alterius partis occupandi potestatem deneget. *De eius immemorabilitate.*
 Negativa quidem est haec materiae proprietas, sed tamen (vt perceptus est facilium) ipsius aequa est ac divisibilitas. *Haec* namque vt existit, vbi partes extra partes reperiuntur; ita quoque illa siros cuique parti limites praescribit. Quod si pars altera alteram sibi aequalē penetraret, eiusque locum occuparet, vel altera pars prorsus tollatur, vel dimidium utriusque partis in nihilum redigatur, necesse est. Fingamus duo puncta sibi aequalia, a se invicem distantia, proprius sibi adpropinquare, ita quidem vt arctissimo nexu inter se cohaerent, vnumque punctum alterum penetrare conari: non tamen est negandum, quin vt duo diversa puncta, qualia ante coniunctionem fuerunt, concipientur. Et quandoquidem utraque illa puncta certa sua constant quantitate, nihil est, quod cogat, vt coniuncta aliquid quantitatis amittant, sed vt extensionem duorum punctorum in ipsa coniunctione retineant.

tineant. Haec igitur vtraque extensionem tantum unius pun-
eti penetratione confidere non possunt, nisi dimidium eorum
partis defruatur. Hinc manifestum est, materiam, cuius par-
tes extenduntur, semper manere impenetrabilem.

§. XIX.

*De formis
rei materi-
alis.*

Atributis, & illo, quod essentiam rei materialis con-
stituat, & his, quae eam necessario comitentur, agitatis, quae-
nam formae ipsam orment, porro inquirendum est. Potest
equidem materia, quippe quae substantia est, sine illis clare
cognosci; illarum autem, quia accidentia sunt, extra eam
nulla exstat clara perceptio. Haec tamen earum est vis atque
efficacia, vt materiam adficiant atque varient, ita vt omnis fere
actionis expers. ad varia effecta exserenda quam aptissima red-
datur. Ad haec vero ineptae atque insulsae putandae sunt
formae illas substantiales Aristotelicae, quippe quae vnum cum
materia constituentes, eam (vt supra dictum est) omni sua
perfectione exornant, imo substantiam magis ingrediuntur,
quam ipsa materia. Hae qvum rem perspicuum obnubilent,
latissimamque viam ignorantiae pandant, vt inutiles merito
reiciuntur. Eiusdem quoque ponderis sunt, occultae illae
qualitates, atque accidentia realia, quae a subiectis suis separata
existere finguntur. Haec omnia, quae miram absurditatem
sapiunt, nominare, non infirmare, animus tantum est. Nec
dignus est ordo praedicamentorum Aristotelicorum, qui inte-
ger & sacro - sanctus habeatur, cum vehementer claudet,
nec clarae, nec distinctae rerum perceptioni inferiat. Ta-
det sane eundem enumerare, qvod novem illa genera acciden-
tium talia non sint, qualia ibi exhibentur. Qvare hisce omis-
sis, verae nec ullo modo fucatae formae, qvae diversitatem
corporum, i. e. eorum ortum, interitum, naturam & propri-
etates producunt, observandae sunt. Hae qvum materiae, vt
principia qvaedam, qvibus operetur, addantur; cuivis ad
eas adtendent tam clarae ac perspicuae occurrere debent, vt de
earum veritate ambigendi omnis ratio abripiatur. Tales quo-
que

que sunt illae, ab optimis maximeque sanis philosophis in optimam partem acceptae probataeque formae, eademque numero quinario omnino comprehensae: *Magnitudo, figura, situs, motus atque quietis.* Hi omnes modi, quin materiam varie diffondon, nemo fortassis negabit. Non enim tantum viri acuti ingenii, atque altioris indaginis, sed quoque rudes ac imperiti eos clarissime deprehendunt. Quod adtinet ad illorum cognitionem, hoc interest discriminis, quod hi sensu quodam externo, cui quotidie obvertentur, eos capiant; illi autem rerum cortice non contenti, quorum cogitationes per superficem in interiora rerum penetrant, hos ipsos firmis argumentis explicantur. Quamvis vero quam diligentissime arrimarentur, immo quam sagacissime odorarentur, vtrum nostris plures dantur formae, nullas profecto offenderent, quin sub illas commode reducerentur. Sufficiunt enim eadem nostrae ad varietatem corporum procreandam. Quamobrem vim harum ipsarum sese prodentium demonstrare non est supervacaneum. Mensuram quandam materiae addit magnitudo, quae dum illam definiat, *quantitas continua*, dum autem numerum partium exhibeat, *discreta audit.* Huic viam prae-parat *motus*, qui efficit, ut partes alias in se cohaerentes a se invicem disiungantur. Quod si nulla partium disiunctio per motum five, mutationem situs obtingeret, nulla quoque determinata *quantitas.* Sequitur deinde *figura*, quae superficiem materiae ita instruit, vt extremitates ipsi congruentes conspiciantur. Huc quoque pertinet *situs*, qui corpora varie disponit, ac suum cuique locum designat. Tandem agmen claudit *quietis*, quae ita continet corpora, ut in loco suo permaneant, donec ex eodem ab alio quopiam deturbentur ac deiliciantur. Ut varietas materiae exortatur, exortaque conservetur; id efficiunt hae formae. Nec tamen opus est, vt in formando quoconque corpore omnes concurrant, quum earum plurimae ad id efficiendum satis sint accommodatae. Nec quoque fieri potest, vt omnes concurrant simul, quum ha-

rum duas sibi adeo contrariantur, ut admota una, altera ex-
pellatur. Non enim post vnum idemque corpus uno eodem
que puncto temporis simul moveri ac quiescere. Hoc loco
verum est illud axioma : *Contrariorum alterum inesse subiecto
capaci, alterum non inesse necesse est.* Sed haec hactenus.

S. XX.

*De causa
commerci, quae mentem conficit, & res materialis, ex qua corpus ab-
quod menti solvit, ex attributis ac modis suis quodammodo cognoscatur,
cum corpore intercedat.*

Postquam jam vidimus, qua ratione res spiritualis,
commerci, quae mentem conficit, & res materialis, ex qua corpus ab-
quod menti solvit, ex attributis ac modis suis quodammodo cognoscatur,
tur, quale inter utramque intercedat commercium, ostendere
operae pretium erit. Qum autem hoc ipsum ex vnione
quadam tanquam effectus ex sua causa deducatur, quid de
hac statuendum sit, prius differendum est. Quin detur vno
quaedam mentis & corporis, nemo ignorat: quo modo au-
tem fiat, & qualis sit eius ratio formalis, omnes vel sapien-
tissimos haud dubie latet, quod nemo adhuc inventus est,
qui eam invenire potuerit. Fuerunt equidem, qui de certissima
huius unionis cognitione sibi gloriati, multa in alios tan-
quam praeiudicis infantiae & scholae opinionibus deceptos
invecti sunt. Sed ipsi nimis sapientiae sibi arrogantes,
ignorantia huius rei non re, sed opinionibus tantum sublata,
id quod ex vnione fluit, pro ipsa forma vnionis habuisse iden-
tur. Qum vero nihil vt verum sit adfirmandum, nisi id tan-
tum, quod clare ac distincte percipi queat, qumque nulla
detur clara ac distincta huius rei intellectum fugientis per-
ceptio, cavendum est, ne quid certi de re ignota statuatur, ne-
ve adsensus opinioni eorum, qui coniunctionem animae &
corporis formale fatis intelligere se putant, temere praebeat-
ur. Nam qum mens nostra nullius materiae particeps, sed
spiritualis tantummodo sit, quemadmodum ideae nostrae de
eadem testantur, supraque evictum est, facile quivis, cui fa-
num

27

num est sinciput, concedet contestabiturque, vi percipiendi
se destitutum esse, quo modo res materialis cum re spirituali,
omnisque materiae experti componi queat. Etiam si id in
promptu est, dari vniōnem mentis & corporis; tamen mo-
dus eius, qui perspicuus, cognitus atque certus esse debe-
ret, est anceps, perplexus, occultus atque incertus. Haud
fane parva admiratio mentem ipsam subit, dum de vniōne
sui cum corpore cogitet, nec tamen vlla sua cogitatione per-
seruatris poscit, in quānam re confusat. Non enim mens
& corpus hac ratione inter se vniuntur, vt inter se se con-
fundantur aut commisceantur, quod mentis natura nul-
lam admittit confusionem aut misuram. Quid? quod mens
simplex est, nec illis constat partibus; ideo quoque per ta-
ctum quandam compositione utriusque minime accidit. Nec
vero locum hic habet inhaesio quaedam, quia, quam utra-
que pars per se subsistat, nec altera pars pro alterius acceden-
ti habeatur, altera alteri inhaerere non potest.

§. XXI.

LXXX

Vt modus vniōnis arcanus atque absconditus est, De commercio
nec vlla ratione investigari potest; ita quoque commercium
illud, qvod corpus inter animamque intercedit, certissimam
vtriusque vniōnem ostendit. Quamdiu enim illud durat,
tamdiu nullum est dubium, qm̄ hanc quoque esse conceda-
tur. Ab hac namqye illud oritur dependetqve, cumqve hac
eadem id ipsum simul cessat ac terminatur. Cum res spiri-
tualis, resqve materialis inter se agunt patiunturqve, tunc
commercium vtriusque haberi cognoscique existimandum est.
Consistit namqye idem ipsum in eo, qvod suas cum se invi-
cem communicent actiones ac passiones. Sic menti per illam
vniōnem vis quaedam corporis agendi adhaeret, nec vi mentem
movendi corpus destitutum est. Qvin tale mutuum commer-

D 2

giūm

cium menti cum corpore intercedit, nullus non dubitat, qvum ipsa experientia qvemvis sui ipsius memorem id edoceat. Dependent itaque interdum operationes corporis a mentis cogitationibus: experimur enim qvam saepissime corpus nihil acturum, nisi antea a mente passum, atque ex cogitationibus qvafsi excitatum fuerit. Atque etiam interdum id contingit, vt cogitationes ex motibus corporis adficiantur. Unionem mentis cum corpore humano cum offendere conatur Renatus des Cartes in part: 2. princip: philos: num: 2. provocat ad illas, qvae a corpore oriuntur actiones, qvibus mens movetur: *Menti nostrae &c. humanum corpus adpellatur.* Qvamqvm vero tale commercium vtriusqve partis humanae ex actionibus ac passionibus confectionum ac probatum ducitur; tamen vt vtraeque partes simul & semel agant, simul & semel patiantur, non necesse est, qvod ad illud constituendum ac conservandum sufficit, vt altera agat, alteraque patiatur. Hinc manifestum est, commercium animae & corporis in mutua relatione actionum & passionum, ex cogitatione rei spiritualis & motu rei materialis procedentium, consistere.

§. XXII.

Motus corpori, cogitationes menti tales intercedit commercium actionum & passionum, vt illa in hanc, & sic vicissim, immediate agat: cavendum tamen est, ne haec actiones passionesve inter se adeo confundantur, vt qvae mentis sunt, corpori, & qvae corporis sunt, menti adscribantur. Bene itaque teneadum est discriben inter mentem corpusqve, vt vtriusqve functiones feliciter dignoscantur. Hoc vero non observant ii, qui animam principium omnis motus esse opinantur. Nihil magis fucatum falsumqve existimandum est, qvam hanc foovere opinionem, omnem motum omnemque calorem in corpore animadversum ex anima procedere.

dere, ac dependere. Nam si haec res vera esset, sequeretur, cuivis corpori moto animam quendam inesse, & totum orbem, qui quoque movetur, anima quadam universaliter dirigi, adeoque omnem differentiam inter hominem ac reliquias res creatas in sensu incurrentes sine controversia distrahi. Ne autem & nos in hunc errorem declinemus, motum caloremque corpori, atque cogitationes animae vindicabimus. Quemadmodum nullum dubium est, quin omnes cogitationes ad solam mentem, nec viliae ad ullum corpus pertineant; sic quoque omnes motus, quos aliis corporibus inanimatis inesse videmus, dum in nobis sunt, non a mente, sed a corpore solo derivantur. Hinc hominem diversissimis partibus, id est, re spirituali, & re materiali constantem, duplificem vitam, alteram rationalem, alteram animalem vivere, manifestum est. Haec duplex vita durat, donec commercium animae & corporis dissolvatur. Fit autem haec dissolutio, dum naturalis calor corporis cessat, atque organa, quae motibus eius inserviunt, corrumptuntur.

§. XXIII.

Quamquam omnes motus cogitationesque natura sua bona sunt, tamen ut abusus optimam rem periculam reddit, ita quoque quemvis iis non recte utentem in miserrimum statum detrudunt. Quare is, qui defectum indolis suae emendare cupit, nulli labori parcer, ut discrimen motuum & cogitationum discat, ac adversus omnes impetus fortiter se praeparet. Qvamprimum vehementes quidam motus ex subtilissimis sanguinis particulis orti sentiuntur, cogitandum est, omnia ea, quae sepe imaginationi offerant, in id tendere, ut menti illudatur. Quod si quem adfectus ad id, quod in aliud tempus differatur, impellit, videndum est, ut cogitationes alio avertantur, & iudicium de re illum excitante suspendantur. Si autem necessitas cogit, ut consilium statim adhibeatur, id utilissimum

Quomodo felicitas homini in hoc commercio obtingat.

vitissimum ducitur, ut rationes ab iis, quas virget passio, dif-
sentientes bene expendantur. Ut iam quisque in illos motus
five passiones dominari optime novit; ita quoque felicissi-
mam vitam acturus est. Nec poterunt violentiores motus
adfectuum tranquillitatem mentis perturbare, dum ita vivi-
tur, ut conscientia probare nequeat, neglecta esse ea,
quae meliora quisque iudicaverit.

TANTVM.



Rostock, Diss., 1715-23

ULB Halle
005 016 037

3



TA → DL

nr 1+3 stuck verhängt

Farbkarte #13



B.I.G.

13
17234
26
DEO DUCE
DISSERTATIO PSYCHO-SOMATICA

**COMMERCIO^{DE}
REI SPIRITUALIS^{CUM}
RE MATERIALI**

325
CONCESSU AMPLISSIMAE
FACULTATIS PHILOSOPHICAE IN ILLU-
STRIS. AD VARNUM ACADEMIAE
AUDITORIO MAXIMO
PLACIDO ERUDITORUM EXAMINI EA, QUA
PAR EST, OBSERVANTIA
SUBMITTUNT
PRAESES
M. ANDREAS TRAN-
CHELIUS,
& RESPONDENS
JOANNES TRANCHELIUS.
Sveco-Bahusenses.

DIE XXI. JULII A. R. S. 1723.

ROSTOCHII,
Typis JOH. JACOB. ADLERİ, SERENISS. PRINC.
& ACAD. Typograph.

