

A tua quadam vicinitate associasset, si tot spiritus ad corporis, & animi opera suit necessarij: praestaret enim loca in quibus continentur disiuncta esse, ne facile misceri, contaminariq; posset propria, quæ in illis est materia. Repugnat igitur actiones, & illis accommodata corporis instrumenta tot istis spiritibus. Quod si vitalem, & animalē ponimus spiritum, q̄ scilicet actiones animales, & vitales suum peculiarem spiritum uelint, quur & naturalem aperte & necessario nō addit Galenus? aut dicat ille, quur in quibusdam functionibus necessarius sit proprius spiritus, in alijs verò nequaquam. At si forte dicat sufficere uitalem tum uitalibus, tum naturalibus actionibus, quur idem etiam non sufficiet animalibus? Vt enim cor inter cerebrum, & hepar positum est, & vitales actiones tantum vincuntur dignitate, ac perfectione ab animalibus, quantū ille naturales superant, sic profecto ratio docet, vitalem spiritum nō minus aptum esse animalibus, quam naturalibus operationibus. Meminit & genitalis spiritus aliquādo Galenus, qui si ponitur, incertior adhuc illorum numerus est: nec enim sub naturali comprehendi potest, nam de alijs duobus dubium non est, nimirū cum certam elaborationē postulet materia, quæ ad generationem futura est apta: adeo ut sufficere non possit spiritus ille naturalis, qui si est, in hepate necesse est vt fiat: vt enim sanguis in hepate genitus cū semē fit in testibus formam mutat, sic profecto si aliquis mittitur ab hepate spiritus ad testes, opottet illū aliam formam illic capere, vt genitalis euadat. Itaq; hæ rationes concludunt, non minus necessarios esse quatuor, quam tres, aut duos spiritus: nam si singulis partibus, quæ principatum in corpore obtinent, & vim aliquam mittūt in alijs membra, debetur proprius spiritus: erunt utique hi quatuor, quia quatuor sunt ex Galeni opinione in corpore principia. Quod si tres spiritus quatuor principijs sufficere posse creduntur, quur non sufficient duo? vel unus etiam omnibus haud satisfaciet? Est enim par ratio de uno, quæ est de duobus aut tribus: Nonne etiam hanc opinionem refellit, quod Galenus de qualitate horum spirituum memorat prodidit? nam animæ siue animalem spiritum sicciorum, naturæ verò id est naturalem humidiorē esse vult. At quomodo ille qui in cerebro frigidissima, & humidissima parte gignitur, siccior alio esse potest? Possimus quidem in hac re aliquid fingere, aut tragiuersando respondere, sed re vera nihil affiri potest, in quo animus quiescere valeat. Sunt ergo nugæ, fabulae, & Stoicorum commenta, quæ de tot spiritibus dicuntur, ex literis mandati à maioribus nostris, ac à nobis postea absq; ratione susceppta, & celebrata. Id quod diligentius adhuc ostendere conabimur, vbi unum duntaxat ponendum esse spiritum docebimus. Nam qui probat unum sufficere spiritum, simul concinat plures esse superfluos. Superest nunc ut pauca quædam dicamus aduersus recentiores medicos, quos retulimus de spiritibus aliquid scripsisse: quod quidem tanto facilius licebit facere, q̄ illi nullo authore, nullaq; euidenti ratione suam proferant sententiam: nam (vt diximus) Actuaris non contentus naturali, uitali, & animali spiritu, alium statuit in ventriculo gigni, alium esse in visu, auditu, odoratu, tactu, alium esse spiritu, quo virtutis intellectus, ab eo quo vertuntur sensus, vel mouendi facultas, quod qua ratione docere possit? quos enim versus potest habere, quem in ventriculo procreari fingit, vbi tam multiplex materia? vbi tot loci in cerebro? tot in eo formæ diuersæ? & alia quæ dicuntur esse necessaria ad tot spiritus: co-ficiendos, & continendos. Nec minus quidem reprehendendi sunt Montanus, & alij, qui in omni re spiritum quædam ponunt: nam qua ratione quoq; in metallis, alijsq; rebus vita exutis, agnoscere possumus hunc esse spiritum: est in illis proculdubio aerea quædam substantia: at illa non est calor (vt illi vocant) complexionalis, qui non minus ex igne, quam ex aere resultat, uerum illa vt reliqui elementa, rei pars est. Addo q̄ illi confundunt vitalem cum animali, quum vtrumq; ex philosophorum opinionie in corde generari tradunt. Sed enim dicant illi, à quibusnam philosophis dixerint duos spiritus à corde prodire, & animalem esse unum, alium verò vitalem, & vbi legerunt apud Galenum naturalē spiritum idem esse re cum calore innato: quid illi præterea afferunt de spiritu impellente, & repellente, deq; illius materia differentia, & subiecto: quid quod aiunt spiritum esse non substantiam, sed qualitatem complexionalem, & hunc esse calorem proportionatum (vt loquuntur) calori celesti: quid est quod somniant calor hunc proportionalem coniungi spiritui propellenti, & tunc fieri animalem, uitalē, & naturalem spiritum. Hæc enim videntur mihi insomnia esse, nullarōne comprobata, aut maiorū autoritate munita: quæ quidem longius prosequi superfluum esse duco: præsertim q̄ illi confusus, & variè semper hæc doceant: tanquam nihil certum haberent, quod ea de re dicere possent. Alij verò qui dicunt, spiritum quendam esse diuinum, immortalem, alium verò ex tenuiorem credere, nescio quos Academicos huius opinionis authores faciunt. Quis n. potest non dicā probare, sed differre, ab eo qui est in osse, aut alia parte similari: cur ita non dicemus specie differre elementa, & qualitates illorum in singulis partibus? Dicunt illi spiritum potentiorē esse in membris, quæ principatum obtinent, sed nihil probant. Illa quoq; ostendere eos oportebat, quo authore, aut ratione agnoscent spiritus animales ferri per nervos, & à cerebro descendere, & naturales ab hepate per venas in fluere: & quænam illa sit naturalis facultas, quam à iecore emanare, cuiusque vehiculum huiusmodi spiritum esse uolunt. Proferunt ab ingenito singulis principijs spiritu, & ex certa materia illumiri,

ri,