

I De Somno & Vigilia.

13

A Quid calidum innatum ex authoris opinione in qua Galenus explicatur. Cap. VI.

V **M** multis modis calidum innatum à Galeno sumatur, nec eos vñquam ille distinxerit, tanquam de eadem perpetuo loqueretur, maximam confusionem, & difficultatem omnibus peperit. Quod si quis distinctione in hac re vtatur, & singulis tribuat eam naturam, & vim quam oportet, intelliget vera esse, quæ ab eo authore scribuntur, agnoscetq; non esse ad cœlestes naturas configendum, quum in nostris principijs inueniatur, quod totam hanc rem de calido innato, ostendere valeat: quòd iam docere aggredior. Igitur cum nullum corpus verè innatum esse possit, nisi quod nostræ generationis est principium, & nobis in ipsa generatione insitum (siquidem alia omnia ex illis fiunt, & acquiruntur) constat solù sanguinem, & semen, ex quibus partes primò constituuntur, verè esse innata, & insita corpora: quæ cum plus habeant caloris, quām frigoris, ab eo quod in illis præpollet, nomen sumentes, calida innata, id est calida corpora innata dicuntur, quod à parentibus sint insita, tanquam prima principia: aliae verò partes, eò quòd fiant, & acquirantur, ex illis principijs, innata dici nequeunt corpora. Vera ergo calida innata sunt sanguis, & semen, ex quibus partes similares & aliae postea constituuntur, & sequuntur. Hoc modo calidum innatum sumbit Galenus, in libello quem scripsit aduersus Lycum, ubi eadē quæ nos de hoc calidi innati significatu ad verbum ferè scribit, docetq; quur ea duo corpora, calida sunt innata, alia verò, quæ ex illis fiunt, nequaquam ita dici debeant. At quū sanguis, & semen aereæ, aqueæque substantiæ plurimum in se contineant, non mirum, si ille aliquando calidum innatū, aereā, aqueamq; substantiam vocet. Ceterum quum sanguis ille, & semen desinant esse factis partibus corporis, nequeunt profectò ea amplius calida innata nominari. Quis enim dicet plurimum inesse calidi innati eo modo in pueris? quum semen & sanguis, ex quibus illorum partes sunt concretae, non amplius sanguinis, seminisq; naturam, & appellationem retineant, quòd fit, vt eam quoq; substantiam calidam, quæ ex primis principijs in singulis partibus est, calidi natui nominie donare nos oporteat: In qua significatione dictum puto, pueros plurimum habere calidi innati, vt qui parum recedant ab ortu, minimumq; consumptam habeant eam substantiam, quæ in sanguine, & semine erat copiosissima, ac ætatis cursu, vi caloris perpetuò digeritur, absimiturq;: propterea corpora animalium tanto molliora, humidioraq; esse sentiuntur, quanto minus, ab ortu suo recedunt. Quoniam verò calor qui singulis partibus ex primis principijs est insitus, tepidus quidam calor est, & potentia potius, quām actu, nec non substantia ea insita, promptè, citoq; dissolu:a periret, nisi alia ei similis, maiore tamen calore prædicta afflueret, quæ innatam restitueret, & conseruaret, illiusq; calorem excitaret, ob id spiritum, & sanguinem, quæ in nobis ex vietu gignuntur, calidum natuum vocat Galenus: non quod reuera natuæ fint huiusmodi substantiæ, quippe cum post natuitatem in nobis prouenant: sed ita dicuntur, quod eas conseruat, quæ veræ sunt innatae. Spiritu enim admodum calido a corde proficiente, deductoq; per arterias, ac singulis partibus distributo, insitus singulis mēbris calor excitatur, vegetusq; euadit, & idoneus ad proprias actiones obeundas: sanguine autem potissimum ab hepate emanante, digesta caloris vis, & substantia reponitur restauraturque. Quamobrem optime Galenus in libro de venæ sc̄tione, ex sanguine natuum calidum perseverantiam habere scribit: indicans sanè influentem sanguinem non esse verum innatum calidum, sed ita dici, quod verè innatum conseruet, & foueat. Id quod pariter in libro de formatione fœtus testatur, quum ait duplē esse calorem innatum, vnum insitum singulis partibus, tepidum, & aeri contento in aliquo cubiculo similem alterum verò à corde proficiente in singulas partes, illarumq; caloremq; augentem. Quomodo enim alioqui calorem à corde influentem, innatum vocaret? cum repugnet influere aliquid, & insitum esse: vel omni vita tempore gigni, et solum in ipso ortu inditum, nisi impropriè innatum intelligeret, quòd scilicet verum innatū augeat, cum quo eiusdem est naturæ. Gignuntur namque partes, augmentur, & conseruantur ex sanguine. At verò cum omnes actiones nativo calori tribuantur acceptæ, sit autem qui insitus est (vt diximus) veluti potentia, qui verò aliunde influit, per se non agat, sed cum alteri coniungitur: nimis cum non humorum, aut spiritus sed partium viuentium vita, & actiones sint, non immeritò quid obstat, quo minus dicamus ex Galeni sententia, quatuor modis dici calidum innatum? Est enī imprimis sanguis, & semen, & quibus vniuersæ animantis partes, eo authore, fiunt: deinde calida substantia, quæ ex illis post generationem, in singulis partibus relinquitur: tertia influens, quæ nihil aliud est, quam sanguis, & spiritus, qui in nobis gignuntur, & à suis fontibus, per arterias, & venas, tanquā per riuulos quosdam, in omnes partes sparguntur. Verum eti vniuersum sanguinem intelligere possumus nomine calidi innati, tamen illius portio tenuior, & purior, maxime est calidum innatum: illa enim apta est in omnes partes ocissimè moueri, & vim omnem exercere, quam nativo calido tribuimus. Quarta quæ ex innata substantia calida, & influente coniunctis resultat: Ita ergo & calor innatus quadruplex: unus qui in primis principijs est implantatus: alius qui humidæ substantiæ ex principijs derelictæ est insitus: tertius qui influenti calido inest: quartus qui influentem