

## 24 In Hipp.de Aëre, Aquis & Locis.

est primum dubium, de quo nil Alemanus. Secundum dubium est quia dicit necesse esse in hoc statu ut aquæ non sint sublimes, & æstate quidem calida & hyeme frigidæ, & sic est primus sensus scilicet quod omnes aquæ erunt non sublimes, & æstate calida, hyeme frigidæ. Secundus sensus, quod non sublimes necessario tales erunt, non tamen quod omnes necessario non sublimes erunt. Tertia dubitatio, quare quæ non sublimes erunt, hyeme frigidæ futuræ sint, collectis ventis calidis in eo loco cauo. Quarta dubitatio erit, quid intelligat & quæcunque sunt hominibus aduersa: ut sit sensus quod situs sit eiusmodi & quæcunque sint hominibus aduersa efficiat aut in se contineat, ut potè aquas stagnantes, paludes ac similia scilicet ut referatur ad causas vel ad effectus. Quinta, quare pariat diuersos morbos hic status? & ut huic satisfaciam dixi superius quod similia similibus sunt causæ morborum, alia causa est quia calidum & humidum sunt causa putredinis, quia humidum corruptum humidum naturale, & calidum externum dissoluit calidum internum, ut Quarto Metheororum (cap. 1.) multa nimis de hoc dici possent, quæ alias docui ex Hippocrate, Galeno, Plinio. Vnum addam, quod quæ de situ generali dicuntur, eadem de proprio & speciali sunt intelligenda.

Ad primam dubitationem dico, quod aquæ erunt multæ, quoniam calor extrahit aquas ad superficiem, & etiam quia venti illi erunt humidi & vaporosi & frequenter iuvet, & aqua pluia est salsa, sicut declarat Philosophus (2. Metheo. cap. 3.) ubi probat mare esse salsum ab æterno, & hic caderet dubitatio de qua suo loco, cur cum aquæ pluviæ sint salæ, & aquæ subsalsæ damnent Hippocrates, pluviæ tamen præter ceteras collaudet. Accedit quod aquæ illæ cum locus sit contetus à septentrione oriente & occidente altioribus terræ, aut erunt stantes & ita putridæ, aut mouebuntur ad meridiem & ita torrebuntur, non ratione aquæ sed ratione terræ, ergo erunt subsalsæ ex declaratione causarum salitudinis.

Secunda dubitatio difficilior est, & est triplex quia primus modus dividitur ut sit sensus vel quod omnes aquæ necessario sint non sublimes, deinde sequuntur reliqua, vel quod supponatur quod aquæ non sint sublimes ne possint repurgari, quia subiicit, quod omnia sint contraria saluti humanæ: tertia exposicio, quod quæ non sint sublimes tales evadant, scilicet calida æstate & frigidæ hyeme, & ut effugiam labore pro nunc cum multa possent dici, recipiam secundum sensum, ut sensus sit talis, quandounque regio fuerit exposita meridiei & ventis qui ab ea parte oriuntur & habuerit aquas multas, & sit causa regio, & pertinet ad situm terræ, & aquæ fuerint subsalsæ, id est pessimæ & corruptæ, tunc eadem erunt calida in æstate & frigidæ in hyeme, ita ut in primo statu collegerit omnes conditiones prævæ habitationis generales positas in quarto, quinto & sexto Textu, & est congruens verbis, & ita legetur illud necesse est tales aquas non sublimes esse æstate calidas hyeme frigidas, ut referatur

illud necesse ad calidas æstate, & hyeme frigidas, & non ad non sublimes.

Tertia dubitatio est satis difficilis, & nisi experimentum esset pro illa, vererer dicere ut esset Hippocratis, cum videatur esse contra rationem, quo ad illam partem de hyeme nam de æstate nulla est dubitatio cum regio sit exposita soli perpetuò & ventis calidis, dico ergo quod istud verum est, quoties non flauerint venti meridionales, & in nocte quia aëri ibi est crassior, & sunt multi vapores terræ & aquæ, qui refrigerant aërem, aëris itaque condensatus recipit maiorem frigiditatem, & etiam quia aquæ illæ plerunque sunt immobiles, & aqua immobilis semper est calidior æstate, quia recipit magis calorem propter quietem, & frigidior hyeme, quia est proximior glaciei, dum enim fit glacies, necessario motus fit lentior, & cum congeletur perfectè etiam quiescit: & ideo flumina quæ velociter mouentur, velut Tigris & Abdua in nostra regione, rarissimè congelantur, & forsitan quod Tigris nunquam: quod autem venti fileant in huiusmodi regione magis, quam in ea quæ detecta vndiq; est, clarum esse potest, quoniam non est nisi unum genus ventorum quod perflet illam, scilicet Astrinum. Hoc etiam maximè cessare solet, tum quia austera nocte spirare non consuevit, tum quia anniversarius ei regioni plerunque est, ideo noctu cessat, ut ait Aristoteles (26. Probl. 11. & 53.) Tertia causa est quod aqua calefacta diurno æstu magis refrigeratur noctu, adeò ut congeletur, teste eodem Philosopho (1. Metheororum cap. 12. in fine).

Quarta dubitatio est, an verba illa & quæcunque hominibus sunt aduersa debeat referre ad causas, scilicet, ut gratia exempli, quod abundet pluviis, quod habeant prauos cibos, quod vntantur mala ratione victus, quod venti illi transeant per loca stagnorum & paludum (& hoc plurimum refert) & aquarium corruptarum & serpentum vel arenæ tenuis, vel ut intelligatur de effectibus: sed ratio verborum & sensus ostendit quod potius intelligendum sit de causis quam de effectibus, & cum non possint istiusmodi demonstrari, non sequar vitiosum morem illorum qui omittunt demonstrationes eorum, quæ possunt demonstrari, & conantur demonstrare quæ non possunt demonstrari, cum utrumque sit vitiosissimum, hoc tamen vitiosus est, quia generat ignorantiam dispositio-nis, illud negationis, propterea facio finem.

### LECTIO XIV.

*Super*

TEXT. II. & III.

**E**T quæ quidem vrbes benè sitæ sunt ad solem & ad ventos, & aquis bonis vntuntur, hæ minus à talibus mutationibus afficiuntur

**S**vbiicit decreta regionis benè constitutæ, & sunt quod minus afficiuntur talibus mutationi-