

**Landesbibliothek Oldenburg**

**Digitalisierung von Drucken**

**Disputationes Chirurgicæ Selectæ**

**Haller, Albrecht von**

**Lausannæ, MDCCCLV.**

**VD18 90538889**

Sectio II. De demonstratione dati problematis.

**urn:nbn:de:gbv:45:1-16577**

imaginantur. Lascivæ ejusmodi suadæ potius tribuendum esse contendō, quod multi multa sæpius in certi generis libris lectionibusque publicis se didicisse existiment, qui, quando in ipsis ægris applicare atque exercere volunt superficiarias, quibus imbuti sunt, doctrinas, defectum earum demum sentiunt mille modis, quid faciant nescientes, atque officia suâ perverse ac imperfecte præstantes. Si medicinæ præstanda auxilia tam faciliæ essent, ac multi sibi persuadent, meliores profecto atque feliores in foro practico haberemus artifices, quorum tamen defectum in republica nostris quoque temporibus dolemus. Quid de *heroibus* ictis *medicis* atque *chirurgicis* brevi studiorum via medicinæ sacra præoccupantibus, & temerario mox ausu praxi sese immiscentibus, & qualiacumque non obiter intentata relinquenteribus statuendum sit, me tacente audaciæ ipsorum loquitur effectus.

*Agendorum amplitudine in problemate nostro ista non difficultiora sed facienda reduntur.*

*Transfatio.*

§. LXIV. Ne vero nimis te deterreat rerum in foro medico agendarum gravitas, sic habeto: ipsa incusata artis amplitudo distincte proposita eam reddit facilem. Insufficiens autem & vagabunda confusionis abundantia istam ubique impedit, & sæpe quam facilissima reddit difficillima. Hac ratione multitudo agendorum in superiori *problemate chirurgico* [§. 42.] tot numeris distinctorum nil impedit, expedit potius in tradita *cataractæ operatione*, debite instituenda. Omnia enim ita cohærent, & se invicem excepunt, ut semel lecta indivulso nexu menti imprimi possint. Immo tota numerorum series tria tantum includit stadia, quæ in toto opere peragendo percurrenda sunt. Hisce menti infixis, reliqua omnia simul ob oculos habemus.

§. LXV. Resolutionem problematis nunc excipit ejusdem demonstratio [§. 51.], non quidem rigorosa, sed liberiori methodo tradenda [§. 14]. Sequitur itaque.

## S E C T I O I I.

### *De demonstratione dati problematis.*

§. LXVI. *Resolutio problematis* modo tradita [§. 62.] veritatem commendatæ operationis, per se spectatæ, non solum nude, sed eatenus simul attingit, quatenus istam hucusque usitatæ, & supra [§. 52.] descriptæ, præferendam esse censemus. Inde *duplex* nobis incumbit *demonstratio*; quarum [a] una veritatem commendatæ extractionis cataractæ corroborat [b], altera vero prærogativam hujus operationis evincit. Prius autem punctum supponit posterius. Ex qua ordinis ratione jami sequitur.

PUN-



## P U N C T U M I.

*De veritate commendatae operationis, in se spectatae.*

§. LXVII. Pari passu præscriptorum in nostro problemate agendorum *Hypothesis* intervalla hic percurremus, ut majori memoriae & judicii facilitate innotescant, quæ in commendata cataractæ extractione proposuimus, præreundo tamen ea, quæ per se clara sunt.

§. LXVIII. Instrumentorum, quæ requirimus, primum est *lanceola* [§. 61.] ad incisionem corneæ necessaria [§. 62.] Rationes formæ ipsius admodum planæ sunt. Ea nempe debet esse: *myrtiformis* & *medio-criter lata*, ob incisionis facilitatem debitamque quantitatem; in utraque ipsius superficie *plano-convexa*, ob corneæ & uveæ aliqualem remotionem ab hujus instrumenti cuspide; *acutissime secans*, ob resistenterem corneæ, difficile pertundendæ, crassitatem; *incurvata*, ob ipsius versus pupillam commodam directionem. Alterum instrumentum est *specillum idque sulcatum*, ob incisionis securitatem; *ex chalybe confectum*, ob ipsius necessariam firmitatem, quam argenteum non haberet, quoniam tenui esse debet, propter spatii, quo introducitur, angustiam; in marginibus suis *bene leve* & *æquale*, ne introductum corneam lœdat; *extremitate gaudens polita*, *non fulcata*, ne incisio supra ipsum instituenda justo longius pertingat; *volsella* denique, *non dentata*, manubrii loco *instructum* ob commoditatem usus ipsius, qui usum specilli sola totius instrumenti compositi inversione mox excipit. Instrumentum tertium, in hac operatione adhibendum, est *forfex*, eademque *brachia* habens *recta*, ad incisionis æqualitatem; *tenuia*, ob spatii angustiam; *versus manubrium inclinata*, ne altera manus specillum tenens incisionem impedit. Quartum-instrumentum est *acus* post cuspidem ipsius bene *levigata*, ne uveam lœdat, in aperienda lentis capsula. Quintum denique instrumentum, ut secundum iterum compositum, est *cochlear*, idque *argenteum*, quia hoc ad usum destinatum sat firmum est; *volsella* loco manubrii *instructum*, ob hujus post illud immediatum usum.

§. LXIX. Possent dictorum instrumentorum vel plura esse, vel pauciora, immo etiam aliter constructa; sed instituendæ huic operationi non adeo commoda. Pluralitatē autem instrumentorum superfluam, æque ac eorum *paucitatem*, perfectioni operationis detrahentem, evitare jubet prudētia. Nee argentea eorum vanitas rationi semper conuenit, utpote sepe sibi pretiosam tantum sapiens inutilitatem. Quapropter neque loco forficis scalpellum, neque ipsius & specilli loco unicam tantum forficem, in

*Continua-*  
*tio.*

G g 2 eo

