

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Gebri Arabis Chimia

Geber

Lugduni Batavorum, 1668

De Descensione & modo purisicandi per pastillos. Cap. XLVIII

[urn:nbn:de:bsz:31-95581](#)

cialis in corporum consideratione sublimatio, experientia reperta bona: videlicet ut in fundo aludel non sit multa corporis sublimandi quantitas: quoniam multitudo sublimationem impedit, & planities sit in fundo aludel sublimationis, & non concavitas: ut possit æqualiter & tenuiter super fundum sparsum corpus, æqualiter & multum in omnibus suis partibus elevari. Corpora verò indigentia admixtione rei elevantis, sunt scilicet Venus & Mars propter suæ fusionis tarditatem. Indigit autem Venus tutiā: Mars verò arsenico: & cum his elevantur de facili: eō quod cum eis maximè conveniunt. Fiat igitur post illorum considerationem sublimatio, ut in tutia & similibus: & disponatur eorum sublimatio hoc eodem ordine, ut diximus in marchasita, cum causis suis & experientiis predictis.

*De Descensione & modo purificandi
per pastillos.*

C A P . X L V I I I .

Narratis itaque sublimationis intentionibus cum omnibus causis suis & experientiis: restat nunc descensionis modum monstrare, cum causis suis & experientiis, similiter & suo ordine determinato & completo. Fuit ergo inventionis causa illius

illius triplex. Prima scilicet , ut cum materia aliqua inclusa est in illo vase , quod vocatur descensorium Chimiæ , post fusionem ejus descendat per foramen illius : & per ejus descensionem simus certi fusionem rectam suscepisse. Alia verò causa , ut corpora debilia à combustionē præserventur per illam descensionem , post reductionem à calcibus eorum. Nam cum à calcib⁹ corpora debilia attentamus reducere , non omnem illoruī partem tempore uno reducere possumus , sed solum aliquam partem. Si igitur pars illa quæ primò in corpus reducta est , reductionem totius expectaret , per ignem evanesceret major illius quantitas. Necesse igitur fuit ingeniari , ut statim cum reducta est pars , ab igne removeatur. Hoc autem per descensorium fieri contingit. Tertia causa inventionis hujus descensionis fuit corporum depuratio ab omni re extranea. Descendit enim corpus fusum inmundum , & omnem rem extraneam in concavitate illius dimittit. His itaque tribus causis perquisitis , narremus modum descensionis cum instrumento suo priùs notificato. Dicimus igitur quod forma ejus est , quod fundus illius sit acutus : & parietes illius sine scrupulo æqualiter sint terminantes in fundi acuitatem , in forma pyramidis rotundæ : ita ut possit unum quodque fusibilem liberè sine adhærentia ,

ad

ad fundi illius foramen descendere; & coopertiorum ejus, si necesse fuerit, sit ad similitudinem planæ paropsidis, & benè conjugatur illi, & sint de bona & firma terra, & non de facilis per ignis pressuram fusibilis. Mittatur igitur res, cuius intentione sit descendere, super baculos rotundos ex terra factos & benè coctos: ita ut magis fundo superiori approximenter, & cooperiatur cum suo coopertorio, & juncta firmetur, & super illud ignis de carbonibus ponatur, & super ipsum suffletur, quo usque tota res descendat in vas sibi suppositum. Potest tamen, si res fuerit difficilis fusionis, poni super tabulam planam, vel parvæ concavitatis, à qua possit de faciliter descendere cum inclinatione capitis descensorii, si fusa fuerit; quia scilicet stabit firmius, & diutius ignem suscipiet, & meliorem fusionem dabit, & saepissime probari potest inclinatione capitis descensorii, utrum materia fusa est. Purificantur autem per hoc corpora. Sed per pastillum melius purificantur à terreitate sua per suam reductionem à calcibus suis: cuius modus purificationis est idem cum modo purificationis descensorii. Et ideo per illum excusamur ab eo. Tenet enim feces corporum ut descensorium & melius: & ideo narramus modum illius. Dicimus igitur quoniam accepimus corpus, de cuius intentione est.

est mundari, & illud in grana minutissima vel limaturam vel in calcem, quod perfectius est, redigimus, & ei commiscemus calcem aliquam, de cuius intentione non sit fundi. Deinde totum illud ponatur in descensorium & fundatur igne fortissimo, quo usque totum corpus reducatur vel major pars. Invenimus enim, per illud corpora mundari à multa terreitate, sed non mundificatione perfecta, quam perfectio nem scimus esse, sed mundificatione utili, ut medicina suscepta perfectionis, melius & perfectius per eam transformentur corpora. Est enim administratio præcedens eam. Omne autem aliam administrati onem sufficienter in sequentibus tibi narrabimus. Nunc vero descensorii ponamus descriptionem.

De distillatione, & causis ejus ac de tribus ejusdem generibus, per alembicum, per descensum, & per filtrum.

C A P . X L I X .

Conveniens est igitur ut sequentes propositum nostrum, serinoneim de distillatione tradamus, cum causis suis. Est igitur distillatio vaporum aqueorum in suo vase elevatio. Diversificatur autem distillatio, secundum diversitatem rerum distillandarum. Nam quædam fit per ignem, quædam