

HIPPOCRATES. 209

Qua nocent docent.

Cap. 23.

EX hactenus ostensis operatio-
nibus, quæ omnes acidis, &
salsis perficiuntur, nullibi apparuit
alterius destrucción, sed eamus ad
Rapsodiam, quam scriba superbo
titulo. *Mantissam Hermeticam*
vocat, ut propria doctrina erudia-
mini, vbi scelus effert. *Mercurij sub-
limati corrosiui vera preparatio*.

Vinum vendibile (ait Poeta)
Hedera non indiget, quare huic
titulo addatur *vera preparatio* nō
video: Suspicor ne reformator mo-
re consueto hac vana promissio-
ne nobis dolosè imponat, eamus
illi obuiam.

Mercurius, inquit, *recte subli-
matur cum sale, & vitriolo, mi-
rum quod non timeat acidi vi-
trioli destructionem à sale, sed
quia sic ab alijs scriptum inuenit,*
*saltem addit: vitriolum cäute cal-
cinari debere, ne priuetur acido
spiritu. Sibi videtur hic aliquid
magni momenti admonere: vt
etiam quod sublimatio bis terue
reiteretur nonis speciebus sale, scil.
& vitriolo; sed ad quid hæc repe-
tita*

quid Her-
mes de his
nugis sense
rit ridicula
societas pla-
nè ignerat

tita sublimatio cum nouis speciebus: mercurius enim semel saturatus acidis spiritibus hos non deserit, ut nouose eiusdem naturæ, & essentiæ reinduat, adquid ergo reiteratur labor & præcipuè si verum est, ut est verissimum, quod in natura omnia reguntur certis numeris, ponderibus, & mensuris iuxta illud Poetæ.

*Est modus in rebus, sunt certi
denique fines,
Quos ultra, citraque nequit,
consister rectum.*

Sic etiam mercurij natura acidis spiritibus semel saturata absorpsit, & combibit, quantum perfert, & quantum indiget à prima sublimatione, & licet centies deinde resublimetur, aut per se, aut cum nouis speciebus, semper manet idem sublimatus mercurius, adeoque reiterare laborem, est tempus, & species inutiliter perdere. Huc alludere videtur Sapientis illud in proverbijs cap. 20. vers. 10. Abominabile apud Deum pondus, & pondus, mensura, & mensura.

*Scio, à multis expeti mōdum
sublimandi mercurium ob me-
tum, ne venale hinc inde, admis-
tum habeat arsenicum, quod ta-
men ut periculosa merx, mercurio
in*

HIPPOCRATES. 211

in eius sublimatione addi nequit,
propter subtile venenum , quod
sublimando spirat , ac operatores
suffocat : eiusmodi autem vene-
num subtile proprio periculo o-
stendam .

Olim cum arsenicum Iohannis
Agricolæ suasu toties sublimare
tentarem , vt tandem fixum in
vasis fundo permaneret , tunc
enim temporis , ob sciendi de side-
rium, nec fumos, nec vapores, aut
quicquam periculi timueram, post
multas sublimationes cum vas
aperuissem , inspiravi auram pala-
to, adeò suauem, dulcem, ac gra-
tam , vt cum admiratione antea
nunquam similem expertus fue-
rim , sed post semihorulam stoma-
chum dolentem , & contractum
sensi cum omnium membrorum
conuulsione, respiravi difficulter ,
sanguinem minxi cum indicibili
ardore , subito post , colico dolore
correptus , totusque contractus
euasi per sesquihoræ spatium : la-
ete, & oleo restitutus, mediocreter
me habui , febris tamen lenta hæ-
ticæ similis , per integrum hy-
niem me afflixit , quam extinxi
vulnerarium herbarum decoctis ,
& esu cymarum brassicæ , aqua
bulliente tabefactarum, aurantio-
rum

Mures de.
lectantur
canceris co-
ritis . ideò
sunt qui
Arsen. exu-
uijs insper-
gunt, ut ne
centur

212 TACHENII

rum succo , olio & modico sale conditarum: imò extenuata natura appetebat hunc cibum , vt vix horam cenæ expectare potuerim: bisque remedijs perfectè conualiui.

*Geber de argento c.
18. & Ba-
filius de propriet. 7.
metallorū de lone* At non obstante periculo, sunt qui stannum purum in puluerem exurunt, hic puluis nulla vulgari arte in stannum reduci potest, cū arsenico tamen sit scoria , ex qua singulari artificio purum argentum cum lucro eruitur .

Hanc separationis artem sciuit, & exercuit Sigismundus VVanicus VVondisiedlensis in Voilandia cum ingenti emolumento, ita vt anno 1464. ibidem Hospitale splendidissimum ædificauerit, institueritque, vt narrat Gasparus Bruschius , quod & hodie cum epitaphio dicti ciuis conspicitur .

Quod ex stanno pér arsenicum eliciatur argentum: cōfirmat Clavius in apologia contra Erastum in 2. volum theatri chimici fol. 39. qui videatur .

Fixatur arsenicum cum tartaro, vt docet VVurtz , qui liquor, si cum acido quodam in candidissimum puluerem præcipitatur, abluatur, & vnguentis idoneis permisceatur, ylceribus malignis confert:

fert: sunt qui huius pulueris quartam grani partem in hæmorroidum maximo dolore, non sine fructu propinant.

Cum auripigmentum sit arsenici species, hoc loco peraptè inservendum putavi. Turcarum Pylotrum, Rusma illis dictum, quod *Rusma* italæ fæminæ efflagitant, & plurima ingenia hactenus anxietorsit, sub credulitate aliquid singularis arcani subesse: ait enim Autor quidam.

In Turcarum dominio minerale quoddam Rusma illis dictum inuenitur, quod agendi præstantia omnibus pylotris iure debet anteponi: licet enim admodum sit temperatum, nec partem, cui adhibetur, vrat, pilos tamen celeriter, & sine dolore perdit, & loca leuia, glabraque reddit, nullo remanente pilorum vestigio.

Sed ut ad votum applicetur, debet in tenuissimum pollinem levigari, & cum portione media calcis viuæ in aqua dilui. Hanc mixturā Turcicæ mulieres, paulo ante balneis aut hypocausti ingressū partibus obscenis, & axillis adhibent, quas depilare, & perpetuo glabras manere desiderant.

Est autem rusma scoriæ ferrī mul-

214 T A C H E N I I

multum simile, sed leuius, nigrius,
& quidpiam exustum referens, ut
ex Bellonii obseruationibus cap.
33.lib.3.narratur. Hæc ille.

Ad instantiam cuiusdam perso-
næ, dictum Turcarum Rusma, per-
ignem, & aquam examinauimus,
& deprehendimus huius basim
auripigmentum esse, idem nimi-
rum quo, & Italiae Balneatores in
Hypocaustis pro psylotro vtun-
tur.

Rusma enim cum calce viua
commixtum, atque aqua per-
fusū, fætorem spirat similem auripig-
menti, & calcis mixturæ.

Rusma si sublimatur per se,
ascendit rubinus veri auripigmen-
ti.

Adeoque Rusma Turcarum,
cum facit operationes auripigmen-
ti, nil aliud est, quam auripigmen-
tum concludit Aristoteles.

Terram autem, auripigmento,
addunt pingue, atram, atque
cretosam Turcarum balneatores,
pro medietate ferè, ut caustica, &
mordax, vis per mixturam refre-
netur, cautius, & cum maiore iu-
dicio, quam Italiae Balneatores,
qui applicant auripigmentum cù
calce mixtu inuicem, sine pingui
terra, ita ut si nimis supra cùtem

mo-

HIPPOCRATES. 215

moretur, vrit, & exulcerat, non si-
ne dolore, & cruciatu . Hæc de ar-
senico exposuisse curiosis, sat est.

Nunc ad mercurium, vnde di-
gressus, redeo, qui sublimatur hac
proportione.

Mercurii, seu argenti viui, libras
280., tantum n. pendet sarcina vni-
ca, vt in ouinis pellibus ex Hydria
aduehitur . Mercurii sublimati lib.
20. salis communis, & salis petræ
ana lib. 200. capit is mortui refel-
uati lib. 50. vitrioli rubificati lib.
400. omnia separatim debent in
puluerem reduci sub lapide mola-
ri calcante.

Mixtio fit hoc modo.

Mercurius viuus, & sublima-
tus, portioq; salis commu-
nis, & salis petræ, prius debent co-
mischeri, & quantumuis salia sint
arida facta per exsiccationem, ab
hac mixtura tamen statim made-
fiant propter mercurii, & nitri fri-
giditatem, quæ ilicē humidum in
aere condensat, & est causa, vt
madefiat materia, sic mercurius
inter miscendum cum dictis spe-
ciebus moritur, & in puluerem
vertitur, cui superadditur reliqua
pars salium, perge miscendo ligone
ferreo,

ferreo, donec mercurius nullibi
viuus appareat.

Hæc mixtura est humidissima,
eū si addere velles vitriolum ru-
bificatum aridissimum, combi-
beret in momento istam humi-
ditatem, & in faxi duritiē cōuer-
tentur. Oportet itaque loco rubi-
ficiati vitrioli, commisceri caput
mortuum, aut reseruatum de
priore sublimatione, aut de aqua
forti, perinde h̄ic est, si modicē sic-
catur mixtura, quam tunc debetis
per cribrum agitare in puluerem
non adeo minutum. Cribratus
puluis tunc commode miscetur
cum vitriolo rubificato.

Iam habes mixturam, quia cum
impleri possunt 16. vasa vitrea
magna, lagenæ forma (quarta pars
sit vacua) quæ locentur in capitel-
lis, & sublimabis mercurium ex
cineribus (minime vero aperto
igne, ut nugatur ignara plebs in
Mantissa) in 4. furnellis, quorum
quilibet contineat 4. vasa vitrea,
quibus appone alembica, negli-
genter saltem cum suis receptacu-
lis.

Ignis subiectus per 24. horas sit
lentissimus, in illo tempore, salia
dissoluunt mercurium, spiratque
in illa actione odor aquæ fortis,
qui

HIPPOCRATES. 217

qui pulmoni valde nocet , imò in-
spirantem ferè suffocat, sicut Crip-
tæ odor puteolis prope Neapo-
lim canem. Post 24. horas odor pe-
riit, & tunc ascendere, vel sublima-
ti incipit mercurius (aquam for-
tem collige , quæ fortificatur cum
alijs speciebus , adhibeturque in
mercurij præcipitatione , non au-
tem pro alijs v̄sibus) calore illo
perseuerandum est , donec mer-
curium in forma placentæ à suo
capite mortuo separatum in sum-
mo videoas , quod fit plerumque
quinto die, si ignem bene rexeris.

Frifefactis rebus , propter graue
pondus sublimati , sponte diffin-
guntur vitrea vasæ (fragmenta se-
paratim collige , habent enim ali-
quid sublimati , quod abrade , quo
cum alia vice mercurius currens ,
mortificari debet) caue à cinere , ne
per rimas decidat supra placentas ,
quas curiosè ambabus manibus
prehendunt , ac seponunt , panes
vocant , quorum quilibet pendebit
circiter 25. libras , plus minus iuxta
capacitatem vasis , quod plus , vel
minus de mixtura capiebat , itavit
ex 280. pondo mercurij viui , &
20. sublimati colliges sublimati
lib. tercentum , & octoginta . Cre-
uit itaque in pondere mercurius

K viuus

218 TACHENII

viius 80. libras , non quidem ex acido vitrioli rubificati , vt existimat scriba , quod ob id *caute calcinandum* docet , sed solo sale communi , quod sic probo .

Sublimetur idem mercurius cum eadem proportione nitri , & vitrioli rubificati , absque sale communi , & mercurius ascendet rubeus , nilque ponderis , neque corrosuii acquisiuit , idq; est *Crollij Arcanum corallinum* .

Rursus adde huic rubro sublimato tantundem salis marini , quantum nitri erat , vrge moderato igne , & eleuatur in sublimatum corrosuum , augeturque illud pondus , quod supra indicaui .

Adeoque vitriolum non addit pondus mercurio , sed saltem adiungitur , vt mixtura sit spongiola , vt & ne salia fundantur : nitrum vero , vt dissoluatur , & hæc de sublimato sufficiunt , pergam ad præcipitata .

Minerua manum mouet.

Cap. 24.

O Stendi , quod vitriolum , & nitrum mercurio , nec corrosuum , nec pondus , in eius sublima-