

CAPUT VI.

DE SPIRITIBUS ACIDIS.

SPIRITUS VITRIOLI.

R. Vitrioli viridis ad albedinem calcinati, quantum placet.

Inmitte in retortam loricatam, ut duæ tertiæ partes remaneant vacuæ, & in furno reverberii suo cum receptaculo amplissimo imposito. Distilla lento igne donec phlegma prodire incipiat, quo separato, commissuras aptè conglutina: ignem vero auge per gradus omnes ad vehementiam summam. Vaporibus albis implebitur recipiens, Spiritus, & ultimo liquor densus, id est Oleum vulgo dictum exhibunt. Ubi per multas horas, labore sine ulla interruptione die, ac nocte continuato ignem sustinueris, cessa; refrigeratisque omnibus recipiens amove, & liquores in eo contentos in lagenam vitream prudenter effunde. Ut vero Spiritum ab Oleo separes, rectificationem adhibe per alembicum calore arenæ. Spiritus quidem stillabit. Oleum vero ita dictum in fundo cucurbitæ remanebit.

Spiritus refrigerat; bilem compescit, ac urinam promovet.

Dosis à guttis duabus ad sex.

Ex capite mortuo *SAL VITRIOLI* conficitur, solutione mediante, filtratione, & evaporatione.

Pari modo distillantur

Spiritus Martis, & qui sunt ejus naturæ.

SPIRITUS VITRIOLI DULCIS.

R. Olei, seu Spiritus Vitrioli, uncias sex.
Vini rectificati, uncias duodecim.

Immitte in matracium amplum; obturetur altero cum matraccio, ut fiat vas circulatorium, juncturis clausis, per

Hhh

biduum lento igne circuletur, dein in vase idoneo usui servetur.

Ab aliquibus in hæmorrhagiis, sanguinis sputo, cum aqua Plantaginis permixtus ad aciditatem gratam, utitur sub nomine *AQUÆ RABELLIANÆ*; febribus ardentibus, & siti convenit; ac urinam ciet.

Dosis à guttis quatuor ad octo in appropriato liquore.

LIQUOR ANODYNUS MINERALIS.

R. Olei Vitrioli per rectificationem ab omni phlegmate liberati, unciam unam.
Spiritus Vini rectificatissimi, qui ne vestigium aquæ continet, uncias quatuor.

Infuso Vini Spiritu in cucurbitam altioris colli, guttatim, & per intervalla Oleum Vitrioli instilla, noxium vaporem vitans, & cucurbitam sæpenumero concutiens, ut omnimoda fiat permixtio, in qua strepitus suborietur, non secus ac candenti ferro aquæ immisso: mixtura etiam incalcescet, & colorem acquireret rubrum. Tum capitellum cæcum aptans cucurbitæ, deficiente effervescentia, digere in cineribus per dies octo, calore primi gradus æquabiliter conservato. Post digestionem mixturam transfunde in retortam vitream, quam in balneo cinerum collocabis non sine recipiente satis amplo. Distillatio fiat igne admodum leni, donec materia intra retortam nigrescere incipiat, ac in bullas attolli. Subtracto igne, proprio sedimento affunde liquorem in excipulo contentum, & distilla iterum: id ubi tertia vice peregeris, oleum subtilissimum, quod liquori distillato supernabit, diligenter aufer, atque ad usus peculiares reconde: est enim Oleum Vini, sive Oleum Vitrioli dulce. Residuo liquori æquam portionem aquæ puræ affunde, digere per aliquot horas, & ex alembico distilla igne lenissimo tamdiu continuato, dum striæ quasi pingues non ampliùs decurrant, & solum phlegma rema-

neat in cucurbita. Habebis ex ultima distillatione acutissimè elaboratum *LIQUOREM ANODYNUM MINERALEM*.

Morbis à debilitate fibræ motricis oriundis, Apoplexiæ, Paralyfi, Vertigini, ac Epilepsiæ incomparabile auxilium habetur.

Dosis à guttis sex ad sexdecim.

SPIRITUS SALIS.

R. Salis communis decrepitati, . libram unam.
Terræ figulinæ siccatae, & pulveratae, libras tres.

Simul mixta in retorta capaci lutata, & appposito receptaculo, igne leni distilla: primùm phlegma exhibit, dein juncturis clausis ignis augeatur per horas quatuordecim: receptaculum tepescet, & nihil prodit amplius: vasis refrigeratis, spiritus in vase clauso fervetur.

Vires habet aperientes, & diureticas, ob idque appetentiam excitat, sed vix utitur nisi dulcificatus.

Dosis à guttis quatuor ad decem.

Prædicta methodo, pauca Spiritus Salis obtinetur quantitas. Sed longè uberior, & longè valentior *SPIRITUS SALIS*, extrahitur sequenti modo:

R. Salis communis pulverati, . uncias sexdecim.
Olei Vitrioli, uncias octo.

Excipulum statim adaptetur, benè muniatur: deindè igne arenæ gradatim aucto, distillatio incipiat, donec guttæ nullæ distillent: Spiritus in vase accuratè obturato fervetur.

Humores à corruptione præservat.

Quod in retorta remaneat, in crucibulo igne aperto calcinatum (more solito) præbet *mirabilem SALEM GLAUBERI*.

SPIRITUS SALIS DULCIS.

R. Spiritus Salis, uncias duodecim.
Vini rectificati, . uncias viginti quatuor.

Hhhij

Funde paulatim in retortam vitream capacem, amplissimo receptaculo instructam; digere per horas viginti quatuor, dein lenissimo igne arenæ distilla ad siccitatem usque.

Spiritus hic suavis est, ac temperatus: quapropter, sæpius in usu venit; stomachicus, & aperitivus est; appetentiam excitat; in affectibus renum, ac obstructionibus proficius valde.

Dosis à guttis decem ad scrupulum unum.

SPIRITUS NITRI ACIDUS.

R. Nitri purissimi triti, libram unam.
Terræ figulinæ siccata, & pulverata, libras tres.

Exactè misce, & in retortam loricatam immitte, ut duæ tertiæ partes vacuæ remaneant; adapta receptaculum amplissimum, juncturis obseratis, distilla, primum lento igne, dein gradatim augeatur, donec guttæ nullæ exeant; postea, vasis infrigidatis, Spiritum prolectum serva.

Pro menstruo corrosivo, sicut Aqua fortis in Chymia deservit; nequitquam internè utitur, nisi prius dulcificetur, & cum appropriatis diluatur liquoribus.

Spiritus præcedens methodo sequenti subtilior fit, atque valentior.

Tum adde

Nitri purissimi, uncias decem.

Pulverisato, & in retortam vitream immisso, superaffundantur guttatim

Olei Vitrioli, uncia octo.

Statim excipulum adaptetur, ac benè obseratum, igne arenæ Spiritus distilletur secundum artem, & usui servetur.

Viribus est consimilis præcedenti.

SPIRITUS NITRI DULCIS.

R. Spiritus Nitri, uncias sex.
Vini rectificati, uncias duodecim.

Immitte guttatim in retortam vitream capacem, receptaculo amplissimo ritè obferato instructam; post biduum distilla, ex arena ad siccitatem; & spiritum satis volatilem, & odoratissimum obtinebis.

Virtutes sunt febrifugæ, anti-pleuriticæ, diureticæ, & anti-colicæ.

Dosis à guttis decem ad scrupulum unum.

SPIRITUS, ET OLEUM SULPHURIS.

R. Sulphuris communis virentis, quantum libuerit. Divide in frusta oblonga, & mitte in vas expansum sive in fictile vitreatum amplum, & capax, ex cuius medio assurgat fulcrum: vas cum sulphure pone super fulcrum, sulphur accende; desuper suspendatur campana vitrea, vel vitreum infundibulum inversum; ita ut liber aeri pateat aditus: Ascendet Spiritus, & stillabit in vas subiectum; absumpto sulphure, novum in frusta divisum reponatur: procede ut supra, donec Spiritus optatam obtinueris quantitatem, & servetur ad usum.

Nota: quòd felicius, humido cœlo, opus suscipitur.

Spiritus hic ejusdem est naturæ, ac Spiritus Vitrioli, & eadem potest dulcificari methodo.

Ad eosdem inservit usus.

Dosis quoque eadem est.

AQUA FORTIS.

R. Vitrioli viridis ad albedinem calcinati, } ana libras duas.
Nitri purissimi, }

Seorsim trita, & mixta, simul mitte in retortam capacem loricatam, receptaculo amplissimo instructam, commissuris clausis; distilla igne reverberii per gradus: deinceps conserva ad usum. Intra horas duodecim finietur operatio.

In Chymia ad Metalla, Mineraliaque dissolvenda præcipuè inservit.

AQUA REGIA.

R. Salis Ammoniaci pulverati, . . . uncias quatuor.
 Aquæ fortis, seu Spiritus Nitri, uncias sexdecim.
 Immitte in matrarium vitreum amplum, ac digere ad
 integram Salis solutionem, decanta, & serva.
 Ad solvendum aurum deservit.

SPIRITUS ACETI.

R. Aceti accerrimi, . . . quantum volueris.
 Mitte in cucurbitam stanneam aut vitream, ca-
 pitelo, & receptaculo instructam; distilla ex arena partem
 tertiam (quæ phlegma est) seorsim servandam; ulterius dis-
 tillatio continuetur, usque liquor stillans empyreumaticum
 spiret odorem.

Putredini, ac nimie humorum colliquationi resistit:
 in febribus malignis ac pestilentialibus usurpatur; refrige-
 rat, & sitim sedat.

Dosis à drachmis duabus ad unciam unam.

CAPUT VII.

DE OLEIS DISTILLATIS EX HERBIS, ET FLORIBUS
 AROMATICIS.

OLEUM ABSYNTHII.

R. Herba Absynthii incise, seminibus onusta, . . .
 quantum placet.
 Aquæ fontanæ ad super eminentiam digitorum quatuor.
 Digere per biduum, deinde fiat distillatio per Alembi-
 cum magnum, cum suo refrigeratorio, vel per vesicam cu-
 pream, suo cum operculo, & rostro oblongo in spiras con-