

BREVES 111
ANIMADVERSIONES

IN
PHARMACOPÆAM BRUXELLESEM
EDITAM ANNO 1702.

NEC NON

Compositiones quasdam Lovanii usitatas,
Plerisque aliis Dispensatoriis, ut Antverpiensi, Gandensi,
Amstelodamensi, Lugdunensi, &c. applicabiles,

PHARMACOPÆIS

Ad Medicamentorum dextram Compositionem,

MEDICIS

Ad Praxim ritè instituendam peruciles, imo necessariæ;

IN LUCEM DATÆ PER

ANDREAM DOMINICUM SASSENUM

Pharmacopæum Lovaniensem, nuper in Facultate Medica
alma Universitatis Lovaniensis Baccalaureorum
Fiscum & Decanum.



LOVANIÏ,
Typis GUILIELMI STRYCKWANT sub
aurea Lampade. 1704.

ANIMADVERSIONES

PHARMACOPŒAM BRUXELLENSIS

EDITAM ANNO 1704

REV. 1704

Compositiones quibusdam Joanni Wilsii
Historia et Descriptione, et Conspectu, et
Annotatione, et Tabula, et Appendixe.

PHARMACOPŒIS

Ad Medicamentorum certam Compositionem

MEDICIS

Ad Praxim, et Instructionem, et
in eadem parte per

IN EODER DATES PER

ANDREAM DOMINICUM SASSENUM

Pharmacopœi Lovaniensis, et
sive Universitatis Lovaniensis
Pharm. & Dietet.



LOVANIÆ

Typis Goussierii STRUCKWANT 1704

1704



PRÆFATIO

AD LECTOREM.



EX quo *Artem Pharmaceuticam proprio Marte excolere cœpi, Lector benevole, varia pervolvi Dispensatoria Provinciis variis Urbibusque dicata; verùm ea omnia ac singula (inter quæ Bruxellense, quod tamen pro Regula ac norma, juxta quam Officina instruantur, plerique sibi proponunt) tam gravibus enormibusque erroribus, ne dicam absurditatibus, aspersa deprehendi, ut prius Angia stabulum expurgaveris, quam errores omnes ex eis expunxeris: ita quidem, ut eorum plurimæ Compositiones præter inanes titulos nil penè contineant, speciosis promissis, & Egro- rum Crumena & Saluti insidiantes. Hinc illæ Viduarum & Pupillorum lachrymæ, hinc inutiliter in Pharmacopoliis expensorum nummorum deploratio; hinc denique tot inexpectati Medentibus eventus, dum exhibita Pharmaca potioribus viribus castrata destinatos effectus edere*

* 2

P R Æ F A T I O

edere recusant: unde sortem hanc iniquam miseratus, meliores componendorum Pharmacorum normas, exactioresque processus (ut Chymici loquuntur) queis tota Pharmaci virtus In concreto colligaretur, mecum meditari aggressus sum, cupidus, qua de Medicamentorum Compositione animo conceperam, in unum contrahere opusculum, commodoque publico devovere: verum ab hac mea intentione non pauca me hactenus retardarunt, sperans interim futurum quempiam, qui densissimis tenebris abditam Veritatem vindicaret in lucem.

Tandem tamen ulteriorem stimulum addidit ultima Pharmacopœa Bruxellensis Editio, qua, quamvis Editionibus precedentibus correctior hinc inde existat, quantum tamen errorum etiamnum eliminandum restet, sedulo cuius Veritatis exploratori ex sequentibus facile patet: Occulto inquam stimulo urgeri me sensi, ut Pharmacopœam Bruxellensem (quod ea hic maximè in usu sit) simul cum Compositionibus quibusdam aliis Lovanii usitatis, ad recta Rationis incudem revocarem: ut habeant Pharmacopœa in Compositionibus quam certam imitentur Regulam, Ægri ad quam in afflictionibus suis confugiant, sacram Anchoram; Medici verò, queis adversus Morborum agmina interriti progrediantur, certas veluti Panaceas.

Rei

AD LECTOREM.

113
 Rei quidem gravi & ardua, nec parvi mo-
 liminis negotio, quod ab aliis suscipi maluisssem,
 humeros meos subijcio, sed cui dabunt & Veri-
 tas & Ratio levamen, eas enim ubique Duces,
 nulli Authori vel Magistro mancipatus, secutus
 sum. Nec ingentes mihi Calumniarum & Ca-
 villationum Procellas imminere ignoro ab in-
 dignantibus quibusdam ignavis & imperitis,
 qui solent in verba jurare Magistri, ac mag-
 num piaculum ducunt à Veterum Authoritate &
 præconceptis semel erroribus vel latum unguem
 recedere, quamvis vel inviti videant meliora:
 verum eas omnes (dante Deo O. M.) flocci fa-
 ciam ac ipsa Veritate propugnatrice propulsabo:
 dum interim de bonis omnibus, tum Clarissimis
 (qui jam tum hisce conatibus meis præclaro suo
 testimonio subscribere dignati sum) ac Expertis-
 simis Medicis, tum sedulis ac peritissimis Phar-
 macopais, quibus proximi bonum cordi est, eam
 spem concipio, firmiterque mihi polliceor, quod
 mecum ambabus ulnis Veritatem amplexuri sint,

Ne tamen quis existimet, me velle totas Com-
 positiones evertere earumque ingredientia, quæ
 tamen apertè sæpè inter sese repugnant, exa-
 minare (illud enim versatissimos ac longa re-
 rum Experientia edoctos Practicos negotium
 expetit) sed præcipuos tantum errores (omnes
 enim ad amussim demonstrare, non paucorum
 Charta

PRAEFAT. AD LECTOREM.

*Charta foliorum, sed magni voluminis opus
existeret) enodandos ac emendandos suscepi,
confusum hinc inde ingredientium chaos in or-
dinem redigendo, Compositionum, eâ, quâ pos-
sibile est, brevitare dexteram præparationem
subjungens, quæ, si quis immuni à præjudicii
animo diligenter persculeturque perlegerit, ac
justa Rationis Lance librarit, non potest, quin
vel invitus conatibus meis subscribat, mihi que
ac Veritati adstipuletur.*

*Hiscæ igitur, Lector Amice, quæ mihi &
Veritatis & boni publici, quibus labores meos,
meaque omnia lubens consecro, pius amor ex-
torset, frueri & vale, meosque conatus æqui
bonique consule.*

CHRONICON
MONITORIUM.

LEGE SINE CORDE ET ANIMO
PARTIALI.



AUTHOR

A U T H O R

114

A D L I B R U M.

PArve (nec Invidiam timeo) Liber ibis in auras:
Ne metuas Momi dente vorace peti.
Sit licet emunctæ naris vel mentis acutæ,
Intuitus acres spernito, verba, minas.
Arma, quibus Momo dentes in frustra terantur.
(Ni fileat Blatro) sat copiosa dabo.
Discutienda dedi claris mea scripta Magistris,
Quos soli Recto posse favere scio.
Horum iudicium recta Ratione probatum
Mente libente ferent, qui mea scripta legent.



A P P R O B A T I O

Clarissimi Collegii stricti Facultatis Medicæ
Almæ Universitatis Lovaniensis.

Nos Prior & Strictum Collegium Facultatis Medicæ almæ Universitatis Lovaniensis perlegimus Librum cui titulus est brevès Animadversiones in Pharmacopœiam Bruxellensem anni 1702. &c. editum per ANDREAM DOMINICUM SASSENUM, hujus urbis Pharmacopœium, ac nuper præfatæ Facultatis Baccalaureorum Medicinæ Fiscum & Decanum, eumque invenimus admodum doctè Compositum, veramque continere methodum, quâ Medicamentorum Compositiones, servatis quantum licet, Ingredientium Viribus, concinnari valent; adeoque tam Medicis quam Pharmacopœiis scitu necessariam. Ac proindè judicamus ipsum librum publicâ luce dignissimum. In quorum fidem hæcè signari & parvo nostro Sigillo muniri curavimus Lovanii hæc 29. Augusti 1704.

PHILIPPUS VERHEYEN Med. Doct.
Anat. & Chirurg. Profess. Regius,
Stricti Collegii Med. P. T. Prior.

✱ *Locus
sigilli.*

C E N S U R A.

Liber hic insigniter probatus per Priorem & Strictum Collegium Egregiæ Facultatis Medicæ Almæ Universitatis Lovaniensis meritò imprimetur ad utilitatem publicam, non tantum Medicis & Pharmacopœis necessarius scitu, sed etiam valdè proficuus aliis litteratis ut sibi & suis provideant de taliter paratis Medicamentis. Sic Censeo Lovanii 22. Octobris. 1704.

PETRUS MARCELIS S. T. D. Profess.
Apostolicus, ac Regius Librorum Cen-
sor per Germaniam Inferiorem.



ANIMADVERSIONUM
PHARMACEUTICARUM
CLASSIS PRIMA.

De Medicamentis simplicibus Officialibus &
eorum qualitatibus;

DE OPIO ET CAMPHORA,

*Succedaneis, purgantium simplicium Dosibus, cor-
rigentibus & Humoribus, quibus in praxi
veterum more destinantur.*



Uamquam in ea, quæ præmittuntur
in Classe Prima Pharmacopœe Bru-
xellensis (utpote quæ simpliciter tan-
tùm conscripta sunt) nulla Animad-
versio necessaria sit ; tamen , ne quid
Tyronibus ac Medicis junioribus desit ad plena-
riam instructionem, neve ad varios identidem Au-
thores confugere opus sit , in gratiam eorum Me-
dicamentis simplicibus simpliciter in Pharmacopœa
Bruxellensi transcriptis singulorum Qualitates,
quibus in praxi innotescunt , ac alia nonnulla, quæ
eis proficua videbantur , addidi ; ubi simul videre
est , quid per primas, secundas, tertias, quartas &
quintas qualitates indicare voluerint è veteribus
plerique ac è modernis nonnulli Authores.

Notandum hic autem ob loci angustiam quatuor
qualitates primas per primas earum litteras esse de-
signatas, nempe qualitatem calidam per C. frigi-
dam per F. siccam per S. humidam per H. & tempera-
mentum per T. numerum autem Arithmeticum
adjunctum qualitatum gradus denotare.

A

RADI-

Nomina.	q. 1.	q. 2.
A Cori	c. f. 3	attenuat, incidit,
Alcannæ	f. f. 1	adstringit,
Altheæ	c. h. 1	emollit, laxat,
Angelicæ	c. 3. f. 2	aperit, attenuat,
Apii	c. f. 2	aperit,
Ari, Aronis	c. f. 3	incidit,
Aristol. longæ	} c. f. 2	detergunt,
Rotund.		
Tenuis		
Fabaceæ	c. 2. f. 3	digerit, abstergit,
Afari	c. f. 3	attenuat, incidit,
Radix Asparagi	c. h. 1	aperit,
Bardanæ	c. f. 2	resolvit, aperit,
Bistortæ	f. f. 3	adstringit,
Bryoniæ albæ	c. f. 2	attenuat, aperit,
Cariophyllatæ	c. f. 2	attenuat,
Chinæ	c. 1. f. 2	subadstringit,
Cichorei	f. f. 1	abstergit,
Consolidæ maj.	f. 1. f. 2	incrassat, agglut.
Id est Symphit.		
Contrayervæ	c. f. 2	attenuat,
Costi amari	} c. f. 3	attenuant, aper.
dulcis		
Curcumæ	c. f. 2	incidit,
Cynoglossæ	f. h. 2	incrassat,
Cypri longi	} c. f. 2	aperiunt, atten.
rotund.		
Doronic rom.	c. f. 3	attenuat,
Ebuli	c. f. 3	digerit,

PHARMACEUTICÆ.
RADICES.

3 116

q. 3.	q. 4.	q. 5.
urinam, salivam, menses, venerem movet, vulneraria.	stommachic. cephal. uterin.	alexip.
anodina, diuretica, sudorifera, diuretica, famem excitat,	thoraci, renib. uterina, splen. uterin. stomachica.	alexip.
lochia, menses, urinam movent, vulnerariæ, vermes pellit, sudorifera, sudorem, urinam, menses, vomitum & alvum movet.	uterinæ, uterina, uterina, splen.	alexip. alexip.
diuretica, urinam, sudorem, venerem movet, fluxus sedat.	nephritica, pulmone & pleuræ,	alexip.
urinam ciet, aquam hydropicorum purgat, sudorem promovet, diaphoretica, & diuretica bilem temperat, vulneraria, sanguinis fluxum sistit, sudorifera, vermes necat, menses, urinam, sudorem ciet, menses, urinam movet, narcotica.	uterina. cordial. stom. morb. invet. hepatis, lien. partibus internis, & ext. stomachica, stomachicæ. stomachica.	alexip. alexip. alexip. alexip.
urinam, menses movent, sudorem movet, aquam hydropic. educit.	uterinæ.	alexip.

A 2

Eryngii

Nömina.	q. 1.	q. 2.
Eryngii	c. f. 1	aperit,
Efulæ minor.	c. f. 3	detergit,
Filicis	c. f. 2	aperit,
Foeniculi	c. 2. f. 1	aperit, discutit,
Galangæ min.	c. f. 3	incidit,
Gentianæ	c. 3. f. 2	aperit, attenuat,
Glycyrifæ, liquer.	temp.	lenit, emollit,
Graminis	f. f. 1	aperit,
Helenii, Enul. c.	c. 3. f. 1	abstergit, aperit,
Hellebori albi	c. f. 3	extergit, irritat,
nigri	c. f. 3	aperit,
Hermodaëtilor.	c. f. 2	abstergit,
Jalappæ	c. f. 2	abstergit,
Imperatoris	c. f. 3	attenuat, aperit,
Iridis florentinæ	c. f. 2	incidit, attenuat,
nostratis	c. f. 2	aperit, incidit,
Liliorum albor.	c. h. 2	emollit, digerit,
Lapati acuti	f. 1. f. 2	adstringit,
Mandragoræ	f. 3. f. 1	incrassat,
Mechoacannæ	c. 1. f. 2	detergit,
Meu	c. 3. f. 2	attenuat, aperit,
Nymphææ	f. 3. f. 2	adstring. incrass.
Ononidis	c. f. 2	detergit, incidit,
Osmundæ regalis	c. f. 1	resolvit,
Pæoniæ maris	c. f. 2	subadstringit,
Pentaphylli	c. t. f. 3	adstringit,
Petasitidis	c. f. 2	incidit,
Petrocelini	c. f. 2	aperit,
Pimpinellæ	c. f. 3	attenuat, aperit,
Polypodii querni	c. 1. f. 2	detergit,
Piretri	c. f. 3	incidit, attenuat,
Raphaui rustic.	c. f. 3	abst. aper. dig.
Rhabarbari	c. f. 2	partim purgat, partim adstring.

Radix

PHARMACEUTICÆ.
RADICES.

§ 117

q. 3.

diuretica,
pituitam & serum purgat.
lumbricos necat,
diuretica, pro flatibus,
menses, appetitum movet
sudorifera,
expecto ration. promovet
diuretica,
appetitum excitat,
mures necat, errhinna,
rebelles humores purgat
rebelles humores educit.
aquam hydropic. educit.
fudor. mens. urin. movet
expectoration. promovet
urin. aquam hydrop. ciet
ambustis medetur.
scabiem sanat,
narcotica,
alvum ducit.
urin. menses, lochia ciet,
fluxum semin, mens. sistit.
lythonriptica, diuretica,
vulneraria,
antiepileptic. anthisteric.
vulneraria,
fudor. mens. urin. movet,
diuretica,
diuretica, lythonriptica,
alvum laxat,
phlegmagoga, errhinna,
diuretica, lythonriptica,
bilem purgat, disenteri-
ca,

q. 4.

stommac. reni.

splenica.
pectori, & ren.
stomm. & uter.
hepatica.
thoraci & ren.
nephritica,
stomm. pect.

articulis.

uterina,
thoracica.
uterina.

cuti.

cephalica,
uterina.
nephritica.
splenetica.
capiti, & utero.
in alvi flux.

splenetica.
nephritica,
splenica.
ori & naribus.
stommachica.
splenica.

q. 5.

alexip.
alexip.
alexip.
venen.

alexip.

venen.

alexip.

alexip.

Rha-

ANIMADVERSIONES
RADICES.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Radix	Rhapontici	c. 1. f. 2	laxat, adstringit,
	Rubiæ tinctorum	c. 2. f. 3	aperit, resolvit
	Rufci	c. f. t.	aperit,
	Saxifragiæ	c. f. 3	aperit, resolvit,
	Scorzoneræ	c. h. 1	attenuat,
	Scillæ	c. f. 2	incidit,
	Scrophulariæ maj.	c. f. 2	resolvit,
	Spicæ celticæ	c. f. 2	attenuat,
	indicæ	c. f. 2	attenuat,
	Tormentillæ	f. t. 1. 3	adstringit,
	Turbith	c. 3. f. 2	detergit,
	Tussilag. farfaræ	temp.	emollit,
	Valerian. phu	c. f. 2	attenuat,
	filvest.	c. f. 2	incidit,
	Vincetoxici	c. f. 2	attenuat,
	Zarzæ parillæ	c. t. f. 1	attenuat,
	Zedoariæ	c. f. 3	incidit,
Ziniferis	c. f. 3	incidit, digerit,	

F U N G I.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
A	Agaricus	c. 1. f. 2	attenuat, incidit,
	Auricul. judæ	f. f. 2	repellit,
	Orbicularis	f. 2. f. 3	adstringit,

C O R T I C E S.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Cortex	Aurantiorum	c. f. 2	attenuat,
	Cassiæ lignæ	c. f. 3	aperit,
	Cinamomi	c. f. 3	adstringit,
	Citriorum	c. 3. f. 2	attenuat, aperit,
	Chinæ Chinæ	c. 1. f. 2	subadstringit,
	Fraxini	c. 1. f. 2	attenuat,
Glandium calices	f. 2. f. 3	adstringunt,	

PHARMACEUTICÆ.
RADICES.

7 148

q. 3.

urinam, menses movet
diuretica,
urin. menf. calcul. pellit,
sudores movet,
diuretica.
frum. hemorrho. medet.
sudorem, menses ciet,
sudorem, menses ciet,
fluxus alvi, uteri sistit.
humores tenaces purgat.
bechica,
sudor. urin. menf. movet,
epilepsiam sanat,
sudores movet,
sudores movet,
appetitum movet,
putredini resistit,

q. 4.

splenetica.
pleuritica.
nephritica.
nephritica.
stommachica.
capiti & utero.
pulmoni.
hysterica,
cephalica.
partib. veneriis
stommachica,
stom. thoraci.

q. 5.

alexip.
alexip.
alexip.
alexip.

F U N G I.

q. 3.

humores crassos purgat,
in tumore uvulæ, amigd.
sanguinem sistit.

q. 4.

spleni & hepatis
gutturii.

q. 5.

C O R T I C E S.

q. 3.

colicæ medetur,
menf. & partum promov.
lipothymia succurrit,
lipothymia succurrit,
pro febr. intermittentib.
diuretica,
fluxus sistunt,

q. 4.

cardiacus,
hystericus,
cordi & stom.
cardiacus,
splenicus.

q. 5.

alexip.
alexip.
alexip.
alexip.

Grana-

ANIMADVERSIONES
CORTICES.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Cortex	Granatorum	f. 2. f. 3	adstringit, incaff.
	Gualaci	c. f. 2	incidit,
	Macis	c. f. 2	aperit,
	Tamarifci	c. i. f. 2	aperit,
	Rad. capparum	c. f. 2	incidit,
	Winterani	c. f. 3	attenuat, incidit,

LIGNA.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Lignum	Aloes, agalloch	c. f. 2	subadstringit,
	Asphaltum	c. f. 2	adstringit,
	Guaiacum	c. f. 2	incidit, detergit,
	Juniperinum	c. f. 2	aperit,
	Nephriticum	c. f. 1	aperit,
	Rhodium	c. f. 2	attenuat,
	Sanctalum album	c. t. f. 2	
	citrin.	c. i. f. 2	subadstringunt,
	rubr.	c. t. f. 2	
	Saffafras	c. f. 3	attenuat, aperit,
Viscus quercinus	c. t. f. 2	subadstringit,	

FOLIA ET HERBÆ.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Herba	A Brotani	c. f. 3	detergit, aperit,
	Absint. vul. } rom. }	c. i. f. 3	digerunt, resolv.
	Acetosæ	f. i. h. 2	adstringit,
	Adianti albi } nigri }	temp.	aperit,
	Agrimoniæ	c. t. f. 2	aperit, incidit,
	Alchimillæ	c. i. f. 2	adstringit,
	Althææ	c. h. i	emollit, laxat,
	Arthemisiæ	c. f. 2	aper. inc. deter.

PHARMACEUTICÆ.
C O R T C E S.

9 110

q. 3.	q. 4.	q. 5.
fluxus sistit.		
fudores movet,	partib. veneriis	
menes, appetitum movet	stom. & utero	
diuretica,	splenica.	
antiscorbutica,	splenica.	
antiscorbutica,	splenica.	

L I G N A.

q. 3.	q. 4.	q. 5.
contra lumbricos,	cordi & utero,	alexip.
fudorif. in morb. pertinac.	partib. vener.	alexip.
fudorem, urinam movet	viis urinariis,	alexip.
urinam ciet, antinephritic.	cardiacum.	
fudoriferum,	cardiacum.	
in hecica.		
fudoriferum, lui veneriæ	partib. veneriis	
antiepilepticus,	cerebro.	

F O L I A E T H E R B Æ.

q. 3.	q. 4.	q. 5.
vermes necat, urin. movet	uterina.	
vermes necant,	stommachica.	
biliosis opitulatur.		
tussi medetur,	pulm. & renib.	
vulneraria,	spleni & hepati	
vulneraria.		
anodina,	pectori, & viis	
	urinariis.	
menes, lochia, urin. pellit	uterina.	

B

Recto

	Nomina.	q. 1.	q. 2.
	Betonicæ	c. f. 2	attenuat, aperit,
	Botris	c. f. 2	incidit,
	Bursæ pastoris	f. f. 2	adstringit,
	Calamintæ	c. f. 3	detergit,
	Capillor. vener.	temp.	aperit,
	Cardui benedicti	c. f. 2	aperit, attenuat,
	Mariæ	c. f. 2	incidit,
	Centauri minoris	c. f. 2	incidit, detergit,
	Cerefolii	c. f. 1	aperit,
	Camomill. rom.	c. f. 2	aperit,
	Chamædrios	c. f. 2	incidit, aperit,
	Chamæpytios	c. f. 2	incidit, aperit,
	Chelidon. major.	c. f. 3	detergit, atten.
	Cicutæ	f. h. 4	resolvit,
	Cochliariæ	c. 3. f. 2	aperit, incidit,
Herba	Cichorei	f. f. 1	aperit,
	Dictamni cretici	c. f. 3	attenuat, absterg.
	Epithymi	c. f. 3	aperit, abstergit,
	Erysimi	c. f. 2	aperit, incidit,
	Eupator. cannab.	c. 1. f. 2	aperit,
	Euphragiæ	c. 1. f. 2	subadstringit,
	Farfaræ	temp.	emollit, lenit,
	Fumariæ	c. f. 1	aperit,
	Foeniculi	c. 2. f. 1	aperit, attenuat,
	Galegæ	c. f. 1	aperit, incidit,
	Hederæ terrest.	c. f. 2	attenuat, aperit,
	Hysopi	c. f. 3	aperit, attenuat,
	Lactucæ	f. h. 2	incrassat,
	Lavendulæ	c. f. 3	attenuat, incidit,
	Majoranæ	c. f. 3	attenuat,
	Malvæ	temp.	emollit,
	Matricariæ	c. 3. f. 2	aperit, abstergit,
Marub. alb. prass.	c. 2. f. 3	attenuat, deterg.	
Melissæ	c. f. 2	attenuat, incidit,	

PHARMACEUTICÆ.
FOLIA ET HERBÆ.

110
2

q. 3.
vulneraria,
urinam ciet,
omnem fluxum sang. sist.
menses movet,
diuretica,
sudorifera,
antipleuritica,
sudores movet, antifebr.
urin. ciet, pleurit. medetur
diuretica, sudorifera,
diuretica, hydrop. podag.
urin. mens. mov. podagr.
ictero medetur,
in tumoribus duris,
diuretica, antiscorbutica,
diuretica, sang. mundific.
partum promov. vulner.
crassos humores purgat,
tussi à tenacib. hum. med.
urinam, menses ciet,
in inflammatione,
tussi sicca medetur,
sanguinem mundificat
flatus discutit, urin. movet
sudorem movet,
urin. calc. pell. tussi med.
bechica,
somnia conciliat,
in affectibus frigidis,
errhinna,
urinæ ardori medetur,
menses & urinam ciet,
menses ciet,
menses ciet,

q. 4.
cephalica.
pectoralis.

uterina.
pectori & ren.

hepati & lieni.
viis urinariis.
splenica.
splenica.
splenica.
ocul. spl. hep.
lieni.
splenica.
hepatica.
uterina.
utero & spleni.
thoracica.
splenica.
ophthalmica.
thoracica.
hepati & lieni.
oculis, thoraci.

thoracica.
pulmonica.

cephalica.
cephalica.
anodina.
uterina.
uterina.
cardiaca.

q. 5.

alexip.

venen.

alexip.

alexip.

B 2

Mentha

ANIMADVERSIONES
FOLIA ET HERBÆ.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Menthæ	c. f. 3	subadst. robor.
Mercurialis	c. f. 1	abstergit,
Millefolii	f. i. f. 2	adstringit,
Nepetæ	c. f. 3	attenuat,
Nicotianæ	c. f. 2	absterg. incid.
Ocymi, Basilici	c. f. 2	resolvit,
Origani	c. f. 3	aperit,
Parietariæ	f. h. 1	emollit, deterg.
Petroclini	c. f. 2	aperit, attenuat,
Pimpinellæ	c. f. 3	attenuat,
Plantaginis	f. f. 2	adstring. incraf.
Polii montani	c. f. 3	attenuat,
Portulacæ	f. 3. f. 2	incrassat,
Polygoni	f. f. 2	adstringit,
Polytrichi	temp.	detergit,
Prunellæ, Brunel.	c. f. 1	adstringit,
Pulegii	c. f. 3	incidit, attenuat,
Pulmonariæ	f. i. f. 2	adstringit,
Pyrolæ	f. f. 1	adstringit,
Quercûs	f. f. 2	adstringit,
Rosmarini	c. f. 2	incidit,
Rutæ hortensis	c. f. 3	incidit, attenuat,
murariæ	temp.	aperit,
Sabinæ	c. f. 4	incidit, attenuat,
Salviæ	c. f. 2	subadstringit,
Saniculæ	c. f. 1	adstringit,
Satureiæ	c. f. 3	attenuat,
Scabiosæ	c. f. 1	abstergit,
Scolopendrii	temp.	abstergit,
Scordii	c. f. 2	attenuat,
Sennæ	c. f. 1	abstergit,
Serpilli	c. f. 3	aperit, attenuat,
Thymi	c. f. 3	attenuat,
Verbasci	c. i. f. 2	adstringit,

Herba

AAA
6

q. 3.
singult. vomitum sanat,
alvum movet.
fluxus varios sistit.
menses movet, vulnerar.
sternutator. vomitiva,
menses, urinas ciet.
fudorifera,
urinas ciet, calcul. pellit,
urinas ciet, calcul. pellit,
lithontriptica, urinas ciet,
fluxus varios sistit.
urinam, menses movet,
flux. sistit, urinæ ard. lenit.
vulneraria, dysenterica.
diuretica,
pro inflammatione,
menses ciet,
sputum sanguinis sanat,
vulneraria.
fluxus sistit.
affectus frigidus sanat,
menses movet,
diuretica,
urin. mens. foetum pellit,
diuretica, menses movet,
vulneraria.
urinam, menses ciet,
fudorifera,
diuretica,
urin. sudor. menses ciet,
alvum purgat.
menses movet,
menses, urinam movet,
anodina,

q. 4.
stommachica.

uterina.
cephalica.

cephalica.
nephritica.
nephritica.
nephritica.

uterina,

thoraci, renib.
uvulæ, amigd.
uterina.
pulm. cordi.

cephalica,
capiti & utero,
pectori & ren.
uterina.
cephalica,

capiti & utero.
pulmonibus.
splenica.

stom. & utero.
stomacho.
pulmonibus.

q. 5.

alexip.

alexip.
alexip.

alexip.

alexip.

B 3

Verbena

ANIMADVERSIONES
FOLIA ET HERBÆ.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Herba	Verbenæ	c. t. f. 2	adstringit,
	Veronicæ	c. f. 2	adstringit,
	Violariæ	f. h. 2	emollit,
	Virgæ aureæ	c. f. 2	subadstringit,

FLORES.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Flos	B Alaufiæ	f. 3. f. 2	adstringit,
	Betonicæ	c. f. 2	attenuat, aperit,
	Buglossæ	c. h. 1	emollit,
	Boraginis	c. h. 1	emollit,
	Calendulæ	c. f. 2	aperit,
	Camomil. vulg. } rom. }	c. f. 1	emolliunt,
	Cariophyl. Tunic.	c. f. 1	attenuat,
	Croci	c. f. 2	aperit,
	Geniftæ	c. f. 1	aperit,
	Hyperici	c. f. 2	attenuat,
	Lavendulæ	c. f. 2	incidit, attenuat,
	Lillior. alborum	c. 2. h. 1	emollit, detergit,
	convallium	c. f. 2	attenuat, digerit,
	Lupuli	c. f. 2	attenuat, incidit,
	Malvæ	f. h. 1	emollit,
	Meleloti	c. h. 1	emollit,
	Nymphææ albæ	f. h. 2	incrassat,
	Pæoniæ	c. 1. f. 2	subadstringit,
	Papaver. errat.	f. f. 1	resolvit,
	Primulæ veris	c. t. f. 3	adstringit,
Rosmarini	c. f. 2	incidit,	
Rosar. rubrarum	f. 1. f. 2	adstringit,	
albarum	f. h. 1	demulcet,	
pallidarum	c. f. 1	laxat,	
Salviæ	c. f. 2	subadstringit,	
Sambuci	c. h. 2	resolvit, emollit,	

PHARMACEUTICÆ.
FOLIA ET HERBÆ.

15

112
6

q. 3.
vulneraria,
vulneraria.
sanguinem mundat,
lithonriptica, vulneraria,

q. 4.
cephalica.
cordialis.
nephritica.

q. 5.

FLORES.

q. 3.
fluxus sistit.
vulnerarius,
bilem temperat,
bilem temperat,
menses, variol. expellit,
anodini,
palpitat. cordis medetur,
sud. mens. ciet, anodinus,
diureticus,
diureticus, vulnerarius.
urinas, menses movet,
tumores maturat,
syncopi, paralyfi medetur
urinas ciet, icterum sanat,
anodinus,
anodinus.
fluxus sedat.
epileps. incubo &c. med.
pleuritidi, tussi medetur,
epilepsie, paralyfi medet.
antapoplecticus,
dysenter. diarrheam sanat
purgat alvum.
sudoriferus,
sudoriferus, anodinus.

q. 4.
cephalicus.
cardiacus.
cardiacus.
cardiacus,
intestinis, ren.
cardiacus,
card. pectoral.
splenicus.
cephalicus.
cutaneus.
cephalicus.
spleni & hepatis
pectori.
cephalicus:
pleurae.
capiti & nervis
cephalicus,
hepaticus.
cutaneus.

q. 5.

alexip.

alexip.

capiti & nervis

Scœnan

Nomina.		q. 1.	q. 2.
Flos	Scœnanti	c. f. 2	incidit, attenuat,
	Stœchados	c. f. 2	attenuat,
	Tuffilaginis	temp.	emollit,
	Tiliæ	c. f. 1.	attenuat,
	Violarum	f. 1. h. 2	emollit,
	Verbasci	c. 1. f. 2	adstringit,

SEMINA.

Nomina.		q. 1.	q. 2.	
Semen	A Cetosæ	f. f. 3	adstringit,	
	A Agni casti	c. f. 3	aperit, atten.	
	Althææ	c. h. 3	lenit, emollit,	
	Ammios	c. f. 3	incidit, attenuat,	
	Amomi	c. f. 3	incidit,	
	Anethi	c. 3. f. 2	aperit, digerit,	
	Anisi	c. f. 3	attenuat,	
	Antheræ	f. f. 2	adstringit,	
	Apii	c. f. 2	aperit,	
	Aquilegiæ	c. f. 1	aperit,	
	Asparagi	c. h. 1	aperit,	
	Atriplicis	f. 1. h. 2	emollit,	
	Bardanæ	c. f. 2	resolvit, aperit,	
	Berberis	f. f. 2	adstringit,	
	Bombacis	c. f. 1	atten. emollit,	
	Cannabis	f. f. 1	aperit,	
	Cardam. major.	}	c. f. 3	attenuant,
	minor.			
	Cardui benedicti	c. f. 1	incidit,	
	Mariæ	c. f. 2	incidit, aperit,	
	stellati	c. f. 2	aperit,	
	Carui	c. f. 3	incidit, discut.	
	Ciceris rubri	c. f. 1	abstergit,	
	Citri	c. f. 2	atten. abstergit,	
Citrulli	f. h. 2	lubricat,		

PHARMACEUTICÆ.
FLORES.

17

113
6

q. 3.
urinas, sudores movet,
menfes, urinas ciet,
tuffi medetur,
antiepilepticus,
tuffim lenit,
hæmorrhoidibus medetur.

q. 4.
cephalicus.
capiti & nervis
pulmonibus.
cephalicus.
cardiacus.

q. 5.

SEMINA.

q. 3.
putredini refilit,
gonorrhææ medetur,
ardorem urinæ mitigat,
colicæ medetur,
urinam ciet,
femen, lac auget,
fiatus difcutit,
ad dyfenteriam.
diureticum.
fud. variol. part. promov.

q. 5.
utero & testib.
partib. urinar.
uterinum.
capiti & cordi.
uterinum.
ftommachic.

q. 5.
alexip.

alvum laxat.
ad dyfenter. diarrheam.
tuffi medetur,
ictero medetur,
concoctionem juvant,
fudoriferum, ad vermes,
antipleuriticum,
diureticum,
colicæ medetur,
diureticum,
fudoriferum, verm. necat,
contra urinæ ardorem,

pectori & ren.
hepaticum.
ventriculo,
hepaticum,
pleuræ,
renibus,
ftommachic.
nephriticum.
cardiacum,
viis urinaris,

alexip.

alexip.

alexip.

Cnici

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Cnici, Carthami	c. f. 1	incidit, attenuat,
Coriandri	c. f. 3	subadstringit,
Cubebæ	c. f. 3	attenuat, digerit,
Cucumeris	f. h. 1	lubricat,
Cucurbitæ	f. h. 2	lubricat,
Cumini	c. f. 3	attenuat, digerit,
Cydoneorum	f. h. 1	lenit,
Dauci	c. f. 2	aperit, attenuat,
Endiviæ	f. f. 1	abstergit,
Erucæ	c. f. 3	abstergit,
Fœniculi	c. f. 3	aperit, discutit,
Fœnugreci	c. 2. f. 1	emollit, digerit,
Fraxini	c. f. 2	attenuat,
Genistæ	c. f. 2	aperit, attenuat,
Granâ paradisi	c. f. 2	attenuant,
Seinen Hordeum integr. mund. perlat.	f. f. 1	abstergit,
	f. h. 1	lenit, lubricat,
	f. h. 1	lenit, lubricat,
Hyociami albi	f. 3. f. 1	incrassat,
Hyperici	c. f. 2	attenuat,
Lactucæ	f. h. 2	incrassat,
Levistici	c. f. 3	aperit, incidit,
Lini	c. 1. f. t.	emollit, lenit,
Lupini	c. f. 2	abstergit,
Malvæ	temp.	emollit,
Melonum	f. h. 2	incrassat,
Mespilorum	f. f. 2	adstringit,
Milii folis	c. f. 1	abstergit,
Nasturtii	c. f. 3	abstergit, aperit,
Napi	c. f. 3	aperit, incidit,
Nigellæ	c. f. 3	attenuat,
Nuclei persic. pini	c. f. 2	attenuant,
	c. 1. h. 2	emolliunt,
Ocyymi	c. 2. f. 1	attenuat, incidit,

PHARMACEUTICÆ.
SEMINA.

19

q. 3.

purgat alvum.
necat vermes,

contra urinæ ardorem,
contra urinæ ardorem,
carminativum,
ambustis medetur.

urinas & menses ciet,
diureticum,
femen & lac gignit,
Carminativum, diuretic.
diureticum.

urin. icter. hydrop. pellit,
diureticum, lithontriptic.
concoctionem juvant,
diureticum.

acrimoniam temperat.
acrimoniam temperat.
anodin. somnum concil.
diureticum, vulnerar.
somnum conciliat.

urin. menses, sudor. mov.
pus generat, anodinum.
menses, vermes pellit,
urinæ ardorem lenit,
urinæ ardorem lenit,
fluxus sistit.

calculum, urinam pellit,
antiscorbuticum, diuret.
variolas, urin. menf. mov.
lac auget, antipleuritic.
diuretici,
tussi medentur,
urinas, menses ciet,

q. 4.

stommachic.
cephalicum.
viis urinariis.
viis urinariis.
ventric. intest.

uterinum.
splenicum.
testib. & semin.
ventric. oculis, alexip.

splenicum.
spleni, renibus.
stommachica; alexip.

spleni & utero.
uterinum.

viis urinariis.
renibus.
renib. pleuræ.

uterinum.
renibus.
thoracici.
capiti & utero.

q. 5.

Orobi

Nomina.		q. 1.	q. 2.
	Orobi	c. l. f. 2	subadstringit,
	Pæoniæ maris	c. f. 2.	subadstringit,
	Papaveris albi	} f. h. 3	incrassant,
	nigri		
	Petrocelini vulg.	c. f. 2	} attenuant, incid.
	Macedon.	c. f. 3	
	Pantaginis	f. f. 2	adstringit, incras.
	Portulacæ	f. f. 2	adstringit, incras.
	Psyllii	f. f. 1	emollit, lenit,
Semen	Ruthæ	c. f. 3	attenuat,
	Sambuci	c. f. 1	adstringit, robor,
	Sedoariæ	c. f. 3	attenuat,
	Saxifragiæ	c. f. 3	aperit, incidit,
	Scariolæ	f. f. 2	detergit,
	Seselios maffil.	c. f. 3	} aperiunt, diger.
	Sileris montani	c. f. 3	
	Sinapi	c. l. 4	attenuat, incidit,
	Sophiæ	f. l. f. 2	adstringit,
	Staphidis agriæ	c. f. 3	abstergit,
	Sumach	f. 3. f. 2	adstringit,
	Thlaspios	c. f. 3	abstergit, incidit,
Urticæ	c. f. 2	incidit, aperit,	

FRUCTUS.

Nomina.		q. 1.	q. 2.
A	Lkekengi	c. t. f. 2	detergunt,
	Amigd. amaræ	c. f. 2	atten. detergunt.
	dulces	temp.	emol. lubricant,
	Baccæ juniperi	c. f. 2	attendant, aper.
	lauri	c. f. 3	incidunt, atten.
	mirthi	f. t. f. 2	adstringunt,
	sambuci	c. f. 1	emolliant.
	Berberis	f. f. 2	adstringunt,
	Capita Papaveris	f. h. 2	incrassant,

PHARMACEUTICÆ.
SEMINA.

21

115
b

q. 3.

q. 4.

q. 5.

antiepilepticum, anthyft. cepalicum,
somnum inducunt.

diuretica, menses movent nephritica.

fluxibus variis medetur.

lumbricos necat.

asperitates lenit, pectori, renib.
menses, urinas, part. pellit, uterinum.

ad dysenteriam, diarrh.

lumbricos necat.

diureticum, lithontriptic. viis urinariis.

diureticum.

menses, urinas cient, reni & utero.

menses, urin. saliv. movet reni & spleni.

dysentericum, vulnerar.

apophlegmaticum.

ulceribus oris.

menses, urinas ciet.

lithontripticum, diuretic. renibus.

FRUCTUS.

q. 3.

q. 4.

q. 5.

lithontriptici, diuretici,

diuretica, ad vermes, viis urinæ.

anodinæ, palmon. renib.

sudorifera; diuretica, capiti & renib. alexip.

menses movent, stommac. uter.

dysenterica.

sudorifera, alvum purg.

fitim sedant.

somnum conciliant;

Garyoph.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Caryophylli	c. l. 3	atten. discut.
Cassia fistula	temp.	emollit, lenit,
Cerasa nigra	f. f. 1	subadstringunt,
Colocynthis	c. f. 3	detergit,
Dactili	c. f. 1	incrassant,
Ficus, caricæ	c. h. 1	emolliunt,
Gallæ	f. f. 3	adstringunt.
Glandes	f. f. 2	adstringunt,
Granata acida	f. f. 2	} adstringunt,
dule.	f. f. 1	
Jujubæ	c. h. t.	emolliunt,
Kermes grana	c. i. f. 3	adstringunt,
Mirabol. beller.	}	} subadstringunt,
chebulæ		
citrinæ		
emblicæ		
indæ		
Nux cupressi	c. i. f. 3	adstringit,
juglans	c. f. 2	incidit,
moschata	c. f. 2	adstringit,
pistacia	c. 2. h. 1	attenuat,
vomica	f. f. 4	adstringit,
Passulæ major.	}	} emolliunt,
minor.		
Piper album	}	} atten. resolvunt,
longum		
nigrum		
Pruna damascena	f. t. h. 2	emolliunt,
Rhamnus cathart.	f. f. 2	abstergit,
Ribes	c. f. 2	adstringunt,
Sebesten	temp.	emolliunt,
Tamarindi	f. f. 2	subadstringunt,

q. 3.
lipothymia medentur,
purgat leniter alvum,
fitim sedant,
purgat vehementer.

tumores maturant,
dysenteria medentur.

vomitum sistunt,
angina, tussi medentur,
fluxus sistunt,

dysenterica,

ad herniam, call. generat.

singultui, vomitui medet.
bechica,
quadrupes necat,

bechica,

colica, nausæ medentur

alvum laxant.
alvum purgat.
fitim sedant.
alvum laxant.
alvum lax. fitim sedant.

q. 4.
capiti & cordi.
pulm. viis urin.
cephalica.

pectorales.
pulmon. renib.

ventriculo.

pectorales.
cardiaca.

intestinis.

stomachica.
stomachica,
pulmonica.

pulmonica.

stomachica.

reni pulmoni.

q. 5.

alexip.

venen.

Acacia

ANIMADVERSIONES
 SUCCI CONDENSATI,
 GUMMI ET RESINÆ.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
A Cacia vera	f. 1. f. 3	adstringit,
Aloes hepa. } focot. }	c. 2. f. 3	detergunt,
Ammoniacum	c. 2. f. 1	attenuat, emollit
Asa foetida	c. f. 3	aperit, incidit,
Balsam. peruvian.	c. f. 2	consolidat,
copaibæ	c. f. 2	detergit,
+ Bdellium	c. f. 2	digerit, attenuat,
Benzoin	c. f. 2	attenuat,
Bitumen Judaic.	c. 3. f. 2	resolvit,
Camphora	videat	titulus special.
Colophonia	c. f. 2	adstringit,
Euphorbium	c. f. 4	causticum,
Galbanum	c. f. 2	emollit, resolvit
Gummi Arabic.	f. h. t.	incrassat, lubric.
Caranna	c. f. 3	resolvit,
Elemni	c. f. 2	digerit, resolvit,
Tacamacca	c. 3. f. 2	adstringit,
Tragacant.	f. 2. h. 1	demulcet,
Succus hypocistid.	f. 3. f. 2	adstringit,
liquiritiæ	temp.	lenit, emollit,
<i>Lacque</i> Lacca	c. f. 2	attenuat, aperit,
Ladanum	c. f. 2	emol. attenuat,
<i>Manna</i> Manna	temp.	abstergit,
Mastiche	c. f. 2	adstringit,
Mirrha	c. f. 2	attenuat,
Opium	videat	titulus special.
Opoponax	c. f. 3	resolvit,
Pix navalis	c. f. 2	emollit, resolvit,
Resina abietis	c. f. 2	emollit, digerit,
Laricea	c. f. 2	attenuat,
Pini	c. f. 2	emollit, digerit,
Terebintina	c. f. 2	emollit, absterg.

PHARMACEUTICÆ.
 SUCCI CONDENSATI,
 GUMMI ET RESINÆ.

25
 117
 6

q. 3.
 in luxibus immodicis.
 purgant alv. ulcera sanant
 obstructionibus medetur,
 antihysterica,
 vulnerarium, antiphthific.
 vulnerar. gonorrhœe med.
 sudores, urin. mens. mov.
 tussi, asthma medetur,
 paginâ 34.
 vulneraria.
 purgat tenaces humores.
 tumorib. duris, mens. ciet,
 acrimon. humor. temper.
 in tumoribus & podagra,
 vulnerarium.
 anodinum, catharr. fistit,
 acrimon. humor. temper.
 in fluxibus immodicis.
 tussim lenit,
 antiscorbut. diuretica,
 laxat alvum, tussi medet.
 nauseam, vomitum fistit,
 mens. ciet, putred. resistit,
 paginâ 34.
 mens. ciet, tumor. matur.
 emplastica.
 odontalgia medetur.
 urinas ciet.

q. 4.
 hepat. splenicæ
 splenicum.
 uterina.
 pulmonibus.
 viis urinariis.
 uterinum.
 pulmonibus.
 splenic. uterin.
 nervinum.
 nervin. cephal.
 pectoralis.
 splenica.
 epuloticum.
 pectoralis.
 cephal. stom.
 uterina.
 uterinum.
 viis urinariis.

q. 5.

C

Saccha-

ANIMADVERSIONES
SUCCI CONDENSATI,
GUMMI ET RESINÆ.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
<i>Succa</i> } Sacchar. album } rubrum } candid.	c. 1. h. 2	emoll. deterg.
Sagapenum	c. 3. f. 2	attenuat, aperit,
Sanguis draconis	f. 1. f. 3	adstringit,
Sarcocolla	c. 2. f. 1	adstringit,
Scammoneum	c. f. 3	resolvit,
Syrax calamita } } liquida }	c. f. 2	attenuant,
Succinum alb. } } citrinum }	g. f. 2	adstringunt,
Tartar. vini albus	f. f. 1	attenuat, deterg.
Thus, Olibanum	c. 2. f. 1	adstringit,

ANIMALIA, EORUM PARTES,
ET QUÆ AB EIS PROCEDUNT.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
A Deps seu ax - ungia anseris	c. h. 2	emollit,
} canis	c. f. 2.	consolidat,
} cervi	c. h. 1	emollit,
} felis	c. h. 2	emollit,
} hominis	c. h. 1	emollit,
} porci	c. h. 1	emollit,
Afelli, onufci, } millepedes	temp.	aperiunt, incid.
Bezoar occid. } } orient. }	c. f. 2	attenuant,
Cancror. oculi	f. f. 2	abstergunt,
Cantharides	c. f. 4	erodunt
Castoreum	c. 3. f. 2	attenuat,

PHARMACEUTICÆ
 SUCCI CONDENSATI,
 GUMMI ET RESINÆ.

1418

q. 3.	q. 4.	q. 5.
tuffim leniunt,	pectoralia.	
asthmati med. foet. pellit, in fluxibus immodicis. vulneraria, emplastica. purgat vehementer.	uterinum.	
	nervinæ.	
in catharris & gonorrh.	cephal. uterina	
alvum, urinas movet, vulnerarium,	cephalicum.	

ANIMALIA, EORUM PARTES,
 ET QUÆ AB EIS PROCEDUNT.

q. 3.	q. 4.	q. 5.
anodina, pernionibus medetur. anodina.	artubus.	
	artubus.	
	artubus.	
anodina, anodina.		
lithonript. antasthmat.	viis urinariis.	
fudorifer. in febr. malig.	cardiaci,	alexip.
calculum atterunt, visicatoriæ, in pass. hyst. epilep. &c.	renibus. vesicæ infestæ. cephal. uterin.	alexip.
	C 2	Cera

28 ANIMADVERSIONES
ANIMALIA, EORUM PARTES,
ET QUÆ AB EIS PROCEDUNT.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Cera alba	c. t. f. 1	consolidant,
flava	c. f. 1	
Cornu cervi	c. f. 2	attenuat,
<i>Crane</i> <i>Lunium</i> Cranium human.	f. f. 3	adstringit,
Ebur	f. f. 2	adstringit,
Hirci sanguis	c. f. 2	aperit,
Ichthyocolla	f. f. 1	adstringit.
Mandibulæ lucii piscis	f. f. 2	abstergunt,
Mel	c. f. 2	abstergit,
Mofchus	c. 2. f. 3	attenuat,
<i>Mormie</i> Mumia	c. f. 2	attenuat, resolv.
<i>Coma</i> <i>Compa</i> <i>Loz</i> Os è corde cervi	c. f. 2	roborat,
Sanguisugæ		cuti applicatæ
<i>Loz</i> Scincus <i>9 Egypt</i>		
Sepiæ os	f. f.	abstergit,
<i>Jucif</i> Sevum hirci	c. h. 2	consolidat,
Sperma ceti	c. h. 2	resolvit,
<i>Con. Sue</i> Spodium ex ebore	f. f.	adstringit,
<i>Uctan</i> Ungula alcis <i>Com</i>		adstringit,
Unicornu <i>licorne</i>		subadstringit,
Zibetum	c. h. 2	attenuat,

MINERALIA, METALLA
ET LAPIDES.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
<i>alaba</i> <i>ferdet</i> A Labastrum	f. f. 2	adstringit,
Ærugo	c. f. 4	deterg. corrodit,
Æs ustum	f. f. 3	adstringit,
Alumen rupeū	} f. f. 3	adstringunt,
plumeum		
ustum		

29

119

b

PHARMACEUTICÆ.

ANIMALIA, EORUM PARTES,
ET QUÆ AB EIS PROCEDUNT.

q. 3.

vulnerariæ, anodinæ.

fudorif. in variol. morbil.
antiepilepticum,
vermes necat.
antipleuriticum,

pleuritid. & calc. pell.
tuffi medetur,
spiritus recreat.
pleuritidi medetur.
fudoriferum,
fanguinem exfugunt.
venerem movet,
gonorrhæam fistit.
anodinum, in dysenter.
antipleurit. antaſthmat.
in variis fluxibus.
antiepileptica,
fudoriferum,
anodinum,

q. 4.

cardiacum,
cephalicum.
pleuræ.

pectorale.

cordiale.

cephalica.
cordiale.
cordiale.

q. 5.

alexip.

alexip.

MINERALIA, METALLA
ET LAPIDES.

q. 3.

in affectibus calidis capit.

ulcera antiqua sanat.

q. 4.

q. 4.

Antimo-

ANIMADVERSIONES
MINERALIA, METALLA
ET LAPIDES.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Antimonium	f. f.	fiunt ex eo me-
Argentum foliac.	f. h. 4	adstringit,
vivum	f. h. 4	
Arcenicum	c. h. 4	
Auripigmentum	c. f. 4	
Aurum foliaceum		adstringit,
Bolus armena	f. f. 1	adstringit,
alba	f. f.	adstringit.
vulgaris	f. f.	adstringit.
Borax		
Calx viva	c. f. 4	arrodit,
Cerussa	f. f. 2	adstringit,
Calcitis	c. f. 4	arrodit,
Chalybs	f. f.	aperit, adstringit,
Chrysocolla	c. f.	detergit,
Cinnabaris	c. f. 4	detergit,
Crystallus <i>roche</i>	c. f.	adstringit,
Lapis armenius	c. f. 2	detergit, purgat,
<i>antimonium</i> calaminiaris	f. f.	adstringit,
<i>granatus</i>	f. f.	adstringit,
<i>granatus</i> hæmatites	f. f.	adstringit,
hyacinthus	f. f.	adstringit,
judaicus	f. f.	detergit,
lazuli	c. f. 2	detergit, purgat,
magnetis	f. f.	adstringit,
<i>osteocollæ</i> osteocollæ		adstringit,
rubinus	f. f.	adstringit,
<i>saphyri</i> saphyrus	f. f.	adstringit,
<i>sardus</i> sardus	f. f.	adstringit,
<i>smaragdus</i> smaragdus	f. f.	adstringit,

PHARMACEUTICÆ. 31
 MINERALIA, METALLA
 ET LAPIDES.

120
 b

q. 3.	q. 4.	q. 5.
dicamenta purgantia, eme corroborat, lumbric. pellit, scabiem corrosivum, septicum, antimelancholicum, in variis fluxibus,	tica & fudorif. cephalicum. cordiale.	venen. venen. alexip.
mensēs & partum ciet. escharotica. ulcera sanat. escharoticum.	uterina. splenicum.	
cicatrices delet, ulcera malig. externè san. lac gignit, lithonript. in mania, melancholia. cicatricem inducit. liothymix medetur, fang. sputo medetur. roborat, lithonripticus, in melancholia. cicatricem inducit. ossa conglutinat. liothymix medetur, ulceribus intern. medetur. hæmorrhoid. sistit, fluxibus medetur,	cordialis, cordialis, renibus. cordialis, cordialis, cordialis, cordialis,	venen. venen. alexip. alexip. alexip.

Lithargyr.

ANIMADVERSIONES
MINERALIA, METALLA
ET LAPIDES.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Lithargyr. auri argenti	} f. f.	adstringunt,
Minium		
Plumb. ustum		
Pompholyx		
Sal armoniacus	c. f. 3	attenuat, resolv.
gemmæ	c. f. 2	aperit,
petræ, nitrum	f. f. 2	aperit, incidit,
Sulphur	c. f. 3	aperit, incidit,
Terra lemnia	f. f.	adstringit,
Tuthia officinar.	f. f.	adstringit,
Vitriolum alb.	} c. f. 4	detergunt,
cypreum		
viride		
Vitrum antimonii		detergit,

MARINA.

Nomina.	q. 1.	q. 2.
Mbra grisea	c. f. 2	aperit, attenuat,
Corall. alb.	} f. f.	adstringunt,
rubrum		
Corallina,	f. f.	adstringit,
Margaritæ	f. f.	adstringunt,
Pumex	f. f.	detergit,

HAbes hic Lector amice *simplicia usualia cum*
dotibus suis, quæ eis à Medicis adscribi so-
lent, in brevi ac perspicua tabella depicta, ex qua,
quid morbo calido, quid frigido, aut aliâ quâvis ex
qualitatibus primis excedenti opponi debeat, quid
humores tenaces & viscidos incidere, quid præter

PHARMACEUTICÆ 33
 MINERALIA, METALLA
 ET LAPIDES. 127

q. 3.

q. 4.

q. 5.

farcotica, ulcera sanant.

diuret. diaphoretic.
 lithonripticus.
 diureticus.
 diaphoreticum,
 fluxibus medet. sudorif.
 cicatricem inducit.

thoracicum, alexip.

vomitum cient.

purgat per sup. & infer.

M A R I N A.

q. 3.

q. 4.

q. 5.

spiritus vitales roborat,
 fluxibus medentur,
 lumbricos expellit.
 animum exhilarant,
 dentes dealbat.

cordi & cereb.
 cordialia.
 cordiales.

*modum tenues increassare, quid insuos ex qualitatum
 excessu morbos, & quos efficaciter domare, quid
 mundare ulcera, consolidare vulnera, quibus plera-
 que succurrant partibus, quæ naturâ suâ toxica ab
 usu interno arcenda, quæque demum diris venenis
 opponantur Alexipharmaca, facili methodo ac unico
 quasi*

quasi oculi ictu percipere licet. Habes Lobelium, Dodonæum, Scroderum aliosq; qui de *simplicium viribus* scripsere in compendium contractos: habes denique *felicis praxis fundamentum*, præsertim, si hæc sequentem de *purgantibus simplicibus* (quæ particulariter in unum coegi) tabulam adjunxeris: hæc igitur in tui honorem proximique commodum fruerè.

Notabit, ut spero, Lector (quod in opusculi limine monere pagellæ angustia non sivit) duas paginas sese respicientes simul perlegendas, ut *qualitatum* servetur ordo.

DE OPIO ET CAMPHORA.

S *Implicium usualium qualitates* successivè traditas, ubi autem ad *Opium & Camphoram* ventum est, ad titulum specialem sese relegatum, non miretur benevolus Lector: tanta enim est de eorum *qualitatibus* inter dissentientium Authorum opiniones diversitas, ut nullibi veriùs quam hic affirmare liceat: *quot capita, tot sententiæ*: harum autem sententiarum nonnullas hìc in medium adferre visum est, ut quæis nitantur fundamentis ac principiis clariùs conspiciamus. Et, ut ab *Opio* exordiar, illud veteres & nonnulli recentiores pertinaciter *frigidum* & quidem in summo gradu affirmarunt, in hoc deducti placitum, quod in *stupore, torpore, respirandi difficultate, &c.* quæ quandoque ab eo incautè exhibito producentur, *spiritus animales* frigore ejus condensari & quasi congelari crederent, unde illud præensum *Opii frigus* temperaturi *simplicibus calidis* in suis *Opiatorum* compositionibus obruerunt, uti vidère est in *philonio Romano*, in quo nequidem *exurenti euphorbio* pepercerunt: his ex adverso sese opposuere alii, qui rerum *qualitates*

litates sensibus externis metientes, dum linguam palatumq; *amorore ac acrimonia* ejus sat *intensis* infici, nares *sulphureis miasmatis* vexari percipiunt, calidum illud censuerunt, in quorum sententiam abiêre alii non pauci, qui tamen *qualitatibus externis* minus contenti altiùsque rem rimati ab *effectibus* rerum dotes deducendas arbitrati sunt constanter negantes *stuporem, soporem, &c.* ab ejus frigore produci, cum indies experiamur à *vino, ejus spiritu, cerevisia forti, tabaco, aliisque sulphure volatili multùm imbutis*, quæ tamen *calidis* ab omnibus accensentur, similia oriri: hisce adde, quod *sudores excitare* notum sit ac *tumores resolvere* ex propriis experienciis testetur Blancardus. Et certè, nonne *summam in Opio volatilitatem ac expansibilitatem* animadvertimus, dum *paucorum granorum pondere* exiguo temporis spatio activitatis suæ spheram per *viginti & amplius sanguinis libras cæterosque humores* diffundit? Præterea in *venere ciendo ac animi alacritate procuranda* magno illud apud Mahometanos in usu est, aded, ut pugnam aut aliud quoddam audax facinus aggressuri, uti duces nostri militibus suis *vinum aut ejus spiritum*, sic illi suis *Opium* distribuunt, ut alacres & intrepidi in quævis irruant discrimina imò ipsam mortem. Hisce plura adjicere possem, nisi tem-pori & chartæ parcerem; interim tamen hæc omnia nullam *in Opio frigoris* notam superesse sat superque demonstrant.

Hinc ad *Camphoram* digrediamur, cui frigiditatem obtrudere voluerunt, anilibusmoti rationibus: nempe quod *instar nivis cadeat, inflammationes tollat, unctionibus medeatur, febres tollat, &c.* falso innixi theoremati, *morbis calidis per frigida medicari*: etenim non id tam ratione
frigoris

frigoris, quam particularum activarum & volatili-
um contingere solet; quatenus nimirum præ-
dictæ particule vi sua penetrante & incisiva obstru-
ctiones, liberum humorum motum impediētes
referant, & heterogeneos atomos febrilium inordi-
nationum causas per sudores & diaphoresim, aut
urinas expellunt. Prætereo gustum odoremque acres
linguam narresque ferientes: fileo summam ejus
sugacitatem, quâ sibi relicta promptè evanescit in
auras: transeo inflammabilitatem, adeo, ut inter
undas exardeſcat, cuncta manifesta caloris indicia.

Sed aiunt frigore suo veneris æstum exstinguere
adeòque Monachis aliisque in cęlibatu viventibus
magis, Maritatis verò minùs convenire: verùm
illud acriter negat Scaliger exercit. 104. sect. 8. &
verò, an ii firmâ experiētiâ edocti sint, non imme-
ritò dubitare licet, cum ii, qui Cerevisiam Cam-
phoratam bibunt ingeruè fateri cogantur non mi-
nùs sese ac alios quandoque carnis stimulo dive-
xari: imo in contrarium Tacchenius in Hypocrate
chymico cap. 12. affirmat, & confirmat, referente
Ettmullero fol. 697. eos, qui Camphoræ refinandæ
Venetiis, uti & Amstelodami, præſunt, maximè
fertiles existere & copiosam alere progeniem: quæ
omnia, meo quidem iudicio, abundè videntur
Camphoram à frigiditatis ac sterilificationis labe vin-
dicare.

Et hæc de Opii & Camphoræ qualitatibus fat esse
existimo: interim tamen Lectorem monitum ve-
lim, non tam nudè rerum effectus qualitatibus
primis tribuendos.

DE SUCCEDANEIS.

Quandoquidem non rarò contingat, ut in tanta diversarum rerum ex ultimis quanque terrarum oris magnis plerumque sumptibus accersendarum farragine *simplex aliquod* desideretur, vel quia ob loci, unde peti debet, distantiam iners ac exoletum ad nos defertur, aut ob usûs raritatem effectum evadit, vel quia de legitimitate ejus dubitatur, vel denique, quia omninò non adfertur, consultum mihi visum fuit probatissimorum ac longâ rerum experientiâ versatissimorum Authorum testimonio comprobata quædam *succedanea*, græcis *Antiballoma* corradere, ne quid Pharmacopæo dispensanti, Medico præscribenti ac ægro expetenti desit, ad effectum speratum pro voto adipiscendum.

Itaque pro

Acacia,

Acantho,

Acero,

Adipe cervi,

Adipe vulpis,

Althea,

Ammi,

Amomo,

Amygdal. amaris,

Aqua marina,

Aristologia rotunda,

Aspalato,

Balaustio,

Balsamo.

Sumatur

Hypocist. aut prunor.

Sylvest. succ. inspissat.

Malva.

Calamus aromaticus.

Adeps capræ.

Adeps taxi

Malva.

Anisum.

Calamus aromat. vel

Grana juniperi.

Nuclei Perficorum.

Aqua simpl. in qua sal
bullierit.

Longa.

Lignum aloes.

Malicorium.

Oleum caryophyllor.

Blito,

pro

Blito,	Atriplex.
Calamintha,	Mentastrum.
Capillis veneris,	Polytrichum.
Carpobalsamo,	Cubcbæ.
Cassia lignea,	Cinamomum.
Chamedri.	Chamæpytis.
Citri succo,	Succus limonum.
Dictamno,	Scordium.
Ebulo,	Sambucus.
Folio,	Macis.
Folio malobatri,	Cortices exteriores
	Citri.
Mandragora,	Jusquiamus,
	Solanum, Papaver.
Meu,	Angelica.
Opobalsamo,	Oleum nucis moscat.
	expressum.
OEfipo,	Medulla cruris vituli.
Petrofelino,	Apium.
Phu,	Valeriana.
Rhapontico,	Rhabarbarum.
Saxifragia,	Pimpinella.
Tamarisco,	Fraxinus.
Xylobalsamo,	Lignum Aloes.

Sumatur

DE PURGANTIUM SIMPLICIUM

DOSIBUS, CORRIGENTIBUS ET HUMORIBUS,
 QUIBUS IN PRAXI VETERUM MORE DESTI-
 NANTUR, NEC NON EORUM PRIMIS QUALI-
 TATIBUS.

PLures hic moveri possent controversiæ, &
 quidem præcipuè, an dentur *electivè purgan-*
tia, utrumque *aromatica purgantibus addita verè*

ea

ea corrigere possint, ac potius earum operationem non remorentur: Quibus (quoniam adhuc sub judice lis est, & rationes vicissim in eam rem proferendo brevitatis limites excederem, ac fortè alibi de iis agendi opportunior offeretur occasio) hoc loco supersedebo, contentus ea simpliciter, prout, tum veterum, tum plerorumque modernorum more in usum vocantur, in Medicorum juniorum gratiam in subjecta tabella depinxisse, in qua cuique *Purganti qualitates suas primas* apponi curavi, ne tædiosa foret expetenti earum. E prima tabula inquisitio.

Quoad *doses* notare dignetur Lector, non *minimas* me nec *extremas* singulorum proposuisse, sed *ordinarias* tantum in adultis mediocris temperamentis, ætatis &c. adhiberi solitas; cum iis agnitis facile, quivis habità *virium, ætatis, &c.* ratione, eas augere vel diminuere possit pro arbitrio.

Notabit etiam Lector, dum superius insinuavi Medicos modernos plerosque modo in subjecta tabella indigitando circa *purgantium usum*, praxim instituire, non velle me, eos veterum more *quatuor ita dictos humores primarios* strictè sustinere, eorumque singulis exactè *purgantia sua* dedicare, minimè gentium: non enim me latet eos *quatuor prædictos humores* latiùs paulò, & cum grano salis interpretari, ut latè satis apud eosdem videre est.

Itaque in sequenti tabula in prima serie Purgantium simplicium nomina ordine Alphabetico disponuntur, in altera qualitates eorum primæ modo de prima tabula annotato denotantur, in tertia cuiusque dos assignatur, in sequenti suum cuique corrigens, ac in ultima humor quem singula principaliter evacuare solent, designatur.

Agaricus

ANIMADVERSIONES

Nomen.	q. 1.	Dosis.
Agaricus	c. i. f. 2.	ʒ i β.
Aloes	c. 2. f. 3.	ʒ ij.
Armenius lapis	c. f. 2.	ʒ iiij.
Carthami semen,	c. f. 2.	ʒ ij β.
Cassia extracta	c. h. 1.	ʒ ij.
Colocynthis	c. f. 3.	gran. xij.
Ebuli cortex	c. f. 2.	ʒ ij.
semen	c. f. 2.	ʒ ij.
succus	c. f. 2.	ʒ vj.
Epithimum	c. f. 3.	ʒ β.
Esulæ cortex	c. f. 3.	ʒ β.
Euphorbium	c. f. 4.	gran. v.
Gummi guttæ	c. f. 3.	gran. xij.
Helleborus niger	c. f. 3.	ʒ β.
Hermodactylus	c. f. 2.	ʒ iiij.
Jalappa	c. f. 2.	ʒ j.
Iridis nostrat. succus	c. f. 3.	ʒ j.
Lazuli lapis	c. 2. f. 3.	ʒ iiij.
Manna	temp.	ʒ ij β.
Mechoacanna	c. i. f. 2.	ʒ j β.
Mirabolani bellericæ	} f. i. f. 2.	} ʒ β.
chebulæ		
citrinæ		
emblicæ		
indæ		
Opoponax	c. f. 3.	ʒ iiij.
Polipodium quernum	c. f. 2.	ʒ j β.
Rhabarbarum	c. f. 2.	ʒ iiij.
Rolarum succus	c. f. 1.	ʒ j β.
Sagapenum	c. 2. f. 3.	ʒ j.
Scammoneum	c. 2. f. 3.	gran. xv.
Sennæ folia	c. f. 1.	ʒ j β.
Tamarindi	f. f. 2.	ʒ ij.
Turbith radix	c. 3. f. 2.	ʒ ij.

125

Corrigens.

Humor.

- Zingiber.
- Caryophylli.
- Aqua Rosarum.
- Galanga
- Fœniculum.
- Tragacanthum.
- Anisum vel Vinum
cum Aromaticis
infusum.
- Cinamomum.
- Tragacanthum.
- Oleum amigd. dulc.
- Cinamomum.
- Cinamomum.
- Cumini semen.
- Mastix.
- Macis.
- Aqua rosarum.
- Cinamomum.
- Anisum.

- Pituita.
- Bilis.
- Melancholia.
- Pituita.
- Bilis.
- Pituita.

Serum.

- Melancholia.
- Serum.
- Pituita.
- Serum.
- Melancholia.
- Pituita.
- Pituita & serum.
- Serum.
- Melancholia.
- Bilis.
- Pituita & serum.

Semen fœniculi.

- Pituita.
- Pituita.
- Bilis.
- Pituita.
- Melancholia.

- Spica.
- Fœniculum.
- Cinamomum.
- Cinamomum.
- Zingiber.
- Sulphuris fumus.
- Zingiber.
- Macis, spica.
- Zingiber.

- Pituita.
- Melancholia.
- Bilis.
- Bilis.
- Pituita.
- Bilis.
- Melancholia.
- Bilis.
- Pituita.

D

Hifce

Hicce non inconsultum visum fuit sequentium.
Doses addere, utpotè ad quæ non minùs sapè,
quam ad *Purgantia* accuratè attendendum est,
ni Medicus ærgo pro salute incommodum, sibi
autem pro honore dedecus accersat.

Opium exhibetur pondere gran. ij.

Camphora pondere gran. x.

Semen papaveris pondere ʒ ij.

Castoreum pondere gran. x.



vertat; hanc enim mihi in omnibus firmissimè regulam præfixi eoque collimavi, ut Veritati, Deo, Proximoque pio affectu parentans (quam fieri potest paucissimis) viam modumque demonstrarem, queis in omnibus hujus opusculi *præscriptis Pharmaceuticis Ingredientium singulorum* vires factæ rectæ, sub exigua mole conserventur in Medentis, Componentis, & Proximi opem implorantis (quibus libens hosce meos labores confecro) emolumentum & salutem.

Agmen igitur ducant *Aque simplices*, in quibus ac in omnibus reliquis (ne confusio oriatur) eum ordinem ubique servo, quem *Pharmacopœa Bruxellensis* tenet, primò paginam, in qua describitur ea, in quam animadvertitur *Compositio* notans, ac dein *Animadversionem* meam subnectens.

ANIMADVERSIONES

In Aquas Simples descriptas Pagina 14.

Modus quidem ille destillandi *Aquas simplices* ex *Vegetabilibus* affusione *Aque communis* satis hodie (utinam non nimis) cognitus est Belgii nostri Pharmacopœis, utpote quorum plurimi sat liberales existunt in *Aqua communi* affundenda: verùm, an ea methodo extractæ *Aque, Simplicium*, è quibus eliciuntur, (vel saltem quorum nomina præ se ferunt) *Virtutes* abundè æmulentur, ac maxima earum copia non potiùs *Aquam Fontanam*, quam peculiarem aliquam virtutem sapiat, utrumve præscriptus modus non nimis generalis sit, nunc proximè, inquirendum.

In hunc igitur scopum primò considerandum, ac diligenter annotandum, ingentem dari inter *Vegetabilia* discrepantiam, propter quam alia magis,

gis, alia minùs, alia nullo modo *Destillationi* apta existunt: nonnulla enim, quorum virtus tota ac energia in *Particularum Tenuitate & Volatilitate* consistit, levi ignis stimulo commota vires suas in sublime dimittunt, relictis fœcibus pauco *Sale fixo* dotatis: ex horum autem genere sunt *Anisum, Fœniculum, Caryophylli*, aliaque plura *Aromata, Flores Balsamici, &c.*

Alia *Terrestres Indolis*, ut ut cautè desilles, præter *Humiditatem aliquam Elementarem aquæ communi* non multùm abfimilem nil à sese præbent; sed totam suam virtutem retinent in *Concreto* defixam, qualia sunt quæ *Qualitate sÿptica* manifestè eminent, item *Purgantia* omnia (licet de *Helleboro nigro* quæstio sit) *Fructus & Radices esculentæ & culinariæ plurimæ, &c.*

Nec pauca se medio habent modo; neque enim ut priora, vires suas per *Alembicum* transmittunt, nec ut posteriora, totas in *Concreto* detinent; sed plurimæ quidem earum *particulæ volatiles* (ut ex odore colligere est) *Alembicum* scandunt, non paucæ interim *Virtutis roborantis* non contemnendæ in fundo remanent: ut *Absintium, Arthemisia, Tanacetum, Citri & Aurantiorum Cortices*, aliaque de *Amarorum* grege: unde patet, ea, quæ primi ordinis existunt *Vegetabilia, Destillationem* per *Alembicum* affuso *Menstruo*, in quod virtutes suas deponant, promptè admittere *Decoctionibus* omninò inhabiles: alterius, *Destillationem* penitùs respicere *Decoctionibus* apta: posterioris, nec sola *Decoctione*, nec *Destillatione* integrè vires suas *Menstruo* communicare *Extractionibus liquidis* tantùm seu *Infusionibus* ex natura sua destinata.

Ex hisce abundè (ut existimo) colligere est, quam præposterè uni, eidemque generi *Destillationis*

nis tam inter sese *diversa*, imò ex natura sua *repugnantia* inter se *Vegetabilia* indiscriminatim subjiciantur.

Nunc meum esset ex superiùs recensitis ea feligere, quæ *Destillationi* apta per se existunt, reliquis ad *Decoctiones* vel *Extractiones* ablegatis: verùm, cum ea satis pauca sint, nec instituti mei ratio possulet quidquam circa usualia immutare; sed tantùm dextrum eorundem præparandi modum indigitare, liberum Dominis Medicis relinquens arbitrium, ea, quæ *Destillationibus* minùs apta existunt *Decoctionibus* & *Infusionibus* destinandi, methodum modò inquiram, quâ ex prædictis, iisque analogis *Vegetabilibus Aquæ simplices* ad *simplicium*, è quibus destillantur naturam (quantùm possibile est) accedentes, elici queant; quamquam neutiquam probare possim *Aquarum è Plantis frigidis, siccioribus & terrestrioribus Destillationem*.

Varii quidem in hunc effectum excogitati sunt à Chemicis modi, è quibus omnibus (ne prolixior sim) unicum penitiùs pauld examinandum ac enodandum assumo, quod is, quem postea affignaturus sum, non paucum ab hoc lumen mutuatur, ac præterea velut præstantissimus à viris non infimæ notæ hodie habeatur, quamvis suis non careat obstaculis.

Modus autem is est, quo è *Succis Vegetabilium expressis Aquas Destillandas* præscribunt, qui certè, quamvis prima fronte sat speciosus appareat, utpote sine ullius peregrini liquoris additione ex ipsa (ut videtur) rei substantia *Aquas* educens, brevità tamen sequentibus objectis dispallefcit.

Ac imprimis non pauca *Plantæ siccioris Nature*, utut exactissimè etiam contundantur & fortissimè mediante torculari exprimantur, nullum,

lum, vel paucum *Succum* præbent, eumque *Qualitatibus totius plantæ*, quibus antea enitebat, plurimum truncatum, ut clarè & ad oculum patet in *Balsamicis & Odoriferis*, quarum *residua* post pressuram propriâ *Virtute & Fragrantia* imbuta remanent: deinde ex *Floribus* penè omnibus nullus omnino vel paucus admodum isque *viscidus & mucillaginosus Succus* exprimi potest, reliquis à pressione *Floribus* viribus integris adhuc persistentibus, nisi quod quidam ex iis, ut & alia nonnulla, etiam nativam suam *Fragrantiam & Suaveolentiam* per præviam contusionem planè amittant, adèd, ut tum *Succus expressus*, tum *Flores* (par est de aliis nonnullis ratio) à *primevâ suâ Fragrantia* degeneres alienum potiùs, quam proprium ipirent odorem: undè nec enarratæ *sicciores Naturâ Plantæ*, nec prætati *Flores*, aliæque *his aalogæ Plantarum partes* talem *destillationis* modum admittunt.

Quod ad *humidiores Plantas* attinet, eæ duplicis serici considerari debent; vel enim *Odore Aromatico penetrantique* prædictæ sunt, vel *Inodora* existunt: priores, si exprimas, earum *Succus* (ut ante de *siccioribus* dictum) cum *reliquiis* post pressionem *Fragrantiam* suam adeoque & *Vires* partitur, itaq; *integras Plantarum Vires* ex earum *Succis Destillatis* frustra præstolaris: posteriores verò, sive per se integras, sive earum *Succum Destillationi* commiseris, potissimas suas *Virtutes* (utpotè *Terrestrioris Naturæ*) in fundo relinquunt, *Aquam insipidam* vulgari non multùm absimilem præbentes. Unde patet quam firmo stet talo *Aquarum è Succis Destillatio*.

Modò restat (cum nec *Aquarum simplicium* more in *Pharmacopœa Bruxellensi* præscripto *Destillatio*

stillatio placeat propter copiam *Aquæ communis* affusæ, maximè, si *frigidiores Naturæ plantæ* fuerint, & ea, quæ fit è *Succis expressis* manca fit) modum viamque demonstrare, quibus commodissimè *Aquæ simplices ex Vegetabilibus* potissimis earum viribus turgidæ elici queant.

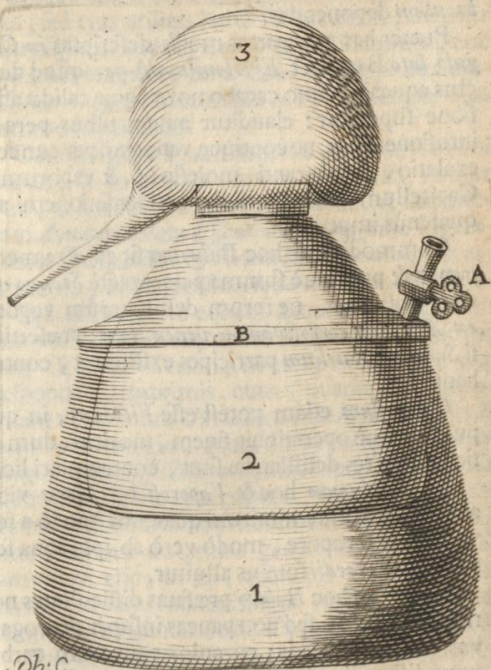
Præ reliquis autem mihi maximè aridet ille modus, quo *Plantæ recentes* per se sine ullius *aque* additione (si *humidiores* fuerint) paucò verò *Liquore*, eoque *homogeneo & appropriato* aspersæ (si *sicciores*) incisæ ac vasi destillatorio commissæ totam suam humiditatem nativam totius viribus abundè ditatam ad *siccitatem* usque exsudare coguntur, quippè quo, non solùm *partes rerum subtiliores & balsamicæ*, verùm etiam paulò *fixiores* (quibus non parva sæpè in operando efficacia inest) eliciuntur; ast, quia in ejusmodi *Destillationibus* aliquæ non rarò difficultates occurrunt, quippè quibus, nisi peritus artifex defixis continuò oculis præsit, *res destillandæ* facillè comburantur, & *Aquæ extractæ Empyreuma foetidum* contrahunt, & nè sedulus quisque Pharmacopæus ejusmodi difficultatibus deterreatur: consultum duxi *Instrumentum destillatorium*, seu *Balneum* ex Clarissimo Swelfero nonnullis mutatis huc transferre.

EXPLICATIO TABULÆ.

INstrumentum hoc sive *Balneum Maris*, aut *Vaporosum*, quod mavis (quia utriusque vices adimplere potest) tribus constat partibus principalioribus per numeros 1. 2. 3. denotatis.

Pars prima seu infima constituit *Receptaculum aque communis*, quæ in operatione magis, vel minus calere debet pro rei exigentia,

Pars



Ph: C.

Pars secunda exhibet Cucurbitam planam duas circiter sui tertiis partibus vasi primo immersam, quæ Cingulo lato Cucurbitæ continuo & per litteram B notato prioris limbum circumplexa, eidem mediante parte Cinguli superiore innititur: huicres destillandæ committuntur.

Pars tertia Capitellum præcedenti exactè commissa rerum destillandarum vapores suscipit, ac in

50 ANIMADVERSIONES
in guttas condensat, per *Rostrum suum in Receptaculum* deponendas.

Præter has tres partes modò descriptas in *Cingulo lato* B eminet *Epistomium A* per quod defectus aquæ in primo cacabo novæ aquæ calidæ affusione suppletur: clauditur autem tubus peractâ infusione aquæ, ne continua vaporum per eundem exalatio, & operanti molesta sit, & vaporum in Capitellum ascendentium condensationem aliquatenùs impediat.

Commodissimè hoc *Balneum* fit ex *Ære*, media tamen & præcipuè summa pars exactè *Stanno* obduci postulant, ne rerum destillatarum vapores ex *Ære vim corrosivam ac venenatam*, præsertim, si *Salium volatilium* parricipes exstiterint, contrahant.

Capitellum etiam potest esse *Vitreum*, in quo pulcherrimè operationis finem, maximè, dum ad siccitatem res destillandæ sunt, contemplari licet.

Dixi *Balneum* hoc & *Vaporesi* & *Maris* vices adimplere posse, nimirum quatenùs modò a ferventis aquæ vapore, modò verò ab ipsa aqua fervente *vasis medii* fundus alluitur.

Descripto hoc *Balneo* præfatas difficultates non modò evitare, sed non paucas insuper prærogativas obtinere licebit; eo enim paucorum carbonum dispendio, igne sese vel à puero regi patiente sine ullius *Empyreumatis* metu, ex omnibus *Vegetabilium* speciebus, ut *Herbis*, *Floribus*, *Fruëtibus*, *Seminibus*, &c. *recentibus*, dummodò ea *Destillationi* apta existant) *Aquæ*, tum *simplices*, tum *compositæ* efficacissimæ, eorum, è quibus extrahuntur virtutibus uberrimè prægnantes, quarumque *Uncia una* plus energiæ & virium contineat, quam *Libra integræ aquarum more vulgari destillatarum*, elici queunt.

Ne-

Neque his *Balnei* hujus usum limitari existimes; sed ejus utilitas latius sese extendit; ad *Olea* enim *Essentialia* è *Vegetabilibus* destillanda, nil hoc *Instrumento* aptius, nil utilius, & quò plura *Compositionum* genera occurrunt, eò plura semper ejus commoda patefient.

Cunctis igitur Pharmacopæis, quibus proximi sanitas, & commune bonum cordi est, author sum, ut hoc sibi *Balneum* procurent, ac imposteriorum *Aquas* destillent *Essentiales primogeniis Vegetabilium Qualitatibus & Virtutibus exornatas*, quæ jure merito præferri possint *Aquis cum Vino destillatis*.

Sed asserat fortè eorum aliquis, hoc artificio non posse tantam Aquarum copiam acquiri, neque tam vili pretio divendi, ut hodie assolet. Ad quæ respondeo, imprimis, cum (ut ante dictum) ac etiam verissimum *Uncia una* hujus aque plus in se contineat energiæ, quam *Librae integræ aquarum vulgari modo destillatarum*, non expeti, vel necessariam esse tantam ejus copiam: interim nobis per clementissimi Dei Misericordiam, in ea, qua vivimus Regione de omnis generis *Plantis* abundè provisum esse, ut eâ, quâ opus est, quantitate *Aque simplices* efficacissimæ variis Morborum monstris subigendis destinatæ destillari queant.

Quoad pretium autem, justas eorum quærelas esse concesserim, si eadem utrobique *Quantitas* exposcatur; at, si verum, ut verissimum, est hâc nostrâ methodo integras *Plantarum* vires multò minori liquoris copia circumscribi, planè corruunt & infundatæ existunt: quinimo constanter assevero minori eas ære ægris constare, non *Quantitate* rei, sed *Qualitate* inspectâ, cum persæpe patiens sine solatio *multa Aquarum vulgari norma destillatarum Pocula* sibi comparando crumenam suam non parum

rum emulgeant : hæc autem nostræ debite exhibitæ certam miseris salutem polliceantur , paucis fatis nummis redimendam. Uter autem duorum carius emat , qui *Sanitatem* rem sanè pretiosam sibi suo ære , et si respectu alterius duplo comparavit , an qui loculos suos inutiliter , ne dicam noxiè emunxit (quia sæpe periculum in mora) iudicet , qui hæc legit.

Sed replicet iterum quis , Morbi naturam nonnumquam exostulare , ut dilutiora , propinentur egris aptius per corpus universum efficaciam suam extensura : ad quod brevitur hisce respondeo : promptè (si cui volupe fuerit) parvam liquoris copiam majori aliqua , eaque appropriata , ut Decocto aliquo , Aqua communi , destillata vel etiam cruda dilui , dispersas autem per magnum liquoris stigma Medicamenti vires in angustum contrahere , non item.

Atque hæc de *Aquis simplicibus* in genere dicta sufficiant : nunc ad *Compositas* me converto ; sed priùs occurrunt adhuc quatuor simplices enodandæ , quibus Author peculiarem adscripsit destillandi normam : utpote *Cerasorum nigrorum* , *Cochliariæ* , *Mellis* & *Spermatis Ranarum* , circa quas facillè quidem est ex supradictis conjecturari , cuiusnam singula ex tribus primis (quia *Sperma ranarum* ad *Animalium Regnum* pertinet) *Vegetabilium* ordini adscribi debeant , ac proinde , an *Destillationi* huic assignatæ apta , an inepta existant : verùm hic particulariter aliqua annotanda sunt : imprimis circa *Cerasa nigra* , è quibus (ut opinor) *Author aquam* elicere jubet , vel , ut qualitates eorum referens sitibundis ac febrili calore exultis Ægris solatio existat (*Cerasa nigra* enim refrigerant & sitim levant) vel eam Capitis affectibus cum non paucis
 Authori-

Authoribus destinavit. Si priùs intendat, Maurum lavat; quia experienciâ firmâ compertum est; *Aciditatem* (quippè quâ siti subveniunt) *Cerasorum*, uti & *aliorum fructuum acidorum*, numquam ascendere alembicum. Multò meliùs igitur intento tali satisfacient *Cerasa condita Rob* vel *syrupus* ex iis parata.

Si in posterius, nempe *Capitis Affectus* collimer: non video, quid Aqua isthæc insipida præ reliquis in *Capitis Affectibus* præstaret, nec Author ullus (quod scio) eam peculiariter in his Affectibus experienciâ suâ commendavit; sed simpliciter invicem secuti (ut ovis ovem solet) eam præscripserunt, seducti fortè Veterum simplicitate, qui *Cerasa* (quod Rotunditate sua, Pellicularum seu Membranarum, Nuclei & Parenchymatis situatione *Caput æmulentur*) *Capiti* dedicanda, & his similes nugas somniarunt. At fortè ex *Cerasis fermentatis Spiritum* eliciendum intendit, qui tamen à *Cerasorum recentium* naturâ toto coelo differt, ac malè ad *Aquas simplices* refertur: is autem *Spiritus*, ut & reliqua *Spirituosa* in quibusdam Morbis Cephalicis haud parum præstare potest.

Cochliaria Planta antiscorbutica spiritu salino volatili prægnans modo assignato commodè destillari potest.

Sperma Ranarum autem (quod de *Animalium Regno* est) nec hac destillatione, nec alia simili quidquam notatu dignum præbet, ut postea de *Animalium* eorumque partium analisi latius differemus. interim præstiterit *Sperma Ranarum* resolutum ad usum suum asservare hunc in modum.

Et *Spermatum Ranarum* recens collecti quantum vis: impone sacco lineo & suspende, quæ defluit *Aqua*, *Alumine pulverisato* condita conservetur in loco frigido in annum integrum & ampliùs incorruptè perdurans.

ANI-

ANIMADVERSIONES

In Aquas Compositas, & primò in Aquam antiscorbuticam descriptam pagina 14.

A Qua hæc antiscorbutica suas meretur laudes, attamen ea multò efficacior foret, si omiffis *Vini albi libris octo*, *Spiritus vini* sumerentur *libræ quinque*, & *species* in balneo vaporoso *Instrumentis* tamen vitreis ad ficcitatem abstrahantur: ita enim non tantum *partes Ingredientium volatiliores*, sed & *nitrosæ*, (quibus ejusmodi *Plantæ* plurimum scatent) & *terrestriores* quædam non parvæ efficacix aquam prolectam nobilitant.

In Aquam Catharralem descriptam pagina 14.

IN aqua hac illud miror: quare *Florum Salvie*, *Rorismarini*, *Lavendulæ*, *Foliorum Absintii* & *Rutæ recentium* modicam exsiccationem imperet: ad quid quæso illa spirituofarum partium in rerum Balsamicarum exsiccatione perditio? Cur non *recentes & vegetæ* destillationi subjiciuntur? In additione verò *Pomi Aurantiorum*, quorsum illa *Succi* dilapidatio, cum *Aciditas* ejus non scandat Alembicum? Quoad *Menstruum* autem: præstat à *libris duodecim Vini* lento igne abstrahere *libras octo vel novem*, easque *Ingredientibus* affusas post aliquot dierum digestionem ad ficcitatem in B. vaporoso ab iis avocare, quia, quò *Menstruum* spirituofius existit, eò *Olea Aromatum* & rerum *Aromaticarum* (qualia hic sunt *Caryophylli* *Nux Moscata*, *Macis*, *Aurantiorum Cortices*, &c.) utpote eidem magis *Analogæ* facilius cum eo ineunt connubium, secus ac evenit in *Menstruo aquoso*, cui, nisi singulari artificio *Olea Stillatitia* misceantur, necessariò innant, quod probè non solum hic, sed & in pluribus aliis

aliis *Aquis Compositis*, quæ *similia Ingredientia* recipiunt annotandum.

In Aquam Cinamomi descriptam pagina 15.

IN *Aqua Cinamomi* peculiariter nil notandum occurrit, præterquam, quod suaderem, ut *medietas Spiritus Vini* sumatur; ita enim *Virtutes Cinamomi* magis *roborantes* ascendent ob rationes prædictas.

In Aquam Embrionum descriptam.

pagina 15. & 16.

IN *hac Aqua* illud notandum, non omnia descriptionis ejus *Ingredientia* virtutes suas per *Alembicum hac simplici Destillatione* fundere, utpote *Crocum, Radices Pæoniae, semen pæoniae & viscum quercinum*, ac proinde consultum esse, ea demum post reliquorum destillationem *liquori prolecto* infundere, eorumque *Essentiam* extrahere facibus post sufficientem digestionem per filtrationem separatis: porro conformiter ad ante dicta de *Menstruis rerum Aromaticarum Oleo multo divitum.*

℞ Vini Canarini ad medias abstracti libras octo,
Spiritus Fragorum,

Aque Liliorum Convallium sine additione aquæ simplicis destillatæ ana libram unam semis,

Aque Fœniculi,

Salviæ ana sine additione aquæ simplicis paratarum libram unam.

Affunde *Speciebus omnibus exceptis Croco, Radicibus Pæoniae, Semine ejusdem & Visco Quercino*, ac post dierum aliquot digestionem abstrahe per *Balneum Vaporosum totum liquorem* ad ficcitatem totalem *specierum. Abstracto liquori* immerge cætera reservata, donec tota eorum virtus sit sufficienter extracta, tandem *liquor prædictis essentificatus & imprægnatus* servetur ad usum. *In*

In Aquam Epilepticam descriptam Pag. 16.

E Adem hic consideranda sese offerunt, quæ in præcedenti *Aqua Embriorum*, nimirum circa *Visci Quercini*, *Radicum Pæoniae* & *Dictamni* nostratis *infusionem* & *extractionem*, nisi *Aquam Epilepticam* horum viribus pro maxima parte, si non penitus, orbatam velis. Item circa *abstractionem Vini Hispanici ad medias*, evocando utrobique & in priori, & posteriori *destillatione totum liquorem ad integram Specierum siccitatem*.

In Aquam Hystericam descriptam Pag. 17.

A Qua vel potius *Essentia* seu *Tinctura hystericæ* optimè instituitur per *Ingredientium* extractionem *Spiritu Vini* peragendam; quia plura eorum *Destillatione simplici* nullas de sese *Vires* per Alembicum fundunt: verum modo præscripto ac eâ *Spiritus Vini* copiâ debitè ac sufficienter tota *Specierum* virtus extrahi nequit; sed, vel *Spiritus Vini* adaugendus, vel alia methodo procedendum.

Accipe igitur *Tincturam* eo, quem Author edocuit modo paratam, ab eaque *Destillationis* medio separa *Spiritus Vini* præterpropter libras tres & semis, quas *relictis a priori Tincturatione speciebus* affunde, digere ac *Tincturam* ut ante extrahe, eamque per *filtrum* transmissam cum priori *Extracto liquido* exactè commisce ac usui serva. Vel

Species à priori *Infusione* relictas, eisque de novo affunde *Spiritus Vini* optimè dephlegmatè quantum satis, ut extrahatur tota *Tinctura* & *Essentia*, quam à sæcibus per *filtrum* separatam abstrahe ad remanentiam *Unciarum quatuor vel quinque*, quas cum priori *Tinctura* digerendo confice *Essentiam Hystericam* omnibus *Ingredientium* viribus abundè imprægnatam. In

In Aquam Prophylacticam descriptam

Paginâ 17. & 18.

EX superius in *Animadversionibus nostris in A-*
quas stillatitias simplices recensitis facilè lector
quavis, vel leviter circa rerum naturas instructus
colligere poterit, inter omnia hujus *Aquæ Prophyla-*
cticæ ingredientia præcipuè *Nuces juglandes imma-*
turas, ac *Poma Citria integra* (exceptis posteriorum
Corticibus) perperam *Destillationi* committi; quia
potissimas suas virtutes, etiam diurnâ coctione
exanthlatâ in residuo reconditas conservant, quod
in priorum *Conditura*, ac posteriorum *Destillatione*,
qui periculum facere non gravabitur, experietur.

Præstiterit itaque ex *ingredientibus omnibus*
(exceptis duobus nominatis) & *quatuor vel quinq;*
Citriorum Corticibus exterioribus recentibus mo-
do in *Aquæ hystericæ* legitima præparatione indigi-
tato *Tincturam* sæcundam elicere cum *Aceti Viri*
destillati libris sex (quia eæ sufficiunt,) ac usu po-
stulante *Essentiæ Prophylacticæ* vel *Citri succum* vel
Syrupum ex eo paratum addere: *Nuces Juglandes*
autem *conditas* per se vel in *Conditum* redactas
multò utilius exhibere.

In Aquam Theriacalem simplicem descriptam pag. 18.

QUamquam Author ingeniosè satis & cautè
Aquæ hujus Theriacalis præparationem per
Infusionem & Extractionem Theriacæ edocuerit (a-
nimadvertens in editionibus aliis ineptè & quidem
magno proximi detrimento *Theriacam*, *Mitrida-*
zium, aliaque *destillationi* subjici) norma que præ-
scripta perquam facilis esse videatur: tamen, si
recta ratio & magistra rerum *Experientia* consu-
lantur, non leves patitur difficultates, quas, nisi

E

in

in proximum & veritatem injurius, non possum, quin luci exponam.

Imprimis *Spiritus vini* ab *Extractione Specierum*, quæ *quartam tantum Theriacæ præscriptæ partem* adimplent, per *Mel tripla quantitate speciebus superadditum* & *Spiritum vini* statim imprægnans impeditur: convenientiùs itaque foret *species solas*, utpote ratione quarum hæc *Aqua* paratur, *Extractioni* committere; ita enim plures, etsi satis paucae in *Aquam hanc Theriacalem* vires redundarent: satis inquam paucae; quippe cujus *uncia quævis viginti quatuor granorum earum Specierum* virtutibus imbuetur. Vix dico, quia nonnulla *Ingredientium* parum vel nihil virium in *Infusione* hac impertientia, ut *Bolus Armena*, *Gummi Arabicum*, &c. ad *grana tria & plura unciam unam prædictarum Specierum* ingrediuntur.

Quod si ulteriùs finem consideremus, in quem hæc aqua dirigitur, nempe, ut tamquam *Alexipharmacum Morbis malignis ac venenatis* sive imminuentibus, sive jam in corpus grassantibus & etiam *Venenis* contrarietur, pauca certè deprehendemus ingredientium in hunc scopum directè collimantia, quæ pauca adhuc quantillâ quantitate *Aquæ prædictæ* addantur, ex subjecta calculatione quantumvis imperfecta, videre est.

Porrò ne in aliam quæstionem de *Alexipharmacorum natura & qualitatibus* incidam (cum fortè alibi de iis agendi sese offeret occasio) neve brevitatibus mihi præscriptos limites transgrediatur, nullo habito ad *Qualitates Alexipharmacas* aliasque re-

Et, quantum *singulorum Theriacam ingredientium uncia una Specierum recipiat*, calculum institui, etsi non adeo exactum, ne in imaginarios & inconceptibiles penè granorum atomos divisiones &

& subdivisiones instituendo rem potius obnubilarem quam elucidarem; ut saltem ex eo cuique patulum sit, quanta sibi præsidia adversus *Morbos Herculeos Medicus* pariter ac *Eger* ex hisce minutiis etiam manifestè nonnumquam mutuam vim & energiam obtudentibus polliceri possit. Porro ut chartæ parcerem eorum ingredientium quæ sub una dosi præscribuntur, unum aut alterum hic tantum subjeci, ex quibus ulteriùs aliorum quantitates colligere est. Tota igitur *Theriace* descriptio ut in *Dispensatorio* exstat sine *Melle* & *vino* continet *uncias quinquaginta septem & dragmas duas*, unde deducto calculo *uncia quævis specierum* continebit præterpropter.

Trochiscorum scilliticorum, seu potius *Farinae Orobis albi* (quia ab exsiccatione *Trochiscorum* nil penè de *Scilla assata* remanet) scrupulos duos semis & quartam partem grani unius.

Trochiscorum de Viperis, qui maxima parte *Pane biscocto* constant.

Magmatis Hedicroi, cujus ingredientia ferè omnia *Theriaca ipsa* recipit.

Opii Thebaici præparati ana scrupulum unum, grana quinque & octavam partem grani.

Scordii.

Orobalsami seu *Olei Nncis Moscatæ expressi* Ana grana duodecim semis & decimam sextam partem grani.

Croci Britannici.

Mirrhe ana grana sex & quartam partem grani, *Radicum Gentianæ* grana quatuor & sextam partem grani unius.

Castorei grana duo & duodecimam partem grani unius.

Atque ex his Benevole Lector investigare faci-

lè poteris, quantum cujusque *Ingredientis Aquam* *banc Theriacalem* locupletet, dividendo nimirum cujusque quantitatem modò assignatam in viginti quatuor partes æquales, quæ sunt *Quantitas ingredientium quamlibet hujus Aquæ unciam* ditantium: & secundùm hoc ex. gr. *uncia una Aquæ* in se recondet vires (supposito quod omnia benè extrahantur grani unius & aliquot minutiarum *Opii & Trochiscorum Viperinorum: Scordii, Opobalsami, &c.* grani semis & aliquot minutiarum, *Mirræ, Croci, &c.* ana quartæ partis grani unius, *Radicum Valerianæ, Meni, &c.* ana sextæ partis grani unius, *Aristologiæ tenuis, Castorei, &c.* ana duodecimæ partis grani & ita ulterius de reliquis.

Quibus ritè perpensis, mente captus sit oportet, qui in *talibus minutiis* inter *dira Morborum monstra* collocatus etiamnum fiduciam suam ponit, ad has velut *universalem Panaceam & sacram Anchoram* confugiens.

At replicet quispiam: quod singula & per se solà tantillâ dosi efficere non possunt, illud ab omnibus simul junctis efficaciter præstari. Ad quod respondeo: verùm id quidem esse, ubi omnia inter se *consona* debitâ quantitate in eundem conspiciunt effectum; neutiquam verò, ubi tanta reperitur indiscriminatim inter se congestorum *diversitas*, imo *repugnantia*: quod, si in aliquibus totius *Pharmacopœæ compositis*, certè in *Theriaca* non sine insigni inquirentis tædio & nausea occurrit, ubi *Cathartica Stipticis, Emetica Cordialibus, Acris & Mordacia Narcoticis, Stomachalia Nauseosis, &c.* commixta in informe chaos sine ulla ratione conflantur, ut adhuc fufius & clariùs *titulo de Theriaca* ostendere conabor: interim hæc omnia necessariò mutuan actionem & effectum remorari, quis non videt?

His

His ita stabilitis, reliquum est veram metho-
 dum indigitare allegatis modò difficultatibus ob-
 viam eundi. Ac imprimis circa *Mel Theriacæ*, *Spi-
 ritum vini* quam primum imprægnans, & debitam
specierum Extractionem præpediens, convenit (ut
 adhuc dixi) *Species solas Spiritui vini* infundere, ac
Mel, Saccharum, vel syrupum de Corticibus Citri, vel
 alium appropriatum demum usu postulante pro
 edulcoratione addere: & cum (ut apertè satis de-
 monstravi) imbecillis nimis paucorum granorum
 virtus ferocibus *Morborum monstris* opponatur,
 etsi tota specierum congeries in eundem scopum
 collimaret, Author sim, ut ex *recens dispensata-
 rum specierum uucis duabus loco uniu* cum *Spi-
 ritus vini*, vel potiùs *spiritus Baccarum sambuci un-
 ciis viginti*, modo in *Aqua hysterica* assignato *Tin-
 ctura* eliciatur, omiſſis tamen (si ita videatur; quia
 suadere tantum non jubere cupio benè intentiona-
 tis Medicis & Pharmacopæis) *Rhabarbaro, Aga-
 rico, & Calcitide* nocivis (ut postea videbitur) *The-
 riacæ* constitutis, nec non *Opio*, cujus additio *con-
 venientem aquæ Theriacalis dosim* exhibere vetat,
 cum illud usu ac necessitate postulantibus, quan-
 tum lubuerit, addi possit, præcipuè, cum in *Mor-
 bis Malignis & Pestilentibus* ejus exhibitio teste
 Zwelfero, cujus sæpe sese arbitrum fuisse profite-
 tur, Lethalis existat.

Porro, cum non ultrà *legitimam Compositionum
 preparationem* edocendam mihi procedendum de-
 creverim, plurima hoc loco omitto, quæ circà
variorum Ingredientium mutationem vel *extirpa-
 tionem*, si congruam ex iis *Antidotum adversus
 Morbos malignos* nobis polliceri velimus, maxime
 necessaria dicenda restarent.

In Aquam Vitæ Compositam descriptam.
pagina 18.

S At benè hæc *Aqua* juxtà normam præscriptam præparatur, quia in ea nulla *Virium ingredientium* fit jactura, sed omnia & singula in *Spiritum vini* Virtutes integras transfundunt.

In Aquam Vitæ Aulicam descriptam pag. 19.

A *Qua Vitæ Aulica* multò præstantior foret; si ut præcedens, ac potiori quidem jure sola *constituentium partium Infusione & Extractione* conficeretur, quia alioquin non minima *Virtutum Stomachicarum* aliarumque pars post *Distillationem in Speciebus præcipuis*, utpote *Radicibus Anulæ Campanæ, Galangæ & Croco*, nec non *Arthemisia & Agrimonia*, residua cum fæcibus abjicitur: *Aqua* denique *Melissæ* ultimò addenda sine *Aquæ simplicis* additione parata sit.

In Spiritum Carminativum descriptum
pagina 19. & 20.

S *Piritus Carminativus*, ut præscriptus est, legitimè paratur, fumendo tamen (si fieri possit) *Herbas & Cortices Aurantiorum recentes* paulò majori quantitate.

In Aquam seu Elixir Antifebrile descriptum pag. 20.

I *N. Elixirio hoc Antifebrili eadem* occurrunt animadvertenda circa *Mitridatium*, quæ in *Aqua Theriacali simplici* circa *Theriacam*, præterquam quod in priori non tanta reperiatur diversitas ac *Ingredientium inter se Repugnantia*, quanta in posteriori:

steriori : unde in gratiam eorum , qui *Elixir* hoc præparare , vel præparati Vires ac singulorum Ingredientium , Quantitatem examinare vellent , quantum cujusque *Ingredientis Specierum* , *Mitridatii dragmæ sex* , utpote quarta pars unciarum trium *Mitridatii ad Elixir requisitarum* (quia reliquæ tres partes non aliud sunt quam *Mel*) recipiant , exacto (quoad fieri potuit) calculo assequi conatus sum , è quibus , quænam , & quantum *Titulum Antifebrilem* insignire queant , facillè quivis vel mediocriter in arte versatus , judicare poterit . Hic quoque sicut in *Aqua Theriacali* procedo , unum aut alterum ingrediens eorum , quæ eadem dosi præscribuntur annotando : tota igitur *Specierum Mitridatii* miscella adimpleat *uncias triginta octo & dragmas sex* , obtinebunt quæque *Dragmæ sex ad Elixir deputatæ* .

Croci Britannici ,

Mirrhe electæ , ana grana undecim & tres octavas partes grani unius ,

Orobalsami , seu *Olei Nucis Moscatæ expressi* ,

Castorei ana grana novem & quartam circiter partem grani ,

Scordii veri ,

Trochiscorum Cypheos (quorum pars tertia *pulpa Passularum* , *Terebintina* vel *Mel* est) ana grana octo semis ,

Radicum Gentianæ ,

Dicamni Cretici Ana grana quinque semis & octavam partem grani ,

Radicum Valerianæ majoris grana tria semis ,

Men Athamantici grana duo semis & quartam partem grani .

Et hæc quidem est ad totum *Elixir* continens præterpropter *uncias octuaginta duas* insilituta computationatio

putatio, quam, si ulteriùs resolvere animus est, reperiemus *singulam Elixirii unciam vix omnium Specierum Mitridatii simul sumptarum granorum quatuor & tertie partis grani unius Virtutibus insigniri, ex quibus granis, quanta Efficacia in quamlibet Unciam, ac ulteriùs in quamque Dosim (quorum Uncia ut minimum quatuor continet, etsi ultra Dragma unam non sæpe ascendatur) redundare queat, judicet, qui hæc attenta mente pervolvitur: summam nimirum Efficaciam & Energiam Grani unius: proh quanta Miracula inde quis præstoletur! Vim inquam & Energiam Grani unius totius Compositi complectentis quinquaginta duo diversa ingredientia: quantum nunc putet quispiam singulorum ingredientium unam Dosim ditare? Certè talia Composita tam exigua quantitate aliis Compositionibus adjicere, eequid aliud est, quam Muscam in Apniam dimittere, & fabam (ut dicimus) in Cacabum Braxatorium? Nonne præstaret unum aliquod ingredientium Antifebrile ex tota illa farragine excerptum debita Dosi Mitridatio substituere? meo certè iudicio.*

Porro, ut cognitâ ingredientium Proportione quam maximè Medicis necessariâ, quivis congruam Dosim præscribere valeat; quantum singulorum Uncia quæque hujus Elixirii admittat, proximè subjeci. Nempe

Garyophyllorum scrupulum unum, grana tria, & quartam partem grani,

Specierum Mitridatii grana quatuor & tertiam partem grani, quanta proportio!

Camphoræ grana quatuordecim semis,

Olei Juniperi grana quatuor & tertiam partem grani unius,

Salis volatilis Cornu Cervi grana tria circiter.

Secun-

Secundùm quæ augere vel minuere *Elixirii Do-*
sim pro re nata, cuius obvium est. 137

Circà *Præparationem* autem illud præcipiè ad-
vertendum, ut *Camphora* & *Oleum Juniperi* per
minima toti *Composito* permisceantur, quod non
adedò facilè fit, quin prius in floccos colligatur,
posterioriùs supernatet. Præsertim, si *Spiritus Vini*
anteriorum Specierum Tincturâ imprægnatus, non
fuerit *Dephlegmatus*, & *Oleum* non sit recens destil-
latum, sed vetus. Conveniet igitur *Camphoram*
cum *Oleo Juniperi* contusam ulterius *Spiritus Vini*
Rectificati aliquot uncis solvere & tantùm de *Spiri-*
ritu Vini prævio in priori Extractione demere, ac
ita demùm *elicite Tincturæ* addere ac leni *Dige-*
sione debitè unire.

In Spiritum Aromaticum Oleosum descriptum.

pagina 20. & 21.

IN præparatione *Spiritus Aromatici Oleosi* miror,
quare *herbarum illarum Odoriferarum*, & *Bal-*
samicarum subtiliores præposterâ illa exsiccatione
particulæ, non parvæ in operando *Efficaciæ futuræ*
fugari prius debeant: convenientiùs igitur *Herbæ*
singulæ recentes, sicut & *Cortices Aurantiorum* &
Citri, *siccis* substituentur.

Circa *Spiritum Vini Camphoratum* &
Rectificatum nil peculiariter occurrit.

In Spiritus Ardentes descriptos pag. 21.

NOrmâ quidem præscriptâ *Spiritus Ardentes*
destillari possunt: nè tamen *ex fermentatis*
Vegetabilibus Spiritus Ardentes priorem *Vegetabi-*
lium Naturam undequaue referentes præstoleris,
quia hæc rarò deprehendimus eos à *primeva Ve-*
getabilium Natura toto cælo distare, ut perspicuum
est

est in frigidioris Naturæ Plantis, ut Rosis, Fragis &c. quorum Spiritus elicit certè non Refrigerante, & Adstringente, vel Laxante Rosarum Virtute, sed potiùs Calefaciente & inflammante pollut.

Hæc equidem sunt, quæ circa Aquas, tum simplices, tum compositas Dispensatorii Bruxellensis annotanda obviam facta sunt: cæterùm adhuc supersunt Aquæ aliquæ compositæ Lovanii etiamnum usitate, ex quibus magnos ac miros effectus nonnulli sibi pollicentur, quæ, an suo Etymo correspondant ac Ingredientium suorum Virtutibus (quia res hæc propriè nos attingit) abundè vigeant, nunc inquirendum.

ANIMADVERSIONES

In Aquam Hirundinum, Limacum Magistralem, & Aquam vitæ Matthioli quarum descriptiones, ut in usu sunt, sequuntur.

Aqua Hirundinum.

℞ Pullos Hirundinum vivo corpore laceratas aut dissectos numero viginti quatuor, Visci Quercini uncias tres, Nucleorum Seminum Pæoniae maris unciam unam.

Radicum Pæoniae Maris uncias duas,

Aquæ Liliorum Convallium,

• Florum Tiliæ,

Pæoniae,

Sambuci ana libras duas & semis.

Misce secundum artem & stent in infusione horis viginti quatuor loco calido, & destillentur per B. M. servetur Liquor stillatitius usui.

Aqua Limacum Magistralis.

℞. Succo Hederae terrestris,

Tussi-

*Tussilaginis,**Scabiosæ,**Pulmonariæ maculatæ* ana libram

unam, & semis,

*Succi Portulacæ,**Plantaginis,**Ambrosiæ,**Veronicæ* ana libram unam,*Sanguinis Porcini recentis,**Vini albi* ana libras quatuor,*Limacum Hortensium incisarum* libras duas,*Foliorum Nicotianæ siccorum* numero octo,*Radicum Glycyrrhizæ pulverisatæ* uncias duas,*Enulæ Campanæ* unciam semis,*Ireos Florentinæ* unciam unam,*Seminum Bombacis* unciam unam,4. *Frigidorum majorum,**Anisi* ana dragmas sex,*Croci* Dragmam unam,*Florum Rosarum rubrarum* manipulum unum

& semis,

*Violarum,**Boraginis* anr manipulum utrum.

Stent in digestionem in loco tepido, postea destillentur in cineribus ad ficitatem.

Aqua seu Elixir Vitæ Mathioli.

℞. *Cinamomi* unciam unam,*Zingiberis* dragmas quatuor,*Santalorum omnium* ana dragmas sex,*Zedoariæ* unciam semis,*Garyophyllorum,**Galangæ,**Nucis Moscatæ* ana dragmas duas & semis,*Macis,*

Cube-

68 ANIMADVERSIONES.

Cubebæ ana dragmam unam,
Cardamomi utriusque,
Seminum Melantii ana dragmas tres,
Anisi,
Fœniculi dulcis,
Pastinacæ,
Ocymi,
Radicum Angelicæ,
Cariophyllatæ,
Glycyrrhizæ,
Calami odorati,
Phu majoris,
Foliorum Sclaræ,
Thymi,
Calaminthæ,
Pulegii,
Menthæ,
Amaraci ana dragmas duas,
Florum Rosarum rubrarum,
Salviæ,
Betonicæ,
Rorismarini,
Stachados,
Buglossæ,
Boraginis ana dragmam unam & semis.
Corticum Citri dragmas tres,
Specierum Diambriæ,
Aromatici Rosati,
Diamosci dulcis,
Diamargariti frigidi,
Diboardonis Abbatis,
Electuarii de Gemmis ana dragmas
tres.
Terenda trita immittantur Vasi Vitreo, eique
affundantur

Spi-

Spiritus Vini optimi libræ duodecim.

Et post quindecim dierum digestionem appo-
sito Alembico Vitreo fiat Destillatio in Balneo Va-
poroso, liquori prolecto immergendo.

Santali odorati dragmas duas,

Mosci,

Ambra griseæ in nodulo ligatorum ana drag-
mam semis.

Et post sufficientem infusionem edulcoretur
Liquor *Julep Rosarum* librâ unâ.

In Aquam Hirundinum.

Titulo de *Aquis simplicibus* egimus de delectu
Vegetabilium in ordine ad *Destillationem*, nec
non recta methodo ex iisdem *destillandi Aquas*,
simplicium, è quibus eliciuntur, Viribus integris
(quantum pro tanta eorum varietate licuit) gau-
dentes.

Nunc de *Animalibus* tractandi, ac utrum *De-
stillationi simplici* affuso Liquore apta existant, in-
quirendi sese offert occasio.

In eum finem primò consideranda & exami-
nanda venit Natura eorum ac Crasis, an nimirum
fixa sint, an *volatilia*, quæ nisi optimè & Pharma-
copæis & Medicis cognita sint, nil penitus boni
efficient.

Deprehendimus autem totam eorum Ener-
giam, sicut & partium eorum omnium & singula-
rum in *Particularum Volatilitate* subsistere, ea ta-
men ratione (de *Animalibus Mactatis* liquor, non
de *Vivis*) ut vehementiorem ignis torturam susti-
nere debeant *Principia sua*, seu *Elementa* de se
promptura, quam *Vegetabilia* quædam *Naturæ
Sulphuræ & Balsamicæ*: proinde, sive per sese, si-
ve liquore affuso ad totalem etiam eorum siccita-
tem

tem destilles, coquas, vel torreas, nil de Viribus suis in sublime dimittunt; sed humiditas tantum Elementaris eaque effeta in altum scandit, Qualitatibus interim nutritivis aliisque in jusculo vel massa relictis.

Nec contra facit quorundam objectio asserentium *vapore Carnium elixatarum*, aut *assatarum* restaurari imbecilles Ægrorum vires, imò ipsos Coquos in culinis *Eduiorum Vapore* saturari ac enutrir: namque, si hoc verum sit, quin *Carnes crudas* etiamnum *Vapore nutritio* turgidas vel ipsos *elixatarum* aut *assatarum Carnium Vapores* Alembico exceptos Convivis suis apponunt? Certè talia mordicùs sustinentibus Alimentum suum imaginarium *Exhalationes* inquam *Aqueas* libenter dimitterem, ego interim *Carnibus coctis*, eorumque *jusculis* lautè vescerer, nec paucos mihi in eo refragantes socios inventurum me esse existimo; non enim arbitror lauti aliquem adeo genii reperiri, qui repudiatis *Carnium Substantiis avolantes assatarum* aut *elixatarum Carnium Atomos*, velut *Mufcas* in aura pro cibo venaretur.

Nec meam hanc esse de *Carnium Substantiis* nudam sententiam, quis opinetur; sed placitum est magni Galeni, qui *Viperas* eo mollitiei coquendas præcepit; donec *Carnes* earum ab offibus deciderent cum pane biscocto in Trochiscos redigendæ ac postea exsiccandæ: quod certè neutiquam fecisset, nisi post *vehementem* etiam *coctionem* *Vires* earum intimiùs iis inherere judicasset: quin & *alia Animalia* eorumque *partes coctæ & exsiccate* *Virtutibus* suis integrè gaudeat? Porrò ipsa *Animalium Analisis* rem magis adhuc elucidabit. Igitur

Accipe *Animal* quodcumque, vel ejus *Carnem Sanguinem, Ossa, &c.* quod lubet *exsiccatum & ad tota*

totalem ariditatem redactum: immitte Retortæ Vitreæ loricatæ ac igne aperto, vel arenæ vel scobis ferri recipiente præposito; juncturisque exactè clausis fiat Destillatio igne gradatim aucto ad totalem *Radicalis Humiditatis* expulsionem, donec Retorta tandem candeat, & colliges *Spiritum Salinum* unà cum *Sale Volatili* collo Retortæ & recipientis lateribus ut plurimum adherente cum *Oleo foetido* ac *crasso*, *Terrâ mortuâ* in fundo relicta. Hæcine *Animalium Principia* ac *Virtutes* affuso liquore *Destillatione simplici* etiam ad *ariditatem* instituta per Alembicum propelli demonstrant? Porrò, ut ulteriùs pateat veritas assertionis meæ *Substantiam* scilicet *Animalis* liquori in quo coquitur communicari, nullatenùs tamen sublime petere.

Accipe *Gelatinae Cornu Cervi* (quæ rationem *Jusculi ex Animalibus* vel eorum *partibus decocti* obtinet) quantitatem sufficientem, eamque ad totalem, siccitatem obstractam ac Retortæ loricatæ commissam destilla (ut ante insinuatam ad totalem Retortæ excandescentiam, obtinebisque eadem omninò *Principia*, quæ ex *Animalibus*, eorumve *partibus* solent destillari. Verùm enim verò hæc de *Animalium Cadaveribus*, qualia in hac *Hirundinum Aqua* præscribuntur dicta sunt. Aliud autem est de *Animalibus vivis* Destillationi commissis, quæ præter modò dicta *principia* in ipso Destillationis principio *Spiritum Vivificum* præbent *maximè volatilem*, *Vitam* ac *Symbolum Animalis* referentem summopere in Medicina expectandum, cujus destillandi modus inferius clarescet. Ac ne gratis *Spiritum hunc Vivificum* asseruisse videar, lubet Authorum aliorum testimonia & Naturæ secreta paululum rimari.

Im-

Imprimis igitur compertum est *Animalia viva* liquori alicui immersa, in coque suffocata insignem eidem facultatem imprimere affirmante Galeno, Quercitano, aliisque Medicis non paucis, qui *Vinum*, in quo *Viperæ extinctæ* fuerant optimo fucessu *leprosis* propinarunt. Quid, quod *Vino illo Viperino* etiamnum nobiliores quædam fœminæ Anglicæ ad formositatem cutis & totius corporis pulchritudinem sibi conciliandam pro *Cosmetico interno* utantur, teste Zwelfero, qui propriâ experientia fidem facit se ex frequentiori *vini illius usu* insignes ac felices observasse operationes: & nonne experimur *Scorpiones* sola in *Oleo suffocatione* ac *infusione* specifica illud virtute imbuere? deinde præfatus Zwelferus affirmat ex *Catellis junioribus* & *Hirundinibus vivis* Aquam destillari *Spiritu Vivifico* turgidam mira in affectibus pluribus præstantem, hisce verbis.

” Utraque Aqua sive ex *Hirundinibus* sive *Catellis vivis* destillata sit, internè exhibita in *Epilepsia* sive infantum, sive *Adultiorum* *Virtutibus* non exiguis pollet, mitigando & compescendo furentem *Archeum* hinc & plurimis *Affectibus* aliis atrocibus, *Hysteriis* præsertim proficua est. ” Et paulò ante:

” Ex *Catellis* quinque vel sex dies natis *Animalibus* nempe ad *Crasim* *Humanam* proximè accedentibus *Calore* & *Spiritu* multo uberrimè adhuc præditis destillando præstantissima elicitur Aqua insipida, nec odore vel sapore ingrato imbuta instar aquæ fontanæ, quæ quantis *Virtutibus* excellat, ex eo liquet, quod, si *membris* *Dolore* atrocissimo *Podagrigo* obsessis pennâ saltè illinatur vel linteolo in ea madefacto *parti dolenti* applicetur sine *ligatura*, in instanti ferè

„ferè præsentiffimum percipiatur levamen Do-
 „loribus evanescentibus.” Et postea pro cautione
 addit, ne quis fortè infelici Experimento spe suâ
 fraudatus Authorem imposturæ argueret. ” Porro
 „ & hoc notatu dignum est, quod, cum hæ Aquæ
 „ Spiritum Vivificum & consequenter summe
 „ volatilem contineant, eæ ad longum & diutur-
 „ num tempus viribus salvis aservari nequeant,
 „ ut ut arctè & studiosè vitra, quibus conservan-
 „ tur, obturentur, sed ut protinus ac destillatæ
 „ sunt (quo citiùs, eo meliùs) Affectui sive in-
 „ terno sive externo adaptentur, necessum est:
 „ cum ultrà duas, aut ad summum tres Septima-
 „ nas vires non retineant, cujus meipsum non
 „ una, sed crebrior „admonuit Experientia.

Si tales ex *Hirundinum & Catellorum Spiritu Vi-
 visifico* prodeant effectus, quid ni & ex *aliis Anima-
 libus tum perfectis, tum imperfectis vivis destillatis*
 similes aut fortè majores speremus, si altiùs paulò
 Naturæ arcana contemplemur: & certè hisce &
 similibus manu velut ducimur ad secretiora Na-
 turæ abdita investiganda.

Atque hæc ad probationem *Spiritus Vivifici* la-
 tiùs paulò, & quasi ultrà limites deducta sunt:
 nunc secundùm hæctenùs dicta concinniorẽ *Hi-
 rundinum Aquæ Compositionem* aggredior quia au-
 tem descriptio ejus recipit *Vegetabilia* parùm Vir-
 tutisnativæ & efficacis per Alembicum pellentia,
 en modum optimum quo *Ingredientium omnium*
Vires ad prædestinatum suum effectum integrè as-
 servari queant.

℞ *Aquæ Liliorum Convallium.*

Florum Tiliæ.

Pæonia.

Sambuci ana sine additione aquæ

F

simpli-

simplicis in Balneo vaporoso destillatarum libras duas semis,

Quibus grosso modo contusas infunde

Visci Quercini uncias tres,

Seminum Pæoniæ maris unciam unam,

Radicum Pæoniæ Maris uncias duas.

Detineantur loco calido per aliquot dies; donec eorum *Essentia* & *Tinctura* sufficienter videatur extracta, quam *Tincturam* filtrationis medio à residuis Speciebus separatam interim ferva: Tum

¶ *Pullos Hirundinum* recenter è nidis exceptos vivos numero viginti quinque vel plures, quos curbitæ vitreæ, vel Balneo vaporoso immisos, statim apposito Capitello munitis exactè juncturis, destilla in Vitrum Recipiens priorem *Tincturam* continens ad totalem ariditatem, ita enim *Spiritus Vivifici cum aqua elementari* priori *Tincturæ* sese sociantes efficacissimum reddunt liquorem, quamoptimè vase vitreo cerâ ac vesicâ obturato interim asservandum. Tum verò accipe aridos à destillatione prægressa relictos *Hirundines*, ac paululum confractos immitte Retortæ vitreæ loricate, & per gradus ignem angendo in Arena vel igne aperto destilla ad totalem radicalis humiditatis expulsionem & *Hirundinum combustionem*, prohibetque *Spiritus Salinæ Naturæ cum Sale volatili* & *Oleo crasso ac fœtido*, quæ studiosè collecta Phialæ vitreæ satis altæ immittantur, appositoque Capitello ac Recipiente parvo præfixo juncturis probe munitis fiat in Arena sublimatio *Salis volatilis*, qui *Olei crassi* & *Stagmatis aquosi* vinculis sese haud difficulter expediens, Capitellum sine mora petit, donec eum à subtiliore *Spiritus* parte fugacem hospitem subsequente fufum & liquatum animadverteris: hunc verò liquorem salinum volatilem statim

supe-

superiori Essentia Spiritu Vivifico insignita adjuuge, 142
 & obtinebis hâc methodo *Aquam integris Hirundinum aliorumque ingredientium virtutibus uberimè imprægnatam.* Oleum verò crassum cum Stagnate empyreumatico liquori illi non addendum; cum Sale volatili (in quo potissimum Animalium Essentia & Energia consistit) per sublimationem privata sint; sed Oleum abjecto Stagnate pro usu externo reservari poterit.

Nota, post priorem *Spiritus Vivifici* prolectionem non diu morandum ab *Hirundinum* ulteriori Destillatione, sed quantociùs instituendam, ut *Sal volatilis Spiritui Vivifico* statim uniatur; ob symbolum enim quem *Salia* habent ad se invicem (quia *Spiritus vivificus in Sale quodam subtilissimo* consistere videtur) arctum mutuo iucunt Connubium ac durabilem reddunt liquorem: nec alioquin *Spiritus Vivificus* ex quibuscumq; *Animalibus* cum elicias, ullis potest limitibus coerceri, quin statim tenues evanescat in auras. Idem quoque observandum, si cui *Aquas ex Hirundinibus, aliisve Animalibus solis Spiritu Vivifico insignitas* ad supra nominatos effectus destillare animus est, ut quamprimum ei *Sal* aliquis sive fixus, sive volatilis, seu ex utroque conflatus addatur, nisi brevi inutilem & effœtam vappam sibi pro thesauro recondere velit.

Tibi nunc Lector benevole iudicandum relinquo, quantum hæctenus Authores plurimi in suis Compositionibus hallucinati fuerint, *Animalia* pariter & *Vegetabilia* uni, eidemque Destillationi subjicientes neutrius agnitâ Naturâ, aut saltem utriusque Naturæ cognitione neglectâ.

In Aquam Limacum Magistralem.

Nunc sese offert *Aqua Limacum Magistralis* plenis buccis à nonnullis in *Phitisi* aliisque

F 2

Thora-

Thoracis ac Pulmonum affectibus decantata, in qua, quam eximum lateat *Magisterium*, ac utrum præter inanes sonos quidquam contineat, succinctè examinaturi, sub rectæ Rationis & Experientiæ incudem eam paulisper revocemus.

Primò itaque occurrunt *Succi aliqui Herbarum expressi*, qui certè *sibi relictæ*, vel in *Extracta* redacti simul, vel seorsim exhibiti optimos hic & nunc in *variis Thoracis affectibus* (in quos ab Authore directi sunt) præstare valent effectus, *Aque* verò ex iis elicite nihil, vel parùm admodùm de *Herbarum* vel *Suscorum* ex iis extractorum virtutibus participant, cum ii omnes *Terrestres Genii Vires suas* nempe *Consolidantes, Detergentes, Adstringentes, &c.* in residuo à *Destillatione* integras reconcant de se per Alembicum præter *Aquam elementarem inspidam* (nisi *Succus Hederæ Terrestris* additus foret) nil penitus amandantes.

Præstiterit itaque (ut paulò ante insinuavi) *hos Succos depuratos vel eorum aut Herbarum insegrarum Extracta* in præfatis affectibus in usum vocasse, quàm abjectis Nucleis *Ægros Corticibus* pavisse.

Sequitur *Sanguis Porcinus* mulierculis nostratibus pro opplendis farcimimbus in usum cedens, ex quo, quid præter *Aquam Elementarem* nullius momenti simplici hac *Destillatione* elici possit, facile est ex prægressa in *Aquam Hirundinum Animadversione* colligere: ex *siccato* autem tum *Porci*, tum alterius cujuscvis *Animalis Sanguine*, vehementiori igne per *Retortam eadem*, quæ ex *ullo Animali* aut *ejus parte* propelluntur principia, *Spiritus* nempe, *Sal volatilis & Oleum foetidum*. Sed rogo, quid amplius *energix* latet in *aquea sanguinis Porcini humiditate*, quàm *Hircini*, quem tamen
Sanguis-

Sanguinem exsiccatum in nostros usus, tamquam ¹⁴³ nobis Homogeneum & Mumialem, asservare, ac propinare jubent eidem, qui hanc *Limacum Aquam* tantopere deprædicant, spreto interim *Vapore* in ejus exsiccatione exhalante? Certè vel ex proprio eorum *Calculo* patet, quanta secreta *Aqua hæc Magistralis à Porci Sanguine* mutuetur.

Succedit in præscriptione *Vinum*, quod solum (si *Semen Anisi* exceperis) ex cunctis *hujus Aquæ* constitutivis vires suas integrè communicat post se relicta *inutili Vappa*.

Modò ad *Limaces* progredior, qui nobis nil melius, quam *Porci Sanguis* in hac *Destillatione* promittunt; existunt enim solidioris ac glutinosæ substantiæ, coctionis ac digestionis duriusculæ, qui utut decoquantur, *Mucilaginem* tamen in qua *Virtus* eorum, *Nutritiva*, *Consolidans* & *Humectans* subsistit, in jusculum deponunt ad totalem etiam sui siccitatem *Limacum* Qualitates retensarum, non aliter ac in *aliorum Animalium* eorumve partium *Decoctione* usuvenire solet; quis enim eò induci se patiatur ut credat ad lubitum nostrum actione quadam instantanea *Limacum Naturam* perverti, ut *Succus eorum viscosus* in quo *Vis ejus Nutriens*, *Conglutinans*, &c. in præfatis affectibus expetita stabulatur, in sublime feratur per *Alembici Rostrum* in exciplum depluiturus? Ac ita clarè videmus nec *Limaces* vel atomum quidem *Virium* suarum huic *Aquæ* conferre.

Nicotiana, quæ *Limaces* sequitur, una est ex illis *Plantis*, quæ neque *Destillatione*, nec *Extractione* solis *Vires* suas integrè fundunt, sed *Acri- moniæ suæ partem nauseosam* per *Alembicum* quidem transmittit, *partem tamen Balsamicam Detergentem ac Desiccantem*, quæ in *Phtisi a pulmo-*

num ulcere orta aliquid posset præstare, in fundo retinet; ac ita nec à *Nicotiana* quidquam *huic Aquæ* notatu dignum accedit.

Post *Nicotianam* sese offerunt tres Radices nempè *Glycyrrhise*, *Anulæ Campanæ* & *Ireos Florentinæ*, quarum media ac ultima parum admodum Odoris Liquori distillato impertient, potissimâ tamen earum Virtute in reliquo à Destillatione recunditâ, ut indies in earum *Decoctis* & *Extractis* experimur: *Radix* autem *Glycyrrhise*, etsi Mensem integrum coxeris aut destillaveris, nil penitus genuinæ Facultatis à sese sursum dimittit, sed integras suas Qualitates in residuo deponit: unde patulum existit, quantum etiam ex his *hæc Aqua Virium* mutuetur.

Hinc ad *Semen Bombacis*, quatuor frigida majora, & *Semen Anisi* me converto, quorum ultimum (fateor) Virtutes integras affuso Liquore destillatum per Alembicum transfundit, reliqua verò *Frigida*, *Terrestris* ac *Mucillaginosæ Naturæ*, ne hilum quidem propriarum Qualitatum *Liquori stillanti* communicabunt defectu partium *spirituosarum* quæ solæ in Destillatione ascendunt: unde recta ratio ac vera praxis suaderet ex hisce & similibus *Emulsiones* præparare additis *aquis appropriatis*, agris majori cum emolumento propinandas.

Crocus, *pulmonum anima* à non paucis dictus non ineptè *huic aquæ Pulmones* respicienti additus esset, si *Vires* suas *anodinas* ac *Roborantes* plurimum expetendas per Alembicum, transfunderet, verum, cum eas in fundo concentret, aliqualem tamen *aquæ destillatæ* Odorem impertiatur, quod apertè convincit, non omnes ejus Qualitates in residuo recondi, majori cum fructu *Phthisicis* & *asthmaticis* in *Substantia pulverisatus*, vel saltem ejus

Tin-

Tinctura seu *Essentia* dexterè præparata exhibebitur. 1441

Agmen tandem claudunt *Flores Rosarum rubrarum, Violarum & Boraginis*, qui talis sunt Naturæ, ut nil penè de Viribus suis *Aquæ proleptæ* tribuant, totis, ferè in residuo à *Destillatione* stabulantibus: præsertim, si *sicci* sint; et si ingenuè fatear, si *recentes* *Destillationi* adhibeantur, eos *Odorem suum & fragrantiam* (utpote *Rosas & violas*) *Liquori prolepto* communicare, nil tamen de *Qualitatibus humectantibus & Adstringentibus* ad memoratos Affectus hic & nunc expetitis. Satiùs itaque futurum arbitror eorum *Conservas, Syrupos, Decocta, aut insusa* in usum medicum trahere, quam eos perperam similibus *Destillationibus* subjicere.

En tibi amice Lector totam hujus *Aquæ ingredientium* farraginem, quâ fieri potuit brevitate in scenam productam, è quibus modo ab Authore assignato destillatis, *quanta in Thoracis ac Pulmonum Affectibus Panacea* & quam *Magistrale opus* exurgat, tibi judicandum relinquo. Cæterum meum nunc esset inconcinnam hanc *Aquæ Compositionem* ad concinniore normam reducere: verùm, cum ex prædictis demonstraverim maximam eorum partem *Destillationibus* ejusmodi planè imparem esse, labori huic (ne oleum & operam perdam) supersedeo, suadens ut singula eo, quo ab Authore Naturæ ac ipsa sua Natura destinata sunt modo, usibus Medicis accommodentur, ea nempe quæ *Sulphureæ ac volatilis indolis* sunt *Destillationibus*, quæ *Terrestrioris fixiorisque Genii Decoctionibus*, quæ autem *mediæ* existunt *Naturæ extractionibus liquidis* seu *Essentiis* adaptando.

In Aquam Vitæ Matbioli.

QUI pomposam hanc *Aquæ Vitæ Matbioli* Compositionem perfunctoriè inspexerit, nescio, quos sibi miros effectus ex usu illius pollicebitur: verùm, si attentius paulò ejus *Constitutiva* examinentur, protinùs sua se spe frustratum iri animadvertet, dum ex iis non pauca, quæ tamen *huic Compositioni* maximum fastum & pretium addunt, ne *hilum* quidem *Virium suarum* eidem impertiri reperiet: etenim, si *Composita Compositis* ineptè addita in *Principia sua* resolvamus constat hæc *Compositio centum septuaginta quatuor ingredientibus*, quorum plurima ter, quater, imo quinies vel sexies inutiliter confarcinantur: porrò quænam ex earum plurimis in *hanc Aquam* virtus redundet, paululùm inquiramus.

Primò itaque sub censuram & examen veniant non pauci *Lapides pretiosi*, *Hyacinti*, *Smaragdi*, *Saphyri*, *Sardi*, *Granati*, qui quidem talis existunt Naturæ, ut non modò *coctionem annuam* sine *Vitium* jactura ferre possint, sed etiam ignis vehementis torturam strenuè sustineant. Anne ed fortè quispiam simplicitatis devenit, ut hæc putet *præternaturaliter rarefacta leni Destillatione instar Roris* in exciplum depluitura, aut saltem instituta *Digestione Sacchari* aut *Mellis* more soluta *liquorem* impregnatura? *Margaritas* & *Coralla*, quod attinet quæ *Species Diarhodonis*, *Diamargaritæ*, *Diamosci*, de *Gemmis*, &c. ingrediuntur, nec ea quippiam de substantia sua *Liquori Destillato* communicant, nisi *Aceto*, *Spiritu Veneris*, aut *alio Menstruo acido* solutæ ac in *Salem* (sic dictum) redactæ *filtrato* demum *Liquori* addantur.

A *Serico crudo* putrescentis in folliculo *Vermis*
mias-

miasmatis cadaverosis infecto, quid huic aquæ Virium Cordialium transcribatur, judicet, cui mens 145
 integra contigit.

Ab *Ebore justo* verò seu *Spodio* merâ terrâ mortuâ, quod inter furni figulini angustias beneficium humorem totum præviè exsudavit, quid tandem Liquori huic accessurum speremus?

Ad *Argentum & Aurum* tandem, quæ prodigo hoc seculo sæpe nimis, utinam non noxiè *Compositionibus* superingeruntur, descendo. Eorum autem & præsertim ultimi ea est *fixitas* ac *Durabilitas* ut acutissimo probatoriæ ac separatoriæ fornicis igne diu multumque torta, nihil tamen de Viribus aut Substantia amittant: & hæc in *Spiritum Vini virtutes suas leni Digestione* transfusum iri quis arbitretur? Certè, sicut nec de *Pondere*, etsi ad *uncias aliquot* addita forent, ita nec de *Viribus suis* post annuam etiam Digestionem quidquam amississe, ex perière.

Et hæc sunt, quæ de *Pretiosarum ac inutilium rerum* inutili additione (quia, quæ ex *Vegetabilibus Destillationi* inepta sint, ex præcedentibus in *Aquas diversas Animadversionibus* facilè haberi potest) breviter annotanda duxi, è quibus affatim quivis colligere poterit, quam inconsideratè nonnumquam *magificæ tales & pomposæ Compositiones* ex tot inter sese Naturâ diversis, imo omninò contrariantibus consarcinentur, *Valatilia Fixis, & Volatilibus Fixa* miscendo, non aliò, quam in *Ægri summum detrimentum* vergentes: ad quid enim illa tot *Gemmarum ac Pretiosorum Lapidum, Auri & Argenti* aliarumque rerum jactura, quam ut misellis *Ægris* marsupium crudeliter exenteretur spe interim suâ de recuperandâ Valetudine plurimum frustratis. Itaque ne illud imposterum contin-

gat,

gat, laborisque ac sumptûs compendium faciamus, aliam hic Rationi & Experimentiæ magis consonam *Elixirii* Compositionem ex eisdem ingredientibus, Specierum Compositionibus in partes integrantes resolutis, subjicio, ea quæ Destillationi magis apta existunt, eidem adaptando, quæ verò ei inepta sunt extrahendo, omiſſis etiam inutilibus & nocuis Compositionis hujus farcinis.

Rz Cinamomi electi dragmas novem & grana viginti quatuor,

Radicum Zingiberis unciam semis & grana triginta quinque,

Zedoarie unciam semis & grana viginti

Quatuor,

Galangæ dragmas tres & grana tria,

Angelicæ dragmas tres,

Calami aromatici,

Valerianæ ana dragmas duas,

Garyophyllorum dragmas tres & grana tria,

Nucis Moscatae dragmas tres & grana octo,

Macis scrupulos quinque & grana quatuordecim,

Cubebæ scrupulos tres & semis,

Seminis Cardamomi majoris dragmas tres & scrupulum unum,

Minoris dragmas tres & grana viginti duo,

Melantii seu *Nigellæ* dragmas tres,

Anisi,

Fœniculi ana dragmas duas grana tria,

Pastinacæ dragmas duas

Ocymi dragmas duas, grana viginti quatuor,

Apii grana tredecim,

Foliorum Sclarææ,

Thymi,

Calamintæ,

Pulegii,

Folio-

Foliorum Mentæ,
Serpilli,
Amaraci ana unciam semis,

Florum Salviæ,
Betonicæ,
Stæchados seu lavendula,
Rorismarini,
Buglossæ,

Boraginis ana recentium dragmas tres,

Corticum exteriorum Citri recentium unciam unam,

Spicæ Indicæ scrupulum semis,

Piperis longi grana triginta duo,

Nigri grana tredecim.

Incisa & contusa infunde in *Spiritus Vini nonnihil dephlegmati* libris decem per aliquot dies in loco calido, deinde abstrahatur *Liquor spirituosus* ad Specierum siccitatem, Recipienti inter destillandum immittendo sequentia nodulo laxo inclusa, utpote

Santali citrini unciam unam semis & scrupulos duos semis,

Rubri dragmas sex & grana viginti duo,

Radicum Cariophyllatæ dragmas duas

Liqueritiæ dragmas duas & semis,

Doronici granatriginta unum,

Florum Rosarum rubrarum unciam semis & grana duo,

Croci,

Mastichis,

Succini albi,

Radicum Been albi

Rubri ana scrupulum unum,

Ligni Aloes dragmam semis,

Ambre griseæ scrupulum semis,

Mosci

Mosci grana duo.

Ac postea permittantur eidem liquori infusa in loco calido donec *omnis Tinctura* sit sufficienter extracta, tandem post noduli separationem addendo si lubet

Salis solubilis Cor allorum,

Margaritarum ana dragmas duas,

fiat *Elixir* præcedenti multò præstantius ac minori are comparabile.

Hi sunt quos in Aquis tum Lovanii, tum Bruzellis usitatis errores graviore mihi reducendos, aut saltem ob oculos ponendos arbitratus sum, & si alicui secundum eandem normam plurimorum Authorum *Aquas* tum *simplices*, tum *compositas*, Miracula etiam eorum præconiis pollicitantes, discutere ac examinare animus est, pares profectò, imò enormiores errores iteratò occurrere, luce meridiana clarius comperiet.

ANIMADVERSIONES

In Tincturas.

Et primò in Tincturam Croci descriptam pagina 22.

CRocus Aroma pretiosum ac in pluribus affectibus efficax cuilibet *Menstruo aquoso* pariter & *spirituoso Tincturam suam* & *Vires liberaliter* impertitur, quamquam non perinde sive cum uno, sive cum alio liquore extrahatur, durabilis existat: unde non immeritò Author hic *Spiritum Vini re-ctificatum* præscripsit, quod ad longum tempus concreditas sibi *Vegetabilium Tincturas ac Virtutes* (modò arctè in vitro concludantur) inviolatè conservat: verùm minùs dexterè in ejus *preparatione*, ac ubique ferè in omnibus *Compositionibus* ut Author hic, ita & plures alii tritum illud pro
 clausula

clausulâ adjiciunt, fiat secundum artem, ac si munerî se suo satisfecisse arbitrentur, si cuius Pharmacopœo secundum arbitrium proprium, & scientiam quandoque satis rudem, rerum *Essentias* aliarumque Compositionum elaborationem concedant, parum considerantes, non omnes, etiam qui in arte Magistri audiunt, æquè esse versatos: unde optandum foret, ut ejusmodi viri paulò in explanatione intentûs sui liberaliores existerent melius sibi Ægrisque consulturi.

Porrò, ut *Croci* tota *Essentia* & *Tinctura* debite eliciatur, ac uniformiter ubique prostet, suasor sum, ut uno ex allegandis modis procedatur.

R. *Spiritus Vini rectificati* libram semis.

Hanc affunde *Croci optimi* unciæ uni & post aliquot dierum digestionem in loco calido abstrahere *Spiritum Vini* in Balneo Mariæ ad *Croci* siccitatem *Spirituque* prolecto studiosè interim asservato, *Crocum* in fundo Alembici relictum cum *Spiritus Vini* repetitum affusi sufficienti quantitate extrahe, donec *Tincturam* ultra præbere neget. *Spiritum Vini tinctum omnem* filtratum destillando abstrahere ad *Extracti Consistentiam*: *Extractum* hoc cum priori *Vini Spiritu Croci partibus subtilioribus* in primâ destillatione imbuto solvatur, digeratur, filtratur (si opus sit) ac usui reponatur. Vel

R. *Croci optimi* unciam unam: matraccio immisâ affunde *Spiritus vini rectificati* libram semis, digerantur per dies aliquot calore leni, tum *Spiritus Croci Tincturâ imprægnatus*, a *Croco* per expressionem separatus ac filtratus abstrahatur in arena vel Balneo Mariæ ad remanentiam præterpropter unciæ unius.

Porrò *Spiritus abstractus* iterum priori *Croco* ab extractione prima residuo affundatur, ac, ut ante,
per

per dies aliquot digeratur, demum a facibus forti
 expressione separetur, filtretur, & cum priori
Extracto liquido commisceatur in *Tincturam ele-*
gantem.

In Tincturas Cinamomi & Castorei descriptas
 Pagina 22.

Cinamomi *Tinctura* ad normam *Tincturae Croci*
 modò descriptam elici potest, sicut & *Tin-*
tura Castorei.

In Tincturam Gummi lacca descriptam Pagina 22.

In *Tinctura Gummi Lacca* procedi potest juxta
 methodum ultimam in *Tinctura Croci* indigita-
 tam: notandum tamen, non ad mentem Authoris
 sumendum esse *Spiritum Cochliariae ultimum*, sed
 potius *primum*, aut saltem *miscellaneum*; *ultimus*
 enim *Pblegmate* nimio huic *Gummi* extrahendo
 impare oppletus est.

In Tincturam Opii, seu Laudanum liquidum
Tartarisatum descriptum pag. 22. & 23.

Laudanum liquidum, si modo præscripto ela-
 boretur, *Aromatum partes spirituosas ac summe*
Volatiles in medietatis evaporatione in auras abeant
 necessè est; ergo additio eorum (quatenus tales
 partes includunt) supervacanea existit, vel *Descri-*
ptio non satis Rationi & *Experientiae* congrua im-
 mutanda: itaque, ne quid ex *Ingredientibus* per-
 ditum eat, procedatur in hunc modum.

z *Cinamomi electi,*

Garyophyllorum,

Macis,

Nucis Moscatæ ana dragmam semis.

Contusis affunde *Spiritus Vini rectificati* uncias
 tres,

tres, & post aliquot dierum digestionem abstrahe
Spiritum Vini ad ficitatem *Aromaticum*: deinde *Spi-*
ritum aromaticum affunde

Croci optimi dragmis duabus,

Salis Tartari dragmæ uni,

Digerendo, donec liquor *Tincturâ Croci* satu-
 ratus appareat; inde colaturâ ac filtratione factâ
 adde denuo *Croco residuo Spiritus Vini* uncias tres,
 digerendo iterum diebus aliquot: tandem colaturâ
 factâ *Tincturas* ambas filtrationis medio debite
 depuratas commisce, & cum eis solve

Opii Thebaici extracti minutim incisi dragmas
 sex (quia ab *Opio crudo* præscripto in præpara-
 tione circiter duæ dragmæ indissolutæ remanent)
 detinendo in arena calida donec perfecta inter *Opi-*
um & Tincturas prænominatas unio intercedat. vel

℞. *Croci optimi* dragmas duas,

E quibus partitis vicibus extrahatur *Tinctura*
 cum *Spiritus Vini rectificati* unciis sex, cum qua
Tinctura digerantur ac solvantur,

Opii Thebaici præparati seu extracti dragmæ sex
 interim.

℞. *Salis Tartari siccipulverisati* dragmam unam,
 quâ excipe.

Olei stillatitii Cinamomi guttas duas,

Garyophyllorum,

Macis,

Nucis Moscatæ ana guttas tres,

Et post aliquot dierum lenem digestionem cum
priori Tinctura commisce.

In *Tincturam Tartari descriptam* *Paginâ 23.*

Quo ad hanc *Tincturam* notandum, quod
 diutius (saltem non excedendo terminos vi-
 ginti quatuor horarum vel circiter) *Sal Tartari*
calci-

calcinatur, eò *saturatiorem Tincturam* obtineri, five color ille *ruber* secundum aliquos à *Sulphure fixo Salis Tartari*, per *Calcinationem* poris reseratis, procedat (ut in variis experienciis videmus, ubi ob additionem *Sulphuris* varia *Ruborem* induunt, sic enim ex mixtura *Sulphuris* cum *Mercurio Cinabrium rubicundissimum*) elaboratur, *Colore rubro Oleum Terebintinae, Juniperi, Anisi, &c.* à *Sulphure* in ejus *Balsami* confectione tingitur) five à *particulis igneis* intra *Salis Tartari* poros abundantius admittis oriatur (sic experimur in *Corallis calcinatis*, aliisque eorum *Pondus* post *peractam Calcinationem* notabiliter augeri, quod certè augmentum, non nisi à *Particulis Igneis* in *Calcinatione* abundantius absorptis eis accedere potest) priori enim casu, quo diutius *Calcinatio* continuatur, pori magis, magisque referantur, ac *particula Sulphureae* à vinculis, quibus detinebantur, extricantur & magis magisque ad *Volatilitatem* disponuntur: Posteriori, plus *particularum Ignearum* intra poros admittitur.

Porro ut *Tinctura* hæc, tum in *Colore*, tum *Virtutibus*, exaltetur, hunc sequere modum.

℞ *Salis Tartari puri* uncias sex, calcinentur violento igne per diem integrum, tandem *liquidus* adhuc *Sal* super marmor calefactum effundatur, in eoque tantisper detineatur, dum in massam duram concreverit, quam illico in *Mortario vitreo*, vel *marmoreo* tere in pulverem, cui etiam nunc calenti *Matracio colli longi* immisæ superfunde *Alcohol Vini* ad eminentiam trium digitorum, & post dierum aliquot in loco calente digestionem decantetur *Liquor Sali supernatans*, quem lento *Arenæ* vel *Balnei Mariæ* igne abstrahere ad remanentiam præterpropter quartæ partis. Dein, qui pro-

prolectus est liquor (quia Acrimoniâ salinâ præditus esse, gustu arbitro percipitur, adeoque non exigua in penetrando, incidendo, & attenuando virtute pollet, ac proinde ne *Tincturam* per abstractionem exaltando, aliquid interim ea de Virtute sua deperdat) affundatur iteratò *Salis Tartari* ad modum prædictum calcinati & præparati unciis tribus vel quatuor, digerendo denuo, ut ante, dum liquor *Tincturam rubicundam* acquirerit, quam a residuo decantatam priori adjunge, diligenter in vitro obturato asservendam, summè penetrantem ac in variis affectibus efficacissimam.

In Tincturam Succini descriptam Paginâ 23.

Notandum in hac *Tinctura* in abstractione *tertiæ partis* multum illi de partibus Succini volatilibus plurimum alioquin expetendis detrahi quæ jactura in hunc modum nonnihil resarciri posse videtur.

Et *Succini subtilissimè pulverisati* uncias quatuor
Spiritus Vini rectificatissimi uncias septem.

Digerantur simul per aliquot dies in loco calido, dein abstrahatur *Spiritus Vini* ferè ad siccitatem in Balneo Mariæ. Porro residuum *Succinum* cum *Spiritus Vini rectificatissimi* iteratò affusi sufficienti quantitate extrahatur, dum *Tincturam* dare negget: postea *Spiritus omnes tinctos* confusos, ac filtro transmissos abstrahe ad remanentiam circiter unciarum trium, quibus priorem *Spiritum à Succino abstractum* continuò redde, simulque digere in leni calore ad perfectam unionem.

In Elixir Proprietatis descriptum pag. 23. & 24.

Circa *Elixir Proprietatis primum* notare convenit *Alcohol Vini* uncias decem insufficientes esse,

G

esse,

esse, etiam cum *liquore Nitri fixi* ad Specierum madefactionem requisitō, ut *Mirrha*, *Aloes* & *Crocus* totam suam *Tincturam* & *Vires* eis impertiantur: *Alcohol* enim illico ab *Aloe* præsertim & *Croco* imprægnatur, adeo ut *Mirrha*. penè intacta remaneat tota: itaque ad minimum unciis quatuordecim opus est modisque in *Tinctura Croci*, aliisque indigitatis procedendum.

Circa *secundum*: sedulò advertendum, ut *Alcohol Vini* plus, quam ad solam *Specierum Humectationem* eis affundatur, nisi *Species à Spiritu Sulphuris*, & præsertim, si *rectificatus* fuerit, aduri cupias ac in pulverem postea indissolubilem transire.

Fit etiam *Elixir* sine *Acido* aut *Alcali* addito ex solis *Speciebus* per *Alcohol Vini* debitè extractis.

ANIMADVERSIONES

In *Aceta*

Descripta *Paginâ* 24. & 23.

A *Ceta* simplicia, ut *sambuci*, *Calendula*, *Rosarum* &c. ut aliquid saltem virium possideant ejus, cujus nomen mutuantur, trinam infusionem requirunt, ut etiam *Acetum Scilliticum*, quod tamen ob *humiditatem Plegmaticam Scillarum non penitus siccatarum* minus durabile, quam præcedentia existet.

In *Aceto Theriacali* eadem annotanda sunt circa *Theriacam*, quæ in *Aqua Theriacali*, unde eo *Letorem* circa hanc relego, interim tamen animadvertat velim *unciam unam* hujus *Aceti* continere *totius Theriacæ Specierum grana tria*. De reliquo circa *Compositionem*, procedi potest secundum mentem *Authoris*, quamquam illud multò efficacius redderetur in modum sequentem.

Et.

PHARMACEUTICÆ.

91 1113

℞ Radicum *Petasitidis recentium* uncias 4.

Radicum Scorsioneræ,

Angelicæ,

Succisæ ana recentium uncias tres,

Florum Calendulæ recentium unciam unam semis,

Croci Orientalis dragmas duas,

Radicum Zedoariæ uncias duas,

Herbarum Petrocelini macedonici,

Scordii,

Galegæ,

Rutæ hortensis ana recentium uncias tres,

Baccarum juniperi,

Herbæ Paridis ana unciam unam,

Corticum Citri exteriorum recentium uncias 4.

Mirrhe electæ.

Cinamomi optimi ana uncias duas,

Macis unciam unam semis,

Specierum Theriacæ unciam semis.

Incisis & contusis affunde *Aceti Vini destillati* libras novem, & post trium vel quatuor dierum infusionem in loco calido, destilla in arena ad siccitatem ferè specierum.

Demum ex relictis cum *Spiritus Vini* sufficienti quantitate fiat *Extractum liquidius*, cum priori *Aceto Specierum partibus Balsamicis ac Volatilibus imprægnato* conjungendum, digerendum ac usui servandum.

Sumpsi autem *Acetum destillatum*, utpote majori *Pblegmatis* parte viduatam ob *liquorem Pblegmaticum*, simplicium tamen suorum virtutibus non parum imbutum, ex *Radicibus*, tum *Herbis recentibus* per destillationem elicatum, qui alioquin in causa foret, ut *Acetum* citiùs situm contraheret.

Animadversio generalis in Decocta.

Circa *Decocta simplicia* artificium peculiare non occurrit, utpote cuius Anno & bertæ satis notum, modò ea, quæ assumuntur *Decoctioni* apta existant: quoad *composita*, id est, quæ ex diversis speciebus conflata sunt, particulariter quædam non parvi momenti discutienda sese hinc inde offerunt.

Imprimis autem solemnis apud Pharmacopæos movetur quæstio, nimirum: quodnam ex *pluribus simplicibus* ad unum idemque *Decoctum* requisitis prius aut posterius coquendum existat? Cui quæstioni vulgò respondetur, illud primò coquendum, quod inter cætera difficilioris cocturæ est: unde secundum opinionem suam hanc sibi tritam proponunt regulam ac tyronibus inculcant, nimirum: primò *Ligna* & *partes lignosas*, dein *Radices*, tertio *folia*, postea *fructus* (quos etiam quidam *Foliis* præponunt) quinto *Semina*, sexto *Flores* *Decoctioni* committenda; si nimirum hæc omnia eidem *Decocto* destinentur: verùm hæc regulâ multò omninò verius est laconicum illud, *nulla datur regula, quin detur exceptio*: hæc enim insignem patitur exceptionem; magna enim reperitur inter *Ligna* seu *partes lignosas* diversitas, nec exigua inter *Radices*, major inter *Folia* & *Herbas*, nec minor inter *Fructus*, maxima inter *Semina* & *Flores*, ac omnium simul inter se quoad substantiam *Decoctioni* magis vel minùs aptam varietas multò maxima: quæ certè diversitas non parum regulæ hujus sufficientiam infringit: ut itaque & ego mentem meam exponam, existimo pro parvo quo polleo iudicio, illud priùs coquendum quod tamquam *Basis* & *fundamentum* præcipuas toti *composito* vires largiri debet,

debet, ac Medici præscribentis intentum assequi, ¹⁵⁰ postea successivè addendo, quæ intento non primariò, sed secundariò satisfaciunt: hæc autem mea sententia huic præsertim innititur Axiomati verissimo: scilicet *nullum recipiens recipit, vel recipere potest ultra modum suæ receptivitatís*; cum enim tot, ac tam varia sæpè *pauco* plerumque, nec *sufficienti liquori* ab Authoribus præscripto decoquenda tradantur, necessum est, ut *Ingredientia* post *Decoctionem* etiamnum Virtutibus suis turgescant: ac proin omnibus, quos res hæc attingit, consulo, ut ea è *rebus Decoctioni destinatis* (supposito, quod eidem apta, nec *Sulphureæ aut Volatilis Naturæ* existant) primò liquori præscripto immittant, ac cum eo aliquamdiu coqui sinant, dum *virtus* eorum *potissima* liquori communicata sit, ex quibus *præcipuam* liquori *Energiam* accedere cupimus, demum *secundaria* eidem decoquenda injiciantur; quod, si in aliquibus, certè in illis *Decoctis* locum obtinet, quæ *Purgantia* recipiunt, ubi sæpè & Medici, & Ægri sperato effectu frustrantur, quia *Decocta* nimiam *Ingredientium* quantitate gravantur, quorum Viribus extrahendis *liquor* destinatus impar existit: unde nonnumquam contingit, ut *Cathartica*, quæ debitè & solitariè *extracta* quatuor, vel quinque *Doses* efficerent, aliquando vix, ac ne vix quidem alvum subducant.

In Decoctum Solutivum descriptum Pagina 27.

EX generali hac *Animadversione* facilè modò deducere est, an *libra una Decocti cordialis medicinæ* jam abundè ingredientibus suis mucillaginosi imprægnati debitè elicere possit *Virtutes Purgantes* ex *foliorum Sennæ dragmis sex* (ut *fileam Semina Anisi*, quæ *Decoctionem* sine Virium jactura minimè ferunt) *pro Decocto solutivo.* Ita

*In Decoctum Carminativum descriptum
pagina 28.*

IN *Decocto Carminativo*, quam ineptè *ingredientia* illa *Vim suam Carminativam* in *particularum suarum tenuitate* reconditam habentia *Decoctioni* committantur, ex *superioribus Animadversionibus* in *Aquas Stillatitias* satis colligere est: *Decoctioni* enim directè & ex natura sua *Destillationi* opponitur: ea quippe, quæ *Destillationibus* (de *simplicibus destillationibus* loquor) apta existunt, *Virtutes suas ac Qualitates* per *Alembicum* communicent, oportet: quæ verò *Decoctioni*, vires integras post *Decoctionem* in residuo conservent necessum est. Unde ignoro, quâ suadâ persuasus fuerit *Author*, ut ea, eisdemque naturâ suâ analogâ, quæ ante in variis *Aquis destillatis destillanda* decreverat, nunc *coquenda* præscribat, *volatilia* conceptu suo facilè *figens*, & *fixa volatilisans*. Nonne vides *Lector* benevole *particulas omnes Sulphureas Volatiles*, in quibus *potissima status discutiendi & aperiendi vis* inest, atque hic unicè expetuntur, tum *herbarum*, tum *Seminum* importuna hac *Cocctione* fugari? Ego certè plus roboris ac virtutis eorum *Infusionibus*, *Oleis destillatis & Spiritibus* tribuero quam *futili tali Decocto*.

*In Decoctum Nephriticum descriptum
pagina 28. & 29.*

IN *Decocto* hoc servato debito rerum *coquendarum ordine*, suadeo, ut tandem *ex Seminibus quatuor frigidis* optimè contusis cum cæterorum *Ingredientium Decocto depurato* ad huc calido fiat *Emulsio*, alioquin in *Decoctionis Oleum* eorum supernatans ea *nauseosa reddit*, aut si *clarificatione* illud pro maxima parte, vel omnino *dematur*, tum etiam *Qualitatibus* ejus orbantur. In

In Decoctum Vulnerarium descriptum pagina 29. 151

IN Decocto Vulnerario Oculi Cancrī tenuiter pulverisati *Vino Rhenano* aliquamdiu soli infundendi sunt (cum illud *Acidi* particeps existat) si ex iis aliquid Decocto communicari velis, in *aqua simplici* enim decocti nil ei tribuunt virium suarum; quamquam (si mihi res committeretur) potius *Oculos Cancrī* cum *Spermate Ceti*, (quod solutum alioquin Decocto supernatat) à Decocto hoc arcerem ac per se in pulverem redacta vulneratis aut ulceratis cum Decocto aliarum specierum propinarem; *Oculi Cancrī* enim & *Testacea* omnia, sicut & alia plurima *Liquore Acido* soluta a priori natura sua degenerant, uti etiam ipse *Liquor Solvens*, ut proinde multum, nec sine ratione dubitem, an præscribentium intentum illa in parte assequi possint.

In hisce *Animadversionibus* peculiarem aliquam non feci mentionem, quænam generaliter, è simplicibus Decoctioni apta aut inepta existant, cum id affatim ex prægressis in *Aquas Stillatitias*, tum sequentibus in *Syrupos Animadversionibus*, tum iis, quæ in variis Decoctis annotavi, colligi, & hauriri possit.



ANI.



ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM TERTIAM
TRACTANTEM

De Syrupis Mellitis & Looch.

*Primo in Syrupos, è Succis compositos.
Descriptos paginâ 30.*



Syrupus Medicamentum est, cujus forma ad inventa ac destinata est, ad simplicis vel simplicium, è quibus componitur virium Durationem protrahendam, & Aegrorum palato gratiam conciliandam: verum, an primo & præcipuo intento (quod est virium duratio) in hocce Medicamenti genere ubique in hoc Dispensatorio Author satisfaciat? Nunc examinandum.

Inter Syrupos simplices è Succis nonacidis compositos, tamquam prototypon & regula secundum quam omnes cæteri consimiles componi debeant, proponitur Syrupus Hederæ terrestris, in quo certè intentum primum non assequitur, cum in librarum trium & præterpropter unciarum octo evaporatione ad Syrupi perfectam consistentiam requisita, non parum de partibus Succis Volatilioribus & æthereis, non exiguæ in incidendo & aperiendo efficacix (quibus cum abundare, quisque præparacioni Syrupi adstant

stans odoretenus percipere potest) inutiliter deper-
datur : hæc autem jactura , ut quodammodo resar-
ciatur , convenit , ut è *Succo præscripto* destillationi
exposito abstrahantur *uncie viginti octo* circiter ,
& reliquus ovorum albumine clarificatus cum *Sac-*
chari albi libris quatuor coquatur ferè ad *Tabularum*
consistentiam , tandem addendo de *Aqua odorifera*
prius abstracta , quantum pro *debita Syrupi* sine
ulteriori coctione *consistentia* acquirenda sufficit.

Porro superius in *Animadversionibus in Aquas è*
Succis destillatas memini , non omnes *Plantarum*
vires in Succum expressum semper transfundi ,
adeoque eas etiamnm à pressione *reliquas virtute*
totius turgidas relinqui , quod etiam in *hac Planta*
experimur ; quare , ut & hæc jactura reparetur , en
modum juxta quem ex omnibus *Herbarum odore*
notabili præditarum Succis dexterè præparari possunt
Syrupi efficacissimi totius qualitates referentes.

β. Igitur *Succi cujusvis Herbae notabili odore præ-*
ditæ recenter expressi libras sex , quibus immerge
Herbarum ejusdem speciei recentium & florescent-
tium , (si fieri possit) concisarum libras duas ac post
diariam digestionem destillando prolice *Succi odo-*
riferi præterpropter *uncias viginti octo* : *Relictam*
in fundo cucurbitæ *Herbam cum Succo* fortiter ex-
prime , expressum albumine ovorum clarificatum
cum *Sacchari albi libris quatuor* coque ad *Tabula-*
rum consistentiam , & deinde adde *Succum odorife-*
rum prius prolectum ea quantitate , ut *sine coctione* ,
sola dissolutione fiat *Syrupus* justæ consistentiæ vires
sui *simplicis* perfectè referens.

Syrupi è Succis Herbarum inodorarum ad men-
tem Authoris procedendo componi possunt , ita
tamen ut *Herbae recentes incisæ* aliquamdiu *Succo*
ante *Syrupi* confectionem infundantur ac inco-
quantur.

Syrupi

Syrupi è *Succis acidis* parentur secundum mentem Authoris, illud sedulo hic & ubique notandum, in *acidorum* & *vinosorum coctione* maximè cavendum, ne in *aereo* aut *auricalcino vase* ea peragatur, sed tunc semper in vase *ficili vitreato*, (ut Author etiam innuere videtur in *Confectione Syrupi* è *Succo Citri*) contingit enim *Succos acidos*, ut & *Vinum ac Acetum* acrimoniâ suâ ex similibus *Metallis* elicere qualitatem summopere Naturæ humanæ inimicam, ac pro *confortativo* qualitatem *emeticam* contrahere.

ANIMADVERSIONES

In *Syrupos compositos*.

Primo in Syrupum de Absintio descriptum pag. 31.

S*yrupus de Absintio compositus* satis dexterè ab Authore præscribitur; attamen unum mihi scrupulum movet, scilicet in *Syrupo Stomachi* vomitibus compescendis destinato nauseosum *Vini Phlegma* addi, unde consultum duco loco *Vini simplicis* librarum trium & semis, *Vinum ad medias abstractum* & à *Phlegmate nauseoso* ac *inutili liberum* ad uncias viginti unam substituere, hac enim methodo multò gratior efficietur *Syrupus* & efficacior.

In Syrupum de Althea descriptum pag. 31. & 32.

S*yrupus* hic ad modum præscriptum *vires ingredientium* integras in variis tamen affectibus desideratas continens ullatenus præparari nequit: *Althea* enim *Radix* quacumque arte coquatur *Mucillaginem* præbet *viscidissimam*, uti etiam *Folia Malva* & *Althea*, *Semina* autem *frigida majora* & *minora* præterquam quod *mucillaginosa* sint, etiam *oleosa* reddunt *decocta Syrupis* conficiendis inha-

inhabilia : quippè *Mucillaginem totam* & *Oleositate*, nisi clarificando ademeris, nil *Syrupo legitimo* parando utile obtinebis ; quodsi autem prædictorum *Mucillagine*, & *Oleositate*, à quibus præcipui ipsi accedunt effectus, *Syrupus* privetur, quid rogo præter nomen obtinebit? inelius itaque ægrorum rei consultum iri arbitror, si ex hisce & similibus Ingredientibus non *Syrupi*, sed *Decocta* necessitate postulante parentur, cui *Emulsiones* ex *Seminibus frigidis* cum *Aqua* aliqua appropriata (propter *Decocti* visciditatem) factæ addi possunt, nec non *Syrupus* aliquis vel *Saccharum* pro edulcoratione immisceri.

In Syrupum de Artemisia descriptum

Paginâ 32. & 33.

Propter eandem fere rationem ob quam superius in *Syrupo de Absynthio* *Vino crudo* *Vinum destillatum* substituendum fuasi, hic quoque *Vinum destillatum* aut saltem *Hydromel à vappa sua*, quam in destillatione relinquit, *liberatum* accipiendum existimo.

In Syrupum Capillorum Veneris descriptum Pag. 33

IN *Syrupo Capillorum Veneris* more præcedentis *Syrupi* præparationis procedendum arbitror, scilicet ex ingredientibus post sufficientem digestionem proliciendo *Aquæ spirituosioris* præterpropter *libram unam*, postea *Syrupo* ad consistentiam crassam excocto sine ulteriori *ebullitione* (ut in aliis) reddendæ ; *Saxifragia* enim, *Betonica* & *Pimpinella* in decoctione *particulas suas tenues* & *volatiles*, quibus non parva aperiendi & penetrandi vis inest, protinùs in auras dispergunt.

Porro nota ab Authore circa *Capillos veneris*,
seu

feu *Rutam murariam* & *Politricum*, quare tam ferio addita sit, non capio: vel enim existimat Author in *Herbarum illarum exsiccatione* perire aliquid de *partibus earum volatilibus summe utilis*, vel non: si prius (cui tamen ipse odor refragatur) rectè notat. Verum, quin eo supposito *Herbas illas recentes in Syrupi hujus & aliorum præparatione Destillationi* exponit, ut *particulas illas fugaces in exsiccatione* alioquin *evanidas* capter? An forte credat aliquis *leni Exsiccatione* plus *particularum volatilium* deperdi, quam *violenta illa Coctione*, quâ pro Syrupi hujus consistentia acquirenda *sex aquæ libras* in auras evaporare necessum est? Si posterius, ad quid igitur tam seria admonitio?

In Syrupum de Cichoreo compositum.

Syrupus hic, cum pauca recipiat *Ingredientia odorifera*, adeoque *Coctionem* satis diurnam sine virium notabili dispendio ferant, juxta præscriptum modum potest componi, si tamen hic eundem, quem in præcedentibus *Syrupis* modum, quis observaverit, melius is fecerit, propter *Radicem Apii & feeniculi præsertim Aquam destillatam* odore suo imbuentes.

In Syrupum de Corticibus Citri descriptum
paginâ 34.

Dexterè satis *Syrupus* hic ab Authore præscriptur; sed sedulo in ejus præparatione notandum ut *Oleum Citri liquori destillato supernatans* ab eo separatum, & *pauco Saccharo* exceptum demum *Syrupo perfecto* immisceatur.

Possit etiam hic *Syrupus* multò efficacior reddi, si *Aquæ spirituosæ abstractæ* & ab *Oleo suo separata* adhuc aliquot *uncia Corticum Citri exteriorum* minutim

nutim incisorum vel radulâ comminutorum, ac ¹⁵⁴ nodulo inclusorum immergerentur, ac post sufficientem digestionem ab *Essentificata Aqua spirituosâ* ac *balsamicis Corticum Citri partibus imbuta* separentur.

In Syrupum de Erysimò descriptum paginâ 55.

IN præparatione *Syrupi de Erysimò*, nemo, ut existimo, non videt, quantum Author erraverit *Species* hujus Compositionis *balsamicas*, & *fragrantes*, ut sunt *Semen Anisi*, *Flores Stoechados*, *Anthos*, *Violas* (si posteriores recentes sint) nec non pro parte saltem *Radices Helenii* Decoctioni tam diuturnæ, in qua plus, quam *sex liquoris libræ* evaporare debent, subjiciendo *particulas earum tennes* & *volatiles* fugans: quod tamen summopere miror, cum in præcedentibus in *rerum balsamicarum* Virtutibus conservandis adeo sagax fuerit: itaque nisi ea perperam huic Compositioni adjecta velis modum sequentem elige.

Re. Species omnes & singulas incisas & contusas, iisque affunde *Succi Erysimi* uncias octo, *aquæ communis* libras octo, ac post sufficientem digestionem *destillando* abstrahere *libram unam* vel paulò amplius. Reliqua post *Destillationem* ulterius coque adhuc ad *librarum trium consumptionem*: porrò reliquum expressum & clarificatum cum *Sacchari albi* libris tribus & *Mellis despumati* libra una coque ad consistentiam satis crassam, ut cum *libra una Aquæ spirituosæ asservatæ* redigatur in *Syrupum consistentem*.

In Syrupum de Hysopo descriptum pag. 35. & 36.

S*yrupus de Hysopo*, an quoad inconcinnam suam Compositionem, an inconsideratam *Ingr-*
dien-

dientium Confarinationem & Intentum, in quod dirigitur, deterior fit, determinare non auctum:

Circa primum enim ea est *Ingredientium* plurimorum Natura, ac eorundem copia, ut *Mentruum*, in quo decocta fuerint, totum reddant *mucillaginosum*, imo in *Mucillaginem* ipsam totum quantum est, convertant, quod proinde (ut adhuc in *Animadversionibus in Syrupum de Althea* monstravi) *Syrupo eleganti* parando prorsus ineptum existit.

Ast *Tragacantum*, *Semen Malvae* & *Cydoneorum* linteo raro includi imperat Author, volens (ut puto) præcavere, ne *Decoctum* eorum *Mucagine* imbuatur. Quod, si intendat, cur *linteum rarum* & non *densum* præcipit? Ac eo casu, quid quæso ex hisce in *Decoctum* commigrabit, si *Mucillago*, quæ tota eorum est substantia, excludenda? Si autem nolit excludere, cur igitur *linteo* includenda?

Porro aliis adhuc *Syrupus* hic constat *Ingredientibus*, è quibus vix quidquam melius huic *Syrupo* virium accedit, eis nimirum, quarum potissima *virtus aperitiva* & *incisiva in particularum tenuitate* & *volatilitate* consistens *Coctione diuturna* in auras propellitur, ut sunt *Radices Apii*, *Fœniculi*, *Petrocelini*, & præcipuè *Hysopus* à quo hic *Syrupus* nomen suum mutuatur, licet nil minùs quam vires ejus referat.

Quoad alterum verò, nempè *Ingredientium Congestionem ac intentum in quod Syrupus hic dirigitur*, mirabilis profectò & Divini Numinis particeps existeret, si effectus *Ingredientium Proprietatibus* responderet; si enim Naturam eorum ac qualitates paulò attentius consideremus (supposito

fido

fito tamen, quod *Syrupus Specierum omnium* suarum vires possideat) *unus & idem ille Syrupus obstruet & aperiet, incrassabit & attenuabit, humectabit & siccabit, deterget, & obducat.*

Obstruet quidem, *humectabit, incrassabit & obducat* facultatibus *Jujubarum, Sebesten, Passularum, Caricarum, Dactylorum, Hordei, Seminis Malvæ, Cydoneorum, & Gummi Tragacanti. Aperiet, attenuabit, deterget, & siccabit, Qualitatibus, Radicum Apii, Petrocelini, item Herbarum Hysopi & Capillorum Veneris.*

Utrum autem hæc de eodem Syrupo, aut alio quodam Medicamento, liceat prædicare, satis superque cuivis vel leviter instructo innotescet, dum considerat unum idemque eodem modò adhibitum & eodem tempore naturaliter non posse præstare effectus sibi appositos aut contrarios.

Cum igitur *Syrupi* hujus descriptio tantopere & Rationi, & *Experientiæ* contrarietur, auctor sim, ut vel ex *Hysopo recenti solo Syrupus* titulo suo respondens, aut saltem rejectis *Mucilaginosi Syrupi* conficiendo ineptis, è reliquis præscripto multò præstantior paretur. Ne tamen quid discere aut scire avido desit : en duas formulas, primam ex *Hysopo solo*, alteram ex *Ingredientibus Syrupi conficiendo aptis* superioris Descriptionis. Igitur

Rx Aquæ ex Hysopo florescente recente sine additione aquæ Simplicis destillatæ libram unam semis, (quia propter *Hysopi* ficcitatem *Succus* non facile exprimitur, neque etiam totius qualitates satis refert) immerge.

Herbæ hysopi florecentis recentis minutim concisæ uncias decem, & post duarum vel trium dierum digestionem fiat colatura cum forti expressione, expressum per subsidentiam & filtrationem clarificatum

catum interim asservetur. Porrò:

℞ *Herbæ Hysopi Sicca* libram unam vel recentis libram unam semis, incisa coque in sufficienti quantitate *Aquæ fontanae* ad libras tres, colaturam clarificatam cum *Sacchari albi* libris tribus coque ad consistentiam fere Tabularum, tandem adde superius asservatum ac *essentificatum liquorem*, ut sola dissolutione *Syrupus* iustæ consistentiæ emergat. vel

℞ *Radicum Petrocelini,*

Apii,

Fœniculi Recentium ana uncias tres,

Liqueritiæ unciam unam,

Passularum mandatarum uncias duas,

Herbarum hysopi recentis & florecentis uncias sex,

Capillorum veneris dragmas sex, & post duorum vel trium dierum digestionem opposito capitulo destillando abstrahere *Liquoris Spirituosioris* libram unam, dein reliquum adhuc coque ad remanentiam librarum trium, colatura clarificata cum *Sacchari albi* libris duabus semis coquatur ad consistentiam præterpropter *Tabellarum*, cui adde prius abstractum & asservatum *liquorem spirituosiore*, & solâ dissolutione confice *Syrupum*.

In Syrupum de Mentâ descriptum paginâ 36.

S*yrupus* hic juxta præscriptum modum præparari potest, verùm Stomacho multò amabilior efficietur ac in operando efficacior, si loco *Vini crudi* propter nauseosum ejus phlegma, sumatur *Vini ad medias destillati* libra una, augendo *Succum Cydoneorum* ad libras duas loco libræ unius semis, ulteriùs in locum *Mentæ sicca* sumatur *recens* ad libram unam, abstrahendo postmodum *liquorem* ad *libram unam*. Ulteriùs secundum

dùm mentem Authoris procedendo : illud tamen amicè suadeo , quò tota *Specierum* virtus sufficienter extrahatur , ut post primam colaturam & expressionem *Species aquâ affusâ* denuo coquantur ad totalem virium extractionem , *colaturam* hanc secundam cum priori & *Saccharo* coquendo ad consistentiam ab Authore indigitatam.

156

In Syrupum Myrtinum descriptum paginâ 37.

IN parando hoc Syrupo , quia *Ingredientibus adstringentibus* vim suam in residuo recondentibus constat , peculiare non requiritur artificium.

In Syrupum Papaveris albi descriptum paginâ 37.

IN Syrupo *Papaveris albi* rectè monetur , ut caveant componentes , ne *mucillagineum* evadat *decoctum* , quandoquidem *Capita Papaveris* diutius cocta *Mucillaginem* præbere soleant : certè , si hujus sui moniti memor existitisset Author in *Syrupis de Althea & Hysopo* in tam enormes errores non incurrisset : unum tamen in hujus *Syrupi præscriptione* sese offert , quod præterire non possum ; nempe , quod *Saccharo communi albo Penidium* substituatur , quod , in quem finem fiat , non concipio ; *Penidium* enim à *Saccharo communi albo* non differt , nisi penes solam ultra ordinariam *Sacchari* consistentiam , cocturam & manualem aliquam operationem , quæ virtutem ejus non mutant , nec ullam efficaciam illi addunt , nisi quamdam friabilitatem , qua per se exhibitum facilè in ore liquefit ; in liquore autem solutum nil præ reliquo *Saccharo* peculiare obtinet , nisi fortè per opificum accercatorum imposturam *Amilo* adulteratum sit , uo casu penitùs *Syrupo* conficiendo ineptum exit. Suadeo igitur , ut loco *Penidii Saccharum al-*

H *bum*

bum purum sumatur, cum nihil in hoc *Syrupo* efficiat, quam pretium ejus adaugere.

In Syrupos Papaveris Erratici & Florum Camomille descriptos pag. 38.

Syrupus *Papaveris erratici* juxta præscriptum modum paretur, non tamen secundum eam normam *Syrupum Florum Camomille* rectè quis paraverit, ut alioquin innuit Author, etenim *Vis eorum Carminativa in particularum tenuitate* consistens, dum infusio cum *Saccharo* ad consistentiam coquitur, in auras dissipatur, quas alioquin operæ pretium est conservare. Unde, si quis *Syrupum* hunc exoptet, procedat in modum in *Syrupo de Hysopo recenti* indigitatum.

In Syrupum de Pæonia descriptum paginâ 38.

Quam tetri errores in *Rerum Balsamicarum & Fragrantium Coctione* committantur, in præcedentibus satis monstravi, ac præsertim in *Animadversione in Decoctum carminativum*, ubi eadem & similia, qualia ante *Destillationibus* destinaverat Author, *Decoctionibus* adscribit. Hic non dissimilia occurrunt, imo manifestiora Naturæ rerum ignorantia documenta, *Radices enim Pæoniae*, ejusdem *Semina & Viscus Quercinus*, quæ in *Aqua Epileptica & Balsamo Embriorum* Naturæ injuriosius *Destillationi* minus rectè commiserat, nunc jure merito *decoquenda* præscribit; quæ verò in prænominatis *Aquis* dexterè *destillanda* judicavit, utpote *Flores Rosmarini, Sibachados, Lavendule, Liliorum Convallium, Tiliae &c.* hic finistrè satis ad *Decoctiones* ablegat, tacitus nimirum sui argutor, cum (ut ante apertè demonstravi) *Decoctio & Destillatio* ex Naturâ rei inter se repugnent, itaque

ne

ne diutius erroribus hifce recensendis ac resellen-
dis inhæream ad aliam concinnio¹⁵⁷rem *Syrupi de*
Pæonia præparationem festino, quæ talis est.

Rz Species omnes incisas & contusas, affunde
aquæ communis libras sex, & post trium vel quatuor
dierum digestionem abstrahatur destillando *Spiri-*
tuosi Liquoris circiter *libra una*, quâ interim affer-
vatâ, residuum ulterius coque ad remanentiam
librarum trium, quas cum albumine ovorum pro-
bè clarificatas coque cum *Sacchari albissimi* libris
duabus ad *Tabellarum* penè consistentiam, addendo
tandem *Liquorem Spirituosum*, ut sola *Sacchari* so-
lutione fiat *Syrupus*.

In Syrupum de quinque Radicibus descriptum
pagina 38. 39.

IN *Syrupo* hoc, cum *Radices illæ partibus Volati-*
libus non minimæ in incidendo & referando ef-
ficaciæ gaudeant, viâ *Destillationis & abstractionis*
Partium Volatiliorum, addito etiam ante *Destilla-*
tionem Vini Aceto, procedendum erit.

In Syrupum de Rosis Siccis descriptum pagina 39.

IN *Syrupo de Rosis siccis* quia solummodò *vis*
adstringens in parte earumdem terrestriore, in re-
siduo Decocto superstite consistens, expetitur, modo
ab Authore præscripto *Coctione* componatur.

In Syrupum de Scordio descriptum pagina 39.

Præfens *Syrupus* quamquam pauca ingredien-
tia obtineat, quorum *Odor notabilis* emicet,
quia tamen *Scordium* ipsum ut *Basis & funda-*
mentum ejusdem *particulas quasdam tenues & æ-*
rias possidet, non parum hujus *Plantæ vim Dia-*
phoreticam & Antiloimicam promoventes, quæ
H 2 alio-

alioquin in *Decoctione* exhalant, convenientius
ejus præparatio viâ *Destillationis* instituetur.

In Syrupum de Symphyto descriptum paginâ 40.

Quia *vis Adstringens Agglutinans, & Consoli-*
dans in hoc *Syrupo* unice expetitur, eaque in
residuo constanter remanet, sola *Decoctione*
paretur.

In Syrupum de Stœchade descriptum paginâ 40.

IN hoc *Syrupo* sumatur *Hydromel destillatum*
propter *vappam nauseosam* alioquin *Syrupo* inhe-
rentem & ulterius procedatur modo allegato.

In Syrupum Violaceum descriptum paginâ 41.

S*yrupus hic*, ut efficacior existat saltem duas re-
quirat infusiones.

In Syrupum de Cichoreo cum Rheo descriptum
paginâ 41.

IN præparatione hujus *Syrupi* præcipua ars in
co consistit, ut debite *virtus tota Purgans ex*
Rhabarbaro eliciatur, in quo sat dexterè ab Au-
thore proceditur, licet multò melius *Rheum* ex-
tractum iri existimem, si *Decoctum Syrupi de Ci-*
choreo ante infusionem & *Decoctionem Rhei* sit
optimè clarificatum.

Nota etiam *Saccharum* cum ultima infusione
ad Taballarum consistentiam coquendum, si cum
infusione prima solâ dissolutione (ut præcipit Au-
thor) *Syrupum consistentem* constituere debeat.

In Syrupum Florum Persicorum descriptum
paginâ 42.

IN hoc *Syrupo* quia *vis Purgans* tantum deside-
ratur, juxta præscriptum modum confici potest.
Verùm

Verumtamen hic tres, aut saltem *Quatuor Flo-*
rum Infusiones intento satisfacere mihi videntur,
 cum post eas *liquorem* ulterius extrahendo impar-
 rem judicem, utpote jam satis *precedentibus Flo-*
rum Infusionibus imprægnatum: attamen, si quis
Syrupum hunc *majori Virtute Purgante* imbueret,
 ac in eo *Odoris Fragrantiam* non ingratham conser-
 vare velit, procedat in hunc modum.

BZ *Florum Persicorum tantum non apertorum le-*
viter contusorum libras tres, infunde calidè in *Aquæ*
fontanæ libris quatuor per horas viginti quatuor,
 dein destillando abstrahere *libras tres*, quibus denuo
 infunde *Florum leviter contusorum* libras duas, &
 post viginti quatuor horarum digestionem prolice
Aquæ Fragrantis libras duas, priorem *libram unam*
 separatim colligendo: reliquos verò ab utraque
 destillatione *Flores* fortiter expressos denuò cum
Aquæ fontanæ libris quatuor vel quinque coque le-
 niter, ut quod *Virium Purgantium* in eis restitit,
 ulterius eliciatur.

Porro colaturas omnes albumine ovorum cla-
 rificatas cum *Sacchari albi* libris tribus coque ad
 crassissimam *Mellis* consistentiam, cui demum tan-
 tum de *Aqua Spirituosa & fragranti* prius collecta
 uniatur, quantum ad perfectam *Syrupi* consisten-
 tiam sine *Cottione* adipiscendam sufficit. Hæc viâ
 obtinebis *Syrupum* integra *Florum Persicorum Vir-*
tute Cathartica, nec non *Odore fragrantè pergrato*
 præditum.

In Syrupum de Polipodio descriptum pagina 42.

SI quis attentius paulò quam per transennam
Syrupi hujus ingredientia & Processus confide-
 rarit, facilè deprehendet eum cæteris hinc inde
 eventilla. is in erroribus minimè cedere debere:

H 3

etenim,

etenim, si in mentem revocemus verissimum illud
 saniorum Philosophorum Axioma, nempe, *reci-
 piens aliquid non recipere ultra modum suæ recepti-
 vilitatis*, legitime concludemus, ineptè & parum
 circumspèctè *Decocto crasso* jamtum *Polipodii ex-
 tracto* turgido Authorem *novam Specierum* molitum
 fuisse *Extractionem*: ex quo ulterius rectè in-
 fertur, *Menstruum* illud jam *trium diversarum*
trina Coctione sat, superque *incrassatum Foliorum*
Sennæ uncias sex (utpote præcipuis, quæ huic *Sy-
 rupo Virtutem Catharticam* imprimere debent)
 extrahendis omninò impar existere, adeoque præ-
 cipuis viribus *Syrupum* hunc defraudari. Nec le-
 vior error in *Radicum Acori* & *Seminum Fœniculi*
 diuturna illa ac præpostera *Coctione* commissus est,
 utpote quâ (sive *Aromatisationis*, sive *correctionis*
 gratiâ addita sint) *Virtus eorum Stomachica* &
Carminativa, *particularum tenuium* & *Aromati-
 carum* fugatione penitus deperditur. Verùm, ne
 diutius erroribus hisce eventillandis immorer, ad
genuinam Syrupi hujus præparationem progredior,
 quæ talis est.

℞ *Radicum Acori veri* unciam unam,
Seminum fœniculi dragmas undecim, incisus &
 contusis affunde.

Infusionis Rosarum solutivarum libram unam
 semis,

Succorum depuratorum Boraginis,
Fumariæ,
Lupuli ana libram semis

Et post digestionem viginti quatuor horarum in
 loco calido destillando collige *Liquoris Odoriferi* li-
 bram unam, quæ interim servetur, sicut & *succi cum*
Radicibus & *Seminibus* à destillatione residuis. Tum

℞ *Radicum recentium Polipodii quercini* libram
 unam, Mira-

Mirabolanorum citrinorum,
Chebulorum,

159

Indorum ana unciam unam & semis, incisa & contusa coque in libris sex *aque fontanæ* ad medias, deinde reliquis a *Coctione*, ut etiam à prima *Destillatione*, expressione forti à *Menstruis suis* separatis affunde denuò quantitatem sufficientem *aque fontanæ*, ut, quod reliquum est Virium *Coctione* reiterata extrahatur.

Porro *colaturas* omnes tum *Succorum*, tum *Decoctorum* albumine ovorum clarificatas iteratis vicibus affunde & (quantum fieri potest) cum iis extrahe *Foliorum Sennæ* uncias sex, quæ postremò etiam cum *Aque simplicis* sufficiente quantitate infundantur, coquantur, & extrahantur, donec *Vi Cathartica Folia Sennæ* totaliter sint exuta.

Demum *Decoctiones omnes* & *Infusiones* lentè evaporate sine ad remanentiam *trium librarum*, quas ovorum albumine clarificatas cum *Sacchari albi* libris tribus coque ad consistentiam crassam, ut sine ulteriori *coctione* cum *Aqua odorifera* antè aservata coeat in *Syrupum* debitæ consistentiæ.

In Syrupum de Rhamno Cathartico descriptum Pagina 43.

Syrupus de *Rhamno Cathartico* præscripto modo optimè paratur; *Aromatisatione* nimirum per *Eleosaccharum Aromaticum* institutâ, quod etiam in præcedenti *Syrupo de Polipodio* fieri posset, si *Oleum Acori seu Calami aromatici* ad manum fit.

In Syrupum Regis solutivum descriptum pag. 43.

In *Syrupo Regis solutivo* quam imprudenter ac inutiliter *Correctivi* loco *Aqua Fœniculi Foliorum Sennæ* *Extractioni* accommodetur, ex eo colligere

ligere

ligere licet, quod ne vestigium quidem illius post decoctum ad *debitam consistentiam Syrupum* superfit, totâ in auras evanescente; cum enim *Sacchari libris duabus Liquoris unciæ quatuordecim vel quindecim* sufficiant, ut *debitam syrupi consistentiam* adipiscaris, necessum est, ut totus, qui prædictis *unciis* superest liquor inter coquendum evaporet: cum autem *Aqua Fœniculi* (utpotè subtiliores & leviores *Aquæ & Fœniculi* atomi junctæ) spirituosior sit *Infusionibus Violarum & Rosarum*, sequitur eam velocitate fugæ *Aquam Infusionum* anteversuram: adeoque, quid hæc *Aqua* corrigat, aut in quem finem *Aquæ communi* præferatur, judicet, cui mens sana contigit. Taceo hic pauciores *Infusiones* sufficere, ut *Menstruum aqueum* ad factitatem *Violarum & Rosarum virtutibus* imbuetur.

In Syrupum Rosarum solutivum descriptum paginâ 44.

IN hoc Syrupo cum *Vis purgans* præcipuè expectatur, poterit edocta ab Authore methodo institui ejus præparatio, verùm multò compendiosius, & minori *Rosarum* dispendio, cum *duodecim Aquæ libræ Rosarum libris viginti septem* extrahendis impares existant, neque hæc in illas virtutes suas integrè transfundere possint: semel enim *Aquæ Qualitatibus Rosarum imprægnatæ* ampliùs postmodum nihil accedit, quam *succus* eorum vehementi torcularis motu expressus juxtâ Axioma tritum aliquoties allegatum, *nihil potest recipere ultra modum suæ receptivitatæ*. Undè quatuor, vel ad summum quinque *Rosarum Infusiones Syrupo* huic efficaciter parando sufficient, qui neque minores neque pauciores vires obtinebit, quam, si *ex vigesies reiteratis Infusionibus* constaret. Nec Autho-

thor ipse hisce dissentire videtur, dum in *Syrupo* ¹⁶⁰
Florum Persicorum, ut *Aquâ affusâ* eorumdem viri-
 bus abundè imprægnetur, *quinque* tantum *Infusio-*
nes imperat, pariter in *precedenti Syropo Tinctu-*
ram Violarum ex quinque Infusionibus præscribit, in
Syrupo Florum Papaveris erratici, Camomilla, &c.
tertiò tantùm reiterandam præcipit, quod ea quan-
 titate *Aquam* eorum *Qualitatibus* saturari arbitretur;
 cur enim obsecro, ut *Menstruum aqueum* ad
 satietatem impleatur, plus *Rosarum* requireretur,
 quam *Florum Persicorum, Violarum, Papaveris*
erratici &c.

Hæc sunt, quæ circa legitimam *Syruporum* in
Dispensatorio Bruxellensi ultimò edito contentorum
præparationem monenda duxi, nunc progredior ad
 paucos alios *Lovanii* etiamnum usitatos ac secun-
 dùm *Pharmacopœam veterem Bruxellensium*
 componi solitos, quorum, ne in erroribus eorum
 demonstrandis longior sim, breviter dextram com-
 ponendi normam subjungo, paucis in *Syrupum*
Alkermes Lovanii per se usitatum præmissis.

ANIMADVERSIONES

In Syrupos Lovanii usitatos.

Et primò in Syrupum Alkermes.

Commandari solet *Syrupus Alkermes Monspeli-*
ensium, qui, an genuinus sit, & secundùm
 Artis & veræ Rationis regulas decenter præparatus,
 breviter inquiramus *Monspeliensium Descriptionem*
 examinando, quæ talis est ad *Confectionem Alker-*
mes requisita.

„ *Rz. Succi Pomorum dulcium, &*
 „ *Aque Rosarum* (in quibus *Setæ* libra una fuerit
 „ per diem naturalem infusa & multùm expressa)
 „ ana libram unam semis, *Succi*

„ *Succi Granorum Kermes* libram unam,
 „ *Sacchari solidi* libras duas, coque ad justam
 „ consistentiam.

Juxtà quam Descriptionem non parvum *Syrupo* huic pretium accedit à *Seta* seu *Serico*, ex quo, nescio quas sibi *vires Cordiales* spondeant, quamquam omninò perperam: etenim vel *crudum* vel *præparatum* adhibent: si *crudum*, illud ob *Vermes* aut *Papiliones* in eis putrefactos (quod *factor* in ejus præparatione satis prodit) non exigua *Malignitate* infectum est, adeoque *Qualitates cordi inimicas* potiùs, quam *Amicas* possidet: si *præparatum* sumatur, illud quascumque vires, antequam *Sericariorum* manus subeat obtinuerit, in frequentibus *lotionibus*, *coctionibus*, & *præparationibus* jam dudum amisit, adeoque *vires aliquas à Serico Succo Pomorum* & *Aquæ Rosarum incocto* frustra quis præstoletur. Quam superflue etiam & inconsideratè *Aquæ Rosarum* ad hanc Compositionem destinetur, ex *Animadversionibus in Syrupum Regis solutivum* satis colligere est. Unde patet, quam facillè aliena fide & peregrino nomine contenti nobis imponi sinamus. Suaserim itaque, si *Syrupus ex puro puro Granorum Succo* obtineri non possit, ut post habitis iis, quæ alienâ fide ad nos deferuntur, ac propter fraudulentam Mercatorum avaritiam sæpè sæpiùs adulterantur, ipsis nostris manibus elaboremus *Syrupum præstantem* & *elegantem* cui fidere possimus in hunc modum.

Et *Granorum Kermes* uncias tres. Quassatis affunde

Succi Pomorum curtispendulorum optimè depurati libras duas, & post vigintiquatuor horarum in loco calido digestionem & aliquot ebullitiones fiat colatura, reliquis *Granis* affundendo iterum *Succi*

Pomoro-

Pomorum ut prius libras duas, denuoque digestionem & aliquam coctionem peractam coletur, & utraque colatura cum *Sacchari albi* libris duabus coquatur in *Syrupum* justæ consistentiæ, cui penè refrigerato immisce optimè

Olei Corticum Citri destillati dragmam semis,
Aurantiorum scrupulum unum
Sacchari pulverisati unciam unam prius excepta: vel exprimatur mediante parvo quodam torculari *Succus Oleaginosus ex Flavedinis Corticum Citri recentium* uncias duabus & *Corticum Aurantium* uncia una, qui *Saccharo* absorptus per minima sub finem *Syrupo pro Aromatisatione* commiscendus vel
 Et *Corticum Citri extimorum recentium* uncias duas.

Aurantiorum extimorum recentium unciam unam, minutim incisam & *Cucurbitæ humili* immixtis affunde *Aquæ Rosarum fragrantis* uncias quinque, & post aliquot horarum digestionem instituaturn destillatio in *Balneo Vaporoso ad siccitatem Corticum*. *Liquor Spirituosus & fragrans* interim cautè custodiatur. Deinde in *Tinctura Granorum Kermes cum Succo Pomorum* elicienda procedatur ut supra: post secundam *Granorum Extractionem* in duabus ultimis libris coquendo aliquantulum residuum *Corticum* à destillatione relictum, ac demùm colaturas omnes cum *Sacchari albissimi* libris duabus coquendo ad satis crassam consistentiam, quæ *Aquam fragrantem & spirituosam* ante prolectam sine ulteriori coctione, servato *Syrupi* debito tenore, admittere possit.

Hiscæ quidem modis *Syrupus* acquiretur, eo *Monspeliensium* multò præstantior ac minori insuper pretio venalis, quod pretium alioquin sæpe in causa est, cur iis, quibus res est angusta domi

Syrupus

Syrupus hic commodè præscribi nequeat.

Syrupus de Betonica compositus.

℞ *Herbarum Betonicae florecentis recentis* manipulos tres,

Majoranae recentis manip. duos,

Thymi,

Rosarum rubrarum ana recentium manip. unum,

Florum Violarum,

Salviae recentium,

Stœcados ana manipulum semis,

Seminum Anisi,

Feniculi,

Ameos ana unciam semis,

Radicum Pœoniae,

Polipodii Quercini,

Feniculi ana dragmas quinque.

Incisis & contusis affunde in Cucurbita *Succi Betonicae recenter expressi* libras duas, appositoque Capitello, & juncturis optimè clausis fiat Destillatio *Succi* ad totalem Specierum siccitatem: *Aqua* interim prolecta servetur ac *Speciebus reliquis* affunde *Aquae communis* libras tres vel quatuor, coque ad remanentiam præterpropter librarum duarum, quæ probè colatæ & clarificatæ cum *sacchari albi* libris quatuor coquantur ad consistentiam *Tabellarum*, cui demum adde *Aquam spirituosam* prius prolectam, ac sola dissolutione confice *Syrupum* præstantissimum.

Syrupus Botrios.

℞ *Herbarum Botrios,*

Erysimi,

Urticæ ana recentium manip. tres,

Tussilaginis recentis manipulos duos

incisis affunde

Succi

Succi Raporum clauso vase in furno coctorum libram unam, 162

Aque communis libras sex, in Vase Vitreo fiat Destillatio *liquoris odoriferi* ad libram semis præterpropter, quâ interim servatâ reliquum ulterius coque ad remanentiam librarum trium, quas ab *Herbis* forti expressione liberatas ac clarificatas coque cum *Sacchari albi* libris tribus ad crassam *Syrupi* consistentiam, quæ *asservatam Aquam odoram* sine ulteriori Coctione excipere possit.

Syrupus de Liqueritia.

℞ *Liqueritiæ rase* uncias duas,
Adianti albi unciam unam,
Hysopi florescentis & recentis unciam unam.
 Incisis & contusis affunde

Aque Rosarum libram semis,
Pluvie libras quatuor ac in cucurbita alembico munita destillando elice *Aque fragrantioris* uncias circiter quinque, quibus collectis reliquum ulterius coque ad remanentiam librarum duarum, quas factâ expressione & clarificatione coque cum *Sacchari albissimi* unciis sedecim, *Mellis optimi* unciis octo ad crassam *Syrupi* seu potius *Mellis* consistentiam, ultimò addendo sine Coctione quod *destillatione* prolectum fuit.

Syrupus Jujubinus.

Syrupus hic, quia totus ex *Mucilaginosi* & ipsa *Mucillagine* præscribitur, ac proinde ejus Compositio impossibilis existit, si tota ingredientium virtus ei imprimi debeat, nec instituti mei ratio postulet quidquam circa *Ingredientia* immutare, ideo missum hunc facio *Decoctis* eorum potius (si opus habuero) usus. Syrn-

Syrupus de Portulaca.

℞ *Succi Portulacæ* libram unam,
Bellidis,
Fragariæ,
Lactucæ,
Plantaginis,
Semper vivi medii,
Violarie clarificatorum ana uncias duas,
Sacchari albissimi libras duas, coque lento igne
in *syrupum* justæ consistentiæ.

Syrupus de Prassio.

℞ *Prassii albi recentis* uncias duas,
Radicum Ireos Florentinæ unciam unam,
Glycyrrhisæ rasæ
Apii,
Polipodii quercini,
Feniculi ana recentium unciam se-
mis,
Herbarum Adianti albi,
Origani,
Hysopi,
Calamintæ,
Thymi,
Scabiosæ,
Satureiæ,
Tussilaginis ana recentium unciam
unam & semis,
Seminum Anisi,
Bombacis ana dragmas tres,
Passularum exacinarum uncias duas,
Caricarum pinguium numero decem.
Incisa & contusa immitte *Cucurbitæ*, eisque
affunde *Hydromelitis* ante à *nauseosa Vappá* per De-
stillat-

stillationem liberati libras octo ac ulterius in *Destillatione*, *Liquoris spirituosæ prolectione*, & colaturæ cum *Sacchari albi* & *Mellis despumati* ana libris duabus ad consistentiam coctione procedatur, ut in præcedentibus *Syrupis* insinuatum est.

Syrupus Emeticus Angeli Sala.

Circa *syrupum* hunc, quia particulariter quædam annotanda occurrunt, integram, ut se habet, Authoris Descriptionem huc transtuli.

„ *Vtri Antimonii subtilissimè pulverisati un-*
„ *ciam unam,*

„ *Cinamomi electi,*

„ *Zedoaricæ ana dragmas duas,*

„ *Santali rubri unciam semis,*

„ *Croci orientalis dragmam semis,*

„ *Aceti Rosati unciam viginti,*

„ *Seminis Angelicæ dragmas duas,*

„ Infundantur omnia in B. M. per horas viginti

„ quatuor, postea Balneo refrigerato colentur di-

„ ligentissimè & filtrentur per chartam bibulam:

„ deinde tantum *Sacchari cum Aqua Rosarum* sol-

„ vatur, quantum est pondus *prædicti Liquoris*:

„ Coquatur denique *Saccharum* ad consistentiam

„ *Tabularum Manus Christi*, & cum *prædicto Li-*

„ *quore misceatur*. Fiat *Syrupus* secundum artem.

Circa *hanc Compositionem* igitur duo præcipuè committuntur errores paululum hic eventillandi. Imprimis malè & frustra instituitur *Vtri Antimonii Correctio* additione *Rerum Aromaticarum*, utpote quâ directè *vis ejus Emetica* non infringitur (quod à solo *Nitro* expectandum) nec aliud fit, quam quod *Ventriculum* corroborent, & adversus *Medicamenti* vehementiam muniant operationi ejus reluctando, quod, dum fit, & *Naturæ* ad noxii hu-
moris

moris expullionem insurgentis, & *Medicamenti* auxiliatricis in eundem cum *Natura* effectum conspirantis conamen evertunt, quod *Inventionis Medicamenti* intento planè contrarium existit. Etenim si *Syrupus hic Emeticus* secundum nominis etymologiam *excrementitiorum humorum saburram* è Ventriculo & partibus vicinis per *Emesim* educere debet, cur id *Medicamentis operationi* ejus contrariis debet impediri, hinc ad *Excretionem* stimulum *Naturæ* addendo, illinc quasi compedibus eam constrictam tenendo, ne etiam id, quod intenditur, queat eliminari? quo, quid stolidius, quid amethodum magis? cum, si *laxatas Ventriculi & partium vicinarum tunicas* roborare animus est, commodiùs & consultiùs id fiat, ubi *Ventriculus peccantium humorum cloacâ* expurgatus est, quam in ipso actu, dum eadem ipsum cloacâ expurgare nitimur.

Aliud, quod moneam est, *anatinam illam Sacchari cum Liquore proportionem ad Syrupum* exiis sine *Coctione* (quod *Author* innuit) conficiendum, nullatenùs sufficere, ut proinde necessum sit *aliquam* adhuc *Liquoris portionem* coquendo exhalare, ut cum *Saccharo in Syrupum debite consistentiæ* concreseat: quo casu etiam simul plurimum *particularum aromaticarum* pro *Correctione* additarum in auras volabit.

Si autem quis prædictis non obstantibus *Syrupi* *hujus Aromatisationem* strictè expeteret, is sequatur modum in *Syruporum diversorum Animadversionibus* edoctum de *Rerum Aromaticarum prævia Destillatione*, vel in *precedenti Syrupo de Rhamno Cathartico* insinuatam, nimirum *Aromatum Olea*, quæ eorum *quinta sunt Essentia* *Syrupo* jam perfecto *proportionem debita* priùs *Saccharo pulverisato* excepta addendo.

Tandem

Tandem ad quid illa *Aqua Rosarum Saccharo* dissolvendo affusio, seu potius profusio (utpotè quæ iterum ad ultimam guttam ab eo evaporare debet) conducat, æquo lectori judicandum relinquo.

ANIMADVERSIONES

In Mellita & Looch descripta pag. 44. & sequentibus.

INipso *animadversionum* harum limine, quædam de *Melle simplici* hæctenus à paucis bene perspecta, annotanda sunt: pro quo operæ pretium futurum existimo ejus *Genealogiam* brevibus perscrutari, unde facile erit eruere, quomodo *usibus Medicis* debeat accommodari, quosve effectus ex ejus debito usu nobis polliceri possimus.

Itaque notum est omnibus, præcipuè iis, qui alveariorum curam gerunt, quomodo *irrequieta & sedula* semper *Apicula* Vere ultimo & Æstatis initio cælo sereno undique circumvolitans ex optimis quibusque *Floribus & Vegetabilibus Substantiam Balsamicam* exfugat, in *Mel* velut *quintam eorum Essentiam* digerat, in alveario distinctis miro artificio scriniis recondat, ac denique in usus nostros, non sibi mellificans, ulterius elaboret.

Porrò *Nectar* hoc & *Ambrosia balsamicam tenacitatem ac naturalem durabilitatem* in multos annos protrahendam nacta *insignes in nutriendo, laxando, abstergendo, consolidando, reliquaque ei commissa à corruptione vindicando virtutes* possidet, quæ secundum diversa Regionum Climata ac situs earum differentias in Qualitatibus enumeratis magis vel minus intenduntur.

Etenim in iis Galliæ Provinciis, quæ *Plantis abundant Aromaticis, ut Thymo, Rosmarino, Lav-*

vendula, Croco &c. Mel mirè fragrans ac odorem aromaticum referens, gustu & aspectu pergratum colligitur: in nonnullis autem aliis, quæ Plantis Floribusve scatenent amarum aut tetri odoris, ut Absynthio, Tanaceto, &c. Mel similiter odore ac gustu amaro & tetra plantas, è quibus collectum fuit, æmulatur. Nec parum eam Mellis varietatem intendit varia annorum temperies: annis enim præter modum humidis Mel vilissimum colligitur, ubi è contra si quò amplius in siccitate intenduntur (modo propter eam non sterilecant) eò Mel præstantius exiit. Hinc patet, non parvum in Mellis delectu occurrere discrimen, quod etiam in hisce nostris Regionibus obvium est, non solum respectu aspectus Solaris, sed etiam secundum varias locorum aut Hortorum Plantis vel Floribus unius five alterius speciei obsitorum, in quibus Alvearia disponuntur, differentias, ex quibus omnibus inferas, non minus Mel, quam Vegetabilia eorumque partes æthereis, volatilibus ac balsamicis particulis constare.

Porro non minimam etiam inter Mella diversitatem affert colligendi modus & dexteritas, quippe quæ Durabilitatem, consistentiam, Colorem, Saporem ceterasque qualitates eorum plurimum variant: unde contingit defectu sufficientis dexteritatis, ut ut plurimum nobis pro Nectare & Ambrosia effecta & nauseosa liquamina divendantur.

Ruricolis enim plerisque in more positum est, ut, dum Apiculis Favos Mellis substrahunt, ipsi Animalculis stupidiore, ea quæ Naturæ ductu hæc scriniis suis & Alveolis distinxerunt, Mel nimirum, Propolim & Ceram cum ipsis Apibus vel vivis, vel mortuis, imo quandoque Vermibus, (quæ in Alveolis nonnumquam generantur) commi-

xtis

165
 xtis in unum coniiciant cumulum, liquent, affuso
 liquore diluant, coquant, exprimant, omnia sus-
 que deque vertendo & confundendo, ita ut nullo
 artificio ea postmodum verè & integrè segregen-
 tur, quod tamen efficere sese arbitrantur ii, qui
Mel affusâ Aquâ violentioribus coctionibus subji-
 ciendo identidem *despumant*, nil interim aliud ob-
 tinentes, quam, quod *partes Mellis balsamicas &*
ethereas fugent ac in auras subliment, heterogenea
 interim, *Ceram* nimirum & *Propolim* intimius
 permiscentes, nobisque pro *Melle vappam* relin-
 quentes: & eam quidem *Despumationem*, si quoad
spuma sese manifestat continuarent, *totam Mellis*
substantiam in bullulas ac *nihilum* tandem abitu-
 ram experirentur. Hinc patet, quam firmo stet
 talo præscripta ab Authore *Mellis Despumatio*, &
 quam efficax nobis *Mel* conficiamus, ut proinde
 nullus ambigam, quin *Mel parum*, *viribus inte-*
gris, legitime à *Cerâ & Propoli liberatum*, nec *par-*
tibus tenuibus ac ethereis exutum, *Mel vel centies*
despumatum *Qualitatibus suis nutritivis, detergen-*
tibus, consolidantibus, &c. Multis parasangis su-
 peret. Ut autem *Mel* tale obtineamus quod à
partibus crassioribus & heterogeneis separatum, nec
 tamen *tenuioribus & balsamicis ejus atomis* castra-
 tum prærogativas omnes ac dotes ei attributas in-
 tegrè possideat, procedatur in modum sequentem.

Accipe *Mellis favos cum Melle* in iis contento
 recens ex Alveario extractos & à *partibus crassiori-*
bus separatos, immitte linteo capaci non nimis
 raro vel denso, ac adductis ad sese angulis sus-
 pende linteum suppositâ pelvi siccâ & nitidâ non
 tamen cupreâ, nisi stanno obductâ in loco tepido,
 in eoque detineatur donec *Mel* penè omne, idque
 purissimum percolatum sit, quod ad *usus Medicinalis*

nales sine ulla *Despumatione* aut ulteriori aliqua præparatione purum, durabile, ac propriis eximiffique virtutibus prægnans recondatur.

A residuis interim in linteo *Cera* & *Propoli Mel* reliquum cum pauca aqua subcalida separetur ac eluatur, quod ad justam consistentiam coctione redactum tamquam priori multò inferius pro *Mulfariis* ac ad usus ignobiliores reservandum. Hisce generaliter de delectu & legitima ac Naturæ legibus conformi *Mellis depuratione* præmissis, ac inutili destructivâque ejusdem *Despumatione* rejectâ, ad particulares *Mellium Medicinalium* præparationes secundum *Artis & Naturæ* regulas edocendas progredior.

In Hydromel simplex & Oximel simplex
descripta paginâ 44.

Hydromellis simplicis præparationem *Mulfariis* relinquimus, modò ex puro *Melle*, nec (ut superius dictum) variis sordibus coinquinato elaboretur.

Quantum ad *Oximel simplex*, ne diutius futili *Mellis* ac inutili *Despumationi* (ut superius ad oëulum demonstratum est) ac ineptæ additioni aquæ refutandæ inhæream, ad dextram ejus præparationem calamum moveo. Igitur

Bz Mellis optimi modo assignatos collecti duriusculi libras quatuor,

Aceti Vini optimi libras duas: misce super igne lento sine ulla, aut saltem paucis ebullitionibus, ne violentioribus ac diuturnis coctionibus *Acetum* multum de *partibus suis penetrantioribus* deperdat.

In Oximel Scilliticum descriptum paginâ 45.

166

IN Oximelle Scillitico procedatur modo præscripto, fumendo tamen loco Mellis despumati & importuna illa coctione particulis suis æthereis & subtilibus orbat Mel simplex & genuinum, ut in anteriori Oximelle simplici.

In Oximel Marubiatum descriptum paginâ 45.

Circa Oximel Marubiatam unicè observandum, ne particule Marubii albi subtiliores & volatiliores, non exiguæ in aperiendo & incidendo efficaciam inutiliter adedò dilapidentur, ut in descriptione Authoris fit, Melle solummodò Marubii Extracto crassiore imbuto: elige itaque hunc modum.

R Marubii albi recentis libram semis: minutim inciso affunde Aceti Vini optimi libram semis in vase vitreo humili, & in Balneo Mariæ destillando prolice Acetum odoriferum ad siccitatem ferè Marubii, deinde Aceto prolecto immerge parem Marubii recentis quantitatem, iterumque ab eo avoca destillando Acetum ad uncias sex circiter, quod denuò uncias tribus Marubii essentificatum fervetur. Porrò ex residuo Marubio, tum à prima & secunda destillatione, quam ultima infusione fiat sufficiente quantitate Aquæ simplicis affusâ Decoctum forte, quod colatum & clarificatum evaporet ad consistentiam Electuarii, & cum Aceto superiori essentificato dilutum cum Mellis puri & crassi uncias sedecim redigatur sine Coctione ad consistentiam Syrupi.

In Mel Mercuriale descriptum paginâ 45.

MEL Mercuriale, quod intestinis crassioribus detergendis ac eluendis tantum destinetur, non magna eget Animadversione, ac proinde poterit secundum assignatam methodum, præparari Succo depurato injiciendo adhuc pro augenda Mellis Virtute Detersiva Herbæ Mercurialis incisæ & contusæ libras tres vel quatuor, quâ post aliqualem decoctionem separatâ, coquatur Succus cum Melle ad justam consistentiam.

In Mel Rosarum descriptum paginâ 45.

MEL Rosarum præstantius multò evaderet si in hunc modum componeretur.

R Rosarum rubrarum recentium libras quatuor & semis. Incisis affunde Aquæ communis libras quatuor, factâque aliquot horarum digestionem, destilla Aquam ad siccitatem ferè Rosarum, huic Aquæ proleclæ interim immerge Rosarum rubrarum recentium libras quatuor semis & destilla ut priùs: porrò aquâ elicitâ interim servatâ accipe Rosas ab utraque Destillatione relictas, & sufficienti Aquæ communis quantitate affusâ coque ad remanentiam circiter librarum octo vel decem, factâque colaturâ ac forti Rosarum expressione Decoctum clarificatum evaporet ad crassitiem Mellis, ac cum asservata Aquâ spirituosâ dilutum Mellis legitimè extracti libris decem leni calore sine ebullitione unito, tantum de Aquâ asservata addendo, quantum ad Syrupi consistentiam sufficit.

In Diamorum descriptum paginâ 45.

IN Diamoro Succo præscripti prius optimè depurati non ad tertiæ partis consumptionem, sed potiùs ad

ad *tertia partis remanentiam* coquendi sunt, ac ita *Melli* puro & legitimè collecto addendi, ne *Mellis* virtutes coquendo depereant, cum fructuum *talium* efficacia post longam etiam coctionem in residuo superstes maneat.

In Looch sanum & expertum descriptum pag. 46.

U Nicum hoc *Looch*, quod *sani & experti* nomine venit, non minores quàm prædicti *Syrupi* continet errores, quorum præcipui in *Particularum Aromaticarum & volatilium* maximi in attenuando, incidendo & aperiendo momenti per importunam illam cum aliis *Speciebus Coctionem fugatione*, ac *Sacchari penidii* in locum *communis albi* substitutione fundantur: qui cum antehac factis superque ad tædium usque eventillati sint, ad dextram hujus *Looch* compositionem indigitandam me converto.

Radicum Ireos Florentinae,

Seminis Anisi,

Fœniculi,

Cinamomi acuti ana unciam semis,

Foliorum Hysopi,

Calamintæ recentium ana unciam unam, incisus & contusis ac *Cucurbitæ immiffis* affunde *Aquæ communis* libram unam, & post viginti quatuor horarum digestionem fiat destillatio ad profectionem trium vel quatuor unciarum *Liquoris Spirituosioris odoriferi*, quibus servatis, *residuum* interim additis aliis *Speciebus Decoctioni*, destinatis incisus & contusis, ac *Aquæ communis* libris quatuor vel quinque, coque ad remanentiam circiter librarum duarum, quas albumine ovorum clarificatas coque cum *Sacchari albi* libris duabus ad *Mellis* consistentiam.

Inde

Inde ex *Amygdalis* & *Pineis mundatis* & minutissimè contusis cum *Aquæ fragrantis* priùs collectæ sufficienti quantitate fiat *Emulsio crassa* instar *Cremoris Lactis*, ita ut *Amygdalæ* & *Pineæ* totaliter per setaceum cogantur, quam *Syrupo spisso* adhuc calido optimè immisce, ac demùm inspergendo *Pulveres præscriptos*, & de *Aquæ fragrantis* adjiciendo quantum (servatâ debitâ *Looch* consistentiâ) capere potest, conquassando confice *Looch* elegans. Vel

Et *Species omnes Decoctioni destinatas* exceptis *Semine Anisi*, *Fœniculi* & *Cinamomo*, ac coquendo procede ad mentem Authoris. Tandem cum *Decocti clarificati* quantitate sufficiente fiat *Emulsio crassa* ut ante ex *Amygdalis* & *Pineis mundatis*, quâ *Saccharo albo* cum reliquo *Decocto* ad *Mellis* consistentiam redactò ac adhuc calido unitâ, adde *Pulveres præscriptos*, nec non *Olei stillatitii Anisi*, *Fœniculi*, ana scrupulum unum *Cinamomi* scrupulum semis, sed *Sacchari pulverisati* circiter semi uncia excepta, & diligenter agitando confice *Looch* etymo suo, quam illud ab Authore præscriptum multò melius responsurum.

Quæ in classe hac circa varias *Syruporum*, *Mellium*, &c. Compositiones annotavimus, analogicè ad varias alias, tum variorum Authorum, tum *Dispensatoriorum* Præscriptiones referri possunt, cum ubique penè pares, imò enormiores multò errores occurrant, undè eadem casmetiri mensurâ cuivis, qui hæc legerit ac intellexerit, in procinctu erit.



ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM QUARTAM
CONTINENTEM

*Rob, Condita, Conservas, & Tragemata
Primò in Rob. descripta pag. 48.*



Irca horum & similiarum *Rob* Compositionem nihil peculiariter annotandum occurrit, cum cuiusvis etiam anui & lippæ dextera eorum præparatio abundè innotescat; præterquam *Rob Juniperini*, quod aliorum more ex *Juniperi fructûs Succo* componi posse, Rationi & Experimentiæ repugnat cum magna etiam *Granorum Juniperi* quantitas vix quidquam *Succi*, utut prematur, præbere soleat. Aliâ igitur incedendum est via, ac ex *Granis* contusis *Aquâ affusâ* mediante *coctione lenta* *Rob* parandum, quod tamen non parum Virtutibus suis, ab *Oleo* eorum diurnâ *coctione* evanidè expectandis, orbatur; nisi damnum hoc peculiari artificio resarciatur, quod aliquo modo fiet *Rob* jam parato addendo *Olei recentis Granorum Juniperi* dragmas aliquot pro ejus quantitate v. g. pro *quaque libra Rob Olei recens destillati* dragmas duas.

In Conditis descripta paginâ 49.

IN Conditis illud peculiariter notandum, ut Virtutes rerum *condiendarum* (quantum possibile) conserventur, non tam delicatolorum & effœminatorum Palato, quam Ægrorum saluti consulendo: non itaque *Aqua seu Menstruum*, in quo res *condiende* infusæ aut decoctæ fuerunt tanquam inutilis abjicienda (ut plerisque Gulæ ac Palati Assentatoribus in usu est) sed velut rerum Virtutibus maximè imbuta ad *Sacchari* dissolutionem (ut Author benè notat) adhibenda; interim tamen (si mihi optio daretur) mallem *Radices, Cortices, &c.* præcipuè *aromaticas & odoriferas* in *pulverem* redactas & cum *Saccharo* in *Tabellas* vel *Rotulas* elaboratas aut eorum *Oleosacchara* in usum trahere, quam effœta, inertia, Viribusque propriis castrata *Saccharo delinita Medicamenta* adhibere, non tam Morborum, quàm Crumænæ levamini apta.

In Conservas descriptas paginâ 50.

NEc meliora encomia merentur *Conservæ*, quæ ob nimium adauctam *Sacchari* respectu *Florum* aut *Herbarum* quantitatem parùm in Medicina virium exerere possunt, nisi etiam (ut quidam volunt) propter *Saccharum* Sanitati plurimum noceant, Ventriculi fermentum nocivis suis qualitatibus, quas a *Calce viva* hoc inter clarificandum, contraxit invertendo. Quidquid sit, cum *Saccharum* tantùm addatur ratione *Herbarum* aut *Florum Conservationis*, non autem *Flores & Herbe* propter *Saccharum*, sufficiet pro earum *libra una* sumpsisse *Sacchari libram unam & semis*, ut in annum & amplius *Vegetabilium* Virtus protrahatur.

Quantum ad dextram *Conservarum* Compositio-

tionem, cum ea Pharmacopœis, imò etiam non paucis mulieribus sat nota sit, hic fileo: illud ta-¹⁶⁹men in mentem revocando, quod in *Animadversionibus Super Aquas destillandas* annotavi; nimirum non paucas herbas & flores in sui contusione gratum, quem ante eam spirabant *Odorem*, admittere, ac tetrum quid exhalare, ex quo sequitur, ejusmodi *Vegetabilia* antequam *Saccharo* addantur summòdò minutim incidenda, non autem contundenda, unum illud insaper semper sedulò cavendo, ne diuturnis aut violentioribus nimis *Coctionibus Rerum Aromaticarum ac fragrantium* Virtus depereat.

Quantum ad *Tragemata*, quæ *Tabellas* continent, nil peculiariter annotandum occurrit.





ANIMADVERSIONES
 I N
 CLASSEM QUINTAM

Continentem Electuaria solutiva. paginâ 52. & seq.



Electuaria solutiva, ac si *Medicamenta solutiva electa* dixeris, cum simplici præscribantur methodo, paucos includunt errores; ita tamen, ut iis non omninò immunes existant, eò quidem minùs, quò magis composita sunt, majoremque dexteritatem in componendo requirunt; quia verò plurimi eorum, eique præcipui in *Animadversionibus in Syrupos & Decocta* eventillati sunt, eos leviter tantum absque magna exaggeratione attingam.

In Benedictum Laxativum descriptum. paginâ 52.

Electuarium hoc, quod simpliciter ejus mixtio præcipiatur, præscripto modo præparetur, sumendo tamen *Mel purum & simplex Artis ac Naturæ* lege extractum.

Porro hic, ac universaliter in omnibus *Electuariis*, quæ *Diagridium*, *Aloem*, aut *aliam Resinam ac Gummi* recipiunt notandum sedulò, ut *Species Mellis ferventi ac multum calenti* non immisceantur, ne *Diagridium*, *Aloes*, &c. in grumos coeuntia totum Compositum evertant, sed mixtio semper cum *Melle tepido* instituat.

In

In Caryocostinum descriptum pagina 53.

170

IN Caryocostino coctionem illam ac despumationem Mellis sine duplici jactura, Mellis scilicet & Vini imperati fieri non posse, secundum prædicta nemo non videt: etenim utriusque *particulæ spirituosiores ac æthereæ* inconcinnâ hâc *Despumatione* in auras pelluntur remanente cum *Melle* multum depauperato inutili *Vini Vappâ*.

Convenientiùs igitur fuerit *Species* præscriptas *Melli simplicis ac genuino nonnihil tepesfacto* simpliciter immiscuisse.

In Cholagogum descriptum pagina 53.

Circa *Electuarium* hoc, non video, quomodo præscripto modo ex assignatis *speciebus Electuarium* confici possit, cum nullus *liquor* cum *Saccharo* in *Syrupum crassum* excoquendus, qui *Species siccas pulverisatas* excipiat, præscribatur, nec *Prunorum pulpa speciebus* & *Saccharo* in pulverem redactis pro *Electuario* efformando par sit.

Accipiaturn itaque colatura à *Prunis decoctis* reliqua, quæ cum *Sacchari albi* unciis sedecim coquatur in *Syrupum* crassioris consistentiæ, cui semper refrigerato adde *Pulpam Prunorum* ad consistentiam debitam redactam, & ultimò etiam *Pulveres*, optimè agitando ac uniendo fiat *Electuarium*.

In Diacatholicon descriptum pagina 53.

Poterit *Electuarium* hoc juxtâ præscriptam methodum præparari, præterquam quod *Semen Fœniculi* in prima cum *Radicibus Polypodii* coctione frustra addatur, cum *Vis ejus Garminativa* inter coquendum tota exhalet, in cujus locum præstiterit *Pulveribus* ultimò addendis *scrupulos duos vel tres Olei Fœniculi* immiscuisse.

In

In Diaphœnicum descriptum paginâ 54.

IN *Diaphœnico* nihil dexteræ componendi methodo contrarium occurrit: circa *Præscriptionem* autem illud plurimum miror, *Compositionem* hanc, (cujus effectus *Purgatio* est) tantâ *fructuum illorum Pulvæ copiâ* gravari, ut ab ea *Species Purgantes* tantum non obruantur, quippe qui ne utique directè *Vim Electuarii Purgantem* corrigere, nec etiam juvare possint, sed tantum *Dosim*, *Pre-tium* & *fumentibus nauseam* augeant: cum insuper brevi facti rancidi *Electuarii Durationem*, quæ alioquin *Electuariorum* scopus existit, protrahere vetent.

In Hydragogum descriptum paginâ 55.

CIRCA *Electuarium Hydragogum* eadem sese offert difficultas, quæ in *Cholagogo*: debet itaque in hoc cum *Decocto Baccarum juniperi* procedi, ut in prædicto cum *Decocto Prunorum* ad debitam *Electuarii* consistentiam acquirendam.

In Electuarium è Succo Rosarum, Hieræ picæ, Confectionem Hamech, & Passulas laxativas descripta paginâ 55. & seq.

CUNCTA jam prænominata secundum præscriptum ab Authore modum componi possunt, unicè cavendo ne *Species Mellis* aut *Syrupo nimis calidis* immisceantur, tum etiam, ut *Species Purgantes Confectionis Hamech* *Decoctioni* & *Extractioni* destinatæ saltem bis cum *Sero Lactis* ad omnimodam *Virium Catharticarum* prolectionem infundantur & coquantur, in fine, dum jam omnia mixta sunt addendo *Oleorum Fœniculi & Anisi* prius pulvere modico *Sacchari albi* exceptorum drag-

dragmam semis, ut resarciatur jactura *Partium*
volatiliorum & carminativarum facta in prima re-
rum odoriferarum Decoctione. 171

In confectioe *Passularum corinthiacarum la-*
xativarum folia Sennæ potiùs cum aquæ commu-
 nis puræ sufficienti quantitate extrahantur, quam
 cum *decocto Passularum* spisso & imprægnato.

APPENDIX

Ad Electuaria solutiva.

Dilutis, quæ in præcedentibus *Electuariis* hinc
 inde occurrere difficultatibus, una adhuc su-
 perest, eaque non minima difficultas universalis
 in *Electuariis Saccharum recipientibus*: nimirum
 quod methodo in eorum Compositione præfixâ
 non possit determinari *certa Dosis* totius Compo-
 siti *universalis*, id est, quod *Dosis Electuarii* ab
 uno compositi necessariò debeat differre à *Dosi*
 ejusdem ab altero *Pharmacopæo* elaborati: quin,
 quod unus idemque Artifex eo modo strictè el-
 laborare nequeat *duo Electuaria* ejusdem speciei in
Dosi æqualia, cum quoad majorem vel minorem
Succi aut *Decocti* alteriusve *Liquoris* cum *Saccharo*
coctionem necessariò *Electuarium* in *pondere* adco-
 que *Dosi* variet, ut proinde practici numquam cer-
 tam *Dosim* præscribere possint, quæ difficultas etiam
 in *Syrupis Purgantibus* occurrit.

Sedulò itaque mihi mecum perpendenti, quo-
 modo difficultas illa tolli possit: meliorem ac cer-
 tiorem modum reperire non potui, quam *Syrupum*,
 qui ut plurimum *Corpus Electuarii* consti-
 tuit redigendo ad certum & determinatum aliquod
 pondus, quod facitè fiet librando *pelvim* opera-
 tioni destinatam antequam ei *Saccharum* unâ
 cum *liquore* ad consistentiam decoquendum com-
 mittatur: sicque in præcedentibus *Electuariis* pro-
 cedendo. In

In *Cholagogo* coquatur *Saccharum* cum *Decocto Prunorum* ad remanentiam unciarum viginti duarum.

In *Diacatholicone* *Saccharum* cum *Decocto Radicum Polipodii* ad reliquias librarum duarum & unciarum decem.

In *Diaphœnico*, postquam *Pulpa Diacætilorum* pariter & *Amygdalæ* optimè contusæ & cribro transfusæ cum *Saccharo* sive *Penidio*, sive albo communi *Melli* commixta sunt, non ampliùs coquendum hoc *Pulmentum* nota, sed protinùs *Pulveres* præscriptos immiscendo elaboretur in *Electuario*.

In *Hydragogo* redigatur *Saccharum* cum *Decocto Baccarum Juniperi* ad uncias quatuordecim.

In *Electuario* è *Succo Rosarum* *Saccharum* cum *Succo Rosarum pallidarum* ad uncias viginti quatuor.

In *Confectione Hamech*, *Saccharum* cum *Succo Fumariæ* ac *Specierum præscriptarum* *Decocto* seu *Extracto* ad residuum unciarum viginti sex.

Demum in *Confectione Passularum*, *Laxativarum* infusio *Foliorum Sennæ* evaporet ad remanentiam unciarum quatuor.

Hacce methodo uniformiter in omnibus *Pharmacopoliis* dispensata *Electuaria* exstabant omnique error non parvum *Practicis* negotium sæpe faceffens penitùs tolletur, uno tamen bene observato. ut *Fructuum Pulpæ* ante ponderationem debitam nanciscantur consistentiam.

Electuoriorum, quæ *Pulpas* & *Succos* non admittunt vice multò melius eorum *Species* in usum *Medicum* asservatum in existimo, utpote si in *Bolo* desiderentur, facilè in eum addito *Syrupo* aut *alio liquido* convenienti reducibiles, minori infu-
per ære & nausèa *Ægris* constantes, cum alioquin ob *Syrupum* aut *mel triplum* adjectum quævis *dosis* in magnam molem excrefcet.

ANI-



ANIMADVERSIONES

I N

CLASSEM SEXTAM

Tractantem de Speciebus Aromaticis & Pulveribus
pagina 58. & seq.

PAUCA in harum Specierum & Pulverum præparatione sese offerunt singulari aliqua Animadversione indigentia, cum quivis Pharmacopæus facile norit, quidnam prius ac posterius, conjunctim ac separatim in Pulverem redigendum sit: particulariter tamen hic quædam dicenda forent de *Corallorum*, *Margaritarum*, *Pretiosorum Lapidum*, *Cornu Cervi* & similibus præparatione, nisi de iis tractandi in Classe decima quarta sese offerret occasio.

In Specie *Diacurcumæ*, quam inconsideratè ac ridiculè *Succus Absynthii*, *Eupatorii* & *Liqueritiæ* addantur, nemo non videt, cum eos, nisi totaliter exsicaveris, imò exusseris in Pulverem redigere impossibile existat, totaliter autem arefacta, quid virium in se contineant, cuivis judicandum relinquo: si verò humidi Speciebus siccis commisceantur, tota mixtura facilè situm contrahit, ut humidè repofita solent.

In Pulvere Liberante *Bolus Armena* debite præparata præscribitur, nullibi tamen in toto Dispensato-

K

fate-

fatorio Author *debitæ ejus præparationis* mentionem facit, nec eam edocet: itaque si *Bolus Armena* aliquam *præparationem* requirat, ea debita & respectiva, particularis scilicet respectu hujus *pulveris* adversus *Morbos malignos* destinati, sit oportet, adeoque ei per *Præparationem Virtutis aliquid Antiloimicæ* accedere debet, quod commodè ac utiliter fiet, eam *vegetabilis cujusdam Morbis malignis oppositi Succo* aut *Decocto* aliquoties insuccando & exsiccando v.g. *Succo Galegæ, Scordii, Cardui benedicti, Decocto Radicum Scorsoneræ, Galegæ, Gentianæ, &c.* Cavendo tamen a *Succi* alicujus *Acidi*, ut *Citri, Limónum, Acetosæ, &c.* Affusione, ne mutuâ invicem actione & passione ntriusque, *Succi* scilicet & *Boli* vires infringantur, ac ita ex iis tertium aliquod ens neutrius vires ac qualitates referens exurgat. Et hæc de *Præparatione Boli Armenæ* huic compositioni respectivâ brevibus dicta sufficient.

Nunc circa *Aurum Foliaceum* huic aliisque *Pulveribus* additum quædam examinanda sunt. Primò quidem an *Aurum* taliter in *Laminas* deductum ac *Medicamentis* commixtum emolumenti quippiam *Ægro* conferre possit, & deinde, an non modò utilitatem nullam, sed etiam damnum sumentis afferre queat: quibus ut satisfiat, notandum est, *Alimenta* seu *Medicamenta* ori ingesta (ut commodum quippiam sumentibus conferant vel alendo, vel purgando, vel alterando) à *Fermento* ac *Calore Stomachi* subigi, dissolvi, & actuari debere, nisi ante dissoluta fuerint: an verò *Aurum Metallorum fixissimum* ac *solidissimum, immotum inter vehementissimas probatorii ignis torturas* perstans, nec *Aquis Stigiis* nisi peculiari artificio acuatius cedens, a *Ventriculi Ægrorum* præsertim *debili Calore inertique fermento* dissolvi actuarique possit,

fit, cuius veritatis amanti iudicandum ac decernendum relinquo, affirmantemquæ ac Veritati obnitentem ipsa autopsia, qua *rutilantibus Auri scintillis* resplendere *excrementa* animadvertet, abundè convincet. Ut proinde cum clarissimis viris Scrodero, Quercetano, aliisque quamplurimis meritò inferamus, *Aurum Medicamentis* additum præterea nihil præstare, quam quod vulgi oculos inaniter pascat ac demulceat: nisi etiam quibusdam *Ægris* terrorem incutiat, dum *nitentis Auri fulgore* perculsi ultimum instare diem arbitrantur, cum iis addi soleat *Medicamentis*, quæ Cordi ac Vitali robori per Morbos diuturnos aut malignos attritis refocillandis destinantur ac præscribuntur.

Hiscæ autem consideratis, nonne immeritò etiamnum de temporum injuria ac miseriis conquerimur, qui iis vivimus annis, quibus *Aurum* nobis adedè vilescit, ut eo lingua, Palatum, Oesophagus, Ventriculus, Intestina, imò ipsa stercora (sit venia verbo) inaurantur? Certè levior foret ac ferenda iactura, nisi etiam ipsa *Ægrorum* salus inde *Dammum* pateretur, unde eidem præstolamur *Auxilium*: dum scilicet actio *Chylificationis & transitus Chyli* per Vasa Lactea *Ægris* plerumque nimium impedita, interturbatur, *Aureis* ejusmodi corpusculis (quæ, ut amplius eorum fulgor Compositiones suas commendet, in minores atomos terere timent Pharmacopæi) partim Ventriculi jamtum sat *iners Fermentum* (dum frustraneâ in illa actione ejus culpides hebetantur) labefactantibus, partim *Vasorum Lacteorum oscula* obstruentibus ac *Chyli* per Mesenterium motum impredientibus, reliquis interim sine ulla alteratione, ut assumpta sunt, cum excrementis, quæ rutilo suo fulgore distinguunt, per alvum seceden-

tibus. De *Argento faliacco* variis *Pulv.ribus* & *Speciebus* addito par est ratio.

Oinanis luxus & noxia majorum nostrorum prodigalitas, qui Agnina pelle Lupum celarunt, dum oculis blandiri volentes arcana Toxica præscripserunt. Taceo, quod quosdam (ut paulò ante dixi) terrere soleat fulgor ille fallax *Auri* Medicamentis immixti clamantes ea *Desperatis* demum *Agris* propinari *Medicamenta*, in quibus *Aurum* sciri tllat.





ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM SEPTIMAM

*Agentem de Pulveribus solutivis
pagina 69. & seq.*



IN hac Classe, cum a priore parum differat, nisi penes *pulverum*, quos continet, *effectum*; pariter pauca occurrunt animadvertenda, quorum præcipuum illud est, quod maximè attendendum sit, ut *Diagridium* in minutissimum pulverem seorsim redigatur, alioquin Ventris Tormina, Lancinationes & quandoque Superpurgationes, Vomitiones, aliaque Symptomata induenturum.

Unum adhuc superest in *Pulvere Diacarthami*, quod, quin paucis attingam, tacitus præterire non possum: nimirum inutile hujus pulveris pondus, frustranea inquam & ridicula adjectio *Specierum Diatragacanti frigidi*, quæ, in quem finem fiat, ingenuè fateor, assequi nequeo: nisi fortè ea contingat, ut cum veteribus loquendo *Frigus potentiale hujus speciei temperet Purgantium Calorem*, aut saltem earum *partes glutinosæ & viscidæ Purgantium acrimoniam*, illorum partes obvolvendo, obtundant: at, si prius intenditur, cur *Calor* ille prætentus *Aromatum* additione augendus, cum

ea ad minus tantum *Caloris* in se contineant, quam prædicta *Species Frigoris*, adeoque Actiones mutuæ infringantur, ac consequenter ea saltem ratione, & *Species*, & *Aromata* frustra adduntur: si autem posterius: cur *Aromatum acrium* adjectione *Acrimonia Purgantium* adaugetur, & *Specierum adjectarum Visciditas* eorum *Calore* dissolvitur? Certè ex hac contrarietate, quæ adèd in hisce manifesta existit, facilè videre est, quo fructu & efficacità talia in eodem Pulvere conglomerentur, & consequenter quam frigidè *frigida hæc Species Pulveri Diacarthami* addita sit.

Quæ de *Specie* hac *composita* dicta sunt, pari ratione de *simplicibus* pluribus aliis pulveribus sine ratione ac iudicio adjectis, queunt prædicari.





175

ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM OCTAVAM

*Agentem de Antidotis & Opiatis, & primò in
Confectionem Alkermes descriptam fol. 17.*



Irca famosam hanc *Compositionem*, huc trahantur quæ de *Syrupo* ejusdem nominis dicta sunt, fumendo nimirum *Syrupum* legitimè ex *Succo granorum Kermes* vel modo à nobis insinuato præparatum, non eum, qui secundùm *Monspeliensium* descriptionem ineptè satis compositus est. Quoad *Compositionem* autem, diligenter attendendum est, ut *Syrupus* ante *Specierum* commixtionem *debitam* pro *Electuario* nanciscatur *consistentiam* lento eum igne nonnihil evaporando; quandoquidem ut nobis defertur, plerumque pro *Electuario* conficiendo dilutior sit. *Ambra* autem potius cum *Speciebus pulverisatis* in minutissimos atomos teri debet, quam incisa solummodò (ut *Author* monet) *Syrupo* injici: ita enim intimiùs toti *Composito* immiscebitur.

Quo fructu & effectu *Aurum* huic *Confectioni cordiali* addatur, videantur *Animadversiones in Speciebus aromaticis* univèrsim traditas.

Porrò præmissis iis, quæ ad dexteram hujus *Confectionis Compositionis* informationem inferviunt,

viunt, tacitus præterire non possum, quin aliqua circa *usum* ejus a paucis hæcenus perspecta, aut saltem ab iis, qui ea animadverterunt, neglecta, breviter admoneam.

Adhiberi itaque solet *Confectio* hæc ad *Vires Morborum malignitate* aut *diuturnitate attritas* & *collapsas refocillandas ac restaurandas*, idque plerumque pondere *Dragmae unius* aut *Scrupulorum quatuor* pro *Dosi* una sat raro, aut, (quod familiarissimum est) pro *Basi* in mixtura cochleatim per *intervalla* spacio fortè *duodecim* vel *viginti quatuor horarum* *Agris exhaustis* propinanda: quantum autem *Agrorum vires plurimum labefactæ & inanite*, ac jam penè sub *Morborum ferocia fatiscentes* inde refocillati queant, paucis inquiramus.

In quem finem non abs re futurum arbitror totam *Confectionem* ad calculum redigere, ex quo patefiet, quantum a *Dragma una Confectionis hujus cardiacæ suppetiarum moribundis Agris expectandum* sit.

Tota igitur Compositio continet *uncias triginta duas*, *dragmas duas* & *scrupulum unum*: ergo instituto computu quævis *Dragma* continet *Species* in toto *grana quatuor* & *tres octavas partes grani unius*, factâque insuper *singulorum ingredientium* divisione & subdivisione, quævis *Dragma* recipiet imprimis

Ambrae griseæ,

Lapidis Lazuli,

Margaritarum ana grani unius quartam partem & tres decimas sextas partes,

Ligni Aloes,

Cinamomi ana granum unum, quartam, octavam & trigesimam secundam partem grani unius,

Auri autem ferè *granum unum* singulas sex *Dragmas* ingreditur.

Alt

176
 Ast aiet quispiam *Confectionem* hanc à *Syrupo*
 insignes vires *Cardiacas* mutuare: quod quidem, si
 hæc *Confectio* majori, id est *triplâ*, vel *quadruplâ*
 vulgari *Dosi* exhiberetur, non negarem; ast à *Drag-*
ma una, quid pro *Virium suppressarum rescillatione*
 energix aut miraculi præstoleris? Cum ejus admi-
 nium *scrupuli duo Saccharum* sint, reliquis circi-
 ter *Succi granorum Kermes granis sedecim*, in qui-
 bus quantum *efficacie ac qualitatis restaurative*
 latere possit, cuius veritatis amanti perpenden-
 dum relinquo. Ego interim, si arbitrii mei res illa
 foret, vel *Species Confectionis* quadruplicarem,
 vel *Dosim* in ejus exhibitione majori emolumento,
 meliorique effectu notabiliter augerem.

Pari ratione institui posset calculus in sequenti
Electuario Diascordii cujus *scrupuli quinque* non
 amplius continent, quam *specierum grana viginti*
unum, eâque viâ facile conjecturari quisque po-
 test, quantum *cuique Medicamenti Dosi* virium at-
 tributarum insit, & quousque ea *Dosis* queat ex-
 tendi vigili semper oculo in *Basim* defixo.

In Diascordium Fracastorii descriptum pag. 71.

Q Uandoquidem in omnibus *Medicamento-*
rum Compositionibus semper eò anniti debea-
 mus, ut earum *Ingredientium Vires* (quantum licet)
 intendamus, ut ex eo *major* in totum *Compositum*
virtus redundet, non absque ratione & utilitate
 futuram arbitror, si *Bolus Armena* cum *Succo*
Scordii præparata (ut in *Animadversionibus* in
Classem sextam edocui) pro *Diascordio* adhibea-
 tur, sicut & *Resina Syracis* vice *Styracis simplicis*
arenulis, lapillis aliisque sordibus plerumque con-
 spurcata. Præparatio autem *Resinæ* facillima hoc
 modo instituitur.

Be Sty-

℞. Styracis Calamitæ optimæ quantum volueris, quam priùs grossè contusam affusâ aquâ communi unica ebullitione liquefac & emolli, ac derepente sacculo immissam per prælum priùs optimè calefactum fortiter exprimè: Resinam perpulchram ab aqua separatam collige, ac diligenter usui serua.

Quoad *Præparationem* seu componendi modum satisfecisse sese existimat Author ponendo *fiat secundum artem* plerisque tatis latam: unde fit, ut tam diversa in Pharmacopoliis reperiantur *eiusdem speciei Electuaria*, non modò quoad *Consistentiam*, verùm etiam (quod pessimum est) secundum *Effectus* variantia, quod non aliundè, quam ex *indebita ingredientium mixtura* & *componendi diversitate* resultat.

Etenim, nisi *Opium* v. g. dexterè dissolutum per minima *Electuariis* immisceatur, inæqualiter illud *Vires suas Anodinas Somniferas, &c. diversis Dosis* communicabit, ita ut *Dosis* una duplò quandoque plus ab *Opio* participatura sit quam altera.

Nisi *Gummi* legitimè ac prudenter cum aliis *Speciebus* commisceantur, *inæquale, grumosum ac nauseosum* inde exurget *Electuarium*.

Nisi *Mel* debitè collectum nec *importunis Depurationibus* & *Coctionibus* truncatum adoptetur, multum *Electuario* de virtutibus ejus genuinis detrahetur.

Si *Mel* *Vino* aut *alio liquore* plus justò dilutum à *consistentia sua* nimium defleat, præpostera *fermentatione* à genuina natura sua degenerans, totum evertet *Electuarium*.

Quibus incommodis, ut occurratur, non laconicum illud continud occinendum *fiat secundum artem*, sed certa quædam norma præscribenda est secundum quam *Electuarii* cujusque præparatio diri-

dirigatur, cum quoad *ingredientium diversitatem* 177
 sæpe etiam *componendi methodus* variet.

Porro *Electuarii Diascordii* præparatio commo-
 diffimè institui potest modo sequenti.

Rz. Foliorum Scordii siccatorum,
Rosarum rubrarum ana unciam unam,
Radicum Bistortæ,
Gentianæ,
Tormentillæ,

Cassie lignæ,
Cinamomi,
Dictamni cretici,
Seminis Acetosæ,
Gummi arabici ana unciam semis,
Zinziberis,

Piperis longi ana dragmas duas,

Mixta contundantur in pulverem subtilem, cui
 adde

Boli Armenæ cum *Succo Scordii* septies infuc-
 catæ & exsiccatae ac seorsim levigatae uncias duas,

Galbani per se triti & cribrati unciam semis,
 quibus optimè commixtis,

Opii Thebaici præparati dragmæ duæ cum *Vinâ*
Canarini generosi præterpropter unciâ unâ leni ca-
 lore vasculo clauso solvantur.

Hiscæ factis Lebeti operationi destinato immitte
Resinæ Styracis Calamitæ unciam semis, cui igne
 leni liquatae sensim adde de *Mellis optimi* debito
 modo collecti libris tribus tantillum, continuò di-
 ligenter agitando, mox etiam aliquid de *Pulveri-*
bus ante asservatis, ac alternatim etiam de *Opio so-*
luto & in calore interim asservato, donec omnia
 addita fuerint & intimè commixta, continuando
 adhuc aliquamdiu agitationem in calore tepido ad
 perfectiorem omnium unionem.

In Confectionem Hyacinthorum descriptam pag. 72.

IN hac Confectione (cum de *Auri Argentique* additione jam ante mentem meam exposuerim) præter *Syrupi de Cortibus Citri certi ponderis determinationem* nihil occurrit peculiariter annotandum: prædictæ autem *determinationis* necessitas uel ex eo patet, quod apud unum Pharmacopœum tota Confectionis massa ad *duplam* etiam *quantitatem* excedere possit eandem Confectionem apud alium elaboratam, ut, si unus *duplum*, alter *tripulum*, alius *quadruplum* vel etiam plus *Syrupi* assumpserit, prout magis aut minus turpis lucri auiditate tenetur: unde *Syrupi quantitatem* malè cuiusvis avari aut cervicofli arbitrio Author affluendam reliquit.

Cum itaque non ratione *Syrupi Species*, sed ratione *Specierum Syrupus* addatur, quantitatem *Syrupi* respectu *Specierum duplam* esse fat esse existimo.

Notandum tamen non omnem *Syrupi Consistentiam* ad hanc Confectionem sufficere, sed eam solito *spissiore* esse oportere, ut *Species* per se graves sustentet, & debitam cum iis *Electuarii* seu *Confectionis consistentiam* adipiscatur.

In Mitridatium descriptum pag. 73. & 74.

VARIA circa *Mitridatii* inconcinnam & confusam *ingredientium*, ad eò inter se differentium, ut mutuas necessariò elidant operationes, conglomerationem in medium produci possent: verum, quia ea omnia & plura in *Animadversionibus in Theriacam* (ubi exactiùs aliqua discutere animus est) eventillabuntur, & jam tu in aliquatenùs in *Animadversionibus in Aquam Theriacalem* examinata sunt, paucis de *Agerico* & *Trachiscis Cypheos* præmissis

missis (ut pateat quo fine , quove effectu vetustæ huic & famosæ compositioni addantur) ad dextram ejus præparationem transilire decrevi.

Agaricus igitur *Fungus* est aliorum *Fungorum* morein Arborum truncis ex substantia facile corruptibili & putrida enascens , ut de natalibus ejus Cardanus testatur : de *Virtutibus* autem ejus scribens idem Author *humanæ eum naturæ inimicum , ad vomitus sollicitantem , ventriculum subvertentem* (quod & alii innuunt Authores) & *molestas cordial-gias inducentem* re fert.

Helmontius " agaricum nigrum suffocandi ac ,, strangulandi virus habere ,, asserit : " eo quod ,, fungosæ indolis , ac in ipso enascens trunco con- ,, taminetur ; vide-sis ne & albicanti huic fungo ,, paria inscribenda elogia , qui cum Agarico nigro ,, paria habet cunabula & geneshm. ,,

Clarissimus Scroderus " apostema hoc & sca- ,, biem putrescentium arborum ,, (ut vocat) ne- ,, quaquam commendat libro 4. Pharmac. classe 3. ubi eum *Purgantibus* cum reliquis tum recentioribus , tum Veteribus annumerat Authoribus , eorum plurimis eum , qui *Antidoti* addatur , indignum & ineptum judicantibus , paucis autem *vim* ei *Alexipharmacam* tribuentibus : quorum tamen placito , cum & *Ratio* & *Experientia* refragentur , minimè assentiendum existimo : etenim indignum est , ac à sana mente alienum *Medicamentis Alexipharmacis* adversus *Venenorum* efferos insultus Cor vitalesqne partes tutantibus & *Morbos malignos* profligantibus nocua ejnsinodi *Purgantia* prioribus ex toto contraria accumulare : cum præterea *Ratio* & *Experientia* doceant *Medicamenta Alexipharmaca* ut plurimum per *Sudores* & *Diaphoresimam* effectus suos producentia à corporis *Cen-*
tro

tro ad circumferentiam Lethiferum Virus propellere, contrario autem modo Purgantia operari. Quibus perspectis tibi Lector sequelam formandam relinquo: & meo quidem iudicio reor ab hac Confectione Alexipharmaca Agaricum jure merito secludendum.

Quantum ad Trochiscos Cypheos, cum omnia ejus constitutiva (paucis exceptis, utpote Uvarum passarum dragma una semis, Cyperi, Baccarum juniperi ana granis septem & Ligni Aspalti granis decem) ipsam Mitridatii compositionem ingrediantur, cur ea prius in Trochiscos redigi, ac ita Compositioni addi debeant, nullus video: quantum autem Virtutis Alexipharmacæ in Mitridatium, quod integrè dispensatum tredecim librarum pondus excedit, à Dragma una & semis Uvarum passarum (quarum Indies magnam copiam plures consumunt) & à paucis granis Radicum Cyperi, Baccarum juniperi, & Ligni Aspalti redundet, cuius iudicandum relinquo, neque opus esse existimo de frivolis illis altius quidquam indagare. Itaque, ne longior sim ad dextram Mitridatii præparationem accingor, in qua, etsi plura Antidoto illa indigna ac meritò ex ea eliminanda reperiantur, cum (ut alias adhuc dixi) in variandis ac elidendis Compositionum ingredientibus mei arbitrii esse nolim, cuncta ingredientia exactè servavi omisissis tamen Trochiscis Cypheos, quorum constitutiva omnia eorum loco adauxi, ne sine necessitate entia multiplicentur. Itaque

℞. Radicum Zinsiberis,
 Agarici albi, (qui jure meritissimo omitti posset
 ac ejus loco alia ingredientia augeri.)
 Thuris Masculi,
 Seminis Thlaspios ana dragmas decem,

Spicæ

Spicæ nardi dragmas decem & grana duodecim,
Mirræ electæ dragmas decem, scrupulos duos
 & grana quinque,
Seminis Seseleos,
Costi odorati,
Corticum exteriorum Citri,
Stœchados,
Piperis longi,
Succi hypocistidos,
Galbani,
Castorei,
Resinæ Styracis,
Opoponacis in guttis,
Opobalsami ana unciam unam,
Cassie lignæ,
Bdellii, ana dragmas decem & grana duodecim,
Polii montani,
Scordii veri,
Piperis albi,
Seminis Dauci,
Carpobalsami aut Granoram juniperi ana drag-
mas septem,
Nardi Celticæ purgatæ,
Radicum Gentianæ,
Foliorum Dictamni cretici,
Rosarum rubrarum,
Gummi arabici,
Opii thebaici præparati,
Seminis Cardamomi minoris,
Fœniculi,
Petrocelini macedonici ana dragmas
 quinque,
Radicum Acori seu Calami aromatici dragmas
 tres semis & grana quatuor,
Radicum Asari,

Vale-

Valerianæ majoris,

Seminis Anisi,

Sagapeni ana dragmas tres,

Radicum Mez atbamantici,

Summitatum hyperici,

Succi Acaciæ,

Lumborum scinci marini ana drag. duas semis,

Ovarum passerum dragmam vitam semis,

Terebintina dragmas novem semis,

Radicum Cypri,

Baccarum Juniperi ana grana duodecim,

Asphaltis grana decem,

Vini generosi quantum satis

Mellis optimi sine Despumatione depurati libras novem, uncias octo & dragmas duas.

Hæc quoad ejus descriptionem; præparatio autem procedat in modum sequentem.

Cuncta, exceptis jam nominandis in pulverem subtilissimum modo & ordine cuius satis noto redigantur bene notando ut *Scœnantum* & *Spica indica* minutim prius forcipe conscindantur in capitulos alioquin & floccos, utut exactè contuseris abitura.

Opium, succus Acaciæ & Hypocistidis in *Vini* sufficienti quantitate solvantur, quibus per se tritus *Crocus* diluatur.

Gummi plerique solent *Vino* solvere, colare & ad *Mellis consistentiam* inspissata *Confectionibus* & *Electuariis* immiscere, verum minus rectè, cum ea methodo multum de *particulis Gummatum* ac *Vini spirituosioribus* deperdatur: itaque conducibilis fuerit *Gummata* pura in granis cum reliquis ingredientibus, aut sola per sese in pulverem redacta reliquorum pulveribus addere, ita enim nec nimio liquore *Electuarium* diffluet, unde immo-
dica

dica fermentatio toti Composito ruinam minaretur, & *Gummatum Vinique* vires integræ servabuntur.

Resina Styracis Calamitæ ejus guttis propter fraudulentam Mercatorum industriam plurimum præferenda cum *Terebintina selecta* lento igne solvatur, quibus liquatis *Opobalsamum* vel *Oleum Nucis Moscatæ* propriâ operâ expressum (quia vulgare illud multum plerumque adulterari solet) exactè immisce.

His ita dispositis, ac interim in lento calore seu tepore detentis, accipe *Lebetem* mixtioni destinatum, cui modico calori superposito primò aliquid *Mellis* lento calore ante liquati immitte, quo latera undique & fundus *Lebetis* spatulam seu pistillum continuò circumducendo obducantur, mox etiam aliquid de *Terebintina liquata*, *Resina Styracis* & *Opobalsamo* aut ejus *Succedaneo* optimè commixtis guttatim instilletur, deinde paululum de *Pulvere subtilissimo* per cribrum inspergatur, postea de *Succis solutis* nonnihil, alternatim etiam *Mellis* partem immitte, optimè interim & strenuè agitando, donec omnia vicissim addita & intimè adunita fuerint: in quem finem agitatio post omnium conjunctionem aliquamdiu adhuc continetur in leni calore: atque ita dexterè paratum erit *Mitridatium*, quod tamen multò efficacius futurum existimo, si ex eo *Agaricus* cum quibusdam aliis *virtute Alexipharmacâ* nullâ præditis elidetur.

In Philonium Romanum & Requiem Nicolai
descripta paginâ 74. & 75.

Simpliciter hæc modo præscripro parari possunt reflectendo ad ea, quæ de *Melle* ejusque
L. legi-

legitima collectione ac præcedentium *Electuoriorum* mixtione dicta sunt.

*In Theriacam Andromachi senioris descriptam
paginâ 76. & 77.*

HActenus omnium, non modò plebeorum & indoctorum, sed & Magnatum & Principum, nec non Medicorum ora speciosa ac fastuosa de *Theriaca* encomia implevère: unde eam *Medicamentorum Reginam* appellarunt, ad quam velut *unicum Asylum* & *sacram Anchoram* in *Morbis deploratis*, præsertim *lue Pestiferâ* confugere liceret: verùm enimverò, si sinceri Veritatis asseclæ, nullique mancipati magistro rem penitus paulò, quam per transfennam inspeximus, plurimum hyperbolicis ejus laudibus decidendum invenimus: etenim præter gravissimorum virorum Authoritatem, quibus *confusa hæc ex tot ingredientibus consarcinata compositio* suspecta semper fuit, (ut videre est apud Quercitanum redivivum in sua pharmacopœa dogmatica fol. 475.) rationi apertè contraire videtur, quod ex indistincta & infundata tot *Ingredientium* palam etiam inter se *repugnantium* farragine seu potius confusione, tam *excellens tutumque in Morbis deploratis Antidotum* (quale *Theriaca* vulgo haberi solet) emergat: cum exacto *ingredientium* examine instituto sat pauca eorum invenire sit *Virtute Bezoardicâ* & *Alexipharmacâ* prædita, quorum tamen adhuc efficacia & energia *diffidentium ac contrariarum Specierum* partim *Qualitate*, partim *Quantitate* obruitur ac tantum non penitus extinguitur. Quæ ut clarius quivis intelligat, pensiculatiùs quædam *Theriace constitutiva*, tamquam *Basis & fundamentum*, ceu à quibus potissimas deberet mutuari vires, ei addita, examinare aggredior.

In

In pomposa igitur ac longo agmine positorum ingredientium serie primam stationem obtinent *Trochisci Scyllitici sex unciarum pondere* speciosam hanc *Compositionem* nobilitaturi, e quibus, ut redundantes in *Theriacam* Virtutes ritè expiscari possimus: primò in *Scyllarum naturam* ac *dotes*, deinde in *Trochiscorum Compositionem* inquirendum.

Primùm igitur quod attinet, quotquot de re *Botanica* scripsère, *Scyllas* ab usu interno *simpliciter* scilicet & *per se acceptas* planè consulunt arcendas, cum *mordaces*, *acres*, *inflammatorie*, *strangulatorie*, *deleterie* denique & *virulente* existant, adeo, ut eis, quos aut temeritas, aut inscitia ad earum introsumptionem adduxit, *Cardialgias*, *Peripneumoniam*, ac *viscerum lethales inflammationes* inducant, foris applicitæ *cutem* adurant, ac *Cantharidum* instar in *vesicam* extollant, *gladios*, *spicula*, *aliaque armorum genera* tam *pravis imbuant qualitatibus*, ut, si quis iis *Scyllarum Succo* imbutis aut saltem illitis faucietur, *immedicabile* pene *vulnus* incurrat. Quare à nullis in usum trahuntur, nisi inter *clibani angustias* *farinæ* *massa* obvolutæ *Virulentie* *sue* partem exsudarint: ac ita *humores viscidos* incidere ac *attenuare*. *obstructiones Lienis* & *Hepatis* *reserare*, *hydropicis*, *ictericis*, *Cachecticis*, &c. *subvenire* afferunt, paucis eorum, iisque tempori & antiquitatis erroribus posthabitâ veritate *servire* solitis, *Virtutes Scyllæ* *Cardiacas* & *Alexipharmacas* tribuentibus.

Supposito tamen ast nullatenùs concessio *Scyllam* *Virtute Cordiali* *Venenis infectâ* gaudere, quid quæso post *Trochiscorum exsiccationem* de *Scylla* reliquum erit? Parum certè admodum; etenim si *Palpæ Scyllarum* *libram unam* cum *Farinâ Orobî*

albi unciis octo (prout fert *Trochiscorum Scyllæ* descriptio à Galeno ad nos usque translata) post sufficientem in mortario marmoreo contusionem junctim in *Trochiscos* redegeris, dein exsiccaveris & demùm libraveris, præter *Farinæ Orobi extra-neo amarore imbuti pondus* exiguum quid superesse deprehendes, quod mecum omnes, quotquot pro *Theriacæ compositione* hos *Trochiscos* aliquando dispensarint & sedulò ad *Farinæ Scyllarum pondus* ante & post *exsiccationem* reflexerint, fateri coguntur; ut proinde *Trochisci* hi potiùs consentent ex rebus adjectis quam ipsa *Scylla*, ac consequenter nihil aut parum admodum de *Scyllæ* qualibuscumque virtutibus *Theriacæ* communicetur: quod & ulteriùs cuique facilè patebit, qui dignatus fuerit *Scyllam*, vel aliam quamdam *Cepam* exsiccare, ut in *pulverem* redigi queat, dum re ipsâ præter *aridas membranulas* qualitatibus suis exutas nil sibi superesse deprehendet.

Quibus ritè perpensis, quis etiamnum adeò Antiquitatis erroribus addictus ac veritati injuriùs existat, qui non optimo jure *Trochiscos* hos à *Theriacæ compositione* arcendos concludat: quodsi tamen hisce non obstantibus quis ad *Theriacæ compositionem Scyllam* expeteret, huic suadeo, ut *Trochiscis* ipsam *Scyllæ assatæ pulpam*, aut *succum* pro medietate *Trochiscorum* substituatur, pro altera verò parte *Radices Dictamni albi*, qui à quibusdam *Farinæ Orobi* potiori jure substituuntur.

Trochiscos Scylliticos sequuntur *Trochisci de Vipera* præclare hujus Compositionis *Basis* ab omnibus habiti, quia autem *Viperæ* in regionibus nostris desiderantur, hinc Author in Classe decima eorum dispensationem non præscripsit jubens eos aliundè petere, alienæque fidei rem tanti moliminis (qualis est *Theriacæ Basis*) committere. Porro

Porro quales & quam efficaces *Trochisci* nobis aliundè mittantur indagaturi, lubet in eorum *compositionis methodum* in Italia loco *Viperis* nativo (ex qua per Europam integram multis sigillis & testimoniis ornatì deferuntur) usitatum paucis inquirere.

Inprimis itaque, ut ex fide Authorum qui eorum *Compositioni* sexcenties interfuerunt, habemus: solent Itali *Viperas* capite caudâque truncatas (cui *detruncationi* quidam *flagellationem* præmittunt, existimantes hac ratione *iratarum Viperarum Virus* totum ad caput rapi) *detracta pelle, corde, hepate, cæterisque intraneis resectis, Sale Anetoque* adjecto in *aqua communi* decoquere, donec *Caro* earum à *spinis* commodè separari queat, ex qua *Carne molli* ac tantum non *diffusâ* repudiatis *ossibus*, & à quibusdam etiam *jure* in quo *Viperæ* decoctæ sunt, addita *Panis biscocti* pulverisati sufficienti quantitate, *Trochiscos* efformant: alii autem *Carnem* simul cum *jusculo* addito sufficiente *biscocto* impastant.

Hic est processus in *Trochiscorum Viperinorum compositione* Italis celebris, qui modò exactius paulò nobis examinandus, ut rationabiliter dijudicare possimus, quidnam emolumenti, quid energix è *Trochiscis* hisce in *Theriacam* tamquam ejus *Basi* queat redundare.

Non tamen ob eam rem totam *Viperarum* historiam annectere animus est, sed ea tantùm principaliter examinare decrevi, quæ in *Trochiscorum Compositione* occurrunt melioris informationis ergo in ordine ad virtutes eorum exactiùs investigandas. Varias insuper prætermittam quæstiones satis curiosas moveri solitas; nimirum an è *Viperis Fœmelle* (quæ plerumque à veteribus commendantur)

dantur) *Masculis* pro hac Compositione præferenda? Uti etiam an *Flagellatio* à quibusdam instituta eorum intento superius indigitato satisfaciatur ac contrarium ejus non contingat, ut videmus, in homine, Cane aliisque Animalibus iratis? Item an *Viperæ Venenosæ* existant? An *Cor*, *hepar* & *Ossa* à *Compositione Trochiscorum* arcenda? Aliaque plurima, quæ hic brevitatibus causâ (ne in volumen opusculum meum excrescat, tum etiam, quod eorum in hisce oris propter *Viperarum defectum* respectus aded haberi nequeat) transilio. Interim tamen, si quis animum sciendi avidum circa hæc explere cupiat: de iis disertè egerunt Zwelferus Pharmac: reg: Classe 14. Moyses Charas Regis Britannia Medicus in Tractatu suo de Theriaca cap. 6. Helmontius, Poterius & alii non pauci.

In nostram itaque scopum præsertim annotanda venit *Quantitas illa Panis* requisita, ut *Caro* illa eo mollitiæ excocta, ut ab *ossibus* decidat, ac jam veluti diffuat in mortario diu multumque contusa in pastam tenacem abeat *Trochiscis* efformandis aptam, rejectis interim *Spinis* & *Jusculo* in quo decoctæ sunt *Viperæ* potissimis tamen earum Virtutibus turgido. Quâ super re, ut, quod propria experientia compertum habeo, fideliter exponam. Accepi *Carnis Anguille* tamquam qualitibus externis *Viperina Carni* maximè analogæ ad sufficientem mollitiem decoctæ *unciam unam*, quam cum *Pane biscocto* anatina proportione diu multumque contusam redegem in *Trochiscos* lento calore exsicandos.

Post *exsiccationem integram*, ita ut in pulverem comminui possent, reperi *Anguille carnem* ultra *dragmas quinque* diminutam adeoque *Trochiscorum* pondus nondum *unciam unam* & *dragmas tres* explere,

explere, cum de *Pane*, utpote ante ejus cum *Carne* impastationem arido, nihil depereat.

Eadem de *Trochiscis Viperinis* est ratio: adeo ut eorum *uncia tres* pro *Theriaca* dispensatione requisitæ ultra sex ad summum *dragmas viperinæ carnis* effictæ & viribus suis potissimis (utpotè quas in *Jusculum* abjectum pene totas inter coquendum deposuit) exutæ contineant, reliquas *octodecim* vel *novemdecim dragmas Pane biscocto* occupante: hæ autem *dragmæ quinque* vel *sex* quid in *Theriaca* adversus *Morbos malignos ac pestilentes*, imò ipsam *Pestem* subsidii præbebit? Cum, (ut dictum est ac etiam certum) totam penè substantiam jam *Jusculo* abjecto impertitæ sint: quod verum esse, nec sine fundamento prolatum quotidiana nos docet *Experientia*, dum *Carnium* aliarum *Decocta* ac *Gelatinas Qualitatibus* earum *Nutrivis* ac *Restaurativis* abundantissimè imprægnari *Carnibus* interim *exsuccis* & tantum non *insipidis* relictis experimur.

Quodsi præter hæc *Chimiam* consulamus, *Gelatinas* ac *Decocta Carnium*, *Cornuum* &c. *Principia chimica Salem*, *Spiritus* & *Sulphur* uberiùs præbere, quam ipsam *Carnem*, *Ossa* &c. *decocta* deprehendemus. Quid inquam ex hac massa inerti & velut capite mortuo in *Theriacam Virium* transfundetur? Neque satis illis est *Carnem suam Viperinam* præpotterâ illâ *coctione* enervasse, sed inutili insuper *biscocti Panis* additione, quidquid in ea adhuc virium superesse potest, suffocant ac extinguunt.

Alii tamen non desunt, qui damnosâ illâ *Jusculi Viperini* abjectione *Trochiscos* hos non parum *Virtutibus Viperinis* orbari in rem suam sagaciores animadverterunt, qui proinde, ut jacturam hanc præ-

prævenirent quadruplicato & ampliùs frenore crumenæ suæ potius, quam *Trochiscorum* Viribus exaltandis aut conservandis, consuluerunt, addendo nimirum tantum de *Panis biscocti* pulvere, quantum *Caro Viperina* simul cum suo *Brodio* capere potis est, adeo ut *sex, septem vel octo panis uncia* (pro *Jusculi* copia) vix quidem, sufficiant pro *unciâ unâ Carnis cum jure suo* impastandâ; egregia sanè compensatio.

Sive igitur una, sive altera methodo *Trochisci* hi compositi fuerint eandem redolent profapiam *Biscocti* potiùs quam *Viperarum* qualitates referentes.

Tali profecto *Basi ac Fundamento Theriaca Medicamentorum Regina* suffulta nititur, tali *Præsidio* afflictis ac deploratis succurritur, (scilicet) tali *Panacea Morbi maligni ac ipsæ Pestes* profligantur, nempe *Pane biscocto* ex Italia magnis sumptibus ad nos translato.

Quibus severiùs examinatis & pensitatis nonne meritò impostero *Trochisci* hi adulterini seu potiùs *biscocti Panis Libuli à Theriaca compositione* arcendi nil minus quam *Viperarum Qualitates* referentes? Deo sit laus & gloria in nostris hisce Regionibus *Pane* abundamus, nec unquam tanta ejus necessitate tenemur, ut illum ex oris adeo longinquis tantis sumptibus ad nos allicere debeamus.

Quæ cum ita sint, bona Conscientia & recta ratione instructus summo Rei publicæ emolimento ipsas *Viperas capite caudaque mutilatas intraneis spoliisque detractis sale pauco aspersas & lento calore exsiccatas Trochiscis* illis fuco ac fraude plenis ad *Theriaca dispensationem debitam* substituendas existimo, quæ dignam tantæ *Compositionis Basi* constituant.

Tertium

Tertium locum obtinent *Trochisci hedycoi*, qui, quam ob rem *Theriaca* particulariter addantur, cum omnia ejus constitutiva ipsam *Theriacam* ingrediantur, certè non video: præterquam enim quod *Specierum* illarum *Trochiscatio* inutilis, imo stulta planè sit (cum denuò in *Theriacas compositione in pulverem* contundi debeant, maximam *Specierum earum* Vires in *Trochiscorum exsiccatione* patiuntur detrimentum; cum enim ut plurimum *Naturæ balsamicæ ac aromaticæ* existant, quarum Virtutes in *subtili partium tenuitate* delitescunt, eas pro maxima parte *inter siccandum* in auras evanescere necessum est: cum præsertim earum *fuga* non parum promoveatur per *Vinum* pro impastatione additum, quod totum in *Trochiscorum exsiccatione* exhalat, *vehiculi* instar secum *subtiliores Specierum particulas* summè exoptandas in auras avehens.

Itaque ne ulterius entia sine necessitate multiplicentur, & quidem tam notabili *Virtutum & Energia Specierum* dispendio, *singulas hosce trochiscos constituentes Species* exactè computato pondere *Theriacæ dispensationi* infra adjiciemus.

Quarto loco sese offert *Piper longum*, quod cum albo & nigro postea subsequenteribus *quatuor unciarum & semis* pondere, ac si *Basim* constituere deberet in hanc *Compositionem* transcribitur: verùm quo fundamento, quâve ratione illud factum sit, inquiramus.

Imprimis itaque *Theriaca* tamquam *summum Alexiterium* variis *Morborum malignorum* generibus opponitur, unde congruum est, ut præcipua ejus *ingredientia*, seu quæ reliquis *Mole & Qualitatibus* eminent in eundem cum *toto Composito* scopum dirigantur, ac proinde *Alexipharmaca* sint oportet,

oportet, quæ Qualitates *Piperi calidissimo exurensque ingredienti* minùs quadrant: etenim præterquam quod *Vis* ejus *Alexiteria* nullis Authorum testimoniis (quod scio) confirmetur (si enim plurimos Authores de re botanica bene meritos consulamus, ut Dioscoridem, Quercitanum, Renodeum, Scroderum, aliosque non paucos, nemo eorum *Piper Qualitate Alexipharmaca* insignitum asserit) *contrariis* etiam *Qualitatibus* suspectum existit; cum enim *Theriaca* in *Morbis malignis*, iisque ut plurimum calidis commendetur, *Piper* præcipuè calore suo inflammante impedit, quo minùs securè eà uti liceat, præsertim eà *Dosi*, quâ par esset *divis* ejusmodi ac *ferocibus malis* occurrere, cum eà, quâ in hac *compositione* adhibetur *quantitate Spiritus accendere*, *exesuationes immodicas augere*, *periculosas inflammationes inducere ac humores exagitare* aptum natum sit, prætereaque ex nullo indicationum genere aut secundùm ullam probatam *Praxim calidissimis morbis calidissimum exurensque Piper* opponatur. Ex quibus omnibus meritò concludere me arbitror, *imposterum Piperum genera*, si non penitùs extirpanda multum saltem fore diminuenda.

Piperi succedit *Opium* de cujus *Natura ac Proprietatibus* pauca attingi in *Classè prima Titulo de Opio & Camphora* quem *Lector* benevolus consulere potest. Hic autem peculiariter animadvertum velim *Opium*, si non perperam (cum ad cuiusvis præscribentis nutum illud *Medicamento alicui* addi possit) saltem *nimis liberaliter Theriaca* adjectum fuisse, cum nullâ illud *Qualitate Alexipharmaca* præditum sit, adeoque nec in *communem totius compositionis scopum* dirigatur, sed *è contra plurimorum illustrium Authorum testimoniis*

monis, tum etiam quotidiana experientia maximè suspectum ac perniciosum esse comperimus, adèd quidem ut *paucorum granorum* pondere hominem ægritudinis suæ molestias oblitum dormientem interimat, præcipuè in iis *Morborum generibus* in quibus *Theriaca* tamquam *summum Alexipharmacum* & *malignorum Morborum* certa profligatrix (ut vulgò, sed falsò addit) maximo in usu esse deberet: atque hoc uno propter *Malignas suas Qualitates*, quibus teste Scrodero *Contagiosorum ac Deleteriorum Morborum Febriumque perniciosarum Virus ac Naturam* æmularur, impeditur Medicus quo minùs *Morbis malignis debitam Theriacæ Dosim* opponere aüsit.

Opium excipit *Agaricus*, de ejus qualitatibus, quoque effectu *Alexipharmacis* addatur, in *animadversione* in *Mitridatium* videre est, undè ne eandem crambem denuò recoquam, eò Lectorem relego hinc ad *Rhabarbarum* transeo.

Rhabarbarum quemadmodum ex *Authoribus* omnibus liquet, ac quotidianà innotescit experientià *Ventriculum*, *Intestina*, vicinaque *Viscera* ab humorum faburra per excretionem inferiorem expurgat: unde cum tam veteres quam recentiores *Ratione* & *Praxi* compererint, *Purgantia* in *malignis Affectibus* sine *Vitæ* manifesto sæpe discrimine rarissimè propinari, & in iis affectibus *Theriaca* præscribatur & commendetur, quæ *manifesta malignitate* vitæ nostræ insidiantur, meritò cum doctissimo *Quercetano*, clarissimo *Zwelfero*, aliisque præcellentis doctrinæ *Viris*, quibus indiscriminata illa tot ingredientium farrago suspecta semper fuit, concludo, præposterà, imò noxià methòdo *Rhabarbarum Theriacæ* admisceri.

Hinc ad *Calcitidem* digredior, quæ, quid in re
fit

fit & quas dotes *Theriaca* tribuat, ut sedulo inquiramus, lubet Authorum quorundam, qui de ejus natura & crasi egerunt, testimonia mutuare: & cum ab ortu rei alicujus plurimum ea illustretur, ab eo auspicari animus est: de quo Galenus plurimique eum secuti Authores testibus clarissimis Charas, Zwelfero, aliisque non paucis, testati sunt, *Calcitidem Vitrioli speciem seu glebam naturalem inter Cupreas plerumque Mineras coloris flavi reperiri*, ac ulterius de Qualitatibus ejus agentes, eam *Naturæ corrosivæ, adustivæ & styptica* unanimiter affirmant: Zwelferusque Pharmacopææ Regiæ Classe decima quarta hoc ei elogium inscribit.

„Glebam illam (iuquit) dum ante viginti
 „annos & quod superest legitimam Theriaces
 „compositionem instituebam in Collegiis chymicis & Pharmaceuticis Patavii a me habitis arbitris ac præsentibus quam plurimis excellentissimis & doctissimis viris diversarum nationum præsertim excellentissimo Veslingio, hanc glebam apud mercatores venalem proflare deprehendi: gustu eam primò exploravi, & reperi eam plenissimam nausæa, cuperosam, tetrum quid exhalare, & redolere, linguam & fauces in tantum ferire, ut impressam ejus ideam & olidum virus totis diebus è faucibus redoleas, & meo calculo exitiosum est toxicum, aded, ut corrosivis suis spiritibus, & eruginosa qualitate, ipsum Mercurium sublimatum adæquet, si non superet & si meæ foret electionis & arbitrii aliquot grana Arcenici aut Mercurii sublimati devoranda eligerem, quam dictæ Calcitidis.

Certè tam *exquisitum noxiumque Virus* a Galeni temporibus ad hunc usque diem *Theriacæ Antidoto illi universali* (ut falsò audit) addi imperatur.

Opro.

O profunda cæcitas & inexcusabilis imprudentia! ut *Venena* in corpore superarent, aut ex eo eliminarent, *Virulentâ Antidotis* eorum addiderunt, timentes forsitan, ne *Virtus Antidotalis*, (quæ in *Theriaca* certè perpauca existit) nimis efficax foret, eam *Venenis* infregerunt: ut *Cor, principalesque Corporis nostri partes* aduersus *infectum Naturæ hostem* tutarentur ac roborarent, *hostiles vires* auxerunt.

Ast dicat fortè aliquis hanc *Calcididis Virulentiam Calcinatione ad cinereum usque colorem insitutâ* infringi ac enervari.

Quin imò eam *Calcinatione* plurimum intendi firmiter assero: ad quid enim (dicat mihi quis) *Spiritum & Oleum efficax è Vitriolo*, aliisque similibus eliciturus Chymicus *Calcinationem* præmittit? Quam ut *potiori Phlegmate*, quod cætera *Principia* ante diluebat, fugato, *tanto efficaciorum Spiritum & Oleum* nanciscatur, ut & eventus edocet.

Alii tamen sunt, qui, vel quod *Calcididis veræ* copiam non habeant, vel allegatis modo Qualitatibus ab ejus usu conscientiosi deterreantur, *Vitriolum ei calcinatum* substituunt, quod, quamvis *Calcidide* tutius existat, ejusdem tamen cum illa *Naturæ ac Indolis corrosivum, escaroticum stypticum & emeticum* est, proindeque longè à tam *nobili Compositione* tamquam summè nocivum relegandum. Nec est, quod *exiguâ tantum Dosi Theriacæ* addi, quis replicet, adeoque ab ea tantum nocumentum non metendum. Sed *exiguâ etiam Dosi Medicamenta Alexipharmaca* adduntur, & ad quid quæso nociva adeò, quorum *Malignitatem* apertè novimus, licet etiam *parvâ dosi*, (quæ quamvis non semper aperto Marte *Virus* suum exerant ac in corpus nostrum debacchentur clandestinas

stinas tamen nobis struunt insidias acerbius postea erupturas) cur inquam talia *Medicamentis roborantibus ac malignis & deleteriis qualitatibus contrariis* immiscentur? Ast frivola hæc imò absurda missa faciamus ad alia properantes.

Ordine modo ad *alia fastuosæ hujus Compositionis constitutiva* procedendum foret, ac inquirendum, an ea saltem generali *Theriacæ* intentioni satisfacere apta existant, cum plurima adhuc lateant ingredientia, quæ ne *umbram* quidem *Virtutis Alexipharmacæ* aut *cardiacæ* præ se ferunt, interim tamen inutiliter *Theriacæ* pondus augment, *congruorum & Alexipharmacorum Virtutes* infringunt, earumque benignum in nos influxum remorantur: verum, cum eorum nimia sit copia, ut, si singulorum Naturam & proprietates perquirere animus esset, discursum meum nimium protraherem, ac præscriptos mihi brevitatis limites excederem, nec ex numero eorum sint, quæ *Qualitate Emeticâ, Purgante, Narcoticâ, Exurente, Inflammante ac Virulentâ* nobis infesta sint, eis ulterius examinandis superfedeo, veritatis ea ac sapientiæ amatoribus relinquens, qui iusta rationis ac iudicii lance nulli mancipati Magistro, sibi que ac omnibus æqui singula facillè examinabunt, & quam præposterè in Artis & Medicinæ ludibrium, Ægrorum fraudem & Medentium contumeliam, *Purgantia, Adstringentia, Emetica, Cardiacæ, Virulenta, Alexipharmacæ, Narcotica, &c.* In unam corradantur *Theriacam* animadvertent.

Nec ea hunc in finem prolata quis existimet velim, ac si nullius usûs *Theriaca* in Medina existeret, quinimò pluribus eam affectibus non sine fructu & efficacia exhiberi assero: sed illud præsertim affirmo & confirmo, præterquam quod à ratione
 m aximè

maximè alienum sit, ex tot inter se dissitis & opposi-
 tis speciebus velle uniformem quemdam in omnibus
 penè Morborum speciebus Antidotum dispensare, id
 principaliter ab ea non præstari ad quod ex Natura
 rei & communi quasi decreto iussa huc usque fuit,
 id est ad Morbos Malignos & ipsa Venena extirpan-
 da, plenè ineptam esse, ac in pluribus majori ener-
 gia intento nostro satisfacturam, nisi ea, quorum
 ope affectibus istis succurritur Contrariorum Qua-
 litatibus labefactarentur ac enervarentur; quam-
 quam ejusmodi prosperi eventus Opio potius,
 quam aliis ingredientibus (utpote quorum per-
 pauca quantitas singulam Theriacæ Dosis insig-
 niat) sint imputandi: ut instituto computu cuius
 facilè innotescet. v. g. pro Dysenteria, Lienteria ac
 aliis Alvi fluxibus immodicis præscribantur Theria-
 cæ dragmæ suæ pro Dosi, continebit Dosis illa de Ro-
 borantibus, Adringentibus & Balsamicis & ad hos
 fluxus sistendos præcipuè destinatis scilicet.

Opii granum unum semis & octavam partem
 grani,

Rosarum rubrarum,

Cinamomi,

Oprobalsami aut Olei Nacis Moscatæ expressi ana
 ferè granum unum,

Costi odorati,

Radicum Pentaphilli,

Cassie lignæ,

Croci,

Terebinthina,

Thuris,

Mirrhe ana circiter granum semis,

Summitatum hyperici,

Terræ sigillatæ,

Succi Acaciæ,

Hypocistidos,

Styracis

Styracis Calamitæ,

Gummi Arabici ana ferè tertiam partem grani & ita fortè nonnullorum aliorum minutias aliquot & atomos, ita ut universim computatis omnibus *unam Theriacæ Dosis*, eamque *dragmarum duarum*, nobilitent in *prædictis affectibus* Ingredientium conducibilium *grana circiter decem vel duodecim*: cætera autem omnia partim gratis, & inutiliter, partim verò noxiè pro *prædictis affectibus* adjecta sunt.

Quodsi conformiter subducto calculo inquiremus quantum *unam Theriacæ Dosis* v. g. pro *Petechiis*, *Peste* ac *Febribus malignis* Ingredientium conducibilium ut *Cordialium*, *Roborantium*, eorumque quæ *Specifica qualitate* diris talium Morborum insultibus obviant, nobilitet: fumendo pro *Dosi* etiam *duas dragmas*, & si ultra *unam* vix ascendatur, reperiemus.

Trochiscorum Viperinorum (quos pro maxima parte *pane biscocto* constare, ante demonstravi) granum semis & octavam partem grani,

Scordii,

Cinamomi,

Opobalsami, seu *Olei Nucis Moscatæ expressi* ana ferè granum unum,

Costi,

Foliorum Dictamni,

Cassie lignæ,

Croci,

Mirrhe, ana circiter granum semis,

Radicum Gentianæ,

Men,

Valerianæ,

Foliorum Malobatri, vel *Corticum Citri*,

Carpobalsami, vel *Baccarum Juniperi*,

Amomi

Amomi, seu *Acori*,
Seminis Cardamomi minoris,
Summitatum Centauri minoris ana tertiam par-
 tem grani.

Atque ita nonnullorum aliorum minuta quædam in toto autem præterpropter *duodecim* vel *tredecim grana*; reliquorum verò maximam partem in *Morbis malignis adversa* potius & *repugnantia*, quam *faventia* deprehendemus.

Quibus attentè consideratis, quid effectûs ex enumeratis *Cardiacorum*, *Roborantium* & *Alexiteriorum minutiis* (etsi omnia in eundem effectum conspirare supponamus) in *Morbis malignissimis* ac *ipsa Peste* quorum sæpe brevissima sunt tempora & acutissimus decurrendi modus, quid inquam portenti præstolemur, cum ea non tantùm viribus & numero sint exigua, sed præterea ab aliis pluribus in *Morbis malignis* planè *noxiiis* & *exitiosis ingredientibus*, utpote *Venenatis*, *Narcoticis*, *Purgantibus*, *Emeticis*, &c. plurimum retardentur & impediuntur: quod, si in *duplicata Dosi* scilicet *dragmarum duarum* (cum ultrà *unam* in similibus affectibus ascendere propter *Opium* piaculo sit) hæ difficultates occurrant, nec speratos effectus obtinere liceat, quid à *simplici*, seu *dragma una*, prædictorum ingredientium (quorum quodlibet ad *dragmam unam* & quidem iterato exhiberi posset) summatim tantum *grana sex* vel *septem* continente expectabimus?

Quibus omnibus maturè perpensis, quis est, qui præjudiciis non præoccupatus solique Veritati mancipatus *Theriacam* hanc maxima reformatione egere non inferat, ex eaque multa eliminanda, plura adhuc immutanda concludat; his *Trochiscos Viperinos*, *Hedycroi*, *Piper*, *Opium* & alia

M

plura

plura; illis *Agaricum Rhabarbarum & Calcitidem* tamquam summè noxia accensendo.

Attamen, cum (ut pluries dixi) circa *Compositionum Reformationem* (cujus multæ fatis indigæ sunt) arbitrii mei esse nolim, aliis ad quos id muneris magis pertinet, pleniùs peragendam reformationem relinquo: mihi suffecerit Veritatis studiosis præcipuos earum errores indigitasse: interim quod mecum est circa *Theriace legitimam Compositionem* breviter expediam, in quâ, quamquam propositi mei limites excedere videar *Rhabarbarum, Agaricum & Virulentæ naturæ Calcitidem* ab ea secludendo, & pauca circa *Trochiscos Viperinos, scylliticos & Hedycroi* immutando; tamen id mihi nemo vitio vertet, qui sedulò consideraverit ex præfatis priora non nisi cum summo nocumento, posteriora non sine summo adulterio, fraude ac errore addi *Theriace* posse: si cui tamen sufficientibus rationibus superiùs allatis non commoto sine ulla ratione ac judicio Veterum Authoritas adedò sancta sit, ut eorum placita oculatæ Veritati præferat, & ne ad latum unguem ab eis recedere velit, ei in errore suo ac *veteri Theriace descriptione & compositione* pertinaciter persistere liberum sit: ego pro Conscientia mea & obligationis vinculo, quibus Christianæ charitati obstrictus sum pro ægroti Proximi emolumento liberè Veritatis partes acturus sum, & quamvis pauca in sequenti *Theriaces* compositione ac constructione immutata sint, ne tamen quis existimet idcirco me *cæterorum ingredientium confusam farraginem* approbare; cum enim nimis ab intento meo defletere verear, si totam compositionem, (ut decet) expoliendam suscepissem, intestino proximi amoris studio compulsus pauca, eaque maximè nocua & ab Antidoti
 Natura

Natura aliena, partim extersi, eorumque loco *utilium* *Dosim* auxi, partim eis meliora substitui, cætera intacta relinquens, cum ea adedò perniciofa non existant.

Itaque à dispensatione ejus ducatur exordium: & quidem, si *Scyllæ* tantopere in *Theriaca* expetantur, ut ob *Virtutes* earum *incisivas*. *attenuantes* & *deterfivas* ab Authoribus eis adscriptas illis carere nolis.

Bz *Pulpæ Scyllæ* cum pane in clibano coctæ,

Radicum Dictamni albi (quæ ad *Trochiscos Scylliticos* alias loco *Oroborum* expetuntur) ana uncias tres,

Carnis Viperinæ uncias quatuor semis, (loco unciæ unius & semis *Agarici*, & trium unciarum veteris compositionis.)

Piperis longi,

Opii præparati ana uncias tres,

Radicum Ireos Florentinæ unciam unam semis,

Comarum Scordii uncias duas & dragmas duas,

(Loco *Rhabarbari* dragmarum sex)

Rosarum rubrarum exungulatarum unciam unam semis,

Cinamomi,

Opobalsami vel *Olei Nucis Moscatæ expressi* ana unciam unam & dragmas quinque,

Succi Liqueritiæ,

Seminis Napi agrestis ana unciam unam semis,

Radicum Costi odorati,

Scœnanti ana dragmas septem,

Radicum Quinquefolii,

Zingiberis,

Foliorum Dictamni cretici,

Calamintæ montanæ,

Prassii albi,

M 2

S&S.

Stachados arabica,
Piperis albi, nigri (quæ merito omitti possent)
Seminis Petrocelini macedonici,
Terebinthinæ cypriæ,
Thuris masculina dragmas sex,
Spicæ nardi indicæ,
Cassia lignæ vera,
Croci britannici,
Mirrhe electæ,
Amomi, vel *Acori* ana unciam unam,
Radicum Gentianæ,

Men athamantici vel *Radicum Angelicæ* ana dragmas sex, (loco *Calcitidis* unciæ semis addo duabus præcedentibus singulis dragmas duas)

Radicum Valerianæ majoris dragmas quinque,
Foliorum Malobatri, aut *Corticum exteriorum Citri recentium* dragmas decem,
Nardi celticæ,
Polii montani,
Comarum Camædrios,
Chamæpytios,
Summitatum florescentium hyperici,
Carpobalsami vel *Baccarum juniperi*,
Seminis Anisi,
Ammios,
Cardamomi minoris,
Fœniculi,
Seseleos massiliensis,
Tblaspios,
Terræ sigillatæ orientalis,
Succi Acaciæ,
Hypocistidos,
Resinæ Styracis in confectione *Mitridatii* edo-
 ctæ,

Gummi

Gummi arabici,
Sagapeni, ana unciam semis,

Radicum Aristologie tenuis,
Summitatum Centauri minoris,
Seminis Dauci cretici vel nostratis,

Bituminis judaici,

Galbani in guttis,

Opoponacis in guttis,

Castorei ana dragmas duas,

Ligni Aloes dragmam unam,

Asphaltis vel Santali citrini,

Radicum asari,

Foliorum majoranæ,

Mari veri ana scrupulos duos,

Masticis scrupulum unum,

Mellis purissimi numquam cocti, sed debite collecti

(ut superius insinuavi) libras quatuordecim, un-
 cias quinque & dragmas duas.

Præparatio in hunc modum procedat. Primò omnibus ritè mundatis & dispensatis, ea quæ sicca sunt, & contusionem ferunt mediante trituratione ac cribratione in pulverem tenuem redigantur, inter contundendum, aridis oleosa (qualia sunt pleraque *Semina*) variatim commiscendo, ut perito artificio notum existit: sequentia tamen per se singula teri expetunt, nempe *Crocus Britannicus*, & *Terra sigillata*, quæ postrema subtilissimè levigata aliis pulveribus commisceatur. *Sagapenum*, *Galbanum*, & *Opoponax* non ita difficulter tempore præsertim Hiberno in pulverem se teri patiuntur, unde consultum duco, ut ea pariter particulatim in pulverem terantur ac cribro transmittantur, ut ita à fœcibus, quas continent liberata postea præstantiorum suarum particularum per coctionem, colaturam, &c. jacturam pati non cogantur: ut postea ulterius patebit.

M 3

Porro

Porro circa *siccorum* contusionem notandam particulariter, inter ea *Scœnantum* & *spicam Nardi Indicam* difficillimè triturationem admittere, quin totam *Pulveris* & *Electuarii* postea massiam interspergis, minutissimis *Capillamentis*, & per diuturnam contusionem *squammulis* à mortario & pistillo abrasis inæqualem reddant & descendent. Unde nisi hoc incommodum incurrere velimus cum iis peculiari methodo procedendum est, quæ mihi optima videtur sequens.

Accipe *Scœnanti* dragmas septem.

Spicæ Nardi Indicæ unciam unam, quibus etiam adde.

Corticum Citri recentium extimorum dragmas decem (si *Foliis Malobatri* substituendi) quibus minutum incisum affunde *Vini malvatici* libram unam vel amplius, & post diariam digestionem in B. M. abstrahe ad siccitatem: *Aqua spirituosâ* prolecta servetur ad usum postea insinuandum. Interim *Species* in fundo cucurbitæ relictae affusa aquæ communis sufficienti quantitate coquantur & exprimantur, decoctum colatum ad *Extracti* mollioris consistentiam evaporetur *Theriacæ* postea addendum.

Porro alia, quæ contusionem propter tenacitatem suam aut humiditatem respuunt vel nisi particulariter soluta virtutes suas haud ita diffundunt, appropriato & homogeneo quæque menstruo sunt dissolvenda: ut *Resina Styracis*, & *Opobalsamum* (si adlit) *Terebinthinâ clarâ* & *purâ* in vase probè cæto calore leni liquentur. *Gummi Sagapenum*, *Gulbanum*, *Opoponax* & *Mirrha* priùs pulverisata *Aquâ spirituosâ* superiùs asservatâ aut *vino Malvatico* diluantur ac veluti solvantur ad pulcullæ formam leni calore ac vase pariter clauso, ne quid de
partibus

partibus *Gummatum* aut *Vini spirituosi*, balsamicis ac summè desideratis evadat: *Opium*, *Succus Liquiritiæ*, *Acaciæ*, *Hypocistidis*, sicut & extractum è *Scenanto*, *spica* & *Corticibus Citri* superius paratum *Vino malvatico*, aut *Aqua prædicta spirituosâ* (si adhuc superstit) dissolvantur ac ultimò iis *Crocus* immisceatur & cum iis diluatur. Quodsi *Oleum Nucis Moscatæ* *Opobalsami* vices supplere debeat, illud cum *Terebinthina* dexterè jungatur.

Hiscæ igitur omnibus probè paratis & dispositis, fiat omnium mixtura & perfecta *Theriaca* elaborata in modum sequentem.

Imprimis ad manum sit *Abenum stanno obductum* quantitatis *Theriacæ* conficiendæ capax, cui leni calori superposito iniice *Mellis electi crassi* & nonnihil calefacti libram unam aut amplius, quo spatulâ aut pistillo ligneo circumducto ac vasis fundo ac lateribus oblitis, instilla sub continua agitatione & circumductione nonnihil de *Opobalsamo* aut *Oleo Nucis Moscatæ*, *Resina Styracis* & *Terebinthinâ* jamtum commixtis in particulari vase & modico calore detentis, mox *Pulverum unitorum* aliquantum per cribrum inspergatur, dein etiam *Gummatum* in particulari etiam vase & calore modico detentorum aliquid addatur, his iterum succedat *Mellis subcalidi* portio, hinc *Pulveres*, postea iterum *Terebinthina* cum admixtis, quæ de novo *Gummata*, *Mel* & *Pulveres* alternatim excipiant, donec horum perfecta unio & indissolubilis nexus continuè agitando in moderatissimo calore acquiratur: demum *Opium reliquique succi soluti* & *Crocus* iis commixtus, *Pulveribus* & *Melle* alternatim intermixtis addantur sub continua agitatione ad perfectissimam omnium unionem. Ac ita obtinebitur *Theriaca* præcedentem, & veterum more

more paratam multis parasangis exsuperans: sique à *Theriaca* ad mentem veterum cum *Calcitide*, *Agarico*, &c. compositâ boni quippiam in *Morbillis*, *Petechiis*, aliisque *Febribus malignis* ac ipsa *Peste* præstolari possimus, potiori id jure in *Theriaca* modò descripta exulantibus *nocivis Ingredientibus* ac pro earum pondere *Alexipharmacis* adauctis, fas esse, existimo: quamquam eam meliorem in ordinem ac utiliorem redigi posse majori *Ægrorum solatio* & *Medentium honore* ac *securitate*, non eam inficias: *Opium* nimirum & *Piper* (ut dixi) vel excludendo, vel saltem minuendo, *variisque aliis Ingredientibus Virtute Alexipharmaca* & *Roborante destitutis* alia *convenientiora* surrogando: ut sunt *Radices Contrariivæ*, *Serpentariæ*, *Bardanæ*, *Petasitidis*, &c. quæ non parum *Virtutem Theriacæ Alexipharmacam* & *Diaphoreticam* intenderent: verùm satis modò mihi est facem ad veritatem prætulisse. Unum adhuc superest, quod tacitus præterire nequeo: nimirum ubi *cætera Composita omnia recentia* expectuntur ac *antiqua* tamquam *viribus exhausta* & *exoleta* reprobantur, *una Theriaca* communi errore à *vetustate* commendetur, quod, quo motivo fiat, certè non video: ecquid enim ei per *Longævitatem* accedit? Quid post *sex*, *septem*, aut *plures* etiam *annos* accipit, & unde, quod primo *Confectionis* die non habuit? Nihil utique: nihil enim inter primum compositionis diem & annos etiam octo vel decem eidem additur, quod vires ejus queat exaltare, (nisi illæ etiam plurimum atterantur) nec quidquam ei demitur, quod virtutes ejus potuisset retardare, uti irrefragabilis experientia indies nobis demonstrat, vel *ipsis Opii Qualitatibus* quæ sive in *veteri*, sive *recenti Theriaca* æquè efficaces deprehen-

henduntur, rei veritatem manifestè comprobantibus: ut proindè perperam & sine ratione *Tberiacæ præ cæteris Compositis à vetustate* commendetur. Potuisssem quidem plura in hanc rem argumenta in lucem protulisse, verùm cum brevitate ubique affectem, hæc missa facio, ad alia digrediens, pluribus, quæ hucusque protuli; ubi temporis & occasionis necessitas postulare videtur, confirmare paratus.

Ne tamen quid curioso cuipiam ac sedulo proximorum sanitatis amatori desit, aliam prius proponam *Tberiacam*, eam, quæ jam proximè descripta est, nedum veterum more elaboratam in *Qualitatibus Sudoriferis, Roborantibus, Alexipharmacis* immensum superantem ac in *Febribus malignis ac ipsa Peste*, tum præservativè, tum curativè præstantissimam.

R. Viperarum ab exuviis mundatarum & debitè siccatarum uncias sex,

Foliorum Scordii uncias quatuor,

Ruthe,

Salviæ,

Croci optimi,

Mirrhe,

Unicornu marini ana uncias duas,

Radicum Angelicæ,

Calami aromatici,

Contrariervæ,

Imperatoricæ,

Gentianæ,

Petasitidis,

Serpentariæ,

Valerianæ majoris ana unciam unam

& semis,

Semis.

Seminum Cardamomi excorticati,
Citri excorticatorum
Napi,
Feniculi,
Petrocelini Macedonici,
Seseleos massiliensis ana unciam semis,
Ligni Aloes,
Resinae Styracis calamitæ ana unciam unam,
Oleorum stillatitiorum Macis,
Cinamomi ana dragmam
 unam,
Corticum Citri,
Aurantiorum
 ana dragmas duas,
Juniperi unciam unam,
Spiritus Baccarum Sambuci uncias duas,
Extractorum Cardui benedicti,
Galegæ,
Bardana,
Scorsioneræ,
Florum Centauri minoris ana un-
 cias duas,
Decocti Baccarum Juniperi lento igne ad mellis
consistentiam redacti,
Mellis optimi debito modo collecti numquam de-
spumati ana libras quatuor & semis.
 Compositio procedat in modum sequentem.
 Primò *Radices, Herbae, Semina, &c.* debite
 mundata redigantur in pulverem tenuissimum.
 Dein *Resina Styracis* lento calore liquefeat in
Oleis præscriptis in Cucurbitula demissa Alembico
 cæco munita, juncturis exactè oclulis.
 Tertio *Extracta* moderato calore imposta in-
 vicem exactè misceantur, tepidis addendo *Spiritus*
Baccarum Sambuci uncias duas vel amplius pro
Mellis

Mellis duritie majore vel minore, quibus commixtis dilue nonnihil *Crocum* seorsim in pulverem redactum. 192

His peractis ad manum sit Pelvis nitida mixtioni accommoda, cui primùm partem *Mellis tepidi* immitte, eoque fundus ac latera obducantur: dein aliquid *Resinæ Styracis in Oleis prædictis liquatæ* ac interim in tepore detentæ guttatim infilletur: mox iterum *Mellis* paucillum, postea *pulverum* nonnihil inspergatur, pistillum ligneum continuò circumducendo, dein iterum *Resina cum Oleis* immisceatur alternatim nunc hujus, nunc illius partem immittendo, donec exacta inter *Resinam prædictam*, & *Mel* unio intercedat: quâ obtentâ, *extracta* modo supradictò unita & *Decocto juniperi spisso* commixta in tepore interim detenta cum reliquo *Melle* paulatim addantur, Pistillum identidem agitando & circumgyrando ad perfectissimam omnium mixturam, ac *Electuarium* recundatur in vase optimè obturato ad usus præstantissimos, cui pro rei exigentia nunc *Opium*, modò *Lapis Bezoar Orientalis vel Occidentalis* (quibus tamen parum fido) modò verò *Camphora* aut *alius quispiam sal volatilis* optimo cum successu poterit permisceri.

In Theriacam Diatesaron & Electuarium è Succo Ruthæ descripta paginâ 78.

IN horum duorum præparatione nihil sese offert difficultatis ac animadversione dignum; illud tamen in eorum compositione adverte ea *Theriacam* veterum more dispensatam, tum *ingredientium consonantium harmonia*, tum in operando, sive *præservativè*, sive *curativè efficacia* plurimum excessura.

ANI-



ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM NONAM

Agentem de pilulis, extractis & essentiis.

Primo in Pilulas Aleophanginas descritas pag. 79.

Nunc sese offerunt *Pilulae* ac si dixeris *parvae Pile*, Medicamenti genus hodie valde familiare ob commodum suum, quo *Medicamenta* etiam *ingratiſſima* sub hac forma sine nausea & difficultate *Aegris* ingeruntur: summopere igitur allaborandum, ut tales proſtent, quæ *Inredientium suorum Viribus integris nobilitate* promissos queant præstare effectus, quod certè non in *omnibus Classis hujus Compositionibus* observatum est, & passim reflecto, tum in hisce, tum aliùs generis *Compositionibus*, quò simpliciores præscribuntur, eò concinniores & erroribus minus obnoxias existere, ubi è contra eæ in quibus *Authores ingredientium exquisita pluralitate Ingenii sui dexteritatem ostentare voluerunt pluribus erroribus*, ne dicam absurditatibus defœdantur, quod imprimis in hisce *Aleophanginis* occurrit, in quibus, præterquam quod *vis Aloes laxativa* injectis quasi à *Speciebus adstringentibus & roborantibus* vinculis retardetur & ligetur: dum *Aloem Specierum aromaticarum & Balsamicarum Qualitatibus* totis

193
 totis viribus imbuere annuntur, penitus eam spo-
 liant, easdem inter *evaporationem* & *exsiccationem*
 in auras cum *Spiritu Vini commodissimo* talium ve-
 hiculo prodigè fugando, aut cum *Spiritu Vini* eas-
 dem illi unitas simul abstrahendo, *Pilularum massâ*
Specierum partibus terrestrioribus tantùm imbutâ:
 quibus, ut obviam eatur inutilibus ac nocuis re-
 rum dispendiis, alteruter ex modis sequentibus
 eligatur.

R. Cardamomi minoris,

Calami aromatici,

Scenanti,

Ligni Aloes,

Santali citrini,

Rosarum rubrarum exungularum ana unciam
 semis, grosso modo contusis affunde in cucurbita
 vitrea *Vini albi generosi* uncias quatuor vel quinque,
 agglutinatoque capitello post diariam digestionem
 elice in B. M. *Aquam spirituosam* ad *Specierum*
 ficitatem, quod cohobatione institutâ (quo me-
 liùs rerum aromaticarum partes balsamicæ vino
 uniantur) reiteretur ad omnimodam ficitatem.
 Aridas in fundo cucurbitæ relictas species affusâ
 aquæ communis quantitate sufficiente coque ad re-
 manentiam circiter libræ unius & semis, in cola-
 tura dilue *Aloes socotrinæ purissimæ pulverisatæ*, per
 cribrum prius trajecta libram unam, quam iterum
 lento igne exsicca, ut denuò in *Pulverem* teratur
 cui *Pulverisatæ* adde ac diligenter immisce

Olei stillatitii Cinamomi guttas sex,

Nucis Moscata,

Macis,

Garyophyllorum ana guttas XII.

Juniperi scrupulum unum,

Absynthii guttas quindecim,

Balsami

Balsami Peruviani draginam unam : hisce peractis ac interim sepositis ,

℞. *Pulveris Mastichis* ,

Mirrhe ana unciam semis ,

Croci dragmas duas & mortario immissa dilue ac quodammodo dissolve *Aqua spirituosà* à *Speciebus aromaticis ac balsamicis* superius prolectâ , successivè dilutis addendo & diligenter miscendo *Aloem pulverisatam* & *Aromatum Oleis balsamicis ac ipso Balsamo Peruviano* imbutam , donec omnibus exactè commixtis & impastatis *Massa Pilularum* exurgat non nimis dura . Si quid *Aquæ spirituosæ* post *Pilularum impastationem* reliquum sit , illud separatim asservari poterit , ut quoties ex *massa Boli* parandi præscribuntur , aut ex ea tractu temporis aridiore addita *Pilule* efformandæ , usui esse possit : unde *Vini Quantitatem Aromatibus affundendam* non ita exactè determinavi .

Alter modus est hic .

℞. *Specierum præscriptarum partem mediam* , eamque in *pulverem tenuissimum* redactam interim serva : alteri parti grossè contusæ in cucurbita vitrea affunde *Vini generosi* uncias quatuor vel quinque & post diariam digestionem abstrahe , cohoba , iterumque abstrahe , & reliquias *affusâ aquâ* coque , *colaturam cum Aloe* dilue , exsicca & paulatim *Aloem* *specierum præscriptarum prædicto pulvere* aromatizatam addendo , (ut in præcedenti methodo dictum) cum *Aqua aromatica prolecta* totam impasta , & in vesica oleo amygdalarum dulcium oblita diligenter repone . Prior tamen hoc secundo modo præstantior existit , utpote quo *massa in pondere* non accrescit , ut fit in hoc secundo .

Hisce saltem modis obtinebis *Pilulas Aromaticas*

tum Virtutibus abundè imprægnatas, neque multas ut alias Author præscribit. 184

In Pilulas Cochias descriptas paginâ 80.

Pilularum Cochiarum, uti & aliarum similium facilis est præparatio, notandum tamen, tum in his, tum in aliis, quæ *Aloem*, aut ejus vice *Gummata* sive *Succos concretos* pro *Pilularum* corpore formando recipiunt, pro exactiore massæ incorporatione, ea prius in mortario calido cum *Syrupo*, *Succo*, aut *aliis liquoribus* specierum impastationi, destinatis aliquamdiu nutrienda & quodammodo dissolvenda: quod, ut commodiùs in *Pilulis Cochii* fiat, *Species hieræ picræ* in sua constitutiva resolvi.

R. *Cinamomi acuti*,
Macis,
Asari,
Spicæ Indicæ,
Croci,
Masticis ana grana viginti quinque,
Aloes dragmas septem semis,
Trochiscorum Albandali, dragmas tres & scrupulum unum,
Diagridii dragmas duas semis,
Turpeti,
Stœchados ana dragmas quinque, & ex subtiliter pulverifatis omnibus cum *Syrupo de stœchade* modo insinuato fiat massa.

Nota, prædicta pro impastatione requirere *Syrupi* uncias duas & scrupulos quatuor.

In Pilulas fœtidas descriptas paginâ 80.

Circa has *Pilulas* peculiariter monet Author *Succum Porri* priùs cum paucò *Melle* coquen-

quendum: quo autem motivo, ignoro, quam ut fugatis Porri partibus volatilibus, attenuantibus, & incisivis (quibus Porrum dotatum est) summè alioquin in hisce Pilulis expetendis massam depauperet. Instituitur igitur harum Pilularum massæ elaboratio modo superius indigitato, nimirum Gummi pulverisata cum Succo Porri per subfidentiam nonnihil depurato, & paucò Melle (si lubet) in mortario nonnihil calefacto diluantur ad Pultis crassioris consistentiam, reliqua deinde pulverisata & optimè mixta sensim impastando.

In Pilulas de Nitro & Ruffi descriptas paginâ 81

Circà Pilulas has præ reliquis peculiare nihil est quod moneam, illud tamen occasione Pilularum Ruffi, tum circa eas, tum alias omnes Animadvertendum, illas quæ cum Syrupis impastantur tractu temporis præ reliquis cum Succis Melle, aut decocto aliquo compositis citius indurescere ac arefieri, proindeque, si massam in debita forma (ut convenit) servare animus est, oportebit eam aliquoties reiteratâ Syrupi additione renovare, antequam consumpta sit, unde non parùm massæ pondus accrescet nec minus ejus efficacia decrescet.

In Pilulas spleneticas descriptas paginâ 82.

IN his imprimis notandum, decoctum præscriptum Foliis sennæ legitimè & sufficienter extrahendis impar existere, utpotè jamtum abundè Radicum, Corticum, & Herbarum tinctura imprægnatum. Deinde Semen Anisi, Fœniculi & similia Semina Oleo aromatico prædita (uti non semel inculcavi) Decoctionibus sin. strè subjici: unde consultum duco Folia Sennæ absque Seminibus post pri-

primam cum decocto infusionem, coctionem & expressionem, affusa aqua simplici, & quidem iterato (si opus fuerit) *infundere, coquere & exprimere ad omnimodam Virtutis Cathartica extractionem, ac demùm omnibus junctim evaporatis & ad Pilularum consistentiam non nimis duram redactis inter malaxandum Olei Anisi & Fœniculi ana scrupulum unum addere.*

In Pilulas de Cynoglossa descriptas pag. 82.

IN *Pilulis de Cynoglossa Opium* minùs rectè cum *Syrupo* subigendum præcipit Author, nisi fortè ad eam ariditatem redactum sit, ut in pulverem tenuem teri possit (quod tamen ordinariò non contingit) cum faciliè alioquin *pars aliqua indissoluta* remanens, *massam* quoad *Opium qualitates & effectus* inæqualem reddat cum manifesto tum *Ægrorum salutis, tum Medici famæ discrimine*, unde tutius futurum existimo *Opium Aquæ catharralis* particula leni calore dissolvere, ac dein cum *soluto* additis *aliorum ingredientium optimè mixtis pulveribus* continuò contundendo *massam* effingere: quodsi *Aquæ catharralis* pro *solutione Opium* addita non suffecerit ad *massam justæ consistentiæ* efformandam, tantillum *Mellis*, quo meliùs ab *exsiccatione* præservetur, addi poterit.

In Extractum Catholicum & Pilularum Cochiarum descriptum paginâ 82.

Extractum Catholicum, quod attinet: quorsum in ejus compositione simul cum *Speciebus Purgantibus Specierum Diarrhodonis* semiuncia præscribatur, anceps hæreo: five enim intentum in *Purgantium Correctionem*, five in *compositi Aromatisationem* gratitudinis ergo dirigatur, utrimque in

N scopu-

scopolum allidit: etenim, ut eam præteream quæ-
 sionem, quæ agit, an *Purgantia Aromatum &*
adstringentium additione corrigantur, non exigua
earum particularum, quibus *Correctio* perficeretur
 pars, subsequenti *Extracti evaporatione* in auras fu-
 gatur: neque *Aromatisationis* ergo quidquam effice-
 re possunt, cum *subtilior* earum *portio* ac *Oleum*
balsamicum in quibus potissima earum vis ac gra-
 tia delitescit, *Tincturam* evaporando, penitus pereat.

Sileo nonnulla *is Speciebus* contineri, quæ ne-
 hilum quidem *Qualitatum* suarum *Spiritus Vini*
 impertiantur, etsi annum integrum cum eo infusa
 steterint: si igitur *Aromatisatio* necessariò requira-
 tur, præstantius id multò efficietur post *Extracti*
sufficientem evaporationem, *massam* cum *Aroma-*
tum Species Diarrhodonis Ingredientium aliquot
Oleorum guttulis malaxare, ac ita usui recondere.

Eodem modo parari possunt *Extracta Pilula-*
rum Cochiarum & similibus.

In Laudanum Opiatum descriptum pagina 83.

Uam malè in hujus *Laudani Opiati* præpa-
 ratione condatiur *Opium*, ut inde *Laudani*
 nomen increatur, ex præcedenti in *Extractum Ca-*
tholicum *Animadversione* propatulum est; cum in
 hac non minùs quam in illa per insulsam illam
partium Balsamicarum Evaporationem composi-
 tum præcipuis *Specierum aromaticarum Qualitati-*
bis frustretur.

Dudum quidem & sedulò mecum pensitavi,
 quomodo *Specierum Diambrae* virtutes totæ sarte
 testæ salvâ eadem *Dosis Laudani* *proportione*, *Opio*
 imprimi possent; ast quocumque me verti, &
 quidquid machinatus sim, evitare nullatenus po-
 tui, quin saltem aliqua earum deperirent, ex ta-
 men

men minoris considerationis; servatis (quantum fieri potuit) particulis earum Balsamicis, roborantibus & cardiacis, quæ alioquin penè omnes custodito terrestri Specierum Extracto secundum Authoris præscriptam methodum tenues evanescent in auras. Procedatur igitur ad genuinam ejus præparationem modo sequenti.

℞ *Croci optimi* dragmam unam;
Radicum Zedoariae, grana viginti tria,
Zingiberis grana tredecim,
Santali citrini,
Piperis ana scrupulum unum,
Spicae indicæ scrupulum semis: ex incisis & contusis cum sufficiente quantitate *Spiritus Vini* extrahe digerendo omnem *Tincturam*, ac in colatura filtrata dissolve *Opii præparati* laminatim incisi unciam unam: dein destillando aut evaporando evoca *Spiritus Vini* ad consistentiam *Pilularum* non nimis duram. Tum

℞ *Ambrae griseæ* grana duodecim, dissolve nonnihil triturando in mortariolo,

Olei stillatitii Cinamomi,
Macis ana guttis quatuor,
Garyophyllorum,
Nucis Moscatæ ana guttis quinque,
 eisque sensim adde & immisce sequentia subtilissimè pulverisata, nimirum,

Seminis Cardamomi minoris,
Majoris ana mundatorum scrupulum semis,

Ligni Aloës scrupulum unum,
Castorei dragmam semis.

Pulverem hunc *Oleis aromaticis* ac *Ambra griseâ* imbutum *Opio superiorum Specierum Extracto* imprægnato & etiamnum tepido exactissimè immis-

ce, manibusque massam malaxa, ac ita paratum erit *Laudanum Opiatum* præstantissimum *potissimis Specierum Diambrae Virtutibus* saturatum effectu suo nomen adæquans.

In Resinas descriptas paginâ 83.

R *Esinarum* præparatio modo quidem præscripto institui potest; verùm sumptuum sublevandorum gratiâ peractis infusionibus poterit destillationis medio *Spiritus Vini* colligi aliis postea usibus inserviturus, ac refrigeratâ cucurbitâ, *resina pauca aque frigida* affusione ulteriùs à *Spiritu Vini* fortè residuo præcipitata colligi, abluï & exsiccati. Notandum etiam, unica *Spiritus Vini* affusione totam subjecti *Resinam* rarè, aut numquam extrahi: unde *reiteratâ Spiritus Vini affusione* opus est, ne magnam quandoque *Resinae* partem cum fœcibus prodigus abjicias.

In Extractorum conficiendorum methodum generalem descriptam pagina 83. & 85.

H *Occè Titulo generalem* Author tradit *Extracta parandi methodum*, verùm non minùs quam plurimæ modò eventillatæ compositiones à genaino, tum artis, tum rationis tramite deviantem: cum enim *Extracta* cum in finem à Medicis inventa sint ac ad Praxim deducta, ut *Medicamentorum Virtutes* ad minorem molem spatiumque contractæ in *parua Dosi ac minori molestia* *Egris* magnas quandoque *Doses* nauseantibus porrigerentur, & cum pluribus, tum *simplicibus*, tum *Compositis Medicamentis* ita à Natura comparatum sit, ut propter *particularum suarum Activitatem ac Mobilitatem* in angustum spatium modo ab Authore assignato minimè contrahi se patiantur;

tur; falsò idem asserit, *ex omni Medicamento sive simplici, sive composito, quod tincturam Menstruo, cui infunditur, communicare solet, Extracta Medicamentorum,* è quibus concinnantur, qualitates continentia, parari posse: ut autem hæcè clariùs conspiciantur, Lector mecum considerare dignetur, quanta reperiatur inter *Medicamenta*, ac imprimis *Vegetabilia* (è quorum regno plerumque *Extracta* conficiuntur) discrepantia, quàm ingens in iis *particularum ac principiorum diversitas*: etenim alia ex iis invenias è *Terra Saleque fixo* penè tota conflata, alia nunc hujus, nunc illius plus aut minùs continentia; *Sulphure tamen Saleque volatilibus* penè in totum orbata, aut, si ea contineant, adeo *fixioribus suis Principiis* illigata detinent, ut non nisi destructis vehementi actione ignis aut diuturna fermentatione concreti vinculis, è latebris eruas, cujusmodi sunt *Plantæ frigida dictæ Radices plurimæ esculentæ, & Purgantia* ferè omnia: memorata autem hæc omnia & iis affinia *Extractiõibus* per sese apta existunt, utpote quæ Qualitates suas pulsâ vaporem tenus, aqueâ humiditate in *Extracto* concretas detinent.

Porro alia quoque reperias præfatis quoad Qualitates ex toto contraria; uti enim hæc *terrestrioribus ac inertibus* constant *Principiis ac particulis*, ita illorum *Sal, Sulphurque volatilia*, in quibus præcipua eorum vis delitescit, irrequieta quasi continud non nisi fugam moliantur, reseratisque vel modico calore subjecti poris, protinus quâ datâ portâ foras prorumpunt fugitivi hospites nullâ arte in *Extracto* coercendi: ejusmodi autem *Vegetabilia* plerumque sunt *calida dicta odore fragranti prædita Aromata, Herbae, Flores, Semina, &c.* quæ cuncta è vulgo nullus, nedum Medicus

aut Pharmacopæus *Extractionibus similibus* congrua existere, affirmare aufit.

Alia postremò existunt classis quasi mediæ de *Principiis volatilibus & fixis* æqualiter, modò de aliis plus minusque participantia: hæc autem nec *Extractionibus* omninò apta esse, quis ex præfatis non videat? Certè ex iis omnibus concludendum, uti non ex omni Ligno fit Mercurius, ita non ex *omni Medicamento, quod Tincturam Menstruo, cui infunditur communicare solet, Extractum*, quod & ægri & Medentis cupidinem explere possit, confici posse.

Itaque, ne *nucleis* imposterum abjectis *inutilibus* Ægri pascantur *siliquis* multo interdum ære solvendis, sollicitè & Christiano animo Medicos pariter & Pharmacopæos in id incumbere oportet, nè indiscriminatim ita quævis, tum *Extractionibus* tum *Decoctionibus* committantur; sed exacto (quantum fieri potest) instituto rerum discrimine, *Fixa ac Terrestria Decoctionibus & Extractionibus*, *Volatilia* autem *Destillationibus* (queis à natura destinata sunt) quæ verò mediæ inter hæc existunt naturæ *Infusionibus* seu *Extractionibus liquidis* præcipuè adaptentur; quamquam ex omnibus *Vegetabilium* generibus & speciebus *Infusiones* aptè parari queant.

Hæc quidem de *Medicamentis, Extractionibus* aptis aut ineptis dicta sufficiant, cum plurima ad eundem scopum colligi possint in *Animadversionibus nostris super Aquas simplices factis*.

Porrò non minus quandoque etiã ad *Menstruum*, cui *res extrahenda* committuntur, quam ad *extrahenda* attendendum; nisi enim *siliquas* iterum pro *nucleis* colligere animus est, proportiõnata ea inter sese sint oportet: alia namque *Nature*
Sub-

Sulphureæ & Resinosæ Menstruina Sulphureum ac spirituosum exposcunt, ut *Spiritum Vini* alioſve è *Vegetabilium* regno depromptos: certè, si prædictorum *Qualitates ipsamque rei substantiam aquosis* elicere studueris, oleum & operam perdes: in horum autem cætu pleraque sunt *Purgantia*, non pauca *Ligna & Radices*, plurima etiam *Gummata* cuiusvis ea sint qualitatis.

Alia autem *Terrestrioris ac salinæ indolis Menstruina aqueis* Qualitates suas facillimè transfundunt, quorum plurima à *Spiritu Vini* aliisque similibus ne quidem attinguntur, qualia sunt *Herbæ & Plantæ non resinosæ*, item *Gummata* aliqua ut sunt *Hedera, Cerasorum, Arabicum, Tragacantum &c.*

De *Menstruis* paucula hæc leviter attigi ratus intelligentibus pauca suffectura, ut enormes evitentur errores hand rarò circa hæc contingentes, quod Authores nonnulli vagè satis de illis scripserint, quos, qui de iis plura desiderat, adire poterit.

*In Essentiam Absynthii & reliquas
scriptas paginâ 84.*

Essentia quidem hæc *Absynthii* modo præscripto parari potest; ast *veræ Essentia* nomen usurpatoriè portat: elegantior itaque efficaciorque *Absynthii Essentia* componatur in modum sequentem.

℞ Spiritus ex Absynthio recenti fermentato parati & rectificatissimi quantum lubet, cui in vase idoneo immerge *extremitatum Absynthii floridi sicci* minutim incisi quantum satis, ut *Spiritus* ad digitorum duorum altitudinem circiter *herbam* superet. Diregantur in *Arena* vel *B. M.* per duos dies, inde expressione factâ *colaturæ* iniice eam *Absynthii summitatum* quantitatem, ut illud *Spiritus*

ritus ad duos vel tres digitos excedat, reitereturque digestio & expressio fortis, ac etiam addatur filtratio: tandem pro hujus *Tinctura libra quaque*

R. *Extracti Absynthii unciam semis,*
Salis ejusdem fixi,

Olei stillatitii ejusdem ana dragmas duas, misce in hunc modum: *Oleum* primò solvatur in *Tinctura* seu *Spiritu Absynthii imprægnato*, cui deinde *Sal* in sufficienti quantitate *Aque Absynthii prius solutus* (quia *Spiritus rectificatissimi Salia fixa* non solvunt) & tandem *Extractum* addantur, per ulteriorem digestionem in calore levi exactè unienda.

Ad eandem normam parari possunt *Essentiae ex aliis Vegetabilibus præstantissimæ*, uti *Menta, Salvia &c.* in *Essentia* tamen *Corticum Citri & Aurantiorum* paulò aliter procedendum est, quarum, quia hic in usu sunt, dextram præparationem subjeci.

R. *Corticum Citri recentium extimorum* libram unam semis, incisus affunde in cucurbita vitrea *Spiritus Vini libras quatuor*, & post aliquot horarum digestionem abstrahe *Spiritus* ad ficcitatem *Corticum* in B. M. porrò *Spiritus prolecto* parè in funde *Corticum* quantitatem, denuoque post sufficientem digestionem abstrahe *libras tres*, quibus iterum immerge & cum iis digere in loco calido per viginti quatuor horas *Corticum exteriorum recentium tenuiter incisorum* uncias novem vel decem, factâque cum forti expressione colaturâ filtretur, & filtratâ adde *Olei è Corticibus Citri recentibus sine prævia putrefactione recenter destillati & Sacchari canarini* sufficienti quantitate prius excepti unciam semis, & post aliqualem digestionem recondatur ad usum *Essentia Citrina præstantissima, magnifica ac delicatissima.*

In eundem modum parari possunt *Essentia è Corti-*

Corticibus Aurantium, Cinamomo, Macere Caryophyllis, aliisque similibus.

Quodsi autem contingat, talium vegetabilium *Essentias* expeti, quæ *Olei* perparum vel nihil præbere solent, in iis parandis consulantur. Animadversiones nostræ in *Tincturis* (quæ sine injuria *Essentiæ* nomen sibi vindicare possent) legitime extrahendis traditæ, semper reflectendo, ut *Menstruum* (quantum possibile est) rei extrahendæ homo genueum existat, ac in *Principiorum* diversorum mixtura, an ea, quorum mixtio intenditur, sese compatiantur, sedulo reflectatur: sic experimur *Salem* facillimè cum *Aqua*, difficillimè cum *Spiritu*, item facillimè *Sulphur* cum *Spiritu*; cum *Aqua* autem non nisi *Sale* intercedente, inire connubium: ac ita ulterius de aliis diversorum *Principiorum* combinationibus.

Hiscæ attentius consideratis habes amice Lector methodum facillimam & dexterrimam è *cunctis Vegetabilibus Essentias* seu *Extracta liquidâ* parandi, à quibus desideratos effectus tibi promittere liceat.



ANL



ANIMADVERSIONES
IN TOTAM
CLASSEM DECIMAM

Agentem de Trochiscis paginâ 85. & seq.



IN hac *Trochiscorum* Classe nonnulla annotanda forent, quæ in *Animadversionibus in Species, Pulveres & Pilulas* eventillata sunt; verum, quia brevitati studeo ac eandem recoquere crambem mihi animus non est, ad eas Benevolum Lectorem remitto, confidens easdem huic *Classi* prudenter eum applicaturum. Quædam tamen me hic particulariter sistunt: ac imprimis quidem *Trochiscorum* figura, quæ, certè ignoro, in quem finem inventa sit ac in *Pharmacopolia* intrusa: etenim cum sub hac forma *Medicamenta* *Ægris* exhiberi nequeant (solis exceptis *Trochiscis bechicis nigris*) & antequam in usum trahantur in pulverem denuò eos conteri necesse sit, ut deindè ex iis *Boli* vel *Pilule* vel alterius formæ *Medicamenta* conficiantur, formam hanc prorsus supervacaneam, utiliusque eorum ingredientia in pulverem aut aliam *Medicamenti* formam usui non repugnantem redigi posse, existimo: præterquam quod hi *Trochisci* commodè sese in pulverem tenuem teri propter *Gummatum & Macillaginum* quibus

quibus in hanc *formam* compinguntur, tenacita-
tem, vix umquam patiantur.

Sileo *Medicamenta* haud rarò in operationibus
suis retardari & impediri propter prædictam *mu-
cillaginem* qua eorum *particulae* pertinaciter invol-
vuntur.

Prætereo *Trochiscos Cypheos & Hedyeroi* pro solo
Mitridatio & Theriaca in officinis dispensari, cum
tamen *cuncta* penè eorum *ingredientia* ipsa *The-
riaca & Mitridatium* recipiat, nihilque hac *Trochif-
catione* obtineri, quam *particularum balsamicarum
& aromaticarum irreparabilem jacturam*, prout
examinanti, & nostras in *Theriacum & Mitrida-
tium Animadversiones* vel leviter inspicere dignanti
abundè patebit.

De *Trochiscis Scylliticis & Viperinis*, quid sen-
tiendum, ex præfatis in *Theriacam & Mitrida-
tium Animadversionibus* propatulum est, ubi luce
meridianâ clarius demonstravi, nil minùs eos
quam nomini suo respondere, primosque præter
Farinam Orobi albi aut *Radicum Dictamni*, alios
præter *Panem Biscoctum* vix quidquam continere,
ubi pariter ostendi, quid secundùm *rectæ rationis*
ac *judicii dictamen* iis surrogandum sit.



ANI-



ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM UNDECIMAM

De Oleis paginâ 95. & seq.



N Classẽm hanc undecimam animadversuro repetenda iterum essent omnia, quæ de *Vegetabilium natura & qualitatibus*, nec non *maximis* eorum inter sese *discrepantiis* in Animadversionibus in *Aquas destillatas, Syrupos, Extracta, Essentiasque* annotata sunt: verum, ut chartæ temporique parcam, particularia tantum magisque notabilia lucidationis informationis ergo in medium adducam.

In Olea expressa.

AB *Oleis expressis* ut initium ducatur, cum ea omnia simplici cunctisque noto modo parentur, difficultates nullas involvunt: attamen qui his desunt errores, in sequentibus *Oleorum* præparationibus ad nauseam accumulantur.

● *In Olea simplicia per Infusionem & Decoctionem descripta pag. 94.*

IMprimis Author *Oleum Rosarum* tamquam normam & regulam secundum quam cætera *Olea,*

Olea, simplicia omnia ex herbis tum frigidis, tum calidis parari debeant, proponit: quod quidem ad modum præscriptum (quod qualitates ejus refrigerantes & adstringentes solum desiderentur) confici potest (ea cautione adhibitâ, ut à coctione humiditatis reliquum ab Oleo expresso sedulo separetur, rancorem alioquin brevi contracturo) neutiquam tamen pro regula & norma in *Oleorum omnium præparatione* præfigi potest, præsertim in *herbarum calidarum Oleis* in quorum confectioe solam *Infusionem* & *insolationem* *Coctioni* merito præfero, quæ tamen *coctio*, & si diutiùs protrahatur, non referre, cæcus prædecessorem cæcum secutus *Author* pronunciat. Quantum tamen à scopo aberret tum ex præcedentibus plurimis *Animadversionibus*, tum sequenti *genuina Oleorum præparatione* affatim patebit.

Ut igitur *Olea* (quantum possibile est) eorum referant *qualitates* & *prærogativas*, quorum nomina præ se ferunt (quo semper, tum in his, tum aliis omnibus *Medicamentorum præparationibus* cordati *Medici* & *Pharmacopolæ* intentum vergere debet, si quid boni in *Ægrorum Morbis* propulsandis præstare velint) inter *Vegetabilia*, è quibus componuntur diligenter annotanda *Qualitatum diversitas*: quæ enim ex his *Odore fragante ac nares feriente* prædita sunt (quod *particularum subtilitatem fugitivamque naturam* prodit) *Coctionem* minime ferunt, quin *partibus suis terrestrioribus* post se relictis, *Balsamicis* illud dotibus maximi in his effectûs defraudant, è quorum genere sunt *Ab-synthum*, *Majorana*, *Menta*, *Flores Camomillæ*, &c. è quibus & similibus, si *Oleum præstans* parare animus, solâ *infusione* per diem aut alterum continuatâ contentus sis, oportet, quæ saltem semel reassum

reassumptis novis *Herbis* aut *Floribus* reiteranda: porro post *sufficientem infusionem Oleum* per fortem expressiōem ab herbis separetur, separatum per subsidentiam ab aquositate ac fœcibus, quas à *Vegetabili* contraxit, secernatur: ne autem de *Oleo* quidquam pereat, cum illud tam exactè à *sedimento aqueo* segregari nequeat, quin ei aliquantulum adhuc supernatet) reliquum lento igne evaporet ad *humiditatis* consumptionem, *particula* verò *Olei* collecta priori *Oleo* decantato conjungatur.

Quod si *præ Infusione Decoctio* cui magis arriserit, ea fiat in Alembico capitello munito, ut, quod *spirituosioris* inter coquendum prodiit *humiditatis* *Oleo* postea reafundi possit, post aliqualem digestionem cum reliquis subsidentiis ab eo separandum.

In præparatione *Oleorum è Vegetabilibus*, quæ non ita scitent *particulis fugitivis*, vel quorum *Qualitates humectantes, refrigerantes, adstringentes*, & similes solummodò in *Oleis* experuntur, eodem modo procedi potest, hoc solo discrimine, quod *nudâ coctione* supradictis tantopere nocuâ sat commodè perficiatur.

In Animadversione adjecta Author notat, in coquendis *herbarum calidarum Oleis*, earum *Decoctum* esse addendum: ast quorsum? Ignoro: nisi fortè, ut *sulphureis ac balsamicis herbarum florumve calidorum partibus* alæ suppetant, quibus velocius auras petant *Olea efficta ac inertia* relinquentes: cumque præterea *Oleum* plurimum ab *humiditate nimia* impediatur, quo minùs rerum immerfarum poros, ut inde earum *Essentias* eliciat, subire possit, meritò tum in *herbarum calidarum vel frigidarum Oleis* parandis sive *Decoctum*, sive *alius quispiam Liqueor* arcetur.

In

*In Olea Composita per infusionem & Decoctionem
descripta paginâ 95. & seq.*

EX superiore in Olea simplicia Animadversione
facile colligere erit pergraves errores in Oleis
compositis penè omnibus turpiter nimis commif-
fos: unde in sequentibus genuinam *Oleorum com-
positorum* præparandi rationem proponere decrevi
ex qua vel maximè præscriptæ ab Authore præpa-
rationes fordescent.

In Oleum de Capparibus descriptum paginâ 95.

Oleum hoc ad modum præscriptum paretur
Species aspergendo unciis tantùm duabus
Aceti & Vini, ac tandem Oleo colato & à fœcibus
separato addendo *Olei Rutæ stillatitii* scrupulm
unum.

In Oleum de Castoreo descriptum paginâ 95.

IN hocce Oleo longè aliter procedendum est
propter ingredientium naturæ à præcedentium
indole discrepantiam. Igitur

Species omnes prædicto Oleo destinatas, quas
incisas & contusas, paucoque *Vino* irroratas im-
merge *Olei puri & limpidi Olivarum* libris tribus,
factâque in Alembico vitreo Capitello munito
diebus duabus vel tribus infusione, aucto ignis
gradu fiant duæ vel tres ebullitiones, redditaque
quæ per Alembicum prodiit *Oleo spirituosâ humi-
ditate* aliqualis digestio, ac demum *Oleum* à substi-
dente humiditate & fœcibus decantetur ad usum.

Quod in *Vino* addendo tam parcus fuerim, idèd
factum est, quod illud, cum *Oleo* commisceri ne-
queat (quandoquidem *Oleum* semper supernatet)
totas absorbeat & eliceat *ingredientium Vires*, po-
stea

stea vel per separationem, vel evaporationem ab *Oleo* cum illo eliminandas, adeoque ab *Oleo* nihil aut parum admodum ex *ingredientibus* extrahatur. *Gummata* etiam *Vino* non solvi, quia, quod in eo solutum est, *Oleo* iterum uniri nequit, quodque *Oleo* per se non solvitur, id multò minùs mediante *Vinò* fiet.

In Oleum Catellorum descriptum paginà 96.

IN hujus præparatione procedatur cum coctione *Catellorum ad ossium compagis dissolutionem* modo ab Authore assignato: dein *Oleo à Catellis & fœcibus* separato in *Curcubita vitrea* immerge *Lumbricorum terrestrium vivorum & nitidorum* libram unam, *Catellos* pariter *Vivos* numero duos, ac apposito *Capitello* juncturisque exactè clausis in eo emori permitte, & post aliquot horarum infusionem retrigeratis omnibus sequestretur *Oleum* in quo dissolve (ast vase clauso) modico calore *Terebinthinae cypriæ* uncias tres, atque ita sedulò recondatur *Oleum efficax* in vase probè obturato reservandum. *Spiritum Vini* non addidi, quia is sese *Oleo* non commiscet, nisi sit *rectificatus*, qui usu postulante ei addi potest. *Duobus primis Catellis* contentus non fui, quia per *coctionem*, quæ fit ad *compagis ossium dissolutionem*, *Spiritus Catellorum vivificus* summè expetitus exhalat: imo constanter affirmare ausim ab hac posteriore *Catellorum & Lumbricorum infusione* ac *suffocatione* plus *Oleo* virium accedere, quam à prima illa coctione, & si foret ad *ossium usque dissolutionem* instituta: nimirum propter *Spiritum vivificum* *Oleo* ab hac posteriori infusione accedentem, cujus qualitates ac tes invenire est in *Animadversionibus nostris super Aquam hirundinum factis*.

In Oleum Crocinum descriptum paginâ 96.

IN Olei hujus præparatione *Crocus*, *Mirra* & *Cardamomum* cum aliquot olei guttulis pulverifata sine *Aceto* *Oleo* infundantur, simulque per duos aut tres dies digerantur in arena, materiam interdum movendo, ne fundo vasis adhereat: tandem post unam aut alteram ebullitionem calore vehementiori remittente fiat expressio, *Oleumque nobile* usui reponatur.

In Oleum de Euphorbio descriptum paginâ. 97.

IN præparatione *Olei* hujus quàm inconcinna & labsona sit *Aromatum cum Vino* (quod totum deinde exhalare debet) *Decoctio*, jam ad nauseam inculcatum est: unde inutili eâ *Vini* quantitate omisâ, ad normam *Olei de Castoreo vel Crocini* procedatur, ultimò leni calore in vase clauso solvendo *Euphorbium minutissimè pulverisatum*.

In Oleum Hyperici compositum descriptum pag. 97.

Oleum hoc conficiatur per trinam *Summitatum* & *Florum Hyperici* nonnihil conquassatorum infusionem in *Oleo communi*, postea colato addendo in coque dissolvendo *Terebinthinæ Cypriæ* libram unam, omisâ prodigâ illâ *Vini veteris* dilapidatione, cum illud in hoc *Oleo* nihil efficiat, quam ejus Pretium augere & Virtutes diminueret, secum inter coquendum avehendo *partes Florum* motui ejus obsecundantes: præterquam quod impossibile quid in ejus præparatione præscribat, cum obturato vasis orificio nihil exspirare queat, nedum *sex Vini libræ* hic requisitæ in totum consumi.

In

In Oleum Lumbricorum descriptum paginâ 98.

O *Leum Lumbricorum* simplici eorum mundatorum, non autem submersorum, sed vivorum infusione in Alembico vitreo Capitello suo munito paretur, ut superius in *Oleo Catellorum* in secunda eorum infusione insinuatum.

In Oleum Mastichinum descriptum paginâ 98.

Paretur hoc *Oleum* modo præscripto in Cucurbita tamen Capitello instructa ac juncturis undique clausis, ne quid, tum de *Mastichis* tum *Olei Majoranae* (quod legitime modo superius in *Oleorum simplicium* præparatione à nobis indigitato paratum suppono) *particulis volatilibus* deperat. Nota etiam, quo *Mastix* in tenuiorem pulverem redactum est, eo citius & facilius succedere dissolutionem.

In Oleum Myratinum descriptum paginâ 98.

O *Leum* hoc paretur modo præscripto præmissâ unius aut alterius diei digestionem: pro eo tamen *parcior Vini quantitas* sufficit.

In Oleum Mucaginum descriptum paginâ 98. & 99.

O *Leum* hoc, ut ab Authore præscriptum nunquam *ingredientium assignatorum*, nec *Oleorum Anethi*, aut *Camomilla* qualitates referre potest: non priorum, quia *Mucillago* è speciebus illis glutinosis Aquâ mediante extracta *Oleo* sese neutiquam commiscet, sed in *Humiditatis aqueae evaporatione* inlar Picis in fundo remanet: non etiam posteriorum, quia *Olea* illa, si debite parata sint, quibus imprægnata sunt, *partes volatiliores* in

con-

consumptione superfluæ humiditatis penitus amittunt, unde meo quidem (salvo semper meliori) judicio rectius procedetur in hunc modum.

Rz. Radicum Altheæ recentium uncias quatuor,
Scille recentis uncias duas,
Seminum Fœnugræci,
Lini ana uncias tres.

Priora duo in mortario lapideo contusa, posteriora grosso modo pulverisata infunde per duos dies *Oleis* præscriptis in Cucurbita Capitello munita (propter *Olea Anethi & Camomillæ & Scillam recentem particulis volatilibus prædita*) post procedatur ut in aliis. Vel (quod præferrem) hoc modo.

Rz. Radicum Altheæ recentium uncias quatuor,
Florum Liliorum alborum libram semis, contusa coque lento igne continuè agitando in *Olei Lini recentis & desiccati* libris quatuor ad humiditatis consumptionem, dein colaturâ factâ *Oleo* infunde per diem aut alterum *Scille recentis* in mortario lapideo contusæ uncias duas, *summitatum Anethi, Florum Camomillæ recentium* ana libram semis: post, factâ unâ alterâve ebullitione coletur *Oleum* subfrigidè, cui redde, quod per Alembicum *spirituosæ humiditatis* transit post aliqualem digestionem simul cum subsidente alia humiditate ab eo separandum,

In Oleum vulpinum descriptum paginâ 99.

Sequitur *Oleum vulpinum*, in cujus præparatione, quanta iterùm fiat *Particularum Balsamicarum & Spirituosarum ac Vini* jactura facile collegerit, qui vel leviter Rationem & prægressas meas Animadversiones consuluerit: unde hæc prætermisissis ad dextram *Olei* illius præparationem me convertito, quæ talis est. O 2 *Rz. Vul-*

R. *Vulpem* (quantum fieri potest) *atatis media pinguem* (& quantum licet) *recens occisam*.
 Detractâ quantocius ab ejus medietate pelle, separatisque intestinis, eandem illam medietatem conficissis celerrimè carnis & confractis ossibus cum *Thymi* & *Camepyteos* ana manipulis duobus, *Salis marini* uncia una & semis immerge *Olei veteris* libris quatuor, appositoque statim Capitello, juncturis optimè clausis, fiat infusio circiter horâ integrâ, in fine refrigeratis omnibus colatio & fortis expressio: porrò *colato Oleo*, (cui, quæ prodiit inter coquendum & infundendum *humiditas* reddita est) immerge *alteram Vulpis partem* (quæ tam diu in pelle sua detenta fuit) pariter conficissam & confractam, nec non *salis marini* unciam unam & semis, *Thymi*, *Camepyteos* ana manipulos duos, & Capitello applicato, juncturisque clausis fiat post sufficientem infusionem (ut ante) una alterave ebullitio, (reddendo in fine ab igne depositis quod inter coquendum & infundendum transit) ac postea refrigeratis omnibus, colatura cum forti expressione: *Oleo* deinde modo sæpius dicto à *facibus* & *aquosa humiditate* separato immisce in modico tepore *Olei stillatitii Anethi* dragmam unam, *Salvia*, *Roris marini*, *Thymi*, ana scrupulum unum ac diligenter recondatur ad usum.

Porrò circa *Olea* sive *simplicia*, sive *composita* per *infusionem* aut *Decoctionem* parata diligenter notare dignetur Lector, *plerorumque qualitates*, eis ab Authoribus adscriptas minus & quandoque illis minimè competere, quandoquidem eas ab *ingredientibus infusis* aut *incoctis* solum desumere soleant, parum aut nullatenus interim reflectentes ad *Olei*, cui *ingredientium immersarum vires* extrahendæ concreduntur, *naturam ac proprietates*, toto inter-

rim

rim cœlo ab *ingredientium indole* discrepantes.

Unde impostero in prædictorum *Oleorum Qualitatibus* definiendis, exactiùs paulò ad *Olei*, quod *Menstrui* vices supplere debet, *Naturam ac Indolem* attendendum, utpote quæ nonnumquam totius *Qualitates* sibi arrogat, *pauculis*, quæ è *re infusa* extractæ sunt, *viribus aduersa facultate* suppressis; uti *Oleorum infusorum & coctorum* Compositiones debite examinanti facillimè innotescet.

In Olea destillata descripta paginâ 100.

A B *Oleis coctis & infusis* ad *destillata* trajicio, quæ, cum non ita scateant erroribus, paucis generaliter annotatis, eorum elaborationem perito artificio relinquo.

Primò: quò *herbæ* propinquiùs ad *perfectiorem* seu *maturitatem*, accedunt, eò *præstantiùs* eas *Oleum* præbere: unde in *destillatione Olei Absynthii*, *Absyntium* *florescens* ac ad *seminis maturitatem* penè accedens accipiendum, & ita de cæteris.

Secundò, quo *Maceratio* diutiùs protrahitur (modo limites non excedat) eò *Oleum abundantiùs*, *graveolens* tamen & *glutinosum Terebintina* naturam tractu temporis æmulans *Oleum* colligi.

Tertiò: sine *Maceratione* *Oleum* prolici *fragrantius* ac *durabiliùs*, in *minori* tamen *quantitate*, quod in *Oleo Corticum Citri* imprimis & similibus jucundè videtur.

Quartò: *Macerationem* non nimis diu protrahendam; alioquin *attenuatum diuturna fermentatione* *Oleum* in *Spiritum* facefcere: unde *maceratio Baccarum Juniperi* per *tres menses* continuata nimis diuturna existit.

Quintò: *Aqua cuiusdam Vegetabilis* à qua *Oleum* separatum est præstantissima est, pro aliis *Oleorum* destil-

destillationibus ; quandoquidem jam à *prima destillatione* Oleo saturata in *secunda* nihil amplius admittat, adeoque totum vel ad superficiem suam, vel ad fundum depellat.

Et hæc generaliter annotata sufficiant : particularia autem, qui desiderat (quia *Vegetabilia* omnia non uno eodemque modo ac tempore maccrantur & destillantur) is adeat Chimicos latè fatis de iis tractantes.





ANIMADVERSIONES

I N

CLASSEM DUODECIMAM

Agentem de Unguentis paginâ 104. & seq.

Paucâ in hac *Unguentorum* Classe occurrunt animadvertenda. Verumtamen quantò elegantius Author in quibusdam eorum præparationibus procedit, tantò enormius in aliis contra genuinam Artis regulam impingit: unde qui in quibusdam graviore occurunt errores brevibus transiliens, dextram eos evitandi, ac *Unguenta* (quantum fieri potest) *ingredientium suorum Qualitatibus dotata*, componendi normam subijciam.

In Unguentum Altheæ descriptum paginâ 104.

Pro Unguento de Althea itaque accipiat *Oleum Mucaginum* modo in *Animadversionibus* ejusdem indigitato paratum, & (quantum fieri potest) lento igne invicem cum *Cera, Terebinthina & Resina* liquentur, ac misceantur.

In Unguentum Apostolorum descriptum pag. 105.

Unguentum hoc præstantius evadet, si loco *Aquæ communis* accipiat *Acetum, & Gummata* à vehementi nimis *prescripta coctione* vindicentur:

centur: quod faciliè fiet, si *Gummatibus pulverisatis* (quod hiemali tempore non adeò difficile est) cum *paucò Aceto* moderato calore ad pultis formam redactis ac *Terebinthinae* unitis, invicem mixta *Oleum, Lythargyrium, Cera ac Resina* paulatim immisceantur, ac tandem etiam *Pulveres sequentes*: vel *Gummata pulverisata* (*Bdellium pulveribus* ultimis addendo) modico calore solvantur in *Terebinthinae* uncis duabus & semis detrahendo *Resinae* praescriptae dragmas sex.

In Unguentum Martiatum descriptum pag. 109.

REstè quidem & argutè satis Author in *Unguento* hoc tantam *ingredientium* apertè inter se *repugnantium veteris Compositionis* farraginem, quæ in eundem conspirare effectum neutiquam potest tamquam inutilem & nocivam ablegavit, ea quæ *Qualitatibus suis* symbolisant eidem *Unguento* adaptando; verùm, ubi prudenter *Ingredientium Ametrium* corrigit, turpiter nimis ac imprudenter à Prædecessore desciscens in *componendi methodum* impingit: cum enim ille secundùm *Artis regulam* genuinam & *Vegetabilium Naturam rerum balsamicarum, sulphurearum ac fragrantium virtutes* infusione sola ac paucis ebullitionibus in cucurbita clausa factis, in *Unguento* detinere studet, illæ *præpostera* cas *Coctione* penitus fugat, *Unguentum* prædictarum viribus in totum penè exutum elaborans. Conveniet itaque solâ *infusione ac una alterâve ebullitione* in Cucurbita Capitello munita contentum esse, ut *Ingredientium virtutibus* (quantum fieri potest) *Unguentum* commendabile efficias.

In Unguentum Neapolitanum descriptum

paginâ 109. & 110.

UT in hoc Unguento *Axungia recens* *Salvie* dotibus imprægnetur, præliterit eam cum herba concisa aliquot horarum spatio infundere in Cucurbita clausa; *Axungie* enim aut aliæ res pingues cum *Succo cujusdam Vegetabilis* ad ejus consumptionem decoctæ nihil, aut certè perparum ab eo virium mutuantur, cum *Succi pars aquosa Axungie* numquam sese verè uniat, *terrestriorque ejus pars picis* instar, post coctionem vasis fundo inhæreat nulla miscibilis arte.

Præterea, si *Vegetabilium Succi* qualitates suas cum *Axungia*, *Oleis*, &c. cocti in illud transfunderent, nondum tamen ejusmodi *Axungia*, *Oleum* &c. totius *Vegetabilis* virtute gaudereti cum (ut in *Animadversionibus in Aquas è Succis destillatas* satis demonstravi) *Succi plerique expressi* numquam *Vegetabilis sui*, ex quo educti sunt virtutes ac qualitates secum integras asportent; sed ab *expressione relictum* etiamnum Qualitatibus totius turgidum relinquunt, *cujus Odor* imprimis ac *sapor* testes sunt.

In Unguentum Nervinum descriptum

paginâ 112.

IN hoc viguento solutio *Mastichis*, *Terebinthine* & *Cere* fiat in vase clauso. Nota etiam, *Bensoinum* solvi posse in præscripta *Terebinthina*, & eo mediante *Oleis* & *Axungis* permisceri.

In Unguentum Rosarum descriptum paginâ 112.

Unguenti *Rosati* descriptio, quamvis simplex satis existat, duplicem tamen involvit errorem,

rem, ac primum quidem, quo *Rosarum fragrantia* post triplicem infusionem *Axungie* conciliata per importunam illam coctionem dilapidatur, ei præpòsterè additur, quippe quæ tota iterum evaporare debet, aliis insuper particulis, quas per trinam Infusionem *Axungia à Rosis* contraxit pro vehiculo existens: unde sine *Coctione* ac libra illa *Aquæ Rosarum* præscripta solâ infusione in Cucurbita clausa paretur *Unguentum*, post trinam infusionem à *subidente humiditate* separandum, dein *Aqua Rosarum* lavandum ad *Candoris & Odoris* gratiam conciliandam, qui posterior tandem intendi poterit guttulis aliquot *Olei Ligni Rhodii*.

In Balsamum Lucatelli descriptum paginâ 113.

Balsamum hoc sine *Vino Hispanico* præstantius evadet, cum illud inter coquendum evaporans nil post se virium *Balsamo* relinquat, quin illud etiamnum *Terebinthinæ* partibus subtilioribus spoliat, quod idem fit, (etsi non tam multum) per insulsam illam *Terebinthinæ* cum *Aqua Rosarum* lotionem.





ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM XIII.

*Agentem de Ceratis & Emplastris,
Primò in Cerata descripta Paginâ 14. & 15.*



Eratum Medicamenti externi genus
Unguenta inter & *Emplastra* confi-
sistentiæ mediæ, à *Cera*, quam recepit
nomen mutuans: unde, quo jure *Ce-*
ratum de crusta Panis (ita ab Authore
nominatum) *Ceratis* accenseri queat, non video,
cum illud ne *micam* quidem *Ceræ* recipiat.

Ceratum defensivum (cum Qualitates refrige-
rantes & adstringentes tantum in eo desiderentur,
nec eæ per coctionem pereant) paretur, modo
præscripto.

In *Cerato matricali*, uti & in aliis, *Gummata*
(ut adhuc ante dixi) à *Coctione* tutanda sunt, ne
partes eorum *penetrantes*, *incisiva* & *attenuantes*
in hisce & similibus maximè expetitæ in *Coctione*
pereant, unde consultius fuerit ea in *pulverem* re-
ducta *Vino* aut *Aceto* in *pultis* formam emollita *Ce-*
*rat*is admiscere.

In *Emplastra* descripta paginâ 116. & seq.

Quod *Emplastra* concernit, ea concinno satis modo pleraque conscripta sunt; verum in plurimorum eorum præparatione debite explananda parcus nimium fuit Author, omnia secundum artem nimis latam fieri præscribens, cum tamen ea præparandi methodo de *Emplastrorum Virtute* plurimum agatur, nec parum interfit, an secundum hanc, aut illam artem (quam quisque pro Cerebelli sui capacitate sibi effingit) elaborata sint: unde generaliter quibusdam prænotatis, quæ non parum eorum præparandi modum illustrabunt ac facilitabunt, ad genuinam eorum Compositionem in plurimis prætermisam progrediemur.

Primò itaque nota, *Emplastrorum* quæ *Plumbi Calces* (quales sunt *Lythargyrium*, *Minium*, *Cerussa* &c.) recipiunt, præparationem accelerari additione *Aceti*, quod partibus suis acribus corrodentibus *Metallicum corpus* dissolvit.

Secundò *Gummata resinosa* optimè in *Terebinthina* tamquam iis maximè *homogenea* dissolvi, ut ad huc aliquoties in *Unguentorum* præparatione insinuavi.

Tertiò ubi *Terebinthina* præscripta quantitas insufficientis existit, ut in se *Gummata resinosa* complectatur ac solvat, ut præcaveatur *particularum incisivarum, balsamicarum, aliarumque in Emplastris* maximè desideratarum jactura (quam alioquin illa sat diuturna cum *Aceto* aut *Vino* decoctio in eorundem evaporatione minatur) tantum *Aceti* aut *Vini Gummi pulverisatis* addatur, quantum satis, ut calore leni ad *Mellis*, *pultis*, aut ulteriorem requisitam consistentiam redigantur & veluti solvantur, vel, quod melius foret, *Terebinthina* au-
geatur.

Quartò

Quartò ne *Gummi*, sive *Aceto*, sive *alio Liquore* soluta, aut per sese, aut aliis *pulveribus* immixta ²⁰⁹ *calidis* nimis *Cera*, *Oleis*, aliisque *Emplastro* destitit addatur in *grumos* alioquin coalitura, aut, (si ea *Aceto*, aliove *Liquore acido* soluta sint, & *Emplastrum plumbi Calcem* aliquam recipiat) immo-
dicis effervescentiis totum opus destructura.

Quintò: præstare *Gummatibus solutis & liquatis* *Ceram*, *Resinam*, *Olea*, &c. invicem liquata at nonnihil refrigerata pedetentim addidisse, quam vice versâ: ita enim melior fit omnium unio, uti etiam in *Emplastri Diaphoretici* compositione bene notat Author.

Ab hisce universaliter traditis ad particularia quædam in sequentibus *Emplastris* annotanda deflectemus.

In Emplastrum Carminativum descriptum
pagina 117.

IN *Emplastro* hoc *Opium* in *Aceti Scillitici* sufficienti quantitate solvatur, quo *Aceto* deinde *Gummata pulverisata* ad pultis consistentiam redigantur, pro cuius mollitie vel duritie *Terebinthina* nonnihil addi vel planè etiam omitti potest: cæterùm in additione *Balsami Peruviani ac Oleorum* caveatur, nè ea *calidis nimis Cera & Colophonice* ante liquatis immisceantur.

In Emplastrum Diapalma descriptum pagina 118.

IN *Emplastro* hoc non ineptè ab initio coctionis *Vitriolum album in aqua solutum* addetur, propter eandem rationem ob qua *Acetum* in prima nota addendum suasi.

In Emplastrum Diaphoreticum descriptum pag. 119.

Melius hic Gummi Elemni cum Cera, Terebinthina & Colophonia præscriptis liquefiet, quam in Aceto solvetur.

In Emplastrum Diapompholigos descriptum pag. 120.

IN hoc Emplaistro Plumbum ustum & Cerussa aliquamdiu Oleo rosato, addito pauco Succo Solani incoqui possunt ad aliqualem eorum solutionem, dein Cera cum iis liquefieri, ac demùm pulveres restantes immisceri.

In Emplastrum Divinum descriptum paginâ 120.

IN Emplaistro Divino Gummi Ammoniacum & Galbanum pulverisata in Terebinthina liquentur.

In Emplastrum Filii Zachariæ descriptum pag. 121.

IN hoc Emplaistro ingenuè fateor ignorare me, quomodo ex præscriptis Ingredientibus Emplastrum confici possit, cum Cera assignata cum Adipibus liquidiusculis liquata neutiquam Emplastrum consistentiam assequi possit, multò minus, si ei Oleum Lini addatur: certè à Mucillaginibus frustrâ consistentiam expectaveris, etsi eas ad combustionem usque excoxeris: unde ex hisce Ingredientibus rectius Unguentum, quam Emplastrum confeceris.

In Emplastrum de Lapide Calaminari descriptum paginâ 122.

Camphora in hoc Emplaistro pauco Oleo Rosarum soluta sub finem addatur, ac ita Emplastrum nimis durum (quod alioquin fit) adipisceris.

In

In Emplastrum Magneticum Arcenicale
descriptum paginâ 123.

210

IN Emplaistro hoc magnetico Gummi pulverisata solvantur ac liquentur lentissimo igne in *Terebinthinæ* unciis tribus & semis & *Olei Succini* unciis duabus, (in vase clauso tamen seu Capitello munito) quibus solutis (quantum fieri potest) ac commixtis adde *Ceram* ac alteram *Terebinthinæ* unciam invicem liquata & nonnihil refrigerata sub continua agitatione, ac postremò pulverem *Terræ Vitrioli* & *Magnetis Arcenicalis* commiscendo fiat continuè ad omnium usque refrigerationem movendo *Emplastrum*.

In Emplastrum de Meliloto descriptum paginâ 124.

EMplastrum hoc fiat in modum sequentem.

℞ Radicum Altheæ,
Seminis Foenugræci,
Baccarum Lauri,
Florum Camomille ana dragmas tres,
Meliloti unciam unam & semis,
Ficus pingues coctos & cribratos numero duodecim, mixta coque cum sufficiente quantitate *Decocti Florum Camomille, Meliloti & Seminum Foenugræci* ad consistentiam *Cataplasmatis* continuè agitando ne adurantur: porrò prædicto *Cataplasmati* (quantum potest) calidè immisce *Gummi Ammoniæ* in *Terebinthinæ claræ* uncia una & semis soluti, dragmas decem, deinde simul liquata sequentia nimirum.

Sevi Caprini,
Resinæ ana uncias duas & semis,
Ceræ flavæ uncias sex,
Olei Sampsuchini,

De

De spica ana unciam unam: ultimo verò pulveres sequentium.

Meliloti unciæ quinque,
Florum Camomille,
Comarum Absynthii,
Majoranæ, ana dragmas tres,
Seminum Apii,
Ameos,
Cardamomi,
Radicum Ireos,
Cyperii,

Spicæ,
Cassie lignæ ana dragmam unam & semis,
Styracis calamitæ,
Bdellii ana dragmas quinque & continuò agitando fiat Emplastrum.

Nota: poterit *Terebinthinæ* & *Gummi simul solutis Oleum sampsuchinum* aut de *spica* addi & immisceri ut liquidiora melius Cataplasmati permisceri queant.

*In Emplastrum de Mucilagibus
 descriptum paginâ 125.*

IN hoc Emplastro *Mucagines* præscriptæ cum *Oleis* coquendæ ad humiditatis consumptionem, in *Oleo* deindè à crassamento subsidente separato liquefac *Ceræ citrinæ* unciæ viginti, quibus nonnihil refrigeratis immisce sensim *Gummi pulverisata* ac in *Terebinthina* soluta, demum etiam *Crocum Oleo ad pulticulam dilutum*, & continuò ad refrigerationem agitando formetur *Emplastrum*.

Loco *Mucaginum* præscriptarum & *Oleorum* meo quidem iudicio melius existimo, si accipiatur *Oleum Mucaginum superius in Animadversionibus ejusdem à me indigitatum* ad unciæ quatuor & semis

mis in quo lento igne *Cera* liqueſcat, & ulterius procedatur: præſertim ob duplicem rationem: ²⁴¹ quia prædictis *Oleis* nihil aut parum admodum à prædictis *Mucillaginibus* accedere; plurimum autem eiſdem inter coquendum de *particulis Aneti* & *Florum Camomille* mutuatis decedere jure merito judico.

In Emplaſtrum Oxicroceum deſcriptum paginâ 126.

IN hoc *Emplaſtro Gummi pulverifata Aceto* non-nihil diluantur ad *Mellis craſſiorem conſiſtentiã* ac ulterius procedatur modo præſcripto. Vel *Therebintina* augeatur ad uncias duas in qua *Gummi* ſolvantur ſine ulla *Aceti* additione.

In Emplaſtrum ſtypticum Paracelſi deſcriptum paginâ 126.

Paretur hoc *Emplaſtrum* modo ſequenti. Primò *Minium* cum utroque *Lythargyrio* coquatur ad *Emplaſtri conſiſtentiã* cum *Oleo Lini* & *Olivarum* addito *aquæ communis*, in qua *Vitrioli Albi* dragma una & ſemis ſoluta ſit, *modico*: in eo deinde liqueſcat *Ceræ* & *Colophonie* ana uncias duas cum *Olei Laurini* dragmis duabus, quæ à calore nonnihil remittentia adde ac immiſce pedetentim *Opoponaci*, *Galbano*, *Sagapeno* & *Ammoniaci pulverifatis* ac *Aceto modico ſolutis* & *Therebintina* commixtis, continuò agitando ad perfectam eorum unionem, quibus demum inſperge ſequentia ſubtiliſſimè pulverifata, nempe

Lapidis Calaminaris,
Saudaracis ana unciam unam,
Bdelli unciam ſemis,
Carabes citrinæ,
Mirrhe,

P

Aloes,

Aloes,
Aristológia longæ,
Mummie,
Magnetis,
Lapidis hematites ana drágramas duas,
Coralli albi,
rubri,

Matris Perlarum,
Sanguinis Draconis,
Terræ sigillatæ ana dragmam unam & semis,
Florum Antimonii,

Croci Martis adstriugentis ana scrupulos duos,
 detinendo pelvim in continuo calore, sed moderato, ac sine intermissione movendo ad perfectam omnium mixturam: postremòque *Camphoram* *Oleo Juniperino* solutam addendo perficiatur *Emplastrum*.

Nota in hoc, tum aliis *Emplastris*, si aliquod præscriptorum *Gummatum* (ut sæpe contingit) mollius existat, quam ut in *Pulverem* sese teri patiatur, poterit illud in *Terebinthina* vel *Aceto* separatim solvi, & colari, quibus demum *alia Gummi pulverisatæ* addantur, &c.

In Emplastro wigonis seu de Ranis descriptum
 paginâ 127.

Supervacanea in hoc *Emplastro* existit *Lumbricorum in Vino albo lotio & submersio*, uti & illa cum *Vino decoctio*, cum ea æquè bene cum *Aqua fontana* fiat: *Vinum* enim, quod totum evaporare debet, nil *Emplastro* huic virium conciliare potest.

Poterit etiam *Decoctum* ex omnibus simul parari cum *Aqua*, aut *Vini* (si cui prodigalitas illa placeat) sufficienti quantitate, nec non *Succis Emulæ & Ebuli* unâ affusis; cum sive præscripta sub
 initium,

initium, sive finem adjiciantur, quidquid possident *subtiliorum & aromaticarum partium*, penitus in *ultima decoctione* deperdant: porro *prædicto decocto* cum *succis affuso* coquatur *lytargyrium* cum *Oleis Camomille, Aneti, & Liliorum, Axungia porci & pinguedine vitulina* ad justam consistentiam, ulterius procedendo, ut innuit Author. Notandum tamen, *Emplastrum* majorem efficaciam ab *Olei Crocini* ingredientibus in subtilissimum pulverem redactis & sub finem additis, quam ab ipso *Oleo* mutuaturum.

Hæc sunt, quæ mihi in hac Classe, tum universaliter, tum particulariter annotanda visa sunt, quibus non pauca ex *superioribus in Olea & Unguenta Animadversionibus* addi poterint.

Ex animo quidem optassem in singulis *Emplastrorum Compositionibus*, singulas ingredientium Vires *Sartas tectas* conservare: verum id in multis impossibile reperi, præsertim autem in iis in quibus *Olea* jamtum *Vegetabilium Volatiliorum Qualitatibus* imbuta, cum *Plumbi calce* aliqua in unam massam coquendo uniri debent; unde illud non tam bene-intentionatæ voluntati, quam rei iraposibilitati L. B. imputet rogo.





ANIMADVERSIONES
IN
CLASSEM XIV.

Agentem de Preparationibus Simplicium Medicamentorum.



*V*ariorum *Medicamentorum* in hac Classe variæ occurrunt *Præparationes*, quarum non pauca, (si penitiùs paulò in fundo rei examinentur) *Destructiones* rerum potius, quam *Præparationes* nuncupandæ sunt: quod in prima statim nota ab Authore præparandi methodo præfixa imprimis videre est: etenim in ea plurimarum rerum, ut *Cornuum*, *Ossium*, &c. *præparationem* ab earum *Ustione* orditur, quâ prædictarum *Principia* adeoque & *Virtutes proprias ac Qualitates* destrui relicta *terrâ mortuâ*, nemo in *Arte Chimica* vel leuiter edoctus, non videt: unde quid à *Cornu Cervi* aut *Ebore ustis* tantopere hodie usitatis in *Morbis* propulsandis promittere sibi *Practici* debeant, facile visu est: neque verò quem adeo in *Chimia* rudem existimo, qui *propulsis vehementi fulcano volatilibus eorum principis*, eximie in *Medicina* efficacie futurum *salem fixum* in cineribus (uti alias in *vegetabilibus* usu venire solet) sibi pollicatur: contrarium enim tum quotidiana in *Chimia* experientia,

tia, tum Aurifabri in *Cupellationibus suis* edocentur ac evincunt. 212 b

Quoad cætera, quæ affusâ aquâ aliquâ stillatitiâ levigari jubentur, cum aqua illa per modum *Pblegmatis* sese habeat, quod totum in eorum *exsiccatione* evaporare debet, nihil ab illa rebus *preparatis* virium accedere, inferendum est. Quod si autem rerum *aliarum Qualitatibus preparata* imbuiere animus est, id multò utilius earum *decoctis* aut *Succis* efficietur.

Tacco in ejusmodi *preparatione ac levigatione* plurimum à Lapide, in quo *levigatio* peragitur, abradi ac proinde non parum rerum earum *pondus* augeri, ut propriâ experientiâ compertum habeo, dum *Lapidum pretiosorum dragmas septem* post *preparationem* in Marmore deprehendi ad *tres dragmas* adauctas.

*In preparationem Cornu Cervi Spagyrici
descriptam paginâ 132.*

Optimè hic notat Author (quamvis haud satis in prima nota memor) flammis violentis ejusdem *Cornu vires* exuri: at insuper mecum notare dignetur *Spagyrica* ejusmodi *Preparatione ac humida Calcinatione* vires ejusdem cum *mucilaginosâ ejus substantia* plurimum ab *allabentibus ac lambentibus aquarum destillatarum vaporibus* elui, non ab simili ratione quam per *Cocktionem in aqua* fieri solet: hujus autem asseriti luculentum indicium est, quod ab *evaporatione aquæ illius, quæ per Alembicum destillando* prodit, reliqua sub finem reperitur *Gelatina*, non secus ac si aquæ *Cornua* fuissent incocta, quam *Gelatinam*, si ulterius exsiccata per Retortam vehementi igne destillaveris, non aliter ac è *Cornu ipso Sale volatilem, Spiritum & Oleum*

Oleum adipifceris : & hæc quidem ita à me dicta omnes intelligant , non quod *Cornu cervi* & *similia spagyricè præparata* omni prorsus virtute radicali castrata pronunciem verùm id firmiter assero *Cornua* & *ossa cruda* plus quam ad medietatem viribus suis superare alia ejusdem rationis *Spagyricè præparata* , quod curioso cuivis per *artem spagyricam* utriusque partes æquales destillationi subji- ciendo , manifestum fiet.

In Præparationem Millepedum descriptam pag. 133.

NE in decantatione *Spiritus Vini ab Asellis inebriatis*, non exiguum fortè virium ille secum ferat : en aliam methodum. Accipe vasa duo sive vitrea, sive terra orificis suis exactè correspon- dentia, quorum unum *Millepedes* continens claudatur linteo raro, vas autem illud inversum adapta alteri vasi *Spiritus Vini* continenti, & interstitiis exactè oclusis impone igni lentissimo, ut *vapore ascendente Millepedes* inebrientur & suffocentur (quod brevissimè fiet) suffocati exsiccentur ad usum.

In Correctionem & Præparationem Opii descriptam pagina 133.

O*Pii correctio & præparatio*, an adeo genuina ea sit ac deprædicatur, maximè dubito, cum enim *præcipua Opii vis in Sulphure* (ut aiunt) *narcotico* consistat, vanum mihi videtur illud per *Opii torrefactionem* ab eo eliminare, cum præterea *Sulphur* prædictum plurimum alioquin à *parte aquosa* temperetur: certè non tam ad *Qualitates* ejus quotidianâ experientiâ notas, quam ad *Quantitatem* & *exhibitionis tempus* scrupulosè attendendum existimo. Imo *crudum* illud hodie à non paucis in usum

usum trahitur, neque à Turcis, à quibus id tanta
 quantitate assumitur ulla *torrefactione prævia* præ- 213
 paratur: quod si tamen aliquid in *Opio* præparare
 animus est, id præcipuè fiat, illud à *partibus suis he-*
terogeneis mediante solutione in *Spiritu Vini* sepa-
 rando: interim tamen circa præparationem præ-
 dictam liberum cuique relinquo arbitrium.

Duas sequentes Classes non attigi, primam Chi-
 micis, alteram Botanicis relinquens, qui de earum
 contentorum sinceritate dijudicare poterunt: mihi
 interea propriis negotiis ab earum examinatione
 abstracto hisce superfedere visum est, eos, qui hæc
 legerint quam humillimè & enixissimè rogans, ut,
 si quid in præcedentibus meis Animadversionibus
 erroris inadvertenter irrepserit (quia homo sum
 & errare possum) aut aliter minùs placuerit, id
 mihi benignè significare digentur pro viribus in
 omnibus satisfacere parato: nec ob ea absente me
 scripta mea malignis interpretationibus dilacerent
 ac caninis invidiæ dentibus divellant; ea enim,
 quæ quibusdam erronea visa fuerint, alii re bene
 inspectâ & intellectâ benignè interpretabuntur:
 interim pro coronide in Pharmacopæorum & Pra-
 cticorum gratiam sequentem tabulam adjicio, ex
 qua faciliè quis agnitâ *Simplicium* præcipuè *pur-*
gantium Dosi, *compositorum Doses* determinare po-
 terit.

TABULA CALCULATORIA

Plurimorum Medicamentorum compositorum (cum simplicium præcipuorum Doses in prima Classe indigitata sint) Dosibus expeditiis computandis ac dirigendis accommodata, in qua quam proximè Ingredientium Purgantium, Narcoticorum aut alia quadam Qualitate inter cætera eminentium, seu Basium calculantur Quantitates.

Supposito igitur, quod omnia debite ac fideliter allegatis modis parentur: continentur virtualiter.

I N

'Aceri Scillitici unc. j.	{ Scillarum ficcarum scrup. ij.
	{ Mirrhæ gr. viij.
'Aceti Theriacalis unc. j.	{ Specierum Theriacæ gr. ij.
	{ Corticum Citri gr. xij.
	{ Croci gr. j.
'Aquæ Theriacalis simplicis unc. j.	{ Specierum Theriacæ grana xxiiij
Balsami Lucatelli unc. j.	{ Balsami peruviani gr. vij
Benedicti laxativi unc. j.	{ Turpethi gr. xxv
	{ Radicum Efulæ minoris,
	{ Hermodactylorum,
	{ Diagridii ana gr. xij f.
Caryocostini unc. j.	{ Hermodactylorum,
	{ Diagridii ana drag. semis.
Cholagogi unc. j.	{ Diagridii scrup. j. gr. v.
	{ Rhabarbari gr. xv.
Confectionis Alkermes drag. ij. & gr. xv	{ Ambra griseæ gr. j.
	{ Ligni Aloes,
	{ Cinamomi ana gr. iij.
	{ Lapidis Lazuli,
	{ Magaritarum ana gr. j

Con

- | | |
|---|----------------------------------|
| | Foliorum Sennæ, |
| | Rhabarbari, |
| | Agarici Albi, |
| Confectionis Hamech
unc. j. | Colocynthidos ana in infus. |
| | scrup. j. gr. vj. Item in subst. |
| | Foliorum Sennæ, |
| | Rhabarbari ana gr. xiiij. |
| | Scammonei scrup. j. |
| Confectionis Hyacin-
thorum scrup. iiij. | Specierum scrup. j. |
| Decocti solutivi unc. j. | Foliorum Sennæ drag. semis. |
| | Foliorum Sennæ gr. xxij. |
| Diacatholiconis unc. j. | Rhabarbari, |
| | Mechoacannæ ana gr. xj. |
| Diaphoenici dragm. v.
& scrup. ij. | Turpethi drag. semis, |
| | Diagridii gr. xj. |
| Diascordii Fracastorii
unc. j. | Opii gr. j. semis. |
| Electuarii Hydragogi
unc. j. | Jalappæ scrup. semis, |
| | Diagridii gr. xxij. semis. |
| Electuarii è succo Ro-
farum unc. semis. | Scammonei gr. xiiij. |
| Electuarii è succo Ru-
thæ drag. ij. | Specierum drag. semis. |
| | Aloes, |
| Elixirii propr. unc. j. | Crocii, |
| | Mirrhe ana drag. semis. |
| Emplastri Carminativi
unc. j. | Opii scrup. j. |
| | Gummi Ammoniacy, |
| Empl. Diachyli gum-
mati lib. j. | Galbani, |
| | Opoponacis, |
| | Sagapeni ana d. ij. f. |
| Emplastri epispastici
drag. iiij. | Cantharidum drag. j. |

214

Empla-

Emplastri Magnetici unc. j.	}	Magnetis arsenicalis drag. j.
Emplastri Oxicrocei unc. ij.		Croci drag. semis.
Emplast. de Ranis cum Mercurio unc. j.	}	Mercurii dragm. semis gr. iij.
		Colocinthidis gr. xvij. Agarici albi, Hellebori nigri ana gr. xij Aloes gr. xxiiij Scammonei gr. xij
Hieræ picræ unc. j	}	Aloes scrup. iij. gr. vj.
Landani liquid. dr. j.		Opii gr. ix. semis.
Mitridatii unc. f. scrup. ij.	}	Opii gran. j.
Passularum Corintia- carum Laxativarum simul cum suo sy- rupo liquidiore unc. j.		Foliorum Sennæ drag. sem.
Philonii Romani scrup. ij. gr. xij.	}	Euphorbii sextam part. grani, Opii gr. j. Seminis Hyociami gr. ij. fere.
Pillarum Aleophan- ginarum drag. j.		Aloes scrup. ij.
Pillarum Cochiarum drag. j.	}	Aloes gr. viij. Troch. Albandali gr. iij. f. Diagtidii gr. iij. f. Turpethi gr. vj.
Pillar. de Cynoglossa, cum Aqua Cathar- rali, drag. semis. Cum Syrupo		Radicum Cynoglossæ Seminum Hyociami, Opii ana gr. iij. Singulorum gr. ij. semis.

- Pillarum Fœtidarum } Trochiscor. Alhandali gr. iij.
 scrup. iij. gr. ij. } Hermodactylorum,
 Cort. Rad. Esulæ ana gr. ij. 215
 } Diagridii gr. ij.
 } Euphorbii duæ tertiz grani.
- Pillatum de Nitro dr. j. } Aloes,
 } Troch. Alhandali,
 } Diagridii,
 } Hellebori nigri ana gr. v.
 } Euphorbii gr. ij. semis.
- Pillarum Splenetica- } Resinæ Scammonæi gr. xij.
 rum dragma j. } Aloes gr. xxiiij.
 } Foliorum Sennæ gr. xvj.
 } Bezoardici mineralis scrup. ij.
- Pulv. Bezoardici magi- } gr. ij. semis.
 stralis drag. j. } Cinnabaris nativi gr. v. semis.
 } Camphoræ gr. iij. semis.
- Pulveris Cachectici } Limaturæ Chalcijbis scrup. ij.
 dr. j. } Diagridii gr. xv.
- Pulveris Catholici dr. } Antimonii diaphoretici gr. x.
 semis. } Tartari crijsfallini gr. v.
 } Seminis Carthami
- Pulveris Diacarthami } Hermodactylorum ana gr.
 dr. j. } ix. semis.
 } Turbith gr. xiiij.
 } Diagridii gr. vij.
- Pulveris Diaturbith } Rhabarbarigr. xv.
 cum Rheo dr. j. } Turbith,
 } Hermodactylor. ana gr. xij.
 } Diagridii grana vj.
 } Hermodactylorum gr. xviiij.
- Pulveris Hermoda- } Turbith gr. xij.
 ctylæ Venetæ drag. j. } Mechoacannæ gr. ix.
 } Diagridii gr. iij.
- Pulveris Sennæ Mon- } Sennæ drag. semis.
 tagnanæ drag. j. }

Requiel

Requiei Nicolai scrup. iiij.	{ Opium, Seminis Papaveris albi, Hyociami albi Cort. Rad. Mandragoræ ana granum j.
Sacchari Perlati unc. j.	{ Margaritarum scrup. j.
Speciei Diambæ dr. j.	{ Ambre griseæ grana iiij.
Spiritus Vini Cam- phorati unc. j.	{ Camphoræ scrup. ij.
Syrupi Papaveris albi unc. j.	{ Caput Papaveris albi dr. ij. scrup. ij.
Syrupi de Cichoreo cum Rheo unc. j.	{ Rhabarbari gr. xxiv.
Syrupi Fl. Perficorum unc. j.	{ Fl. Perficotum drag. vj.
Syrupi de Polypodio unc. j.	{ Infusionis Rosarum soluti- varum dr. ij. grana xxiv. Foliorum Sennæ scrup. ij. gr. ix.
Syrupi de Rhamno Cathartico unc. j.	{ Succi Rhamni Cathartici unc. j. drag. ij. scrup. ij. Foliorum Sennæ drag. j.
Syrupi Regis solutivi unc. ij. drag. iiij.	{ infusionis Violarum, Rosarum pallida- rum ana unc. semis.
Tabellarum Aroma- tici rosati unc. j.	{ Specierum Aromatici rosati drag. semis.
Tabellarum diacodii unc. j.	{ Seminum Papaveris albi gr. xv.
Theriace Androma- chi drag. j. semis.	{ Opium gr. j.
Theriace Diatesaron unc. semis.	{ Radicum Gentianæ, Aristologæ rotun- dx, Baccarum Lauri, Mirrhæ ana gr. xv.

Tio-

Tincturæ Croci unc. j.	}	Croci scrup. iv.	} 216
Tincturæ Cinamomi unc. j.		Cinamomi drag. ij.	
Tincturæ Castorei dr. j.	}	Castorei drag. j.	
Tincturæ Gummi Laccæ unc. j.		Gummi Laccæ drag. semis.	
Trochisc. Alkekengi scrup. j.	}	Seminum Papaveris albi, Hyociami,	
		Opii ana granum j.	
Trochiscorum de Ca- rabe scrup. j.	}	Opii granum j.	
Unguenti Enulati cum Mercurio unc. j.		Mercurii grana xxiiix.	
Unguenti Neapolit. drag. ij.	}	Mercurii grana xxiv.	

Habes hic præcipuarum Compositionum, simplicium aliquot, vel Qualitate, vel Quantitate in iis eminentium expressam Dosis, ex qua cuius in procinctu erit totius Compositionis completam Dosis determinare, cum jam ante Simplificium plurimorum præsertim Purgantium Dosis in Classe prima annotaverim.

Hiscæ igitur, Amice Lector, in tui Proximique commodum frueri, & vale.

F I N I S.

INDEX

* * * * *

INDEX

RERUM NOTABILIORUM

In his Animadversionibus contentarum.

A

A <i>Bsynthii vera Essentia.</i>	191
<i>Aceta simplicia.</i>	90
<i>Acetum Scylliticum.</i>	Ibidem
<i>Theriacale.</i>	90. 91
<i>Acoti Theriacalis uncia. quantum specierum Theriacae recipiat</i>	90
<i>Acido non coequenda in aereo aut auricalcino vase.</i>	98
<i>Acidus soluta à priori sua natura degenerant.</i>	95
<i>Aciditas fructuum acidorum non ascendit in destillatione.</i>	53. 54
<i>Admonitio ad Lectorem.</i>	43
<i>Adstringentia in residuo à decoctione vires conservant.</i>	76. 105. 108
<i>Agarici natura acindoles.</i>	151
<i>Agaricus ineptus qui addatur Antidotis.</i>	Ibid.
<i>A Mitridatio arcendus.</i>	152
<i>Alexipharmaca à corporis centro ad circumferentiam operantur.</i>	151
<i>In Theriaca obruuntur ab ingredientibus contrariae qualitatis.</i>	169
<i>Alexipharmacis male addantur Purgantia</i>	151
<i>Animalia viva destillatione spirituum vivificum praesent.</i>	71. 72.
<i>Animalia usualia eorum partes cum suis qualitatibus</i>	26. usq. 29.
<i>Animalium Analisis, seu examen per ignem.</i>	70. 71.
	Prae-

RERUM NOTABILIORUM.

<i>Præcipua energia consistit in partium vo-</i> <i>latilitate.</i>	69
<i>Vis restaurativa non ascendit Alembicum.</i>	70. 71
<i>Apis mellificans.</i>	121
<i>Aqua Antiscorbutica.</i>	54
<i>Catharralis.</i>	Ibid.
<i>Cerasorum.</i>	52
<i>Quis ejus effectus.</i>	53
<i>Ex Catellis vivis specifica in Epilepsia, Podagra,</i> <i>Passione Hysterica, &c.</i>	72
<i>Cinamomi.</i>	55
<i>Destillata in preparatione Cornu Cervi Spagyrica</i> <i>continet Gelatinam ejus.</i>	121
<i>Embryonum.</i>	55
<i>Epileptica.</i>	51
<i>In Aqua ex Animalibus vivis destillanda, adhibenda</i> <i>cautio.</i>	73. 75
<i>Aqua Hirundinum descripta ut in usu est.</i>	66
<i>Ejus dextra preparatio.</i>	74
<i>Hysterica.</i>	56
<i>Limacum Lundinensium ut in usu est.</i>	67
<i>Limacum Lundinensium examinatur 76. usq. 79</i>	
<i>Mellis.</i>	52
<i>Prophylactica.</i>	57
<i>Aquarum è Succis destillatio examinatur.</i>	47
<i>Aquarum simplicium ex Vegetabilibus destillandi ve-</i> <i>rus modus.</i>	46. usque 52
<i>Aqua simplices ex Vegetabilibus frigidis, fixioribus &</i> <i>terrefrerioribus parvi momenti.</i>	46
<i>Aqua simplices vulgari modo destillate aquam fonta-</i> <i>nam potius quam peculiarem aliquam virtutem sa-</i> <i>piunt.</i>	44
<i>Aqua Theriacalis.</i>	57. & seq.
<i>Ejus uncia una, quantum in se</i> <i>recondat virium singulorum ingredientium.</i>	60
<i>Ejus uncia una vix continet vir-</i> <i>tutes granorum xxiv.</i>	58
	Vita

INDEX

<i>Vita Mathioli, ut in usu est.</i>	67. usque 69
<i>Examinatur.</i>	80. 81
<i>Ejus genuinus componendi modus.</i>	82. 83
<i>Argentum foliaceum frustra & noxiè additur Medicamentis.</i>	184
<i>Ridiculè adhibetur Destillationibus</i>	120
<i>Aromata & odorifera coctionem non patiuntur.</i>	106. 201
<i>Quo effectu Emeticis addantur.</i>	120
<i>Aromatica requirunt pro destillatione menstruum spirituosum & quare.</i>	54
<i>Auri fixitas.</i>	141
<i>Aurum foliaceum prodigè & noxiè additur Medicamentis.</i>	141
<i>Aurum à Stomacho agrorum dissolvi non potest.</i>	140
<i>Excernitur ut assumptum est.</i>	Ibid.
<i>Impedit chyli motum per vasa lactea.</i>	Ibid.
<i>Ridiculè adhibetur destillationibus.</i>	81
<i>Ægros terret.</i>	141. 142
<i>Authoris Animadversionum intentum.</i>	44

B

<i>Balsamica & fragrantia malè decoctioni subiiciuntur.</i>	101
<i>Balsamum Lucatelli.</i>	210
<i>Balnei Maris & vaporosi descriptio.</i>	48. 49
<i>Usus.</i>	50. & 51
<i>Boli armena vera preparatio.</i>	140. 147
<i>Bolo armena acida affusa, ejus vires infringunt, & infringuntur.</i>	140

C

<i>Calcitidi vitriolum non substituendum.</i>	165
<i>Virulentia calcinatione augetur.</i>	Ibid.
<i>Calcitis noxiè additur Theriaca.</i>	Ibid.
<i>Quid sit & ejus natura.</i>	164
<i>Sublimatum & Arcenicum malignitate adæquat.</i>	Ibid.
<i>Calcula.</i>	Ibid.

Calculatoria tabula.	224
Camphora ardet sub undis.	36
Qua ratione Febribus medeatur.	Ibid.
Sibi relicta evanescit in auras.	Ibid.
Camphora dosis.	42
Refinatores maxime fertiles.	36
Qualitates.	35. 36
Capilli Veneris quare semper recentes imperentur ab Authore Pharmac. Brux. quaritur.	100
Carminativa male decoctis adaptantur.	94. 133
Carnes Animalium humide destillata nil prae- bent virtutis.	70. 71
Castorei dosis.	42
Cerasorum aqua, quid faciat.	53
Cerasa nigraridicule Capitis affectibus destinata.	Ibid.
Ceratum quid.	211
Defensivum.	Ibid.
Matricale.	Ibid.
Citri aciditas non ascendit alembicum.	57
Corticum vera Essentia.	192
Coctio Aromaticorum & fragrantium inepta. 106. 201	
Carminativorum inepta.	94
Color ruber in tinctura salis tartari, unde.	88
Compositionibus composita exigua dest addere, est mus- cam in Apuliam dimittere & fabam in cacabum braxatorium.	64
Condita.	130
Confectio Alkermes examinatur.	145. 146
In ejus exhibitione error committi solitus.	146. 147
Hamech.	134. 136
Hyacinthorum	150
Censura.	130
Coralla male destillationibus subjiciuntur.	80
Eorum pondus post calcinationem majus.	88
Cornua & ossa cruda duplo plus virium continent, quam spagyricè preparata.	222
Cornu cervi gelatina continet eadem principia, quae Cornu	

<i>Cornu ipsum.</i>	71. 221
<i>Cornu cervi Præparatio Philosophica examinatur.</i>	221
<i>Ustum mera terra mortua.</i>	220
<i>Cortices usuales & eorum qualitates.</i>	6. usque 9
<i>Corticum Citri essentia vera.</i>	192
<i>Cosmeticum internum fœminarum anglarum.</i>	72
<i>Croci tinctura dextra præparatio.</i>	85
<i>Crocus destillatione non fundit præcipuas virtutes.</i>	55.
	87
<i>Cupellationes Aurifabrorum demonstrant non dari sa-</i>	
<i>lem fixum in Animalium cineribus.</i>	220
D	
D <i>Decocta malè sumuntur ad Purgantia extrahenda.</i>	93. 110. 184
<i>Decoctio rerum aromaticarum erronea.</i>	106. 201
<i>In Decocta Animadversiones generales.</i>	92. 93
<i>Decoctioni qua ante destinaverat Author Pharmac.</i>	
<i>Bruxellens. eadem destillationi accommodat, &</i>	
<i>contra.</i>	94. 106
<i>Decoctioni quodnam priùs subjiciendum ex pluribus ei-</i>	
<i>dem decocto destinatis.</i>	92
<i>Decoctio & destillatio ex natura rei repugnant inter se.</i>	
	Ibid.
<i>Decoctum carminativum.</i>	94
<i>Nephriticum.</i>	Ibid.
<i>Solutivum.</i>	93
<i>Vulnerarium.</i>	95
<i>Despumatio mellis est ejus destructio.</i>	123
<i>Destillatio Aquarum è Succis examinatur.</i>	47
<i>Ei qua apta, qua inepta existant.</i>	45. 94
<i>Diambra species erroneè Laudano opiato additur.</i>	186
<i>Diamorum.</i>	126
<i>Diaphœnici vis purgans obruitur nimia fructuum pulpa</i>	
<i>copia.</i>	134
<i>Diascordii præparatio.</i>	149
<i>Doses Medicamentorum purgantium & quorundam</i>	
	alio-

<i>aliorum.</i>	40. usq. 42.
<i>Dosis Electuvariorum purgantium certa praefigi nequit praesertim eorum, quae Saccharum recipiunt secundum normas componendi usitatas.</i>	135
<i>Dosis certa quomodo possit determinari in omnibus Electuariis.</i>	135. 136.

E

E Bar ustum mera terra mortua	220
<i>Aegrimunus circa Medicamenta procuranda</i>	43
<i>Electuaria solutiva</i>	132
<i>In ea, quae recipiunt Diagridium, Aloem, &c. nota generalis.</i>	Ibid.
<i>In Electuvariorum opiatorum compositione, quae observanda.</i>	148
<i>Electuarium benedictum laxativum.</i>	132
<i>Caryocostinum.</i>	133
<i>Cholagogum.</i>	133. 136
<i>Diacatholicon.</i>	Ibid.
<i>Diaphoenicum.</i>	134. 136
<i>Nimia fructuum pulpa copiosa obruitur.</i>	134
<i>Hiera picra.</i>	134
<i>Hydragogum.</i>	134. 136
<i>E succo Rosarum.</i>	134. 136
Elixir antifebrile.	62
<i>Ejus ingredientium proportio.</i>	64
<i>Proprietatis triplex.</i>	89. 90.
<i>Vitae Mathioli, ut in usu est.</i>	67. usq. 69
<i>Examinatur.</i>	80. 81
<i>Emeticis male adduntur Aromata.</i>	120
<i>Circa Emplastra nota generales.</i>	212
<i>Emplastrum carminativum.</i>	213
<i>Diapalma.</i>	213
<i>Diaphoreticum.</i>	214
<i>Diapompholigos.</i>	Ibid.
<i>Divinum.</i>	Ibid.
	<i>Fili</i>

INDEX

<i>Emplastrum Filii Zachariae.</i>	Ibid.
<i>De lapide calaminari.</i>	Ibid.
<i>Magneticum.</i>	215
<i>De Meliloto.</i>	Ibid.
<i>De Mucillaginibus.</i>	216
<i>Stypticum paracelsi.</i>	216. 213
<i>Vigonis seu de Ranis.</i>	218
<i>Emplastrorum plumbi calcem recipientium elaboratio acceleratur additione Aceti.</i>	212
<i>Essentia Absynthii genuina.</i>	191. 192
<i>Corticum citri praestantissima.</i>	192
<i>Extracta non ex omni Medicamento parantur qua Tincturam menstruo cui infunduntur communicare solent.</i>	189
<i>Extracta quare in Medicinam introducta.</i>	188
<i>In Extracto Catholico praeposterè additur Species diarrhodonis.</i>	185
<i>Extractum Pillarum cochiarum.</i>	186

F

F ermentata non referunt unde quaque priorem naturam.	65
<i>Figura balnei maris & vaporosi.</i>	49
<i>Fiat secundum artem minus dexterè apponitur Compositionibus.</i>	217. 85. 148
<i>Flores nonnulli sua-veolentes contusi ingratum odorem spirant.</i>	47
<i>Flores usuales & eorum Qualitates.</i>	14. usque 17
<i>Folia & herba usualia & eorum Qualitates.</i>	8. usque 13
<i>Fructus usuales & eorum Qualitates.</i>	20. usque 23
<i>Fungi usuales & eorum Qualitates.</i>	6. 7

G

G alenii placitum circa Animalium coctorum virtutem.	70
<i>Gelatina Cornu Cervi continet eadem principia quae Cornu</i>	Cornu

Cornu ipsum.	71. 221
Gelatina Carnium, Cornuum & Ossium plus continent principiorum quam Carnes, Cornua, &c. ex quibus decocta sunt.	159
Gummi resinosa optimè solvuntur in Terebinthina.	212
Minus rectè solvuntur vino, aceto, aut alio liquore & iterum inspissantur.	154
In pulverem redacta potiùs compositionibus addenda quam liquore quodam soluta & inspissata.	173
Vino soluta malè adduntur Oleis coctis.	200
Usualia & eorum qualitates.	24. usque 27
Non nimis calidis aliis ingredientibus addenda.	213

H

Herba usuales & eorum qualitates.	8.
Hirundinum aqua.	usque 15
Vivorum aqua specifica in Epilepsia	66. 74
Hydromel.	72
	124

I

Infusiones pauciores sufficiunt pro syrupo Rosarum solutivo, Florum Perficorum, &c.	112. 113
Instrumentum destillatorium ad aquas sine empyreumate eliciendas delineatum.	49
Juniperi Rob.	129
Fuscula carniùm continent earum vires.	159

L

Acca tinctura.	86
Lapides pretiosi nullas virtutes præbent per Alembicum.	80
Preparati augentur in pondere.	221
Usuales & eorum qualitates.	28. usque 33
Laudanum liquidum.	86
Laudanum opiatum.	186
Lau-	

Laudanum opiatum verus componendi modus.	187. 188
Limaces malè adhibentur ad destillationem simplicem.	
Looch sanum & expertum.	127. 128
Lotio Terebintina infulsa.	201

M

Margaritæ malè destillationibus subjiciuntur.	80
Medicamenta in stomacho solui debent, si soluta non sint.	140
Marina usualia & eorum qualitates.	32. 33
Medicamentorum simplicium præparationes potius eorum destructiones nuncupanda.	220
Medici munus circa Medicamenta.	43
Mel amarum quandoque & unde.	122
Colligendi modus vulgaris.	122. 123
Constat particulis balsamicis & athereis.	122
Despumationibus destruitur.	123. 133
Ejus despumatio rejicitur.	123. 124. 133
Ejus heterogenea in sa Apis separat.	122
Impedit extractionem specierum Theriaca in aqua Theriacali.	58
Mercuriale.	126
Ejus proprietates.	121
Quinta vegetabilium essentia.	Ibid.
Quomodo ab Apibus colligatur.	Ibid.
Quomodo debet præparandum.	123. 124
Rosarum.	126
Variat pro Regionum, Climatum, locorum & annorum differentiis.	121. 122
Menstrua pro rerum extrahendarum natura varianda.	191
Debent esse homogenea cum re extrahenda.	193
Metalla usualia & eorum qualitates.	28. usque 33
Millepedum præparatio.	227
Mineralia usualia & eorum qualitates.	28. usq. 33

RERUM NOTABILIORUM.

221

A Mitridatio *Agaricus arcendus.* 152
Mitridatium & *ejus dextra preparatio.* 153. 154
Confusa ingredientium congeries. 150
Ejus specierum quantum Elixirii antife-
brilis unam dosim ingrediatur. 64
Examinatur. 150. 151
Mucillaginosa inepta, ut ex iis Syrupus paretur. 102. 117
Frustra nodulo inciduntur. 102

N

*N*itrum vitri *Antimonii correctivum* 119
Nicotiana inepta ad aquam Limacum. 77
Nuces juglandes immatura non recte subjiciuntur De-
stillationi. 57

O

*O*culi Cancrī *sinistrè decoctis adduntur.* 95
Odorifera & Balsamica ante destillationem non
siccanda. 65
Olea expressa. 196
In Olea destillata nota generales. 205
Olea destillata diuturna digestionē facessunt in spiritus.
Ibid.
Olea cocta ex quibuscumque Vegetabilibus non eodem
modo paranda. 197
Olea simplicia per infusionem & coctionem. 196. usq.
 198.
In Oleis ex herbis calidis parandis malè additur earum
decoctum. 198
Coctis malè additur vinum. 201
Olenm de Capparibus. 199
De Castoreo. *Ibid.*
Catellorum. 200
Crocium. 201
De Euphorbio. *Ibid.*
Hyperici compositum. *Ibid.*
Lum-

INDEX

<i>Lumbricorum.</i>	202
<i>Masticinum.</i>	Ibid.
<i>Myrtinum.</i>	Ibid.
<i>Mucaginum.</i>	Ibid. 202
<i>Vulpinum.</i>	203. 204
<i>Ed præstantius elicitur, quò Vegetabilia magis ad maturitatem accedunt.</i>	205
<i>Post diuturnam Macerationem elicitur quidem copiosius, sed graveolens & tractu temporis Terbinthinam amulatur.</i>	Ibid.
<i>Sine Maceratione elicitur parcius, sed fragrantius & durabilius.</i>	Ibid.
<i>Opium dosis,</i>	42
<i>In Morbis plurimis malignis exhibitio lethalis</i>	61
<i>Opium qualitates.</i>	34. 35
<i>Maligna.</i>	163
<i>In veteri aquè ac nova Theriaca manifeste.</i>	177
<i>Preparatio.</i>	222. 223
<i>Opio utuntur Turca in Venere cienda & animi alacritate procuranda.</i>	55
<i>Opium nullas habet virtutes alexipharmacas</i>	162
<i>Prohibet exhibere congruam Dosis Aqua Theriacalis.</i>	91
<i>Prohibet exhibere congruam dosim Theriaca.</i>	166
<i>Sudores ciet.</i>	35
<i>Syrupo solvendum malè prescribitur.</i>	185
<i>Tumores resolvit.</i>	35
<i>Oximel.</i>	124
<i>Scilliticum.</i>	125
<i>Oximellis marubiati vera preparatio.</i>	Ibid.

P

P <i>Assula laxativa.</i>	134. 136
<i>Paonia radices & semina destillationi inepta.</i>	55. 56.
	106
<i>Pilule Aloophangina.</i>	180. usque 182
	Cochia

RERUM NOTABILIORUM.

227

Cochia.	183
Fœtida.	Ibid. 184
De Cynoglossa.	185
De nitro.	184
Qua cum Syrupo impastantur præ cæteris facilius indurescunt.	Ibid.
Ruffi.	Ibid.
Spleneticâ.	Ibid.
Piper nimia quantitate additur Theriacâ.	162
Calore suo inflammante impedit exhibere debitam Theriacâ dosim in morbis calidis.	Ibid.
Non constat qualitate alexipharmaca.	Ibid.
Ejus qualitates.	Ibid.
Planta balsamica & fragrantis Extractis inepta.	189
Inodora, frigida & terrestres æstivationibus inepta.	45
Quaedam suaveolentes amittunt odorem suum per concussionem.	47
Porci sanguis malè destillationi simplici subijcitur.	76
Potiones purgantes, unde quandoque fiat, quod non edant suas operationes.	93
Præparaciones plurimorum Medicamentorum sunt eorum destructiones.	220
Præparatio Cornu Cervi spagyrica.	221
Millepedum.	222
Opii.	222. 223
Principiorum combinatio, & quid circa eam notandum.	193
Pulveres.	177
Solutivi.	143
Pulveri Diacarthami malè additur Species Diarrhææ canthi frigidi.	143. 144
Pulveribus malè adduntur Succî.	137
Pulvis liberantis.	Ibid.
Purgantia simplicia quales quaque humores educant.	40
Eorum Corrigenia.	Ibid.
Doses.	Ibid.
R.	Quali

INDEX.

<i>Qualitates.</i>	Ibid.
<i>Malè adduntur Alexipharmacis.</i>	151. 163
<i>In affectibus malignis raro propinantur sine vita discrimine.</i>	163

Q

Q ualitates prima, secunda, tertia, quarta, quinta, quid.	2. & seq.
<i>Qualitates diversa in eodem Syrupo.</i>	102. 103
<i>Prima non tam nudè consideranda.</i>	36
<i>Simplicium usualium.</i>	2. & seq.

R

R adices usuales & eorum qualitates.	2. usq. 7
<i>Ranarum Spermatis aqua quomodo paranda.</i>	53
<i>destillata modo vulgari, nulla.</i>	Ibid.
<i>Recipiens non recipit ultra modum sua receptivitatis.</i>	93. 110. 112.
<i>Resina Syriacis preparatio.</i>	148
<i>Ejus guttis preferenda.</i>	153
<i>Resina.</i>	188
<i>Usuales & earum qualitates.</i>	24. usq. 27
<i>Rhabarbarum noxiè additur Theriaca.</i>	163
<i>Rob.</i>	129
<i>Juniperi non parandum ut alia.</i>	Ibid.
<i>Rubedo in Tinctura Salis Tartari, unde.</i>	88
<i>Variorum à Sulphure.</i>	Ibid.

S

S acchari cum liquore proportio ad Syrupum requi- sita.	112
<i>Saccharum additur herbis & floribus propter herbas & flores, non contra.</i>	130
<i>Nimia quantitate additur Conservis.</i>	Ibid.
<i>Nocet Ventriculo.</i>	Ibid.
<i>Penidium malè substituitur communi albo.</i>	105
<i>Quandoque adulteratur.</i>	Ibid.
	Sal

RERUM NOTABILIORUM.

<i>Sal fixus in Animalium cineribus nullus.</i>	220
<i>A Spiritu Vini non solvitur.</i>	193
<i>Salis Tartari Tincturam genuinus parandi modus</i>	88
<i>Sanguinis hirci exhibitio redarguit praescribentes</i>	
<i>Aquam Limacum.</i>	77
<i>Sanguis porci male adhibetur destillationi simplici.</i>	76
<i>Sericum seu Seta nullas continet virtutes cordiales sed potius contrarias.</i>	81, 114
<i>Scilla Armorum genera inficit.</i>	155
<i>Cardialgias & viscerum inflammationes inducit. lb.</i>	
<i>Scilla qualitates & natura.</i>	Ibid.
<i>Scillarum Trochisci sicci vix quidquam de Scilla retinent.</i>	59
<i>Scorpiones oleo infusi specifica illud virtute imbuunt.</i>	72
<i>Semina frigida majora decoctioni non subjicienda.</i>	94
<i>Usualia & eorum qualitates.</i>	16. usq. 21
<i>Seminis Papaveris albi dosis.</i>	42
<i>Spodium mera terra mortua.</i>	220
<i>Inepte destillationi subjectum.</i>	81
<i>Simplicium plurimum uni eidemque decocto destinatorum, quodnam prius coquendum.</i>	82
<i>Species Diacurcuma.</i>	137
<i>Speciei Diacarthami male additur Species Diatrachanthi.</i>	143. 144
<i>Sperma Ceti sine strede decoctis additur.</i>	95
<i>Spiritus ardentes.</i>	65
<i>Aromaticus oleosus.</i>	Ibid.
<i>Carminativus.</i>	62
<i>Destillati ex Vegetabilibus fermentatis non referunt Vegetabilium priorem naturam.</i>	65
<i>Spiritus vivifici existentia probatur.</i>	71. 72
<i>Syracis calamita resina.</i>	148
<i>Ejus guttis preferenda.</i>	155
<i>Succedanea.</i>	37. 38
<i>Succi acidi non ascendunt Alembicum.</i>	33. 54
<i>Condensati usuales & eorum qualitates.</i>	24. usq. 27
<i>Succini Tinctura.</i>	89
<i>Succus expressus non refert totas qualitates sui simplicis</i>	
45. 96. 209	R. 2
	Syrus

INDEX

<i>Syrupus Absynthii.</i>	98
<i>Ad quid inventus.</i>	96
<i>Alkermes descriptionis Monspeliensium</i>	113
<i>Alia ejus descriptio.</i>	114
<i>Althea non potest componi (salvis ingredien-</i>	
<i>tium viribus)</i>	98
<i>Emeticas Angeli Sala.</i>	119
<i>Arthemisia.</i>	99
<i>Botriods.</i>	116. 117
<i>Betonica compositus.</i>	116
<i>Cichorei.</i>	100
<i>Corticum Citri.</i>	Ibid.
<i>Efficacior.</i>	100. 101
<i>Erysimi.</i>	101
<i>Hysopi.</i>	Ibid.
<i>Ejus descriptio repugnat Rationi &</i>	
<i>Experientia.</i>	103
<i>Alius genuinus.</i>	103. 104.
<i>De Cichureo cum Rheo.</i>	108
<i>Floram Camomilla.</i>	106
<i>Persicorum.</i>	108
<i>In eo pauciores infusiones</i>	
<i>sufficiunt.</i>	109
<i>De Liqueritia</i>	117
<i>Fujubinus.</i>	Ibid.
<i>De Menta.</i>	104
<i>Myrtinus.</i>	105
<i>Ex odoriferis componendi modus generalis.</i>	97
<i>Papaveris albi.</i>	105
<i>Erratici.</i>	106
<i>De Ponia.</i>	Ibid.
<i>De Polipodio.</i>	109
<i>De Portulaca.</i>	118
<i>De quinque Radicibus.</i>	107
<i>De Prassio.</i>	Ibid.
<i>Regis solutivus.</i>	111
<i>De Rhamno cathartico.</i>	Ibid.
<i>Rosarum solutivus.</i>	112
	Pro

Pro eo sufficiunt pauciores

<i>infusiones.</i>	Ibid.
<i>Syrupus de Rosis siccis.</i>	107
<i>De Scordio.</i>	Ibid.
<i>De Stœchade.</i>	108
<i>De Sympbito.</i>	Ibid.
<i>Violaceus.</i>	Ibid.

T

T <i>Abula calculatoria.</i>	224
<i>Terebinthinae lotio insulsa</i>	210
<i>Theriaca Diatesaron Theriacâ Andromachi præstan-</i> <i>tior.</i>	179
<i>Theriaca examinatur.</i>	154. & seq.
<i>Constat paucis Alexipharmacis.</i>	154
<i>Ineptè subjicitur destillationi.</i>	57
<i>Inepta ad Morbos malignos & Venena extir-</i> <i>panda.</i>	167
<i>Malè à vetustate commendatur.</i>	176
<i>Reformatione maximè indiget.</i>	196. 170
<i>Præstantissima.</i>	177. 178
<i>Theriaca confusum chaos.</i>	66. 154. 166
<i>Dragma dua quantum ingredientium condu-</i> <i>cibilium pro fluxibus alvi recipiant.</i>	167. 168
<i>Quantum ingredientium condu-</i> <i>bilium pro Febribus malignis, recipiant.</i>	168
<i>Emendatioris descriptio.</i>	171. usq. 173
<i>Preparatio.</i>	173. usq. 175
<i>Theriace effectus potius Opio, quàm aliis ingredi-</i> <i>entibus sunt ad scribendi.</i>	167
<i>Finis seu Scopus.</i>	58
<i>Ingredientia inter se repugnant.</i>	154
<i>Specierum uncia una quantum singulorum in-</i> <i>redientium recipiat.</i>	59
<i>Tinctura Croci.</i>	85
<i>Castorei.</i>	86
<i>Cinamomi.</i>	Ibid.
	<i>Lacca</i>

<i>Lacca.</i>	<i>Ibid.</i>
<i>Opii, seu Laudanum liquidum tartarifatum.</i>	86
<i>Salis Tartari.</i>	87. usq. 89
<i>In ea unde rubedo.</i>	88
<i>Succini.</i>	89
<i>Trochiscorum compositiones inutiles.</i>	194
<i>Incommoda.</i>	194. 195
<i>Trochisci Cypheos quo fructu Mitridatio addantur.</i>	152
<i>Hedycroi frustra adduntur theriaca</i>	160
<i>Eorum forma ingredientibus noxia.</i>	161
<i>Scillitici à theriaca arcendi.</i>	156
<i>Examinantur.</i>	155
<i>Non constant ex Scilla, sed rebus ad-</i>	
<i>jectis.</i>	159. 195
<i>Viperini constant pro majori parte pane biscocto</i>	159. 160. 195
<i>Quomodo fiant in Italia.</i>	157. 160
<i>Trochiscis Viperinis jure merito Vipera exsiccata prefe-</i>	
<i>renda.</i>	160

V

V <i>Apores Carnium coctarum non nutriunt.</i>	70
<i>Vegetabilia aromatica malè assumuntur ad ex-</i>	
<i>tracta ex iis paranda.</i>	189
<i>Malè assumuntur ad Olea</i>	
<i>cocta paranda.</i>	197
<i>In tres Classes divisa in ordine ad</i>	
<i>Destillationem.</i>	45. 79
<i>Cotionem.</i>	45. 79. 190
<i>Extractionem.</i>	79. 189. 190
<i>Vegetabilia omnia indiscriminatim apta non sunt ad</i>	
<i>extracta paranda.</i>	189
<i>Odorifera quedam contusa amittunt pristi-</i>	
<i>num odorem.</i>	131
<i>Terrestria retinent virtutem in residuo à de-</i>	
<i>stillatione.</i>	76
<i>Vegetabilium diversitas.</i>	91. 44. 189. 190
<i>Vinum</i>	

RERUM NOTABILIORUM.

<i>Vinum frustra additur in oleorum coctorum prepara- tione.</i>	201
<i>Item in Balsamo Lucatelli.</i>	210
<i>Vino Viperino Fœmina angleica utuntur pro cosmesico interno.</i>	72
<i>Vinum Viperinum leprosis prodest.</i>	Ibid.
<i>Vipera dum coquuntur pro trochiscis optimum deponunt in jure.</i>	159
<i>Viperini trochisci constant pene toti pane biscocto.</i>	159.
	160. 195
<i>Quomodo fiant in Italia.</i>	157. 160
<i>Viscus quercinus Destillationi ineptus.</i>	55. 56
<i>Vitriolum non substituendum Calcitidi.</i>	165
<i>Vitrum Antimonii non corrigitur additione Aromat- um</i>	119
<i>Unguentum Althea.</i>	207
<i>Apostolorum.</i>	Ibid.
<i>Mariatum.</i>	208
<i>Neapolitanum.</i>	209
<i>Nervinum.</i>	Ibid.
<i>Rosatum.</i>	Ibid.
<i>Vonitoriis male adduntur Aromata.</i>	120

F I N I S.



ERRA-

ERRATA NOTABILIORA

*Quia cetera a quo Lectori reducenda relinquo,
sic corrigito.*

- Pag. 35. lin. 2. amore lege amarore.
 35. lin. 32. cadeat lege candeat.
 36. lin. 8. narresque lege narsque.
 36. lin. 9. promptè lege promptè.
 37. lin. 2. quanque lege quandoque.
 38. lin. ultima utrumque lege utrumque.
 58. lin. 31. transgrediatur lege transgre-
 diar.
 58. lin. 11. viginti lege vix viginti.
 71. lin. 20. obstractum lege abstractum.
 92. lin. 3. ano lege anui.
 67. lin. 23. ant lege ana.
 103. lin. 17. appositos lege oppositos.
 108. lin. 14. mandatarum lege mundata-
 rum.
 110. lia. 8. diverfarum adde specierum.
 131. lin. 6. admittere lege amittere.
 136. lin. 7. diactilorum lege dactilorum.
 136. lin. 30. in lege iri.
 150. lin. 15. indagaturi lege indagaturis.
 166. lin. 32. Medina lege Medicina.
 174. lin. 16. minutum lege minutim.
 174. lin. 31. ecto lege tecto.
 191. lin. 32. diregantur lege digerantur.
 200. lin. 34. tes lege dotes.
 220. lin. 17. fulcano lege vulcano.
 222. lin. 14. orificis lege orificiis.

