



IOANNIS
RENODÆI MED.
PARIS. DE MATERIA MEDICA, COM-
POSITIONIBVS IN PHARMACOPOLIO PA-
randis & seruandis necessaria,

L I B R I T R E S.

LIBER PRIMVS.

De plantis.

P R A E F A T I O .

VNIVERSI compendium homo, viuentium perfectissimus, diuinum animal, & corporū omnium METEORVS naturæ lege, sæuissimis ac innumeris morbis, EXOEVNTWS, MIXOGRA laceſſit. Ex principiis enim generationis humanæ connascitur infauſta quædā labes, ex qua morborum seges immensa sobolescit; nā ſeminalis hæreditas non ex omni parte beata, sed iniuriis permultis, quæ ad interitū neceſſario fatalē iter parant, obnoxia. Ex qualitatū ſiquidem oppositarū, quibus cōſtat corpus, diſſidio, ex perenni, ac triplici ipſius effluvio, excrementorū prouentu, prauo rerū noñ naturaliū vſu, animi patheſtis, humidi primigenii iactura, & caloris extinctione natui, qui virtutis eſt finitæ, atq; vt agēs physicū repat̄ agēdo, quotidie morimur. Summus tamē Opifex, optimus rerū & cōditor & cōferuator, hominē vt foueret, ac tueretur, totū repleuit terrarū orbē omni genere auxiliorū, ex quib. ille nō modo victū & vestīū habet, ſed adhuc auxilia multa, vt medicamenta ſaluberrima, quorū grauito fauore & virtute eximia ſuā ſanitati proſpicit, & morbos futuros præpedit, vel iā factos feliciffime pellit.

Auxilia illa ſunt Stirpes, mineralia, animātia, ex quib. medica materies ſumitur, quā his trib. libris examinamus, nō quidē totā; laboris enim eſſet immēſi, & forſan inutilis, ſed eam tantū, quæ ſingulas cōpoſitiones in noſtra Officina, ſeu Antidotario deſcriptas ingreditur. Qui integrā plantarū historiā deſiderauit, prēter eruditissimā Dioscoridis lectionē, Ruellii, Mattholi,

Ex quibus ſumitur
materia
medica.

thioli, Dodonei, Lobelii, Dalecampii & Clusii laboriosissimos commentarios poterit consulere. Qui de mineralibus & metallis prolixiorum textum postulat, adeat Georgium Agricolam; qui animalium historiam, legat libros 9. Arist. de animal. Conrad Gesnerum, & Edoard. Vuottonum, qui de ea materia doctissime scriperunt. Quæ enim breuiter nunc & dilucide sumus explicaturi, tum instituendo Pharmacopœo, tū instituendo Pharmacopolio sat esse putamus, cum ex his omnia medicamenta visitatoriæ & præstantiora tam in rem præsentem, quam futuros usus soleant parari.

Prioris libri dispositio. In prima autem primi libri sectione, multa simul congregati adeo vulgaria, ut non solum in pharmacopolis, sed singulorum ciuium ædibus ex parte maxima reperiuntur, quorum tamen usus in medicina tam frequens est, & necessarius, ut sine illis, vix medicinam aliquis faciat, aut medicamenta quædam recte paret, & feliciter exhibeat. Quid enim in communi medicamentorum usu visitatius aqua, vino, aceto, jacharo, melle, manna & floribus cordialibus? Quid frequentius celebratur quatuor emollientibus, quinque capillaribus, quinque radicibus aperitiuis, quatuor feminibus frigidis, totidem calidis, tam maioribus, quam minoribus: & aliis quibusdam in huius libri fronte descriptis.

Hæc igitur omnia in reliquorum classes minus apte referenda putauit, cum ex usu sint quotidiano, & illorum portio in area, alia in vestibulo pharmacopoliorum prostet, alia in cella vinaria, alia in popina, aut taberna posteriore conseruetur. In abaci vero capsulis anterioribus semina frigida, calidaque reponi solent, ut præsto sint perpetuo, eaque, dum usus postulat, mox Pharmacopœus habeat præ manibus. Sic duximus æquum, de stirpibus aliquot, aut earum partibus inter se qualitatibus valde oppositis, sectione simul eadem, methodice tamen agere.

Ab aqua aut ausplicari visu est, ut quæ sit non modo cōmuniſſima, sed vtilissima, qua sine nec sumus, nec viuimus sani, aut ægrori cōualeſcimus. Ex ea, tanquam vulgatissima, ut obiter dicā, Christus imbecillitatis nostræ memor primum instituit sacramentum, quo lauit nos à protoparētis crimine, aliaque multa miracula fecit, quæ qui tantum physicus est, minime capit. Qualitates vero naturales & eximias, dum accurate perquirit, dignoscit, experitur, in omnibus diuinum cogiturn mirari Conditoris opificium.

C A P. I.

De aqua.

AQVA diuersa ratione & elementū & alimentū dieta, nō solum commune sobolis humanæ solatum est, sed animantium & vegetantium omnium subsidium,

quo nullum viuens carere potest. *Aristoteles c. 2. lib. 4. de gen. animal.*

Degunt enim animantia multa absq; ignis usu, sine aqua nullum, & quæ sola virginem Hispanam

Historia.

diu vitales artas traxisse viri grauissimi produunt: [Cal. Rhod. cap. 23. lib. 13.] Melancholia.

T 2

cholicum quandam vidit Albertus, qui se ptem hebdomadas ab omni pabulo abstinuit, solo aquę haustu diebus alternis sumpro, recreatus. Animalia multa non solum ex aqua generatur & nutriuntur, sed & plante sine huius benigno appulsi nec fructant, nec florescunt, sed exsuccae & aride cito tabescunt, vt contra, lignum, quod plantatum est secus decursus aquarum, ait Propheta, fructum suum dabit in tempore opportuno: vnde fortan prodit Hesiodi opinio, aquam omnibus elementis antiquioreni alterentis, cui assentitur Thales, eam rerum principiu constituens synicum: in quoru sentiam descendit Empedocles, qui omnia ex aqua fieri credidit, & Hippo quidam apud Aristea 2. lib. 1. de anima, animam vocavit aquam, vt Hippocrates principia vite aquam & ignem: sed per aquam ille seruit, hic humidi radice intellexit.

Aqua porro, de qua nū loquimur, vibus humanis maxime necessaria, seu ad sitim extinguendam, seu ad alimēta & medicamenta coquenda & paranda, elementata est frigidæ nomine frigidae designata. Eaq; vel fontana, vel fluvialilis, vel putealis, aut pluvia & cisterna: fontana, quia ē terra fuditur, dicta, vt salubrior præfertur omnib;. Nonnullæ tamē improbandur, quod visceria terre eluētes. secū alienas qualitates adferunt, nam pro locoru varietate, per quæ transeunt, variū odorem, saporemq; mutuantur. Sic quedā visceria sunt, per loca sulphure plena traiectæ, adeo calentes, vt nō possint esse vslui. Alia ob anfractus aluminos & vitriolatos, quos ablunt, tam acida sunt & ingratæ, vt quiuis fiticulus aueretur. In Germania trans Rhenum, maximu tractu, fons erat aquæ dulcis, quæ bibita, dentes intra biennium deciderent.

In multis Galliae regionibus alieni & in soliti insuauisq; saporis aquę scaturiunt medicare, vt Pucenses, quas singulis annis, agroti innumerati adeunt, & redeunt feliciter. Sed de his agere nostri nū nō est instituti, sat est, si ostēdero, quib; qualitatib; debet insigniri aqua potabilis, ac medicamentis

in pharmacopolio conficiendis necessaria.

Ea autē, inquit Arist. lib. de sensu & sensibili, in seipso omniū saporū genera permista, vel materia, quæ tanquam saporum seminariū sit, habere debet; vel, vt loquuntur Galenus Quid per le-

c. 15. lib. 1. & c. 2. lib. 2. de alim. cōmīs, id est, uitatem a- insipida, seu omnīs qualitatis expers esse quæ intellige- debet, atq; leuisima, sed non pondere, vt gendum, multi putant, nam aqua exiue leuis est, tamen in salubris, sed quæ tenuiū sit partiu,

celeriterq; calēscat, vt vult Hippocr. & cito refrigeretur, qualis fontana aut fluvialis mo-

do pura sit, cuius defēctu, pluvia ex Galen.

lib. de p̄f. sumatur, prefertim ad hydromelitis cōfēctionē. Cysterninas aquas schola

Cisterne a-
Parisienſ. iudicavit in salubriorēs. Sūt enim que cur in-
velut mortuæ, quæ ab aere, à quo decidūt, salubres.

& tectis, quæ ablunt, à ſequa, in qua conſi-
ſtunt, quā nonnulli cauedū, quāl cāum

adūm vocant, vītū quoddā contrahūt.

Aeris enim inquinamēti aut pestilentis, a-
liave putri qualitate infecti, vix nō potest imber particeps fieri, qui lateres adūm pro-

luens, quosdā ſæpe feles mortuos, & alias

fordeſ ſecū rapit, quibus facile inficitur, cū

careat motu, qui velut aqua anima est. Et Motum effe-
licet cum multo fabulo ſtabuletur aqua in animam a-

cisterna, illue tamē cū ſiat iugis aquæ im- que.

pure delapsus, tandem fabulum fordeficit,

inquinaturque: hinc aquę poftea ē cisterna effluentis pessimus odor, sapor, vſus. Auger

corruptelam pluviæ conditio, quæ aeris le-

nitate referta citissime corrūptus: Et per imbrēs, pifces multos deterius habere, vt

Capitonem & Cestrūm, seu mugilem,

viri grauissimi ſcriperunt; nam oculi eo-

rum albescunt, & per id temporis maci-

lenti capiuntur. Aqua igitur optima est Aqua opti-

fontana, aut fluvialilis & putealis modo maqua.

non limosa, nec foetida, sed insipida, quæ

ſcilicet nullam habet saporis manifestam

qualitatem, nec alienas qualitates per-

mixtas, ſalts, nitri, ſulphuri, bitumi-

nū, aliorumq; id genus. Gal.

comm. ad part. 10.

lib. 4. epid.

CAP.

Psalm. 1.

Aqua & i-
gnis vita
principia.

Aqua diffe-
rentia.

Aqua fon-
tana melior.

Pucenses a-
qua, medi-
cina.

C A P. II.

De vino.

VETERES olim Romani diis sacrificatu-
ri perpetuo vinum offerebant, hinc
poeta Ouid.

Redduntur merito debita vina Ioui.

Nam dij vina dedere, inquit Plato in
sympo. ut pellant hominum curas, & men-
tem laetitiae diffundant: nam

*Bacchus & afflictis requiem morta-
libus adferit.*

Natura siquidem ē suo penu nihil quic-
quam largita est præstantius vino. Vulne-
ribus enim curandis est præstantissimum
balsamum, *Luc. 12.* viribus reficiens car-
diacum eximium, nutriendo corpori ali-
mentum optimum, quod nominis indica-
re videtur noratio: nam Græce dicitur
οἰνός οὐδὲ δύστερος, id est, iuuamine, iuxta
illud Homericum; *Iuuamen sénies si bibe-
ris;* laxificat enim cor hominis, mentem
exhibit, & atatem floridam facit, incertitudi-
am auert, calorem natuum fœuet, viscera
calefacit, coctionem iuuat, stomachū ro-
borat, obstructions tollit, viam abigendis
excremientis parat, vrynas mouet, somnum
conciliat, venena frigida obtundit, spiritus
resarcit, flatus dissipat, crassos humores at-
tenuat, coquit, discutit, atque vt paucis cū
Androcide sapientia claro dicam, *vinum*
est *sanguis terra, lac, serum ex vite, quasi vi-
ta prodiens, vitam conseruans, aquam vita
suppeditanus,* quam Chymici subinde Elixir
vite nominant. Hæc omnia cum verissima
agnouisset, & expertus esset poeta Græ-
cus, tam alaci animo vinum excoluit:
nam

*Laudibus arguitur vini vinosus Ho-
merus,*

vt non modo rerum abstrusatum co-
gnitionem adeptus est, sed summam in
scribendo facundum consecutus: *fecundi
enim calices quem non fecere diservum?* Nā
vt vulgo dici solet *vinum acut ingenium,*
Ennius. & *vina,* ait poeta, *parant animos.* Ob id
Æschilum: poeta Ennius nunquam se accingebat car-

minibus scribendis, nisi prius multo madi-
dus mero. *Æschilus quoque nisi potus, ad carmina, nisi*
tragœdias nunquam exarandas profisiuit. *vinofuerint*
Facetum est autem, quod de Lampride *madidi.*
narratur, qui cum vino ingurgitatus multa
apposite diceret & responderet, se *thuri si-
milem esse fatebatur,* quod non nisi cale-
factum suauem spirat odorem. *In vino ete-
nim facundia, in vino veritas, in vino ala-
critas:* vetulam enim etiam nolentem sal-
tare, compellit, vt prouerbio fertur; nam
vinum forte, ait sapiens, quod abstinere o-
lim apud Hebreos nefas erat, Persarumq;
fuit mos, vt postquam vino maduerant, de
rebus maximis decernerent. *Alexan. ab Vinum qui-
bus fuerit interictum*
Alex. Plato tamen, ait Galenus neque per-
mittebat in exercitu, vt vinum gustarent
milites, neque serui, neque principes, neq;
hi, qui de re aliqua essent consulturi, quod
scilicet velut tyrannus animæ facultatibus
imperet, excessuque sumptum vires ener-
uat, sanitatem destruit, vnde Hippoc. *in vi-
no morbus & sanitas, mentis temperantia &
feritas, bellum & pax:* iuxta illud:

Vinum alie lites, lites dissoluit easdem.

Vinum ergo adiaphorum, sc̄c indifferēt
est, & pro ratione boni vel malivis bonū
vel malum, atq; vt sanis robur est, sic infir-
mis infirmitas, præst̄im his, qui à causa
calida male habent.

Porro vini multæ differentiæ numerā-
tur, à calore, sapore, substantia, odore, vir-
tute, & loco, oras estumpta: *A colore,* quod
dam dicitur album, rubrum, nigrum, fla-
uescens, rubellum, pallidum: *A sapore,* dul-
ce, austерum, acerbum, acre, insipidum: *A
substantia,* crassum, tenui, faculentum: *Ab
odore,* suave, fragrans, inodorum: *A virtute,*
vinosum & aquosum, polyphorum & oly-
gophorum dictum: *A loco,* Falernum, Al-
banum, Græcum, de quib. antiquatis mo-
dice bibendum ait Galenus cap. 6. libr. 5. de
sanis: tuend. caput enim omnia grauant,
sed his omnibus caremus; nostrata tamen
nō in inus sunt vinosi, vt Aurelianum, Bur-
gundianum, Andinum. Ainum, & quæ in
Lutetianis vineti coluntur, vt Meudonia-

Vinagallica.

Qui primus aquam vino miscuerit.

num, Ruellinum, Argentolianum; quæ o-
mnia generosa sunt, indigentque Amphi-
tione, qui primus aqua vino commisceuit.
Ut vero in coniuuis leper vinum præ-
stantissimum expetitur; sic etiam in phar-
macopoliis, tum ad medicamenta, quæ per
os sumuntur, parauda, vt theriacam, & mi-
thridatum; tum ad ea, quæ extrinsecus ad-
hibentur, vt vnguentu multa & emplastra.
Ex illo quoque destillato, aqua quædam
habetur, ardorem & flammam cito concipiens,
& ad multos usus celebrata, quam a-
quam vita nominant. In summa, nihil est
in vino, quod non sit eximium, odor, sapor,
spiritus; ex quibus non solum homo re-
creatur, alitur, fouetur, sed etiam ex
illo mortuo & in acetum mutato, nec non
ex illius facibus, quas chymatri tartari
nomine designant, & medicamenta & alia
adiumenta multa mutuantur.

C A P. III.

De aceto.

ACETUM οξες Græcis dictum, est velut
acre vīnum, vel potius, vt multis pla-
cer, vīnum mortuum. Ex vīno enim vapi-
do, propriis spiritib, & insito calore deſtituto
producitur, atq; vt *omphacium* elegan-
ter vīnum creſcens, sic acetum vīnum de-
creſcens dicitur; nam inter utrumq; est vi-
nū. Sed utroq; acetum tenuius, acutius &
liquidius; ob id non concreſcit, nec gelu
cōtrahitur, præcipue quod fit ē vīno, quod
prætantius est ſalubrūlque: Nam quod ē
zytho putrefacente in quibusdam regionib
parari ſoler, vt *ingratum*, ſic minime
fanum, debetq; à pharmacopolio ablega-
ri; & cum absolute acetum ponitur, ſem-
per idipſum, quod ex vīno laudabili, retu-
ſtare, aut artificio, non maleſicio, ſeu malig-
næ cuiusdam rei mixtura, tale euafit, ſu-
mendum eſt, quod ob vires eximiæ trahi-
tur, & in culinam ad aceraria & condimē-
ta, & in pharmacopoliū ad oxycrati, *gyru-*
pi *acetos*, ſimplici, oxymelis, vnguenti *E-*
gyptiaci & de *lythazyro*, *eruginis* & *ceruſa*
præparationem.

Acetum autem omne vim habet atte- *Aceti*: quali-
nuandi, incidenti, diſcutiendi ſimil & re- *tates*.
primendi, nec non refrigerandi, & aliquā-
tum calſaciendi. *Galen cap. 10. lib. 2. comp.*
med. loc. Nam calor in ſe quædam ſemina
retinere etiam agnouit Homerus: vnde
miſtae qualitatib, iſſe *Galen* ſcripit, *cap.*
19. lib. 1. de ſimplic med. nam vt lac vnuer-
ſum non eſt homœomeres & ſimilare, ne-
que vnde queaque ſibi idem; ſic nec acētū,
quod multi calidum, ali frigidum nomi-
nant. At maiori parte frigidius, quam cali-
dus hiſ liquido conſtat, qui vere eius fa-
cultatem expenderint. *cap. 20. eiusdem lib.*
Atque longe ab illorum coniecturis rece-
dendum, qui cauterii instar calidum pū-
tant, nam lenſu conſtat admotum valde a-
cre, & principio refrigerare, ſublatum ta-
men calorem quendam relinqueret, qui a-
criter ratione, & per accidens ipatio
temporis ſic fit, rametli non ubique, nec in
omnibus corporibus. *cap. 21. eiusdem lib.*

Hinc colligitur, acetum quidem frigi-
dum eſt, ſed accidentarium habet calo-
rem, vel vt loquitur Galenus, *cap. 23. eiusdem*
lib. nec eſte ſumme frigidum, nec ſumme
calidum, ſed neutrius extremon part-
iceps. Multa enim ex pugnantium facultat-
um mixtura nascuntur, & pleraq; ad ſen-
ſum ſimplicia ſunt, quæ ex pugnantibus
qualitatibus conſtant, & de his cum ambi-
gitur, ſint neutra, neceſſe eſt, vt acetum
quod in genitam perdidit qualitatem, & a-
lienam ex putredine adeptum eſt. Cuim
ſententia eſt Theophrastus & Aristotleles:
nam vīnō ſe vīni partes dum in acetum
transiunt, refrigerantur, & aqueum recre-
mentum putrefactum, adſcritiam calidita-
tem obtinet, velut cætera omnia, quæ pu-
trediunt. *cap. 2. lib. 4. ſimplic.* Fitque acetum
quiddam ex contrariis facultatis partibus
compositum, partim refrigerantibus, partim
calidis, ſicut vītorum lignorum cinc-
eres. Miras autem præbet acetum mortaliti-
bus vīlitas, ſed multi frequenti uero
quam Pharmacopœi vīnū.

EPI.

C A P.

C A P . IV .

D e o m p h a c i o .

Omphacium
quid.

OMPHACIUM est vina acerba, ac nondū maturescens, quæ Græcis ομφαξ, in officinis agresta dicitur, succus, non Solis calore in Ḳob muratus; cuiusmodi erat olim Diοscoridis omphacium: Nunc enim instar vini exprimitur in torculari, colatur, in dolii reponitur, & parum salis permiscetur. Ex vini autem magnitudinem, sed nondū maturitatem adeptis, ut sit progressus ad vini expectationem, sic ex vino regressus ad acetum, quod virib. omphacio in multis conuenit: utriq; enim vis inest refrigeratoria, sed in omphacio imbecillior, in aceto vero tanto est validior, quanto tenuior, cui & acrimoniam quædam inest aliquantum excalafaciens ex putrido calore orta. Proinde Aristoteles recte scriptis, acetum proprio vini calore frigidū esse, calidum aduentum: ita tamen caliditas atis esse non potest ad superandam aciditatem prouenientem frigiditatem. At vero omphacium ne minimum quidem habet caliditatis, nec ita tenuerit, nec ita expedite mearus corporis permeat: acidū quippe non modo est, sed acerbum, *resto Gal.ca.11.libr.4.de simpl.med.* ob id ad hypochondria ardentia præstantius est, quam acetum, quod non tantam habeat violentiam, ac ferientem frigiditatem, nec eam mordaci admistam caliditati. Debent enim, qui tali caloris excessu laborant, sine violentia mitigari, nec foris ullam admittere caliditatem aut acrimoniam mordacem. Hinc est, quod summe ardoribus omphacium profit, inquit Galenus, *cap.lib.4.de simpl.* siue ori ventris impositum, siue ailiis partibus, quas refrigerare luet.

Frequentius autem per os sumitur, tam alimentis ad voluptatem, quam medicamentis ad sanitatem mixtum. Eo enim alterata iuscula faucibus & palato gratissima sunt, eo acidulata condimenta appetitum reuocant: atque eius vsu iecoris fervor extinguitur, sanguinis æstus tempera-

tur, venter alimenta non auersatur: hac autem omnia rite praefat syrups ex eo paratus, quem officinæ de *agresta vocant.*

Licet autem ex vua qualibet immatura omphacium possit haberi optimū, in Gallia tamen ex ea tantum sub finem existat, & ante vindemiarum tempus exprimitur, quam vitis alba proinit, in hortis culta, cuius palmites longiores, crassioresq; ad topiariorum pergulas & fornices deduci solent; quæque racemos profert oliuarum fere magnitudine, succo multo turgido, ex quibus vel etiam maturis cum vix bonum possit vinum haberi, ex iisdem nondum maturis optimum habetur omphacium: à cuius saporis affinitate, oleum ex oliuis immaturis expressum, acidulumque, omphacium dicitur.

C A P . V .

De sacharo.

Omphacium
quib.profit.

SACHARVM antiquioribus incognitum, nunc tam frequens est, ut Ionia quadam, *pharmacopola sine sacharo*, vocetur, cuius officina eo non luxuriat. Non à celo deciduum est, roris instar, nec ex plantarum foliis colligitur, ut putarunt hi, qui tantum nomine tenus, idipsum vestigarunt, sed ex arundinacea planta, quæ non solum in India, sed in multis aliis Asiae & Aphricæ locis, vberime fruticat. Nunc in quibusdam Gallia hortis prouenit, sed vix hyemis sauitiam aufugit secura.

Erigitur arundo planta hæc sacharifera, *Planta sa-*
septem, octo pedes longa crassissima, *charifera.*
geniculata, foliis utrinque multis, longis,
angustis, striatis obuallata, fungosa, me-
dullosa, & intus dulcissimi succi vberitate
referta, qui vel inciso trunco, instar lacry-
mæ cuiusdam ex arbore stillat; vel me-
dulla à cannis apertis, incisisque secreta,
& ignis vi tardiū elixa, donec totus liquor
in sacharum, salis modo in fundo vasis,
concreuerit. Radices promit cannae no-
stratis æmulas, sed minus lignosas, magis
succu-

succulentas & dulciores, à quibus germina quædam erumpunt, quæ anulla & legitimo transplantata tempore virent & adolescent. Comosos flores gerit, vt arundines, inter quas numerari recte, vel eius sola facies suadet.

Succus ex ea tractus, vñica coctione imperfecte elaboratus, adhuc ruber, & sacharum rubrum nonnulli, alii spumam sachari nominant. Quando coctione longiore & elaboratore magis defixatur, albicariq; plurimum, sacharum absolute vocatur. Ex Madarense & Canariensi regione albissimum quoddam defertur, quod vt candore, sic dulcedine & suavitate alio quo quis sacharo præfertur, quod officinæ sacharum Madarense nuncupant. Sæpe ramen quoddam minus album institoris aduehunt, illo non minus bonum. Multi enim, vt Madarense sacharum ementiantur, communè cum lxiu quodam eluent, excoquunt, & portionem nigriorem abstergunt; hocque pasto albissimum quidem reddunt, sed minus dulce, minus gratum, magis rancidum.

Ex sacharo commune Candum si hoc modo liquatur sacharum cum pauca aqua, & elixatur, vt crassus syrups, qui in ollam fistilem iniicitur, in qua bacilli ligni cancellatum, decussatumq; aptati fuerint. Reponitur olla super astre in loco calido, relinquiturque quindecim aut viginti dies; tum syrups non concretus effunditur, & pauca aqua calida affunditur ad eluendam syrups pinguedinem, qua denuo effusa reponitur vas in loco calido, & die sequenti frangitur, intenunturque bacilli sacharo cando, in star salis fossulis, aut crystalli, colucentente onusti.

Est quoddam sacharum minus album, minusque crassum, partim pulueratum, partim in grumos crassiores redactum, quod vulgus Castonadam & Castonadam nominat, cuius non modo in popinis, sed officinis est frequens vsus.

Quod elonginquis regionibus adiecitur, in metas turbinatas pyramidū amu-

las coactum (vulgus panes sachari vocat) vt cando minus coactum, minusq; durum, sic minus calidum, magisque ad condimenta, obsonia, & alimentorum sapores dulcorandos & suauiores reddendos admittitur. Aceria siquidem lenit, acida retundit, austera palato gratiore efficit, & saporibus omnibus gratiam afferit maiorem. Vnde non tantum Sepaliasari, sed pistores & cocci sacharum frequenti habent in vsu: nam ad gula delicias fere nihil mensis apponitur, quodaliq; sachari non receperit. Aqua enim, vinum, fructus, caro, pisces, & reliqua edulia, portulentaque si displiceant, sacharum permisceas, & venter postea nullus auerabitur.

Est autem sacharum omne calidum, sed *Vires.* moderate, & linguæ scabritie, pectoris appetitari, tussi & iputo mouendo conductit, sed dentibus officit: eos enim nigros reddit, & mobiles, & rubigine inficit.

C A P. VI.

De melle.

SCRIBIT Athenaeus, Cyrius Corsice Sincolas ideo longæus esse, quoniam melles vt tantur assidue: Et interrogatus Democritus, quoniam pacta sanus quis posset diu vivere? Si interiora respondit, melle rigaris, oleo exteriora. [Galen. cap. 11. lib. de attenu. vist. rat.] Mel enim cum sit dulcissimum, succum gignit tenuissimum, & in [cap. 8. lib. 2. de facult. nat.] senibus sanguinem optimum; in iuuenib. tamen & biliosis facile vertitur in bilem: nam quod in melle dulce est, ait Actuarius cap. 8. lib. de spirit. anim. mot. in biliosum humorem mutetur, necesse est.

Est vero facilis hæc mutatio, quia, teste Paul. 4. cap. lib. 1. de Synops. & Oribas. lib. 5. collect. calefacit & exsiccat ordine secundo, adiunctamq; habet dulcedini acrimoniam. Praestansimum siquidem est mel, quod *Mel prestans* hisce duobus excellit, hoc est, quod dulcisissimum num est simulque & acerrimum ex Gale- quod. no cap. 17. lib. de Antidot. Mustum vero *Mustum* ex suis dulcibus expressum, & ad dimidiis *quid.* tertial-

Sacharum Madarense.

Sacharum qui albescat.

Sacharum Candum quomodo fit.

Castonada.

ve coctum, licet mellidulcedine non vbi-
que cedar, ut aqua, tamen obtusum est,
nec sensum velicit.

Solum autem mel quāsi [cap. 177. lib. de
simplic. Gal.] compositionem in se habet,
qua ex multarum herbarum succo vel flo-
re colligitur, & omnibus valetudinibus
prodeste potest maxime tamen senibus,
temperamento frigidis, & hyemis tempo-
re: nam vbi [cap. 16. lib. 4. simplic.] calorem
nactum fuerit, bilem procreat.

*Historia
notanda.*

Hinc duorum concertationem irridet
Galenus c. 5. lib. 1. de alim. facult. quorum
alter melfalubre, alter in salubre affirma-
bat, vterque ex illato sibi à melle affectu
coniectans: Sed neuter intelligebat, ho-
mines non vnum ab initio temperamen-
tum habuisse; neque si habuissent, immu-
tabile ipsum ætatis decursu rueri potui-
scent. Alter enim erat senex & pituitosus;
alter vero inuenis & biliosus.

Mel quid.

Est vero mel secundum Galen. c. 177. lib.
de simpl. med. succus roris cœlestis, ab apibus
collectus: nam cum omne alimentum vel
ab animalibus, vel plantis defumatur, mel
ab vitro est secretum. Oritur enim in
plantarum foliis, aut floribus, neque est
earum succus, neque fructus, neque pars,
sed eiusdem cum [cap. 38. lib. 3. de alimen-
facult.] rore generis, nec tamen assidue,
nec copiose, vt ille, prouenit.

Vnde fiat.

Adilius autem bonitatē vel malignita-
tem aliquid accedit ex [cap. 62. lib. 2. collect.
Oriba]. plantis, ex quibus colligitur, vnde
venenatum dicitur illud, quod in aconitis
ex apibus excepitur, vt [cap. 52. lib. Paul.
Ægin.] Heracliense; & amarum est, quod
ex Ponto aduehitur, vbi absynthiorum
prouentus luxuriat.

Debet autem mel colore pallidum esse;
consistens, neque crassum, neque valde
concretum, neq; dilutum, sed vnitum o-
mni ex parte. Optimum e& quod preter
dulcedinem, thymi acrimoniam prese fert,
sed tamen odorem eius non reddit, ex Oriba-
sio cap. 61. collect.

Porro ut mel longiore coctione amare scit,

sic quoque afferuatione longiore; nam pater
Galen. cap. 11. lib. de antid. mel quoddam
habuit ita amarum, ac si in Ponto natum
foret, eo in tractu, vbi ex absynthio apes
mel colligunt, idipsum tamen & Athe-
niense & optimum fuisse dicebat. Verum
temporis diurnitate amarum euasisse.
De melle fusi differere, super uacareum
esset, cum de eo iam abunde in cap. 3. lib.
3. Institut. locuti fuerimus.

C A P. VII.

Demanna.

PRÆSTANTISSIMUM naturæ donum &
miræ diuinitatis plenum est manna, nō
modo, quæ præter nature leges, Iraciliti-
cis alendis ē celo pluit, sed quæ nobis quo-
tidie medicandis mellei aut sacharei roris
modo, & Iouis nubibus, super frondes exudat.
Non minus enim, vt illi suas olim grā-
dines sachareas, nunc nofrates agricolæ
vulgarem & granatam mannam miran-
tur, dum exultantes canunt; Iupiter melle
pluit: hinc aeroemeli, Arabice Tereniabin,
& à sacris paginis mutuata nomine, man-
na dicitur; cui tolum nomine tenus con-
uenit manna, vel potius manna thuris, quæ
velut pollen thuris est, ex magnis fasciculis
concussu elisis, proueniens: fragmenta e-
nim exigua & micæ congeruntur, colli-
gunturque pro manna thuris. Est alia
quædam manna Larigna dicta, ex effra-
ctis laricis ramis collecta. Vtraque ta-
men licetiose nimis manna nomen affu-
mit. Nam manna proprie & secundum
Medicos usurpata (de Man-hu enim seu
Manna Hebraorum non loquor) est velut
ros cœlestis, dulcis & gratus, qui ex aere su-
doris instar exudans, sublucanis horis, super
frondes & ramos arborum, herbarumq; de-
labitur, & brevi concrevit, ac gummi modo
concrevit.

Quæ ex frondibus colligitur, præstan-
tior est, vocaturque vulgo manna de folio;
vt pessima est, quæ de terra nominatur. Manna Ca-
Præstantissima vero cenfetur Calabrien-
sis, & maxime quæ ex Oenotria quodam
modo

*Manna La-
rigna.*

Man-hu.

Manna

quid.

Man-hu

Manna

labrensis.

loco defertur, in quem singulis æstatibus descendit, & ab omnibus excerpitur.
Braßauol. in exam. simpl.

Historia.

Hunc autem locum reges Neapolitanorum occulserunt, inquit Braßauolus, ne quis sine vestigali assumere. Occluso loco defuit manna, nec descendit. Eo recluso & vegetali remoto, iterum descendere cœpit. Sed rursum clauso loco & recluso, & postea clauso cessavit, ita ut reges postea liberum locum reliquerint, & omnibus colligere permiserint. Idem scribitur de Tragaseo sale in Epiro, cui eum vestigal iniunxit Lysimachus, euaniuit, mox dempto, succreuit. *cap. 12. lib. 9. Rhod. cal.*

Sed ne longius à proposito discedam, frequens est in Gallia quædam manna *Briannensis dicta*, qua Calabrensis in opia medicum aliquando venit in usum, licet multo minus idoneum.

Manna mastichina. Est & alia quædam, *masticina dicta*, rotunda: quæ è ramis & foliis arborum, ventorum impetu in terram delabitur, grandinis modo, nec à celo aut aere decidit: verum impropriè manna vocatur, cum verius sit lachryma, & veluti salvia arborum concreta.

Manna qualitates. Manna temperata est, aut paulo calidior, guttæ, asperam arteriam & thoracem lenit, alium blande mouet, & seruos humores purgat, maxime vero id præstata manna granata, ut Calabria, non Terenianum, quod mannam quandam instar mellis liquidam esse. Arabes scripserunt, quo non vtimur, quia caremus.

C A P. VIII.

De floribus cordialibus, & primum de violis.

VIOLEA Græcis dicta, in opacis & asperis locis ad maturum basim, & horitorum margines nascitur, & aliquando in pratis. Viret rato anno; floret saepè Februario; saepius Martio, unde viola Martis dicitur, interdum quoque autumno, si cultus adhibeatur, folia gerit hederæ non multum dissimilia, sed minora, tenuioraque;

cauliculis, vel potius pedunculus statim à radice prodit, cuius extremo flos ex cœruleo purpurascens irini odoris amulus adnascitur. Semen minutum in rotundis folliculis extrema fere æstate producit.

Est autem viola maria multiplex, ac *Violarum* colorum variorum; quædam enim alba *differente*: est, alia violacea, alia inter virutamq; media. Datur & alia, qua surrectis & duriusculis cauliculis sese erigit, quibus flosculi purpurecentes emergunt. Est & alia tricolor, in locis siccioribus nascens, foliis angustioribus, longioribus & lasciniosis, caulibus quadratis tenellis, succulentis, brachiatis & reptantibus. Ab eius trino colore quædam ex recentioribus herbarum trinitatis nominant: ali violam flammam, vulgus *Minuta* Gallorum minutam pensam. *pensea.*

Aliæ quædam paruæ admodum stirpes violarū nomine donantur, quæ quod nunquam vel rarissime ad medicos adhibetur usus, ut viola mariana & matronalis, omituntur. Martis vero tota usurpat; nam flores, quod vim habeant cor exhilarandi, medicamentis cardiacis fere semper commiscentur: semen & folia, quod malactica sint, enematum decoctionem & cataplasmatum confectionem saepius ingrediuntur. Floribus autem violarum vim inesse refrigerandi, omnes assuerat, ac ratione tamen, quam in ore, dum masticantur, relinquent, cuiusdam caloris esse participes, denunciat: Sed quia fugax est iste calor, qui ab exuperante frigiditate vincitur, frigidos Medici credunt.

C A P. IX.

De flore buglossi.

BUGLOSSVM, à bubulæ lingua figura, *Descriptio.* quam nō in epte refert, sic dictū, quod vi magna pollet ad hilaritatem inducendam ex Diocor. & Plinio *svpervenientem* nominatur: folia gerit longa, lata, aspera, symphitii similia, sed angustiora, breviora que, nec ita obscure virentia. Cauliculos gerit bicubitales, brachiatos, hispidos, flores stellatos, cœruleos, nitentes, quod semen confe-

consequitur oblongum, obscurum, medullosum. Radice fulcitur longa, crassa, exterioris nigricante, intus alba, succulenta, dulci. Nascitur tum in hortis, tum in salsilio & campestribus locis.

Hortensis siue natura, siue effigiem spectemus, nullæ sunt varietates, nisi in florū colore, qui in quodam albus, in alio purpureus, ut in quodam Italico, in vulgari ceterus. Verum sylvestris multæ daueritates agnoscuntur: aliud enim perpetuo virens dicitur, quod nullo etiā statu marcescit: aliud asperū & Echoïdes, cuius folia bullis prominulis, cum rigida sint admodum horrent, perperamq; à nonnullis pro Anchusa sumitur, à cruento, quo radix eius insicit, sic nominata.

Buglossum calidæ & humidæ, vel potius mediæ est temperaturæ; vnde inter plantas exhilarantes numeratur, quod etiā Galennum cap. 80. lib. 6. de simplic. med. agnoscit certum est, qui buglossum vino immersum lætitia & hilaritatis causâ esse scripsit.

C A P. X.

De flore borraginis.

Differentia
inter buglos-
sum & bor-
raginem.

BORRAGO cuius notissima, buglossum non parum foliis & viribus affinis est: vtriusque enim folia longa sunt, ad bouine lingue figuram accendentia, sed borago eadem breniora & latiora gerit, & adueniente hyemis rigore cito marcescit, ac commoritur; buglossum vero stat vegetum, nec segniter frigus perfert, præsertimque eius radix, ut & folia, quæ non longe à terra recessunt. Flores patulose edit cæruleos, & interdum albos, atque ampliores, quam buglossum, in quorum medio velut centro, coronis quædam fulsa, extremo acuminata quasi defixa est.

Nascitur in fundo quoquis, sed altius viret in humidiore & pingui. Floret tota aestate, atque etiam autumno, dum tardius seritur. Semen nigrum profert, in reliquis idem cum buglosso.

Folia in iusculis sumpta peculiarē dant gratiā, & alius subducunt; atq; in vīsu con-

iecta, potibus animilatitudinem & volatatem adferre viri graues scripserunt, iuxta illud: *Ego Borrago gaudia semper ago. Flores in acetariis oculos & fauces recreat, & in medicamentis virtutē cardiacā augēt.*

Huic valde cognata est alia stirps frigoris patientissima, que modo buglossum, semper vivido borago semper virens nominatur: *renes.* Vtriusque enim effigiem & naturam præse fert, & viribus iisdem pollere creditur. Nascitur in locis campestribus multis, & ab his, qui simplicium varietate delectantur, in hortis seritur, & colitur.

C A P. XI.

De communib[us] quatuor emollientibus,
& primū de malis.

QVATVOR sunt emollientes herbae cōmunes, *malua, althea, viola nigra,* & *acanthus*, seu *branca urfina*, quib. adhuc alia quatuor minoris famæ adiunguntur, *mercurialis nempe, parietaria, scila, vulgaris, & triplex.* Omnia siquidem vias & que celebratur decoctis enematum, & cataplasmatum emollientium parandis.

Est autem malua, sic ob præcipuā molliendi vim dicta, vel hortensis, quæ cultu & de se dicta, mangonio aliquādo arborescit, & in altissimā aſſurgit proceritatem: vel sylvestris, quæ cuiq; nota est: vbiq; enim foliis quam plurimis luxuriat, crassiſculis, circinatis, angulosis. Flores tota estate promit, ex purpureo pallidos: Radices pufillas, longas, lignosas; semen paruu, planu, ac orbiculatū.

Multæ autem maluarum agnoscuntur *Maluarum differentiae.* Prima nomē generis retinet, *differentia* quæ vbiq; viarum & arearum prope vrbes multæ. Importuna ſe germinat. Secunda, minus copiosa, pufilla magis, ramulis repit minoribus, prope ruderā & inculta pago-rū loca, flosculis purpureis albicantibus.

Tertia dicitur *arboreſcens*, quæ instar *Arborescens.* fruticis aſſurgit, ſenum & octonū cubitorū. Quarta à multipliſi, qua pollet facultate, dicitur *Althea*, à Latinis *Bismalua*, & *Ibiscus*: *Maluacea*. n. habet folia, lenia, oblonga,

longa, incana, flores albidiiores, & semina cæteris maluis sylvestribus similia.

Radices profert crassas, longas, rotundas, in multos furculos diuaricatas, ac plurima mucagine pregnantes. Thirsæ eius surrectæ folia proferunt malacea, oblonga, incana, & aliquantum tomentacea; flores subalbidos, & semen paruum, planum, ac orbiculatum, ut cæteræ maluarum species. Calefacit gradu primo, facultatemq; habet digerendi, laxandi, & pus coquendi.

Alcea.

Transmarina.

Althea variætates.

Vires.

Descriptio.

air Dioscorides: folia promit longa, lata, pinguis, laeva, nigrigantia, incisuris erucæ modo divisa: caulem bicubitalem edit, lauem, digitæ crassitudine, à medio ad verticem ex interuersu exornatum foliolis quibusdam oblongis, velut nucamentis parum acuminatis, sed non spinosis, è quibus flos candicans erumpit: semen illi oblongum est & luteum: caput thrysæ specie.

Subsunt radices mucosæ, longæ, rubentes, glutinosæ, quarum nullus aut rarus in medicina usus, et si vasis & luxatis illite prorsint, potæ moueant virinam, & tabidis conferant: folia enim tantum vñpari solent ad enematum decocta, cui soli duntat vñ tota planta destinatur, & à Pharmacopeis seritur, & seruat in hortis: sylvestrem enim apud nos reperire, per raram.

Brancam vñnam nonnulli vocari contendunt, quod eius folia pedes vñlæ anteriores referant. Inuenimus & Paderotam *Paderota*, & melampyllum nuncupari.

De viola, quæ inter quatuor emollientes præcipuas numeratur, abunde *supra* locuti sumus.

C A P. XIII.

De aliis emollientibus, & primum de Mercuriali.

MERCVRIALIS à Mercurio nomen habet, à quo inuēta perhibetur, unde Gracis ἐπειδὴ βούτησε πάπερε, sèpius tamè *Linozofius* vocatur. Eius duas sunt differentias: prima dicitur *mas*; secunda *femina*, utrique sureuli rotundi, leues, geniculis aliquotasperi, cubitales, brachiati, folia circa hos multa sunt, oblonga, mucronata, ambitu ferræ modo incisa, oziimi foliis affinia. Semina mascula binâ simul iuncta, pediculis cohærentia, è foliorum finu prodeunt, aparinæ riu: feminæ vero exiguae, spicæ erumpunt cum flosculis mucosis, racematis cohærentibus, quo tabescentes semina nullum consequitur.

Aestate

Malua omnis vim habet emolliendi, unde nomen; eiusque folia decocta tritaque prorsint sacris ignibus & ambustis. Valet & contra venena imposta, & dolores ab iictibus apum & vesparum excitatos leuat.

C A P. XII.

De acantho seu branca vñfina.

ACANTHUS vox non solum ad spinosas plantas, ut carduos, sed alias multas hortenses nullis aculeis horridas referunt, ut ad cyuaram, seu scholimum, & ad brançam vñfina, officinæ acanthum dictam, quam nonnulli marmorarium vocant, quod olim in columnarum epistilliis eius folia insculpta viderentur.

Nascitur in hortis & locis humentibus,

Vires.

Aestate integra viret, hyeme perit, vere reddit. Eius vires maxime se produnt, & exceptuntur ad aluum exonerandam; eiusque succo conficitur mel, mercuriale dictum, ad sopitam vim expultricem ciendam, & aluum detergandam, eluendamque a-
ptissimum.

Est & tertia mercurialis *Cynocrambe* dicta, seu mas sylvestris, quæ passim secus vias, & in locis vidis nascitur, quæ quo mari multum affinis sit, placuit eius nomiae, cum viris literatis insignire.

C A P. XIV.

De parietaria.

PARIETARIAE plantæ vulgaris & ancillæ ipsi notissimæ multiplex appellatio effecit, ut quid ea ipsa esset, & quo nomine insignita legitime, viri docti dubitarint. Frequentius autem in arte pharmaceutica *helxine* nuncupatur, qua tamen voce plâta gemina à Dioscoride describitur: Prima cognominatur *Cissampelos*, estq; conuoluuli species, quæ nascitur in sepibus, vicinali, stirpes amplectitur: Altera in parietibus & maceris, vnde *parietaria*, & *herba muralis* dicitur; vt etiam *helxine*, quod vestib. hercat, flosculos emittit herbidos, pallentes, muscosos, & folia admodum hirsuta, quæ quo detergendi virtreis calicibus aptissima sint, à nonnullis *vitreola* nuncupatur. A quibusdam quoq; herbam venti nominari comperio, sed id nominis & qui usi sibi vendicata nemone, vt suo loco dicitur. Cum autem parietaria vulgaris sit notitia, longiori descriptione non eget.

Vim habet refrigerandi & detergendi, & illi condylomata & inflammations sanat. Cum oleo vel butyro frixa, & regioni renum admota nephritico dolori prodest, & meatus referando calculi exclusi-
nem mouet & accelerat. Ob id recte syrum de althea confectionem, ex Fer-
nelii statuto ingredi-
tur.

Muralis
herba.

Vires.

C A P. XV.

De beta & atriplice.

BETA vel rubra est, vulgo nigra dicta, vel *Differentia*. **C**andida, vel flave scens: tot enim colorum varietates in his reperiuntur. Rubra adhuc est duplex; una vulgaris, ab aliis radice, foliis, colore minime distincta, sed colore tantum; alia Romana, quæ magis nigricat, radicem crassissimam habens rapi modo, vnde & *beta-rapa*; à multis satis proprie *beta erythrorrhiza*; à Fuchso, *rapum ru- brum*, sed improprie nuncupatur.

Candida inter cibos magis recipitur. Eius tamen succus potius usurpatur ad errhina: sua enim facultate nitro sa pituitam è cerebro deducit: hinc colligitur, betam non adeo fatuam seu insipidam esse, vt putauit Martialis, stomachum enim laesit & grauit parumq; nutrit, vnde mensis tantum rusticorum & pauperum apponitur, nisi quis prima menta ad ciendam aluum illa velit vt; maxime vero candida, quæ vt potius ventrem, sic rubra vesicam proritat & exonerat. Optime igitur ad confectionem *diacassie* accedit.

Atriplex quoque vulgo *arrochia*, Græcis *triglochædron* dicta, inter herbas emollientes optimo iure numeratur. Inter enim olera vix datur unum, quod facilius & efficacius aluum subducat.

Refrigerat enim primo recessu, hume- **Vires.**
stat secundo, estque qualitatis omnis ex-
pers, hoc est, fatua & insipida, atq; aquati-
cam & viginosam habet naturam: ob id
cittissime subit inferiora, & aluum aperit.

C A P. XVI.

De quinque capillaribus, & primum de
vero capillo veneris.

QVINQ; ye affines herbe, capillares in Officinis appellantur. Capillus vene-
ris verus, seu adiantum verum adiantum
commune, *Asplenium*, seu *scolopendrium*, *Ce-
terach*, vulgo dictum *Polytrichum*, seu *tri-
chomanes*, & *salvia vita*, seu *ruta muraria*.
Sunt qui *epithymum* & *cuscudam* verius

V 3 capilla-

Herba capillares dici existimant, quod crines & capillamenta melius referant: proinde non tam à forma, quam facultate, qua pollut ad tingendos capillos & amissos refarciendon, quinque herba prius enumeratae capillares dici videntur.

Adiantum verum.

Descriptio capilli veneris veri.

Vires.

capillares dicitur existimant, quod crines & capillamenta melius referant: proinde non tam à forma, quam facultate, qua pollut ad tingendos capillos & amissos refarciendon, quinque herba prius enumeratae capillares dici videntur.

Capillus autem veneris verus nullibi frequentius inuenitur, quam in tractu Narbonensi: raro in reliquis Galliae partibus præsertim frigidioribus proueait, & qui Lutetiae anno præterito late virescet in horto Ioan. Gonerii Pharmacopæi meritisim, præ rigiditate hyemis anno 1608. perit.

Herbula est sine caule, flore, semine nascens in locis verrucosis, petrosis, umbrosis, vidis, & in fontium asperginibus. Pro caule cincinno habet plurimos, capillos, fuscos, quibus adhaerent paruula folia, ac tenella, coriandri foliis non multum dissimilia, vnde à Mesueo *coriandrum putes* vocatur. Nomen autem adianti datum fuit, quod aqua perfusum, ut etiam ceteræ species, & *diaviræ*, hoc est, minime madet, afferente Theophrasto *cap. 13. lib. 7. de his plantar.* quod tamen afferendum non est de longiore maceratione, nam si diutius aqua fuerit immersum, perinde ac aliæ plantæ madescit.

Adiantum in caliditate & frigiditate symmetrum est, ex Galen. *lib. 6. de simplic. med.* verū desiccatur, extenuat, digerit, alopecias capillis vestit, strumas & abscessus discutit, lapides frangit epotum, & mirum in modū thoracis, hepatis, renum & lienis affectib. opitulatur. Vires illius profuse à Mesueo *cap. 20. de simplic. describuntur.*

C A P. XVII.

De adianto vulgaris.

PRETER adiantum verum, quod absolute dictum capillum veneris verum portendit, Theophrastus *cap. 13. lib. 7.* duas adhuc eiusdem nominis plantas humiles notat, Adiantum videlicet album & nigrum: utriusque tamen ramuli nigro colore nitent; folia similia, crispa nempe, densa &

punctulis rubigineis altera parte consperfa, atque prorsus exdem vires: sed cum alterum caulinulos, nerulosue proferat nigriores, & obscuro virere magis saturatos, nigrum vocatur. Misero ægrorum damno hallucinantur, qui pro vtroque dryopteridem usurpant.

Miraculo quidam nimis creduli tribuit, quod aqua perfusum non madeat, ut dictum est, aut aquam ita respuat, ut siccum semper videatur: sicq; ab euentu nomen adianti detortum. Verum longior eius in aqua demersio, infusione contrariū docet: non nulli putant, sic iustius nominari, q; à pluia descendente non cito madeat, pennarum annatum ritu; vel aquarū margines, ac puteorum parietes circumuestiunt, a quam tamen quasi fugiens non attingat; periebat ac hyrundines, quæ in hominum ædib. delestantur & nidificant, ab hominibus tamen contrectari & cicurari nusquam patiuntur.

Adiantum porro ex radice pusilla, filamentis pluribus compacta & nigra exiles fureulos emitur, iunceos, rectos, lesquipalum altos, & aliquando longiores, ex herbido nunc pallentes, nunc nigricantes, foliolis mollibus utrinq; vestitos, filicis mariis diuisura, situ, & ritu, sed multo tenuioribus & minoribus, altera facie magis, altera minus virentibus, & punctis aliquot maculatis. Locorum opacitate gaudet, perpetuo viret, folia non amittit, sed nec florem vllum, nec semen edit.

Vires adianti ad multa commendantur. Capillorum enim defluvium prohibet, vel eosdem fluxos reparat: Asthmaticis & spirioribus prodest, menses mouet, strumas discutit, atque eosdem plane effectus prestat, quos capillus veneris verus.

C A P. XVIII.

De Polytricho.

VT adianti nomine tres plantæ comprehenduntur, sic unica sub triplici designatur. *Trichomanes* enim *Polytrichum* & *Callitrichum* ex herbaria rei peritis, idem

nam

Adiantum cur dictum.

nam Trichomanes Romanis dicitur capillaris, quod fluentem capillum expleat; Polytrichum, quod capillos multos ac densos efficiat; & callitrichum, quasi pulchricum, quod eosdem pulchriores reddat. Ruel. cap. 133. l. 3.

Sunt, qui pinnulam adhuc, alii filiculam, & nonnulli adiantum vocant.

Descriptio.

Nascitur in parietibus & locis opacis, & vmbrosis, & iuxta specus ac fontium aspergines, vt adiantum. Radix ei pufilla, nigra, ex qua velut capillamenta, nitida, rigida, fusca, breuiter rumpunt; vtrinque folia paruula, optimo disposita ordine, & aduersos inter se pediculos habentia lentis magnitudine & effigie, sed tenuiora, & subter maculis ferrugineis signata.

Nec flores, nec semen gerit, vt adianta, quibus in facultatum cōditione conuenit.

C A P. XIX.

De Ceterach.

TOA Pharmacopolarum turba in hoc diu stetit errore, Scolopendrium & hemionitidem vulgo linguam ceruinam nihil inter se discriminis habere, & vnicam plantam esse: sed Medicorum vel nudis verbis, vel libris peritiores facti, nunc agnoscunt, asplenium seu splenium, vulgari ac barbara voce Ceterach dictum, verum scolopendrium esse, cuius folia paruula sunt, polypodii modo divisa, subter flavescentia, hirsuta, angusta, corrugata, viridia, pediculo vix palmatum longo & nigricante adhaerentia, aduersa serie disposita, ita tamen, ut alia non direte alii, vt in polytricho, sed aliorum interficiatis, vt in polypadio quadam opponantur.

In petris inuenitur, & opacis parietibus, atq; quibusdam aliis locis saxosis & vmbrosis. Nullo caule, sed pediculo tenui fulcitur, nullo flore coronatur, nullo semine grauidatur.

Vim habet eximiam ad liensem minuendum, calculos atterendos & pellendos, vrinam mouendam, singultum sedandum, & ieterum sanandum.

Vires.

C A P. XX.

De Salvia-vita.

VERIBVS & effigie proxima est capillaribus alia planta, quae à similitudine foliorum rutæ, cui perbelly conuenit, & à loco natali, in quo sponte & late viret, ruta muraria, in officinis Salvia vita vocatur. Petras opacas, manantia saxa, ædificia vetusta & specus amat. Et velut saxa diuidens è mediis eorum in cisuris erumpit, tenuibus, brevibus, & iunceis furculis, & velut filamentis adianthi valde similibus, quib. foliola adhaerescunt parua, crassa tamen, incisa, ex albido colore virentia, & ad ratam accedentia.

Tota planta vix palmum æquat, fiore & semine vidua, perpetuoq; viret, vnde frequens est eius usus per hyemem, cum scilicet alia stirpes desunt, vel aridæ non satis conuenient.

Vim habet meatus referandi, obstrunctiones liberandi, excrementa mouendi, humiditates serofas exsiccandi: propterea iecoris, lienis & mesenterii infarctibus expediens conductit, measles & vrinam ciet, calculos pellit, hydroponi medetur, & virtus, quæ intra sunt thoracem, opitulatur. Faluntur, qui paronichiam esse putant.

C A P. XXI.

De quibusdam aliis capillaribus, minus proprie dictis, & primum de Hemionite.

AVIRUM efficacia, quibus ad splenem minuendum pollet hemionitis, à Pharmacopoli vocatur nunc asplenium, nunc scolopendrium, vt ceterach, quod ea in re ceteris omnibus medicamentis antecellit: reuera tamen hemionitis scolopendrium non est, aut asplenium, seu ceterach vulgare, sed alia quædam herba caulis, floris & seminis expers, & foliis tantum extra terram prodiens, vnde Phyllitis sepius, quasi foliis a herba dicitur. E radice enim multis capillamentis fibrosa & nigricante folia multa exēst, crassa, rigida, loga, cernuum.

Phyllitis.

uorum lingue modo, hinc ceruina lingua multis dicta, superne levia, inferne multis lineis transuersis ferrugineis asperula, **Gaza** herbam mulam nominar.

Herbamula.**Vires.**

Multi est ad liuenem usus, cuius non modo obstructionem tollit, duritatem & tumorem minuit, sed etiam hepatis affectus multos feliciter sanat.

C A P. XXII.

De cuscute, & epithymo.

Descriptio.

CUSCUTA, seu cassitha herboris fruticibus adnascitur, epithymi modo, nulaque radice nixa, sed velut ab alarum sinu prodiens cirrhis, capillamentisve longissimis reptit, inquit Matthiolus. Eius autem vberior esse solet prouentus in segete linnaria, crebrisque volutionibus lini fastigia scandit, vnde podagram lini officinæ appellant.

Fuchsius non sine ratione credit, Cassitham primum radiculis niti, que tum arecent, quando cirrhi, seu capillamenta plattam incoluunt, à qua sanguit alimentum proinde temperamentum mutat & qualitatem, pro varia plantarum, quibus innascitur, natura, putantq; multi, epithymum & cuscutam non differre, nisi quod hæc linea, illud thymo innascatur.

Differentia inter cuscutam & epithymum.

Matthiolus tamen refragatur, & effigiem utriusque non parum dissimilem tradit, nec non qualitates, etiam Galeni testimonio. **E**pithymum enim calefacit ordine tertio, & cuscuta tantu secundo, ita, vt verisimile sit epithymum suas vires a thymo, cuscutam a lino mutari. Perperam igitur faciunt, qui podagram aliarum planatarum assumunt pro vero epithymo, aut cuscuta.

Vtrique nulla sunt folia, sed cirrhi tantum & velut tenues, ac subrubra testudinum fides, quibus flores paruuli, quasi stellulae albicantes dehiscunt, pusillo seniine grauidati, quod syrupi de cichorio laxatiui rhabarbaro ingreditur compositionem.

Vires.

Vim habet abstergendi & roborandi.

Iecoris & lienis obstrunctiones tollit, vrinam mouet, ictero succurrit, & affectibus ab humore bilioso & melancholico ortis prodest.

C A P. XXIII.

De quinque radicibus aperientibus, & primum de apio.

RADICES aperientes multæ sunt, quarū quinque cæteris dignitate quadam præferuntur, ex quib; tres hortenses sunt, petroselinii, asparagi, foeniculi; aliæ agrestes, quæ scilicet in locis incultis nascuntur, apii & rufi.

Apium autem Latinis, & Græcis Apium, multum inter se dissentunt, vt & Persilium vulgo dictum, & petroselinum verum.

Nam apios ex Diolcor. cap. 177, lib. 4. folio constat rutaceo, breui, caulibus ternis, aut quaternis, humili prostratis, radice exterius nigra, intus alba, pyri effigie, & corpus susque, deque mouet, licet non ita vehementer. Atque aliquando apios pro forma pyri, aliquando pro sapore satuo aut vix perceptibili sumitur.

Apium vero sic vulgo dictum, seu Selinum, vel potius eleoselinum, vt Dioscorides cap. 75, lib. 3. nominat, apio satiuo, persilio, vulgo dicto, simile, sed grandius; Ad eadēque efficax, sed propter ingratum saporem & odorem, inter olera minime locum haberet.

Nascitur in locis, vt plurimum incultis, vdis ac riguis, vnde Paludapium non improprie nominatur, & apium rusticum.

Calidum est secundo gradu, siccum tertio, [Galen. lib. 8. Simpl.] menses & vrinas mouet: flatus quoque discutit, & magis semen, quam ipsa herba, valetq; ad aranearum morsus, ait Plinius. Radix vero sapientissime usurpatur ad diducendos meatus, & obstrunctiones liberandas, folia comesta pulmonibus conferre purantur.

C A P. XXIV.

De Petroselino.

QUOD veteres apium hortense, seu satiuum

tium vocantur, nos petroselinum nostras, ac vulgare persilium, hortis omnibus frequentissimum, & iusculis, ac cibis conditidis familiarissimum vocamus, quod non nisi in hortis latetum ac copiosum viret, in quibus ad gratiam, quam cibariis admixtum coedit, sedulo seritur; & in locis tam calidis, quam frigidis vberim prouenit, modo pinguibus, adsitque iugis humor, cuius rigatu facile animetur; vnde nullum ccelum & solum respuit, modo cultum. Semen autem illius omnium tardissime germinat, nimirum quadragesimo die a statu, & nonnunquam quinquagesimo.

Folia fert coriandro similia, crispata, radices longas & capillatas, elui gratissimas, medicinae utilissimas.

Vires.

Dantur ut ille calculosis, ictericis, & iis mulieribus, quibus itati menses non procedunt, nec non his, qui vrinæ difficultatibus laborant.

C A P. XXV.

De asparago.

Vnde asperago nomen.

ASPARAGI dicuntur sic, quod in virga aspera nascantur. Eorum enim scapi asperiunt, non laues, vel quia sua sponte sine satu profiliant; Ex arietis quippe rufis & defolis cornibus prodire viri granissimi scripserunt: Olerum tamen & aliarum plantarum recentissimi turiones, ac tenella germina, priusquam in folia explicentur, ex veterum placitis alparagi nuncupantur.

Corruca.

Est vero asparagus vel sylvestris, corru-
da dictus; vel hortensis, seu satius; ut
que vulgaris notitia, inquit Dioscorides c.
152, lib. 2. multis ramis & foliolis longis,
tenuibus & numerosis se arrigit, quæ in-
star fœniculi in capillamenta abeunt.

Hoc olus siccitate latetur, & rigatio-
nem aueratur frequenter, ingruente
tamen Autumno, dum irrigantur, thyrsu-
los edunt teneriores & magis succulentos.

Vires.

Subsunt radices rotundæ & numerosæ,
quæ vim habent aperiendi, meatus didu-

cendi, iecur & renes obstruktionibus libe-
randi, felle suffusos sanandi, menses & vri-
nam mouendi.

C A P. XXVI.

De fœniculo.

FOENICULUM ad varios usus totum celebratur: nam coma tenella aceraria mixta suavitatem addit; Semen cum *senna* decoctum ab ea flatus & tormina excitari solita discutit, aliaque innumera, vel per se, vel aliis commixtum, beneficia praefat; Radices obstruktionibus expediendis unice commendantur.

Planta est ferulacei generis, hominis interdum proceritatem superans, caule geniculato, fungosa intus medulla, cortice exterius laxe, & herbaceo, folio peucedani, tenui, longo, molli, capillaceo, grato odor, muscario rotundo, patulo, lato, subluteo, in orbem circinato, ex quo semen nudum, oblongum, ex pallido flauescens dependet: radice longa, crassa, alba, odorata.

Sunt vero duæ fœniculi species; prima Græcis dicitur *marathrum*, cuius adhuc duæ agnoscuntur differentiæ: unum dulce est, in Italia frequentissimum: Alterum vulgare, cuius semen est acrius & mi-
nitius.

Secunda species dicitur *erraticum*, seu *Hippomarathron*, à magnitudine sic appellatum, satiuo enim grandius ac procerius est, & in Mauritania nonnunquam duodecim cubitis aßurgit, crassitudine quatuor palmorum, semine miliaceo, radice alba & odorata.

Fœniculum calefacit tantum gradu secundo, aut in principio tertii.

Contra serpentum iictus in vino potum confert, menses & vrinas mouet, lac gene-
rat, suffusis medetur.

Hippomarathrum vero ad omnia fœni-
culo efficacius: Potenter enim menses pellit & vrinas, calculos eiicit, regium morbum purgat, & contra serpentum morsus nihil æque conducit.

Marathrum.

Vires.

Elaphoboscum

Ocellus.

Hypoglossū.

Mires.

C A P. XXVIII.

Elaphoboscum nonnulli inter sceniculorum genera recensent, quod ei sceniculus est in caulis, ut & muscarius, folia tamen valde dissimilia, vi & color, odor, sapor, virtus & facies. A quibusdam ocellus ceruæ, ab aliis gratia Dei vocatur.

C A P. XXVII:

De Rusco.

Ruscus, & Officinis Bruscas, videtur esse myrracantha, seu rucus sylvestris. Exurgit enim facie & foliis myrtheis, sed rigidioribus, durioribus, mucronatis & inodoris. Virgultis adhærescunt bacæ prærubrae, magnitudine cerasorum, quibus nuclei binî, terniue includuntur ossei, ac tritura vix puluerabiles.

Huic affinis est alia planta, *Hypoglossum*, & *laurus Alexandrina* dicta, sed folia gerit molliora & maiora, e quorum media ac superna parte foliola, velut lingulae supernascuntur.

In asperis & incultis locis rucus nascitur; eiusq; radicis decoctio menstrua ciet, calculos atterit & pellit, stranguræ medetur & ictero.

C A P. XXVIII.

De quatuor seminibus frigidis maioribus.

QVATVOR semina frigida maiora sunt semina *cucurbita*, *cucumeris*, *melonis* & *citrulli*: sub quibus alii fructus multi olerei comprehenduntur, ab antiquis nomine *oikus* designati. Est vero inter eos affinitas tanta, ut fere sit indistincta & indeterminata cuiusque nomenclatura: Nam multisub cucumeribus melones & pepones complectuntur; Sub cucurbitis citrullos & melopepones.

Cucurbitarum varie-

Singulorum autem multæ sunt varietates, cultura præsertim & mangonio sic effictæ. Nam cucurbitarum differentiae quatuor notantur, maior, minor, seu lagenaria, anguina, seu oblonga & indica, præter *coccyntida*, quæ *cucurbita sylvestris* nuncupatur.

Cucumer vero aut sylvestris est, & noncupatur *afininus*, ex cuius succo conficitur *elaterium*; aut sativus, cuius multæ quoq; differentiae compriuntur: Alii eam longi sunt, recti & flavescentes; Alii breuiores, virides & incurvi; Nonnulli compressi, lati, rotundi; Alii clypeiformes, & vulgo pepones nominantur.

Melones Galli sæpe vocant, quos Itali *Melones*, pepones, Dioscorides *Melopepones*, & antiquorum nonnulli cucumeres domesticos: sed vitia nominum confusione, praestat eos fructus è Sicya sativa prouenientes, (sic enim vocatam plantam, ex qua melones leguntur, obseruauimus) & instar mali citonii, aut pomorum redolentium fragrantes, melones, quasi fructus pomos nominare; quorum, ut prædictorum multæ varietates notantur: Alii enim propter odoris & savoris suavitatem dicuntur *Moschellini*, alii *sacharini*; Alii à solo & regione, vbi nascuntur, alias habent denominationem.

Citrulli: magnitudine dictos omnes fructus superant, locupletantque hortos rusticorum: quorum etiam permulta traduntur varietates, tam in colore & figura, quam in magnitudine atque etiam sapore. Nonnulli enim breuiores sunt, alii longiores; Aliqui plani, alii rotundi, & velut fulcati; Alii ex rubro & viridi flavescentes, qui dulcedine cæteris præstant.

Vt autem quatuor haec planta effigie sunt valde affines, sic & viribus, & semina ex illis collecta pro quatuor seminibus frigidis seruantur maioribus, quorum frequissimus est in Medicina usus.

C A P. XXIX.

De quatuor seminibus frigidis minoribus,
& primum de Lactuca, & eius semine.

LACTUCA à lactei succi, quem fundit, *Lactuca* dum abrumptur, vberitate, dicta primas inter olera tenet: ut enim gratissima tur. est in acetariis & iusculis, sic in medicis vibus fa-

Virt.

bus salutatis. Nam præter quod sanguinem generat satis laudabilem, ferorem etiam sanguinis & viscerum extinguit, somnum conciliat, & hec tis prodest, ex Galeno, cap. 40. libr. 2. de alimento. Et cap. 13. lib. de Marof. estque familiare medicamentum alimentorum, iuuenibus & biliosis naturis tutissimum.

Toto anno seri potest, & si terram pinguem, probe subactam & soli expositam nausta fuerit, late viret, & in latum lese diffundit. Dum adhuc tenella est, si euellatur & alio fundo probe stercorato planetur, pluribus foliis in globum conuolutis exuberat, & capitata vulgo pomata quadit.

Lactuca po-
mata.
Differentia.

Lactuca autem ut nullum olus prestantius, sic notius nullū, nec frequētius, cuius tres præcipue varietates in hortis visuntur. *Rugosa* & *vulgaris* non capitata; *Sessilis*, seu pomata ac capitata, & Romano nigro semine, & *Scariola* folio. Addunt nonnulli alias duas, *Cecilianam* & *Cypriam*, seu *Gracam*: Præter quas in locis incultis alia nascitur, que à late & semine potius quam effigie, lactuca dicitur, à Galeno *Thridacine*. Nonnulli à colorum varietate varias enumeraunt, albas, rubentes, nigras, purpureas.

Vires.

Omnis autem lactuca, ut & semen eius refrigerant, & somnum conciliat. Eoque re-medio feliciter usus est Galenus ad vigilias immoderatas, que illi acciderant ob studia longiora & raro intermissa.

Semen vero, quod inter refrigerantia minora sumitur, ad multa usurpatum: valet enim ad gonorrhœam virulentam, ad vrinæ ardorem, ad humectandum, refrigerandum, lenientium, sitim extinguendam, & somnum conciliandum.

C A P. XXX.

De portulaca, eiusque semine.

PORTULACÆ semen etiam numeratur inter semina refrigerantia minora. Est vero portulaca una ex hortensibus, que omnium maxime in iusculis & acetariis expeditur, saepeque pauperum & diuinitum

mensas inchoat, & apud multos acero & sale condita ad hyemem integrum servatur.

Duo autem portulacæ discrimina trahuntur. Est enim una sylvestris, que passim in vinetis multis sponte nascitur, multisq; surculis in terram reptatibus, ex viridi rubentibus luxuriat. Altera domestica seu hortensis, que studiofissime excolitur. Folia emittit ampliora, magis carnosæ & succulentæ: surculos magis erectos & minus duros. Vtriusque effigies parum dissimilis, sed vires aliquantum variae. Satiam enim refrigerare omnes asserunt, sylvestrem calefacere nonnulli contendunt.

Alterutrius folia tusa & clavis pedum *Vires*. adhibita secure medentur; Ignibus sacris etiam auxiliantur: capitis dolores insolatu contractos, cum oleo rosaceo sedat. Comanducata dentes mobiles firmat, oris & tonsillarum ulceras sanat.

Est & portulaca quædam marina & aquatica, sed istarum nulla medicamento-rum compositiones in Officina nostra de-scriptas ingreditur.

C A P. XXXI.

De aliis seminibus frigidis minoribus,
ac obiter de cichora-
ceis.

DVO alia semina frigida minora desumuntur ex cichoraceis, ad que stirpes multæ referuntur; ut *Chondrilla*, *Hieracia*, *Sonchi*, *Scariola*, *lactuca sylvestris* & *intybaea omnia*: sed cum absolute cichorium *Cichorium*. ponitur, semper erraticum & sylvestre intelligentum est, cuius scilicet frequentior est in medicina usus: et que genus ad alias intybaceorum, tam satiolorum, quam syl-
strium differentias.

Satiuum autem cichoriū, seu intybum, *Intybum*. Græcis dici solet *seris*, quia seritur; cuius duæ *Seris*. sunt species, vnum latifolium, quod à non-nullis *endinia horrensis*; alterū angustifo-
lium, quod *seris*, seu *Seriola* & *Scariola*, & *Scariola*. Sylvo *intybus* dicitur. Vtrumq; intubola- *Endini*
X 2 chanum,

hortensis. chanum, quasi cichorium olus vocat Galenus, quod inter olera tam ad altera iuscula, quam acetaria conficienda repnatur.

Taraxacū. Ad sylvestre refertur *taraxacum*, seu *cichorium luteum*. *Dens leonis*, & *Hedipnois*. *pilosum*, quasi somnum concilians dictum. A Rondeletio *Chondrilla* Dioscoridis nuncupatur. A quibusdam *caput monachi*, ab aliis *vrinaria* quoque dicitur.

Cicerbita. Cicerbita, seu *Sonchus*, Gallice *laïceron*, quod eius sit lacteus succus, dicta, ex endiuarum familia est, passimque in locis cultis & in cultis prouenient; eiusque tres differentiae à Dioſcoride statuuntur, aspera, laevis, & arboreoſcens. Prima *roſtrum porcinum* à multis nūcupatur. Clusius agnouit quinque inter ſe discrepantes, duas vulgares, lauem & lauiorem, duas Austriacas lauem & lauiorem, & Pannonicam.

Ad sylvestre quoque cichorium referuntur omnes *Chondrilla* species, quas alii duas tantum, alii quatuor agnouunt, præter zacintham, seu cichorium verracarium, & perdicum, seu perditionem, quod non nulli chondrillam marinam, alii bulbosam nominant. Sicque in vniuersum chondrilarum erunt ſex varietates, quæ magis vibribus, quam facie cichoraceis respondent.

Quod si ex qualitatibus affinitate conforme genus inferre liceat, hieracia inter cichoreacia, aut ut alii volunt, inter sonchos, cum quibus magnam habent similitudinem, reponere nihil vetat. Sunt vero hieraciorum varietates multæ, nempe maius, latifolium, angustifolium præmorsa radice, longius radicatum, villoſum, montanum, folio hedipnoidis, foliis & facie Chondrillæ, & Narbonense falcatum. De quibus consule recentiores rei herbariæ scriptores.

Cichorii autem varia nomina, vt ad institutum redeam, cichoraceis obscuritate attulerunt. Genus enim pro specie, species pro genere, & vna species pro altera ſæpe ponitur, & eodem nomine designatur. Nam cichorio ſæpe hæc nomina dantur, *An-*

bubeia, *Picris*, *Intybum*, *Seris*, *Endinia*, *Scarioia*, *Intubolachanum*: atque omnem hieracii, cicerbitæ, seu sonchi, chondrillæ & lactucæ sylvestris species cichorii nomine ſepiuſ donantur.

Lactuca sylvestris partim affinis est ci- *Lactuca* choraceorum generi, folia enim scarioia & sylvestris, hortensis gerit, & partim naturæ papaverum, cum opii odorem utique eructet soporiferum & virofum.

Semina autem cichorii sylvestris & en- *Semina fri-* diuſ ſumuntur pro ſeminibus frigidis mi- *gida mino-* noribus, quorum qualitates appellatio ſa- *ra*. tis indicat.

C A P. XXXII.

De ſeminis quatuor calidis maioribus, & primum de aniso.

SEMINA quatuor calida maiora defumuntur ex aniso, fæniculo, cumino & caruo. Quid sit fæniculum, *supradiximus*, quid anisum, ipsæ etiam mulierculæ dicere queunt, cum eius ſemine ſapius utrantur ſacharo incrufato. Et quæ inter eas operæ pistorio delectantur, panifici quoddam genus conficiunt (biſcoctum nominant) cui ſemē anisi permifcent, quod odore, ſaporemque conciliat pergratum. Idipſum multis adhuc condimentis adiiciunt ad gratiam maiorem. Oris enim haritum commendat, vrinam ciet, hydroptics prodefit, & nullum ex oleraceis ſeminibus ventriculo magis amicum, *Dioſcorid. Vires. cap. 65. lib. 3.* Calefacit & ſiccat ordinet tertio ex Galeno, lib. 5. ſimpl. gustus tamen nondum percepit tantum caloris exſefum Latinis & Græcis anisum vocatur, eftque nomen feminis & plantæ, quam à nonnullis anicetum vocari comporio.

Planta nec apio ſimilis eft, vt ſcribit Fuchsius, nec etiam fæniculo, vt afferuit Ruellius, ſed inter vtramque media: folia enim nec ita lata, vt apio, nec ita tenuia & capillacea, vt fæniculo. Sed cum vulgaris fit no-

Anicetum.

fit notitiae, in describenda illius historia
non diutius immorabor.

Carminati-
ua vnde dedi-
cta.

Carmos.

Non est tamen prætereundum, illa se-
mina calida & Pharmacopeis Carminati-
ua, hoc est, flatus discutiētia, ut interpretā-
tur, vocitari, etymo non satis noto, nisi
forsū à verbo Græco *nequartēw*, id est, dis-
cerpo & in minutis partibus diuidio, vel poti-
us à carmino, id est, pecto, vnde apud Ara-
bes *Carmos* ad capillis veneris refertur, &
carminare est pilos seu lanam peccere, id-
que non affatim, sed paulatim, perinde ac
flatus sensim discutiuntur. Non tamen
mihi satis constat vera carminatiui vox &
origo, licet vsu iamdiu admisso compro-
betur.

C A P. XXXIII.

Decumino.

C YMINVM, seu *Cuminum*, & seminis,
& plantæ cuiusdam fœniculo similis
nomen est; cuius duo genera perhibentur,
vnus satiuum, ac domesticum, aliud syl-
uestre. Satiuum regium Hippocrati di-
ctum, morbis mulierum multis ab eodem
commendatissimum à *Dioscoride* & *Ethio-*
picum, à quibusdam *Ægyptium* & *Asiati-*
cum nuncupatur.

Id ēre vnicuale, raro cubitale, si pē
dem tantummodo altum, interdumq; hu-
milius, frequentibus ramulis brachiatum;
folia in tenues particulas secantur ad fœ-
niculum accedentia, sed breviora, mino-
raque: In virgularum fastigiis exeruntur
umbellæ, primum flosculis ornatae, postea
seminibus onustæ, nudis, angustis & cana-
liculatis: Radix subest aliquantum tenuis
& odora, quaæ seminibus maturis tabescit.
Seritur & vberè prouenit in Hispania, Ita-
lia, & quibusdam Galliæ regionibus cali-
dis, modo semen in pingue lolum initia-
tur. Inter olera maxime fructuat, atque eo
magis, si cum probris & maledictis fer-
atur, vt idiota putant, quos irridendos ma-
gis, quam probandos puto.

Cuminum Sylvestre cuminum gingidii folia pro-

fert, caulinulos exiles, scandicis seu pecti-
nis venere ritu: in cacumine capitula qui-
na aut sena, rotunda, villosa, in quibus fe-
men est acetosum. *Dioscor. cap. 60. lib. 3.*

Est alterum satiuo valde simile, quod à
floribus singulis cornicula promit in sub-
lime exerta, in quibus semen est melan-
thio simile, ait *Dioscor.* hocque videtur ea
esse planta, quam *Officina pedem alaudæ*
& consolidam regiam dicunt.

Confolida
regia.
Vires.

Cumiuum calefacit & siccatur tertio re-
cessu attenuat, digerit, resolut: Sumpsum
& adhibitum flatus discutit, frigidos hu-
mores incidit, tumores pectorales dissipat,
venenis aduersatur: contra colicum dolo-
rem & Tympaniam prospere usurpatur.

C A P. XXXIV.

De caro.

TOTVS aromatariorum chorus Caron,
sive Careum, uno consensu Carii vo-
citat, Athenæus Pastinacam maiorem, cui
viribus & vultu apprime respondet. Caule
assurgit cubitali, & saepe altiore, quadran-
gulari, geniculis quibusdā intercepto, in-
tus cauo, foliis pastinace agrestis, vel dauci
nigri, quem vulgus carottam nominat.
Radix ei carnosa, gracilis tamen, oblonga,
candida, interdum flauescens, sapore pa-
tinacea. Semen fœniculi modo in surculo-
rum summitatibus multum, subnigricans
& angulosum. Ab Arabibus vocatur Car-
dumeni, quod pro Cardamomo usurpat
Syllius, sed eum deceptum credunt Ara-
bicæ lingue peritores.

Caruum tertio quodam modo recessu *Vires.*
calefacit & siccatur, vrisam mouet, menstrua
pellit, flatus discutit, stomachum roborat,
coctionem iuuat, utiliter miscetur anti-
dotis, & anisi vicem gerit. Eius radix cocta,
pastinaca modo manditur ex *Dioscoride*
cap. 66. lib. 3.

C A P. XXXV.

*De aliis quatuor seminibus calidis minori-
bus, & primum de Amni.*

AMMI Cumno tam affine est, ut quod
X 3 in

in *Aethiopia* nascitur, pro Cumino habetur. Semen notum est, inquit Dioscorides, & minutulum, multo que minus cumino. Quod videtur indicare ipsius appellatio;

amomum; liquidem perpusillum & quasi arenaceum semen portendit; qua voce & rota planta designatur.

Duplici autem discrimine Ammi notatur: Vnum dicitur *Aethiopicum*, quod maius est & vulgare, foliisque constat latioribus.

Alterum minus, *tenuifolium*, nec adeo frequens. Prius caule sese erigit herbaceo, rotundoque, surculis multis & exiguis; folio oblongo, angusto, pluribus incisuris in ambitu diuiso; mulcario aneti proximo, parvulis florib. coronato, seminulis multis origanum spirantibus, cum acrimonia amaricantibus referto.

Ammi minori culmus brevis est, multo ramulis diremptus, folia oblonga, capillacea, sursum versus magis attenuata; flores ut priori, parvuli, albidi, in umbellas coacti: semen oblongum, parvulum, & acre. A quibusdam pro Sisone viurpat: nam cum Sison, seu Sinon, secundum Dioscor. semen sit exiguum, in Syria natum, apio simile, nigrum, fereens, oblongum, ac ammi parvo simile, pro eo si non sumi, certe substitui potest.

Ammi gusto acre ac subamarum est; incidit, tenuat, calefacit, siccatur, & digerit: vitrinam & mentes mouet; inflationes & tormenta discutit.

Creduntur mulieres facilius concipere, si post coitum ammi halitum odorentur.

C A P . XXXVI.

De amomo.

NON modo inter exoticas stirpes, sed profusus incognitus, Amomi numeratur: Nullus enim antiquorum illius effigiem, aut accuratam descriptionem dedit; & inter recentiores Clusius rei herbariae studiofissimus, & amomi perquendit dignoscendique auidissimus triplicem quidem illius iconem exhibuit, sed via proba-

bili coniectura sciri potest, quemam illarum amomo vero respondeat: forsitan nulla. Prior ico, ut ipse scribit, est ramuli cuiusdam arboris odore & suavitate ei affinis, qua caryophilos gerit, fructibus tamen & foliis rotundioribus & minoribus. Secunda furculos Tithymali parallii non male refert. Tertia ramum breuem, granis cardamomo utcunque similibus racematis omnino refert. Verum ut fatetur vir nobilis, difficile est statuere, quid sit verum amomum.

Ipsius quidem viribus, à Dioscoride, recognitis, optime respondet minutulum quoddam semen & oblongum, aromaticum, gustu suave & calefactorium, quod in officini seruat, *Amomum Creticum* nū. *Amomum cupatum*; verum ex quanam planta natū, *Creticum*. non dicitur. Hoc ut & alia multa simplicia rara in Pharmacopolio Pasch. Bazoini, viri pietate & doctrina probatissimi sepe vidi & gustauit, maxime vero amomum vulgare, quod verum si minime teneatur, illus tamen optimum est succedaneum, non *Amomum Plinii fulgoris impatiensissimum*, *Plinii*. quod Lucetia in vasis sigillinis alitur, surculis rectis, copiosis, viridi cortice vestitis, foliis myrtheis, sed longioribus, floribus candidis, stellatis, quos sequuntur fructus alkekengi, modo teretes, crassi, ex rubro flavescentes, multo succo & semine turgidi. Galenius Amomo substituit acorum, licet illius nomenclatura Cardamomo magis cognatum portendar.

Vim habet amomum calefaciendi, astringendi, & exsicandi. Eius decoctum iecori & renibus conuenit, atque eos iuvat, quos scorpius percussit.

C A P . XXXVII.

De dauco.

DAVCVS tres sub se nominis eiusdem *Species*. plantas differentes complectitur. Prima generis nomen retinens, absolute dicitur *daucus*, qui de Cretico intelligendus est; quique secundum Dioscoridem foliis *fenni-*

Viras.

ſcenicuſ ſimiliſ eſt, caule dodentali, vmbella coriandri, flore albo, ſemine oblongo vt cumini, languine quadam albeſcen- te hirsuto, ſuauiſ odoris in mandendo, cuius potiſſimum celebratur viſus in ſyrupo de Arthemifia; aliis quoque medicamen- tiſ multis utileſ permifetur.

Daucus hic non in Iola Creta fruticat, ſed in muſtiſ aliis regionibus, vt in Ger- mania & Italia; & qui nunc emiſtis Vene- tiis, ſolum nomine tenus Cretenſis eſt; na- ex alibiſ & Genueniuſ traſtu adfertur, nec tamen Cretico villa in re cedit.

2. Secunda dauci diſteriatiſ apio ſimili- eſt, ſed acrimoniam quan- dam habet, haliti- tum maiorem, ſaporemque feruidiorem.

3. Tertia foliis eſt coriandri, florib. albiſ, co- ma & ſemine anethi, ſed oblongiore & acri. Aliæ quædam stirpes dauciſ affi- nes, pro dauciſ nonnunquam habentur: Sic Carotta à Theophrasto daucus appellatur; ſic & paſtinaca lylueſtris & Caucalis illius nomenclationem ſepe mutuantur.

Vires. Dauci ſemen medicis viſibus frequen- tiſſimum calefacit, ſiceat, aperit, incidit, vrinam & menstrua mouet, & flatus diſ- eutit.

Dapio, cuius ſemen numeratur inter calida minora, ſuperius egimus.

C A P. XXXVIII.

De eximiis aliquot floribus, ex quibus a- qua & olea trahuntur effeſciſſi- ma, & priuim de Rosiſ.

R OSA vix poteſt non eſſe omnibus no- ta, cum mire ſit ferax, & in dumetis ac ſepibus ſponte naſcatur. Eius duo conſti- tuuntur genera, lylueſtris vna, quæ Cynor- rhodon, ſeu roſa canina vocatur, & altera hortenſis, quæ abſolute roſa dicitur. Cuius multæ ſunt diſteriæ, rubra, alba, pallida, ſeu ex albo rufefſens, incarnata, lutea, cœrulea, quæ in muſtiſ Italia loci naſci- tur, & moſchata, quæ omnium ultima, ne- teme autumao floret.

Ex his mangonio & arte immutatis, multæ videntur alia varietates ſuboriri, ſed triū preſertim viſus in medicina ex- petitur, albarum, rubrarum, pallidarum. Ex albiſ aqua diſtillantur: Ex rubris, mel rosarum, conſerua, oleum roſaceum, & fy- rupus de roſis ſiccis parantur: Ex pallidiſ fyruſpū rosarū laxatiuſ.

In roſiſ multæ partes diſtinguuntur, flos, Rosarum vnguis, capillamenta, granula, floſculi, ca- partes. lix, ſemen, lanugo. Floſculos capillamentis appenſos, Authera male nonnulli vocāt, Anthera cum Authera non ſit medicamentum ſim- quid.plex, ſed compositum, & ad oris affectus viſupratum, vt conſtar ex Actuarii cap. 7. lib. 6. meth. med. Celsi cap. 11. lib. 6. Oribafio & Marcello.

R oſe autem non omnes eandem ha- Vires. bent facultatem: laxant enim pallide, a- stringunt rubræ, roborant ambæ, vt & al- bæ communes & moſchatae: nam ſuauiſ omnium odor partes eas, quæ principatiū tenent, vt & ſpiritus omnes, maxime vita- les & animales recreat & reficit.

C A P. XXXIX.

De nymphea.

N YMPHEA, quam à Nymphae zeloty- pia ſtimulo erga Herculem, mortua natam Poetæ fabulantur, inter plantas a- quarum alumnas maxime ad medicos viſus commendatur. Eius duæ in officinis a- Specieſ. gnoscuntur diſteriæ; vna maior, quæ flores gerit candidos; altera minor, quæ luteos. Vtraque naſcitur in stagnantiibus aquis & plaudiibus.

Maior folia fert ampla, orbiculata, her- bacea, caules gracieſ, longos, laues, & ro- tundos; flores candidos, lilio candore & magnitudine ſimiles, in medio quid cro- ceum continentis; radicem nigram, no- nodosam, longamque. A quibusdam *lilium* aquatiſcum vocatur, ab aliis *nennuphar*, à nonnullis *heraclea*.

Minor è limoſo & aquoſo etiam fundo prodiſt, iuncis pediculis, triū ſepe cubito- rum,

Rosarum
varietates.



rum, quibus adnascitur flos luteus ac nitens, rosa similitudine. Radix sib[et] alba, nodosa, apera, subdulcis.

Vires.

Nymphaea insigniter refrigerat, Venetis insomnia compescit, semen immodice fluens retinet, id ipsum extinguit potum & illitum, somnum conciliat, gonorrhœa multum prodest, & Venerem in totum adimit, si diutius sumatur eius decoctum vel conserua, aut syrpus ex floribus paratus.

C A P. XL.

De lilio.

LILIVM à Græcorum nonnullis *νεῖον*, *Labaliis*, qui ex Iunonis latè natum credunt, *Iunonia rosa* dictum, in coronamentis rosa proximum est: Illius enim candor eximius, odor suauissimus, & elegancia formæ nobilitatem illustrant.

Planta est bulbosa, fecundissima, qua ex una radice quinquagenos lœpe profert, & alit bulbos. Simplici caule sepius assurgit bicubitali, & interdum tricubitali, comoto, foliis Satyrii, sed longioribus, foris striatis, ex herbaceo nitentibus, ut corona Imperiali, dicta, quæ liliū quoddam est: flore calathi effigie, resupinis per ambitū labris ex calicis fundo emicantib. aliquot apicibus, & velut staminibus luteis in extremitate tuberosis.

Flos ille patulus, latus & elegantissimus pedunculo tenui, languidoque adhærens, hic vero surculo crasso & rigido, foliis undique cincto, qui circa finem æstatis marcescit, & adueniente autumno radices eius denuo pullulascent.

Sunt autem liliorum genera multa; nā præter candidum & commune, quod sic absolute dicitur, aliud est candidum Byzantium, à loco, vbi nascitur, non nihil discriminis mutuatum; aliud cruentum quoddam luteum; aliud puniceum. Est & parvulum quoddam conuallium, seu liliū vernum dictum. Est & magnum lilyum Persicum, vulgo *corona Imperialis*, *Tusnai Barbaris* nominatum: quibus adiungun-

tur *hemerocallis Chalcedonica*, *Byzantina* & *martaga* multa, de quibus omnibus agere noſtri non est nunc instituti.

Radix lili candidi malactica est & anomyna, & viſus plurimi ad enematum decota, & cataplasmata emollientia, & pus mouentia conſcienda. Ex floribus infusis paratur oleum ad eosdem viſus commendatum. Ex iisdem adhuc destillatis habetur aqua ad facies mulierum erugandas, & niueo candore illustrandas summe expedita.

C A P. XLI.

De croco.

IN ordinem florum eximiorum referimus plantæ cuiusdam bulbosæ florem, aureo cruento nitentem, quem Medici *Crocum*, Galli Mauritanorum idioma fecuti *Safranum* nominant. Est autem bulbosa stirps, viuax & carnosæ, folio angusto & gramineo, flore hermodactyli pratensis, purpureo & cruento aureo nitentibus filamentis, odoris intenſi cum quadam acutie. Iuxta fontes & ſemitas latè fruticat, gaudetque calcari & arteri pedibus, percundoque, inquietum, melius prouenit.

In *Coryeo* tamen *Cilicia* monte omniū *Crocus praefiantissimus* nascitur. *Frangrantius* est *stantissimus* nomen spirat, & colore plus aureo est. Vere virer, tota æstate ſeſe in latum diducit, autumno flores leguntur, qui non tantum in medicos & culinarios trahuntur viſus, sed alios quoque multos, in quibus aureus color desideratur.

Est vero *crocus* vel *domesticus*, cuius *Species*. *Dioscorides* multas enumerat species; vel *sylvestris*, cuius *Dodonæus* adhuc plures describit, quas omnes breuitatis cauſa deserо.

Calefacit ordine secundo, primo ſiccatur: eiisque moderatus viſus cerebro prodest, ſenſus vegetiores reddit, ſomnum & torporem excitat, cor recreando latitudinem gignit, humores ad coctionē perducit, multisque commodis beat illum, qui eo ipſo prudente-

Species.

prudenter utiscit. Ex eo parat oleum Mel.
quod emplasti confectionem de ranis
ingreditur. Ad alias quoque compositiones
accedit, ut syrump regis Saboris, &
emplastrum. Oxycroceum, quibus non
modo colorē, sed etiā vires largitur eximias.



SECTIO II.

DE SIMPLICI-
BVS PVRGAN-
TIBVS.

P R A E F A T I O .

Absoluta libri huius prima sectione, in qua vulgaria quedam simplicia, que velut preparantia sunt, & passim in medicina facienda, medicamentisque componendis occurunt, breuiter, perspicue tamen explicauimus. Secundam nunc aggredimur, in qua multa cathartica, seu humores alium subducendo purgantia describuntur, que aliquando vel per se sola exhibentur, vel alius compositionibus in Officina nostra descriptis permiscuntur. Eas autem magna ex parte peregrina sunt, & a regionibus barbaris mutuata, que ob id non nisi arida, aut sacharo condita, ut siliqua Cassia teneriores, ad nos deuehuncuntur. Eorum tamen ad nos aliquando semen delatum, & in solopinguis, aprico, & soli exposito satum, germinat. Sed ob hymenrigiditatem plantae hinc nata raro adolecit, aut adulta sobolescit, & vix unquam primigeniam retinet naturam. Medicis igitur ditionis augenda, & felicius hominum sanitatis conseruanda gratia, ab Indis & Arabibus multa mutuamur simplicia, quibus præsentissima morbis infinitis auxilia adferimus. Non tamen est adeo nostra ingratiellus, quin optima quoque purgantia liberali manu jugeret, ut ex hac sectione demonstramus.

C A P. I.
De Rhabarbaro.

ÆTATIS præteritæ multi Rhaponticum & Rhabarbarum idem esse putarunt, nec centaurium maius & Rhaponticum inter se dissentire, sicque de diversis tribus plantis vnicam efficerunt.

Rhabarbarum autem nostrum vulgare, non Rhabarbarum, manifeste conuincit eius descriptio, à Dioscoride tradita; vt neque etiam Rhaponticum ipsum esse centaurium maius, author ipse docet, qui diversis capitibus de vtroq; agit, diuersam que faciem & virtutem agnoscit.

Eit vero Rhabarbarum vulgare sic dictum, quod sit insignis radix populi Barbari, seu Indici, vel provincie cuiusdam Barbari dicta, ut Troglodyticæ: forsè & Rha fluvio Pontinom habet, ut de Rhapontico probabiliter scribitur. Sed cum Rha peregrino idiomate radicē designet, antonomasia quadam rhabarbarum, seu Rha, quasi optima radix, ab Arabibus Raued, à Chinensibus Rauam, apud quos frequentissima est, optimaque sepius sine additione denotatur.

Maxime autem laudatur Rheum, quod ex Sinarum regione, vbi duntaxat vberissime, ac fere sponte prouenit, adfertur in Indiam, in Ormus, in Persiam, Arabiam, & Alexandriam: ex quibus regionibus, dum ad nos postea aduehuncit, Indicum, Arabicum, Antiochenum, Turicum quoque nuncupatur.

Est vero rhabarbarum Hippolathii rotundi ac nostratis facie admodum simile. Radix est crassissima, rotunda, colore exteriorius subnigro ac rufescente, & interiorius ex rubro flauescente, & adnucis moschatae colorem internum accende: & præterea cum maceratur, vel masticatur, croceo inficit colore.

Medicamentum est cholagogum, benignum, ac iecoris & ventriculi roborationis: Affectioni dysenterico, cholericō, &

X aliis

Rhabarb.
optimum
vbinascatur.

Descriptio.

Vires.