



XXV. 7-3

1 1 1 1



*Antonius Brasavus de Ferrara*

# ANTONII R. 1181

M V S A E B R A S A V O-

li, Ferrariensis, Examen o-

mnia Syruporum,

quorum publi-

cus usus

est.

Omnia ab autore recognita.

C V M I N D I C E.



L V G D V N I,  
Apud Gulielmum de Millis,  
M. D. X L V.

12

*A. 44*

*demanata*

*C*

WATSON

BY

JOHN WATSON

THE AUTHOR OF "THE STRAND MAGAZINE"

"THE ADVENTURES OF SHERLOCK HOLMES"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED MAN"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED WOMAN"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED CHILD"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED DOG"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED CAT"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED FISH"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED BIRD"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED INSECT"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED SPIDER"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED BEETLE"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED WORM"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED FROG"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED TOAD"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED LIZARD"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED SNAKE"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED MAMMAL"

"THE ADVENTURES OF THE BRAVE HEARTED BIRD"

AD ILLVSTRISS.

vna & pudicissimam virginem  
ELLEONORAM ESTEN-  
SEM, Antonius Musa  
Brasauolus be-  
ne age-  
re.



NTIQVORVM MOS  
fuit, & hoc etiam tempore  
seruatur, si quis opus ali-  
quod egregium parasset, ali-  
cui principi, aut nobilissi-  
mo Heroi nuncupare: ne in vulgus abs-  
que patrono, & tutore prodiret. Res  
profectò à nemine qui mentis compos-  
sit, detrectanda, sed tamen quæ nos ab  
incepto repellat, ne videamur partus no-  
stros egregios putare: quos potius ab-  
ortiuos, & prociduos arbitramur. Ta-  
men quicquid sit, quum præcedentibus  
mensibus de Syrupis inter nos sermo in-  
cidisset, & tu de hac materia docte &  
abundè disseruisses, visum est mihi, nul-  
li magis conuenire, quam tibi: quæ non  
modo Magdalenam imitata es, huius

A 2 mundi

mundi illecebris & deliramentis spretis,  
rerum diuinarum contemplationi va-  
cas : sed plerunque etiam Marthæ sata-  
gentis officio fungeris, vt triplici coro-  
na digna sis. Prima , quia sponte nullo  
monitore, nec infantia dissuadente, imò  
illustriſſimo patre primis motibus ob-  
uiante & reluctante, sacratissimam hanc  
religiosarum frequentiam ingredi cura-  
sti : frequentiam inquam pudicissima-  
rum virginum & sanctorum, matronam  
beatam Claram imitantium, quam cor-  
poris CHRISTI VIRGINIVM vocant,  
& quam nullus alter Vestalium Virgi-  
num cœtus in tota Italia sanctitate ac mi-  
raculis superat. Hic tu spiritui & ora-  
tionibus vacas, & statutis horis te totam  
contemplationi præstas. Secunda coro-  
na est, quia illis horis , quibus vel aliæ  
dormiunt, vel mechanico operi incum-  
bunt, tu apparādis & cōcinnandis phar-  
macis diligentē operam præstas. Quod  
opus, vtpote plenum charitatis, dignum  
est vt à te fiat: nempe sic conforores alias  
ægras iuuare potes : & ita veluti altera  
Martha sollicita es circa frequens mini-  
sterium.

sterium. Tertia corona, quia Diui ALPHONSI Ferrariæ Ducis filia , quum maritum principem , ex summis Italiae proceribus sperare posses, tu potius puerum I E S V M, dulcem Mariæ natum, pulcherrimum, deliciosissimum, qui eadem semper virenti ætate, eadem pulcherima pulchritudine, eisdem semper probissimis moribus in sponsum elegisti: quem cognoscere totis viribus studies illustrissima Virgo , cognitum laudare, laudatum amare, amatum venerari, veneratum exprimere, expressum imitari, ut denique cum eo immortali felicitate perfruaris. Hic est ille prædulcis, & præpotens sponsus, qui te non oppidi dominam, non vrbis Ducissam, non provinciæ reginam, non Christianorum imperatricem, sed totius cœli, & paradisi deliciarum participem faciet. Igitur illustrissima hunc sequi studeas, hunc imitari, hunc totis viribus amare : vt vna sis ex prudentibus quinqup virginibus, quæ oleum sibi statuto tempore compararunt, vt aduenienti sponso I E S V sine mora possis occurrere, & in eius amore

A 3      semp

semper conquiescere: Ut cum Phocylide concludam, vna cum sanctis Sotribus, Σωλώ ἐκτελέσοι τὸ ἀγαθόν μέχρι γῆρας, id est, Vitam perficite malorum immunem usque ad senectutis limen. Sed cur Noctuas Athenas porto? aut Angelos bene agere instruo? Accipe igitur Elleonora illustrissima, de Syrupis libellum: ut, quum Marthæ officio fungeris, in his componendis aliorum errores corrigas.

Vale Virgi-

num pu-

di-

cissima.



IN EXAMEN OMNIVM  
*Syruporum eximij Philosophi &  
 Medici Antonij Musæ  
 Brasauoli, Franci=  
 sci Bouij Fer=  
 rarien=  
 sis*

EPIGRAMMA.

*Qui prius exactè Medicamina quæq; recenset  
 Simplicia, ac uires, sint quibus illa, docet.  
 M V S A, Syruporum totam hic A N T O N I V S artem  
 Explicat, & priscos æquat honore uiros.  
 Hanc sacra Atestinæ Virgo noua gloria gentis  
 Luminibus placidis Elleonora legit.  
 Doctior hinc Medicus, mage Pharmacopola peritus  
 Hinc componendi pharmaca, abire potest.  
 Hinc necis humanæ, Medicinæ inscitia turpis  
 Causa aberit. Vitam lux patefacta feret.  
 Haud necis humanæ causa inuidiosa feretur.  
 Iam Medicina, quod est, ipsa salubris erit.  
 Arte sine ingenium cæcum est, ars ipsa remoto  
 Officio, manca est, hoc sine penè nihil.  
 Non sat Aristotelis, magniç; arcana Platonis  
 Nosse, licet uiuo singula fonte petas:  
 Socratico hic sophiam uoluit deducere ritu  
 Cœlitus, atq; hominum consuluisse bonis.*

# EXAMEN

OMNIVM SYRVPQ-

rum, quorum in publicis officiis usus est, Antonio

Musa Brasauolo

Ferrariensi

auto-

re.

BRASAVOLVS, SENEX

PHARMACOPOLA.

EVS HEVS. Quorsum senex.

nam rapide, tamq; celeri cursu  
properas? qui testudineo gradu  
alioqui tuo huic antiquissimo  
mulo insidens incedere soleas?

BRASAVOLVS. Ad coenam uocor: hanc enim diem hucusq; ie-

iunus transiui. SENEX. Quur tu quem medicè uiuere  
oportet, uentriculum tam longo spatio inanem esse per-  
misisti? Fortè heri ueſperi pleniori coena usus es, quæ ad  
hanc usque horam te saturum fecerit. BRA. Non equi-  
dem: sed in Diui Ioannis uenerationem, pro qua omnes  
Christiani hodie ieiunant, id est semel in die comedunt,  
& ego eundem morem seruare institui. SEN. Ad pran-  
dium igitur uocaris, non ad coenam. BRAS. Vtrunq; si-

A 5 mul

mul expediam. S E N. Quur in meridie pransus non es,  
 ut est omniū ferè communissimus mos? B R A. Ut uxor=  
 culæ meæ, & alijs domesticis mulierculis satisfacerem,  
 atq; morem geram. S E N. O` te miscrum atq; infortuna=  
 tum. Igitur mulierculis pares? B R A. Et pareo, & pa=  
 rent. S E. De me actum esset, si in re uel tant illi momē=  
 ti uxori mee aures porrigerem, & annuerē. B R A. Tāz  
 men difficile est fœminam cogere. S E N. Difficillimum,  
 B R A. Quomodo igitur continuò domi non certas? S E.  
 Imò nulli sunt dies, uel nulla saltem hebdomas, quæ rixis,  
 clamoribus, & contumelijs coniugalibus careat. B R A.  
 Ego potius econtrario dicā, O` te miserrimum, atq; in=  
 felicissimum, qui continuam rixatum & contumeliarum  
 pestem domi alas. S E. Quis ille est adeò temperans, &  
 modestia præditus, qui uxorem ducens ab his temperare  
 possit? B R A. Ego is sum, licet parum modestus, & pa=  
 rum temperans, tamen septimus agitur annus postquam  
 uxorē duxi. Nunquam uerò eam uel iratus turpi nomine  
 aut contumelioso appellaui, & ad hoc usq; tempus adeò  
 tranquillè unà uiximus, ut nullus uel religiosarum cœtus  
 pacatior inueniri posset. S E N. At ego primis protinus  
 diebus institui, nunquam suo nomine uxorem meam uo=  
 care: sed continuò aut belluam, aut mendicam, aut scor=  
 tum, aut alio simili nomine, quoties opus est uocare eā,  
 appello. B R A S. Ego autem meam non solum suo nomi=  
 ne, sed etiam honestiori eam appello, quæ mihi mitissima  
 effecta est. S E. Aut mulier non est tua uxor, aut diuino  
 loco nata. B R A. Ferrariæ orta est, & mulier quæ bilio=  
 sisimam temperaturā nacta est, si qua altera. S E. Quo=  
 modo

modo igitur tam diu absque bello, iurgijs, & uerberibus  
uiuere potuisti? B R A. Quomodo tu in tam magno in=  
commodo in bello magis quam hostili tanto tempore ui= tam duxisti? s E. Audies (si aures accommodare non pi= geat.) Ab initio cum uxorem duxi, statui et fixa mente  
reposui: quicquid uellem, quicquid diccerem, uel sanum,  
uel insanum, ut ipsa id ageret, et annueret. B R A. O` de=  
mentia non modò mira, sed plusquam feralis, Hoc est, hoc  
est, quod uxores multas (pauperculas quidem illas quæ  
his nebulonibus iunguntur) in exitium perducit. Quip= pe nulla est mulier, quæ suam bilem, et suam indignatio= men non habeat. Multi uero fatui putant leonem uerbe= ribus cicurare, quod boni cicuratores non faciunt: sed ca= nes in cōspectu leonis cædentes, cicures leones reddunt.  
Quid autem de uxore egeris, prosequaris. s E N. Ex  
his quæ dicebam, illa quedam annuebat, alia negabat  
quibus assentire uolebam: et quia negabat, uerbis atq; uerberibus afficiebatur. Imò prima nocte qua domum  
meam accessit, muliebria femoralia paraueram, et duos  
baculos: quando hora cubandi in cubiculo soli clausi fui= mus, femoralia in terram proieci, et sumpto baculo alte= rum illi dedi, inquiens: Volo nunc pugnemus, uter no= strum femoralia ferre debet. et quia nec baculum sume= re uoluit, nec pugnare, grauiter fustuario prima illa no= cte uapulauit. B R A. O` fatuissime uirorum, pulchra ma= trimonijs cōsummatio illa fuit. Utinam sumpto baculo te  
pro merito multasset. Dic autem, illa quæ negabat, et  
quibus te inuito annuebat, erant' ne alicuius momenti?  
s E N. Minimi quandoq; et plerunq; nullius: sed expe= riundi

riundi gratia quædam uana & absurdâ proponebam, ut ad mea uota annuere & negare condisceret. B R A. O' omnium quos adhuc nouerim uirorum fatuissimū. Vxo=rem igitur assentatricem & propè parasiticam habere cupiebas, quæ in rebus falsis te laudaret, & manifestè ue=ra inficiaretur? S E N. Non assentatricem cupiebam, sed mihi obsequentē. B R A. Dic(ni pigeat) fuit' ne unquam obsequens? S E N. Nunquam potui iurgijs, mimis, aut uerberibus adeò efficere, ut præceptis meis obsecunda=ret. B R A S. Igitur tam longæuam ætatem pugnans, & quali bello? Magis quam intestino miseram uitam du=cere potuisti? S E. Plus certè fuit quam intestinum bel=lum quod inter nos factum est: nunquam enim tam hor=rendum & ingens monstrum domari potuit, quod Her=culeam clauam etiam retundit. B R A. Nescio an tu po=tius, uel illa monstrum sit. Quippe tu nunquam domitus es: sed continuè furiali incessu, & non humano proces=sisti. S E N. Non licet uirum ab uxore domari, & dor=so muliebres clitellas gestare. B R A. Hoc est illud quod perpetua bella inter uos facit. De te autem plurimum mi=ror, quem plerunq; uiderim famulum tuum, & pueros quos instituis, benignè, & piè admonere, & labores multos ut eos rectè instituas patēris, tamen quando & quoties lubet expellere potes, & illi sponte abire: non potes autem pusillum tolerare, ut uxorem propriā edo=ceas, quæ uelis nolis tua est. Eadem domo uiuitis, eidem mensæ accumbitis, eodem cubiculo acquiescitis, eodem toro cubatis, communes filiorum parētes estis, bonæ & malæ fortunæ participes, quam & si uolueris, expellere non

non potes, nec ipsa sponte discedere, sed te ad cineres usq; comitabitur. S E N. Libenter scirem quomodo uxorem tuam mitiorem reddideris: nam discens fortè imitabor, & quod superest mihi uitæ, quietius transfigam. B R A. Rem(ut arbitror)difficillimam aggredieris, nam psitaci rostrum nactus es: tamen non grauabor meum & uerum has feras cicurādi modum edocere. Principio, Antiquum morē considerare cœpi, quo uxor maritum, & maritus uxorem emebat. Id interpretatur Plutarchus, ex hoc significari, inter uirum & uxorem æqualitatem quandam esse debere, ut uterq; alteri sponte obtemperet. Cuius rei erant illa uerba solennia: Si fueris mihi Caius, ero tibi Caia. Deinde mibi ex instituto proposui, hoc momentaneum uitæ spatum in perpetua animi pace, quiete, & tranquillitate percurrentū esse: propterea primis illis diebus à nuptijs omnia agere cœpi quæ uxori meæ placere præuidebam, explorabamq; ab ancillis, à sorore, & alijs, an quicquā nosceret quod uxori meæ placeret, quod illi gratum foret & iocundum, & nihil intentatum omittebam, quin efficerem, ut in omnibus illi satisfacerem, & sua uota implerē. Illa uicissim ita me amare cœpit, ut quicquid cogitat, quicquid agit, in meum solarium sint, & nihil alid animo habet, quam mihi grata parare. Quippe in dies nouas dapes, nouos intinctus & scitamēta, noua opsonia quæ meo palato sapiant, perquirit. Si quandoq; in habitu corporis, & uestium genere mihi displicuerit, non arguo, non reprehendo, non exclamo, iubens ut hanc uel illam uestem dimittat, ut manicas aut torale mutet, ut uittas, in-

ful

fulas'ue alio more gestet. Sed mihi fabellam quandam fingo: In templo mulierem uidisse tali habitu, taliq; mitra redimitam, quæ mihi adeò placuerit, ut oculis meis nihil unquā gratius occurrerit. Sequenti die aliam mulierem me uidisse refero, quæ ob uestium laciniias, ob uitaturum uarietatem adeò mihi disPLICuerit, ut eam magis quām Tisiphonen abhorrerem, & quam nullo pretio matrimonio mihi iunctam esse uelim. Hæc audiens uxor mea uestes me inscio mutabat, uittasq; ut mihi gratum erat, aptabat. Itaq; pacificè, summo cum amore & benevolentia ad frugem redibat. S E N. Vir sum ego qui hæc pati non possem, & cui has feras imperiose potius quām blandè uincendas esse uidetur. B R A. Tuam tam ad hanc usq; tam longæuam etatem uincere non potuisti. S E N. Nec(ut arbitror) posthac uincam, nisi interfecero, aut spontanea morte decedat. B R A. Ego autem meam mihi cicurem, blandam, meisq; uotis commodam re minima reddidi. Nec dubito me oppositum facturum fuisse, si contumelijs, aut uerberibus illā peruin cere uoluissim. S E N. Nunquam in iram in tanto tempore prorupistis? B R A. Nunquam. S E N. Quid ageres si tuos nummos expenderet, tuaq; bona dilapidaret? B R A. Imò ingenuè tibi dicam: primis illis mensibus à nuptijs claves cubiculorum quorundam seruabam, in quibus pauca illa pecuniola quam habebam, & alia quædam domestica bona aurea & argentea condebantur, quo ad eius mores occultè expertus essem. Sed postquam mihi filios peperit, quod statim post nonum mensem accidere nosti, uniuersis bonis meis sumptis, et tota illa pecuniola

cuniola quam habebam, omnia illi praesentaui, & in eius ditionem dedi, his uerbis usus: Cassandra soror, haec tua sunt, & natorum tuorum: si placet expendas atque profundas, tibi enim filijsq; profundes. Si parca eris, tibi, filijsq; parces, nunc enim peperisti, & iterum plena es: quantum in me sit, uel parca sis uel prodiga, nihil refert: mihi enim uel hic, uel alibi nihil unquam defuturum est: sed tibi, filijsq; tuis deesse posset si immatura morte præuenirer. S E N. Expendit' ne quantum lubet, & omnes mulierum cupiditates explet? B R A. Ter aut quartus occultè obseruaui, magis parca est quam optarem, qui me apte natura liberalis sum. S E N. O` te felicissimum, qui adeò secundum uota uxorem instituisti. O` dignum & sanctum consortium. B R A. Hoc est quod semper optaui, quietè, pacifice, & hilari mente uitam ducre, & cuius gratia tales mores institui, quamuis à principio ab amicis quibusdam admonitus essem, ne mihi moralia (ut uulgari adagio fertur) ab uxore imponi sinerem, sed eam iurgijs & uerberibus subiectam reddearem. Quem morem semper despxi, tanquam nebulum & indignorum hominum improborumq; putans. Etenim ingenuum existimo, nobile, ac penè diuinum, beneficijs potius & blanditijs uxorem sibi beneuolam reddere quam minis. S E N. Deinceps & ego experiri incipiam nunquid meam mitiore reddere possim. B R A. Id deniq; efficies, quamuis difficillimum sit contractas rugas serico panno adimere. S E. Hæc de uxoribus satis sint. Ad id autem propter quod te uocaui descendamus. B R A. Quid est illud? S E N. Præcedenti anno promisi,

sisti; et iureiurando affirmasti, post simplicia medicamenta, ea composita, quorum apud publicos pharmaco-polas usus est, examinare: imò et iandiu te cœpisse e- narrabas. Obsecro igitur atq; obtestor, ne promissa re-scindas. B R A S. Promisi equidem, sed aliquem inuenire oportet, qui promissa obseruet. Diuersa enim sunt promittere, atque præstare. S E N. Imò apud probos in-tegrosq; uiros, idem planè est promittere et præstare. B R A. Ita certè est, et probus uir nunquam iureiurando affirmare aut negare debet, sed simplicissimis parti-culis, est, et non, continuè loqui. Quum igitur compo-sita medicamenta examinare promiserim, quando opus erit et tibi lubebit, ita efficiā, ut tu uoti compos fias, et ego promissa non rescindam. Oro autem, ne in præsenti me impediās cœnam petentem, et ingenti fame oppres-sum. S E N. Et ego apud te cœnabo, ne alia occasione data laborem subterfugias, et apprimè opto hac die no-tatu digna felici omne incipiamus. B R A. Quid prohi-bet deposita ueste, cum domi simus, iam incipere? S E N. Omnia composita medicamenta que in officinis habe-mus una scheda secundum hunc ordinem descripsi, ut o-mnes syrapi simul essent, omnia eclegmata simul, omnia unguenta simul, et eundem ordinem in ceteris seruo. B R A. In his disponendis ordinem ne seruas? ut syrapi frigidi uno ordine, et calidi alio disponantur? S E N. Nullum ordinem seruavi, sed ut mihi offerebantur dispo-sita sunt. B R A. Erit igitur idem ordo qualis in simpli-cibus fuit. S E N. Talis planè. B R A S. Quæ autem se-ries inter composita alias antecedit? S E N. Primam se-riem

riem Syrupis dedi, & inter illos, is qui de corticibus citri nuncupatur, primum locum obtinet. B R A. De his rebus tractatur id in primis admonere uolo, cum in his compositis de simplicibus sermo erit, ad ea recurrere oportet, quæ in examine simplicium scripta reliquimus, nisi aliqua sint, quæ incuria eo libro omiserimus, hæc enim isto loco exponemus. Nunc autem Syrupi de corticibus citri compositionem enarra. S E N. Ita apud Me suen ferè legitur: Recipe corticū pomorum citri recentium libram unam, in quinque libras aquæ fontium buliant ad consumptionem duarum partium, & cum una zuchari libra fiat Syrupus, & cum quatuor musci granis conditatur. Nec desunt qui in Iuleb proijciunt ex corticibus citrorum partes cōuenientes, & propriæ quando uicinatur complexioni cocturæ eius, & est delectabilis, & quando submergitur in aqua decoctionis citri seta tincta ex chesmes, tunc est excellentior. Hæc Mefues, hunc Syrupum describens. B R A. Imò & alij omnes hoc modo describunt. S E N. Reperitur ne apud antiquos hic Syrupus? B R A. Nusquam inuenire licuit: Syrupis antiqui vte mandarunt, & paucissimis huius generis potionis scriptis utebantur. S E N. Ergo Syruporum mos antiquus non est. B R A S. Non more nostro: quoniam apud antiquos oxymel, hydromel, ptisana, & quædam alia non multa inueniuntur: nec in diluculo propinabantur, ut nunc fit, sed in februum ardoribus pro siti sedanda, & ad aperiendum qualibet hora diei, cum opus esset. S E N. Mirum mihi uidetur antiquiores concoctricibus potionibus usos non esse, B R A.

B      Imò

Imò maxime usi sunt, & plerunque Galenus concoquit melicratum ex hyssopo, hydromel & oxymel tribuens. S E N. Arbitrabar id nomen syrups Græcum esse, & ex antiquissimis autoribus sumptum. B R A S. Græcum certe est, & à Græca lingua deflexum, & potius synopsus, quām syrups proferendum esset: unde Græci succum ὄπτον uocant. fiunt autem potissimum ex succis synoppi, usus autem fecit, ut syrups dicerentur; quamuis Hermolaus à Syria dictos putet, & alij à συρῷ, quod est traho, & ὄπτος succus. S E N. Non possum aliquo ratione arbitrari antiquos Græcos non habuisse syrups. B R A S. Potiones habebant, sed quæ potius uinum, quām aquam reciperent. S E N. Non' ne aliquibus nominibus eas appellabant? B R A S. Quis hoc ignorat? nam

**Præpotio** & πρόπομα, & προπόματα appellabant, nos præpotiō  
propinatio an  
tiquorum, nem, & propinaciones Latinè interpretari possumus.  
longè autem à syrups quibus nūc utimur absunt. Quippe Aëtius capite cxxv. libro xiiii. potiones ex melle & uino confectas προπόματα peculiariter appellari tradit. Et Alexander Trallianus libro iiii. capite xl. (alijs locis omisis) propomata facit ex aniso, apio, althaea, absinthio, malis medicis, mastiche ad collidorem repellendum, pro hydrope autem capite trigeminoprimo propoma ex absinthio, cassia, id est nostra uocata canella, spica nardi, & apio componit. Quæ potiones nostrorum syruporum naturam sapere uidetur. Sed in uino potissimum parabant, & ex melle, quia illis nostrum saccharum deerat. Quandoque tamen idem Trallianus in inflammatione iocimeris, potiones ex aqua per deco

decoctionem tribuit, quæ recentium syrporum uice funguntur, ut ex apij decoctione, quæ potionum genera Græci ἀπόλεμα uocant. est autem capite x v. tertij li= ἀπόλεμα bri, ex quibus certè habetur his potionibus humores concoisse: et per potiones etiam capite x x viii. concoquit, et capite x x i x. Quid autem opus est loca adducere? quippe constat concoctricibus potionibus totum Trallianum scatere, licet alterius compositionis, et modis sint, quam hic, quas nos syrpos uocamus, tamen in eundem finem factæ pro concoquenda materia. Nec turberis quòd alijs dixerim calorem naturalem eum esse qui materiam uerè concoquit, nunc autem hoc munus syrpis attribuam, quia ita esse constat solum calorem naturalem uerè concoquere, Syrpos autem ideo concoquere quia naturalem calorem augent, ideo in syrporum genere præsertim recentiorum multi sunt qui tantum alterant, et non digerunt, quia nec naturalem calorem augent, nec illi opem præstant, sed uel solum infigidant, uel alia qualitate corpus afficiunt: ea autem apud Galenum potissimè concoquunt quæ humores extenuant, propterea x x i i i. Aphorism. primi libri Galenus humores extenuat quos uult purgare Melicrato ex hyssopo, uel origano, uel tragorigano, uel thymo, uel pulegio, que ab eodem autore in lib. Quos oporteat purgare, quo tempore, et quibus medicamentis, referuntur. S E N. Quomodo interpretari potest id uocabulum ἀπόλεμα? B R A. Defrutum seu deferuefactum à fructu fruico. erant autem ex herbis uel radicibus decocta, quæ frequenter post catapotia exhibebant. Imò et

apud Paulum Aeginetam multæ potiones reperiuntur,  
 quibus humores concoquebat: & apud Aëtium, imò &  
 ante hos Oribasius Sardus, qui penè diuinus creditus  
 est, ut illo uersiculo circūfertur, ἀξιοῦσθε διότι  
 ὅπεισάσι, hoc est dignus honore Deūm Dius Oribasius  
 tertio libro potiones scribit, quæ uim concoquendi  
 nōdēcā. habent, & quæ à Græcis nōdēcā, & ὠφέλιμæ, id est sua=  
 uia, & utilia nuncupantur. Galenus præterea aquā hor=  
 dei, mulsum, oxymel, & ante ipsum Hippocrates ægris  
 propinarunt: constatq; apud Dioscoridem & Galenum  
 plura uimorum genera fictitia quibus ægri utebantur,  
 quæ uim nostrorum syrporum habere certum est. Ex  
 his igitur inferendum putamus aduersus quosdam recen=  
 tes sciolos, qui syrporum usus demunt, Antiquiores au=  
 tores multa habuisse syrpis nostris proportionata, licet  
 syrpis nostris non uterentur, nec componere scirent, il=>  
 lis tamen materias concoquebat: nam & extenuabant,  
 & uias parabant ubi opus erat. Si autem uoluerim per  
 Hippocratis, Galeni, Pauli, Aëtij, Sorani, (si is liber So=  
 rani sit qui publicè circunfertur) Tralliani, Aureliani,  
 Celsi loca edocere Antiquos potionibus concoquentibus  
 usos esse, ex solis autorum sententijs liber in iustum uo=  
 lumen cresceret, & institutum nostrum omittere oport=>  
 eret. S E N. Satius duco syrpos trutina perpendere,  
 & uno uerbo contentos esse, Antiquiores morborū ma=  
 terias potionibus concoxisse. Dic autem, hic syrpus de  
 corticibus citri iam citatus, conuenit' ne, an quicquam illi  
 addi oportet? B R A. Praeter ea quæ à Mesue dicuntur,  
 ualeat etiam ad cerebri, & cordis affectus frigidos, & ad

omn

omnes pituitosas ægritudines: ad has enim intemperies  
hoc syrupo frequentissimè utor. Quippe mihi institui  
ab initio & prodesse ægris, & placere. s e n. Ideo opti-  
mos poëtas imitaris, qui simul & prodesse uolunt, &  
delectare. b r a. Imò & optimos medicos imitari stu-  
deo, qui ea sectantur, quæ ab Hippocrate in Aphoris-  
morum libro edocentur, ubi iubet ægro paulò deteriorē  
cibum exhibendum esse, modò suauior sit. Ventriculus  
enim illum amplectitur, & melius concoquit, quam in-  
suauiores & meliores. Mihi enim illi medici semper  
displicuere, qui adeò seuerè suos ægros tractat tanquam  
tyranni, ubi mitioribus & suauioribus rebus sanare pos-  
sunt: quanquam & nimis indulgentes etiam accusem,  
qui omnia concedunt, huic communi sententiae innixi:  
Quantitas nocet, non qualitas. s e n. Si possibile esset,  
omnia ad exactam regulam, id est mediocritatem ducere  
oporteret. Sed cùm fieri non possit, plerunq; ægris (cùm  
sine periculo est) indulgere conuenit. Nos autē ad præ-  
dictum syrupum reuertamur. b r a. Ut lubet, pro citri  
corticibus quid sumendum sit, disputatum est an citri  
extima pars, id est ultimus ille cortex luteus, uel simul  
caro illa alba, quæ post corticem sequitur. Si cortex ille  
extremus sumatur, calidior est syrupus: nos autē totum  
id sumere consueuimus à luteo cortice usque ad succum.  
Ego potius laudarē ut extremus cortex cum aliqua car-  
nis parte, ad quantitatem semipollinis sumeretur. Qui-  
bus citrea poma desunt, hi ex limonū corticibus parare  
possunt, quāuis nulla uirtus in his corticibus in coquen-  
do relinquatur, uel saltem pauca: propterea limonum

## EXAMEN

22

cortices non conduntur. Siquis autem condire tentet, nullus sapor uel odor aut paucissimus relinquitur, demptis paruis limonibus, qui supra citra inserti sunt. Hi enim ex dulcem succum, ex corticē citri corticibus affinem habēt. potest etiam hic syrups ex aranciorum corticibus fieri, tamē insuaves sunt illi cortices, quia amaritudinem habent gustui ingratam, quae adhæret uentriculo, tamen illi confert si potui detur. Cūm hic syrups deest, plerunq; citrorum conditura utor, quæ corticum citrorum uires maximè suscepit. Id autem quod à Mesue dicitur (ex sunt qui in iuleb proijciunt ex corticibus citrorum partes conuenientes) tres sensus habere potest, Vnus est ut doceat, syrump de corticibus citri hoc modo fieri posse, Cum iuleb fit, ex prope cocturam suam peruerterit: nam (ut suo loco ostendemus) particularem cocturam exigit, in ipsum citrorum cortices pone, ex ad cocturæ finem bullire finas, Tunc syrups de corticibus citri (præter modum iam edoctum) perfectus est. Secundus modus, qui sententiæ Mesue applicatur est ut ad primi syrapi modum, quando prope cocturam accedit citrorum cortices addantur, quantitati iuleb, id est iam syrapi perfectionem accipere uolentis, pro ratione tamen, ut non sit plus quam oporteat, nec minus. Etenim in decoctione quinq; librarū aquæ libra corticū sit, ex uiginti unciae relictæ sint, ex una zuchari libra addita sit, quæ ad spissitudinem facit: duæ unciae corticum citrorum sumantur, ut syrupo uis fortior reddatur, quoniam ex longa ebullitione priores cortices uires aliquas amifisse uidetur. Itaque cor, cerbrum, ex uentriculum uehemen-

tius

tius iuuabit. Nec te lateat quod hoc nomine Iuleb ipsum  
syrupum intelligit, ut pluribus etiā locis uidere licebit.  
Tertium sensum omnes ferè pharmacopolæ sequuntur,  
ut non legant corticum citrorum, sed cidoniorum, quod  
re ipsa quidem conuenit, tamen nec ab re est, citrorū le-  
gere, & non cidoniorum, quandoquidem ex citris quo-  
cunq; anni tempore fieri posset, ex cotoneis, non nisi statu-  
tis, nisi quis siccōs cortices seruet, tunc autē uires amit=   
tunt. Imò & annis superioribus citra sola hyeme ad nos  
ferebantur, nunc nullū est anni tempus, quo citra desint,  
imò & incorrupta seruantur, & Italia nunc citreta ha-  
bet amoenissima pluribus locis opere topiario disposita,  
fundis mirè consita sunt. Et apud Anxures & Formias.  
Anxur, quæ à uiarū asperitate nomen sortita est secun-  
dum recentes, tamē secundū antiquos Anxur dictum est,  
quod ibi Iuppiter imberbis coleretur: quasi ἄνθεψ,  
id est sine nouacula, nunc uulgò dicitur Terracina. For-  
mia autē molla prope Caietā in via Appia spatio tribus  
millibus passuum plus minus. S E N. Multi sunt pharma-  
copolæ qui cidoniorum cortices in ultima coctura acci-  
piunt, alij citrorum. Quibus inhæres tu? B R A. Hoc nihil  
refert, quoniā hic syrupus à Mesue sine his paratur: De-  
niq; addit aliquos esse, qui predictos cortices addere uo-  
luerūt, propterea quoscunq; cortices sumere, non magni  
facerē. Id tamen summè optarē, ut duo syrapi ex cortici-  
bus citri pararētur: Vnus, qui hos cortices reciperet per  
aliquot dies ex aqua maceratos pro effeminatis & deli-  
catoribus uiris. Alius ex cortice nō macerato, pro his q  
amara potare nō uerētur: Nam si hic cortex sine mace-

ratione ebulliat, extremam quandam amarulentiam in decoctione relinquit, quæ tamen huic syrupo efficaciores uires præstat, uel primum ex maceratis corticibus dimitas, & citrorum conditorum condimento, illius loco utaris. Hic etiam syrpus delectabilius efficietur, si in Iuleb ferè decoctum, cortices ponuntur: Nam zucharum ita densatum amaritudinem in ipsum imprimi non sinit, & ita delectabilius efficietur, sed minus efficax. S E N.

In his tuis prædictis, non aderit muscus, nec seta tintæ in chermes. B R A. Imò ut plurimum ex mosco compo-  
nunt. An uero seta illa in chermes tintæ poni debeat, non magnificio: quia nec Mesue dicit eam setam neces-  
sariò in huius syrapi decoctionem ingredi: imò inquit perfectiorem esse. Quod an uerum sit ambigimus. S E N.

Muscus. Quid sit muscus abs te discere cupio: de eo enim in sim-  
plicium examine tractare obliti sumus. B R A. Quæ de  
nostro uocato mosco his oculis hausi, ea audacter enar-  
rare tentabimus. Antiqui, hoc est Hippocrates, Diosco-  
rides, Galenus, & Plinius Galeno antiquior, & forte in  
his perquirendis accurasier, nusquam de mosco locuti  
sunt: Intelligo autem de nostro uocato mosco odorato,  
quia muscum herbam & marinum muscum ad unguem  
pertractarunt: De mosco autem uel moscato nihil un-  
quam apud hos inuenire licuit: Græci autem posteriores  
ut Aëtius, & Paulus, musci quidem uel mosci memine-  
runt, quid autem sit non exponunt, sed apud ipsos in cō-  
positionibus quibusdam mixtus inuenitur, ut apud Aë-  
tium legere potes libro xvi. cap. c x v i. & deinceps  
in omnibus cōpositionibus quas moscatas appellat, quia  
mosc

moscum recipiunt, in ipsis mixtum inuenies. s.e. Quo-  
modo proferendum est muscus uel moschus? B.R.A. Nos  
muscum & muscatum dicimus, & apud Plinium muscus  
herba in Cyrenaica prouincia odorata nascitur. Græci  
postiores moscum appellant, Mauritani Misch. Non  
est mihi curæ quomodo cunq; nuncupetur, uel cum aspi-  
ratione, uel sine aspiratione scribatur, quoniā nulli sunt  
probati autores qui de eo loquantur: Suaderem tamen  
quòd posteriores Græcos imitaremur, Moschum dicen-  
tes. Quod nomē hinc nonnulli dictum putant, quia Græ-  
ci animal hoc ex quo moschus colligitur, uitulorum co-  
lorem habere iudicarunt, quos μόχης & μοχάεια ap-  
pellant. Alij inquiunt ita appellari, quia Græci primos  
stolones μόχης uocant. Moschus autē odoratus, est tan-  
quā in eo animante stolo. Quicquid tamē sit, cūm Misch  
Afrum nomen esse nouerim, & in Africa potissimū hæc  
animalia nascantur, arbitror à Misch moschum recen-  
tes Græcos deflexisse, fit autem hoc modo: Animal est  
(quod Alphonsus illustris. Ferrarie Dux quandoq; in  
delicijs habuit in sua Padana insula quæ Alcinoi hortos  
æquat) in Aegypto, & pluribus Africæ locis in colore  
ceruo simile, dorcade aut capreolo paulò maius, & non-  
nunquam æquale. in figura capreolo simile, ungues mul-  
tifidos habens ut capreolus, agile ualde, & uelocissimè  
currens, quod incolæ gazellam appellant, Nos capream  
uel dorcadem peregrinam nuncupare possumus: quam-  
uis nonnulli uoluerint, diuersum animal à gazella esse,  
id in quo nascitur moschus. Quicquid tamen sit, quia de  
incertis nominibus cura esse non debet, illis inhæremus,

qui ex illis partibus proficiscentes gazellā appellari dicunt. Venetijs mercatores uidimus qui illustrissimo Alphonso Duci Ferrariæ gazellā uendere cupiebant, moschum in folliculo habentem: Quippe in hoc animante superfluus sanguis circa umbilici partes colligitur, qui sanguis primò fœtet, deinde paulatim maturatur, quo usq; ad suppurationē perueniat, & magis ac magis continuò redolet: Inest autē his beluis naturalis instinctus, cum huius abscessus maturitatem persentiunt, lapidibus atq; arboribus tumorem confricant, quoad duram pelle extenuantes pus exeat, quod odoratissimum est: hoc incole colligūt, & est moschus odoratissimus qui sponte fit, & ui ab animali non demitur: Tamē si in ea ultima maturitate ab animali sumeretur eandem ferè perfectio nem haberet. Qui autem colligūt, folliculos ex alijs gazellis abreptos habent, quos implet hoc perfecto pure, antequam maturuerit graue olet. Venetijs Gazelle folliculum odorare uolui cùm esset animali iunctus, omnino grauem odorem habebat, quia nondum ad maturitatem peruererat. Si autē accidat ab animali auferri antequam abscessus cōcoctus sit, ut auferri debeat cōcoquitur quidem, sed ineptius olet. Ad nos perfectus in copia non affectur, sed folliculi solū ui ab animali abrepti, ex orientalibus & occidentalibus partibus ad nos cōportatur: perfectior est ex oriente allatus, præsertim ex illis partibus in quibus nardus, & odoratæ herbæ nascuntur. Si folliculus ab animali dematur, ad moschū progignēdū deinceps aptum non est. At si sponte sua exeat in maturitate confricando, tunc iterū atq; sèpius moschum facit. Eiusmodi ani

di animalia moschum quidē maturāt apud nos si habuerint quando conuehuntur, illa etenim sanies ad coctu=ram uenit, tamen iterū non emittit pus, aut inepte emit=tit. Quod ratione cœli, aëris, & earum rerum quibus uiuit euenire arbitror. Nec aliud excogitare possū quām tumorem illum, præter naturam toties repetitum mate=riam esse, quæ naturaliter in eo animante per illam uiam per modū crisis expellatur. Sicut in multis alijs mēstrua sunt: nec id animal diu uiuere posse nisi ita expurgetur, propterea in nostro cœlo breui expirat. Nunc in mētem uenit, quòd odoratissimū moschū Venetijs uiderim, sub=nigrum, quē mercator quidam habebat, & ex prouincia Cathai se attulisse fatebatur, iter non ineptū sibi fin=gens per mare Euxinum, Colchū, Ibericham, Albaniam, quo ad in Scythiam peruererit: Est enim Cathai regio Scythiae extra Imaum pars. Nec mirū uideatur, quoniam eo loco regio est à Ptolemæo undecima Asie tabula Rā=damarcostra nuncupata, in qua nardus abūdat, & quam Setus fluuius alluit: incolæ regionem, ubi optimus mo=schus nascitur, Ergimul uocant, particularem uero ur=bem, Singui. s e n. Mirum est quomodo pus adeò re=dolere possit. b r a. Non mirum, quia omnibus non re=dolet, imò aliquibus ita displicet, ut noceat, alij odoran=tes capit is dolorem incurruunt, alij attonitum morbum, Mulieres præfocationem uteri. Nobis humanum stercus mirè displicet, non solùm ob odorem, sed & uisu, ta=men canes & gallinæ eo uescuntur, tanquam re odora=tissima, quia eorum odoratus à nostro longè diuersus est, & multa brutis sapiunt, quæ nobis amara uidentur:

ideo

ideo non mirum si hominibus id, quod pus est alterius danimantis, redoleat, cum in maturitatem peruerterit. S E. Nunquam deinceps hoc pure in cōdimentis utar. B R A. Multa dimittere oportet, si unde ueniant, & quid sint considerentur: quae tamen optima opsonia sunt, uel ex ijs saltē optima parantur: sed quod intrat per os non coinquat hominē, iuxta C H R I S T I sospitatoris sententiā. Si harum rerum rationem habere uolueris, nunquam pinguis fies. S E N. Dicas, qua qualitate moschus insigniatur. Calidum esse nemo dubitat, & etiam caliditate insigni, quod sanguinis cōcoctio indicare potest, præter experientiam, quae rerum magistra est. Si enim corpori nostro applicetur, manifestissimè calefacit, B R A. Varias et diuersas partes habere facile deprehēdi potest. Quod siccitatem habeat, ex eo uidetur, quia si corpori nostro applicetur exiccat, & præterea odor in sicco fundatur, ut Aristoteles in Meteoris, et in libris de Anima docet. habet præterea suavitatem annexam, qua multorum capita aggrauantur & replentur. Auicenna calidū & siccum esse in secundo ordine iudicauit. Nos autem ab eo multas partes humidas nō remouemus, & humiditas eius multum crassa est. Additq; Auicenna citrinum, id est luteum cæteris perfectiorē esse: Nos autem huius coloris moschum nunquā uidimus, nisi per citrinum ferrugineū colorem habentem intelligat. Hæc de moschi generazione & qualitatibus. S E N. Post moschum quid granum sit apud antiquos scire percupio, ne errē in moschi pondere, quod grana quatuor esse debet: video autem aliquos siliquæ semen, alios triticum, alios hordeū sumere.

B R A.

B R A. Ne sis mihi in hac re molestus, quoniam de pon=deribus aliâs seorsum tractabimus, rem optimè ostendentes, non ex aliorum scriptis, sed ad oculos: quia nobis institutum est, potius sensibus loqui, quam aliorum scri=pta imitari, præsertim ubi ex antiquis sensatæ rationes habentur. S E N. Magnam moschi copiam singulis annis iunioribus uendo ad uenerem excitandam. B R A. Id mi=rè facit, si cum oleo cicino quod uos de Kerua appellatis, componatur: imò si uirile membrū eo ungatur, adeò mulieres in Venerem proritat, ut uarijs & in usitatis mo tibus clunes moueant. Moschus ad  
venerem ex-  
citat, Id faciunt qui in sui gratiam & amorem mulieres ducere cupiunt: quod indicium est calidum atque siccum esse: eius etiam odore uterus mirè trahitur, propterea eius usus in pessarijs maximus est, præsertim in uteri strangulatu. S E N. Ingreditur & hanc compositionem seta in chermes tincta. B R A. Id ex duabus causis factum Arabes putant. Primo, quia setam confortare cor arbitrantur, ut Serapio capite XXVII. Aggregationis, & Auicenna in libello de uiribus cordis scriptum reliquere. Secundo, putant chermes, & ipsum cordis confortantium esse, & setam calidam & siccam cum temperamento. S E N. Es' ne tu alterius sententiae? B R A. In hac re quicquid senserim enodare tentabo. De seta in primis sermonem faciens, quam antiqui sericum Seta, appellarunt. In Italia antiquiori tempore non nascebat: nunc passim habetur: & omnes Ferrarienses mulie=res ferè eius natales norunt & artificium. Vnum tamen est quo moueor ut non possim nostram uocatam setam sericum appellare: quia sericum ex arbore depeccitur Sericum, apud

## EXAMEN

30

Seres. apud Seres. Sunt autem Seres populi in Scythia extra Imaum montem, ut Ptolemæus x i. Asiae tabula docet: in quo loco sericum nasci capite xvi i. vi. lib. Plinius scribit, inquiens: Seres, lanicio syluarum nobiles, perfusam aqua depestantes frondium canitiem: unde geminus fœminis nostris labor, redordiendi fila, rursumq; texendi: Tam multiplici opere, tam longinquo orbe petitur, ut in publico matrona transluceat. Seres mites quidem, sed et ipsi feris persimiles, coetū reliquorū mortaliū fugiunt, cum commercia expetant. Hactenus Plinius. Ex quibus colligere licet supra arbores, et arborum folia sericum nasci, et à uermiculo non fieri. Alias autem arbitratus sum, uermes supra arbores suapte natura ascēdere, ibiq; et depasci, et sericum facere: at supra folia fieri planè cōstat. Hos populos Ptolemæus Sericos appellat, ubi Serici montes sunt: quamuis Plinius Series uocet. Sericum nunquam uidimus quod sciamus, tamen Scythicas uestes, mappasq; Scythicas, et sudariola obseruauimus, quæ ex alia materia esse quam sit nostra seta comperimus. Cum Plinio Vergilius est, inquiens: Velleraq; ut folijs depestant tenuia Seres. Et Ausonius in singulari Ser dicit, in plurali Seres. Quod præcitatō Vergiliij loco Seruius animaduertit: est autem Ausonij carmen, Iam pelago uolitat mercator uestifluus Ser. Ex his igitur constat Antiquorum sericum nostrum non esse, quia ipsi è folijs lanuginem quandam aqua depestant, deinde filabant, ut deniq; telas contexerent. Sed de quo miror Pausanias est, qui non uult sericum dici eo quod apud Seres nascatur, sed potius Seres à serico denominationem habere.

Nam

Nam Ser est (ut inquit) nomen uermiculi qui sericum fa= Ser.  
cit, à quo & sericum & Seres denominantur. Quod an  
uerum sit, non reperio: inò oppositum constat, ut Soli=  
nus capite LVIII. testatur, idem ferè cum Plinio scri=

bens. Inquit enim: In tractu eius oræ, quæ spectat æstiuū  
orientem ultra inhumanos Scythes, primos hominū Se=

res cognoscimus, qui aquarum aspergine mundatis fron=

dibus uellera arborum adminiculo depectunt, liquoris  
& lanuginis teneram subtilitatem more domant ad ob=

sequium: hoc illud est sericum in usum publicum damno  
seueritatis admissum, & quo ostentare potius corpora,  
quām uestire, primò fœminis, nunc etiam uiris persuasit  
luxuriæ libido. Et reliqua de earum gentiū moribus, quæ  
& Plinius & ipse referunt. Ex quibus habetur, arboris  
lanam potius esse sericum, quām nostra à uermiculo fa=

cta seta: quamuis serici nomen ad omnes arbores lanige=

ras usurpemus. Constat equidem apud alias plures gen=

tes, præter Serias lanigeras arbores inueniri. Omnis  
autem eius generis lanugo sericum dicitur, quia ea quæ  
apud Seres nascitur cæteris perfectior est, unde per ex=

cellentiam aliæ lanugines sericum appellantur, tamē &  
suo particulari nomine insignita sunt. Plinius capite XI.  
lib. XII. in Persia Gospinos arbores appellat, qui  
circa fruticem lanuginem habent, ex quibus linteæ fi=

unt Indicis præstantiora. In Arabia præterea Cyna ar=

bor reperitur, ex qua uestes fiunt: & Insula est in Per=

sia, quam Plinius capite decimo, XII. libri Tylus uo=

cat, in qua arbor est cucurbitam faciens cotonei mali  
amplitudine, quæ maturitate rupte ostendunt lanuginis  
pilos,

pilos, ex quibus uestes pretioso linteo faciūt. Hæc omnia à nobis serica nuncupantur: quāuis Plinius dicat has arbores lanigeras esse alio modo quàm serum. Si autē rem interius contemplari uoluerimus, ex his telæ fiunt quæ à nobis bombycinæ appellantur: Nos etenim herbam habemus, ex qua bombycinæ uestes ita à nobis uocatæ fiūt, quas Latinè Gosopimas dicere possumus. Ea autem lana ab aliquibus inter lina numeratur, unde xylina dicuntur: quamuis ab alijs inter lanas esse iudicentur. Plinius inter lini genera xylon numerauit, unde xylina lina. Adde quòd capite primo libro xix. etiam Gosopium uocat. Nos omnia ea, quæ ex arbore, uel herba nascuntur, potius inter lina numerare suademus, quæ autē ex animalibus inter lanas: quamuis inter hæc etiam non multum discriminis facere, nec cum alio, qui secus dixerit, digladiari uoluerim. Sunt uero qui contendent Seres idem sericum habere, quod apud nos est, & illud uermiculos facere, nec supra folia nasci, cuius sententiæ Volateranus est, cui non solum non assentimus, sed de eo miramur, qui Plinium quem non rectè intelligit, reprehendit: nanque dicit non nasci supra folia, nisi illuc uermiculi scaderint. Sumit autem argumentum Volateranus ex Vergilio secundo Georgicorum suprà citato, dicente, Velleraq; ut folijs depestant tenuia Seres. Addit Pausaniæ autoritatem in fine sexti libri dicentem, σῆρα appellari uermiculum, id est ser, quo sericum fit, unde Seres populi apud Indos, quòd his potissimè abundant. Addit & Procopij sententiam de serico in Europam aduecto, hoc autem est primo libro belli Persici, ubi inquit: Ad Iustinianum princ

principem duos monachos eius semen ( ego potius oua, quam semen nuncuparem ) ex Serinda Indiae ciuitate Constantinopolim attulisse: ex eoq; deinde sub fimo posito paulatim uermiculos emersisse, qui mori folijs enutriti sericum fecere. Inde transfusum est per reliquam Europam. Ut autem Volaterani sententiam magis affirmemus, ea addam, quæ à Diuo Ambrosio capite **xxii.** quinti Hexameron dicuntur, ubi inquit: Et quia de uolatilibus dicimus, non putamus alienū ea complecti, quæ de uerme Indico tradit historia, uel eorum relatio qui uidere potuerunt, fortè hic corniger uermis conuerti primum in speciem caulis utq; in eam mutari naturam in processu quodam fieri bombilis, nec eam tamen formam figuramq; custodit, sed laxis, & latioribus folijs uidetur penas assumere. Huc accedat pro Volaterano Seruij testimonium, qui secundo Georgic. inquit, Apud Indes & Seres sunt quidam in arboribus uermes, qui bombices appellantur, qui in aranearum morem fila tenuissima deducunt, unde est sericum: nam lanam arboream accipere non possumus, quæ ubiq; procreatur. ex quo Seruij testimonio sumi potest, apud Seres uermiculos esse, qui bombices dicuntur, sericum facientes: & non esse lanam supra arbores, quia hæc ubiq; habetur. Accedat in hunc cumulum, quòd aqua calida sericum nostrum dederit. Nec prætermittamus Suidæ testimonium, qui idē refert quod à Procopio dictum est, duos peregrinos seniores uel presbyteros, non autem Monachos, ut Procopij interpres retulit, & etiam à Volaterano refertur: quam non dubitem Iustiniani tempore monachos fuisse,

C hi ad

hi ad Iustinianū detulere. Suidæ autē uerba (ne forte desideres) hæc sunt: σῆρος ἔθνος. ἐνταξίν μέταξα γίνεται. οὗτος δὲ σημαῖα τὰ ἐκ μετάξης ὑφασμάτων λέγονται. Καὶ σῆρος, σηρός, ὁ σιώληξ. σηεική, οὐτούς μέταξα δέσμους, οὓς εἰώθεται τῶν ἐδηταῖς οὐρανίαις πάλαι ἡ Ἑλληνος μηδικεῖς ἐπάλσυ. τὰ δὲ νῦν σηεικεῖς ὄντα μάζασιν. οὗτοί δὲ ἰταναῖς πέρις αἰθίοπας περιστενοῦνται ἔωμαίοις, οἵτως διε αἰθίοπος ἀνθρώπος τῶν μετάξεων οὓς ἵναται, ἀπωδέμιλινος δὲ αὐτῶν οὓς ἔωμαίοις αὐτοὶ μὲν κύεται γένεσιν, μεγάλων χρημάτων. ἔωμαίοις δὲ τοῦ ποιησωσι κορδιάνδης μόνον, οὗτοι δὲ δικέται αὐταγναθοίσονται τὰ σφέτερα αὐτῶν γένηματα οὓς τοῦ πολεμίσεις μετρευκέται, καὶ σηεικοῦ θῆμα, Καὶ σηεικαὶ ἱμάτια. Quem si interpretari uoluerimus, hæc dicit: Seres gens, apud quam ea, quæ uulgo à nostris seta dicitur à Græcis metaxa, gignitur: unde et serica dicuntur, quæ sunt ex seta contexta: et ser sericu uermiculus. Sericum idem est quod metaxa, id est seta: ex quo consueuerunt uestem confiscere: quam olim Græci medicam uocabāt: nunc sericam dicunt. Tempore Iustiniani imperatoris Romani ad Aethiopas legationem misserunt: ut Aethiopes ementes sericum ab Indis et id per manus tradentes Romanis: ipsi quidem magnam pecuniarum uim compararent: Romani uero hoc unum lucrifaccerent: ne cogerentur in hostes suam pecuniam transfundere: hinc dicitur et filum sericū, et sericum uestimentum. Nos autē ab his dissentire cogimur, quicquid hi sint qui Plinio aduersari uolunt, quippe scimus sericum apud

Seres

Seres in arborum folijs nasci, tanquam lanugo, ut supra cotonea mala lanuginem uidemus. Ampla autem est, & oblonga apud Seres, ut filari possit: quod non solum ex plmij testimonio scio, sed uiros allocutus sum, qui totam Scythiam peragrarunt, hi referunt supra arborum folia nasci, & ipsa folia reduci. Huc afferam Amiani Marcellini testimonium, qui lib. xxiiii. idem cum Plinio sentit inquiens, Agūt ipsi quietius Seres, armorum semper & præliorum expertes, utiq; hominibus sedatis, & placidum est otium uoluptabile, nulli finitimorum molesti. Cœli apud eos iucunda, salubrisq; temperies, aëris facies munda, leuumq; uentorum commodissimus flatus, & abundè syluæ sublucidæ, à quibus arborum foetus aquarū asperginibus crebris uelut quedam uellera molientes ex lanugine & liquore mixtam subtilitatem tenerimā peccunt, nentesq; subtegmina conficiunt sericum, ad usus antehac nobilium, nunc etiam infimorum sine ulla discre-tione proficiēs. Ipsi præter alios frugalissimi, pacatioris uitæ cultores, uitant reliquorū mortalium cœtus, cumq; ad coëmenda fila uel quedam alia transeunt flumen aduenire, nulla sermonum uice propositarum rerum pretia solis oculis aestimāt, & ita sunt abstinentes apud tradentes genita, nihil ipsi comparant aduentitium. Ex quibus manifestè colligitur Marcellinum idem cum Plinio sentire, & uerè sentire: eos autē longe decipi qui aliter sentiant: nam sericum uerè lanugo est supra arborum folia concrescens. S E N. Autores tamē, quibus innituntur, despiciendi non sunt. B R A. Non equidē si ab illis intellige rentur. S E N. Volateranus igitur autores non intelligit:

B R A. Non lubet supra hanc rem iudiciū ferre, fuit equidem uir multæ lectionis Volateranus, sed non multi iudicij, qui non animaduertit alios autores à Plinio aberrare potuisse: nempe difficile est Plinium summum uirum taxare, non quia & ipse uir non sit, sed difficile, quia nisi certas, & statutas rationes habeamus, silendū potius est, quam incerta effutire. Ut autem exquisitius recētiorum errores ostendam, qui uolūt apud Seres uermiculos esse supra arbores, & non foliorū lanugines, id scire te uolo apud antiquiores nostrum sericum bombycē appellari: nam ut Plinius lib. x i. cap. x x i i. docet, in Assyria genus est bombycū nidos luto facientiū, & ceram longè copiosius quam apes parientiū: hic non est uermiculus iste qui nostram setam facit, sed erucæ genus est. Deinde addit esse aliam originem huius uermis: nam habet duo ueluti cornua, nec is est qui nostrā setam faciat. Postea inquit: fit bombilis, ex quo necydalus, ex hoc in sex mensibus bombyces telas aranearum more texūt ad uestem, ad luxum uirorum ac fœminarum, quæ bombycina appellatur: hic est ille uermiculus, cuius oua inter mammas nostræ mulieres fouent, & uermiculi nascuntur setifaci passim per totam Italiā nūc, de quo elegantiissimè Hieronymus Vidas Mantuanus cecinit. S E N. Igitur nostra seta apud antiquos bombyx erat? B R A. Erat equidem, & Plinius cap. x x i i. eiusdem lib. x i. tertium genus ponit in Co insula inuentum, quod proprie ad nos perlatum est in Italiam ex folijs arborum caducis natum: & hoc est ex quo propriè nostra uocata seta fit: & quamuis ex cupressi, terebinthi; fraxiniq; folijs nascatur, & furfu

furfure pascerent, tamē inuentum est temporis processu morum maximē amare, quamuis & alia quælibet folia amet, sed non ita bene setificat. Mulieres Ferrarienses in primo uere antequā mori folia eruperint (quia postrema arborum morus germinat, ideo sapientissima nuncupatur) suos uermiculos lactuca nutriunt. Vehementius nigræ mori folia amat, & propterea si hæc comederit, elegantius sericum, & abundantius facit. Nostra igitur seta sericum dici nō debet, sed bombyx, quia ita apud antiquos appellabatur. S E N. Quid ergo erit, quod uulgo bombaso dicitur? B R A. Quod ab antiquis gonsopium uocabatur, ex arboribus uel herbis, Nos cotonum uulgo dictum habemus: In Creta nascitur ex frutice paruulo, fructum similem barbatæ nuci ferentem. In Apuleia, & Oenotria etiam frequentissimū habetur, & in Maltha insula prope Siciliam, quam superioribus annis equites Hierosolymitani uel Rhodij Rhodo amissa non ui, sed proditione, sibi coloniam elegere. Nos etiam Ferrariæ cotonum uidimus, & plantauimus, ac collegimus: Quare cotonum nostrum, sericum potius appellandū duco, quam nostrā setam: quia omnia lina (hæc ita nunc appellantur) quæ uel ex arboribus uel herbis initium sumunt, potius serica nuncuparem, quam bombycem, si propriū nomen non haberent, tamen habent, quia quod apud Seres nascitur sericū dicitur: quod in Oenotria, gosipion. Nostra autem seta ab antiquis bombyx dicta est, à nobis seta, quoniam primi panni ex ea confecti longiores uillos in morem setarum habebant: est enim seta quasi sueta in sue pilis. Illud tamē prætermittendum non est, posterio-

res Græcos hoc nomen sericum, etiam nostræ setæ à uer-  
 res Σηευκὸν. miculo factæ attribuisse, et σηευκὸν dixisse, quamuis εὶ<sup>ν</sup>  
 μέταξεψ appellēt. s e. Ea quæ de serico à te enumerata  
 sunt, breuibus collige. b r a. Libenter, cotonū uel bom-  
 baso Gosopium est apud antiquos, nostra seta bombyx:  
 quāuis εὶ<sup>ν</sup> recentes Græci σηευκὸν, id est sericū appella-  
 lent, sed diuersa appellatione, quia antiquū sericum ita  
 nuncupatū est, quia apud Seres fit, in Scythia, id est Tar-  
 taria, εὶ<sup>ν</sup> inde pulcherrimū ad nos fertur, εὶ<sup>ν</sup> pulcherri-  
 mas texturas Scythicas obseruaui, quæ aliā speciē habe-  
 bant quām nostra seta faciat. Nostra autem seta dicta est  
 sericū à sere uermiculo ipsam faciente: ita enim hic uer-  
 mis in aliquibus Indiæ partibus nuncupatur. s e n. Vnū  
 est, quo discrucior, quid scilicet ad eorū uirorū autorita-  
 tes dicendū sit, qui oppositū sentire uidentur. b r a. Di-  
 cas à recentibus non rectè intelligi. Nam Vergilius pro  
 nobis est, quando depectunt tenuia uellera folijs: Pausa-  
 nias autem dicit Seres esse Indiæ populos, quamobrem  
 opus est esse alios Seres in India, quām apud Scythes.  
 Non defuere tamē qui proceres apud nos appellantur,  
 dicentes Seres in India esse, εὶ<sup>ν</sup> Scythiam esse Indiæ para-  
 tem, qui quantum hallucinentur, clarum est Cosmogra-  
 phos considerantibus. Nam Scythiam diuidunt in Scy-  
 thiam extra Imaum montem, εὶ<sup>ν</sup> Scythiam intra Imaum  
 montē: Seres εὶ<sup>ν</sup> Serica regio sunt in Scythia extra Imaū  
 montem, cuius termini hi sunt, Ab occasu habet alteram  
 Scythiam εὶ<sup>ν</sup> Sacas, à septentrione terram incognitam  
 Ptolemæo, ab ortu Sericam, à meridie partem Indiæ ex-  
 tra Gangem, similiter Serica à meridie partem Indiæ  
 extra

extra Gangem, ut uidere liceat Sericam aliā prouinciam ab India esse si in Scythia sit: si autem per se prouincia sit, adhuc ab India diuersa est, quia ad Indianam à meridie terminari dicitur à Ptolemaeo. Adde Indianam trans Gāngem dicitur terminari ad Sericam: nam ab occasu alteram Indianam habet, & Gangem fluuium: à septentrione, Scythiam, & Sericam: ab ortu, Simarum regionem: à meridie, Indicum pelagus. Propterea, quod à Pausania dicitur, Seres populos esse apud Indos à sere uermiculo denominatos, gētes alias esse, putare oportet, quām quae in Serica apud Scythes uiuunt: nam in India, maxima nostrae setæ copia est, cuius maximum emporium in Calechut fit: quāuis & ex Serica regione illuc afferatur. Viades etiam, quod ex Procopio adducitur esse apud Indos, non inueniri apud probos autores, aut Serindam, aut Seres in India: arbitrorq; monachos illos uon attulisse uermiculorum oua, aut ex Serica, aut ex Serinda, sed potius ex Assyria, ubi maxima est horum uermiculorum copia, & inde Constantinopolim facilimus est transitus. Quod præter rem non est, illos monachos ex Hierusalē & partibus Syriae uenisse, aut fortè ex Seri regione uenere, quae in tractu est regionis Colchicæ: uel cum nostro hoc tempore in Persia, Eri, sit urbs ita fortè dicta corrupto uocabulo quasi Seri, in qua ingētissima est huius setæ copia, adeò ut totus alicuius etiā magnæ urbis populus seta uestiri posset, quæ à uermiculo fit, fortè illi monachi inde uenere. Quod uero additū est ex Diuo Ambrosio, nihil ad rem, quia de uerme Indico sermonē habet, non autem de Serica regione. Nos autē fatemur nostrū uermiculum

ex India allatum esse, aut ex Eri parte Persiae in regione  
quæ Chorazani nunc dicitur: quamuis et ex Colcho, et  
ex Tyro, et ex tota Assyria potuisset Constantinopolim  
a monachis, aut senioribus quibusdam ferri. Seruij autem  
testimonium satis uideretur, nisi maior esset Plinijs, Mar-  
cellini, Solimi, ac Melæ autoritas, et etiam ueritas oppu-  
gnaret: mirorq; de ipso qui dixerit, nos lanā arboreā ac-  
cipere nō posse, quæ ubiq; procreatur: quia arboreā la-  
na, quæ sericū sit, non nisi apud Seres procreatur. S E N.  
Breuibus quæ dicta sunt cōclude. B R. Nostra seta apud  
antiquos, bombyx est apud posteriores. Sericū, non qui-  
**Bombyx**, dem deductū à Serica regione, sed à sere uermiculo. No-  
strum cotonum uel bombasum gosipion est. S E N. Fer-  
tur ne sericum ad nos è Serica regione? B R A S. Fertur  
quidem, et præsertim pulcherrimæ uestes feruntur, sed  
a nobis tota ea pars Tartaria nuncupatur, quamuis post  
Ptolemæi tempora, regiones inuentæ sint, et potentissi-  
mi reges, ac bellicosissimæ gentes post Sericam: quippe  
inuēta sunt, Tagus, Tholonia, Chairam, Cathay, et mul-  
ta alia illis antiquioribus ignota, è quibus pulcherrima  
serica ueniunt. Habes igitur quid sericū sit, et quod no-  
stra seta non sit uerè sericum. An modò seta nostra cali-  
da sit, et cor confortet, inquirendum est, quod per duos  
tramites agere tentabimus. Primus est, uia regia, id est  
experiētia ipsa rerum magistra, ex qua manifestè depre-  
henditur setam siccā esse, sed an calida sit facile depre-  
hendi non potest. Alia uia est ex causis rerū sumpta, na-  
turam horum uermiū considerantes, et quibus nutriantur.  
Nutriuntur hi uermes apud nos mori folijs, quæ sum-  
mop

mopere amāt, unde ex horum foliorum qualitate, & se-  
tam esse putamus, quamuis nulla ferè sit herba, qua non  
saturentur: imò Ferrarienses mulieres antequam mori  
germinauerint, lactucae folijs libenter pascunt: sed opus  
sericum totum ex moro est, morus autem frigidam tem-  
peraturam habet, ideo & sericum nostrum frigidū esse  
censeo. An uero cor confortet, à nullo autore dicitur,  
qui fide dignus sit, Serapione & Auicenna demptis. Se-  
rapio tamen id non asserit, sed à quibusdam medicis dici  
asseuerauit. Nobis autem ea cordi conferre uidentur (ut  
Galenos placet) quæ odorata sunt, Seta autem non solum  
odorata non est, sed foetet, nisi ab alio odorē sumat: ideo  
à compositionibus quæ cor roborare habent, potius ar-  
cerē, quam recipere uoluerim. S E. Tamen hic mos ual-  
de incaluit. B R A. Quicquid sit, & quomodo cuncti usus  
processerit, hanc esse ueritatem non solum arbitror, imò  
scio, & potius alicuius cor roborares, si eum serica ue-  
ste donares, quam si libram serici comedederet. S E N. Nos  
sericum accipimus ut chermes infectum. B R A S. Et hic  
alius error est priore maior, quia sericum ita infectū in  
primis præparatur ut colorem recipere possit: præpara-  
tur autem liquido alumine, quo primo imbuitur, liquidū  
autē alumen uentriculo aduersatur: quomodo igitur hic  
syrupus ad uentriculum ualebit? Adde postquam sericū  
in chermes ebullitionē immersum est, statim in rem quā  
dam immergūt, quæ nostra lingua Mistra nūcupatur: in  
quam gallæ ingrediuntur, ipsi pope appellant. Suaderē  
igitur, ut setam in chermes tintam non acciperes. S E N.  
Quid igitur sumemus? B R A. Aut nihil, aut ipsum chere-

mes sine seta. s e. Vidi, qui granum tintorum pro chermes acciperet. b r a. Hi minus despiciendi sunt, quam qui setam in chermes tintam sumunt. Sed quia facillimum est habere chermes, ideo potius ipsum habere cures, quod etiam uili pretio assequeris, nempe Venetijs non expendes pro qualibet libra, quatuor libras Venetas. Non est autem Coccus. Chermes. coccus chermes, quia coccus est nostra uocata grana, quae ex Cypro affertur, & in Italia etiam nascitur: unde multi decipiuntur qui putant chermes esse coccum. s e. Reperitur ne apud antiquos chermes? b r a. Non erat in magno usu apud eos, tamen ipsum recuperio: non tam sub hoc uocabulo chermes, sed sub coco. s e. Rem inauditam dicis. b r a. Forte magis miraberis si tibi dixero in Italia esse chermes, & in Apennino, Regium Lepidi uerus, nos excauasse, sed (ut arbitror) tinturæ ineptū, tandem experti non sumus. s e. Quid dicis excauasse? Chermes semen esse putabam. b r a. An semen sit, an non sit, ambigo: quid autem putem, aut dubitate afferre non grauabor. Scito ex herbarum radicibus sumi, & non esse semē quod extra terrā herbis insit. Ego frequenter excauavi, & granula circa radices collegi quæ breui tempore in uermiculū transeunt. s e n. Quomodo transire possunt? fit ne ex semine uermis? b r a. Aperitur semē, & parua quedam formica alata exit, quæ auolat, exterior cortex inanis relinquitur, qui ad tinturā nihil ualeat, & hic est cocci uermiculus, qui apud Diuum Hieronymū reperitur, & in sacrīs literis legitur Tinctura ex uermiculo, id est re in uermiculū tendente, imo proprio uermiculi sanguine, in ea re quæ semē uidetur, uel paruum ouum inclusō.

S E N.

S E N. Quomodo prohibetur, ne in uermiculum trāseat?  
 B R A. Cūm ea semina, uel quicquid sint, statim à radice  
 demuntur: in aliquibus locis aceto inspergunt, ut uelox  
 illa generatio extinguatur. In alijs locis in butyrum, aut  
 pinguedinē iaciunt, quæ uermem extinguunt. S E. Que  
 herba est illa, cuius radicibus inhæret chermes? B R A S.  
 Multæ sunt herbæ, sed una inter alias parua incisa mul-  
 tum, quæ pimpinellæ folia imitatur, tamen magis incisa  
 sunt. In multis Germanie locis colligitur, & in Polonia  
 præsertim apud Crocouiam urbē regiā, circa Vistulum  
 flumen: imò Poloni chermes appellant cleruicel, quod  
 etiam nomen mensis est, in quo potissimum chermes col-  
 ligunt: solum enim apud Polonos hoc mēse colligitur. Et  
 quod in Polonia nascitur alia plura in perfectione excel-  
 lit. In Hetruria quoq; nascitur, & Hetrusci putant ge-  
 nus pimpinellæ esse, & hāc herbam suo uulgari nomine  
 strellam appellant, alijs thrialmum. Nascitur autem &  
 sub alijs herbis: nam Poloni tres herbas habent, sub qui-  
 bus nascitur. Una est, quam ipsi appellant nyedospialek,  
 putant esse auriculam muris, tamē non est illa Dioscori-  
 dis, sed ipsi ita appellant. Nascitur & sub parietaria &  
 sub filagine, quā Græci & Latini olyrā, Poloni zito: nos  
 segala uocamus. Sed hanc non excauant, quia maior est  
 prouentus ex filagine quā ex chermes. S E. Cur dubitas  
 an semen sit? B R A. Quoniā in uermiculum transit. S E.  
 Apud nos etiam multa legumina uermiculi efficiuntur.  
 B R A. Non ita cito nec in uniuersum, sed ex corruptione  
 una tantū parte leguminis in uermē transeunt, qui aliam  
 partem comedit. Quòd autem sit ouum, & non semen,  
mihi

mihi persuadet etiam sub uarijs herbis inueniri, unde suspicor esse aliquorū uermium oua, uel subterraneorum animalium, ut suadet illa cito uermiculi generatio: & si uermiculum uolantem digitis interfeceris, purpureum cruentem, aut purpuream humiditatem emittit, qua digitis inficiuntur: imò si in granis chermes, quæ Venetijs uenduntur, spectes, nō nihil inest quod uermiculi colorē habet. Adde quum senescit non tingere: quod indicium est humiditatem illā purpuream exiccari. Ideo suspicatus sum ouum esse, & non semen, & præsertim, quia & illa herba pimpinellæ similis: & aliæ, in quarū radicibus chermes inuenitur, aliud semen habent supra terrā, quo progenerātur. s.e. Quid in causa fuit, ut in hoc syrupo chermes acciperetur, & seta in eo tincta? B.R.A. Quid sentiā aperire enitar. Quod Græci coccum dicunt, Arabes chermes, uel chesmen appellant. Ideo ubi in Arabum compositionibus ponitar chermes, coccus sumi debet, ut apud Serapionem uidere licet, cap. cccxi. Verum quia granum id, quo setam inficimus, dicitur & ipsum chesmes, & nos charmesinū uocamus colorē illum floridum, & chermes hoc granum nostra uulgari lingua. Propterea recentes in Arabum compositionibus cùm chermes inuenere, nostrum chermes accipiunt, cùm potius coccum accipere debuissent, qui est uerus Arabum chermes: ut facile uideri potest si quis Serapionem, & Dioscoridem legat. Inquit enim Serapio: Chesmen apud Dioscoridē est arbustum, quod admīnistratur ad accendendum ignem, & est medium inter arborē & herbam, cuius rami sunt multum subtile, super quos sunt grana rotun-

Charmefi-  
nus color.

rotunda similia lenticulæ, quæ colliguntur & reponuntur, & conseruantur, & conficiuntur ad tingendum. Et melior grana est illa quæ defertur ex terris quæ dicūtur Galates & Andabusi, & ex Armenia, & secūda est illa de Siana & Lithia, & deterior omnibus est Hispana. Reperitur autē in arbore glandiū interius Calhic animal testosum paruum, simile limacijs, & colligunt illud mulieres cum ore earū. Hæc Serapio ex sentētia Dioscoridis, satis barbarè & infidè. Cui si Dioscoridem in capite de infectorio cocco perleges, idem cum suo chesmos esse deprehendes. Inquit enim Dioscorides : Κόκκος Βαεφινή, id est granum tinctorū, surculoſo naſcitur frutice, cui grana lenticule adhærent: leguntur hæc ad uſus, componunturq;. Optimū est è Galatia & Armenia, sequēs ex Asia, Ciliciaq;: pessimum ex Hispania. In Cilicia è roboribus prouenit limaci paruo simile, quod loci eius mulieres exceptum ore, coccum ſpecialiter appellant. Vbi uides chermes apud Serapionem eſſe Dioscoridis coccum. Quid autē per id uelit Dioscorides, quod mulieres excipient ore, non poſſum aliud coniectari, quām ita excipere ut melius ſeruetur: inde enim nonnihil maturitatis cōtrahitur. Aliter enim quid ſentiat, imaginari non poſſū, niſi codex corruptus fit, & aliquid deſit: imò alias putauit coccum Dioscoridis eſſe noſtrū chermes, & mulieres ore accipere, ne in uermiculum transiret. Sed hoc me dimouit à tali ſententia, quia dicit naſci frutice ſurculoſo: herba autem eſt, ex qua noſtrum chermes or tum habet: Coccus autē infectorius naſcitur ex frutice, & de eodem loquens, dicit in Cilicia è roboribus naſci:

app

apparet autem quod è roboribus nascitur, esse granum  
quod tingendo est, non autem chermes. Vel dicimus in  
codice Dioscoridis nullum esse uitium, sed locum fuisse  
ab interprete male intellectum. Cuius loci uerba sunt:  
ἀπὸ αἵ την δέ γυναικῶν τῷ σόματι αὐλεγόσαι οὐκ-  
οὐκ οὐλεῦσιν. quæ sic ad uerbū transferas: Quem eius  
loci mulieres ori colligentes, coccum uocant. Mulieres  
enim colligunt coccum ori, id est ad os tingendū ac fu-  
candum: ut τῷ σόματι non septimi apud nos casus, sed  
datiui uim habeat. illam autem uocem euulsum uel exce-  
ptum, de suo addidit interpres, neq; usquā est in Graeca  
litera. Cuius rei magnificus, & reuerendissimus C A E =  
L I V S Calcagninus, uir undequaq; doctissimus, me atten-  
tum fecit. Sed ad rē nostrā redeuntes, Cum in Maurita-  
norū compositionibus chermes, aut setā in chermes tin-  
ctam reperies: noli chermesinū intelligere, sed infectu-  
ram in coccum, id est in grānā tinctorū appellatam: unde  
coccinea uestis apud antiquos. est enim alia res chermes.  
Ideo illos non multū reprehendo, qui pro seta in cher-  
mes tincta coccū sumunt. Adde tamen nec setam tinctam  
aut pannum sumenda esse ob præparationem. An uero  
cor roboret, nondum apud aliquem autorem fide di-  
gnum reperi, sed tantū adstringere, & uulneribus ner-  
uorum prodesse. Tamē supinus quidam error apud non-  
nullos planè quintæ classis medicos inuenitur, qui gra-  
num quod tingendo est, ad prouocādos menses exhibet,  
cūm plurimum suppressat, ut ego plerunq; eius pulue-  
rem exhibeam his mulieribus, in quibus de abortu du-  
bium est. Et quia nonnullæ sponte abortire uolunt, ne in  
furto

furto deprehendantur, petentes ut in hac re illis opem darem, ego hoc granum exhibui, ne si uellent, abortire possent. Qui autē ducere menses fatentur, argumentum sumunt ex colore, quia rubrum, ac si rubra menses ducent: multi enim maximā propositionem habent summē falsam: Omnia rubra menses prouocare, tamē multa rubra inueniuntur, quæ uim adstrictuam habent: Scitoq; quod à Dioscoride dicitur, Cuius grana lenticulæ adhærent, non esse intelligendū grana lenticulæ figuram habere, sed quòd more lenticulæ inhærent. s e n. Igitur non est nostra, qua tingunt in chermes: b r a. Non ut uideatur. s e n. Igitur nostram granam edoceas, & quid illud sit, quo nunc in Chermesinū tingunt. b r a. Nostra grana est coccus baphice, id est granum infectorium Dioscordis, & Pliniij, & chermes Serapionis, ac Mauritanorum. Quid autē sit apud antiquos chermes nostrum, quo floridus color, quem chermesinum uocamus, fit, dubium est. Tamē bene Pliniū considerans uisus sum expi- scatus esse grana nostra in Cypro, & Creta, & pluribus alijs locis nascitur, Venetiasq; affertur ex pusillo frutice folia habente, ilicis aquifoliæ similia, ut Plinius lib. x v i. capite octauo docet: tamen hæc folia parua sunt, & spinosa. Tamen & in robore coccus nascitur, præsertim in ilice, ut Plinius capite quarto lib. x x i i i. testatur. & Theophrastus tertio de plantarum historia, inquit: gra- num punicum facit. de his loquitur, quæ in arboribus fiunt, tamen fructus non sunt, ut nux auellana, quæ ui- lum callo compactili facit. Idem in eodem libro repetit, cum omnia enumerat, quæ in ilice nascuntur. s e n. Ea igitur

igitur quæ in ilice nascitur nostra grana est. B R A. Non est, sed à Plinio cap. IIII. lib. XXIII. coccus, ilicis appellatur. Est aliud granum à coco, sed et ipsum tingit. Si autem apud antiquos nostrum chermes reperiatur, est id de quo Plinius præcitato loco inquit: est autem genus ex eo (scilicet coco) in Attica ferè, et Asia nascens, ceterum in uermiculum se mutat, quod ideo scolecion uocant, improbantque; si apud Antiquos nostrum chermes sit, est coccus scolecion: nam chermes nostrum ocyssimè in

**Cocci tria** genera uermiculum transit. Vnde tria cocci genera apud antiquos scripta inueniuntur: Coccus infectorius absolute, qui nostra grana est ex arbuscula pusilla nascens, folia circinata spinosa habens parua, et coccus scolecion, qui fortè est nostrum chermes, nisi intelligas esse genus aliquid cocci ilicis, quod in uermiculum citò transeat scolecion dictum, aut dicas non habuisse rationem tingendi

ex scolecio, quem nos habemus, ideo ab ipsis scolecion despiciebatur, nobis autem facit colorem magis floridū, quam coccus baphice faciat. Tertium est, coccus ilicis, ut ex his omnibus colligere possis quid sit chermes apud recentes, et nunquid apud antiquos reperiatur. An uero corroboret chermes, nec antiqui nec recentes prodidere: non antiqui, quia apud ipsos quid sit non reperitur. Arabum enim chermes est coccus baphice, quem granum uocamus. Recentes etiam nihil prodidere, quia ipsi de chermes loquentes, de eo uerba habent, de quo Arabes scripsere: propterea in hoc syrupo chermes dimitterem, ueluti unum, de quo experimenta sumpta non sunt. quod an calidæ naturæ sit, an frigidæ, si scire cupias, calidæ naturæ esse

re esse illud ostendit, quod celerrimè in uermiculū transīt: ea enim citā generatio caliditatē notat. s e. Mihi uidetur mirū antiquos adeò modicè de nostro chermes esse locutos. b r a. Ne admiratione afficiaris, quoniam fortè nihil locuti, nisi id sit, quod coccus scōlecion à Plinio nuncupatur, quāvis plerūq; dubitauerim quod esset coccus, de quo Plinius capite x l i x. lib. ubi de tingendo Ame-thystino tractat, & inquit coccum Galatiæ rubens granum. postea addit, ut dicemus in terrestribus. Putabam hanc particulam à Plinio positam esse, ut sub terra nasci animaduerteret. Nostrum autem chermes uel ouum sit, uel semen sub terra nascitur: est enim granū illis radicibus inhærēs, quod potest ratione coccus appellari. Idem enim est apud Græcos κόκκος, quod apud Latinos granum. s e n. Si autē reperiretur qui & setam, & chermes in hunc syrumpimponere uoluerit, quomodo age-re debet? b r a. Aut seorsum setam, & chermes ponat, aut hoc modo præparet: Accipiat libram chermes, quod in puluerem redigat, sintq; igni suspensæ in æneo lebete quinq; aquæ libræ, quæ cùm calida est antequam feruere incipiat: in eā chermes puluerizatū iniiciat: deinde una ebullitione bullire faciat, & ab igne deponatur: postea setam, quam crudam uocant, (eo quod nullum colorē suscepit) in prædictam aquā ponat: & donec optimè imbibatur, relinquat: deinde eam statim exprimat, factaq; mediocri expressione, in succum pomorum dulcium, & aquam rosaceam infundat. s e. Igitur exiccari non debet? b r a. Non debet exiccari, sed debet statim in prædictum succum & aquam infundi, & statim pharmaco-

pola cùm extrahit suo usui accommodare debet, quia solum eo tempore preparanda est, quando syrum hunc conficit. s e n. Quæ proportio setæ esse debet ad chermes? b r a s. Pro libra setæ, libra chermes sumatur, ad imbuendum. Vnum tamē est, in quo de uobis pharmacopolis miror, qui ferè semper hunc syrum candum habetis, id est quo zucharum concreuit. s e. Aliter fieri non potest. b r a. Quia arte caretis, qua fiat. Multi sunt modi, sed unus hic præcipuus est, addere parum mellis zucharo: hoc enim prohibet, ne zucharū in duritiem illam (quā uulgas candū uocat) concrescat. Mel tamen prohibere non potest quin durescat in processu temporis, sed bene prohibet ne candescat (ut hoc uocabulo utar) tamē non durescit nisi longo tempore trāsacto. Sed interim à Pharmacopola uēditur. At unum aliud apud pharmacopolas obseruaui, hunc syrum mucidū fieri. s e. In hoc non sinā te mentiri, sed causam ignoro. b r a. Facile redam: & si nostro modo parabis, nunquā aut hic, aut alter syrups mucidus fiet. s e n. Dic obsecro. b r a. Mucor, & muciditas ex superflua humiditate fiunt: hoc manifestè deprehenditur in dolijs uimarijs, quando gutte delambendo uas exeunt, mucor fit ob eam humiditatem, & quanto magis uinum aquosum est, tanto magis mucore abundat. Eodem modo, quando è naribus humiditas exit, mucor fit, & ideo pueri ob ingentē capitatis humiditatem continuò nares mucore plenas habēt, & in humidis locis semper situs & mucor generatur. s e. Fortè piscantiū nares semper mucidæ sunt, & perstillantes, quia intrinsicā humiditas ab extrinseca alicitur. b r a. Ridicula,

dicula, sed non præter rem ratio. Idem in uestris syrups  
accidit, quando syrupum usque ad aquæ & humiditatis  
resolutionē non decoquitis, mucidus fit. Igitur si ad un=  
guem decoquatis, mucidū non fieri animaduertetis. S E.  
Mucor etiā ex caliditate fieri uidetur: nam aestiuo tem=  
pore, & saeuiente cane, panis potissimum mucidus fit.  
B R A. Idem ex humiditate causatur: tunc enim calor aē=  
ris, intrinsecam panis humiditatem ad extrinsecas par=  
tes allicit, unde intrinsecus exiccatur panis, extrinsecus  
humescit, & mucidus fit: quod ut evitetur, iubeo mu=  
lieres meas panarium capsam tota æstate in cella uinaria  
seruare, quoniam loci frigiditas panem mucidum fieri  
non sinit. Sed hæc alio commodiori loco tractanda sunt.  
S E N. De hoc syrupo satis dictum erit, si quæ in ipso o=  
mittenda sint, breuibus repetas. B R A. Setam, & cher=  
mes omittarem, quæ ad rem nihil faciunt, imò seta in  
chermes tintæ ob preparationem obest. S E N. Prose=  
quar' ne alios syrups? B R A. Tibi ipsi cantare poteris:  
mihi enim fabulam surdo cantabis, nempe cœnare decre=  
ui, quoniam fame plus quam Saguntina premor, cœnans  
autē ob audio, præsertim in prima mensa, ubi dentes so=  
lum strident. S E N. Igitur canina fame premeris? B R A.  
Imò humani: heus puer sterne mappam, uosq; ancillæ  
dapes in mensam portate, tuq; manibus lymphas præbe.  
Ob audio nunc senex, quoniam ea uulgata sententia uera  
est, leiunus uenter, non audit uerba libēter: licet inceptio=  
ri carmine dicta sit. Et Catonis uetus sententia est: Ven=br/>ter aures non habet. Mecum in cœna eris: postea syru=br/>pos alios, & cætera composita medicamenta prosequeris.

D 2 Inte

## EXAMEN

52

Interim dum hæc pedisseque in refrigerandis dapibus retardat, hæc stirbli ta in spiram uersa, famem sedare incipiet.

BRASAVOL.

**Q**uid impedit nunc syrups iam cœptos prosequi? Postquam exempta fames, & amor compressus edendi, & omnes inuicem loqui incipiunt, quia prope finem sunt, in quo rumor gentiū fieri solet.

SEN. Tu iuuenis properè comedisti, imò tuburcinatus es: Ego edentulus nondū huius comœdiæ actum primum exegi. BRA. Vno uerbo sequentē syrupum nomina, qui

in tua scheda scriptus est. SEN. Ego prius huius clupeæ genituram, & hos fluuiatiles caneros comedā, bisq; hūc cyathum exhauriā, quām de syrupis uerba facturus sim.

BRA. Et ego interim bellaria de promā. SEN. Sum bel-

Syrpus de lariorū satur. Syrupus, qui sequitur, is est, qui de acetositate citri appellatur. BRA. Ego potius de succo citri

nuncuparem, quia intrinseca citri pars tota succus est, quibusdam pelliculis demptis. Hunc autē syrupū secun-

dum Mesuæ sententiā parant pharmacopolæ, cuius com-

positio hæc est per Mesuæ uerba descripta, ut simul &

compositionē, & Mesuæ uerba, ut ab ipso autore dicun-

tur habeas: Recipe succi acetositatis citri, libras duode-

cim: decoque in uase uitriato super prunas cum facilitate usq; dum consumatur tertia pars ipsius: deinde cole-

tur, & dimitatur donec clarificetur: & accipe ex eo quod clarum est, libras septem, & funde super ipsum ex

Iuleb claro & depurato libras quinq;, & coquatur do-

nec inspissetur. Si autem æstas fuerit, dimitatur in sole

donec eius aquositas consumatur. Hæc est secundū Me-

suen

sue*n* huius syrapi compositio. Addit deinde eius iuuamentum magnum esse in extinguendo inflammationes cholerae rubeae, & febres inflammatiuas uehementes, & febres pestilentiae, & propriè quæ fuit in æstate uenenoſa, & cōfert ebrietati, uertigini, & siti uehementi. s.e.  
 Posſes'ne uno uerbo ad quid ualeat exprimere? B.R.A.  
 Posſum. Ad omnes ægritudines biliſas ex pura bile ualet, & pestilentes, uel quæ ueneni naturā ſapiant, & ad ſitum extinguendam. s.e. Eſt'ne hic parādi modus apud antiquos? B.R.A. Antiqui de zucharo nihil unquam pro-didere, & hunc syrupum nunquā fecere, tamen in omnibus ferè ægritudinibus præcitat̄is acido citri ſucco ute-bantur. En Galenus lib. v i i. de ſimplicium medicamen-torum facultatibus, inquit eſſe tertij ordinis reſiccantiū, infrigidantiumq; & de acida citri parte loquitur, quam partem in i i. de alimentorum facultatibus lib. etiam fri-gidam facit, ſed gradum non determinat. Et Paulus Ae-gineta lib. v i i. & Aētius lib. i. acidam citri partem in tertio ordine frigidam & ſiccām eſſe arbitrati ſunt: ſed Paulus primo lib. capite l x x x i. dicit abundē inſrigida-re, gradum uero non determinat. Plinius Secundus quar-to de re medica libro (ſi iſ Pliniſ liber ſit, qui de re medi-ca circumferunt) huic frigidam naturā in eſſe fatetur: imò & experientia ipſa hoc comprobat. Quis igitur negare poterit uehementibus inflammationibus & æſtibus ſuc-currere? Imò Aētius cap. x x i x. lib. x i i. ad inflamatio-nes utitur hoc ſucco pani aut pollini admixto, & modo cataplasmatis appoſito. Nam antiqui, citri ſuccū per os non ſumebant, ſed cortice tantū, & carne uescebātur,

## EXAMEN

34

ut apud Galenum, Paulum, & Aëtium uidere licet, qui inquiunt corticem, uentriculum roborare, quamuis difficultioris concoctionis sit, & carnem pituitosam materiā gignere. Nec immeritò hic syrupsus contra pestilentem morbum ualere à Mesue dicitur, quoniam & antiqui citrum ueneno aduersari fatebantur, quod potius semini attribuunt, quam pomo. Quāuis Dioscorides anceps sit quem dicit, διώακυνθή ἔχει πόλεμον γνῶσιν, εὐτερόπολην θάρασίμως, id est, uim autē habet quod in uino potum uenenis aduersatur. Hoc autem ita ad pomum, si cut ad semen referri potest, quamuis de semine propinquius sermonem habuisset. Tamen præter rem non est, si & de semine, & de pomo id intelligamus, quia Plin.lib. xxxiiii.cap. vii. inquit: Citria contra uenenum in uino bibuntur, uel ipsa uel semē. Nec obstat quod Theophrastus v i. lib. istud pomo attribuat, & Paulus, & Aëtius, quoniam & semini hoc dotis inest, quod Auicenna cortici, & semini attribuit. Serapio etiam Dioscoridem refens, ita refert ac si pomo hāc dotē elargiatur. Quicquid sit, totum pomum ueneno resistit. Num autē est, in quo recentiorum quorundam error deprehenditur, qui hunc syrupsū ualere inquiunt contra prægnantium fastidia quando edere non possunt, & extranea appetunt, ut carbones, terram, pilos, & similia: quam affectionem Græci κίσαι & κίσαι, id est picā uocant. Plinius lib. xxxii.

**Kīsai.**

**Kīsai.** capite vi. malatiam prægnantium interpretatur. Inest Malatia præ- autē goc genus fastidiij prægnantibus usq; ad tertium men- gnantium, sem, ut Paulus Aegineta capite primo primi libri docet. Causa autem est, quia fœtus parvus & imbecillus ea que ad lo

ad locos mittuntur consumere non potest. Nos autē mulieres uidimus quae usq; ad quartū, quintum & sextum mensēm hac affectione uexabātur, sed commune est tempus, cūm fœtus moueri incipit. Dicitur autē cissa, id est pica: quoniam hoc animal, quia uorax, in cibi fastidium sepe uenit. Sed ne præsentem occasionem omittamus, ilustrissima RENATA Galla Ferrariæ Ducissa, nunc cissa uexatur, tamen in quarto mense à conceptu est. Nec opus est putas cissam solum esse cūm extranea appetūt, sed cissa etiā appellatur, cūm adeò perturbatus est uentriculus, ut conuenientia edere non possit, quāuis extranea non appetant. Prōpterea Plinius præcitato loco prægnantium malatiā meritò appellauit. Constat autē prægnantium uentriculo (nisi aestuans fuerit) potius obesse, quām prodesse. Illorum autē error ex hoc prouenit, quia autores non considerarunt, qui non dicunt citri succum ad hunc morbū ualere, sed semen. Quamuis in Dioscoride indifferens uideatur, tamen Plinius capite vii. libri xxxii. de semine id dicit, & Paulus Aegineta libro i. Ad rem autem nostram redeentes, hic est optimus syrups in aestuantibus morbis, quo frequenter iubeo agros pro intinctu uti: ut nuper magnificæ Diana Estensi contrariæ in aestuantis uentriculi morbo: fit autem ex succo citri, tamen citri nomine limones, Adam poma, & arantia ueniunt. Ego potius ex limonibus pararem, quoniam succum frigidorem habent: hic autem potissimum frigiditas expetitur, & limones saporē habent citro maximè conuenientem. Nam ut Plinius dicit capite xxvii. lib. xv. citris odor acerrimus, sapor asperrimus. Inter hæc

D 4 autem

autem limones omniū asperrimū habent, ideo potissimū  
 citra sunt limones. Tamen si ex citro etiam habere pla-  
 ceat, ubi tanta frigiditas non expetitur, parato. Illos autē  
 pharmacopolas dāno, qui Venetijs succū citri emūt: sed  
 potius uoluerim ut citra emerēt, & seorsum succum &  
 corticē in syrupū redigerent, carnē uero condirent. Suc-  
 cus enim quē Venetijs afferūt, plerūq; aqua mixtus est.  
 Zucharū, præsentē syrupū ingrediens, clarificatū (ut di-  
 citur) esse debet: propterea à Mesue Iuleb nuncupatur.  
 Multi sunt, qui nimis coquunt, tunc facile candescit, &  
 concrescit, & in durioris mellis formā transit. Quod est  
 oppositum acetosi succi, qui suapte natura nec durescit,  
 nec cōcrescit, sed potius quæ gelascūt liquidiora reddit:  
 ex nimia autē coctura, & succi extrema resolutione cō-  
 crescit. Propterea tu (ne erres) sume citri succū, & pau-  
 latim per linteum præcolato sine aliqua expressione, ut  
 quod subtile est, paulatim transeat: qui enim uehemēter  
 linteū exprimūt succū nimis spissum colligunt. Vnde id  
 solū sumere oportet, quod ex se descendit. Duobus autē  
 modis syrups fieri potest, Sole, & igne. Si Sole fiat, id  
 est per morā in sole, magis clarus continuò permanet: Si  
 igne, nisi bene animaduertatur, nimis crassescit: qui enim  
 nimis coquūt, in duritiē enogari, id est uocatæ gelatinæ  
 ducunt. S E N. Igitur ex limonibus etiam parabo? B R A.  
 Imò parabis, quia uehementius infrigidat, & penetrat.  
 Postquam hic puer mappā sustulit, & dentiscalpia præ-  
 buit, syrups alios prosequaris. S E N E X.

Syrups de  
siœchade,

**S**yru<sup>p</sup>s de siœchade tertio loco habetur. B R A. Igi-  
 tur his syrups disponendis nullum ordinem seruas?

S E N.

SEN. Nullum, ut iam præfatus sum. B.R.A. Gaudeo tamē  
hoc ordine disponi, quoniam eos primò enumerare uisus  
es, quibus illustrissimus patronus meus Hercules Ferra=  
riæ Dux utitur. Est compositio apud Mesuen reperta in  
hunc ferè modum ab eodem autore, & sequentibus uer=  
bis descripta:

Recipe, florū stichados                            3. xxx.

Hasce, id est Thymi                                    } añ.  
Calamenti    }

3. x.

Origani    } añ.  
Anisi    }

3. viij.

Pyrethri    } añ.  
Piperis longi    }

3. iiiij.

Zinziberis    }

3. ij.

Passularum enucleatarum                            uncias iiiij.

Mellis     libras v.

Hunc syrum (cūm hæc solum recipit) appellant de  
stichados sine spiebus, uel de stichados incompletum.  
Tu autem potius de stœchade dicio. Si autem pulueres  
consequentes recipiat, syrus de stichados cum spie=br/>bus, uel completus nuncupatur. Pulueres autem sunt hi  
qui sequuntur:

Recipe Cinamomi                                        }

Calami aromatici                                        }

Spicæ, id est Nardi                                    }

Croci    }

Zinziberis    }

Piperis nigri    }

Longi    }

añ. 3. j. f.

D , Ligen

Ligentur in panno raro, & suspendantur in syrupo. Dosis eius est, uncia una cū decoctione spicæ, & alchil. Hic syrups expertus est ad omnes ægritudines neruorū frigidas, ut est paralysis, epilepsia, spasmus, tremor & tortura. Valeat etiam ad catarrhum frigidum, à capite ad pectus, & uentriculum ipsum roboret. Hæc Mesue. s e. Reperitur ne apud antiquos hic syrups? B R A. In primis eius uires audias: Obstructiōes aperit, crassa attenuat, exterget, totūq; animalis habitū roboret extāq; cōfirmat. Quod semper à causa frigida male affecta intelligendum est, & præsertim pectori anhelantibus & destillationes habentibus opitulatur. s e. Est igitur ualde utilis hic syrups? B R A. Utilissimus. Cūm uerò multo calore non indigemus, incompletū sumimus, id est eum, quem uos sine speciebus appellatis (quamuis non defuerint qui dixerint, eum qui incompletus est, solū recipere stœchada & passulas.) In intēriori uerò frigiditate, eum sumendum iubemus, qui species, id est pulueres aromatum enumeratas recipit. De hoc syrupo nihil apud antiquiores reperitur, tamen dicunt ad omnia prænumerata stœchada ualere. Sed unū est in quo ambigere possemus, quomodo scilicet componi oporteat: quoniam à Mesue simplicia solūm enumerantur, sed modum' componendi, & an coqui debeat, prætermittit. s e n. Subintelligitur decoctionem fieri secundum artem. B R A. Quæ est; & qualis hæc ars ad coctiones parandas? s e. Nos instinctu quodam, sine pondere, sine determinatione aquam sumimus, ut oculis præsentatur & ingenio nostro uidetur: postea ad libitum bullire sinimus: deinde simplicibus expressis,

pressis, quæ prius decocta sunt, mel in hanc decoctionem  
 ponimus, quod tamen prius expumatū sit: itaq; ad syrupi  
 formam altera ebullitione reducimus. B R A. Miror ad=  
 modum in his condiendis uos statuta aliqua pondera non  
 habere. S E N. Omnino non habemus. B R A. Viam igitur  
 inueniamus, & certam normā, per statutas mensuras cō=  
 ponendi syrups. S E N. Id libenter addiscam. B R A. Et  
 ego lubentius edocebo, si aures præstabis. S E. Et aures  
 & caput, & uniuersum corpus habebis. B R A. Noli au=  
 tem uniuersalē regulam in omnibus syrupis expectare,  
 quia in aliquibus solum conueniet, in quibus cùm erimus  
 te admonebimus: In alijs uero suas particulares regulas  
 edocebimus. Qum syrupum de stœchade parare opus  
 est, omnia quæ ipsum ingrediuntur, para, & crassiusculè  
 contunde, & in uitriatum catinum omnia pone, deinde  
 octo aquæ libras superinfunde, si omnia syrupi simplicia  
 sicca fuerint. Si ita egeris, optimè infundi experieris:  
 post x x i i i. horas exprime, & inuenies duas aquæ  
 libras à simplicibus imbibitas esse: Tūc & aqua, & sim=  
 plicia simul igni suspendas ut bulliant igne claro ad con=  
 sumptionē tertiae partis, uel supra ignitos carbones fiat:  
 Relinquentur quatuor libræ decoctionis plus minus, in  
 quas libras quinq; puri mellis imponito, & iterum bul=  
 liant expumando, quo ad fuerit consumpta decoctio, &  
 ad formam syrupi redactum sit: in quā formam tunc re=  
 dactum esse deprehēdes, cùm gutta summo pollice capta  
 inhæret, non tamen coit, & si indice guttā quæ in pollice  
 est tetigeris, prætenua fila mittat, & non statim abrum=  
 patur. Nec guttæ resiliunt, in hoc præsertim syrupo qui

mel

mel recipit: nam mel optimū, ut Plinius lib. x i. cap. x vi. docet, reglutinosum est. Si autē herbæ recentes sint, septem libræ aquæ in infusione satis sunt, quia una tantum imbibitur. Sunt uero Recetes qui generalē quandā regulā tribuūt, quoties ab autoribus scriptū reperiunt, quod aliquid in sufficienti quantitate aquæ bulliat, ipsi hāc sufficientem quantitatē, ita exponunt: Si res sint quæ multā ebullitionem sustineant, in omni manipulo ponantur (ut eorū uerbis utar) boccalia quatuor aquæ: Si uero mediocrem ebullitionē sustineant, dimidium aquæ accipiant: Si uero paruam ebullitionē sustineant, unū boccale sumere oportet: uolentesq; hanc regulā ad pōdus reducere, res, quæ plurimam decoctionē sustinent, hoc modo recipiūt aquā, ut una libra ipsarum in sex aquæ bulliat: quæ uero mediocrem, in tres: quæ paruam, in unam & semis. Sed hæc non est congrua, conueniensq; regula, quoniā in hoc syrupo sunt res quæ multam decoctionē sustinēt, ut zimziber, pyrethron: & quæ mediocrē, & quæ paruam ut cetera alia. Nunc autē ponamus omnia hæc mediocrem ebullitionem pati, tunc oportebit, hanc simpliciū quantitatem in tres ferè aquæ libras ebullire. Quod apparet si quis computet, unicuiq; libræ simplicium tres aquæ libras dando. Sunt enim simplicia quæ hunc syrupū ingrediuntur, ferè quatuordecim unciae, speciebus dēptis: sed nimis absurdū esset in tam paruā aquæ quantitatē ebullire, nempe ad sextam partem cōsumere satis est: ideo nihil ferè relinqueretur, in quod quinq; mellis libræ iniici deberent, & ad syrupi spissitudinē ebullirent: quia partim per ebullitionē, partim per breuē cocturā cōsumptū esset

esset, & ferè mel exhauriatur. s.e. Certè hanc esse nimis paucā aquæ quantitatē semper iudicauit. b.r.a. Omnia pauca est. Ideo tu pro tota huius syrapi quātitate si herbæ aridæ sint, octo aquæ libras sume: Si autē virides, septē, & adeò bullire sinas, ut expressione facta quatuor libræ decoctionis relinquuntur: nam duabus libris imbibitis in herbas, sex relictæ erant. Si deinde has sex ad consumptiōnem tertiae partis resolueris, quatuor libræ solūm relinquentur. Ego hunc syrupū ex zucharo pro illustrissimo Hercule Duce Ferrariæ parari facio, ut iucundior sit. s.e.n. Qua hora species illæ in syrumpum coniici debet? b.r.a. Recentes pharmacopole cūm syrups frē coctus est, imponunt. Nos autem secundum hunc ordinem incedendum esse iubemus: Si multo calore indigemus, etiam diu hi pulueres in syrupo bulliunt: si non, tanto minus. Imò iubendum est ut predicti pulueres suspenſi in syrupo maneāt: quod & ipse Mesue innuere uidetur. quamvis multi hoc solum intelligent cūm decoctio fit. s.e.n. Hoc mihi summè quadrat: quia si multa caliditate indigemus, magis ebullire oportet: si autem pauciori caliditate opus sit, tantūm his pulueribus conditatur. Quod opus nos pharmacopole dicere solemus aromatizare. b.r.a. Sed hi pulueres magis agunt, quam aromatizare: nam aromatizare est odorē aromatum, rei, quam condimus præstare. Hi autē pulueres sunt potius syrupo calcaria. Cūm uero ad formā syrapi decoctus erit, si pōderabis, inuenies quinq; libras esse, & semis plus minus. Vnū, tamē aduertas, quod maiori coctura indiget & estate, quam hyeme. Quippe hyeme sex libræ, aut paulò amplius esse debet:

debet: æstate solum quinq; & semis sint, uel circa. Aliter  
in vase, in quo seruatur, sponte ebulliret, & spumā face-  
ret, atq; mucorem. S E N. Loquuntur ne de hac re anti-  
quiores? B R A. Imò, nam Paulus Aegineta cap. x v. vii.  
lib. in his, quæ ex uino fiunt, dicit: Mellis despumati se-  
xtarium unum ad uini sextarios quatuor accipiunt, &  
componuntur incocta: In his uero quæ ex succo & aqua  
fiunt ( hæc autem ad nostroru syrupo natura ferè ac-  
cedunt) si quidem coquantur, unam mellis partē ad treis  
accipito, liquore in coctione ad duas fermè partes con-  
sumpto. Re tamē uera nostri syrapi æstiuo tempore ser-  
uari non possent, si succi aut decoctiones ad duas partes  
solum consumerentur: propterea h̄i recte agunt qui ad  
mellis ferè, aut zuchari pondus, uel circā arctant. Inuen-  
tus autē est syrupo seruandorum usus, tum ut compo-  
sitiones præsto sint, quando eis indigemus, tum quia ra-  
dices & herbae omni tēpore non sunt, tum quia compo-  
sitiones ex mora quodammodo fermentantur. Deniq; in  
uitro circunlitū uas serua. In hoc syrupo nulla simplicia  
examinare oportet, quia omnia in examine simplicium  
medicamentoru exposita sunt. Id solum animaduertere  
iubeo, ut pro calamento, calamintia montana sumatur,  
& montanū origanum, uel quod ex Creta ad nos nuper  
per illustrissimi Duci nostri naues cōportatū est. Quod  
autem dicit passulas enucleatas, tu corinthiacam uiuam à  
pediculis mundam intellige. Quære etiam uerum cala-  
num aromaticū, & ueram spicam, id est nardum. Inquit  
eius dosim esse unciam unam. Nos duas etiam exhibemus  
magno ægrorum commodo. Quod autē addit sumi cum  
aqua

aqua decoctionis spicæ, & alchilil, spica nostra quæ pseu-  
do spica est, & non uera, grauissimum odorē, & ægros  
ledentem in decoctione facit: ideo dimittenda, quo usque  
ueram nardum nocti erimus. Alchilil uero est libanotis,  
quam nos rosmarinum uocamus, cuius flores potius su-  
mendi sunt, quam herba, uel cacumina illa, quibus flores  
insident: nos cum alijs aquis igne eliquatis exhibemus,  
præsertim cum illustriſſimus princeps sumit, ne displi-  
ceat. S E. Si absq; infuſione ebullire uoluerim, debeo' ne  
omnia simplicia una uice simul in aquā coniūcere? B R A.  
Non, sed prius ea ponantur quæ multam decoctionem pa-  
tiuntur, deinde quæ mediocrem, tertio quæ modicam: uel  
hunc ordinem serues: Primò pyrethrum in decoctionem  
ponere oportet, deinde passulas, mox anisi semen, inde  
calamentum & origanum, postea stœchada, quā sequa-  
tur hasce, & pulueres, quas species nuncupatis, piper  
longum scilicet & nigrum, & zinziber. S E N. Nunc in  
mentem uenit syrups alter de stœchade à Mesue in ca-  
pite de ægritudinibus neruorum descriptus. B R A S. Est  
in principio capitinis, ubi Iudæum quendam adduxit, tamē  
in isto sine speciebus, & illo Iudæi paruam differentiam  
uideo, nam præcipua simplicia in hoc sunt. Illius autem  
syrupi permixtio (ne forte quæras) hæc est:

Recipe florum sticados                                vncias    iij.

Halæ    vnc.    j.

Ziniām, id est ibigæ } añ.                              vnc.    j.

Piperis    3.    iij.

Pirethri    vnc.    j.

Passularum sine interioribus                              Coqu

Coquuntur in libras quatuor aquæ usq; ad duas, & sape libram semis, fiat syrups. Dosis eius est ab uncia j. usq; ad duas cum aqua alchilil. Vides hæc sola calamentum, origanum, anisum, & gingiber deesse : una tamen met intentio est, & ad unummet finem tendunt : fortè ille Iudæus imperfectè scriptum reliquit. Ex hoc etiam syrupo quantitas aquæ sumendæ pro decoctione imperfectè habetur. S E N. De hoc syrupo satis dictū est. B R A. Alios igitur prosequaris. S E N E X.

Syrups rosatus simplex,

**S**yrups rosatus simplex quartus in ordine est. B R A. Gaudio plurimum, te in hoc tuo ordine, syrups primo loco posuisse, quibus illustrissimus Princeps & patronus meus Hercules Ferrarie Dux utitur. S E. Ego hoc ordine digessi, quia in pennæ apicem uenere. B R A. Quicquid sit, ego apud uos pharmacopolas, nomine syrapi rosati simplicis tres syrups inuenio. Vnu, ex infusione rosarum recentium. Alium, ex infusione roscarum siccarum. Tertium, ex succo rosarum. S E. Ita est. Sed & quartum habemus, qui rosatus solutius appellatur. B R A. Hoc noui, sed tres solum esse intelligo, qui sub nomen rosati simplicis ueniunt. Ille autem solutius appellatur, non quia simplex non sit, sed quia soluit, quod alij non faciunt. Ad id autem, quod erat nobis propositum redeentes, dicimus, inter pharmacopolas maximam confusione esse, imò & inter medicos maximam ignorantiam, & animæ suæ maximum dispendium, qui pharmacopolarum compositiones ignorant, nec discere curant, sed tanquam cæci sinunt se duci ab ignaris quandoq; pharmacopolis : nam cum pro ægris suis syrupum rosatum simpli

simplicem indicunt, eundem syrum semper non exhibent, quia uarij pharmacopolæ uarios parat. Sunt enim, qui pro simplici rosato, eum qui de rosis siccis fit, parat, & exhibent magno errore, quia forte restringere non est opus, hic autem restringit. Alij pharmacopolæ eum pro simplici faciunt qui de succo rosarum est, alio etiam errore: nam hic soluit, cum forte tunc solutione non indigeamus. Alij pro simplici illum parant, qui ex infusione rosarum fit. S E N. Qui nam pro syrupo rosato simplici sumendus est? B R A. Is, qui ex infusione rosarum fit, de quo Nicolaus in Antidotario sub nomine syrapi rosati, qui siccitati & calori febrium succurrit, sitim reprimit, recreat, & constipat: fit autem in hunc modum:

**R**Ecipe rosas recentes, & pone in uas, & super= Syrupus rosa-  
asperge aqua feruente, & cooperi uas, ne fumus <sup>tus simplex de</sup> succo rosarū,  
inde exeat, & cum aqua refixerit exprime rosas et eij-  
ce, deinde eandem aquam feruentem super alias feruen-  
tes rosas iterum projice, & supradicto modo facies, tam  
diu mutando rosas, quoad aqua fiat rubea, deinde in lib.  
quatuor zuchari pone, & cum bullire inceperit, albumē  
oui in aquam frigidam inijce, & aquam simul, atq; albu-  
men adeò concuties quoad spumescat, & eam spumam  
in syrum bullientē impone, & cum spuma nigrescere  
cœperit, suauiter cum spatula remoueas, & iterum aliā  
spumam infunde, & supradicto modo fac quousq; syru-  
pus clarior fiat, & cum cœpit quasi filum facere, uel su-  
pra marmor positum, uel supra unguem non diffunditur,  
coctus est. Hæc Nicolaus. S E N. Hic est: syrupus rosatus  
simplex, quem semper paraui, & exhibui, quum medici

E Syrup

syrupum rosatum simplicem ordinant. B R A. Et hic est, quo uti debent qui præscribunt, & in febribus sitim sedare cupiunt, uentriculum roborare, & calorem extingue: nam ille qui ex succo roscarum fit, comprimendo soluit: qui autem ex rosis siccis, nimis adstringit. In uno autem de Nicolao miror, qui huius syrupi descriptionem posuerit, tamen quantitatis roscarum, & aquæ normam omiserit: propterea ego potius Mesuen sequerer, qui & roscarum, & aquæ pondera docet, & quot uicibus infusioni fieri debeat, assignat. Hæc enim imperfecta regula est, quod toties infundatur, quoties aqua rubra fiat: quia aliquibus citius rubra uidebitur, alijs tardius. Et infusionū multiplicatio (ut apparet) hunc syrupum solutuum facit. Ideo Mesuen imitandum suadeo, qui ter tantum infundit, immò cum his tribus infusionibus aqua adeò rubra fit ut uinum uideatur, & odorem seruat. Ideo ne feceris hunc syrupum sine ordine, ut triuiales pharmaco polæ faciunt, sed Mesuen imiteris ita dicentem:

Syrupus rosa-  
tus simplex de  
infusione rosa  
rum recētium.

**R**Ecipe foliorum roscarum recentium libras sex, ponatur in uas uitriatum terreum stricti orificij, & fundantur super eas aquæ calidæ libræ quindecim, & stringatur orificium uasis, & dimittatur per horas octo, tunc denuò colentur, & in uas tantundem foliorum roscarum recentium mittatur, & demum eadem aqua calefacta, super ea emittatur, & stringatur orificium simili-  
ter per octo horas, & deinde coletur. Et si conseruare uolueris, ponatur in uas uitriatum stricti orificij, & de-  
stilletur oleum in orificio eius, & stringatur caput eius,  
& exponatur soli per dies quadraginta, & hoc appellatur

latur Mucharus rosarum. Hæc Mesue. Ut ex his colli= Mucharus  
 gere possis, Mesuen bis solum infundere, quod satis est. <sup>rosarum,</sup>  
 Tamē si alicui ob perfectiores uires tertiam infusionem  
 facere placebit, tertiam faciat. Tamen duæ satis sunt: ali=  
 ter in solutium transiret: nam quinta infusio hūc syru=  
 pum soluentem facit. Potius igitur hunc modum infusio=  
 nis Mesue eligito per conueniens pondus factum, quām  
 illum Nicolai, in quo non est ponderis determinatio:  
 semper enim illi mihi dispuicuere, qui sine mensura &  
 ordine agunt. Infusionem habes: nunc opus est modum  
 componendi syrum edocere. Idem Mesue inquit loco  
 prædicto: Si sumantur infusionis rosarum lib. quinque,  
 zuchari lib. quatuor, deinde bulliant leniter ad spissitu=  
 dinem syrapi, qualem Nicolaus in suo edocuerat, ipse au=  
 tem Nicolaus æqualem quātitatem zuchari, & infusio=  
 nis sumit, & tunc minori ebullitione indiget, quia citius  
 ad spissitudinem uenit. S E. Quare mucharus appella=  
 tur? B R A. Quia mucharus apud Arabes, idem est quod  
 infusio apud Latinos, Ideo dicitur mucharus rosarum, id  
 est infusio rosarum. S E N. Reperitur ne apud antiquos  
 hic syrus? B R A. Quomodo reperiri potest si zucha=  
 rum ignorabant? habebant autem ferè similem ex mel=le  
 factum ut appareat, si quis Paulum Aeginetam lege=  
 rit lib. v i i. capite x v. ubi Hydrorosati compositionem  
 parat, inquiens, Hydrorosatum è rosarum detractis un=  
 guibus libris quatuor cōfici, aquæ sextarijs quinq; mellis  
 sextarijs duobus: an ebullire debeat, an nō, prætermittit,  
 supponens (ut arbitror) ab eo qui talia parare scit, intel=  
 ligi. Si aliquid igitur sit apud antiquiores quod nostro

rosato simplici comparari possit, est hoc hydrorosatum, quod aquam recipit: nos autem ex infusione rosarum iam dicta, mel rosatum etiam conficimus: immo uos pharmacopole infusionem illam per totum annum ad hunc usum more Mesuæ seruatis. s.e. Ita est. B.R.A. Suaderem igitur omnibus pharmacopolis, ut tres syrups ex rosis seruarent: Eum, de quo nuper egimus ex infusione recentium rosarum, quem uoluerim simpliciter, syrupum rosatum simplicem appellandum: & eum, qui ex rosis siccis fit, & eodem modo ut predictus componitur. In hoc tantum differt, quod rosæ siccæ sunt, ita enim magis constringit, & uentriculum roboret: quem syrupum de rosis siccis nuncupare debemus. Est autem recentiorum inuentum, quia infusiones rosarum potius soluunt, praesertim cum transeunt secundam aut tertiam infusionem. Tertius syrupus est ex succo rosarum factus. Sumitur enim succi rosarum rubrarum quantum lubet, & tantudem sacchari, & simul clarificantur, uel utrūq; prius quam miscantur, ex albumine oui clarificatū sit, ut supra edocuimus: deinde ad spissitudinem syrupi bulliant. Sunt aliqui qui minus sacchari ponunt, sed hoc nihil refert, quia deinde magis bullit. Hic autem syrupus, de succo rosarum appellandus est, qui si in quantitate sufficiēti exhibeatur, soluit, ut si tres unciae sumantur. Itaq; fit Mel rosatum ex succo rosarum & ex infusione rosarum, quam (ut supra diximus) pharmacopole seruant. s.e.n. Quum de syrupis rosaceis sermo interciderit, non ab re forte erit, & de solutiuo tractare. B.R.A. Imo cōuenientissimum erit: nam & ipse simplex est, sed ad aliorum differētiam solutiuus

Mel rosatum  
ex succo ro-  
sum.

Mel rosatum  
ex infusione  
rosarum.

nuu

nuncupatur. Est idē cum syrupo rosato simplici: hoc dēpto, quod plures infusiones habet. Si quintam infusionē habuerit, soluit, sed in nona exquisitissimè. A uobis ex communibus rosis paratur, cūm potius ex ualde rubris fieri deberet. Sed & ex uocatis damascenis plerūq; ab aliquibus fit, & magis soluit quām ex alijs. Tres unciae exquisitè soluunt, quatuor autem exquisitissimè. Si cum aqua endiuīæ, aut alterius herbæ secundum intentionem egritudinis misceatur, adeò ut bibi possit, subtile matērias & aquosas potissimum trahit, & à uenīs & ab omni parte corporis: quāuis nonnulli, ex uijs solum ducere putarint. Experientia autem rerum magistra ab omni membro ducere suadet: flatus autem per uentrem excitat, nisi aniso, cinamomo, fœniculo' ue corrigatur. Nouus est syrpus, id est qui non multo antè tempore in usum uenerit, quum tamen sine molestia æstiuo tempore educat. Ego etiam ex melle parari iubeo, ut hyeme sumi possit. Nihil aliud additur illi, quem Mesue parat, nisi quod infusiones multiplicantur. Scito autem alium syrumpum solutiū rosaceum apud Auicennam inueniri lib. IIII, canon. fen. Syrupus rosa-  
xxii. tract. II. cap. xx. Sed ipsum facit ex succo, non tus solutiūs,  
ex infusione. Recipit autem succi rosarum libras duas, mellis lib. quatuor, scamonij assati unc. j. decoquantur, quousq; inspissetur: & eius dosis est à duobus usque ad quinq;. Ego autem intelligo à duabus drachmis usq; ad quinq;. s e n. Electuarium rosatum Mesuæ, idem ferè est nonnullis additis. B R A. De electuarijs nihil in præsenti curæ sit, sed tantum syrups tractemus. s e n. Mirum est antiquos suum hydrorosatū non ebullisse, b r a.

Imò ebulliebant. S E N. Tamen Paulum suprà adduxisti, qui de ebullitione nihil locutus est. B R A S. Subintelligenda erat in Paulo tanquam res prænecessaria: nam si Aëtium legeris lib. v. cap. cxxxvii. uidebis ebullitionem edocere, & quod ad consumptionē tertiae partis fieri debeat, ut est etiam apud recentiores in decoctionibus mos. Inquit enim rosarum recentium resectis unguibus, & in umbra integro die cum sua nocte flaccidaram, libram unam, mellis sextariū unum, pluuialis aqua ad tertias decoctæ sextarios tres: ut nouem inquam sextaria, ad tria tantum feruescendo perueniant. In feruentem adhuc protinus ab igne remotam, rosas languefactas cōiūcito, atq; in vase exquisitissimè obturato seruabis: postridie aquæ excolatae, expressis abiectisq; rosis, mel admiscebis, totumq; in fictile uitriatum excipies, et aliquot diebus insolabis: postremò in uinaria cella recondes: quod longè magis infrigidat, quam mel rosatum. Ex quo uides ebullitionem fieri, non autem ut nos: quippe nos post mellis miscellam ebullitionē facimus, illi ante. Nos etiam experti sumus hydrorosatum antiquorum parare: sed citò corrumpitur, nisi in frigidissimo loco seruetur. Ideo nos & commodius, & felicius nostros syrupsos rosaceos aut ex melle aut saccharo paramus, qui per totum annum seruantur: quod antiqui & què leuiter facere non possunt, nisi frigidum locum sibi elegerint. Ideo Aëtius dicit in uinaria cella seruari. Eodem autem modo, quo syrups rosatus solutiūs fit, iubeo syrump solutiuum ex floribus persicorum fieri, qui biliosas materias educit & subtile, odoratus multum, & qui sex infusione

Syrupus solutiūs ex floribus persicorum,

fusionibus perfectus est, perfectissimus si septem fiant,  
 & qui optimi gustus est, & in ardentibus febribus re=frigerat. S E N. De syrups ex rosis satis dictum esset, si mel rosatum explicuisses. B R A. Ea quæ dicta sunt, sa=atis esse potuerunt, nisi ad abundantiorem doctrinam ad=dere uoluerimus, triplex, imò quadruplex mel rosatum Mel rosatum  
 fieri debere: Vnum, quod rosas integras recipit, potius quadruplex,  
 inter eclegmata numerandum, sicut & zucharum rosa=tum. Intellige autem ex integris rosis, non quia conteri non debeant & contundi: sed ex integris, id est non ex succo, sed ex folijs, detractis unguibus. Præparatur autē hoc modo apud omnes pharmacopolas: sed antiqua præ=paratio non est, pro quacūq; libra mellis uncias quatuor foliorum rosarum accipiunt. Eodem etiā modo zucha=rum rosatum conficiunt, uncijis quatuor rosarum, libram unam zuchari exhibētes, & in feruentem solem ponunt. Sed de his alijs. Ad mel rosatum colatū ueniamus, in quo omnes pharmacopole maximè errant. S E. Quomodo in hac re tam facili, tamq; uulgata errare possumus? B R A. Errorem manifestè ostēdam. S E. Nunquam crediderim, nisi his oculis uiderim. B R A. Si quietè audies, quod dixi uerum esse percipies. S E. Citò expediās. B R A. Non' ne pharmacopole errabūt si nec antiquos, nec recentes au=tores sequentur, in re tamen, quam antiqui, & recentes parare docent: imò & ipsi pharmacopole recentes se imitari fatentur. S E N. Si hoc ostendes, deinceps silebo, & uerum sequar: sed per recētes quos intelligis? B R A. Nicolaum uestrum, qui Antidotarium scripsit, sed igna=rus quid significet nomen Antidotus, si ipsum legeris,

differentiam inter nostrum mel rosatum, & illud Nicolai manifestè percipies. Dic (ni refugis) quomodo uos mel rosatum paratis? S E. Duo mellis rosati genera ha-

Mel rosatum bemus: Alterum colatum, alterum non colatum. Non colatū & non colatum,

latum fit unicuique libræ mellis uncias quatuor foliorum, unguibus remotis exhibendo. B R A. De hoc in eclegmatibus loquemur, de colato nunc sermo fiat. S E N. Colatū ex infusione rosarum secundum Nicolaum aut Mesuen facta paramus, tantum dē mellis, quantum infusionis sumentes: & ad formam syrapi ebullire facientes, quæ est quoties sumpta gutta supra unguē non diffuit, aut si digitis compressa cùm aperiuntur in sese resiliat. B R A S.

Quis edocuit uos mel rosatum ita parare? S E N. Ego à preceptoribus laudatissimis pharmacopolis didici, tamē in nullo libro legi: puto alios ita fecisse, propterea in usum cesserit. B R A. Non possum negare hoc mel rosatum ex infusione aliquid conferre, & uim rosarum seruare: tamen cùm antiquiores & recentes de aliqua re optimè sentientes habeamus, eos potius imitari debemus, quam usum aliquem sine ratione factum. S E N. Ita est. B R A.

Lege in primis uestrum Nicolaum, quomodo mel rosatum paret, uentriculum roborans & abstergens, & frigidas materias concoquens. En Nicolai liber, eius cōpositionem lege. S E N. In decem libras albiissimi & purissimi mellis despumati succi recentium rosarum libram unam, ponantur in cacabo ad ignem, & cùm bullire incepit, uiridium rosarum cum forficibus uel cultello incisarum libras quatuor addas, & tam diu bulliant, quod ad succi cōsumptionē ueniat, & cùm bullierit semper agitur

tetur & in fictili vase posito, quandiu magis tenebitur,  
tanto melius erit. Hæc Nicolaus. B R A. Cur albissimum  
mel accipi iubet? S E N. Quoniam album mel alijs perfe-  
ctius est. B R A. Nescio unde hoc inuenierit Nicolaus, &  
in affirmare possis, quod mel album alia excedat. S E N.  
Ita semper audiui. B R A. Si Dioscoridē legisses, didicis-  
ses, mel optimum subrutilum esse, non album, & ut Pli-  
nius inquit cap. x v. undecimi lib. aurei coloris, quod sit  
è thymo. Ideo mel albū sumi non debet quando optimum  
mel quærimus, sed subrutilum, uel aureum colore. Quod  
autem addit, dispumandum esse, multum cōuenit, ut fla-  
tuosæ partes demantur, & sine noxa mel rosatum fiat.  
S E N. Mesue habuit' ne sermonem de ipso? B R A. In mel-  
le rosato ipsum quodammodo adumbravit, ubi dicit, ali-  
quos ex succo, folijs, & melle fecisse, tamen eadem men-  
sura non est, nec idem pondus, quoniam uult foliorum ro-  
sarum partem unam & semis, succi partem unam & se-  
mis, mellis partes tres sumi. Quicquid autem sit, Nico-  
laum potius, quam Mesuen, aut aliud recentem in hoc  
sequi debemus. S E. Quo ordine mel rosatum antiquio-  
res fecerent? B R A. Dioscorides de rhodomelle tractat lib. Rhodomel.  
v. sed quomodo fiat non docet. Id tantum dicit, quosdam  
ex succo rosarum, & melle conficere, quod rhodomeli  
appellant, arteriæ asperitatibus utile. Sed Aëtius lib. v.  
cap. c x x x v i l. mellis rosati confectionem in hunc mo-  
dum fieri docet: Succi rosarum exectis unguibus, partes  
tres, mellis partem unam, calido soli pluribus diebus ex-  
ponitur. Si uero aër sit nubilus, & non appareat sol, mel  
rosatū cribro setaceo rariori excolabis, mitioribus car-

bonibus decoques. s e n. Refert' ne eius uires Aëtius  
 B R A. Imò refert. Inquit enim: Leniter adstringit, refri-  
 gerādiq; potestate pollet, ac nonnihil, mellis ratione abs-  
 tergit. Habet et quid subamari, et molliter acris: ideo  
 ori confert, quod calida inflammatione ob feruentis de-  
 stillationis defluxum laborebat, et uentriculo, ad que hu-  
 mores acres, et biliosi defluant, post uomitum medetur,  
 ad stomachum etiam absq; materia aestuantem, et ad fe-  
 bricitates in totius morbi, atq; in particularis quoq; ac-  
 cessionis uigore constitutos utiliter exhibetur. Sapenu-  
 mero enim in febribus una tantum largior potio cōgruo  
 tempore exhibita, ad integrum morbi solutionē sufficit  
 procurato sudore, ac citata aluo: nam præ cæteris cun-  
 ctis potionibus, mel rosaccum potentissimum est ad acu-  
 tos humores per aluum ducendos. Hactenus Aëtius. s e.  
 Pretiosissima res est mel rosatum, sed eodem modo non  
 fit ab Aëtio, et Nicolao. B R A. Non equidē. Nam apud  
 Nicolaum copia mellis maior est, quam apud Aëtiū: nec  
 Aëtius folia ponit, quæ Nicolaus addebat. s e n. Tu autē  
 quod mel rosatum magis laudas? B R A. Quod ab Aëtio  
 describitur, quoniam succirofarum magis sumit, quam  
 mellis. In succo autem uires sunt. Adde, mel rosatum Ni-  
 colai ad potum ineptum esse, nisi alicui aquæ misceatur.  
 Quod autē ab Aëtio fit, per se potabile est: et quod est  
 apud Nicolaum, calefacit, nec illud in acutis febribus ex-  
 hiberem. Quod autem apud Aëtium est, ad temperiem  
 uergit, et potius in frigiditatem transit. Ideo in acutis  
 febribus Aëtius suum potui dat. s e n. Seruant' ne per-  
 petuò Græci modum conficiendi Aëtijs? B R A. Seruant  
 multi

multi. Tamen Hermolaus putat idem esse Aetij Rhodomel, quod Pauli Rhodostacti, quum tamen non sit : licet Rhodostacte, Rhodostacti succum rosarum, & mel recipiat. Differētia autem est in pondere, nam Aetij rhodomel tres partes succi rosarum recipit, & unam mellis. Sed Pauli rhodostacti duas partes succi rosarum sumit, & unam melis. Quippe compositio rhodostacti Pauli, quæ habetur lib. v i i. cap. x v. ita habet: Succi rosarum, unguibus detractis, sextarios duos, mellis sextarium unum, decoquito usq; despumando, donec pars quarta coctura euaneat. Habet præterea compositionem quandam Paulus, quam Rhæti appellat, præcitato loco, inquiens: Decoquito ad tertias succi rosarū sextarios treis, mellis sextarios quinque. Quæ cōpositio cum præscriptis affinis est. s e. Hæc plus recipit mellis, ideo melli rosato Nicolai magis propinqua uidetur. Dic autem tu quam compositionem magis sequereris? b r a. Voluerim pharmacopolas succum rosarum seruare, postea modo unum, modo aliud (ut exceptit morbus) componere. In acutis febribus Aetij rhodomel parato. Cūm uentriculum roborare uolueris, & pituitam excerni, melle rosato Nicolai utaris. Pauli rhodostacte uehemētius est, quam Aetij rhodomel, quoniam mellis maiorem copiam recipit. Adhuc uehementius ad incidendum rhæti eiusdem Pauli est. s e n. Nicolai mel rosatum tantum rosarum tempore fieri potest. b r a. Ita est: sed Pauli, & Aetij compositiones omni tempore parentur: quia toto anno rosarum succum integrè seruat. Ab uno autem abstinere non possum, aliquos esse, qui mel rosatum colatum faciunt ex melle rosato cum folijs expri

exprimendo: propterea dicunt colatū appellari, non ani-  
maduertētes, ubi succus ingreditur, necessariū esse per-

Syrupus rosa- colari. S E N. Vnum in syrupo rosato solutiuo conside-  
tus solutiuius,

randum omisimus. B R A. Quid est hoc? S E. An æquales  
partes infusionis, & zuchari, an minorem, an maiorem  
sumere debeat. B R A. Si hæc obseruabis, quæ tibi aperie-  
mus uera esse deprehēdes. Pro omni libra sacchari, librā  
unam & semis infusionis accipito, & ad mellis spissitu-  
dimem ebullire sinas: tūc mirè soluit, & quandam utilem  
amaritudinem enanciscitur. Sunt autem qui æquè saccha-  
ri librā, & infusionis miscent, & minus soluit. Ineptissi-  
mè autē soluit, si octo unciae infusionis & libra una zu-  
chari sumantur: quod faciūt plures pharmacopolæ Fer-  
rariæ. S E N. Ita certe est. B R A. Hac re multū perturbor,  
quoniam plerunq; quatuor uncias syrupi rosati solutiui  
exhibeo: & nihil penitus soluunt: alias duæ, aut tres un-  
ciæ mirè educunt. Breui autem futurum speramus, quòd  
omnes pharmacopolæ (in nostra præsentim urbe) omnes  
compositiones eodem modo parabūt: & ab illustrissimo  
principe nostro publico proclaimate iubebitur: nam ut  
iustissimus est princeps, ita, ne populi sui ex pharmaco-  
polarū, & medicorum ignavia pereāt, procurabit. S E.  
Aequissimi principis munus hoc erit. Sed arbitror, circa  
maiora occupatiſſimū harum rerū non recordari. B R A.  
Imò nihil est, quod eius profundissimā memoriā effugiat:  
nempe omnia etiam minutula, tanquā præsentia sint, in-  
tuetur, & consecetur. Neminem adhuc reperi, qui illu-  
striſſimū Herculem memoria non quidem superaret, sed  
æquaret: & qui his duobus sensibus impensis uigeret,

auditu

auditu, & uisu, qui sunt disciplinæ sensus. Tempus autē est ad alios syrups transire.

SENEX.

**S**yrupus uiolatus accedit. B R A. Et hoc etiam illu- Syrupus vio-  
striissimus princeps noster utitur, cùm destillationes latus compo-  
sub cane ad pectora fluunt, dum apros sub ardenti sole  
& feras uoraces insectatur. Tamen apud autores syru-  
pi ex uiolis, aut uiolati diuersi reperiuntur: nempe unus  
est de succo uiolarum: aliis ex uiolarū infusione factus:  
alius ex decoctione, quem Mesue scribit. Vos quo utimi-  
ni? S E N. Nos Mesuen imitamur, qui in hunc modum sy-  
rupum de uiolis parari iubet, & his uerbis:  
Recipe uiolarum                                      vncias ij.

Seminum cydoniorum	} añ.	3.	vij.
Seminum maluæ			

Iuiubarum	} añ.	nu.	xx.
Sebeste			

Coquantur in libras sex aquæ cucurbitæ, ad cōsumptio-  
nem tertiae partis: deinde addas zuchari libram unam &  
semis, & syrupum facias secundum artem. Hic est syru-  
pus, quo in publicis officinis utimur. B R A. Cùm igitur  
syrum uiolatū præscribo, hunc exhibetis? S E N. Hunc.

B R A. At ego quoties absolutè syrum uiolatum præ-  
scribebam, eum sumendum intelligebā qui ex uiolarum  
infusione fit. S E N. A` quo ponitur is, quem intelligis?

B R A. A` Mesue ipso, & Nicolao: Mesue enim in prin-  
cipio tractatus de syrups simul ac semel infusionis rosa-  
rum & uiolarum operationem docet. Sumi enim debent  
foliorum recentium uiolarum libræ sex, & in uitreatum  
nas terreum stricti orificij poni: deinde supra ipsa, aquæ  
cali

calidæ libras quindecim impone, & orificium uasis bene  
 obturato: itaq; per octo horas dimitto, postea colato,  
 & iterum in uas alias sex lib. uiolarum, id est foliorū ex  
 floribus uiolarum ponito, & eandem aquam calidā per  
 octo horas superingerito, deinde percolato et in uitrea-  
 tū uas stricti oris seruetur, deinde superponēdo, & ob-  
 turando, Soliq; per quadraginta dies exponatur: Tuncq;  
**Mucharus** Mucharus uiolarum nuncupatur. Hæc est apud Mesuen  
**violarum.** infusionis uiolarum præparatio, qua utitur ad parandum  
 syrupum uiolarum ex infusione uiolarum. Tamē non ita  
 præparatur apud omnes, quia Nicolaus excedit nume-  
 rum duarum infusionum. s e. Debemus' ne eo uti, ante-  
 quām sit per quadraginta dies insolatus? B R A. Si eo in-  
 digemus, protinus fit sine aliqua mora in sole: sed cùm  
 seruare uoluerimus, ne corrūpatur, p quadraginta dies  
 insolatur. s e. Aliquos uidi, qui Iuleb uiolatum ex infu-  
 sione ita parabant. B R A. Et ita fieri nihil impedit. Ta-  
 men communis mos est ut ex aqua ui ignis eliquata &  
 zucharo fiat. Non defuere tamē, qui cum uiolarum suc-  
 co pararent, & qui cum infusione uiolarum aridarum,  
 cùm recentes desunt. Sed minus efficax est. De eo, qui ex  
 uiolarum succo fit à Mesue tractatur, qui uult sumendas  
 esse succi uiolarū libras tres, zuchari libras duas, & de-  
 Iuleb viola, coquatur. s e. Nos semper ex aqua ui ignis eliquata Iu-  
 tum ex aqua vi ignis eli-  
 quata, leb nostrum facimus. B R A. Tamē de hac aqua per ignis  
 uim eliquata, apud hos autores sermo non fit. Nam Me-  
 sue, cui hoc iuleb attribuitur, tantum uel ex infusione, uel  
 ex succo uiolarū fieri iubet: ex aqua autem igne eliqua-  
 ta fieri nunquā meminit, quamuis & hoc iuleb suave fit,

et non aspernandum. Vnde in his iuleb hunc ordinē ponimus, ut id ex aqua igne eliquata factum primū locum habeat, quia cæteris debilius, tamen suauius. Isto autē an potentius sit, quod ex succo uiolarum paratur, an quod ex infusione, in dubio est. Id quod ex succo est, uiolæ substantiam recipit: quod autem ex infusione fit, superficiales partes sumit, quæ magis lenientes sunt. Ideo secundū locum habet quod ex infusione fit. Tertiū, quod ex succo. S E N. Nos id tantum paramus, quod ex aqua ui ignis eliquata fit, tamen et alia iuleb genera parare conueniret, sed omitti possunt, quia syrups eodē ferè modo cōfectos habere oportebit: alterum de infusione uiolarum: alterum de succo uiolarum, quibus loco iuleb uti poterimus. S E N. Fient' ne eodem modo syrups? B R A. Omnipotens ex solo succo et zucharo, uel sola infusione et zucharo fiunt, sed apud nostros pharmacopolas in his condendis syrups uarius est mos. S E N. Nos non utimur. B R A. Aliqui sunt qui fecere, sed inter se non conueniūt: quippe in syrupo de succo uiolarum quidam sex uncias succi, et libram zuchari accipiūt: alijs octo uncias succi: et libram zuchari: alijs æquales partes zuchari, et succi: alijs quatuor uncias succi, et libram zuchari, eundē modum in syrupo isto de succo uiolarum seruari uolentes, qui in zucharo rosato, et uiolato ex integris rosis, et uiolis seruatur. Sicut enim in illo pro qualibet zuchari libra, unciæ quatuor rosarum ponuntur, ita hic pro qualibet zuchari libra quatuor uncias succi rosarū ponunt. S E. Res adeò incōstans est, ut quem sequi debeam ignorem. B R A. Ego autem te edocebo, ut errare non possis.

S E N. Tibi plurimum debebo. B R A. Non' ne hoc factum  
 putabis, si in Mesuæ conficiendi modum ostendam: S E.  
 Certè, sed nusquam locū animaduerti. B R A. Lege mo-  
 dum faciendi iuleb de succo uiolarum apud Mesuen, ubi  
 tum ex succo <sup>violarum,</sup> accipit succi uiolarū libras tres, zuchari libras duas, et  
 iubet cum facilitate coqui: hinc ratio sumitur condendi  
 syrupum de succo uiolarum. S E N. Est modus parandi  
 iuleb, non syrupum. B R A. Quam differentiam facis in-  
 ter iuleb et syrupum? nam et iuleb syrupus est: Græci  
 recentes zulapon uocat, quod recentes iuleb quasi suc-  
 cum uel ex succo. Imò, et Iu apud barbaras quasdam na-  
 tiones succū signat: et cur non Iolebum eo quòd in eum  
 uiola infundatur: iòu uiola est, λείβω in fundo: unde fieri  
 potuit iολείβω. Quamuis hanc uocem barbaris quam  
 Græcis magis esse consuetam, et reuerendissimus C O E-  
 L I V S Calcagninus iudicet. S E. Putabam iuleb à syrupo  
 differre, quia suauior et limpidior esset. B R A. Hæc non  
 est differentia, sed quia syrupus magis decoquitur, quam  
 iuleb, et in multis syrupis plura ponuntur, in iuleb sim-  
 pliciter unum. Propterea si syrupum de succo uiolarum  
 parabis, eandē mensuram seruare debes quam Mesue in  
 iuleb seruat: sed tu postea decoctionem ageas. S E. Hoc  
 non displicet. Verùm et in illo syrupo, qui ex infusione  
 uiolarum fit, pharmacopolas distinctos video: ut aliqui  
 plus, aliqui minus decoctionis pro zuchari portione su-  
 mant. B R A. Habent tamen apud Mesuen generalem re-  
 gulam conficiendi: Statim in principio tractatus de syru-  
 pis, ubi operationis iuleb ex infusione modum ponit, ui-  
 delicit quinq; infusionis libras sumendas esse, et quatuor  
zucha

zuchari, et paulatim coquantur, itaq; iuleb fit: si uerò parum plus ebullire feceris, syrups erit. Vnde tres syrups uiolati inueniuntur, et in officinis seruari debent, ex succo uiolarum, ex infusione uiolarum, et uiolatus compositus. Cùm autem simpliciter syrups uiolatus ordinatur, eum intelligere opus est, qui ex succo uiolarū fit, et simplex est. Is uerò qui fit ex succo, cum additione indici debet, syrups ex succo uiolarum. Tertius, qui his fortior est, et qui plura recipit, debet cū hac additione indici, syrups uiolatus compositus. Itaq; nullus error fiet. Imò etiam tot syrups per gradus distinctos habere conuenit, quoniam aegritudines per gradus distinctæ sunt: Vnus enim syrups uni aegritudini, et alter alteri magis conuenit. S E N. Deinceps omnes parabo. Sed in cōdien do syrupo de succo uiolarum nonnulli aequas partes suc- ci, et zuchari accipiunt, regulam huius rei à syrupo defumo terræ maiori sumentes, in quo aequales partes suc- ci, et fumi terræ ponit. B R A. At is syrups non potest esse conueniens regula ad hunc, quia illum multa alia ingrediuntur præter succum fumi terræ, in hoc solus uiolatum succus ponitur. Ideo non mirum si copia zuchari in eo de fumo terræ sit maior. Ideo potius laudo, ut à Iuleb de succo uiolarum modo iam dicto normā sumas. De his autem syrupis, et si à Mesue dicantur leniendo soluere, copiam notabilem exhibui ad uncias sex perueniendo, tamen nihil penitus eduxere: in aliquibus parum. S E. Igitur tres syrups uiolaceos parabo. B R A S. Nec aliquem prætermittere debes, sed quando compositum syrupum facies, prima quæ decoctionem ingredientur, sint iuiubæ

& seb estem: deinde semina maluæ & cydoniorum, de-  
 niq; uiole: quoniam minimam decoctionem patiuntur, ut  
 uiolarū capite Mesue docuerat. Deniq; ut de hoc syrupo  
 finiā scito, alias mihi fuisse suspectos syrups & potio-  
 nes, quæ iuiubas reciperent: quoniam ab antiquis dāna-  
 tur. Quippe Galenus secundo de alimentorū facultati-  
**Serica**, bus, serica damnat. Sunt autem apud Græcos serica, quæ  
 apud Latinos zizipha appellantur. Inquit autem Gale-  
 nus, solum appeti ab insolētibus, & effrænatis pueris, ac  
 mulieribus, nam imbecillissima sunt, & difficillimè con-  
 coquuntur, cumq; hoc stomacho inutilia sunt. Damnantur  
 præterea ab Oribasio, Paulo, Aëtio, quæ & ab ali-  
 quibus syrica nuncupantur: tamen dulcedinem quandam  
 habent emollientē, quæ pectoribus conuenit: propterea  
 non dubito tuſsi ex materia calida factæ & his pectorum  
 intemperiebus ualere, ubi materiam craſiusculā redde-  
 re opus fit. **S E.** Reperiuntur ne apud antiquos zuchari  
 ad succos proportiones? **B R A.** Ex Paulo Aegineta eli-  
 ci possunt, capite x v. septimi lib. ubi compositionem,  
 quam appellat Rhodostacti, docet: in qua sumit succi  
 rosarum sextarios duos, mellis sextarium unum, deco-  
 quito usq; despumando, donec pars quarta cocturæ eu-  
 nescat. **S E.** Ex hoc loco zuchari proportionem ad suc-  
 cum facile elicio, quamuis ipsi mel zuchari loco pone-  
 ret, quia ipsis zucharum ignotum erat. **B R A.** Propter-  
 ea Mesue non ab remaiorem portionem succi, minorem  
 zuchari ponit, quamuis dimidium præcise non ponat.  
**S E N.** Reperitur ne syrpus uiolatus compositus ali-  
 ter descriptus? **B R A S.** Equidem reperitur, & Mesue

in capite de pleuresi, in sermone in aqua cicerū duas descriptions assignat: Alteram Ioanitij, alteram Hamech, quæ ab hac differunt, licet non multum. S E N. Adducas ni piget. B R A. En Ioanitij syrups in primis:

Recipe uiolarum recentium

Seminum cydoniorum } añ. 3. x.

Seminum citruli }

Seminum maluæ 3. xij.

Gummi Arabici 3. viii.

Dragaganti 3. iii.

Super hæc libras septem aquæ calidæ fundas, & per diē ac noctem permittuntur: postea ad consumptionem medietatis bulliant: deinde cum duabus libris & semis penidiarum fiat syrups. S E N. Hic syrups nostrum multum excedere uidetur. B R A. Certè multùm exedit, nec dandus esset, nisi maiori attenuatione indigeremus. Nunc illum Hamech audias:

Recipe uiolarum vnc. ii.

Seminum cydoniorum } añ. vnc.

Maluæ }

Iuiubarum }

Sebestem } añ. nu. xxx.

In septem aquæ cucurbitæ libras ad consumptionem tertie partis decoque, & cum duabus zuchari libris fiat syrups. S E N. Hic à nostro, quem paramus, non multùm differt. B R A S. Imò eum esse arbitror, quo utimur: & ubi differunt, librarium error fuit: quippe Mesue ab Hamech sumpfit. Addoq; tibi alium syrumpum de uiolis à Serapione edoceri, Tractatu VII. capite XXII. quem

*si legere uolueris, simplicem esse ex infusione uiolarum percipies. Sed de hoc iam satis.* S E N. *Nondū satis erit, nisi in primis admonueris, an ex siccis uiolis fieri possit.* B R A. *Fieri quidem potest, sed inefficax est : propterea & succum, & infusionem serua, & magnam syrupo uiolati compositi copiam, cùm uiolæ florescūt, ad totius anni usum para:ne ex siccis uiolis parare cogaris, quæ minus frigidæ, & minus humidæ sunt, quam recentes, nec leniunt: quod præcipue in hoc syrupo exigitur.*

## S E N E X.

Syrupus iuiu-  
binus.

**S**yrapus iuiubinus in ordinem uenit. B R A S. In hoc  
setiam uos composto, & non simplici utimini. Est  
autem iuiubinus simplex is quem Mesue Iuleb iuiubi-  
num appellat: & re uera conueniret hunc syrupo per  
se distinctum fieri: nam ubi non magna pectoris asperi-  
tas adest, & sputum tenue ac subtile sit, ut incrassatio-  
ne indigeamus, sed non magna, tunc simplici syrupo iu-  
iubino uti oportebit. Cùm autem intensa materiarum  
incrassatione indigerimus, composto iuiubino utemur:  
In simplici autem centum iuiubæ in quatuor aquæ libris  
ad medietatem resolutionis aquæ coquuntur, & cū una  
zuchari libra syrpus fit. S E N. Quam aquam sumere  
debemus? B R A. Alias de aquis disputatum fuit à recen-  
tibus, & conclusum, pluuialem aquam in syrups pecto-  
ralibus sumendam esse, quoniam tenuior sit, & magis  
penetrans, quam aliae: quia ex uaporibus facta, hinc ut  
ad pectoris partes penetret, magis efficacem esse &  
aptam existimarunt. Nos autem non ita simpliciter hanc  
rem inferendam censemus: sed Galeni sententiae inhæ-  
rentes

Aqua pluuiæ.  
lis in syrups  
pectoribus  
sumenda.

rentes primo de simplicium medicamentorum facultatis,  
bus, capite quarto, dicimus: Quanto aqua est magis sim-  
plex, tanto frigidior est: propterea ubi refrigeratione  
indigemus ex incrassatione, ut in hoc syrupo iuiubimo,  
pluuialem aquam sumendam iudicarem: ubi autem infri- Aqua fontis,  
in quibus su-  
menda,  
gidatione, aut incrassatione non indigemus, aquam son-  
tis sumerem. Verum hæc non sunt hoc loco discutienda:  
sed satis sit apud antiquos talem differentiam aquarum  
non fieri, sed eam tantum quæ sit pura, quam Galenus  
lib. suprà citato capite v. ex tribus sensibus iudicat, gu-  
stu, uisu, & odoratu, & sit expers qualitatis, & nihil in  
gustum imprimat, ut sit planè perlucida, ac syncera, ut in  
odore nullam habeat qualitatem, tunc iudica aquam esse  
puram, & illam esse quæ syrups & medicamenta ingre-  
di debeat. Quod autem à recentibus creditur pluuiales  
aqua magis penetrare, ab Aëtio non creditur, qui cap.  
clxxv. libri tertij, aquam pluuialem fontanæ compa-  
rans, inquit: Plus enim habet constipationis quam fon-  
tana. Ideo neq; abstergit facile, neq; coquit, neque made-  
facit, & excretiones impedit: quod si alicubi moram tra-  
xerit, magis adhuc constipat, tardiorisq; transitus fit, e-  
gestiones detinet, tardius concoquitur, distribuiturq;, ac  
destillationes gignit. Hæc Aëtius de pluuiali aqua. &  
Plin. lib. xxxi. cap. iii. eorum opinionē grauiter re-  
darguit, qui aquas pluuiales probant. Imò inquit, horum  
sententiā refellere interesse uitæ. s e. Non uidetur quod  
pectorales decoctiones probè ingredi possit: tamen Pau-  
lus eam laudat cap. l. primi libri, inquiēs: Cœlestis præ-  
terea aqua, teste Hippocrate, nullo pondere grauis, dul-

ciore abundantia, limpeditate neutiquam uulgari, tenuitate deniq; censetur, eo quod à sole leuiſimum trahatur, & tenuiſimum. B R A. Id ex Hippocratis sententia dicit Paulus, qui tenuiſimam aquam laudauit. Sed aqua duobus modis consideratur: Vno modo ratione qua elementum est. Altero, ut nostrum corpus ingreditur. Ratione qua elementum, & frigida, ac tenuis est ab Hippocrate, & Paulo pluuiialis summè laudatur. At hæc eadē pluuiialis ab Aëtio, ut nostrum corpus ingreditur, dānatur. Propterea & Paulus præcitato loco inquit omnium aquarum pluuialem maximè putrescere ( quamuis Aucenna in syrupo de papauere prīmo oppositum dicat) quia ex qualitatibus diuersis constat. Ex marina enim aqua & alijs eleuatur: tamen (inquit Paulus) & si facilimè putrescat, ob hoc non est existimanda deterrima, nam alterationis procliuitas uirtuti magis quam uitio adscribenda est. Quapropter quæ inculpatæ aquæ indicijs prædicta, facile putrescit, saluberrima censenda est. Hoc intelligo ratione qua aqua. Et hæc uerba Pauli, & Hippocratis de perfectione aquæ ut aqua loquētiū, non autem ut à nostro corpore sumēda, in causa fuere, ut recentes putarint, in omnibus affectibus pectoris pluuiale sumendam. Sed hæc alias disputanda sunt: Nunc syrum de iuiubis Mesue prosequamur: Hic autem est, ut paſſim in omnibus ferè scriptum autoribus reperitur:

Recipe iuiubarum

lib. x.

Violarum

Seminum maluæ }

añ.

vnc. v.

Capillorum Veneris

vnc. j.

Seminis

Semimis cydoniorum	{	a <i>n.</i>	3.	iij.
Papaueris				
Melonis				
Lactucæ				
Dragaganti				
Liquiriiæ	{	a <i>n.</i>	3.	viii.
Ordei mundi				

Decoque in libras quatuor aquæ fontium, & cum libris duabus zuchari fiat syrups. s e n. Hic est re uera iuiubinus apud Mesuen syrups, tamē ipsum hoc modo nunquā parare potui, sed opus fuit semper, uel aquā augere uel zizipha diminuere. b r a. Non possum non credere descriptiones has mēdosas esse: nempe zizipha aquā longè superant, unde si decē libræ ziziphorum in quatuor aquæ libras bulliant, potius eclegma fiet quām syrups: imò uel nō posset, uel aegre bulliret. Propterea arbitror errorē potius esse in ziziphis, quām in aqua: hūc enim syrump puto proportionē habere ad iuleb iuiubinū, in quo etiam quatuor aquæ libræ ingrediuntur: sed quia hic centum iuiubas accipit, & nihil aliud ingreditur, hic sexaginta iuiubas sumendas puto, uel centum, non autem centum quinquaginta, ut nonnulli accepere. Verū sexaginta sumendas potius laudo, quoniam & antiquum Mesuen habeo ita incipiētem: Accipe iuiubas saxaginta: & potius enumerandæ sunt, quām pondere describendæ, quia si pōdere tradātur, opus est semina extrahere. s e. Propter quid? b r a. Quoniam hæc est, & esse debet universalis regula apud pharmacopolas, ubi inueneris apud autores sebestem, pruna, iuiubas, tamarindos, per

pondus in suis receptionibus descripta, semina abstrahēda sunt, & projicienda: ubi autē per numerū ponuntur, semina extrahere non est opus, ut in hoc loco. Quare legendū puto ut meus antiquus Mesue habet, iuiubas sexaginta. In alia etiam re error est, ubi enim legitur uiolarum, seminū maluæ unc. v. legi debet drach. v. ut ille antiquus Mesue citatus habet, qui in multis multo emendatior est: & ubi recentes uiolæ haberri possunt, recentes semper accipias, quoniam siccæ uires mutant. S E N. Quid de iuiubis? Sunt' ne recētes, an siccæ sumendæ? B R A. Recentes potius, sed bene maturæ. Sunt autem bene matura cum rugosæ fiunt, & dulciores: acquirunt autē & perfectā maturitatē ab arbore remotæ, quia humiditas quedam crassa resoluitur, & rugosæ ac dulciores fiunt, dulcedine quadam emolliente. Propterea & si à Galeno & antiquioribus reprobentur, tamen ad incrassandam materiam probè ualent, & maximè prosunt. Sumuntur recentes bene maturæ: cùm uero recentes desint, siccari accipito, non quidem siccitate extrema: sed tali ut intus sit mollities illa suæ carnis sub corio prædulcis: quales sunt eæ, quas Ferrarienses mulieres filo cōsuunt & fenestrī suspensas seruant, priusquā sextum mensē transierint. Pro semine papaueris, de albi papaueris semine intelligo: pro ordeo mundo, intellige à suis corticibus, ut uis abstertiua abeat, & lenitiua remaneat. Cùm autem hunc syrupū facis, primò iuiubæ ingrediantur, postea semina, & glycyrrhiza, deinde tragacanthum, deniq; uiolæ, & capilli Veneris. S E N. Qua de re? B R A. Quoniam prius ea ponere oportet, quæ maiore decoctionē sustinent, deinde

inde quæ minorem, tertio quæ minimā: quippe tres gradus in decoctionibus sunt. Primus, ea recipit quæ multam decoctionē sustinet. Secundus, ea quæ mediocrē. Tertius ea quæ paruā. In unum te admoneo, quod zucharū hunc syrum ingrediē libra una esse debet, non duæ: quia in simplici syrupo iuiubino, quē Iuleb de iuiubis appellat, unam zuchari libram solum ponit, in quo nihil aliud est quod inspissare possit, quam iuiubæ. In hoc autē syrupo composito multa alia sunt, quæ decoctionem inspissant. Adde quod syrapi magis coqui debent quam Iuleb: ideo nimis spissaretur, si duas zuchari libras reciperet. nec opus est dicere quod decoctio ad dimidiū non fiat: nam et si Mesue pondus decoctionis non ponat, quantum solui debeat, tamē regula sequētis syrapi seruanda est, et Iuleb iuiubini, et aliorum multorum, ubi quatuor aquæ libras decoquendo ad duas reducit. Si etiam experiaris, inuenies pulchrius fieri cū una libra zuchari, quam cum duabus, et in sequenti syrupo de papauere, in quo Mesue quatuor aquæ libras tantum ponit, satis esse uoluit octo uncias zuchari, et octo penidiarum. Tamen quia zucharū (ut fertur) nullum ferculum perturbat, si duas libras ponere uolueris, in tuo arbitrio sit, sed una sola sat est, et syrups aptius dicitur. Hoc autem nunc omisso, ad syrups alios transeamus. S E N E X .

**S**yrupus de papauere sequitur. B R A. In nulla rema Syrupus de Sgis confusi sunt pharmacopolæ, quam in hoc syrupo. S E. Qua de re? B R A. Quia multæ sunt descriptiones, et aliqui pharmacopolæ unam, alij aliā sequuntur. O' miseros ægros, quibus preter intentionē unus syrupus con-

tingit ex his de papauere, qui suæ ægritudini ita nō quadrat: à Medico autem putatur conueniens exhiberi. s e.  
Credebam ego omnes pharmacopolas compositum Me-  
suæ de papauere parare. b r a. Quem appellas tu com-  
positum? nam omnes compositi sunt. s e. Ego illū com-  
positum appello, cuius descriptio apud Mesuen hæc est:

Recipe papaueris albi }  
Rubri } añ. 3. 50.

Capillorum Veneris	3.	xv.
Liquiritiae	3.	v.
Iuiubæ	nu.	xxx.
Seminum lactucæ	3.	xl.
Seminum maluæ } Cydoniorum }	añ. 3.	vj.

Coquantur in libras quatuor aquæ ad consumptionem  
medietatis, & cum zuchari & penidiarum añ. 3. viij.  
fiat syrpus. b r a. Tu hoc uteris? & paratum seruas?  
s e n. Et nunc seruo, & continuè seruavi. b r a. Multi  
tamen in hac urbe sunt, qui sequentem à Mesue positum  
ante syrpus Dimari faciunt.

Recipe papaueris albi } id est eoru capitæ añ. 3. lx.  
Nigri }

Et decoquantur in libras quatuor aquæ pluuiialis quo-  
usq; redeant ad lib. unā & semis, & cū zuchari albi, &  
penidiarum añ. 3. iiii. fiat syrpus. s e n. Est simplex de  
papauere. b r a. Ita appellari potest, quia nihil aliud de  
coctionē præter papauerū capita recipit. Alios etiā nos-  
taui, qui primū syrpu de papauere Auicenæ faciūt, qui  
& ipse simplex est, sed uiae succū recipit, aut sapā. Pro-  
pterea

pterea nonnulli in composito Mesue à te citato sapam addunt: nam semi libram sapæ cum syrupo ad bullendum ponunt: quod tamen nec ab autore dicitur, nec conuenit, cum infrigidare intendamus, et sapæ calida sit.

S E N. In tanta confusione quos sequi debemus? B R A.

Opus est duos syrups Mesue de papauere paratos habere. Primum simplicē, Alterum compositum: nam ambo ad somnum inducendum, ad fītim extinguendam, ad prohibendam destillationem ad pectus, et ad leniendum ualent. Sed ille simplex minus frigidus est, et solum intentionem simplicem habet ad prædicta, ad somnum scilicet prouocandum, et leniter infrigidandum: Compositus autem ad infrigidandum et leniendum intensius. Ideo à Mesue ad tußim siccam, et phthisin ualere dicitur. S E N. Curabo ut in mea officina ambo sint.

B R A. Si utrosque habere neglexeris, saltem compositum habeas: Ego autem pharmacopolam laudabo, qui utrosq; seruabit. S E. Nunquam mihi deerunt. Dic autē (ni piget) debent' ne eo modo fieri, ut descripti sunt?

B R A. Nonnullis erroribus demptis, aut emendatis, eo modo fiant. S E N. Illos libenter audirem, ne deinceps incautus errarem. B R A. Enī in simplici de papauere, papauerū capita in quatuor aquæ libras ebullit, quo usq; libra una cū dimidia relinquatur: Sed papauer ex his est, quæ mediocrē decoctionē patiūtur: propterea si tam diu bullierit, uires amittere puto, præsertim si papauerum capita recētia sint. Si enim antiqua esset, maiore ebullitionem exigeret. S E. In recentibus ad quantū aqua ebulliendo resolvi debet? B R A. Satis est, si pars tertia resolutur,

uatur, uel libra una, & semis. Ideo Mesuen ita legas: ex decoquatur in libras quatuor aquæ, usq; dum desit libra una & semis, ut à quatuor libris aquæ libra una et semis bulliendo euaneat: unde libræ duæ & semis decoctionis relinquuntur. S E N. Cōuenientius uidetur quod minus restet, propter minimā quantitatē zuchari, quæ ingreditur: sunt enim quatuor zuchari, & quatuor peni-

**Locus Mesue** diarum drachmæ. B R A. O` bone uir, mendosus est Mesue cōtextus, et legi debet: uncias quatuor, nō drachmas.

Idē error in cōposito de papauere est, ubi enim legitur: zuchari & penidiarū añ. 3. viij. legi debet, uncias octo: nec ualet quod aquæ quātitas respectu zuchari multum exuperet in simplici de papauere, quia penidia uice zuchari funguntur. Non debent autē tantū papauera ebullire tum ob causam dictā, tum quia humiditas & frigiditas maximè expetuntur, quæ ob multam decoctionē euaneantur. Non laudo etiā quod pluuiialis aqua sumatur, ob rationes dictas: quā tamē Mesue sumendā iudicat. S E N. Sunt' ne in cōposito de papauere aliqua errata? B R A. Et maxima. S E N. Quomodo maxima in re tam uulgari?

B R A. Audies. Nam calida pro frigidis recipit. S E. Quae sunt hæc? B R A. Dicit papaueris albi & rubri, est autē rubrū papauer antiqua anæmone, quæ calida est. In hoc autem syrupo frigida solum recipienda: propterea legendum est potius papaueris albi & nigri, non rubri, aliter præter intentionem rubrum papauer poneretur. Adde, in nostro antiquo Mesue legi, papaueris albi, & nigri: & quod nigri, & nō rubri legi debeat, testimoniuū sumi potest ex simplici de papauere, in quo papauer albū & nigrum

nigrum ponuntur, cuius intentio est infringidare, & somnum prouocare. Cum autem eadem intentio in hoc sit, rationabile est albi & nigri legi, non autem rubri. s e n. Hic esset magnus error. b r a. Imò est, & non animaduertitur. s e n. Deinceps igitur nigrum, non rubrum accipiam. b r a. Itaq; non errabis. s e. Vidi alias syrups de papauere, quibus medici in alii profluuijs utebatur. b r a. Multæ aliæ sunt descriptiones syrupoū de papauere, à multis alijs autoribus scriptæ, quas prosequi non est opus. Auicena duas ponit, quarum secundam ad profluuum alii ualere certum habeo. Prima autem ad somnum conciliandum: & à nonnullis fit, quem appellant syrump de papauere centum capitum, estq; simplex syrus. Nicolaus etiam syrump de papauere ad profluuij ualere scribit: imò & antiquiores in profluuijs alii papauere usi sunt, extantq; apud Aëtium, Paulum, & Oribasium multa ad profluua, quæ papauera recipiunt. Hec autem de hoc syrupo satis.

S E N E X.

Syrupus de  
quinq; radici-  
bus,

**S**yru<sup>ps</sup> de quinq; radicibus in ordinē uenit. b r a. In quem ordinem, si ordinem non seruas? s e n. In ordinem meæ inordinatæ schedæ. b r a. Evidem inordinatæ, nam simplices syrups seorsum à compositis scribere poteras, & calidos à frigidis, aut saltem ordinē secundum humores habere, aut secundū corporis partes, aut secundum ægritudines. s e n. Nihil consideraui, sed ordinaui ut in mentem uenere, & ut in officina præsentabantur. b r a. Quum hoc ad rem ipsam nihil referat, syrupū de quinq; radicibus examinemus. Quod magis commode fiet, si una & syrump de duabus radicibus, & syrum

rupum bisantium sine aceto & cum aceto, & syrumpum acetosum simplicem discutiamus. Omnes pharmacopole & hic & per totam Italiam eundem syrumpum acetosum simplicem parant, eum scilicet qui à Mesue describitur, & simpliciter syrups acetoſus nuncupatur, qui & ab Auicēna ponitur prima ſen. quarti canonis, in libro autē quinto plures syrups acetoſos describit, & Serapio in ſuo Antidotario, & Hali in x. libro ſuæ practicæ, hunc præsentem syrumpum acetosum simplicem conformari docent. S E N. Non' ne antiquiores de ipſo tractarunt: B R A. Nusquam. S E N. Quomodo hoc dicis? nam Meſue ipſe de hoc syrupo Galenum adducit. B R A. Quomodo autem Meſue Galenum adducere potuit, ſi Gale-  
nus zucharum ignorauit? S E N. Iſtud igitur mirum est, præſertim cum à recentibus Galenus x i. de arte curatiua adducatur. B R A. Certus ſis, nusquam de eo locutum esse Galenum, imò grauius errant, qui librū ſecretorum Galeni adducunt, in quo hunc syrumpum inueniri dicunt, S E N. Vnde igitur hic error emanauit? B R A. Quia Hip-  
pocrates, Galenus, & antiquiores de oxymelite tracta-  
runt, quod ab hoc diſferre non uidetur, niſi quia mel zu-  
chari loco ſumit. Zucharū uero antiquiores ignorarunt:  
propterea acetosum simplicē Meſue parare non po-  
tent, ſed bene oxymelite, de quo ſuo loco diſferemus. Et  
autē ſimplicis acetoſi uel ſine aliquo addito acetoſi de-  
scriptio, hæc quæ ſequitur, per Meſue uerba expreſſa:

Syrups ace-  
tosus ſimplex,

**R**Ecipe zuchari boni albi partes quinq; & in uafe  
lapideo pone, & ſuperinfunde aquæ fontis dulcis  
& claræ libras quatuor, & decoquatur, ſemper eius ſpu-  
mam

mam ab i c i e n d o , & sit ignis, in quo coquitur prunarum,  
 aut tenuis flāmæ sine fumo, & decoque hoc modo, donec  
 clarificetur, & diminuta sit aqua, sicut medietas eius:  
 deinde infunde super ipsum acetum uini albi clari partes  
 duas in leui, & in forti partes quatuor, & in mediocri  
 partes tres, & da ei post illud decoctionē in coctura: sit  
 autē hæc coctura, coctura syrapi. Hæc Mesue ad uerbū.  
 S E. In hoc syrupo plura mihi præsentātur ambigua, inci-  
 piā autē ab ultima parte, ubi inquit: In leui partes duas,  
 in forti quatuor, in mediocri tres: per hæc uerba quid in-  
 telligendū sit dubito. Nam illos aberrare puto, qui leue  
 ad acetum applicant, & forte, & mediocre, in aciditate.  
 B R A. Imò maximè errant, quia potius de leui aceto par-  
 tes quatuor ponendæ essent, & de forti partes duæ. Sed  
 uerus intellectus est, quod leue, mediocre, forte, ad syru-  
 pū referantur, uel ad morbū: ut sensus sit: in syrupo leui,  
 qui non multū aperiat, duæ aceti partes sint: in forti qui  
 multū aperiet, sint partes quatuor: in mediocri qui me-  
 diocriter aperiat, sint partes tres. Aut ad morbū refra-  
 mus: In leui morbo sint duæ aceti partes in syrupo: in for-  
 ti sint quatuor aceti partes: in mediocri morbo sint tres  
 partes aceti. Dic autem paratis ne hos tres simplices sy-  
 rupos in leui, forti, mediocri: S E N. Unus solū paratur.  
 B R A. Qui nā est ille? S E. Differūt pharmacopolæ. Sunt  
 qui tres partes aceti ponant, & qui duas, rari qui qua-  
 tuor, tamē & reperiuntur qui addant. B R A. Tu quem  
 facis? S E. Semper eū paro, in quo tres partes aceti sunt,  
 nam potius mediū sequi elegi, quam extrema. B R. Ego  
 autem unum extremum potius sequerer. S E N. Quod?

B R A.

B R A. Ut duæ partes aceti solum ponantur, quia medico semper licet, quando uoluerit, acetum addere. Sed quādo plus aceti receperit, quām medico placeat, ita facile subtrahi non potest. S E N. Imò potest alia addendo. B R A. Sed non ita facile, nec deinde syrups acotosus erit. S E N. Tua ratio non mihi displacebit, propterea eum deinceps parabo in quē duæ partes aceti ingrediuntur. B R A. At opus erit, unum semper agas. S E. Quid est hoc? B R A. Ut medicū admoneas qui hoc syrupo utitur, te eum solum fecisse, qui leuis est: & in leui morbo ualet, in quo duæ partes aceti tantum sunt: ut si acetū addere uoluerit, addat: tamē conuenientius esset tres syrups habere. Verū nostri tēporis medici non solum hoc non curant: sed inter hos syrups differentiam nesciunt, nec an fiant, sed cùm indicunt ægro satisfecisse putāt: rem uero quam ordināt, & an bene paretur, ignorant. Hæc autem alias, quia nobis institutū non est de medicis maledicere. S E. Aliud etiam est, quod in hoc syrupo me addubitare fecit, quia Mesue inquit ad materias calidas ualere, & ad frigidas & ad subtile, & ad crassas uiscosas: hæc autem opposita uidentur, & simul incompatibilia esse. B R A. Opus est scias, quòd hæc eadem quantitate non agit, sed diuersa: nam hic syrups ratione aceti incidit, & frigidus est: propter frigiditatem ad materias subtile & calidas ualet, sed ob incidenti uim, quam habet, ad crassas materias & glutinosas ualet, eas attenuando: unde non inconuenit unum ratione diuersarum partium, & qualitatū ad duo contraria ualere. Nota autem quæ sequuntur, quia in materiebus frigidis & crassis, non ualet ratione

tione frigiditatis, tamē ualeat ratione incisionis. Ideo ad-  
dit Mesue, posse uirtutē infrigidationis tolli, non remota  
eius penetratione. Istud autem fit, illi nonnihil calidi ad-  
dendo, ut *cinnamomum*, aut radices calidas aperiētes, quæ  
non solum frigiditatem remouent: sed ad penetrationem  
et resolutionem addunt. S E N. Miror quomodo Gale-  
num adducat, si nusquam Galenus de eo loquatur. B R A.  
Galenus de oxymelite tractat, quod ex melle et aceto  
fit, de quo suo loco differemus: puto illum esse locū, quē  
Mesue citat. Sed unum est in quo magis ambigo, quam in  
prædictis. S E. Quid est illud? B R A. Hunc syrupum ad  
atram bilem ualere, tamen Hippocratis, et Galeni sen-  
tentia est, acetum eos iuuare, in quibus amara: eos autem  
summopere ledere, in quibus atra bilis dominatur, sed  
magis mulieribus inimicatur, quam uiris, nam uterū læ-  
dit. Non uidetur ergo in melancholica materia conueni-  
re. S E. Quid igitur ad Mesuen dicere oportebit? B R A.  
Fortè non intelligit ratione suæ qualitatis ad atrā bilem  
ualere, sed tantum ratione penetrationis: quia alia medi-  
camēta atræ bili propria ad statuta loca penetrare facit,  
et uim dissoluēdi ac dissecandi illis tribuit. Ideo acetum  
atratæ bili conueniens non est, nisi ratione penetrationis.  
S E. Hoc igitur per accidens prouenit, et non ex natura  
huius syrupi ob suam qualitatē. B R A. Quicquid sit, hic  
syrupus acetosus, ratione qualitatis aceti ad humorem  
melacholicum non ualeat: sed tantum penetrare facit, et  
resoluit: propterea ad syrupum acetosum compositum  
ueniamus. S E. In Mesue post hunc syrupum simplicem  
acetosum, quem ipse syrupum acetosum absoluto uocat

Syropus acetosus cum radicibus sequitur, quæ recetes de duabus radicibus vocat, et acetosum compositum. Fit autem cum aceto, et sine aceto: cum aceto est acetosus compositus: sine aceto absolutè est de duabus radicibus: licet qui ordinant, cum aceto, aut sine aceto addere soleant. s e. Ita est, et nos utrosq; paratos seruamus. Et hunc qui acetum suscipit de duabus radicibus cum aceto nuncupamus, uel acetosum compositum, uel acetosum cum radicibus: qui autem acetum non habet, de radicibus absolutè dicitur, uel de duabus radicibus sine aceto. B R A. Vbiq; per totam Italiam ita paratur, et Mesue compositionem sequuntur omnes medici, quæ haec est:

**R** Ecipe aquæ fontis claræ lib. x. et projice super ipsam radicis fœniculi, apij, endiuiae, ana. unc. iij. anisi, seminis fœniculi, apij, ana. 3. viij. seminis endiuiae, vnc. f. Coquatur cum facilitate quo usq; ueniat ad lib. v. tunc projice super ipsam zuchari boni lib. tres, et clarificetur sicut prius: deinde funde super ipsum aceti boni quantitatem sufficientem, iuxta modum superioris doctrine, et da ubi oportet. Haec Mesue. s e n. Hic est ille syrpus, quem facimus. B R A. Auicenna hunc syrupum quinto libro docet, et eum syrupum acetosum communis appellat: sed non addit radices endiuiae, quæ forte in Mesue abesse debent: nam et in meo antiquissimo Mesue non adsunt, unde uocatus est de duabus radicibus, quia duas radices sole ingrediuntur, et tunc non erit opus fugere, quod tantum duas radices calidæ ingrediantur, endiuia autem sit radix frigida, ideo dictus sit de duabus radicibus scilicet calidis. s e. Reperitur ne apud antiquos hic

hic syrups? B R A. Non reperitur hoc modo composi-  
tus, sed apud Paulum, Aetium & antiquiores proportio-  
nales decoctiones inueniuntur ex radicibus & apij, &  
foeniculi, & ex hyssopo, pulegio, origano, tragorigano  
in materiebus crassis, ut liquidum est, si eorum uolumina  
legeris, quæ ubi de febribus notis tractat, his plena sunt.  
Hic autem syrporum modus inuentus est, ut omni tem-  
pore hæc in promptu habeantur, & magis delectent. Di-  
cas autem, quādo radices in syrupum ponis, sumis' ne in-  
tegras? S E. Non, sed in frusta seco. B R A. Hoc non peto,  
sed an radices integras, non adempto meditullio, an cor-  
ticem tantum circa meditullium accipias. S E. N. Semper  
excoriamus, & meditulliū abijcimus. B R A. Sed sine ra-  
tione factum uidetur: nam uis radicis in eo potissimum  
consistere uidetur, quod est mediū totius, & in quo po-  
tissimum uita plantæ est, hoc autem est meditullium: nam  
eo nō modo tota radix, sed & tota plāta uiuit. S E. Ratio  
id inferre uidetur: tamē in hoc syrupo de radicibus apud  
Auicennam v. lib. ita scriptum reperitur: Recipe corti-  
cum radicis foeniculi, & corticū radicis apij. Quod ar-  
gumentum est, corticem sumendum esse. B R A. Et ego  
ex Mesue argumentum faciam, quia ipse in suo syrupo,  
dicit radices accipiendas, non corticem radicis: ideo ra-  
dices sumendæ, quæ integræ sint. Etenim Mesue corti-  
ces harum radicū dicere sciuisse, & non radices, si cor-  
tices, & non radices sumendas uoluisset. S E. Quid ergo  
sumendum? B R A. Ut hanc rem optimè enodemus, scito  
apud philosophos in uiuetibus ordinē perfectionis dari,  
& imperfectionis. Homines inter uiuentia perfectissimi

G 2 sunt,

sunt, propterea ad hominis generationem multa instrumenta requiruntur: in brutis pauciora quam in hominibus: in insectis adhuc pauciora, adeo ut in frusta etiam consistat per aliquod temporis spatium partes uiuant. Arbores autem & herbæ tot instrumentis non indiget, ideo non solum per semē, sed etiam per surculorū transplantationē, & insitionem. Eodem modo herbæ semine & per ramiculorum plantationem uiuunt, & in eadem specie individua faciunt. Omnia autem quæ uiuunt, uno organo indigent, in quo potissimum uita fundatur, ut in animalibus cor, quod est caloris fons: insecta uero in frusta concisa, habet aliquid cordi proportionale: propterea & incisa uiuunt, non tamē diu, quia intercissum est cordi analogum, & corruptum. In plantis uero per totum est proportionale cordi. Ideo incisæ in partes, & plantatæ uiuunt, & quilibet pars suum cor habere uidetur: tamen in tota planta unum solum erat actu, plura autem potentia. Cum autem inciduntur rami & surculi à planta, actu efficiuntur illius speciei plantæ individua, & actu habent cordi proportionale. Similiter in omni uiuente opus est unum esse, quod in toto cōtinuationē faciat, & à quo nerui & totius ligamenta nascantur, sine quibus non cōsisteret, nec moueretur. Hoc in animalibus est cerebrum, & spinalis medulla: in plantis est meditullum illud. Sicut autē in animalibus illa pars frigida est secundum speciem animalis: ita hoc meditulliū spinali medullæ proportionale, ratione herbæ, cuius est meditullum, est frigidius, uel minus calidū: propter hoc ita aperitiū non erit, sicut cortex, quo integratur in radicibus calidis.

In fri

In frigidis radicibus secus est, quia habent frigiditatem  
maiorē, quam habeat cortex, & hoc in multis. Sunt etiā  
aliquae radices, quae hanc differentiam non habent, quia  
usq; in profundū eodē modo carnosae sunt, ut rapa, cuius  
cortex tenuissimus est, in medio tota caro est, & in rapa  
uis in medio est, nō in cortice. Eadem fortè ratio in rha=brbaro dicenda esset. Ad rem igitur redeuntes, in radi=  
cibus aperientibus cortex sumi debet, quādo radices ali=quas decoctiones ingrediūtur: & ratio in promptu ha=betur, quia cortex magis calidus est, & magis aperiti=us, quam meditulliū. In frigidis autem radicibus & non  
aperientibus, meditullium simul addere oportet, ut cùm  
cichoreum decoctiones ingreditur, meditullium adimi  
non debet, tum quia frigidum, tum quia egregius cicho=rei qualitatem seruat: nam in meditullo maiorem am=ritudinem sentis, quam in cortice. s e. Est' ne uerè cor=tex id quod meditullium integit? B R A. Respectu medi=tullij cortex appellari potest, tamen respectu radicis ne=quaquam: quippe in radice tria sunt, Cortex, qui primò  
occurrit, & terræ propinquus est, qui ita se habet ad ra=dicem, sicut himē, id est pellicula tenuis, quæ nos ambit:  
deinde caro, quæ est à cortice isto subtili usq; ad meditul=lium: postea meditullium, quod à mulieribus Ferrariē si=bus anima herbæ nuncupatur. Exterior cortex sumi non  
debet, sed is qui est à summo cortice usq; ad meditulliū,  
quod caro appellatur. Superior enim cortex & terream  
naturam sapit, & à radijs solaribus exustus est: unde in  
calidis & aperientibus radicibus in decoctionibus, & in  
hoc syrupo, & alijs carne utaris: in frigidis autem radi=cibus,

cibus, & carne, & meditullio, ut in endiuia, cichoreo, la-  
etuca. Quod si dicas in cichoreo meditullium calidū ui-  
deri, quia amarū, nam (ut Galenus quarto lib. de simpli-  
cium medicamentorū facultatibus testatur cap. x v i i .)   
omne amarum est calidū. Respondemus omnino aliquam  
caliditatem habere, propterea aperit: his enim duobus  
insignitur cichoreum, quod aperit, & infrigidat. s e. Ita  
igitur agendum erit quomodo cunctæ radices sint. B R A.  
Si radices multum tenues essent, nihil moueri oportet:  
si autem crassæ essent, meditullium abiisciendum est. S E.  
Tu autem superius mihi videbaris satis euidenti ratione  
probare meditulliū efficacius esse, utpote in quo uis in-  
tensior sit, quia est tanquam anima plātæ. B R A. Tamen  
si carnem gustes, atq; meditullium, in carne, & saporē,  
& odorem intensem herbæ persentis, sed in meditullio  
parū (aliquibus demptis præsertim frigidis.) Gusta hūc  
apij corticem, & hūc fœniculi, nunc modo eorum medi-  
tullia gusta. S E. Gustaui, & alias saepe gustauerā, maior  
uis in carne sentitur, & nescio quid excellentius, quam  
in meditullio sentitur: tamē quia apij radices paruae sunt  
& caro tenuis, raro aut nunquam meditullium remoue-  
mus. B R A. Sed Mesue in Secōniabin (ita ipse appellat)  
de radicibus, inquit: Recipe corticū radicis apij, fœnicu-  
li & reliqua, quæ sequuntur, quod indicium est ab apio  
etiam meditullium remouendum, & Auicenna in syrupo  
acetoso de radicibus communitatis, iubet corticem radic-  
cis apij in syrupo recipiendum. S E. Fortè hoc ab re non  
esset, cum autores dicunt, Recipe corticem radicis, tunc  
sola caro sumatur: cùm autē dicunt, Recipe radicem, to-

ta radix integra, meditullio nō amoto accipiatur. B R A.  
Hoc uideretur rationem aliquam habere, nisi autores de  
radice quandoq; loquentes carnē meditullio dempto in=  
telligerent: & quia maior uis in aperientibus & calidis  
in carne est, quād in meditullio: & quia meditulliū mi=  
nus crassum est & durum quod magna decoctione indi=  
geret. S E. In quibus casibus hoc syrupo uteris? B R A. In  
materiebus biliosis notis, quae crassae sunt: & etiam ualet  
ad materias pituitosas: nam obstructionū aperitiuus est,  
non modò hepatis, splenis, & renū, sed etiam uniuersi  
corporis, & materias crassas atq; glutinosas incidit &  
abstergit. S E. Quo tēpore ægritudinis exhiberi debet?  
solent enim Recentes post septimam propinare. B R A.  
Nullum adest statutum exhibendi tempus per dies: sed  
semper exhiberi potest, quando oportet, etiā si in ægri=  
tudinis initio sit. Tamen ægritudines quae non sunt bilio=  
sa puræ sed notæ, ut plurimum hunc ordinem habent: ut  
in primis portio subtilioris materiæ resoluatur: ideo ra=  
rō ante primam hebdomadē eo indigemus. Quare dice=  
re non oportet ante septimum diem uel post septimum  
diem sumendū esse: sed quando opus est. Opus autē est,  
quoties materia crassa est, lenta, glutinosa, & partes no=  
stri corporis obstructæ sint, tunc ab hoc syrupo etiam in  
principio ægritudinis incipere debes. Hic autē antequā  
ad aliam transfirē, de tempore collendarū radicū uerba  
facerem, nisi statuisse determinato libello, de tempore  
collendarū herbarū tractare. Ab hoc autē non abstine  
bo: cū multi sint, qui uoluerint radices colligēdas esse,  
cū herbæ folia amiserint, eo autem tempore in medi=

tullio nulla uis est quæ ad tēperaturā faciat, sed ad plantā uitam solum facit: quod argumentū est carnē & non meditulliū sumenda. Ad rem autē nostram redeuntes, dic cūm autor inquit, tunc proijce super ipsum zuchari boni libras tres, & clarificetur sicut prius, quomodo hanc partē intelligis? s e. Hoc modo, postquā ebullierit, percolamus omnia bene exprimentes. b r a. Hoc mihi summè placet, quòd expressio fiat. s e n. Postea tres zuchari libras addo. In hac autē re inter se differūt pharmaco= pole, quoniā aliqui duobus, aut tribus ouorū albuminib= bus sumptis zucharū & totam decoctionē simul clarifi= cant: alij zucharū per se clarificant, & deinde in deco= ctionē ponunt: alij nullo modo clarificāt. b r a. Hi fortè non ineptè agunt, quoniā frustra albumē oui poni uide= tur pro liquorū depuratione, in quibus acetum ingredi= tur. Tu autē quomodo agis? s e n. Ego in tota decoctionē clarificare soleo, duobus, tribus, aut pluribus ouorum albuminibus sumptis, pro quantitate syrapi, quam facio. b r a. Tu ergo maiorē syrapi copiā facis quam ab auto= re describatur. s e n. Evidē. b r a s. Deinceps ne hoc feceris: nam in theriaca ostendimus ex mente Galeni, nec augendas, nec diminuendas medicamentorū quantitates & cōpositiones, de qua re alijs tractabimus. s e n. De= inceps integrā compositionē parabo. Dic autē tu, laudas præsentem syrupū clarificari an non? b r a. Id agendum est, quod ab autore dicitur. s e n. Qui nam modus est ille? b r a. Ipsum lege, qui inquit, clarificetur ut prius: Ideo opus est eo modo clarificare ut prius docuerat, quod in acetoſo ſimplici fuit. s e. Quomodo docuerat?

b r a.

B R A. Ebulliendo & expumando, semper spumam abij=ciendo, & decoquatur hoc modo (inquit) donec clarifi=cetur. Itaq; huius syrapi clarificatio fiet, spuma demedo cum ebulliet cum zucharo, donec clarus euadat, ea scili=cet claritate quam habere possit, quæ tamen erit integra claritas. S E N. Ouis igitur parcam. B R A S. In hoc casu parces, nam & frustra cum aceto ponuntur. S E N. De=bet' ne diminui usq; ad dimidiū? B R A. Non, sed usq; ad claritatē, quā habere potest: hanc autē habebit, cùm am=plius spumā non faciet. Dic autē quā aceti quantitatē in hunc syrupū ponis? S E N. Pro qualibet syrapi libra se=milibrā aceti. B R A. Sunt qui uncias iiii. & qui quinq;, & qui octo pro qualibet libra ponāt. S E. Quid in cau=sā fuit, ut hæc differentia nasceretur? B R A. Quoniā in hoc syrupo eodem modo ut in præcedenti acetū poni de=bet, in leui partes duæ, in forti partes quatuor, in medio=cri partes tres: quia Mesue ad præcedentē syrupum se=ipsum refert. Ideo aliqui fortē, aliqui debilē, aliqui medio=crem, aliqui nullū, sed suo modo parant. S E. Igitur tres syrapi cōpositi acetosi fieri deberent? B R A. Deberent quidē, sed satis est debilē, id est debili morbo conuenien=tem uel in aceto debilē seruet: quia doctus medicus, ace=tum semper addere potest, si opus erit. Si autē uel fortis uel mediocris esset, & debiliori indigeret, acetū auferre non posset, ut in simplici acetoso etiam diximus: semper autem bulliat expumando, post impositionē aceti quod syrupum clarū reddit. Ideo ouis non indigemus ubi acetū ingreditur, sed illis solum utimur in illo de radicibus sine aceto secundum uos pharmacopolas: sed satis est secun=dum

dum Mesuē ebullitio: unumq; animaduertas, si absq; ace-  
to syrupū feceris, ut sine aceto de radicibus appelletur,  
quando ipsum clarificas expumando, semper expumare  
debes quo usq; perfectus sit, & ad syrupi cocturā perue-  
nerit. Si autem acetū addere uolueris, ut sit acetosus cō-  
positus, uel acetosus de radicibus, noli expectare quod  
coctus sit quando acetū addere uolueris, sed tunc ponas  
acetum, cum prope cocturam syrupi peruenerit, semper  
expumādo. s e. De hoc satis dictū est, ad illū de quinq;

Syrupus de radicibus ueniamus. b r a. Ut lubet: sed dic quem auto-  
quinq; radi cibus,

rem sequimini in hoc syrupo? s e n. Ignoro, nos ipsum  
magistrale syrupū appellamus, & co medici utuntur:  
unde autē uenerit, nunquam audiui. r r a. Et ego certe  
nusquā inueni, nisi in quibusdā libellis Receptarijs nun-  
cupatis Petri Galli: possent dici libelli de componendis  
medicamentis: sed cōmuniter, & n̄l ȳn, & n̄l τόπος,  
id est, & secundum genera, & secundū locos. Tu autem  
addidisti esse magistrale syrupū, quid intelligis per illā  
particulam magistrale? s e n. Nos receptas magistralē  
appellamus quæ in usu quotidiano sunt. b r a. Appel-  
letis ut lubet. Quod mihi absurdū uidetur, est, apud di-  
uersos pharmacopolas uario modo Ferrariæ fieri. Sunt  
enim qui sequentē compositionem sequuntur: sed unde  
hauserint, ignorant: nec eorum præceptores sciebant.

• Recipe radicis Apij

Petroselini

Foeniculi

Asparagi

Brusci

} aī. vnc. ij.

Misce,

Misce, & bulliant in sex lib. aquæ fontis ad consumptio= nem tertiae partis, deinde facta expressione addantur zuchari libræ tres, & in fine decoctionis, aut prope finem, adde aceti optimi vnc. viij. s e n. Hic non est sy= rupus de quinq; radicibus quem paro, & quem maior pharmacopolarum pars parat: in hoc enim à te citato semina defunt. b r a. Hoc non ignoro, tu modo tuum edoceas. s e n. Est hic qui sequitur:

Recipe radicis Apij

Petroselini

Fœniculi

Asparagi

Brusci

Seminis Apij

Petroselini

Fœniculi

} añ. vnc. ij.

} añ. vnc. j.

Misce, & omnia decoquantur in lib. x. aquæ, & libram unam aceti ad consumptionem medietatis: inde cole= tur, & cum melle quantum sufficit, fiat syrpus. E R A. Ponis' ne acetum ut cum aqua bulliat? s e. Pono. b r a. Id non conuenit, sed tunc poni debet, cum ferè coctura fa=cta est, aliter nihil ferè aceti haberet: una etenim aceti li=bra in libris decem aquæ ebulliens non persentitur. s e. Ob hoc ægrè persentitur acetum in hoc syrupo. b r a. Cùm autem apud aliquos pharmacopolas in suis syrups= huius speciei sentitur acetū, apud alios nō sentitur, Cau=sa est, quia diuersas compositiones sequuntur & diuersis= modis agunt. Ego sentiri uoluerim, quia eius officium est aperire, attenuare, resoluere. Quæ omnia excellentius fiunt,

fiunt, si acetum in compositionibus addatur quam si de-  
sideretur. Dic autem facis ne cum melle aut zucharo?  
S E N. Nullus melle utitur: sed zucharo. B R A. Tamē de-  
scriptio tua, quæ passim circuns fertur mel recipit. S E N.  
Verum est: sed nos, ut suauiore faciamus mel accipimus.  
B R A. Id dicis ac si mel suaves syrups non faciat: in modo ex  
melle dulciores sunt, et in hoc, mel potius sumi uolue-  
rim, quam zucharum, quoniam hoc syrupo utimur ad ue-  
hementius aperiendum, quam faciat syrups de duabus  
radicibus. S E N. Noui ego pharmacopolas quosdam, qui  
syrupum de duabus radicibus exhibent, quoties syrups  
de quinq; radicibus prescribit. B R A. Hi uehemeter er-  
rant: nam et si ad eandem intentionem ualeant, tamē hic  
est magis ualidus, quam ille de duabus, præsertim quando  
additur quantitas aceti sufficiens. Nam quandoque indige-  
mus parum aperire, quod facimus cum acetoso simplici:  
quandoque magis, quod facimus cum illo de duabus radici-  
bus: quandoque adhuc magis, quod facimus cum syrupo de  
quinq; radicibus, unde medicus hoc peculiare in se ha-  
bere debet, ut ad unam intentionem debilia, fortiora, et  
fortissima per gradus habeat, et immutare sciat: nec uim  
naturæ faciat si uoluerit ab extremo ad extremum sine  
medio progredi. Cum autem per media conuenientia tra-  
sit, naturæ satisfacit, et nullus error fieri potest. Alij ta-  
men pharmacopole sunt, qui alium syrupum faciunt ex  
quatuor radicibus, et illum pro syrupo de quinq; radi-  
cibus parant. Ipsum autem in libro quodam suo inueniunt,  
qui Lumen apothecariorum appellatur sub nomine sy-  
rupi de radicibus magistralis, cuius compositio hæc est:

Reci

Recipe radicum apij	{	a <i>n.</i>	m. j.	
Fœniculi				
Petroselini				
Endiuiæ				
Seminum Apij	{	a <i>n.</i>	vnc.	f.
Fœniculi				
Anisorum				
Ameos				
Asparagi				
Aceti boni				libras duas.

Omnia præter acetū in lib. xx. aquæ bulliāt usq; ad per=fectam coctionem, deinde coletur, & colatur & addantur mellis purificati lib. iiii. & acetū prædictū, & ad perfe=ctam coctionē decoquantur. s e n. Rari sunt qui hūc syrupum faciāt. b r a. Aliqui tamen non desunt. s e. Quē debeo ego pro syrupo de quinq; radicibus paratū habe=re? b r a. Ego eum pararē, quem tu paras, sed cum mel=le potius, quam cum zucharo. s e. Accipiendæ sunt inte græ radices in isto, an sola caro? b r a. Caro sola, præ=terquā in apio, cuius radicē integrā ut plurimū sumi=mus, tum quia paruæ, tum quia meditulliū tenellum est. b r a. Cūm is à medicis syrups de quinq; radicibus præ=scribit, eum facito qui in medio descriptus est, in quo ra=dices, & semina ponuntur: suaderemq; ut pro qualibet syrapi libra quatuor saltē aceti unciae ponerētur, si quis plures addere uoluerit. Sed ad Bisantinū syrūpū uenia=mus, qui & ipse in ordine horū aperientiū syrūporū, & qui acetū recipiunt, existimatur. s e n. Est Mesue syru=pus. b r a. Nullum alium autorē legi (præter Mesuen) qui

Syrupus Bi-s  
santinus sine  
aceto,

qui illum describeret. In frequētissimo usu est per totam Italiā, in materiebus crassis, glutinosis, & in magnis ob- structionibus, & præsertim ubi materia atra biliosa est, ut in quartana febre. Sed tu eius descriptionem enarra.

S E N. Ita ad uerbum ex Mesue colligitur ut ego dicam.

Recipe succi endiuiae }  
Apij } añ. lib. ij.

Lupulorum

Boraginis uel Buglossæ aut do- } añ. lib. j.  
mesticæ aut sylvestris. }

Bulliant bullitione una, & despumentur, ac depurentur. Tunc ex hoc depurato accipe libras iij. zuchari Tabar- zeth libras ij. semis, & coquantur cum facilitate donec fiat syrpus, hic est syrpus Bisantinus Mesue. B R A S. Non' ne & acetum ingreditur? S E N. Non ingreditur in hoc qui sine aceto est. Si autem cum aceto facere uo- lueris, Mesue docet ad omnem partē depurati succi ad- dendum esse aceti boni clari, partem semis, & tunc bi-

Syrpus bisan-  
tinus cum ace-  
to,

santinus cum aceto appellatur, sed hi ambo, & hic qui cum aceto est, & ille qui sine aceto dicuntur bisantini absq; additione. B R A. Additionem addas, ne quicquam omittatur, quod nostrum examen effugiat. S E N. Addi-  
tio hæc est, ut in prædictis succis bulliant

Foliorum roſarum vnc. ij.

Liquiritie vnc. f.

Spicæ 3. ij.

Anisi 3.

Fœniculi 3.

Scminis Apij ij.

Nihil

Nihil aliud additur. B R A. Hæc ferè sunt alter syrups. Sed quomodo hæc ponis? s E N. In succis ebullire facio usq; ad ebullitionem illam, deinde percolo, & clarifico, deniq; acetum addo. B R A. Hoc autem mirum est, in hac urbe esse qui cum additione ista, & qui sine additione parent. Ego suaderem, ut cum additione fieret: nam hic syrups in aperiendo eum excellere dicitur, qui de quinq; radicibus est. S E N. Libenter abs te ordinem præcedentium syrporum in aperiendo haberem. B R A. Talis erit ordo, ut inter omnes nuper enumeratos primus in aperiendo sit,

Acetosus simplex.

Postea de duabus radicibus sine aceto.

Tertio, de duabus radicibus cum aceto.

Quarto, de quinq; radicibus.

Quinto, bisantinus sine aceto.

Sexto, bisantinus cum aceto.

Bisantinus autem, uel cum aceto, uel sine aceto sit, cum additione semper fieri debet. Tamen de bisantino sine aceto dubium fieri posset, an illum de quinq; radicibus superet, in quo acetum ingreditur: acetum autem ad aperiendum plurimum facit: propterea absolute dicendum est, syrumpum de quinq; radicibus, Bisantinum sine aceto superare. Tamen Bisantinus sine aceto nunquam dari debet, nisi in eo casu, in quo acetum noceret, & reliqua quæ syrumpum ingrediuntur, conuenirent. Sed & in hoc casu nec syrups de quinq; radicibus, nec acetosus compositus conueniunt. s E. Quo ægritudinis tempore exhiberi debet hic Bisantinus syrups: nempe recetes post septi

septimum diem propinare solent. B R A. Ut supra edocimus, non adsunt statuta syrupoꝝ tempora: sed ægritudo & materia, & ægri affectio ea sunt quæ hunc uel illum syrupoꝝ uocant: unde quocunq; tempore eo indigemus, dandus est, etiā si ægritudo inciperet. Tamen raro accidit, quòd in principijs eo indigeamus, propter hoc recentes, in principijs à Bisantino abstinentum esse dicunt, quod absolute dicere nō licet. In magna etenim obstructione ab hoc incipere cōueniet. Inquit accipiendum esse boraginē, uel buglossam sylvestrem, uel domesticā. Hoc à Mesue positum non est, sed ab interprete additū. Mesue tantum boraginem scripsit, eius autem interpres ignorabat boraginē esse uerum buglossum, sed de hac re in examine simplicium locuti sumus. Illuc recurras, ne libro misceamus. S E N. Dicitur à Mesue, Accipe eius depurati libras quatuor, zuchari Tabarzeth libras duas & semis. Qualis est horum uerborū sensus? B R A. Intellige pro singulis quatuor libris succi depurati, duas libras & semis zuchari accipiendas esse. Vnumq; addo, Mesue intentionem esse, ut nunquam maior copia huius syrapi fiat, quam sint quatuor libræ succi, & duæ & se mis zuchari. Nempe Galenus in Theriaces compositione docet, nunquam autorum compositiones augēdas esse, aut minuendas, quando per certam & statutam mensuram & per certum pondus scriptæ sunt: ideo laudarem ut singulas compositiones in sua quantitate parares: neminem tamen in syrups cogerem ut hāc regulam serueret, sed in aliquo antidoto, & maiori pharmaco, non solum suadens, imò cogerē. Vnde Venetorum Theriacam,

C.

¶ Mithridatum nihil facio, etiam si uera simplicia ha-  
berent: quia secundum Andromachi quantitatē & alio-  
rum autorum non parant: sed adeò multiplicant ut lacus  
harum compositionum una uice parent. Ad rem autem  
nostram redeūtes, quid intelligis tu per unam ebullitio-  
nem? s.e. Quod cùm bullire cœperit, ab igne dematur:  
unde ex hoc infertur parum ebullire debere. b.r.a. De-  
ciperis bone uir, & tecū multi: quia illa uerba integrā  
ebullitionem notant: sed illud semel fieri, non autē quod  
ebullire facias, postea frigescat: & deinde iterū bulliat:  
sed continuo bullire oportet, quoad spumam fecerit, &  
depuratum sit. Scitoq; zucharū Tabarzeth esse zucha-  
rum album: quippe Mauritani albū Tabarzeth appell-  
at. Est autem album zucharum id quod bene expurga-  
tum & excoctum est, non tamen quod uulgò finum uo-  
camus: sed quod alijs præcedētibus purgationibus adeò  
depuratum sit, ut album euaserit, nondum tamen extre-  
mam manum accepit & finum effectum sit. Scito etiam,  
quod à Mesue dictum est ebullire cum facilitate, id in  
omni syrupo intelligendum esse, quia uehemens ebullitio  
spumam ingentem excitat, & perfecte confici non sinit.  
s.e.n. Vnum à te scire percupio, quare hic syrups bi-  
santinus, aut Dimari nuncupatus sit. b.r.a. Id est nomen  
eius syrups Bisantinus, sed interpres parum bonus qui  
in nomine deceptus est, uertit Dinari, quia Bisantium  
genus monetæ est, ac si dicatur syrups qui moneta di-  
gnus est. Re autem uera hæc inscriptio ita intellectu ua-  
na est: sed potius hoc coniectandum à loco appellatum  
esse syrupū Bisantinū, id est quo medici Bizantini ute-  
bantur.

H bantur.

bantur. Intelligo autem per Bisantium non Constantino-  
polim que in Asia est: sed Bizātiū in Aphrica: quamvis  
hoc Bizatium, non Byzantium scribendum sit, & sic  
apud Pliniū legitur in castigatis codicibus. Mesue enim  
Aphricanus fuit, & proprie Damascenus, uel fortè ab  
aliquo Greco Constantinopolitano hanc compositionem  
habuit, propterea Bizātinum, id est Constantinopolita-  
num syrum appellauit, utpote quem à Constantinopo-  
litano autore habuit. Quicquid tamen sit, de nominibus  
multū solitos esse non est opus, modo rem ipsam cognoscamus. Dic autē tu, si intra annū hic syrus deficeret,  
quomodo eum reparabis, quia succos non habebis? s.e.  
Nos magnā copiam facimus, & succos seruamus, si forte  
fortuna deficeret. b r a. Quomodo succos seruare po-  
testis? s.e. Factis succis, eos percolari dimittimus, quibus  
optime percolatis, fæcem abijcimus, postea per densum  
linteum descēdere facimus, deinde in uitreatum uas po-  
nimus cum bene depurati sunt, & oleum supra ponentes  
seruamus. b r a. Miror, quod breui non corrumpantur.  
s.e. Imò corrumpuntur, sed non ita breui. b r a. Quāto  
tempore durat? s.e. Per spatum sex aut octo mensium.  
b r a. Hoc nihil est, nam opus erat saltē per integrum  
annum seruare. Vidi ego nonnullos, qui ebullire faciunt,  
deinde seruant. s.e.n. Et hoc modo cito putrescere de-  
bet. b r a. Cito: propterea in hunc modum fieri suade-  
rem, Expresso succo per stamen bene coletur, deinde per  
densum linteum, postea soli per x v. dies exponatur, de-  
inde iterum percoletur, & in uitreum uas recondatur,  
oleo tamen supra posito, & uasis ore optime obturato.

Itaq;

Itaq; per annum, & etiam diutius perdurabit. Omnesq;  
succimodo parati colorem quendam subrubrum faciunt,  
colori granatorum similem, & uiridem colorem quem  
in principio habebant, amittunt. Rosarum uero succus  
uini specie refert. Scito tamen aliquos succos esse, qui ci-  
tius corrumpūtur, ut succus apij, fœniculi: alios, qui tar-  
dius, s e. Post annum, hi succi si seruentur, sunt ne boni?  
B R A. Eos non laudo, sed ipsis abiectis nouos para:nem-  
pe tractu temporis semper uires amittunt: imò si fieri  
posset, semper eis recentibus uti deberes. S E N. In hunc Syrupus ace-  
ordinem syrporum aperientium, & acetum recipien-  
tium, syrupus acetosus Diarhodon esse uidetur. B R A.  
Nescio unde hic syrupus nomen Diarhodon sortiatur.  
S E N. A` rosis, que ipsum ingrediuntur. B R A. Eadem  
rosæ syrupum Bisantium cum additione ingrediuntur,  
tamen non appellatur Diarhodon. S E N. Verum est, sed  
rosæ non ingrediuntur Bisantium sine additione. B R A.  
Quid ad rem? Nulla ratio est, cur potius de rosis, quam  
de endiuia uel fœniculo, uel apio nuncupetur, quæ in ma-  
iori copia hunc syrupum ingrediuntur. S E N. Quomo-  
do igitur appellandus est? B R A. Voluerim potius, quod  
appellaretur syrupus acetosus Diachylon. S E N. Cur Sirupus ace-  
Diachylon? Derideremur, quia Diachylon ceroti genus  
est, non syrupus. B R A. Et tu hos ignaros deridebis, qui  
nesciunt chylon succum significare. Cum autē multi suc-  
ci hunc syrupum ingrediantur, conueniens est ipsum ace-  
tosum Diachylon, id est de succis appellare. S E. Etiam  
Bisantinus succos recipit. B R A. Verum est: sed non tot,  
& ille suum nomen habet. Tamen Mesuen considerans,

sententiam muto: nam Mesue post hunc syrum, alium ex puris succis facit, quem acetosum de succis herbarum appellat. Ideo hunc potius diarhodon, quam diachylon appellato. S E N. Quomodo hoc fiet, si rosæ in minori copia ingrediuntur? B R A. Conueniens est de rosis appellari, quia nihil per se solum in maiori copia hunc syrum ingreditur, quam rosæ. Si enim ipsum de endiuia nuncupabis, à te petā cur magis de apio non dicitur? quia tanta succi apij copia, quanta endiuiae ingreditur: Eadem est ratio, si à fœniculo denominare uolueris: sed nihil est in tota compositione, quod per se solum in maiori copia sit, quam rosa, ideo à rosis denominatur, & ita etiam placuit auctori. Nunc uero eius compositionem in medium afferas. S E N. Hæc est quæ sequitur:

Recipe succi endiuiae	} ann.	lib.	ij.	f.
Apij				
Radicum fœniculi	} ann.	vnc.	ij.	
Apij				
Endiuiae	} ann.	vnc.	ij.	
Rosarum				
Liquiritie	} vnc.	ij.	f	
Spicæ				
Anisi	} 3.	ij.	f.	
Fœniculi				
Seminiis apij	} ann.	3.	vij.	

Proiice super hæc aquæ dulcis libras sex, & decoque usque ad consumptionem duarum partium, & cum tribus libris zuchari & duabus aceti fiat syrus. Sed dicas ad quos affectus ualeat? B R A. Ad ingētes obstrukiones, ad hydr

hydropē, ad antiquas febres & atrabilarias. s e. Easdem igitur uires cū Bisantino habebit. b r a. Non modo easdem, sed multo maiores. Ideo in ordine aperientium Bisantinum cum aceto etiam excedit. s e n. Reperitur ne alius syrups, secundum hunc ordinem, qui hunc in apereiendo superet? b r a. De alijs suo loco dicemus, nūc autem id scito, illum de succis herbarum, quem Mesue describit, hunc excedere, quem in usum reduci uoluerim, quum nunc non sit, tamen optimus est. Sed quomodo hūc acrem Diarhodon parat? s e. Omnia simul misceo cum aqua, ut bulliant, & usque ad consumptionem duarum partium ebullire sino. b r a. Quomodo intelligis duarum partium, ex tribus, an ex quatuor? s e n. Ex tribus. b r a. Bene sentis, quia si dixisset ad cōsumptionē trium partium, opus esset intelligere ex quatuor: quia semper propinquior diuīsio fieri debet, nisi expressa partium mentio & diuīsionis facta sit. s e n. Post cocturam ex primo, & in expressione zucharum & acetum pono, ebullire faciens, quo usq; ad syrapi formam redactus sit. b r a. Ponis' ne omnia simul eodem tempore ut bulliant? s e n. Pono. b r a s. Hoc agendum non est, sed rosæ, & spica seruanda, quæ tam longam decoctionē non patiuntur quin uires amittant: & primo sunt rosæ, deinde spica in fine decoctionis addenda. s e n. Ita deinceps agam. b r a. Non ab re erit frigidiori uino labia abluere. s e n. Ut lubet fiat. b r a. Eia postquam os ablutū est, ad intermissum negotium reuertamur. s e n e x.

**S**yrupum de pomis post prædictos scripsimus. b r a. Syrupus de Quem de pomis? s e n. Et simplicem, & eum qui pomis,

*inscribitur Sabor.* B R A. Simplicem primo tractemus.  
 S E N. A` Mesue describitur, pro cordis tremore, & eius  
 debilitate, ad confortandum, & quando syncopin pati-  
 tur, & habet suspiria, & suspiria luctuosa. B R A. In o-  
 mnibus ferè cordis affectibus, ab atra bili pendentibus  
 conuenit. S E N. In hunc modum fieri docet Mesue:

**R** Ecipe pomorum dulcium & acetosorū, ana lib. v.  
 Coquatur hic succus, usq; ad cōsumptionē medie-  
 tatis, & postea per duos dies dimittatur quo usq; clare-  
 scat, deinde coletur, & cum tribus libris zuchari fiat sy-  
 rupus. Hic est simplex syrupus de pomis. Mesue deinde  
 sequentia uerba addit: Sunt qui in succo setam tintam in  
 chermes submergant, & hoc est ante depurationem suc-  
 ci, & per tantū temporis ibi tenetur, quo usq; rubeat, &  
 recipiat uirtutem tinturæ, tūc enim excellentior est, &  
 magis confortat. B R A. Addis' ne tu setam tintam in  
 chermes? S E N. Addo, & ita faciunt omnes pharmaco-  
 polæ. B R A. Verum est, sed magno errore, nam seta in  
 Chermes tintata multū aluminis recipit, & aliarum ré-  
 rum cordi aduersantium. Ideo hæc seta addenda non est,  
 ut etiā superius in syrupo de corticibus citri docuimus.  
 Ideo non est addenda eiusmodi seta, præsertim quia à  
 Mesue non additur: sed aliquos addidisse refert. Si au-  
 tem hanc setam imponere cupis, illam ita para, ut in sy-  
 rupo de corticibus citri edocuimus. S E N. Potius dimit-  
 tam. B R A S. Dimittas, quoniam modicam imò nullam  
 spem habeo in seta, & in Chermes. Dic autem quæ po-  
 ma sumis pro parando succo? S E N. Et dulcia & aci-  
 da. B R A. Quomodo uulgo appellantur hæc pomorum  
 genera,

genera, quæ tu sumis? S E N. Nomina ignoro: sed eo in  
forum, & poma gusto, que illuc uendenda portantur: si  
dulcia sint, pro dulcibus em: si acria, pro acribus. B R A.  
Hoc minus malum est, quam ea sumere quæ ab Arabum  
imitatoribus sumuntur: ea enim sumunt quæ ipsi muza,  
id est medij saporis sua lingua appellant: sed Mesue ex  
utroq; genere & acri & dulci sumenda censet: nec im=meritò, quia dulcia odorata sunt, & cor roborant: acria  
putredini aduersantur. S E N. Quendam medicum au=diui, qui hūc syrumpum ex acidis pomis fieri debere pro=fitebatur. B R A. Ego etiam audiui: sed longe decipieba=tur hic uir: nam ex acidis pomis factus syrupus aliam in=tentionem habet, ut ex Serapionis Antidotario sumi po=test, ubi ipse hunc syrupum ex acidis malis factum de=scribit: nec dicit passionibus cordis succurrere, sed uen=triculum, atque uentrem roborare, & uomitum ex bile  
remouere, & sitim auferre, & eam sedare, nihil autem  
de corde ponit. Cordi uero odorata conueniunt, ut Ga=leenus in libro de simplicium medicamentorum facultati=bus docet. Imò Auicenna v. lib. sui canonis syrupum de  
pomis muzis, id est medij saporis describēs, non dicit ua=lere cordi, sed ad debilitatem uentriculi, & pulsum oris  
uentriculi ex caliditate, & uomitum cholericum abscin=dit, et sitim. Nulla autem ratio est cur passionibus cordis  
non succurat, nisi quia dulcia poma odorifera non sumit,  
quæ enim inodora sunt, ut acria poma, cordi non succur=runt, uel parū agūt, ut modicus est odor. Imò quia Mesue  
deinceps de syrupo acetoso de pomis tractabit, quem di=cet cōfortare stomachū & cor, & sitim sedare. Si quan=

doq; illum parare uolueris, poma dulcia & acria sumere debes: quia ratione dulcium odoratorum cordi succurrit: ratione acrium, uentriculo. Illi igitur aberrant, qui uel muza poma, id est medijs saporis, uel acria accipiunt: sed ob cor odorata poma & dulcia sumenda sunt, & acria per se. Imò suaderem ut maior copia dulcium, quam acidorum sumatur. Nam & Paulus Aegineta, hydromalum facit ex pomorum succis, & poma dulcia tantum recipit. S E N. Dic tu quæ poma sumenda sunt? B R A. Multa genera dulcium pomorum sunt & acidorum: uoluerim ego ut ex dulci & odorato fieret, qualia sunt ea poma, quæ nos piola quasi appia uocamus: & illa etiam quæ Rosa ob colorem, & fragrantiam nuncupamus: suaderemq; ut pro acidis pomis ea sumerentur, quæ Musona uulgo dicimus, in mammarum formam oblonga & magna. S E N. Sunt' ne antiqui de hoc syrupo locuti? B R A. De hoc præcise nunquam tractarunt, sed de facto ex pomorum succis. Nam Paulus Aegineta

Hydromalum, libro vii. capite xv. de hydromalo loquens, ex succo cydoniorum facit: postea in fine illius partis inquit esse nonnullos, qui hydromalon ex malis dulcibus similiter composuere. Est autem compositio antiqua talis: Majorum concisorum purorum libras quinque in aquæ fontis sextarijs decem tantundem elixato, donec unum corpus reddatur, postea refrigerato, & colato, & mala proijce expresso cremore: aquā uero meties mellis quantitate dimidiam admisceto, & rursus assidue despumando donec octaua pars euaneat decoque. S E N. Cur melle usus est Paulus? B R A. Quia antiquiores zucha-

ro carebant. S E N. Nunc credit in mentem. B A A. Erat  
 & alter modus à prædicto, succi malorum dulciū mun-  
 dorum contusorum sextarios duos coquito despumans  
 usq; ad tertias, omniaq; una uice simul mixta sint. S E N.  
 Quæ compositio tibi magis apta uidetur, hæc Pauli, an  
 illa Mesue? B R A S. Antiquas compositiones nunquam  
 despicere auderem: tamen ut ingenue suas laudes uni-  
 cique tribuan, facto ambarum periculo, Mesue com-  
 positio aptius succedit: sed & illa Pauli aptior uenit,  
 si loco mellis zucharum acceperit: Vnde si hanc Pau-  
 li mensuram sequaris, & ex zucharo parabis, aptiorem  
 syrum inuenies. Ob hæc autem suadeo ut in syrupo  
 de pomis Mesue maior pars sit dulcium & odoratorum  
 pomorum, minor acrium. Appellatur autem syrus de  
 pomis simplex ad illius differentiam, qui Sabor dicitur,  
 est enim si compositus, tamen cum simpliciter syrus de  
 pomis ordinatur, absq; aliquo addito, hic intelligen-  
 dus est: ille autē qui Sabor dicitur, nunquam nisi per eius  
 nomen exprimatur intelligitur. Verum quia differētiam  
 video inter pharmacopolas in componendo hunc syru-  
 pum sabor: propterea dic tu quem paras, ut eius compo-  
 sitionem iusto examine perpendere possumus. S E. Illum  
 paro qui à Mesue in cura maniæ & melancholiæ san-  
 guineæ describitur, ubi inquit: Sabor rex Medorum sy= Syrupus de  
 rupus conferēs maniæ & melancholiæ ex adustione cho= pomis Sa-  
 leræ, cuius descriptio subsequens est:  
 Recipe succi Buglossæ domesticæ } añ. lib. ij.  
 Sylvestris }

Succi pomorum dulcium redolentium lib. iii.

H s Folli

Folliculorum senæ	vnc.	iiij.
Croci	3.	ij.
Zuchari tabarzeth	lib.	ij.

Fiat autem sic: Sena proijciatur in succos per diem & noctem, post contritionem eius: deinde bulliant ebulitione una, aut duabus: deinde cum zucharo fiat syrups: Crocus autem confricetur in panno in eius decoctione. Hactenus Mesue. B R A. Hic est uerè syrups Sabor: sed nonnulli pharmacopole Ferrariæ pro hoc Sabor decepti alium faciunt, in quo & poma ingrediuntur. S E N. Eum edoceas (ni tibi molestum sit.) B R A. Ille est, quem Mesue in capitulo de Soda frigida ab humore melancholico describit. Est autem syrups Mesui Iuhe, qui multum ualet in quartana & in omni ægritudine melancholica, & oppilatione splenis: unde non multum differt ab illo Sabor in intentione, sed bene in compositione. Decipiuntur autem putantes esse syrupum Sabor, quia principiū illius capit is incipit, Sabor heben Girges. S E N. Quæ est huius syrapi descriptio? B R A. Si placet referam. S E N. Placet. B R A. Hæc est quæ subsequitur:

Recipe capillorum Veneris

Radicum Buglossæ domesticæ	} añ.	vnc. j.
Sylvestris		
Florum earundem		
Polypodij		
Epithymi	} añ.	3. viij.
Foliorum Senæ		
Chamomillæ	} añ.	vij.
Stichados		

Chamædryos

Schoenanchi

Hellebori nigri

Fumi terræ

Eupatorij

a*n.*

3.

iiij.

3. viij.

3. iiiij.

Succi pomorum dulcium. Contextus communiter legunt 3. viij. Sed legi debet vnc. viij.

Itaq; legit contextus meus antiquus, omnia præter Epithymum, & succum pomorum. In libris tribus aquæ bulliant, usq; ad duas: deinde epithymus in eo bulliat ebulitione una, & coletur, & cum succo pomorum, & duabus libris zuchari fiat syrups. s e n. Hic syrups certe laudabilis est. b r a. Tamen præscriptum Sabor nuncupatum facere debes qui in roborando corde plurimum ualeat, præsertim cum atra bile afficitur. s e. Quam zuchari quantitatē in syrupo de pomis sabor ponere oportet? b r a. Diuersæ descriptiones diuersa pondera habent, in summa autem zucharum sit libræ tres, ut superiorius annotasti, & crocus 3. ij. Ideo semper eodem modo facito, nam cōpositio exquisita euadet. Dic autem, quod à Mesue in fine additur, Crocus autem confricetur in panno in eius decoctione, quomodo hoc intelligis? s e n. Nos crocum in lineum pannum ligamus rarum, & ebullire facimus. b r a. Optime agis, sed opus est limeū pannum, in quo est, fricare, ut crocus simul confricetur, & subtilior pars exeat, crassior autē abiiciatur: imò si actu subtilissimè puluerizatus esset, in decoctionem ponere non uererer, ut non solum uires, sed & ipse met actu integreretur. Nunc ad alios syrups accedamus.

s e n.

SENEX.

Syrupus de  
agresta,

**S**yru<sup>p</sup>us de agresta accedit. B R A. Præstans est, atq;<sup>p</sup>  
**S**optimus in magnis æstibus ad leuandam sitim, & in=flammationes tollendas, dandusq; est non solum ægris, imò & sitientibus sanis: inflammationi uetriculi plurimum ualet, & quando bile plenus est, & in biliosis febribus, & in uomitu ex bile: ualet etiam ad uomitum prægnantium, & ad earundem uentriculos, qui superfluitates facile recipiunt: ualet & ad malatiam prægnantium, quam Græci οἶνος ἄριντον, nos picam dicimus. Venenis etiam obstat, propterea mirus syrupus est, qui etiam in crassi sculis materiebus ob incisionem exhiberi potest: sed dic quomodo illum paras. S E N. Eodem modo quo syrumpum de acetositate citri, nam accipio succi uua omphacinae libras xij. & in uitreato uase ad cōsumptiōnem tertiae partis super prunas, igne lēto, & cum facilitate decoquo: postea percolo, & dimitto, quo ad clarificetur, & ex eo quod clarum est libras vij accipio: & libras quinq; iuleb clarificati & depurati addo, id est zuchari clarificati libras quinq;, & coquatur donec insipis setur. Si uero ætas fuerit, dimittatur in sole donec eius aquositas consumetur. B R A. Fieri non potest nisi in æstate, quia hoc tempore solum & uinum omphacium, & uua omphacina habentur. S E. Imò illo modo fiet. B R A. Eodē præcisè modo paras, ut ille de acetositate citri paratur. S E. Ita est, Sed miror, quod apud antiquos hic syrupus non inueniatur. B R A. Imò inuenitur, sed (ut diximus) zucharum non habebant, propterea ex melle confecere. Paulus lib. vii, cap. xv, de omphacomeli tractat, est

Omphaco=  
meli.

est autem compositio ex uino omphacio & melle consecta, secundum mensurā ferè à te citatam. Quippe in mensura parum differunt. S E N. Quomodo facit suū omphacem Paulus? B R A. Audies, inquit, Accipe succi omphacie, id est uiae immaturæ sextarios tres, mellis sextarium unum, & per x l. dies soli exponatur, aut igne decoquatur. S E. Certè parua differentia est inter utrosq;, nisi in positione mellis & zuchari, in mensura autē rerum parua est. Numerat autem Paulus dies expositionis ad solem, qui à Mesue non numerantur & re uera numerari non possunt, quia in aliqua æstate magis æstuans sol plus consumit, quam in alia in qua sol non ita æstuabit, ideo aquositas citius una æstate quam alia consumitur. S E N. Nos semper igne lento paramus. B R A. Ita etiam conuenit, sed solis calor magis uniformis est, ideo antiqui, ut plurimum soli exponentes parabant, quamvis non unquam ad ignem coquerent, præsertim cum æstiuum tempus pluuiosum erat: quod tamen raro accidit. Ideo mihi magis placet quod tempus expositionis ad solem præfatum non sit, sed tandiu in sole tur quandiu aquositas exicitur. Tria autē à te scire cupio. Primum est, quam uia omphaciam accipias. Secundum, quo tempore colligas. Tertio, an illico exprimas. S E N. His tribus tibi satisfactum iri conabimur. De uia omphacia respondemus nos electionem non habere, sed eam agrestam sumere, quæ præsentatur. B R A. Hoc non conuenit, sed id omphaciū sumere oportet, cuius matura uia qualitates, quæ syropo attribuuntur, magis habet: Propterea sumendum est omphacium albæ uiae, quam nos uulgo albani uocamus.

S E N. Ita deinceps faciam: colligimus autem in mense Iulij. B R A. In principio, an in fine? S E N. In fine. B R A. In Iulij mensis medio colligēda est, antequam sit initium maturitatis, & cum iam habet succum: in hoc enim medium seruare oportet, ne deflorescētiæ multum propinquā sit, uel maturitati. S E. Hoc non obseruabamus. Omphacina uuam uero à uite demptam per duos dies seruamus, postea exprimimus. B R A. Et hoc agendū erat, ut superflua quædam humiditas resolueretur. S E. Ne scio autem an cum garyophyllis condire debeam. B R A. Ego cum nulla re condirem: uidi & qui cum Myrobalanis condirent, tamē suaderem, ut simpliciter fieret, quāuis & Auicenna in v. lib. sui canonis duas Garyophyllorum drachmas simul misceat, & sine zucharo faciat: uel si tu dulcorare uolueris, zucharum addas. Quem syrumpum etiam describit Serapio, sed nos Mesuen imitamur, utpote eum qui syrumpum paret omphacomeli antiquorum propinquissimum. Quomodo autē omphacina uia exprimi debeat, omnibus etiam mulierculis notum est.

## S E N E X.

Syrupus de fumo terræ.

**D**E hoc satis dictum arbitror. Ad syrūpū de fumo terræ ueniamus. B R A. Cum duo sint de fumo terræ syrapi, maior & minor, utrosq; ne paratis, an unum solum? S E N. Vnum, maiorem scilicet. B R A. Nec immerito, quia is obstructiones uentriculi, & hepatis magis aperit, & hæc membra magis roborat, & cutis morbos sanat, à falsis & adustis humoribus dependentes, quales scabies, impetigo, serpigo, lepra, morbus Gallicus ita nunc appellatus, quam ille qui de fumo terræ minor est.

est. Nunc eius descriptionem assigna. S E N. Hæc est quæ  
sequitur, à Mesue ad uerbum accepta:

Recipe Myrobalanorum Citrinorum }  
Chebulorum } añ. nu. xx.

Florum boraginis uel buglossæ Violarū }  
Absinthij } añ. vnc. i.  
Cuscutæ

Liquiritiae } añ. vnc. f.

Rosarum } añ. vnc. f.

Epithymi } añ. 3. viij.

Polypodij } añ. nu. c.

Prunorum } añ. lib. f.

Passularum enucleatarum } añ. lib. f.

Tamarindorum } añ. vnc. ij.

Cassiae fistulæ }

Hæc omnia bulliant in lib. x. aquæ, quo usq; peueniant ad  
libras tres, & cum succi sumi terræ cocti & depurati,  
& zuchari ana libr. iiiij. Fiat syrus decoquendo quo-  
usq; eius formâ acquisuerit. B R A. In hoc syrupo præ-  
parando ordinem simpliciū ingredientium potissimum  
considerare oportet, ratione ebullitionis, quoniā aliqua  
maiorem, aliqua minorem decoctionem patiuntur. S E.  
Nos omnia simul una uice miscemus, & ebullire facimus.

B R A. Error grauiſſimus est. S E. Tu ergo ordinemedo-  
ceas. B R A. Libenter id faciam. Primo polypodium in-

gredi debet: deinde pruna, passula, glycyrrhiza, absin-  
thium, postea rosæ, cuscuta, flores boraginis, post hæc  
violæ, myrobalani, deinde epithymus, denique cassia &  
tamarindi: Quæ secundum aliquos ebullire non debent,

quo

quoniam uim raram & debilem nacta sunt. Mihi autem magis placet, quod in fine injitantur, & una uel altera ebullitione bulliant, ut cum alijs cōmodius uniantur, sicut Mesue in capite decoctionis docet. Et si dixeris lenitius bulliendo humiditatē amittere: Respondemus amittere quidem humiditatem accidentalem, non tamen naturalē. Si igitur hunc syrupum parare uolueris, hunc ordinē serua, qui subsequitur, Facta decoctione, zucharū aqua fontis clarifica, quo decocto & clarificato, summa terrae succum adde cum ad cocturam syrupi peruererit: p̄dicta autē decoctio pluribus uicibus paulatim addatur, quoad perfectam coctionem habuerit, & hoc modo decoctionis uis non resoluitur: deniq; tamarindi, & cassia injitantur, & decoctio in finem ducatur. S E. Deinceps ita agam: sed quosdam audiui, qui hūc syrupum rosas recipere negāt, & ubi legitur Ros, ipsi exponunt rāsæ, ut ita sequatur glycyrrhizæ rasæ. B R A. Hi longe decipiuntur, tum quia in antiquis Mesuæ codicibus legitur rosæ, tum quia dicit ana unciam semis. Si autem hæc particula rosæ abesset, legeretur liquiritiæ rasæ, ana unciam semis, quod absurdum est: nam hæc particula ana de una re sola dici non potest. Deniq; rosæ in hac compositione multum proficiunt, cùm ob alia multa, tum ad roborandum, scitoq; boraginis flores sumēdos esse. Interpres addidit buglossæ: sed de omnibus simplicibus hic positis in simplicium examine abundè egimus. Hic autem syrupus uim compressiuam, solutiua & lenitiuam habet, ratione diuersarum rerum ingredientium. S E N. Has res enarra, & statim aliud syrupum in medium afferam.

B R A.

B R A. Libenter hoc facia. Ob myrobalanos, tamarindos,  
& pruna comprimit. s e. Quomodo ob pruna compri-  
mit? B R A. Quia pruna sumuntur quæ acidum saporem  
habent: tamen laudarem potius ut dulcia pruna, qualia  
Damascena & Iberica, id est quæ uulgò cathalaunica  
nuncupantur, acciperentur: quia illa atræ bili magis ad-  
uersantur, quam quæ uulgo sumuntur, & à mense à quo  
maturantur, & colliguntur, augustana appellatur. s e.  
Debent ne sumi uiridia pruna, an aridae? B R A. Si uiri-  
dia haberri possint, uiridia sumuntur, quia magis leniunt:  
si autē uiridia non habeantur, quando hoc syrupo indi-  
ges, sicca accipito, quia & exiccata leniunt. Ad rem no-  
stram redeentes, ob epithymum, polypodiū, absinthium,  
& terræ sumū soluit. Ob cassiam lenit, & tamarindos,  
& adde pruna, si dulcia sint. s e n. Que quantitas huius  
syrupi uentrē soluere apta est? B R A. Si recenter factus  
sit, quatuor unciae soluunt, moderatè tamen: si non ita re-  
cens sit, & in duriori alio, sex exiguntur. S E N E X.

**Q**uid impedit nunc syrupum de absinthio conside-  
rare? B R A. Duæ descriptiones à Mesue fiunt:  
utram uos paratis? s e. Primam. B R A. Eius  
descriptionem propone. s e n. Hæc est ad uerbum ferè  
quæ subsequitur:

Recipe absinthij Romani	lib.	fl.
Foliorum rosarum	vnc.	ij.
Spicæ	3.	ij.
Vini albi antiqui boni & odoriferi	> añ.	lib. ij. fl.
Succi cotoneorum		
Dimittatur per diem & noctem in vase lapideo, deinde	I	coqua

Syrupus de  
absinthio.

coquatur cum facilitate usq; ad medietatem, & cum mel  
lis lib. ij. fiat syrups expertus & nobilis. Hæc Mesue.  
B R A. Syrupus est multis nominibus dignus, quippe uen-  
triculum roborat, & prociduo appetitui conuenit, uen-  
triculo debiliori succurrit, & quando intestina mollia  
sunt, ipsis prodest, hepatis debilitatem remouet, præser-  
tim quando hæc à causa frigida prouenerint: imo & in  
causis calidis conuenit si nonnullis frigidis corrigatur:  
sed per uas lapideum quid intelligis? S E N. Nos uitria-  
tum uas accipimus ex argilla cocta confectum. B R A S.  
Quamvis de hac re multa cura non sit, tamen per lapi-  
deum uas marmoreum potius accipere oportet, quia la-  
teritium, aut figulino opere factum: quippe nomine la-  
pidis apud antiquiores figulina non ueniunt: sed ea solū  
quæ in montibus prodeunt. S E. In hoc syrupo rosæ, spi-  
ca, & ea quæ modicam decoctionem patiuntur, quo or-  
dine poni debet, quia ante decoctionem omnia simul in-  
fusa sunt? B R A. Scito, & sit tibi alta mente reposum,  
notar quando infusio per aliquod temporis spatiū decoctio-  
nem præcedit, tunc omnia simul infunduntur. Illa uero  
quæ modicam decoctionē patiuntur, suam uim exhibent  
rebus infusis, & ita in decoctione uis horum seruatur,  
quod non fieret si primo infusa non fuissent, sed ab ebul-  
litione incepissent. Cùm enim bulliunt & non præcedit  
infusio, tunc ordo seruandus est, ut quæ maiorem deco-  
ctionem patiuntur, primo iniçiantur: deinde quæ mino-  
rem: deniq; quæ minimam. Dic uero, paras' ne hunc syru-  
pum ex melle, uel zucharo? S E N. Ex zucharo quādōq;  
paraui, sed nunc melle utor. B R A. Non inficiar ex zil-  
charo

charo fieri posse, sed et autor ex melle facit, et res ipsa  
exigit: eo enim in materiebus frigidis solum utimur. Si  
autem materia calida sit, frigidis temperamus. Sed dicas  
cur alium syrupum de absinthio non paratis, qui a Mesue  
fit, et simplex est? S E N. Quia in usu non est. B R A.  
Ego quandoq; eo uterer, quia in aliqua hepatis affectio=  
ne solo absinthio indigeo, et non alijs rebus, tunc hoc  
syrupo uterer. S E N. Deinceps in tui gratiam parabo.  
B R A S. Imò in ægrorum gratiam, quibus conueniet, et  
ego ipsum syrupum de absinthio simplicem appellabo.

## S E N E X.

**S**yrupus de mentha succedit. B R A. In syrupo de ab- Syrupus de  
sinthio erant duo syrapi, quorū primus erat in usu,<sup>mentha,</sup>  
secundus non est. Contrarium est in syrupo de mentha.  
Duo etiam à Mesue scribuntur: sed secundus in usu est,  
primus autem non est. Et hoc merito, quia secundum in=  
uenit Mesue, et probauit, et primo excellentiorem esse  
non modo ipse dicit, sed quotidiana experientia compro=br/>batur. Est autem optimus ad uentriculum, cum frigidi=br/>tate peccauerit, et uomitus ac nauseas sanat: singultus  
remouet, atque fluxus uentris à causa frigida. In calida  
etiam uentriculum roborat: nam ad hoc agendum egre=br/>gius est, sed eius descriptionem afferas. S E N. Hæc est  
quæ sequitur:

Recipe succi Cydoniorum muzorum

Dulcium

Succi granatorum acetosorum

Dulcium

Muzorum

} añ. lib. j. f.

Supra hos succos in iace menthae siccae lib. j. f.

Foliorum rosarum

3. ij.

Et dimittantur per die et noctem, deinde coquatur cum facilitate usq; ad medium, et cum mellis uel zuchari lib. ij. fiat syrups, et aromatizetur cum gallia. Hæc Mesue. B R A. Cur mentham siccam accipitis? S E N. Non accipimus siccam penitus: sed quæ passa fuerit, utpote quæ humiditatem quandam superficialē amiserit. B R A. Et eo modo sumenda est. In hoc quoq; syrupo, in his quæ decoquuntur ordo non ponitur, quia omnia simul per diem et noctem infunduntur. Scitoq; cum apud hūc autorem inuenies per diem et noctē, intellige uiginti quatuor horas: cum autem per diem, aut per noctem, intellige duodecim horas. Sed dic, ponis ne tu galliam ut redoleat? quod uos aromatizare nuncupatis? S E N. Ut in genuè uerum fatear, non pono. B R A. Multi pharmacopolæ, et Ferrariæ, et in tota Italia te sequuntur. Sunt tandem et aliqui Ferrariæ, qui redolere faciunt, et qui gal liam muscatam Mesue, semper paratam habent. S E. Ego deinceps parabo, ne quicquam uel necessarium mibi deficit. B R A. Recte quidem ages. S E N. Raræ sunt compositiones quæ mentha recipiant, et sicca esse non debeat. B R A. Hoc non mirū quia uiridis flatus excitat, qui uen triculum cōturbant et laedunt: sicca autem uim flatuof sam amittit: sed exquisitè sicca nō fit, ut superius tu ipse aduertisti. Vnum autem obiter annotare uolo. In aliquibus pharmacorum descriptionibus legi menthae humidae: tunc sola uiridis mentha intelligenda non est, sed et ea. quæ in pingui et humido solo uiruerit. S E N. Hoc mihi

mihi summè placet à te annotatum esse. B R A. Hoc tibi addam, quando absolutè in aliqua compositione mentha ponitur sine aliqua additione siccæ, uel uiridis, siccā semper intelligere oportet. Idem iudicium est de hyssopo, & pluribus alijs, quæ suo loco dicemus. Sed unū est, quod in hoc syrupo perpendendum est, succos esse libras septem & semis, puluerem menthæ esse libram unam & semis, uel menthā ipsam quæ imbibet fere totam succorū quantitatem. Ideo non poterit ebullire usq; ad medium, propterea uel succi augendi, uel mentha sicca esse non debet, ne succos imbibat.

SENEX.

**S**yrupus de epithymo, post illum de mentha scriptus Syrupus de Sest. B R A S. Ego hoc utor, magno etiam præsidio in epithymo, scabie Gallica, in cancris, in area, in scabie, in occultis uulneribus quæ cauernosa, sinuosa, & fistulosa sunt, in lepra, & in uniuersum in omni morbo ex atra bile adusta facta, & simplici atra bile, & bile adusta: qui si in copia sumeretur, egregiè euacuaret. S E. Quanta est hæc copia? B R A. Quatuor unciae usq; ad sex. S E N. Eodem modo soluit & syrupus de fumo terræ. B R A. Ille de fumo terræ minus soluit. S E N. Est igitur hic syrupus solutius? B R A. Solutius quidem, quia soluit, sed etiam digerit: propter hoc, quādo opus est, ipsum libenter exhibeo, quia simul & soluit, & digerit: quod etiam infusio nem senæ facere deprehendimus. S E N. Quæ differētia est, inter hunc syrumpum, & illum de fumo terræ? B R A. Ille de fumo terræ minus calidus est, & hic de epithymo magis. Propterea in materiebus calidioribus eo de fumo terræ uti debemus: in minus calidis, illo de epithymo, qui

I 3 tamen

tamen inter se plurimū conueniunt. Cūm igitur adustos humores biliosos esse video, syrupo de fumo terre utor. Si autem atrabilarij, aut pituitosi fuerint, syrupo de epithymo utor. Nunc autem eius descriptionem consideramus. s e n. Hæc est que subsequitur à Mesue ad uerbum accepta:

Recipe epithymi boni hortensis	3.	xx.
Myrobalanorum citrinorum	añ.	3. xv.
Indorum		
Cuscutæ	añ.	x.
Fumi terre		
Thymi		
Calamenti		
Buglossæ		
Emblici		
Bellirici	añ.	vij.
Liquiritiæ		
Polypodij		
Agarici		
Stœchados		
Rosarum		
Seminis fœniculi	añ.	iij. f.
Anisi		
Prunorum	nu.	xx.
Passularum enucleatârum	vnc.	iiij.
Tamarindorum	vnc.	iij. f.
Zuchari	lib.	iiij.
Rob, id est sapæ	lib.	iij.
Fiat syrpus, Hæc Mesue. b r a. In hoc syrupo ambiguitas		

guitas non mediocris est de ebullitione simplicium, in  
quanta aquæ quantitate ebulliri debeant: equidem puta=  
re non oportet, Mesuen in duabus libris Rob ebullire uo=  
luisse, quia fieri non posset. s e n. Primo in aqua ebulli=  
mus, et exprimimus; deinde Rob addimus. b r a s. Sed  
quantam aquæ quantitatem sumis? nam à Mesue non ex=  
primitur. s e n. Sme pondere accipimus, ut nolis uide=  
tur, et omnia simplicia in tantam aquæ quantitatem in=  
fundimus, quanta sufficit: ut aqua simplicibus superemi=  
neat: itaq; per diem dimittimus, postea decoquimus, et  
exprimimus. b r a. Ergo prius infunditis: tamen à Me=  
sue non dicitur infundi debere. s e. Ita semper facimus.  
b r a s. Et ita semper erratis: quia sine ordine ponitis  
que maiorem decoctionem patiuntur, et que minorem,  
et que ferè nullam, ubi ordo seruandus est. s e n. Mo=  
dum igitur, quo operari debeam in hoc syrupo edoceas,  
ne deinceps errem. b r a. Faciam si aures accommoda=  
bis. s e n. Iam accommodatas habes. b r a. Credendum  
est hic Mesuen, et aquam, et aquæ quantitatem omisi=  
se, quia supponit sumendam esse, et posse sumi ex ali=  
quo superiori syrupo. Inter prædictos autem syrups il=le  
de sumo terræ maior huic magis affinis est, quam ali=  
quis alter, et hoc non solùm uiribus, sed et cōpositio=  
ne. Ideo ex illo per similitudinem aquæ quantitatem su=  
mendam puto. Sint ergo libræ decem aquæ, in qua fiat  
decoctio, adeò ut tres libræ remaneant. Ordo autem re=  
rum quæ ingrediuntur hic sit, ut primo polypodium et  
agaricum ponantur, deinde pruna, passulae, glycyrrhiza,  
fœniculi, anisa, stœchas, fumus terræ ingrediantur: post=  
ea

ea rosæ, cuscuta, buglossa. Inde Myrobalani absque nucleis: denique epithymus. In una autem decoctionis parte tamarindi dissoluantur, & zucharum cum Rob positum bulliat, & cum fuerit ad spissitudinem mellis decoctio paulatim addatur, & in fine inijscantur tamarindi in illa decoctionis parte dissoluti, & una uel duabus ebullitionibus bulliant ad spissitudinem syrapi: nempe tamarindi parum bullire debent. s e n. Quid intelligis per unam uel per duas ebullitiones? b r a s. Tibi nunc aperiam: puto autem te scire cur simplicia ebulliamus. s e n. Nec istud perfecte scio. b r a. Per ebullitionem, simplicium uires excitantur, & melius in liquorem in quo decoquuntur, suas uires imprimunt. Appellatur autem una ebullitio, cum ebullire incipit, quo usque simplicia sursum & deorsum semel reuoluatur. Cum uero bis, duæ ebullitiones sunt. Vnde cum tamarindos inijscis, tali hora inijsito quod una uice agitando, aut ad summum duabus syrups decoctus sit. s e n. Mesue dicit hunc syrump ualere ad Saphati, per hoc uocabulum quid intelligere oportet? b r a. Id quod Græci dicunt ἀχαράς. Vides igitur eos qui dicūt quindecim libras aquæ sumendas errare. s e n. Cur hortensem epithymum accipit? b r a. Quia sylvestris & montanus nimis siccii sunt. Sed non querimus tantam siccitatem, quia materiebus adustis aduersari debet.

Syrupus de  
eupatorio,

S E N E X.

**I**gitur syrump de eupatorio examinare incipiems. b r a. Si eius descriptionem propones, de illo statim loquemur. s e n. Mesue in hunc modum habet:

Recipe

Recipe radicum apij	} aii.	vnc.	ij.
Fœniculi			
Endiuiæ	} aii.	3.	vj.
Liquiritiæ			
Squimanti	} aii.	3.	vj.
Cuscutæ			
Absinthij	} aii.	3.	vj.
Rosarum			
Capillorum ueneris	} aii.	3.	vj.
Bedeguar			
Suchaha	} aii.	3.	vj.
Florum buglossæ, aut radicum eius			
Anisorum	} aii.	3.	vj.
Fœniculorum			
Eupatorij	} aii.	3.	vj.
Raued			
Masticis	> aii.	3.	ij.
Spicæ			
Assari	} aii.	3.	ij.
Foliij			

Coque in libras octo aquæ ad consumptione tertie partis, & cum libr. quatuor zuchari fiat syrups, cum succi apij, & endiuiæ quantitate sufficieti. Hæc Mesue. B R A.  
 Syrupum excellentem quidem proposuisti: sed talem, qualem nos facturos non credo, est enim optimus syrupus in longis febribus, præsertim cum uires concoctrices, & iecoris, & uetriculi corruptæ sunt, & ad hydropi præparantur. Valetq; ad ηαχεξιαν, id est malum habitum & ad cacoëthe. Si etiā in uentriculo & iecore flatus sit,

eo dissoluitur. Si hæc membra ualde frigida sint & ferè debilitate confecta, hoc syrupo reficiuntur. Ad tensionem hypochondriorum ualet, & ad dolorem eorundem, & ad confirmatum iam hydroperm. Evidem dignus est multis nominibus syrups, sed adeò difficilis factu ut affiri possit plurimum dubitem, ob simplicium, quæ ingrediuntur difficultatem. S E N. Si omnia simplicia haberentur, quo ordine incederess? B R A. Ordinem continuo seruandum sequerer, ut primo quæ maiore decoctionem sustinent, injiciantur: deinde, quæ minorem: deniq; quæ minimam. S E N. Modum enarra. B R A. Primoradices apij, endiuie, bedeguar, & suchaha ingrediantur. Secundo anisi semen, & fœniculi. Tertio squinantium. Quarto absinthium & eupatorium. Quinto mastiche. Sexto assarum. Septimo spica. Octavo cuscuta & flores buglossæ, & capilli ueneris. Nono raued, & hoc sit in fine decoctionis, quoniam hoc per uiam infusionis potius, quam per uiam decoctionis poni debet, ut magis operetur. S E N. Tuum ordinem iam accepi, sed mirum est cur hic syrups de Eupatorio dicatur, cum minimam portionem Eupatorij recipiat. B R A. Verum dicas, tamen quia omnia alia simplicia alios syrups ingrediuntur, ab Eupatorio denominationem accepit, tanquam ab eo quod syrporum compositiones raro ingreditur. S E N. Quæ sunt illa, quæ in hoc syrupo parando tibi difficultatem pariunt? B R A. Ab eo quod syrupo nomine dat, incipiam, Eupatorio inquam. Quid pro eupatorio sumis? S E N. Eupatorium uulgare non accipio, sed id accipio, quod uulgo agrimonium nuncupatur. B R A. Evidē in omnibus

bus antiquorum compositionibus quas Eupatorium in= greditur, si ex antiquis sumptae sint, agrimonum uulga= re accipere conuenit, & tu id agens optimè facis: quia (ut in examine simplicium late patet) eupatorium anti= quorum, est nostrum uulgare agrimonum. Tamen ubi Mesue eupatorium ponit, dubito an agrimonum sume= re debeas, quia Mesue eupatorium ab antiquorum eu= patorio diuersum esse uidetur. In Mesue autem compo= sitionibus, Mesue simplicibus utor: Sed eupatorium Me= sue uulgare Eupatorium, & non agrimonum esse uide= tur. S E N. Errabam igitur in hac compositione agri= monium sumens, sed cum uiris summis errabam. B R A. Tuo arbitratu errare poteras, nam Agrimonum uulga= re, quod est antiquorum, & Dioscoridis eupatorium, iocinerosis quidem ualet: sed illis passionibus ualere non uidetur, quibus Mesue Eupatorium succurrit. S E. Ego igitur in hac re sum anceps. B R A. Et nos te hoc fasce leuabimus. Non desunt medici, qui Mesue eupatorium aliud esse ab antiquorum eupatorio iudicarint. Tibi au= tem dicimus, si pro eupatorio aut Mesue aut antiquo= rum uulgare Agrimonum sumes, nunquam errabis, quo= niam & Mesue eupatorium est nostrum uulgare agri= monium, si eius descriptionem consideres. Illiq; decipiū= tur qui Mesue eupatorium, uulgare eupatorium esse iudicarunt: nam Mesue cum Dioscoride in eupatorio conuenit. Constat autem Dioscoridis eupatorium, Me= sue eupatorium esse: quippe Mesue dicit, est herba lon= gitudinis cubiti: Dioscorides autem esse herbam cubita= lem, & aliquando ampliorem scribit. Addit Mesue, mul=

tæ

tæ amaritudinis, quod non ponit Dioscorides. Addit etiā Mesue, cuius folia sunt sicut centaureæ minoris uiridia. Nec istud ponit Dioscorides, tamen uerum est. Quæ autem à Mesue dicuntur de eius folijs, quòd sunt aspera, incisa, & stipes eius est subtilis, hæc à Dioscoride annotantur: etenim dicit folio per interualla inciso, prius autem dixerat hirsuto: quod est esse asperum. Dixerat etiam tenuis scapi, ut non uideatur dubitandum, Mesuen Dioscoridis eupatorium, quod est agrimonum uulgare, uoluisse describere, sed id quam barbare fecit. *S E N.* Igitur conueniens fuit agrimonum accipere. *B R A.* Et conueniens fuit, & erit, si illud semper accipies. *S E N.* Vehe menter turbabar si alia herba erat, & nemini credere incipiebam. *B R A.* Esto igitur bono animo, & reliqua prosequamur. In fine syrapi dicitur, & cum succi apij, & endiuīæ quantitate sufficienti fiat syrups, quantum succorum quantitatem accipis? *S E N.* Ego sine pondere accipio: potest autē esse cuiuslibet succi libra una. *B R A.* Ita etiam alij pharmacopolæ faciunt: sed (ut ostendemus) errant, nam tibi demonstrare potero determinatam quantitatem sumendam esse. *S E N.* Tibi plurimum debebo, nam omnes ferè sine ordine, & sine pondere succum iniiciūt. *B R A.* Audies igitur. Cum Mesue dicit succos ponendos esse quantitate sufficienti, credendum est, aliquo loco hāc quantitatem indicasse. Ideo locum querere oportet, ubi succorum quantitatem, quando in fine cum zucharo ponuntur edocuerit. Si autem considerabis syrupum de fumo terræ maiorem, inde regulam accipiedorum succorum accipi posse cognoscet. Nam eo loco tantam

tantam quantitatem succi depurati accipit, quantam zu-  
chari. Ideo & hoc loco tanta quantitas succorum depu-  
ratorum accipienda est, quanta zuchari. Ideo illi errant,  
qui uolunt hic accipi tres libras succorum, quia & ibi  
tres libræ succorum accipiuntur: nam illic tres libræ zu-  
chari sumuntur: ideo & tres libræ succorum accipiun-  
tur. Verum cum hic quatuor libræ zuchari recipiantur,  
etiam quatuor libræ succorum recipi debent. Hi autem  
errant qui uolunt quatuor libras utrorumq; accipere,  
nam pro quolibet succo tantum duas libras sumere opor-  
tet, ut duæ libræ succi apij, & duæ libræ succi endiuia su-  
mantur: quatuor enim libræ uniuscuiusq; zucharum ni-  
mis superant: quod Mesue in suis compositionibus face-  
renon consuevit. s.e. Certè hæc est conteniens regula.  
Accipiam igitur depuratum succum, & simul cum zu-  
charo clarificato decoctionem paulatim addens ebullire  
faciam. b r a. Semper ita agendum est, præsertim ubi per  
decoctionem fiunt, & non præcedit infusio. Sed aliud  
quoque me angit, folium hanc compositionem ingredi,  
tamen non habetur, uos autem, illius loco quid ponitis?  
s.e.n. Ego semper usus sum duplum spicæ pro folio po-  
nere. b r a. Utimam ueram nardum haberetis, sed duo à  
Paulo Aegineta pro malabathro, id est, folio in eius de-  
fectu sumi possunt. Vnum est, Indica nardus à uobis spi-  
ca nuncupata: sed nardus nostra ex India non affertur.  
Aliud est: cassia, quam nos canellam uocamus. In hac ma-  
gis certi sumus: ideo pro malabathro canellam iniicias.  
Cum autem Venetijs pro malabathro garyophyllorum  
folia uendant, non uereor folij loco garyophyllorum fo-

Folijs loco  
quid sumen-  
dum sit,

lia

lia sumere, quoniam & hæc folia in hac compositione ad omnes intentiones ad quas ualeat efficaciam habent. Nec etiam mihi displaceat, quod eius loco macis ponatur, & hoc est Arabum inuentum. Nempe Auicenna secundo libro, cap. c c l i x. cum folium deficit, macim sumi iubet. Dicas autem pro Bedeguar & Suchaha quid accipis? S E N. Tibi ingenue uerum fatebor, pharmacopolas adeò uarios uidemus, ut horū loco nihil iniūciā. B R A. Omit-tis igitur? S E N. Omitto uolens, ne aliquid accipiā quod compositionem peruerat, & ab eius uniuersali inten-tione discedat. B R A. Res equidem est, quæ diu pharma-copolas agitauit. Nam superioribus annis fructum syl-uestris rosæ, id est echinum illum qui in rosetis concre-scit, sumere consueuerunt, & nunc etiam aliqui seruant. Alij carduum ipsum accipiunt, alij rubum. Sed nunc car-duum uulgò benedictum nuncupatum maior pars acci-pit. S E N. Tu autem quid sumendum iudicas? B R A. Si in primis quid sit Bedeguar apud antiquos discutiamus, eius loco quid sumendum sit uidebis. S E N. Hoc luben-tissime audiam. B R A. Serapio x c i x. capite libri de Simplicium medicamentorum facultatibus, de Bedeguar tractauit, Dioscoridemq; ita dicentem adducit: Nasci-tur in montibus Zagial, & habet folia similia chamæ-leontæ albæ, nisi quia sunt strictiora & albiora, & super ea est simile borræ, & sunt spinoſa, & habet stipitem longum duobus brachijs, in grossitudine digiti pollicis, uel plus: color eius est uergens ad albedinem, & super summitates eius sunt capitella spinoſa similia ericio ma-rino, nisi quia sunt minora & oblonga, & flos eius est

coloris purpurei, & semen eius est simile grano charta=  
 mi, nisi quia est rotundius. Haec tenus Serapio. Audias mo=  
 do Dioscoridem de alba spina differentem, non dico au=  
 tem de spina alba, ut recentes faciunt, sed de Alba spina. Alba spina.  
 Nam et Manardus deceptus est, λόγιον καί Δάρυν Diosco=  
 ridis esse putans, cum sit ἄναρδε λόγιον, cùm enim di=  
 cimus λόγιον καί Δάρυν, fruticē intelligimus aculeatum,  
 cuius copiam in nostris sepibus, & foueis habemus, flo=  
 res albos, odoratos parientem, aut genus cardui aculea=  
 tum & quadratum, quod non est Bedeguar. Cùm uero  
 de acantha leuce, id est spina alba loquitur, est bedeguar  
 Serapionis. Quod manifeste apparet, si Dioscoridem  
 Serapioni compares. Serapionis uerba audiuisti: nunc  
 Dioscoridi eadem dicenti attendas. Nascitur, inquit, in  
 montibus, sylvo sisq; locis, folia habens chamaeleontis albi  
 similia, uerum angustiora candidiora q; subhirsuta, spi=  
 nis infesta, caulem binos cubitos excedentem, pollicari  
 crassitudine, uel ampliore, subalbidum, & inanem: ca=  
 cumini echinus insidet, à marino differens magnitudi=  
 ne, sed oblongus, flore purpureo continentem semen, qua=  
 le cnici, rotundius. S E N. Nunc idem præcise esse apud  
 Serapionem Bedeguar, quod apud Dioscoridem spina  
 alba, facile deprehendi: quid autem sit, ignoro. B R A.  
 In Mutinensibus montibus, Regiensibus, & Bononien=  
 sibus uiret, & in aliquo loco Ferrarensis agri asperio=  
 re, ego tibi oculis ostendam. S E N. Gaudebo pluri=  
 mum, & tibi ingentes gratias habebo. Audiui in Hetru=  
 ria rusticos ad coagulandum lac eius flore uti. B R A S.  
 Hoc quidem non uidi, quamuis per Heturiam equita=  
     uerim

uerim & multa obseruauerim, sed bene audiui, & eius  
strokes ad me mittentur hac & estate. Vidi tamen floribus  
uerbasci idem effici in eadem Hetruria. s e. Ad suchaha  
transeamus. b r a. Suchaha Serapionis spinam Arabi-  
cam Dioscoridis esse putatur: plura tamen à Serapione  
de spina Arabica secundum Dioscoridē scribuntur, quam  
ab ipso Dioscoride dicantur, fortè Serapio in suo Dio-  
scoridis lib. tot habebat, quæ ab aliquo interprete scri-  
pta erant: quod autem à Serapione plura descripta sint,  
quam à Dioscoride dicantur, manifestum fiet, si Sera-  
pionem audies secundum Dioscoridem ita scribentem:  
Natura huius herbæ secundum quod existimo est prope  
naturam Bedeguar, & est stiptica, & semen eius est for-  
tius satis, & confort relaxationi uulue, & fluxibilitati  
ani, & conglutinat ulcera, quoniam stipticitas eius est  
pauca sine superfluitate, & radix eius cōfert cursui hu-  
miditatum antiquarum matricis, & fluxui nimio men-  
struorum, & sputo sanguinis à pectore, & alijs fluxibus  
humiditatum corporis. Hæc Serapio secundum Dioſco-  
ridem. Sed tu modo Dioscoridem audias ita dicentem,  
Spinæ albæ natura uidetur esse, hoc est id quod Serapio  
dicit, est prope naturam Bedeguard. Sequitur Dioſco-  
rides, nam & ipsa ſpissat, stringitq; guttantia, mensium  
abundātias, sanguinis excreatus, & alias fluxiones etiā-  
num radice ualens. Nascitur in asperis. s e. Idem re ipsa  
cum Serapione dicit, sed Serapio magis ampliat, uel ser-  
mo Arabicus non est ita breuis. Habes autem aliud testi-  
monium quod hæc sit, si ea legas quæ idē Serapio secun-  
dum Galenum de suchaha scribit, Inquit enim: Hæc her-  
ba est

ha est similis plantæ Bedeguard, nisi quia uirtus eius de-  
siccatur & stipticatur plus eo, & fructus & radix eius est  
fortior res quæ sit in ea, & ideo radix eius confert ni-  
mio fluxui menstruorum, & confert in omnibus ægritu-  
dinibus, quibus confert Bedeguard, & fructus eius & ra-  
dix confert apostemationi uuluæ & apostematibus ani-  
& radix eius incarnat ulcera, quia in ipsa est uirtus con-  
solidativa cum temperamento. Hæc Serapio de suchaha  
secundum Galenum. Nunc Galenum audies de ἄκανθᾳ  
Aegyptia eadem tertio lib. de simplicium medicamento-  
rum facultatibus præcise dicentem, in hūc modum exor-  
sus: Acantha Aegyptia, quidam Arabicam uocant, simi-  
lis autem est alba spinae nostrati, uerum facultate nali-  
dior adstringente pariter, & desiccante. Itaq; proflu-  
uum muliebre radix eius iuuat, & alia quibus auxilio  
est, quæ apud nos nascitur spina: sed efficacius tamen o-  
mnia adiuuant, tum radix, tum fructus, sic uero & co-  
lumellæ prodest, & ijs quæ in sede inflata sunt, tum ul-  
cera ad cicatricem dicit, mediocrem habens, & non mo-  
lestam adstrictionem. s e. Idem præcise de suchaha di-  
cit, quod Galenus de spina Arabica, uno dempto. b r a.  
Quale hoc est? s e. Cùm Galenus scripsit prodesse co-  
lumellæ, Serapio refert prodesse uuluæ. b r a. Depra-  
uatus est Serapionis contextus, à librario parum perito,  
nempe legi debet uulæ, quia hi Barbari uulam ap-  
pellant, quam Latini columellam dicunt. s e. Ita certe  
legendum puto. b r a. Auderem ego infinitos Arabum  
errores emendare, & conciliare, Græcis autoribus con-  
ferendo. s e n. Nunc scio Arabum suchaha esse Arabi-

cam spinam antiquorum. Cuperem autem ut mihi illam ostenderes, & quid accipiendū sit edoceres. B R A. Multi decipiuntur, qui hanc spinam arbusculam in Arabia esse putant qua fiat Acatia, sed longe decipiuntur, quia herba est, aspectu similis nostrae albæ spinæ, tantum uero differt quia in Arabia nascitur, ut propter solum efficaciores uires habeat: sed quia haberi non potest, uel saltem facile, propterea pro suchaha Bedeguar sumere collaudarem, quia has duas herbas idem esse arbitror, & tantum solo, quo nascuntur, differat: hoc enim apud nos, id apud Arabes nascitur. S E. Igitur eam spinam albam accipiam pro suchaha, & bedeguar, quam mihi ostendes. B R A. Si ita feceris, non errabis. Sed unum est quod me uehementer angit, nam huius syrapi intentionē considerās, quæ est aperire, reserare, et potius soluere quam stringere, & deinde uires harum herbarum perpendes, quæ sunt prædictis oppositæ, nē pe adstringere, obstruere, & fluctiones remouere, statim suchaha, & Bedeguar in suspicionem mihi uenere, quod in hoc syrupo ponni non debeant, qui est aperitius, & fluidum facere debet. S E N. Fortè ob uentriculum ponuntur, cui stipticæ conueniunt, quando eius formam amiserit. B R A. Et in hoc opus est obstructiones aperire. Ideo uaria Mesue uolumina euoluere cœpi, ut experirer an in omnibus ita scriptum inueniretur. Omnia quæ incidi, hæc duo habebant, Bedeguar, suchaha, quæ tamen in hac compositione mihi suspecta sunt. Ideo ne in hoc syrupo essent contrapugnatiæ absq; utilitate, uel illorum loco nihil possem, aut aperiētia acciperem, nisi quis dicat ponи ad roboran

borandum, quod uanum est. Illosq; non arguo qui Cardum benedictum, uulgo appellatum pro his ponunt.

SEN. Quid igitur in tanto discrimine facere oportet?

B R A. Quod lubuerit facito: si autem pro me, id est pro meis aegris parabis, loco horum duorum suchaha scilicet et bedeguar, sabinam et polypodium inijsito. S E N.

In tui gratiam ita paratum habeo. B R A. Habeto. Alij

suo modo confectum uelint: scito etiam cum Raued absolute scriptum inuenies, Rhabarbarum semper intelligere oportet. S E N. Nunc pro hoc syrupo mihi in mentem uenit, quosdam esse, qui à syrupo bisantino succorum proportionem accipiunt. B R A. Quia tam accipiunt? S E N.

Sicut in syrupo bisantino sunt quatuor librae succorum et zuchari librae dux et semis, ideo pro omni zuchari libra debent poni succi depurati vnc. xix.

3. j. scrup. j. gra. xvij. B R A. Est nimia succorum quantitas: potius sume tu ex illo de fumo terræ, qui fit ex decoctione et succis, sicut etiam iste fit: syrups autem bisantinus fit solum ex succis, ideo inter istum, et Bisantinum nulla est proportio, sed magna est inter istum et illum de fumo terræ. S E N.

Hic discursus mihi summè placuit. B R A. Imò hoc erat summè animaduertendum,

quia in hoc adest decoctio et succus, ideo ab uno regula sumenda est, qui decoctionem et succum recipiat, et non ex uno, qui solū decoctionem recipiat, uel solos succos. Tu autē omnes syrups contempleris, cognoscēs nul lum esse huic magis proportionatum illo de fumo terræ.

Dic autē quis ille fuit, qui hanc proportionem ex syrupo bisantino accepit? S E N. Vnus est ex nostris satrapis à

cuius nomine abstinere decreui. B R A. Viuit' ne? S E N.  
 Diu est quod desideratur. B R A. Igitur neminem offendes, quia hominum uerbis, mortuorum manes non læduntur. S E N. Est libellus Lumen Apothecariorum inscriptus. B R A. Certe uir ille uituperandus non est, quia sua ætate in adiuuanda hac arte pro facultate laborauit, & ingenium suum (ut illa ætas patiebatur) exercuit. Illos enim obtorta conscientia affectos puto, qui illos calumniantur, qui mortales adiuuare conati sunt, uel feliciter, uel infelicitate successerit: si quidem feliciter iuuerint, laude digni sunt: si infelicitate, corrigendi sunt, & errores detegendi, non tamen conuicijs irritandi. S E N.  
 Et hoc semper probi uiri officium esse existimauit, neminem lædere. B R A. Hoc non solum uir probus agere debet, sed etiam eius animus ita inclinatus & affectus sit. Nunc syrupsos alios perpendamus.

## S E N E X.

Syrupus de  
liquiritia,

**Q**vi succedit, syrpus de liquiritia appellatur.  
 B R A. Magnus est eius usus in pleuritide, in antiqua tuſsi, ad mundificandum pectus & pulmonem, sed eius conficiendi modum examinemus, enarram simplicia, & eorum quantitatem, ut ab autore scribuntur. S E N. Ita Mesue ad uerbum ferè dicit:

Recipe liquiritiae	vnc.	iij.
--------------------	------	------

Capillorum Veneris	vnc.	j.
--------------------	------	----

Hyſſopi ſiccæ	vnc.	f.
---------------	------	----

Super hæc proijce aquæ libras quatuor, & dimittatur per diem & noctem, id est uigintiquatuor horas, deinde coquantur usque ad medium partem, postea super hæc

<i>hæc proijce</i>			
<i>Mellis</i>			
<i>Zuchari</i>	<i>añ.</i>	<i>3.</i>	<i>vij.</i>
<i>Penidiarum</i>			
<i>Aquæ rosatæ</i>		<i>vnc.</i>	<i>vj.</i>

Fiat syrups, id est bulliāt ad cocturam syrapi, & quando opus est administretur. B R A. In huius syrapi compositione nihil ambigi accidit, nisi cùm dicit siccā hysopum, noli intelligere extremè siccā, sed quæ in superficie humiditatem amiserit: nec opus est secundum maiorem & minorem decoctionem simplicia iniijcere, quia prius infunduntur. S E N. In uno solum recentes ambiguitatē faciunt, cum hic syrups aperire, & dilatare debeat cur aquam rosaceam recipiat: unde & ego & multi alij pharmacopolæ, medicorum etiam suasu aquam rosaceā omittimus. B R A. Re uera omittenda non erat, quia partes pectoris relaxatas roboret, & uit̄ expulsive fortiorem reddit: quod siccitate, & stipticitate quadam fit, quæ tamē modica sit ratione aliarum rerum ingredientium. Ideo aquam rosaceam semper iniicias: nec debet medicus uereri in morbis pectoris modicè astrigentibus uti, præsertim cum ab aperientibus superrantur. Ideo & illi summè errāt, qui in morbis pectoris rhabarbarum exhibere nolunt, & qui ob aquam rosaceā compositionem Manus christi appellatam prohibēt, & plura similia, in quibus inspiciendum non est, quia potius prosunt, quam obesse possint. Imò, si omnia simplicia, & omnia composita consideremus, nihil est adeò perfectum, quin aliqua ex parte notari possit.

## S E N E X.

Syrupus de  
hyssopo.

**H**is omissis ad syrupum de hyssopo descendamus.  
B R A. In Mesue etiam hic sequitur, & non præter rationem: nam ad morbos pectoris, ad tussim, ad pleuritum, ad dolores corporis, ad asthmata efficacior est, quam is de glycyrrhiza predictus. Tu autem eius compositionem edisseras. S E N. Hæc est apud Mesuen:  
Recipe hyssopi siccæ }

Radicum apij	} añ.	3,	x.
Fœniculi			
Liquiritiae			
Hordei mundi		vnc.	f.
Seminum maluæ	} añ.	3.	ij.
Dragaganti			
Seminum cydoniorum			
Capillorum Veneris		3.	vj.
Iuiubæ	} añ.	nu.	xxx.
Sebestem			
Passularum enucleatarum		3.	xij.
Ficuum siccaturum	} añ.	nu.	x.
Dactylorum pinguium			
Penidiarum albarum		lib.	ij.
Fiat syrupus.			

B R A S. Simplicia quæ hunc syrupum ingrediuntur, in nostro simplicium examine per pensa sunt, & superius diximus quid per siccum hyssopū intelligere oporteat: nec opus est dubitare, quid per alba penidia intelligendum sit, nempe illa intelligimus, quæ ex zucharo albo facta sunt. Quod uero dubium ingerit est, quia si huius syrupi

syrupi simplicia misceantur, emplastrum fiet: nam Me= sue non dicit uel in aqua bulliendo, uel in alio liquore.

SEN. Subintelligere opus est, quia in pluribus alijs sy= rupis aquæ quantitatem posuit, in qua fit decoctio: ideo non est opus ut semper ponat, sed diligens lector, ex pharmacopola plerunque ex alijs syrupis elicere debet.

BRAS. Optime sentis, sed quantam aquæ quantitatem sumis, ut hæc simplicia ebulliant? SEN. Per pondus certam mensuram non habeo, sed simplicia in uas pono, et tantam aquæ quantitatem injicio, quod simplicia te= gantur, et aqua pollicari quantitate superemineat. Ita= que per aliquot horas relinquo, postea ad consumptio= nem medietatis ebullire facio, deinde excolata decoctio= ne penidia addo, et ad formam syrupi reduco. BRAS.

Non modo tu, sed et cæteri pharmacopolæ ita operan= tur, sed duplex error hic est: primo, quia non semper idem syrupus erit, quia decoctio quandoq; maior, quan= doq; minor euadit: secundo, quia eodem tempore omnia in decoctionem ponuntur, tamen sunt aliqua, quæ maio= rem decoctionem, aliqua minorem patiuntur. Nec opus est fugias primo infundi, quia infundi non debent quan= do ab autore non specificatur infusio. SEN. Ab omni= bus ita fieri uidimus. BRA. Et omnes sine regula agunt.

SEN. Hoc, est' ne sufficiens causa ut syrupum immutet? BRA. Tantū immutare potest, quod uires æquè perfe= ctæ non sunt in uno qui magis decoctus sit, et in uno qui minus. SEN. Da tu regulam in qua nunquam errare possim. BRA. In omnibus syrupis certa regula assigna= ri non potest, sed in uno quoque syrupo sua exhibetur:

quoniā (ut in syrupo de stœchade scriptum reliquimus) simplicia, quæ ingrediuntur, ea sunt, quæ magis & minus aquæ recipiūt: si arida uel uiridia sint, si mucosa uel non, si mollia uel dura. Ideo in omni syrupo sua aquæ portio statuta esse debet. s e n. Quantam in hoc syrupo iniicias? b r a. Nunc tibi ostendam, si hanc compositionem consideres, in ea paucissima sunt, quæ multum aquæ imbibere possint: ideo multa aquæ quantitate non indiget: imò si experiaris, octo libras aquæ satis esse comprehendes, & decoqui quoisque tres libræ relinquatur, postea exprimātur, & cum penidijs adde formā syrapi iterum bulliant. s e n. Sed quem ordinem in decoquendo seruare oportet? b r a. Primo passulæ, ziziphæ, sebesten, ficus, dactyli, radices apij, & fœniculi ingrediantur: deinde hordeum, semen maluæ, semina cydoniorum: deniq; tragacanthum, hyssopus, & capilli ueneris. s e n. Nullus est inter nos, qui hoc modo paret. b r a. Ideo nullus est qui recte operetur. Notaq; hunc syrupum dactylos, & cydoniorum semina ingredi, quæ aliquam adstrictionem illi præstant, sed leuissimam: propterea adstringente aliquo uti licet, ubi etiam apertione indigemus ad confortandum & roborandum. s e . Quur istud nunc iterum repetis? b r a. Quia in magnorum uirorum mentibus insertum est, ut nec compositio Manus Christi dicta, in dispositionibus pectoris ob aquam rosaceam, quæ ingreditur, exhibeat. s e n. Tamen superius in syrupo de Eupatorio, qui plurimum aperit, iubebas suchaha, & Bedeguar abiiscienda, quia adstringentia sunt. b r a. Id faciebam, non quia adstringentia,

exp.

sed

sed quia nimis adstringentia: imò ad reprimendam vim fortium medicaminum adstringentia miscemus, sed non uehementer adstringentia: qualia illa sunt, quæ syrum de Eupatoria ingrediuntur, in quo nihil est quod uehementem vim habeat. s e. Hoc mihi satis est. B R A. Scito præterea multos de hyssopo syrups à Mesue po ni, ubi de tuſi pertractat, qui omnes ab hoc distincti sunt. Tu solum isto uti debes, cuius per totam Italiam publicus usus est.

SENEX.

**R**ari sunt, qui syrum de praſſio Ferrariæ parēt: Syrupus de praſſio, tamen quia ab aliquibus fit, & in usu est apud illos, ideo ipsum adducere non grauabimur. B R A. Miror quod omnes non parent: nam cum syrupus de hyſſopo non sanet, opus est ad syrupū de praſſio deflectere: nam antiquæ tuſi, & ægritudinibus lōgioribus pectoris plurimum succurrit, & materiam crassam & glutinosam habētibus, & antiquis uiris asthma patientibus, præser timi à pituitoso humore, crasso, putrido, & difficulter solubili. s e. Ad eadem igitur ualeat ad quæ syrupum de hyſſopo ualere dicebas? B R A. Ad eadem omnino, sed efficacius. S E N. Est ergo in pectoralibus syrupis aliquis ordo. B R A. Imò perfectissimo ordine incedunt: quamuis plures ( non quidem medicorum, sed qui mendentur: quippe differunt Medicus, & qui sine arte artem exerceat ) id ignorent. Cum enim materia uel calida, uel ex calido & frigido mixta est, quia in principio calida materia magis agit, propterea à syrupo uiolato incipiendum est, Cùm ægritudo procedit, ad syrupum de capillis ueneris tranſeo. S E N. Ego hunc syrupum nun-

K 5      quam

quam uidi uel audiui. B R A. Nunc audiuisti, & deinceps uidebis. Syrupus est, quem parari facio, inter uiolatum, & illum de glycyrrhiza medius, cuius descriptionē post hunc de prassio prosequamur, à syrupo de capillis ueneris, ad syrupum de glycyrrhiza peruenio. Interim subtilis, & calida materia euaneſcit, frigida & crassa remanet, propterea ad syrupum de hyſſopo deflecto, qui niſi profuerit, ad illum de prassio tanquam ad sacram anchoram cōfugimus, qui niſi sanet, is qui ægrotat, ferè desperatus est, uel ad decocta, & trochiscos ueniendum. Nunc autem syrapi de prassio compositionem enarra. S E N. Hæc est quæ ſequitur:

Recipe prassij	vnc.	iij.
Hyſſopi		
Capillorum Veneris	añ.	3.
Liquiritiae	vnc.	j.
Calamenthi		
Anisi		
Radicum apij	añ.	3.
Fœniculi		
Seminum maluæ		
Fœnu græci	añ.	3.
Ireos		
Seminum lini		
Cydoniorum	añ.	3.
Passularum enucleatarum	vnc.	v.
Ficus ſiccas pingues	nu.	xv.
Penidiarum		
Mellis boni deſpumati	añ.	lib. iij.

B R A. Hæc tantum ab autore dicuntur, & nihil de componendi modo addidit? S E N. Nihil. propterea & nos aquæ quantitatem accipimus, ut nobis uidebitur. B R A. In hoc syrupo decem aquæ libræ sumi debent, quæ ad consumptionem medietatis bulliant, propter mel & penidia, quæ ingrediuntur, nempe maiorem decoctionis quantitatem exigunt, quam præcedens syrups de hyssopo fecerit, quoniam in illo solum duæ penidiarum libræ erant: hic autem præter penidia, duæ mellis libræ ingrediuntur. Non desunt autem qui uelint hic hyssopum uiridem sumi: nos autem siccum sumendum putamus, non tamen extremè siccum, sed quæ in superficiæ humiditatem amiserit: & ita de alijs. Huncq; syrumpum aliorum more componito, ut primo ea ingrediantur quæ maiorem decoctionem patiuntur, ut passulæ, ficus, radices: postea quæ minorem, ut semina: denique quæ minimam, ut capilli ueneris. S E N. Hoc igitur semper obseruabo. B R A. Nisi errare uolueris, modo nō sit opus simplicia prius infundere, quia cum infusio decoctionem præcedit, tunc ordo ponendarum rerum non habetur. S E N. Cuperem nunc ut syrumpum illum de capillis ueneris mihi referres, quo uteris tu. nam & ego deinceps illum parabo. B R A. Hic est subscriptus:

Recipere glycyrrhizæ mundæ vnc. ij.

Capillorum ueneris vnc. v.

Supra iniicias aquæ fontis lib. iiiij.

Et dimittas per diē & noctem, postea coquantur ad consumptionem medietatis, deinde percoletur, & huic decoctioni addantur

Zucha

Syrups de  
capillis ve-  
neris,

Zuchari clarificati  
Penidiarum }  
Aqua capillorum Veneris }  
Misce & ad formā syrapi decoque, ad ususq; seruetur.

## S E N E X.

Syrupus de  
calamentho.

**S**yrupus de calamentho sponte in mea scheda occur-  
rit. B R A. Cūm duo sint apud Mesuen de calamen-  
tho syrapi, quem in tua officina paratum seruas? S E N.  
Primum apud Mesue, cuius descriptio hæc est, quæ sub-  
sequitur:

Recipe calamenthi domestici }  
Sylvestris } añ. vnc. ij.  
Chersim }  
Dauci } añ. 3. v.  
Squinanti }  
Passularum enucleatarum lib. f.  
Mellis lib. ij.  
Fiat syrpus.

In hoc quoq; aquarum regulam non habemus, sed ut no-  
bis uidetur, aquam ponimus. B R A. In hoc syrupo sex  
aqua libra recipiantur, quæ bulliant primo passulas, de-  
inde alia secundum præscriptum ordinem ponendo, usq;  
ad consumptionem medietatis: deniq; addito melle fiat  
syrpus secundum artem: qui syrpus ad lienosos pluri-  
mum ualebit, quibus durus est lien & penè irresolubilis,  
& his qui frigida uiscera habent, & asthmate la-  
borant, præsertim in senibus, & in habentibus antiquas  
tusses: si quis enim uel pectus, uel uentriculum, uel in-  
testina crassa, tenaci, & irresolubili materia plena ha-  
beat,

beat, hoc syrupo sanatur. Vnum tantum est, quod te perturbare posset, scilicet quid sit domesticum calamentum. In examine simplicium de calamento differimus, per domesticū uero, mentha intellige, s e n. Quam mentham? b r a. Nostratem uulgarem.

## SENEX.

**S**yru<sup>p</sup>us de Endiuia nos uocat. b r a. In hoc syrupo Syrupus de Pharmacopole plurimū differunt: aliquos enim Fer rariæ, & in omni ferè Italica urbe inuenio, qui syrumpum de endiuia Gentilis solum parant, & semper illum parant, à quocunq; & quandocunq; syrups de endiuia in dicetur. Alij syrumpum de endiuia Nicoli paratū sernant: alijs syrups de endiuia ex solo succo & zucharo. Quem habes tu paratum? s e n. Ego consuetus sum ( & ita præceptor meus utebatur) syrumpum de endiuia Gentilis parare, cuius descriptio hæc est quæ sequitur:

Recipi succi Endiuiae  
Hepaticæ

añ. lib. iij.

Clarificantur prædicti succi ad ignem, ut expedit.

Rosarum

Violarum

Lenticulæ aquæ

Florum nenufaris

Polytrici

Capillorum Veneris

Hordei mundi

Seminum cōmuniū maiorū frigidorū

Fiat syrups cum zucharo quantum sufficit, secundum artem, & aromatizetur, cum

añ.

vnc.

f.

añ. vnc. i.

sand

<i>Sandalis albis</i>	}	a <i>n.</i> scrop. i.
<i>Rubris</i>		
<i>Berberis</i>		
<i>Seminum cydoniorum</i>		
<i>Ligni aloës</i>		

*Cinamomi**Corticum citri*

Et usui reseruetur. B R A. Mibi summè displicet quod hunc syrum habeas, aut unquam paraueris. In eo enim nullum ordinem inuenio, immò confusionem quandam, et ita syrum de hepatica appellari posse, sicuti de endiuia: quando autem apud te pro meis ægris syrum de endiuia indicebam, simplicem syrum quærebam, non tam amplam cōpositionem, in qua calida frigidis mixta sunt. Nos Gentili suum syrum dimittamus, qui eo utatur quando lubet, eo enim nunquam utemur. Alij etiam Ferrariæ sunt qui aliam descriptionem sequuntur. S E N. Quam? B R A. Subsequentem, quam faciunt, et nesciūt à quo autore sumatur:

Recipe succi endiuiae lib. lx.  
Purificetur, deinde in ipso bulliant

<i>Rosarum</i>	}	a <i>n.</i> vnc. v.
<i>Sandalorum citrinorum</i>		

*Spodij* } a*n.* 3. xx.

*Berberis* } a*n.* 3. xx.

*Asparagorum* 3. x.

*Zuchari* lib. xx.

*Aceti granatorum* lib. iij. vnc. iij.

Misce et fiat syrus secundum artem. S E N. Dicūt ex

Gent

Gentile sumi. B R A. A` quocunq; sumatur, mibi non placet: nam cum indicō syrupum de endiuia, simplicem semper intelligo. S E N. Tu specifica. B R A S. Non est opus cum aliquo addito indicere: sed satis est simpliciter aut syrupum de endiuia, aut de succo endiuiae prædicere: & tunc simplex intelligendus est, cuius descriptio hæc est:

Recipe succi endiuiae depurati lib. viij.

Zuchari albi lib. v. f.

Syrupus de  
endiua sim-  
plex,

Misce & bulliant ad formam syrupi, sed opus est zucharium prius clarificare, & cùm decoquitur, succum addere. S E N. Hic est, quem præparari uis? B R A. Hic equidem: nam si in lateralī morbo syrupum de endiuia indixerō, hic conuenit, alij non: syrupo autem de endiuia medici in initio morbi lateralis plerūq; utuntur. Cùm uero indicunt, pharmacopole quos habent, exhibent. Vnde si compositos habent, illos propinundos dant: si simplicem, simplicem: sed hic cōuenit, ille cōtrarius est. S E N. Quos igitur ex his parabo? B R A S. Simplicem ex solo succo, & zucharo parato: & compositum non quidem illum Gentilis, qui hepaticam recipit, sed aliū quem tu Gentili attribuisti: & cum medici syrupum de endiuia indicunt, simplicem istum exhibeto, nisi addiderint compositum. Cùm uero indicunt syrupum de endiuia compositū, aliū da: sed illuc peruenimus, quod medici quid indicent parum curant, & quid à pharmacopolis fiat: sed tantum compositionum nomina sciunt, ex his uero, que ingrediuntur, nihil nouere. S E N E X.

**S**yrupus de cichorea expurgandus accedit. B R A S. Syrupus de ci-  
chorea Nico-  
li Florentini,  
rentini,

rentini, cuius descriptio hæc est, ex tertio libro huius auctoris sumpta, in capite de oppilatione hepatis:

Recipe endiuia domesticæ

Sylvestris

Cichoreæ

Taraxacon

Cucurbitæ

Hepaticæ

Scariole

Fumi terræ

Lupinorum

Hordei non excoriati

Alkakengi

Liquiritiæ

Capillorum Veneris

Coterach

Polytrici

Adianti

Cuscute

Radicum fœniculi

Apij

Asparagi

añ. m. ij.

añ. m. j.

añ. vnc. illj.

añ. 3. vij.

añ. vnc. ij.

Bulliant in sufficienti quantitate aquæ, & colentur, & cum zucharo albo solido fiat syrpus, & pro unaquadra eius libra, ponantur ad coquendum 3. iiiij. rheubarbari electi, & scrop. iiiij. spicæ ligatæ in petia rara, quæ saepe exprimatur, donec syrpus sit perfecte decoctus. Dosis est vnc. iij, cum aqua euulsionis seminum communium frigidorum. Hæc Nicolus. B.R.A. Certe hæc potius mihi

mihi uidetur confusio, quām cōpositio:nam compositio=nes ordinem aliquem habent, & per cōponendi regulas disponuntur: hæc autem non ita est. Ideo eam omitterem, uel pro illis medicis pararem, qui simplicia ignorantes, & regulas cōponendorum pharmacorum, ad has recen= tium compositiones tanquam ad sacram anchorā confu= giunt. Nunquā uidebis me tali cōpositione uti in hepate, quomodo cunq; obstructo. S E N. In alijs Italiæ urbibus syrupo de cichorea Gulielmi Placentini utuntur, quem magis probas tu? B R A. Nullū probo:nempe & hic con=fusio quædā est:imò de recentibus quibusdam miror, qui præmittunt syrupum de cichorea Gulielmi ob hanc causam, q̄a plura simplicia recipit:unde tota eorū ratio est multitudo simpliciū, ac si plura simplicia recipere hos syrups magis egregios faciat. Nam si hoc uerum esset, possemus quatuor syrups solū parare, qui omnia com= plecterentur: unum ex omnibus calidis, alium ex frigidis, tertium ex humidis, quartū ex omnibus siccis. Sed uanum est sine ratione multa simplicia aggregare. S E. Nisi pi= geat, syrupum istum Placentini de cichorea enarra, quia à multis Italiæ populis fit. B R A. Hic est subscriptus:

Syrupus de ci  
chorea Guliel  
mi Placentini.

Recipe foliorum cichoreæ m. j.

Foliorum boraginis

Lactucæ

Violarum

Scariolæ

Linguæ bouis, id est buglossæ

Acetosæ

Batisosæ

añ. m. f.

L

Rhab

## Rhabarbari

3. ij.

Herba pistentur, & in libris tribus aquæ coquantur, donec tertia pars consumpta fuerit, & coletur: & addatur in illa aqua libræ duæ zuchari, & cum dissolutū fuerit zucharū ad ignem cum Rhabarbaro puluerizato & ligato in una petia, & saepe exprimatur manu petia rhabarbari, & tandiu permittatur decoqui, quod in syrapi formā transierit, tuncq; ab igne depone & reserua. Hæc Placentinus, s e n. Memini me quandoq; hunc syrupum parasse. B R A. Paraueris, & paratus sis, quādo libuerit: mihi hæ inordinatæ compositiones non placent, præsertim cū multa sint in illis affectibus, ad quæ ualent, multa simpliciora & perfectiora. Tu igitur pro alijs medicis paratos habeto, pro me autē nunquā. s e n. Saltem Taraxacon, edoceas quid per Taraxacon intelligendum sit. B R A. In hac re tibi libenter satisfaciam. Dioscorides de seri tractat, de qua abude nos in examine simpliciū egimus, Serapio de Dundebi cap. c x l i i i . scripsit, idē significante quod seris: dicitq; Taraxacō esse sylvestrē Dundube, id est serū sylvestrē: est autē apud Dioscoridē sylvestris seris picris, id est amara, quā cichoreum appellari dicit. Vnde illa herba, quā uulgò radechio syluatico nuncupamus, est seris sylvestris, & cichoreū Dioscoridis, & Serapionis taraxacon, dicāt quodcūq; recētes: nam in inuenienda hac herba plurimū hallucinantur. Res igitur ita se habet, Radix sylvestris amara, qua in acetarijs quandoq; utimur, est Serapionis, & Mauritanorum taraxacon, & seris sylvestris, atq; cichoreum Dioscoridis. Sed ad alios syrupsos transeamus, ne in his recentium amissis compositioni

sitionibus tempus amittatur.

S E N E X .

**E**rgo syrum myrtinum huc uocemus. B R A. Non Syrum myrtinum,  
possum non irasci, & non ualde excandescere, fe-  
cere & nostri pharmacopole in hoc syrupo partes. Sunt  
enim qui compositum quendam myrtinum parent, &  
qui simplicem Mesue ex succo granorum myrti faciant.  
Tu quem facis? S E N. Ego semper compositum feci, &  
ab alijs fieri uidi. B R A. Edissere hunc tuum composi-  
tum, quem paras. S E N. Est hic qui subsequitur:

Recipe myrtorum

3. xx.

Rosarum rubearum

Sandalorum rubeorum

Alborum

Sumach

Balaustiarum

Berberis

Mespilorum

Aqua fontium

Bulliant omnia ad consumptionem medietatis, postea co-  
letur, & in colatura adde

Vini granatorum

Succi cydoniorum

Zuchari clarificati

añ. 3. xv.

3. 50.

lib. viij.

añ. vnc. vij.

lib. iiij.

Misce & decoquas ad modum syrapi. B R A. A quo au-  
tore hunc syrum accepisti? S E N. Est magistralis, à  
quo sumatur ignoro. B R A. Tamen non displicet hic sy-  
rupus, si omnes Ferrarienses pharmacopole hunc para-  
rent: sed aliqui sunt qui huius loco, composito quodam  
utuntur, quem absolutè syrum myrtinum appellant:

L 2 cùm

cum & ipse compositus sit, immo & si ab hoc differat, differentia modica est, & in eundem finem tendit. S E N.  
Ni pigeat, hunc, quem alij faciunt abs te scire percupio.  
B R A. Non piget, illum audias:

Recipe granorum myrti

Carnium cydoniorum

Sumach

Acatie

Rosarum

Spodij

Hypoquistidos

Mastichis

} a.ñ.

vnc. j.

} a.ñ. vnc. ij.

3. f.

Bulliant hec omnia in lib. iij. aquæ ad consumptionē tertiae partis: deinde colētur, & colatur & addantur zu- chari clarificati lib. iij. & fiat syrpus. S E N. Eadē est in hoc, & in eo quem facio, intētio: sed mea cōpositio mihi magis placet. B R A. Nec mihi displaceat, propterea loco syrapi myrtini cōpositi, tuū parato. Qui uero & hunc faciunt, perperā non agunt: nam & hic est magis cōstric- tius quam tuus. Vellem ego ut simplicē myrtinum, qui hoc perfectior est, haberet, & quē Mesue parandū do- cet. S E. Fieri non potest: nēpe myrtilorū succo caremus. B R A. Hunc succū haberi facilius est, quam rhabarbarū, aut aliquod aliud ex his quae extra Italiā petuntur: immo in propinquissima parte huius nostræ almæ Ferrarie, et myrtus, & myrti fructus haberi possunt. Ne igitur hanc excusationē habeas, sed illū parato, ut Mesue syrupū de acetositate citri parare docuit. S E N. Quomodo? B R A. En succi myrtilorū lib. xij. decoque in vase uitreato lēto igne

igne ad consumptionē tertiae partis: deinde coletur, & dimitatur, donec clarificetur, & accipe ex eo quod clarum est lib. vij. & funde super illud zuchari clarificati lib. v. & decoquatur donec inspissetur ad formā syrapi: uel si estas fuerit, in sole ponatur donec eius aquosa pars evanescat. Hic uere est simplex & perfectus myrtinus syrups, quē & Serapio describit: quāuis duas alias descriptiones, præter hanc edocuerit, qui ad uentris fluxus tam recētes quam antiquos plurimū ualeat: & in affectibus pectoris cōuenit ubi cōtrapugnātia fuerit: quia ad sit fractura uenae in pectore, & etiā exitu materiæ putridæ in uentriculo & in pectore existēte indigeat: tunc hic syrups myrtinus simplex plurimum ualeat, alij uerò cōpositi nihil: imò ad antiquā tuſsim cōuenit: compositi uerò ad fluxus uētris magis proficiūt, quam hic simplex: uentriculum roborat, & omnia intrinſeca uiscerā. Hunc igitur omnino parabis, & potius cōpositos omittas. Tamen si cōpositos habere uolueris præter simplicē, ab re non erit. S E N. In hoc tibi obtemperabo, nam cōtinuè in mea officina & simplex & compositus seruabuntur, & niſi medicus, cūm indixerit ſpecificabit, simplicem exhibeo: si uerò compositum addiderit, compositum dabis. Hunc syrupū antiquū appellasti, reperitur ne apud Gr̄ecos? B R A. Imò apud Paulum Aeginetam lib. vii. cap. xv. reperitur, & Myrtetum appellat, ſed ipſe ex Myrtetum, melle facit, quia zucharum nesciebat: ſed ipsa compositio parum diſſert. S E N. Ne pigeat Pauli cōpositionem ſubſcribere. B R A. Non pigebit. Inquit Paulus: Myrtetum, hoc eſt ex myrtis cōpositionē facies, ſi ſucci myrto-

rum sextarios treis, mellis sextarium unum semper dea-  
spumando ad consumptionem tertiae partis decoixeris.  
SEN. Parua differentia est. Sed plurimum gaudeo, anti-  
quos hoc syrupo usos esse, & myrtetū appellasse. BRA.  
Potissime in aluo fluente utebantur. SEN. Igitur &  
hunc deinceps paratum habebo, & doleo, quod in no-  
stra hac urbe aliqui pararint, ego autē omiserim. BRA.  
Satis est nunc uices rependere. SENE.

Syrupus de  
matricaria.

**T**oc igitur omisso syrupus de matricaria accedat.  
**H** BRA. Nullum autorem fide dignum legi, qui hunc  
syrupum tractaret, sed compositiones quasdam inueni,  
& illas quidem uarias, quae de matricaria compositio-  
nes uocabantur. Nec nostri pharmacopole uno syrupo  
utuntur, sed quisque ferè compositionem ab alio diuer-  
sam habet. Ut autem à te incipiam, quam compositionem  
sequeris? ut alijs comparando differentiam uideamus.  
SEN. Hæc est, quam subscribam:

Recipe matricariae

Betonicæ

Mellissæ

Radicum apij

Acori

Petroselini

Fœniculi

Affari

Rubeæ tinctorum

Cyperi

Calamenthi

Sileris montani

añ.

vnc.

j.

añ.

vnc.

f.

Passul

<i>Passularum</i>	>	a.n.	vnc.	j.
<i>Anisorum</i>				
<i>Garyophyllorum</i>	>	a.n.	vnc.	f.
<i>Spinæ albæ</i>				

Bulliant in sufficienti quantitate aquæ ad consumptio-  
nem medietatis: postea coletur, & colaturæ addantur  
zuchari librae tres, & fiat syrpus secundum artem.

B R A S. Cur spinam albam ponis, quæ constrictiva est?  
S E N. Nescio, sed in mea compositione ita scriptum re=peri.  
B R A S A. Melius parant, qui loco spine albae ca=lamum aromaticum legunt, nisi pro spina alba cardum benedictum acceperint. S E N. Illum semper accipio.

B R A S A. Alij pharmacopole compositiones alias sequuntur. S E N E X. Quas? Abs te audire cupio. B R A. Prædicam libenter, & eo libentius, ut pharmacopolarum unius tantum urbis diuersitatem uideas, quam tamen diuersitatem in omni ferè Italiæ urbe inuenies. Sunt enim pharmacopole, qui subsequentem compositionem sequuntur, & eam in suis officinis paratam seruant: & semper cùm syrpus de matricaria indicitur, hanc exhibent:

Recipe artemisiae m. ij.

<i>Calamenthi</i>	{		
<i>Folij</i>			
<i>Saturegiae</i>			
<i>Origani</i>		an.	m.
<i>Thymi</i>			j.
<i>Tamarisci</i>			
<i>Stoechados</i>			

<i>Chamomilla</i>	{	añ.	vnc.	j.
<i>Meliloti</i>				
<i>Sampfuci</i>				
<i>Anthos</i>				
<i>Blattæ bizantiae</i>	{	añ.	3.	ij.
<i>Calami aromatici</i>				
<i>Spicæ celticæ</i>				
<i>Chamædryos</i>				
<i>Matricariæ minoris</i>	{	añ.	m.	f.
<i>Betonicæ</i>				
<i>Abrotani</i>				
<i>Acori</i>				
<i>Praßij</i>	{	añ.	vnc.	j.
<i>Foliorum rubeæ maioris</i>				
<i>Sileris montani</i>				
<i>Assari</i>				
<i>Squinanti</i>	{	añ.	3.	vj.
<i>Anisi</i>				
<i>Marathri</i>				
<i>Ameos</i>				
<i>Apij</i>	{	añ.	3.	vj.

Bulliant in sufficienti quantitate aquæ secuudum artem: postea addunt mellis quantum sufficit, & syrupum faciunt. S E N. Et ego hunc syrupum in mea officina seruo, sed est syrupus de Artemisia, non autem de Matricaria. B R A. Quid putas esse Matricariam? S E N. Herbam ab Artemisia distinctam. B R A S. Deciperis, nam Matricaria Artemisiæ species est, ut in examine simplicium habuisti. Tua autem compositio, quam de Matricaria

caria uocas, mihi suspecta est, cum ob simplicia, quae si= ne regula ingrediuntur, tum quia pondera in diuersis simplicibus sub diuersis ana positis eadem sunt. Primo= rum enim simplicium unciam unam ponis, Secundorum unciam semis, Tertiiorum unciam unam, Quartorum unciam semis: quod mihi compositionem suspectam fa= cit, ne in ipsa error sit. s E N. In illa etiam compositio= ne, quā ego de Artemisia appellaui, posuisti assari, squi= nanti ana 3. vj. deinde anisi, marathri, ameos, apij ana 3. vj. B R A. Omnia illa continuatim legenda sunt, tamen per hoc compositionem non excuso, quia ponit chamo= millæ, meliloti, sampsuci, anthos, ana vnc. j. deinde acori, prassij, foliorum rubeæ, sileris montani ana vnc. j. In qui= bus locis legendum est ana 3. j. quia vncia nimia quanti= tas esset. Sed & spicam celticam per se ponit, quæ tamē una solum drachma est. s E N. Igitur & hanc composi= tionem suspectam habes? B R A. Habeo. nihil enim aliud est, quam multorum simplicium aperientium sine ordi= ne collectio. s E. Illi igitur qui hunc syrupsū pro syrupo de matricaria faciunt, si à medico syrups de matricaria indicetur, hunc exhibent? Et si ille de artemisia indice= tur, etiam eundem exhibent? B R A. Ita faciunt. s E. Ego utroq; distinctos seruo. B R A. Tamen ad eundem finem ualent, & nisi confusiones potius quam compositiones essent, non multum curarem, quando tibi indico, utrum horum acciperes. s E N. Sunt ne alij, qui syrupsos alios de matricaria faciant? B R A S. Non ne superius dixi alias compositiones esse apud alios? Seruāt & Ferrariæ aliam compositionem nonnulli. s E N. Quam? B R A. Est lon=

gissima quædam & confusa receptio, quam afferre plæget. S E N. In gratiam meam adducito. B R A. Faciam, postquam adeò tibi gratum esse uideo. Ea hæc est:  
Recipe artemisiæ

*Capillorum Veneris*

*Sabinæ*

*Chamædryos*

*Chamæpityos*

*Origani*

*Ozimi*

*Sampsuci*

*Calamenthi*

*Scolopendriæ*

*Betonicæ*

*Scabiosæ*

*Hypericon*

*Cyperi*

*Squimanti*

*Lupuli*

*Polypodij*

*Gentianæ*

*Rubeæ tinctorum*

*Spicæ*

*Affari*

*Thymi*

*Epithymi*

*Chamomillæ*

*Rosarum*

*Violarum*

*añ.*

*m.*

*j.*

*añ.*

*vnc.*

*f.*

*sand*

Sandalorum rubeorum			
Seminū cōmuniū frigidorū maiorū	>	añ.	vnc. f.
Seminis Apij			
Fœniculi			
Petroselini			
Ameos		añ.	
Carui		3.	
Iuniperi			iij.
Miliij. solis			
Semimum Rutæ			

Hæc omnia bulliant in sufficienti quantitate aquæ ad cōsumptionem medietatis, sed prius in ea infusa hæc per decem horas maneant cinnamomi 3. j. f. serapini, ammomiaciana 3. f. dicta gumæ ligentur in petia, & simul bulliant ad consumptiōnem medietatis: deinde colentur & colaturæ addantur mellis purificati lib. vij. & fiat syrups, debito modo coquendo. S E N. Hic syrups adhuc magis confusus uidetur, quam præscripti. B R A S. Confusissimus est, & simul calida frigidis miscet sine aliquo componendi ordine. S E N. Igitur parandus non est. B R A. Non modo non pararem, sed omnibus suaderem ut paratum non haberent: imò nec duos prædictos pararem. S E. Ego parabo, quoad collegium medicorum congregatiōne facta composita omnia emendabūt. B R A. Hoc non ab re erit: nēpe opus est omnibus Ferrariensibus medicis in concionem uocatis quasdā pharmacopolarum cōpositiones corrigere, alias immutare, alias penitus demere, & in eo potissimum conari, ne unus pharmacopola compositionē unam habeat, alter aliam: sed

sed compositiones eadem esse debent, ne medici rerum  
ignari indicentes decipientur. Hoc igitur de matricaria  
omisso syrupo, ad alios utiliores accedamus: nihil enim  
in componēdi ordine tractabo, quoniam syrups est qui  
absq; compositionum regulis paratur. S E N E X.

Syrupus my-  
rachinus.

**D**E Myrachino igitur dicamus. B R A S A. Nomen  
ipsum rem barbaram esse ostendit, & compositio  
à compositionum regulis abhorret, quæc (si recte memi-  
ni) ex Gentile accipitur. Melius autem erit eam propo-  
nere, ut error cognoscatur: nam simpliciū pondus apud  
uarios Gentilis codices, uarium inuenitur. Compositio-  
nem igitur edisseras. S E N. Hæc est.

Recipe polypodij quercini 3. xx.

Buglossæ > añ. vnc. j.

Melissæ >

Cyperi

Corticum radicum caparorum

Acori

Assari

Senæ

Epithymi > añ.

Semina endiuiae

Lactucæ

Scariolæ

añ. vnc. j.

vnc. ij.

añ. vnc. iii.

Pistentur omnia grosso modo, præter senam, & epithy-  
mum, omnia alia bulliant in lib. quatuor aquæ usque ad  
consumptionem medietatis. In fine decoctionis adde se-  
nam & epithymum, & remoueatur ab igne: & dimittas  
infrigidari: postea manibus exprimatur, & coletur, &  
addan

addantur mellis rosati cum folijs libræ due, & fiat syrupus secundum artem. B R A. Miror quod hic folia ponantur, nam bene potabilis non erit. S E N. Non accipimus folia, sed mel rosatum ex folijs factum percolamus. B R A. Ob hoc te admonui, aliquos esse, qui, cum dicitur mel rosatum colatum, semper mel rosatum cum folijs intelligunt, sed postea expressum. Nunc ad syrumpum ipsum descendamus. Aliquæ compositiones sunt, quæ habent polypodij vnc. vj. sed illas magis laudo, quæ habent polypodij 3. xx. In aliquibus etiam compositionibus ubi dicitur buglossæ & melissæ ana vnc. j. habetur ana m. j. quod etiam magis quadrat: nam simplicia quæ sequuntur, etiam sub una uncia ponderantur. Mibi autem magis placet una compositione, quæ dicit, buglossæ, melissæ ana vnc. j. postea cyperi, corticum radicum caparorum, acori, assari ana vnc. H. S E N. Illi recte fecerunt qui cōpositiones carmine tradiderunt, tunc enim pondera uariari non possunt. B R A. Ideo Galenus Andromachum laudauit, qui Theriacam compositionem carmine scripsit. Vnum tamen in hoc syrupo te edoceare uolo: quamuis dicat omnia simul bulliri, præter epi-thymum, & senam, scito tamen alia esse in hac compositione, quæ tantam ebullitionem non expetat: propter ea in decoquendo ordinem serua, quem superius in alijs syrups ostendimus. Tamen ultimo pone senam & epi-thymum. Primo autem radices, postea semina, deinde flores iniūcito. S E N. Semper illum ordinem seruabo, modo simplicia prius infundere non sit opus. B R A. Videlicet in hoc recenti syrupo nimis immorari.

SEN

## S E N E X.

Syrupus ne-  
nufarinus cō-  
positus,

**S**YRUPUM igitur nenufarinum contempleremur. B R A.  
Et hic quoq; Syrupus recentiorū est, quippe à Fran-  
cisco Pedemontano fit: quippe illum in capitulo de cura  
malæ complexionis hepatis simplicis & compositæ in  
hunc modum, qui subsequitur, describit:  
**Recipe florum nenufaris** vnc. ij.

Vngulæ caballinæ aquatice	} añ. vnc. j.
Psyllij integri	
Acetosæ	
Seminum communium	3. ij.
Seminum frigidorum	vnc. f.
Radicum fœniculi	vnc. j.
Bulliant in aqua hordei, & addantur	
Zuchari	lib. j.
Aceti albi	} añ. vnc. ij.
Succi granatorum	
Et aromatizetur cum	
Sandalorum	} añ. 3. j.
Spodij	

Et addatur parum spicæ, ne frigiditate oppilationem in-  
ducat. S E N. Hunc nenufarinum syrupum nunquam pa-

Syrupus ne- rau, sed alium simplicissimū facio. B R A. Quem? S E N.  
nufarinus sim- plex,

Libras duas florum nenufaris una decoctione decoquo:  
postea exprimo, & in expreßione addo zuchari libras  
duas, & decoquo ad cocturam syrapi. B R A. Hic magis  
placet: quia semper simpliciores syrups fieri uolue-  
rim: quippe facile est duos, aut tres simul iungere, &  
intentiones immutare: nullus est certus autor, qui hos  
syrup

syrupos inuenierit. s e n. Propterea nos, magistralis ap= pellamus. b r a. Utrosq; parare poteris pro his medi= cis qui composito uti uolunt, tamen apud nos eius usus rarus est.

## S E N E X.

**M**iuua cydoniorum in hunc ordinem posita est. Miuacyd-  
niorum,  
b r a. Et ipsam inter syrupos numerasti? s e n.  
Numero: nam addita aqua, ut syrupus, potabilis fit: & non modo eius usus est ad roborandum uentriculum, he= par, & omnia uiscera, & ad uomitum sistendum, & flu= xui uentris aduersatur, imò etiam cōcoquit materias, & præparat uias: & Auicenna hanc cōpositionē syrupum de cotoneis appellat, quam uis Mesue syrupū de cotoneis primo prosequatur, deinceps de miuua sermonem habeat. Tamen communis est per totum Italiām usus, ut ea pro syrupo de cotoneis utantur: & re uera mira compositio est ad roboranda membra. Et nisi Gulielmi autoritatem refugeres, tibi dicerē eum autorem non appellare miuā, sed syrupū de cotoneis. Præterea tibi Almansoris nonum librum adducerem in libro diuisionum, in cap. de medici= nis solutiuis uentris, ubi inquit: Confectio miuæ constri= ctuæ, quæ est syrupus de cotoneis. b r a. Videris ex pharmacopola factus dialecticus, ubi probare miuam sy= rupum esse conaris, uel bibi, ut syrapi bibuntur. Hoc au= tem non inficiar, sed id tantum me mouebat, quod hoc uocabulum miuā apud Mauritanos succum fructuum significat adeò coctum, ut in formam sapæ, uel mellis deuenerit. In reliquis tecum sum, miuam esse potabilem, esse concoquentem malos succos, imò syrupum uerè es= se, quia ex succo fit. Sed ne pigeat compositionem quam facis,

facis, aperire, & componendi modum. S E N. Mesuen  
penitus sequor, propterea in hunc modum paro:

Recipe succi cydoniorum acetosorum lib. xx.

Vini boni antiqui lib. x.

Misceo, & cum facilitate coquo, donec eius tertia pars  
consumpta sit, & continuè spumam aufero: deinde per-  
colo, & residere permitto donec clarescat: postea ad-  
do lib. sex boni mellis depurati: iterumq; bullio spumam  
semper auferens, & Alefanganas species in lineo pan-  
no uinctas habeo, quas in prædictum liquorem suspen-  
do, sæpe stringens atq; modice fricans, ut specierum uis  
facile exire possit, & miuam transire. Cum in spissiorem  
formam redacta est, & iam facta sit miua, ipsam aro-  
matizo, tertiam partem drachmæ musci addens, & duas

Alefanganæ species. 3. galliæ. B R A S. Quæ sunt istæ Alefanganæ species?  
S E N. Hæ, quas hic subscribam:

Recipe cinamomi	>	añ.	3.	ij.
Heil				
Garyophyllorum			3.	ij.
Zinziberis	>			
Mastichis	>	añ.	3.	j. f.
Croci			3.	ij.
Ligni aloës	>			
Macis	>	añ.	3.	j. f.

Omnia præter crocum terantur contritione crassa, &  
in lineum pannum colligentur. B R A. Tot res ponis in  
tua miua: S E N. Tot. B R A. Nunquam ea utar in pro-  
fluuio alii à calida materia dependente. Illi autem phar-  
macopolæ mihi magis placent, qui simplicissimā parant,  
ex

ex cydoniorum succo, uino, & melle, uel zucharo : quia multi ex zucharo faciūt, & non ex melle, quamuis anti- qui Græci Miuam ex melle conficerent, quia zucharum ignorabant. S E N. Antiquiores igitur Miuam nouere? B R A. Nouere quidem, & ab ipsis Mauritani accepere: sed alio nomine eam uocant, & alia proportione confi- ciunt. Nempe Paulus lib. vii. cap. xv. hydromalum Hydromalum, fieri docet in hunc ferè modum:

Accipe succi malorum cydoniorum mundorum	
contusorum	sextarios duos.
Mellis	sextarios tres.
Aqua	sextarios sex.

Coquito despumans usq; ad tertias. Vides Paulum uini loco, quod Mesue ponit, aquam posuisse. Alio etiā mo- do parabant (ut Paulus refert,) nempe accipiebant ma- lorum cydoniorum concisorum purorum lib. v. in aquæ fontis sextarijs decē elixabant, donec omnia essent unum corpus: postea refrigerabant, & colabant: expresso au- tem cremore, mala proijciebant, & aquā metientes, mel= lis quantitatē dimidiā aquæ admiscebant, & rursus coquebant, assidue despumando, donec octaua pars eu= nescat decoquendo. S E N. Tibi fortè placeret ut in hunc modum pararem? B R A. Et mihi placeret, & alijs mul= tis bonis uiris, ut miuam his simplicioribus modis confi- ceras. Si autem pro alijs cōpositam illā, quæ magis cali= da, & quām temperata est, parare uolueris, facito: nam ubi possum antiquos imitari, semper imitor. S E N. Quid si= gnificat id uocabulum Alefagine? B R A. Vocabulū est Alefagine Mauritanum, & etiam corruptū, quo ipsi pulueres odo= quid signi- ficit,

M ratos

ratos intelligūt, quibus cibaria condiuntur: ut sunt apud nos species ex pipere, cinamomo, garyophyllis, gingibe-  
re, atq; similibus. Tamē ad pulueres etiā usurpāt, qui uel  
actu uel uirtute compositiones ingrediūtur. Hic puluis,  
quem Mesue in miuā ponit, certe odoratus ualde est, &  
miuæ tribuit, ut possit tanquam intinctus comedī. S E N.  
Equidem uerum est, nam re uera est optimus intinctus.  
B R A. Ego quandoque miuam exhibeo his qui habent  
uentriculum debiliorem cum carnibus, sicut alij solent  
intinctus uti, quos Sapores uocāt, nec respuunt ægri, &  
illis plurimum prodest. Sunt ne hi pulueres prædicti, illi  
qui Alefanginas pilulas ingrediuntur? S E N. Sunt pro  
parte, sed multa alia aromata, & uentriculum roboran-  
tia pilulas ingrediuntur, ut uidere licebit, cum de pilulis  
Heil. agemus. Libenter autem scirem quid sit Heil: nam re-  
centes inquiūt esse speciem cardamomi quam non habe-  
mus, cuius loco cardamomum maius accipimus. B R A.  
Imò heil cardamomum maius uerè est, si Serapionem ca-  
pite L X I I I . de simplicium facultatibus considera-  
bis, ubi inquit: Sacolla, id est cardamomum, & carda-  
momum maius est heil. est autem apud Arabes uerum  
cardamomum maius, id quod pharmacopolæ minus ap-  
pellant, quia est granum magnum plura parua grana  
continens. Propterea bene dicit Serapio secundum Isa-  
ac hebem Abraham, quòd habet cortices & capita sicu-  
ti rosa, & sunt grana magna sicut nabach, aut parum  
maiora, & intra ipsum sunt granula parua angulosa bo-  
ni odoris, pinguia puluerulenta. S E N. Certe hæc gra-  
na angulosa nostrum cardamomum minus sunt. B R A.

Sunt

Sunt (ut dicitis) tamen est cardamomum maius Serapionis, quia ipse denominat à grano magno, in quo alia grana continentur. Scito autem aliquos pharmacopolas secundum Mesuen, miuam parare, quam ipse simplicem appellat, & non primam, sine speciebus, cuius compositione recipit succi cydoniorum lib. centum, & ponitur in uas lapideum mundum, & cum facilitate bulliunt, semper spumam auferendo, usq; ad consumptionem medietatis, deinde colant, & per tres horas residere dimittunt: postea addunt uini antiqui lib. lx. postea supra prunas coquunt, quo usq; syrapi spissitudinē habeat: addenda autem est conueniens quantitas mellis: non nulli ex nostris pharmacopolis hanc miuam ex zucharo, non autem ex melle faciunt: alij ex melle: alij præscriptam pro simplici faciunt, & non addunt pulueres, & ex zucharo faciunt, alij ex melle, alij faciunt (ut tu) cum speciebus: ut in hac compositione tanta diuersitas sit, ut nullus ferè eodem modo paret: tamē Medici nec sciunt, nec animaduertunt, uel animaduertere curant. Vnum uero hoc loco annotabis, quod dicit has Alefanginas species esse triturandas grosso modo, ob eam rationem, quia cum in syrups uires specierum aromaticarum ponuntur, non ita facile resoluuntur. Hoc documentū & hic accipio, & ex compositione melicrati, ut si cōfectiones aromatizari debet, pulueres necessario subtilissimi sint, propterea in Alefanginis pilulis pulueres subtilissimos faciet. Fiunt autem à Serapione nonnulli syrapi de cydonijs, & ab Auicenna, qui ab his multum differunt, ideo omittantur: suaderemq; ut Pauli Aeginetæ compositionem seque-

remur: quam pro ægris meis para. pro illis autem medi-  
cis, qui barbaros sequi uolunt, ne dicam mendicis, tuam  
miuam para. S E N. Ego illam Pauli pro omnibus para-  
bo: nullus enim ex his inuenitur qui compositiones scire  
uoluerint, sed tantum compositionum nomina addiscūt,  
indicuntq; quid indicent ignorantes. Ne autem in hac  
miua diu immoremur, ad alios syrupsos flectamus.

## S E N E X.

Oxymel sim-  
plex,

**O**XYMELOMELA. **O**xymel simplex et cōpositum sequuntur. B R A.  
Apud uos multa esse puto, sub hac uoce oxy, quæ  
acetum recipiunt. S E N. Multa quidem sunt, quæ in no-  
stra arte acetum recipiūt, sed tantum quatuor sunt, quæ  
ab ὄξῳ uoce Græca, id est aceto, denominationem su-  
munt, et ab ea incipiūt. B R A. Hæc enumera, ni pigeat.  
S E N. Oxymel simplex, oxymel compositum, oxyzacha-  
ra, oxymel squilliticum. B R A. Ab oxymelle simplici in-  
cipere oportet: nam potus antiquissimus est, quo Hip-  
pocrates et Galenus utebantur, pro expurgando sple-  
ne, et hepate, ut Galenus testatur, pro incidendis mate-  
riebus crassis, et glutinosis, et quæ multum inhærent:  
nempe subtiliat, aperit, incidit, abstergit, et in ægritu-  
dibus longioribus plurimum ualeat: estq; antiquus syru-  
pus. S E. Hi syrapi mihi summè placent, qui aliquid an-  
tiquitatis sapiunt: nam facile est illos emendare, si error  
inciderit, cum Græci autores nunc paßim habeantur.  
B R A. Hippocrates lib. I I I. de ratione uictus in morbis  
acutis, egregie de oxymelle pertractat, inquiens in illis  
morbis scilicet acutis potissime utilem esse: nam sputum  
educit, et spiritum faciliorem reddit. Notatq; Hippo-  
crates

erates & ualde acidum, & nō ualde acidum fieri posse. Si ualde acidum sit, adstringit sputa, & uiscosiora redit, & submergit: ideo hoc exhiberi non laudat: si autem exhibueris, tepidū sit, & paulatim tribuas. Si uero adeo acidum non fuerit, os & fauces humectat, sputum euocat, si im compescit, præcordijs, uisceribus, cæterisq; id genus partibus amicum est: quia mellis noxas prohibet: nam quod in melle biliosum est, reprimit, & flatus discutit, & urinam ciet. Post hæc ab Hippocrate eius noxæ ponuntur. Notaq; hoc in loco Hippocratem, oxymeli ante sorbitiones, iejuno, & noctu potandum dare, quæ communis est hora sumendi syrups. Tamē & post sorbitiones propinat, sed lōgo spatio, ut sorbitio iam cocta sit. S E N. Quid intelligis per sorbitionem apud Hippocratem? B R A. Nihil aliud quam cibum, quem in morbo acuto dabat, qui erat uel ptisana, uel tremor, uel aliquid simile, quod per modum potus sumebatur: quamuis Galenus ipse tempus assignet, uelitq; inter potum oxymelis, & sorbitionem duas horas interponi satis esse. Sed & multa alia ab Hippocrate notantur, inter quæ hoc præsertim animaduersione dignum est: quandoq; in toto morbo nos uti oxymeli opus esse, ideo inquit, tūc cum pauco acetō parandum esse, quia cum multo aceto plures offendiciones facere potest. Quanta autem aceti quantitas esse debeat, ab Hippocrate regula habetur, Tantū aceti recipere debet, ut gustanti duntaxat sensum moueat. Vnum etiam addam ex Hippocrate, eodem loco, his scilicet magis conferre, quibus amara bilis potius quam atra exuperat, quia acetum atram bilem parit. Notatq;

oxymeli mulieribus potius quam uiris obesse. Rationem reddit, quia uterum dolore cruciat. S E N. Reperitur ne apud Græcos modus conficiendi hunc syrupum? B R A S.

Imò reperitur: sed tu in primis quem modum sequaris edoceas. S E N. Nos Mesuen sequimur, qui in hunc mo-

Stangebim. dum componit: appellat autem Secaniabim, uel Stangebim secundum alios, uel Squingebim, sed decipiuntur.

B R A. Quicquid sit de illis barbaris nominibus non curemus: sat est, illa nomina apud Mauritanos syrupum acetosum significare. S E N. Mesue accipit mellis boni partes duas, aceti boni partem unam, aquæ fontium claræ et dulcis partes quatuor. Primo autem aquam et mel accipimus, et purificamus semper expumando: postea acetum superadditur, et ita ebulliendo expumamus, et hoc oxymel simplex nuncupatur. B R A. Et etiam ab aliquibus Græcis oxymeli simplex dicitur: quamuis absoluto uocabulo, cum oxymeli dicunt, hunc intelligent ad differentiam oxymellis Scyllitici et Iuliani: Latini appellant

Acetum mulsum. Paulus capite x i. lib. v i i. de hoc oxymeli tractat, cui cognomentum est simplex. Compositiōnem facit ex acerrimi aceti candidi xesta una, aquæ xestis duabus, mellis xesta una: haec simul decoquit, semper despumando ad crassitudinem mellis. Inter hos differētia est, quia Paulus magis aceti ponit, quam Mesue. Sunt enim apud Paulum æquales partes mellis et aceti, et duplum aquæ, sed Mesue duplum aquæ ad mel ponit, et aceti minus quam mellis. S E N. Quomodo deinceps parabo? B R A. Ego Paulum imitandum suaderem. Tamen Dioscorides libro i i i i. alio modo conficit: nempe recipit

pit aceti sextarios quinq; marini salis pondo unum, mel=  
 lis pondo decem, aquæ heminas totidem. Mixtaq; simul  
 omnia coquito, usque dum decies inferbuerit: tum re=  
 frigerata omnia in dolia diffundito. Sed hancmet com=  
 positionem Plinius libro xiiii. capite xvii. scribit,  
 sed ipse genus aquæ ponit. Quod enim Dioscorides ge=  
 nerali uocabulo dicit, aquæ heminas decem, Plinius dicit  
 aquæ pluuiæ. In reliquis parua differentia est. Hæc sunt  
 pliniij uerba loco præcitato ne desideres: Oxymeli hoc  
 uocarunt, mellis decē libris, Aceti ueteris heminis quin=  
 que, Salis marini libra, aquæ pluuiæ sextarijs quinque  
 sufferues factis decies, mox elutriatis, atque ita inuetera=  
 tis, sed & hoc, & hydromeli à Themisone summo au=  
 tore damnabantur. S E N. Tu ergo ne arguas Recen=  
 tiores, nec de ipsis mireris, si diuersas compositiones  
 sequuntur: cum & antiqui ipsi ( ut in hac uidere licet )  
 in eadem re uarias compositiones haberent. B R A S A.  
 Imò & Plinius alium modum oxymelitis edocet capi=  
 te secundo libri uigesimiertij ex sententia Dieuchis.  
 uerba eius hæc sunt: Oxymel antiqui ( ut Dieuches tra= Oxymel  
 dit ) hoc modo temperabant, mellis minas decem, ace= Dieuchis,  
 ti ueteris heminas quinque, salis marini pondo, thym=bræ  
 quadrantem, aquæ marinæ sextarios quinque pa=  
 riter coquebant decies deferuente cortina, atque ita  
 diffundebant, inueterabantq;. Sustulit totum id Ascle=  
 piades, coarguitq;: nam etiam in febribus dabant: pro=  
 fuisse tamen patentur contra serpentes, quos Sepas uo=  
 cant, & contra meconium, ac uiscum, & anginas cali=  
 dum gargarizatum, & auribus, & oris, gutturisq; de=

siderijs. Hactenus Plinius. S E N. Quem ergo, in tanta uarietate sequi oportet: B R A. Certum est apud antiquos de eadem re compositiones uarias fuisse, sed unam pro maiori parte sequebantur. S E N. Eia quam compositionem parabo: B R A. In hac re quid sentiam audies. Antiqui oxymeli uario modo composuere, cum pauciori melle, cum pluri, cum acriori, cum minus acri: ut aegritudo, quā curabant, exigebat. Quod ex Hippocrate præ citato loco manifestissime colligitur, & ex Galeno IIII, lib. de sanitate tuēda, & ex ipso Mesue, qui inquit, quādoq; augendam aceti dosim, & ex Serapione, & Auicēna, imò & ex tota Arabum schola, à Græcis autoribus accipiente. S E N. Erit ergo incerta componendi regula. B R A. Imò certissima, qua gustum sequebātur. Propter ea Galenum audias loco præcitato de oxymeli dicentem: Id ita præparari debet, Cūm melli optimo super carbones spumā abstuleris, conijsies in ipsum acetum tantum, unde gustanti nec acidum nimis, nec dulce uidebitur. Ad denuò super prunas coques, quoad planè unitæ amborum qualitates sint, nec appareat gustanti acetum adhuc crudum, hinc ab igni depones. Cumq; uti uoles, aquam ei miscebis, ita nimirum temperans, ut uinum. Ergo qui bibet, si nec de acore eius queritur, nec dulcedine, assidue eo utatur: sin alterutro offenditur, adiecto quod desyderatur, rursus id coques. Neq; enim eos probo, qui sub una quapiam mensura id conficiunt, qui mihi similiter ijs affecti uidentur, qui bibentes omnes similiter aquam uino miscere censem: non aduertentes, quibusdā utiq; qui dilutiori insueuerunt, caput statim si uel pusillo meracius  
hause

hauserint, tentari: quibusdam qui meraciore delectatur, stomachum, si dilutius biberint, subuerti. Cum igitur in uino tam familiari potionē ista incident, multo sanè magis in oxymelite, ut pote quām uinum tum minus familiari, tum magis forti, ipsa sequi par est. Satius ergo sit ex sumentis gustu, non nostro, iudicium de modo facere: id esse sumentis naturæ conuenientissimum oxymeli ratos, quod utiq; est iucundissimum, proindeq; etiā utile: contrā aduersissimum esse, quod iniucundū. Galenus hactenus. Ex quibus percipere potes, ex gustu etiam alieno oxymel parare. S E. Ergo nullā certam oxymelitis compositionē habebimus, quā seruare possumus? B R A. Idem Galenus (prædictis uerbis non obstantibus) quasdā compositiones docet, quæ pluribus conueniunt, sed hæ sunt primæ mixtiones, quia deinde secundū uarios gustus immutare oportet. Ideo inquit: Ipsam tamen primam ipso- rum mixtionem, quò plurimis conueniat, talē esse oportet: Vni aceti parti, mellis, à quo detracta sit spuma, duplum est miscendum: deinde ambo in leni igni coquenda, donec eorum qualitates in unum coierint: ita enim nec acetum amplius crudum apparebit. Cum aqua uerò std- tim ita facies oxymeli: Melli quadruplum optimæ aquæ miscebis: dein coques modico igni, quoad spumare desi- nat. Ac malum quidem mel multam egerit spumam: quo- etiam diutius coqui debebit. Optimū uerò ut breuiissimo tempore coquitur, ita minimum spumæ euomit: unde nec pari ei coctione est opus: plurimū certè quartam: partē eius quod ab initio est inditum, amittit: post uerò dimi- dio aceti adiecto, rursus coquendum, donec qualitatum

M 5 omnimo

omnino sit unitas, nec acetum crudū etiā appareat. Post hæc aliam compositionem ponit Galenus, inquiens: Conficitur sanè oxymeli etiam tribus statim ab initio mixtis, ad hunc modum: Aceti uni parti additur mellis duplum, & aquæ quadruplum: atque hæc ad tertiam partem coquuntur, uel etiā quartā ſpuma interim detracta. Quod si ualentius id facere ſtudes, tantūdem iniſcias aceti, quātum mellis. S E N. Hic eſt modus, quem Mesue docuit. B R A. Certe iſ eſt, & etiā ille Pauli: nam ſi mel, & acetum æqualia ſint, eſt modus Pauli. Si autē acetum ſit mi- nus, eſt modus Galeni, & Mesue. S E N. Igitur hūc Me- ſue modū parabimus? B R A. Hūc Mesue conficto, quia eſt Galeni modus. Sed bonus medicus addere' acetum, quādo opus eſt, debet. At quia multi ſunt, qui aquam & mel accipiunt, & uſq; ad cōſumptionem ferè aquæ ſem- per expumando ebullire faciunt, antequam ponant ace- tum: propterea magis laudo, ut in primis, ſecundum Ga- leni normam, mel deſpumetur: poſtea aqua addatur, & bulliant ſemper deſpumando, quo uſq; ſint duæ lib. aquæ conſumptæ, uel aliquid magis: poſtea addito aceto iterū bulliant, non, ut dicit Galenus ad tertiam partem, uel ad quartam: ſed quo uſq; ſyrupi formam habuerit, ut ſeruari poſſit. S E N. Non uis ergo ut antiquos penitus ſequa- mur? B R A. Vbi melius inuentum ſit, ſemper melius ſe- quor. Vides autē antiquos in hac re inuicē eſſe diuersos: ſed melior forma, & ad conſeruandum aptior, & que pluribus proſit, hæc eſt, quam Galenus edocuit, & quam Mesue, Serapio, & Auicenna ſecuti ſunt: nec etiam illa Pauli parum congruit. Modus autem conficiendi, quem dixi

diximus, scilicet ad cocturam syrapi, magis cōueniens est  
quam ille Galeni uel Pauli. s e n. Arabes igitur ita iur=gijs afficiendi non sunt. b r a. Imò in condieñis rebus,  
et in uarijs compositionibus maxime præstant: nec un=quām illuc duci potui, ut de ipsis maledicerem: cùm in  
multis et ipsi nostram artem iuuuerint. Illos tantum re=darguo, qui in gratiam Arابum, eos despiciunt, qui bo=nas literas sectantur. Nunc ad oxymeli compositum ue=niemus, si in primis me admonueris, an ex zucharo uel  
melle, hunc syrum p̄pares. s e n. Semper ex melle,  
et hunc, et oxymel compositum conficimus: tamen non  
desunt, qui ex zucharo parent. b r a. Scio, et Hermo=laus Barbarus uoluit hoc appellari Oxyzachar, quāuis  
aliæ sit uocata oxyzachara, de qua posterius dice=mus. Nunc de oxymelle composito agendū est, cuius de=scriptionem enarra. s e n. Ego Mesuen sequor: nam alij  
multi sunt, qui illum non sequuntur. b r a. Id scio. Tu  
descriptionem quam sequeris, proponas. s e n. Hæc est:  
Recipe corticum radicum Apij

Fœniculi

Seminis Anisi

Apij

Fœniculi

añ.

vnc.

j.

Oxymel com  
positum,

Mundentur cortices, et terantur, et proijciantur su=per eas in uase lapideo positas aceti boni antiqui et al=bi lib. x. aquæ lib. xx. et dimittatur per diem et nocte: deinde coquatur, donec eius tertia pars cōsumatur: post ea coletur, et proijciatur super ipsum mel, quod sit me=dictas eius, et coquatur cum facilitate. Hæc Mesue, quē sequor.

sequor. B R A. Tamen multi sunt, qui alio modo parant, nempe quinq; radices accipiunt, & hoc modo ordinant: Recipe Corticum Radicum apij

Fœniculi

Petroselini

Brusci

Asparagi

Seminum Apij

Fœniculi

} añ. vnc. ij.

} añ. vnc. j.

Prædictæ radices cum seminibus in lib. xij. aquæ, & lib. j. aceti decoquantur, quo usq; ad medietatem resoluātur, aut paulò plus: deinde cum melle, quantum sufficit ad syrapi formam ebulliāt: sed hic syrups cum eo de quinque radicibus cum aceto plurimū conuenit, si ex zucharo factus esset: si autem absq; aceto fiat, cum illo de quinque radicibus sine aceto conuenit. S E N. Audiuī quosdā, qui seminum loco vnc. j. s. radicum raphani addidere, B R A. Evidēt nonnulli sunt, qui ita parant, sed potius in gratiam quorundam medicorum, quām quod ita communiter parari possit, aut debeat. Alij etiā sunt, qui semina penitus derelinquunt. S E N. Reperitur ne apud antiquos hic syrups? B R A. Non, quod sciuerim: quamuis apud antiquos sub oxymellis nomine multæ composi-

Oxymel Iu-  
niani,

tiones inueniantur, sicut est oxymel Iuliani, in quem plura ingrediuntur: cuius meminit Galenus ad Glauconem

Oxymel sple-  
nicum,

in cura podagræ à bilioſo humore factæ, & Paulus lib.

III. cap. XII. Aderat et oxymel splenicum ad splenea-

Oxymel pro  
calculosis,

ticos optimum, & oxymel pro calculosis, quorum com-

positionum Paulus lib. VI. cap. XI. meminit. Nos autē

haec

hæc duo solū prædicta in usu habemus. Optarim autem ut ſplenicū paratum feruares: nam optima compositio est ad ſpleneticos, & clauſa uehementer aperit. s.e. Si compositionem edocueris, in tuam gratiā parabo. b.r.a. Hæc eſt, quam dicam, à Paulo præcitatō loco ſumpta:

Recipe corticis Radicis capparis

Scolopendrij

Assari

Ireos

Florum iunci rotundi odorati

Florum cyperidis

Anisi

Cymini

Fœniculi

Acori

Fructus erices

Foliorum tamaricis

Salicis

Radicis Apij

Dendro libani

Scillæ

Aceti xesta una Mellis xestis tribus.

Guttæ Amoniaci Thymiamatis.

Præpara ad modum Scyllitici, & da cochlearia duo.

s.e.n. Multa simplicia enumerasti, quæ an habeam, &

quid ſint ignorō. b.r.a. Omnia habes partim in exami-

ne enucleata, partim quando parare uolueris,edocebi-

mus. Interim oxymel scylliticum tractemus. Sed hoc com-

modius fiet, ſi acetū scylliticū in primis pertractaueri-

mus.



singulorū vnc. j.



uniuscuiusq; vnc. ij.

*mus, s e n. Scire autem cupio de oxymelle cōposito, ad quid utile sit. B R A. Ad omnia ad quae simplex: sed ue- hementius ad febres antiquas, bilem crassam, atq; pituitā attenuat, & omnes obstrunctiones, præsertim uentriculi, iecoris, & splenis aperit, urinam mouet, calculosis pro- dest. Quod etiam Arabes fatentur. Sed tuum modū aceti*

*Acetum scyl- Scyllitici enarra. s e n. Ego Mesuen præcise imitor: liticum, etenim scyllæ cortices accipio, nec intrinsecas nec extrin- secas, sed medias inter eas quæ in centro sunt, & quæ in circunferētia, & acu simul consuo linea, & x l. dierum spatio in umbra siccari permitto, postea ligneo cultro in frusta cōminuo, & pro omni libra huius cōminutæ scyl- læ, aceti boni lib. v i i i. iniicio, & in uas uitriatum arcti orificij impono obturoq;, & deinde per alios x l. dies soli expono, postea colo. Itaq; acetum præparatum est. Antiqui autem parabant' ne hoc modo? B R A. Paul.lib. v i i. cap. x i. hoc modo conficit: Accipe scyllæ candidæ in minutæ partes cōcise, & diebus x l. in umbra exic- catæ & rursum purgatæ, minas sex, aceti boni xestas xij. operculato uase ponas sub solem per dies l x. qui- bus transactis scyllam expressam abijce, & acetū exco- latum in uas reponito. s e n. Inter hoc Pauli & illud Mesue multa differentia non est. B R A. Non equidem. Alij etiam conficiendi modi à Paulo edocentur: nempe aliqui scyllæ minam unam in aceti xestis sex recipiebant. Alij uiridis scyllæ idem pondus in sex aceti minas con- dunt, quod tamē cæteris acutius est. s e n. Paulus men- tionē non facit quod medij cortices sumi debeant. B R A. Subintelligere oportet, & à Dioscoride lib. i i i i. ani- mad*

marueritur, ubi hanc compositionem scribens, inquit:  
Scylla, quæ sit alba deligitur, huius crudæ direptis duris  
et extrinsecus positis omnibus, tenerâ medietatem per  
minutas partes recidunt, et filo suspendunt ex interual=  
lo, ne se cõtingant segmenta per dies x l. in umbra, do= nec assiccentur: deinde cum arida erunt, in aceti optimi  
xij. sextarios mergunt, ut diebus septem patiaris esse  
sub sole obturatis diligenter uasis: post eum numerū die=rum scylla eximitur, calcatur, abijcitur, acetū ipsum eli=quatur, transfunditur, reponitur. S E N. Video apud an=iquos in tempore expositionis ad solem differēt iā esse.  
Cur autem medios cortices, et non extremos accipiunt?  
B R A. Hoc non immeritò faciunt, quia superficiales par=tes tum nimis siccæ sunt, tum ob solis ardorē et actionē uenenosæ effectæ sunt: partes uero quæ apud cētrū sunt, humiditate nimia abundant. Vnumq; adde, non esse reci=piēdos cortices nimis crassos, nec nimis subtile, sed scyl la, quam sumis, mediocrem substantiā habere debet. Tamen et Dioscorides aliorū cōpositiones recenset. Nepe aliqui pondo scyllæ in sextarios aceti quinq; demittunt. Nec deerant, q acerrimū acetū pararēt, alio modo quam cōficeret suū acre Paulus: etenim repugnāt tunicis corti ces, et exarescere non permittunt, statimq; musteas ac recentes alias pari mensura coniiciunt in acetū, et initio v i i. mensis eximunt. S E N. Hoc acerrimū esse debet, ut ferè, gustu tentari non possit. B R A. Tamen eo antiqui utebantur. S E N. Gaudio cūm uiderim et antiquos in suis compositionibus diuersos, ut nullus inueniatur qui eandem compositionem eodem modo confectam paret.

Recen

Recentes igitur reprehendendi non sunt, quoniam et hoc  
 semper fuit antiquorum uitium. B R A. Si tu antiquorum  
 compositiones contemplaberis, statim inuenies diuersi-  
 tatem esse, quia compositio efficacior, et minus efficax  
 redditur: quas diuersitates medicus cognoscere debet, ne  
 inefficaciore remedium utatur, quando efficaciore indige-  
 mus, et econtrario. In recentiorum autem compositio-  
 nibus diuersitas est in simplicibus, quae aliā intentionem  
 pharaco tribuunt, et quae morbo potius contraria est.  
 Hoc est, quod uarias compositiones damno, non quia non  
 nouerim antiquos etiā pro uarietate ingeniorum et di-  
 uersarum etatūm compositiones immutasse: hoc enim in  
 nostra hac facultate usu uenit, ut aliqui in qualibet etate  
 nascantur, qui sibi arrogent. Vnde Plinius medicinam ar-  
 tem Interpolem appellat: hi(ut uideantur potius quam  
 sint) omnia immutant, omnia pervertunt, adeò ut multis  
 occasionem dederint hāc artem inconstans appellā-  
 landi, quum nulla cōstantior, firmior' ue sit. S E. Succur-  
 rit' ne tot affectibus, quot Mesue enumerat hoc acetum:  
 B R A. Imò et pluribus quam à Mesue dicātur: nam Pli-  
 nius cap. I I. li. x x I I I. inueteratū magis probari docet,  
 et prodessē acescentibus cibis, nam gustatum pœnā eam  
 discutit: etiam prodessē his qui ieconi uomunt, nam cal-  
 lum faucium facit, ac stomachi: odorem oris tollit, gingi-  
 uas adstringit, dentes firmat, colorem meliorem præstat:  
 tarditatem quoque aurium gargarizatione purgat, et  
 transitū auditus aperit: oculorum aciem obiter exacuit,  
 comitalibus, melancholicis, uertiginosis, uuluarum strā-  
 gulationibus, percussis, ac præcipitatis, et ob id sanguine con-

ne congregato, neruis infirmis, renum uitijs perquā utile, cauendum exulceratis. Adde à Dioscoride plura alia dici, quām à Plinio scripta sint: sed in genere uehementer incidit. s e. *Quum apud autores tot diuersitates inueniantur, quomodo conjecturus sum ego?* B R A. Apud Latinos diuersitates solum in tempore sunt. s e n. Fuerē ne alijs antiquiores Latini, qui præter Plinium de hoc acetō tractarent? B R A. Columel.lib. xiiii.cap. xxxiiii. acetum scilliticum, & eius compositionem edocet, parum à Plinio differens, nisi in numero dierum quo insolatur. Palladius in Iulio mense capite octauo, de hoc acetō agit, & præparandi modum ostendit: qui & ipse in diebus insolationis differt. s e n. Plinius locum non indicasti, quo hoc acetum parare docet. B R A. Et locum indicabimus, & uerba afferemus, ut eius more conficere possis. Locus est xx. lib. capite x. Vbi de scilla agit, inquiens: Scillarum in medicina alba est quæ masculus, fœmina nigra: scilla quæ candidissima fuerit, utilissima erit. Huic aridis tunicis direptis, quod reliquū è uiuo est, consumum suspenditur limo modicis interuallis. Postea arida frusta in cadum aceti quām asperimi pendentia immunguntur, ita ne ulla parte uas contingat. Hoc sit ante solstitium diebus xlviiii. Gypso deinde oblitus cadus ponitur sub tegulis, totius diei sole accipientibus. Post eum numerum dierum tollitur uas, scilla eximitur, acetum transfunditur. s e. A` Mesue non parum differt, is tamen non est. Hoc etiam loco Plinius eius uires describit, inter quas hoc mirum dictu ponit: Sed tanta (inquit) uis est, ut audius haustum extincte animæ momento aliquo

speciem præbeat. s e. Mirum dictu hoc est. B R A. Mi-  
rum quidem, sed non impossibile: nempe & nostro tem-  
pore huius generis ardentes aquæ parantur, quæ semi-  
mortuos per aliquod temporis spatiū reuiuiscere fa-  
ciunt. S E N. Scio, & iam ego tuo nomine paraui. B R A.  
Alias parasti. Nunc uero unam ab alijs diuersam parare  
incipies in gratiā illustrissimi & excellentissimi H E R-  
C V L I S D u c i s Ferrariae quarti, quem nobis Deus opti-  
mus diu seruet, de qua mira plerunq; uidi, adeò ut tres  
guttæ quādoq; aliquem adeò reuiuiscere fecerint, quod  
domui suæ opportuna disposuit, testatus est, & trium  
dierum spatio adhuc superuixit, qui debebat eadem ho-  
ra mori. Nonnulliq; Carmelitæ iudicarunt hanc com-  
positionem eam esse, qua Clemens septimus Pontifex ma-  
ximus uita ferè destitutus, per aliquot dies superuixit.  
Sed Deus optimus, qui gregem suum ab eo pastore libe-  
rare uoluit, huius aquæ uires cōfregit. Tamen hæc com-  
positio, quam faciemus, illa adhuc potentior est, quā pon-  
tifex hausisse dicitur. s e. Quidā autor noster, qui Ser-  
uitor inscribitur, alios quosdā modos acetum scilliticum  
parandi docet: at ego quē imitari debeam ignoro. B R A.  
Quum antiqui inter se dissidentes sint, & potissimum in  
tempore quo insolatur: propterea à tua consuetudine te-  
dimouere nescirem, ut Mesuē sequaris, qui à Græcis, &  
Latinis parum euariat, & in tempore insolādi x l. die-  
rum spatiū accipit, quod tempus apud medicos in plu-  
ribus criticum est. Scias autem quemadmodum mulieres  
nostræ singulis annis oleum rosaceum parant, ut eō per  
totum annum utantur quando opus erit, ita antiquiori  
temp

tempore quisq; acetum scillitum pro usu domus conficiebat, nec paulatim exhibere uerebantur quousque ad cyathum unum & duos sumeret. Sed de hoc aceto satis.

S E N. Igitur de oxymelle scillitico loquamur. B R A. Lo= Oxymel scil-  
quamur, postquā Græci, Latini, & Arabes de aceto scil-  
litico inter se differunt. Sed quo modo hoc mel scilliti-  
cum paras? S E N. Mesuen sequor, nempe accipio mellis  
despumati libras tres, aceti scillitici libras duas, simul co-  
quo cum facilitate semper despumando, quo ad perfe-  
ctam syrapi formam habuerit. Quo cōfecto, ad medicos  
usus seruo, quādo materiæ ualde frigidæ sunt, ualde glu-  
tinose, & tenaces, & quæ in locis sunt à quibus difficul-  
ter euelluntur: ualet etiam ad uentriculi, capitis, & ui-  
scerū agritudines, ad uesticæ mollificationem, & ad eru-  
ctionem acetosam. B R A. Quomodo sine aqua confi-  
cere potes? S E N. Ego aquam non addo. B R A. Ego au-  
tem addendam puto: ut postea semper despumando co-  
quatur: & hoc est, quod Mesue dicit, & perficitur de-  
coctio eius, ut diximus in speciebus secaniabim. Ibi autē  
aquam ponit. Ideo iudico, quod aquæ libras IIII. iniice-  
re debeas. Nam sicut in secaniabim de radicibus aqua  
est duplum aceti, ita hic aqua duplum aceti esse debet,  
etiam aqua in simplici secaniabim acetum in maiori co-  
pia superat. Sed quod dixi satis est. Semper autē ob per-  
fectiorem cocturam aquam iniicerem, & ob eam causam  
quam dicit Mesue in oxymelle simplici. S E. Deinceps  
semper ita agam. Antiquiores autem de hoc Oxymelle  
scillitico tractarunt' ne? B R A. De hoc nunquam, sed  
Paulus Aegimeta libro VIII. capite XI. alterius oxyme-

litos scillitici meminit, quod in tua officina confectum  
 Oxymel scilicet uoluerim : appellabiturque oxymeli scilliticum cōpositū.  
 liticum com-  
 positum, S E N. Eius compositionem, ni pigeat, edoce. B R A. Hæc  
 est, quam dicam:

Recipe Interaneorum mollium Scillæ lib. ij.

Aceti acrioris albi xestas xv.

Piperis

Petroselini Macedonici > aii. vnc. ij.

Dauci Cretici

Ameos

Anisi

Nardi Gallicæ

Libystici

Assari

Cardamomi

Spicæ nardi

Amomi

Rha Pontici

Fœniculi

Seminis cymimi

Laserpitiij

Zinziberis

Pyrethri

Hyssopi cretici

Costi

Pulegij

Menthæ uiridis, fasciculum unum.

Rutæ uiridis tenerioris caules quinq;

Mellis Attici xestam unam.

añ. semissim.

añ. vnc. j.

Heps

Hepsematis, id est sapæ, xestas duas.

Apij uiridis fasciculum unum.

Interanea Scillæ candida concisa coniice in acetum, & per dies septem sub ardentissimo canis æstu macerari sinito, deinde scillam subleuans, arida quidem iam concisa, uiridia uero integra aceto insere, & post septē dies rursum omnia extrahēs, aceto immitte mel cum hepsemate: quibus decoctis usq; ad crassitudinem in uascolo uitreo reconde. Hæc est Pauli compositio, qua (inquit) uel ante prandiū propinationis loco uti debemus, uel post cibum ueluti in salsamento. S E N. Hæc certe magna compositio est. Mesue & ipse secundū Democritum scilliticum oxymel parare docet, sed cum isto nihil habet, omnino sum ipsum paratus, sed opus erit, quod simplicia quædam edoceas. B R A. Libenter fiet. S E N. Nunc de Oxyzachara, zachara sermo fiat. B R A. Hermolaus Barbarus Oxyfachar, mel simplex, si cum zucharo fiat, & nō cum melle oxyfachar uocari inquit: & reuera, id est suum proprium nomen: sed alia compositio est quam uos Pharmacopolæ pro Oxyfachar paratis, & corrupto uocabulo Oxyzachara dicitis. S E N. Est compositio Nicolai, quæ recipit tres res, acetū, succum granatorum & zucharū. B R A. Ego quandoq; ex solo aceto parari iubeo, quandoq; ex solo granatorum succo, quandoque ex uino Omphacio, quandoq; ex limonum, uel narantiorum uocatorum succo, ut sumenti conuenit. Nicolaus per hunc ordinē suum Oxyfachar fieri iubet, ut recipientur zuchari libra una, succi malorū granatorū vnc. viij. aceti vnc. liij. ponantur ad ignem in uase stanno circunlito, & bulliant semper

N 3 spatula

spatula agitando, donec ad quantitatem zuchari uel fere deueniat. B R A. Est potus suavis, qui febrium tertianarum inflammationes sedat, qui bilē in uentriculo purgat, qui etiā plurimum aperit. Et Oxsachar loco oxy mellis tutius uti poteris: quoniam ratione mellis ita non cere non potest, ut oxymel facit. Quippe certus sum si Hippocrates & Galenus zucharum nouissent, Oxsachar componendum uoluissent, minori dispendio, quam oxymel. S E. Gaudeo quoties apud nos aliqua esse inuenio, quae antiquioribus illis recondita, & occulta fuere. B R A. Certum est omnia non nouisse antiquos, in multis tamen diligentiam hebuere. In uno autem in Oxsachar te attentum faciam quod zucharum non clarifies. S E N. Ita semper paro. B R A. Bene est.

## S E N E X.

Mel violatum.

**M**el uiolatum considerandum prætermiseramus. B R A. De illo agendum erat, quando de syrupo uiolato & infusione uiolarum loquebamur. Ut autem de ipso perfecte loquamur, quibus utaris edoceas. S E N. Ego in mea officina mel uiolatum, & zucharum uiolatum habeo. Zucharum uiolatum eodem modo paro, quo rosatum, unicuique librae zuchari vnc. iij. uiolarum, id est florum uiolarum exhibens. Etiam mel uiolatum ex infusione eodem modo conficio, sicut mel rosatum ex infusione roscarum, quia ex infusione uiolarum & melle, mel uiolatum paro. B R A. De uiolato zucharo errare non potes, quia à Mesue perfectam normam habes, & ab eodem de uiolato melle etiam regulam habes, quia uel fit colatum, uel non colatum. Si quidem colatum fiat,

Mesue

Mesue regulā tribuit, duarum uiolarum partes sint, & sex mellis, ut etiam in Zucharo facias. Tamē huius mellis rarus usus est. Si uero colatū facias, unus est modus cum infusione uiolarū, de quo superius egisti. Alius est modus ex puro uiolarū succo. Tertius est modus, qui mibi summè placet, à Nicolao factus, ut in x. lib. albissimi & purissimi mellis despumati ( secundū Nicolaū, secundū nos autē mel ad aurū inclinet ) ponatur succi recentiū uiolarum lib. j. cūm igni apposita sunt, adde uiolarū recentiū cultro incisarū libras iij. & bulliant semper miscendo, ad consumptionē succi. s e. Quandoq; solebam hoc modo parare. b r a. Siccitati pectoris, & lenta febre affe-ctis plurimum conuenit.

S E N E X .

**D**AUCISSIMA inter syrups consideranda uidentur. Si Diamorum quid sit, Diamorum est. b r a. An inter syrups Diamorū numerari debeat, nec' ne, in dubio est, tū quia Mesue inter genera Loch ( ut eius uocabulo utar ) numerauit, tum quia syrupi more non bibitur. Sed de hac re digladiari non liceat, modò compositionem ipsam cognoscamus. Quod genus Diamorū paras? s e n. Quod omnes alij, illud scilicet quod à Nicolao edocetur, qui in hunc modum conficit:

Recipe mororum celsi	lib.	f.
Mororum bati	lib.	j.
Mellis	lib.	f.
Sapæ	vnc.	iij.

Ita etiam conficio: Sumo succum mororum cum melle & sapæ in uase æreo stanno circunlito, & suauiter de-coquo: cum autē an coctum sit cognoscere uolo, guttam

N 4 supra

supra marmor pono: & si inhæreat, coctum est: adeò autem inhæreat, ut si digito tangam, resiliat, tūc coctum est: hoc uiso percolo, & in uase stanno circūlito usui reseruo. B R A. Vsus eius magnus est in palati excoriationibus, quādo uua deciderit, & materia aliqua impletur, ubi in gula ardor persentitur, aut feroor quidam ingens. In principio etiam synanches plurimum ualet. Sed Mesue aliam compositionem habet, quam Diamorum appellat, in ea distinctione ubi de Loch tractat, quā etiam plures faciunt, & quam ad omnes gutturis & uuae apostemata ualere dicit, & ad omnem præfocationem:

Recipe succi mororum dulcium

Mororum de sceni

añ. lib. j. f.

Rob

Mellis

añ. lib. j.

Coquantur cum facilitate usque ad mellis spissitudinem, & serua. Appellaturq; simplex Diamorum. Sunt autem qui cùm maior necessitas ingruit, addunt

Aluminis

Myrrhæ

Croci

Succi agrestæ

añ. partes aequales.

S E N E X. Ego nunquam hæc uel addidi, uel addere uidi.

B R A. Ego autem in Diamoro quandoq; & hæc & alia (ut opus est) addo. Sed unū admoneo, Mesuen huic compositioni hæc addidisse, quæ à Galeno addūtur v i. lib. de compositione medicamentorum secundū loca, qui liber à barbaris Miamir nuncupatur: & quāuis eadem præcise à Galeno in hanc compositionem non iniijciantur, tamen eandem

candem intentionem sequitur. Eo enim loco duas Diamori compositiones describit, quarum altera Andromachi, altera ipsius Galeni est. Galenus docet nos puro succo uti debere phlegmone incipiēte, & ego eo utor, quū recentia mora in sua arbore pendent: alio enim tempore cūm desunt mora, eorū succus melle mixtus seruatur: tamē sine melle uehemētius repellit. Quod in phlegmonum principijs queritur, post principium, quia simul & repellere, & resoluere indigemus, tunc cum melle conuenit. Tamē Galenus in principio simul cum succo, quandoq; Rhum, id est sumachiū dictum miscebat, quandoq; omphacium: quibus deficientibus, rosarum flores sumebat, aut siccas rosas, aut balaustum, aut gallam, aut thus, aut hypocistida, aut succum lentisci, aut (ut breuibus expedit) aliquod adstringens, quod uim repellēdi habeat. Et hæc est in principio omnium phlegmonum intentio repellere: post principiū ad concoquendum myrrha & crocus adduntur: postquam coctio facta sit, imisciendum est aliquod discutiens, ut nitrum, aphronitrum, sulphur, uel origanum, uel pulegium, uel thymum, uel aliquid simile. S E N. Quomodo parabat Galenus suum Diamorum? B R A. Hoc modo:

Recipe Mellis		lib.	j.
Succi Mororum rubi		lib.	v.
Croci			
Myrrhæ	añ.	3.	j. f.
Omphacijs		3.	j.

Hic modus Diamori à Pau. Aegineta lib. vii. ca. xiiii. Diamoru compositum,  
Diamoru compositū appellatur, quod à Galeni Diamo-

ro in aliquibus et in simpliciū pōderibus differt. Est autē Pauli Diamori cōpositi descriptio ea quæ subsequitur:

Recipe mororū succi cotylas sex, coquas ad strigmen  
ti balneorum crassitudinem.

Croci contriti	denarium j.
Myrrhæ	denarios ij.
Omphacij	denarium j.
Schisti lapidis triobolum	
Mellis Cotylam unam.	

Decoquito quoisque crassitudinem induat. S E N. Si Paulus Diamorum compositum hoc appellat, necesse est, quod simplex prius edocuerit. B R A. Imò id egit: nam eodem loco duo Diamori simplicis genera ponit. Alterum ex mororū succi sextarijs tribus, quibus antea decoctis ad consumptionem tertiae partis, injice mellis sextarium unum, & denuo ad mellis spissitudinem decoquito. Alterum ex succo mororum batinorum, id est ex rubis nascentiū facit, quod primo adstringentius est. propterea & Galenus uel ex moris celsi, uel rubi conficit. Sed ex rubi moris magis laudat. S E N. In tam ampla autorum discordia quid agendum mihi est? B R A. Laudarem ego, ut duo hæc Diamori simplicis genera quæ à Paulo fiunt, seruares: nam post primum, secundo uteremur. Si deinde uehemētiori repercussione indigeremus, repellentia, ut Galenus facit, addemus: quādo resolutio-  
ne opus erit, resoluentia injiciemus. Hi autem autores sapam non ponunt, quæ in hac compositione mihi sum-  
mè displicet, quamuis & à Serapione, & à multis alijs addatur. S E. Cum etiam Hali, x. lib, eius practicæ aliam comp

compositionem huius Diamori sequatur, & alia Mesue  
 in capite de Squinantia, quam ego imitari debeo? B R A.  
 Si duas Pauli simplices compositiones habere non uis,  
 simplex Diamorū ex moris celsi, uel moris batiniis con-  
 ficio, quod solum habeas: medici uero pro ægrorum ne-  
 cessitate, secundum uaria morborum tempora addent. Si  
 autem (ut officina tua copiosior sit) Diamorum compo-  
 situm habere studeas, illud ex Galeno præadductum, ma-  
 gis quam id ex Paulo parato. S E N. Cum Nicolai Dia-  
 morum sapam recipiat, est' ne idem modus apud omnes  
 tum antiquiores tum recētes, parandi sapā? B R A. Rem  
 discutiendā moues, quæ magni momenti est in nostra ar-  
 te. Sed posteaquā in hanc arenā descendimus, omnia cum  
 recentium, tum antiquorū uolumina euoluemus, quoad  
 tibi pro parte satisfactū esse cognoscamus, & hoc tanto  
 libentius agemus, quia sapa unum est ex his, quæ simpli-  
 cium examine tua incuria omissa sunt. Ab Arabibus au-  
 tem initium sumamus. Cum in Arابum, & Mauritano-  
 rum compositionibus Rob, uel Robub, simplici uocabu-  
 lo inueniris, sapā intelligere oportet: & hoc perpetuò.  
 nam id uocabulum, succū significat: sapa uero per excel-  
 lentiā succus appellatur, quia una excellens res est, quæ  
 succū delectabilissimū facit. S E. Vinum igitur erit Ro-  
 bub. B R A. Duo exiguntur, ut aliquod sit Robub. Vnum,  
 quod sit succus. aliud, quod sit inspissatus ad formā mel-  
 lis. In alijs succis ad sapam ipsam exemplum sumimus,  
 quando de eorum inspissatione tractamus, fiat ad for-  
 mam Rob, uel Robub, id est ad formā sapæ. Omnis ergo Sapæ,  
 inspissatus succus Robub dicitur, sed per excellentiam  
 sapæ

sapa simplici uocabulo Robub uocatur. Ut autem uerè sit Robub, opus est in primis, quod succus defæcatus sit, deinde per solis aut ignis calorem tantum inspissetur, ut sine corruptione longò tempore seruari possit. Vnde Ferrarienses mulieres per duos & tres annos sapā integrā seruant. Antiqui duo genera sapæ, imò tria habebāt, per uarias cocturas distincta. Unum genus erat, quod ebulliendo, ad tertiam partem resolutebant: aliud ad dimidiū. Hepsema, primum à Græcis σείει, ἡ Εψημα, id est Sireum, uel σειο. hepsema, Latini sapam uocant. secundum Defrutum dicitur. hoc Plinius lib. xiiii. cap. ix. docet, inquiens: nam Sireum, quod alij hepsema, nostri sapam appellant, ingenij non naturæ opus est, musto usq; ad tertiam partem mensuræ decocto. Quod ubi factum ad dimidium est, defrutum uocamus. Omnia in adulterium mellis excogitata. Et lib. xxiiii. cap. ii. inquit: Vino cognata res sapa est, uino decocto, donec tertia pars supersit: ex albo hoc melius. s e. Igitur ex tribus partibus duas resolutebant in sapas. B R A. Ita est. s e n. Ego autem Plinium intelligebam quod tantū tertia pars resolueretur, & duæ relinqueretur. B R A. Ille non est Plinius sensus, quod ostenditur cum ex hoc cap. ii. lib. xxiiii. ubi inquit, decocto donec tertia pars supersit. Siquidem superest tertia pars, indicium est quod aliæ duæ partes euaneantur. Imò & illud ex illo loco non i capitis lib. xiiii. colligi potest, ubi inquit, Musto usq; ad tertiam partem mensuræ decocto. Sed quia hæc uerba non magis id significant, quam quod sola tertia pars resoluatur, propterea id quod sequitur ostendit, quod duæ partes resolui debent, & una super

superesse. Sequitur autē, Quod ubi factum ad dimidium est, defrutum uocamus, ac si dicat, Sapa est quoties adeò resoluitur ut tertia pars super sit: at in hac resolutione quādo ad dimidium peruenit, defrutum uocamus: cum uero usq; ad resolutionem duarum partium trāitus sit, est sapa, uel Hepseta, ab Hippocrate Hepseton uocata= Hepseton. Nonius autem dicit suo tempore sapam uocatam esse Mellacium, fortè quia mel recipiebat, ut nōnullæ ex no= Mellacium. stris mulieribus faciunt: uel quia loco mellis utebantur, cuius dulcedinem repræsentat. Est & tertiu genus, quod fit ex resolutione unius partis ex tribus, & Calenu ap= pellabatur. S E N. Quod nostræ mulieres singulis annis parant, quomodo appellari debet, aut in quo genere po= nendum est? B R A. Non est defrutū, neq; sapa, neq; Ca= lenum, quia ex quinq; partibus quatuor resoluunt: fortè quia uina nostra Ferrariensiæ adeò potētia non sunt, ex quinq; enim fistulis adeò bulliunt, ut una tantū relinqua= tur. Quæ autem meliorem & suauiorem sapam parare uolunt, uias bene maturas deligūt, & pinsunt: aliter non est suavis sapa, & quæ facile putrescit. Ut autē quidam acor è sapa adimatur, mulieres nostræ cydonia iniiciunt, ut simul bulliant. Si cydonijs carerent, poma alterius ge= neris, modo dulcia sint, accipiunt. Decipiuntur autē re= centes, qui uolūt hoc tertium genus sapæ dici carenum, quia tertia parte careat. Imò illius sententiae fuit Isido= rus. At res aliter est: nam calenū dicitur à Caleno oppi= do, & Caleno monte, qui distat x i i i. millibus passuum plus minus à Capua capite & primaria olim Campaniæ urbe. Nunc oppidis Ferrarie propinquis uix similis est.

Dist

Distatq; Calenus mons à Sessa nunc urbe, non simuessa,  
 quatuor millibus passuum plus, minus. In Caleno autem  
 monte nunc nec oppidi uestigia extant. Hac hyeme ea  
 loca uisitauius, quoniā ab antiquis celebrata sunt, cum  
 illustrissimus Princeps & patronus meus HERCVLES  
 Estensis Dux Ferrarie quartus Neapolim ad CARO=  
 LVM V. Imperatorem proficisceretur. Ad Calenum  
 montem equitauius, uina Calena bibimus, que suauissi=ma sunt. Propterea Horatius uolens Mecœnatem allice= re ex uino, ut secum in cœna sit libro primo Carminum  
 Ode II. inquit: Prælo domitam Caleno Tu bipes uuam.  
 & Iuuenalis: Molle calenū porrectura uiro. S E N. Vu=rum igitur genera magis & minus sapam coqui faciunt:  
 B R A. Ita est, quia calena uina ut sapæ perfectionem &  
 formam enanciscerentur, solum indigebant resolutione  
 unius partis ex tribus. Nostra autem uina indigent reso= lutione quatuor partium ex quinque. Imo & ex Caleno  
 monte phalerna uina, nigra, dulcia & spumātia ueniunt.  
 Nunc is locus idem nomen seruat: nam incolæ appellant  
 li faluomi. S E N. Posset ne haberi uniuersalis regula si= ne hac mensura? B R A. Posset, & hæc sit: Quodcunq;  
 genus uuæ, aut musti acceperis, adeò bulliat, ut mellis  
 formam acquirat. S E N. Si Græci in diamoro sapam non  
 ponunt, miror quod Arabes & recentes iniecerint: ne= scioq; unde ortum habuerit. Idq; dubium mihi uidetur de  
 re ipsa nunquid sapa in his gutturis affectibus, in quibus  
 Diamorum conuenit, præsertim in principio sapa con= ueniat. B R A. Rem arduam moues, in qua non ita facile  
 respondere possumus. Nempe Græci autores nonnulli in

garga

gargarismatibus & oris collusionibus, & ad inflammatas  
gingiuas sapa utuntur. Aëtius enim cap. xx. lib. viii.  
de inflammatis ginguis tractans, primò asinum lac in  
ore detinendum esse præmonuerat: postea addit, & hoc  
quod ex uino ad tertiam usq; mensuræ partem decocto  
apparatur, quod sapā dicimus, itemq; Hepsema. & ca-  
pite l. eiusdem v. lib. idem Aëtius ubi ea ponit, que  
his qui in arterijs patiuntur conueniunt, & de arteria-  
rum pharmacis loquitur, inter alia sapam exhibet, quæ  
sireum quoque, & Hepsema appellatur: à uino autem  
abstinendum monet. & capite l. ubi de asperitate &  
suppressa uoce tractat, quando è pectore educere opus  
est, mel & sapam addit. Paulus etiam Aegineta, ubi de  
raucedinis, arteriarum ue curatione loquitur, sireo, id  
est sapa utitur. Trallianus etiā lib. ii. cap. iii. de de-  
stillatione tenuis materiæ à capite in asperam arteriam  
loquens, ex defruto & sapa compositiones facit, ubi  
de Diacodione sermonem fecerat: ex his fortè & simili-  
bus Arabes, recentes in principio phlegmonum gut-  
turis, sapa utuntur, & eo præsertim quia Dioscorides  
lib. v. ubi de uino passo, & protropo disputat, inquit: Itē  
quod mulso decocto fit, & Sireum, ab alijs hepsema, &  
sapā dicitur. Si nigra euadant, pingua, copiosiꝝ; ali-  
menti erunt. Si alba, tenuiora. Si heluola, uariataꝝ; me-  
diam uim utriusq; naturæ ferent: omnibus tamen uis ad-  
stringendi, continendiꝝ; adiuncta. Arteriæ languidos  
ictus recreat. Ex his habes secundum Dioscoridem, sa-  
pam uim restringendi habere, & ex cōsequenti repercu-  
tiendi: propterea ad inflamationes gutturis in principio  
ualere

ualere sumi potest. Sed his omnibus Hippocrates oppositus esse uidetur, qui in II. lib. de ratione uictus inquit: Defrutū calefacit, madefacit, & subducit: calefacit, quod uinosum est: madefacit, quoniam nutrit: subducit quod dulce est. Vnde secundum Hippocratem colligere potes, in harum inflammationum initijs sapam exhiberi non posse: propterea (salua semper Dioscoridis pace) in principio inflammationum asperæ arteriæ, aut partium oris, ego nunquam uterer sapæ. S E N. Quid dixit Dioscorides? B R A. Esse adstringentis naturæ. Quod si sit, in principijs conuenit. Nempe ab omnibus antiquioribus medicis, & ab ipsa ratione animaduertitur in principijs repellentibus nos uti debere: postea resoluentibus, deniq; mitigantibus: quod bis aut ter à Paulo Aegineta libro tertio cap. xxvi. edocetur, & ab Aëtio locis præcitatis: quos si contempleremur, in principijs sapæ non uti: tur: ab Alexandro Tralliano libro secundo capite IIII. à Galeno in sexto de compositione medicamentorum per loca. S E N. Sapæ quando fieri debet? B R A. Quando uiæ sunt exquisitè maturæ: quamuis Plinius libro XIV. capite XXI. dicat, Ipsa quoq; defruta, ac sapas, cum sit cœlum sine luna, hoc est in sideris eius coitu, neque alio die coqui iubet. Præterea plumbeis uasis non æreis, nucibus iuglandibus additis: eas enim fumum excipere. Nostræ autem mulieres poma cydonia, aut alia, si hæc desint, iniiciunt. Idem Plinius lib. XVIII. cap. XXXI. de temporibus uindemiae loquens, inquit, hoc scilicet tempus, & defrutum coquendi, silente luna noctu, aut si interdiu, plena. Quæ à Ferrariësibus mulieribus nunquam obseruan= tur.

tur. s e n. Igitur sine sapa Diamorum parabo? B R A S.  
 Sine sapa: quippe Græci autores sine sapa conficiunt, &  
 Alexander Trallianus lib. i. cap. x l. i. ubi anginæ præsi-  
 dia scribit, diamori simplicis & compositi confectiones  
 edocet. s e n. Quæ sunt hæ? B R A. Pro simplici diamo-  
 ro conficiendo recipito succi mororum sextarios quinq;  
 decoquito donec mellis liquidi crassitudinem contrahat:  
 deinde mellis sextariū unum adiçito, & iterū coquito,  
 donec mellis densitatem obtineat. s e n. Quomodo facit  
 suum compositum Alexander? B R A. Nunc dicemus.

Recipe succi mororum

Sextarium unum,

Diamorū com-  
positum Ale-  
xandri,

Croci

Myrrhæ

Omphacij tosti & in puluerem redacti denarij pon-  
do unius.

Aluminis

Mellis

Denarium pondo duūm.

Denarium pondo duūm.

Sextarium dimidiatum.

Succus mororum per horam arescat: inde igni admotus  
 parum spissior reddatur: mel autem injectum ad tertias  
 decoquito, & ubi gelascere cœperit, pulueres quoq; in=  
 ijce: & sicubi incidat usus, utere. s e n. Tamen hoc com=  
 posito in principio uti non debemus. B R A. Non equi=  
 dem: imò ipsem Trallianus ubi simplex diamorum de=  
 scribit, hoc obseruandum monet, ut ὥδη οὐχ αὔχησι, id est  
 in principio adhibeantur quæ reprimendi uim habent,  
 ὥδη οὐχ αὔχησι, id est in summo uigore quæ digerendi,  
 ὥδη οὐχ αὔχησι, id est in declinatione, quæ leniendi  
 phlegmonē, mitigandiq; facultate prædita sunt. Imò Paulu-  
 lis Aegineta præcitat locis mel in principio miscendū

O esse

esse non uult, sed in augmento solum. Addimus autē nos mel, ut diu seruetur: aliter breui corrumperetur & diu seruari non posset. S E N. Cūm in simplicium examine mora prætermisermus, ab re non erit, ea hoc loco trāstare. B R A. Id libenter faciam à recentibus initium sumens: nam ex his in antiquam harum rerum cognitionē ueniemus. Apud nos duo mororum genera reperiuntur Mora alba, ex coloribus distincta, album, & nigrum. De albo moro nihil apud Theophrastum, Dioscoridem, Plinium, Catonem, Palladium, Columellam, aut alium ex antiquioribus, qui de re rustica aut plantis locuti sunt. S E. O' rem miram, quam audio. Igitur antiqui album morum ignorarunt? B R A. Ita uidetur. S E N. Tamen sericum habebant. B R A. Habebant & bombyces, sed nigro moro utebantur, & suos bōbyces isto pascebant: & si hi uermeis nigro moro uescātur, sericū pulchrius, splēdidiusq; fit. S E N. Fieri potest quod antiquorum aliquis de albo moro locutus non sit? Res est, quæ mihi ferè impossibilis dictu uidetur. B R A. Nullus, præter Ouidium album morum uel à longe descripsit. S E N. Non possum non ualde mirari de antiquioribus, & præsertim de Plinio omnium sagacissimo. B R A. Fortè Plin. album morum præterijt, quoniam à Theophrasto eius mentio nulla fit, quem in plantarum historia adeò imitatur, ut eius simia uerè dici possit. S E N. Nec illud dici potest, hos uiros ideo album morum omisisse, quia arbor notissima esset, quoniam de ualde notioribus historiam scripsere, & de uilioribus: & huius arboris folium ad pascendos uermes mollius est, quam mori nigræ folium, & nunc tota Italia folijs

folijs huius albæ mori utitur. Sed quo loco, & ad quod propositum de alba moro sermonem habet Ouidius? B R A. Est in IIII.lib.Metamor.ubi Thysbes & Pyrami insolentes amores describit. Quippe locum quendam statuerunt, in quem ambo conuenirent: locus autem erat notissima morus, sub qua alter alterum expectare debebat. Ne autem carmina quæras, hæc sunt quæ dicam:

Néue sit errandum lato spatiantibus aruo,  
Conueniant ad busta Nini, lateantq; sub umbra  
Arboris, arbor ibi niueis uberrima pomis  
Ardua morus erat gelido contermina fonti.

Imò Ouidij sententia uidetur, quòd omnia mora prius alba fuerint: deinde ob Pyrami & Thysbes sanguinem, nigra effecta sint. Ideò deinceps cùm seipsum perimit Pyramus, in hunc modum canit:

Quoq; erat accinctus, demisit in ilia ferrum,  
Nec mora feruenti moriens è uulnere traxit,  
Et iacuit resupinus humo, crux emicat altè,  
Non aliter quād cùm uitiato fistula plumbo  
Scinditur, & tenui stridente foramine, longas  
Eiaculatur aquas, atq; ictibus aëra rumpit.

Arborei fœtus aspergine cædis, in atram  
Vertuntur faciem, madefactaq; sanguine radix  
Purpureo tinxit pendentia mora colore.

S E N. Hæc mihi uidentur anilia fabulamenta, quæ hyeme apud ignem puerulis recitantur. B R A. Fabulamenta uidentur, sed quæ sub tegmine philosophiæ mysteria tegunt: & quæ possunt saltem testimonium reddere apud Romanos mora alba extitisse. Nam deinceps cum Thyse

O 2 be se

be se perimit, deos rogat ut arbor suæ cædis testis sit: & sicuti Pyrami sanguine tincta erat, etiam sui ipsius sanguine tingatur: propterea canit Ouidius:

Vota tamen tetigere Deos, tetigere parentes,

Nam color in pomo est ubi permaturuit ater.

S E N. His nugis omis̄is, ad rem nostram redeamus. B R A.

Mora nigra. Apud antiquiores autores alba mora non extant, sed ni-

Sycaminea. gra solū, quæ sycaminea appellabantur, & sycomora, id

Sycomora. est Aegyptia ficus, & mora rubi. Sycomorū nō habemus.

S E. Arbor illa procera, quæ nūc Ferrariæ pāsim uiret, quam uulgas sycomorū appellat, nō est ergo sycomorus?

B R A. Non equidē: est tamen sycomorus procera arbor, sed ficui similis, quæ fructum moro maiorem, & ficu minorem gignit, dulcem, suauē, & qui granula non habeat ut morum. S E N. Igitur sycomoro caremus. B R A. Caremus, ideo prætermittatur: extant apud nos mora ni-

Mora celsi, gra, quæ uulgò celsi mora uocantur, putant recentes ob arboris celsitudinē celsi mora nuncupata esse, sed apud antiquos absoluto uocabulo mora dicuntur, & cùm mora dicuntur, hæc intelligunt, quæ etiam appellant sycamina: quamuis hæc nomina Attica non sint, ut Galenus libro secundo de alimentorum facultatibus docet. Sed (ut inquit) quibus placet Atticismus, his non placet medicæ artis ueritas. Ab Arabibus hæc mora, quæ à recentibus celsi mora dicuntur, Tut uocantur, ut ex Serapione capite cxxxii. de simplicium medicamentorum facultatibus colligere licet: eo autem loco Galenum adducit. Sunt igitur hæc mora, quæ supra arbores proceras nascuntur, & quibus in mense Maij & Iunij uescimur,

Tut.

¶

et quæ aduersari stomacho, et facile corrumpi Dioscorides et Galenus dicunt, ea quæ ab antiquis absolute uocabulo mora dicuntur. Sunt præterea mora bati, quibus Mora batii. Galenus et Paulus ad componendum Diamorum libenter utuntur. In rubo nascuntur multum differente Callo. ab Hippocrate maratha nuncupantur. Sed Hermolaus Hippocratem emendat, ut legendum non sit μωρά = Maratha. Βάτος, id est maratha à bato: sed μῶρα τὸ ἄριθμόν Βάτος, id est mora à bato, id est rubo. Nos autem tria mororum genera in humilibus plantis nascentia cognoscimus. Vnum supra rubum: aliud supra idæum rubum.

Tertium quod uulgò mora campagnola appellamus, in= Mora campa-  
ter campos nascitur et inter arua, humilis arbuscula, gnola,  
spinosa, folia tamē rubi et eiusdem generis morum duo= Rubus.  
rum, trium, quatuor, aut ad summum quinque acinorum  
fert. s e n. Possunt ne hæc ad certa genera et commu-  
niora nomina duci? B R A. Duo sunt Latina nomina, Sentis,  
quibus hæc omnia significantur, rubus et sentis. Plinius  
hoc nomen rubus scribit, et eo utitur. Columella hoc  
nomine sentis utitur: ut apud Latinos hæc duo nomina  
generalia sint, rubus et sentis: sed apud Græcos gene-  
rale nomen est Βάτος. Propterea cum apud Gale- Rubus cani-  
num, aut aliū autorem Græci legimus μῶρα τὸ Βάτος, Rubus Idæus.  
hæc intelligimus. Sed nostri his uocabulis differētias ad- Rubus terre-  
dunt, quod et Græci prius fecere. Nam apud Latinos dif- stris. Sētis caninus.  
ferentiae sunt, rubus caninus, rubus idæus, rubus terre- Sentis terre-  
stris, uel sentis canis, uel caninus, sentis humilis uel ter- Sentis Idæus.  
restris, sentis Idæus. Græci autem habent cynosbaton, Cynosbaton.  
baton Idæum, Chamæbaton, s e n. Nondum edocuisti, Baton Idæum.  
Chamæbaton.

quid essent hæc mora apud nos. B R A. Nunc id agemus.  
Mora quæ in spinis sunt supra rubos in senticetis, &  
pro tuendis nostris aruis à beluis & hominibus, absolu-  
tè mora rubi dicuntur, uel mora sentis, uel mora sentis  
canis, uel mora bati, uel batina. S E N. Hæc cognosco: &  
his utor in diamoro. B R A. Dioscorides dicit nuncupari

Mora vati. mora uaticana. ab Arabibus Suleich dicuntur, ut Sera-  
cana.

Suleich, pio testis est, capite cxxiiii. sui libri de simplicium  
medicamentorum facultatibus, præsertim si ipsum Ga-  
leno conferas, eo loco quo de rubo sermonem habet. Ad-  
est & apud nos in foueis quæ agros disternit, & alie-  
nos greges arcent, genus quoddam rubi breues spinas ha-  
bens & tenellas, ipsaq; arbuscula tenella est, & flexi-

Rubus Idæus. bilis, hoc genus rubus Idæus nuncupatur. S E N. Puta-  
bam in Ida monte solum nasci. B R A. Non dicitur Idæus  
quia solum in Ida monte nascatur, sed ob magnā copiam,  
quæ ibi uiret: tamen & in Ferrariensibus senticetis Idæi  
rubi pullulant. S E N. Nos moris Idæi rubi, & rubi ca-  
nis indiscriminatim utimur. Dic autem quæ sunt apud  
antiquos illa mora parua ualde nigra, quæ in aruis na-  
scuntur, & multum adstringentia sunt? B R A. A` Græ-  
cis arbuscula illa χαμεβάτη Chamæbatos, id est hu-  
milis rubus, uel terrestris rubus, uel sentis humilis nuncu-  
patur. hoc est genus illud rubi, quod facit mora apud nos  
campagnola appellata, quæ nigra sunt, parua, & ad  
summum quinq; granula coaceruata habent, de quo rubo  
Theophrastus tertio de plantarum historia meminit,  
cùm inquit: ἐπὶ δὲ καὶ τῷ Βάτῳ πλέιστον γρύκη, με-  
γίστη δὲ ἔχοντος στεφανὴν καὶ

περὶ ἔχων, οὐ δὲ τὸν γῆν καὶ σύνθετον νέυων  
καὶ ὄπαρον αἴσθηται τὴν γῆν, εἰς τὸν μὲν πάλιν, οὐ δὲ  
καλόστοι τὸν χαμαιβάλην. οὐ δέ τοις σταθμοῖς τὸν παρ=  
πόντιον τοπίον ἔχει, καὶ προπλήσιον τῷ τοῖς φοῖς  
φύλῳ. οὐδὲ δέ διγύρων καὶ δάμνου μεταξὺ τοῦ πα=  
γόμοιον ταῖς φοῖς. τὸ δέ φύλον ἀγνωστόν. Quem  
si interpretari uelimus hæc dicit: Amplius autem εἰ ru=bi  
plura genera maximam habentia differentiam, quod  
hic quidem rectus, εἰ in altitudinem se habet, ille autem  
in terram εἰ deorsum inclinans: εἰ statim cùm terram  
attingit, iterū radicem facit, quem nōnulli chamebaton,  
id est humilem rubum appellant. Ille autem, quem cyno=braton, id est canis rubum uocant, fructum habet ruben=tem similem illi punice, id est similem cytino punice. Est  
autem medius inter fruticem εἰ arborem, εἰ punice si=milis, folio amerinæ. Hæc Theophrastus. s e n. Mibi ui=detur Theophrastum uoluisse nostrum rubum caninum  
in altum erigi. b r a. Id quidem absolutè non dicit: sed  
ad alterum cōparatione facta, qui humilis εἰ terrestris  
appellatur, ideo dixit ipsum esse medium inter fruticem  
εἰ arborem. s e n. Ex Theophrasto solum duorū ge=nēra sumi uidentur, caninus εἰ terrestris: tamē adest εἰ  
rubus absolutè. b r a s. Apud Dioscoridem tria genera  
Bati, id est rubi, uel sentis tantum inueniuntur: Cynosba=tos, de quo in primo libro, quem Serapio capite c x x v.  
Set appellat, εἰ Batos absolutè, εἰ Batos Idæus: de qui=bus  
bus quarto libro tractat. Sed batos absolutè, id est rubus,  
εἰ rubus Idæus nō differunt, nisi spinis εἰ loci abundan=tia.

tia. Ideo apud Dioscoridem solum duo rubi genera inueniuntur, Cynosbatos, & Batos. Vnde & Galenus de duobus solum tractat, de Bato v i. lib. de simplicium medicamentorum facultatibus, & de Cynosbato v i i. lib. Paulus & Aëtius eundem ordinem seruant: nam de Bato & Cynosbato duobus locis tractant, & de rubo Idæo nusquam, tanquam de eo qui non est distinctus à rubo nisi per teneritudinem, & spinas. Imò & Plin. solum de Cynosbato & rubo differit, quāuis lib. x x i i i. cap. x i i i. dicat Cynosbaton habere folium uestigio hominis simile, & Idæum rubum tantum in Ida nasci, cum tamen apud nos sit, & eo loco multa rubi genera enumeret, quæ ruerat à Theophrasto, Dioscoride, Gal. & alijs distinctæ plantarum species ponantur. S E N. Ignoro adhuc, quid per hunc tuū inordinatū discursum inferre uelis. B R A. Hoc inferre intendebā, Theophrastū, Dioscor. & alios Græcos sibi ipsis consentire, & esse tantum duo rubi genera, scilicet rubus absolute, uel rubus terrestris, uel rubus humilis, & Cynosbatos, id est rubus caninus, quæ duo genera tantum enumerantur: nam rubus Idæus saltem uiribus à rubo humili non differt: nec de illo Galenus, Paulus, aut Aëtius tanquam de re distincta tractat. Nec impedit, quod Theophrastus uidetur sentire tria esse rubi genera, humilem, magnum, id est cani rubum, & medium: quia ad duo reducuntur. Imò & Galenus in i i. lib. de Aliment. facult. solum de duplice rubi fructu differit. Primo de rubo, postea de rubo canino. De rubo inquit: Rubi fructum nostrates homines à bato, batinum uocant. & deniq; addit: Omnia porrò quæ ex mori succo medi-  
camen

camenta componuntur, ex huius liquore parati efficaciorum uirtutem acquirunt: postea de rubo canis traxerat, inquiens: Canis rubi fructus longe adstringentior rubi fructu existit, ideoq; uentri suppressimendo accommodationior. Rustici frequenter hunc existimant tenui alimonia, uocantq; Cynosbaton, id est canis rubum. Ut ergo in hac re finem faciamus, & denique receptui canamus, scito id genus sentis aut rubi, quod chamæbatos, id est humilis rubus à Theophrasto uocatur, à Dioscoride, Galeno, Paulo, Aëtio absolutè Baton dici, à Plinio rubum, à Columella sentem. Est autem id quod Mora campestria à nobis uocata gignit, quæ inter campos nascuntur, & cum uindemia maturescunt, nigraq; fiunt dulcia, & ad summum v. aut v i. granula habentia. S E N. Illa sunt, quibus pro Bati moris in Diamoro conficiendo utimur. B R A. Illa conueniunt, & sumi debent. Illud autem quod à Theophrasto dicitur Cynosbatos, id est rubus canis uel sentis canis, est illemet rubus, de quo Dioscor. Galenus, Paulus, & Aëtius agunt, & est ille qui apud nos dicitur Roueda, qui in Ferrariensibus foueis paßim inuenitur, ad arcendas belluas, & furaces homines à campis, facitq; mora ad oliuæ magnitudinem. In Ferrariensi solo infiniti huius generis rubi inueniuntur. S E N. Non uimus, sed quid est rubus Idæus? B R A. Considera Ferrariensis agri senticeta, rubos inuenies qui paruas spinas habeant, raras, & qui magis tenelli sint, & eorum mora magis rubra sunt. S E N. Frequenter uidimus similis rubos, imò & sine spinis inuenimus. B R A S. Hic est Idæus rubus, qui in multis Italiæ partibus, preser-

## EXAMEN

tim per Apenninum sine spinis uiret. Rustici Mediolanenses huius rubi Idæi moris libenter uescuntur, nec spinas habet. ita in montibus Mediolano propinquioribus nascitur. Hæc mora ab incolis Namponi proprio gentis uocabulo appellantur. Hæc de Moris tibi descendit uidebantur: nisi in mentem uenisset Seruum per fraga, Mora quæ in herbis nascuntur interpretari, in Damœtæ et Corydonis altercatione, cùm poëta canit:

*Qui legitis flores, & humi nascientia fraga.*

Siquidem terrestria mora intelligit Seruius, certè deceptus est. At si intelligit uera fraga quæ in Triphylio nascuntur, ipse autem appellat mora in herbis nascientia ob similitudinem, quam fraga cum moris habet, Seruio astipulamur: nempe multa sunt, quæ cum moris affinitatē habent, & ex substantia granulosa & acinosa cōposita sunt. S E N. Quæ sunt apud Auicennam Mora de sceni, quæ ipse amara esse fatetur? B R A. Ea ne intelligis, de quibus tractat lib. II, cap. CCCCCII? S E N. Ea inteligo. B R A. Alias quid essent dubitaui, ob id quod dicit, Amarum autem, quod nominatur Morum de sceni: nulla autem mora amara inuenimus, ideo putabam in Auicennæ patria mora aliqua amara esse: sed postea animaduertimus, nihil aliud esse morum de Sceni, quam id quod nos uocamus Morum celsi. Morum autem, quod ipse appellat Alfirsedu, lat Alfirsedu, & quod dicit secundū Semicam ficus curvare, est Sycomorus, quem Latini Aegyptiam ficum uocant. Propterea Auicenna dicit magis loquendum esse de moro de sceni, quam de Alfirsedu. Vnde proprietates, quas ponit de moro de sceni, omnes sunt proprietates mori

Mora de  
sceni,

Alfirsedu,

mori celsi, uel mori absolutè Dioscoridis. S E N. Aliqui per mora de sceni, batimora intelligunt, alij mora cy= nosbati. B R A. Hi mirè decipiuntur, quia de rubo capite  
 c c c c l x x i x. & simul de rubo, & rubo canis per= tractat. Ideo apud ipsum nihil aliud intelligo, quam quod Alfirsedu sycomorus sit, & morum de sceni, Dio= scoridis morum sit, quod uos celsi morum uocatis. Nec moueor, quod legatur esse amarum, quia interpres erra= uit, & debuit interpretari acidum. Id apparet ex hoc quod de eius Rob tractare uolens dicit esse acetosum &c. S E N. Non possum non credere quod dicis, quoad ab alio melius edocear. Sed unum est in quo de Plin. mi= ror, qui dicat Cynosbaton habere foliū uestigio hominis simile. B R A. Alias & ego admiratus sum: sed postea admirari desij, multa folia consideras, quæ similitudinem soleæ habere uidentur. Theophrastus dicit habere folia ἀγνὸς: Hermolaus Barbarus legendum putat ἵχυρον, id est humani uestigij forma, quia & hoc modo uisus est Plin. interpretatus esse Theophrastum, & eam lectionē habuisse. S E N. Miror etiam cur libro x x i i i . capite x i i i . Plinius dicat cynosbaton fere uiuam nigrā, in cu= ius acino neruum habet, unde Neuros pastos dicitur. Neuros pa= stos.  
 B R A. In hac re si per neruū lanam intelligat Plinius, ue= rum dicit, aut duritiem quandam in medio. Si quid aliud, quid sit nescimus, nisi cum Hermolao dicamus deceptum esse Plinium in Cynosbato, quia Smilax aspera, id est he= dera cilissa, uiuas modo labruscæ habet, tamen ut Diosco= rides inquit, ab aliquibus cynosbatos dicitur, ut in hoc uocabulo cynosbatos decipiatur. Sed potius arbitror per neruum

*neruum lanam, aut duritiem quandā: per uuam, Morum ipsum Plinium intelligere: nam Smilax uuam nigrā non habet, sed rubram, & pulchro rubore insignitam.* S E N.  
**Rhamnus.** *Plinius etiam uelle uidetur apud Græcos Rhamnum rubi speciem esse.* B R A S. *Ita sentit Plinius, tamen nullum autorem uidi (quod sciam) qui rhamnum, aut lytium speciem bati poneret: fortè quia propinquè nascuntur, ideo Plinius ad rubi genus deduxit.* Nunc breuibus receptui canamus, quum ab autoribus mora batina absolutè dicuntur, mora intelligas, quæ uulgò campagnola appellamus. S E N. Semper illa accipio. B R A. Tamē alij sunt, qui illa non accipiunt, sed ea quæ dumetis supra cynos batos, id est rubos caninos nascuntur. S E N. Quæ est horum differentia? B R A. Quia rubi canini morum magis adstrin git quam humilis rubi. Scitoq; alba mora per insitionem fieri supra populum albam: ideo nouum inuentum esse. Quare non mirum, si de illo antiquiores non meminere.

S E N E X.

**Rob nucum.** *V*ereor ne Rob nucum, quod Diamorum sequebatur, de tam longa mora conqueratur. Ideo his omissis, ipsum contemplemur, quod Diacarydion à Græcis dicitur. B R A. Διακαρύδιον, non Diacarydion dici debet. In hac autem compositione quem sequeris? S E N. Mesuen sequor, quamuis & Hali, & Serapio, in speciebus Rob, eandem compositionē faciant. E R A. Quomodo autem paras? S E N. Hoc modo secundum Mesuen: Recipe succi exteriorum corticum nucum in diebus canicularibus lib. iij. decoque ipsum decoctione una: deinde adde mellis lib. ij. & decoque, donec incrassetur, & fiat

fiat sicut mel. Hæc est prima compositio, quæ à Mesue conficitur. B R A. Alias nunc prosequaris. S E N. Mesue in hoc Rob nucum quatuor intentiones ponit. Prima est, si hoc medicamen pueris exhibeat, aut mulieribus, aut humidis natura, nihil aliud addit, quam quod simpliciter dictum est. Secunda intentio, quando morbus est in principio, opus est stiptica immiscere: ut sunt rosæ & balauſtia. Tertia intentio, quando morbus est in statu, opus est crocum & myrrham cōmiscere. Quarta intentio, quando morbus in declinatione est, baurach, & sal ammoniacus addenda sunt. In his intentionibus Græcos imitatur. Hæc enim compositio illis exhibetur, quibus à capite ad pectus & cannā pulmonis materia acuta & subtilis defluit, quæ quandoq; eadē die suffocat, aut abscessum facit, qui breui perimit. Propter hoc Græci duas compositiones parant. Alteram Dianucis simplicis. Alterā Dianucis compozitum, nem ab Alexandro Tralliano accepisse. In mellis autem quantitate differunt, quia ex nucibus compositionem facit, sicut etiam Diamorum fecerat: tamen coquendi modo considerato, in eandem ferè quantitatem ueniūt, quia in mense Augusti nuces accipit, & exteriores cortices detrahit, quæ in mortario contundit & exprimit, magmate projecto succum mediocriter decoquit, & paucillum mellis addit, ut in compositione Diamoru, & de niq; ad mellis consistentiam elixat. In Diamoro autē accipit succi mororum sertarios v. & ad mellis liquidi consistentiam coquatur: postea sextarium j. mellis addit, & ad spissitudinē mellis coquit. Ita in compositione ex nucibus

Dianucis simplex.

Dianucis compozitum,

cibus fiat, sumantur v. sextaria succi putaminis exteriores nucis, & bulliant ad spissitudinem mellis liquidi: postea addatur sextarium j. mellis, & ad consistentiam mellis deducatur. Postea Trallianus ea addit, quæ nos putamus Mesuen ad uerbum accepisse. Inquit enim infantibus & mulieribus & in principijs sine aliquo addito esse exhibendum. In summo autem uigore addenda esse myrrham. In morbi uero declinatione, sulphura & nitrum addit. Mesue tamen differt, quia in principio rosas, & balauistia commiscet: Alexandro autem nihil. Paulus autem duplex Diacaryon facit, simplex & compositum. Simplex idem ferè est cum illo Alexandri & Mesue: nempe recipit succi cōtusi corticis nucum uiridium cotylas quinq; mellis cotylam unam, & coquatur ad diametrum, id est ad conueniens corpus, quod est ad spissitudinem mellis.

S E N. Compositum nunc tractemus. B R A. Compositum quidem docet Paulus, & de composito seorsum scribit, quod nihil aliud est quam simplex, cui ea quæ à Mesue accepta sunt addit, & compositum uocat. Nempe, inquit Paulus, ab initio quidem statim, & in uigore, in oris inflammationibus miscere oportet croci & aluminis uniuscuiusq; denarium j. myrrhae denarios ij. In declinatione autem propter dissipationem nitri denarium j. sulphuris tantundem prædictorum quātum cum succi, tum mellis.

S E. Mihi non placet in principio crocum commiscere.

B R A. Nec mihi propterea arbitratus sum, Paulum hoc modo intelligendū esse: Ab initio quidē statim opus est uti simplici Dianuce, postea sequatur: & in uigore miscere oportet croci & aluminis uniuscuiusq; denariū j.

&amp;

& hoc in principio non ponatur: sed Alexandro con-  
 cors in principio simplex detur: alia in alijs temporibus  
 addantur, tuncq; à Paulo lib. v i i . capite x i i , Diaca-  
 ryon compositum appellatur. De diacaryo etiam Gale-  
 nus diffuse lib. v i . de componendis pharmacis secundum  
 loca agit . Imò Galenus huius compositionis inuentor  
 fuit. Nullus enim ante ipsum ea usus est. His autem o-  
 missis, alios syrups prosequamur. s e n . Nullus syru-  
 pus est à prædictis diuersus, quem in officinis habeamus,  
 nisi medicus aliquis particularis unum sibi finxerit, &  
 pro se parari iubeat. b r a . De his nihil ad nos, quippe  
 institutum nobis erat eos syrups tantum prosequi, qui  
 & Ferrariæ, & per totam Italiam in communi usu sunt.  
 Si quis autem unum sibi fingat, eo utatur, & illum, ut  
 sibi uidetur, examinet, si componendi canones bene didi-  
 cerit. s e . Solebamus & in officinis Rob de Ribes serua- Rob de Ri-  
 re, nunc autē non habemus, nec eo utimur. b r . a . Et nul- bes.  
 lus est Ferrariæ qui habeat. Venetijs autem multi sunt  
 qui Riben seruant : tamen apud autores quid sit incer-  
 tum est. Nempe apud Theophrastum, Dioscoridem, Ga-  
 lenum, Oribasium, Paulū, Aëtium querens inuenire non  
 potui. Minus apud Catonem inueni, Varronē, Plinium,  
 Palladium, Columellam. Soli Arabes de hoc succo, & de  
 ipsa herba uel frutice locuti sunt. Nam Serapio capite  
 c c x l i . de Ribes tractans, solos Mauritanos refert, &  
 nullos Græcos. Assuetus autem est, quū Græci de aliqua  
 re loquuntur, ipsos primò adducere: quum uero nullum  
 Græcum adducit, est Arabum inuentum, & res sua pro-  
 pria. Riben autem secundum Isaac eben Abraham de-  
 scribit,

scribit, plantam esse quæ habeat capreolos recentes, rumbros ad uiriditatem tendentes, & habet folia magna, lata, rotunda, uiridia, & habet grana, quorum sapor est dulcis cum acetositate, & ipsa est frigida & sicca in II. gradu, & signū super hoc est acetositas eius, & stipticas: omnesq; autores, quos Serapio adducit inquiunt frigidam & siccām esse in II. gradu. Auicenna uero in III. gradu dicit. Venetias quandam succū ferunt, quem dicūt esse Riben, deferunt autē Alexandria Aegypti, inquietes ex Damasco prius Alexandriam allatū esse, & quod in Syria ingens copia nascatur. Alij ex Corasceni deferri tradiderūt. Ut autem de re ipsa agamus, scito arbusculam quandam ex uarijs Apennini locis ad nos cōportari, quam riben appellant, & nunc in multis locis Ferrarie habetur, & in multis hortis uiret: folium uitis habet, sed minus incisum, & paruos racemos facit: qui quando maturantur, rubri fiunt, & saporem acidum habēt, adeò ut ego putem in secundo gradu infrigidare & exicare. Et etiam is succus qui Alexandria Venetias affertur (meo iudicio) in secundo gradu potius quam in tertio frigidus & siccus est. Ideò Serapioni potius quam Auicennae credimus. Quod autem nos riben uocamus, & nunc Ferrarie, & Murani Venetiarum aliquibus locis, & Patauij, & Bononiæ uiret, Mauritanorum ribes esse non potest: quia inquiunt suum riben lata folia habere, magna, rotunda, uiridia. Sed folia apud nos uocati ribes, rotunda non sunt, nec multum uiridia, sed ad figurā foliorum uitis accedunt. Adde nostrum ribe potius inter uudas numerari debere. Rhasis autem in Almansore ribe inter fructus

Etus cōputat, & fructū esse iudicauit. At quia Serapio,  
 capreolos recentes rubros ad uiriditatem tendentes ha-  
 bere dicit, & aliqui per capreolos racemos intelligunt,  
 ideo in hoc, cum nostro uocato ribe similitudinem habe-  
 re uidetur. Sed uideo Serapionem de ribe loqui tanquam  
 de re sibi incerta, & solum aliorum sentētias sequi. Ideo  
 quid sit, ex ipso bene exprimi non potest. Ex alijs uero  
 autoribus adhuc minus, quia nullus est alius, qui riben  
 pingat. Genuensis solus Arabem ;quendā autorem citat,  
 qui de ribe hoc modo loquitur : Est planta habens stipi-  
 tem rubeum, ad uiriditatem decluem, tenerum, cuius sa-  
 por est dulcis acetositate mixtus, folia rotunda, uiridia,  
 & magna, cuius granum petatur de Corasceni, acidi sa-  
 poris, de quo fit Rob. Hæc ille Arabs, quem Genuensis  
 citauit, cuius nomen est Alhaui, ut hinc habeas, & hunc  
 autorem inter fructus connumerare. Hoc admonere uo-  
 lui, quia multi sunt, qui succum ex quadam herba esse di-  
 cunt, imò Gulielmus Placentinus riben, acetosam herbā  
 esse iudicauit, in eo deceptus, quia Mesue dicit, quod rob  
 herbæ acetosæ est in uirtute eius. S E N. Noster igitur  
 ribes, quem in hortis habemus, Arabum ribes non erit.  
 B R A. Non erit. S E N. Nec ribes apud Græcos, aut  
 Latinos reperitur. B R A. Nec istud (quod sciā). S E N.  
 Quid est ergo, quod pro Ribe habemus? B R A. Intel-  
 ligis ne hunc, quem Alexandria Venetias deferunt, uel  
 illum, qui ex Apennino petitur? S E N. Vtrunq;. B R A.  
 De eo Ribe, quem habent Veneti, ex Syria Damascum,  
 Damasco Alexandriam, Alexandria Venetias compor-  
 tatum, nihil aliud tibi dicam, quam quod suprà ex Sera-  
 pione

pione & Halaui dictū est. De eo uerò qui ex Apennino af-  
fertur, apud antiquos quid sit ignorō, in uiribus tamē cō-  
uenire arbitror, quia sapor manifestè ostēdit frigidū &  
siccum esse, & etiā operationes: quare ad eadē ualet hic  
noster Ribe ad quæ Damascenus. Damascenus enim (ut  
Auicēna inquit) acetositatis citri, & omphacij uires ha-  
bet. Quod & Serapio secundum Aben Mesuai testatur.  
Mesue etiā dicit esse in uirtute herbæ acetosæ. Vnde pro  
Ribe, citri succo, omphacio, succo herbæ acetosæ, aut no-  
stro uocato Ribe, qui in Apennino uiret, uti possumus.  
SEN. Ad quæ ualet? B R A. Ad ingentē calorem, & sites  
ingentes, ad incendentes febres, ad profluuum ex bile:  
cardiacis succurrit, uomitū sistit, appetitū excitat, mor-  
bilos & uariolos sanat, bilem extinguit, hæmorrhoidas  
sedat, & ebrietati cōuenit: ad omnes abscessus pestilētis  
morbi ualet, uisum acuit: imò unum est ex his quæ in pe-  
stilentī morbo plurimū proficiunt. SEN. Egregius ergo  
est hic syrups. B R A. Est equidem, & adhuc in maiori  
pretio esset, nisi citri succum haberemus. Nunc uerò ad  
alios syrups flectamus. SEN. De syrups finitum est.

Senæ infusio, B R A. Tam paucis utimini? SEN. Non pluribus nisi infu-  
sionē senæ inter syrups numerare uelimus. B R A S. Et  
cur nō numerabimus? nam cōcoquēdi uires habet, & ego  
alio syrupo mixta utor, ut ægro cōuenit, magno eius præ-  
sidio. Sunt autē in ea cōficienda Pharmacopolæ dissiden-  
tes. Tu quomodo paras? SEN. Hoc modo, quē dicemus:

Recipe florum boraginis  
Buglossæ  
Violarum

} añ. 3. j.

Rosa

Rosarum rubearum )	añ.	3.	j.
Aquæ fontis	lib.	j.	
Mellis rosati colati	vnc.	ij.	
Senæ	vnc.	ij.	

Misce & fiat infusio secundum artē. B R A. Nihil aliud addis? S E N. Nihil. B R A. Alij sunt qui gingiber miscēt. S E N. Et ego id facio in hyeme scrup. gingiberis iniicio. B R A. Semper addendum est: quia ob id additur, ut quædam frigida qualitas à Sena remoueatur, que uentriculū offendere solet, & flatus excitare: alias autem ob amaritudinem quam habet, uentriculo commoda est. Sed à quo autore acceperisti? S E N. A' nullo, quia magistralis compositio in hac officina à centum annis citra confecta, doctissimi medicæ artis: professores ita indixere, deinceps patres mei & ego prosecuti sumus. B R A S. Tua autem præcita compositio ab alijs in pondere multum differt. Ita enim conficiunt alijs:

Recipe Senæ clectæ	vnc.	j.
--------------------	------	----

Florum boraginis	{	añ.	3.	f.
Buglossæ				
Violarum				
Rosarum rubearum				
Gingiberis				
Mellis rosati colati			vnc.	j.
Aquæ fontis			vnc.	vj.

Fiat infusio secundum artem. S E N. Hi mihi uidetur paucissim. in aquæ quantitatem accipere: opus enim est duas uncias ad minus resolui, ideo quatuor tantū supererunt. B R A. Alij uero hoc modo parant:

Recipe Senæ optimæ	vnc.	j.
Gingiberis	3.	p.
Florum uiolarum		
Buglossæ		
Boraginis	añ.	3.
Rosarum		j.

Deinde hoc modo conficiunt: Senam in x. aquæ fontis libras injiciunt, & ebullitione una ebullire faciunt: deinde supra alias res scilicet flores & gingiber, quæ in uitreato uase sint, decoctum illud uersant, & uas adeò obturant, quod nihil respirare possit. Itaq; per IIII. horarum spatiū dimittunt: deinde percolat, & in hoc quod descendit injiciunt mellis rosati vnc. iiiij. S E N. Hi igitur mel rosatum in infusione non ponunt. B R A. Non ponunt, nec poni debet, sed facta expressione addendum est. Inter se præterea differunt, quoniam hi senæ folliculos, illi folia: alij indiscriminatim folliculos & folia recipiunt, prius tamen pediculis, & paruis festucis ablatis. Alij Senam ebullire non faciunt, sed cum aqua ipsa fuerit, in eam senam injiciunt: deinde hanc aquam simul & senam in uitreatum uas injiciunt, in quo flores & mel rosatum posita sint. Alij non semidrachmam Gingiberis, sed scrupulum imponunt, & per x. horas in infusione relinquunt. S E. Quid igitur in tanta confusione agi oportet? B R A. Hoc, quod nunc explicare conabimur. Sicut sena apud antiquos incognita erat, & (ut Averrois inquit) noua compositio est à recentibus excogita ta quæ in atrabilarijs passionibus, scabie Gallica, lepra, psora, & eiusdem generis alijs multum proficit, quæ ab altra

atra bile dependent: propter hoc flores, quos cordiales appellant, addidere. In hac autē infusione ego nunquam prætermittendum putarem polypodium, ad intentionem senæ, & passulas atq; sebestē, ueluti ea quæ aluum emolliunt: quod & in hac infusione requiritur: ubi etiā possum, flores citrorum, aut limonum, aut narantiorum addi facio. S E N. Ergo & simplicium pondus & parandi modum edoceas. B R A. Hic est:

Recipe Senæ optimæ, simulq; sint folliculi & folia, sed folliculi folia excedant, & sit sena ex oriente potius quam ex Liguria aut Appulia delata: nam perfectior est orientalis: neq; multum antiqua sit, imò quanto recentior, tanto melior, vnc j.

Gingiberis Radix una parua, uel ad pondus

3. f.

Florum boraginis. De buglossa curæ

nō sit, quia borago est uera buglossa

Violarum

} añ. 3. j.

Rosarum rubearum

Citrorum, uel limonum uel narantiorū, si habeātur.

Polypodij

3. ij.

Passularum.

vnc. f.

Sebestem

nu. x.

Et si quis domi hanc infusionem conficiat, loco Sebestē, pruna damascena exiccata accipiat, & hoc modo fiat: Sumatur libra aquæ fontis feruentissimæ, quæ in uitreatum uas, in quo omnia prædicta insint, iniiciātur: postea uas optime obturetur, & per decem horas dimitatur, deinde exprimatur: sed de melle rosaceo an misceri deat

P 3 beat

beat nec' ne, mèdicus secundum intentionem ægritudinis,  
 uel misceat, uel omittat: nam ad perfectionem infusionis  
 non exigitur. Si autē commiscere uoluerit, sint qua-  
 tuor unciae mellis rosati. Tamen consuetudo est, semper  
 infusionem alicui syrupo immiscere, ut affectioni alteræ  
 quæ in ægro reperitur, conuenit: fortè mel rosatum con-  
 ueniet, tunc illo uti poteris. Non mihi autem placet, se-  
 nam in infusione ebullire, quia ex sena superficiales par-  
 tes solum expetimus. Si quis uero senam in feruentem a-  
 quam iniucere uoluerit, et statim aquam cum sena supra  
 flores immittere, nihil refert modo sena nō ebulliat. Hæc  
 autem infusio fit, ut horum simplicium uires in aqua re-  
 cipientur. Nam infusiones quādoq; fiunt, ut malitia ali-  
 cuius medicamenti simplicis reprimatur: Quandoq; ut  
 uires alicui medicamento condonentur: Quandoque, ut  
 medicamentum lubricum efficiatur: Quandoq; ut uires  
 simplicium in aquam recipientur, quod in hac infusione  
 senæ fit. De his uero infusionum modis antiquiores non  
 tractauerunt: sed Mesue capite IIII. summæ secundæ in  
 canonibus uniuersalibus has infusiones abundè edocuit.  
 S E N. Quot uncias huius infusionis propinare possumus?  
 B R. A. Quandoq; tres, quandoq; quatuor, quandoq; sex  
 exhibeo, ut his cōuenit, quibus propinatur. Ratio quoq;  
 habēda, est si sola, aut cum alio syrupo mixta bibatur: et  
 an multum, uel parum euacuare conueniat. Sed commu-  
 ne pondus est, quod euacuat simul, et digerit IIIij. uncias  
 exhibere: nam huic mirè proficit cui potui datur. S E N.  
 Tu frequenter ea ueris, qua de causa? B R A. Quoniam  
 frequentes atrabilarios incido, quibus ipsa cōuenit. S E.

Audiui

Audiui, quod uentriculum offendat. B R A. Et id Mesue  
capite xv. de simplicium medicamentorum facultatibus  
asserit. S E N. Quomodo fieri potest, cum ipse Mesue  
calidam in principio secundi, et siccum in primo dicat? B R A.  
Imò et subamara est sena: quæ qualitas uentricu=  
lo prodesset solet. Sed partes quasdā flatuosas habet, qui=  
bus illi obest. hoc autem facile remouetur, quia gingibere  
addito, partes illæ euaneſcūt. Ideo uel hyems sit, uel æſtas  
gingiber continuè addi debet. Quod autem uentriculum  
offendat, quisquis in ſeipſo facile experiri poterit, si hāc  
infuſionem ſemel abſq; gingibere bibat: nam statim in  
eius uentriculo flatus excitabuntur. Iubeo plerunque, ut  
ipsam infuſionem ex iure capi aut pulli conficiat: et his  
multum proficit qui sumunt. S E N. Imò hoc uidetur eſſe  
Mesue documentum. B R A. Ita certe eſt, propterea et  
quandoq; iubeo ex ſero capræ parari, ut docet Mesue,  
et tunc mire proficit affectionibus cutaneis ex ſalſa pi= tuita,  
et aliqua atræ bilis miſcella. Hæc de Sena. Quæ  
cum inter ſyrupos ultimo loco enumerata ſit, oro te(niſi  
aliquo negotio occuperis) hac nocte mecum dormias, non  
ut Tityrus Melibœum inuitauit, fronde ſuper uiridi, ſed  
mollis ſuper pluma, aut (ſi mauis) lana. S E N. Quædam  
negotia ſunt mihi expedienda. Cras ſummo mane huic ac= cedam, ut Pilularum compositiones aggrediamur.  
cedam, ut Pilularum compositiones aggrediamur. Nem= pe mihi institui, nunquam deſiſtere, ſed tibi p̄petuò  
moleſtus eſſe, quo ad hæc composita tuo examine per= penſa ſint. Vale nunc, et quieta nocte fruaris. B R A. Et  
tu quoque.

F I N I S .

P 4

INDEX RERVM,  
quæ in hoc libello con-  
tinentur.

A

	<i>Cetum mul-</i>	<i>Cardamomum maius</i>	179
	<i>sum</i>	<i>Calenum</i>	205
	<i>Acetum scyl-</i>	<i>Calena uina</i>	206
	<i>liticum</i>	<i>Charmesinus color</i>	45
	<i>ἄκανθα λόβικη</i>	<i>Chamæbatos</i>	213
	<i>Acantha Aegyptia</i>	<i>Chermes</i>	42
	<i>Acantha Arabica</i>	<i>ibid.</i> <i>Kιτζæ</i>	54
	<i>Aegyptia ficus</i>	<i>Kιοσæ</i>	<i>ibidem</i>
	<i>Alefangimæ species</i>	<i>Cichoreum</i>	152
	<i>Alba spina</i>	<i>Coccus</i>	42
	<i>Alefangime quid sit</i>	<i>Kόκκις Βαφικὴ</i>	45
	<i>Alfirsedu</i>	<i>Coccus infectorius</i>	48
	<i>ἄπολεμα</i>	<i>Coccitria genera apud an-</i>	
	<i>Aqua pluuialis</i>	<i>tiquos</i>	48
	<i>Aqua fontis</i>	<i>Coccus scolecion</i>	<i>ibidem</i>

B

<i>Bombaso</i>		<i>Coccus ilicis</i>	<i>ibidem</i>
<i>Bæt<small>ς</small></i>	37	<i>Cortex radicis an sumēdus</i>	
<i>Bæt<small>ς</small> Idæus</i>	213	<i>fit, an tota radix</i>	99
		<i>ibid.</i> <i>Cotonus</i>	37
<i>Bedeguar</i>	142	<i>Cynosbatos</i>	213
<i>Bombycina uestis</i>	36		
<i>Bombyx</i>	37. et 40	<i>Defrutum</i>	204

C

<i>Caprea</i>		<i>Diamorum simplex</i>	199
		<i>25 Diamorū compositum</i>	201

D

*Dia*

I N D E X.

Diamorū compositū Ale=	Iuleb uiolatū ex succo ui=		
xandri	209 larum	80	
Diacarydion	220 Iu	ibidem	
Diacoryon	ibidem	Iuleb iuiubinum	84
Dianucis simplex	221	L	
Dianucis compositū	ibid.	Λευκόνανθος	143
Dorcas peregrina	25	Locus Mesue restitutus	92
Dundebe	162	M	
E		Malatia prægnantium	54
Ἐψημα	204	Maratha	213
Eupatorium Mesue	139	Μέταξεπ	38
F		Melrosatum ex succo ro=	
Foliū loco quid sumēdū	141	sarum	68
Fraga	218	Mel rosatum ex infusione	
G		rosarum	ibidem
Gazella	25	Mel rosatum quadruplex	
Gosipina	35. ♂ 37	71	
Gonfopion	ibid.	Mel rosatum colatum ♂	
Grana	44	non colatum	72
H		Mel uiolatum colatū	198
Heil	178	Mellacium	205
Hepsema	204	Miua Cydoniorum	175
Hepseton	205	Misch	25
Hydrorosatum	67	Muscus	24
Hydromalum	120. ♂ 177	Mora alba	210
ūdēdā	20	Mora nigra	212
I		Mora celsi	ibidem
Iuleb uiolatum ex aqua ui=		Mora bati	213
ignis eliquata	79	Mora uaticana	214
P 5		Mora	

I N D E X.

<i>Mora campagnola</i>	213	Γρόπομα	ibidem
<i>Mora de sceni</i>	218	R	
<i>Mucharus rosarum</i>	67	Radices an cortex, an tota sumenda	
<i>Mucharus uiolarum</i>	78		99
<i>Myrtetum</i>	165	Radechio sylvestris	162
<i>Moschus Venerem excitat</i>		Rhamnus	220
	29	Rhodomele	
		Rhodostacte	75
		Rhæti	ibidem
<b>N</b>		Rob	203
<i>Namponi</i>	218	Robub	ibidem
<i>Necydalus</i>	36	Rob nucum	220
<i>Neuros pastos</i>	221	Rob de Ribes	223
		Rubus	213
<b>O</b>		Rubus caninus	ibidem
<i>Omphacomeli</i>	124	Rubus Idæus	213.214
ωφέλιμα	20	Rubus terrestris	213
<i>Oxymel</i>	94	S	
<i>Oxymel simplex</i>	180	Sacolla	178
<i>Oxymel dieuchis</i>	183	Suchaha	142
<i>Oxymel compositum</i>	187	Sapa	203
<i>Oxymel Iuliani</i>	188	Scoleton	48
<i>Oxymel splenicum</i>	ibid.	Secaniabin	182
<i>Oxymel procalculosis</i>	ibid.	Senæ infusio	226
<i>Oxymel scylliticum</i>	195	Σείρις	204
<i>Oxymel scylliticum compo situm</i>	195	Seris	162
<i>Oxyzachara</i>	197	Seris sylvestris	ibidem
<i>Oxyzachar</i>	ibidem	Sericum	30
		Serica.	82
<b>P</b>		Seres	
<i>Præpotio</i>	18		
<i>Propinatio</i>	ibidem		

I N D E X.

Seres	31	tium	66
Ser	ibidem	Syrupus rosatus simplex de	
Sentis	213	infusione rosarum sicca=	
Sentis canina	ibidem	rum	68
Sentis terrestris	ibidem	Syrupus rosatus solutius	
Sentis Idæa	ibidem	69 & 75	
Seta	30	Syrupus alter solutius ro=	
Σιεκόρ	38	satus	70
Sireum	205	Syrupus solutius ex flori=	
Species alefanganiae	176	bus persicorum	72
Spina alba	143	Syrupus uiolatus composi=	
Squingebin	182	tus	77
Stangebin	ibidem	Syrupus uiolatus ex infu=	
Suleich	214	sione uiolarum	78
Sycaminea	212	Syrupus uiolatus de succo	
Sycomora	ibidem	uiolarum	80
Syrupus de corticibus citri	ibidem	Syrupus uiolatus ex deco=	
17		ctione uiolarum, ibidem	
Syrupis] an antiqui uteren=	ibidem	Syrupus iuiubinus simplex	
tur	84		
Syrupus de acetositate ci=	ibidem	Syrupus iuiubinus compo=	
tri	52	situs	ibidem
Syrupus de stœchade	56	Syrupus de papauere sim=	
Syrupus rosatus simplex	64	plex	90
Syrupus rosatus simplex de	ibidem	Syrupus de papauere com	
succo rosarum	65	positus	ibidem
Syrupus rosatus simplex de	ibidem	Syrupus de quinq; radici=	
infusione rosarum recen=	93.106	bus	
		Syrup. acetosus simplex	94
		Syrup	

I N D E X.

<i>Syrupus acetosus cum radicibus.</i>		<i>Syrupus de epithymo</i>	133
	98	<i>Syrupus de enpatorio</i>	136
<i>Syrupus de duabus radicibus cum aceto</i>	ibid.	<i>Syrupus de liquiritia</i>	148
		<i>Syrupus de hyssopo</i>	150
<i>Syrupus de duabus radicibus sine aceto</i>	ibid.	<i>Syrupus de prassio</i>	153
		<i>Syruporum pectoraliū ordo</i>	
<i>Syrupus de quinq; radicibus</i>	do		ibidem
	106.93	<i>Syrupus de capillis Veneris</i>	
<i>Syrupus bisantinus sine acetato</i>	110	<i>Syrupus de calametho</i>	156
		<i>Syrupus de endiuia Gentilis</i>	
<i>Syrupus bisantinus cum acetato</i>	ibidem		157
		<i>Syrupus de endiuia simplex</i>	
<i>Syruporum acetū recipientium ordo</i>	111		159
<i>Syrupus acetosus diarhodon</i>	115	<i>Syrupus de succo endiuiae</i>	
		<i>ibidem</i>	
<i>Syrupus acetosus diachylon</i>	ibidem	<i>Syrupus de endiuia compositus</i>	
		<i>ibidem</i>	
<i>Syrupus acetosus de succis herbarum</i>	116	<i>Syrupus de cichorea Nicolai</i>	
		<i>ibidem</i>	
<i>Syrupus de pomis simplex</i>	117	<i>Syrupus de cichorea Guelmi Placentini</i>	161
<i>Syrupus de pomis Sabor</i>	121	<i>Syrupus myrtinus</i>	163
<i>Syrupus de agresta</i>	124	<i>Syrupus myrtinus simplex</i>	
		<i>ibidem</i>	
<i>Syrupus de fumo terrae</i>	126	<i>Syrupus myrtinus compositus</i>	
		<i>ibidem</i>	
<i>Syrupus de absinthio</i>	129	<i>Syrupus de matricaria</i>	
<i>Syrupus de mentha</i>	131		166

Syrus

I N D E X.

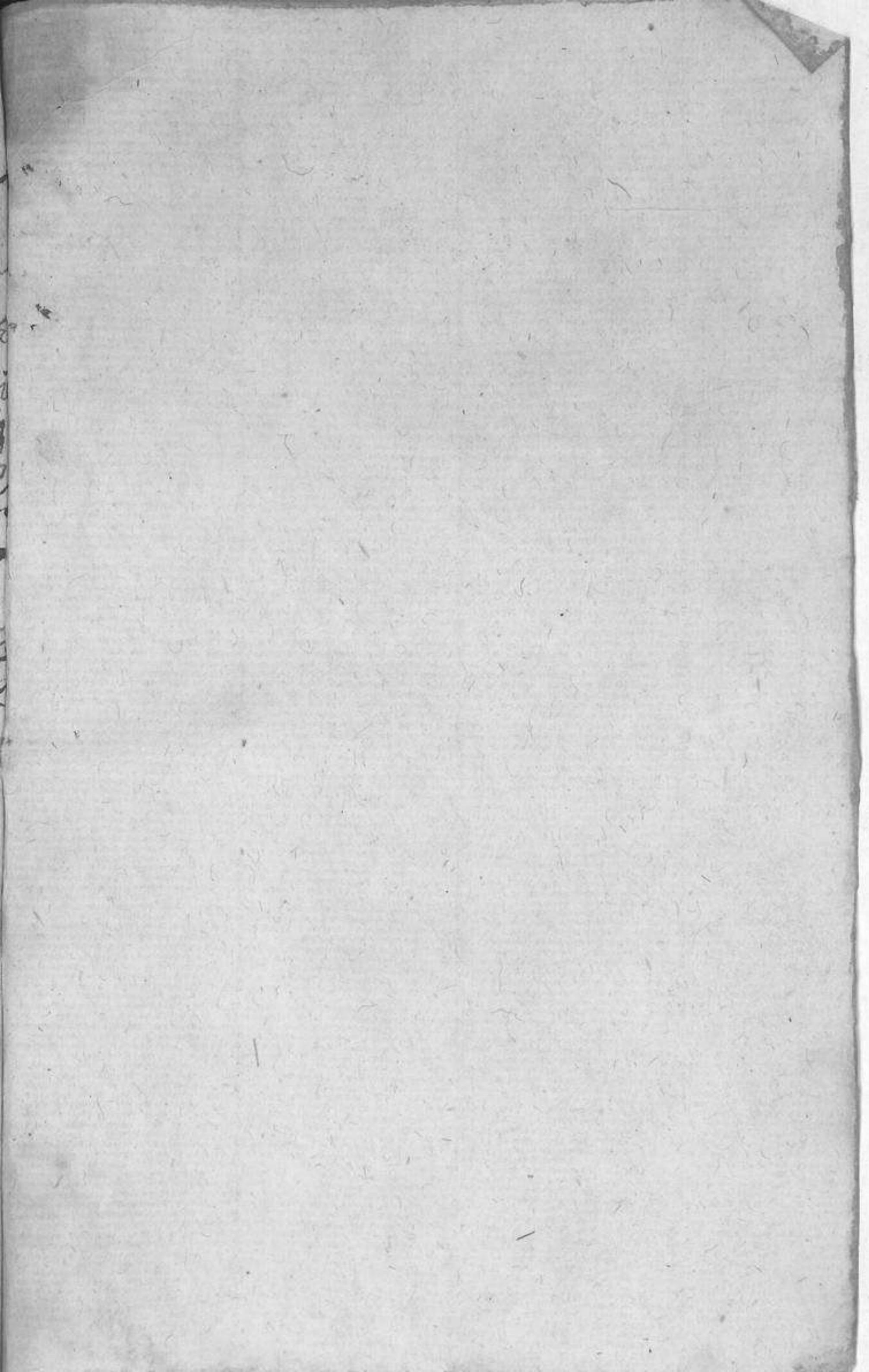
Syrupus de artemisia	167	T	
Syrupus myrachinus	172	Taraxacon	162
Syrupus nenufarinus com=	Tut		214
positus	174	Z	
Syrupus nenufarinus sim=	Zucharum uiolatum	198	
plex	ibidem Zulapon	80	

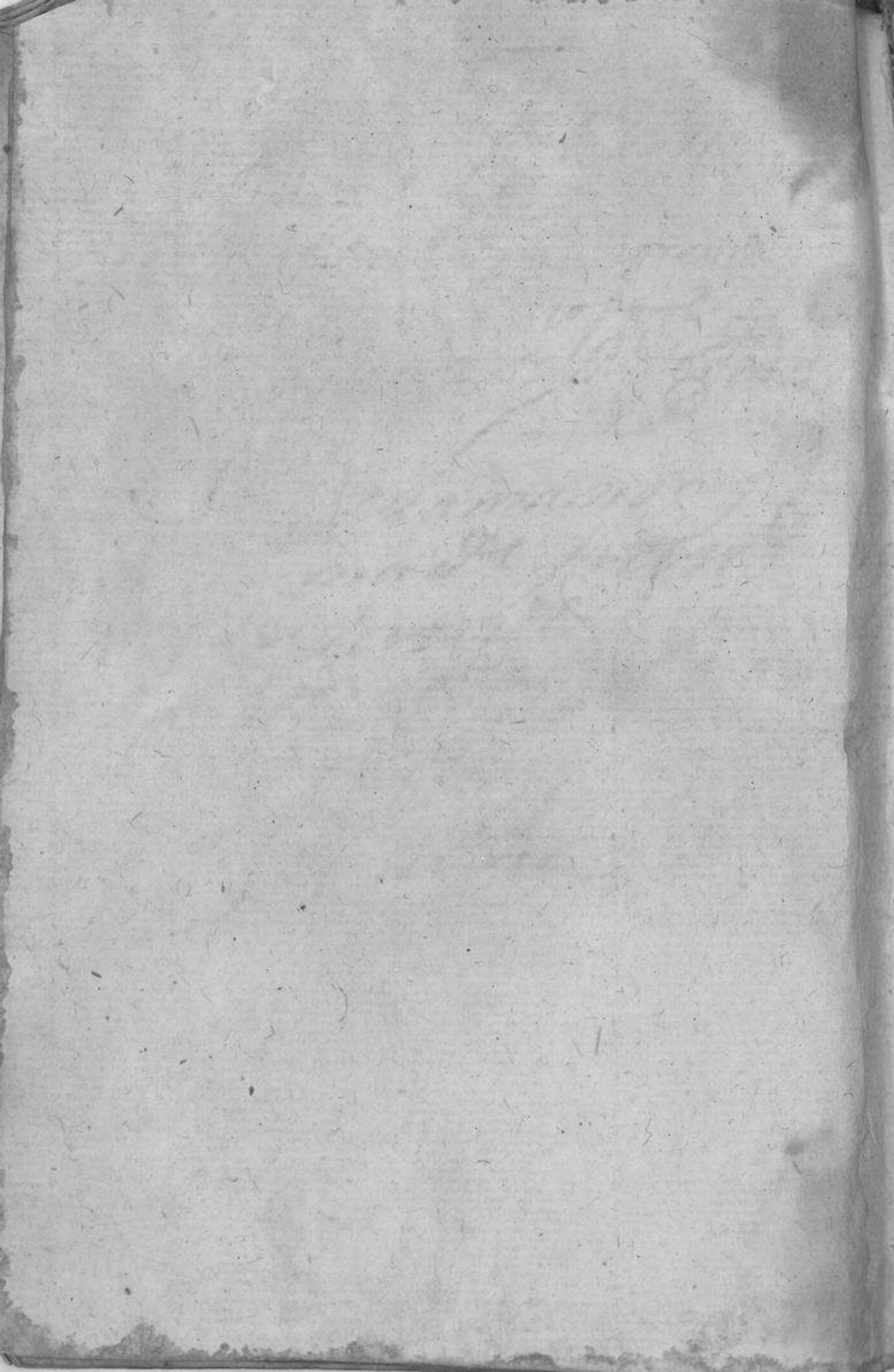
F I N I S.

L V G D V N I,  
Excudebat Ioannes Pullonus  
aliàs de Trin.

A finita la P. servida entre  
Mathey y Binos adquieren de re-  
arce de phasiana copola y loro  
mo v. supra - ~ Mathey y Bino  
y D. R. S. A. S.

Diamante de  
madera grande  
y fino del mas  
fino y del pri-  
mera fana  
son amosí









**GRASALIC  
EXAMEN  
SYRUPO**

**KY-7-3**