

PETRI ANDREAE
MATTHIOLI MEDICI
Senensis Commentarii,

IN LIB. TERTIVM PEDACII DIOSCORIDIS

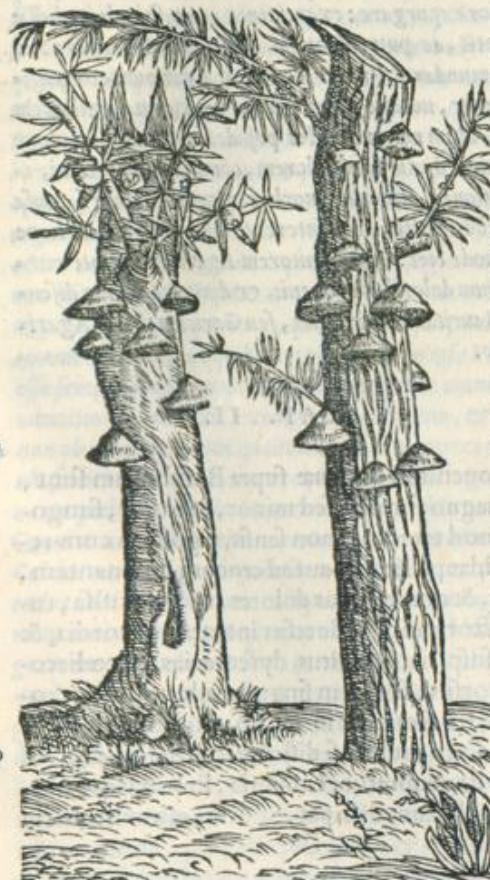
ANAZARBEI, DE MEDICA MATERIA.



V P E R I O R I B V S , charifime Aree , commentarijs , tradidimus de aromatibus ,
unguentis , oleis , arboribus , earum fructibus , & lacrymis : item de animalibus , cerea-
libus , oleraceis , & herbis acrimonia præditis . In hoc autem tertio radices , succos , se-
mina , herbas , & que vernacula , & inter se cognata censemur , quæque pluribus sca-
tent remedij , prosequemur .

A'γαρινόν . AGARICVM .

C A P . I .



AGARICVM radix fertur laserpitij similis , sed fa-
cie summa solutior , & rariore , fungofoque tota contex-
tu . Duo eius genera : fœmina , quæ præfertur , rectis in-
tus uenarum discursibus constat : mas rotundus est , &
vndique compactior . Vtrique gustus in initio dulcis ,
mox ex distributione in amaritudinem transit . Gignitur
in Sarmatiæ regione , quæ Agaria dicitur . Sunt qui ra-
dicem esse plantæ affirment : alij ut fungos nasci in arbo-
rum caudicibus , quadam putredine . Gignitur in Galatia
Asiae , & Cilicia in cedris , sed friabile , & infirmum .

Adstringendi , calfaciendiisque naturam habet . efficax
est contra tormina , cruditates , & rupta : prodest itidem
contusis , & ab alto deuolutis . Datur duobus obolis in
uino mulso febrim non sentientibus : febriculosis uero
in aqua mulsa : arquatis quoque , suspriosis , iocineris ,
renumque vitio laborantibus , dysentericis . Item si uri-
na ægræ reddatur , si uuluæ strangulatus urgeat , si pallor
membra decoloret , drachma vna dari solet : si tabes in-
festat , ex passo : si lien negotium exhibit , ex aceto mul-
so : si dissolutio stomachi est , ita ut cibi tenax non sit ,
manditur , & sine ulla humoris sorbitione deuoratur : si
mili modo acida ructantibus propinatur . sanguinis re-
iectiones sistit , tribus obolis ex aqua sumptum . Facit
ad coxendicum , & articulorum dolores , & comitiales
morbos , si cum aceto mulso , pari pondere assumatur:
menses ciet : fœminis , qua inflatio vuluæ uexat , utili-
ter æquali modo datur : horrores soluit , datum ante fe-
bruum accessiones : aluum purgat , drachma vna , aut al-
tera , si cum aqua mulsa bibatur : venenorum antido-
tum est denarij instar , cum diluta potionē sumptum : si serpentes iustum uiharunt , morsumque
subfixerunt , tribus obolis ex uino potum , mirè auxiliatur . In summa , internis omnibus uitijis
conuenit , pro uiribus , & ætate datum , nunc ex aqua , nunc ex vino : ijs ex aceto mulso , alijs ex a-
qua mulsa .

AGARICVM fungus est in arboribus nascens . Plura de eo diximus libro primo in Laricis arboris historiā . Agarici con-
Præstantissimum habetur in Tridentiniis montibus , ubi sepiissime proprijs manibus illud diuulsimus , adacta securicu- sideratio .

F 3 la.

la. Ceterum tamen Plinius lib. x vi. cap. viii. omnes glandiferas arbores Agaricum ferre tradat; in Tridentinis tamen sylvis, ac etiam in reliquis Italiæ locis, quod e quidem uiderim, soli tantum larici inascitur. In cedro Agaricū gigni, tum in Asie Galatia, tum in Cilicia scribit Dioscorides, nulla eius mentione facta, quod in larice ipsa, ac glandiferis (ut Plinius inquit) arboribus prouenit.

Fuch. lapsus. Fuchsius medicus ætate nostra celebris in libro de compositione medicamentorum, quem nuper auctum excudit, Agaricū ex Sarmatia per Illyriam Venetias afferri tradidit, & ex Galatia & Cilicia Alexandriam, & ab Alexandria Venetias. eo fortasse arguento ductus, quod Dioscorides auctor sit agaricum nasci in Sarmatia regione, in Galatia Asie, & Cilicia. Verum iampridem desijt ex illicis locis importari, ut testantur mercatores & pharmacopœi. Evidem compertum habeo, omne ferē agaricū, quod Venetijs uenditur, partim deferri ex Tridentinis montibus, in quibus sunt sylvae laricibus referte, partim ex Vulturine agro, & alijs finitimis locis, partim ex Norico tractu. Neque certe unquam, dum ego Venetijs agerem, intelligere potui, quod agaricum aliunde conuheretur. Quare adducor, ut putem, Fuchsium uirum alioquin eruditissimum, in hoc planè deceptum esse.

Agarici uires ex Galeno. Agarici meminū Galenus sub quodam radicis genere lib. v l. de simplicium medicamentorum facultate, ubi sic inquit. Agarici radix, hoc est, quæ trunco innascitur, primo quidem gustu dulcis, sed paulò post subamarâ appetet: & acrimonia quandam speciem temporis spatio inducit, leuiculaq; adstrictiōnis. est & consistentia laxa. Ex quibus omnibus manifestum est, si quidem quæ superioribus commentarijs dicta sunt, meminerimus, quod medicamentum hoc compositum est ex substantia aerea, & terrea à caliditate extenuata: porrò minimum habet substantia aquea. Hac ratione, & digerendi, & easfaciendi uim habet, & crassitudinem incidendi, tum infarctus uiscerum expurgandi. Proinde regio morbo laborantes sanat, eos utique, qui sic ab infarto iecoris laborant. Iuuat & morbo comitali obnoxios eadem facultate, tum rigores per circuitum recurrentes ex crassis, aut uiscosis humoribus natos sanat. Iuuat & morsos à bestijs frigore ledentibus, aut compunctos, tum foris in affecta parte impositum, tum intro in corpus sumptum pondere drachme unius cum uino diluto. Est & purgatorium. Et lib. primo de antidotis idem Galenus inquit. Agaricum fraudem nullam admittit. optimum est leuissimum: densum uero, & graue, & lignosum deterrimum. Quod autem inter haec medium est, quantum signis, tantum & uiribus ab utrisque distabit. hactonus Galenus. De uiribus Agarici Mesues quoque scripsit, sic inquiens. Agaricū deiicit utrunque bilē, ac etiam pituitam ipsam: crassos, lentos, putrescentesq; humores expellit. Eius propria facultas est cerebrum, omniumq; sensuum organa, ac musculos expurgare: excrements, quæ spinæ medullæ pariter & nervis inhaberint, educere: pulmonem, ac pectus à lentis, ac putrescentibus humoribus detergere: ac deinde uentriculum, iecur, liuenem, renes, & in mulieribus uterum mundare. Præter haec soluit Agaricū compagnum omnium contumacem materiam. Quapropter non mirum uidetur, uocasse Democritum agaricū familiarem medicinam, cum ad omnes corporis partes conformitatem habeat. Nam non imbecilles possident uires ad plerosque tum capitis, tum cerebri, tum eiusdem membranarum morbos: nempe diuturnum dolorem, comitialem morbum, a popplexiam, uertigines, maniam, atram bilē, & cerebri inflammationes. Est etiam morborum omnium, quorū causa fuit obstructio, medicina admodum singularis. quo fit, ut regio morbo affectis, aqua intercute laborantibus, ac liene uexatis leuamentum preuestet. Vrinam quoq; pellit, ac menses commode ciet. Coloris nitorem Agarici usus toti corpori commendat. Ventris tinea tum necat, tum deiicit. Coxendicum doloribus conuenit, & diutinas febres discutit. Quod Græci ἄγριον, Latini quoq; Agaricum dicunt: Mauritan, Garichum, seu Garicum: Itali, Agarico: Germani, Darnen schuam: Hispani, Agarico: Galli, Agaric.

Ex Melue.

Nomina.

RHA, aliqui rheum, Latini rhapsonticum uocant, prouenit in ijs, quæ supra Bosphorum sunt, regionibus, ex quibus affertur. Radix nigra, centaurio magno similis, sed minor, & rufior, fungosa, aliquantum laevis, sine odore. Optimum habetur, quod teredines non sensit, si gustatu cum remissa adstrictione lentescat, manducatumque colorem reddat pallidum, aut ad crocum inclinantem. Id epotum facit ad inflationes, stomachi imbecillitatem, & omne genus dolores, ad conuulsa, rupta, lienosos, hepaticos, tormina, & renum, vesicæ, & pectoris uitia, aduersus intenta præcordia, & vuluae mala, coxendicum dolores, sanguinis excrements, suspiria, singultus, dysenterias, & celiacorum affectus, contra febrium circuitus, & venenatorum morsus. Datur in singulis valetudinibus comedim, quo agaricum pondere, & cum eisdem liquoribus: si febri careant in mulso: si aliter ex aqua mulsa: si tabem experuntur, ex pasto: si lienis exercet, in aceto mulso: si dissolutio est stomachi, id est, cum cibi tenax non est, manditur, & sine sorbitione vlla deuoratur. Liuentia, lichenasq; tollit, cum aceto illitum. Inflammationes omnes veteres ex aqua oblitum dissipat. Summa eius vis adstringens, cum aliquanto calore.

Rhapsontici consideratio. Rhapsonticum officinæ Rheuponticum uocant. Quod nomen sibi asciuisse uidetur à Rha fluvio regionem quandam Ponto conterminam præterluente, in cuius fluminis ripis numerosum nascitur. Cuius rei testis est Ammianus Marcellinus lib. xii. suarum historiarum, ubi sic scribit. Tanais, qui inter Caucatas oriens rupes per sinuos labitur circumflexus, Asiamq; ab Europa disternans, in stagnis Maeoticis delitescit. Huic Rha uicinus est amnis, in cuius supercilijs vegetabilis quedam eiusdem nominis gignitur radix, ad multiplices medelarum usus proficiens. hanc Ammianus. Legitimum paucis abhinc annis ad nos aduehi coepit. Nā multo ante tempore Rhapsontici uice maioris concurrij radix in medicinæ usum irrepererat. Qua etiam nostra ætate non desunt, qui Rhapsontici loco utantur,

CAP. II.

40

P'α, Εβον. RHAPSONTICVM.

tūr, recentiorum inuenta responentes, cūm hactenus legitimū Rhaponticum neq; nouerint, neque uiderint: tanta est
quorundam pertinacia. Credidere ad hēc peritis morum medicorum quidam, prēterito nuper aeo, Rhabarbarum
à Rhapontico Dioscoridis nullo discrimine differre. Quippe quoniam eorum temporis curriculo legitimū Rhaponti-
cum Italia non uiderat. Quod cum paucos post annos ad nos esset allatum, non defuere qui priorum reuocauerint
sententiam. Id quod maxime palam facit Manardus Ferrarensis in suis epistolis. Quandoquidem is lib. vi. epistola.
11. firma hac, & stabili ducebatur opinione, uulgare nostri usus Rhabarbarum, & Dioscoridis Rhaponticum et idem
esse, & nihil inter se cognatione differre. Veruntamen cūm poste a legitimū conspexisset Rhaponticum ē Moscho-
nia allatum, quod Dioscoridis historiam notis omnibus referret, nouam statim induit opinionem, & priorem, quam
habuit, reuocauit, ultima quinti libri epistola ad Leonicenum scribens. Rhaponticum primum iudi ego Venetijs in
officina ad medici insignium ē Constantinopoli allatum, ac deinde alijs pluribus in locis etiam ex Alexandria conue-
ctum. quod nullis reclamantibus notis, uerum antiquorum Rhaponticum refert. In uchitur Auerroes lib. v. suarum
collectaneorum tum in Galenū, tum in reliquo, qui dixerunt Rhabarbarum facultate tantum adstringenti pollere,
quod purgatoriam, que illi inest, facultatem minime compererint: cūm tamen Auerroes ipse sit maximopere carpen-
dus, quod neque Galenus, neque ceteri seniores Rhabarbari nostri usus usquam meminerint, nec quicquam de eo po-
steritatis memorie prodiderint, tametsi de Rhapontico à Dioscoride descripto plura tradiderint, inter cuius facula-
tates nulla penitus, que purgando sit, inueniri potest. Rhapontici meminere, sub Rhabarbari tamen titulo, nisi in-
terpretis (ut ferè sufficior) sit lapsus, cūm Serapio, tum etiam Auicenna. quandoquidem non plures suo Rhabarba-
ro assignauerent facultates, quam qui eos precesserunt, Rhapontico assignauerint. Quippe quod eorum neuter scri-
pscrit, siu Rhabarbarum deodoria facultate pollere. Id quod uerum indicium prebet, scripsisse hos de Rhapontico,
non autem de Rhabarbaro. Quo sit, ut non ab re putandum sit, id euemisse interpretum ignorantia Rhaponticum in Rhabarbarum permuatantium. Cognouit tamen legitimū (ni fallor) ætatis nostræ Rhabarbarum Paulus Aegineta, cūm ipsius meminerit libro VII. cap. x. in quibusdam medicamentis aduersus podagras, quorum co-
gnomina sunt diacorallion, compōsitiō Agapeti, & compōsitiō atactos. Verū non propterea credidit ipse, Rhaponticum à Rhabarbaro differre. Cuius rei auctor is fidem manifestam facit libro primo cap. XLIII. ubi scribit,
quod deuorata terebinthina resina oliue quantitate dormitoris alium leniter mollit, & quod id prestatur efficacius,
si Rheipontici momentum admisceatur. Ex quibus palam sit, per Rhaponticum Paulo Rhabarbarum designari, quod
fortasse inter hēc existinuerit nullam intercedere cognitionis differentiam. quemadmodum credidere recentiorum
quidam, de quibus paulo ante diximus. Paulo enim si Rheipontici, & Rheubarbari aliqua intercessisset differentia,
ubi peculiariter de simplicibus medicamentis agit, de utrorumq; facultate speciatim scripsisset. Sed cūm ibi tantum
Pontici meminerit, indicium haud dubium est, illi Barbari, & Pontici nullam fuisse differentiam. Ceterum Ruellius
eos acriter reprehendit, qui inter Rhaponticum, & Rhabarbarum nostrum discrimen factunt, cūm sua ferat
opinio, alterum ab altero minime dissidere: atque si qua differentia reperiatur, eam non aliunde prouenire, quam
regionum, ubi gignitur, diueritate, clementia, uel inclemētia celi. Neque alia ratione afferit, Ponticum nullo
odore commendari, quia in aquilonarium regionum, in quibus oritur, immā frigiditate: cūm tamen Pontica regio
non usque adeò sit frigida, ut Ruellij sententia admitti debeat, sed ut potius tanquam inanis reprobanda uideatur.
Quandoquidem sequeretur, quod cetera stirpium genera, que tam in oriente, quam in meridie odoris fragrantia
commendantur, in aquilonari plaga: & in ipsa Ponti regione penitus inodore reperirentur. Quod tamen falsum
esse semper crediderim: nam quanvis stirpes omnes, que in aquilonaribus regionibus oriuntur (de his, que natura
odoratores habentur, intelligo) ex climatu, & aeris algore, sint odore, ac ceteris qualitatibus imbecilliores;
40 non ob id tamen harum qualitatum adeò expertes deprehenduntur, ut discerni nequeant: quin & in quemlibet usum,
ubi scilicet conseruant, non recipiantur suis in regionibus. Quippe si ob frigoris, ac regionum inclemētiam suas in-
natas qualitates penitus exuerent, adeò ut sola tantum forma remanceret, propriam omnino peruerterent speciem.
Quod tamen nulla ratione, nec auctoritate probatur. Siquidem compertum iampridem apud nos est, quod quanquam
Celtica nardus, que à quibusdam Carinthia, & Stiria alpibus nobis assertur, à quibus penè quatuor, uel quinque
toius anni mensibus, nix colliquata labitur; itemq; acorū radix, que nostro aeo ex Sarmatia Europe glacie, & ni-
uibus maiore anni parte semper obducta, aduehitur in calami odorati usum, odore tam ualido, nareq; feriente fra-
grare non deprehenduntur, quemadmodum Celtica illa nardus, que ex Liguria, & Istria desertur, & acorū,
quod ex Ponto, Syria, & Aegypto petitur; non tamen ob hoc eueniit unquam, quin suis proprijs ac natura aliis frā-
gent odoribus. Quo sit, ut infirma admodum, quantum equidem coniicio, sit Ruellij sententia. Quare hinc nobis
concludere liceat, Rhaponticum odoris expers non esse, aeris, soli, & regionis algore, sed quod alia à Rhabar-
barico, uel Indico sit planta. Declarant prēter hēc, Rhabarbarum à Rhapontico plurimum distare purgatoria-
uis, quam natura ipsa Rhabarbaro largita est, odor nares seriens, compacta simul substantia, aureus color, aridi-
tas, amaritudo, que gustu percipiuntur, & ponderis grauitas. Quandoquidem Rhaponticum nullo odore commenda-
tur, minime deiectionem molitur, cūm potius adstringat; non est amarum, sed subacre; non aridum, sed lendum; non
compactum, sed rārum; non ponderosum, sed admodum leue. Quibus rationibus fretus non temerē afferendum putat
uerim, Ruellium hac in re magnopere hallucinatum fuisse, presertimq; cūm dicat, nullo alio discrimine Rhabarbarum
à Rhapontico differre, quam odore tantum. Vanum quippe uidetur argumentari, Rhabarbarum, & Rhaponticum
unam & eandem esse radicem, quod forma, colore, ac specie nihil inter se distare oculorum sensibus appareant, cūm
tam in facultatibus, quam qualitatibus, maximi inter se differant. In simili errore uersantur etiam ij (sunt enim
qui ita sentiant) qui sibi falso persuadent, abietis lacrymanū larigna nihil dissidere, ac unam & eandem lacrymanū
esse, eo quod in colore, in substantia, ac in ceteris notis, in quibus perpendendis oculi tantum iudices sunt. Adeò per-
similes

Quorundam
error.Vana Auer-
rois calumnia
contra Gal.Rhapontici,
& rhabarbari
discrimen.Ruellij, & ali-
quorū error.

similes uideantur, ut uisibili facultate altera ab altera discerni non possit. Verum si quis rem ceteris sensibus experientia aggrediatur, discriminis certior fiet: namque olfactu odoris fragrantiam haud insuauem, gustu uero amarorem in arietis lacryma comperiet, quibus larigna caret. Et quisnam iuniperi resinam a lentisca fecerneret, nisi rei ipsius incorruptus index fuerit gustus? Quis a strobolina resina, & a quibusdam gummi globulis thus ipsum agnoscet, nisi adulterium tum igne, tum gustu deprehenderetur? Tanta præterea intercedit similitudo inter pistacium, & unguentariam glandem, ut nisi hæc amaritudinem gustui relinquere; illud uero dulcedinem, difficillimum sanè fuit alterum ab altera distinguere. Quid porro inter se similius reperitur, quam casia, & cinnamomum, et si hæc omnino species non conueniant? Hinc facile adductus sum, ut nullius momenti eorum argumenta semper existimauerim, quires secundum quasdam tantum qualitates disjudicant, quibus etiam sepe decipiuntur, ut ij, qui hæc leui ratione ducti, Rhabarbarum, & Rhabonticum idem esse contendunt.

Rhabontici uires ex Gal.

Meminit Rhabontici Galenus lib. VIII. simplicium medicamentorum, ubi de eius uiribus ita scriptum reliquit. Rheum, quidam ipsum Rhabanuncupant: mistam habet tum temperaturam, tum facultatem. Habet enim quiddam terrestre frigidum, seu indicio est adstricatio, & adiuncta est quedam illi caliditas: siquidem si plusculum mandatur, subacre conspicitur. Quintam aere & eniudem substantie subtilis est particeps, quod indicat tum laxitas, tum levitas: uerum non minime & opera. Ob id enim licet adstringens, tamen non tantum conuulsis, sed & ruptis, & orthopnoe prodest. Sic quoq; liuentia, & lichenas sanat cum aceto illitum. Porro quod adstrictionis opera haud instrenua sunt, hinc discere liceat, quod sanguinem expuentibus, coeliacis, & dysentericis conserat: nec enim reluctatur terrestri frigido tenue aereum, immo eo quod deducat, et in altum perducat, ualentioris effectus causa existit. Et in libro de antidotis primo: In Rheo, inquit, quoque frans committitur: nam quibus in locis nascitur, simul atq; euulsus est, ipsum elixant, quo succum remittant, ac tam succum, ut syncerum, & aque imperfum, quam Rheum exiccatum, ut non elixum ad nos postea mittunt. Idecirco scire oportet adulteratum dignoscere. quod facillime ab his deprehenditur, qui Rheum sua sponte nascens uiderunt. hactenus Galenus. Ceterum adulterium, quod in Rheo fieri prodidit Galenus, id (ut paulo post dicturi sumus) de Rhabarbaro tradidit Mesues. Cui tria Rhei constituantur genera, nempe Turcicum, Barbarum, & Indicum, quod & Sceniticum vocat, omnia à regionibus, à quibus conuehuntur, cognominata, uel in quibus proueniunt. Quippe Turcicum nil aliud illi designatur, quam Ponticum, uel quod è Ponto ad Turcas uicinos deferatur, uel quod ab ijs saltuosis conuallis, in quibus ultra Tanain fluum priores Turcae, Pomponij Melæ, & Plinius testimonio, uenationibus ferre uiuere tantum, iampridem in Pontum fuerit delatum. Siquidem ab his non longè distat Rha flumius, circa quem Rha, quod Ponticum posteri uocauere, probatissimorum auctorum testimonio, oriri certò scimus, fluminis illius nomine pariter appellatum. Quo sit, ut hac in re non dubitauerim errasse etiam Mesuem. quippe qui inter Rhei genera alii ducentia Ponticum admiscuerit, à ceteris tum specie, tum facultate diuersum, quanvis fortasse rectius id Turcicum appellauerit, quam Ponticum. Porro Indicum ab India dictum, ubi frequentissimum prouenit, nemo est qui ambigat. Sed quānam ratione Sceniticum, & Indicum idem esse dixerit Mesues, hactenus compertum non habeo: nisi fortasse Sinicum rectius legendum fuerit, quod à Sini extremitate Indie populis (ut arbitror) deferatur, cùm plura quoq; aromatum genera ea regio mittat. Id quod manifestè idem declarat Mesues: quippe qui Sceniticum, uel Sceniticum Indum esse affimat. Scenite enim (ut infra dicimus) Indie populi non sunt, sed potius Sini, à quibus Sinicum, non Scenicum, ut uulgariter habet lectio, mea quidem sententia, uocari debet. Sunt tamen qui uelint Scenicum, nec Indicum esse, nec à Sinarum regione oriundum, quod à Mauritanis non Sinicum, sed Scenicum dicatur. Quamobrem eorum quidam, ut Adamus Lonicerus, in Arabia hoc nasci censet, & à Scenitis illius regionis populis Scenicum, sive Sceniticum uocari putat. Fuchsius uero Mesuis opinionem secutus, nullam inter Indicum, & Scenicum facit differentiam. quippe qui scripsit libro primo de compositione medicamentorum, Rheum Indicum esse uocatum, quod ex India, aut locis Indie proximis, nempe à Scenitis populis, ut auctor est Stephanus de urbibus Persidis, deferatur. Verum cùm Scenite deserta Arabiae populi omni aromatum genere sint destituti, cùmque afferat Mesues Sceniticum rheum, & Indicum idem esse, eadit, peritq; Loniceri opinio. Velim tamen si possem Fuchsij sententiam probare. Verum cùm Scenite etiam Straboni populis sint è Parthorum collegio Aræ, & Martyanæ monies incolentes, distentq; ab Indie sinibus milliaribus plusquam mille & quingentis, nescio profecto, quoniam modo Indicum rheum à Scenitis Parthorum populis Sceniticum dici possit. quo fit, ut etiam Fuchsij opinionem longius sustinere nequeam. Ad hæc de Barbarici nomenclatura uaria admodum est recentiorum medicorum sententia. Quandoquidem sunt qui uelint sic dictum à Barbaria Aphriae prouincia, sic uulgariter appellata, ubi olim Carthago clarissima habuit sedem. Horum opinionem sequitur Fuchsius, quod scripsit libro primo de compositione medicamentorum, id uerum fluuisse Rhabarbaricum, quod superioribus annis secum adduxere milites, qui cum Carolo Imperatore Tunetem expugnauere. Alij Barbaricum uocari credunt, quod à Barbari Indie ciuitate, que intra Indi flumij fauces est sita, deuehi censem, rati Indicum, & Barbaricum idem esse. Alij autem à Barbaria Erythræi pelagi insula, sic appellatum existimant, quod Indie naues, ac liburnicæ aromata deferentes magnum sue mercis ibi iampridem habuerint emporium, à quo per Arasicum finum, traecto prius angusto mari de Mecha, aromatum omne genus in Aegyptum per alias deferebatur nationes. Sed aliter se habet opinio nostra: quippe quod semper existimauerim, Rhabarbarum ex Troglodytica Aethiopia regione ad nos deferri, et ibi etiam oriri, quod ea regio Barbarica antiquis fuerit appellata. Siquidem inuenio Galenum scripsisse tum lib. VI. de simplicium medicamentorum facultate, tum lib. XI. cap. VI. de tuenda sanitate, gingers ex Barbaria ad nos conuehi: quod tamen Dioscorides superiore libro, & Plinius lib. XII. cap. VIII. à Troglodytis deferri, & in corum regione nasci tradunt. Quintam reperio, glandem unguentariam, quam Galenus ex Barbarica regione adferri scribit, Dioscoridem libro sequenti in Aethiopia, ubi est Troglodytica regio, & Plinius libro XII. cap. XXI. Troglodytis nasci posteritatis memorie prodidisse. Ex quibus sanè liquido constare puto, Troglodyticam

Rhei Turcici nomenclatio.

Rhei Indici nominatio.

Rhei Barbarici nomenclatura.

dytam regionem, & Barbaricam antiquis unam & eandem fuisse. Huc præterea accedit alia Plinij auctoritas, qui libro iam bis citato, cap. x i x . ubi raritatis cinnamomi causam reddit, id accidisse scribit, incensis sylvis Barbarorum ira. Nam cum, ipso inibi teste, oriatur cinnamomum in Aethiopia Troglodytis connubio permista, non alias utiq; genes Barbaras appellasse credimus, quam Troglodytas. Quamobrem & myrrham Troglodyticam appellauit Barbaram cap. x vi . eiusdem uoluminis. Nec ab re quidem Galeno, & Plinio Troglodytæ Barbari speciatim dicuntur, cum scripserit Pomponius Mela grauissimus auctor libro primo de situ orbis, eos magis stridere, quam loqui, specus tantum subire, & ali serpentum carnibus. Quæ sane omnia ita in mea me firmant opinione, ut certò credam, Rbcum illud uerè esse Barbaricum, quod ex Troglodytica afferatur regione. Sententiam nostram magis adhuc confirmare uidetur Strabo, quod lib. x v . sue Geographie aperite testetur, ea omnia in aromatum, & plantarum genere oriri in Arabia, & Aethiopit, que in India australi proueniunt, quod hæ regiones sole persimiles sint. Non placet igitur, ut dicam liberè quod sentio, Fuchsij opinio ob predictas tum rationes, tum auctoritates, tum etiam quoniam apud nullum usquam legerim ex ea Aphricæ parte, que vulgo dicitur Barbaria, Rba aliquod afferrri, quod ibi prouenerit. Quin nec aliorum sententias comprobauerim, quoniam nec illud, quod à Barbari Indie ciuitate, nec illud, quod à Barbaria Erythraei pelagi insula aduehitur, recte Barbarum dici potest, cum ex India utrumq; petatur, & quod nullus extet auctor, qui à Barbari ciuitate Rhabarbarum scribat suam duxisse originem. Quare illud legitimum esse Rhababarum mea demum firma sententia est, quod ex Troglodytica Aethiopæ regione fuerit adiectum. Quod facile fortasse Veneti, qui quotannis in Alexandriam nauigant, feligere possent ab Indico: quod certò sciam, multa aromatum genera præter Indicæ eò ex Aethiopia, & felici Arabia per carouanas (ut uocant) comportari. Cæterum, ante= quā de Rhabarbari uiribus agamus, illud in primis ignorandum non est, quod falsa, ac uana sit vulgarium, & alio= rum quorūlibet opinio, qui sibi firmiter persuadent, Rhabarbarum violentum admodum esse medicamentum, & quod propterea à medicis non exhibetur, nisi in deploratis ferè morborum affectibus. Siquidem (ut infrius clarifi= simè patebit) illud haud dubie tutò & pueris, & utero gerentibus mulieribus omni tempore, & ætate exhiberi pos= test. Atqui in eiusmodi hominum mentibus inuuluit hec inanis opinio: quoniam elapsis temporibus tanta Barbaricæ huius radicis extitit penuria (æ quali enim cum auro pondere uendebatur) ut ad pretij magnitudinem euitandam, eam tunc non dedissent medici, nisi ubi morbos uel mortis periculo, uel diuturnis languoribus non uacare, certis signis conieccissent. Quo factum fuit, ut paſsim hac reprobanda opinione ducerentur homines ad credendum, quod in mor= bis curandi ualentissimum, imò uolentiſſimum omnium medicamentorum esset Rhabarbarum. Huius uires cæteris diligentius, latiusq; descripsit Mesues, sic inquiens. Rhabarbarum innocens, clemens, & excellens est medicamen= tum, multas dotes medicamento purgante maxime expeditas complexum. Præcellit in omni genere Indicum, quod re= cens sit, colore subnigro rufescente, ponderosum, quanuis sua substantia rara, & quod cum frangitur, rufo, & glau= co colore alternante spectatur: item quod mansum eroceo inficit colore. Adulteratur autem, quod omnino te ani= maduertere cautijs oportet, hoc modo. Accipiunt impostores Rhabarbari multum, totumq; aqua macerant quinq; diebus, exemptum deinde siccant, subtractaq; ui, & quasi anima uendunt. Aquam uero, qua maduit, igne, uel sole similiter siccant, & in pastillos conformant ad regales usus. Fraus cognoscitur, quod syncerum non uehementer ad= stringat, substantia rarius sit, & colore croceo inficit. Adulteratum uero contrâ se habet, coloris interni narieta= tem amissit, & subnigricat. Calefacit, ac siccat secundo ordine, est nonnulli primo tantum dicant. Constat tum a= queis, tum terreis qualitatibus, que adstringentem ei facultatem tribuunt, & eius substantiam conseruant. Est & aereis raritatem substantie conferentibus particeps. Nec igneis quidem expers est, à quibus amaritudinem, concur= rentibus etiam terreis qualitatibus, acquirit. Ac ipsa terrestris qualitas in imo delitescit: ignea uero in sublime fer= tur. quo fit, ut eius diuidantur qualitates cum aqua, aut uino perfunditur. Operatur autem in obstructionum affecti= bus igneis tantum facultatibus: terreis uero, ubi adstrictione sit opus. Omni penitus noxa uacat, datur q; omni tem= pore, & ætate, adeò ut pueris ætate tenellis, & prægnantibus facile exhiberi poscit. Auget Rhabarbari uires ca= primum serum, uel si maceretur intubi, uel apij, aut plantaginis decocto. Nulli memoria excidat, quin semper Indice= nardi tantillum ipsi commisceatur, cum maximopere conseruat. Addendum etiam semper erit uini albi odorati modi= cum, præsertimq; ubi ad obstructions referandas paratur. Illud præterea memoria retinendum est, quod scilicet in adulterato nulla deictoria reperiatur facultas. Synceri macerati expressio probè conuenit, ubi tantum abstystone, deictione, ac infarctus liberatione sit opus. Quod si post hasce functiones, uiscera adstrictione roborante egerint, ip= sum quidem in puluerem contritum exhibendum fuerit. At illud, quod igne torreficit, uehementer operatur; ac uehe= mentius quod comburitur. Purum, selectum, ac substantia compactum, absq; iactura in tenuem puluerem conteri po= test. Rarum uero, ac laxum minime, quoniam ex uehementi, ac longiori contritione facile euanescit, ac deperditur. Resolutur item eius uis, cum aqua, uel uino decoquitur. Deicit Rhabarbarum non modò bilem, sed etiam pituitam ipsam. Eijs propria facultas inest cum abstergendi, tum etiam robordi tam uentriculum, quam iecur, & eorum compunctiones anouendi. Clarificat Rhabarbarum sanguinem, obstructions aperit, ac omnes pariter affectus sa= nat, quos generant obstructions: nempe aquam intercutem, regium morbum, lienis crassitatem, ac diuturnas febres. Sanguinem reijscentibus, ac eius à qualibet parte manationibus qualitate, ac facultate substantiae prodest. Datur eti= am ab alto deuolutis, rupijs, & tam interne, quam externe fractis maximo iuamento, præsertimq; si uino austero drachme pondere commisceatur, addito synceræ munis momento, ac etiam erythrodani radicis tantudem. Singula= tientibus opitulatur, dysenteriam cohibet, præsertim quod igne sit torrefactum, addito tamen adstringente uino, & plantaginis succo. Vindicatur à carie, & teredine annis tribus, uel quatuor. Verum si cera oblinatur, uel in mela= le reponatur, uel psyllij semine, uel milio sepielatur, diutius integrum, & syncerum seruari poterit. In Italia Rhabarbarū quoque Rhabarbarum quoddam in hortis, & uiridarijs paſsim reperitur, à peregrino non absimile, quod etiam à medicis

Opinio falsa.

Rhabarbari
vires ex Mel.

Italicum.

Nomina.

à medicis fide dignis mihi relatum est) bilem deicet, quamvis peregrino sit longè infirmius. Radix, que p̄t. ε^ρνον Græcis, Rhaponticum Latinis appellatur: Arabibus, Raud, seu Rauend: Italos, Rhapontico.

GENTIANA.



GENTIANA.

GENTIANA MINOR.



CAP. III.

GENTIANAE inuentio prima assignatur Gentio Illyriorum regi, à quo cognomentum habuit. Folij partim proximè radicem, iugandi, plantaginivè similibus, subrubris: partim à medio caule, & præsertim iuxta cacumen, paulùm dissectis. caule cauo, & lœui, digiti crassitudine, geniculato, & ex interuallis maioribus foliato, binūm cubitorum altitudine. semine in calycibus lato, leui, glumoso, satis ad sphondilij semen accedente. radice longæ aristolochia, longa, crassa, amara. Nascitur in sublimibus montium iugis, vmbrosis locis, aquofisque. Vis radicis excalactoria, & adstringens: contra morsus serpentium, duabus drachmis, cum pipere, ruta, & vino pota auxiliatur. Extracti succi drachma, laterum doloribus, & ex sublimi turbatis, ruptis, & conuulsis prodest: hepaticis, & stomachicis, pota cum aqua subuenit. Radix collyrij modo subdita, partus ejicit: imposta, vt lycium, vulneraria est, & ulcerum cuniculatum depascentium medela. Succus præcipue eodem effectu prodest: oculis inflammatione laborantibus illinitur: pro meconio collyrijs acribus immiscetur. Radix vitiliginem absterget. Succi extrahendi ratio hæc est. Contusa radix quinque diebus aqua maceratur: postea in eadem tanisper decoquuntur, dum extent radices: & vbi refixit aqua, linante excolatur: mox discoquuntur, dum mellis crassitudo fiat, fictiliq[ue] reconditur.

Gentianæ co-
sideratio.

GENTIANA planta est vulgaris notitia. Frequentissima excelsis Tridentinis montibus prouenit, præser-
timq[ue] in Ananijs, in quorum cacuminibus sepius eius effodi radices brachiali crassitudine, & bicubitali longitudine.
Hanc à Gentio Illyriorum rege inuentam, unde illi nomen, non modò Dioscorides; sed aliorum etiam veterum monu-
menta testantur. Plinio lib. x x v. cap. viii. ea est omnium præstantissima, que in Illyrico nascitur, ubi fortasse pri-
mum inuenta est. Gentianæ uires paucis admodum perstrinxit Galenus lib. vi. simplicium medicamentorum, sic
inquiens. Herba Gentianæ radix ualde efficax est, ubi extenuatione, purgatione, absterfone, obstructionis liber-
atione opus fit. Nec mirum, si hæc poscit, cum impense sit amara. Hæc (ut Avicenna ait) excalcat ordine tertio,
fictiliq[ue] secundo. Vrinam, & menses ciet, & aduersus scorpionium ictus cæteris antidotis præstat. Eius aqua, præ-
sertim que uase dupli balnei uapore uitreis organis elicetur, febres (ut ego sepius expertus sum) ab infarctu tum-
uiscerum, tum uasorum excitatas mirifice pellit. Alii tinea necat, maculaq[ue] in facie qualescumq[ue] detergit, si ea fre-
quentius

Gentianæ ui-
res.

quentius macule abluantur. Est præterea quedam vulgaris etiam planta, aliquibus CRUCIATA dicta, que non paruam cum Gentiana cognitionem habere uidetur: quandoquidem & notis, & facultatibus illi plurimum respondat. Vnde eos, non longe aberrare crediderim, qui hanc Gentianam minorem appellauerint. Hæc in incultis præcipue locis nascitur, caule rotundo, dodrantali, ac etiam maiore, in cacumine rufescente, paribus fere interuallis ab imo ad sumnum geniculis intersecto: è quorum singulis aliis binæ prodeunt folia suppinguisa, longa, vulgaris dictæ. Sæ ponari e emula, & Gentiane foliolis in summitate erumpentibus similia. Flores, qui purpureo colore nitent, in summo circum caulem in orbem excent. Radix illi alba, longa, amarissimo gustu, locis pluribus ab utroq; latere crucis instar perforata: unde illi Cruciatæ nomen indiderunt. Sunt etiam in hoc genere due aliae plantæ: sed longe minores, tenuibus radicibus, & caule admodum paruo. Harum, & prædictæ radices recentioribus magnis laudibus effe-

Cruciatæ con sideratio.

runtur contra pestilentiam, & uenenosorum animalium ictus. Cæterum ego quidem illud experientia compertum habeo, quod radice tusa, & uentri emplastrî modo imposta, uermes, qui in intestinis fuerint, procul dubio necantur: & ulcerate strume sanantur, si ijs eodem modo contusa, que nuper effossa sit, uel sicca, & in puluerem contrita adhibetur. In summa non desunt, qui afferant, has ea omnia præstare posse, que Gentiana. quod ex prædictis facile probari potest. Ananiesia rura Cruciatam vulgo uocant Pettimborsa. Ex quo quis coniçiat, si lubet, hanc illis indigenis, corrupta Italica uoce Metti in borsa, ideo Pettimborsa nominari, quod tot uiribus commendetur, ut perinde ac gemma, crumenis asseruari mereatur: aut quod tantum uiribus excellat, ut medici ea uentes ingentem argenti, & auri copiam crumenis sint reposituri. Fervor in planta sic Græcis, Gentiana similiter Latinis uocatur: Mau ritanis, Gentiana, Gentianæ basilica, seu Basateca: Italîs, Gétiana: Germanis, Entzian, Bitter uurtz, sive Creutz uurtz: Hispanis, Gentiana: Gallis, Gentianne.

Cruciatæ
uites.

Nomina.

ARISTOLOCHIA ROTVNDÆ.



Aristolochia. ARISTOLOCHIA.

ARISTOLOCHIA LONGA.



CAP. IIII.

ARISTOLOCHIA nomen ex eo sibi adoptauit, quod existimetur optimè puerperis opitulari. Tria eius genera traduntur. Rotunda, quæ fœmina vocatur, folijs hederaceis, præstanti odore cum acrimonia, mollibus, subrotundis, multis ab una radice germinibus, prælongisque palmitibus: floribus candidis, pilei similitudine, in quibus quod rubrum est, grauiter olet. Longa mascula appellatur, nonnullis dactylitis: longiore quam rotunda folio: tenuibus ramulis, dodrantibus: flore purpureo, grauiter olente, qui marcescens in pyri similitudinem turbinatur. Radix rotundæ in orbem congregata, rapi modo: longæ verò digitæ crassitudinem, & dodrantis longitudinem implet, nonnunquam paulò maiorem. Ambæ colore intus buxeo, gustu amaro, & graui.

Est

Est etiam tertia longa, quæ clematis vocatur, ramulos habens tenues, refertos folijs subrotundis, minori semperiuuo similibus: flores rutæ: radices longiores, tenues, crasso cortice, odoratoque vestitas, priuatim vnguentorum spissamentis conuenientes. Rotunda cæteris venenis resistit. Longa verò aduersus angues, & venena, drachmæ pondere ex vino bibitur, & illinitur. Pota cum pipere, & myrrha menses, partus, & omnia vuluarum onera ejicit: eadem efficit subdita in pessu. Rotunda ad eadem pollet: insuper singultibus, suspirijs, horroribus, lieni, conuulsis, laterum doloribus, pota cum aqua, singulariter auxiliatur. Aculeos, & spicula extrahit: ossium squamas illitu admittit: vlcera putrida exelt, & sordida expurgat: caua cum iri, & melle explet: gingiuas, & dentes extergit. Clematis ad eadem pollere creditur; viribus tamen inferior est.

Aristolochiae
confid.

Plinij, & Leo
niceni lapsus.

Opinio quo-
rundā repro-
bata.

Pistolochia.

Alia opinio
refutata.

A R I S T O L O C H I A E, quam officine Aristologiam uocant, tria statuuntur genera, nempe rotunda, longa, & clematis. Hæc rara admodum, & paucis nota: ille uero omnibus ferè rei herbarie studioſis notissime. Que rotunda uocatur, et si non ubiq; in Italia proueniat; in agro tamen Goritiensi plurima, pulcherrimæ; nascitur, præstanti odore. Vtraque flores edit, & fructus: qui in longa pyri imaginem referunt, suntq; iuglandibus longe maiores: in rotunda uero rotundiores, pauloq; minores spectantur. Qua in re non potui non maximè Plinium admirari, quod lib. x x v. cap. VIIII. utranq; ferre baculas paruas ueluti cappares tradiderit. nisi quis illud dixerit, quod Plinio contigerit, Aristolochie utriusq; si uetus uidisse, priusquam ad summum adoleuerissent. Sed certè is eodem in loco excusari, meo iudicio, non potest, quin manifeste hallucinatus, & Græci sermonis non admodum peritus deprehendatur, cum Aristolochie nomen dedisse grauidas tradat. Quandoquidè non ab utero gerentibus mulieribus, sed à pueris Aristolochia (ut Dioscorides scribit) id nominis sibi comparauit. Cuius rei non modò indicium præbet nomen ipsum ἀριστολοχία, quod nil aliud denotat, quam optima pueris, non (ut Plinius inquit) grauidis; sed etiam ipsius facultas, que ad remorantes à partu secundas, mensesq; ciendos magnopere commendatur. Quapropter fuerit hæc prægnantibus procul dubio exitiale potius, quam salubre medicamentum, cum ea sane omnia, que secundas, & menses educunt, factum etiam trahant, & quandoq; interficiant, præsertim cum fuerint amara Aristolochia modo. Nec minus præterea Leonicenum uirum alioqui nostræ etatis doctissimum, satis admirari possum, quod dum nimio fortasse aliorum errata corrigendi studio, uel auditate ductus, de cyclamino, & aristolochijs Plinium accusat, in eadem, in qua Plinius, foueam ceciderit, afferens cum Plinio Aristolochia à prægnantibus sibi nomen adiuuenisse. Quod ne sine auctore pronunciaſſe uideretur, Dioscoridem quidem adducit, sed eius historiam, quantum eidem sentio, corrumpit, ac peruerit. Sunt è recentioribus Cordus, Adamus Lonicerus, & monachi illi, qui in Messuē cōmen-
taria edidere, qui sibi certo persuadent, eam esse Dioscoridi Aristolochiam clematitum, quæ officinis omnibus passim longa cognominatur: argumento quod hæc radices proferat admodum longæ, & fermentorum modo præstenuerit. Quin & ut suam tueantur, ac magis roborent sentiantur, hoc in loco Dioscoridis codicem omnino depravatum esse contendunt: & ubi uulgata lectio habet, κλωνα ἔχουσα λεπτά, Φύλλοις ὑποσρογγύλοις, αἱ τάρον μηρῷον ἐοινόι, hoc est ad uerbum, ramulos habens tenues, folijs subrotundis, semperiuuo paruo similibus, non ἕτερον μηρῷον, sed ἄταρον μηρῷον, quod asaro paruo similia sint folia, legendum esse censem. Horum sane sententiam nunquam probare potui, neq; probandum arbitror, pluribus cùm rationibus, tum auctoritatibus adductus. quandoquidem Oribasij lectio aliter non habet, quam communis hæc Dioscoridis, nec aliter legunt Serapio, & Auicenna. Id quod manifestè ostendit, hoc in loco Dioscoridi nullam subesse mendam. Adde, quod cùm unum tantum Dioscoridi sit asarum, nec minoris asari usquam, quod legatur, meminerit, absurdum sane uideretur, quod minori asaro Aristolochiam clematitum comparasset. Accedit & alia ratio, quod cùm uulgaris Aristolochia longa rute flores non edat, clematis esse non potest. Præterea si Dioscoridis lectionem accuratius perpedamus, nil aliud esse uideretur longa officinarum, quam longa Dioscoridis: aut fortassis eius species, cuius nulla, quod extet, ab antiquis facta sit mentio. Quippe quod proferat hæc folia longiora, latioraq; quæ rotunda: ramulos dodrantales: florem grauter olenem, qui fructum edat pyri modo turbinatum. Nam quod fructum ferat clematis, non scribit Dioscorides: nec folia longa, latraq; ut uulgaris habet Aristolochia, sed subrotunda, & minori semperiuuo similia. At si contrà dixerit quippe, longam uulgarerem Dioscoridis longam non esse, quoniam flos illi purpureus non sit, sed melinus, & radix non palmaris, nec digitii crassitudine, sed longior admodum, & longe tenuior. Huic facile responderi poterit, id locoru regionumq; uarietate euenire posse, & quod natura cum floribus in quam plurimis ludat: quodq; uidimus etiam nos Aristolochiae longæ plantam à Calabris allatam, radice (ut in theriacis scribit Nicander) cubitali longitudine, pollicari crassitudine: cui folia erant, quæ à nostrate longa nullo discrimine differebant. Ad hæc Clematitidis radix Dioscoridi, & Plinio crasso contegitur cortice: quod tamen in longa officinarum, nostrateq; non uisitatur, cùm tenui cortice perpetuo uestiat, odore potius graui, quam odorato. Quamobrem inclinare nunquam potuit animus, ut crederem, Aristolochiam longam, cuius hic effigiem appinximus, esse clematitum. Sed potius cò deductus sum, ut suspicarer hanc fortasse esse Pistolochiam sic Plinio uocatam, quod & ipsa pueris commendetur. Nam præterquam quod hæc illi quarto Aristolochiae generi assignetur, tenuior est, quam clematis, densis radicis capillamentis, iuncis plenioris crassitudine. Illud mihi suspicionem auxit, quod uiderim etiam præter hanc aliam, que radice palmari, & crassitudine digitali constabat: sed in omnibus alijs partibus alteri adeò persimilis, ut nullam inter eas intercedere differentiam consercerim. Sunt præterea recentiorum quidam rei herbarie & studioſi, & periti, quibus persuasum est, non tamen sine aliqua ratione, quod Aristolochiae longæ præter clematitum duo habeantur genera: quarum altera sit radice (ut Dioscorides inquit) digitii crassitudine, & dodrantis longitudine: altera uero tenui ac longiore, quæ (ut aīn) ab Andromacho et Gal.lib. I. de antidotis ἀριστολοχίᾳ λεπτή, hoc est Aristolochia tenuis appellatur. quin et hanc affirmant eā longam

longam esse, cuius hic imaginē exhibuimus, cuiusq; passim est usus. Quo fit, ut pro certo existimat hanc esse eā Aristolochiam, quae in Andromachi theriacam addi debeat, Andromachi iunioris, et Damocratis testimonio innixi, quod iſ in theriacas cōpositione huiusc tenuis tantum meminerint. Id quod (ut dicunt) pr̄ se ferre uidetur, alterū etiamnum ipsius Aristolochiae longe genus esse pr̄ter clematitum, radice constans tenuiore ac longiore. Hoc autem cōprobatur, fuisse putant à Galeno lib. ante citato, ubi docens quomodo nōnulla, quae ab Andromacho seniori obscurē tradita sunt, explicari debeat, ita scribit. Si quid adhuc aliud supereſt, quod minus dilucide sit ab Andromacho seniori elegiacis uerſibus dictum, planum factheriacam legentibus ab eius folio soluta oratione descriptam. Quod enim ille Cecropium mel obscurius appellat, hic Atticum aperte nominat. Centaurium ille nulla adhibita distinctione in carmine pronunciat, hic uero in prosa tenuē apponit, eo quod aliud quoque centaurium extet crassum appellatum. Idem & in aristolochia fecit, cum pr̄ter tenuem aristolochiam, alia quoque reperitur, quae crassam radicem habeat, & rursus tertia, que rotundam, hactenus Galenus. Quibus nimur uerbis illi credunt suam satis firmasse sententiam. Sed ego quidem aliter sentio, ut qui putem, Aristolochiam tenuem non aliud Andromacho & Galeno fuisse, quam clematitum cognominatum. Etenim ut omittam, quod Dioscorides & Galenus non plura, quantum inuenierint, quam tria Aristolochiae genera commemorant, nempe rotundam, longam, & clematitum; clematis priuatim à Dioscoride Aristolochiae longe subscribitur, & quodammodo eius species constituitur, ramulis tenuibus, radicibus etiam tenuibus ac longioribus. Ut hinc facile nobis liceat coniçere, Andromachum & Galenum non aliud supradicto loco per tenuem Aristolochiam intellexisse, quam clematitum. Addo quod si ad omnium qualitates & facultates speles, sanè clematis dignior est, que in theriacam recipiatur. Hęc enim radicem habet, Dioscoride teste, cortice odorato uestitam, unguentorum spissamentis conuenientem. Plinius deinde lib. x x v. cap. viii. clematitum ceteris prætulit ijs uerbis. Tertium longissimæ tenuitatis, uitis nouellæ, cui sit præcipua uis, que clematis uocatur, ab alijs Cretica. Et paulo post idem ait. Odor omnium medicatus, sed oblonga radice tenuioriq; gravior. hęc ille. Quibus utique ad stipulari uidetur etiam Galenus libro vi. simplicium medicamentorum, ubi de Aristolochiarum uiribus differuit, ut infra patebit in earum commentaryone. Quare non est, meo quidem iudicio, afferendum, quod Aristolochia Λεπτή Andromacho & Galeno sit aliquod quartum Aristolochiae genus ita uocatum. quandoquidem Λεπτή hic nullum facit per se genus: neque solum tenuem indicat, sed etiam minorem. atque certe in longarum generum huiusmodi est clematis. Ceterum si Aristolochia Græcis Λεπτή nominata esset aliud genus per se, necessario statuendum foret esse tertium quoque centaurij genus pr̄ter magnum & minus, quod peculiariter Græcis Λεπτώ uocatur. Sed hoc duplum falsum esse convincitur. Primo quod apud Dioscoridem, Galenum, aliosq; antiquiores, qui de plantarum historia ac uiribus scripsierunt, nusquam plura, quod equidem legerim, quam duo centaurij genera scripta reperiantur, scilicet maius & minus. Secundo quod constet, Plinio lib. x x v. cap. vi. centaurium cognomine lepton nullum per se genus esse, sed ea appellatione illud tantum centaurium describi, quod à Dioscoride & Galeno minus appellatur. quintum idem de biius centaurij uiribus ea omnia tradidit, quae illi centaurio minori rediderunt. Sed quid tot uerbis opus erat, quibus nostram tueremur, & aliorum refelleremus sententiam: cum huic difficultati satis ferre facere possint uerba ipsius Dioscoridis, quibus Aristolochiae clematitidis radices expressit in hunc modum. ἔις μακροτέρας (μακροτάτας, quod est, longissimas legit Oribasius) λεπτάς. id est, radices longiores, tenues. Ut uel ex his intelligi posset, haud absurdum esse, quod aliquis Aristolochiam clematitum etiam tenuem nominet, quemadmodum ab Andromacho seniori, & iuniori uocatam fuisse existimamus. Ex his itaq; omnibus colligendum esse arbitror, quod Aristolochia tenuis dicta ab Andromacho, non sit genus distinctum ab alijs, sed eadem cum clematitide: & quod sub Aristolochia tenuis nomine clematitum intellexerint Andromachus, & Galenus. Erit igitur, mea quidem sententia, Aristolochia clematis, utpote tenuior, odoratior, & præstantior, in theriacæ compositionem addenda: non autem illa longa, quam hic depictam dedimus. Que tamen à nobis, forte rectius, Plinius Pistolochia censetur, ut supra dictum est: aut certe aliud Aristolochiae genus ueteribus incognitum.

Veruntamen Fuchsius medicus clarissimus, suis de plantarum historia commentarijs, alias plantam Pistolochiam putat: que tamen (eius pace dixerim) à Plinius Pistolochia prorsus abhorret. Est enim Pistolochia Fuchsio mollis in uniuersum planta, que uere primo una cum chelidonio exoritur, & maio, uel ad summum iunctio contabescit. Crevit hęc tenellis, subalbidisq; folijs, coriandro, uel ranunculo primi generis proximis: radice tuberosa, inferiori parte seſili, superiori uero monticuli instar elata, intus ubique concava, nigro exterius cortice, buxeo interius pulpa, odore aristolochiae, & gustu amara. Quapropter Germanis hęc, quod uera Aristolochia rotunda sint destituti, eius uicem infeliciter explet. Non tamen ob id censendum est hanc esse Pistolochiam, que à Plinio describitur. Si quidem hęc illi tuberosa, & inani radice non constat: sed clematitide tenuior est, densis (ut dictum est) radicis capillamentis, iunci plenioris crastitudine. Sed rectius, ueriusq; quantum equidem sentio, dici posset, hanc plantam esse Plinio sumariae alterum genus, quod ab eo lib. x x v. cap. xi ijs depingitur uerbis. Alia est Capnos fruticosa, prætenera, folijs coriandri, cineracei coloris, flore purpureo. Nascitur in hortis, & segetibus. De hac etiam Aetium locutum fuisse existimauerim lib. x. cap. xi. in curatione obstruicti eccloris, ubi chelidonij Capni meminit, eo quod (ut diximus) una cum chelidonio primum erumpat hirundinum aduentu, ut libro quarto latius differemus, ubi consulto sumariae historia tractabitur. Porro quod huius plantae radix Aristolochiae rotunda uicem supplere posset, atque in huius penuria illa uti liceat, adnotatum reliquit Fuchsius in libro de componendis medicamentis, quem nuper locupletatum edidit, in theriacā dia tessaron. Attamen si Galenum sequi uolumus, pro Aristolochia rotunda longam substituemus. Aristolochiae genera memoria prodidit Galenus libro vi. simplicium medicamentorum, ubi eorum uires explicavit ijs uerbis. Aristolochiae radix ad medicationes utilissima est, amara, & subacris. Sed ex illis omnium subtilissima est rotunda, ad omnia efficacior. Aliarum uero duarum, que Clematis appellatur, Aristolochiae uires ex Gal. & Melue.

G tur,

tur, fragrantior est. Itaque ea ad unguenta utuntur unguentarij: sed ad sanationes infirmior. At longa minus quidem tenuitatis obtinet, quia im rotunda, sed nec ipsa inefficax est: uerum abstergendi, atq; excalfacendi potentiam possidet, minus quidem quam rotunda abstergit, ac digerit, sed non minus calefacit, immo forsitan plus quoq;. Itaq; in quibus usus est modice abstergionis, commoditor est longa, puta in carnium exulcerationibus, & fomentationibus ute-ri. At in quibus crassum humorem ualidius extenuare oportet, illuc usus est rotunda. Proinde dolores ab infarctu, aut crassitate crudorum flatuum natos magis curat rotunda, & spicula extrahit, & putredines sanat, & sordida ulcerare purgat, ac dentes, gingiviasq; candidas efficit. Auxilio est & asthmaticis, singultientibus, comitalibus, podagricis, si cum aqua bibatur: tum ruptis, & conuulsis, ut si quod aliud medicamentum, idonea est. hactenus Galenus. Aristolochiae uim purgatoriam inesse (quod tamen silentio præterierunt Dioscorides, & Galenus) author est Mesues, qui ita scribit. Aristolochiae radix pituitos per inferna dicit humores, atq; etiam, ut nonnulli asserunt, biliosos. Pulmonem, ac pectoris particulas ab humorum lentore, ac putredine efficaciter mundat. cuius rei indicium est, quod asthmaticis maximum adferat iuuamentum. Quæ Græcæ ὀργολοχία, Aristolochia quoq; Latinè dicitur: Aræbicæ, Zaraund, Masmocra, seu Zaraued: Italicæ, Aristologia: Germanicæ, Osterlutey: Hispanicæ, Astronomia: Gallicæ, Foterlle, aut de la Sarasne.

Nomina.

ΓΛΥΚΥΡΡΙΖΑ. DULCIS RADIX.

CAP. V.

Dulcis radicus consideratio.

Plinij lapsus.



D u l c i s radix plurima gignitur in Cappadocia, & Ponto. Fruticosa est, ramis binūm cubitorum altitudine assurgentibus: folijs lentisci, densis, pinguibus, ta-
ctuque gummosis: flore hyacinthi: fructu pilularum platani magnitudinis, asperiore, qui siliquas lentium modo habet rufas, & paruas: radicibus longis, ut gentianæ, coloris buxei, subacerbis, & dulcibus: quæ den-
santur in succum, lycij exemplo. Is in arteriæ scabritia efficax habetur: uerum oportet, ut lingua subditus eli-
quescat: astuanti stomacho, thoraci, ac iocineri conuenit: sanat uescicæ scabiem, & renum dolores, cum passo
potus: idem eliquatus sitim sedat: vulneribus illitus ac-
commodatur: commanducatus stomacho prodest. Re-
centis radicis decoctum ad eadem cōuenit. Eiusdem fa-
rina pterygijs commodissime inspargitur.

D u l c i s radix, quam Græci Glycyrrizam, & offici-
nae Græcum nomen corruptentes, uel potius Barbaros secuti, Liquiritiam uocant, & Hetrusci vulgo Regolitia, planta est pau-
cis non cognita. Abundat hac Apulia, præsertim Gargano monte, unde quotannis succus in pastillos condensatus ad nos conue-
bitur, & radicum quam plurimum. Visitur etiamnum in urida-
rijs pluribus locis in Italia, non modo ad spectaculum sata; sed 40
& ad medicamentorum usum. Siquidem radix recenter effossa, sicca longè magis præstat, & origrator in medicamentis habe-
tur. Sed non possum non ualde admirari Plinium, quod Gly-
cyrrizam inter aculeatas numerauerit plantas lib. xxi. cap.
ix. sic inquiens. Glycyrrizam sine dubio inter aculeatas est, fo-
lijs echinatis, pinguibus, tactuq; gummosis. Et lib. xxi. cap.
xv. dum catalogo quodam aculeatas commemorat stirpes: spinosarum, inquit, multæ species. In totum spinosa
est asparagus, scorpio, nullum enim folium habet. Quædam spinosa foliata, ut carduus, eryngion, glycyrriza,
& urtica. Iis enim omnibus folijs inest aculeata mordacitas. hæc ille. Quo fit, ut sine controversia dici possit,
Plinium Glycyrrizam minime nouisse, cum certe nusquam gentium, quod equidem sciā, aculeatis folijs proueniat, sed (ut Dioscorides scribit) lentisci emulis, densis, pinguibus, tactuq; gurmosis. Cuius erroris causa il-
lud facile esse potuit, quod sui potius Græci codicis fidem secutus fuerit, quam rei ueritatem, in quo fortasse
facili, lubricoq; librariorum non aduententium lapsu ἐχινό pro σχινό scriptum legebatur: uel quod Græ-
ce lingue non exacte peritus uocabulorum, uocumq; similitudine deceptus (ut alibi quandoque demonstrauimus) Plinius in hoc errauerit. Nam huiscemodi opinio adeò firmiter ueritati coheret, ut facile ijs quoque
deprehendi possint à ueritate desiscere, qui credunt Glycyrrizam olim spinis fuisse prædictam, sed mangao-
nio longi cultus edomito rigore spinarum aculeos amississe, & tandem mitigatam esse: cum ea etiam, que hoc
aeno sponte per se nascitur, nullibi aculeata spectetur. Dulcis hec radix à Tbcophrasto libro ix. cap. xiii.
Scythica appellatur, eo quod Scythæ hac contenti absque alio alimentorum præsidio decem, duodecimq; dies de-
Glycyrriza pent. Nam (ut idem testatur) circa Meotim paludem plurima nascitur. Glycyrrizæ meminit Galenus lib. vii.
uires ex Gal. simplicium medicamentorum, sic inquiens. Huius fruticis radicum suuum in primis utilis est, similiter ut eius radices
dulcis,

dulcis, cum leui quadam adstrictione. Proinde asperitates lenire potest, nec modò in arteria; uerum etiam uesica sacerbra, idq; temperaturæ mediocritate. Quocirca fuerit sane natura eius familiaris nostræ temperaturæ: nam tale monstratum est esse id quod dulce est. Sed cum adstrictio quædam adiuncta sit, uniuersum eius temperamentum, quantum ex caliditate, & adstrictione est, tepidæ potissimum caliditatis fuerit, quam proxime accedens ad symmetrum, siue temperatum. Porro quoniam temperie quoq; humidum est, quod modice dulce est, iure sanè etiam sitim extinguens medicamentum est, nimurum modice humidum, simul & humana natura frigidius. Refert Dioscorides, radicem siccā ad lœuorem redactam, pterygiorum illitū idoneum esse remedium. Γλυκύρριζα sic Græcis dicitur, Latinis Nomina. Glycyrrhiza, & Dulcis radix appellatur: Arabibus, Sus: Italis, Regolitia: Germanis, Lechritz, siue Sueszholtz: Hispanis, Regaliza: Gallis, Reclisse, seu Reygalisse.

20

ΚΕΝΤΑΥΡΙΟΝ ΜΕΓΑΛΟΥ. CENTAVRIVM MAGNVM.

CAP. VI.



CENTAVRIVM magnum folia habet iuglandis, oblonga, uiridi brassicarum colore, serrata in ambitu: caulem, ceu rumicis, binūm, aut ternūm cubitorum, multis ab radice adnatis, in quibus capita, ceu papaerum, in rotunditate oblonga. Flos cœruleus: semen enico simile, ceu laneis quibusdam inuolutum. Radix crassa, grauis, solida, tripedalis, succo prægnans, cum adstrictione aliqua, & dulcedine acris, & rubescens. Amat solum pingue, & apricum, ac sylvas, & colles. Copiosissima est in Lycia, & Peloponneso, in Arcadia, Helide, & Messenia, pluribusque locis circa Pholoën, Lyciam, & Smyrnam. Radix conuenit ruptis, conuulsis, pleuriticis, spirandi difficultati, ueteri tussi: sanguinem expuentibus, drachmis duabus tria datur, si febris sit, in aqua; cæteris in uino: item ad tormenta, & vulvæ dolores. Ramenta eius in collyrij formam vulvæ subdita, menses, atque partus extrahunt. Succus eadem præstat. Vulneribus prodest: nam recens tusa, aut arida antè madefacta, ea glutinat, & coniungit. Carnes coalescunt, si tusa simul decoquatur. In Lycia succum exprimunt, quo pro lycio utuntur.

CENTAVRIVM magnum (ut in Rhapontico superius diximus) nil aliud, mea quidem sententia, est, quam illa insignis admodum radix, quam præterita nuper etas Rhaponticum esse credidit: quanq; etiam hoc tempore eodem nomine quidam appellant, qui cum imperitis superioris etatis errare malunt, quam cum peritis recentioribus uera cognoscere simplicia medicamenta. Cæterum contendat licet Musa Ferrariensis medius clarissimus, radicem, qua Rhapontici loco plerumq; officinæ utuntur, Centaurij magni radicem non esse; is tamen hac in re decipi (pace eius dixerim) manifeste deprehenditur, cum ea radix, que vulgaribus Rhapontici uenient explet, omnibus sane notis Centaurium magnum representet. Quippe quod crassa sit, grauis, compacta, tripedalis, & rubeo succo prægnans, qui gustui non modò quadantenus sit acris; sed etiam cum aliqua adstrictione dulcis. Adde quod & folia, caulis, capitula, flores, & semina illi prorsus sint eadem, quibus constare Centaurium magnum Dioscorides, & Galenus memorie prodidere. Ea, que hodie ad nos conuebitur, Gargano præclarissimo Apulie monte numerosa nascitur: quin & in alijs Italiæ locis, nempe in Veronensi agro Baldo monte, quem Benaci alluit unda, sed infirma radice, si ad Apulam compares. Non desunt præterea hac tempestate rei herbarie ignari nebulones, qui bonis quibusdam seplaslijs persuadere conentur, eam plantam esse Centaurium magnum, que in aquofis prouenit, caule quadrato, bicubitali; folijs salicis modo longis: flore rubenti, spicato, quam quidam pro lysimachia accipiunt. Neque alio, quod sciā, argumento nituntur, quam quod hæc planta flore sit rubro, & caule quadrangulari, quemadmodum & Centaurium minus. Sed quantum isti hallucinentur, quantaq; in erroris caligine uersentur, ij quidem iudicent, qui in stirpium historia multum studij, & temporis consumperunt.

Porrò utriusque Centaurij uno tantum capite mentionem facit Mesuus: sed adeo alterum cum altero miscet, ac confundit, ut mirandum non sit, si à nonnullis etatis nostræ diligentissimis rei herbariae inquisitoribus acriter fuerit accusatus: quemadmodum & Auicenna, qui cum illo pariter errat, & cum utrisq; Serapio. Siquidem is scripsit ex auctoritate Aben Mesuai, Centaurij magni radicem lentam trahere pituitam, simul & bilem, & coxendicum doloribus opitulari. Que tamen facultates Centaurij maioris non sunt, sed minoris, ut sequenti capite explicabimus. Cæterum neq; Plinius ab errore vindicari potest, qui tametsi in Centaurij magni historia lib. x x v. cap. vi.

Nomina.

Brasauoli lapsus.

Quorundam hallucinatio.

Arabum lapsus.

Plinij error.

G a in

Centaurij magni vires ex Galeno.

Nomina.

in omnibus ferè Diöscoridi subscribat; in facultatibus tamen errasse uidetur, quod Centaurio maiori amaritudinem cum quadam dulcedine tribuerit: cum amaritudo non in maiori, sed in minori tantum deprehendatur. Centaurij magni meminit Galenus lib. VII. simplicium medicamentorum, de eius viribus ijs differens verbis. Centaurij magni radix sicut gustu contrarias qualitates, ita in usu contrarios effectus demonstrat. Gustu itaque acris simul, adstringens; appareat cum leuicula quadam dulcedine. At in actionibus acrimonia quidem caliditatis opera ostentat, menses prouocans, & foetum mortuum euellens, uiuumq; corrumpens, atq; ejiciens. Adstrictio uero, opera crassa, terrenaq; frigiditatis, cum uulnera glutinet, & sanguinem rei scientibus proficit. Exhibitentur autem eius drachmæ due, febridentibus quidem cum aqua, febri uero liberis cum uino. Porro secundum omnium simul qualitatum actionem, ruptis, conuulsis, dyspnœa, siue spirandi difficultati, tum inueterata tuſi conuenit. Nec enim in talibus evacuare solim quod preter naturam est, oportet; sed partem quoq; evacuatam robore, ac confirmare. Vacuationi itaq; accommoda est acrimonia, utiq; cum non sola sit, ac pura, sed aut dulcedini iuncta, aut certe non prorsum amaritudini: si quidem uchementiam tunc, atq; uiolentiam, mista illi temperata quadam substantia, cuiusmodi est dulcis, non obtinet. Porro ad ea, que evacuata sunt, robora, contrahendaq; adstrictione est opus. Eadem que radix, & succus ipsius efficit: utunturq; eo medicamento quidam uice lycij. Græci κενταύριον μέγα id vocant, quod Latini Centaurium magnum: Mauritanii, Chanturion habir, Sacurion habre, seu Canthurium: Itali, Centaurea maggiore: Germani, non sine errore, Reupontic: ut etiam Hispani, Ruipontico: & Galli, Rhenontico.

Kενταύριον μίνυον. CENTAVRIVM MINVS.

CAP. VII.

CENTAVRIVM minus, limnesion aliqui uocaere, quoniam rigua amet loca. Herba origano, aut hyperico similis, caule anguloſo, palmum excedente: flore lychnidis, è puniceo in purpuram uergente: folijs rutæ, prælongis, & paruis: fructu tritico simili: radice pusilla, laui, & superuacula, que gustanti amaritudinem adserit.

Herba recens tuſa ſuo illitu vulnera conglutinat: uetera ulcera purgat, & cicatrice obducit. Bilem, crassosq; humores per aluum exigit, ſi decocta deuoretur. Ius decocti iſchiadicis conuenientiſſimè infunditur: trahit enim ſanguinem, & dolorem leuat. Succus oculorum mendicamentis perquām utilis: ſiquidem cum melle caliginem oculorum expurgat, in uellere appositus, menses, & partus extrahit: epotus peculiariter neruorum uitios ſuccurrat. Succi extrahendi ratio. Legitur herba ſemine prægnans, & diebus quinque madefacta, decoquitur, donec ſuperemineat aqua: mox ubi refixit, linteolo exprimitur, & electa herba, iterum decoquitur, usque dum mellis crabitudinem habeat. Nonnulli eam recentem, grauidamque contundunt, atque ſuccum ſicili non picate exprimunt, & in ſole, lignea rude aſſidue mouentes, inſpiſſant. quod si quid concretum faſcibus uafis adhaerescat, deradunt, reliquoque humoris permifcent, noctu diligenter operiunt: nanque ros nocturnus liquores coalescere non ſinit. Que autem ſiccis radicibus, aut herbis, liquamenta exprimuntur, decocta (ut in gentianæ mentione retulimus) præparantur. Sed que ex corticibus humidis, aut contufis herbis ſactitantur, in ſole, ut antè dictum eſt, coguntur. Sic è thapsia, sic è mandragora, reliquisque ſimilibus ſuccus: ſic ex acerbis vuis melligo elicetur. Lycium tamen, & absynthium, hypocistis, & confimilia, decocta, eo quo diximus modo, coguntur.



Centaurij minus

Centaurij minus

Centaurij minoris confidatio.

Centaurij minoris vires ex Galeno.

CENTAVRIVM minus nullis ferè non cognitum, in Hetruria uulgò Biondella nuncupatur: quoniam abſtergendis, dealbandisq; mulierum capillis ex lixiuio plurimum præstat. Quod paſim in officinis habetur, uerum, & legitimum Centarium minus eſſe, omnibus, ut arbitror, exploratus eſt, quām ut à nobis oſtendī debeat. Quippe quod nullis in uniuersum notis Centaurij minoris historiæ refagetur. Galenus ob ingentes, mirasq; eius facultates, de ipsius viribus integrum librum conscripsit, Papieq; dicauit. Detrabit hoc bilem, & pituitam, quae ſanè facultate Centaurium maius plane carere deprehenditur. Quo fit, ut non parum aberrauerint inter Mauritanos Mesues, Auicenna, & Serapio, quod Centaurij minoris vires cum maiori turpiter confuderint.

Galenus præter ea, que de Centaurio minori ad Papiam scripsit, eius quoque meminit libro V I I. simplicium medicamentorum, ſic inquiens. Centaurij minoris radix prorsus inefficax eſt. Sed ramuli eius, & poſtūmum folia, que illi inhærent, & flores, utilissima ſunt. Vincit in eis qualitas amara, paululum habens & adſtric-

tionis,

ctionis, atq; ob eiusmodi temperamētū admodum exiccatōrum est medicamen, expers mordacitatis. Porrō quōd omnia talia utiliora sīnt, suprā commoni, & nunc nihil secius tamen nos repete temp̄stūm est, omnes eius particulatim actiones memorantes. Vulnera itaque magna herbe ipsius recentis illitu glutinantur: & uetusta, quae egrē ad cicatricem perduci queunt ulcera, cicatrice codem modo utentibus obducuntur. Arefacta uero glutinatōris, & desiccatorijs miscetur facultatijs, ijs uidelicet, quae sinus, & fistulas sanare sunt nat̄e, ueteresq; duritias emollire, tum ulcerum maligna, que cacoēthe uocantur, sanare. Miscetur etiam ijs, quae rheumaticis affectionib; medentur: in quibus ea medicamenta optimas sūnt, quae uehementer desiccantia, cum quadam adstrictione nullam habent mordacitatem. Decoctum herbe quidam ischiadicis infundunt, ceu biliosa, & crassa ducens: nam & talia purgat. quanquam cūm adeo uehementer operabitur, ut cruentia evacuet, tunc plus proderit. Succus porrō eius, cūm ad similijs sit facultatis, hoc est, exiccatōrie, & absteriorie, & cætera iam dicta pulchre efficere potest: & cum melle oculis illinitur, mensesq; & fœtum appositus euocat. Sunt qui ipsum præbeant & ijs, quibus nervi affecti sunt, ut qui evacuet, & desiccat innoxie quae impleta sunt. Quippe cūm iecinoris quoque obstrunctiones optimè expediāt, bonumq; sit leni indurato remedium, foris impostum, nec secius, si quis bibere sustineat. K:vr αὐγεῖον μυργόν sic Græcē, Latīnē uero Centaurium minus dicitur: Arabicē, Chanturion sege, & segir, seu Katarion sages: Italice, Centaurea minore: Germanicē, Tausent gulden kraut, Fieber kraut, Erdtgall, seu Biber kraut: Hispanicē, Fel de tierra: Gallicē, Centauree, aut Fiel de terre.

Nomina.

CHAMAELEON ALBUS.



Χαμαιλέων λευκός. CHAMAELEON ALBUS.

CHAMAELEON NIGER.



CAP. VIII.

CHAMAELEON albus, ixia ideo aliquibus uocatur, quod quibusdam in locis uiscum circa radices eius inueniatur: quo pro mastiche utuntur mulieres. Folia habet silybo, aut scolymo similia, asperiora, acutiora, nigroque chamæleone validiora. Caulē non promit, uerū ex medio spinas, echini marini, aut cinarē modo, erigit. Flores purpureos, veluti papporum lanugines emittit: semen cnico simile: radicem in latis collibus crassam, in montosis vero graciliorem, in profundo albam, aliquatenus aromaticam, graui odore, dulcem. Quae pota acetabuli mensura, latas interneorum tineas pellit: bhibitur autem in uino austero cum origani feruefacti succo. Hydropicis cōmo dissimē drachma in uino datur: etenim eos extenuat. Contra difficultatem vrinæ decoctum propinatur. Hausta in uino, serpentium uenenis resistit: occidit canes, & sues: mures item necat, subacta cum polenta, aut aqua, & oleo madefacta.

G 3 Χαμαιλέων.

CHAMAELEON niger folijs scolymo similis esset, nisi minora, tenuioraque, ac rubro distincta uiderentur. Caulem emittit dodrantalem, crassitudine digitali, subrubrum: & in umbella flores spinosos, tenues, hyacinti æmulos, uersicolores: radice crassa, nigra, densa, interdum exesa, quæ dissecta flauescit, & commanducata mordet. Prouenit in campestribus, siccis, & cliuosis tractibus, & maritimis. Radix trita, addito atramenti futorij exiguo, cedrino oleo, & axungia, scabiem abigit: eadem, cum sibi sulphur, & bitumen asciuit, & cocta in aceto illinitur, impetigines absterget.

Decoctum collutione, dentium dolorem mitigat. Cum pari pipere, & cera oblita radix, dolenti denti auxiliatur. Radice concisa, & in aceto decocta, dentes souentur: eos quoque frangit, si scriptorio stylo feruens admouetur: uitia cutis in facie, utiliginesq; cum sulphure emendat. erodentibus medicamentis admiscetur: phagedænas, tetraque ulcera illitu sanat. Quare chamæleon uocetur, à uarietate foliorum euenit: mutant enim cum terra colore: hic uiridia, illic albicantia, alicubi cœrulea, nonnusquam rubra inueniuntur.

CHAMAELEON albus tam ab Hetruscis, quam ceteris ferre Italie incolis uulgò Carlina uocatur. quod creditur uulgas (ut facile solet) herbam hanc magno olim Carolo regi ad fugandam sui exercitus pestem ab angelo demonstratam fuisse, tanquam antidotum omnium præstantissimum. Quo argumento fretri uulgares quam plurimi, ad arendam pestilentiam huiusc plantæ radices miris, magnisq; laudibus commendant. Nec quidem ab re: quando enim posta radix (ut Dioscorides, & Galenus testantur) latus interancorum tineas interimat, et serpentum uenenis resistat, mirum utiq; non fuerit, quod eadē in pestilentia opem ferre ualeat. Falluntur nimurum, qui putant, stirpem illam pternici non ab similem (nostram Carefio uulgò appellant) aculeis horrentem, cuius flore coaguli uice Hetruria uitur, album esse Chamæleonem. Nam eorum error ex eo maxime diluitur, quod hæc contra Chamæleontis albi descriptionem, in longo admodum caule echinatos suos proferat fructus. Porro Chamæleonem album nunquam Fuchsiū (pace uiri aliqui eruditissimi dixerim) uidisse existimauerim: quod libro suo de plantarum historia primiū scribat, nullum hunc edere caule, subinde huius forte oblitus, eodem in loco eundem procero sauis caule depingat. Quin nec nigrum idem nouisse uidetur, cum depictus ab eo, quem tamen planè non probat, nullis notis legitimo, meo quidem iudicio, respondeat. Nascitur niger in Tridentino agro, Ananienſibus admodum se equens tum montibus, tum collibus, nullis reclamantibus notis. Qua in re hallucinantur monachi reuerendi, qui Mesuem commentati sunt, cùm certò sibi persuadeant, Carlinam (ut eorum utar distinctione) caulem proferentem, quam legitimum Chamæleonem nigrum Dioscoridis semper existimauimus, eiusdem esse spinam albam, quam Græci ἄσπερον λέγουν dicunt, Mauritanu uero Bedeguar: item Carlinam alteram caule uiduam esse spinam Arabicam ab Aphris Suchaa uocatam. Quippe cùm spina alba (ut Dioscorides est auctor) bicubitali sit caule, ipsòq; albicante, unde fortasse nomen traxit, & inani, flore uero purpureo nitescat; Carlina uero hæc caule sit dodrante paulò maiore; pleno, non inani; subrubro, non albicante, floribus hyacinthi æmulis, nulla ratione dici posse putauerim, Carlinam hanc esse spinam albam, sed potius rufam. Cion nec similiter monachi unquam probare possint, Carlinam alteram caule uacantem Arabicam esse spinam: quod nusquam Dioscoridem scripsisse inuenierim, spinam Arabicam caule uacare, sed spinæ albæ potius esse persimilem. Ex quo recte (ut arbitror) concludi potest, quod cùm spina alba procul dubio caulem edat, cundē quoq; Arabicam promat. Sunt etiam qui uelint, Carlinam caulem gerentem nihil differre ab altera, quæ caulem non fert, nisi sexu, nempe quod altera mas, altera uero foemina fortasse fuerit: negantq; omnino has plantas esse Chamæleones, illamq; præsertim nigrum Chamæleonem esse nolunt, que caulem rufum gerit. Hocq; argumento nituntur, quod scripsit Galenus lib. V 111. simplicium medicamentorum, Chamæleontis nigri radicem lethale quiddam obtinere: eamq; ob causam in extrinsecis tantum uenire medicamentis. Sed cùm raphani uice à compluribus copiose cum acetarijs edatur nullo penitus incommodo, nec esse hanc nigrum Chamæleonem, nec eius speciem probant. Quibus facile respondi potest, quod fortasse hac in re (sit tamen cum uenia tanti medici dictum) errauerit Galenus, cùm omnibus in consenso sit, quod si in altero duorum aliqua deleteria uis insit, ea potius in albo, quam in nigro esse possit. Quandoquidem non modo scribit Dioscorides Ixiam lethale medicamentum in albo tantum Chamæleonte nasci; sed quod eius radix canes, & sues, ac mures necet, si ab eis decuoretur. Que sane euident argumentum faciunt, quod potius albus, quam niger lethale quiddam obtineat: præsertim cùm nigro nullam lethalem vim assignauerit Dioscorides. Verum enim uero, ne cui temeritatis nomine suspectus sim, quod à Galeno audeam dissentire, concedamus, non præter rationem id scripsisse Galenum, quod Ixia etiam uirtutem oriat in nigri radice, ut Cretenses affirmant, qui ex uruq; Chamæleonis radicibus Ixiam colligunt ad pennas sagittis conglutinandas, quodq; scriptum reliquerit Theophrastus, Chamæleonis nigri radice canes pariter necari. Alia nobis sece offert ratio, qua relictus, ut puto, illis respondere possimus. Si quidem facili fieri potest, quod in Græcia, fortasse in Ponto, alijsq; conterminis regionibus Chamæleontis nigri radix sit uenenoſa, & in Italia salubris, exuta ob cali huius elementiam lethali facultate, quemadmodum & Persea, quæ tametsi Persis semper fuerit lethifera; Aegyptijs tamen innocua facta est, soli & cali bonitate. In Ponto enim non modo mel uenenoſum est, sed & plantæ quam plurimæ lethiferae sunt: ino & animalium partes (quod scribat Strabo Ponticum castoreum uenenoſum esse.) que tamen omnia nobis salubria sunt. Arum præterea Cyrenis adeo mitis est, ut rapido modo in ciborum usum ueniat; cùm tamen in Græcia, & Italia adeo acerrimum sit, ut nec coctum, nec crudum ediposit. Quin & scorpiones in compluribus terrarum orbis partibus ictos interficiunt; in aliquibus uero, ut in Tridentino

Quorundam error.

Monachoru
opi. explosa.

Quorundam opinio repro
bata.

dentino tractu, nullum iuctu uenenum relinquunt: quo etiam in loco nigrum ueratrum nulla deiectoria ui pollet. Ceterum illud præter dicta me maxime ad credendum inducit, Carlinam caulem fundentem esse Chamæleonem nigrum, quod hæc planta omnibus in uniuersum notis nigrum Chamæleonem referat. Quandoquidem folijs constat scolymo minoribus, tenuioribusq; subrubra per medium excurrēte costa: caule item dodrantali, crasitudine digitali, subrubro: floribus in umbella spinosis, uersicoloribus: radice crassa, exterius nigra, densa, & aliquando corrofa, qua fracta intus flavescit. In qua certe delineatione hæc plantæ ita adamassim conueniunt, ut nemo, nisi sensibus & ingenio obtusus fuerit, Carlinam, que caulem mittit, Chamæleonem nigrum esse non uideat, & perspicue intelligat. Id quod equidem certior ob diligentiore inquisitione factus, hoc tempore asserere non dubitavi, licet alias aliter senserim. Hacq; in sententia permanere decreui, donec aliquis rei herbaria diligenterissimus &que & doctissimus indagator alios à Carolinis Chamæleones ostendat in Italia, qui rectius suis notis Dioscoridis historiam representent: tunc enim in hoc, ut in alijs quoq; non grauabor mutare sententiam. Explodendi sunt Arabicæ factionis scriptores, ut qui non sine detectando errore, Grecorum uocabulorum uicinitate decepti, Chamæleam, quam sua lingua Mezerion appellant, cum Chamæleone confundant. Nam Auicenna de Mezerio differens libro & tractatu 2. cap. 464. circa finem, suum errorem prodidit ijs uerbis. Mezerion bibitur cum uino ad morsum uermium uenenosorum, & est propriè nigrum, uenenum mortiferum. Et quando miscetur cum saucis, & coniungitur cum aqua, & oleo, interficit mures, & canes, & porcos. hæc ille. In quibus duplii notatur errore: primo quod Mezerio eas tribuerit uires, quas albo Chamæleoni reddidit Dioscorides: deinde quod nigrum, non utiq; album ea præstare crediderit contra Dioscoridis sententiam. Meminit utriusq; Chamæleonis Theophrastus lib. 1 x. cap. xiiii. de plantarum historia, ubi sic habet. Chamæleoum, unus candidus, alter niger. Vires autem radicum inter se distant, & ipse etiam radices specie differunt.

20 Candidi enim candida est, & dulcis, & crassa, & grauiter olens. Vilis traditur ad fluxiones, cum consecta orbiculatim modo raphani decocta est, iuncto transfixa in seriem. Valet & ad interaneorum animalia lata, cum passa uua comesa acetabuli mensura ē uino bibitur austero. Occidit & canes, & fues: canes in farina hordeacea subacta cum aqua, & oleo: fues cum brasica. Etsi hominem ægrestem experiri uolueris, an uiuere posit, lauandum ea radice triduo iubent. Hoc enim si tolerauerit, moriturum nequaquam existimant. Nascitur &que omnibus locis, folio scolymo simili, uerum ampliori, & terræ proximo: capite magno, acano simili: unde quidam acanum eum uocarunt. Niger folio constat ad simili, præterquam quod minori, leuiori q; Tota autem herba umbraculi speciem representat: radice crassa, & nigra extrinsecus, subflava intrinsecus nititur. Loca gelida, humidaq; amat. Lepram, & uitiligenem abolet trita cum aceto, & ramentis illata: necnon & canes occidere potest. hactenus Theophrastus. Illud in super non ignorandum est, uiscum scilicet, quod Ixiam appellant, in Chamælonis albi radice nascens, uenenum esse mortiferum, cum tamen modica tantum quantitate sumptum somnolentos uigilantes reddat. Quamobrem Cretenses mulieres suarum lucubrationum gratia, ne somnum incant in opere, ex eo tantillum, aut modicum à cœna nullo in modo assument. Huius plerisq; locis meminit Plinius, & de eo nusquam non intellexit, ubi contra sumptum uiscum aliquid remedium protulit. Χαμαιλέων άλβος sic Græcè, Latinè uero Chamæleon albus appellatur: Mauritanis, Chemeleon leute, seu Chamalium: Italies, Carlina, & Chamæleon bianco: Hispanis, Cardo pinto: Gallis, Carline. At planta, que χαμαιλέων μέλας Græcis, Chamæleon niger Latinis uocatur: Arabibus, Chemeleon melas: Italies, Chamæleon nero: Germanis, Eber uurtz: Hispanis, Cardo pinto: Gallis, Chardonette.

30 Nomina.

Κροκοδέλιον. CROCODILIVM.

CAP. X.

40 CROCODILION chamæleontis nigri figuram habet. Nascitur in syluosis, radice longa, leui, aliquantulum lata, odore, vt nasturtij, acuto. Feruefacta in aqua, & pota radix, sanguinem copiosum per nares pellit. datur lienosis, eos euidenter adiuuans. Semen ei rotundum inest, duplex uti scutum: quod suapte ui vrinam ciet.

SUNT qui uelint, Carlinam uulgò uocatam, eam inquam, que caulem profert, legitimum esse Crocodilium. Sed eorum opinio mihi quidem nullo modo satisfacere potest. Siquidem (ut præcedenti capite retulimus) Carlinam, que caulem emittit, adeo omnibus in uniuersum notis chamæleontem nigrum representat, ut uix unquā persuaderi possem, eam esse Crocodilium: præsertim cum facto periculo ijs sanè uiribus careat, quibus Crocodilium præstare scribunt. nempe quod radicis decoctum potum sanguinem per nares copiosum trahat. Adde quod Crocodilio radix sit longa, leuis, aliquantulum lata, & odore, ut nasturtij, acuto. Illi uero Carline generi crassa, nigra, densa, exesaq;:

50 non autem lata, nec leuis, nec nasturtij odorem spirans. Non desunt alij, qui Eryngium marinum Crocodilium existiment. Verum cum illud in litoribus maris nascatur, chamæleoni nigro sit absimile, nec sanguinem ē naribus eliciat; Crocodilium uero proueniat in syluosis, compluribus alijs reclamantibus notis, ijs etiam haudquaquam adstipulari possum. O' quam magnificarent medici Crocodilium, si in Italia nascetur, ubi tamen hactenus ipsum uidere non licuit, cum eius radicis decoctum tanta sit facultate præditum, ut potu tantum sanguinem copiosum per nares pellat. Crocodilij meminit Plinius lib. xxvii. cap. viii. non tamen plura tradidit, quam Dioscorides, a quo illa omnia accepisse uidetur: quanquam in hoc ab eo dissentit, quod Crocodilium in sabuletis nasci prodiderit, cum tamen in syluosis nasci scribat Dioscorides. Huius facultates lib. vii. simplicium medicamentorum memorie prodidit Galenus, sic inquietus. Crocodilij semen acre est, atque odoratum, urinam, mensesq; ciens. Itaq; facultatem habuerit calidam, diagerentem, & exiccentem. Succus tum caulis, tum seminis, ut que similis sint facultatis, nephriticos adiuuant. Radix pectoris excretionibus ualenter conduceit, minus quidem quam semen acris, non tamen minus amara. Trahit uero etiam per nares sanguinem. Quod ιγοροδέλιον Græci, Latini quoq; Crocodilium dicunt: Itali, Crocodilio.

Nomina.

Διταχος,