# GALENI DE PTISANA LIBER.

## Cap. I.-

Quandoquidem paulo ante quosdam me-  
sucos iuveni, qui apud quendam aegrotum ptisanae cremore  
utebantur , nullam tamen adhibebant prius distinctum expli-  
casionem, quibusnam m*o*rbis utilis illa aut inutilis existat,  
praeterea neque de exhibiti*o*nis m*o*d*o* et quantitate, neque  
de tempore *so*rbiti*o*ni assumendae opp*o*rtuno quicquam de-  
terminabant, verum, ut ridetur, quando ipsi v*o*luerint,  
usum ptisanae acc*o*mm*o*datum arbitrabantur, operae pre-  
tium f*o*re putavi, si de illius usu quaecunque sunt ab Hip-

pocrate obscurius explicata, hoc .in loco enarrarem ob mus-  
torum notitiam, quae in exacta hujusce rei tractatione per  
ordinem a nobis sunt recensenda, videlicet coctionis modus,  
vires ipsius, actio, tempus opportunum, exhibitionis quan-  
titas et modus;. quot praeterea emolumenta aegrotantium  
corporibus afferat, si rite propinetur, et rursum quot lude  
incommoda proveniant, fi luerit importune administrata ; ad  
haec quibusnam corporibus illius usus expediat, et quibus  
etiam minime conducat., simul erit a nobis explicandum.  
Sed quoniam composita quaedam res est ptisana et ejus ere-  
mor, (paratur enim ex hordeo, quod pinsendo^ suerit p*r*obe  
purgatum et expolitum, cui scilicet cortex detractus est, ex  
aqua praeterea, ac tali quapiam coctione,] primum illius par-  
tes per capita tractare decrevi: quae nisifuerintprius.de-  
termluatae, totam sermonis seriem plurimum laedent, etsi  
reliqua dehrceps omnia exactissime absolvantur.

## Cap. II.

Quod igitu*r* optimam aquam eligere opor-  
teat ad ptisanae praeparationem, nemo, opinor, dubitat.  
optima autem aqua substantia, et gustu, et olfactu, et eo-

lore probatur; gultu quidem et olfactu, ut alienam quali-  
tatem nullam prae se ferat, hoc est, ut non dulcis, non sal-  
sa, non acida, non acris, non male olens aut putrida exi-  
stat, veI omnino aliam aliquam ascititium qualitatem possi-  
deat, sed omnis penitus expers sit qualitatis, atque omni  
prorsus adventitia careat qualitate, nec non cujuscunque rei  
mixtione, quae gustu aut olfactu deprehendatur. oportet  
etiamnum, ut pellucida sit ac pura minimeque coenosa, sed  
veluti diligentissime colata et ab omnibus ipsi in*n*atantibus  
ramentis liberata. Hujuscemodi igitur aqua usui quidem  
valde est accommodata, natura tamen non est ita sincera,  
quemadmodum ne ullum quidem aliud sensilium elemento-  
rmn. Si vero talis sit aqua, qualem disserui, illico ipsa est  
partium tenuiorum et facile coquitur ac distribuitur, hypo-  
chondriaque celeriter pertransit, ac *n*on m*o*do naturali ca-  
lori admota cito alteratus, verum etiam igni externo appo-  
sita brevi calefit. Cujus sententiae testis est Hippocrates,  
*aquam eni*m, *quae- cit*o *calefit et rursu*m *cito re/r*i*geratur.*

putat *este levisiimam;* neque ea lexis pondere diiudicatur,  
fed quod tenuium sit partium, ac lu se ipsam contrarias qua-  
litates facile recipiat.- Talis autem aqua tum frigida, tum  
humida est, ac proprie aqua: quae vero aliqua substantia  
aut qualitate fuerint adulteratae, quales sunt bituminofae  
et sulfureae atque aluminosae, tant*o* a propria aquae natura  
recedunt, quanto suerint adulteratae. At si etiam dem*o*n-  
strutionem quaeris, quod aqua refrigeret et humectet, haud  
praesentis est sermonis, qui de ptisana institutus est, disse-  
rere. Verum quod aqua frigida et humida fit, prisci om--  
nes indicarunt et experientia testatur; atque id omnium  
rati*o*ne concessum accipientes ad hordei explicationem ac-  
cedimus.

## Cap. Ili.

Hordeum igitur, ut quidem universe sit-  
initur, refrigerat et exiccat, habet autem et nonnihil detur-  
gens et flatulentum. At particulatim exterior ipsius cortex  
suriuraceus siccior existit et magis detergit: interior ejus  
para, veluti carnosa et nutritia, detergit quidem et ipsa, ve-.

rum furfure minus , habet autem in se ipsa partem flatulen-  
tam. . caeterum altera membrana, quae tenuis est, sub fui-  
sure posita,. hordeum amplectens, inter haec facultate media  
est; ideo detergit sursure quidem minus, hordeo autem magis.  
Hoc autem sermone optimum hordeum subaudiendum .est,  
quod nihil ex putredine ascititium nullamve excrementitiam  
humiditatem obtineat, .quodque neque nimis fit recens, ue-  
que prorsus vetustum. Etenim recens excrementitia ple-  
num est humiditate, quam a regione contraxit, ut tum hu-  
more refertum, tum flatu elistentum sit; vetustum .vero  
tempore exhaustum ac imbecillum est redditum propriasque  
facultates amisit. Atque indicium est corrugatio huic obor-  
ta et magnitudinis imminutio, illudque praeterea, quod, dum  
contunditur, veluti tenuem quendam ex fe pulverem emit-  
tit. Plenum itaque hordeum eligere convenit in ptisana  
conficienda, neque admodum recens, neque vetustum nimis,  
nec non adventitiae omnis qualitatis expers. At non id fo-  
lmn falis est, sed ab experientia ipsis probatio adducenda.

Si namque praeter en errata etiam elixatione in majorem  
m*o*lem attollatur, id ad ptisanae coctionem assumendum,  
siquidem recta *r*ati*o*ne, ut per est, decrevit aliquis illam  
cousicere. Quae igitur optima sit aqua et qu*o*m*o*d*o* probe-  
tur, quod etiam *o*ptimum sit hordeum et quibus indiciis  
c*o*g*n*oscatur, per capita recensuimus.

## Cap. IV.

Reliquum autem tertium est de c*o*ctione  
disserere. Etenim ipsam quidem sic paranti lu m*o*rtario  
quum hordeum prius in minutas partes consregerint, deinde  
celeriter elixarint, lu quidem sapam, alii autem amylum,  
nonnulli etiam cyminum et mel inliciunt: sed talis prava  
est omnino confectio. optima vero probeque apparata  
hujuscemodi certe fuerit Hordeum adhuc crudum opor-  
tet prius in aqua macerare, deinde manibus ipsum conte-  
rere, donec. tenuis ejus memb*r*ana excutiatur, postea vali-  
dius rursum manibus confricare, quousque totum id, qu*o*d  
paleaceum esu auferatur^. nisi quis ptisanam ipsam voluerit  
magis detergentem efficere; tunc enim melius est hordeum

cum ipsa membrana coquere. Porro ipsa c*o*ctio hunc in  
modum fieri debet, ut prius quidem multum ebulliat, p*o*stea  
vero molli igni, quousque in cremorem vertatur.

## Cap, V*i*

Sic enim ptisana decocta, quicquid inerat  
flatulentum, deponit, et quaecunque ejus bona attestatus est  
Ilippoerates , adipiscitur. Illius enim viscidum . (inquit]  
laeve et continuunr et blandum est et lubricum et humi-  
dum moderate, sitimque arcet, facile eluit et movet alvum,  
si quid eo indigeat, neque astrictionem habet, neque malum  
movet, neque lu ventriculo turgescit ; siquidem lu coctione  
intumuit, quantum plurimum intumescere poterat. Quod  
igitur ptifana nihil habeat glutinosi aut emplastici, quem-  
admodum reliqua fere omnia viscida, manifestum est.- Ne-  
que ..enim corporis tantummodo sordem abstergit, verum  
etiam pituitosum humorem in ventriculo existentem exiri-  
luta quadantenu.s expurgat. Plurima vero decocti*o* rnixto-  
rumque. exacta. unio. apparentem hunc lentorem efficiunt,

qui certe nullam habet ufperitatem , fed undequaque laevis  
est, aequalis, permanens atque continuus. Quum enim  
nullius aut astrictiouis aut acrimoniae particeps sit, ex  
quibus ortum habet asperitas, laevis necessario non ad ta-  
ctunr modo, verum etiam facultatibus existet. Nam visci-  
da alia, ut oleum, mel, reliquaque hujusmodi, tangenti tibi  
laevia quidem aequaliaque apparent, quum nihil lu *t*e ipsis  
habeant inaequalitatis, ut una pars tenuis, altera crassa,  
divulsa, aut distracta sit, proptereaque tactui laevorenr  
suum ostendunt ; in actionibus autem *t*uis ac facultati-  
bus quorundam aliorum respectu nequaquam. Non enim  
aequaliter atque continue madesaciunt omnes partes cor-  
poris, cui admoventur, sied lu hoc dissident a fe invicem vi-  
scidorum omnium partes, ptisana excepta. Haec enim, ad  
tactum laenis existens et continua atque indivulsa, similem  
etiam habet facultatem. Quin illa quidem gustui nullam  
prae se ferunt voluptatem; at haec praeter alias sui dotes

gustum suavitate ac jucunditate delectat, idque potissimum  
aeg*r*otantibus praestat. Porro, licet panis virtute reliquis  
cibariis antecellat, tame*n* multam ipsis etiam habet infuavi-  
tatem, quod, quamvis in aqua sit maceratus, dentibus nihilo-  
miuus a nobis sit conficie*n*dus: ut rursum hac in re ptifia-  
na reliquis superior existat, quod nullam, dum manditur,  
pariat insuavitatem. Habet quin etiam lubricitatem, ejus  
praecipue cremor, le.d quae in transitu non adhaereat mem-  
luis ; id quod reliquis fere omnibus vsscidis sistet contingere,  
una ptisana excepta; i pla enim in partes thoraci adiacentes  
facile descendit ob *t*uam vim detersoriam; et addejectionenr  
est idonea, quemadmodum et ad distributionem, in. susque po-  
tissinrum, quibus in hepatis convexa cibi haud facile fubmit--  
tuntur. Est etiam moderate flaccida, id est: humida, ac fitim  
sudans; ac humiditatem quidem nanciscitur ah aqua, licet  
refractam ob hordei naturam mediocriter exiccantem; quod  
enim ex contrariis facultatibus conflet, aliam quandam ad-  
yentitiam naturam acquirens, ipsa sugit extrema. Sitim au-  
tum ideo abigit, quod humida existat; magis etiam, quam

aqua, sitim arcet, quamvis ab ea vincatur humiditate, quo-  
usam vel*o*cius distribuitur, quodque humorem habeat *o*b len-  
torem magis permanentem, quodque praeterea frigida fit. Ob  
haec et ardentibus febribus est accommodatissima, quod in  
omnibus sus opp*o*natur, n*o*n m*o*do quia refrigerat et hume-  
ctat, verum etiam putridos hum*o*res deterget, corporique  
n*o*n parvum affert alimentum, humores ver*o* jam femiputres  
concoquit et in bonum succum transmutat. Haec autem ha-  
bet *o*mnia, quum interim nullam habeat aut astrictionem aut  
stomacbi subversi*o*nem; nam quantum ad ventriculi robur  
confert astricti*o*, tantum ad hum*o*res incrassandos id*o*nea est ;  
is vero humor, qui crassescere non potest, stomachum sub-  
vertendo conturbat; quod quidem omne prohibet ptisana,  
quod nullum obtineat vitiosum excessum. Sed neque per-  
turbatione neque tumultu aliquo ventriculum percellit,  
quod nasiam ab acrimonia aut a flatulento spiritu vim *o*b-  
tineat, qu*o*niam inter c*o*quendum amittitur. Haec itaque  
omnia sunt ptisanae c*o*mmoda, quae ex proba coctione ac-

quissent. Et uberius quidem oratio edocuit, ac rursus sum-  
malim recensebit. Laeves sunt ipsius partes, aequales, con-  
tinuae ac sibi coniunctae ut nihil ejus aut tenue, aut  
orassem, aut *c*umino inaequale appareat; idque non tactu  
solum habet, sed jam efi ani propria facultate et actione.  
Gestui quoque suaris est, nullum scilicet habens insuavita-  
tem, et humida, sitimque ob praesentem suum lentorem ex-  
tinguens. Qu*o*d ver*o* laenis, humida suavisque sit, adstri-  
ctionis et alterius validae qualitatis expers est. Inter haec  
omnia proba coctione flatulentum omne deponit. Quum  
igitur talis existat, merito acutis febribus convenire illam  
existimamus, non tantum qu*o*d illis in omnibus adverse-  
tur, verum etiam quod facillimae fit concoctionis, suasque  
omnes quali lates habeat imbecillimas, et facilis sit distribu-  
tionis*r* et putrefactos humores ob detersuriam qualitatem ex-  
purget, eos vero concoquat, qui fenriputres jam evaserunt.

## Cap. VI.

Caeterum in morbis non temere est exui-  
- fienda, sed prius multis opus esit distinctionibus. Neque

eum illis est admiuissearrda, qui cum periculo. laborant, aut  
sanguinis missione purgati*o*neve indigent, aut aliquo cly-  
fiere, aut his, qui ventriculum . habent excrementis refer-  
tum, antiis, qui a magno aliquo dolore vexantur, ac nullo  
modo sus, qui aut medicis fome*n*tis, aut venae sectione, aut  
purgationibus egent; sed neque siccissimis illam morbis  
convenit exhibere. Praeter haec etiam opportunum exhibi-  
tiouis tempus ejusque mensuram et aegrotantis consuetudi-  
nem considerare oportet; adde etiam, illiusne cremorem su-  
sum, au ptisanam integrum, vel potius utraque, an etiam .  
neutra propinare conveniat. Ea igitur sorbitioni hora sue-  
rit opportuna, (jam enim sine distinctione illam administrare  
vetuimus,] cum universum corpus aequaliter dispositum fue-  
rit, ut nulla pars ejus aut calidior aut frigidior sit. Tale  
autem est, quum morbi adest declinatio : post illa enim uni-  
verfus corporis calor in omnes aequaliter partes diffusus  
est. Sed neque multa adsit plenitudo, aut *humorum* crassi-  
tudo ; *periculosam enim est*, etiam ex ipso Hippocrate, *pla-.*

v*in*i*um ac c*ot*isertim replere, paulatim ver*o *tutum.* Pro-  
ponatur igitur *cibus* et juxta aeg*r*otantis consuetudinem  
mensuretur. Si quidem cibum assumere semel tantum assue-  
vetat, tu quoque p*o*tionem^ illi semel tantum offerendam  
curabis : verum si bis in die antea vescebatur, bis itidem ci-  
bum tu etiam dabis. Porro augmentum s*o*rbiti*o*nis hujus  
et additionem in siccioribus quidem morbis fieri nequaquam  
oportet; validioribus enim tales morbi potionibus egere vi-  
dentur, quam ptisana existat, quo magis possint humectari.  
Sicci autem morbi sunt pleuritis et peripneumonia, omnes-  
que alii, qui iu pectore consistunt, quum scilicet nulla *ad-  
huc* ab eis (puta proveniunt; quin etiam illi, qui jecur,  
ventriculum et intestina occupant, sicci dicuntur, quando ni-  
1U1 excernitur, aut durum, nec pro necessitate, nec lauda-  
bile. Caeterum siccitates, quae in arteriis ac venis oriuntur,  
ex lingua et extima cute deprehenduntur , quemadmodum  
capitis assectus, quum per palatum aut nares nihil expurga-  
tur. Eadem etiam ratione inflammationes et ulcera sicca  
esse pr*o*nunciamus, a quibus nihil per saniem excernitur.

Quippe talibus morbis ptisanam parare opus non fuerit; ne-  
que enim illos humectare potest, ut quae non admodum hui  
mectet ea, quae magna ac validi*o*ri egent facultate humectan-  
te, nec non repletionis noxam corp*o*ribus praebeat. Qu*o*d  
fi corpus humidius fuerit, aliquidque jam e pulmone ex-  
p natur, tunc ejus potionem augere femper atque addere  
oportet ; humectans enim simul et incidens eos qui in cor-  
pure prius erant humores et in membris per nutritionem  
robur efficiens, animal ab ea, quae ipsimi infestat, cacochy—  
mia cito liberum reddit, Quum enim duo haec in unum  
convenerint, prava omnia excrementa facile expurgantur.  
Atqui praete*r* hanc aliorum nullum est ex sus, quae sive ut  
medicamenta, sive ut alimenta offeruntur, quod utraque  
haec possideat, fed aut parum attenuans abunde humecta-  
bit et nutriet, quemadmodum panis et alica et ova et pi-  
fces, aut incidendi vires habens humectare ac nutrire non  
admodum poterit, ut oxynrel et si quid hujusmodi alterum  
est; haec autem omnia bona uni adfuut ptisanae, ita nihilo-

nunus, ut nullam utilitatem sit allatura, si absque conve-  
urenti determinatione administretur, quum aliquando exui-  
hila mortis potius esse possit *o*ccasi*o.* Quum enim laboranti  
opus suerit clystere ad expurganda excrementa, aut venae  
sectione ob sanguinis abundantiam, aut etiam d*o*loris vehe-  
ruentiam, dolore scilicet plenitudinis causam minime tole-  
rante, porrecta tunc ptisana mortis cau*t*a effecta est, pleni-  
tudinem duplo majorem *t*orte tum reddens. Propterea,  
quum Peloris infestat, illam propinare minime expediet, sive  
eum dolore, sive etiam citra dolorem ea existat, aut si paulo  
post cibum sebrire horno inceperit, necdum ille desuetus  
fuerit. Porro eaedem hae distinctiones non Polum lu cre-  
more, verum in ipsa etiam ptisana sunt adhibendae, in his  
scilicet, quibus utilis illa futura est; quum tamen non statim  
illis ministrare conveniet, feti primum quidem cremorem  
fotum, aut saltem cremetis portionem majorem, ptisanae  
autem minorem , deinde aequales utriusque partes , tandem  
etiam fotam ipsum ptistmam. Illud enim omnino sciendum^  
est, ad corp*o*ris tum robur, tum nutritionem ptifauam ipsam

valere quamplurimum, ad facilem vero consertionem et con-  
coctionem ac facilem distributionem cremorem esse magis  
accommodatum. De ptisana igitur summatim a nobis haec  
dicta sint, ut cum temperatum illius usum, tum in ea exln-  
fienda necessarias distinctiones perspectas habere possis.