

# **Toxicologia seu doctrina de venenis et antidotis / [Joseph Jacob Plenck].**

## **Contributors**

Plenck, Joseph Jacob, Ritter von, 1738-1807.

## **Publication/Creation**

Viennae : R. Graeffer, 1785.

## **Persistent URL**

<https://wellcomecollection.org/works/e3x73g7j>

## **License and attribution**

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



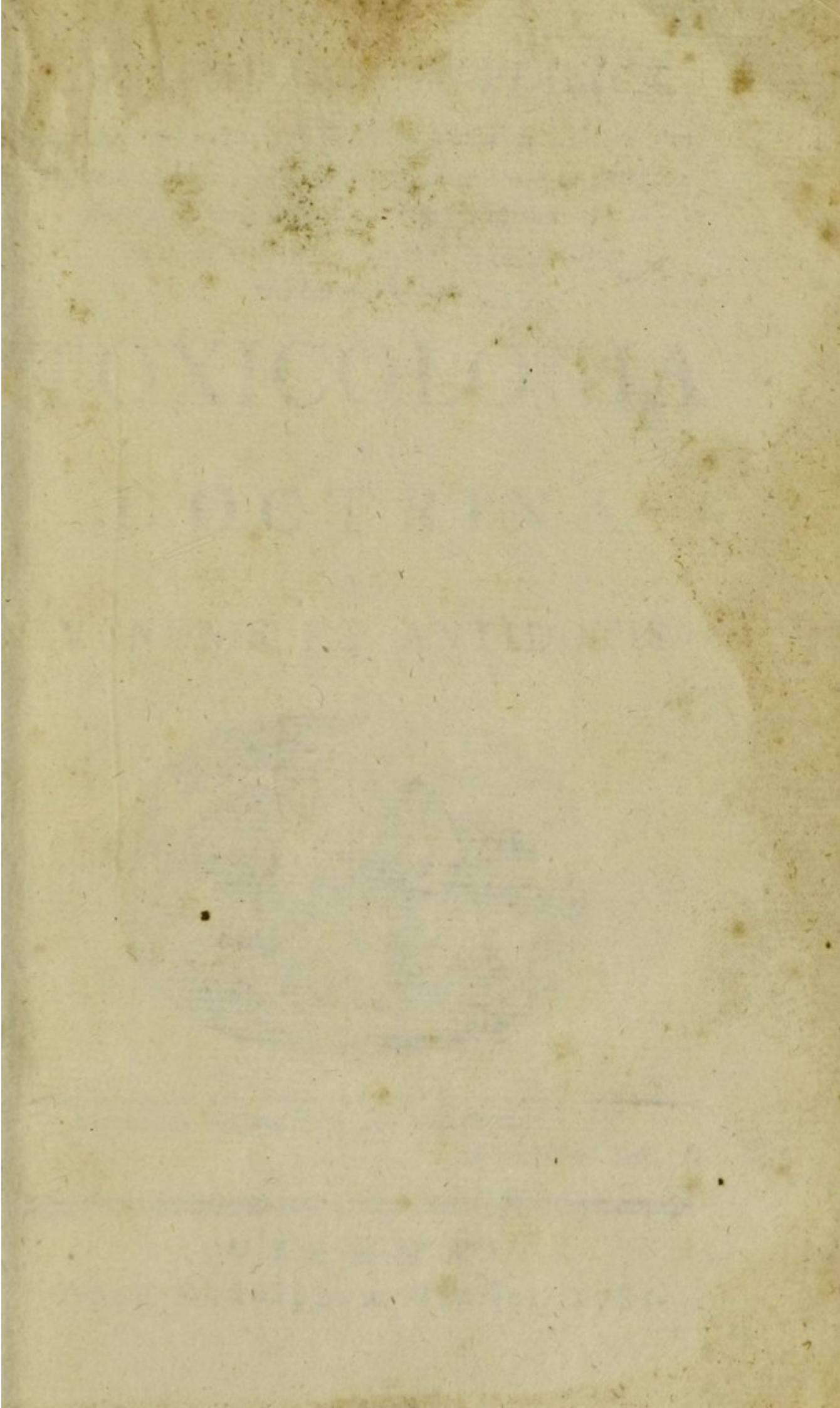
Wellcome Collection  
183 Euston Road  
London NW1 2BE UK  
T +44 (0)20 7611 8722  
E [library@wellcomecollection.org](mailto:library@wellcomecollection.org)  
<https://wellcomecollection.org>

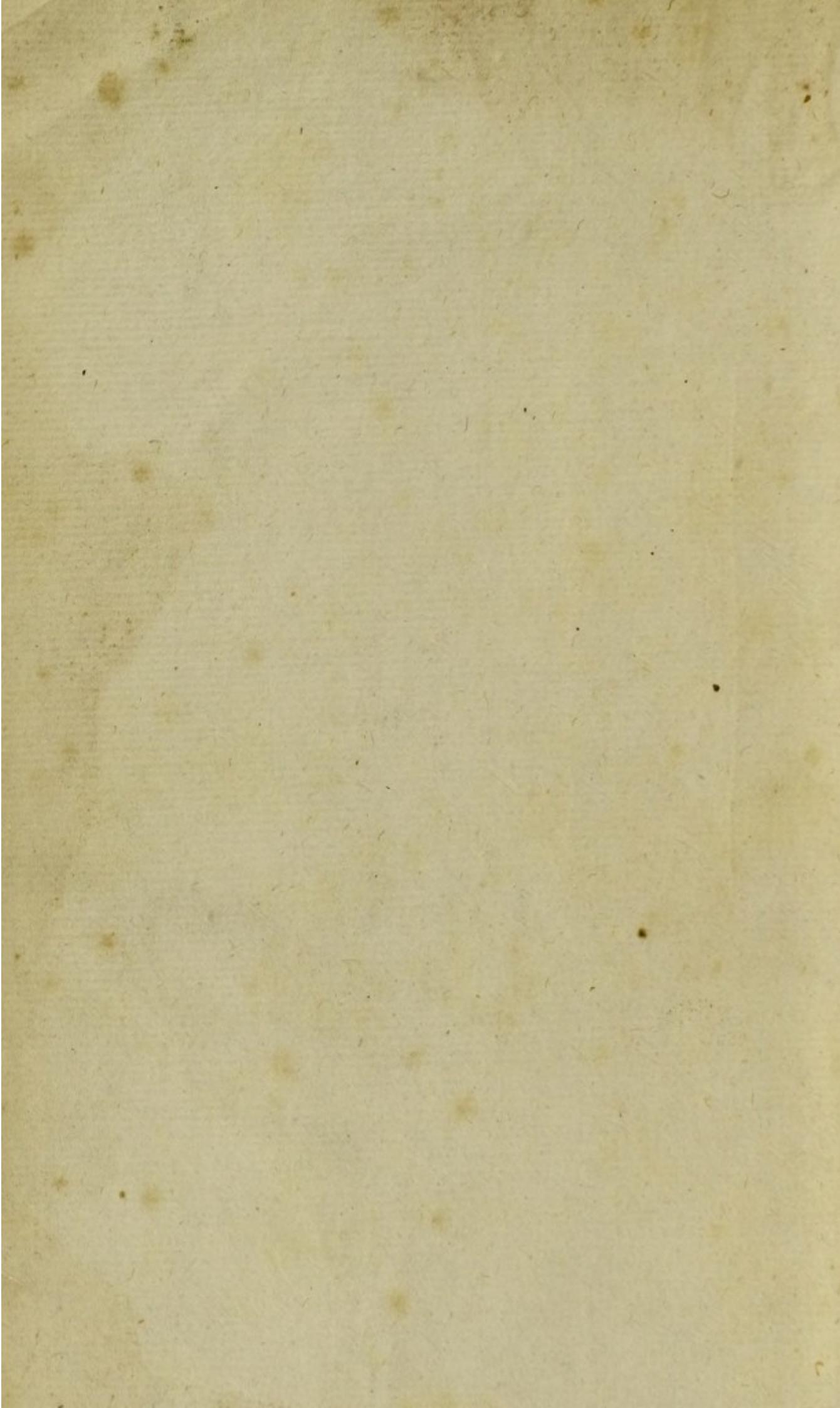


41562/B/1

C. xvii

18/p





42550

JOSEPHI JACOBI PLENCK

*Chirurgiæ Doctoris, Chemiæ atque Botanices Professoris publici, ordinarii in Academia chirurgica militari, nec non Directoris pharmacopœarum militarium atque chirurgi status militaris supremi.*

TOXICOLOGIA  
S E U  
DOCTRINA  
DE  
VENENIS ET ANTIDOTIS.



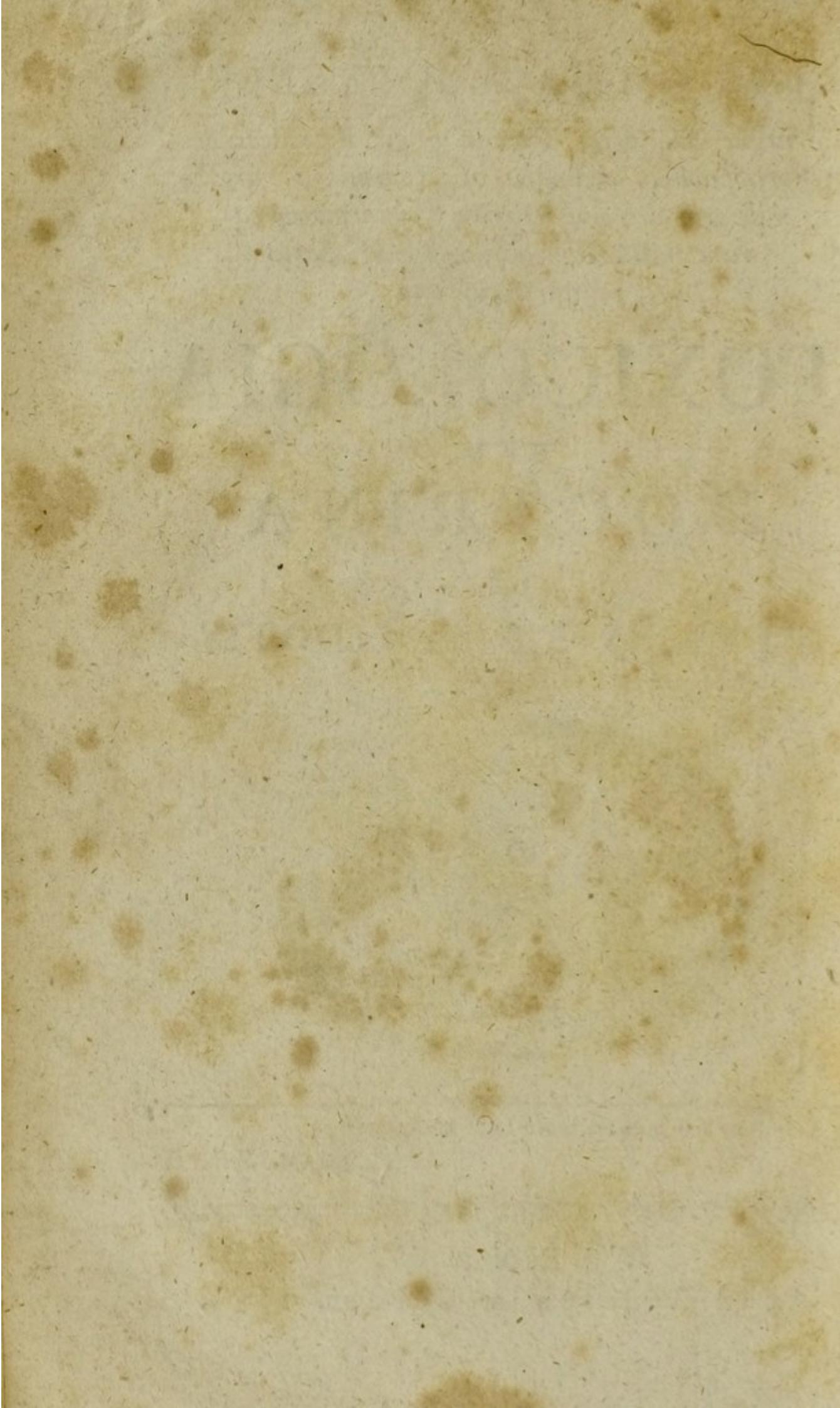
---

Ingens sub minima mole latet malignitas.

SYDENHAM. Sect. I.



VIENNÆ,  
Apud Rudolphum Græffer. 1785.



A U G U S T I S S I M O  
G L O R I O S I S S I M O  
R O M A N O R U M I M P E R A T O R I  
J O S E P H O II.

H U N G A R I A E , B O H E M I A E , D A L M A T I A E , C R O A -  
T I A E , S C L A V O N I A E , H A L L I C I A E , N E C N O N L O D O M E -  
R I A E , B O S N I A E , S E R V I A E E T B U L G A R I A E

R E G I A P O S T O L I C O .

A R C H I D U C I

A U S T R I A E .

D U C I

B U R G U N D I A E , B R A B A N T I A E , M E D I O L A N I , S T Y R I A E ,  
C A R I N T H I A E , C A R N I O L I A E , M A N T U A E , P A R M A E , P L A C E N -  
T I A E , L I M B U R G I , L U X E M B U R G I , G E L D R I A E , Q V A S T A L -  
L A E , D U C A T U S A U S C H V I C E N S I S E T Z A T O V I E N S I S ,  
W U R T E M B E R G A E T U T R I U S Q U E S I L E S I A E .

P R I N C I P I

S U E V I A E E T T R A N S Y L V A N I A E .

M A R C H I O N I

S . R . I M P E R I I , B U R G O V I A E , M O R A V I A E , S U P E R I O R I S  
E T I N F E R I O R I S L U S A T I A E .

C O M I T I

H A B S B U R G I , F L A N D R I A E , T Y R O L I S , N A M U R T I A E ,  
F E R R E T I S , K I B U R G A E , G O R I T I A E , G R A D I S C A E , A R -  
T E S I A E E T S I C U L O R U M .

L A N D G R A V I O  
A L S A T I A E .

D O M I N O  
M A R C H I A E S C L A V O N I C A E , P O R T U S N A O N I S , S A L I -  
N A R U M , M E C H L I N A E E T C . E T C .

D O M I N O , D O M I N O  
C L E M E N T I S S I M O .

A U G U S T I S S I M E  
IMPERATOR  
D O M I N E D O M I N E  
C L E M E N T I S S I M E !



Quamvis scientiarum & artium, quæ ad communem perfectamque populorum felicitatem exiguntur, nulla sit in universis, qua late patent, TUO sceptro subjectis regnis, quæ clementia liberalitateque TUA non fruatur. Nulla tamen magis quam chirurgia, quæ saucio ægrototoxicæ militi medetur, vigorem incrementumque suum TIBI, INVICTISSIME IMPERATOR debet. Luculentissimum, & terneque duraturum Academia chirurgica militaris præbet monumentum, quod jam magna imitatur Russia, tota admiratur Europa, non menque TUUM seræ reddet posteritati. Hanc scollam tam profusis thesauris, tam beneficâ, tam liberali exstruxisti manu, ut jam nihil profecto deesse nobis videatur ad summum rei chirurgicæ litterariorum culmen adipiscendum. Dignare igitur CLEMENTISSIME DOMINE, ut exiguum hoc impensorum meorum laborum

*specimen, quod scollæ TUÆ præmaturus le-  
vissimusque fructus est, ad pedes SACRATIS-  
SIMÆ TUÆ MAJESTATIS deponam. Hæc  
clementia me votorum meorum, quo grati ani-  
mi testimonium exhibere valeam, compotem  
reddet & mihi atque cæteris hujus scollæ Pro-  
fessoribus efficacissimus ad præstantiora opera  
molienda erit stimulus. Immortale NUMEN  
TE, AUGUSTAMque FAMILIAM in commu-  
nem subditorum felicitatem. quam diutissime  
conservet.*

*SACRÆ, CÆSAREÆ, REGIÆ,  
APOSTOLICÆ MAJESTATIS*

*Fidelissimus subditus  
JOSEPHUS PLENCK.*



## P R A E F A T I O.

Toxicologiam in epitomen redactam editurus in limine operis eo minus hujus scientiæ necessitatem , utilitatemque adstruere , opus esse arbitror ; quum nostro præprimis ævo omnibus artis Hippocraticæ cultoribus notissimum sit , vix ullum elabi annum , quo non mortalium plures vel culinæ errore aut casu fortuito , aut imperitia medentis , aut impietate malevoli vel vitæ tædio , furiisve conscientiæ agitati toxicum hauriant .

Non rari igitur sunt casus legales , in quibus medicus forensis ad tribunal , quod criminis judicat , opinionem suam de certitudine exhibiti veneni interponere tenetur . Nullum denique malum adeo perpetim vitæ mortalium infidiatur , nullusque fere morbus promptiorem requirit medelam , quam qui ex hausto provenit veneno . Eo demum felicitatis recentiorum naturæ scrutatorum industria devenit , ut multorum venenorum nomen nostro præprimis ævo terribile esse definat . Dosis enim utpluri-

## P R A E F A T I O.

num non benefica Natura venenum a medicamento distinguit.

Multa etenim venena, quæ deleteria ex integro olim habita, hodie tanquam dona pretiosissima in vindicias sanitatis divinitus data veneramur. Multorum enim virtus medicata auxilium adhuc præstat desperatissimis in morbis, in quibus mitiora medicamenta ut plurimum fallunt; exemplo opii, belladonnæ, aconiti, præparatorum mercurialium, antimonialium, cantharidum &c.

Hac in medicinæ parte laudem maximam sibi pepererunt viri illustres, qui haud solum vim deleteriam, sed insimul vim medicatam & antidota venenorū recensent. E numero toxicologorum primarii sunt MERCURIALIS, ARDOYNUS, GESNERUS, FRICCIUS, LINDESTOLPE, MEAD, RHEDI, PROGIANI, WEPFERUS, NAVIER, FONTANA, KRAFF, CÆLSI, STOERCK, MURRAY præ omnibus vero *Celeberrimus* GMELIN, cui præstantissimum de venenis opus debemus. Horum virorum dogmata in aphorismos redigi prælectionibusque adaptavi. Sola vero venena hominibus deleteria, non simul ea, quæ animantibus lethalia recensui.



## DE VENENIS GENERATIM.

---

Ens, quod p<sup>er</sup>exigua dosi, corpori humano ingestum aut extus applicatum, vi quadam peculiari morbum gravem vel mortem causat,  
*Venenum seu Toxicum* audit.

Omne venenum solummodo certæ dosis respectu deleterium est, nam atrocissima venena paucis exceptis, in valde exigua dosi s<sup>a</sup>pe optima sunt medicamenta.

Dantur tamen talia entia, quæ corpus semper destruunt & e quibus nulla dosis medicamentosa est, ut venenum hydrophobicum, pestilentiale, &c. hinc dantur venena medicamentosæ & non medicamenta seu semper deleteria.

Sunt iterum, quæ deglutita non destruunt, sed cum aëre ad pulmones delata, vel vulneri instillata enecant. Aer fixus cum musto fermentante copiose deglutitur impune, cum aëre inspirato ad pulmones delatus subito necat. Venenum viperinum ventriculo ingestum impune fertur, vulneri instillatum mortem causat. Sunt denique alia venena, quæ non solum *interne* sed etiam *externe* applicata nocent, ut arsenicum.

Dantur denique venena *communia*, quæ omni homini & cuilibet animali noxam inferunt ut arsenicum, mercurius sublimatus corrosivus. Dantur demum venena *relativa*, quæ vel soli homini vel solis animalibus & sæpe uni solummodo animalium generi nocent. \*

\* Sic *Nux Vomica* brutis non æque hominibus deleteria est; *Aloe* canibus & vulpibus nociva; non homini; *Cocculi indici* piscibus & pediculis deleterii; *Phellandrium aquaticum* equis lethale, bobus innoxium est. *Doronicum* canes necat, rupicapras, alaudas & hyrundines nutrit. Semen *Petrofelini* avibus; *Piper* suibüs damnosum est; *Amygdalæ amaræ* vultipes, felles & gallinas necant. *Conii maculati* semine sturni, *stramonii* semine phasiani, *loli* temulenti semine coturnices, *hyosciami* radicibus fues sine danno vescuntur.

Ex his ergo patet quodlibet venenum solummodo agere respectu doseos, qua exhibetur, respectu partis nostri corporis, cui applicatur & respectu animalis seu subjecti, cui propinatur.

*Dividuntur* venena respectu regni, e quo deponentur

- in *animalia*, quæ ex regno animali
- *vegetabilia*, quæ ex vegetabili
- *mineralia*, quæ ex minerali desumuntur ;
- *halituosa* quæ ex atmosphæra hauriuntur.

Respectu temporis, quo venena necant, dividuntur in *velocia*, quæ mortem cito inferunt, ut magna dosis arsenici, sublimati corrosivi vel aëris fixi pulmonibus hausti.

in *lenta*, quæ lente inducunt mortem, ut saturnina.

Respectu indolis principiorum constitutivorum, quibus venena maximam partem constant, dividuntur

in *acria*, ut *vegetabilia* draistica, corrosiva, *mineralia* acida, alcalina, metallica, & acido - metallica. *Animalia* deleteria, necrotica.

in *narcotica* ut *vegetabilia* quædam  
— *narcotico-acria*, quæ utroque principio nocent.

— *halituosa*, quæ halitu noxio suffocant.  
— *mechanica*, quæ structura mechanica agunt.

Respectu symptomatum, quæ venena producunt, habentur

1. *Inflammatoria*, quæ inflammationem & gangrenam inducunt.
2. *Draſtica*, quæ ſurſum ac deorſum primas vias validiſſime evacuant.
3. *Convulſiva*, quæ convulſiones aut ſpasmos toto in corpore excitant.
4. *Paralyticantia*, quæ paralysin extremitatum ut saturnina, vel cordis ut laurocerasus inducunt.
5. *Narcotica*, quæ ſoporem, delirium, amarofim cauſant.
6. *Suffocatoria*, quæ ſuffocant halitu mephitico.
7. *Exſiccantia*, quæ corpus tabe conficiunt, ut saturnina.
8. *Septica*, quæ ſanguinem ſolvunt, putrefaciunt, gangrenam inducunt.

*Diagnosis generalis* veneni velociter agentis, interne exhibiti, deponit

1. *Ex ſubitanea invaſione symptomatum*, ut fi homo ſanus ex ingesta quodam cibo, vel potu vel medicamento, aut re quadam incognita paullo poſt corripiatur vertigine, cardialgia, colica, vomitu, cholera, ſpasmis, convulſionibus, debilitate, ani-

mi deliquiis aut sopore &c. Aut si labia, lingua, fauces, ventriculus & abdomen cum sensu ardoris intumescant.

2. Ex *saburra egesta*, ut si saburra vomitu vel alvo ejecta masticatam herbam, vel radicem, vel fungum, vel pulverem, saltem, succum vel pilulam referat, & si hæc saburra cani, felli, vel gallinæ ad devorandum data animal interimat, aut saltem gravissime afficiat. Sed memoris, venena quædam homines non vero animalia interficere.
3. Ex *cadaveris inspectione*. Si in tali cadavere ventriculus inflatus, vel spasmodice contractus, aut inflammatus vel gangrænosus, vel saltem maculatus inveniatur, absque alia prægressi prius morbi causa.
4. Ex *notitia botanica*. Si in saburra vomitu vel alvo egesta, vel in cadaveris ventriculo inventa, adhuc appareat semen, radix, foliolum, fungus vel pulvis vegetabilis, vel si tale vegetabile in domo denati inveniatur, quod ex notitia botanico-pharmaceutica scimus esse venenatum.
5. Ex *notitia chemica*, si ex adhibito criterio chemico inventi in saburra veneni mineralis indolem inveniamus.

Unicum signum *certum* dati veneni est *notitia botanica* inventi veneni vegetabilis, & *criterium chemicum* dati veneni mineralis. Cum vero persæpe hæc duo signa certa ob paucitatem inventæ materiæ suspectæ, aut vegetabilis nimium masticati, vel in ventriculo mutati adhiberi nequeant, hinc patet, cur sæpe *judicium de dato veneno maneat incertum.*

*Signa specialia* cuiuslibet peculiaris veneni adhuc dum desiderantur, quorumdam vero signa habemus, quæ in speciali venenorum consideratione sumus relaturi.

Possunt venena *quintuplici via* corpus nostrum ingredi.

1. Per *os & œsophagum*, quo forma cibi, potus, medicamenti vel aëris in ventriculum deglutiuntur.
2. — *anum* ope enematis.
3. — *nares* ope odoris.
4. — *pulmones* ope halitus inspirati.
5. — applicationem ad *cutem integrain* vel læsam.

Ergo respectu sedis quam venenum occupat, possunt venena dici *stomachica* — *enterica* — *narrina* — *pulmonica* — *cutanea*. Et si ex his viis ipsum sanguinem jam ingressa sunt, *sanguinea* seu *in toto corpore residentia* audiunt.

## M E D E L A V E N E N O R U M .

Medicamenta quæ venena enervant, *Antidota* & *Alexipharmacæ* dicuntur.

Hæc dividuntur

in *generalia*, quæ omnibus venenis conveniunt ut evacuantia, pinguia, mucilaginosa plastica.

— *specifica*, quæ vi specifica venenum enervant.

Venena *gastrica*, seu quæ in ventriculo solo adhuc resident, optime eliminantur dato vomitorio; venena vero *enterica* seu quæ in intestinis resident, optime evacuantur purgantibus. Si vero jam valida inflammatio ventriculum vel intestina occupet, tunc sola diluentia, & obvolventia, ut lac, emulsio, ova tenua cocta, oleosa, pinguia, mucilaginea, aqua tepida copiosissime hausta conveniunt.

Venena *sanguinea* seu sanguini immixta iisdem remediis circurantur & simul datis sudoriferis & diureticis e sanguine eliminantur.

Venena *pulmonalia* seu halitus noxiū pulmonibus hausti, halitibus contrariis ut acidi alcalinis, alcalini acidis, phlogisticati aëre dephlogisticato &c. sæpe feliciter destruuntur.

Venena *narina* eluuntur e naribus vel mox dictis remediis invertuntur.

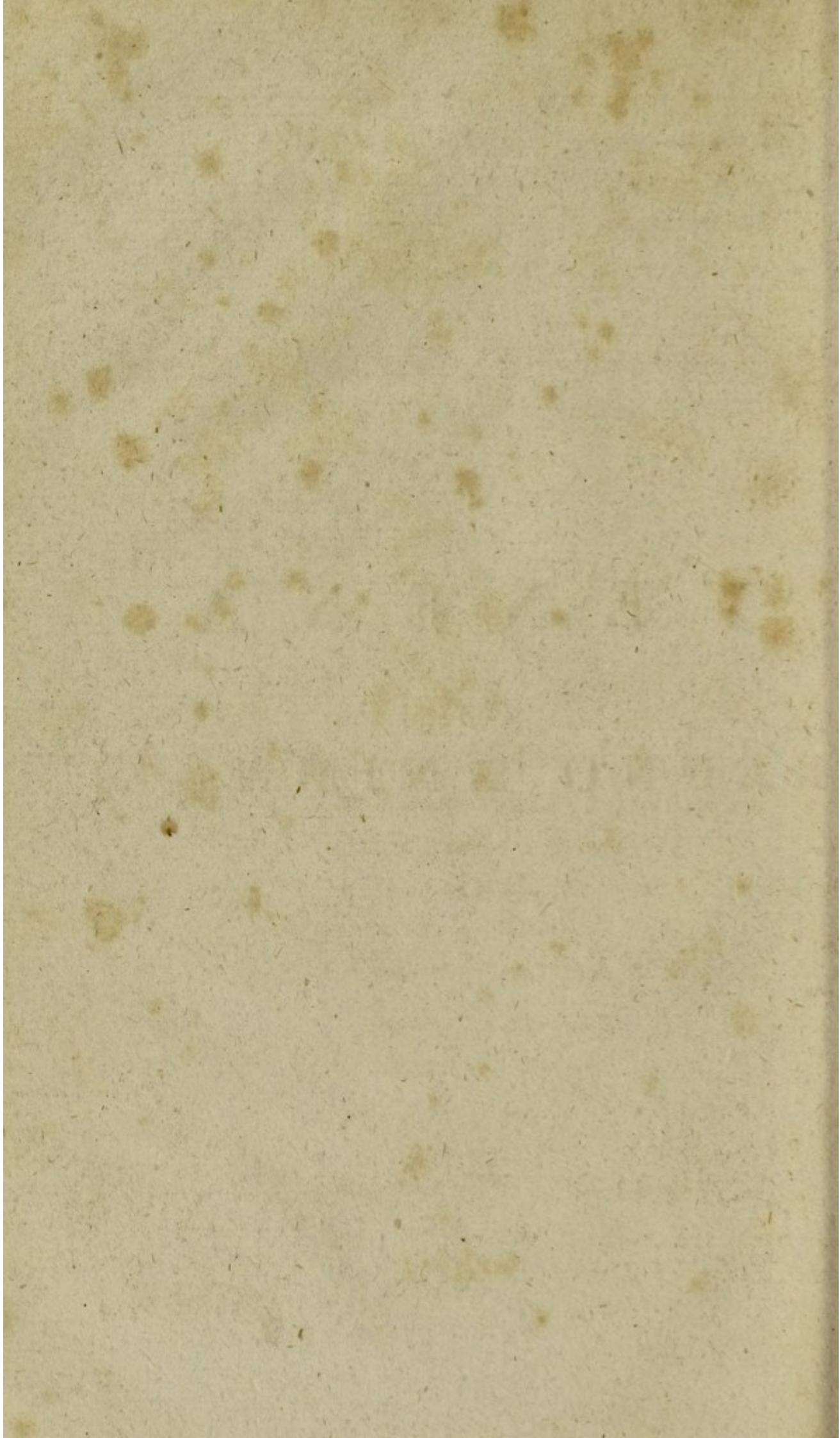
**V**enena cuti externæ applicata exigunt ablationem vel suppurationem, qua eliminantur; vel applicationem remedii involventis aut specifici; de quibus in speciali venenorum consideratione dicetur.

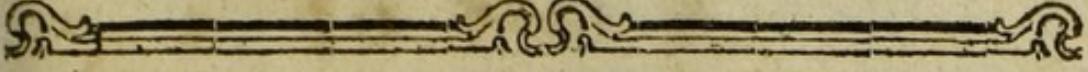
**R**espectu antidoti habentur venena, quorum antidota nobis sunt comperta & alia quorum antidota ignoramus.



V E N E N A  
EX  
R E G N O A N I M A L I.

B.





# E L E N C H U S.

---

D e venenis animalibus generatim.

## C O L U B R I A M E R I C A N I .

Crotalus horridus die *Schauerschlange*.

——— miliarius der *Schleiderschwanz*.

——— Dryinas die *Ungezieferschlange*.

——— Durissus der *Klapperer*.

——— mutus der *Stumpfsschwanz*.

Coluber Atropos die *Giftschlange*.

——— Leberis der *Schlangenbalg*.

——— Dipsas die *Durstnatter*.

——— Myctericans die *Rumpfnase*.

——— Lacteus der *Milcher*.

## C O L U B R I A S I A T I C I .

Coluber Naja die *Brillenschlange*.

——— severus die *Japonische Natter*.

——— stolatus die *Schleppennatter*.

——— atrox der *Tyran*.

——— corallinus die *Corallennatter*.

——— Ammodytes der *Sandkriecher*.

——— lebotinus die *Kupfernatter*.

## C O L U B R I A F F R I C A N I .

**C**oluber Vipera die *Vipernnatter.*

——— niveus die *Schneeschlange.*

——— Haje die *Kropfnatter.*

## C O L U B R I E U R O P Æ I .

**C**oluber Berus die *Europæische Natter.* Germanicus.

——— Prester die *schwarze englische Natter.*

Anglicus,

——— Chersea die *schwedische Natter.* Suecicus.

——— Afpis die *französische Natter.* Gallicus.

——— Illiricus die *illirische Natter.* Italicus.

## I N S E C T A V E N E N A T A .

**F**uria infernalis der *Tollwurm.*

**M**eloe vesicatorius die *spanische Fliege.* Cantharis.

——— majalis der *Maywurm.*

——— Proscarabæus der *Zwitterkäfer.*

**S**corpio africanus der *africanische Scorpion.*

**P**halangium araneodes, die *Scorpionenspinne.*

**S**irex Gigas die *Holzwespe.*

**B**uprestis der *Stinkkäfer.*

**A**ranea domestica die *Hausspinnerin.*

——— Tarantula die *Tarantel.*

**P**ulex penetrans, der *amerikanische Floh.*

**C**ulex pipiens, der *Musqueton.*

——— pulicaris, die *Flohmücke.*

**C**ulex Lanio, die *Viehtödtende Mücke.*

*Apis mellifica*, die Biene.

*Vespa vulgaris*, die Wespe.

— *Crabro*, die Hornisse.

### V E R M E S V E N E N A T I.

*Gordius medinensis*, der Hautwurm.

— *marinus*, der Seewurm.

*Hirudo medicinalis venenatus*, der giftige Blutigel.

*Tethis marina*, der Meerhase.

*Urtica marina*, die Seenessel.

### A M P H I B I A V E N E N A T A.

*Rana Buffo*, die Kröte.

*Lacerta Gecko*, der Gecko.

— *Salamandra*, der Salamander.

### P I S C E S V E N E N A T I.

*Tetradon ocelatus*, der gefleckte Stachelbauch.

— *lineatus*, der gestrichelte Stachelbauch.

*Trachinus Draco*, das Petermännchen.

*Perca venenosa*, der Giftbarsch.

*Raja Pastinaca*, der Pfeilschwanz.

— *Torpedo*, der Krampffisch, der Zitterroche.

*Gymnotus electricus*, der Zitteraal.

*Sparus Pagurus*, die Sackflosse.

### VENENA EX MORBO ANIMALIS.

*Mytilus edulis venenatus*, die giftige Küchenmuschel.

*Ostrea edulis venenatus*, die giftige Küchenaußern.

- Ovum putridum**, *gefaultes Ey.*  
**Pinguedo rancida**, *ranzige Fette.*  
**Animal putridum**, *faules Thierfleisch.*  
**Virus luis bovillæ**, *Thierseuchengift.*  
 —— *rabiosum*, *tolles Hundsgift.*  
 —— *variolosum*, *Pockengift.*  
 —— *morbillosum*, *Maserngift.*  
 —— *scarlatinum*, *Scharlachgift.*  
 —— *scabiosum*, *Kräzengift.*  
 —— *venereum*, *Lustseuchegift.*  
 —— *plicosum*, *Wichtelzopfgift.*  
 —— *cancrosum*, *Krebsgift.*  
 —— *leprosum*, *Aussazgift.*  
 —— *pestilentiale*, *Pestgift.*  
 —— *morborum putridorum*, *Gift fauler Krankheiten.*





## DE VENENIS ANIMALIBUS GENERATIM.

---

Omne animal vel productum animale, quod corpori nostro ingestum vel externe applicatum mortem aut gravem saltem morbum causat, *venenum* dicitur *animale*.

Regnum animale paucissima suppetitat venena respectu regni vegetabilis & mineralis.

Dividi possunt venena animalia

in *serpentes venenatos*,

— *Insecta venenata*.

— *Vermes venenatos*.

— *Amphybia venenata*.

— *Pisces venenatos* &

— *animalia ex morbo venenata*.

Ex serpentum classe, quorum *Immortalis LINNÆUS* 132 nobis descriptos dedit, solummodo 24 sunt veneno præditi.

Omnes serpentes venenati ex ordine Crotalorum vel Colubrorum sunt. Nec *Boæ* nec *Angues*

nec *Amphisbænæ* nec *Cæciliæ* fatum dente minantur.

**NOSCUNTUR** serpentes venenati, quod in superiori mandibula præter dentes omnibus serpentibus communes adhuc 2 vel 3 longioribus, pro lumen serpentis exferendis vel retrahendis dentibus caninis, exiguo foramine pertusis, gaudent. *Crotali* seu *Caudisonæ* præter hos dentes adhuc crepitaculo, quo cauda terminatur, instructæ deprehenduntur.

**VENENUM VIPERARUM** est humor flavus, nec acidus, nec alcalinus nec salinus; olei amygdalini consistentia gaudens, inodorus, pinguedinis recentis sapore præditus, qui in peculiaribus foliculis sub basi dentium caninorum locatis secretus, sub ipsum hominis vel animantium morsum ex caninis viperæ dentibus gingivæ appressu effluit & vulneri infunditur.

**VIS NOXIA.** Venenum viperarum si degustetur, lingua non inflamat sed stupefacit; nec deglutitum noxam infert ventriculo, intestinis aut reliquo corpori, quod mirum at sanguini per vulnus inmixtum lethale est. \* Non ve-

\* Id veteres jam aliquatenus perspexisse ex LUCANO L. IX. v. 517. patet.

*Noxia serpentum est admisto sanguine pestis.*  
*Morsu virus habent & fatum in dente minantur,*  
*Pocula morte carent.*

ro lethale est ipsis viperis a se ipso vel aliis demorsis. Etiam nervis, integumentis, musculis, tendinibus applicatum innoxium est. Nec cuiuslibet animantium generi nocet. \*

**QUANTITAS** veneni, quæ ad necanda animalia requiritur pro animalis necandi magnitudine major, minorve requiritur.

**SYMPTOMATA** maxime consueta sunt partis demorſæ dolor, intumescentia inflammatoria, emphysematosa, gangrænosa; anxietas & languor ingens, sitis, icterus, spasmi, vomitus, vomituritio, diarrhæa, tormina, ventris inflatio; leipothymia, pulsus debilis, intermittens, mors.

Ne vero genus animalium adeo exitiosum in homines cæteraque animantia nimium seviret, nimiumque ſeſe multiplicaret, dedit Providus ac Beneficuſ **CREATOR** Indis *ichneumonem*; Americanis *suem*, Europæis *ciconiam*; quæ animalia noxios serpentes avidiſime venantur atque ſiue noxa devorant.

**ANTIDOTA SERPENTUM** ſeu remedia *anticolubrina* dividuntur

\* Cel. F O N T A N A *Traité sur le vénin de la vipere, sur les poisons américains, sur le laurier — cerise.* Florence 1781. 2 Tomes. id variis experimentis folide demonstrat.

in *generalia*, quæ in omnium vel plurium falso  
tem viperarum veneno conveniunt.

— *specialia*, quæ in unius vel alterius vipe-  
ræ morsu juvant, quodlibet enim viperæ  
genus distincto instructum esse videtur viru.

**Ad generalia** pertinent

1. *Scarificatio* vulneris ope lanceolæ & extra-  
ctio sanguinis ope ventosæ.
  2. *Exsuffio* vulneris ope oris. \*
  3. *Elutio* vulneris ope muriæ vel urinæ.
  4. *Ligatura* partis supra locum vulneris.
  5. *Defossio* membra demorsi in terram.
  6. *Amputatio* membra demorsi.
  7. *Inspersio* pulveris cantharidum & applicatio  
emplastri vesicatorii ut suppuratio vulne-  
ris per 2 vel 3 hebdomades sustineatur. \*\*
  8. *Lac* & *oleum olivarum* magna copia po-  
tatum.
- 

\* Apud veteres Psylli, Lybiæ & Marsi, Italiæ  
populi hominibus serpente iectis vulnus exfugendo  
mederi solebant. C E L S U S L. V. cap. 27. Sed cave  
ne ore ulceroso id fiat.

\*\* Schwed. Abhandlung 40 Band p. 100. Ill.  
ACRELL duos recenset casus ægrotorum colubro Cher-  
sea demororum, qui sola applicatione externa can-  
tharidum & usū interno lactis sanitati restituebantur.  
In cantharidum defectu inspersio tabaci vel salis cu-  
linaris vel alijs quid acris tentetur.

9. *Theriaca, Roob & infusum sambuci pro sudore movendo.*

**Ad Anticolubrina specifica revocantur**

1. *Radix Mungos.* Profuit in morsu *Najæ* & aliis colubris *Asiaticis.* Pulveris drachma una datur interne & externe aqua humectata vulneri applicatur. \*
2. *Radix Senegæ.* Est antidotum in *Crotalophoris & Colubris Americanis* nec non in *Chersea.* Americani radicem masticatam vulneri imponunt & grana 15 pulveris deglutiunt. \*\* Tentetur quid *Polygala vulgaris & amara* præstet, si *Polygala Senega* deest.
3. *Radix Serpentariæ virginianæ.* Succus deglutitus & simul vulneri applicatus morsum venenatissimi *Crotali*, *Indis Boiconinga* dicti, enervare fertur. \*\*\*
4. *Radix Aristolochiæ anguicidæ.* Gutta una vel altera serpentis ori instillata serpente adeo per tempus inebriat, ut impune tractari queat. Pluribus guttis deglutitis serpens sub convulsionibus moritur. Est circumforaneorum artificium, qui quæ-

\* *Cel. DARELL* diss. de ligno colubrino.

\*\* *Cel. KERNANDER* diss. de *Senega.* in *Ill. LINNÆI* amœnit. acad. Vol. VI. p. 214.

\*\*\* *Cel. GEOFFROY* mat. med. T. 2. p. 248.

stus causa venenatos serpentes tractant, ut plebi spectaculum faciant. Odor radicis serpentibus tam ingratus, ut oblata modo radice auffugiant. Radix vulneri a serpente inficto imposita & simul interne usurpata morsus periculum avertere dicitur. \*

5. *Lignum colubrinum* &
6. *Ophioxylum serpentinum* similes ac radix mungos dicitur habere vires in morfu viperarum.
7. *Folia Fraxini.* In iectu Colubri *Cherseæ* & *Colubri Beri* specificie laudantur. *Externe* folia contusa loco læso applicantur. *Interne* 3ij succi foliorum cum vino expressorum bis in hora propinantr, donec symptomata remittant. \*\*
8. *Nux vomica* ad 3j bis de die data in Ceylona ut specificum contra morsum *Najæ* propinatur. \*\*\*
9. *Alcali volatile* tum *simplex*, ut spiritus salis ammoniaci, tum *succinatum*, ut spiritus salis ammoniaci succinatus lacteus, qui *Eau de luce* dicitur in morfu viperæ gal-

\* *Ill. DE JACQUIN sel. Stirp. americ. p. 232.*

\*\* *Cel. MONTIN* in *Schwed. Abh. 26 Band.*

\*\*\* *Cel. LE GRAND* in notis ad *J. RIBEYRE* *Histoire de l' Isle de Ceylon*, p. 154.

- licæ laudatur. \* Guttæ 10 interne dan-  
tur & aliquot vulneri instillantur.
10. Radix gentianæ luteæ &
11. Mercurius gummosus in morsu viperæ Ita-  
licæ laudantur. \*\*
12. Saccharum. In Cajenna contra morsum  
colubrorum interne & externe adhibent  
faccharum. \*\*\*
13. Sal culinare vulneri inspersum in Caudis-  
sonæ morsu profuisse fertur.
14. Oleum olivarum. Locus læsus sæpius de  
die super carbonibus ardentibus oleo inun-  
gatur & lavetur. Interne sæpius de die  
aliquot unciæ olei bibantur. \*\*\*\* Profuit  
oleum in morsu Beri & Presteris nihil ve-  
to in Aspidis & Cherseæ morsu. An  
axungia viperarum & butyrum vaccinum  
loco olei olivarum in Bero & Prestere  
idem præstat?
15. Radix vel folia belladonnæ, quæ generatim  
in morsu viperæ nuper laudata fuit. \*\*\*\*\*

\* Cel. CHARAS *experiences de la vipere*, &  
Cel. JUSSIEU in *Acad. des scienc.* 1747.

\*\* Cel. LAURENTI *synopsis reptilium emen-*  
*data* p. 210.

\*\*\* Ill. RICHTER Ch. *Biblioth.* 5 B. 2 St.  
p. 171.

\*\*\*\* Ill. MURRAY *app. med. Vol. II.* p. 48.

\*\*\*\*\* Ill. RICHTER l. c. 6 B. p. 169.

Ex his patet accerrima bella & diffensus authorum  
æternum de antidotis duraturos sola distin-  
ctione specierum serpentum componi posse.

---

## COLUBRI AMERICANI.

### CROTALUS HORRIDUS.

*CROTALUS horridus L. die Schauerschlange.*

**HABITAT** in America. Omnibus crotalis provida Natura crepitaculo caudam munivit; ut illius sonitu, dum serpens caudam agitat, admonitus quilibet tempestive fugiat a vicino ho-ste. Denique hic serpens suo fœtore aves, sciuros, aliaque minora animalia adeo stupe-facit & consternit, ut in ejus prædam ex arboribus decidant, ac si fascinata essent.

**VIS NOXIA.** Est omnium crotalorum venenatissi-mus. Ab eo fauciati ingentem sentiunt dolorem; respiratio redditur difficilis, summa oritur anxietas, tussis, sputum cruentum: Pulsus fit durus, quandoque celer & debili-s. Vulnus inflammatur, dein sphacelescit. Totum demum corpus intumescit ac in putredinem cito abit. Quandoque intra 10 quandoque intra 5 minuta, sapius vero tardius mors sequitur.

**ANTIDOTA** hucusque tentata fuerunt radix *senega.*

*Lac.* *Spiritus salis ammoniaci.* \* *Sal culinare.* \*\*

Sues sunt crotalorum infensissimi hostes, hi totum serpentem excepto capite devorant. Tlus est itinerator, qui suem secum habet.

### CROTALUS MILIARIS.

*CROTALUS miliaris* L. der Schleiderschwanz.

HABITAT in Carolina.

### CROTALUS DRYINAS.

*CROTALUS Dryinas* L. die Ungezieferschlange.

HABITAT in America.

### CROTALUS DURISSUS.

*CROTALUS Durissus* L. der Klapperer.

HABITAT in America.

### CROTALUS MUTUS.

*CROTALUS mutus* L. der Stumpfenschwanz.

HABITAT Surinami.

\* *Journal de Medicine* T. 24. p. 533.

\*\* *Cel. LESKE med. Abhandl. aus den philosophischen Transaktionen* 5 Theil. *Cel. GALE* duos agretos caudinosa morbos insperso sale culinari curavit.

VIS NOXIA hujus & præcedentium crotalorum ea-  
dem fere ac crotali horridi, hinc  
ANTIDOTA eadem.

### COLUBER ATROPOS.

COLUBER *Atropos* L. die *Giftschlange*.  
HABITAT in America.

### COLUBER LEBERIS.

COLUBER *Leberis* L. der *Schlangenbalg*.  
HABITAT in Canada.

### COLUBER DIPSAS.

COLUBER *Dipsas* L. die *Durftnatter*.  
HABITAT in America.

### COLUBER MYCTERICANS.

COLUBER *Mystericans* L. die *Rumpfnase*.  
HABITAT in America.

### COLUBER LACTEUS.

COLUBER *Lacteus* L. der *Milcher*.

HABITAT in Indiis.

ANTIDOTA. In colubrorum Americanorum morsu  
eadem ac in crotalis Americanis tententur  
Antidota.

COLU-

## COLUBRI ASIATICI.

## COLUBER NAJA.

*COLUBER Naja L. die Brillenschlange.*

HABITAT in India orientali. Iratus in utroque cervicis latere cutem adinstar alæ, quæ maculam perspicillum referentem gerit, inflat.

VIS NOXIA. Est omnium colubrorum Asiaticorum venenatissimus. Nudipedes Indi nullum aliud serpentum genus adeo quam Najam timent. Homines a Naja demorsi subito anxietatem cordis & lipothymias patiuntur, neglectoque alexipharmacœ convulsi moriuntur. Antidoto serius assumpto partis læsæ gangrenam, difficulter sanabilem raro effugiunt.

ANTIDOTA sunt radix *mungos*, externe & interne applicata. Inimicus summus Najæ est *Vipera Ichneumon*; hoc animal Najam ita sectatur ut felis apud nos murem.

## COLUBER SEVERUS.

*COLUBER severus L. die Japonesische Natter.*

HABITAT in Asia.

## COLUBER STOLATUS.

*COLUBER stolatus L. die Schleppennatter.*

HABITAT in Asia.

**COLUBER ATROX.**

**COLUBER atrox L.** der Tyrann.

HABITAT in Asia.

**COLUBER CORALLINUS.**

**COLUBER corallinus L.** die Corallennatter.

HABITAT in Asia.

**COLUBER AMMODYTES.**

**COLUBER Ammodytes L.** der Sandkriecher.

HABITAT in Oriente.

**COLUBER LEBETINUS.**

**COLUBER lebetinus L.** die Kupfernatter.

HABITAT in Oriente.

ANTIDOTA. In omnibus Colubris Asiaticis præter antidota generalia radix mungos tentanda.

**COLUBRI AFRICANI.****COLUBER VIPERA.**

**COLUBER Vipera L.** die Egyptische Vipernatter. *Aspis Cleopatræ.*

HABITAT in Aegypto. Cæde CLEOPATRÆ, novissimæ Aegypti Reginæ celebris. Inde quotannis accersita Romam pro confectione theriacæ.

## COLUBER NIVEUS.

*COLUBER niveus L. die Schneeschlange.*

HABITAT in Africa.

## COLUBER HAJE.

*COLUBER Haje L. die Kropfnatter.*

HABITAT in Aegypto inferiore.

ANTIDOTA, tententur anticolubrina generalia & specialia.

---

## COLUBRI EUROPÆI.

### COLUBER BERUS.

*COLUBER Berus L. die Europäische Natter. Vipera Rhediana.*

HABITAT frequens in Europa. In Germania, Anglia, Italia.

VIS NOXIA. Pars demorsa cito intumescit, ingens languor, anxietas, cardialgia, & vomituritio cum totius corporis emphysematosa intumescentia & leipothymiis mortem minantur.

ANTIDOTA, præter anticolubrina generalia folia Fraxini\* & spiritus salis ammoniaci succinatus

---

\* Cel. MONTIN in *Schwed.* Abh. 26 Theil plures Beri morsu læsos foliis fraxini sanatos refert.

*laſteus* ſeu *Eau de luce*\* laudatur. Axun-  
gia viperina & oleum olivarum in morsu Beri-  
nil juvarunt.

**VIRTUS MEDICATA.** In Germaniæ officinis eſt uſualis  
pro conficienda theriaca & jure viperino, quæ  
in virium defectu & variis morbis cutaneis:  
laudantur.

### C O L U B E R P R E S T E R .

**C O L U B E R** *Preſter* L. die *ſchwarze Englische*  
*Natter.* *Vipera Anglicana.*

**HABITAT** in Europa septentrionali præſertim in  
Anglia.

**VIS NOXIA** aliquantum minor, quam præcedentis.

**ANDITOTA.** *Oleum olivarum* ſpecifice laudatur.

**VIRTUS MEDICATA.** In Angliæ officinis adhibetur.

### C O L U B E R C H E R S E A .

**C O L U B E R** *Cherſea* L. die *ſchwedische Natter*,  
*die Esping.* *Vipera ſuecica.*

**HABITAT** in Coryletis, aliisque fruticosis depreſſiſſ  
Smoldaniæ, Scaniæ nec non in ipſo agro  
Upsiloniensi.

**VIS NOXIA.** Morsus inducit ſymptomata tēterrīma:  
& mortem.

\* *Cel. MARTIN* in *Recueil périodique d' ob-  
ſervation de Médecine* I. vi. p. 412.

**ANTIDOTA.** Post scarificationem vulneris & extractionem sanguinis inspergatur vulnus pulvere cantharidum atque tegatur emplastro vesicatorio, ut suppuratio per 2 vel 3 hebdomas sustineatur. Interne hauriatur magna quantitas lactis. \* Alii radicem senegae \*\* & folia fraxini \*\*\* laudant. Oleum olivarum profuit nihil. In emphysemate totius corporis & febre gangrenosa optimum forsant erit corpus fimo equino fumante sufficienter tegre. Rustici suecici a chersea in dito manus vel pedis demorsi sibi digitum illico absindunt.

---

\* Ill. ACRELL in *Schwed. Abhandl.* 40 Band  
p. 99. duos ægrotos chersea demorsos sola hac methodo nempe cantharidibus & lacte curavit.

\*\* Ill. LINNÆUS amoenit. acad. vol. vi p. 214. in itinere scanico occurrentem habuit feminam ab hac vipera demorsam, obtulit statim oleum olivarum in præscripta contra anglicam dosi. At infelix mulier capta est. Adducit vero vir Illustris exemplum ancillæ suecicæ quæ alvi dejiciendæ causa ruri pone frumentum secedens a serpente quodam in ipsis muliebribus vulnerabatur. Hæc sub gravissimorum symptomatum latellitio duabus dosibus senegæ convaluit. At non patet certo, an serpens hicce Berus vel Chersea fuit.

\*\*\* Cel. MONTIN in *Schwed. Abhandl.* 26 foliis fraxini excelsioris chersea demorsum sanavit.

## COLUBER ASPIS.

**COLUBER Aspis** L. die französische Natter. *Vipera gallica* seu Moysis CHARAS.

HABITAT in Gallia in Delphinatu in agro Lugdunensi & Pictaviensi.

VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA, Alcali volatile *simplex*, ut spiritus salis ammoniaci & *succinatum*, ut spiritus salis ammoniaci succinatus lacteus. Inde aliquot guttæ vulneri imponuntur & hoc linte olo spiritu imbuto tegitur. Interne guttæ 10 in aqua dantur. \* *Oleum olivarum* est in aspi de inefficax, \*\*

\* *Cel. CHARAS* in *experiennes de la vipere alcali volatile primus proposuit*, Id peculiari observatione confirmavit *Cel. JUSSIEUR* in *Acad. des sciences 1747.* Spiritum tartari fætidum *ABRAH. BOEK* in *Actis suecicis 1748.* efficacem deprehendit.

\*\* *Cel. GEOFFROY & HUNAUD* in numerosis experimentis coram Academia Parisiensi institutis *oleum olivarum* deprehenderunt inefficax at videtur quod Aspidem vel alium colubrum non vero Prestetrem vel Berum adhibuerunt pro experimento. *Cel. POUTEAU* vero, qui in Gallia *oleum olivarum* cum successu in quatuor viperæ commoris utile deprehendit, aliam forsan viperæ speciem quam priores academici adhibuerunt,

## COLUBER ILLYRICUS.

**COLUBER illyricus.** \* Die Illirische Natter. *Vipera Italica.*

HABITAT in Illyriæ locis montosis maxime circa Castel de Duino.

**VIS NOXIA.** Teterrima symptomata & mortem inducit.

**ANTIDOTA.** Radix gentianæ & mercurius gummosus censentur specifica. Potest unum vel utrumque mixtum adhiberi. Sequens formula in cuniculis & catulo a colubro demorsis efficacissima fuit deprehensa. Recipe mercurii vivi depuratissimi 3 fl gummi arabici 3 ij m. terantur invicem in mortario lapideo guttatum instillando aquæ fontanæ 3 iij in mucum, cui adde extracti gentianæ 3 ij sacchari albi 3 ij m. fiat haustus pro una dosi. \*\*

## INSECTA VENENATA.

## FURIA INFERNALIS.

**FURIA infernalis L.** der Tollwurm. Est insectum

\* Cel, Scopoli in Anno V. p. 13. hunc colubrum sic definit: *Coluber scutis abdominalibus 177 & squamarum caudalium paribus 68.* hinc distinguitur a Col, Bero L. Videtur esse *vipera illyrica* Cel, LAURETI, vide ejusdem *specimen reptilium* p. 101,

\*\* Cel, LAURENTI l. c. p. 210.

lineam ciliatam, vix duas lineas longam referens. \*

**HABITAT** in Bothniæ, Sueciæ septentrionalibus vastis paludibus cæspitosis.

**VIS NOXIA.** Hoc insectum in Suecia a solstitio æstivali ad hyemale usque ex ære delabitur & momento citius tum in hominum tum in jumentorum corpora penetrat, atque tam diros excitat dolores, ut miseri homines quandoque intra horæ quadrantem pereant. Dantur tamen qui diutius durant. Cognoscitur locus ex stigmate exiguo, fusco, dolentissimo.

**ANTIDOTA.** Fenones lac recenter coagulatum parti vulneratæ imponunt, sic dolor remittit & insectum foras prorumpit; Alii cultro locum incidunt, & animal extrahunt. An inspersio cantharidum, vel sublimati non juvaret? Inspersio salis ammoniaci cum pulvere tabaci & loci affecti punctura ope acus ab aliis laudatur. \*\*

### C A N T H A R I S.

*M E L O E vesicatorius* L. Spanische Fliege.

*O D O R t e t e r r i m u s piceus.* *S A P O R a c r i s,* piceus.

\* *Nova Acta Upsaliensia.* Vol. I. p. 44. *Furia infernalis & ab ea concitari solitus morbus descripta* a D. SOLANDER.

\*\* *Ill. BALDINGER neues Magazin 3 Band I St.* p. 73.

**VIS NOXIA.** Cantharides interne majori dosi datae non solum ventriculum, hepar & intestina inflammant, sed princeps earum vis in vias urinarias agit, unde praeter vomitum & dysenteriam torminosam striis sanguineis notatam, immensosque dolores ventriculi, praecordiorum & hypochondrii dextri, fitiū, saporem piceum etiam penis erectio molesta, libido immoderata seu insatiabile coeundi desiderium, stranguria, ischuria, mictus cruentus, inflammatio renum, vesicæ, penis & tandem his ipsis in partibus gangrena, quam mentis alienatio & mors sequitur.

**ANTIDOTA.** Cantharides adhuc in ventriculo residentes emetico & ex intestinis purgante antiphlogistico eliminantur. Simul symptomata lacte, emulsione, oleo, mucilagineo decocto ex salep, hordeo, malva, althæa, junculis pinguibus, ovis sorbilibus, clysimatibus & injectionibus mucilagineis, oleosis, lacteis compescantur. Præsertim vero ut antidotum specificum laudatur *camphora*, quæ in lacte vel emulsione cum gummi arabico danda.

**VIRTUS MEDICATA.** Uſus *internus* cantharidum in hydrophobia, epilepsia, tuffi convulsiva,

\* Cel. STOCKAR a NEVFORN diss. de uſu cantharidum interno. GOETTINGÆ 1781.

morbis cutaneis, hydrope, menostasia, lithiasi, enuresi, ischuria renali, ischuria vesicæ paralytica; diabete, gonorrhœa habituali, typho nervoso \* anaphrodisia. Sed abstine a cantharidibus, si febris, inflammatio vel plethora hos morbus causet vel comitetur. \*\*

**DOSIS.** *Pulveris* granum unum datur in bolo. *Tinctura cantharidum* a guttis x ad xxx bis de die cum syrupo altheæ vel mucilagine gummi arabici vel emulsione amygdalina exhibetur, quæ formula commodissima est.

**EMPLASTRUM VESICATORIUM** laudatur in morbis se-rofis absente febre, plethora & inflammatione sanguinea, ut cephalalgia, apoplexia, paralysi præcipue hemiplexia, epilepsia, vertigine, mania, ophthalmia, amaurosi, morbis aurium, rheumatismo, dolore arthritico vero, podagra, astmate, tussi, incontinentia urinæ \*\*\* ischuria renali. \*\*\*\*

De usu cantharidum chirurgico vide *Pharmacologiam chirurgicam*,

\* *Cel. Home Clinische Versuche* p. 21.

\*\* *Cel. STOCKAR* l. c.

\*\*\* *Cel. TRALLE斯 usus vesicantium salubris & noxiis in morborum medeta. Vratislaviae 1783. 2 volumina.*

\*\*\*\* *Samml. für Aerzte* 3 B. 3 St. p. 453.

## M E L O E M A J A L I S.

*M E L O E majalis* L. der *Mayenwurmkäfer*.

HABITAT in campis apricis.

VIS NOXIA. Meloe majalis puero 6 annorum propinatus, mortem inducebat, antegressa summa anxietate, doloribus colicis, convulsionibus, hæmorrhagia narium, mictu cruento, sanguinis denique excretione per alvum & cutis poros. \*

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. In morsu canis rabidi ad hydrophobiam avertendam censetur specificus.

## M E L O E P R O S C A R A B Æ U S.

*M E L O E proscarabæus* L. der *Zwitterkäfer*,

HABITAT in campis apricis.

ODOR nullus; SAPOR acris,

VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA eadem.

VIRTUS medicata antihydrophobia. \*\* Vermes mensse Majo colligendi, ea cum cautela, ut for-

\* Göttinger gelehrte Anzeigen 1778. Zug. 46 St.

\*\* Illustre collegium Medicum Berolinense Anno 1777 iusru REGIS AUGUSTISSIMI publicavit remedium contra rabiem caninam, quod Ipse emerat a rustico Silesiensi. *Meloe proscarabæus* & *Meloe majalis* L.

cipula, leviter absque pressione, ne exsudans mucilago perdatur, capti, statim ollæ vel vitro melle aliquantum repleto, postea bene obturando, immittatur.

**DOSIS.** Adultis omni hora unum granum hujus infecti cum aliquot granis nitri contriti datur, Continuetur hoc medicamentum, donec urina stranguriosa vel cruenta evadit, simul decoctum mucilaginosum desuper hauriatur. \*

### SCORPIO AFFRICANUS.

**SCORPIO maurus L.** der *Affrikanische Scorpion.*

**HABITAT** in Affrica.

**VIS NOXIA.** Ejus ictum gravissima symptomata, mortemque causare itineratores referunt. Scorpionem vero *europæum* esse innoxium experimentis demonstratum est. \*\* Hinc symptomata ab ictu europæi illata vel a terrore vel ab ictu grandioris cuiusdam nervi esse videntur.

principem hujus antidoti virtutem continent. Dolorum, hoc remedium non ea simplicitate gaudere, quæ in specifico desideratur, nec plumbum, quod in ejus compositionem intrat ad usum internum tutum videtur. Vide *Ill. MURRAY med. pract. Biblioth.* p. 640.

\* *Cl. DEHNE Etwas über und wider den tollen Hundsbiss* 1782. p. 68. dicit solo hoc infecto interne dato sex homines a cane rabido morsos curasse.

\*\* *Cel. MAUPERTUIS in Academie des sciences* 1731.

**ANTIDOTUM** esse dicitur *oleum scorpionum externe applicatum.*

**VIRTUS MEDICATA.** Hoc oleum in dolore nephritico & suppressione urinæ illinitur lumbis, perinaeo, pubi.

### PHALANGIUM ARANEODES.

**PHALANGIUM araneodes** L. die *Scorpionenspinne.*

**HABITAT** in Asia & Russia.

**VIS NOXIA.** Morsi præ dolore perpetim clamant, delirant, dein aphonia, risu sordonio & æstu afficiuntur. Pars demorsa præsertim facies vulnerati, intumescit, rubet, livecit & quidam intra biduum vel triduum moriuntur. \*

**ANTIDOTA.** Plurimi intra aliquot dies evadunt, si vulnus theriaca tegitur, & idem hoc remedium interne detur.

### CULEX LANIO.

**CULEX Lanio** L. die *Viehtödende Mücke. Die giftige Beissfliege.*

**HABITAT** in Russia, in Bannatu Temeswariensi.

**VIS NOXIA.** Morsi magnum tuberculum excitat. Minimæ hæ muscæ copiosissimæ hominum & animalium intrant anum, narres, fauces, pulmones, quos inflammatione afficiunt, & sic mortem inferunt. \*\*

\* *Neue Nordische Beyträge.* 2 Band p. 346.

\*\* *Loco mox citato.* p. 349.

**ANTIDOTA.** Viatores caput reti oleo betulino inuncto tegunt, hujus olei odor etiam his insectis est infestus.

### SIREX GIGAS.

*SIREX Gigas L. die größte Holzwespe.*

**VIS NOXIA.** Hominibus & brutis suo ictu tuberculum causat, quod intra 24 vel 48 horas mortem infert, ni tuberculum illico exscindatur, ut virus excitata suppuratione larga effluere possit. \*

### PUPRESTIS.

*PUPRESTIS L. der Stinkkäfer.*

**VIS NOXIA.** Deglutitum infectum mortem induxit. \*\*  
Etiam boves aliaque animalia ab hoc deglutito rapiuntur. Est enim hujus acrimonia cantharidi similis.

**ANTIDOTUM.** Oleum, vomitorium.

### ARANEA DOMESTICA.

*ARANEA domestica L. die Hauss-Spinnerin.*

**HABITAT** in fenestris domuum non diligenter purgatarum.

\* Cel. GLASER von der Knottenkrankheit unter dem Rindvieh. Leipzig 1781.

\*\* Cel. MONTI medicinische Distata. p. 24.

**VIS NOXIA.** Araneæ punctura inflammationem cau-  
fare dicitur. Nondum vero experimentis fide  
dignis evictum araneas cum cibo vel potu  
deglutitas venenata causasse symptomata.

**ANTIÐOTA.** Inflammatio ab araneæ punctura spiritu  
falis ammoniaci aut essentia castorei illinita  
fanatur.

**VIRTUS MEDICATA.** Plebs tela araneæ sanguinem e  
vulnere sistere & fumo telæ accensæ hæmorr-  
hoides dolentes dissipare sibi folet.

### ARANEA TARANTULA.

*ARANEA Tarantula L. die Tarantel.*

**HABITAT** in Italia imprimis in Apulia, Barbarie,  
Oriente.

**VIS NOXIA.** Romæ capta experimenta cuin tar-  
rantulis docent horum morsum excitare do-  
lorem, dein tumorem livescentem, paucis  
post diebus crusta nigricante obsitum; acce-  
dit somnolentia, cardialgia vel cordis oppres-  
sio & dein dolores in singulis corporis articu-  
lis; sed nunquam saltandi vel necessitas vel  
cupiditas demorsos incessit.

**TARANTISMUS** est morbus in Apulia endemicus, cu-  
jus præcipuum symptoma est inexplebilis sal-  
tandi aut choreas agendi cupiditas. Taran-  
tatorum plurimi fatentur se a nulla tarantula

demorsos unquam fuisse, quantum meminerint. \*

**ANTIDOTA.** *Interne dentur diaphoretica. Externe applicetur spiritus salis ammoniae.*

### PULEX PENETRANS seu AMERICANUS.

*PULEX penetrans L. der amerikanische Flohe.*

**HABITAT** in America.

**VIS NOXIA.** Hoc insectum in America degens vix conspicuum est, cutim peregrinantium maxime in cruribus subit, imo quandoque sub unguibus in cutem penetrat. Intra aliquot dies sub epidermide magnitudinem pisí acquirit & partem obfessam subinde ad ossa usque erodit, ideo venenatus a quibusdam censetur.

**ANTIDOTA.** Curatio exigit, ut infecta hæc quotidie ope cultri acuti ex cute evellantur & locus cinere tabaci combusti inspergatur. Ubi vero totum crus his insectis obsidetur, linteum oleo picis intinctum applicari debet, hoc remedio hæc infecta cito separantur.

\* *Ill. SAUVAGES Nosol. T. 2. p. 229. & Cel. Büschings Nachrichten von der Tarantel, welche zur gänzlichen Vertilgung des Vorurtheils von der Schädlichkeit des Bisses und der Heilung desselben durch die Musik hinlänglich sind. Berlin 1782.*

## CULEX PIPIENS.

*CULEX pipiens* L. der Musqueton.

HABITAT in America & in Europæ locis aquofis.

VIS NOXIA. Ictus causat tuberculum dolentissimum. Advenis in Americam primo anno tot quot ictus oriuntur tubercula; altero autem anno vix amplius ictus nocent. \*

ANTIDOTA, theriaca, spiritus salis ammoniaci.

## CULEX PULICARIS.

*CULEX PULICARIS* L. die Flochmücke.

HABITAT in America.

VIS NOXIA. Ictus rubicundam, ardentissimam maculam cum tumore infert, diu quandoque durantem. \*\*

ANTIDOTA præcedentis.

## APIS MELLIFICA.

*APIS mellifica* L. die Biene.

HABITAT in Europæ arboribus cavis, frequentius culta hospitatur in apiariis.

VIS NOXIA. Aculeo venenato pungens infert tuberculum rubrum admodum pruriens. Puer ab agmine apum demorsus pessima febre inflammatoria corripiebatur.

\* Cel. SCHOOPP von der Wirkung des Mohnsafts in der Lustseuche. Erlang. 1781. p. 47.

\*\* Schwed. Abh. 34 Th. p. 352.

**ANTIDOTA.** Applicatione aquæ frigidæ vel aceti curatur, extracto prius aculeo cuti infixo.

### V E S P A V U L G A R I S.

*VESPA vulgaris* L. die *Wespe*.

HABITAT in Europa frequens sub tectis.

**VIS NOXIA.** Vesparum aculeus guttulam liquidi cuiusdam minimam vulnusculo instillat. Pars demorsa paukas intra horas erysipelatoso tumore afficitur. \*

**ANTIDOTA.** Applicatio aquæ frigidæ vel vegeto-mineralis.

### V E S P A C R A B R O.

*VESPA Crabro* L. die *Hornisse*.

HABITAT in Europæ arboribus cavis seu sub earum radicibus.

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentis.

## V E R M E S V E N E N A T I.

### G O R D I U S M E D I N E N S I S.

*GORDIUS medinensis* L. der *Hautwurm*. *Vena medinensis Arabum* seu *Dracunculus Persarum*. \*\*

\* Cel. FRIZE medicinische Annalen 1<sup>o</sup> B. p. 265.

\*\* Cel. GRUNER de *vena medinensi Arabum* in Actis Academ. Moguntina quæ Erforti est. an. 1777.

HABITAT in utraque India frequens in rore matutino.

VIS NOXIA. Est vermis non solum circa Medinam & in Persia sed etiam in omnibus æstuofarum regionum lacubus obvius. In hominum cūtem inter lavandum vel ambulandum in aqua lacustri se insinuare solet. Frequentissime crura & scrotum occupat. Hic vermis sæpe ad plurium pedum longitudinem in tela cellulosa hominis, quem afficit, increscit, musculorum tractus sequi amat, subinde, quod pejus est, ossa serpentis adinstar amplectitur. Modo unus, modo plures adesse deprehenduntur.

Hic vermis per annum in corpore latitat & præter dolorem loci affecti nullum incomodum facit. Non raro autem tumorem rubentem cum febre plurium dierum, quæ nuncia est prodituri vermis, excitat. Exsurgit demum in tumore vesica pellucida vel nigricans, ex qua erupta profilit rostellum vermis, qui sensim magis erumpit, & ita extrahi paullatim potest.

ANTIDOTA. Curatio exigit, ut tumor cataplasmate lacteo emolliatur, dein ut erumpentis vermis portio circa ligulam rotetur, sic intra 10 circiter dies totus vermis, cavendo ne rumpatur, extrahi potest. Ulcus extracto verme ut aliud curatur.

Enormis vermis longitudo, tarda maturatio, implicatio vermis circa ossa vel musculos, vermis ruptura curationem longiorem & difficiliorem reddunt, Alii mercurium laudant. \*

### GORDIUS MARINUS.

*GORDIUS marinus* L. der Seeiworm.

HABITAT in maris Norvegici piscibus, frequentissimus in visceribus Clupeæ Halecis intra pustulam residet.

VIS NOXIA. Piscatorum Norvegicorum lepra ab esu horum piscium oriri creditur. \*\*

### HIRUDO VENENATUS.

*HIRUDO medicinalis* L. der Blutigel.

HABITAT in aquis dulcibus.

VIS NOXIA. Hirudo medicinalis ex palude impura captus ac cuti applicatus dolorem inflammationemque causat. \*\*\* Cum aqua deglutitus hirudo etiamsi ex aqua pura haustus sanguinem e ventriculo fugens vomitum cruentum, & inflammationem ventriculi inferre posse creditur.

ANTIDOTA. Haustus salis culinaris, olei.

\* Ill. RICHTER Chir. Bibl. 5 B. 2 St. p. 171.

\*\* Ill. LINNE diss. de lepra. Vide amoenitat. academ.

\*\*\* Cel. SCHMIDT vermischte Schriften I B. p. 86.

## TETHYS MARINA.

*TETHYS marina* L. der Meerhase *lepus marinus*.

Est vermis mollusca.

HABITAT in mari mediterraneo.

VIS NOXIA. Gravidis & hystericis ob foetorem infesta dicitur esse. At peculiare venenum ut quidam opinantur, alere non videtur. \*

## URTICA MARINA.

*MEDUSA æquorea* L. die Seenessel. Die Qualle.

HABITAT in mari.

VIS NOXIA. Est zoophytum gelatinosum, aquæ marinæ innatans, rubellum, quod intensam oculis & manibus tangentibus uredinem & pruriginem excitat, non secus ac urtica vegetabilis, unde vulgo *urtica marina* vocatur.

ANTIDOTA. Spiritus salis ammoniaci, oleum, aqua frigida.

## AMPHYBIA VENENATA.

## RANA BUFO,

*RANA Bufo* L. die Kröte.

HABITAT in Europæ locis nemorosis & ruderatis umbrosis.

\* Cel. GMELIN T. 3. p. 266. VESPASIANUM hoc verme fuisse enecatum vero simile non esse dicit.

**VIS NOXIA.** Urina & succus lactescens verrucarum dorsalium censemur acris atque venenatus. Caro autem bufonum saepe loco ranarum esculentiarum absque noxa comedebatur. \*

ANTIDOTA praecedentis.

### LACERTA GEKO.

*LACERTA Geko* L. der Gecko.

**HABITAT** frequens in Indiis, etiam in domibus.

**VIS NOXIA.** Pedibus exhalare venenum in esculenta, super quibus repit, & Javanos saliva humus lacertæ sua tela inficere fertur.

ANTIDOTA praecedentis.

### LACERTA SALAMANDRA.

*LACERTA Salamandra* L. der Salamander.

**HABITAT** in Europa australiori.

**VIS NOXIA.** Hoc animal venenatum non esse experimenta docuere. \*\*

Salamandram in igne vivere antiquitus ferebatur, at animal e poroso suo corpore lacerfundit, quod igne in formam perlæ induratur, quo mors aliquo tempore arcetur.

\* *Il. SPIELMANN mat. med.*

\*\* *Cel. MAUPERTUIS in Academie des sciences,*

## PISCES VENENATI.

## TETRADON OCELLATUS.

**TETRADON ocellatus** L. der gefleckte Stachelbauch.

HABITAT in Asia & Aegypti aquis dulcibus.

VIS NOXIA. Caro est venenata. Venenum pisces acuitur ramulo Illicii decoctioni pisces addito, quo nefando artificio multi sibi mortem accelerare dicuntur. \*

ANTIDOTUM. Vomitoria. Dein detur rex amaroris. \*\*

## TETRADON LINEATUS.

**TETRADON lineatus** L. der gestrichelte Stachelbauch.

HABITAT in Nilo.

VIS NOXIA. Carnis effus est noxius. Aculei abdominis censentur venenati, pungunt urticatione in gangrenam abeunte, si cura negligatur.

ANTIDOTUM praecedentis.

## TRACHINUS DRACO.

**TRACHINUS Draco** L. das Petermännchen,

HABITAT in Oceano septentrionali.

\* Ill. MURRAY app. medicam. T. 3. p. 564.

\*\* Cel. RUMPF T. 2. p. 49.

**VIS NOXIA.** Piscis hujus spinas dorsales puncturas venenatas inferre scribitur. \*

### PERCA VENENOSA.

*PERCA venenosa* L. der Giftbarsh.

**HABITAT** in America.

**VIS NOXIA.** Caro in Anglia censetur venenata.

**ANTIDOTA.** Vomitorium, succus citri.

### RAJA PASTINACA.

*RAJA Pastinaca* L. der Pfeilschwanz.

**HABITAT** in Europa.

**VIS NOXIA.** Hic piscis, fato *Ulyssis* infamis, caudæ aculeo venenato vulnus difficillimæ sanationis inducere dicitur.

### RAJA TORPEDO.

*RAJA Torpedo* L. der Krampffisch, der Zitterroche.

**HABITAT** in mari mediterraneo sinus Persici.

**VIS NOXIA.** Si quis manu pescem tangit, ingenti stupore brachii afficitur.

### GYMNOTUS ELECTRICUS.

*GYMNOTUS electricus* L. der Zitteraal.

\* Cel. BARTHOL. *Asta Hafniens.* Vol. 3. obs. 48.

HABITAT in Surinamo aliisque Americæ meridionalis ostiis fluviorum.

**VIS NOXIA.** Qui hunc pisces manu vel baculo præsertim cuius manubrium metallicum est, tangit, ingenti percussione dolorifica ab exeunte fulmine electrico afficitur. Imo a majori pisce & cuius vis electrica non ab iterato tactu fuit debilitata homo tangens prosterni sollet. Hoc pisce in scapho constituto, digito aquæ immisso per 15 pedes sentitur tremor, hinc natantes a tactu pisces vel aquæ eum circumdantis commotione electrica percussi submergi possunt. Si quis pisces cera sigillatoria tangit, nullam subit percussionem brachii. Eius carnis ejus censetur suspectus.

### SPARUS PAGURUS.

*SPARUS Pagurus L. die Sackflosse.*

HABITAT in oceano.

**VIS NOXIA.** Censetur venenatus. \*

**ANTIDOTA.** Emeticum, succus citri.

### VENENA EX MORBO ANIMALIS.

#### MYTILUS VENENATUS.

*Mytilus edulis L. die Küchenmuschel.*

\* *Philosophical Transactionis Vol. 65. p. 544.*

Cel. ANDERSON *de piscibus venenatis in mari australi.*

HABITAT in oceano.

VIS NOXIA. Mytili quandoque ex morbo, qui omnibus testaceis communis est, evadunt *venenati*, hi comesti anxietatem, convulsionem, tremorem, capitis intumescentiam, maculas in cute efflorescentes, delirium & febrem producunt,

ANTIDOTA sunt acetum, succus citri, piper præmisso vomitorio. \* Mytili recentes in aqua salita per horam retenti tuto in cibum adhiberi possunt. \*\*

### OSTREA VENENATA.

*Ostrea edulis* L. Auster.

HABITAT in oceano europæo.

VIS NOXIA. Ostreæ eo tempore, quo ova pariunt, innumeris vermiculis rubicundis replentur & summe nocent in cibum adhibitæ.

ANTIDOTA præcedentis.

### OVUM PUTRIDUM.

*Ovum gallinæ domesticæ* L. putrefcens, gefaultes Ey.

VIS NOXIA. Ova antiqua ut plurimum partim inania & subputrida sunt, hinc pravi odoris & saporis. Si valde putrefcunt, vomituriti-

\* Gothaische Gel. Zeitung. 1782. p. 6.

\*\* Cel. SCHERFF Anzeige der Rettungsmit. p. 206.

onem, diarrhoeam, tormina, anxietates, horripilationem & febrem putridam producunt.

**ANTIDOTA** præmisso vomitorio dentur acida, antiseptica.

### PINGUEDO RANCIDA.

*PINGUEDO rancida, ranzige Fette*

**VIS NOXIA.** Rancefscens pinguedo ventriculo ingesta in primis viis pyrosin, cardialgiam, colicam, febrem ardente causat. \*

**ANTIDOTA.** Evacuantia, saccharum, aër fixus, magnesia aërata.

### ANIMAL PUTRIDUM.

*ANIMAL putridum, faules Thierfleisch,*

**VIS NOXIA.** Nihil potentius humores nostros corrumpit quam putrilago ventriculo vel vulneri ingesta. Cibus putridus nauseam, vomiturationem, virium prostrationem, irritabilitatis deletionem, febrem putridam causat, *Tungusi* & *Baratti* sagittas suas putrida avis carne inficiunt. Lympha scorbutica in ventrem effusa adeo acris fuit, ut chirurgorum digitos excoriaret. \*\*

**ANTIDOTA.** Ingesta putrilago vomitorio excutiatur, dein acida, antiseptica.

\* *Ill. GAUBII institut. pathol.* p. 320.

\*\* *Memoires de l'academ. des sciences.* 1699.

## MIASMA LUIS BOVILLÆ.

**E**st virus, quod luem bovillam generat. *Thierseuchen Gift.*

**V**IS NOXIA. Homines interdum sub inculta pecorum ægrotantium medicatione vel a detractione pellis mortuorum, imo etiam coriarios alutam e pellibus demortuorum animalium fabricantes inficit & febrem putrido-inflammatoriam cum bullis ichorosis aut papulis nigris, partem cui insident, valde inflammantibus excitat.

**A**NTIDOTA. Interne præmissis purgantibus *Elixir Hierneri* detur. Loca inflammata cespite vivo contegi debent. \*

## VIRUS RABIOSUM.

**E**st venenum sui generis quod in animalibus præfertim canibus a causa adhuc ignota quandoque nascitur. *Hundswuthgift.*

Solummodo genus caninum animalium sua sponte rabiosum fit, homo & reliqua animantia sola communicatione virus inficiuntur.

\* *Asta Holm.* 1764. & *Ill. HARTMANN sciagraphia morborum.* Aboæ 1779. p. 140. &c. Rusticus quidam in suecia bono cum succellu defodit boves & equos ægrotantes in terram levem & solutam, arenaque vel humo texit, quo facto animalia intra pauca horas convaluisse dicuntur.

**C**AUSÆ, quæ rabiem canibus inducunt nondum certo cognitæ. Per magnus aëris *calor* vel *frigus*, aut horum subitanæ *viciſſitudo*. *Eſus carnium putridarum*, potus *aquaे corruptæ*; *fames*, *sitisque* diu tolerata; potulentorum *fervidorum* aut *gelidorum* æſtuante corpore ingurgitatio; *cursus* velocissimus diu continuatus. *Salacitas* nimia; *coitus petulantior* aut in œstro venereo *prohibitus*. *Ira* nimis commota, vel *tristitia* canis *valida* pro causa assignantur.

Male accusantur *vermes*, hi enim frequentissime in cadaveribus canum etiam non rabiosorum reperiuntur.\* Nec *vermiculus sublingualis* (qui tendinosa, musculis vicina, ope telæ cellulofæ adnexa substantia est, qua longa & tenuis canum lingua firmari & in motibus adjuvari videtur\*\*) catulis non exemptus rabiei causa statui potest. Hac enim substantia dudum exsecta rabies tamen observata legitur.\*\*\*

**SIGNA CANIS RABIDI.** Nascente in canibus rabie sequentia signa se offerunt.\*\*\*\* Tristitia, cibi

\* *Ill. VAN SWIETEN* in *comment.* §. 1134.

\*\* *Cel. MORGAGNI Epistol.* 8. n. 35.

\*\*\* *Cel. JAMES treatise on canine madness.*

p. 202.

\*\*\*\* *Cel. UIBERLACHER diff. de hydrophobia. Viennae 1783, p. 13.*

potusque inappetentia, tardus sègnisque vorcante hero accessus; fuga hominum atque amor solitudinis latebrarumque; murmuratio, ululatus, nullus autem latratus; ingressus languidus substitubans, caput somnolentum, nutans, aures, caudaque demissæ, oculi tristes, lachrymosi; nares muco madidæ, stillantes, os apertum, lingua sordibus obducta. Hic *primus* est mali *gradus*, ex quo autem rabies certo prædici nequit, cum eadem symptomata etiam in aliis canum morbis observentur.

Ex secundo autem rabiei *gradu* certior hauritur diagnosîs. Hac subeunte canis omnem cibum, maxime autem potum aversatur, vocem quamcunque non percipit, neminem né herum quidem suum amplius cognoscit, oculos nunc flammeos, trucesque contendit rotatve, inquietus est, accessuros indignatur, accedentes autem mordet; emaciatur, improbe masticat, ore hiante spumat, linguam sordidam, plumbeamque exserit, anhelat, aquam & omne aquosum horret, domicilium, qua data porta fugit; profugus contentis oculis, demissa cauda celerrime & recta plerumque via decurrit; amni vel fluvio si forte occurrit, territus terga vertit, obvia quæque plerumque invadit, mordet; canes, a quibus odoratu procul certissime noscitur, summo terrore incusso in fugam conjicit; viribus fractis,

vacillans, somnolenti, ebriive instar incedit, consumptis collabitur; collapsus quasi terræ affixus jacet, raro resurgit & membra resoluta trahit, convellitur, moritur.

Alter hicce gradus raro in diem tertium, rarissime in quartum & sœpe vix per triginta horas fertur.

Enarrata rabiei phœnomena sunt symptoma *febris acutæ nervosæ* seu *febris symptomatibus mere nervosis stipatae*.

Si contingat, ut de rabie canis occisi vel mortui dubitetur, tunc frustum carnis elixæ, quod gingivis & ori canis mortui bene affritum fuit, cani sano offeratur; hic cum clamore carnem oblatam repudiare, si canis mortuus rabidus fuit, sin minus avide comedere dicitur. Cum autem canes, quidquid cadaver caninum olet, nisi fame coacti respuere soleant, hinc alii micam panis vulneri inflato imponunt, inde eam gallinæ propinant, quæ panem vel repudiare vel ab ejus esu rabida fieri dicitur, si canis rabie labbravit.

MODUS, quo rabies canum & rabiei communicatio præcaveri possit, exigit

1. ut canum non absolute necessariorum numerus imminuatur.
2. — causæ rabiei a canibus removeantur.

3. — canis rabidus in via occurrens oxyssime occidatur, & rabiosi canis domuncula & quidquid ejus saliva contaminari potuit, igni sub dio excitato committatur.
4. — canis cuius valetudo suspecta est, includatur, & si rabie incipiente affectus vidatur, variis remediis antihydrophobicis propinatis tentamina fiant a peritis medicis vel chirurgis, ut virtus horum remedium certior reddatur.
5. Homo autem ab animale rabido demorsus illico vulnus aqua salita, urinave probe eluat, cepam discissam applicet, aut ferro ignito urat & ad medicum vel chirurgum peritum confugiat.

**MODI**, quibus virus rabiosum homini *communicari* potest, sunt.

1. *morsu* vel levissimo etiam animalis vel hominis rabidi.
2. *osculo*, quo saliva venenata hominis sani ori ingeritur.
3. *lambitu* corporis venenata saliva etiam dum exsiccata infecti.
4. *Adspersione* saliva venenata ad cutim nudam, nisi illico abluatur.

**SEDES VENENI** in sola saliva esse videtur. Indubio enim observatis constat, carnem, lac, sanguinem animalis rabidi assumi; cutem hydrophobo-

phoborum etiam sudore madentem tangi, cadavera hydrophoborum aperiri, vulnera instrumento, quo animal rabiosum occisum fuit, infligi; coitum denique celebrari posse, quin hydrophobia subsequatur. \*

**T**EMPUS, intra quod *actuosum* fieri virus communicatum incipit, varium est. Nunquam ante primum, raro ante tertium, saepe circa octavum, saepissime circa *quadragesimum* a veneno suscepto diem hydrophobia comparet. Subinde post plures menses imo annos inopinata erumpit. Eo citius comparet, quo *vulnus* inflictum glandulis salivalibus proprius est; hinc citius a vulnera faciei, tardius a vulnera artuum. Si canis saliva sub morsu vestiti detersa inhæret, adeo, ut dens solus & detersus mordeat, nulla infectio contingit. Accessu causarum excitantium malum citius erumpit.

**SIGNA RABIEI IN HOMINE.** Vulnera cane rabido inficta ut plurimum cito & facile sua sponte consolidantur. Dum vero virus communicatum *actuosum* fieri incipit, plerumque in parte demorsa prima signa comparent. Vulneris consolidati cicatrix prurit, dolet, ardet, rubet, hinc inde elevatur, aspera & inæqualis

---

\* Cel. UIBERLACHER l. c. authores hujus sententiæ allegut.

fit, s<sup>e</sup>pe etiam dehiscit, & rubellam, atra-  
ve fœtentem, acrem saniem stillat, carnem  
quasi fungosam & corrupto sanguine farctam,  
labia autem retorida exhibit; ambitus intu-  
mescit & mollescit. Simili modo vulnus con-  
tagio acturo nondum cicatrisatum mutatur. Si  
cuidam parti absque vulnere virus communi-  
catum fuit, hæc dolere & rubere incipit.  
Circa locum demorsum & vicinia dolores pun-  
gentes, pressorii, vagi, quasi rheumatici per-  
cipiuntur, qui deinde trium, quartuorve di-  
erum spatio ad caput usque ascendunt, ver-  
tiginem faciunt & hydrophobiam brevi secutu-  
ram nunciant. Tunc sequitur.

Lassitudo, gravitas, mœstitia; amor soli-  
tudinis, inquietudo, frequens leipothymia;  
suspiria; anxietas; pectoris constrictio; respi-  
ratio difficilis; vox interrupta, tremula, mox  
acuta, mox gravis; faucium angustatio; inap-  
petentia; colica; alvus inordinata; urina  
aquosa aut sponte fluens, aut difficilime mit-  
tenda; cutis sicca, aspera; facies pallida con-  
tracta; frigus continuum, musculorum tremor,  
maxillæ inferioris motitatio, aut ad superi-  
orem arcta appressio; somnus inquietus, in-  
somniis horrendis, convulsione, rigore aut ca-  
lore febrili turbatus; pulsus aut immutatus,  
aut debilis, parvus, inæqualis, intermittens.  
**Hic est primus morbi gradus, die stille Wuth,**

quam post aliquot dies vel septimanas secundus morbi gradus, die offbare Wuth, excipit.

Hoc subeunte frigus recedit & calor æquabilis per totum corpus diffunditur, is brevi caput, fauces & locum demorsum tanto ardore afficit, ut ægerrime feratur. Pulsus fortissimus & celerrimus fit, hujus febris vehementia subinde tanta est, ut delirium, convulsiones, apoplexiam & mortem inducat. Subinde nulla febris adest, sed frigus & syncope frequens. Tandem sitis & potus desiderium accedit, sed aquæ & omnis aquosæ deglutitio impossibilis est. Subinde fieri quidem potest, sed insigni cum difficultate & acerrimo cum dolore. Si siti urgente tentatur aquæ hauitus, horror, anxietas, convulsio furorve sequitur. Aquæ etiam conspectus, nomen & quidquid aquæ idæam renovat, res pellucida ut speculum, glacies, vitrum, splendidus culter &c. ferri nequit, et tremores muscularum, faciei distorsiones, summam respirandi angustiam &c. creat. Offa autem solida plerumque facile, citoque deglutitur, & sæpe avide commeditur. Ipsa saliva, quæ magna copia in os fluit, cum horrore longe expulitur. Ineluctabile adstantes conspuendi vel etiam mordendi desiderium sæpiissime per vices invadit. Satyriasis & libidinosa semenis ejaculatio viros, nymphomania fæminas frequenter afficit. Quidam de-

lirant, alii præ anxietate aufugere vel mortem sibi inferre tentant; aliis tamen mens fana est, adeo ut adstantibus consulant, ut a mortu & sputo suo caveant, ut vincula sibi injici petant. Alii nec lucem nec levissimum aëris motum perferre valent, alii bilem nigricantem vomunt, &c. spumosa saliva os circumfluit; lingua arida & aspera ex ore prominet, vox rauca interrumpitur, perit.

Omnia hæc symptomata continuo pejora fiunt, tandem corpus vel convulsionibus agitatur, vel spasmo riget vel paralyfi resolvitur, pulsus vacillat, deficit, respiratio summo molimine peragitur, sudor gelidus & viscidus per totum corpus exit & mors finem miserrimæ vitæ imponit.

Raro vel nunquam hic morbus, ab accessu aquæ metus computando quartum diem exce-  
dit. Subinde hydrophobia periodice per plares menses recurrens observata fuit. \*

CADAVERUM INSPECTIO inflammationem in faucibus vel aliud vitium raro deprehendit, œsophagus valde angustus & contractus, uvula in velum introtracta spasmi post mortem etiam persistentis testimonium præbet hydrophobiam morbum esse mere nervosum a viru canino excitatum.

---

\* Cel. HILDANI obs. chirurg. cent. I. p. 65.  
& Miscell. cur. dec. I. anni 9. p. 118.

CURATIO hominis ab animale rabido demorsi duplex est,

1. *propylactica* seu hydrophobiam arcens.
2. *therapeutica*, seu hydrophobiam jam præsentem curans.

MEDELA PROPHYLACTICA requirit, ut venenum e vulnere illico afferatur aut in eo destruatur. Aut si jam e vulnere absorptum esset, ut antidoto vel iners reddatur vel aptis remedii expellatur.

Ablatio & destructio veneni exigit, ut fiat illico.

1. *Elutio vulneris* cum sale & aceto. *Scarificatio* & *cucurbitæ applicatio*, qua venenum cum sanguine extrahitur.
2. *Exustio vulneris* ope cauterii, vel pulveris pyrii, qui vulnere impleto accenditur, lapidis caustici & butyri antimonii.
3. *Abscissio* vel *excisio* partis demorsæ.
4. *Suppuratio* sex septimanarum, qua virus e vulnere eliminatur. Hæc optime insperis cantharidibus, vel unguento cantharidum emplastro vesicatorio tecto sustinetur. \*\*

Methodus absorptum venenum iners reddendi vel expellendi est multiplex.

\* Cel. MEDERER *syntagma de rabie cannina*, Friburgi 1783. p. 36, &c.

\*\* Cel. SCHMUKER Ch. *Wahrnehmungen*. 2 Theil.  
E 3

1. *Methodus mercurialis.* Interne detur mercurius gumosus, <sup>\*</sup> vel dulcis vel turpe-thum minera-le. Externe vulnus & ambitus unguento mercuriali deligetur. Vel adhibeantur frictiones more in syphiliticis solito.

2. — *diuretica.* Interne cantharides, vel earum tinctura, in infuso corticis peruviani, vel Meloe majalis aut Meloe Proscarabaeus <sup>\*\*</sup> aut Nitrum cum oxymelle squillitico dentur. Etiam ceparum cru-

\* Ego feminæ 27 annorum a cane rabido infecta fauciata ter de die per 6 septimanas 5 pillulas e mercurio gummo dedi, & vulnera unguento digestivo cum neapolitano mixto deligavi. Vidi hanc fœminam post duos annos sanam adhuc & vegetam. Canis certo rabidus fuit, idem enim momordit venatorem, qui hydrophobus periit. Frater du CHOISEL inunctionibus mercurialibus, quibus omni decimo die catharticum mercuriale interposuit, trecentos ab animali rabido demorsos restituisse & iisdem binos jam hydrophobos e mortis fauibus eripuisse dicit. *Method of treating persons bit by mad animals 1765.* Interim tamen non infallibile mercurius est remedium, nihil enim præsttit aliquoties. V. VAUGHAN in *Sammel für pr. Aerzte, & Medical Esais T. 5. P. 2. p. 590.* ubi mercurius hydrophobiam non avertit.

\*\* Cel. STOCKAR diss. de usu interno cantharid.

darum esus \* & externa earum applicatio laudatur.

3. *sudorifera*. Interne exhibeatur belladonna \*\* moschus, alcali volatile, acetum, oleum animale Dippelii, cinnabaris, antimonium, camphora, opium, externe Balneum tepidum,

4. — *amaricantium*. Amygdalæ amaræ \*\*\* Cortex peruvianus \*) qui in hydrophobia periodica conducere videtur.

5. — *composita*. Optime forsitan medemur si cum methodo mercuriali, diaphoreticam, diureticam, & antispasmodicam conjungamus. *Pilulæ* ex mercurio gummofo, pulvere cantharidum, foliis belladonnæ & camphora atque moscho compositæ in hunc finem exhibeantur. Ab aliis laudatur *Arcanum WERLHOFII* \*\*) *Pulvis*

\* Gazette salutair 1773. n. 8.

\*\*) Ill. RICHTER Chir. Biblioth. 5. B. 2. St.

p. 377.

\*\*\*) Cel. THEBESIUS in N. A. N. C. T. I. p. 181. duodecim exemplis laudat amygdalas amaras mane per unam vel alteram hebdomadem comedas.

\*) Cel. HOOGWERFF diff: de hydrophobia. Lugd. Patav. p. 22.

\*\*) Est sequens. R. cantharid. gr. 1. mercurii dulcis gr. iβ turpethi mineralis gr. β camphoræ gr. x mucilag. gummi tragacanth q. 5. ut fiant pillulæ,

*chinensis* \* *Pulvis antilyffus* \*\* MEA-  
DII.

**THERAPIA HYDROPHOBIAE.** Si curatio prophyla-  
ctica aut non aut frustra adhibita fuit, at-  
que hydrophobia jam revera accedat, tunc

- 1, Vulnus clausum caustico vel scarificatione  
aperiatur & apertum insperso pulvere can-  
tharidum & unguento mercuriali pulvere  
cantharidum animato in magnam suppu-  
rationem deducatur.
- 2, Interne detur *bolis* e cortice peruviano,  
mercurio gummoso, opio, moscho & sa-  
le cornu cervi. Simul fiant frictiones  
mercuriales ad levem salivationem usque.  
Sic aliqui saltē e multis evasere.

### VIRUS VARIOLOSUM.

**E**st virus sui generis, quod *variolas* inducit. *Po-*  
*ckengift*

**E**x Aegypto, ut communī miasmatum sentina sæcu-  
lo VI haustum, una cum religionē Mahume-  
dana per Asiam & Africā disseminatum, per

---

quæ sumantur pro dosi & repetantur per sex septi-  
manas singulis diebus. *Cel. WICHMANN* *diff. de*  
*in signi venenorum quorumdam efficacia.*

\* Ex 40 cinnabaris & sedecim moschi granis con-  
ficitur, quæ dosis per 30 dies exhiberi debet. *Phylos.*  
*Transact.* 1750.

\*\* Est muscus caninus cum tertia piperis parte,  
Dosis drachma una, *Philosoph. Transact.* n. 237.

milites crucigeros ex terra sancta sæculo XII in Europam & inde per Hyspanos sæculo XV in Americam translatum, nunc per orbem universum propagatur.

**VIS NOXIA** contagium solo attactu vel inoculatione propagatur. Verum hoc miasma a solis dispositis suscipitur; sunt autem ad hanc susceptionem omnes homines variolas nondum passi, dispositi, exemptis valde paucis, cuius ratio nondum patet. Rari sunt homines, qui bis variolis veris laborant.

**ANTIDOTA.** Quæ miasma hoc redderent iners nondum certo cognita. In mercurio, moscho, stibio, camphora a quibusdam quærebatur. *Inoculatio* mitiores & pauciores ut plurimum generat variolas quam infectio naturalis.

### VIRUS MORBILLOSUM.

Est virus sui generis quod *morbillos* generat.  
*Maserngift.*

Etiam ex Aegypto nobis adlatum fuisse censetur.

**ANTIDOTA** certa adhucdum nobis non nota.

### VIRUS SCARLATINUM.

Est virus sui generis quod *scarlatinam* causat.  
*Scharlachgift.*

**VIS NOXIA.** Homines solummodo dispositos & raro bis aggreditur.

**ANTIDOTA** nondum nota.

## VIRUS SCABIOSUM.

**E**st virus sui generis, quod *scabiem* generat. *Kräzengift.*

**V**IS NOXIA. Homines dispositos sæpius aggredi solet.

**A**NTIDOTA. Primarum est sulphur, & radix hellebori albi. *Unquentum ex anaticis partibus florum sulphuris, vitrioli albi & olei laurini scabiem humidam certo curat, si fabæ magnitudo quotidie volis manuum bis infricitur.* \*

## VIRUS VENEREUM.

**E**st virus sui generis, quod *morbos venereos* inducit. *Lustseuchgift.*

**C**lassis *CHRISTOPHORI COLUMBI* anno 1493 hoc virus ex insulis Americanis in Europam tulit. Hominem data occasione sæpius aggreditur. \*\*

**A**NTIDOTA. Unicum & certissimum est mercurius ejusque præparata.

## VIRUS PLICOSUM.

**E**st virus sui generis, quod *Plicam polonicam* causat. *Wichtelzopfgift.*

\* *Cel. JASSER in SCHMUKER vermischtte Schriften 3. B. p. 169.*

\*\* *Vide Doctrinam meam de morbis venereis. Viennæ 1779. p. 16 & 17.*

**ANTIDOTA.** Specifice laudatur *lycopodium clavatum.* \*

### VIRUS CANCROSUM.

Est virus sui generis, quod in *cancro* latet.  
*Krebsgift.* \*\*

**ANTIDOTA.** Adhuc nullum certum; in *conio maculato*, in *arsenico citrino* quidam quæsivere. \*\*\*

### VIRUS LEPROSUM.

Est virus sui generis, quod *lepram* generat. *Ausfargift.*

**ANTIDOTA.** Specifice laudatur *ledum palustre* seu *Rosmarinus sylvestris.* \*)

### VIRUS PESTILENTIALE.

Est virus sui generis, quod *pestem* generat. *Pestgift.*

**ANTIDOTA.** adhuc nulla cognita. *Spiritus sulphuris* & *frictiones glaciales carbunculorum* comendantur. \*\*) )

\* Cel. GABRIEL *diss. de plica polonica.* Budæ 1780. p. 76.

\*\*) Cel. PEYRIHLE *diss. de cancro.* p. 31.

\*\*\*) Cel. RONNOW in *Schwed. Abh. für das Jahr 1778.*

\*) *Schwed. Abh. 41 Band* p. 194.

\*\*\*) Cel. SAMOILOWITZ *Lettre sur les expériences des frottements glaciaux pour la guérison*

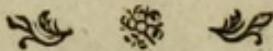
## VIRUS MORBORUM PUTRIDORUM.

Est virus sui generis, quod *morbos putridos* generat. *Gift fauler Krankheiten.*

VIS NOXIA. Aegroti febre putrida, vulnere gangrenoso, scorbuto putrido, dysenteria putrida, aut phthisi conclamata laborantes tantum exhalant fœtorem, ut ægrorum atmosphæra non solum quam maxime fœtens observetur, sed etiam ut lecti & omnes res ægrum circumstantes longo tempore miasmate putrido inquinatæ sanos etiam homines inficiant. \*

*Linteum carptum*, quod vulneri gangrenoso jam semel incubuit & elotum iterum vulneri applicatum, aut linteum ab ægrotis in nosocomio putrido carptum vel diu in aëre putrido nosocomiali detentum in sanissimo etiam vulnere gangrænam humidam lentam producere dicitur. \*\*

ANTIDOTA. Acetum; sed vide *aér putridus* in classe venenorum halitiosorum.



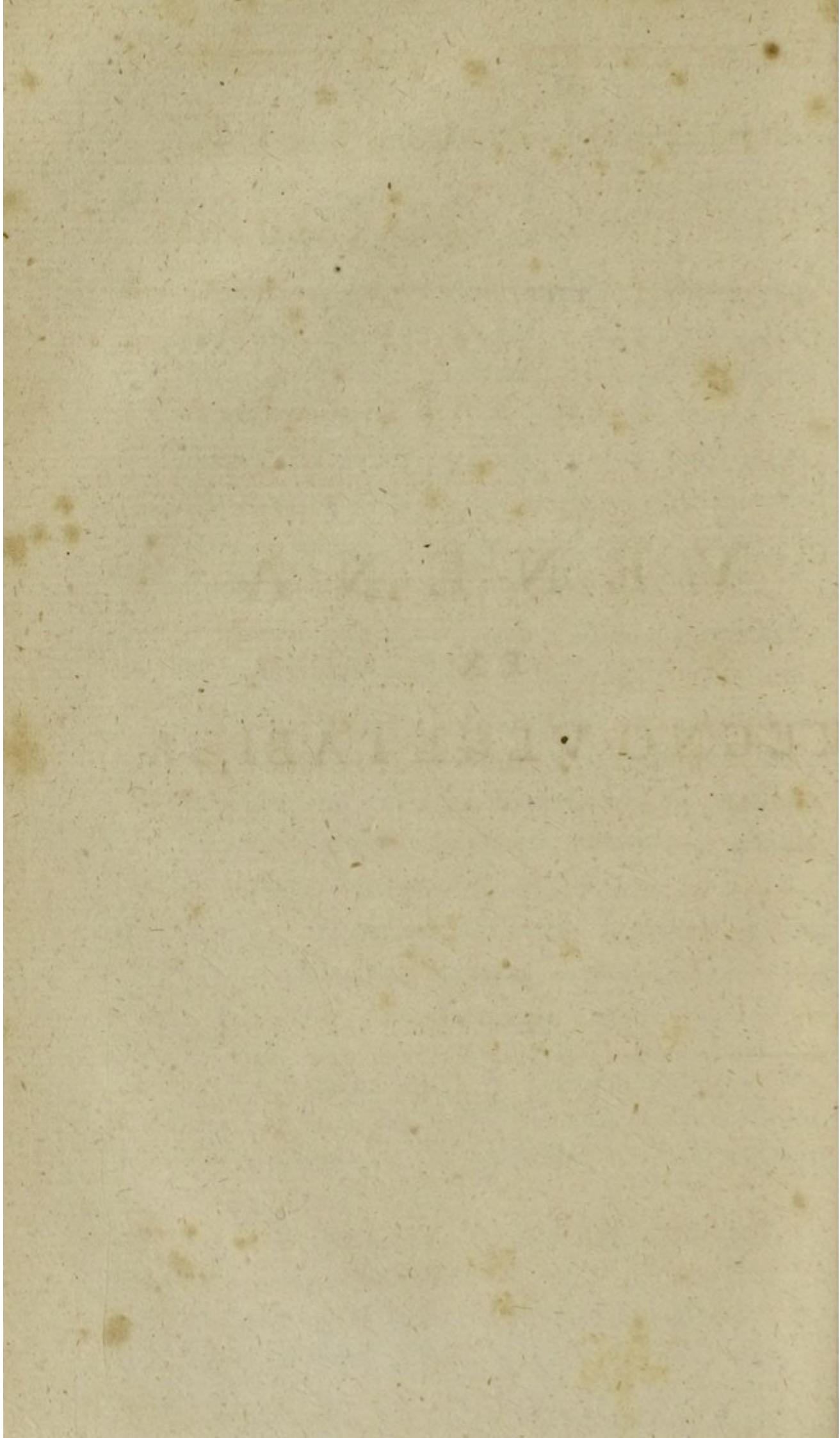

---

*de la peste. a Paris 1781. & ejusdem Memoire sur l'inoculation de la peste avec la description de trois Poudre fumugatives antipestilentielles. a Strasburg 1782. p. 25.*

\* *Cel. EVERS diss. in contagium phthisicum inquirens. Göttingæ 1782.*

\*\* *Oeures de POUTEAU Tome III. & Ill. RICHTER chirurg. Biblioth. 7. B. 2. St. p. 385;*

V E N E N A  
EX  
REGNO VEGETABILI.



# E L E N C H U S

## VENENORUM VEGETABILIU M.

---

D e venenis vegetabilibus generatim.

### V E N E N A   N A R C O T I C A .

Papaver somniferum, *schlafmachender Mohn.*

Opium, *Mohnsaft, Opium.*

Physalis somnifera, *schlafmachende Judenkirsche.*

Solanum lycopersicum, *Liebesäpfel.*

— — — mammosum, *Jungfernbrüste.*

— — — insanum, *Tollapfel.*

— — — Dulcamara, *Bitterfüß.*

— — — nigrum, *schwarzer Nachtschatten.*

Atropa Mandragora, *Alraun.*

Datura Stramonium, *gemeiner Stechapfel.*

— — — Metel, *weisser Stechapfel.*

— — — ferox, *scharfer Stechapfel.*

— — — Tatula blaulichter Stechapfel.

Hyoscyamus niger, *schwarzes Bilsenkraut.*

— — — albus, *weisses Bilsenkraut.*

— — — physalodes, *sibirisches Bilsenkraut.*

— — — scopolia, *schlafmachendes Bilsenkraut.*

Azalea pontica, *gelber Rosenlorbeer.*

Antirrhinum Orontium, *Oront.*

Actaea spicata, *Christophskraut.*

- Lolium temulentum, Sommerlolch. Tollkorn.  
 Ervum Ervilja, giftige Erven.  
 Lathyrus Cicera, purpurrothe Platterbse.  
 Peganum Harmela, gemeiner Harmel.  
 Chænopodium hybridum, unächter Gänsefuss.  
 Taxus baccata, Taxbaum.  
 Chelidonium glaucium, eisengraues Schölkraut.  
 Lactuca scariola, wilder Lattich.  
 —— virosa, giftiger Lattich.  
 Prunus Laurocerasus, Kirschlorbeerbaum.  
 Paris quadrifolia, Einbeer.

## N A R C O T I C O - A C R I A.

- Hippomane Mancinella, gemeiner Manchinelbaum.  
 —— biglandulosa, lorbeerblättricher Manchinelbaum.  
 Menispermum Cocculus, Fischkörner,  
 Coriaria myrtifolia, myrtenblättricher Gerberstrauch.  
 Strychnos Nux vomica, Krähenaugen.  
 —— colubrina, Schlangenholz.  
 Ignatia amara, Ignatiusbohne.  
 Nerium Oleander, Oleander.  
 Atropa Belladonna, Wolfskirsche.  
 Nicotiana Tabacum, gemeiner Tobak.  
 —— rustica, Bauerntobak.  
 —— panicula, Jungferntobak.  
 —— glutinosa, Soldatentobak.  
 Bryonia alba, Zaunrübe.

Chæro-

*Chærophylum sylvestre*, wilder Kälberkropf.

————— *bulbosum*, bolliger Kälberkropf.

————— *temulentum*, berauschender Kälberkropf.

*Aethusa Cynapium*, Geisse.

*Sium latifolium* breitblätterichter Wassermerk.

*Cicuta virosa*, Wasserschierling.

*Conium maculatum*, gefleckter Schierling.

*Mercurialis perennis*, beständiges Bingelkraut.

## F U N G I   V E N E N A T I .

*Agaricus muscarius*, Fliegenschwamm.

———— *integer venenatus*, Gifttaubling.

———— *lactifluus venenatus*, Giftbräting.

———— *viscidus*, Schmerling.

———— *piperatus*, Pfefferschwamm.

———— *fimetarius*, Mistschwamm.

———— *pustulatus*, warziger Schwamm.

———— *Necator*, Mordschwamm.

———— *sanguineus*, blutrother Schwamm.

———— *viscidus*, klebrichter Schwamm.

———— *clypeatus*, schildförmiger Schwamm.

*Boletus versicolor*, der bunte Löcherschwamm.

———— *elegans*, der zierliche Löcherschwamm.

*Boleti parasitici*, die schmarotzende Löcherschwämme.

*Phallus impudicus*, der unverschämte Gichtschwamm.

———— Mukusin, die chinesische Morchel.

*Lycoperdon carcinomalis*, die Krebstrüfel.

Fungi Venenati nondum determinati.

## V E N E N A   A C R I A.

- Delphinia Staphisagria**, *Lauffsaamen.*  
**Semen Sabadilli**, *Sabadillsaamen.*  
**Rhododendron crysanthum**, *sibirische Schneerose.*  
**Fritillaria imperialis**, *Kaiserkrone.*  
**Colchicum autumnale**, *Zeitlosen.*  
**Pedicularis palustris**, *Läusekraut,*  
**Digitalis purpurea**, *Fingerhutblume.*  
**Lobelia siphilitica**, *Lustfeuchlobelie.*  
 —— *longiflora*, *langblümige Lobelie.*  
**Cyclamen europaeum**, *Schweinsbrod.*  
**Plumbago etiopaea**, *Zahnwurz.*  
**Convolvulus Scamonea**, *Purgierwinde.*  
**Cucumis Colocynthis**, *Coloquinten.*  
**Momordica Elaterium**, *Efelskürbse.*  
**Cambogia Gutta**, *Gummiguttabaum.*  
**Cerbera Ahovai**, *Schellenbaum.*  
 —— *Manghas*, *Herzbaum.*  
**Cynanchum erectum**, *aufrechter Hundswürger.*  
 —— *wimiale*, *blattloser Hundswürger.*  
**Apocynum Androsæmifolium**, *canadischer Hundekohl.*  
 —— *canabinum*, *virginischer Hundekohl.*  
 —— *venetum*, *venetianischer Hundekohl.*  
**Asclepias gigantea**, *grosse Aesculapsfalte.*  
**Hydrocotile vulgaris**, *Sumpfnabelkraut.*  
**Oenanthe fistulosa**, *hohlröhrichte Rebenholde.*  
 —— *crocata*, *safrangelbe Rebenholde.*

- Scandix infesta**, schädlicher Kerbel.  
**Thapsia foetida**, wilder Turbith.  
**Alisma Plantago aquatica**, Wasserwegerich.  
**Clematis Vitalba**, gemeine Waldrebe.  
 ——— *Flamula*, Brennwurzel.  
 ——— *erecta*, gerade weisse Waldrebe.  
 ——— *integrifolia*, gerade blaue Waldrebe.  
**Anemone palmata**, gelbe Anemone.  
 ——— *Pulsatilla*, gemeine Küchenschelle.  
 ——— *pratensis*, schwärzliche Küchenschelle.  
 ——— *narcissiflora*, Anemone mit Narcissenblumen.  
 ——— *nemorosa*, Waldanemone.  
 ——— *ranunculoides*, Hanenfussartige Anemone.  
**Helleborus albus**, weisse Niesswurz.  
 ——— *niger*, schwarze Niesswurz.  
 ——— *foetidus*, stinkende Niesswurz.  
**Veratrum nigrum**, schwarzrothblumige weisse Niesswurz.  
**Caltha palustris**, Dotterblume.  
**Aconitum Napellus**, blaues Eisenhütchen.  
 ——— *Cammarum*, Bergsturmhut.  
 ——— *lycoctonum*, gelbes Eisenhütchen.  
 ——— *Anthora*, Gifttheil.  
**Pastinaca sativa**, annosa, alter Pastinack.  
**Polygonum Hydropiper**, Wasserpfeffer.  
**Sælanthus quadragonous**, viereckige arabische Winde.  
 ——— *glandulosus*, arabische Winde mit essbaren Beeren.  
 ——— *Forskallii*, Forskals arabische Winde.

- Jatropha curcas*, americanischer Brechnussbaum.  
 ——— *multifida*, französische Purgiernuss.  
 ——— *manihot*, *cassava*. *Manihot*.  
*Ricinus communis*, gemeiner Wunderbaum.  
*Phytolaca decandra*, virginische Phitolacke. *Alkermes*.  
*Croton Tiglum*, molukanischer Purgierholzbaum.  
*Daphne Mezereum*, gemeiner Kellerhalß.  
 ——— *Thymelæa*, Seidelbast.  
 ——— *Laureola*, immergrüner Kellerhalß.  
 ——— *Cneorum*, schweizerischer Kellerhalß.  
 ——— *Gnidium*, italienischer Kellerhalß.  
*Cneorum tricoccum*, Zeiland.  
*Amyris troxifera*, Giftbaum.  
*Rhus Vernix*, Firnisbaum.  
 ——— *radicans*, wurzelnder Sumach.  
 ——— *Toxicodendron*, eichenblättrichter Giftbaum.  
*Scilla maritima*, Meerzwiebel.  
*Excæcaria agallocha*, blindmachender Baum.  
*Anacardium occidentale*, abendländische Elefantenlausbaum.  
 ——— *orientale* morgenländische Elefantenlaus.  
*Caryota urens*, brennende Palme.  
*Arum maculatum*, gemeine Aronswurz.  
 ——— *Dracunculus*, Schlangenkraut.  
 ——— *Dracontium*, americanische Aronswurz.  
 ——— *Colocasia*, ægyptische Aronswurz.  
 ——— *esculentum*, essbare Aronswurz.

*Arum virginicum*, virginische Aronswurz.

— arborescens, Aronsbaum.

— seguineum, Aronswurz mit blätterlosen Blumen.

*Calla pallustris*, Sumpf-Calla.

*Euphorbia officinalis*, gemeines Euphorbium.

— antiquorum, wahre Euphorbie.

— canariensis, canarisches Euphorbium.

— Tirucalli, ostindisches Euphorbium.

— Peplus, runde Wolfsmilch.

— lathyrus, Springkörner.

— helioscopia, Sonnenwolfsmilch.

— verrucosa, warzigte Wolfsmilch.

— platyphyllos, breitblätterichte Wolfsmilch.

— Esula, kleine Wolfsmilch.

— Cyparissias, Cypressenwolfsmilch.

— pallustris, Sumpfwolfsmilch.

— hiberna, irrländische Wolfsmilch.

— characias, französische Wolfsmilch.

— amygdaloïdes, kleine Wolfsmilch mit Mandelblättern.

— sylvatica, Waldwolfsmilch.

— exigua acuta, kleine Steinwolfsmilch.

— mauritanica, mauritanische Wolfsmilch.

— nerifolia, Wolfsmilch mit Oleanderblätter.

*Ranunculus sceleratus*, Gifthahnenfuss.

— Thora, schweizerischer Hahnenfuss.

— Flamula, kleiner Sumpfhahnenfuss.

— Lingua, grosser Sumpfhahnenfuss.

— ficaria, Scharbockskraut.

- Ranunculus illyricus**, *illyrischer Hahnenfuß.*  
 ——— *bulbosus*, *Rübenhahnenfuß.*  
 ——— *alpestris*, *Alpenhahnenfuß.*  
 ——— *polyanthemos*, *blumenreicher Hahnenfuß.*  
 ——— *acris*, *brennender Hahnenfuß.*  
 ——— *arvensis*, *Ackerhahnenfuß.*  
 ——— *gramineus*, *grasartiger Hahnenfuß.*  
 ——— *asiaticus*, *Ranunkel.*  
 ——— *aquatilis*, *Wasserhahnenfuß.*  
 ——— *platanifolius*, *Ahornblätterichter Hahnenfuß.*  
 ——— *Breynius*, *breynischer Hahnenfuß.*  
 ——— *Sardous*, *Eppichblätterichter Hahnenfuß.*  
**Raphanus Raphanistrum**, *Ackerrettig.*  
**Secale cornutum**, *Mutterkorn.*  
**Ustilago frumenti**, *der Kornbrand.*  
**Caries frumenti**, *der schwarze Mehltau,*  
**Rubigo frumenti**, *Kornrost.*

### VENENA GLUTINOSA.

- Gluten aucuparium**, *Vogelleim.*  
 ——— *visci querni*, *Eichenmistelleim.*  
**Fungus Cynosbatos**, *Hagebuttenchwamm.*  
**Spongia marina**, *Baadschwamm.*





## DE VENENIS VEGETABILIBUS GENERATIM.

VEGETABILIA, quæ ventriculo ingestæ aut corpori  
externo applicata in dosi exigua gravem mor-  
bum vel ipsam mortem inducunt, *venenata*  
dicuntur.

Respectu eorum *indolis* dividuntur  
in *narcotica*.

- *narcotico-acria*.
- *acria*.
- *glutinosa*.

## DE VENENIS NARCOTICIS GENERATIM.

Vegetabilia, quæ nervos & cerebrum vi *narcotica*  
stupefaciunt, somnolentiam, stuporem, fatui-  
tatem, delirium inducunt, *narcotica* dicuntur.

MEDELA exigit, ut venenum adhuc in ventriculo  
vel in intestinis hærens *emetico* ejiciatur. In  
hunc finem illico detur.

*Radix ipecacuanhæ, vel tartarus emeticus,*  
*desuper bibatur multum aquæ tepidæ, in qua*  
*butyrum vel oleum defluxit. Et irritentur*  
*fauces ope digitæ vel plumulæ oleo madidæ.*

*Si vero ventriculus omni sensilitate & irri-*  
*tabilitate jam orbus & paralyticus deprehen-*  
*ditur, detur vitriolum album, ad grana X*  
*vel XV, quod sæpe, dum reliqua fallunt,*  
*cito emelim movet.*

*Si vero pharynx & oesophagus adeo spa-*  
*fmo contractus, ut nihil deglutire possit, in-*  
*veniatur, tunc vomitorium ope tubi metallici*  
*demitti debet.*

*Demum si cerebrum & facies a sanguine in*  
*caput congesto turgeant Venæ sectio, hyru-*  
*dines collo & temporibus, synapsi plantis*  
*pedum applicata proderunt. Tandem dentur.*

#### ANTIDOTA ANTINARCOTICA, qualia sunt.

1. *Acida.* Acetum, succus citri, spiritus vi-  
 trioli aqua dilutus.

2. *Coffeeæ infusum saturatum.* \*

\* Cel, PERCIVAL med. Essays Vol. 2. p. 128.  
 Id turcarum & arabum exemplo docet. Medico ex  
 18 guttis laudani liquidi cum tribus cyathis infusi  
 saturati coffeeæ hausti prohibebatur somnus, qui vero  
 sub alio experimento omissa coffeea rediit. Idem,  
 phys. & med. Ess. p. 269.

3. *Ipecacuanha*; duo grana opii & totidem ipecacuanhæ non alium effectum, quam largum sudorem excitant. <sup>\*</sup>
4. *Enemata* ex aceto, castoreo, vel sapone.
5. *Vesicantia* nuchæ applicata.
6. *Vinum*. <sup>\*\*</sup>
7. *Sal alcalinum* <sup>\*\*\*</sup> vel borax.

## PAPAVER SOMNIFERUM.

*PAPAVER somniferum L. Schlafmachender Mohn.*

ODOR foliorum, caulum & capitum debilius narcoticus, opio congruens. SAPOR herbaceus. Capsulæ seu capitula fauciata lac amarum visosi odoris emittunt. Recentia exsiccatis efficiaciæ narcoticæ antecellunt.

VIS NOXIA. Unius capituli efsus mortem, <sup>\*)</sup> potus

\* *Ill. MURRAY app. m. Vol. I. p. 539.* Puella, quæ scrupulum circiter opii ingessit, etiamsi sopore, convulsionibus, spasmodique dirissimis corriperetur, solo ipecacuanhæ usu repetito servata fuit.

\*\* *Cel. LORRY in recuel periodique p. 73.* Recensetur maniaci exemplum, per opii usum in summum furorem delapsi, cui vinum quietem conciliavit.

\*\*\* *Götting. Gel. Nachrichten 1780. St. 104. p. 844.*

\*) *GROSE Voyage aux Indes orientales, traduit de l' Anglois. Paris 1758. p. 193.*

decocti cum capitulis aliquot papaveris cocti  
insania in rixosam, dein cum summo gaudio vo-  
luptuosam, quæ stupiditatem mentis relinque-  
bat, induxit. \* Exhalatio papaveris in cu-  
bicolo clauso congesti asphyxiam cum facie  
livescente, qua evanida tremor & tabes re-  
mansit, causabat. \*\*

Sed petala florum & semina alba, nigrave  
capsularum omni vi narcotica destituuntur &  
absque noxa assumi possunt.

**ANTIDOTA.** Vomitorium, dein acida & alia an-  
tinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** In Persia capitula papaveris  
una cum feminibus decocta in thermopolii ad  
gratam inebriationem conciliandam bibuntur.  
Ex decocto capsularum nondum perfecte ma-  
turarum *syrupus papaveris albi* conficitur, qui  
vi anodyna tussim, pervigilium & morbos  
spasmodicos ad Ξβ datus sopit.

*Cataplasma* vel *fomentum* e capsulis pa-  
paveris paratum ad somnum conciliandum,  
ad erysipelas & alios tumores inflamatorios  
discutiendos adhibetur.

\* CHARDIN *Voyage en Perse. Amsterd. 1711.*  
B. II. p. 68.

\*\* CHARDIN I. c. B. I. p. 12. præfertim sub  
collectione & coctione suæ id contigit,

## O P I U M,

**E**st succus resinoso · gummosus ex inciso capite **PAPAVERIS somniferi L.** exstillance, inspissatus.  
*Mohnsaft.*

**O**DOR opii orientalis validus, narcoticus. **SAPOR** nauseofus, amaricans, acris, caloris sensu labia, linguam, palatum adficiens.

**V**IS NOXIA. Opium *minori* dosi exhilarat, inebriat, vires vitales nempe cordis & arteriarum motum accelerat, ad venerem cum erekctione penis stimulat, diaphorhesin cum pruritu cutis auget, alvi & reliquas excretiones supprimat. At *majori* dosi vires vitales augendo simul sensuum & motuum muscularium organa stupefacit, ita ut tactus, visus, auditus inde sublati exempla legantur. Sanguinem in encephalum congerit, inde delirium, convulsio, spasm vel paralyses, penis erekcio \* demum sub apoplexia vel lethargo sequitur mors.

Cadaver juvenis, qui ex drachma una opii ingesta obiit; paullo post mortem tumores

\* Erectio etiam in prælio trucidatis militibus Turcis, qui opium sumserunt perstitit. *Eph. N. C. D. 1. Ann. 2. obs. 69. p. 127.* Nimia contra dosis ad venoris exercitium viros ineptos reddit.

lividos artuum & intolerabilem fœtorem exhibuit.

Gentes orientales, quibus Muhamedis religio vini usum interdicit, quæ in quotidianum delicium opium assument adeo, ut sensim a grano ad drachmam quotidie deglutire assuefcunt, paullatim emaciantur, deperdunt appetitum, melancholici, languidi, stupidi, somnolenti, taciturni redduntur, Demum memoriæ abolitio, senium præcox & mors præmatura sequuntur.

**VIS NOXIA EXTERNA.** Ab opii granis iv, clysmati additis æternum dormire visus est æger. \* Emplastrum opiatum temporibus applicatum furorem, spasmosque oris creavit. \*\*

**ANTIDOTA.** Eadem, quæ generatim in venenis narcoticis suafimus

**VIRTUS MEDICATA.** In exigua dosi est egregium remedium anodynū, somniferū, antispasmodicū; antemeticū, antidiarrhæicū, cardiacū. Unde in morbis dolorificis, spasmoidicis, evacuatoriis ut vomitu, diarrhæa, &c. in febribus intermittentibus, in agrypnia, in gangræna sicca, in morbis venereis lauda-

\* Ill. GAUBII de] meth. concin. form. Lugd. Bat. 1767. p. 420.

\*\* Cel. MONROO in *Essais and. observ. phys. & lit.* vol. 3. p. 297.

tur. Sed plethora, inflammatio, & faburra in mox dictis morbis absint oportet. Vide *pharmacologiam chirurgicam* & authores qui de materia medica scripserunt. \*

### PHYSALIS SOMNIFERA.

*PHYSALIS somnifera* L. *Schlafmachende Judenkirsche.*

**VIS NOXIA.** *Radix* vi somnifera, opio tamen mitiore pollet. *Fructus* urinam vehementer movet.

**ANTIDOTA.** Antinarcotica adhibeantur.

**VIRTUS MEDICATA.** Tentetur in hydrope.

### SOLANUM LYCOPERSICUM.

*SOLANUM Lycopersicum* L. *Paradeissapfel.* *Liebesäpfel.* *Pomum Amoris.*

**ODOR** fructus nullus. **SAPOR** acidulus, nauseosus.

**VIS NOXIA.** *Fructus* liberalius ingurgitatus aphonia & apoplexiā inducere dicitur. \*\*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, dein antinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** *Fructus* ab Italis sale & pipere conditus vel coctus editur. Ego centies fructum in embemma coctum absque noxa comedи.

\* Inter quos princeps est *Ill. MURRAY app. med. vol. 2. p. 215.*

\*\* *Cel. BAUCHINUS.*

## SOLANUM MAMMOSUM.

*SOLANUM mammosum* L. Jungfernbrüste.

**VIS NOXIA.** Fructus censentur venenati. At experimenta desiderantur.

**VIRTUS MEDICATA** non nota

## SOLANUM INSANUM.

*SOLANUM insanum* L. Tollapfel.

**VIS NOXIA.** Etiam hujus solani fructus dicuntur venenati; nulla autem certa observatione evin- ci id potest.

**VIRTUS MEDICATA** non nota.

## SOLANUM DULCAMARA.

*SOLANUM Dulcamara* L. Bitterfüss. Alpranke.

**ODOR** foliorum recentium fœtidus. **SAPOR** herba- ceus; in stipitibus vero & radice amaricans, postea dulcescens.

**VIS NOXIA.** Baccæ vomitum movent & violenter purgant. Largior stipitum usus initio ante- quam ventriculus assuevit, nauseam, vomitum, imo convulsiones, deliria & paralyſi linguæ excitavit. \*

**ANTIDOTA.** Vomitorium & antinarcotica.

\* Ill. LINNE diss. de Dulcamara. p. 9. & 10.  
& Cel. DE HAEN rat. med. V. IV, p. 247.

**VIRTUS MEDICATA.** Decoctum stipitum est resolvens, sanguinem depurans, omnes secretiones augens atque antiscorbutica & antivenerea. Utile fuit deprehensum in rheumatismo, scorbuto, lue venerea inveterata, arthritide, herpete, tophis venereis, tumoribus lacteis, in scabie, oedemate erysipelaceo, in ulceribus crurum. \*

**Dosis.** Stipitum 3j sensim ascendendo ad 3ij in aquæ ~~lib~~ coquantur ad remanentiam 3 viij. Hoc decoctum quotidie cum lacte dilutum vasculatim bibatur.

### S O L A N U M   N I G R U M.

*SOLANUM nigrum L. schwarzer Nachtschatten.*

**ODOR** herbæ teter. **SAPOR** herbaceus.

**VIS NOXIA.** Effluvia somnum excitasse dicuntur. \*\*  
Ex baccis comestis tres infantes deliriis, cardalgia, & miris membrorum distorsionibus vexabantur. \*\*\* Ex esu foliorum loco oleris matri & 4 infantibus intumuit facies cum artubus sub ardore intolerabili, & accidente gangræna, marito tamen, qui pariter hanc

\* Vide *pharmacologiam chirurgicam* p. 390.

\*\* Cel. BOCCONE *Museo di fis.* p. 284.

\*\*\* Cel. WEPFER *de cicut.* p. 226.

escam ingessit manente fano. \* Quidam vero authores succi drachmas tres variis subjectis absque malo effectu dedisse narrant. \*\*

**ANTIDOTA** sint antinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** In ulceribus cancrofis. Vid.  
*Pharmacologiam chirurgicam.*

### A T R O P A M A N D R A G O R A.

*ATROPA Mandragora L. Alraun.*

**ODOR** radicis fortis, ingratus. **SAPOR** amarus, nauseofus.

**VIS NOXIA.** Radix stuporem, somnum, ingentem lassitudinem & mentis alienationem inducit; in majori dosi est emetico-draistica.

**ANTIDOTA.** Vomitorium dein antinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** Pulvis radicis cum melle vel lacte in linimenti consistentiam redactus, est egregium resolvens tumorum induratorum & venereorum. \*\*\*

### D A T U R A S T R A M O N I U M.

*DATURA Stramonium L. gemeiner Stechäpfel.*

\* Cel. RUCKER in *Commerc. Noric.* 1731. p. 372.

\*\* Cel. SPIELMANN de vegetab. venen. Alsatiæ p. 66.

\*\*\* Cel. HOFBERG in *Schwed. Abh.* 25. B.  
p. 243.

**ODOR** herbæ recentis virosus, narcoticus, temulenta-  
tiam inducens. **SAPOR** amarus.

**VIS NOXIA.** Inebrians, siccitatem faucium, visus  
obnubilationem cum pupillæ dilatatione \* inducens. *Dosi* vero *majori* delirium ferox,  
memoriæ abolitionem, convulsionem, sudo-  
rem frigidum, paralyсин, mortem causat. \*\*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, ac dein antinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** Extractum stramonii maniam,  
epilepsiam, convulsiones, spasmos abdomina-  
les & delirium post puerperium persæpe  
sopit. \*\*\*

DOSIS extracti a grano uno bis de die ad tria sen-  
sim ascendendo datur. Non amplius augenda  
dosis quando pupillæ oculi dilatari observatur.

\* A foliis stramonii ulcusculo ad oculum appo-  
fitis pupillæ midriasis paralyticam observavit *Cel.  
DOEDERLIN.*

\*\* Decoctum e tribus capsulis seminalibus stra-  
monii in lacte coctis præter mox recensita sympto-  
mata paralyсин apparentem totius corporis, quæ in  
furorem abiit, per 7 horas induxit, tandem ad se  
rediit æger & tranquille per noctem dormivit. *Cel.  
SWAINE essays and obseruat. phys. and litter vol.  
2. p. 247.*

\*\*\* *Ill. L. B. de STOERK libellus de stramo-  
nio, hyosciamo & aconito. Vindob. 1762.* Idem con-  
firmat *Ill. BERGIUS m. med. p. 122.* præsertim  
dicit: si simul fetaceum in nucha applicatur.

## DATURA METEL.

*DATURA Metel L. weisser Stechapfel.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** eadem.

## DATURA FEROX.

*DATURA ferox L. scharfer Stechapfel.*

**VIS NOXIA.** Infaniam 24 horarum durantem induxit cerevisia hujus plantæ semine intoxicata. \*

**ANTIDOTA.** Emeticum, dein antinarcotica.

## DATURA TATULA.

*DATURA Tatula L. blauer Stechapfel.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentis.

## HYOSCIAMUS NIGER.

*Hrosciamus niger L. schwarzes Bilsenkraut.*

**ODOR** radicis recentis narcoticus. **SAPOR** narcoticus, submucilagineus. *Odor* foliorum siccorum debilis; *Sapor* subinsipidus, vix acridus. Carbonibus ignitis immissa folia scintillant & fremunt ut nitrum, atque fumant fumo narcotico, tabacino.

**VIS NOXIA.** Integrum monasterium ex coctis præ errore radicibus cum radice cichorei post oris & faucium molestissimum ardorem dementia correptum fuit.\* Ex novem hominibus, qui radices loco pastinacæ in juscule comederant, quidam loquela orbati, omnes convulsionibus & distortionibus oris & membrorum, risu fardonio, furoreque dirissimo correpti fuere, & postquam commodis remediis resipuerant, primum visu duplicato laborarunt, dein quælibet objecta colore scarlatino tincta sibi repræsentarunt sanati, tam integre fuere.\*\* Ex esu radicum aliquot rustici perierunt.\*\*\* Duæ radices crudæ comestæ pro pastinaca a servo quodam crearunt ardorem ventriculi, sitim intolerabilem, pervigilia, insaniam & visus imminutionem. Postero die copia macularum & vesicularum gangrenosarum in corpore erupit, quas diarrhæa profusa secuta abstulit.\*\*) .

*Folia* in juscule cocta septem hominibus præter insaniam & alia symptomata tumorem & rigiditatem manuum induxerut.\*\*\*\* Enema quod

\* Cel. WEPF. Hist. cicut. agnat. p. 230.

\*\* Cel. POTOVILLAT in Phil. Trans. Vol. 40. p. 446.

\*\*\* SIMON PAULI Quadr. pag. 384. Ed. FRIKII.

\*) Cel. BLOM in Schwed. Abh. 1774.

\*\*) Phil. Trans. Vol. 47. p. 194.

hyosciami folia continuit delirium ferox se-  
quebatur. \*

De vi noxia *odoris* hyosciami vide *venena halituosa*.

ANTIDOTA. Vomitorium, dein purgantia, acetum, oleum.

VIRTUS MEDICATA. *Extractum hyosciami* in convulsionibus & spasmis internis, in palpitatione cordis, mania, melancholia, expectoratione languente, in tuſli pertinaci, in pervigilio, in hæmoptysi, in epilepsia & cephalalgia inveterata a grano uno ad duo de die datum laudatur. \*\* Alvum non constipat ut opium, hinc ei ut narcoticum præferendum. *Folia* cum mica panis & lacte in cataplasma cocta dissipant tumores inflammatorios, & scirrosos mammarum & tumores rheumaticos atque arthriticos.

### HYOSCIAMUS ALBUS.

*Hrosciamus albus* L. *weisses Bilsenkraut*.

**ODOR** narcoticus, tabacinus. **SAPOR** narcoticus, submucilagineus.

\* Cel. Grünwald in *Eph. N. C. D.* III.

A. 9. App. p. 179.

\*\* Ill. Baro Störck lib. de Stramonio Hyosciamo &c. p. 26. &c.

**VIS NOXIA**, narcotica, dementans, at mitior hyosciami nigri; semina hyosciami albi ad grana xv exhibita stuporem, convulsiones subsultus tendinum cum pulsu exili atque abolitione sensationis causarunt. Proximo mane expergesfactus fuit æger clysmate antimoniali, ampolaque vesicatorio. \*

### ANTIDOTA præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** *Extractum* in cataracta incipiente laudatur, \*\* Alii extractum, cum mercurio dulci combinant. \*\*\*

**Dosis.** A medio grano incipiendum & ascendendum, si nulla œsophagi siccitas observatur.

### HYOSCIAMUS PHYSALODES.

**HROS CIAMUS** *Physalodes* L. *sibirisches Bilsenkraut.* *Benge Arabum.*

**VIS NOXIA.** Arabes exinde condimentum parant, quod *Benge* vocant, ac quo bellarii loco in conviviis vesci solent. Major dosis est inebrians, somnifera, phantastica, coma vigil excitans, assuetis adeo familiaris, ut deficien-

\* HAMILTON *Essays and observ.* Vol. p. 243.

\*\* Cel. SAUVAGES *Nosol. meth.* T. I. p. 724, pluribus observationibus se id expertum habere dicit.

\*\*\* Ill. MURRAY *præft. Bibl.* vol. 2, p. 153.

te Benge cibum fastidian. Abusus totum systema nervosum debile, maxime irritabile reddit, unde tremor corporis, terror ex minimo strepitu, facies leucophlegmatica. \*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, dein antinarcotica. Remanens debilitas systematis nervosi cardiacis nervinis & roborantibus curatur.

### HYOSCIAMUS SCOPOLIA.

**HROSCLAMUS Scopolia L.** schlafmachendes Bilzenkraut.

**VIS NOXIA.** Demetans, soporifera. Scotti hujus plantæ succo vina & cerevisiam infecerunt, unde Danos, suos hostes ita dementarunt & in soporem adeo profundum induxerunt, ut eorum ducem cum toto exercitu deleverint \*\*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, dein antinarcotica.

### AZALEA PONTICA.

**AZALEA pontica L.** gelber Rosenlorbeer.

**ODOR** florum gratus, at narcoticus, caput temulentum reddens.

**VIS NOXIA.** Narcotica, temulentiam, insaniam & majori dosi mortem inducens. Mel, quod apes ex floribus azaleæ colligunt nauseam,

\* Cel. D' ARVIEUX l. c. p. 12.

\*\* BUCHANUS *histor. scotiae.* B. 2.

animi deliquia & temulentiam causare dici-  
tur. \*

ANTIDOTA. Præcedentis.

## ANTIRRHINUM ORONTIUM.

*ANTIRRHINUM Orontium L. Orant.*

VIS NOXIA. Venenata dicitur. \*\*

ANTIDOTA præcedentis.

## ACTÆA SPICATA.

*ACTÆA spicata L. Christophskraut.*

ODOR fœtidiusculus. SAPOR amaricans.

VIS NOXIA. *Herba* cuti applicata vesicam exci-  
tat. *Baccæ* ventriculo ingestæ & tinctura e  
radice parata summam ægritudinem cum sudo-  
ribus frigidis, fine ulteriori tamen molo, in-  
duxerunt. \*\*\*

ANTIDOTA vomitoria & dein antinarcotica.

\* Cel. GMELIN l. c. p. 242. Mel venenatum  
ex Heraclea, quo decem millia militum græcorum  
vomitu, disenteria, temulentia & insania corripie-  
bantur ex floribus hujus plantæ collectum fuisse  
videtur.

\*\* Ill. LINNÆ spec. plantar. Edit. III. T. II.  
Vind. 1764. p. 860.

\*\*\* Cel. COLDEN Act. Upsal. a. 1743. p. 132.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix forma cataplasmatis applicata scirrhos resalvere dicitur.

### L O L I U M T E M U L E N T U M.

**L O L I U M temulentum** L. *Sommerlolch, Trespe, Schwindelhaber, Tollkorn.*

**ODOR** seminis nullus, **SAPOR** subdulcis non ingratus.

**VIS NOXIA.** Ex classe graminum hoc unicum venenatum est. Semen cerevisiae vel spiritui frumenti additum cito ebrietatem, scotomiam & insaniam causat. Semina in pulmento aut in pane commesta temulentiam, vertiginem, virium lapsum, faciei ruborem, oculorum splendorem, cæcitatem, spasmos, frigus extreborum & non raro mortem inducunt. Semina lolii temulenti cum tritico agris sata adeo fertiliter in agris humidis crescunt, ut triticum suffocent, inde plebis fabula triticum quandoque arte magica in lolium temulentum mutari.

**ANTIDOTA.** Vomitorium ex tartaro emetico, acetum, oleum calide epotum, brasica acidulata,

### E R V U M E R V I L J A,

**E R V U M Ervilja** L. *giftige Erven.*

**ODOR** semen nullus, **SAPOR** farinosus, subinsipidus.

**VIS NOXIA.** Semina inter alimenta hominum quondam numerabantur, at panis ex semine vel solo vel cum tritico coctus crurum imbecillitatem adeo vehementem produxit, ut ægri scipionibus binis inniti opus haberent. \* Equos, qui plantam integrum devorarunt, tanta crurum imbecillitas corripuit, ut vix pedibus insistere possent & diu contremiscerent. Gallinæ distensione ingluviei a semine devorato necabantur. \*\*

**ANTIDOTA.** Vomitorium & antinarcotica.

### L A T H Y R U S   C I C E R A.

*LATHYRUS Cicera L. purpurrothe Platterbſe.*

**VIS NOXIA.** Semina comesta rigiditatem crurum & claudicationem causabant. Ab esu panis ex semine confecti tota familia paralyſi crurum corripiebatur. \*\*\* An sagæ hoc semine clanculum cibis addito homines reddunt paralyticos ?

\* Cel. BINNINGER observ. & curat. med. Cent. 5. abf. 70. p. 571. & Cel. VALISNERI in Galleria di Minerva T. 4. p. 220.

\*\* Cel. ROSSI de plant. venen. p. 39.

\*\*\* Cel. DIVERNOI diff. de lathyri quadam venenata specie in Comitatu Montbelgardensi culta. Basileæ 1770. vel vide Cel. LINGUET und TISSOT über das Getreid und Brod, p. 129.

**ANTIDOTA.** Vomitorium & antinarcotica.

### PEGANUM HARMELA.

*PEGANUM Harmela L. gemeiner Harmel.*

**VIS NOXIA.** Inebrians, exhilarans, idæam volatibus per nubes, oblivionem rerum gestarum inducens. \*

**ANTIDOTA** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Semina hujus plantæ apud turcas, qui his condimenti instar vescuntur, in foro venalia prostant.

### CHÆNOPODIUM HYBRIDUM.

*CHÆNOPODIUM hybridum L. unächter Gänsefuss.*

**ODOR** ingratus, stramonio congruens.

**VIS NOXIA**, nacotica.

**ANTIDOTA** præcedentis.

\* *Ill. LINNÆUS* in *amœnit. academ.* vol. 6. p. 183. opinatur ex hoc semine forte bolum fuisse, quem *KEMPFERUS* apud Persas in convivio assumpsit; unde inexplicibili gaudio, risu, joco suffundebatur. Finita cœna, dum ascendisset equum, haud aliter ipsi videbatur, ac si pegaso insidens per nubes & coloratissimos iridis arcus volitasset, cumque Diis coenasset.

## CHELIDONIUM GLAUCIUM.

**CHELIDONIUM** *Glaucium L.* eisengraues Schöl-kraut.

**VIS NOXIA.** Narcotica, insaniens. \*

**ANTIDOTA** præcedentis.

## TAXUS BACCATA.

**TAXUS baccata L.** *Taxbaum. — Eibenbaum.*

**VIS NOXIA.** *Folia* equis, vaccis & capris lethalia sunt. *Baccæ rubræ* a puerō comestæ post aliquot dies petechias nigerrimas, inappetentiam, vomitum, ingentem debilitatem sine febre & mortem causarunt. \*\*

Tribus infantibus folia recentia taxi quan-titate cochlearis in tres partes divisa sub ti-tulo remedii anthelmintici mane hora septima dabantur, desuper potabatur jusculum. Hora nona infantes animi deliquio, frigore, so-mnolentia, oscitatione, pondiculatione corri-pietantur. Unus ex infantibus vomebat & torimna sentiebat, reliqui duo nullum doloris signum edebant. Omnes tres adhuc eodem

\* *Philos. Transf. abridg.* II. p. 642. *Cel. LOW-*  
*THORP* ab ejus usu insaniam observavit.

\*\* *Cel. SELLE neue Beiträge zur Natur- und*  
*Arzneiwissenschaft* I. Th. p. I.

die moriebantur at absque anxietate & abdominis meteorismo, mortui videbantur placidissimo detineri somno. \*

**ANTIDOTA.** Vomitorium & antinarcotica

**L A C T U C A   V I R O S A .**

*LACTUCA virosa* L. giftiger Lattich,

ODOR virosus, vertiginem excitans. SAPOR americans. Tota planta lacte scatet amara.

VIS NOXIA. Narcotica, diuretica.

**ANTIDOTA.** Praecedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Extractum est solvens & absque stimulo urinam movet hinc in ascite cum molumento dabatur. \*\*

**L A C T U C A   S C A R I O L A .**

*LACTUCA scariola* L. wilder Lattich,

ODOR ingratus.

VIS NOXIA narcotica.

**ANTIDOTA** præcedentis.

\* Sammlung zum Gebrauch practischer Aerzte  
3. B. 4. St. PERCIVAL von den tödtlichen Wirkungen der Blätter des Taxus.

\*\* Cel. COLLIN lactucae sylvestris contra hydrozem vires &c. Viennæ 1780.

## PARIS QUADRIFOLIA.

*PARIS quadrifolia L. Einbeer.*

ODOR radicis narcoticus, fumum redolens. SAPOR debilior non ingratus. Baccarum & herbae odor narcoticus; sapor herbaceus, subdulcis in pisa cruda incidens.

VIS NOXIA narcotica, sublaxans. Nulla observatio constat commestas baccas homini fuisse lethales. \*

ANTIDOTA, si venenati orientur effectus vomitorium & antinarcotica.

VIRTUS MEDICATA. Herba in bubone, convolutionibus, tussi convulsiva \*\* & mania commendatur a quibusdam. Dicitur etiam nucis vomicæ esse antidotum. \*\*\*

DOSIS datur ad 3j bis de die.

---

\* Cel. GESNERUS I. epist. med. fol. 53. sumpsit hujus herbae 3j cum vino & aceto, unde fudavit copiose & siccitatem faucium expertus est.

\*\* Cel. BERGIUS m. m. p. 313.

\*\*\* Cel. GESNERUS I. e. nucis vomicæ Scrupulum dimidium canibus duobus dedit, quorum alter intra horas 4 periit; alter data herba paridis Drachma dimid. per os admissa, salivus evasit, absque sequenti emesi.

## PRUNUS LAURO CERASUS.

*PRUNUS Laurocerasus L. Kirschlorbeerbaum.*

ODOR foliorum vix ullus. SAPOR validus, sub-  
stifticus, amaricans, ut amygdalæ amaræ, ve-  
rum fortior.

VIS NOXIA. Narcotica, diuretica, paralyzin cor-  
dis & arteriarum inducens, occidit enim  
absque inflammatione vel excoriatione partium,  
venas omnes præsertim abdominales sanguine  
turgidas, arterias vero vacuas reddens.

*Folia* mitius agunt, *aqua stillatitia* vero  
violentius.

Puella sanissima 18 annorum vix duo coch-  
learia aquæ stillatitiæ hauriebat, elapsa me-  
dia hora concidebat convulsionibus & spuma  
oris correpta ac intra breve tempus morieba-  
tur; cadaver non multum intumuit. \* Lac  
cum uno vel duobus foliis coctum aliquando  
turbas insignes excitavit. \*\*

Vir cum uxore sua drachmam unam & al-  
teram spiritus baccis laurocerasi infusi quoti-  
die per aliquot annos bibit, sed ambo con-  
juges post loquendi impotentiam per aliquod

\* *Cel. MORTIMER* in *Phil. Transf.* Vol. 37.

p. 137.

\*\* *Cel. INGENHOUZE Experiences sur les ve-  
getaux p. 233. nota.*

tempus prægressam, paralytici perierunt. \*  
 Dublini femina, cui tanquam cardiacum aqua  
 destillata ad decem drachmas intra horam da-  
 ta, post molestias ventriculi & loquelæ ja-  
 cturam absque vomitu vel alvi dejectionibus  
 & absque convulsionibus obiit, altera coch-  
 learia duo potavit sed vix sellæ imposita absque  
 ullo planctu & convulsionibus periit. \*\* )

Aquæ stillatitiae ʒ β vel una canes necat  
 sive in anum vel ventriculum perforatum ope  
 syringæ injecta fuerit, agit emesi, purgatione  
 alvi & diuresi, excitat convulsiones epilepticas  
 cum subsequente morte. Equum libræ tres  
 simul & semel propinatae enecarunt. Folia  
 deglutita mitius agunt & ad ʒ iij cani quo-  
 tidie data non enecarunt. \*\* Ventriculis ne-  
 catorum animalium nulla signa inflammationis  
 exhibuit, sed muco spisso obductus invenieba-  
 tur. Aqua stillatitia *amygdalarum amararum*  
 ut aqua laurocerasi animalia necat. Vim no-

\* Gött. Magazin Ann. 3. P. 6. p. 886. Phylos.  
 Transact. for the Year 1739. nr. 452. p. 63.

\*) Ill. MURRAY app. med. vol. III. p. 216.

\*\* Cel. FONTANA in Phil. Transf. Vol. 70. P. 1.  
 p. 210. & ejusdem *Traité sur le venin de la vi-  
 pere, sur les poisons Americains, sur le laurier-Cer-  
 ise &c.* T. 2. pagina 125.

xiam, quæ in amygdalis amaris in nucleo est, posuit natura in laurocerafo in folia.

**ANTIDOTA.** Vomitorium \* lac, spiritus salis ammoniaci, & oleum. \*\*

**VIRTUS MEDICATA.** Folia cum lacte cocta saporem amygdalarum dulcium lacti conciliant, lac laurocerasi ex libra lactis cum uno vel duobus foliis parum cocti constat, & pro condimento bibitur. Sed cave ab infida blandicie.

*Infusum* foliorum in obstruktione hepatis & *cataplasma* e foliis & farina in tumoribus scirrhosis egregios dicitur effectus præstissime. Lac laurocerasi pro gargarismate in angina pituitoso-inflammatoria exhibitum profuit. \*\*\*

Imo ipsa *aqua stillatitia* laurocerasi ad guttas 30. ter de die data potentissima vi viscidum tenax sine stimulo attenuandi gaudere fertur, ideo in hectica a visciditate seri, in me-

\* Mulier biberat aquæ laurocerasi paullulum supra cochleare, at sine ullo damno vomitorio usæ.

\*\* Ill. MURRAY app. med. Vol. 3. p. 222.

\*\*\* Hortulanus noster Ramet pessimam anginam sibi gargarimata ex Libr. lactis cum 4 foliis laurocerasi cocti curavit. Ingens copia muci viscidii excrenebatur a qualibet elutione fauciun.

Iancholia a sp̄essitudine sanguinis, in rheumatismo viscidio laudatur. \*

---

## VENENA NARCOTICO - ACRIA.

Sunt vegetabilia, quæ cum vi narcotica acrimoniā quamdam junctam simul habent.

**SIGNA** sunt odor & sapor acris, & symptomata tum narcotica, tum acrimoniosa, ut vertigo, stupiditas, gastritis sopor, spasmus, hæmorrhagia, sanguis putridus.

**ANTIDOTA**, sunt vomitoria & purgantia ante inflammationem ventriculi data, enemata emollientia, laxantia, aqua tepida, oleum, mucilaginosa, lac cum melle.

## HIPPOMANE MANCINELLA.

*HIPPOMANE Mancinella L. gemeine Manchinenbaum.*

**ODOR** fructuum, qui exacte poma sylvestria referrunt, pomaceus, dulcescens; **SAPOR** acidulodulcis. Omnes plantæ partes, præsertim cortex arboris & pulpa pomorum lacte turgent caustico.

**VIS NOXIA.** Lac causticum cuti instillatum vesicam excitat, oculo autem illapsum ingentem

---

\* Cel. BAYLAES practical essays on medical subjects. p. 37.

inflammationem & cœcitatem aliquot dierum inducit. Succus hicce e foliis vento fractis cum pluvia deciduuus idem facit; linteum macula imbuit, quæ lota lacerum relinquit foramen. Sola autem exhalatio arboris innocua est. \*

*Poma* majori copia \*\* ventriculo ingesta ardorem in ventriculo & intestinis, intumescentiam abdominis, sudorem frigidum, animi deliquia, debilitatem ingentem & non raro mortem causant. *Cancer ruricola* impune hoc fructu vescitur, at caro ejus hominibus est noxia.

**ANTIDOTA.** Emetico-purgans, dein lac & oryza. Americani Nigritæ decocto *Fatrophæ multifidæ* emeto-cathartim excitant & decocto aut pulte oryzæ dolores simul leniunt. \*\*\*

**VIRTUS MEDICATA.** Non nota.

\* *Cel. Jaquin* cum sociis, tribus horis sub umbra arboris experimenti causa degens nil mali sentiebat.

\*\* Gravida femina tale pomum, *Götting. Anzeigen von gelehrt. Sachen* 1751. p. 70. & alia femina tria poma talia absque noxa comedit. *Gazette salutaire* 1761. m. vi.

\*\*\* *Philosoph. Transact. vol. 1. P. 11. p. 277.* Miles robustus 24 circiter poma Mancinellæ ob grantum saporem acidum ingurgitabat. Hora elapsa post

## HIPPOMANE BIGLANDULOSA.

*HIPPOMANE biglandulosa* L. Lorbeerblättrichter  
Manchinelbaum.

VIS NOXIA præcedentis. \*

## COCCULUS INDICUS.

*MENISPERMUM Cocculus* L. Fischkörner. Ko-  
koskörner.

ODOR fructuum nullus. SAPOR intense amarus,  
diutissime ori inhærens.

VIS NOXIA. Hi fructus piscibus & aliis animali-  
bus stuporem, felibus & canibus convulsio-  
nes & mortem causant. \*\* Indi ex hisce nu-  
cibus formant pastam admixto subinde ster-  
core humano, quam in aquam injiciunt, cum  
pisces eam delibant, tanto corripiuntur stu-  
pore & vertigine, ut manibus capi possint. Sic

pastum valde intumescebat abdomen, ingenteim ar-  
dorem in eo sentiebat, erigere se non potuit, labia  
erosa erant, sudor frigidus erumpebat. Nigrita po-  
tum e foliis jatrophæ multifidae præbebat militi ægro-  
to, sic emesi & catharsi excitata remittebant sym-  
ptomata. Pulmentum ex oryza curam absolvebant  
adeo ut post 24 horas sanatus esset miles.

\* Cel. PLUCKENER almagest. botanicum p.  
369. succum venenatum continere dicit.

\*\* WEPFER p. 184. & 194. Cel. HILLEFELD p.  
p. 34. & 37.

etiam crocodyli & alia animalia captantur. Non ideo tamen insalubres esui sunt pisces, qui hoc veneno perculsi fuere. Neque alia observatio prostat, quæ hos fructus hominibus esse venenatos probaret.

### ANTIDOTA antinarcotica & antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix hujus fruticis apud Indos tanta in æstimatione est, ut *radix omnia sanans* vulgo appelletur. Pulverem radicis inspergunt locis pediculosis; vulneribus & ulceribus sordidis, quæ inde deterguntur & sanantur. *Interne* radicis ʒ β in diarrhæis, indigestione, flatibus, colica, febribus malignis & intermittentibus exhibere solent.

### CORIARIA MYRTIFOLIA.

**CORIARIA myrtifolia** L. *Myrthenblätterichter Gerberstrauch.*

**VIS NOXIA.** Epileptica, stupefaciens. Homines, qui baccas incaute assument, epilepsia non quidem diu durante at saepius redeunte & mortem brevi inferente corripiebantur. \*

\* Hanc vim epilepticam primus observavit *Ill. SAUVAGES.* vide *Histoire de l'academie royale des sciences a Paris 1739.* p. 473. Puer 10 annorum & ruricola sanus 40 annorum post medianum a baccis commestis horam convulsi periēre.

ANTIDOTA. Vomitorium, antinarcotica cum antacribus.

### N U X   V O M I C A.

*STRUCHNOS Nux vomica, L. Krähenaugen.*

ODOR nucis nullus. SAPOR intensius amarus.

VIS NOXIA. Hominibus magna solummodo dosis deleteria est; vertiginem, pandiculationes, convulsiones, tremores excitans. Periit puella decennis ex nucis hujus granis XV bis ad curandam quartanem ingestis post summas anxietates & vomendi conatus. \* Alia femina ab exhibita nuce vomica periculosis convulsionibus correpta fuit, cum sequente rigore & stupore fere omnium sensuum. \*\*

Non solum animalibus, quæ clausis palpebris in lucem prodeunt sed etiam plurimis aliis, quæ apertis nascuntur oculis, lethale venenum est. Toti canum generi saepe ad pauca duntaxat grana lethalis est. Venatores nuce vomica utuntur ad interimendos vulpes, lupos, mures. Deglutita haec nux intra semihoram vires narcoticas deleterias exserit, tametsi in ventriculo vix solvitur, quod sectiones caderum demonstrarunt.

\* *Cel. HOFFMANN med. system 4. p. 385.*

\*\* *Cel. STEUTER diff. §. II.*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, acetum, antinarcotica,  
herba Paris. \*

**VIRTUS MEDICATA.** Anodyna & simul roborans.  
Circa finem dissenteriae evacuatis prius primis  
viis cum rheo ad grana vj vel x laudatur. \*\*\*

*Tinctura nucis vomicæ aliquantum ustulatae*  
ad vermes, febres intermittentes, cancrum, do-  
lorem uterinum commendatur. In Ceylonia nux  
vomica interne ut specificum contra morbum Co-  
lubri Najæ propinatur. Alii in malo hypochon-  
driaco, hysterico, mania, peste & dolore colica  
laudant. \*\*\*

## L I G N U M C O L U B R I N U M.

**STRICHNOS** *Colubrina* L. *Schlangenholz.*

**ODOR** ligni nullus. **SAPOR** debilius amaricans,  
subacutus.

**VIS NOXIA.** Recens lignum & radix narcotica  
acris, emetica, tremorem, insensibilitatem &  
amentiam caufans. \*) Aetate & siccatione  
maxima pars virulentiae perit.

\* Vide *Paris quadrifolia*.

\*\*) *Schwed. Abh.* 35 Band p. 281, Plurimi da-  
to rheo & nuce vomica ad X grana bis de die a  
dysenteria post febrem putridam orta sanati fuere,

\*\*\*) *Ill. MURRAY ap. med. vol. 1. p. 482.* antho-  
res hac de re citat.

\*) *HEDDE obser. Cent. obs. 7.*

**ANTIDOTA.** Vomitorium cum antinarcoticis & antacribus.

**VIRTUS MEDICATA.** Ob modicam virtutem emeticō - catharticā, anthelminticā & tonicā ad curam febrium intermittentium & vermium adhibetur. Indi hoc lignum ad morsus serpentem commendant.

### F A B A I G N A T I I.

*IGNATIA amara L. Ignatiusbohne.*

ODOR fabæ nullus. SAPOR amarissimus.

**VIS NOXIA.** Scrupulus unus & ultra vertiginem, tremorem totius corporis, animi deliquia & motus convulsivos cum sudoribus frigidis excitat. \*

**ANTIDOTA.** Præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** A granis v ad x est tonica, narcotica, subemetica, anthelmintica, emmenagogia. Ad curam tertianæ laudatur.

### N E R I U M O L E A N D E R.

*NERIUM Oleander L. Oleander.*

ODOR florū dulcescens. SAPOR totius plantæ amarissimus, acris.

**VIS NOXIA.** Odor florū in clauso cubiculo mortem inferre & qui comedērit assūtam in ver-

\* Cel. HEIDE Cent. observ. 7.

ru ex oleandri ligno exciso pati æstuationem, amentiam, syncopen & mortem dicitur. \*

**ANTIDOTA.** Emeticum, antinarcotica & antacria.

**VIRTUS MEDICATA,** non nota.

### ATROPA BELLADONNA.

**ATROPA Belladonna** L. *Wolfskirsche.* Multis *Solanum furiosum* audit.

**ODOR** foliorum & baccarum vix ullus. **SAPOR** foliorum herbaceus, acriusculus, subnarcoticus. **SAPOR** baccarum recentium dulcescens, fatuus, subadstringens.

**VIS NOXIA.** Ex plantis veneno narcotico deleteriis fere primaria est; Pueris baccæ cum cerasa æmulentur, sæpe imposuerunt, hinc sexcentæ in observatorum scriptis occurunt observationes de vi deleteria baccarum belladonnæ comestiarum. \*\*

Infantes quatuor, qui copiam baccarum ad satietatem deglutiverant, post semihorium circiter invasit inebriatio, delirium, sitis molestissima, nifus vomendi irritus, dein correpti sunt vero furore, cum stridore dentium & convulsioneibus. Pupilla palpebris diductis

\* LIBAUTIUS Comment. de venenis. SCHENKUIS de venenis.

\*\* Ill. MURRAY app. med. vol. I. p. 430.

perstigit immobilis. Facies profunde rubra & tumida. Maxillas spasmus compressit, & deglutitio labefactata fuit. Ipsa sensilitas & irritabilitas ventriculi adeo deleta apparuit, ut nec larga tartari emetici dosis effectum exsereret, quem tandem præstigit titillatio faucium per plumam oleo intinctam, ulterius solutione emetici continuata. Alternis inter emeticum vicibus acetum cum melle aqua mixtum exhibebatur. Hisce furor conticuit, sed sopor profundissimus successit, tendinum subsultibus stipatus, compalluit facies, & hæc una cum manibus frigida evasit, cum pulsu duro, parvo, celeri. Clysmata tum ex floribus chamomillæ, aceto, oxymelle & sale applicata copiam baccarum contritarum elicuerunt; Hisce & purgante addito, tertio die resipuerunt & cœcitas quoque diu et si superstes dispa- ruit. \* Verum alii, quibus tempestivus vomitus non subvenit vel non sufficiens misere perierunt. \*\* A vino belladonna infecto gan- græna universalis & mors memoratur. \*\*\*

*Folia baccas vi narcotica vincunt, si interne majori dosi deglutiantur. Folii recentis*

\* Cel. M A Y in *Hann. Magaz.* 1773. n. 97.

\*\* Cel. BOUCHER in *Journal de Med.* 1766.

frustulum ulcusculo cancroso subter oculum impositum, pupillam insigniter dilatavit, idque repetito aliquoties in eadem persona experimentum. \*

**ANTIDOTA.** Vomitorium, dein acetum, oxyrr<sup>1</sup>, clysmata acida, purgans, aqua frigida, lac potatum.

**VIRTUS MEDICATA.** *Uſus externus.* Folia recentia scirrhos & cancrefcentes mammas discusserunt. \*\* In hæmorrhoidibus, ulceribus carcinomatosis, & gangrænosiſ eadem applicata laudantur. \*\*\* Radix lacte in cataplasma cocta tumorem insignem intestini recti, obſtructiōnem alvi creantem, ano & perinæo applicata, diſſolvit. \*)

*Uſus foliorum internus* in scirrhis, cancro, ictero obſtinato ab infarctu ipsius hepatis in mania & melancholia \*\*) in epilepsia habituali, demum in rabie canina hominum & ani-

\* Cel. RAYUS Hist. plant. T. 1. p. 680.

\*\*) Idem l. c.

\*\*\*) Cel. BÖCLER in HERM. M. m. T. 2. p. 321.

\*) Med. & phil. Commentaries Vol. 1. p. 419.

\*\*\*) Cel. EVERS in Berlin, Samml. T. 5. p. 565. foliorum grana quinque cum totidem granis rhei ſemel per diem dat, ſubjuncto plerumque post duodecim doſes purgante ſalino.

malium, atque variis pecorum morbis utilis  
fuit saepe sed non semper deprehensus. \*

**DOSIS** Granum unum *pulveris* saccharo mixti vel  
*extracti* granum unum & dimidium mane &  
vesperi in forma pilulari datur.

**DOSIS** in rabidi canis morsu: *Radicis* gr. xv. adul-  
to infanti sexenni grana v. dantur: Idque ma-  
ne vel in aqua vel cerevisia calida. Repe-  
titio prima fiat post 48 horas, secunda & ter-  
tia post idem tempus bis vel ter. Sympto-  
mata a belladonna excitata aqua frigida &  
lacte poto sedantur.

### NICOTIANA TABACUM.

*NICOTIANA Tabacum* L. *gemeiner Tobak.*

**ODOR** foliorum recentium debilius narcoticus, sic-  
catorum vero fortior. **SAPOR** recentium ama-  
ricans, acriusculus.

**VIS NOXIA.** Ventriculo ingesta nicotiana emeto-  
cathartin, vertiginem, stuporem narcoticum  
inducit; a pulvere nimis copioso assumpto co-  
ma somnolentum, tandem apoplexia lethalis  
nata. \*\* Cerevisia cocta enormes vomitio-  
nes, & alvi dejectiones cum anxietate & de-

\* *Ill. MURRAY ap. m. v 1. p. 433. & seq.*

\*\* *E. N. C. Dec. 2. Ann. 10. obs. 131. p. 222.*

bilitate summa crearunt subsequentे sopore  
& larga sudatione. \*

**VIS NOXIA EXTERNA.** Fœmina, ad tineam  
capitis sanandam linimentum ex pulvere ta-  
baci & butyro tribus suis filiolis inunxit, un-  
de mox vertigine & vomitionibus diris  
correpti æstuarunt, sudarunt, animo deli-  
querunt; per 24 horas instar temulentorum  
incedentes, sed quiete & syrupo de citro re-  
stituebantur. \*\* Decoctum foliorum scabio-  
sis partibus applicatum vomitum cruentum &  
convulsiones creavit. \*\*\* Si acu & filo oleo  
tabaci madido pars animalis vivi vulneratur,  
illud mox perit. \*) Etiam si exigua quantitas  
ab hominibus impune deglutiatur.

**ANTIDOTUM,** acetum, succus citri, aqua cinano-  
mi, oleum cum lacte.

**VIRTUS MEDICATA.** *Infusum* nicotianæ emetici  
loco in initio febrium putridarum in suecia  
adhibetur. *Extractum* in tusli pituitosa ad  
granum unum in cochleari aquæ cinanomi da-  
tum sæpe prodest. *Clysmæ* ex infuso vel fu-  
mo tabaci alvum potenter solvit, hinc in ileo,  
& hernia incarcerata at absente inflammatione

\* Cel. DIEMERBRÖK *Tr. de peste*. p. 294.

\*\* Eph. N. C. *Deo. 2. An. 4. p. 46.*

\*\*\* VANDERMOND *Rec. period. T. 7. p. 67.*

\*) Cel. RUEDI *Esperim. nat.* p. 50.

bonum est remedium. *Fumi suetio obesus,*  
*leucophlegmaticis, odontalgia rheumatica la-*  
*borantibus conducit.* *Fomentum e decocto*  
*tabaci paraphymosin chronicam & alios tu-*  
*mores induratos discussit.*

### NICOTIANA RUSTICA.

*NICOTIANA rustica* L. *Bauerntobak.*

**VIS NOXIA** præcedentis at debilior.

### NICOTIANA PANICULATA.

*NICOTIANA paniculata* L. *Jungferntobak,*

**VIS NOXIA** præcedentis at adhuc debilior.

### NICOTIANA GLUTINOSA.

*NICOTIANA glutinosa* L. *Soldatentobak.*

**VIS NOXIA** major, quam præcedentium omnium.

### BRYONIA ALBA.

*BRYONIA alba* L. *Zaunrübe. Gichtrübe.*

**ODOR** radicis narcoticus, nauseofus. **SAPOR** acri-  
 usculus, substipticus, nauseofus. *Baccarum*  
*sapor fatuus, odor nauseofus.*

**VIS NOXIA** radicis recentis subemetico-purgans;  
 vi narcotica temulentiam, vertiginem & amen-  
 tiam inducens.

**ANTIDOTUM.** Emeticum dein antinarcotica.

**VIRTUS MEDICATA.** Ut purgans hydrogogum in ascite & astmate laudatur.

### CHÆROPHYLLUM SYLVESTRE.

**CHÆROPHYLLUM sylvestre** L. *wilder Kälberkropf.*  
*Herba cicutariæ.*

**ODOR** herbæ contusæ ingratus. **SAPOR** amaricans, subnauseofus.

**VIS NOXIA.** Radix tempore hyberno effossa delirium ferox, soporem, temulentiam, anxietatem & suffocationem procreare dicitur, nihilominus nullum tamen prostat exemplum mortis inde secutæ.

**ANTIDOTUM** præcedentis.

### CHÆROPHYLLUM BULBOSUM.

**CHÆROPHYLLUM bulbosum** L. *bolliger Käl-kropf.* *Peperlsalat.*

**ODOR** radicis junioris nullus. **SAPOR** subdulcescens, instar apii.

**VIS NOXIA.** *Semen* capitum dolorem, vertiginem & gravedinem inducere dicitur; eadem symptomata esu *radicis* causari putantur. At ego & mea familia multoties his radicibus recentibus in juscule, tum & acetarii forma sine noxa vescebamus. Forsan radix plantæ adulæ temulenta est.

**VIRTUS MEDICATA.** V. *Bromatologiam.*

## CHÆROPHYLLUM TEMULENTUM.

*CHÆROPHYLLUM temulentum L.* berauschender  
Kälberkropf.

VIS NOXIA. Temulentiam inducit.

ANTIDOTUM. Acida.

## AETHUSA CYNAPIUM.

*AETHUSA Cynapium L.* gleise Hundspetersilge  
der kleine Schierling. *Cicuta minor.*

VIS NOXIA. Radix & herba cardialgiam, chole-  
ram atrocem, furorem, soporem, intumescen-  
tiam lividam totius corporis & non raro mor-  
tem infert.

ANTIDOTUM, promisso vomitorio dentur acida  
& obvolventia.

VIRTUS MEDICATA non nota.

## SIUM LATIFOLIUM.

*SIUM latifolium L.* breitblätterichter Wassermerk.

ODOR gravis fere resinosis. Sapor subacris.

VIS NOXIA. Radix ante æstatis medietatem absque  
noxa comedи posse dicitur. Post medietatem  
vero effossa & comesta pueris quibusdam fu-  
rem & mortem intulit. \*

ANTIDOTA. Præcedentis.

\* *Schwed. Abh. XI. B. IV. Viert. 9. St.*

## CICUTA VIROSA.

*CICUTA virosa* L. *Wafferschierling.* *Cicuta aquatica.*

**ODOR** foliorum recentium contusorum in apium graveolens incidit, at acutior est. **SAPOR** non ingratus petroselino fere congruens. **RADIX** recens tempore vernali resecta lacte lutescente valde viroso scatet.

**VIS NOXIA.** Radicis effectus venenati sunt: temulentia, vertigo, cardialgia, vehemens ardor ventriculi, inanis vomendi conatus; meteorismus abdominis, singultus, sitis, spasasmus maxillæ, convulsio, inflammatio ventriculi atque intestinorum, gangræna, & mors.

Pueri duo & puellæ sex radicem loco pastinacæ comedebant, unde plerique mortui, pauci post vomitum convaluere. \* Alius homo vertiginem, delirium & superstitem diu ardorem summum ventriculi, sitimque intensam, tumorem præterea erysipelaceum ad collum sese propagantem eadem sibi contraxit. \*\*

\* Ill. WEPFERI *historia cicutæ aquaticaæ.* Basiliæ 1716. & Cel. SPROGEL *experimenta circa venena.* Göttingæ 1753. p. 15.

\*\* Eph. N. C. Cent. 10. obs. 58. p. 355.

Radix & folia verno tempore magis venenata quam alio esse videntur, herba & radix siccata vix amplius brutis venenum sunt. \*

### ANTIDOTA. Vomitorium.

VIRTUS MEDICATA. Experimenta instituenda loco conii maculati. Radix in pultem contusa cruda vel cocta ad loca rheumatica vel arthritica & herpetica applicatur.

### CONIUM MACULATUM.

*Conium maculatum L. gefleckter Schierling.*  
*Cicuta terrestris.*

ODOR plantæ totius foetidus, murinus; siccatae fortior. SAPOR recentis leniter aromaticus, herbaceus, subnauseofus.

VIS NOXIA. In subiectis sensilioribus vertiginem, debilitatem, imo & cœcitatem periodicam, delirium, soporem, anxietatem, cardialgiam, vomitum, convulsionem, imo ipsam mortem inducit, quæ vero rarius ex conio contingit quam ex cicuta virofa. \*\*

### ANTIDOTUM. Vomitorium.

\* *Schwed. Abhandlung 35. B. & Ill. BERGIVS 1. c. extractum sensim ad Drachma j. & decoctum foliorum saturatum ad Lib. iv. absque effectu negotio intra 24 horas dedit.*

\*\* *Ill. HALLERI Hist. stirp. helv. n. 266.*

**VIRTUS MEDICATA.** Uſus *externus* cancrum scrophulosum & alios tumores induratos atque ulcera cancreſcentia \* quandoque curat, ſi *extractum* forma emplaſtri applicetur. *Lotiones* ex cicuta ſcabiem, tineam \*\* aliosque morbos cutaneos, leucorrhæam, ozoenam ſanarunt.

Uſus *internus* in iisdem morbis ut & in gonorrhæa, phthysi ſcrophulosa, atrophia infantum, rheumatismo chronico, impotentia virili, cataracta incipiente, polypo cancroſo &c. laudatur. Vid. *Pharmacologiam chirurgicam.*

### MERCURIALIS PERENNIS.

**MERCURIALIS perennis** L. beständiges Bin-gelkraut.

**ODOR** graveolens fœtidus. **SAPOR** ingratus, americans.

**VIS NOXIA** stupefaciens.

\* *Ill. L. B. de STÖRCK libelli 2. de cicuta & libelli quo continuantur experimenta.*

\*\* *Ill. MURRAY de medendi tinea capitis ratione paralipomena Göttingæ 1782. p. 21.* puellæ tinea favosa jam a longo tempore deturpatæ præter internum cicutæ uſum, qui a granis 2 ad ſcrupulos tres de die ascendebat, cucupham herba ſicca cicutæ repletam & aqua coctam die noctuque gestari in capite juffit qua methodo tinea curabatur.

ANTIDOTAS. Antinarcotica.

VIRTUS MEDICATA. Non nota.

---

## F U N G I V E N E N A T I.

Fungi generatim veneno censentur suspecti, qui odo-  
re tetro & *sapore* acri, rodente instruuntur, atque  
qui sibi relicti cito in liquamen putridum  
abeunt.

Color fungi *luridus*, stipes *cavus*; superficies *vi-  
scida*; *induratio* sub coctura, *nigredo cepæ*  
cum fungo suspecto coctæ, nil certi de indo-  
le venenata fungi designant. \* Unicum cer-  
tum criterium est exacta fungorum venena-  
torum notitia botanica.

In quibusdam fungis ut *Agarico integro* &  
*lactifluo* nec botania prodest, cum Agarici  
venenati & esculenti perfecte eadem sit facies

---

\* Agaricus enim *integer* modo ruber, modo livido-  
cœruleus, modo sordide virens est, & tamen esculen-  
tus. Agarici *mammosi* & agarici *Mouceron* stipes ca-  
vus est & tamen non insalubris &c. deinceps multi  
viscidam gerunt superficiem & tamen esculenti sunt;  
coctura deinceps fungi indurescunt omnes. Ill. FRANK  
*System einer vollständigen medicinischen Polizey* 3. B.  
p. 292. & Cel. A. CARTHEUSER *programma de  
fungorum venenatorum notis: Giessæ 1777.*

**externa.** At in hoc casu sapor acris venenatum ab esculento suffcienter distinguit. Ideo coqui vel coquæ a singulo agarico, quem pro culina præparant, frustillum dentibus decerpant & manducent, si in eo acritatem deprehendant, illico fungum abjiciant.

**ANTIDOTA.** Emetica, purgantia, haustus aquæ gelidæ. Nec oleum, nec acetum, nec piper quid prosunt, imo acrimoniam fungi augendo nocent.

### AGARICUS MUSCARIUS.

*AGARICUS muscarius L. Fliegenschwamm.*

**ODOR** teter nauseofus. **SAPOR** acris.

**VIS NOXIA.** Exigua dosi ventriculo ingestus exhilarat, inebriat, majori dosi vomitum, furem, tormina, animi deliquia, alvi fluxus dolorificos, convulsiones inducit atque mortem. \* Muscæ aquam cum hoc fungo decoctam bibentes inde stupefiunt, succus cimines necat, si lectorum juncturæ eo illiniuntur.

**ANTIDOTA.** Præter vomitoria & purgantia haustus aquæ frigidissima, glaciata.

**VIRTUS MEDICATA.** Pulvis inspergitur ulceribus

\* Cel. LÖSEL *Flora Pruss.* op. Gottsch. Regiomonti 1703. p. 88. Sex homines ab ejus esu moriebantur.

&ancrofis, cancrescentibus, cariosis, scrophulofis, in nodis exulceratis mammarum. \*

*Uſus internus.* In epilepsia \*\* 3j quotidie in aqua vel quod melius in aceto datur. Radix abjecto stipite & pileo mense augusti in umbra vel super fornace siccatur, dein radula in pulverem rasa pro uſu servatur.

Kamtschathali ex agarico muscario & epilobio angustifolio potum valde inebriantem ſibi conficiunt, quem magnates illorum in delicis habent; servi qui urinam magnatum ebriorum bibunt, adhucdum inde ebrii reduntur, vix vero afficiuntur, qui servorum urinam hauriunt. \*\*\*

## AGARICUS INTEGRER VENENATUS.

*AGARICUS integer venenatus KRAPFII Gifttaubling.* *Agaricus emeticus SCHÆFERI Spey-*

\* Cel. WHISTLING diff. de virtutibus agarici muscarii vulgo Fliegenschwamm tam internis quam externis, experimentis atque observationibus comprobatis. Jenæ 1778.

\*\* Cel. BERNHARD chymische Versuche und Erfahrungen &c. Leipzig 1755. p. 323. plures epilepticos dicit ſe pulvere radicis agarici muscarii curasse. Idem confirmat, D. WHISTLING l. mox citato §. 7.

\*\*\* Cel. KRASCHEMINCKOW natural history of Kamtschatha. p. 209.

*teufel.* Habitu, figura & colore agarico integrō *esculento* perfecte similis est, sed differt ab *esculento*, **ODORE** tetro, **SAPORE** acri, nauseoso, fere caustico & *carne laxa*. \*

**VIS NOXIA.** Inducit anxietatem, vertiginem, nau-  
seam, vomituritionem, tormina, alvi fluxum  
dysentericum, meteorismum, quandoque mor-  
tem. Unicus agaricus venenatus cum pluri-  
bus *esculentis* coctus omnes reddit venenatos.  
\*\* Hinc coquæ singuli agarici, quæm pro cu-  
lina præparant, fustillum manducare, ut acri-  
tatem detegant, teneantur.

**ANTIDOTA.** Mox ab ingestis fungis venenatis ex-  
hibeatur vomitorium dein purgante intesti-  
na eluenda. Tormina, vomiturio & al-  
vi fluxns optime moderantur aqua frigidis-  
sima, glacie adhuc magis gelida reddita.

\* *Cel. KRAFF Beschreibung der in Unterö-  
sterreich wachsenden Schwämmen.* 1. Heft p. 9.

\*\* An ex hac observatione explicari potest, cur quibusdam authoribus visum fuerit, fungos eosdem certis anni temporibus esse *esculentos*, aliis venenatos, ant eosdem fungus pro diversitate soli, quo nutriuntur esse bonos vel malos, prout hoc de plantis quibusdam dicitur, at *Cel. KRAFFI* agaricus integer venenatus in eodem solo cum *esculentis* cres-  
cebat.

Nec oleum, nec acetum, nec piper antidota sunt, omnia enim hæc acrimoniam hujus fungi augent. \*

### AGARICUS INTEGER VISCIDUS.

*AGARICUS integer viscidus KRAPFII.* \*\* Schmierling, stinkender Taubling — schleimiger gelber Taubling.

Fungus agarico similis est, at viscore digitos tangentes inquinat, foetore & sapore fetido, nauseoso.

**VIS NOXIA.** Odore tetro capitis dolorem & temulentiam infert, sapore nauseoso vomitacionem causat. Siccatus & aridus fungus hanc indolem non perdit.

**ANTIDOTA.** Vomitorium, haustus aquæ frigidissimæ, longior coctura in aqua hunc fungum noxia qualitate adeo privat, ut esculentus evadat.

### AGARICUS LACTIFLUUS VENENATUS.

*AGARICUS lactifluus venenatus KRAPFII* \*\*\*  
Giftbrädling.

\* Cel. KRAPF l. c. 1. Heft p. 14. §. XIV, hic fungus cum aceto masticatus vel in aceto vel oleo coctus acrior evadit, nec piper, nec satureja nec origanum acrimoniam diminuunt, ut multi opinabantur.

\*\* L. c. 2. Heft p. 11.

\*\*\* L. c. 2. Heft p. 11.

Fungus agarico lactifluo similis, sola lactis acrimoniam ab eo differens.

**VIS NOXIA**, anxietatem, cardialgiam, enormes vomitus atque torminoſas alvi dejectiones cauſat. \* Mulier sedato vomitu ab eſu hujus fungi orto per integrum annum morbosā, languida, emaciata mansit, tandem cum fere eſſet moribunda copiosiſſimo corripiebatur ſudore, qui in viridem pulverem exſiccabatur, adeo ut magna in copia ex induſio & lin tea mine excuti poſſet, quo ſudore finiente penitus convaluit. Alia mulier cum ſua 10 annorum filia aliquot agaricos lactifluos vene natos cum aceto, oleo & pipere conditos co medebat. Infelix puella vomiturionibus rapi ebatur, mater vix poſt vomitus & dolent iſſima tormina ſervari poſtuit.

**ANTIDOTA.** Inde iterum patet nec oleum, nec ace tum, nec piper eſſe hujus fungi antidotum. Fungus in oleo coctus acrior fere evaſit, in aqua vero per  $\frac{3}{4}$  horae coctus adeo miteſeit, ut impune comedи poſſit. \*\* Haustus aquae frigidiffimae optimae compescuit vomituritionem, tormina & alvifluxum, qui vero ab initio aptis remediis promoyerſi debet, ut Ipecacua na, ſale amaro, manna. Evacuato veneno the-

\* Cet, K R A P P l. c, p. 12.

\*\* Cet, K R A P P l. c, p. 14.

riaca turbæ remanentes sedari & sudor pro-  
lici debet.

### A G A R I C U S P I P E R A T U S.

*AGARICUS piperatus L. Pfefferschwamm.*

**O D O R** fungofus; **S A P O R** acris, piperis ad instar causticus.

**V I S N O X I A.** Fungus crudus lacte croceo valde acri & fere caustico repletur, hinc crudus cardialgiam & alia mala infert imo & mortem.

**A N T I D O T A.** Coctura fungi indoles acris mitescit. In Russia, ubi fungus hicce in doliis ad tempus quadragesimæ reservatur, comedì solet. Forsan in hoc climate fungi venenum est mitius.

### A G A R I C U S F I M E T A R I U S.

*AGARICUS fimetarius L. Mistschwamm.*

**V I S N O X I A** præcedentis.

### A G A R I C U S P U S T U L A T U S.

*AGARICUS pustulatus POLLICHII, blaterichter Schwamm.*

**V I S N O X I A.** Pluribus infaustis casibus innotuit,  
hunc fungum venenatum esse. \*

\* Cel. POLLICH *historia plantarum in palat.*

*Electorali sponte crescent.* T. III. p. 286.

ANTIDOTA præcedentium.

### A G A R I C U S N E C A T O R.

*AGARICUS Necator* L. *Mordschwamm.*

**VIS NOXIA.** Cardialgiam, tormina, vomituritio-  
nem causat.

ANTIDOTA. Vomitorium, purgans.

### A G A R I C U S S A N G U I N E U S.

*AGARICUS sanguineus* L. *blutrother Schwamm.*

**VIS NOXIA** præcedentis, vesicas in lingua excitat  
masticatus.

### A G A R I C U S V I S C I D U S.

*AGARICUS viscidus* L. *klebrichter Blätterschwamm.*

**VIS NOXIA.** Censetur venenatus.

### A G A R I C U S C L Y P E A T U S.

*AGARICUS clypeatus* L. *Schildförmiger Blätter-  
schwamm.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

### B O L E T U S V E R S I C O L O R.

*BOLETUS versicolor* L. *bunter Löcherschwamm.*

**VIS NOXIA;** censetur suspectus.

## BOLETUS ELEGANS.

*BOLETUS elegans* L. zierlicher Löcherschwamm.

VIS NOXIA præcedentis.

## BOLETI PARASITICI.

Boleti generatim fere omnes, qui truncis putridis arborum vetustarum accrescunt, suspecti veneno censentur.

## PHALLUS IMPUDICUS.

*PHALLUS impudicus* L. unverschämter Gichtschwamm.

VIS NOXIA. Fungus adhuc impuber hominibus & animalibus scopo aphrodisiaco ingeritur. \*

## PHALLUS MUKUSIN.

*PHALLUS Mukusin* L. \*\* chinesische Morchel.

HABITAT in China prope Pekin in mori radicibus putridis.

VIS NOXIA. Chinensisbus raro edulis cum saepe venenatus & verminosus reperiatur.

VIS MEDICATA. Laudant Chinenses hunc fungum, ut præstans remedium in ulceribus cancrofis,

\* Cel. GLEDITSCH method. fung. p. 58.

\*\* Ill. LINNÆ supplem. plantar. p. 452. &  
Acta petropol. v. 19. p. 373. t. 5.

si tantum externe adhibetur, ob quam efficaciam incolis notissimus est fungus.

## LYCOPERDON CARCINOMALIS.

*Lycoperdon carcinomalis* L. \* *Krebstrufel.*

HABITAT in capite bonæ spei.

VIS NOXIA præcedentis.

VIS MEDICATA. Pulvis in Capite bonæ spei ad ulceræ carcrosæ in usu est.

## FUNGI NONDUM DETERMINATI.

Fungi venenati in systemate Linnæano nondum ritte determinati, sunt.

1. *Fungus mediæ magnitudinis totus albus.* \*\*

2. *Agaricus pileo cocullato, viscido & nigro;*  
petiolo fistulato candido. \*\*\*

3. *Agaricus pileo plano, viscido citrino &*  
splendente, vertice in conum acutum fa-  
stigiato, lamellis rarioribus. \*)

4. *Agaricus candidus & viscidus ex una basi*  
multiplex, pileolo campanulato, in cen-

\* LINNÆI. c.

\*\* CEL. GMELIN.

\*\*\* Catalog. plantarum sponte circa Giss. nascent,  
p. 185. & CEL. CARTHEUSER I. c.

\*) L. c. p. 130.

tro depresso, petiolo cylindraceo, gra-  
cili. \*

- 5. *Amantia coniformis* viscosa, lutea.
  - 6. *Amantia*, globosa, viscosa, sordide lutea  
DILLENII \*\*
- 

## V E N E N A   A C R I A.

**Venena**, quæ caustica acritate instruuntur, huc per-  
tinent.

*Noscuntur* sapore acerrimo, cardialgia urente, vo-  
mituritione, colica, tenesmo, sanguifluxu, ves-  
cis in cute excitatis si externe applicentur,  
mens non adeo ab initio saltem ut a vene-  
nis narcoticis afficitur.

**ANTIDOTA** præmisso vomitorio ex vitrioli albi gra-  
nis decem vel ex rad ipecacuanhae 3 fl cum  
10 granis boracis, sunt aqua tepida, oleum,  
mucilago, mel, ovi vitellus & albumen lacte  
dilutum, mixtura oleoso-mucilaginea, lac, ene-  
mata, fomenta, in quibusdam acetum, suc-  
cus citri, Sal tartari, borax.

## D E L P H I N I A   S T A P H I S A G R I A.

*DELPHINI A Staphisagria* L. *Laussamen.*

ODOR seminum foetidus. SAPOR intense amarus,

---

\* *L. c.*

\*\* *GLEDITSCH meth. fung.* p. 109.

acris, naufeofus, diu inhærens, masticata  
fauces erodens.

**VIS NOXIA** vomitoria, draſtīca, ventriculum in-  
flammans.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIS MEDICATA.** Externe adhibetur ad fugandos  
pediculos, ad curandam scabiem & ulceram  
fungosam.

## S E M E N S A B A D I L L I.

An *VERATRUM Sabadilli. Sabadillsaamen.*

**ODOR** seminum vix ullus, **SAPOR** capsulæ ipsius  
nullus, sed seminis amarissimus & acerrimus,  
linguam & fauces vi cauſtica diu inhærente  
afficiens.

**VIS NOXIA.** Major copia seminis ingesta draſtico-  
emetica, ventriculum & intestina inflammans.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIS MEDICATA.** Hæc semina fungant cimices &  
capillis capitis inspersa vel vestibus insuta,  
pediculos. Nuper interne contra tæniā &  
lumbricos ad 3ʒ quotidie per 15 dies cum  
fructu & absque noxa dabantur. \*

## RHODODENDRON CHRYSANTHUM.

*RHODODENDRON Chrysanthum L. Sibirische Schneerose.*

ODOR herbæ siccæ nullus, SAPOR adstringens, amaricans, decoctum fauces urens & adstringens.

VIS NOXIA. Draſtico - emetica, torminosa, inflammans.

ANTIDOTA antacria.

VIS MEDICATA antipodagrīca, antarthritica. \*

DOSIS. Rx. Stipitum & foliorum rhododendri chrysanthi 3 ij, infundantur cum aquæ fontanæ 3 ix, stent in digestione in vase bene obturato per 24 horas ad ebullitionem usque. Colatura detur.

## FRITILLARIA IMPERIALIS.

*FRITILLARIA imperialis L. Kayserkrone. Corona imperialis.*

ODOR radicis teter, nauseofus. SAPOR acris, mordax, urens.

\* Cet. KOLPIN praktische Bemerkungen über den Gebrauch der sibirischen Schneeroſe in Gichtkrankheiten. Berlin 1779. & Cet. GRUNER Almanach für das Jahr 1783. p. 171. Pluribus observationibus demonstrant hi duo viri celeberrimi efficaciam hujus plantæ in podagra.

**VIS NOXIA.** Radix ventriculo ingestā inflammātionem & gangrēnam producere dicitur.

**ANTIDOTA.** Emeticum, dein antacria.

## COLCHICUM AUTUMNALE.

**COLCHICUM autumnale L. Zeitlose.**

ODOR radicis recentis tempore æstivali & autuminali hircinus, irritans, nares faucesque feriens, diu inhærens. SAPOR tempore æstivali acris, lingam faucesque fortius rodens, rigidas faciens, diu inhærens. Tempore vero autuminali sapor longe debilior & subfarinosus. Radix siccata fere effæta est.

**VIS NOXIA.** Apices digitorum succo radicis illiti stupore afficiuntur. Radix recens ventriculo ingestā fungorum more strangulatione, purgatione torminosa, inflammatione viscerum mortem infert. Cervi a comestis foliis diarrhæa cruenta & gangræna primarum viarum pereunt.

**ANTIDOTA** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** *Oxymel colchici* vi solvente & diuretica hydropeim curat & viscera obstruta abdominalia referat. \*

\* Ill. L. B. de STÖRCK libellus, quo demonstratur colchici autumnalis radicem non solum tuto exhiberi posse hominibus sed & ejus usu interno cu-

Decoctum foliorum fugat animalibus pediculos.

### P E D I C U L A R I S P A L U S T R I S.

*PEDICULARIS palustris* L. *Lausekraut.*

ODOR nullus. SAPOR acris, urens.

VIS NOXIA. Animalia, quæ hac herba fame coacta vescuntur, mictu cruento pereunt.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA non nota.

### D I G I T A L I S P U R P U R E A.

*DIGITALIS purpurea* L. *Fingerhutblume.*

ODOR herbæ nullus. SAPOR amarus in omnibus plantæ partibus, acris.

VIS NOXIA. Emeto - catharsim torminosam, sanguitum, convulsiones, erosionem oris, ventriculi & intestinalium atque mortem causat.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Decoctum interne datum strumas & scrophulas curat. \* Alii plantæ

\* rari quandoque morbos difficillimos. *Vindob. 1763.*  
 & *Journal de Medecine* T. XXIII. 1765. Jul. n. 2.  
 p. 20 — 27.

\* *V. Pharmacologiam chirurgicam* p. 473.

flores contusos cum axungia porcina in formam unguenti redactam externe scrophulis & ulceribus scrophulosis applicant.

DOSIS. Succi expressi cochleare medium vel, si æger robustus est, integrum in mensura una aquæ dilutum omni die sensim datur.

## C Y C L A M E N E U R O P Æ U M.

*Cyclamen europaeum* L. *Schweinsbrod.*

ODOR radicis recentis nullus. SAPOR acris, pungens, fervidus, amaricans, ingratus. *Diu servata* fere insipida evadit. Radix *affata* mitis adeo evadit ut esculenta sit.

VIS NOXIA. Radix recens draftice purgat. *Sucus umbilico illitus* alvum ducere & abortum procreare fertur.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Incertum purgans non amplius adhibetur. Grana duo naribus attracta mucum cum vel sine sternutatione eliciunt, hinc in amaurosi & cephalæa profund.

## P L U M B A G O E U R O P Æ A.

*Plumbago europaea* *Bleywurzel* vel *Zahnwurz.*  
*Dentillaria.*

ODOR nullus. SAPOR acris, subcausticus.

VIS NOXIA. Ob insignem acrimoniam habetur suspecta. Infectores, qui decoctum plumbagi-

nis europææ in magnis lebetibus parant, ut colorem paleaceum flavum obtineant, non nisi per sex horas huic operi ineumbere possunt, secus incident in earum cephalalgia gravi designatum. \*)

### ANTIDOTA antinarcotica & antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix vel herba carpis applicata odontalgiæ mederi dicitur. \*\*) Oleum foliorum infusione olei olivarum paratum, saepiusque illitum in inveteratis canceris valuissè dicitur. Alii folia oleo macerata applicant. \*\*\*) Folia necant cimices. Oleo infuso plumbaginis membra scabiosa mane & vesperi abluta curantur. \*)

\* Ill. SAUVAGES Nofol. T. I. p. 842.

\*\*) Cel. DALE Pharmacol. p. 121.

\*\*\*) Cel. CHATELAIN diff. de Corallorrhiza, Basil. 1760. p. 13. In cancro mammarum carnes mortuæ a vivis separabantur, laudabilis suppuration & sanatio sequebantur. Et Ill. SAUVAGES in Histoire de l' Academie de Paris 1739. p. 471.

\*) Angestellte Versuche der Wirkung von der Bleywurz in der Heilung der Krize. Vide Auszüge aus den besten franzöfischen periodischen medic. Schriften 5 Band p. 211.

## CONVOLVULUS SCAMONEA.

**C**ONVOLVULUS *Scamonea* L. *Purgierwinde.*

**O**DOR radicis nauseofus. **S**APOR acris, ingratus.

*Scamonium* succus crudus inspissatus hujus plantæ radicis est.

**V**IS NOXIA. Scamonium majori dosi datum vehementissime purgat & humores in putridum liquamen solvit. \* Inde foetidissima excrements a scamonio observantur.

**A**NTIDOTA antacria.

**V**IRTUS MEDICATA. A granis v ad 10 qua purgans in morbis chronicis exhibetur.

## CUCUMIS COLOCYNTHIS.

**C**UCUMIS *Colocynthis* L. *Coloquinten.*

**O**DOR pulpæ, qua poma scatent, debilis, ingratus. **S**APOR amarissimus, nauseofus, acrisculus.

**V**IS NOXIA. Pulpa colocynthidis etiam in exigua dosi vehementissimas torminosas, quandoque sanguinolentas diarrhæas cum tenesmo, singultu & summa ægritudine facit. Dosis maior necem infert, gravidis abortum movet.

**A**NTIDOTA antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Extractum aquosum ad 2  
vel 4 grana in morbis chronicis ; tintura ad  
15 guttas purgandi causa præbetur.

## MOMORDICA ELATERIUM.

**MOMORDICA Elaterium L.** Eselskürbse. Cucu-  
mis afninus.

**ODOR** pomorum nullus. **SAPOR** vix amaricāns,  
acris. Succus lacteus e pomis extractus sub  
nomine *Elaterii* in officinis prostat.

**VIS NOXIA.** Elaterium majori dosi ingestum vio-  
lentissimum emetocathartim torminosum & in  
gravidis abortum sæpe inducit.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** A grano dimidio vel uno  
ad aquas hydropticorum per alvum educendas  
commendatur.

## CAMBOGIA GUTTA,

**CAMBOGIA Gutta L.** Gummiguttabaum. Suc-  
cus ex arbore fauciata effluens & sponte in-  
spissatus *Gummi gutta* dicitur.

**ODOR** hujus gummi - resinæ nullus. **SAPOR** vix  
ullus.

**VIS NOXIA.** Emetico - draſtica, torminosa, in-  
flammatoria.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** A granis 2. ad 4 datur qua purgans hydragogum in hydrope & tænia,  
*Externe* in herpete applicatur.

### C E R B E R A   A H O V A I.

**C E R B E R A Ahovai L.** *Scheelenbaum.*

**ODOR** ligni teterimus, ferme alliaceus. **SAPOR** acris.

**VIS NOXIA.** *Nucleus fructu inclusus est maxime deleterius.* *Lignum* in stagna injectum pisces adeo reddit stupidos, ut manu capi queant. *Lignum* ob deterrium odorem pro foco struendo non est aptum.

**ANTIDOTUM.** Indi nullum huc usque contra hoc venenum notum habent. Tententur antacria,

### C E R B E R A   M A N G H A S,

**C E R B E R A Manghas L.** *Herzbaum.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** acris, amarus; omnes partes acri succo lacteo scatent.

**VIS NOXIA.** Fructus valde sunt emetici & intraque India venenati censentur, licet folia hujus arboris in Amboinia pro olere comedи soleant.

**ANTIDOTA** antacria.

## C Y N A N C H U M E R E C T U M.

*CYNANCHUM erectum* L. aufrechter Hundswürger.

ODOR nullus. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Planta succo lacteo acri turgens. Foliorum ʒß cani dato vehementem vomitum, tremorem, convulsionem & mortem causavit.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Succus loco scamonei quandoque venditur,

## L O B E L I A S I P H I L I T I C A.

*LOBELIA siphilitica* L. die Lustseuchlobelie, die blaue Cardinalsblume.

ODOR virosus. SAPOR tabacinus, acris, linguæ adhærens.

VIS NOXIA. Draſtice purgans, emetica.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Feri Americæ septentrionalis decocto hujus radicis luem venereum æque feliciter ut Europæi mercurio vincere dicuntur. In pertinaciōri malo admiscent radicem *Ranunculi abortivi* L. sed parce ne ejus acrimonia intestina inflammentur. Atque hoc decocto simul ulcera eluunt aut ulcera putrida.

confpergunt cortice interiori *Ceanothi americani* L. vel pulvere radicis *Gei rivalis* L.

**Dosis.** Radicis manipulus unus coquitur in aqua mensuris tribus & ter de die libra una bibitur vel ultra; si ægrotus vim purgantem amplius ferre nequit, abstineat ab eo per unum vel alterum diem. Sic intra 3 septimanarum spatium iues curari fertur.

### L O B E L I A L O N G I F L O R A,

*Lobelia longiflora* L. langblümige Lobelie.

**ODOR** florum virosus, suffocans. **SAPOR** acris, tabacinus, nauseosus.

**VIS NOXIA.** Interne sumpta hypercatharsim creat, nullis remediis cedentem, tandemque lethalem. Equus hanc si comedet rumpi medius fertur, unde nomen apud Hispanos fortita est, *Rubenta cavallos*, id est equorum disruptor, Succo ejus infecta manus, si oculos labrave fricat, inflammationem inducit urentem. \*

**ANTIDOTA** antacria,

### C Y N A N C H U M V I M I A L E,

*Cynanchum vimiale* L. blattloser Hundswürger.

\* Cel. JACQUIN *Histor. Americ. Stirp.* p. 220.

**ODOR** foliorum gratus. **SAPOR** acris.

**VIS NOXIA.** Succo lacteo caustico turget, quo nocere persuademur.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Non nota.

### APOCYMUM ANDROSÆMIFOLIUM.

*APOCYNUM Androsæmifolium L.* canadischer Hundekohl.

**ODOR** nullus. **SAPOR** acris.

**VIS NOXIA.** Tota planta succo turget lacteo, qui linguam & cutem acrimonia caustica afficit. Hominibus, qui ramos decerpunt, tota manus bullis plurimis afficitur. Cutis succo illita inflammatur & exulceratur. Ex solo halitu hominibus quibusdam facies & manus intumescunt.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA** non nota.

### APOCINUM CANNABINUM.

*APOCINUM cannabinum L.* virginischer Hundekohl.

**ODOR** nullus. **SAPOR** acris.

**VIS NOXIA** succo acri lacteo turget, hinc ut prior species nocet.

**ANTIDOTA** antacria.

VIRTUS MEDICATA. Galli ex lana seminum sibi  
pulvinaria & americani ex caule linteum sibi  
conficiunt.

### APOCYNUM VENETUM.

*APOCYNUM venetum L. venetianischer Hundekohl,*

ODOR nullus. Sapor acris.

VIS NOXIA praecedentis.

ANTIDOTA eadem.

### ASCLEPIAS GIGANTEA,

*ASCLEPIAS gigantea L. grosse Aesculapspflanze,*

ODOR nullus. Sapor acris.

VIS NOXIA 3iß succi deglutita, vehementissima  
symptomata & lethales sanguifluxus excitare  
dicitur. \*

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Indi hac planta lac coagu-  
lare solent. Malabari decoctum foliorum  
cum oleo mixtum vel folia oleo calido ma-  
cerata ad tumores arthriticos & podagricos  
applicant. Decoctum radicis in febre inter-  
mittente & puerperis intumescentibus interne  
propinan. Vulnera eodem depurant.

## HYDROCOTILE VULGARIS.

*Hydrocotile vulgaris* L. *Sumfnabelkraut.*

ODOR nullus. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Oves hac planta vescentes, stomachace, mictu cruento & inflammatione ventriculi afficiuntur; hinc etiam hominibus haec planta censetur noxia.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA non nota.

## OENANTHE FISTULOSA.

*Oenanthe fistulosa* L. *hohlrohrliche Rebenholde.* *Wasserfilipendul.*

ODOR ingratus. SAPOR acris, nauseofus.

VIS NOXIA. Radix ventriculo ingesta, inducit syncope, summam debilitatem, omnium sensuum internorum & externorum abolitionem, convulsionem, tetanum, mortem.

Mirum est in cadaveribus demortuorum nec in primis viis, nec in alio viscere, nec in sanguine vitium fuisse deprehensum.

ANTIDOTA. Vomitorium, \* potus copiosus, oleum, lac, mucilago.

\* In Corsica ex 17. militibus radice hujus plantæ infectis tres moriebantur, reliqui ope vomitorii servabantur. *Cel. VACHER in Act. helvet. vol. IV.*

VIRTUS MEDICATA non nota.

### O E N A N T H E C R O C A T A.

*OENANTHE crocata L. Safrangelbe Rebenholde.*

ODOR ingratus. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Radix vel folia comesta furores, vertiginem, capitis & ventriculi dolorem, anxietatem intolerabilem, ardorem in œso-phago & ventriculo, epistaxim & mortem inducunt. \* Imo odor ejusdem in clauso cibili vertiginem & animi deliquia causat. \*\*

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA non nota.

### S C A N D I X I N F E S T A,

*SCANDIX infesta L. schädlicher Kerbel.*

ODOR teter. SAPOR acriusculus.

VIS NOXIA. Cenfetur venenata.

ANTIDOTA, antacria.

art. 2. p. 81. & *Philosoph. Transact.* vol. L<sup>o</sup> P. 2. p. 856. Ex aliis 37 militibus moriebatur unus reliqui vomitorio morti eripiebantur. *Cel. VAN DER MONDE Journat de Medecine T. X. 1758. Mois Nov. p. 430.*

\* STALPART VAN DER WIEL *Observ. rarior. Cent. I. 1687. ob. 43. p. 182.* & *Cel. SCHREBER Samml. verm. Schriften 6 Th. p. 263.*

\*\* *Phil. Transact. vol. 44. P. 1. p. 239.*

VIRTUS MEDICATA non nota.

### THAPSIA FOETIDA.

*THAPSIA fœtida* L. *wilder Turbith.*

ODOR teter. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Vomitum & sanguifluxum lethalem excitare fertur. \*

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA non nota.

### ALISMA PLANTAGO AQUATICA.

*ALISMA Plantago aquatica* L. *Wasserwegerich,*  
*grosser Froschlöffel.*

ODOR nullus. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Ab ejus esu animalia trucidata scribuntur; hinc etiam hominibus funesta censetur.

ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Loco vesicatorii membris œdematosis applicatur. \*\*

### CLEMATIS VITALBA.

*CLEMATIS Vitalba* L. *gemeine Waldrebe.*

ODOR nullus. SAPOR acris, causticus.

VIS NOXIA. Usum internum hujus plantæ fune-

\* Cel. BLACKWELL.

\*\* ET MULLER op. omnia. T. I. p. 437.

stum esse docet ejus applicatio ad cutem, quam mendici, ut corda hominum ad elemosinas moveant, sibi pustulas & ulcera excitant.

#### ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Trita planta loco vesicatorii applicari potest. \* Parisiis turiones tenellæ plantæ tempore vernali forma acetarii sapidissimi commeduntur. \*\* Seminis 3j sc̄opo purgandi a rusticis quondam adhibebatur.

#### C L E M A T I S F L A M M U L A.

*CLEMATIS Flammula* L. *Brennwurzel.*

ODOR nullus. SAPOR acris, labia masticatione inflammans.

VIS NOXIA præcedentis.

#### ANTIDOTA antacria.

#### C L E M A T I S R E C T A.

*CLEMATIS recta* L. *gerade weiße Waldrebe.*  
Est *STÖRKII Flamula jovis.*

ODOR nullus. SAPOR acris, causticus, os & labia rubefaciens.

\* *Cel. CHESNEAU observ. medic. lib. IV.  
obs. 2. p. 421.*

\*\* *Memoires de l' Académie de Paris 1739: p.  
473. & Cel. ROHDIUS observ. posterior. Cent. IV. 6.*

**VIS NOXIA.** Externe cuti applicata ruborem, pustulas & excoriationes excitat, hinc ingesta majori copia ventriculum inflammare deberet.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** *Infusum* foliorum in morbis venereis, ulceribus mali moris, tumoribus fungosis & scabie chronica, cephalaea chronica utile fuit deprehensum. *Pulvis* externe inspergitur ulceribus fungosis & aliis difficulter sanandis. \*

**DOSIS.** A grano dimidio ad unum cum scrupulo sacchari datur.

### CLEMATIS INTEGRIFOLIA.

**CLEMATIS integrifolia** L. gerade blaue Waldrebe.

**ODOR** vix ullus. **SAPOR** acris, ardens.

**VIS NOXIA** præcedentis. Equi Principis EUGENII cum vescerentur hac planta, in quodam Hungariæ prato copiosissime crescente, magnam inde stragem patiebantur. \*\*

\* Ill. L. B. de STORK libellus, quo demonstratur, flammulam Jovis posse tuto & magna cum utilitate exhiberi ægrorantibus. Viennæ 1769. & Cel. PETIT in *Memoires de Paris* 1733. p. 233.

\*\* Cel. TARGIONI TOZZETI ragionamenti sull' agricoltura Toscana. Lucca 1759. F. 196.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA** non nota.

### A N E M O N E P A L M A T A.

*ANEMONE palmata* L. gelbe *Anemone*, portugiesisches *Anemonröslein*.

**ODOR** vix ullus. **SAPOR** acris, ingratus, naufragius.

**VIS NOXIA.** Ob dolorem ardente, quem in ore & constrictione sensum, quem in faucibus & larynge excitat, venenata censetur.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA** non nota.

### A N E M O N E P U L S A T I L L A.

*ANEMONE Pulsatilla* L. *gemeine Küchenscheelle*.

**ODOR** vix ullus. **SAPOR** acerrimus, in radice simul dulcescens.

**VIS NOXIA.** Plantæ hujus partes omnes, cuti impositæ ruborem & vesicas, naribus attracta sternutationem & ardorem excitant, & solis effluviis oculos laedunt. Hinc non possunt non intus sumptæ funestos edere effectos, et si nulla hactenus id demonstrari possit observatione. \*

\* *Cel. HELWIGII Flora Campana Lips. 1719.*  
p. 86. a floribus in syrupo redactis productam dicit vidille tabem pulmonalem.

## ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Folia ad ulcera inveterata  
hominum & vulnera equorum laudantur.

## ANEMONE PRATENSIS.

*ANEMONE pratensis* L. schwärzliche Küchen-  
scheele. Est *STOERKII Pulsatilla nigricans*.

ODOR herbæ recentis vix illus. SAPOR acris in-  
hærens, masticata fauces & linguam corro-  
dens, etiamsi fauces aqua frigida eluantur.

VIS NOXIA. Ob acrimoniam ventriculo magna do-  
si ingesta, funesta produceret symptomata.  
*Aqua stillatitia acris & emetica est.*

*Vapor* sub inspissatione succi in extractum  
emanans puerο intumescentiam & ruborem  
palpebrarum cum obnubilatione visus, quæ  
tamen mala post nonnullos dies sponte eva-  
nescebat, causavit. \*

## ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Extracti vis est diuretica,  
emmenagoga, resolvens, specifice in oculos  
agens, quos levi rubore afficit. Laudatur in  
panno, amaurosi, cataracta & aliis inventera-  
tis oculorum vitiis. \*\* Infusum foliorum ex-

\* *Ill. BERGIUS m. med. p. 490.*

\*\* *Ill. STÖRK libellus de usu medico pulsa-  
tillæ nigricantis. Viennæ 1771.*

terne & interne in ulceribus mali moris, in  
tophis, condylomatibus applicatur.

**DOSIS.** Extractum a grano dimidio ad unum cum  
scrupulo sacchari datur.

### A N E M O N E   N A R C I S S I F L O R A .

*Anemone narcissiflora* L. *Anemone mit Nar-*  
*cissenblumen.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** dulcescens, acris.

**VIS NOXIA.** Genus & sapor hanc plantam red-  
dunt suspectam.

### A N E M O N E   N E M O R O S A .

*Anemone nemorosa* L. *Waldanemone. Ranun-*  
*culus albus.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** herbaceus, acris, fauces  
linguamque stimulans.

**VIS NOXIA.** Folia & flores recentes cuti applica-  
ta ruborem inflammatorium & diutius relictæ  
vesicam atque ulcus manans, dolorificum at-  
que difficillimæ sanationis inducunt. Majori  
copia ventriculo ingesta summam angustiam  
& mortem inferunt. \*

Kamtschatkenses succo hujus plantæ ad sa-  
gittas suas venenandas utuntur. \*\*

\* *Cel. GMELIN Flora Sibirica* T. IV. p. 199.

\*\* *HALLERVS* l. c. II. p. 199.

## ANTIDOTA antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Herba recens forma epispathica brachio imposita tertianas vernales s<sup>e</sup>pe curat. \* Extractum est emmenagogum. Aqua stillatitia censetur cosmetica, at nimis adhibita faciem arodit.

## ANEMONE RANUNCULOIDES.

*ANEMONE ranunculoides* L. *Hahnenfussartige Anemone.*

ODOR nullus. SAPOR acris.

**VIS NOXIA.** *Sapor & ordo naturalis* hujus stirpis vim virosam indicant, licet nulla experimenta pro confirmando hac probabili opinione adduci possint.

## ANTIDOTA antacria.

## HELEBORUS ALBUS.

*VERATRUM album* L. *weisse Nießwurz.*

ODOR radicis ingratus. SAPOR nauseofus, acerimus, fauces adurens, diu inhærens.

**VIS NOXIA.** Exigua quamvis dosis interne propinata, horrenda s<sup>e</sup>pe excitat symptomata, ut cardialgiam, tormina, singultum, vomitum enormem, sitim, tremorem, convulsiones, leipothymias, sudorem frigidum, inflammatio-

\* *Ill. BERGIVS m. m. p. 492.*

nem œsophagi, ventriculi, intestinorum, gangrenam, mortem. \*)

Etiam *externa* hellebori albi applicatio funestos quandoque produxit effectus. Pulvis naribus attractus vehementissimam movet sternutationem. Radix abdomini applicata enormem excitavit vomitum. \*\*) Radix forma suppositorii ano indita idem præsttit. \*\*\*) Succus cum butyro cuti ovium scabiosarum infriticatus mortem attulit. Cuspides telorum hoc succo illiti animalia vulnerata celeriter necant. \*)

**ANTIDOTA.** Lac, oleum, oxymel, mucus potus aquosus.

**VIRTUS MEDICATA.** Decoctum & unguientum *helleboratum* externe applicatum scabiem & tineam sanat. Ad pediculos fugandos in decocto radicis intingitur saepius pecten, quo

\* Regius princeps a scrupulo hellebori albi assumpto, intra trihorium convulsus periit. HELMONT.  
A scrupulo convulsiones motæ. Ephem. N. C.

\*\*) ETTMULLER in *præfatione ad chirurgiam*.

\*\*\*) Cel. SCHRODER.

\*) Venenum esse *pharicum*, quo veteres lethalia sua conficiebant tela censet Cel. HEUCHER Vide: MITHRIDATES opp. omnia T. I. p. 435. & CAESALPINI tract. de venenis p. 141.

plectuntur capilli; quod remedium efficacissimum in hoc morbo esse dicitur. An lotio corporis cum hoc decocto remedium in ptyfiasi? Decoctum hoc in aures cophosi laborantes cum successu injicitur. \*

**VIRTUS MEDICATA.** *Interne* hæc radix scopo emeticō vel purgante vix adhibetur nec unquam ultra grana quædam dari debet. *Oxymel helleboratum GESNERI* ad refarandas obstrunctiones exhibetur.

### H E L L E B O R U S N I G E R.

*HELLEBORUS niger L. schwarze Niesswurz.*

**ODOR** nauseofus. **SAPOR** radicis recentis acris, nauseosa, leviter amaricans, inhærens. **Masticata** linguam acrimonia obstupefaciens. **Siccata** mitior, in pharmacopoliis diu affervata vix acris, nisi diutius masticata.

**VIS NOXIA.** Radix *externe* cuti applicata, rubefacit & vesicas instar vesicatorii trahit. Pulvis naribus attractus immanem sternutationem movet, idem sub pulverisatione radicis observatur. Antiquis moris erat cuspides sagittarum succo hujus radicis intingere.

\* Cel. ROTHERAM diss. de remediosis purgant.

Upsalæ 1775. p. 18.

*Interne* data radix multo mitior est quam hellebori albi, at majori quantitate præsertim radicis recentis ingesta hypercatharsim, tormina & animi deliquia imo mortem causare potest. \*

### ANTIDOTA præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix fetaceum pro pecoribus præbet. Decocti forma ad pediculos fugandos, pulverata radix ad fistularum labia callosa tolenda quondam adhibita fuit. *Tinctura martis helleborata WEDELII* in suppressione menstruorum aut hæmorroidum comedatur. *Extractum* in melancholia, mania, hydrope, quartana, in lepra & alijs morbis cutaneis, in vermibus intestinalibus.

### HELLEBORUS FOETIDUS.

**HELLEBORUS fætidus L.** stinkende Niesswurz. *Helleborastum.*

ODOR herbae præsertim recentis fætidus, SAPOR acerrimus, amaricans, masticata os faucesque corrodens.

VIS NOXIA emetico-purgans, cardialgiam, animi deliquia excitans, quidam perdiderunt pilos & ungues, quin separationem subierunt epidermidis in toto corpore. \*\* Ex radice in

\* *Ill. MURRAY l. c. vol. III. p. 56.*

\*\* *Oxford. Magaz for March. 1779. p. 99.*

pulpa pomi data infans intra biduum Londini periit. \*

### ANTIDOTA præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Est egregium anthelminthicum. Foliorum siccatorum grana XV dantur pueris in decocto. Syrupus ex succo recenti confectus ad unum cochleare mane & vesperi propinatur. \*\* Ab aliquibus laudatur in nephritide, astmate pituitoso. Miscella ex syrupo hellebori fœtidi & tinctura rhei ad eliminandum viscidum intestinorum, ad febres viscidas tollendas valde commendatur.

### V E R A T R U M N I G R U M,

*VERATRUM nigrum L. die weisse Niesswurz mit schwarzrothen Blumen.*

**Vis noxia** ut hellebori albi,

**ANTIDOTA** eadem.

### C A L T H A P A L U S T R I S.

*CALTHA palustris L. Dotterblume.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** acris, ardens.

\* *Lond. Chronicle* 1768. n. 1760.

\*\* *Cel. BISSET essay on the medical constitution of grait Britain* p. 329.

**VIS NOXIA.** Ob ardentem acrimoniam **venenata** censetur. \*

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** **Gemmæ florum immaturorum** muria acetoque conditæ quondam ut capparides in cibum adhibebantur.

## A C O N I T U M   N A P E L L U S.

**A C O N I T U M** · *Napellus L.* *blaues Eisenhütchen,*  
*blaue Wolfswurz.*

**ODOR** herbæ recentis fortis, herbaceus. **SAPOR** herbaceus.

**VIS NOXIA.** Quum radix, quæ veneni atrocia reliquis plantæ partibus superior est, quatuor latronibus exhiberetur, horum quidem duo post multos cruciatos & opem præstitam evaserunt, reliqui vero misere perierunt. Horum uni post paucarum horarum inducias imbecillitas insignis, sudor frigidus faciei, asphyxia, spasmi, animi deliquium, involuntaria alvi dejectio, vomitio biliosa & livida, obmutescientia, mors apoplectica nascebatur. \*\* Inter acetaria comesta radix multos necasse traditur. \*\*\* Homo ex ingestis teneris foliis

\* *Illi. HALLER* l. c. p. 82.

\*\* *MATTIOLUS* in *DIOSCORID* ed *C. BAUCH.* p. 768.

\*\*\* *DODON.* *Stirp.* *Pempt.* 3. L. 4. p. 442.

Napelli in aceterio cum aliis herbis maniacus intra nychhemeri spatium moriebatur. \*  
 Vir in acetario foliis Napelli usus, servabatur quidem per vomitiones, antispasmodica & annaleptica sed præcesserant sensus caloris linguam & maxillas, dein reliquum corpus adurentis, intumescentia faciei, debilitas artuum, subsultus tendinum, languens sanguinis motus, post oleum ingestum vomitio, vertigo, caligo oculorum, animi deliquia. \*\* Chirurgus, qui copiam herbæ recentis devoravit, post pertinacissimum soporem moriebatur, relictis post mortem maculis lividis circa collum, dorsum & hinc inde in reliquo corpore. \*\*\* Septem flores Napelli in acetario comesti hominem perimerunt. \*)

**VIS NOXIA EXTERNA.** Succus herbæ per exiguum vulnus pollicis, quum præcideretur stirps, intrans non solum digitæ & brachii dolores sed etiam cardialgiam, anxietatem cum metu suffocationis, lipothymiam, æstum, gangrænam atque suppurationem insignem excita-

\* *Willis de anima brutor.* p. 289.

\*\* *Philos. Trans.* vol. 38. p. 287.

\*\*\* *Schwed. Abhandl. für das Jahr 1739.*

\*) *MATHIOLUS & BRANDLEY,*

vit. \* Quæ de intumescientia, anxietate, animi deliquio & debilitate ex gestata unice manu planta aut in sinu a puellis recondita narrantur, hæc vel falsa observatione vel peculiari corpori idiosyncrasia niti videntur \*\* uti attractus toxicodendri aliquos afficit, quibusdam vero non nocet.

**ANTIDOTA.** Evacuantia cum lacte, oleo, mucilagine, ovis mollibus, dein antispasmodica, & analeptica.

**VIRTUS MEDICATA.** *Extractum* in rheumatismo arthridide, febre quartana, scrophulis, scirrhis, tumoribus offeis, spina ventosa, tumore rheumatico articulorum, ankylosi, œdematoſo tumore crurum post febres remanente, \*\*\* epilepsia, mania, amauroſi; ulceribus obstinatis venereis \*) astmate \*\*) laudatur.

**DOSIS.** *Extractum* a grano uno ter de die cum

---

\* Cel. RÖDDER in ALBERTI *Jurisp. med.* T. VI. p. 724.

\*\*) Ill. MURRAY app. med. vol. III. p. 12.

\*\*\*) Schwed. *Abhandl. für das Jahr 1776.*

\*) De his omnibus vide Ill. L. B. A STÖRK lib. de stramonio Hyosciamo Aconito, & Ill. MURRAY app. med. Vol. III. p. 14. &c.

\*\*) Cel. GREDING. *med. und chirurg. Schriften* Caf. 7. p. 101.

ſcrupulo ſacchari contritum ad grana plura  
ſenſim datur.

### A CONITUM CAMMARUM.

*A CONITUM Cammarum L. Bergſturm hut, blaue  
Wolfswurz.*

ODOR herbæ recentis herbaceus, fortis. SAPOR  
ardens, inhærens, acrior quam in Napello.

VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA præcedentis.

### A CONITUM LYCOCTONUM.

*A CONITUM lycoctonum L. gelbes Eisenhütchen,  
gelbe Wolfswurz.*

ODOR nullus. SAPOR acris.

VIS NOXIA. Radix in acetario comesta universo  
convivio perniciem intulit. Flores tantummodo  
manducati linguae tumorem & ardorem atque  
vertiginem excitarunt. \*\* Equi & capræ hac  
planta innocue vescuntur; lupis vero atque  
reliquis animalibus venenum eſt.

ANTIDOTA, præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Radix aqua vel lixivio co-  
cta dat lotionem pro capite pediculoso. Alii

pulverem radicis cum oleo in unguentum redigunt, quo caput illiniunt. \*

## A C O N I T U M A N T H O R A.

*Aconitum Anthora* L. *Giftheil.*

ODOR radicis vix ullus. SAPOR amarus, acris, *masticata* fauces corrodit, diuque inhæret.

VIS NOXIA. Ob acritatem suspecta.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Veteres radicem anthoræ pro antidoto aconitorum reliquorum habebant, at defunct experimenta, quæ id confirmarent.

## P A S T I N A C A S A T I V A A N N O S A.

*Pastinaca sativa annosa* L. alter *Pastinak*, hoc est, quæ post anni spatum hyeme elevatur.

VIS NOXIA. Pastinacæ annosæ radix delirium, vertiginem, ardorem ingentem ventriculi & oris uti & oculorum, labiorumque intumescensionem creat, hinc aliquibus *Pastinaca insana* audit. \*\* Pecora hanc plantam intactam relinquunt.

\* *Cel. GEORGI Bemerkungen einer Reise im russischen Reiche, im Jahr 1772.*

\*\* *Cel. MURRAY app. med. vol. I. p. 285. & N. A. N. C. vol. I. p. 247.*

ANTIDOTA, evacuantia, antacria.

## POLYGONUM HYDROPIPER.

*Polygonum Hydropiper* L. *Wasserpeffer.*

ODOR nullus. SAPOR acris, planta siccata mitior.

VIS NOXIA. Herba recens ob rodentem acrimoniam suspecta est.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICINALIS. Ad ulcera equorum sananda laudatur.

## SÆLANTHUS QUADRAGONUS.

*Sælanthus quadragonus* L. *viereckige arabische Winde.*

ODOR vix ullus. SAPOR acris, ardens.

VIS NOXIA. Ob acrimoniam ardenteam, quam lingue, si masticetur, & manui, si tangatur, imprimuit, venenata in Arabia censetur.

ANTIDOTA præcedentis.

## SÆLANTHUS FORSKALII.

*Sælanthus Forskalii.* *Arabische Winde.*

VIS NOXIA præcedentis.

## SÆLANTHUS GLANDULOSUS.

*Sælanthus glandulosus* *FORSKALII.* *Arabische Winde mit essbaren Beeren.*

ODOR radicis nullus. SAPOR dulcescens, dein  
acris, ardens.

VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Baccæ absque noxa come-  
di possunt.

### J A T R O P H A C U R C A S.

*JATROPH A Curcas L. amerikanischer Brech-*  
*nussbaum. Semina Ricini majoris.*

ODOR seminum nullus. SAPOR gratus, amygda-  
linus, subdulcescens, tum acriuscultus, postea  
fauces mordens.

VIS NOXIA. Semen comedutum vehementissimam  
emeto-catharsim, tormina, inflammationem &  
erosionem ventriculi atque intestinorum ex-  
citat.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Semina sine noxa comedì  
possunt, si duo illa foliola, quæ medietatem  
nuclei dividunt (plumula nempe & dissep-  
pimentum) antea probe auferantur.\* Oleum

\* *Cel. BANCROFT's natural history of Guiana*  
*London 1779. p. 34. & 35. proprio in corpore ex-*  
*perimentum instituit Cel. IVE'S Reise nach Indien*  
2 Th. 1775.

e seminibus expressum vocatur *oleum ricinum*. Dosi cochlearis unius datum ut purgans validum in omnibus hydropis speciebus, iliaca passione, arthritide, psora & ulceribus manantibus laudatur \* Hoc oleum purgandi vim exserit, sive deglutiatur, sive in anum injiciatur, sive denique extus ventri illiniatur.

### J A T R O P H A M U L T I F I D A.

*JATROPHA multifida* L. französische Purgiernuss.

ODOR nullus. SAPOR foliorum amarus, acris.

VIS NOXIA. Nuclei semen comesti periculofam emeto-catharsim cum vehementissimis tormentibus & intestinorum inflammationem excitant.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Decoctum foliorum, quod etiam emeto-catharticum est, antidotum mancinellæ esse fertur.

### J A T R O P H A M A N I H O T.

*JATROPHA Manihot* L. *Cassava - Manihot.*  
*Manipuera.*

ODOR radicis nullus. SAPOR subdulcis, minime acris.

\* *Cel. Clusii* T. I. p. 299.

**VIS NOXIA.** Radix cruda & recens comeſta cito perimens venenum eſt, quod convulfiones, meteorismum abdominis & demum abolitionem virium vitalium cauſat. Eadem ſymptoma ſuccus recens expreſſus excitat. Succo illo intus hauſto corpus inflatur, ventriculus dolet cum ructu, nauſea, tenefmo, oculi obfuscantur, vertigines, perpetuique dolores capitis accedunt, tandemque extremonum frigus, animi deliquium & ipta mors ſucceſdit. \*

**ANTIDOTA** ſunt prægresso emetico ſal alcalinus (ut ſal abſynthii cum aqua menthæ) pi- per, taffia ſeu ſpiritus ſacchari. Mirum de- nique eſt radicem in farinam pulveriſatam ſola *tofſione* & ſuccum expreſſum ſola *coſtione* aut ſola *fermentatione* innocuum redi.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix ſiccata eſt panis ame- ricanorum. Americani e radice in aqua ma- cerata, dein rastro in farinam redacta ſuccum venenatum torcularis ope exprimunt; tum farinam in lamina ferrea igne moderato tor- rent. Ex hac farina panem candidiſſimi co- loris & delicati ſaporis ſibi conficiunt, quem abſque omni noxa comedunt. Farina Mani- hot per ſæcula ſine corruptione ſervari poſſe dicitur.

\* P I S O Hist. natur. l. 5. cap. 17.

Ex succo expresso & fermentato potus valde inebrians ab Americanis paratur & succum recentum cum pipere pro embemmate gratissimi saporis ad carnes ferinas coquunt. Animalia hac radice vel succo perempta tutto manducari possunt. \*

### R I C I N U S C O M M U N I S.

*RICINUS communis* L. *gemeiner Wunderbaum.*

*Cataputia major*, ad differentiam *Euphorbiæ lathyris*, quæ *Cataputia minor* etiam audit.

ODOR seminis nullus. SAPOR debilis, vix dulcescens, acriusculus, masticata semina fauces rodunt.

VIS NOXIA seminis emetico-purgans, inflammans. Semen unicum tempore vespertino, a viro fano & vegeto masticatum & deglutitum, sensationem mordentem in faucibus reliquit. Nox tranquilla fuit, sed sequenti die mane expergefactus, emesi violenta correptus fuit & per totam diem sustinuit nisus alternantes vomitionis & purgationes alvi etiam si parum dejiciebat. \*\* Acrimonia draistica in testa

\* Cel. BANCROTTS l. c. p. 41. & Cel. FERMIN *description historique de la colonie de Surinam.* Vol. 1. 1769.

\*\* Ill. BERGIUS l. c. p. 773. & 774.

& membrana nucleum obvelante residet; matrona nobilis semen unicum testa abjecta comedit & nullam noxam inde sensit.

### ANTIDOTA antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** *Oleum e seminibus pressum, Oleum ricini seu Oleum Palmæ Christi vocatur.* Recens & non rancidum vix acre & blandum est atque ut tutum purgans in colica, volvulo, nephritide, hernia incarcerata, colica piætonum, gonorrhæa, febris biliosis & inflammatoriis atque in tænia & aliis vermicibus intestinorum impense laudatur. \*

In volvulo & calculo felleo, ubi vomititiones frequentes cum singultibus urgent & ubi alia purgantia communiter fallunt ob vomitus insequentes, insigni cum emolumento hoc oleum datum fuit. \*\* Spasmi scilicet relaxati & alvus soluta fuere, inde non solum levamen sed & plenaria curatio secuta. \*\*\*

**DOSIS.** Ad unum cochlear singulis horis exhiberi

\* *Medical observations and inquiries. vol. 2. p. 235. & Cel. CAVANE on the oleum palmæ Christi seu oleum ricini or, as it is commonlys called, Castor-oil &c. London 1769.*

\*\* *Ill. BERGIUS l. c. p. 773.*

\*\*\* *De usu externo vide pharmacologiam chirurgicam. p. 83.*

solet, usque dum alvus duci incipiat. Infantibus ad unam vel duas drachmas propinatur.

## PHYTOLACCA DECANDRA.

*Phytolacca decandra* L. *Alkermes. Virginische Phytolacke.*

ODOR herbæ nullus. SAPOR herbæ teneræ mitis, herbæ adultæ acris.

VIS NOXIA. Succus radicum & foliorum adultorum vehementem emeto-catharsim excitare dicitur.

## ANTIDOTA antacria.

VIRTUS MEDICATA. Tenella planta primo vere a Virginiae incolis in olere eduntur. *Baccæ* in autumno ab infantibus impune sæpe comeduntur. *Succus expressus* jam adulorum foliorum in sole ad unguenti consistentiam inspissatus contra cancerum & ulcera antiqua profunda laudatur. \* Ego in cancro faciei nulum inde vidi effectum.

## CROTON TIGLIUM.

*Croton Tiglium* L. *Molucanische Purgierkörner. Grana Tiglia vel Tilli. Pineæ purgantes.*

ODOR seminum vix ullus. SAPOR acris, urens, nauseofus.

\* *Acta suecica de anno 1743 & 1744.*

**VIS NOXIA.** Draſtico-emetica, ventriculum inflam-  
mans. Horum nucleorum granum unum vali-  
de purgat, doſis major emeto-catharſim exci-  
tat; nuces quatuor deglutitæ enecant. *Oleum*  
*e nucleis expreſſum* pariter acerrimum eſt, &  
lignum arboris, quod *lignum Pavanae* vel  
*Moluccanum* dicitur, majori doſi idem præſtat.

### ANTIDOTA antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Grana duo *granorum Tigliæ*  
cum facchari albi 3ʒ in tænia laudatur. \*  
*Oleum* externe ſcopo purgandi umbilico illi-  
nitur. Decoctum *ligni Pavanae* ob vim pur-  
gantem & diureticam in hydrope commendatur.  
Moluccenses, dum purgare volunt, nu-  
cem unam pro doſi deglutiunt. Hisce nuci-  
bus etiam pifces captare folent.

### D A P H N E M E Z E R E U M.

**DAPHNE Mezereum L.** *Kellerhalſs.* *Coccumgni-  
dium.*

**ODOR** baccarum nullus. **SAPOR** acerrimus, lin-  
guam & fauces deurens, inflammas.

**VIS NOXIA.** Emetico-draſtica, cardialgica, ven-  
triculum inflammas. *Baccæ* recentes preſſæ  
*oleum* fudant, quod deguſtatum mox linguam  
& fauces inflammat, atque suffocationem in-

\* *Cel. Cohausen.*

ducit. \* Empyrici & mulierculæ ruri bac-  
cas Coccumgnidii deleterio sæpe effectu in  
morbis chronicis propinant, \*\*

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Cortex radicis in decocto  
datus, laudatur ut specificum in taphis vene-  
reis & doloribus osteo-copis. \*\*\*

**D A P H N E T H Y M E L Æ A.**

**DAPHNE Thymelæa** L. Seidelbast, *Cortex me-*  
*zerei officinarum.*

**ODOR** corticis nullus. **SAPOR** corticis sicci vix  
nullus, sed si diutius in ore retineatur, valde  
acris, fauces excandefaciens, ardore diu in-  
hærente, etiamsi fauces cum aqua frigida be-  
ne elutæ fuerint, Recens cortex acerrimus,  
inflammans.

**VIS NOXIA** emetico-draſtica, cardialgica, ventricu-  
lum inflammans, deurens,

**ANTIDOTA** præcedentis.

\* Ill. VAN SWIETEN *Comment.* T. I. p. 638.

\*\* Puella febre intermittente laborans, cui ma-  
ter 12 baccas scopo purgandi propinavit, hæmoptoi-  
ca misere periit. Ill. LINNAEI *Flora suecica.* n. 338.

\*\*\* Cel. RUSSEL *medical observat. and inquir.*  
T. 3. p. 189. id sedecim casibus practicis compro-  
bat. V. *Pharmacologiam chirurgicam.*

**VIRTUS MEDICATA,** Cortex in aqua emollitus & cuti applicatus, illam epidermide derasa leviter exculcerat, serum allicit, hinc sub forma cauterii, quod *Exutorium* vocant, adhibetur. V. *Pharmacologiam chirurgicam.*

### D A P H N E L A U R E O L A.

**DAPHNE laureola** L. *Immergrüner Kellerhalss.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** acerrimus.

**Vis NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** eadem.

### D A P H N E C N E O R U M.

**DAPHNE Cneorum** L. *schweizerischer Kellerhalss.*

**Vis NOXIA** præcedentis.

### D A P H N E G N I D I U M.

**DAPHNE Gnidium** L. *Italienischer Kellerhalss.*

**Vis NOXIA** præcedentis.

### C N E O R U M T R I C O C C U M.

**CNEORUM tricoccum** L. *Zeiland.*

**ODOR** nullus. **SAPOR** acerrimus.

**Vis NOXIA** convenit cum Daphnide laureola.

### A M Y R I S T O X I F E R A.

**AMTRIS toxifera** L. *Giftbaum.*

**VIS NOXIA.** E trunko arboris succus nigerrimus effluit, qui ab incolis Carolinae venenatus censetur.

### R H U S V E R N I X.

*Rhus vernix L. Firmisbaum.*

**ODOR** plantæ fauiciatæ, succum lacteum stillantis ingratissimus.

**VIS NOXIA.** Sola evaporatio præsertim calidis æstatis diebus & fumis ligni recentis præsertim vero ad tactus ligai, vel ejus succi oculorum pruritum, parvas urentes pustulas, tumores dolorificos faciei, manuum & sæpe totius corporis excitat. Operarii, qui vernicem ex hac arbore extrahunt, erysipelate universali intra diem afficiuntur, facies deformatur, corpus intumescit, quasi lepra infectum videtur, cutis ubique crepat, unde multum seri effluit, demum cutis exsiccatur, decidit & nova succrescit.

Nihilominus tamen sunt nonnulli, quibus arborem hanc manibus contrectare, excorticare, lignum inter digitos terere, succo inungi impune licet.

**ANTIDOTA.** Cura petitur ex hydragogo vehementi, dein balnea in decocto cimarum abietis, & corticis castanearum cum nitro & basella,

stuphæ hujus decocti adhibentur & cinis ba-  
fellæ vulneribus inspergitur. \*

### R H U S R A D I C A N S.

*Rhus radicans* L. *wurzelnder Sumach.*

**VIS NOXIA** at multo debilior quam præcedentis.

### R H U S T O X I C O D E N D R O N.

*Rhus Toxicodendron* L. *Eichenblätterichter Gift-  
baum.*

**VIS NOXIA** præcedentis. Succus ejus in nonnullorum  
corpus nullas exerit vires ; cum aliorum cutim  
adeo afficiat, ut desquamari debeat. Idem succus  
in vulnus canis vel gallinæ immissus, aut cum  
carne illis exhibitus, nil præter leves spa-  
fmos contractionsque produxit.

**ANTIDOTA.** Applicetur lac cum herbis emollienti-  
bus in quo camphora soluta.

### S C I L L A M A R I T I M A.

*Scilla maritima* L. *Meerzwiebel.*

**ODOR** bulbi recentis vix ullus. **SAPOR** intensius  
amarus, acris, nauseosus, diu inhærens. **Sic-  
catione** manet amarities, perditur acredo.

**VIS NOXIA.** Largior dosis ventriculum valde of-  
fendit, appetitum dejicit, non raro vomitum

\* Cel. d y HALDE *Histoire de la Chine* p. 317,

movet, in quibusdam alvum torminosam & spe-  
ciem dysenteriae producit, imo in subjectis  
senilioribus alvi tormina in convulsiones, ut in  
infante vidi, transeunt. Sanguinis crassim dis-  
solvit, hinc in hydropicis quandoque ab ejus  
largiori usu, intenſior quandoque sanguineus urinæ  
color, fœces alvinæ & serum hydropicum  
sanguine confusata. Scilla muribus vene-  
num est.

**ANTIDOTA** mucilaginea, oleosa, lac, nervina.

**VIRTUS MEDICATA.** *Oxymel scilliticum* est præ-  
stantissimum solvens, expectorans & diureti-  
cum in astmate pituitoso & hydrope. Sed  
in ascitide, ubi ardor viscerum, pulsus durus,  
heparque infarctum est, nocet, scirrhos vi-  
scerum irritat.

### **EXCOECARIA AGALLOCHA.**

*Excoecaria Agallocha* L. *blindmachender*  
*Baum,*

**VIS NOXIA.** Magnam quantitatem succi lactei  
acerrimi maxime in ramis hæc arbor continet;  
adeo ut vulnerata planta succus vi maxima  
exfiliat, qui cutim immediate attingens, non  
tantum dolores vehementissimos excitat, sed  
etiam maxime si ad oculos pervenerit, in-  
flammationem, tumorem & nisi citam adfe-  
ras opem, cœcitatem causat. \*

---

\* RUMPF. l. c. p. 237.

**ANTIDOTA.** Applicetur cataplasma e lacte, emollientibus & anodynis.

### ANACARDIUM OCCIDENTALE.

**ANACARDIUM** - *occidentale* L. *abendländische Elephantenlaus.*

**ODOR** receptaculi maturi suavis. **SAPOR** testæ causticus, os inflammans, at sapor nuclei gratus ut amygdalæ dulcis.

**VIS NOXIA** fructus recens cum testa deglutitus nocuus.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Incolæ Jamaicæ fabas has carbonibus injiciunt, donec exterius putamen, quod acre est, dehiscat & separari possit, atque nucleum dein comedunt. Oleum acre sub fructus tostione transsudans ad verucas & clavos delendos adhibent.

### ANACARDIUM ORIENTALE.

**ANACARDIUM** *orientale.* \* *Morgenländische Elephantenlaus.*

**VIS NOXIA.** Succus diploes oleofus, ater, acerinus, hinc venenatus.

\* *Ill. BERGII m. m. p. 887.* Statuunt quidam, nuces has ab *Avicennia tomentosa* L. esse. Sed *Cel. JACQUIN*, qui *Avicenniam* in solo natali examinavit, id negat.

**VIRTVS MEDICATA.** Succus diploes potissimum ab Indis usurpatur ad linteā litterarum notis insignienda, hæc nigrities nec salibus lixiviosis nec sapone deleri se sinit; & succus utut valde causticus est, linteā tamen non corrodit.

### CARYOTA URENS.

*CARROTA urens* L. *brennende Palme.*

**ODOR** baccarum nullus. **SAPOR** ardens, causticus.

**VIS NOXIA.** Baccæ ob acrimoniam causticam ventriculo sine inflammationis metu ingeri nequeunt.

**ANTIDOTA** antacria.

**VIRTVS MEDICATA.** Apices foliorum ab Indis forma oleris præparantur & comeduntur. E medula caulium speciem Sagu conficiunt.

### ARUM MACULATUM.

*ARUM maculatum* L. *gemeine Aronswurz.*

**ODOR** radicis recentis nullus. **SAPOR** primum insipidus, mox vero pungens, qui sensus pungitorius paullatim increscit haud aliter ac mille acus pungerent, sensatio diu inhæret etiamsi os eluat aq[ua]a pura; oleofis vero mitigatur. Diu siccatae vero radicis sapor mitis, farinaceus est & iners.

**VIS NOXIA.** A majore recentis radicis dosi cardialgia lethalis, \* vomitus cruentus, inflammatio ventriculi.

**ANTIDOTA.** Radix exsiccata, aut in vino vel acetato macerata mitior evadit.

**VIRUS MEDICATA.** *Radix* magno cum successu ad fundendam pituitam, ad erigendas atoni ventriculi vires, & obstrunctiones hypochondriacorum solvendas adhibetur in anorexia a colluvie pituitosa, in cephalaea sympathica, \*\* astmate pituitoso, cachexia, febribus intermittentibus, subito ingruente aphonia, \*\*\* & paralyysi debellanda. *Folia* iisdem at minoribus quam radix, pollut viribus. *Usus externus* ad ulcera inveterata & cariosa forma cataplasmatis adhibetur.

Expresso radicis succo radix in nonnullis regionibus in escam cedit.

\* *Ill. L. B. DE STÖRK* juvenem cardialgię rapit vidit. Ab infuso foliorum recentium cardialgia lethalis, *Ill. HALLER* l. c. p. 160. Ab infuso foliorum vomitum cruentum adnotavit STEHELINUS.

\*\* *Ill. BERGIUS* l. c. p. 723. Pulvis ari compositis dicit, pertinacissimas cephalreas sympathicas, quæ omnes eludunt medelas, curat.

\*\*\* *Cel. BURGGRAP Lexic. univers. med.* 1,  
p. 1092.

## A R U M   D R A C U N C U L U S.

*ARUM Dracunculus* L. *Schlangenkraut.*

**VIS NOXIA.** Radicis sapor urens analogiam cum priori monstrat.

## A R U M   D R A C O N T I U M.

*ARUM Dracontium* L. *amerikanische Aronswurz.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## A R U M   C O L O C A S I A.

*ARUM Colocasia* L. *Colocasia.* *Egyptische Aronswurz.*

**VIS NOXIA.** Totius plantæ sapor ardens, acer-  
rimus.

**VIRTUS MEDICATA.** Acerrima hæc radix cocta  
vel affata nutriens & sapidissimus fertur esse  
cibus; hinc etiam radix cruda dicitur esculen-  
ta esse, ideo in Aegypto toti agri hac  
planta sunt consiti. Tenella folia & caules  
forma acetarii comeduntur.

## A R U M   E S C U L E N T U M.

*ARUM esculentum* L. *essbare Aronswurz.*

**VIS NOXIA.** Arum hoc crudum acerrimum, cor-  
rosivum & lethale est.

**VIRTUS MEDICATA.** Hoc arum in Africa & Ame-

merica editur coctum in dupli aqua vel  
assatum.

### A R U M   V I R G I N I C U M.

*ARUM virginicum* L. *virginische Aronswurz.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix, quæ quandoque cras-  
fitionem hominis adulti obtinet, ab Americanis  
vel assata vel cocta editur, saporem solani  
tuberosi vel convolvuli Batatas referre dici-  
tur cocta. \*

### A R U M   A R B O R E S C E N S.

*ARUM arborescens* L. *Aronsbaum.*

**VIS NOXIA.** Tota planta succo acerrimo turget.  
Caules cocti tamen pro olere eduntur ab Ame-  
ricanis.

### A R U M   S E G U I N U M.

*ARUM seguinum* L. *Aronswurzel mit Blumen  
ohne Blätter.*

**VIS NOXIA.** Succo turget acerrimo, qui sola  
lingua gustatus aphoniam inducere dicitur.

\* Cel. KALMS *Reise nach dem nördlichen Amerika.* Göttingen II Theil p. 273. & 426. III Th. 1764. p. 67.

## C A L L A P A L U S T R I S.

*CALLA palustris* L. *Sumpf-Calla.*

ODOR radicis recentis debilis, subaphrodisiacus.

SAPOR acris; masticata primum insipida dein pungens, qui sensus punctorius sensim increscit etiam abjecta radice & post vehemens fit, manifestans se in toto ore cum affluente saliva copiosa & tenaci molestissimus, inhærens, durans, labiis ipsis palescentibus, exsanguibus quasi, obstupecentibus & velut aqua fervida adustis, tandem sponte evanescent hæ sequelæ. \*

VIS NOXIA. Radix saporem habet urentem fere causticum ignis adinstar, attamen, quod mirum est, ex ea panem conficere norunt Westrobothinenses, Ostrobothinenses & Novaculae lapponiæ. \*\*

## EUPHORBIA OFFICINARUM.

*EUPHORBIA officinarum* L. *gemeines Euphorbium. Gummi Euphorbiæ.*

ODOR gummi debilis. SAPOR primum nullus, deinde valde punctorius, calidus, nauseofus,

\* *Ill. BERGIUS* m. m. p. 724.

\*\* *Cel. KALM* l. c. III Th. p. 68. & *LINNÉ flora lapponica* p. 320.

inhærens. *Masticata* hæc gummi-resia inter dentes friabilis, solvit in ore, linguam & fauces pungit uti mille acus, fere ut radix ari, sed fervida simul sentitur & diutissime inhæret, quamvis fauces aqua frigida sæpius eluantur.

**VIS NOXIA.** Interne data vi sua caustica inflammationem oris, ventriculi, intestinorum, emeto-catharsim, dysenteriam dolentissimam altero die lethalem, convulsiones periodicas cum gravissimis doloribus, sitim, singultum, animi deliquia, sudorem frigidum, mortem inducit.

Euphorbium *externe* cuti applicatum ruborem inflammatorium, vesicas, erosionem partium mollium & ipsorum ossium.

*Naribus* forma pulveris attractum vehementissimam sternutationem, ingentem capitis, faciei & oris intumescentiam inflammatoriam cum dysuria causat.

**ANTIDOTA.** Obvolventia oleosa, mucilaginosa, lac, antacria.

**VIRTUS MEDICATA.** Ob vim summe causticam, & inflammantem nunquam interne tuto datur. Nec vis sternutatoria tuto adhibetur. *Tinctura* in carie ossium, & decoctum in scabie equorum laudatur.

## EUPHORBIA ANTIQUORUM.

**EUPHORBIA antiquorum** L. seu *Tithymalus*,  
*wahre Euphorbie.*

**VIS NOXIA.** Omnes Euphorbiæ seu Tithymali in eo conveniunt, ut sint valde acres, caustice hinc interne propinatae volentissime sursum & deorsum purgant, atque intestina inflammant.

## EUPHORBIA CANARIENSIS.

**EUPHORBIA canariensis** L. *canarisches Euphorbium.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA TIRUCALLI.

**EUPHORBIA Tirucalli** L. *ostindisches Euphorbium.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA PEPLUS.

**EUPHORBIA Peplus** L. *runde Wolfsmilch.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA LATHYRIS.

**EUPHORBIA Lathyris** L. *Springkörner. Cata-putia minor.*

ODOR nullus. SAPOR vix ullus. *Masticati se-*

minum nuclei teneri sunt, postea acres, linguam  
& fatices rodunt, diu inhærent.

**VIS NOXIA** drastice purgans.

### EUPHORBIA HELIOSCOPIA.

**EUPHORBIA helioscopia** L. Sonnenwolfsmilch.

**ODOR** debilis, herbaceus. **SAPOR** acris. Tota  
planta lactescens, lacte albo e corticali parte  
plantæ promanante.

**VIS NOXIA** rubefaciens, drastice purgans. Capræ  
& vaccæ hac planta absque ulla noxa præter  
ventris fluxum vescuntur. At caro illorum  
peffimi & nauseosi saporis evadit.

**VIRTUS MEDICATA** in tinea & verrucis lac illi-  
nitur.

### EUPHORBIA VERRUCOSA.

**EUPHORBIA verrucosa** L. warzigte Wolfs-  
milch.

**VIS NOXIA** præcedentis.

### EUPHORBIA PLATYPHYLLOS.

**EUPHORBIA platyphyllos** L. breitblätterichte  
Wolfsmilch.

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA ESULA.

**EUPHORBIA** *Esula* L. *kleine Wolfsmilch.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA CYPARISSIAS.

**EUPHORBIA** *Cyparissias* L. *Cypressenwolfsmilch.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA PALLUSTRIS.

**EUPHORBIA** *pallustris* L. *Sumpfwolfsmilch.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA HIBERNA.

**EUPHORBIA** *hiberna* L. *Irrländische Wolfsmilch.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA CHARACIAS.

**EUPHORBIA** *Characias* L. *französische Wolfsmilch.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA AMYGDALOIDES.

**EUPHORBIA** *amygdaloïdes* L. *kleine Wolfsmilch mit Mandelblättern.***VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA SYLVATICA.

*EUPHORBIA sylvatica* L. *Waldwolfsmilch.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA EXIGUA ACUTA.

*EUPHORBIA exigua acuta* L. *kleine Steinwolfs-milch.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA MAURITANICA.

*EUPHORBIA mauritanica* L. *Mauritanische Wolfsmilch.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## EUPHORBIA NERIFOLIA.

*EUPHORBIA nerifolia* L. *Wolfsmilch mit Olean-der Blättern.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

## RANUNCULUS ACRIS SEU PRATENSIS.

*RANUNCULUS acris* L. *brennender Hahnenfuss.*  
*Schmalzblümlein.*

**VIS NOXIA.** Acris est tota planta, at germina florum urentius feriunt linguam, pertinacio-rem dolorem & citius se manifestantem indu-cunt. Applicatio externa intolerabilem, uren-tissimum dolorem, & profunda ulcera, si diu

super cute relinquatur, atque animi deliquia causat. Copiose in pascuis crescens epidemiac pecudum saepe saepius est causa. In articulis, quibus applicabatur, immobilitatem genuit.

**ANTIDOTA.** Augent acrimoniam acetum, mel, saccharum; vinum ejusque spiritus, acida mineralia, oleum tartari per deliquium, aliaque sapida. Nec minuit eandem vinum dulce, castoreum, Melissa vel Melissophyllum. Inter plantas septingentas exploratas unice folia acetosae manducata vel contusa acrimoniam enervant, incassum vero succus ejusdem tentabatur. Proxime vi acetosae accedunt baccæ immaturæ ribium rubrorum. *Aqua* vero frigida omnibus antidotis antecellit in veneno ranunculorum mitigando. \* Ulcera pertinacia a ranunculis excitata *balsamus peruvianus* optime curat.

**VIRTUS MEDICATA.** Medici antiqui cantharidum loco ranunculos applicabant. Folia ranunculi in mortario ligneo vel marmoreo contusa & multo succo madentia per emplastrum denarii amplitudinis foramine perforatum applicantur, superimposito emplastro non perforato, & duarum horarum spatio totus apparatus reliquitur, tandem aufertur, in tenero & depilato loco cutis aperitur, in capitibus

\* Cel. K R A P P I, c. p. 101.

parte capillata mora trium vel quatuor horarum relinquere potest. Hoc epispaisticum in hemicrania atroci, medio loco dolenti impositum; in malo ischiadicō, in podagra, in inveteratis articulorum doloribus quandoque profuit. \* Demum forma epicarpii in intermittentibus laudatur.

Sed hæc epicarpia nimis diu relictæ profundæ & pessimæ ulcera excitant, aut febrem intempestive fugant, unde hydrops & alia mala sæpe sequuntur. Puer octennis tali epicarpio a febre liberatus mox in ascitem cum hydrocele incidit, & ulcerus sibi contraxit ligamentum annulare & tendines flexorum digitorum afficiens.

## RANUNCULUS SCELERATUS.

*RANUNCULUS sceleratus* L. *Gifthahnenfuß.* \*\*  
*Ranunculus palustris.*

ODOR. Planta recens in mortario contusa, spiritum inodorum spargit, acrem, nares oculosque ferientem, qui mucum e naribus & lacrumas ex oculis prolicit. SAPOR. Succus expref-

\* *Ill. MURRAY l. c. vol. III. p. 79.*

\*\* *Cel. KRAPF experimenta de Ranunculorum nonnullorum venenata qualitate, horumque externe & interno usu.* Windob. 1766.

fus apici linguæ in paucissima tantum quan-  
titate applicatus excitat dolorem urentem.

**VIS NOXIA.** Folioli recentis medietas vel & flo-  
sculus unus parum percontus a prandio lau-  
to deglutitus, mox in diversis abdominis par-  
tibus produxit dolores ingratissimos cum le-  
vibus ani ni deliquiis & internarum abdomi-  
nis partium agitationibus quasi convulsivis, diu  
perseverantibus. Eosdem effectus edidere duæ  
guttulæ succi expressi foliorum.

Canis post deglutitum succum reddebatur  
anxious, vomebat, se agitabat, ejulabat; obla-  
ta dein aqua & magna licet quantitate pota-  
ta nihil melius habuit. Vomitus, contorsio-  
nes & inquietudo ingens per noctem persti-  
tere. Cadaver canis sclopeto occisi exhibuit  
ventriculum contractum, in variis locis in-  
flammatum, ruberrimum, in interna superficie  
erosum: Pylorus tumidus, rubro-livescens, ar-  
ctatus ita fuit, ut vix pervius permaneret.

**VIS NOXIA EXTERNA.** Mendici astuti nundinas  
petentes ranunculo exulcerant pedes, ut misera-  
tionem in se convertant. \* Applicatio ex-  
terna in Centurione ad os usque cum immani-  
bus doloribus penetrans sœvum ulcus per plu-  
res menses reliquit. Auriga inde inter pau-  
cas horas immensam vesicam per totum bra-

---

\* Ill. LINNÆI Flor. Suec. n. 499.

chium cum febre, delirio, phrenitide, rabiei specie, imo gangrænam sibi contraxit. \*

**ANTIDOTA.** Haustus aquæ frigidæ. Acetosæ folia, baccæ ribesiorum rubrorum immaturorum, minus tamen quam acetosa folia, atque balsamus peruvianus, acrimoniam mitigant. Coctura longior adeo domat acritatem, ut oleris instar a pastoribus Murlachiæ cum debito condimento ranunculus hicce comedи soleat. Ulcera a runculo excitata balsamo peruviano curantur.

**VIRTUS MEDICATA.** Succi Drachma dimidia cum unciis sex aquæ fontanæ diluta tuto deglutitur. Hæc forma vel in decocto sine noxa tentari poterit in morbis, qui solvente, stimulante & diuretica medicina opus habent. In tussi ab acri stimulo, ab excoriatione vel catarrho incipiente profuit, in sene decrepito sic dysuriam sanavit, ulcera pulmonum depuravit, venerem effœtam restituit. \*\*

Plantæ herba & flores, ad manipulos duos per bihorium decocti innocuum cibum præprimis in annonæ difficultate præbet. Demum incipiente catarrho & tussi ab acri vel erosione ut remedium leniens laudatur. *Succus expressus* cum centupla aquæ vel frigidæ vel

\* Ill. TISSOT epist. med. pr. 317.

\*\* Col. KRAPP l. c. p. 22 & p. 103.

tepidæ debilitatus tuto ut remedium solvens  
& penetrans in morbis cutaneis commendatur.

## RANUNCULUS FLAMULA.

*RANUNCULUS Flamula L.* kleiner Sumpfhahnenfuß.

**VIS NOXIA.** Scelerato haud inferior est acrimonia caustica. Externe applicata planta vesicatorii vices agit. Mendicantes sibi crura & lacertos hac ipsa planta dilaniant, quo possunt impudentius stipem a transeuntibus aucupari. Quam fraudem vesiculæ parvæ circa ulceræ præsentes forte detegunt. Matrona quædam, ut tolleret obstinatam febrem, prope carpum sinistro antibrachio Flammulam imposuit. Quum per nychthemerum integrum effectu destitueretur, ei adhuc per dimidium diem moram concessit, sed die post locus applicatio-  
nis albus, insensibilis, durus exstigit, doluitque intense brachium & locus dictus postea in sphacelum transiit, ita ut tendines muscu-  
lorum & ipsum os in conspectum prodirent, antiseptis tamen sanitas pristina restituebatur. \*

*Interne* assumpta planta eosdem tristes facit effectus ac de scelerato dixi. Animalia hanc plantam non attingunt, quamdiu in statu fano versantur aut non ingenti compellan-

---

\* *Ill. MURRAY app. med. vol. III. p. 87.*

tur fame, ovibus comesta phthisim purulentam, equis vero morbum hepatis hydatidum procreant.

**A**NTIDOTA præcedentis. Siccata planta viribus causticis orba est & pecudibus impune in pabulum cedit.

**V**IRTUS MEDICATA. Antiquis jam ad extirpan-  
dos pedum clavos & verrucas in auxilium  
vocata est, item tumoribus induratis discu-  
tiendis applicabatur. Imponi solet carpis ap-  
propinquante paroxysmo febris intermittentis.

### RANUNCULUS BULBOSUS.

*Ranunculus bulbosus* L. Rübenhahnenfuss.

**V**IS NOXIA. Hæc species ranunculo scelerato-  
acrior est & eadem symptomata creat, sed  
majori longe gradu.

**A**NTIDOTA ranunculi scelerati.

**V**IRTUS MEDICATA. Bulbi virides sub fabulo per  
integram hiemem recentes servari possunt pro  
scopo vesicante. Taleolus ejus digito inter-  
rius applicatus jam post duo minuta prima  
ustionis sensum causat, sensim vesica genera-  
tur sero plena, quam excipit ulcus dolens, tar-  
dius pus cocipiens & tardius consolidandum.

### RANUNCULUS FICARIA.

*Ranunculus Ficaria* L. Scharbockskraut,

*klein Schölkraut, Schmalzsternblume. Chelidonium minus.*

**ODOR** herbæ recentis contusæ debilis nasturcinus.

**SAPOR** acriuscus, fauces irritans. Inter ranunculos hæc species minus acris, forte quia planta vernalis est. Radix recens, si ante florēt tempus effodiatur, acris est ita, ut fortiter linguam vellicet & simul ingrato styptico, primum acido, dein amarescente naufragio sapore prædita.

**VIS NOXIA.** Recens contusa cuti applicata vesicantis vices agit, si diutius super cutim relinquatur.

**VIRTUS MEDICATA.** Folia verno tempore lecta in Uplandia inter olera coquuntur. Coctione enim mitefecit sapor acriuscus. Decoctum ad hæmorrhoides & scorbutum curandum laudatur. Alii succum expressum cum axungia coctum unguenti forma externe ad hæmorrhoides applicant.

## R A N U N C U L U S   T H O R A .

*RANUNCULUS Thora L. schweizerischer Hahnenfuß.*

**ODOR** nullus. Radix masticata fere insipida: at folia linguæ igneum imprimunt saporem.

**VIS NOXIA.** Hæc planta excepta radice, scelerato non mitior est. Folia tamen maximam

acrimoniae partem amittunt, dum semina maturescere incipiunt, ac totius plantae evanescit a credo, si exsiccatur, aut coquitur. Externe applicata vel interne sumpta eosdem edit praeter invincibilem pigritiem effectus, quos de ranunculo scelerato memoravi. Populi antiqui succo hujus ranunculi tela imbuisse dicuntur, quo possint magis lethale vulnus infligere.

### ANTIDOTA præcedentis.

## RANUNCULUS ARVENSIS.

*RANUNCULUS arvenis L. Ackerhahnenfuss.*

**VIS NOXIA.** Quamvis radix & semina nocivos in humano corpore non edant effectus; foliis tamen eadem acrimonia inest ac bulbo, qui in germinibus florum urentior adhuc.

**ANTIDOTA.** Drachma semis succi mista 3 iij aquæ ita mitis fit, ut in ore detineri & tolerari acritas queat. Unciæ vero octo aquæ totam acrimoniam adeo delent, ut impune ægris absque noxa fuerint ingesta. Imo functionum animallium major observabatur agilitas. \*

## RANUNCULUS LINGUA.

*RANUNCULUS Lingua L, großer Sumpfhahnenfuss.*

VIRTUS NOXIA prioris. Vis caustica in foliis præ-  
primis & semenibus sita.

### RANUNCULUS ALPESTRIS.

*Ranunculus alpestris* L. *Alpenhahnenfuss.*  
*Jägerkraut.*

VIS NOXIA. Planta acerrima & vesicans. Aqua  
destillata draſtice purgat.

ANTIDOTA eadem; nempe aqua, acetosæ folia, bac-  
cæ rubrum ruborem immaturæ.

VIRTUS MEDICATA. Venatores in alpibus hunc  
ranunculum contra vertiginem masticare solent.

### RANUNCULUS POLYANTHEMOS.

*Ranunculus polyanthemos* L. *blumenreicher*  
*Hahnenfuss.*

VIS NOXIA acris, vesicans.

ANTIDOTA eadem.

VIRTUS MEDICATA quondam vices vesicatorii  
gerebat. \*

### RANUNCULUS ILLYRICUS.

*Ranunculus Illyricus* L. *Illyrischer Hah-*  
*nenfuss.*

VIS NOXIA congruit cum ranunculo bulboſo.

\* Cel. BAUHIN *histor. plant.* III Th. 416.

## RANUNCULUS GRAMINEUS.

*RANUNCULUS* gramineus L. *grasartiger Hahnenfuss.*

**VIS NOXIA.** Radix, præsertim vero flos valde acris.

## RANUNCULUS ASIATICUS.

*RANUNCULUS* asiaticus L. *Ranunkel. Gartenranunkel.*

**VIS NOXIA.** Foliorum sapor nauseosus & acris. Observata practica de illorum indole venenata non prostant.

## RANUNCULUS AQUATILIS.

*RANUNCULUS* aquatilis, L. *Wafferhahnenfuss.*

**VIS NOXIA.** Acrimonia hujus plantæ ut etiam præcedentis speciei differt pro diversitate soli, ubi crescit. Herba antequam flores prodierunt, longe magis vero ipsi flores cuti applicati vesicas attolunt.

**ANTIDOTA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA.** Hæc planta ad usus medicos nequidum adhibita fuit.

## RANUNCULUS PLATANIFOLIUS.

*RANUNCULUS* platanifolius L. *Ahornblättericher Hahnenfuss.*

**VIS NOXIA.** Foliorum acritas minor est, quam in reliquis huc usque recentatis ranunculorum speciebus. \*

### RANUNCULUS BREYNIUS.

*RANUNCULUS Breynius L.* *Breynischer Hahnenfuß.*

**VIS NOXIA.** Flores acritate urente pollent majore quam ranunculus sceleratus & bulbosus. At horticultura multum hanc acrimoniam mitigat.

### RANUNCULUS SARDOUS.

*RANUNCULUS Sardous L.* *Eppichblätterichter Hahnenfuß.* *Apium rifulum.*

**VIS NOXIA** pistilla florum lingnæ ardorem dolentissimum & cuti per 12 horas applicata vesicam inducunt. Usus internus rifulum sardonium & mortem causare dicitur. Reliquæ plantæ partes mites sunt.

*Ranunculus auricomus, repens, lanuginosus & pyreneus* acrimonia caustica carent.

### RAPHANUS RAPHANISTRUM.

*RAPHANUS Raphanistrum L.* *Ackerrettig, Ackerkal, Hederich.*

\* BAUHIN l. c. III. p. 859.

ODOR debilis nasturcinus. SAPOR similis.

VIS NOXIA. Semina hujus plantæ cum farina hordeacea in pane in cocta, in quibusdam Sueciæ regionibus morbum funestum convulsioni cereali simillimum, *raphania* nuncupatum, produxisse dicuntur. \* At recentiora experimenta docuere talem panem nec animalibus, nec infantibus nec adultis hominibus in cibum adhibitum attulisse ullum damnum. \*\*

VIRTUS MEDICATA. Herba forma acetarii vel oleoris in suecia adhibetur. \*\*\*

### S E C A L E   C O R N U T U M.

*SECALE cornutum* seu *corniculatum*. *Mutterkorn*, *Kornzapfen*. *Clavus secalinus*. *Ergot*. *Seigle ergotè*.

Est *SECALIS cerealis* L. morbosa excrescentia, qua spicæ secalinæ evadunt nigræ, incurvatae, ut gallinarum gralli, longiores, atque parenchyma continent livescens, subfarinosum, rancidum, combustibile.

ODOR seminum sub pulverisatione assurgens nares titilat tabaci ad instar. SAPOR farinosus, dein

\* *ILL. LINNE amænitas academicæ T. VI. p. 430.*

\*\* *Schwedische Abhandl. 33 Band p. 30.* Hinc Linnæi *Raphania* ab alia causa quam a raphanistri semine originem habuisse opinor.

\*\*\* *l. c. p. 29.*

rancidus, nauseofus, mordax, siccitatem adtentem ori & faucibus imprimens, diuque adhaerens, nec aqua pura nec aqua calcis nec aceto delenda, solo lacte mitiganda. Aqua stillatitia degustata ardorem & siccitatem in ore relinquit.

Est vero secale cornutum *venenatum* a secali *luxuriante* seu cornuto *sano*, quod parenchyma farinaceum sanum recondit & venenatum non est, bene distinguendum. Innocui clavi secalini *foraminulo* carent, quo foraminulo ab insectis forsan inficto clavi infecti notantur. Semina infecta terræ commissa non germinant. *Culmus infectus* minor manet & citius straminefecit quam culmi sani.

**Causa disponens** ad cornutionem secalis videtur anni tempus humidum cum subsequenti solis vehementiori ardore esse.

**Causa intoxicans** clavos seu cornicula secalina, videtur infectum esse, quod amyllum consumit & gluten remanens in semine veneno inficit, inde foraminulum in clavis infectis. Non videtur seminum corruptio a rore venenato fieri, cum nunquam omnia semina sed solummodo quædam in uno eodemque culmo infecta deprehendantur. Hinc hypothesis, quæ ab infecto quodam hoc venenum seminibus inferri opinatur, non improbabilis.

**VIS NOXIA.** Panis e fecali corrupto confectus nec bene fermentat, nec bene coqui se sinit, sed glutinosus & nauseosus manet. Farina fecalis corrupti vulneri inspersus sanguinem spissat, initio ardorem, dein stuporem in vulnere & digitis causat. Panis talis ventriculo ingestus ebrietatem, lassitudinem, stuporem artuum & cutis sensum formicationis, tandem articulorum contractionem spasticam cum agitatione convulsiva & dolore vehementissimo periodice recurrente, causat, hicce morbus *Raphania* dicitur. Horum quidam simul evadunt orthopnoeici, maniaci, epileptici, cataractosi, tabidi, multi laborant simul siti, bulimia, exanthematibus purpureis, ulceribus cutaneis. Durat morbus a 10 diebus ad 3 menses & ultra. Multi post integrum annum mense Januario & Februario recidivam patiuntur. \* Aliis praegressa formicatione, dolore & stupore pedes ad tibiam; manus ad brachia usque ita exsiccantur & nigrescunt ac si fumo essent induratae, partes mortuae, siccae, indolentes, corrugatae deprehenduntur. Hoc symptoma *Necrosis cerealis* audit. Necrosis demum sistitur in tarso, tibia, genu &c.

\* Cel. TAUBE *Geschichte der Kriebelkrankheit.*  
Götting. p. 97. qui optimus de raphania author est.

& tunc linea humida, putridi artus integri aut partes mortuæ per frusta a vivis sine haemorrhagia segregantur, aliquamdiu ligamentis, tendinibusque nondum dissolutis adhærentes. Sanguis est niger, viscidus & veluti siccus & caro est carbonis instar nigra, indurata, tenax.

Videtur secale cornuta in *climate frigidiori* raphaniam *spasmodicam*, in *calidiori* raphaniam *necroticam* producere.

**ANTIDOTA.** Panis, cuius pars decima nona secale corruptum fuit hominibus & secale corruptum cum lacte cani datum non nocuit. Ergo lac antidotum est. \*

**M E D E L A** raphaniæ cerealis exigit, ut *vomitorias* reiteratis \*\* ventriculus a faburra glu-

\* Ill. TISSOT von Nervenkrankh. 4 B. p. 236.

Cel. POLUCHÉ dicit. non solum animalia, quibus experimenti causa secale cornutum dabatur, sed etiam rusticos, qui panem ex hoc fecali manducabant, diæta lactea restituebat. Journal Encyclopédique 1772. T. II. Février. p. 122. Infantes a matre raphania laborante lactati, morbo non inficiebantur.

\*\* Nempe ex 10 graniis tartari emetici in lib. aqua solutis, difficulter enim tales ægroti ob irritabilitatem ventriculi quasi deletam vomunt, & actio tartari emetici per alvum nihil juvat.

tinosa evacuetur, dein intestina ope salis amari ad 3ij dati depurentur. Verminosis simul mane ac vesperi 10 grana mercurii dulcis per aliquot dies exhibeantur. Tandem sudor promoveatur ope aceti camphorati cum radice ari & oleo animali DUPPELLII, vel ope salis cornu cervi & laudani liq. \* cochleatim ingesti. Spasmus pertinax crurum *vesicatoria* ad ea exigit, in orthopnoea dorso, in strangulatione colli nuchæ applicentur.

*Venæfæstio*, nisi plethora valde urgeat, semper in hoc morbo noxia fuit. Stupiditas & dolor topicus fixus *hirudinibus* vel *scarificatione* optime tolluntur. Frictiones & extensiones membrorum spasmum & formicationem sublevant, præsertim vero balnea calida, eletrisatio, & *linimentum* ex butyro, spiritu vini & camphora.

*Medela necrozeos* exigit, ut evacuatim primis viis, membra stupore affecta illico *oleo terebinthinæ* saepius laventur, quo remedio saepe necrosis impeditur. \*\* Si sola cutis exulce-

\* *Schwed. Abhandl.* 33 Band p. 161.

\*\* *Cel. TAUBE l. c.* p. 152.

rata fecedit, atque ulcus gangrænescens re-linquit, *unguentum saturninum* opem tulit. \* Cortex peruvianus externe & interne cum la-cte datus in ipsa gangræna sicca profuit. \*\* Cortex peruvianus in aqua calcis coctus ad-dito sale ammoniaco fomentum fistit egregium, quo altero vel tertio die sphacelus siccus si-stitur. \*\*\* Alii in hac gangræna laudant fo-mentum ex aluminis calcinati ʒ IV. vitrioli romani & salis culinaris ℔ III in ℥ II ad remanentiam ℥ I coctis. Hoc brevi for-mat crustam, qua decidua sequens *un-geuen-tum* applicetur. R. Olei olivarum ℥ II vi-ni boni mensura semis, terebinthinæ crudæ ℥ I ceræ flavæ ℥ I, ligni santali rubri ʒ Iij \*) Amputatio in parte sana ex 20 ne-croticis ægrotis vix unum servavit. \*\*)

\* *Idem* p. 153.

\*\*) *Idem* p. 197.

\*\*\*) *Idem* p. 219.

\*) *Sammlung der Aufsätze und Beobacht. aus den Schriften, der medicinisch. Gesellschaft zu Paris*  
p. 403.

\*\*) *Idem l. c. p. 402.*

## U S T I L A G O F R U M E N T I.

*USTILAGO FRUMENTI*, der Kornbrand,  
Est degeneratio substantiæ farinaceæ seminum  
in massam nigram vel fuscam pulverulento-  
glutinosam, instar halecis infumati fœtentem:  
Reliquæ plantæ partes sanæ permanent, se-  
mina infecta exterius rotundiora & crassiora  
videntur.

Hæc degeneratio rarissime aggreditur seca-  
le sed ut plurimum hordeum, triticum, ave-  
nam, speltam & frumentum turicum.

**VIS NOXIA.** Exigua quantitas frumenti ustilagi-  
nei non censeatur noxia. \* Major vero dosis  
certo nocet.

Panis inde confectus non bene fermentat nec  
sufficienter coqui se finit, manet glutinosus,  
gravis, nigricans & inassuetis nauseosus. Mor-  
bos chronicos abdominis & cutis inducens.  
Semina ustilaginea a viro quodam deglutita  
dolores artuum causabant, qui non nisi subor-  
ta diarrhæa cessabant. \*\*

\* Cel. CAMERER *de ustilagine frumenti.* Tu-  
bing. 1709.

\*\* Ill. TISSOT *Abh. von den Nervenkrankh.*  
*Editio WEBERI 4 B.* p. 204.

**ANTIDOTA.** Vomitoria , purgantia , solventia ..

### C A R I E S F R U M E N T I .

**C A R I E S** frumenti seu *Carbunculus frumenti*, der schwarze Mehlthau. Est glutinoso - pulverulenta nigredo, quæ non solum semina ut ustilago sed etiam omnes reliquas culinorum cerealium partes corrumpit.

**ODOR & SAPOR** hujus pulveris vix perceptibles sunt.

**Vis noxia** præcedentis,

### R U B I G O F R U M E N T I .

**R U B I G O** frumenti, der Kornrost. Est glutinosa fusco-rubens pulverulenta substantia , quæ culmis & glumis graminum frumentaceorum adhærens farinam seminum adeo corrumpit, ut nuclei vix farinam continéant.

**Vis noxia** præcedentis,

### V E N E N A G L U T I N O S A .

Venena , quæ glutine suo ventriculum infarciunt , obturant.

## VISCUM AUCUPARIUM.

**I**LEX *Aquifolium* L. *Vogelleim.* Est massa resina-  
nosa tenacissima, plastica; valde adhærens.

**O**DOR visci est terebinthiñatus, SATOR consimilis.

**V**IS NOXIA. Viscus hoc masticatum labiis adglu-  
tinatur, in ore non solvit̄ur, nec ullo modo  
cum saliva miscetur. Hinc si quis hoc viscus  
majori copia deglutiret, sensatio ponderis,  
cardialgia & alia symptomata exspectanda  
forent.

**A**NTIDOTA. Optimum effet vomitorium. Solvi-  
tur hoc gluten in oleis expressis & stillatitiis,  
minime vero in aqua simplici.

**V**IRTUS MEDICATA non nota.

## BACCÆ VISCI QUERNI.

**V**ISCUM *album* L. *Eichenmistlebeere.*

**V**IS NOXIA. Baccæ succo viscoſo turgidæ ventri-  
culo ingestæ visci aucuparii adinstar agerent.

**A**NTIDOTA. Vomitorium,

**V**IS MEDICATA non nota.

## S P O N G I A M A R I N A.

**S**PONGIA *officinalis* L. *Badeschwamm.* Est do-  
micilium zoophyti vel polypi cellulofum, in  
mari mediteraneo copioſe obvium.

SAPOR & ODOR nullus.

**VIS NOXIA.** Ventriculo frustutatim ingesta spongia turgescendo, putrefescendo & pylorum obstruendo nocet. Puellam 14 annorum a sua matre severius tractata in eum melancholiæ gradum incidit, ut intra biduum integrum manipulum spongiæ vulgaris in minuta frusta disceptam sensim deglutiret. Intumuit ventriculus, imanes vomendi experiebatur conatus, omnem fastidiebat cibum, anxia & subdelirosa fuit; dedi illico vomitorium & evomuit gluten putridum una cum integris frustis spongiosis ac convalescit.

**ANTIDOTA.** Vomitorium.

**VIS MEDICATA.** Spongia usta contra strumas laudatur saepius de die cochleare parvum in ore diu volvitur, & dein deglutitur, quod efficacius est quam si statim deglutiatur. Spongia preparata pro dilatandis fistulis, coercenda hæmorrhogia & nimia suppuratione vulnerum, demum pro retinendo prolapsu vaginæ & uteri infertur. **V.** *Pharmacologiam chirurgicam.*

## F U N G U S C Y N O S B A T O S.

Est spongia in *Rosa canina* L. ab infecto forma-  
ta. *Hagebutten-schwamm.*

ODOR nullus; SAPOR adstringens.

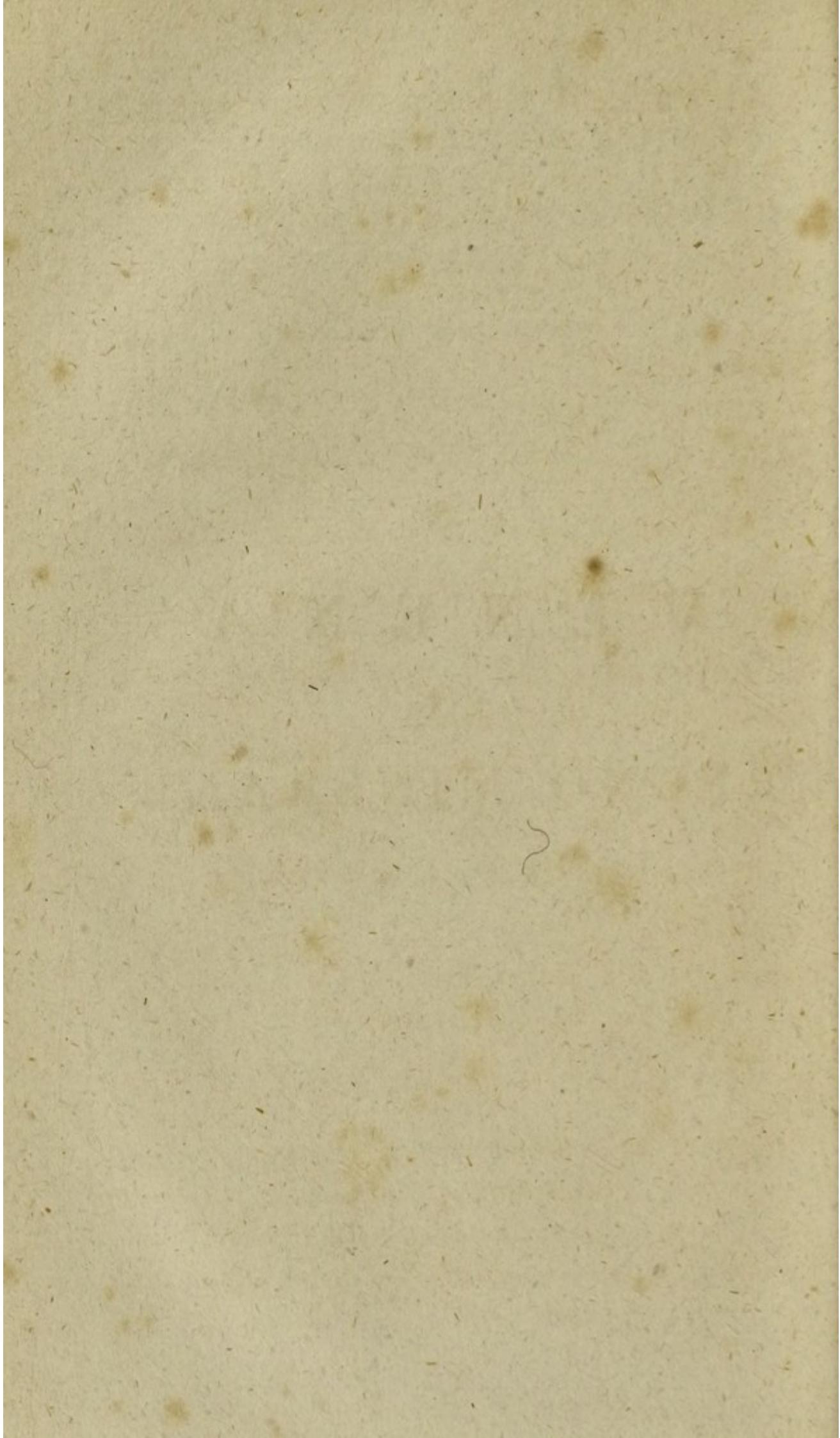
VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA eadem.



VENE-

V E N E N A  
EX  
REGNO MINERALI.



# ELENCHUS

## VENENORUM EX REGNO MINERALI.

---

De venenis mineralibus generatim.

### VENENA MECHANICA.

Vitrum contusum, *Glass.*

Smalta, *Schmalte.*

Adamas, *Diamant.*

Alumen plumosum, *Federweiss.*

Lapis lazuli, *Lasurstein.*

Fuligo camini anglicana, *englischer Caminruss.*

### VENENA TERREA.

Gypsum, *Gips.*

Glacies Mariæ, *Marienglass.*

Crystallus montana, *Bergkrystall.*

### VENENA ACIDA.

Acidum vitrioli concentratum, *Vitriolsaure.*

— salis concentratum, *Salzsaure.*

— nitri concentratum, *Salpetersaure.*

Aqua fortis, *Scheidewasser.*

— regia, *Königswasser.*

Vitriolum album, *weisser Vitriol.*

— — — cœruleum, *blauer Vitriol.*

— — — viride tabernarum, *Grüner Vitriol.*

— — — vulgare Goslariense, *gemeiner Goslarischer Vitriol.*

## VENENA ALCALINA CAUSTICA.

Sal alcalinus vegetabilis causticus, *kaustisches Pflanzenlaugensalz.*

— — mineralis causticus, *kaustisches Minerallaugensalz.*

— — volatilis causticus, *flüchtiges kaustisches Laugensalz.*

Lapis causticus, *Aerztein.*

Lixivium causticum saponariorum, *äzende Seifensieder Lauge.*

Calx viva, *ungelöschter Kalk.*

## VENENA METALLICA.

*Auri præparata.*

Aurum monetarium, *Münzgold.*

Aurum fulminans, *Knallgold.*

*Argenti præparata.*

Argentum monetarium, *Münzsilber.*

Lapis infernalis, *Höllestein.*

Argentum hydragogum Boylei, *Boyles Silberarzney.*

*Bismuthi præparata.*

Magisterium bismuthi, *Wismuthweiss.*

*Cuprum, ejusque præparata.*

Cibus cupratus, *Kupferhaltige Speise.*

Aqua cuprata, *kupferhaltiges Wasser.*

Vinum cupratum, *kupferhaltiger Wein.*

Spiritus vini cupratus, *kupferhaltiger Weingeist.*

Medicamenta cuprata, *kupferhaltige Arzneyen.*

*Plumbum, ejusque præparata.*

Cibus plumbatus, *bleyhaltige Speiss.*

Aqua plumbata, *bleyhaltiges Wasser.*

Vinum plumbatum, *bleyhaltiger Wein.*

Medicamenta saturnina, *bleyhaltige Arzneyen.*

*Stanni præparata.*

Stannum plumbatum, *bleyhaltiges Zinn.*

*Mercurius, ejusque præparata.*

Mercuris vivus. *Lebendiges Quecksilber.*

— — sublimatus corrosivus, *aerzender Sublimat.*

— — dulcis, *versüßtes Quecksilber.*

— — præcipitatus ruber, *rother Quecksilber Präcipitat.*

— — albus, *weisser Quecksilber Präcipitat.*

Turpethum minerale, *mineralischer Turbith.*

*Antimonii præparata.*

Regulus antimonii, *Spiessglaskönig.*

Flores antimonii, *Spiessglasblumen.*

Butyrum antimonii, *Spiessglasbutter.*

Mercurius vitæ, *Algariothisches Pulver.*

Tartarus emeticus, *Brechweinstein.*

Hepar antimonii, *Spiessglasleber.*

Vitrum antimonii, *Glass des Spiessglases.*

Crocus metallorum, *Metallsafran, Spiessglas-safran.*

Sulphur auratum antimonii, *Spiessglasgold-schwefel.*

**Arsenicum, ejusque præparata**

Arsenicum album, *weisser Arsenik.*

——— citrinum, *gelber Arsenik.*

——— rubrum, *rother Arsenik.*

Auripigmentum, *Operment, Goldgelb.*

Regulus arsenici, *Arsenik-König.*

Arsenicum porosum, *Fliegenstein.*

Cobaltum arsenicale, *Arsenik-Cobalt.*



## DE VENENIS MINERALIBUS GENERATIM.

Venena ex regno minerali petita frequenter admodum in perniciem hominum, ob parvam, qua necant & ingeri possunt molem, ab hominibus sceleratis adhiberi solent.

*Dividuntur* in venena mechanica, terrea, acida, alcalina & metallica. Hæc iterum subdividuntur in cuprea, plumbata, mercurialia, antimonialia & arsenicalia.

*Antidota* venenorū mineralium in generalia & specialia dividuntur.

*Generalia* sunt

1. *Emetica*, si venenum adhuc in ventriculo vel purgans, si jam in intestinis hæret, atque gastritis aut enteritis abest.
2. *Involventia*, ut Oleum, lac, mucilago, pinguedo, pulmentum farinosum, potio oleoso-mucilaginea \* ova mollia. Potus diluens copiosus.
3. *Antispasmodica*, si spasmi valde urgent.

*Specialia Antidota.* Præter generalia adhibeantur alcalina & terræ absorbentes in venenis acidis. Acida diluta in venenis alcalinis. In venenis metallicis ut plurimum sola *generalia antidota* convenient.

---

\* Ex mucilaginis gumini arabici parte una, olei expressi partibus duabus, & aquæ, vel lactis partibus octo.



## VENENA MECHANICA.

---

Sic illa vocantur mineralia, quæ duris & acutis spiculis terreis in primas vias agunt.

### VITRUM CONTUSUM.

*VITRUM commune, Glass.* Est corpus diaphanum ex terra silicea & alcali fixo productum.

ODOR & SAPOR nullus.

**VIS NOXIA.** In pulverem contusum & ventriculo ingestum cardialgiam, colicam, spasmos, vomitum cruentum, inflammationem ventriculi & mortem inferre valet. Vitrum contusum facilius admixtum muribus, ut pereant, exponitur.

**ANTIDOTA.** Oleum, butyrum, pinguedo vervecina, pulmentum farinaceum lacteum, desuper ipecacuanha, ac dein purgans.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad leucoma cornea defrindendum.

## S M A L T A.

**S M A L T A.** *Schmalte.* Est vitrum cæruleum ex cobalto calcinato, silice & aleali fixo vegetabili confeatum:

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Suis spiculis duris ac scindentibus ut vitrum contusum agit.

**ANTIDOTA** hinc eadem.

**VIRTUS MEDICATA** nulla. Pictoribus, lotricibus, ac figulis pro coloratione infervit.

## A D A M A S.

**G E M M A** *Adamus L. Diamant.*

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Integer deglutitus adamas nullum infert malum; at contusus ventriculo ingestus acuminatis & rigidis suis superficiebus, quas in pulverem etiam tenuissimum tritus, habere amat, cardialgiam, vomitum cruentum, inflammationem, gangrenam ventriculi, spasmos & mortem causare valet.

**HYACINTHUS, GRANATUS, SMARAGDUS, SAPHIRUS, CARNEOLUS** & omnes reliquæ gemmæ in pulverem contusæ, ut vitrum contusum agunt & ventriculo ingestæ nocivos extunt effectus.

**ANTIDOTA** eadem ac in vitro contuso.

**VIRTUS MEDICATA** nulla.

### A L U M E N   P L U M O S U M.

**AMIANTHUS** *plumosus* L. *Federweiss.* — *Federalaun.*

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Ventriculo ingestum alumen plumosum sua figura pungente iritat & rubefacit ventriculum. *Externe* cuti applicatum intollerabilem inducit cuti pruritum.

**ANTIDOTA.** Pinguia, oleosa cum emetico. Venæfæctio si gastritis jam adesset.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad revocandam scabiem retrópressam linterminibus qua irritans & rubefaciens cutis inspergitur.

### L A P I S   L A Z U L I.

**CUPRUM** *Lapis lazuli* L. *Lasurstein.*

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Cupro non scatet, ut vulgo putatur. Hinc ventriculo ingestus duritie mechanica nocere videtur. *Ultramarinum* e lapide lazuli paratum ejusdem indolis est.

**ANTIDOTA** ut in alumine plomofo.

**VIRTUS MEDICATA** nulla.

## FULIGO CAMINI ANGLICANA.

*FULIGO splendens Caminorum in Anglia. Englischer Ofenrus.*

**VIS NOXIA.** Ulcus cancrosum scrotale, caminorum purgatoribus in Anglia familiare, ex fuligine scroti plicis adhærescente nascens, labem insanabilem in partes genitales, inque ipsa imi ventris viscera transmittens inducit.

**ANTIDOTUM.** Excisio loci eancrofi in scroto. \*

---

## VENENA TERRA.

Quæ terra tenui in primas vias agunt.

## G Y P S U M.

*G Y P S U M usuale L. Gips.* Est terra calcarea acido vitrioli imbuta.

ODOR & SAPOR nullus.

**VIS NOXIA.** Gypsum crudum & magis adhuc usum ventriculo ingestum causat gravitatem, cardialgiam, vomiturations, pertinacissimam alvi obstructionem & mortem. \*\*

---

\* Cel. Pott Abhandl. über verschiedene Gegenstände der Wundärzneykunst, 2 Theil.

\*\* Perfidia Emanuelis, Imperatoris Bizantini nota est, qui gypso pulverato farinæ triticeæ admix-

**ANTIDOTUM.** Potus cum aceto, vomitorium, purgans.

**VIRTUS MEDICATA.** Externe ad massam ceraceam pro obducendis pessariis adhibetur.

### GLACIES MARIÆ, seu SELENITES.

**NATRUM glaciale** L. *Marienglas — Frauenglas,*  
*Lapis specularis,* Est terra calcarea acido vitrioli penitus in sal terreum mutata.

**ODOR** nullus; & **SAPOR** terreus.

**VIS NOXIA.** Stimulo mechanico agit quidem ventriculum & intestinā, at simul symptomata gypsi inducit.

**ANTIDOTUM** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA** nulla,

### C R Y S T A L L U S M O N T A N A,

**NITRUM Crystallus montana** L. *Bergkrystatt,*

**ODOR** nullus. **SAPOR** terreus,

**VIS NOXIA.** In pollinem tenuissimum redacta cum muco ventriculi & intestinalium concrescens, irresolubilem constituit gluten terreum, latebra ventriculi & intestinalium obducens, vasa

to, magnam Imperatoris CONRADI III. exercitus partem necaverat, & sic hujus expeditionem bellicam irritam reddiderat.

excretoria & absorbentia obstruens. Hinc appetitus, ciborum digestio & chyli absorptio impeditur. Unde atrophia & mors ni malo succurratur.

### ANTIDOTUM præcedentis.

---

## VENENA ACIDA.

Quæ suo acore minerali in primas vias agunt.

### ACIDUM VITRIOLI CONCENTRATUM.

*OLEUM vitrioli glaciale. Vitriolöhl.*

Est acidum sui generis ex vitriolo, alumine vel sulphure elicitem.

ODOR peculiaris. SAPOR acidissimus, causticus.

VIS NOXIA. Ventriculo ingestum, os, linguam, fauces, œsophagum, ventriculum & intestina inflamat, arrodit, spastico constringit, humores coagulat, tussim, motus epilepticos excitat, & non raro gangræna ventriculi necat.

ANTIDOTUM. Potio oleoso-mucilaginosa, oleum, butyrum, alcali, terræ absorbentes.

VIRTUS MEDICATA. Ob vim antisepticam & roboran tem in morbis putridis, quibusdam nervosis, scabie convenit, at aqua dilutum, externe in epulide seu excrescentia gingivarum carnofa guttatum applicatum prodest,

## ACIDUM SALIS CONCENTRATUM.

*Spiritus salis marini concentratus, concentrirter Salzgeist.* Est acidum e sale culinari elicatum,

**ODOR** croceus. **SAPOR** acidissimus, causticus.

**VIS NOXIA** præcedentis. \*

**ANTIDOTA** eadem ut in acido vitrioli.

**VIRTUS MEDICATA.** Guttæ quædam cum decocto corticis peruviani in febribus putridis, in ischuria renali laudatur. Externe cum melle roseo mixtum in angina gangrænosa & ulceribus scorbuticis atque in tinea convenit.

## ACIDUM NITRI CONCENTRATUM.

*Spiritus nitri fumans, est acidum sui generis, quod e nitro elicetur. Salpetersaure, rauchender Salpetergeist.*

**ODOR** peculiaris. **SAPOR** acidissimus,

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA.** Qua causticum in excrescentiis externe ope penicilli caute illinitum, laudatur.

## A Q U A F O R T I S.

Est acidum nitri aqua dilutum. *Scheidewasser.*

\* N. A. N. C. T. vi. p. 383. offa solvit.

**ODOR** peculiaris. **SAPOR** acidissimus.

**VIS NOXIA** præcedentis. **Est** autem acido nitri  
multo debilior. **V.** *halitus nitrosus.*

**ANTIDOTUM** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA** præcedentis.

### A Q U A R E G I A.

**Est** acidum salis cum acido nitri. *Königswasser.*

**ODOR** peculiaris. **SAPOR** acidissimus.

**VIS NOXIA** præcedentium acidorum.

**ANTIDOTUM** præcedentium.

**USUS MEDICUS**, causticus, externus.

### V I T R I O L U M A L B U M.

*VITRIOLUM* album L, *weisser Vitriol*, *weisser Gatzenstein*. **Est** sal metallicus ex acido vitrioli & zinco constans, si purum est, at nativum & venale simul ferrum & cuprum continet.

**ODOR** nullus; **SAPOR** nauseofus, stipticus, acidus.

**VIS NOXIA**, vomitum enormem, cardialgiam, tormina excitat si majori dosi ingeratur.

**ANTIDOTUM.** Lapidès cancerorum, <sup>3</sup> oleoso-mucilaginea, alcalina.

\* *Sammlung für präft. Aerzte* 7. B. 1. St. p. 183.

**U**SUS MEDICUS. Interne pro vomitorio, ad  $\Theta\beta$  cito agente laudatur; ad gr. ij vel iij in epilepsia, diarrhæa chronica, in arthritide, \* Externe pro aqua ophthalmica adhibetur, quæ aqua cum melle rosaceo mixta egregium remedium in aphthis oris est.

## VITRIOLUM COERULEUM.

**V**ITRIOLUM cyprium L. blauer oder Cyprischen Vitriol. Est sal metallicus ex acido vitrioli & cupro constans.

**O**DOR nullus. **S**APOR nauseofus, metallicus.

**V**IS NOXIA. Ingenti vi stiptica & caustica ventriculum afficit, hinc vomitus enormis, \*\* cardialgia, tormina, inflammatio & gangræna primarum viarum.

**A**NTIDOTA præcedentis.

**U**SUS MEDICUS. Externe qua causticum adhibetur, in ulceribus fungosis ingreditur etiam lapidem divinum. Interne qua vomitorium in peste, in hydrope \*\*\* quandoque datur.

\* Cel. PETR. WIEL de usu interno nucis vomicæ & vitrioli albi in pertinacibus morbis curandis conspicuo. Vitembergæ 1771.

\*\* A granis seu interne datis ingentes auxetas & enormes oriebantur vomitus. Ill. HOPPMANN med. rat. syst. II. p. 290.

\*\*\* Sammlung für Aerzte 7 B. I. St. p. 188.

## VITRIOLUM VIRIDE TABERNARUM.

**VITRIOLUM** *martis* L. *grüner Vitriol.* Est sal metallicus ex acido vitrioli & ferro constans. At nativum vitriolum viride fere semper cupro nonnihil contaminatum est.

**ODOR** nullus ; **SAPOR** stipticus, acidus.

**VIS NOXIA**, aliquantum minor quam præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA.** *Vitriolum martis arte factum* ut roborans, anthelminticum & emmenagogum adhibetur.

## VITRIOLUM VULGARE GOSLARIENSE.

Est vitriolum ferrum & cuprum acido vitrioli junctum gerens. *Gemeiner Goslarischer Vitriol.*

*Kupferwasser.* Cupri præsentiam immissa solutioni vitrioli lamina ferrea prodit.

**ODOR** nullus. **SAPOR** nauseosus, stipticus, acidus.

**VIS NOXIA**, aliquantum minor quam vitrioli cœrulei.

**ANTIDOTA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad varia medicamenta vitriolica paranda in officinis pharmaceuticis adhibetur.

## V E N E N A   A L C A L I N A.

---

Quæ sale alcalino caustico in primas vias agunt,  
si interne assumentur.

### S A L   A L C A L I N U S   V E G E T A B I L I S C A U S T I C U S.

**E**st sal alcalinus vegetabilis causticus ut *Sal tartari causticus. Aezendes Pflanzenlaugensalz.*

**O**DOR nullus; **S**APOR lixiviosus, causticus.

**V**IS NOXIA. **V**omitum, alvifluxum & inflammationem ventriculi causat, si majori copia ingeatur. **A**egrotus robustæ constitutionis unciam unam salis tartari hauriebat, inde vomitus enormous 48 horarum, qui ventriculi simul inflammationem excitabat, quæ mortem vix non attulit. \*

**A**NTIDOTA involventia & acida diluta, emulsio, lac, oleosa, pinguia, mucilaginea.

**V**IRTUS MEDICATA. In acrimonia acida, in indurationibus lacteis, in rachitide,

### S A L   A L C A L I N U S   M I N E R A L I S   C A U S T I C U S.

Sal alcalinus fixus mineralis cum calce viva paratus. *Aezendes Minerallaugensalz.*

---

\* *Sammnung für Aerzte, 7 B. 1 St.*

**ODOR** nullus; **SAPOR** amaricans, lixiviosus, blan-  
dior tamen, quam in priore.

**VIS NOXIA** præcedentis.

**VIRTUS MEDICATA** præcedentis.

### **SAL ALCALINUS VOLATILIS CAUSTICUS.**

Sal alcalinus volatilis causticus cum calce paratus,  
ut *spiritus salis ammoniaci causticus* est, flüchtiges  
äzendes *Laugensalz*.

**ODOR** penetrantissimus alcalinus, nares horrende fe-  
riens & irritans; **SAPOR** causticus, lixiviosus.

**VIS NOXIA.** Majori copia ori & ventriculo inge-  
stus *spiritus salis ammoniaci causticus* inflam-  
mationem & gangrenam harum partium indu-  
cit. Hominis a cane rabido demorsi integra  
lagenula *spiritus salis ammoniaci oris cavo*  
*infundebatur*; labia, lingua & palatum ilico  
nigricabant ex combustionē & æger intra quar-  
tuor minuta moriebatur. \* Abusus salium vo-  
latilium, quos juvenis majori copia adsueverat  
esitare, hæmorrhagias de intestinis, nari-  
bus, gingivis pruritum, intolerabilem, fe-  
brem hecticam, mortemque intulit. \*\*

\* Cel. MARTINET *Experiences nouvelles sur les propriétés de l'alcali volatil fluor.* 1780.

\*\* HUXHAM of the malignant Sore-throat. p.  
68. Ill. HALLERI *de partium fabrica & functionib.*  
T. 3. p. 152.

**ANTIDOTA.** Multus potus cum acido vegetabili,  
lac, oleum, butyrum.

**USUS MEDICUS** in tumorib[us] arthriticis, in mor-  
su viperæ gallicæ. Est optimum remedium  
excitans in asphyxiis a mephitide acida.

### L A P I S C A U S T I C U S.

Est sal alcalinus fixus materia caustica calcis val-  
de imbutus. *Aerzstein.*

**ODOR** nullus; **SAPOR** igneus, lixiviosus, causticus.

**VIS NOXIA.** Partes animales in escharam & ta-  
bum corrodit, hinc interne majori dosi da-  
tus eandem stragem ventriculo & intestinis in-  
duceret.

**ANTIDOTA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA.** Pro caustico ad aperiendos  
tumores infervit.

### LIXIVIUM CAUSTICUM SAPONARIORUM.

Est liquidum ex alcali vegetabili fixo & materia  
caustica calcis vivæ constans. *Aerende Seifen-  
siederlauge.*

**ODOR** nullus; **SAPOR** lixiviosus, causticus.

**VIS NOXIA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA** ad aliquot guttas calculofis  
datur.

## C A L X V I V A.

**LAPIS CALCAREUS** *ustus*, *ungelöschter Kalch.* Est terra calcarea materie caustica imbuta.

**ODOR** nullus; **SAPOR** causticus, acris.

**VIS NOXIA.** Calx viva ventriculo ingesta vi caustica ejus inflammationem & arrosionem inducit. Inde ardor & sitis inexplebilis, cardialgia, tormina, spasmi, convulsio, mors.

**ANTIDOTA**, oleum, mucilago, aër fixus, acidula.

**VIRTUS MEDICATA.** Pro paranda aqua calcis, & pro linimento ad nævos v. *auripigmentum*.

---

## V E N E N A M E T A L L I C A.

Venena quæ indole metallica nocent, dividi solent

in venena *cuprea*  
----- *plumbata*  
----- *mercurialis*  
----- *antimonialis* &  
----- *arsenicalia*.

## A U R U M,

**AURUM** *nativum* L. *Gold.* Est metallum perfectum ex calce auri & phlogisto constans.

**VIS NOXIA.** Aurum perfecte purum non est venenum, sed corpus in nostro ventriculo inge-

stum iterum immutatum e primis viis eliminatur. \* Aurum vero in aqua regia solutum vim venenatam hujus aquæ adauget.

**ANTIDOTUM.** Solutio auri in aqua regia exigeret antidota mineralium acidorum.

**USUS MEDICUS** nullus. Si pretium non obstat pro affervandis cibis & medicamentis securissima præberet vasa. Denique paupertatis optimum est antidotum.

### A U R U M M O N E T A R I U M .

Est aurum plus minus cupro commixtum, ex quo monetæ aureæ, vasa aurea, aliaque supplex aurea confici solent. *Münzgold.*

**VIS NOXIA** ab admisto cupro dependet, hinc cupri symptomata venenata causat. Vide *Cuprum.*

**ANTIDOTA** etiam sub consideratione cupri dicentur.

\* D. V A I L L A N T medicinæ Doctor & Regis Galliæ Atiquarius, quem prædones navigantem insequebantur, timens ne in rapaces eorum manus incideret, numisnata aurea viginti, quæ secum habebat, deglutivit, exque iis quædam in Galliam redux sumta spinachia feliciter reddidit alvo. Cel. CÆLSI ratio occurendi morbis a mineralium abusu productis solitis 1783. p. 8.

## A U R U M F U L M I N A N S.

Est calx auri eum alcali volatili intime juncta.

*Knallgold.*

ODOR nullus; SAPOR insipidus.

VIS NOXIA. Interne majori dosi assumptum excitat tormina, anxietatem, spasmos, convulsiones, vomitum, diarrhæam, profusissimam salivationem, \* animi deliquia & non raro mortem. \*\*

VIS NOXIA EXTERNA. A frictione vel accidente calore etiam sine flamma admota cum horrendo strepitu exploditur. Juvenis 22 annorum lagunculæ vitreæ aurum fulminans injecit, non attendens infelix unam alteramve particulam collo adhærere, eam clausurus epistomium vitreum vertendo intrudebat; eodem momento cum ingenti tonitru in innumeratas molecularas diffilit lagenula; homuncio inter furnos laboratorii magno impetu projicitur, facie diffilientis lagenulæ frustulis tota vulnerata, & oculis ambobus deperditis. \*\*\*

\* In duabus ægrotis a tribus gravis atri fulminantis tormina, ingentein debilitatem & profusissimam salivationem.

\*\* Ill. HOPMANN med. rat. system II. p. 287.

& Cel. GMELIN T. III. p. 98.

\*\*\* Cel. MACQUER Chymisch. Wörterb. Leipzig 1781. p. 186.

**ANTIDOTA.** Oleosis, mucilaginosis, sulphuris vel  
falis marini spiritu enervatur.

**VIRTUS MEDICATA.** Quondam ut catharticum ad  
grana IV in ileo \* dabatur; at abstinendum  
ab infido remedio.

### ARGENTI PRÆPARATA.

**ARGENTUM nativum L. Silber.** Est metallum  
perfectum ex calce argenti & phlogisto con-  
stans.

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Argentum perfecte purum non est  
venenum. At argentum in aqua fortí solu-  
tum, reddit aquam fortem multo acriorem,  
hæc acerrima est, ac omnes partes molles  
corrodit.

**ANTIDOTA** antacida & obvolventia, si argenti so-  
lutio in aqua fortí ventriculo ingereretur.

**VIRTUS MEDICATA.** Externe solutio argenti pro  
caustico inservit, cuti maculam obscure ru-  
bram inducit, cum plurima aqua diluta so-  
lutio ad capillos nigro colore imbuendos  
inservit.

### ARGENTUM MONETARIUM.

Est argentum plus minus cupro vel plumbo con-  
taminatum, ex quo monetæ, vasa & multi-

---

\* Cel. MACAUR Chymisch. Wörterb. p. 187.

plex alia suppellex argentea confici solet.  
*Münzsilber.*

**VIS NOXIA.** Vinum vel alia acida in vasis argenteis conservata hinc vomitum, tormina & alios noxios effectus producebant. \*

**ANTIDOTA** cupri vel plumbi.

**VIRTUS MEDICATA** nulla, nisi pro instrumentis quibusdam chirurgicis.

### L A P I S I N F E R N A L I S.

**LAPIS infernalis.** *Höllestein.* Est argentum aëido nitroso junctum.

**ODOR** nullus; **SAPOR** deterimus, causticus.

**VIS NOXIA.** Destruit vi corrosiva partes molles, epidermidi maculam nigram cum solo epidermidis secessu evanidam inurit. Hinc ventriculo ingestum est atrocissimum venenum corrosivum.

**ANTIDOTA.** Oleosa, pinguis, aquosa, mucilaginosa, alealina, ut sapo venetus, absorbentes terræ:

\* *Ill. VAN SWIETEN Comment. T. IV. p. 703:* novi dicit optimum & sincerum vinum in phiala argentea clausa servatum, pessima mala produxisse, dum potaretur. Illud autem non ab argento factum fuit, sed a cupro, quod in utensilibus ex argento paratis semper adest. Phialæ enim illius argenteæ superficies interna æruginine obducta inveniebatur, dum in causam horum malorum inquirebatut.

**VIRTUS MEDICATA.** Externe pro consumenda & siccanda carne fungosa ulcerum epuloticorum infervit.

### ARGENTUM HYDRAGOGUM BOYLEI.

Sal metallicus ex argento & acido nitri confectus.

*Boyles Silberarzney.*

**ODOR** nullus, **SAPOR** amarissimus.

**VIS NOXIA.** Caustica, draistica, valde hydragoga, debilitatem ventriculi diu reliquens.

**ANTIDOTA** præcedentis. Debilitatem ventriculi remanentem rob baecorum juniperi sanat.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad grana duo in hydrope & vermibus laudatur, sed cave a periculoſo remedio.

### BISMUTHI PRÆPARATA.

*BISMUTHUM nativum L. Wismuth. Marcasita.*

**VIS NOXIA.** An hoc metallum per ſe venenum fit, non patet.

### MAGISTERIUM BISMUTHI.

Est calx bismuthi. *Wismuthweiss.*

**VIS NOXIA.** Interne affumptum intolerabiles anxietates caufavit. \*

**ANTIDOTUM** lac, oleofa cum ipecacuanha.

\* *Memoires de l' academie de Berlin, 1753.*

USUS MEDICUS nullus. Externe pro cosmetico albo adhibetur,

### C U P R U M.

**CUPRUM** nativum L. *Kupfer.*

ODOR proprius, si manu teratur. SAPOR valde nauseofus.

**VIS NOXIA.** Cuprum purissimum & non æruginosum est innocuum, at quocunque humore solutum veneni atrocissimi edit effectus. Solvitur vero ab omnibus salibus acidis, alcalinis & neutris nec non a pinguibus.

Cuprum vel ex eo parata intus sumpta, horrenda sequuntur symptomata, nempe sapor valde nauseofus seu æruginosus, ariditas linguae ac faecium, sitis ingens, ventriculi & intestinorum dolores acerbissimi, enormes vomitus ac alvi fluxus, aut inanes & frequentissimi nifus reddendi alvum, urinæ suppressio pertinax, anxietas summa, spirandi difficultas, vertigo, capitis dolor, phrenitis, inflammatio ac ulcera ventriculi & intestinorum, intumescientia totius corporis, convulsiones, mors. \*

Potest cuprum forma cibi, potus, vel medicamentum corpori nostro ingeri

\* Cel. CAELSI ratio occurrenti morbis a mineral. abusu. p. 18.

1. *Cibus cupratus.* Integras familias a cibis in vasis cupreis præparatis & conservatis fuisse extinctas frequens docuit experientia. Huc pertinent *cucumeres* \* *Gemmæ caparidum*, \*\* *phaseoli* in vasis cupreis conditi. *Carpiones* in aheno cupreo cum aceto cocti & reservati, *leguminæ*, *butyrum* in iisdem diu retentum, \*\*\* *Vasa ex ære campano*, vel *auricalcho* aut *metallo principis* vel *cupro albo* confecta minus sunt nociva, quia minus cupri continent, non tamen absque noxa adhiberi possunt.
2. *Aqua cuprata.* Aqua fontana in vase cupreo diu reservata. *Aqua Neusoliensis* maxime huc pertinet.
3. *Vinum cupratum.* Vinum, quod diu in amphora cuprea stabat.
4. *Spiritus vini cupratus.* Spiritus vini ex alembico cupreo destillatus prodit quidem pellucidus & coloris expers at ta-

\* FALCONET observations and experiments on the poison of copper. London 1724. & Götting. Gel. Anzeigen 34 St. 1776 p. 88.

\*\* Journal de medecine 1766. T. 24. Febr. p. 150.

\*\*\* Cel. GMEIN Geschichte der mineralischen Gifte p. 63.

men cuprum in se continet. *Criterium optimum est sapo spiritui immissus, hic enim forma striarum viridescentium in spiritu vini cuprato solvitur, nam a solo spiritu salis ammoniaci spiritus vini cupratus non viridescit.* \*\*

Optimum & securissimum remedium spiritum vini a cupro liberandi est immissio calcis extinctæ, quæ cuprum e spiritu vini præcipitat.

5. *Medicamentum cupratum.* Medicamenta in mortariis æneis trita vel præparata & ipsa medicamenta ex cupro præparata huc spectant, ut *cuprum ustum, cuprum ammoniacum, ærugo. Ens veneris, crocus veneris, Lapis arménus, cœruleum montanum, Vitriolum cœruleum.*

**VIS NOXIA EXTERNA.** A. poliçis punctura ope acus cuprei æruginosi ingens inflammatio, gangræna brachii & mors oriebatur. \*\*

**CRITERIUM CUPRI** est spiritus salis ammoniaci, qui cuprato cibo vel medicamento instillatus sa-phirino colore cuprum prodit.

\* *Cel. PLOUQUET Warnung an das Publikum für einem in manchen Brandweinen enthaltenen Gift, sammt den Mitteln es zu entdecken und auszuscheiden. Tübingen 1780.*

\*\* *Missa in Recueil periodique II, Art. 1755.p.284.*

**ANTIDOTA.** Ubi quis cibum cupro infectum vel æruginem asumpsit, vomitus si non sponte succedat, irritatione faucium mechanica protinus concitandus. Dein

Aqua tepida pura, mucilagines, lac vaccinum, amygdalarum aut olivarum oleum recentis pressum, butyrum non salsum, una cum putaminibus ovorum vel creta aliisque acidum absorbentibus affatim haurienda. Cuprum sale alcalino solutum mere oleosa & mucilaginosa exigit. Externe cataplasmata emollientia & balnea calida admoveantur.

Tremorem post alia remedia adhibita remanentem, potus thermarum sulphurearum & balnea ex iis tollunt.

**VIRTUS MEDICATA.** Ab interno usu cupri plane in praxi abstinere consultissimum est. Externe viride æris in unguento ægyptiaco ad ulcerata sordida depuranda adhibetur. Aqua ophthalmica saphirina in morbis oculorum quibusdam adhuc in usu est.

### P L U M B U M.

**PLUMBUM nativum L. Bley.**

ODOR nullus. SAVOR dulcescens.

**VIS NOXIA.** Plumbum ventriculo ingestum varios morbos, quos saturninos appellant, inducit. Inde oriębatur savor dulcis, siccitas oris, con-

strictio gulæ, ponderis sensatio in ventriculo, appetitus ac virium dejectio; corporis pallor & macor, anxietas præcordiorum, vertigo, animi deliquium, tussis, astma siccum; singultus, nausea, vomitus, vigiliæ perpetuæ, cachexia, febris lenta, icterus, tremor, palpitatio cordis, dolores artuum nec non cardialgici ac colici intolerabiles, inflammatio lenata viscerum abdominalium; fæces alvinæ, ovilis stercoribus similes, introductio abdominalis, alvus ita stricta ut enema injici nequeat, ischuria, dysuria, aphoniam, paralysis extreborum, sudores frigidi, tandem convulsiones & mors.

Symptoma in variis morbi saturnini gradibus præ ceteris constans est *pulsus durus ligneus* seu chordæ ad instar densus. Hic præter cognitam plumbi tractationem præ aliis signis certius labem saturniam subesse arguit. Sunt, qui *ventrem durum & ligneum* pro signo pathognomico adsignant, sed hoc signum vel in gravissimis colicis pictonum nonnunquam desideratur. Alvus pertinacissime clausa, umbilici introtrectio & assiduus materiæ æruginosæ vomitus ferme tantum in graviori colica pictonum spectatur. \* Possunt autem saturnina

\* Cel. HÆBERL *de febribus annuis.* Monach. 1784. p. 70. & Cel. STOQLL *rat. medendi.* T. II.

1) cibo, potui, medicamentis fraudulenter vel ex ignorantia admixta ventriculo ingeri; vel  
2) forma halitus cum saliva deglutiri aut una cum aëre ad pulmones deferri vel 3) exter-  
næ cuidam corporis parti applicata in vas-  
absorberi.

**CIBUS PLUMBATUS.** Periculosum est cibos acidos, acescentes, aut oleofos in *vasis plumbeis* vel ex *stanno plumbato* confectis aut in *fistilibus* vitro plumbato coloratis coquere vel diutius servare. Agricolæ in Belgio butyrnum augen-  
di ponderis causa tempore annonæ *cerussa* mi-  
seebant. Alii panem eadem mangonizabant.  
Mercatores fraudulentij oleis rancidis cerussam  
addebat, ut ea pro olivarum oleo recens pre-  
so incautis venderent. \*

**AQUA PLUMBATA.** Integra familia paralyſi vexaba-  
tur, dum ad culinares usus adhibebatur aqua  
in magnœ *receptaculo plumbeo* reservata diu  
hærens. \*\* Integra familia, quæ aquam ex-  
puteo, cuius *embolus plumbeus* ab aqua se-  
lenitica corrosus erat, hauserat, ægrotabat.  
Pater jam a longo tempore paralyſi afficieba-  
batur; mater colica & iætero diu laborans  
moriebatur. Ex 21 infantibus 8 in infantia  
moriebantur, reliqui ægrotabant toto tempo-

\* Cel. CÆLSI l. c. p. 30.

\*\* Ill. VAN SWIETEN Comment. T.

te, quo in domo paterna habitabant. \* Eadem mala & ab aqua per plumbeos aquæductos advecta, ab aqua pluvia e tectis plumbo obductis in receptaculum suppositum depluente, oriebantur.

**VINUM PLUMBATUM.** Lucripeti & turpes œnopolæ vina immatura & acida *plumbo raso*, aut *lithargyrio*, *minio*, *cerussa* vel *saccharo saturni* dulcificare solent. Vinum in *vasis* ex stanno plumbato confectis vel cerevisia aut mustum *vini* vel pomacei in *receptaculis plumbeis* diu relictum, colicam saturninam & paralyses epidemice totas familias, vel cœtus hominum corripientes induxit. \*\*

**PRAEPARATA SATURNINA**, quæ sœpe scopo medicandi dantur, ut *Cerussa plumbi*, *Minium*, *Lithargyrum*, *Saccharum saturni*, *Magisterium saturni*, *Extractum saturni*, *Aqua vegeto-mineralis*, *Plumbum ustum*, *Plumbum corneum*, *Tinctura saturnina* &c. atrocissimos morbos saturninos procreant. Idem oriuntur a medicamentis aliis in *vasis* plumbeis trita aut alio modo parata, nec non a medicamentis plum-

\* *Cel. WALL in medical tractis.*

\*\* *Ephem. N. C. Dec. III. A. 4. obs. 100.* & *Cel. BAKER. Medical Transact. Vol. I. p. 175.* & *Vol. II. p. 240.* & *Cel. ZELLER de vinis lithargyrio mangonatis.*

plumbo adulteratis, ut a cinnabari, quæ minio, a mercurio vel stanno quæ plumbo adulterari solent.

**H**ALITUS PLUMBATUS, qui a multis artificibus cum saliva deglutitus aut cum aëre in pulmones respiratus eosdem producit morbos. Vide inter venenā halituosa *halitum plumbatum*.

**V**IS NOXIA EXTERNA. Nocent saturnina particulis venenatis ad interioria corporis a cute absorptis; quandoque simul materiam acrem critice ad cutim depositam ad interiora corporis repellendo. A *Fuco saturnino* diu adhibito tabes pulmonalis, \* contractura paralytidea, & colica saturnina fuit visa. \*\* Homo, qui, quum in ollam braxatoriam incidisset & a chirurgo quodam empyrico *emplasto saturnino* obvolutus esset, colica pictonum dein laborare cepit. \*\*\* A *cataplasmate seu fomento ex saccharo saturni soluto* spasmodic contractura, cardialgia, vomitus & colica orie

---

\* *Ill. BOERHAAVIUS* in *Elem. chym.* T. II p. 309. s. x vel septem nobiles puellas hujus usu mortuas novit.

\*\* Nuper *Ill. DE BRAMBILLA* puellam colica pictonum a fuci saturnini usu laborante in oleo laudano servavit, cuius mater ab eadem causa contractura extemitatum superiorum laboravit & ejus altera filia convulsionibus atque colica jam mortua fuit.

\*\*\* *Cel. HAEBERL de febribus annuis* p. 68.

bantur, \* Etiamsi s̄ solum diebus saturninum remedium applicabatur. Ab aqua vegeto-minerali & emplastro saturnino quo ulcus cruris quadriduo deligabatur, colica saturnina & paralyſis oriebatur, quæ ſymptomata omissis remediis saturninis & uſu interno olei ricini brevi evanescabant. \*\* Canis qui ſuper laminis plumbeis dormire & vir qui juxta caminum plantas pedum laminis plumbeis imponeare longo tempore confuevit, paralyſt crurum afficiebantur. \*\*\* Puer biennis saniffimus, qui nudatis pedibus ſuper laminas plumbeas adhuc a fuſione calentes incedere amabat, ſubito doloribus colicis, febre & convulsionibus corripiebatur \*) a ceruſſa, qua intertrigo genitalium infantis inspergebatur colicam & paralyſim femorum vidi.

DIAGNOSIS. MORBI SATURNINI. Vinum v. g. lithargyro mangonifatum noſcitur

- 1. Ex ſapore dulceſcenti.
- 2. — cardialgia, capitis dolore, paralyſi colica pictonum aut alio morbo poſt vini uſum ſuperveniente.

---

\* Cel. PERCIVAL. on the poison of lead. p. 12.

& 15.

\*\*) PERCIVAL. l. c. p. 13.

\*\*\* Idem p. 77.

\*) Cel. WALK apud PERCIVAL p. 126.

3 — *præcipitato nigro* si vino liquoris probatorii, recenter parati \* vel tincturæ sulphuris volatile exiguæ portio instilletur. Minus certa criteria acidum salis vel vitrioli & sal alcali sunt.

4. — *Particulis metallicis griseis & splendentibus*, quæ in fundo vasis, quo vinum continebatur, oculo nudo vel armato, quandoque conspicitur.

5. — *regulo plumbi*, qui ex residuo post 8 librarum evaporatarum per ignem fuso re-

\* *Liquor probatorius* sequenti modo conficitur: 8. pulv. auripigmenti drachma dimid. caleis vivæ drachma ij. misce & coque in aquæ pluvialis purissimæ drachma xii. dimidiæ horæ spatio, decoctum refrigeratum percoletur & in phialis rite obturatis servetur usui. Jubent authores ut viii unciiis duabus vel tribus guttæ aliquot liquoris probatorii instillentur; si hoc fiat rubrum vel fuscum vel nigrum atque turbidum, vinum saturninis adulteratum esse contendunt; ubi vero lactei coloris nubeetula apparet, vinum asserunt meracum esse. At cum stannum, cuprum, mercurius & aurum simili modo & colore ex acido vegetabili per liquorem probatorium præcipitentur, hinc hicce solus liquor non sufficit ad detegendum plumbum in vino, nisi cætera criteria simul adhibeamus. Cel. W O L L I N *Verfälschung des Weins mit Bleyglätte* p. 70. & Cel. DELII *Revision der Weinprobe auf Bley*. Erlang. 1779. Nullum vero aliud metallum difficitat viuum quam saturnum.

manet. Hoc ex omnibus signis *infallibile*  
solum est.

6. *Aqua plumbata*, noscitur ex colore liliaceo,  
seu violaceo-roseo, si aquæ hujus  $\frac{3}{4}$  iv  
guttæ seu solutionis argenti in acido nitri  
confectæ instillentur. \*

MEDELA MORBORUM SATURNINORUM. In ipso co-  
licæ saturninæ *paroxysmo* omni hora uncia una  
*olei amygdali* cum aliquot guttulis *laudani*  
*liquidi* præbeatur. Efficacissimum remedium  
vero est *oleum ricini*, quod præter vim ob-  
volventem & spasmos sponientem insimul al-  
vum movet. Externe enemata oleosa, balneum  
tepidum, fomentum oleosum convenient.

*Paroxysmo remittente* illico detur purgans  
eum opio vel extracto *hyosciami*, ut plum-  
bum cum alvo evacuetur. Opium vel extra-  
ctum *hyosciami* idcirco purganti additur, ut  
solvat spasmus alvi obstinatæ causam. For-  
tissima purgantia & enemata alvum non mo-  
vent sed aucto ventris cruciatu vomitus *enor-*  
*mes* excitant, non præmisso opio. Opium  
solum quandoque sine addito purgante alvum  
movet.

*Mixtura ex salis amari & mandæ  $\frac{3}{4}$  iiii*  
cum uno grano opii & syrupo quodam in  $\frac{3}{4}$  iv

---

\* Cel. S A G E Untersuchung verschiedener Mine-  
ralien. Götting. p. 23.

aquaæ solutis. Vel *Pilulæ* ex resina jallapæ & pilulis pacificis Edinb. aa gr. viij atque oleo-facchari aurantiorum Ðj pro una dosi, valde convenient. Alii rheum cum lapidibus cancrorum vel magnesia aut quod efficacius cum sale sodæ laudant. \* Alii denique aluminis crudi grana xv. omni quadríhorio in ipso paroxysmo dant. \*\*

Reliqui morbi saturnini ut paralysis, contractura &c. sæpius purgatis primis viis sanantur remediis *nervinis*, e quibus camphora, castoreum, asa fœtida, electricitas, decoctum valerianæ sylvestr. vel cort. peruviani, ligni sassafras, \*\*\* cum antimonio crudo maxime conferunt. Nec non lacticinia, balnea frigida, opium in refracta dosi, sal alcali, sapo venetus cum rheo diu continuata. Aquæ alcalinæ & mar-

\* *Cel. WEBER Physik. Chem. Magaz.* I Th. p. 18. ter de die drachmam rhei & totidem lapidum cancrorum vel salis sodæ enixe coquendat. *Cel. MALOUIN in medic. Chymic. Altenb.* 1764. Th. II. p. 37. Sal tartari ut antidotum plumbi laudat.

\*\* Tertia dosis colicam iam mitigabat. *Gesammelte Schriften zur Erkenntniss und Behandlung der Bleykolik* p. 335.

\*\*\* *POTERIUS* figulum paralysi saturnina affectum decocto ligni sassafras & baccarinæ lauri brevi pristinæ saluti restituit.

tiales ; diæta lactea. \* Mercurius vi-  
vus. \*\*

Quandoque colica saturnina tempore æstivo cum  
*saburra biliosa*, quæ emetico purgans exigit &  
tempore hyemali cum *plethora* vel *phlogosi abdominali*, quæ venæ sectionem & antiphlogisti-  
stica poscunt, antequam opiata porrigi que-  
unt, complicatur.

**VIRTUS MEDICATA.** Ab interno ex plumbō pre-  
paratorum remediorum ufu in praxi medica  
plane abstinentiam est, sunt quidem non in-  
fimi subselii medici, qui usum internū plumbi,  
ut *tincturam saturninam*, quæ in phthisi  
laudatur \*\*\* salutarem esse male crediderunt.  
At remedium quod centies detrimentum at-  
tulit, & semel iterumve forte fortuna aut

\* *Ill. WERLHOFIUS* podagricos duos partim  
ex materia arthritica, partim ex colica saturnina vi-  
nosa omnium membrorum paralyssi affectos, lentaque  
tabefactos febre, in integrum restituit lactea diæta.

\*\* *Cel. CÆLSI ratio occurrenti morbis a mi-*  
*neralium abusu produci solitis.* Romæ 1780. p. 39:  
scire etiam oportet dicit: mercurium vivum per os  
ingestum pessima nonnunquam symptomata debellare  
a salis saturni abusu producta.

\*\*\* *Cel. VOGEL Versuch einiger Beobachtun-*  
*gen.* Gött. 1777. p. 12. & *Cel. WHITE in medicin:*  
*Comment: von Edimburg 3 B. 1 St. p. 79.*

benignæ naturæ industria non nocuit aut etiam profusse solummodo videtur, fugiendum est.

USUS EXTERNUS plumbatorum, et si non omni periculo careat, in exigua dosi facilius tamen fertur. *Oleum cum minio coctum* variorum emplastrorum basis est. *Lamella plumbea*, vel succus dauci cum aliquot guttis aceti lithargyrii mixtus in scirrho cancroso coercendo laudatur.

### S T A N N I P R A E P A R A T A.

*STANNUM crystallinum* L. *Zinn.*

ODOR ingratus, si calefiat; SAPOR metallicus.

VIS NOXIA. Stannum perfecte purum interne exhibatum non est venenum. Neque stannum, cuius uncia unum arsenici granum continuit, interne in rasura cani datum vim noxiā intulit, ut experientia docuit. Arsenicum enim non forma salina sed regulina & intime comixta stanno adhæret. \* Neque cuprum, quo stanni molilities ad vasa culinaria paranda adaptatur, in exigua dosi, (nempe  $\frac{1}{2}$  iiij. cupri  $\frac{1}{2}$  j. Bismuthi & 97  $\frac{1}{2}$  stanni) malos inducit effectus.

---

\* Cel. BAYEN chym. Untersuchung über das Zinn und Beantwortung der Frage: ob man sich ohne Gefahr zu oekonomischen Gebrauche der zinnernen Gefäße bedienen könne? Leipzig 1784. p. 176. & 179.

Cuprum enim nisi ærugine infectum non nocet. \* Sed stannum *valde arsenicatum* vel *valde cupratum* noxas sanitati infert.

Pessima vero stanni mangonisatio est miscella cum *plumbo*.

#### ANTIDOTA cupri & plumbi.

VIS MEDICATA. Rasura stanni ad tæniam expellendam laudatur.

#### STANNUM PLUMBATUM.

Stannum, quod ad stannanda vasa cuprea adhibetur, quandoque a lucripetis stannatoribus ex una parte stanni & sex vel septem partibus plumbi conficitur. \*\*

VIS NOXIA hinc a plumbo. Stannum purum nimis molle est, quam ut vasa culinaria inde confici possent, ideo a multis plumbo miscetur. Noscitur stannum plumbatum si ovum recens coctum dimidio dissectum imponatur cum adfuso aceto patinæ e stanno plumbato confectæ. Sic acetum dulcescit & ovi superficies livescit sat profunde, si stannum valde plumbatum.

#### ANTIDOTA plumbi.

\* BAYEN l. c. p. 191.

\*\* Cel. PROUQUIER l. c. p. 40.

## VENE NA MERCURI ALIA.

## MERCURIUS VIVUS.

**H**RDRARGTRUM *virgineum* L. *Quecksilber.* Est semimetallum in atmosphæræ calore fluidum, coloris argentei.

**ODOR** nullus. **SAPOR** metallicus.

**VIS NOXIA.** Mercurii vivi magnam copiam absque noxa degluntiri posse, multiplici experientia constat. Diutinus tamen ejus usus inducit varios morbos, *mercuriales* dictos, nempe tremorem artuum & impotentiam crurum.

**VIS NOXIA EXTERNA.** Imprudenter aut nimis diu adhibita *friſtio mercurialis* non raro inducit anorexiam, sitim, oris fœtorem peculiarem, febrim, gingivarum, linguæ, palati, tonsillarum, labiorum, genarum tumorem, dolorem, calorem, inflammationem, ulcera alba dolentissima, gangrenam sphacelumque; copiosum diu nocturnaque viscidæ salivæ effluxum, tumorem capitatis immanem una cum oculis turgidis, prominentibus, sanguineis; dentium antea sanissimorum dolorem, cariem, lapsum; totius sanguinis dissolutionem, debilitatem summam, animi deliquia, stuporem, paralysin, claudicationem perpetuam, œdema crurum, sævissimam cardialgiam, vomitum, alvi fluxum aquo-

sum, oolidissimum cum acerbissimis terminibus; aneurysmata, hæmoptisis, aliasque hæmorrhagias, atrophiam, maxillarum aliorumque oris ac nasi ossium cariem, diras anxietates, respirandi difficultatem, suffocationem aut convulsiones lethales. Luctuosissima exempla mortis ab innunctione mercuriali inductæ apud authores prostant.

Quandoque mercurius per inunctionem corpus ingressus in maiores globulos coit, ac in ossium cellulosis recessibus, nec non in aliis corporis partibus sub nativa forma sua reperitur. \*

**ANTIDOTA.** Quam primum hydrargyrosis aliquem morbum causat, a frictione illico abstinentum, tibialia, femoralia, iñdusia, lecti linteamina, unguento mercuriali conspurcata, statim removenda, partes inunctæ spongia saponis lixivio madente detergendæ, totum corpus balneo calido abluendum.

Morbi mercuriales sequenti medela curandi; nempe *plethora*, *febris* cum *inflammatorio* *oris* & *capitis tumore* *venæ* *sectiones*, *alvi* *ductiones* *refrigerantes* & *potus emollientes* *mucilaginosos* cum *nitro* exigit.

*Linguæ tumor* suffocationem minatus, simul ut hirudines ei affigantur aut scarificetur, poscit.

\* *Cel. CÆLSI* I, c. p. 43.

*Ptyalismus* leniora clysmata, purgantia mitiora, flores sulphuris, atmosphæræ calorem moderatum, balnea tepida postulat. Docuit observatio camphoram ptyalismum minime compescere etsi ab aliquibus commendetur.

*Alvi fluxus dysentericus* nullo remedio tam efficaciter curatur quam opio cum mucilaginous per os anumque ingestis nec non sudore stragulorum.

*Tremori* a mercurialibus orto infusum vel essentia radicis enulæ; efficacius adhuc reputatur cortex peruvianus cum floribus sulphuris.

*Paralysi* medentur flores arnicæ, frictiones, vis electrica &c.

*Cachexiam, tussim* cum febre purisque sputo ac sudoribus colliquativis nec non *hæmorrhagias* varias, oris ulcera mercuralia, aliqua mala chronica a mercurialium abusu inducta, cortex peruvianus, decoctum turionum pini, infusum multi diurno usu tutissime curat.

**VIRTUS MEDICATA.** Internus *mercurii gummosi* usus in omnibus morbis venereis, in vermis, in tetano, in mortu canis rabidi, in mortu viperæ italicæ laudatur. Vide *Pharmacologiam chirurgicam*.

## MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS.

Est sal metallicus ex mercurio & acido salis constans. *Aezender Quecksilbersublimat.*

ODOR nullus. SAPOR metallicus, austerus, ingratissimus.

*Criterium mercurii sublimati in liquore quodam soluti, est præter saporem metallicum pulvis lateritii coloris, ab aqua calcis recenti affusa præcipitatus, & mercurius ex hoc pulvere sublimatus.*

VIS NOXIA. Ultra unum alterumve granum ventriculo ingestus est deterrium venenum, quod vomitu enormi, alvi fluxu dysenterico, inflammatione & gangraena ventriculi atque intestinorum, convulsionibus &c. celeriter necat.

Minima vero copia, nimisque diurno usu ingestus, tabem, hæmoptoen, tussim inducit atque eodem modo ac immoderata hydrargyrosis nocet.

VIS NOXIA EXTERNA. Nec externa mercurii sublimati applicatio sine summa circumspectione adhibenda est. Nam matrona, cui mercurius sublimatus ope emplastri applicabatur, doloribus intolerabilibus, convulsionibus, vomitionibus, faucium ingenti tumore, salivatione miserrime excruciata obiit. Cuidam puellæ contra pediculos capitis unguentum ex mer-

curio sublimato illinebatur; inde caput adeo intumuit, ut brevi infanti pereundum fuisset, nisi forte lixivium e cineribus ope linteorum applicatum fuisset, quo remedio brevi convalluit, ita tamen ut capilli deciderent.

**ANTIDOTA.** Copiosus potus mucilaginosus, emul-sio, lac, oleum, butyrum, adeps. Urina vac-cina vel equina. \*

Antidota *specialia* sunt sales alcalini & ter-ræ absorbentes, hinc lapides cancrorum, pu-tamina ovorum, aqua calcis, lixivium ci-nerum.

Mercurius sublimatus *externe applicatus* li-xivio alcalino abluatur eoque locus affectus fomentetur.

**VIRTUS MEDICATA.** Ab interno usu plane absti-nendum esse opinor.

### M E R C U R I U S   D U L C I S.

**E**st mercurius sublimatus mercurio vivo valde dul-cificatus. *Versütes Quecksilber.*

**O**DOR nullus. **S**APOR terreus fere insipidus. **A**qua fere insolubilis.

**V**IS NOXIA. Mercurius dulcis male præparatus seu non bene dulcificatus eadem fere ac mer-curius sublimatus corrosivus excitat sympto-

mata. Mercurii dulcis etiamsi bene præparati usus diuturnus ac copiosior eosdem morbos ac inunctionum mercurialium abusus producit.

**ANTIDOTA** hinc eadem quæ sublimatus corrosivus exigit.

**VIRTUS MEDICATA.** Vide *Pharmacologiam chirurgicam,*

### MERCURIUS PRÆCIPITATUS ALBUS.

Est calx mercurii ex acido nitri ope acidi salis præcipitata. *Weisser Quecksilber-Præcipitat.*

**ODOR & SAPOR** nullus. Aqua fere insolubilis.

**VIS NOXIA.** Est mercurio dulci acrior hinc majori dosi ac minor sublimati agit. Quandoque *cerussa mangonifatus* est,

**ANTIDOTA** eadem ut in sublimato corrosivo.

**VIRTUS MEDICATA.** Granum unum diu cum granis decem sacchari albi purissimi in mortario vitro triti, omni trihorio datum in morbis venereis præsertim ossium laudatur. \* Unguentum e mercurio præcipitato in malis cutaneis est efficax.

\* Ill. VAN SWIETEN *Comment.* T. v. p. 532.

## MERCURIUS PRÆCIPITATUS RUBER.

**E**st calx mercurii ex acido nitri abstracto: *rother Quecksilber-Präcipitat.*

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Majori dosi ingestus, cum præcipitato albo sit magis causticus, eadem mala ac exigua dosis sublimati inducit.

**ANTIDOTA** mercurii sublimati corrosivi.

**VIRTUS MEDICATA** præcedentis, de usu **externo** vide *Pharmacologiam chirurgicam.*

## T U R P E T H U M M I N E R A L E.

**E**st calx mercurii, acido vitrioli imprægnata. *Mineralischer Turbith.*

**ODOR** nullus, **SAPOR** nauseofus.

**VIS NOXIA.** Mercurii sublimati corrosivi. Turpethum minerale naribus tantummodo attrahet sudores, vomitum, alvi fluxum, urinas, ptyalisnum, lacrymas una cum capitis ingeniti tumore movisse dicitur. \*

**ANTIDOTA** ejusdem.

**USUS MEDICUS.** Scopo vomitorio ad gr. ij laudatur in morbu canis rabidi.

\* BOYLEUS id refert.

## VENENA ANTIMONIALIA.

---

**A N T I M O N I U M** striatum L. *Spiessglas* seu *Spiess-glanz*. Est semimetalum ex regulo proprio & sulphure constans ; Odore & sapore carens.

Antimonium crudum olim pro veneno habitum fuit, experientia autem docuit præstantissimum hoc esse remedium quod tuto interne dari sine noxa possit. Sed antimonii præparata regulina noxia sunt, ut

### R E G U L U S A N T I M O N I I.

Est antimonii pars semimetallica, a sulphure separata. *Spiessglaskönig*.

**V**IS NOXIA. Incaute assumptus vomitum & alvi fluxum enormem, ventris tormenta intolerabilia, diras anxietates ac corporis jactationes, hæmorrhagias, convulsiones, ventris inflationem summam ; ventriculi & intestinorum inflammationem, erosionem, gangrænam, mortem etiam hominum robustissimorum causat.

**A N T I D O T A.** Censentur sulphur, oleosa, mucilaginosa, ceracea absorbentia, ori & ano ingestæ. *Acida* non convenient.

### F L O R E S A N T I M O N I I.

Est antimonium tostione desulphuratum & sublimatum. *Spiessglasblumen*.

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentis.

### B U T Y R U M A N T I M O N I I.

**Eſt** regulus antimonii acido ſalis ſolutus. *Spiess-glasbutter.*

**ODOR** croceus. **SAPOR** acidus, cauſticus.

**VIS NOXIA.** Vi corroſiva partes corporis vivi, quas tangit, celerrime deſtruſt ac in eſcharam convertit; acrimonia ſua longe ſuperat quæcunque alia ſtibij præparata.

**ANTIDOTA.** Præter oleofa & mucilaginosa denatur terrea absorbentes & ſales alcalini.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad callos ulcerum & ſta-phyloma corneæ diſſipandum ope penicilli corneæ quotidie illinitur & ſtatim iterum injeſtione lactis tepidi ablutur. \*

### V I T R U M A N T I M O N I I.

**Eſt** antimonium in crucibilo per ſe fuſum. *Spiess-glasglas.*

**VIS NOXIA.** Violentius agit quam regulus antimonii & crocus metallorum. Grana octo vitri antimonii in ſubſtantia exhibiti poſt vomitus ingentes, dolores intolerabiles, ventricu-

\* Cel. JANIN Beobacht. über das Auge p. 348.

li inflammationem atque convulsiones, mortem intulerunt. \*

Inde patet, quid vitrum antimonii ceratum, ac Vinum antimoniatum Huxhami majori dosi præstent.

**ANTIDOTA** reguli antimonialis.

### CROCUS METALLORUM SEU ANTIMONII.

Est regulus antimonii, phlogisti sui parte aliqua spoliatus. *Spiesglassafran*; *Metallsafran*.

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA**, emetico-draistica, diarrhæam chronicam cum humorum putrida solutione inducens. \*\*

**ANTIDOTA.** Præcedentis nempe oleosa, mucilaginosa, syrpus ceratus.

**VIRTUS MEDICATA.** Pro præparatione aquæ benedictæ Rulandi. Equi crocum metallorum ad ʒj absque noxa ferunt.

### T A R T A R U S E M E T I C U S.

Est sal metallicus ex regulo antimonii & acido tartari constans. *Brechweinstein*.

**ODOR** nullus; **SAPOR** metallicus.

\* HOFFMANN *Med. rat. & system.* T. II.  
p. 238.

\*\* *Cel. LINDESTOLPE* p. 81.

**VIS NOXIA.** Majori dosi ingestus hyperemesis & hypercatharsis, ventriculi & intestinorum inflammationem, gangrenam atque mortem inducit. \*

**ANTIDOTA.** Oleosa, mucilaginosa, lac, alcalina, cera.

**VIS MEDICATA.** Ad tria grana scopo emetico aqua solutus cochleatim datur.

### M E R C U R I U S V I T Æ.

Est regulus antimonii ope aquæ e butyro antimonii præcipitatus. *Pulvis ALGAROTI.* *Algrots Pulver.*

ODOR nullus. SAPOR insipidus.

**VIS NOXIA.** Emetico-draستica, inflammationem & gangrenam ventriculi inducens, hinc potius *Mercurius mortis* dicendus.

**ANTIDOTA** præcedentium.

### H E P A R A N T I M O N I I.

Est antimonium sale alcalino fusum. *Spiessglas-leber.*

**VIS NOXIA** præcedentium.

### SULPHUR AURATUM ANTIMONII.

Est antimonii regulus minus sulphuratus quam in

---

\* *Ill. HOFMANN Med. rat. & system. T. II. p. 238.*

antimonio crudo, ope aceti ex lixivio antimonii præcipitatus. *Spießglas-Goldschwefel.*

**ODOR & SAPOR** nullus.

**VIS NOXIA.** Majori dosi ingestum hyperemescit, hyperchatarcit atque inflammationem excitat; præsertim sulphur auratum primæ præcipitationis.

**ANTIDOTA** præcedentium.

**VIRTUS MEDICATA.** Resolvens, diaphoretica, expectorans.

---

## VENENA ARSENICALIA.

### ARSENICUM ALBUM.

**ARSENICUM nudum L.** *weisser Arsenik.* Razeengift. Est semimetallum ex phlogisto & calce acida propriæ indoles constans. \*

**ODOR** nullus, accensi vero alliaceus; **SAPOR** nullus.

**Criteria** arsenici albi sunt, quod

1. *Saccharo* *pulverisato* haud sit absimile at multo gravius.
- 

\* Arsenicum quatenus in aqua solvitur & crystallifatur, *salibus*; quatenus acido constat & phlogisto, *sulphuribus*; quatenus cum multo phlogisto regulum dat, metallis adnumerari potest, dicit *Cel. Schreber* in *LINNEI mat. med.* p. 288.

2. *Alliaceus odor*, quem carbonibus ardenti-  
bus injectum cum fumo albo spiret.
3. *Lamina cuprea* ab hoc albo fumo maculas  
nigras vel albas contrahat.
4. A solutione *hepatis sulphuris aquæ arsenicali*  
instillata, *flavum* decidat *præcipitatum* ;  
quod auripigmenti seu arsenici sulphura-  
ti est species. \*

**VIS NOXIA.** Arsenicum deglutatum sequuntur fa-  
por austerus, exspuitio frequens, vertigo;  
labiorum, linguae, palati, faucium, œsophagi,  
ventriculi & intestinorum ardor, dolor  
acerbissimus, rosio ac inflammatio; febris; si-  
tis inextinguibilis, nausea, vomitus assumpto-  
rum, cœbri singultus, palpitatio cordis, vi-  
rium defectio ingens; respirandi difficultas,  
anxietates summæ, delirium, circulus lividus  
circa os & oculos; repentina corporis intu-  
mescientia; manuum ac pedum stupor; his  
accedunt priapismus, totius corporis convul-  
siones, pulsus tardus, inæqualis, cutis pru-  
ritus ingens, icterus, maculæ rubræ, fœtor  
oris, suspiria, mictus cruentus, sudores fri-  
gidi; gangræna aut sphacelus ventriculi &  
intestinorum ac noniunquam etiam genitalium;  
ventriculi & intestinalium perforatio aut etiam

---

\* Cel. BERGMAN opusc. chemi. Vol. I. p. 131:  
erofio

erosio seu extenuatio talis, ut eorum membranæ quandoque folium pæpaveris vix superent crassitie; vomitus & alvi fluxus nigri fœtidi, cadavetosi; capillorum defluvium, lypothymia; horum malorum omnium horrendum agmen plerumque claudit mors, quam epidermidis secessus & totius corporis putredo subito sequuntur;

Verum qui letho eripiuntur valetudinem deinceps vitream, nonnunquam febre hectica, paralyſi, aliorumve malorum serie exasperatam, trahere solent. \*

**VIS NOXIA EXTERNA.** Haud minora pericula circumstant illos, qui arſenicum extrinſecus variis admovent partibus. Sic amuletum arſenicale pectori applicatum ardorem & anxietatem præcordiorum ac pustulas nigricantes in medio pectore producebat. Vi tam corrodifiva pollet arſenicum, ut foſſorum manus ac pedes nudatos exulceret. Arſenicum butyro mixtum & capiti illitum, febreim, delirium, syncopen, totius capitis intumescentiam ac celerem mortem intulit. Decocto arſenici duobus militibus corpus scabiosum abluebatur; ſcabies quidem hac ablutione evanuit, ſed utriusque genitalia inflammatio atque intume-

\* Cel: C A E L S I I. c. p. 62.

scentia invasit, quæ cum ingentibus doloribus, febre & vigiliis in gangrænam scroti abiit.

**ANTIDOTA** generalia sunt multus potus aquæ tepidæ, olei, butyri insulsi, axungiæ porcinæ, adipis non rancidi, gummi tragacanthi, aut arabici aqua soluti. His palman præripit lac merum vel quod melius butyro sociatum. *Oleum ricini.* *Balnea tepida aquosa* vel *oleofa.* *Hepar sulphuris;* *oleum essentiale anisi,* ad Æj cum ovi vitello & gum. arabico datum. \* *Salia alcalina.* *Terræ absorbentes.* *Flores sulphuris.* *Extractum martis.* Thermæ sulphureæ & jus pulorum se commendant, ubi ægri qui mortis discrimen evasere, stupore, paralyssi aut convulsionibus vexantur.

**VIRTUS MEDICATA.** Uſus *internus* arsenici in febribus intermittentibus atque in cancro commendatur, at præstat arsenico interne non uti. Uſus *externus* in cancro verrucoso faciei laudatur. Nempe *Pulvis anticancrosus* BERNARDI, \*\* qui ex arsenico crystallino, cineribus calceorum antiquorum combustorum, sanguine draconis, & cinnabari constat, ulceri applicatur, sic trium dierum dolor vehemens & œdema calidum faciei atque totius fere capitis sequitur;

\* *Sammlung für praft. Aerzte* 5 B. 2 St. p. 539.

\*\* *Sammlung für praft. Aerzte* 7 B. 3 St. p.

512. In *medicinischen Wochenblatt für Aerzte und*

ulcus cancrosum laudabili supurazione depuratur & emplastro Norimbergensi sanatur.

### ARSENICUM CITRINUM SEU FLAVUM.

*ARSENICUM citrinum.* *Gelber Arsenik.* Ex una sulphuris & decem arsenici albi partibus intime mixtis ope sublimationis paratur.

**O**DOR nullus, accensi vero sulphureo - alliaceus.  
**S**APOR nullus.

**V**IS NOXIA, arsenici albi, at ob admixtum sulphur aliquantum debilior.

**A**NTIDOTA arsenici albi.

**V**IRTUS MEDICATA in carcinomate. \* Exiguæ lamellæ ex arsenico flavo ulceri cancroso imponuntur, donec omne cancrosum consumatur.

### ARSENICUM RUBRUM SEU SANDARACA.

*ARSENICUM Sandaraca L. rother Arsenik. Realgar,* ex duabus sulphuris & novem arsenici albi partibus conficitur. *Arsenicum rubinum*

*Wundärzte, 5 Jahrgang. 3 Quartal p. 444.* duæ prostant observationes de cancro faciei hac methodo feliciter sanato.

\* *Schwed. Abhandl. für das Jahr 1778.* Celsus RÖNNOW hac methodo viginti ægrotos, cancro tum in labiis tum in laborantes mainmis feliciter curasse ait: Arsenicum aerimoniæ cancrose verum esse antidotum & non solum vi caustica cancerum destruere opinatur:

ex anatica sulphuris & arsenici albi parte con-  
flatur.

**ODOR** nullus; **SAPOR** vix ullus.

**VIS NOXIA** arsenici, arsenico citrino vix debilior.

Mulier, quæ cum brassica rubra hujus vene-  
ni portionem comedebat intra aliquot horas  
prægressis vehementissimis torminibus morie-  
batur. \*

**ANTIDOTA** arsenici.

### A U R I P I G M E N T U M.

*PTRITES Auripigmentum L. Operment; Goldgelb.*

Est arsenicum plurimo sulphure mineralisatum.

**ODOR** nullus, **SAPOR** sulphureus.

**VIS NOXIA** arsenici, at ob copiam sulphuris ad-  
mixti minor, adeo ut animalibus ad drach-  
mam unam absque noxa ingereretur. Sed mu-  
lier ab uncia semis in cerevisia cocti auripig-  
menti torminibus, convulsionibus, animi de-  
liquiis, vomitu, dysenteria, polydipsia, & in-  
explicabili anxietate in alterum usque diem cor-  
ripiebatur. Alia mulier a paucis granis ad cu-  
randam febrem deglutitis 30 dies convelle-  
batur. \*\*

**ANTIDOTA** arsenici.

\* *Ephem. N. C. vol. V. obs. 102. p. 355.*

\*\* *Cel. GMELIN l. s. T. 3. p. 136.*

**VIRTUS MEDICATA.** *Linimentum depilatorium*, quod ex auripigmento & calce viva constat, ad pilos extirpandos adhibetur. *Collyrium LANFRANCI*, quod auripigmentum continet, ad ulceræ cancroidea faucium laudatur. *Unguentum terebinthinatum* cum auripigmento in tinea unguium & rhagadibus chronicis manuum atque pedum vidi utile. Ingreditur etiam *liquorem probatorum* vini plumbati.

### R E G U L U S A R S E N I C I.

Est arsenicum ope phlogisti in formam metalli redactum. *Arsenik-König*.

**VIS NOXIA** arsenici at debilior.

**ANTIDOTA** arsenici.

### A R S E N I C U M P O R O S U M.

**ARSENICUM** porosum L. *Fliegenstein*. *Schwarzer Arsenik*. *Cobaltum officinarum*.

**VIS NOXIA** arsenici at debilior. Aqua cum melle vel saccharo & arsenico poroso infusa ad muscas necandas exponitur ; infantes inde bibentes quandoque vomitu, cardialgia, & aliis symptomatibus imo ipsa morte fuere affecti,

**ANTIDOTA** arsenici.

## COBALTUM ARSENICALE.

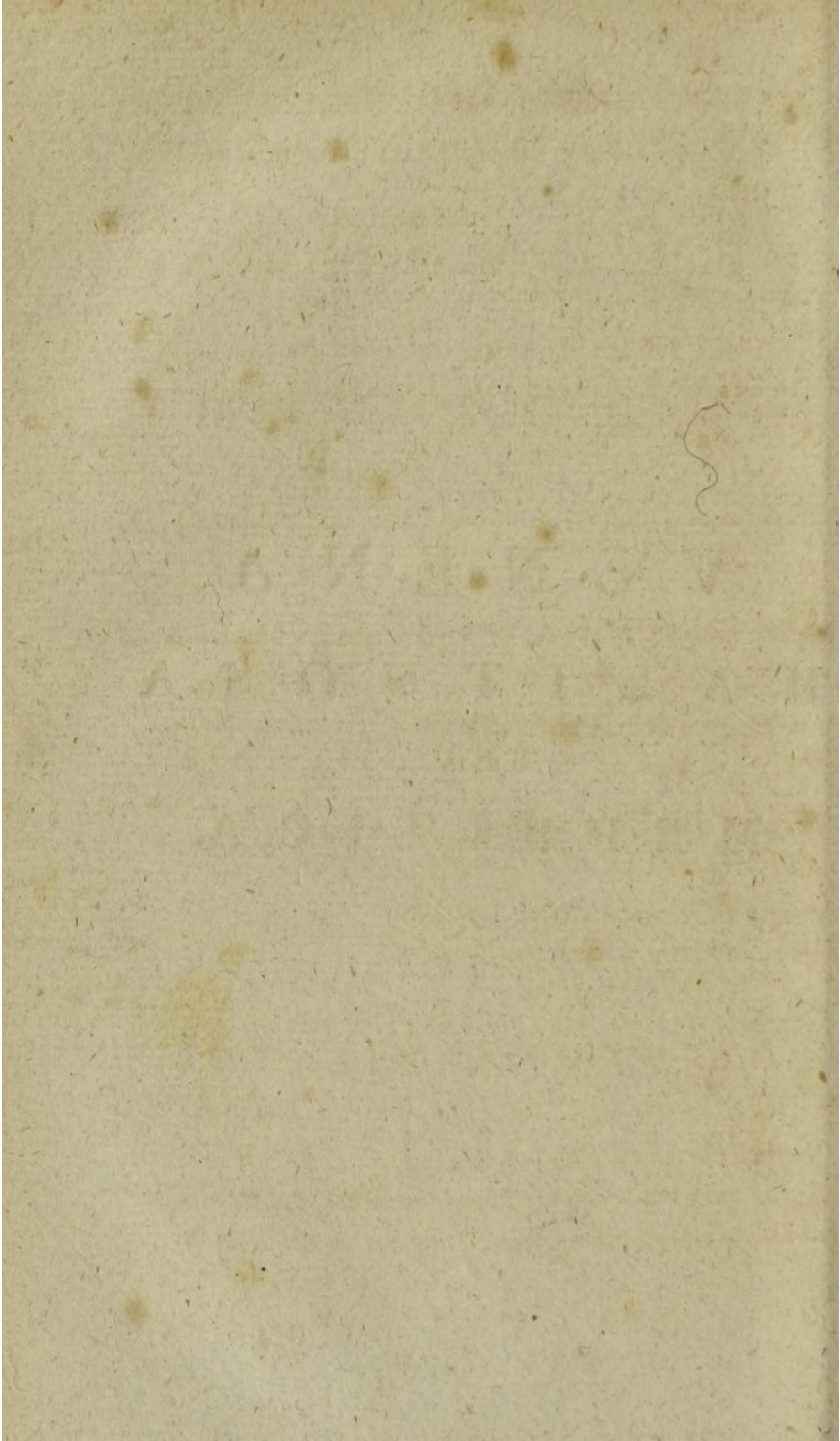
*COBALTUM arsenicale* L. *Arsenik-Kobolt.* Est cobalti arsenicum continens species. Cobaltum autem *non arsenicale* venenum non est.

**VIS NOXIA** arsenici sed multo debilior,

**ANTIDOTA** arsenici.



V E N E N A  
H A L I T U O S A  
S E U  
M E P H I T I C A.



# E L E N C H U S

## VENENORUM HALITUOSORUM.

---

De venenis halituosis generatim.

### HALITUS ACIDORUM MINERALIUM.

Halitus sulphuris accensi, *Schwefeldunst.*

Aer vitriolicus, *Vitriolsauerluft.*

— muriaticus, *Salzsauerluft.*

— nitrosus, *Salpetersauerluft.*

### HALITUS AERIS FIXI.

Aer fixus artefactus, *fixe Luft.*

Aura cavernæ caninæ, *Luft der Hundes-Grotte.*

— musti fermentantis, *Luft des gährenden Mosts.*

Aura cerevisiae fermentantis, *Luft des gährenden Biers.*

- aquarum acidularum, *Luft der Sauerbrunnen.*
- salium effervescentium, *Luft aufbrausender Salze.*
- ædificiorum recentium, *Luft frisch getünchter Zimmer.*
- usturæ calcis, *Luft der Kalchbrennerei.*

### HALITUS ALCALINI.

Aer alcalinus, *alkalische Luft.*

Halitus urinæ, *Harnduft.*

- cloacarum, *Kloakenkothluft.*

### HALITUS PHLOGISTICI.

Aer phlogisticatus, *phlogistizirte Luft.*

- inflammabilis, *brennbare Luft.*
- igne corruptus, *durch Feuer verdorbene Luft.*
- carbonum ardentium, *Kohlenluft.*
- paludosus, *Sumpfluft.*
- luti platealis, *Gassenkothluft.*
- fodinarum metallicarum, *Metallgrubenluft.*
- — — — carbonariarum, *Kohlengrubenluft.*
- — — — salinarum, *Salzgrubenluft.*
- hepaticus, *Schwefelleberluft.*
- Halitus rancidus, *ranziger Fettduft.*
- Fumus ignis inclusus, *eingeschlossener Rauch.*

## HALITUS PUTRIDI.

Aura animalium putrescentium, *faule Thierluft.*

— vegetabilium putrescentium, *faule Pflanzenluft,*

— respiratione animali corrupta, *durch thierischen Aushauch verdorbene Luft.*

— transpiratione animali corrupta, *durch thierische Ausdünstungen verdorbene Luft.*

— multitudine hominum corrupta, *von Menge der Menschen verdorbene Luft.*

— aëris diu inclusi, *langverschlossene Luft.*

Aura aquæ corruptæ, *verdorbene Wasserluft,*

— cœmteriorum, *Leichenackerluft,*

— nosocomiorum, *Spitalluft.*

— carcerum, *Kerkerluft,*

— navium, *Schiffluft.*

Ventus Samu-el, *Giftwind.*

## HALITUS METALLICI.

Halitus arsenicalis, *Arsenikdunst.*

— plumbatus, *Bleydunst.*

— cupratus, *Kupferdunst.*

— mercurialis, *Quecksilberdunst.*

Fumus cinnabarinus, *Zinnoberrauch.*

## HALITUS TERREI.

Halitus gypsi, *Gipsstaub.*

## HALITUS VEGETABILES.

Aer vegetabilium mephiticus, *giftige Pflanzenluft.*  
Halitus peculiaris quorumdam vegetabilium.

- Anagyridis, *Stinkbaum.*
- Dracunculi, *Schlangenwurz.*
- Juglandis, *Wallnussbaum.*
- Sambuci, *Hollunder.*
- Santali albi, *weisser Santelbaum.*
- Alceæ moscatæ, *Muskatellerkraut.*
- Mancinellæ, *Manchinelbaum.*
- Cannabis, *Hanf.*
- Lini, *Lein.*
- Toxicodendri, *Giftbaum.*
- Vernicis, *Fiernisbaum.*
- Dracontii polyphylli, *vielblättriche Zehrwurz.*
- — — foetidi, *stinkende Zehrwurz.*
- Hellebori albi, *weiße Niesswurz.*
- Odor florum quorumdam.
- violarum, *Violen.*
- rosarum, *Rosen.*
- Liliorum alborum, *weiße Lilie.*
- Caprifolii, *Geissblattblumen.*

**Odor Polyanthes, Tuberosen.**

— Phaseoli, Bohnenblüthe.

— Fœni recentis frisches Heu.

— Oleandri, Oleanderblüthe.

**Odor aromatum vegetabilium.**

— caryophyllorum, Gewürznelken.

— Afæ foetidæ, Teufelsdrek.

— Ambræ, Ambra.

**Odor aromatum animalium.**

— Moschi, Bisam.

— Castorei, Bibergeil.

— Zibethi, Zibeth.

— Cantharidum, spanische Müken.

**Odor plantarum narcoticarum.**

— Hyosciami, Bilsenkraut.

— Stramonii, Stechäpfel.

— Opii, Mohnsaft.

— Croci, Safran.

— Tabaci, Toback.

— Lolii temulenti, Lolch.

— Cicutæ, Wütterich.

— Conii maculati, Schierling.

— Fungorum venenatorum, giftiger Schwämme.

## A P P E N D I X.

*Venena, quorum indoles non nota.*

Aqua Toffana, *Toffanisches Giftwasser.*

Pulvis Successionis, *Successionspulver.*

Venenum Macassariense, *Macassarisches Gift.*

— Americanum Ticunas, *amerikanisches Ticunesgift.*





## DE VENENIS HALITUOSIS GENERATIM.

---

Venena, quæ sub halitus, vaporis vel aëris forma in corpus nostrum agunt, *halituosa* seu *mephitica* dicuntur.

DIVIDUNTUR in acida, alcalina, phlogisticata, putrida metallica terrea, vegetabilia & incognita.

VIS NOXIA. Agunt maximam partem in pulmones, asphyxiam vel suffocationem inducendo. Quædam simul nervos olfactorios afficiendo in cerebrum.

Noscuntur ut plurimum odore ingrato, sensatione oppressionis & difficilioris respirationis.

MEDELA exigit transportationem ægroti in *aërem atmosphæricum*, eluitionem narrium & faciei cum *aqua frigida*, applicationem *remedii antimephitici* & excitationem systematis nervoli.

REMEDIA ANTIMEPHITICA dividuntur

- in *acida* ut acetum vini, quæ in halitibus alcalinis, putridis, narcoticis, & phlogisticis,
- *alcalina* ut spiritus salis ammoniaci, quæ in halitibus acidis.
  - *antiphlogistica* ut aër atmosphæricus, aër dephlogisticatus, aqua frigida, quæ in halitibus phlogisticatis conveniunt.
- 

## HALITUS ACIDORUM MINERALIUM.

### HALITUS SULPHURIS ACCENSIL

Est fluidum aëriförmē ex sulphure accenso evaprans. *Schwefeldunst.*

**O**DOR sulphureus, suffocans. **S**APOR aquæ immisi halitus, sulphureus. **F**lama coerulei coloris.

**V**IS NOXIA. Majori copia pulmonibus haustus hominem & reliqua animantia, canibus forte exceptis \* celerrime suffocat, ut incruenta mors phasanorum docet; quorum ori vapor accensi sulphuris admovetur. Ubi vero is mi-

---

\* Cel. BROWNE LANGRISCH in *physical experiments opon bruter.* Lond. 1746. Canibus vapor sulphuris non nocuit. Sed elephantem necabat, LINDESTOLPE *liber de venenis* 1739: p: 103.

horī copia inspiratur, tussim, sternutationem, \*  
raucedinem, capitis dolorem, lippitudinem,  
diarrhæam, dysenteriam, asthma, \*\* peripneu-  
moniam, hæmoptisim, & phthysim inducit.

*Vina* multum *sulphurata* morbos fere eosdem pro-  
ducunt. Vide *Bromatologiam*.

ANTIDOTA sint antialcalina.

VIRTUS MEDICATA. Vestimenta fumo sulphuris  
imbuuntur ad curandam pestem, scabiem, ar-  
thritidem. Dolia sulphuris fumo replentur,  
ut vina a fermentatione arceantur. Fumus  
sulphuris est fortissimum excitans in asphyctis.

\* Cel. RAMAZZINI historiam refert mœchæ  
inulieris, quæ cum amasium suum, marito superve-  
niente, sub lecto abscondisset, superimposito velami-  
nie sulphurato, se ipsam prodidit, ille enim sulphu-  
ris odore percitus non potuit, quin alte tussiret &  
sternutaret.

\*\* Ill. VAN SWIETEN insanabili astmate labo-  
rante vidit civem, qui in juventute apud oenopo-  
lam habitans jubebatur aperto ingentis dolii sulphu-  
ris vapore repleti spiraculo, olfacere: miser ille va-  
lide naribus attraxit infestum hunc vaporem, mox  
concidit, atque aliquot horis cum morte luctatus  
evasit quidem, verum tota vita mansit astmaticus, &  
hunquam somnum capere potuit; nisi erecto corpo-  
re in sedili hæreret.

## A E R V I T R I O L I C U S.

Aërisforme fluidum ex acido vitrioli volatilisato constans. *Vitriolsauerluft.*

ODOR sulphureus, suffocans. SAPOR aquæ immisfi halitus, acidus.

VIS NOXIA. Chemici, quibus vasa sub destillatione acidi vitriolici dissiliunt aut qui ejus vaporem incaute inspirant, hoc halitu inficiuntur. Inducit suffocationem & mala accensi sulphuris.

ANTIDOTA alcalina. \*

VIRTUS MEDICATA. Corrigit aërem putridum.

## A E R M U R I A T I C U S.

Fluidum aërisiforme ex acido salis volatilisato constans. *Salzsauerluft.*

ODOR croceus; SAPOR halitus aquæ immisfi acidus.

VIS NOXIA præcedentis. Quibus vasa sub acidi muriatici destillatione rumpuntur, hoc halitu afficiuntur.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA antiseptica.

\* Ill. BOERHAAVE vix non suffocatus periisset ex hoc vapore, si ipsi spiritus salis ammoniaci ad manus non fuisset.

## A E R N I T R O S U S.

Fluidum aërisiforme ex *acido nitri* volatilisato.

*Salpetersauerluft.*

ODOR acidi nitroſi. SAPOR halitus aquæ commiſſi acidus, nitroſus.

VIS NOXIA. Inducit tuffim, suffocationem, cataractam. \* Chemici & artifices, quibus sub destillatione spiritus nitri vel aquæ fortis vasa diffiliunt hoc halitu afficiuntur.

ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA antiseptica.

## H A L I T U S A E R I S F I X I.

## A E R F I X U S.

Fluidum aërisiforme ex specifico acido constans, ex creta vel spatho calcareo ope adfusi spiritus vitrioli diluti expulfum. *Fixe Luft.* *Acidum aëreum.* *Luftsaure.*

ODOR nullus. SAPOR aquæ immissi aëris acidulus. Aquam calcis præcipitat, flammam candelæ extinguuit.

\* Cel. SZEN diss. de cataracta ab effluviis aquæ fortis ortæ 1774. Jenæ.

**VIS NOXIA.** Dum animal vase vitreo includitur, & vitrum dein aëre fixo impletur, sequentia phœnomena in morituro animali observantur. \*

1. Dum fatalis irruit aura mox animal anxie circumspicit, exitum quærens, dein incipit anhelare, bulbi oculorum expanduntur, tremit, omnes hebescunt sensus, tandemque quasi obdormiens exspirat.
2. *Aves* plerumque prius quam *canes* & hic citius quam *felles* succumbunt, diutius vero *amphybia* & pertinacissime *insecta* resistunt. Respectu ætatis animalia juniora paullo segniter enecantur; præsertim paulatim adsuefacta; nam quæ in ipso agone, libero exposita aëri pluries vitam recuperarunt, dein tardius hoc fluido perirent, quam quæ illud prima vice hau- riunt.
3. Post mortem *pulmones* parum collapsi reperiuntur, in aqua non subsident, uti in vacuo pereuntium, sed natant, & sæpe plura monstrant loca inflammata.
4. Truncus arteriæ *pulmonalis*, *cordis* ventriculus dexter cum sua auricula, vena ca-

---

\* *Ill. BERGMAN opusc. chem. & physic. Vol. I. p. 65.*

ya, jugulares & vasa cerebri sanguine turgent, isque in ventriculo dextro polypi instar non semel concretus fuit visus. Venæ pulmonales, aorta, ventriculus cordis sinister cum sua auricula plerumque flaccescunt.

5. *Fibrarum muscularium* in toto corpore deleta reperitur irritabilitas. Ipsum cor ex animali adhuc calente extractum, nec halitu, nec scalpello, nec acido vitrioli concentratissimo ad motum excitari potuit.

6. Eadem phænomena in hominibus aëre fixo mortuis observantur. Mirum est aërem huncce pulmonibus esse atrocissimum venenum, impune tamen hocce cum musto fermentante vel aqua acidula ventriculo posse ingeri.

**ANTIDOTA.** Expositio ægroti in aërem atmosphæricum; applicatio spiritus salis ammoniaci, cuius odor penetrans naribus & ori ut pulmones intret, admovetur.

**VIRTUS MEDICATA**, antiseptica, irritabilitatem minuens. \* Acidulæ maximam virtutem ab hoc aëre habent.

\* Vide *Pharmacologiam chirurgicam* p. 265. & *Cel. Dobson Abhandl. über die Kräfte der Fixen Luft*, Leipzig 1781.

## AURA CAVERNÆ CANINÆ.

Est aér fixus, qui fundum famosæ cavernæ, *Grotta dei cani* dictæ, quæ in Italia Neapolim inter & Puteolum invenitur, ad aliquot pedum altitudinem replet. *Hundsgrottenluft*, quia in canibus frequentissime explorata fuit ejus necandi vis.

**VIS NOXIA.** Canes & cuncta animalia fundo hujus cavernæ immissa illico necantur, adeo ut vel mortui vel saltem asphycti ex ea extrahuntur.

**ANTIDOTA** aëris fixi.

## AURA MUSTI FERMENTANTIS.

Est aér fixus, qui e doliis musti fermentantis extricatur & celaria tempore vindemiarum replet. *Mostgährungsluft*.

Noscitur aëris fixi in celari præsentia, si flamma candelæ ope perticæ celari immissæ extinguatur.

**VIS NOXIA** præcedentis

**ANTIDOTA** aëris fixi, asphycti ope hamorum lignorum e celaribus cante extrahantur.

## AURA CEREVISIÆ FERMENTANTIS.

Est aér fixus, qui superficiem cerevisiæ in receptaculo aperto fermentantis ad pedis altitudinem tegit. *Biergährungsluft*.

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** eadem.

**VIRTUS MEDICATA.** Aqua ope vasorum in atmosphæra aëris fixi refusione repetita agitata, potest reddi acidula.

### AURA AQUARUM ACIDULARUM.

Est aër fixus, qui e superficie aquarum acidularum exhalat. *Sauerbrunnenluft.*

**VIS NOXIA.** Fossa Pyrmontana vapore adeo funesto repletur, ut anates innatantes aquæ & supra fontes oberrantes interficiantur & animalia majora in suffocationis periculum inducuntur.

**ANTIDOTA** aëris fixi.

**VIRTUS MEDICATA** aquarum acidularum maximam partem a contento in illis aëre fixo pendet.

### AURA SALIUM EFFERVESCENTIUM.

Est aër fixus, qui sub effervescentia salium extricatur. *Luft aufbrausender Salze,*

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** eadem.

**VIRTUS MEDICATA.** Sal absynthii cum succo cítri sub actu effervescentiæ haustum est antiemeticum.

## AURA ÆDIFICIORUM RECENTIUM.

Aer, qui in ædificiis noviter exstructis aut recen-  
ter dealbatis, reclusa præsertim atmosphæræ  
communicatione, cubilia implet, *Luft neuge-  
tünchter Zimmer.*

VIS NOXIA. Inducit anginam \* capitum dolorem,  
anxietatem, aphoniam, \*\* debilitatem paraly-  
toideam, quandoque mortem.

ANTIDOTA. Fuga e cubiculo noxio, sp̄iritus salis  
ammoniaci, irritatio faucium ad vomitum.

## A U R A U S T U R Æ C A L C I S.

Est aër fixus ignifer, qui e furno ustulatorio cal-  
cis emanat. *Kalchbrennerey luft.*

VIS NOXIA. Mater atque duæ proles suffocan-  
tur, cum aër fixus per apertam angusti cubi-  
culi portam de nocte ex vicina calcis ustura

---

\* *Ill. HOFFMANN med. rat. system. T. II, p.  
297.* Tres infantes, qui in cubiculo ante aliquot  
dies noviter dealbato aliquot noctibus dormiebant,  
angina intra biduum rapiebantur.

\*\* *Crl. STENZEL de venenis 1739. p. 93.* Duo  
fratres in cubiculo, quod prima vice calefiebat, dor-  
mientes, capitum dolore, aphony & tanta corripie-  
bantur debilitate crurum, ut se lecto movere non  
valerent, at subsecuto vomitu spontaneo sanū eva-  
debant.

penetraret. \* Duæ feminæ quæ juxta calcis usturam dormiebant suffocatæ inveniebantur.

ANTIDOTA præcedentis.

---

## HALITUS ALCALINI.

### AER ALCALINUS,

**E**st aër, qui evolvitur e salibus alcalinis volatilibus, dum calefiunt, vel e sale ammoniaco, si cum calce viva vel minio destillatur. *Alkalische Luft,*

**VIS NOXIA.** Animalia hūic aëri inclusa pereunt. Odor hominibus sternutationem & oculorum pruritum inducit, pulmones minus afficit, quam aëres acidi. Chemici sub destillatione spirituum urinosorum, si vasa dissiliunt, hoc halitu alcalino afficiuntur.

**ANTIDOTA.** Acetum vini, quod summum est antimephiticum antialcalinum, naribus & ventriculo applicatum,

## HALITUS URINÆ.

**E**st halitus alcalino-phlogisticatus, ex urina putrescente exhalans. *Harndunst.*

---

\* Cel. PLENCIZ Acta & observata medica p. 183.

**VIS NOXIA.** Aër in cubilibus orphanotrophiorum a siccatione linteorum ab urina infantum conspurcatorum, tetterim spargit odorem urinosum qui oculos rubefacit & tussim inducit. An inde infantum febris miliaris, aphthosa & necrosis buccarum atque genitalium? qui morbi in orphanotrophiis folididis tot neunatos rapiunt.

**ANTIDOTA.** Mundities cubilium, irroratio pavimentorum & linteorum cum aceto vini, cujus pars una cum quatuor aquæ miscetur. Hoc antidotum momento citius odorem urinosum delet.

### HALITUS CLOACARUM.

Est halitus alcalino-phlogisticatus, qui e fœcibus cloacarum seu latrinarum exhalat. *Kloakenkothluft.*

**VIS NOXIA.** Teter cloacarum odor oculos rubore afficit & obnubilat. Foricarii si per quatuor horas latrinis expurgandis incumbunt, nisi per 24 horas oculos a luce avertant & aqua tepida abluant, cœci evadunt. \* Alii in latrinarum cavernis intra pauca minuta asphycti vel mortui concidunt.

**ANTIDOTA.** Primarium est acetum vini. *Antime-*

\* Cel. RAMAZZINI *morbis artificum* c. 13.

phiticum JANINI \* quod ex uncis sex aceti vini & uncia una spiritus lavendulae constat, latrinæ infusum momentaneam & ad aliquot dies durantem fœtoris stercoracei cessationem efficit. Asphyctis ex cloacarum fœtose nares cum acetō vini eluantur, quā vel alterum cochleare ejusdem ventriculo ingeratur, facies, & totum corpus acetō abluiat. Aēr castrensis a patulis latrinis infectus infuso in latrinas acetō, multum emendari potest.

## HALITUS PHLOGISTICI.

### AER PHLOGISTICATUS.

Est fluidum aëriteriforme maximam partem ex phlogisto constans. *Phlogistirte Luft,*

**VIS NOXIA.** Flammam extinguit, & animalia huic aëri inclusa necantur.

**ANTIDOTA.** Transportatio in atmosphærā frigidam, ablutio faciei, narium & totius cor-

\* Cel. JANIN Vorschlag, die schädlichen und tödtlichen Ausdünstungen und Dünste der Kloake, den verderbten Geruch der Gassen, der Krankenhäuser, der Kriegsschiffe unschädlich zu machen. Vide Cel. SCHERF Archiv der medicinischen Polizey I, Band p. 203.

poris cum aqua frigida. Inflatio aëris de-phlogisticati, applicatio aceti.

### A E R I N F L A M M A B I L I S.

Est aër, qui admota candela flamمام concipit.  
*Brennbare Luft.*

VIS NOXIA. Animalia huic aëri inclusa moriuntur.  
ANTIDOTA præcedentis.

VIRTUS MEDICATA. Vide *Balneum ferri granula-ti* in Pharmacologia chirurgica.

### A E R I G N E C O R R U P T U S.

Est aër, in quo candela defragravit, partim phlo-gisticatus, partim fixus est. *Durch Feuer ver-dorbene Luft.*

Relinquitur denique ex accensa miscela aëris inflammabilis & respirabilis, atque ex aëre, qui fulmine & electricitate & deflagratione phosphori corrumpitur. Ejusdem indolis est aër, qui cavernam *Vesuvii* circumfluit.

VIS NOXIA. Animalia huic aëri inclusa suffocan-tur, vel asphycta redduntur.

ANTIDOTA. Ab initio alcalina dein antimephitica antiphlogistica.

### A E R C A R B O N U M A R D E N T I U M.

Est aër fixo-phlogisticatus, qui e carbonibus vel li-thantracibus exhalat. *Kohlenluft. Steinkohlenluft.*

VIS NOXIA. Inducit capitis dolorem, asphyxiam vel mortem.

ANTIDOTA. Transportatio in aërem atmosphæricum, lavatio totius corporis cum aqua frigida. Applicatio spiritus salis ammoniaci \* ad nares, & guttulæ quædam ad os.

### A E R P A L U D O S U S.

Est aër maximam partem inflammabilis, qui e paludum fundo lutoſo, si bacculo perfodiatur, bullarum forma affurgit. *Sumpfluſt.*

VIS NOXIA. Febres inducit intermitentes vel remittentes putridas, malignas. \*\*

ANTIDOTA. Acetum vini. Infusum florum arnicæ cum cortice peruv. in febre paludosa valde proficuum inveni. Exficcatio vel procuratio motus aquæ paludosæ.

\* Cel. SAGE Erfahrungen dass der flüchtige Salmiak-Geist das wirksamste Mittel sey, Erstickte wieder zu erwecken, p. 27.

\*\* Cel. LANCISIUS de noxiis palud. effluviis I. II. quinque distinctas epidemias perniciosarum, castrensim febrium, quæ diversas Pontificiæ ditionis urbes pene vastarunt describit, omnes a stagnante aquoso latice, æstivis caloribus corrupto & putido reddito exclusas. Vide Cel. TRALLE斯 vera patrem patriæ sanum & longærum præstandi methodus p. 106. &c.

## AER LUTI PLATEARUM.

Est aër, qui e luto platearum in acervos conges-  
to emanat. *Gassenkothluft.*

## VIS NOXIA præcedentis.

ANTIDOTA. Calx viva in cremorem ope aquæ di-  
luta acervis lutti adfundatur. Sic fœtor lutti  
cessat. Lutum hocce calce mixtum agros val-  
de fœcundat. \*

## AER FODINARUM METALLICARUM.

Est aër noxious, qui in fodinis metallicis subito  
quandoque erumpit. *Metallgrubenluft.* *Mephitis fodinarum.* *Giftschwaden böser Wetter*  
a metallifosforibus dicitur.

Est quandoque inflammabilis & tonitruans.  
Quandoque vero fiammam extinguit, hinc  
aër fixus vel phlogisticatus. Quandoque ar-  
senicalis est.

VIS NOXIA. Aëris phlogisticati vel fixi vel inflam-  
mabilis.

ANTIDOTA varia pro diversitate mephitidis.

## AER FODINARUM CARBONARIARUM.

Est aës, qui in fundo minerarum lithantracum, si  
hæ ignem concipient, observatur. *Kohlen-  
grubenluft.*

\* Cel. JANIN l. c. p. 231.

**VIS NOXIA.** Asphycti vel mortui extrahuntur,  
qui in tales fodinas descendunt.

**ANTIDOTA** carbonum ardentium.

### AER FODINARUM SALINARUM.

**EST** aër, qui fodinas salinarum quandoque replet.  
*Salzgrubenluft.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

**ANTIDOTA** præcedentis.

### AER HEPATICUS.

**EST** aër, qui ex hepate sulphuris affusis acidis, præter nitrosum, quibuslibet, obtinetur. *Schwefelleberluft.*

Hospitatur præterea in aquarum mineralium sulphuriferarum effluviis, odorem habet ovi putridi. Constat ex sulphure per phlogiston & materiam caloris volatilisato.

**VIS NOXIA.** Animalia huic aëri inclusa suffocantur.

**ANTIDOTA** aëris phlogisticati.

### HALITUS RANCIDUS.

**EST** halitus qui ex oleo vel pinguedine rancida vel igni imposita emanat. *Ranziger Fettdunst.*  
Constat ex phlogisto & acido pinguedinis.

**VIS NOXIA.** Oculorum ruborem in aëre libero inducit. Animalia huic halitui inclusa per-eunt. Oleum napi in usum lampadum a ple-be adhibitum, ardens fuligine sua gravat pe-tus & suppellectilem inquinat, stupaque dum extinguitur, graviter fœtet. Puer morieba-tur, dum ipsius naribus a petulanti suo socio fumus extinctæ candelæ inflaretur.

**ANTIDOTA** præcedentis.

### FUMUS IGNIS INCLUSUS.

Fumus e ligno ardente emanans, maximam par-tem ex aqua, phlogisto & acido ligni con-stans, in cubiculo quodam inclusus: *Einge-schlossener Holzrauch.*

**VIS NOXIA** oculis inducit ruborem. Homines & animalia suffocat.

**ANTIDOTA.** Renovatio aëris, antidota aëris phlo-gisticata.

**VIRTUS MEDICATA.** Ad pisces & carnes infu-mandas.

### HALITUS PUTRIDI.

#### AURA ANIMALIUM PUTRESCENTIUM.

Est halitus, qui ex animali putrescente exit. *Fau-le Thierluft.*

**VIS NOXIA.** Vapores fœtidi cadavetum malignas excitant febres putridas. Sola cadaverum nimia consuetudo multos ante diem abstulit anatomicos. \* Si cadavera militum post prælia non cito inhumentur, febres putridæ pagorum vicinorum incolas epidemice devastant.

**ANTIDOTA.** Acetum vini & antiseptica.

### AURA VEGETABILIUM PUTRESCENTIUM.

Est aër putridus, qui e vegetabilibus putrefectionibus emanat. *Faule Pflanzenluft.*

**VIS NOXIA.** Acervi brassicæ putrescentis & tabescentes cumuli muscorum margaritiferorum putridas fere excitarunt febres.

**ANTIDOTA** præcedentis.

### AURA RESPIRATIONE ANIMALI CORRUPTA.

Aër e pulmonibus hominis vel animalis respirantis exhalans. *Ausgeathmete Luft.*

*Constat* aër exspiratus ex aëre phlogistica-  
to, aëre fixo & aëre putrido.

**VIS NOXIA.** Animalia aëri exspirato inclusa per-  
eunt. Flamma extinguitur. Caro diu aspi-

---

\* *Illi. HALLER de præcip. corp. hum. part. T. III. p. 155.* dicit: meimini proprii morbi miliaris & innumerabilium fere febrium continuarum, quas Göttingæ passus sum, cum inter cadavera sex fere mensibus in annum viverem;

rata citius putreficit. Halitu phthisici hominis muscæ interemptæ fuere. Fœtidissima rachiticæ puellæ anima aviculam occidit. \*

ANTIDOTA præcedentis.

AURA TRANSPPIRATIONE ANIMA-  
LI CORRUPTA.

Est aër e cute hominis vel animalis exhalans. *Luft  
der Hautausdünftung.*

**VIS NOXIA.** Aqua cadi in quo homo etiam sanissimus balneavit, intra aliquot horas fœtebat, quod designat aërem putridum aquæ communicari. Aer e superficie corporis nostri egrediens flammarum candelæ extinguit & animalia in eo vix uno momento supervivunt. \*\*

ANTIDOTA præcedentis.

AURA AB HOMINUM MULTITUDINE  
CORRUPTA.

Est aër, a nimia hominum copia in cubiculo angusto conclusorum corruptus.

**VIS NOXIA.** Nimirum hominum numerus in eodem cubiculo aërem dephlogisticatum seu principium vitale in aëre latens, pulmonibus perpetuo absorbet & aërem atmosphæræ phlo-

\* Ill. HALLER l. c. p. 155.

\*\* *Perill. INGEN - Housze experiences sur les vegetaux.*

gisticatum relinquit. Inde anxietas, respiratio difficultis, languor, animi deliquium, asphyxia, mors. Nota est anglorum in nigra caverna inclusorum fors, in quo ex 146 in exiguo atque ubique clauso carcere intra unicam noctem tempestate calida existente 123 moriebantur. Oxfordii 300 homines, qui in exiguo cubiculo judicio criminali auscultabant, subita morte rapiebantur. Ovium magnus numerus in nimis exiguo stabulo inclusarum cito peribant. \*

**ANTID.** Admissa aëris atmosphærici dephlogisticati.

### AURA AERIS DIU INCLUSI.

Est aër atmosphæricus diu in loco quodam recluso stagnans. *Lang verschlossene Luft.*

Aer diu in cubilibus, granariis, puteis, fodinis, carceribus, cistis aliisve receptaculis inclusus huc pertinet.

**VIS NOXIA.** Aer ut aqua diu stagnans corrumpitur. Homines hunc aërem subito haurientes anxii, difficulter respirantes redduntur, & asphycti vel mortui in eo concidunt.

**ANTIDOTA.** Aeris inclusi expulsio ope admissa aëris atmosphærici. Acetum vini.

### AURA AQUÆ CORRUPTÆ.

Est aër, qui ex aqua diu stagnante exhalat. *Verdorbene Wafferluft.*

---

\* Cel. GMELIN l. c. I. Th. p. 239.

**VIS NOXIA.** Inducit febres putridas, petechiales, quæ post domuum inundationes, si non cito & bene purgentur, sæpius observantur. Quandoque ex solo vapore aquæ putridæ mors adnotata. \*

**ANTIDOTA.** Acetum vini. Exsiccatio & purgatio cubilium. Aqua fontana, quæ in dolis afferatur ut in navigationibus ad duos annos a putredine præservatur, si cuilibet mensuræ aquæ 14 guttæ olei vitrioli addantur. \*\*

## A U R A C O E M E T E R I O R U M.

Est aër, qui e cadaveribus hominum vel animalium non bene sepulchorum in cœmeteriis & catacombis exhalat. *Leichenackerluft.*

**VIS NOXIA.** Nauseam, vomitum, capitis dolorem, animi deliquium, asphyxiam, febrem putridam \*\*\* morbos epidemicos quibus sepulti

\* *Ill. SAUVAGES Effets de l'air p. 54. & Cels PLATNERI diss. de pestiferis aquarum putrescentium exhalationibus.* Ex stagnationibus aquarum post copiosas pluvias & inundationes superstitibus pertinacissimas tertianas enatas observavit RAMAZZINI *Misc. N. C. Dec. II. anno IX.*

\*\* *Neue Schwed. Abhandl. 2 B. p. 234. Cels FÄXE Versuch, Wasser auf der See durch Vitriolsäure vor Faulniss zu bewahren.*

\*\*\* In *Gazette salutaire N. 25. & 26.* plures funesti hujus rei narrantur casus. In urbe *Talento* vespillones fossam pro defuncto non satis profundam

morebantur ut variolas, pestem & mortem inducit. \*

---

fecerunt; feretrum itaque obtegebant terra, quam pedibus comprimebant. Paucis diebus post exhalationes cadaverosæ ex sepulchro emanantes templum sensim ita adimplebant, ut illud derelinqui deberet. Consilium capiebatur corpus exhumandi. E tribus vespillonibus, qui hanc translationem in se suscipiebant, duo insigniter vomebant, tertius in febrem incidit & 10 vel 12 diebus post morebatur.

In vico *Saulieu* in templo aperiebatur sepulchrum pro sepelienda muliere febri putrida defuncta. Vespillones detegebant feretrum cadaveris, quod ante sex hebdomadas sepeliebatur. Cum femina fossæ in mandaretur, ipsius & alterum feretrum aperiebatur, illico odor adeo fœtidus oriebatur, ut omnes, qui assistebant, exire cogerentur. Inter 190 homines, 114 graviter ægrotabant, sicuti etiam prædicator, vicarius & vespillones. Interim ultra 18 ex totó hoc numero mortui non sunt, inter quos prædicator & vicarius primi e medio tollebantur.

\* In Diario anglico seu *London Magazin* mense Sept. 1752 memorabilis prostat historia; Vespillo aperiebat sepulchrum in quo ante 30 annos vir quidam variolis defunctus sepultus erat, percutio operculo feretri extemplo odor fœtidus exiit. Paucis diebus post 14 ex adstantibus variolis corripiebantur & omnes incolæ hujus pagi hunc morbum nondum passi duobus exceptis decubuerunt. Notabile est variolas omnia oppida, quorum incolæ sepulturæ adfuerunt, invasisse.

**ANTIDOTA.** Sepultura mortuorum non tantum in ecclesiis sed etiam in cœmeteriis circa muros civitatis plane prohibeatur. Et locus pro cœmeterio ad quadrantem horæ a civitate distans, sat amplius, aëre perflatus, arboribusque, quæ miasina putridum absorbent, hinc inde circumvalatus assignetur.

Cadavera in feretro ad sex pedum profunditatem inhumentur & feretrorum apertura atque ossium corruptorum exemptio & dispositio in ossilegium ad 50 annos plane interdictatur. Si vero locus quidam revera jam odo-re cadaveroso impletus esset, aëris atmosphærici perflatio, effusio & evaporatio aceti & aëris vitriolici vel muriatici adhibeatur.

### A U R A N O S O C O M I O R U M.

Est aër, qui in nosocomiis sordidis observatur. \*

*Spitalluft.*

*Causæ* aërem in nosocomiis noxiū reddentes in producentes & adjuvantes dividuntur.

*Producētes* sunt

1. *Transpiratio ægrorum morboſa* seu putrida febricitantium.

\* Cel. NAHUY'S diff. de qualitate noxia aeris in nosocomiis & carceribus ejusque remediiis, Hareni 1770.

2. *Alvi excrementa*, præsertim disentericorum, febri putrido biliosa, aut diarrhæa colliquativa laborantium, in cubilibus diu relicta. Idem fit si januae latrinarum in cubilia ægrotum se aperiant.
3. *Ulceræ fœtentia*, *vulneræ multum suppurrantia*, præsertim partes gangrenosæ, urina, sanguis corruptus, sputa phthisicorum, imundities lectorum, cortinarum, indusiorum, apparatus purulentus ulcero-  
rum &c. quæ causæ aërem putridum exhalant.
4. *Nimius ægrorum numerus* in eodem cubiculo, qui perpetuo aërem dephlogistica-  
tum seu *principium vitale* in aëre latens pulmonibus absorbent & aërem phlo-  
gisticatum relinquunt.
5. *Nimius calor cubiculorum*, qui aërem pu-  
tridum activum reddit

ad causas adjuvantes refertur

1. *Nosocomii situs* aliis undique domibus vel magnis ædificiis arboribusve dense locatis circumdatus, ita ut venti & aëris liber accessus impediatur. Vel nosocomii situs ad pedem montis, quo aëris accessus denegatur.

2. *Cubicula ægrorum nimis angusta nec alta satis.* Inde idem fit, ac si nimius ægrorum numerus in cubiculo majori locetur.
3. *Januarum & feneſtrarum cubiculi nimia parvitas,* quo aëris renovatio satis libere fieri nequit.
4. *Rara nimis pavimentorum lavatio,* qua fordes putridæ in pavimentis remanent.
5. *Rara nimis lectorum & stragulorum renovation.* Aut ægroti depositio in lectum, super quo ægrotus febre putrida laborans mortuus est vel decubuit. Etiam cordinæ lectorum aërem putridum retinendo valde in nosocomiis nocent.

### VIIS NOXIA. Aer putridus nosocomialis

1. *Morbos leviores ſøpe in gravissimos in lethales mutat.* Variolæ benignissimæ, alvi fluxus innocui, febres leviores in civitate cito & faciles curatu in aëre nosocomico iisdem remediis & ab iisdem medicis tractati in malignas febres petechiales cum diarrhæa colliquatiya stipatas abeunt. \* Ulcera leviora, quæ aliis in locis facillime curantur in nosocomiis ſøpe incurabili manent. Quoties non ulcera & vulnera ab aëre putrido nosocomii in gangrænam abeunt.

2. *Novos producit morbos, Aer nosocomialis sa-*  
*nissimos homines diu in nosocomio degentes*  
*febre putrida nosocomiali vel diarrhaea pu-*  
*trida afficit. Quandoque contingit, si unus &*  
*alter febre putrida vel dysenteria decum-*  
*bens nosocomio inferatur, ut ex improviso*  
*hi morbi in nosocomio grassari incipient.*
3. *Longam reddit ægrorum convalescentiam,*  
*ægroti enim debiles in aëre putrido diu*  
*adhuc languent vel a levissima causa ac-*  
*cidente sæpe pejus quam ante decum-*  
*bunt.*

**ANTIDOTA.** *Excrementa* morbosæ adfuso vini ace-  
 to vel antimephitico *JANINI* cito auferan-  
 tur. Aegroti morbo putrido laborantes a re-  
 liquis ægris in peculiaria & dissita cubilia se-  
 parentur. Evitentur, quantum fieri potest, cau-  
 sæ aërem putridum producentes, adjuvantes  
 vel retinentes. Ventilatoribus, & machina  
*SUTTONIANA* correcta aër cubiculorum  
 aliquoties de die renovetur. Singulis diebus  
 pavimentum aliqua acetì portione irroretur,  
 vel ollæ aliquot aceto plenæ prunis imponan-  
 tur ardentibus, ut sic acetì vapor assiduo per  
 nosocomium dispergatur.

### A U R A C A R C E R U M.

**E**st aër atmosphæricus a squallore carceris corru-  
 ptus. *Kerkerlust.*

**Causæ** aërem in carceribus depravantes sunt perspiratio captivorum, excrementorum & urinæ depositio in ipso carceris cubiculo. Sordes putridæ pavimenti, carcerum situs profundus sub terra, quo situ omnis aëris renovatio prohibetur; humiditas parietum, qui carcerem constituunt; nimia carceris angustia, fenestris lateralibus destituta; vel nimia copia captivorum, qui principium vitale ex aëre absorbent; neglecta mundatio carcerum, neglecta renovatio vestium & stramentorum.

**Vis noxia.** Morbi, quibus captivi ab aëre putrido, humido, & frigido carceris vexantur, sunt febres malignæ & pessimis stipatae symptomatibus & dysenteriæ putridæ. Captivi vero, qui acutis his non corripiuntur morbis, febre lenta; hydrope & scorbuto perennant.

**ANTIDOTA.** Constructio carcerum supra solum elevatorum, dein adhibeantur, quæ in aëre nosocomiali laudavimus,

### A U R A N A V I U M.

Est aër atmosphæricus a fôrditie navium corruptus. *Verdorbene Schiffsluft.*

\* Aer ventilatoris, qui carcerem repurgabat proprius receptus & haustus perniciosissimam febrem civit. *Ill. PRINGLE phil. Trans. n. 48.*

**VIS NOXIA.** Etiam si aër marinus multo purior & salubrior sit aëre rurali, in cubiculis tamen navium majorum a diuturna aëris stagnatione, ab exhalatione putrida aquæ stagnantis, a transpiratione & respiratione copiosorum hominum in angustis cubilibus reclusorum putridus evadit, inde febris putrida *navalis*, scorbutis & alii morbi putridi navigantium.

**ANTIDOTA.** Aeris perpetua renovatio ope *machinæ SUTTONIANÆ*, \* Mundatio loculamentorum & cubilium, irroratio cum acetato vel antimephitico *JANINI*.

### VENTUS SAMU - E L.

Est ventus venenatus, qui in Persia, Arabia, Aegypto quandoque observatur & homines subito necat. *Der Gistwind.*

---

\* Hujus machinæ effectus tantus fuit, ut in illa nave, in qua prima vice hæc machina tentabatur, duo tantummodo morerentur homines, dum antea in simili itinere fere dimidium nautarum peribat, vel solum periculosisime decumbebat; atque egregius ille effectus postea semper constans repertus est, ita quidem ut Hollandi atque Sueci similes suis in navibus construentes machinas longe minorē habuerint ægrorum atque mortuorum numerum, & totus navis aër ejus ope tam bene depuratus fuit, ut yix aliquem odorem ingratum etiam in profundissima navis parte, ubi alias yix per momentum morari licuit animadyerterint nautæ. *Cel. NAVYSS. l. c. p. 150*

VIS NOXIA. Continuo putrefcant viatores, quos ventus Samu-el percussit, adeo ut membra tra-cta manum sequantur \* nisi se humili proster-nant aut domibus bene includant.

---

## HALITUS METALLICI.

### HALITUS ARSENICALIS.

Est halitus arsenicum volatilisatum continens. *Ar-senikdunst.*

Qui in fodinis arsenicalibus laborant, aut arseni-cum e suis mineris sublimant, vel arsenici diu inclusi halitum narius attrahunt, halitu arse-nicali afficiuntur.

VIS NOXIA. Animi deliquium, suffocationem, ast-ma, cardialgiam, vomiturbationem, vertiginem, capitidis dolorem, crurum dolorem, anxietatem inducit. E fodinis promontorii bonaë spei halitus arsenicalis *Giftschwaden* exhalans omnia, quæ propinquant animalia, interficit.

*Prophylaxis.* In fodinis arsenicalibus aëris bona perflatio procuretur. *Labores arsenicales* in laboratoriis bono camino instructis peragan-tur. *Diæta* sit pinguis ex butyro, pingue-

---

\* Cel. CHARDIN voy. en Perse T. IV. p. 22.

& Cel. THEVENOT voy. T. III. L. 1. p. 10. & T. II. L. 1. p. 12.

dine anserina , lardo, lacte. \* Spiritus *alcalinus* saepius ori & naribus admoveatur & guttulae aliquot deglutiantur.

**ANTIDOTA** lac , alcalina, oleum blandum & oleum essentiale anisi. V. *arsenicum*.

### HALITUS PLUMBATU\$.

Est halitus plumbum volatilisatum continens. *Bleydunst.*

Vapore plumbico afficiuntur , qui in *fodinis* mineralium plumbiferarum laborant, aut plumbum e mineris excoquunt. \*\* Vel in cubilibus co-

\* Cel. GMELIN *de venenis* T. I. p. 190. TACHENIUS quum vas aperiebat, in quo aliquoties sublimaverat arsenicum, percipiebat odorem suavein, sed ab eo oriebatur cardialgia, syncope, sudor algidus, nausea, vomitus, mictus cruentus & contractura totius corporis nec potuit nisi longo tempore lactis usu restitui. Cel. BOERHAAVE *de morbis nervorum* T. I. p. 244. Homines, qui cuprum arsenico dealbare in elaufo cubiculo tentabant, fere suffocabantur, linguam ex ore protendebant, capitis dolor, vertigo, lassitudo & maculae flavae circa thoracem erumpentes aliquot dies remanebant.

\*\* Vapores plumbi Freybergæ homines metallarios potissimum enecant, ideo 17 anno uxores decidunt & 30 annum vix superant. Ill. HALLER *Elem. physiol.* T. VIII. p. 103. in addendis : & Cel. STOCKHAUSEN *libellus de lithargyrii fumo noxio, vulgo dicto Hüttenkaze.* Gosl. 1656.

*lore plumbeo* recenter illinitis habitant, præfertim janua & fenestris clausis, aut plumbum in igne fundunt; vel *præparata plumbata* parant, ut

*Tritores pigmentorum plumborum.*

*Decoloratores rhedarum,*

*Pictores*, qui imagines coloribus plumbis simulant.

*Deauratores*, qui ad ignem vel absque igne deaurant, qui mercurialia plumbio adulterata adhibent.

*Stannatores vasorum*, qui stannum plumbis mala fraude ad alteratum tractant.

*Figuli*, qui vasa terrea incrustant, maxime qui lithargyrium, quo ad incrustandum utantur, in pulverem terunt.

*Politores*, qui mediante rota plumbea vel stanno plumbio mixta opus faciunt.

*Fibularii*, qui compositione ex stanno & plumbis confecta utuntur, præcipue antem ii, quin hæc artefacta iterum in pulvere conterunt.

*Apothecarii*, qui plumbata in pollinem terunt emplastraque saturnina parant.

**VIS NOXIA.** Plumbi halitus varios & multiplices inducit morbos. Est ubi unus vel duo tantum digiti fiunt paralyticæ; quandoque manus vel integrum brachium resolvitur; alias

sub larva rheumatismi vagi, arthritidis vagis, podagræ anomalæ latitat, alias sub larva morbi nervosi, hypochondriaseos, melancholiæ, maniæ, fatuitatis, epilepsiæ, constrictionis thoracicæ cum plenaria lotii retentione, palpitationis cordis &c. Iudit: altior & manifestior gradus is est, quando immani ventrem dolore excruciat cum vomitu enormi matreie æruginosæ, porraceæ, alvo pertinaciter clausa. Vide *Plumbum*.

*Phrophylaxis.* Fodinarum & laboratorii, in quo labores plumbati instituuntur bona aëris perflatio. *Diæta pinguis.* Denique alumén ad grana XV cum gumini arabico aliquoties in septimana deglutitum.

**ANTIDOTA.** Morbi saturnini jam præsentis medela exigit, ut purgante remedio plumbum expellatur V. *Plumbum*.

### H A L I T U S C U P R A T U S.

Est halitus cuprum volatilisatum continens. *Kupferdunst.*

**VIS NOXIA.** Artifices cuprum frequenter tractantes capillos non raro virides habent, vertigine, nausea, vomiti, tussi sicca, ulceribusque pulmonum laborant, & excrementa viridia nonnunquam alvo reddunt.

**ANTIDOTA oleosa, mucilaginosa, purgantia.** V.  
*Cuprum.*

## HALITUS MERCURIALIS.

Est halitus mercurium volatilisatum continens:  
*Queksilberdunst.*

Qui e fodinis hydrargyrum vel cinnabarim eruunt.  
Artifices, qui *præparata mercurialia* conficiunt.  
Qui in cubiculis, cuius *atmosphæra* atomis mer-  
curialibus scatet, degunt, halitu mercuriali  
afficiuntur.

**VIS NOXIA.** Inducit vertiginem, tremorem præ-  
fertim manum, faciei pallorem cachecticum;  
astma; ptyalismum; dentium nigredinem, va-  
cillationem, lapsum; ulcera putrida oris.  
Quandoque furditatem, aphoniā; stupidita-  
tem; cui apoplexia sœpe finem imponit. No-  
cet præcipue scorbuticis. \* Dum mercurium  
sublimatum conficiunt chemici, ab ejus vapore  
graviter nonnunquam lœduntur; oculis nari-  
busque receptus pessimas ophthalmias, vo-

\* Cel. GOULARD duos milites scorbuticos in  
quo venerei quidam mercurio curabantur, locatos, a  
sola atmosphæra salivantum in capitis intumescen-  
tiam, ingentem salivationem & pessima ulcera oris  
intidisse vidit.

Venetiis in lazaretto, quando per salivationem  
multi ægroti iue venerea liberantur, adeo vehemen-  
ter aër inficitur, ut sanissimo homini intra paucas ho-  
ras pustulæ efflorescant. Cel. TISTING cypria:  
p. 169.

lentosque sternutationes inducit, ubi vero fatus, asperam arteriam, pulmonesque tangit, tussim, respirandi difficultatem summam, phthisim affert, aut suffocatione subito necat. \*

**PROPHYLAXIS:** *Perflatio aëris fodinarum & laboratorii.* *Diæta pinguis.* *Purgantia eccoprotica* sæpius assumpta.

**ANTIDOTA.** Mucilaginosa & diaphoretica. **V.** *Mercurius.*

### F U M U S C I N N A B A R I N U S.

Est fumus e cinnabari prunis ardentibus adspersa ascendens. *Zinnoberrauch.*

**VIS NOXIA:** Cum ignis cinnabarim in vaporem mercurialem & vaporem sulphureum resolvat; hinc dupli halitu noxius est. Sulphureus halitus pulmonibus incaute haustus suffocationem & halitus mercurialis cito salivationem causat.

**ANTIDOTA,** quæ in halitu sulphureo & halitu mercuriali laudavimus.

**VIRTUS MEDICATA:** Fumus cinnabarinus caute ope infundibuli applicatus in ozœna venerea, ulceribus, tophis & condylomatibus venereis obstinatis quandoque egregium præstat effetum **V.** *Pharmacologia chirurgica.*

\* *Cel: Cæssi l: c: p: 47:*

## HALITUS TERREI.

## HALITUS GYPSI.

**H**alitus, qui gypsum pulveratum continet. *Gipsstaub.*

**V**IS NOXIA. Gypsi pulvis una cum aëre ad pulmones delatus in lapillos concrevit, linguæ & faucium ariditatem, singultum, tussim siccam, anxietatem, syncopem, cachexiam, peripneumoniam, phthisim inducit. Hinc gypsoplastæ fere semper debiles incedunt, gypsataque facie referunt simulacra.

**A**NTIDOTA. Evitata atmosphæra gypsata, aceti vapor pulmonibus inspiratus gypsum solvit & tussi excitata educit. \*

## HALITUS VEGETABILIUM.

## AER VEGETABILIUM MEPHITICUS.

**E**st aër, qui e vegetabilibus in locis umbrosis de die, atque de nocte exhalat. *Verdorbene Pflanzenluft.*

Folia viridia luci solari exposita aërem salubrem seu dephlogisticatum exhalant, at eadem fo-

\* *Cel. CÆLSI l. c. p. 88.*

lia in locis umbrosis de die & nocte aërem  
insalubrem, noxium exhalant. Idem aër no-  
xius e *floribus*, *fructibus* & *radicibus* etiam  
de die irradiante quamvis sole exit. \*

**VIS NOXIA.** Animalia huic aëri inclusa necantur:  
Flammam extinguit. Qui summo mane cal-  
darium plantarum adeunt, summam experiun-  
tur pectoris oppressionem. Hinc patet, quid  
valeat consilium, quod suadet, ut arbuscula  
aut frondes virides in conclavi ægrotorum  
locentur. Si pleno id die irradiante sole fiat,  
aliqua haurietur inde utilitas, humiditate ea-  
rum refrigerationem conciliante. Sed non idem  
sequentur eventus, si frondes numerosi viri-  
des in parvo & umbroso conclavi locentur.  
Minus tamen pertimescendum est a plantis  
quam a floribus & fructibus.

**ANTIDOTA.** Aër atmosphæricus, dephlogisticatus,  
acetum.

## HALITUS PECULIARES QUORUN- DAM VEGETABILIUM.

### HALITUS ANAGYRIDIS.

*ANAGYRIS fœtidæ L.* Stinkbaum.

\* Ill. INGEN-HOUZ Experiences sur les ve-  
getaux:

**VIS NOXIA.** Fœtor in Creta gravedinem capit  
- infert.

### HALITUS DRACUNCULI.

*ARUM Dracunculus L. Schlangenkraut.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

### HALITUS JUGLANDIS.

*JUGLANS regia L. Wallnussbaum.*

**VIS NOXIA.** Umbra ejus suspecta censetur, ac fe-  
brem inducere dicitur. \*

### HALITUS SAMBUCI.

*SAMBUCUS nigra L. Hollunder.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

### HALITUS SANTALI ALBI.

*SANTALUM album L. weißer Santelbaum.*

**VIS NOXIA.** Arbor recens concisa halitum vene-  
natum spirat, qui febrem synocham delirio-  
sam causat, \*\* quam Indi radice mungos  
curant.

\* Ill. LINNE diss. de odoribus medicamentorum.  
In amœnit. acad. vol. III. p. 200.

\*\* PONTIUS hist. nat. & med. Ind. Orient.  
p. 46.

## HALITUS ALCEÆ MOSCATÆ.

*ALCEA moscata* L. *Muskatellerkraut.*

VIS NOXIA. Odor hystericas, viduas, prostibula suffocare dicitur. \*

## HALITUS MANCINELLÆ.

*HIPPOMANE Mancinella* L. *Manchinelbaum.*

VIS NOXIA. Europæos quam plurimos Surinamum appellantes solo halitu occidisse dicitur. \*\*  
At id alii negant. \*\*\*

## HALITUS CANNABIS.

*CANNABIS sativa* L. *Hanf.*

VIS NOXIA. Effluvia cannabis macerati noxia censentur.

\* LINNE l. c.

\*\* LINNE l. c.

\*\*\* *Ill. JACQUIN Select. Stirp. amer. hist.* p. 251. dicit: fertur etiam arboris umbram noxam inferre subtus recumbenti; sed per trihorium ipsi mihi cum sociis periculum facienti, nihil mali evenit. Tum etiam pluviam trans hanc arborem cadentem, corporeque nudo exceptam, innocuam sum expertus. Noxia fortasse fuit ubi rupti ventis vel imbribus rami foliave lac suum venenatum simul destilarerint pluviæ impunitum,

## HALITUS LINI.

*LINUM usitatissimum L. Lein.*

**VIS NOXIA.** Linum in aqua ut fieri solet, mace-  
ratum, odorem & saporem habet piscibus le-  
thalem, hominibus noxiūm. \*

## HALITUS TOXICODENDRI.

*RHUS Toxicodendron L. eichenblätterichter Gift-  
baum.*

**VIS NOXIA.** Halitus censetur suspectus.

## HALITUS RHUS VERNICIS.

*RHUS Vernix L. Firnisbaum.*

**VIS NOXIA** præcedentis. \*\*

## HALITUS HELLEBORI ALBI.

*VERATRUM album L. weiße Nieswurz.*

**VIS NOXIA.** Radix incaute effossa horrendum vo-  
mitum caufavit.

## HALITUS DRACONTII POLYPHYLLI.

*DRACONTIUM polyphyllum L. vielblättriche Zehr-  
wurz.*

**VIS NOXIA.** Spatha longitudinaliter dehiscens,

\* Cel. RITTER in Acad. N. C. vol. 10.

\*\* Cel. MONTI in Institut. Bonon. Act. T. III.  
p. 165.

tantum fœtorem putridissimi cadaveris spar-git, ut olfacientes, adtonitos reddat & cata-lepticos; sed quod mirum, cum post aliquot dies pollinem ejaculare incipiunt antheræ una eademque hora venenatus iste fœtor, totus quantus penitus abolitur. \*

### HALITUS DRACONTII FOETIDI.

*DRACONTIUM fœtidum L. stinkende Zehrwurz.*

**VIS NOXIA.** Flos tetterimum odorem spargit, qui capitis dolorem causat.

**VIRTUS MEDICATA.** Radix virtutem ari maculati possidet ac præcipue in scorbuto laudatur. \*\*

### ODORES FLORUM QUORUMDAM.

#### ODOR VIOLARUM.

*VIOLA odorata L. Violen.*

**VIS NOXIA.** Corollæ recentes odorem gratissi-mum spirant at adeo fragrantem, ut virgo no-bilis ex patina, violis repleta & per noctem in cubiculo servata, apoplexia interierit. \*\*\*

\* *Hort. Clif.* p. 434.

\*\* *Cel. KALM in suo itin.* p. 59.

\*\*\* *Cel. TRILLER diff. de morte subita ex nimio violarum odore, in opusc. vol. I. p. 240.*

Omnia odora valde fragrantia halitibus angustiori spatio occlusis, caput tentant, sensus denique omnes suppressimunt.

### O D O R   R O S A R U M,

*Rosa centifolia* L. Rosen.

VIS NOXIA. Etsi florū horum odor vix non omnibus hominibus gratissimus sit, quibusdam tamen solo olfactu sternutationem, catarrhum, inflammationē oculorum, animi deliquia, hystericas affectiones, alvi dejectiones excitant, imo abortus mortisque inde orta exempla leguntur. Facile patet ejusmodi effectus vitio idiosincrasiae maxime oriri. \*

### O D O R   L I L I O R U M   A L B O R U M,

*Lilium candidum* L. weisse Lilie.

VIS NOXIA præcedentis.

### O D O R   C A P R I F O L I I,

*Lonicera periclimenium* L. Geissblut.

VIS NOXIA. A florū recentium odore vomitatio, lassitudo & linguæ paralyſis animadvertebantur. \*\*

\* Ill. MURRAY *apparatus medicam.* Vol. III.  
p. 160.

\*\* Cel. GMELIN über die Entdeckungen in  
der Lehre von der Luft p. 93.

## ODOR POLIANTHES.

*POLIANTHES tuberosa* L. *Tuberose.*

Vis NOXIA præedentis.

## ODOR PHASEOLI.

*PHASEOLUS vulgaris* L. *Bohne.*

Vis NOXIA florum ut præcedentium.

## ODOR OLEANDRI.

*NERIUM Oleander* L. *Oleander.*

Vis NOXIA. Florum odor intra conclave inclusus occidit æpe dormientes. \*

## ODOR FOENI RECENTIS.

*FOENUM recen.* *Frisches Heu.*Vis NOXIA. Moni inveniebantur, qui super acer-  
yo fœni recatis in loco occluso dormiebant.ODORES AROMATUM  
VEGETABILIUM.

## ODOR CAROPHYLI AROMATICI.

*CAROPHYLLUS aromaticus* L. *Gewürznelke.*

Vis NOXIA. Homines, qui in camera, ubi acer-

\* Ill. LINNÆI diss. citata.

vus caryophyllorum congestus erat, per unica-  
m solum noctem dormiebat, nausea, vo-  
mituritione, anxietate & ingenti capitis do-  
lore afficiebantur. \*

### O D O R C A M P H O R Æ.

Resina volatilis ex *LAURO Camploa* L. *Kampfer.*

**VIS NOXIA.** Aromatarii, qui magas sarcinas, cam-  
phora, croco, aſa fœtida ſimibusque aromati-  
bus repletas, resignabant inuperabili ſomno-  
lentia corripiebantur. Vir iluſtris Amſtelo-  
dami penurium, aromatum oloribus refertum  
ingreſſus, vertigine, ſenſum ſtupore corre-  
ptus, pectoreque oppreſſus, niſi protinus pe-  
dem titubantem retraxiſſet, ſine dubio con-  
cidifſet. \*\*

### O D O R A S Æ F O I T I D Æ.

Gummi - resina ex *FERULA Aſa fœtida* L. *Aſand,*  
*Teufelsdrek.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

### O D O R A M B . Æ.

*AMBRA ambroſiaca* L. *Ambra.*

**VIS NOXIA** præcedentis.

\* R U M P F I U S.

\*\* Ill. TRILLER in *diff. citta.*

## ODORES AROMATUM ANIMALIUM.

---

### ODOR MOSCHI.

*Moschus Moschifer L. Bisam.*

**VIS NOXIA.** Moschi odor multis mulieribus animi deliquium, vertiginem, vomitum & affectiones hystericas movet. Vesica animalis moschiferi naribus alicujus hominis admota sanguinem ex illis provocabat, \* in aliis menstrua movebat.

### ODOR CASTOREI.

*Castor Fiber L. Bibergeil.*

**VIS NOXIA** præcedentis at mitior.

### ODOR ZIBETHI.

*Viverra Zibetha L. Zibeth.*

**VIS NOXIA.** Qui cameram, in quo animal zibethinum conservabatur, primi intrabant, fere inebriabantur. Fæminæ teneriores ab hoc odore animi deliquio afficiuntur. \*\*

---

\* Cel. TRALLES *de limitandis laudibus & abuso moschi in medela morborum dissertatio.* Vratisl.

1783. §. 3 & 4.

\*\* *Il.* BOERHAAVE *prælect. inst. §. 1112.*

## ODORES PLANTARUM NARCOTICARUM.

---

### ODOR HYOSCIAMI,

*Hrosciamus niger L.* schwarzes Bilsenkraut.

**VIS NOXIA.** Inducit temulentiam & vertiginem. \*

A fumo seminum combustorum mentis alienatio cum furore & altercatione, imo etiam ab effluviis seminum eadem mala fuere visa. ♦ Hæc semina videntur esse artificium, cuius vapore sagæ ad altercationes inter homines excitandas utuntur.

### ODOR STRAMONII,

*Datura Stramonium L.* Stechäpfel.

**VIS NOXIA.** Odor foliorum comminitorum post somnum in eodem cubiculo captum, capit is dolorum obtusum paullo post evanidum causavit. \*\*\*

### ODOR OPII,

*Papaver somniferum L.* Mohnsaft.

---

\* *Illi.* BOERHAAVIUS cum suo amico dum emplastrum de hyosciamo pararent a solo vapore temulenti fiebant.

\*\* *Ephem. N. C.*

\*\*\* *Illi.* STÖRCK libellus de stramonio p. 5.

**VIS NOXIA.** Homines, qui in colligendo opio occupantur, luridimarcidi & tremuli comparent. Sola translatio opii crudi recentioris in alia vasa mentis emotionem excitavit, somno dimidiæ horæ dissipatam. \*

### O D O R C R O C I.

*CROCUS sativus L. Safran.*

**VIS NOXIA.** Immoderatus ejus odor caput gravat, mentem turbat, apoplexiam risum sardonicum inducit. \*\*

### O D O R T A B A C I.

*NICOTIANA Tabacum L. Toback.*

**VIS NOXIA.** Inassuēti, dum fumum ore hauriunt, vertigine, cephalalgia, anxietate, somnolentia, vomitu, alvi solutione corripiuntur. \*\*\*

\* Cel. LORRY in VANDERMONDE *Recueil period. T. 4. p. 70.*

\*\* Uxor aromatarii, quæ in conclavi parvulo calefacto crocum pulverisatum in minutas portiones dividebat, subito in terram prolapsa instar apoplecticæ jacuit. Cel. TRALLES *de limitandis laudibus moschi* p. 40. Judæus qui facco, croco repleto incumbens dormiebat, mortuus inveniebatur. Muli, qui crocum transportant sæpe ab ejus odore pereunt. Cel. GMELIN *Entdeckungen von der Luft*, p. 93.

\*\*\* Ill. MURRAY app. m. V. I. p. 468.

Excessus in assuetis idem facit. Homó, qui  
25 fistulas post meridiem exhauserat, stupi-  
dus inde evasit cum jactura sensuum, quos  
recuperavit vomitionibus violentis. \*) Duo  
fratres quorum unus 17 alter 18 fistulas eva-  
cuarunt more apoplectico exspirarunt. \*\*

**ANDITOTA** sunt irritatio faucium ut vomitus cia-  
tur. Acetum vini

**VIRTUS MEDICATA.** V. *Pharmacologiam chirug:*

### ODOR LOLII TEMULENTI.

*LOLIUM temulentum L. Lolch.*

**VIS NOXIA.** Halitus, qui sub seminis tostione,  
projectione ad prunas ardentes aut sub fer-  
mentatione semen in cubiculo clauso ema-  
nat, stupiditatem & cephalalgiam causat. \*\*\*)

### ODOR CICUTÆ.

*CICUTA virosa L. giftiger - Wüterich. Wasser-  
schierling.*

**VIS NOXIA.** Odor in loco clauso inducit somno-  
lentiam. \*)

\* *VANDERMOND Rec. period. T. VII. p. 68.*

\*\*) *HELLWIG obs. phys. med. p. 45.*

\*\*\*) *Cel. GMELIN Geschichte der Gifte I Th. p. 187.*

\*) *Cel. TREW in Commerc. Litt. Nro. 1740:  
p. 395.* Pharmacopoei tiro, qui aestate calida sudans plan-  
tam domum tulit, stupore & somnolentia affiebatur;

## ODOR CONII MACULATI.

**C O N I U M** maculatum L. *Schierling.*

**V I S** NOXIA. Ab odore murino plantæ inter dgitos tritæ vertigo inducebatur. \*

## ODOR FUNGORUM VENENATORUM.

**F U N G I** venenati. *Giftige Schwämme.*

**V I S** NOXIA. Solus odor nauseam movit. \*\*

---

## APPENDIX.

DE VENENIS, QUORUM INDOLES  
ADHUC IGNOTA

## A Q U A T O F F A N A;

Est liquor venenatus, qui scelleratæ feminæ italæ,  
**T O F F A N I A** dictæ, malignum inventum est.  
*Toffanisches Giftwasser. Aquetta Italorum.*

Vera compositio hujus veneni medicos adhuc fugit, at *arsenicum crystallinum* in larga aquæ copia per simplicem decoctionem solutum esse videtur. \*\*\*

\* *Ill. BOERHAAVE de morbis nervorum* p. 236.

\*\* *Ill. LINNE de viribus plant. in Amœ. acad.*

p. 451.

\*\*\* *Ill. HOFFMANN Med. rat. system. T. II.*  
p. 185. & *Cel. GMELIN mineralische Gifte* p. 131.

**VIS NOXIA.** Homines, quibus hæc aqua ingeriatur, febre ardentissima ut plurimum diu durante, vomitu chronico, siti inexplebili corripiuntur, cui tabes hectica & mors finem imponit. Cadavera mortuorum valde rubebant. Hoc veneno præsertim in Italia ingens maritorum numerus a nefariis uxoribus sub regimine Pontificis *ALEXANDRI VII.* interficiebatur. Malitiosas has mulieres artem citato aut tarde mortem hac aqua accersendi caluisse legitur. \*

**ANTIDOTA.** Succus citri magna copia ingestus valde proficuus fuit. Sed tentur sal alcalinum, lac, oleum & reliqua antidota, quæ contra arsenicum laudavimus.

### P U L V I S S U C C E S S I O N I S.

Est venenum pulveris forma, quod priori sæculo præprimis in Gallia consuetum erat. \*\*

Teterrimum hœc venenum fæminæ cujusdam Parisiensis *Madame DE BRIAVILLIERS* dictæ inventum esse, censetur. Ob dulcem saporem, & lentam, quam ejus ingestio caufat mortem,

\* Cel. LEBRET Magazin zum Gebrauch der Staaten und Kirchengeschichte IV. Th. p. 141.

\*\* Cel. ERNDT diss. med. ex veneno salutem fistente. Giess. 1691. Thes. 21.

ex saccharo saturni & pauco arsenico confa-  
re videtur. \*\*

**ANTIDOTA.** Certa non constant; hinc quæ contra  
venena plumbata & arsenicalia laudantur, ad-  
hibe.

## VENENUM MACASSARIENSE.

*VENENUM Macassariense, das Macassarische Gift.*

**VIS NOXIA.** Dirissimum hoc venenum est succus  
lacteus ignotæ nobis adhuc arboris, fauciatio-  
ne per arundinem acuminatam prolicitus, tam  
virosus, ut halitus vulneratæ arboris suffocet,  
nisi eminus vulneretur, & ventus a facie aver-  
sus spiret: unde etiam collectio capitis damna-  
tis modo committitur.

**ANTIDOTUM** est radix mungos, quæ ad drachman  
cum aqua hauritur. \*\*\*

## VENENUM AMERICANUM TICUNAS.

Est venenum incognitum, quod ab Indis Ticunen-  
sibus in America ad sua tela intoxicanda præ-  
paratur. *Amerikanisches Tikunasgift.* \*\*\*

\* Cel. WEPFER hist. sicut. aquat. Cap. 20<sup>o</sup>  
Schol. 4.

\*\* Ill. MURRAY ap. med. T. I. p. 376.

\*\*\* Cel. FONTANA traité sur le venin de la  
vipere, sur les poisons américains &c. p. 83. Philos.  
Transact. vol. 47. N. 12.

**VIS NOXIA.** ODOR nauseosus; SAPOR amarissimus.

VAPOR e veneno siccato emanans & veneni applicatio ad cutem sanam vel corneam oculi nihil nocuerunt. At tela hoc veneno intoxicata cutem hominis vel animalis vulnerantia celerrime necant, si venenum recens. Caro horum animalium impune comedи solere dieuntur. Veneni major dosis & ventriculo vacuo ingesta animalia intra aliquot minuta interimit. Mera excitat symptomata nervosa, subitaneum virium lapsum, insensibilitatem, convulsionem, lethargum &c.

**ANTIDOTA.** Nulla adhuc cognita, nec acida mineralia nec acetum, nec alcali, nec spiritus facchari, nec Sal, nec Saccharum \* vulneri inditum, quidquam profuere.




---

\* Ut ill. LA CONDAMINE proposuit.

# I N D E X.

A.

I N D E X.

<b>Agaricus</b>	<i>Necator</i>	138
—————	<i>sanguineus</i>	138
—————	<i>viscidus</i>	138
—————	<i>clypeatus</i>	138
<b>Ahovai</b>	• • • • •	150
<b>Algaroti</b>	<i>pulvis</i>	220
<b>Alumen</b>	<i>plumosum</i>	228
<b>Amianthus</b>	<i>plumosus</i>	228
<b>Amyris</b>	<i>toxifera</i>	182
<b>Anacardium</b>	<i>occidentale</i>	186
—————	<i>orientale</i>	186
<b>Anemone</b>	<i>palinata</i>	160
<b>Anemone</b>	<i>Pulatilla</i>	160
—————	<i>ranunculoides</i>	161
—————	<i>pratensis</i>	161
—————	<i>narcissifolia</i>	162
—————	<i>nemorosa</i>	162
<b>Animal</b>	<i>putridum</i>	59
<b>Anthora</b>	• • • • •	172
<b>Antimonii</b>	<i>hepar</i>	270
—————	<i>sulphur auratum</i>	270
<b>Antirrhinum</b>	<i>Orontium</i>	103
<b>Apis</b>	<i>mellifica</i>	49
<b>Apocynum</b>	<i>Androsemifolium</i>	153
—————	<i>cannabinum</i>	153
—————	<i>venetum</i>	154
<b>Aqua</b>	<i>fortis</i>	232
—————	<i>regia</i>	233
—————	<i>Toffana</i>	335
<b>Aquetta</b>	• • • • •	335
<b>Aranea</b>	<i>comestica</i>	46
—————	<i>Tarantula</i>	47
<b>Arbor</b>	<i>excoecans</i>	185
<b>Argenti</b>	<i>præparata</i>	242
<b>Argentum</b>	<i>hydragogum Boylei</i>	244
<b>Argentum</b>	<i>monetarium</i>	242
<b>Arsenicum</b>	<i>porosum</i>	277
<b>Arsenicum</b>	<i>regulus</i>	277
<b>Arsenici</b>	<i>crystallinum</i>	271
<b>Arsenicum</b>	<i>album</i>	271
—————	<i>citrinum</i>	275

I N D E X.

<b>Arsenicum rubrum</b>	• • • • • • • •	275
— — — <i>rubinum</i>	• • • • • • • •	275
<b>Asclepias Gigantea</b>	• • • • • • • •	154
<b>Apis</b>	• • • • • • • •	34-38
<b>Atropa Belladona</b>	• • • • • • • •	120
— — — <i>Mandragora</i>	• • • • • • • •	96
<b>Arum maculatum</b>	• • • • • • • •	187
— — — <i>Dracunculus</i>	• • • • • • • •	189
— — — <i>Dracontium</i>	• • • • • • • •	189
— — — <i>Colocasia</i>	• • • • • • • •	189
— — — <i>esculentum</i>	• • • • • • • •	189
— — — <i>virginicum</i>	• • • • • • • •	190
— — — <i>arborescens</i>	• • • • • • • •	190
— — — <i>seguinum</i>	• • • • • • • •	190
<b>Aura Cavernæ caninæ</b>	• • • • • • • •	294
— — <i>musti fermentantis</i>	• • • • • • • •	294
— — <i>cerevisiæ fermentantis</i>	• • • • • • • •	294
— — <i>aquarum acidularum</i>	• • • • • • • •	295
— — <i>saliūm effervescentium</i>	• • • • • • • •	295
— — <i>ædificiorum recentium</i>	• • • • • • • •	296
— — <i>usturæ calcis</i>	• • • • • • • •	296
— — <i>animalium putrescentium</i>	• • • • • • • •	304
— — <i>vegetabilium putrescentium</i>	• • • • • • • •	305
— — <i>respiratione animali corrupta</i>	• • • • • • • •	305
— — <i>transpiratione animali corrupta</i>	• • • • • • • •	306
— — <i>multitudine hominum corrupta</i>	• • • • • • • •	306
— — <i>aëris diu inclusi</i>	• • • • • • • •	307
— — <i>aquaæ corruptæ</i>	• • • • • • • •	307
— — <i>cœmeteriorum</i>	• • • • • • • •	308
— — <i>nosocomiorum</i>	• • • • • • • •	310
— — <i>carcerum</i>	• • • • • • • •	313
— — <i>navium</i>	• • • • • • • •	314
<b>Auripigmentum</b>	• • • • • • • •	276
<b>Aurum</b>	• • • • • • • •	239
— — — <i>monetarium</i>	• • • • • • • •	240
— — — <i>fulminans</i>	• • • • • • • •	241
<b>Azalæa Pontica</b>	• • • • • • • •	102

## I N D E X.

## B.

Belladonna . . . . .	120
Benge arabum . . . . .	101
Berus . . . . .	35
Bismuthi Magisterium . . . . .	244
Boletus elegans . . . . .	139
——— versicolor . . . . .	138
Boleti parasitici . . . . .	139
Bryonia alba . . . . .	125
Buffo . . . . .	53
Butyrum antimonii . . . . .	268

## C.

Calla palustris . . . . .	191
Caltha palustris . . . . .	167
Calx viva . . . . .	259
Cambogia Gutta . . . . .	149
Cannabis halitus . . . . .	325
Cantharis . . . . .	40
Carbunculus frumenti . . . . .	215
Caries frumenti . . . . .	215
Carneolus . . . . .	227
Caryota urens . . . . .	187
Castava . . . . .	175
Cataputia major . . . . .	117
——— minor . . . . .	193
Cerbera Ahovai . . . . .	150
——— Manghas . . . . .	150
Ceruilla . . . . .	251
Chærophylleum sylvestre . . . . .	126
——— bulbosum . . . . .	126
——— temulentum . . . . .	127
Chelidonium glaucium . . . . .	107
——— minus . . . . .	203
Chænopodium hybridum . . . . .	106
Chersea . . . . .	36
Cicera . . . . .	105
Cicuta minor . . . . .	127
——— virosa . . . . .	128

# I N D E X.

I N D E X.

<b>Crabro</b>	50
<b>Crocus antimonii</b>	269
— metallorum	269
— Veneris	247
<b>Crotalus horridus</b>	30
— miliaris	31
— Drynias	31
— Duriflus	31
— mutus	31
<b>Croton Tiglum</b>	179
<b>Crystallus montana</b>	230
<b>Cucumis Colocynthis</b>	148
<b>Culex lanio</b>	45
— pipiens	49
— pulicaris	49
<b>Cuprum</b>	245
<b>Cyclamen europaeum</b>	146
<b>Cynanchum erectum</b>	151
— vimiale	152
<b>Cynapium</b>	127

D.

<b>Daphne Mezereum</b>	180
— Thymelaea	181
— laureola	182
— Cneorum	182
— Gnidiun	182
<b>Datura stramonium</b>	96
— Metel	98
— ferox	98
— Tatula	98
<b>Delphinia staphisagria</b>	141
<b>Dentillaria</b>	146
<b>Digitalis purpurea</b>	145
<b>Draco</b>	55
<b>Dracontium</b>	189
<b>Dracunculus</b>	189
<b>Dulcamara</b>	94

E.

I N D E X:

E.

F

I N D E X.

<i>Fungi nondum determinati</i>	140
<i>Fungus cynosbatos</i>	218
<i>Furia infernalis</i>	39

G.

<i>Geko</i>	54
<i>Glacies mariæ</i>	230
<i>Gordius medinensis</i>	50
<i>marinus</i>	52
<i>Granatus</i>	227
<i>Gutta Guimmi</i>	149
<i>Gymnotus electricus</i>	56
<i>Gypsum usuale</i>	229

H.

<i>Halitus sulphuris accensi</i>	288
<i>urinæ</i>	297
<i>cloacarum</i>	298
<i>rancidus</i>	303
<i>arsenicalis</i>	316
<i>plumbatus</i>	317
<i>cupratus</i>	319
<i>mercurialis</i>	320
<i>gypsi</i>	322
<i>anagyridis</i>	323
<i>dracunculi</i>	324
<i>juglandis</i>	324
<i>sambuci</i>	324
<i>fantali albi</i>	324
<i>alceæ moscatæ</i>	325
<i>mancinellæ</i>	325
<i>cannabis</i>	325
<i>lini</i>	326
<i>toxicodendri</i>	326
<i>Rhus vernicis</i>	326
<i>dracontii polyphyli</i>	326
<i>fætidi</i>	327
<i>hellebori albi</i>	326
<i>Harmela</i>	106
<i>Helleborastrum</i>	166

I N D E X.

<i>Helleborus albus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	163
— <i>niger</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	165
— <i>fœtidus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	166
<i>Hepar antimonii</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	270
<i>Hippomane Mancinella</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	113
— <i>biglandulosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	115
<i>Hirudo venenatus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
<i>Hyacinthus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	227
<i>Hydrocotile vulgaris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	155
<i>Hydropiper</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	173
<i>Hyoscyamus niger</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	98
— <i>albus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	100
— <i>phyfalodes</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	100
— <i>scopolia</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	102

L.

<i>Jatropha Curcas</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	174
— <i>multifida</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	175
— <i>Manihot</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	175
<i>Ignatia amara</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	119

L.

<i>Lacerta Geko</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
— <i>Salamandra</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54
<i>Lapis infernalis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	243
— <i>causticus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	238
— <i>lazuli</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	228
— <i>specularis</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	230
— <i>armenus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	247
<i>Lactuca virosa</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	108
— <i>scariola</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	108
<i>Lathyris</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	193
— <i>Cicera</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	105
<i>Laureola</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	182
<i>Laurocerasus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	110
<i>Lepus marinus</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53
<i>Lignum colubrinum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	118
— <i>Pavanæ</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	180
— <i>moluccanum</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	180

I N D E X.

<i>Lithargyrium</i>	251
<i>Lixivium causticum saponarium</i>	238
<i>Lobelia siphilitica</i>	151
— <i>longiflora</i>	152
<i>Lolium temulentum</i>	104
<i>Lycoperdon carcinomalis</i>	140
<i>Lycopersicum</i>	93

M.

N.

I N D E X.

<i>Nicotiana paniculata</i>	• • ; • ; • ; • ; • ;	125
<i>Nicotiana glutinosa</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	125
<i>Nitri spiritus fumans</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	232
<i>Nux vomica</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	117

O,

<i>Odor violarum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	327
— <i>rosarum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	328
— <i>liliorum alborum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	328
— <i>caprifolii</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	328
— <i>polyanthes</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	329
— <i>phaseoli</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	329
— <i>fœni recentis</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	329
— <i>oleandri</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	329
— <i>caryophyllorum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	329
— <i>afæ fœtidæ</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	330
— <i>ambræ</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	330
— <i>camphoræ</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	330
— <i>moschi</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>1</sup>
— <i>Castorei</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>1</sup>
— <i>Zibethi</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>1</sup>
— <i>hyosciami</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>2</sup>
— <i>stramonii</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>2</sup>
— <i>opii</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>2</sup>
— <i>croci</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	33 <sup>2</sup>
— <i>tabaci</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	333
— <i>lolii temulentii</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	334
— <i>cicutæ</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	334
— <i>conii maculati</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	335
— <i>fungorum venenatorum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	335
<i>Oenanthe fistulosa</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	155
— <i>crocata</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	156
<i>Oleander</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	119
<i>Opium</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	91
<i>Qrontium</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	103
<i>Ostrea yenena</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	58
<i>Ovum putridum</i>	• ; ; ; ; ; ; ;	58

## I N D E X.

## P.

Papaver somniferum	89
Paris quadrifolia	109
Jastinaca venenata	172
Fedicularis palustris	145
Eeganum haemela	106
Perca venenosa	56
Pineæ purgantes	119
Pinguedo rancida	59
Phalangium araneodes	45
Phallus impudicus	139
— Mukusin	139
Physalis somnifera	93
Phytolacca decandra	179
Plantago aquatica	157
Plumbago europaea	146
Plumbum	248
Polygonum hydropiper	173
Pomum amoris	93
Prunus laurocerasus	110
Pulex penetrans	48
— americanus	48
Pulsatilla nigricans	165
Pulvis successionis	336
Luprestis	46

## R.

Raja Pastinaca	56
— Torpedo	56
Rana Bufo	53
Ranunculus acris	196
— pratensis	196
— palustris	198
— sceleratus	198
— Flammula	201
— bulbosus	202
— Ficaria	204
— Thora	203
— arvensis	204

I N D E X.

<i>Ranunculus lingua</i>	204
<i>alpestris</i>	205
<i>polyanthemos</i>	205
<i>gramineus</i>	206
<i>Illyricus</i>	206
<i>asiaticus</i>	206
<i>platanifolius</i>	206
<i>aquatalis</i>	207
<i>Sardous</i>	207
<i>Ranunculus albus</i>	162
<i>Raphanistrum</i>	207
<i>Realgar</i>	275
<i>Regulus antimonii</i>	267
<i>arsenici</i>	227
<i>Rhododendron Chrysanthum</i>	143
<i>Rhus radicans</i>	184
<i>Toxicodendron</i>	184
<i>Rhus vernix</i>	183
<i>Ricinus major</i>	174
<i>communis</i>	177
<i>Rubigo frumenti</i>	215

S.

<i>Sabadilli semen</i>	142
<i>Sælanthus Forskalii</i>	173
<i>glandulosus</i>	173
<i>Sælanthus quadragonus</i>	173
<i>Salamandra</i>	54
<i>Sal alcalinus vegetabilis causticus</i>	236
<i>mineralis causticus</i>	236
<i>volatilis causticus</i>	237
<i>Salis marini spiritus concentratus</i>	232
<i>Samu-el ventus</i>	315
<i>Sandaraca</i>	275
<i>Saphirus</i>	227
<i>Saturni faccharum</i>	251
<i>magisterium</i>	251
<i>extractum</i>	251
<i>tinctura</i>	251
<i>Seamonea</i>	148

## I N D E X:

Scandix infesta	156
Scorpio africanus	44
Scilla maritima	184
Secale cornutum	208
Selenites	230
Sirex gigas	46
Sium latifolium	127
Smalta	227
Smaragdus	227
Solanum lycopersicum	93
mammosum	94
insanum	94
Dulcamara	94
furiosum	120
nigrum	95
Sparus pagurus	57
Spongia marina	216
Stannum	258
plumbatum	259
Staphisagria	141
Stramonium	96
Strychnos nux vomica	117
colubrina	118
Successionis pulvis	336
Sulphur auratum antimonii	270
Sulphuris accensi halitus	288

## T.

Tabacum	123
Tarantula	41
Tartarus emeticus	269
Tatula	98
Taxus baccata	107
Tethys marina	53
Tetradon ocellatus	55
lineatus	55
Thapsia fœtida	157
Thora	203
Tiglinum	179
Tilli grana	179

Tin-

I N D E X.

Tinctura saturnina . . . . .	251
Tithymallus . . . . .	193
Toffania . . . . .	335
Torpedo . . . . .	56
Toxicodendron . . . . .	184
Trachinus draco . . . . .	55
Turpethum minerale . . . . .	266

V.

Venenum macassariense . . . . .	337
— americanum Ticunas . . . . .	337
Ventus Samu-el . . . . .	315
Veratum album . . . . .	163
— nigrum . . . . .	167
Vespa vulgaris . . . . .	50
— Crabro . . . . .	50
Vipera . . . . .	34. 35. 36. 38-39
Virus rabiosum . . . . .	60
— variolosum . . . . .	72
— morbillosum . . . . .	73
— scarlatinum . . . . .	73
— scabiosum . . . . .	74
— venenerum . . . . .	74
— plicosum . . . . .	74
— cancrosum . . . . .	75
— leprosum . . . . .	75
— pestilentiale . . . . .	75
— morborum putridorum . . . . .	76
Visci querni baccæ . . . . .	216
Viscum aucuparium . . . . .	216
Vitalba . . . . .	157
Vitriolicus aer . . . . .	290
Vitrioli acidum concentratum . . . . .	230
— oleum . . . . .	230
Vitriolum album . . . . .	233
— cœruleum . . . . .	234
— cyprinum . . . . .	234
Vitriolum viride tabernarium . . . . .	235
— martis . . . . .	235
— vulgare goslariense . . . . .	235

I N D E X.

Vitrum contusum . . . . .	226
— antimonii . . . . .	263

U.

Urinæ halitus . . . . .	297
Urtica marina . . . . .	53
Ustilago frumenti . . . . .	214



