

## I.

## I l e x.

*Ilex vomitoria*, Ait., Cassine Peragua; Brechülsen, Apalachine, Paraguaythee; Apalachina, Thé de la mer du Sud (Gal.)

Br. Gal. Wir. C. Gr. Sy.

¶ (Tetrandria Tetragynia, L.; Rhamnaceae, J.) Eine Pflanze Florida's. (Hort. Kew. I. p. 170.)

Die Blätter, welche man anwendet, sind elliptisch oder lanzettig, stumpf, sägeähnlich, glatt und glänzend.

Ein sehr kräftiges Brech- und harntreibendes Mittel.

## Imperatoria.

*Imperatoria Ostruthium*, L.; Meisterwurz, Kaiserwurzel, Østrang; Imperatore (Gal.); Master wort (Ang.); Wssedobr (B.); Mesterurt (D.); Imperatoria (His. Lus.); Imperatoria, Erba rena (I.); Mesterwortel (Bel.); Maesterrot (Suec.).

A. Ams. An. B. Ba. Bel. Bor. Bor. Br. Fer. Ful. Gal. Gen. Han. Hass. His. His. Li. R. Sax. Suec. Wir. Wür. Be. Br. Fi. G. Gr. M. Pid. Re. Sp. Z.

¶ (Pentandria Digynia, L.; Umbelliferae, J.) Eine im gemäßigten Europa wachsende Pflanze. (Blackw. t. 279. Schk. t. 74. Plenck t. 211. Hayne VII. t. 15. Fl. méd. IV. 200.)

Man wendet die Wurzel (radix Imperatoria s. Ostruthii s. Magistrantiae s. Astrantiae) an; sie ist dick, östig, fast knollig, wie geringelt, mit langen Fasern besetzt, außen grauschwarz, innen weiß. Sie hat einen starken gewürzhaften Geruch und einen scharfen, bittern und unangenehmen Geschmack.

Reizend, blähungtreibend, die Ausdunstung und Speichelsecretion befördernd; Hoffmann nannte sie ein *divinum medium*, sie wird aber jetzt nur wenig gebraucht. — Gabe des Pulvers, zwanzig bis dreißig Gran.

Pharmacopoea universalis, II. Bd. 2. Aufl.

*Pulvis masticatorius. (Sp.)*

Radicis Imperatoriae,  
Corticis Sambuci, sing.  
semunciam.  
Foliorum Lauri sesquidrachmam.  
Semin. Sinapis,  
— Staphisagriae, sing.  
drachmam.  
Caryophyllorum scrupulos quatuor.  
Myrrhae . . . drachinas sex.  
Gabe, ein Scrupel in einen Knoten ge-  
knüpft, zum Rauen bei Sprachlosigkeit und  
Zungenlähmung.

*Infusum Imperatoriae. (Fl.)*

Radicis Imperatoriae drachma dimi-  
dia vel una cum Aquae bullientis uncis  
decem.

## Indicus Color.

*Pigmentum Indicum, Anil, Indicum:*  
*Ινδικόν* (Gr.); Indigo; Indigo (Gal.);  
Nil (Ar. Cy. Duk. Pe.); Cham rho la  
(Co.); Tarum (Mal.); Anil (Lus.); Nili,  
Nilini (Sa. Tel.); Nilum (Tam.).

Br. Wir. A. Be. G. Gr. Re. Sp. T.

Ein Färbestoff in kleinen, derben, brüchigen, sehr dunkelazurblauen Stücken ohne Geruch und Geschmack, welche durch Reißen einen Kupferglanz annehmen.

Man gewinnt den Indigo von Indigofera Anil (Desc. Fl. méd. d. Ant. t. 17. Bert. Bild. I. 71. f. 1.), argentea und tinctoria, L. (Diadelphia Decandria, L.; Leguminosae, J.), welche in Südamerica gebaut werden. Isatis tinctoria, L. liefert ihn auch, aber in geringerer Menge.

Er enthält mit mehrern andern verschiedenen Stoffen einen eigenthümlichen, den sogenannten Indigostoff, Indigotin (Indigotinum), welcher in gutem Indigo fast die Hälfte beträgt.

Die Pharmaceuten wenden ihn bisweilen, jedoch selten an, um manchen Präparaten die Farbe zu geben. — Manche Aerzte geben ihn bei Icterus (T.).

*Tinctura Resinae Indigo. (Br.)*

Rx. Resinae Indigo drachmam unam.  
Alcoholis . . . quantum sufficit.  
Solutionem filtra. — Man erhält das  
Indigoöl durch Destillation von vier  
Theilen Schwefelsäure über einen Theil  
Indigo.

*Sulphas Pigmenti Indici liquidus. (Gr.  
Ma.)*

B. Pigmenti Ind. Beng. pulv. partem.  
Acidi sulph. concent. partes sex.  
Actioni calidae subjice et dilue Aquae  
dest. partibus nongentis nonaginta tri-  
bus.

Zur Prüfung der Stärke alkalisch salz-  
saurer Salze, durch welche die Flüssigkeit  
entfärbt wird.

Gr. führt eine Sulphate of indigo an:  
Indigo libr. unam, Ol. Vitreoli perfecte  
a Gase nitroso liberi novem, als Farbe-  
stoff und eine Solution of indigo: Indigo  
drachmam, Ol. Vitr. rectif. quatuor in  
Aq. uncis tribus diluti, acidum Creta  
neutralisa et liquidum filtra; — Rea-  
gens.

## Inula.

In den Pharmacopöden kommen zwei Ar-  
ten dieser Pflanzengattung vor:

1) *Inula dysenterica*, L.; Dürnwurz;  
Ruhralant; Aunée antidyserterique, Her-  
be de Saint-Roch (Gal.); Niddle sei-  
ze, Fleabane (Ang.); Roo loops alant  
(Bel.).

Br. Gal. Gr. M. Sp.

2) (*Syngenesia Polygamia Superflua*,  
L.; *Synanthereae*, Cass.) Eine in Eu-  
ropa an feuchten Orten häufig wachsende  
Pflanze. (Zorn. Ic. pl. t. 272. Hayne  
VI. t. 46)

Manwendet das Kraut (herba Cony-  
zae mediae s. Arnicae spuriae s. sue-  
densis) an; es besteht aus einem rundli-  
chen, filzigen Stängel mit umfassenden,  
länglich-hörnigen, fächerähnlichen, wellen-  
förmigen, gerunzelten, etwas filzigen Blät-  
tern. Es hat keinen Geruch, aber einen  
scharfen, etwas gewürzhaften, abstringieren-  
den Geschmack.

2) *Inula Helenium*, L.; Alant, Alant-  
wurz, Alantwurzel, Brustaland, Oland,  
Helenenkrat; Aunée commune (Gal.);  
Eccampone (Ang.); Usulalrasum (Ar.);  
Women (B.); Oland Sancti Ellensson  
(D.); Enula campana (His. Lus.);  
Alantswerte (Bel.); Enula campana,  
Elenio (I.); Bekhizanjabilischami (Pe.);  
Omanowy (Pol.); Aland (Suec.).

A. Am. Ams. An. B. Ba. Bel. Bor.  
For. Br. D. Du. Fenn. Fer. Ful. Gal.

Gall. Gen. Ham. Han. Hass. Hassp. His.  
His. LH. Li. LonN. Lus. O. Pol. R.  
RC. Sax. Suec. Wir. Wür. Be. Br. C.  
Fi. G. Gr. M. Pid. Re. Sp. Z.

4 Eine in ganz Europa wachsende Pflan-  
ze. (Blackw. t. 473. Plenck t. 624. Hayne  
VI. t. 45. Düss. off. Pfl. IV. t. 9. Fl.  
méd. I. 48. Bert. Bild. VI. 95. f. 1.)

Die Wurzel (radix Enulae s. Enulae  
Campanae s. Helenii s. Inulae) ist spin-  
delförmig, dämmend, fleischig, ölig, mit  
wenigen Fäsern besetzt, außen gelbbraun  
oder braun, inwendig weiß. Frisch hat sie  
einen starken durchdringenden Geruch, wel-  
cher bei'm Trocknen veilschenähnlich wird.  
Der Geschmack ist eigenthümlich, etwas bit-  
ter, gewürzhaft und beißend.

Sie enthält ein flüchtiges Öl, eine Art  
Stärkemehl, Inulin (Inulinum) ge-  
nannt, einen bittern und einen harzigen  
Stoff.

Tonisch, horn- und schwitstreibend, den  
Auswurf und die Reinigung befördernd,  
wurmwidrig. — Gabe des Pulvers, eine  
halbe bis zwei Drachmen.

§. I. Präparate, welche den Alant in  
Substanz enthalten.

*Conserua Inulae. (Gal. Sar. Fi. T. Vm.)*

Rx. Rad. rec. Enulae mund. . libram,  
Aqua communis . . libras octo.  
Macerata per aliquot dies, tunc coque  
ad mollitatem et in decocto clarifica  
Sacchari albi . . semilibram.

Digere radicem in syrupo per dies  
tres, coque tunc, donec spississimus fa-  
citus sit et illam in eo serva vel balnei  
vaporis ope sicca. (Sar.)

Rx. Radicis Enulae . . quantum vis.

Coque in Aquae q. s., donec inter  
digitos conteri possit; contunde in mor-  
tario marmoreo, pulpam per cibrum  
bombacinum trajice et adde Syrupi ad  
plumam cocti pondus duplum. (Sar.)

Gal. Pulpae partem unam et quatuor  
Sacchari in Decocito Radicis ad elec-  
tuarii solidi consistentiam cocti; — T.  
Pulpae libras quatuor et Syrupi Enulae  
sex; — Vm. Pulpae partem unam  
et tres Sacchari albi; — Fi. Radicis  
libram unam coquere, pulpam per se-  
taceum trajicere, decocti liquidum cum  
Sacchari albi libris duabus ad syrupi  
spissi consistentiam coquere, et pulpa  
additā, totum ad justam spissitudinem  
redigere.

Radicis Enulae trita reducta (Gr.):  
Radicis, Farin. Hord., sing. partes aeq.;  
vel; Fabarum libras 56, Amyli 1 (box dust)  
libr. 14, Radic. 28; vel: Fabar. et Radic.  
p. aeq.; vel: Pulv. Rad. lib. 40, Ehoris

nigri lib. 12, Cret. praep. 6, Farin.  
Hord. 22, Ochrae lut. 1½.

*Pulvis Inulae aromatisatus.* (Sa.)

R. Pulveris Radicis Inulae partes sex.  
— Angelicae. partem unam.

Misce.

*Pulvis antilyssicus Ormskirkianus.* (B\*)

R. Pulv. Rad. Inulae drachmam unam.  
— Cretae . . . semunciam.  
— Boli Armeniae drachmas tres.  
— Aluminis . . . grana decem.  
Olei essent. Anisi guttas quinque.  
Ehedem sehr berühmt.

*Unguentum Inulae s. Inulae Martia-*  
*nis s. Enulae s. Helenii s. enulatum.*  
(B\*. Br. His. His3. RG. Wir. Au. Huf.  
Sp. Sw.)

R. Radicis Enulae . . . semilibram.  
Aqua fontanae

uncias centum viginti octo.  
Coque et in pulpan redige, cui adde  
Butyri recentis . uncias quatuor.

Misce. (B\*)

Sw. Coquere Enulae semilibram in  
Aqua libra et puluae addere Butyri  
uncias tres; — Au. et Huf. Radicem  
coquere in Aqua q s, ut fiat pulpa,  
quae cum Axungiae Porci q s. conte-  
natur; — RG. Radicis pulveratae semi-  
libram cum Aqua font. libra una ad  
consistentiam pulsis coquere et addere  
Adipis suill. praep. uncias tres.

R. Radicis Enulae . libram unam.  
Axungiae Porci . . . semilibram.  
Olei Olivaram . . . uncias quatuor.  
Tere in mortario lapideo; coque  
blando igne ad humidi consumptionem,  
exprime et colatura adde

Cerae flavae,  
Terebinth. purae, sing.  
unciam unam.

Misce bene. (Br. Wir. Sp.)

R. Olei Enulae comp. libras quatuor.  
Cerae flavae . . . libram unam.  
Axungiae Porci . . . uncias quatuor.  
Liquatis et semirefrigeratis adde  
Styracis liquid. drachmas undecim.  
Masticis pulverati drachmas sex.  
Agita donec refrixerint. (His. His3.)  
Gegen scabies empfohlen.

*Theriaca officinalis.* (Li.)

R. Pulv. Enulae . . . uncias duas.  
— Zedoariae,  
— Myrrae,  
— Aristolochiae rotundae,  
— Angelicae, sing.

sesquimicetiam.

Rob Juniperi . . . uncias sex.  
Mellis depurati,

Syrupi Capit. Papav., sing.

uncias octo.

Misce bene. — Gabe, eine Drachme  
bis eine halbe Unze.

*Trochisci Enulae.* (Bo. Ca.)

R. Pulv. Enulae . . . semunciam.

Irid. Florent. drachmam unam.

Mucilaginis G. Tragacanthae q. s.

Bei Scorbut, Wasserjucht, Bleidsucht,  
eine halbe Unze täglich.

§. II. Práparate, welche nur einen  
Theil der Bestandtheile des Alants  
enthalten.

A Auszug durch Destillation.

*Aqua Enulae s. Helenii.* (Gal. Fi.)

R. Rad. rec. Enulae . partem unam.

Aqua communis partes quinque.  
Destillent partes duae.

*Aqua antiasthmatica.* (Br. Pal. Wir. Sy.)

R. Rad. Enulae,

— Liquiritiae,

— Irid. Flor., sing. uncias duas.

Herbae Hederae terrestris,

— Farfarae,

— Botryos, sing. . semilibram.

Hyssopi,

— Marrubii albi,

— Pulegii,

— Salviae, sing. . uncias tres.

Anisi,

Foeniculi, sing. . unciam unam.

Alcoholis . . . libram unam.

Aqua fontanae . . . libras decem.

Post tres dies digestionis destillent

librae sex vel septem. (Wir.)

R. Rad. Enulae . . . uncias duas.

— Pimpinellae albae,

— Irid. Flor., sing.

sesquiunciam.

Herbae Hyssopi,

— Marrubii albi,

— Salviae, sing. . uncias duas.

Anisi,

Foeniculi,

Baccar. Juniperi,

— Lauri, sing. unciam unam.

Cardamomi minoris,

Cinnamomi,

Zingiberis, sing. . . semunciam.

Styracis Calamita . drachmas sex.

Alcoholis . . . libras duodecim.

Aqua Acaciae . . . libras octo.

Post tres dies digestionis destillent

librae decem; producto adde

Julep rosati . . . libras duas.

Aqua Foeniculi . . . libras octo.

Misce. (Br.)

R. Rad. Enulae,

**Rad. Liquiritiae,**

— Irid. Flor., sing.

unciam unam.

— Angelicae,

— Pimpinell. alb., sing.

drachmas sex.

**Herbae Capilli Veneris,**

— Hyssopi,

— Pulmonariae,

— Hederae terrestris,

— Salviae,

— Farfarae,

**Semin. Anisi,**

— Foeniculi,

— Urticae, sing. . semunciam.

**Croci . . . scrupulos duos.**

**Alcoholis . . . libram unam.**

**Aquae Scabiosae,**

— Marrubii,

— Veronicae, sing. semilibram.

Post tres dies digestionis distillatio in balneo aquae instituatur. (Pal.)

**R. Radicis Enulae . . uncias duas.**

— Iridis Flor. . sesquiunciam.

**Herb. Hyssopi,**

— Rorismarini,

— Salviae, sing. unciam unam.

**Anisi,**

**Foeniculi,**

**Cinnamomi, sing. . semunciam.**

**Cardamomi minoris drachmas duas.**

**Croci . . . scrupulos duos.**

**Alcoholis . . . uncias duodecim.**

**Aquae Hyssopi**

unc. viginti quatuor.

Digesta per tres dies destillent. (Sa.)

Bei feuchtem Husten alter Leute. — Gabe, Morgens eine oder zwei Unzen.

B. Auszug durch mechanische Mittel.

**Syrupus Enulac.** (Gal.)

**R. Succi Rad. Inulae depur.**

sesquilibram.

Sacchari albi libras duas c. dimid.

Liqua et cola.

Brustmittel.

**C. Auszug durch Wasser.**

**Tisana Enulae.** (Gal.)

**R. Radicis Enulae . . unciam unam.**

Aquae bullientis . . libras duas.

Infunde, cola et adde

Mellis vel Syrupi Capilli Veneris

unciam unam.

**Extractum (Radicis) Enulae s. Helenii**

**aquosum.** (A. Ams. An. B. Bor4 Br.

Gal. Gen. HassP. His. His3. LH. Li.

Pal. Suec. Gr. T. Vm.)

**R. Radicis recentis Enulae . q. vis.**

Bene lotam raspa et exprime suc-

cum; pulpam cum Aquae pauxillo tri-

tam iterum exprime; succus tunc per manicam trajectus blando calore ad extracti consistentiam evaporet. (Gen. Vm.)

**R. Radicis Enulae . libram unam.**

Aquae fontanae . . libras sex.

Macera per dies quatuor in loco calido et coque parumper; cola exprimendo et colaturam consume. (Br. Li. Pal.)

**R. Radicis Enulae . libram unam.**

Aquae frigidae . libras quatuor.

Macera in vase tecto, subinde agitando etcola; residuo novam Aquam infunde et macera, quo facto leni expressione coletur; liquores mixti et collati in balneo aquae evaporent. (Gal.)

**R. Radicis Enulae . partem unam.**

Aquae bullientis . . partes octo.

Digere per horas viginti quatuor, tunc coque per horae quadrantem etcola; residuo per horae quadrantem cocto cum Aquae novae partibus quatuor et colato, liquores commisce, et post desidentiam decanthatos consume. (An.)

B. Digestionis horas viginti quatuor et duas bullitionis cum Aquae partibus decem, tunc secundam coctionem per horas duas cum Aquae partibus octo;

— Ams. Coctionem primam cum viginti, secundam cum quindecim partibus Aquae, ad dimidium quinque continutas; — His. His3. Digestionem per horas viginti quatuor et ebullitionem per duas cum partibus decem Aquae et secundam coctionem cum Aquae nova quantitate ad dimidii remanentiam; — HassP. ut extractum colombo; — T. ut extractum centaurii minoris; — Bor4. ut extractum aconiti; LH. ut extractum absinthii.

**R. Radicis Inulae . quantum vis.**

Aquae . . . quantum sufficit.

Radice pluribus ebullitionibus sequentibus penitus extracta, liquores misce et decanthatos vaporando consume. (A. Suec.)

Gabe, ein Etrupel bis eine halbe Drachme.

**Mixtura pectoralis.** (Ca.)

**R. Extracti Enulae . scrupulos duos.**

Gummi Arabici . drachmas duas.

Aquae Hyssopi . . semunciam.

Oxymelli scillitici,

Syrupi Hyssopi, sing.

sesquiunciam.

Löffelweise.

**Mixtura antiasthmatica.** (Sp.)

**R. Extr. Enulae,**

— Cascarillae, sing.

scrup. unum.

Essentiae Pimpinellae albae,  
— Liquirit., sing. drachmam.  
Elixir pect. Wedelii drachmas duas.  
Oxymellis scillitici . semunciam.  
Aquaee Tussilaginis,  
— Pulmonariae,  
— Hyssopi,  
— Foeniculi,  
— Veronicae,  
Syrupi Althaeae, sing. . unciam.  
Löffelweise.

*Decoctum Helenii s. Enulae.* (B\*)

Rx. Radicis Enulae . . semunciam.  
Aquaee fontanae quantum sufficit  
ut coquendo colaturaee unciae sex ob-  
tineantur.

Gabe, alle zwei Stunden einen oder zwei  
Löffel.

*Decoctum Enulae s. Helenii compositum,*  
*Hydromel compositum, Tisana expe-*  
*citorans.* (LH. Ra.)

Rx. Radicis Enulae . . unciam unam.  
Summitatum Hyssopi,  
Fol. Hederae terr., sing.  
drachm. duas.

Aquaee . . quantum sufficit.  
Coque et colaturaee adde  
Syrupi Mellis uncias duas.

LH. Radicis drachmas duas cum  
Aquaee sesquilibra ad libram decoquere  
et infundere in Hederae terrestris, Hys-  
sopi, singulorum drachmam unam, co-  
lato addere Mellis despumati unciam  
unam.

Schwach reizend, bei chronischen Catar-  
rhen, Asthma und Herzverweiterung empfoh-  
len. — LH. giebt 3 Unzen zwei Mal.

*Potio Enulae composita s. cordialis diu-*  
*retica.* (Ra.)

Rx. Decocti Enulae . . uncias quatuor.  
Tinct. Digitalis . . semunciam.  
— Potassae guttas octodecim.  
Syrupi quinque Radicum unciam.

Reizend, harntreibend. — Löffelweise.

*Decoctum Carnis s. Jus purificans.* (Pie.)

Rx. Carnis vervecinae (collet)  
uncias quatuor.  
Rad. Enulae . . semidrachmam.  
— Hydrolapathi . drachmam.  
Cancros contusos . . no. 2.  
Fol. Cichorii,  
— Fumariae,  
— Nasturtii, sing. . manipulum.  
Coque in Aquaee q. s.

*Oxymel pectorale.* (Br. Ca. Sp.)

Rx. Rad. Enulae . . unciam unam.  
— Irid. Flor. . . semunciam.

Aquaee fontanae uncias triginta sex.  
Coque ad unciarum viginti quatuor  
remanentiam, cola et post desidentiam  
colaturaee adde  
Mellis albi . . uncias sedecim.  
G. Ammoniaci unciam unam, in  
Aceti albi . . . . . unciis octo  
dissoluti. Coque ad mellis consisten-  
tiā.

Bei Husten und feuchtem Asthma empfoh-  
len. — Löffelweise, von Zeit zu Zeit.

D. Ausszug durch Wein essig.

*Acetum theriacale.* (Pal.)

Rx. Rad. Enulae,  
— Angelicae,  
— Cyperi,  
— Zedoariae,  
— Caryophyllatae,  
— Contrayervae,  
— Imperatoriae,  
— Valerianae sylvestris,  
— Viperinae, sing. semunciam.  
Corticis recentis Aurantii,  
— — Citri,  
Caryophyllorum,  
Cinnamomi,  
Galangae,  
Baccarum Juniperi,  
— Lauri,  
Summit. Salviae,  
— Rorismarini,  
— Rutae, sing.  
drachmas duas.

Aceti . . . . . libras septem.  
Macerata per mensem in loco calido,  
cola fortiter exprimendo et adde

Theriaceae . . . . . uncias septem.

Macerata per mensem et filtra.

Innerlich zu einem halben bis ganzen  
Löffel, als schweißtreibend und gegen An-  
steckung empfohlen; auch äußerlich in Ein-  
reibungen als stärkend.

E. Ausszug durch Wein.

*Vinum Enulae s. Helenii s. enulatum.*  
(B\*, GalM. Sar. Gr. Vm.)

Rx. Rad. rec. Enulae . . partem unam.  
Vini albi . . . partes sedecim.  
Digere frigide per plures dies, cola  
exprimendo et filtra. (Vm.)

Sar. Radicis siccae uncias duas, Vini  
albi libras quatuor et viginti quatuor  
horas macerationis; — Gr. Radicis un-  
ciam, Vini rubri libras duas.

Rx. Tincturae Enulae partem unam.  
Vini rubri partes decem vel viginti.

Misce bene. (GalM.)

Rx. Essentiae Enulae drachmam unam.  
Vini albi . . . . . uncias sex.  
Syrupi simplicis . drachmas sex.  
Misce. (B\*) — Crusting's Formel.

## F. Auszug durch Alkohol.

*Tinctura Helenii s. Enulae.* (A. Ams.

An. B. Pal. Wir. Fi. T.)

Rx. Radicis Enulae . partem unam.  
Alcoholis (15°) . . . partes sex.

Post tres dies digestionis, blando calore, filtra. (B.)

A. Radicis partem unam, et sex Alcoholis (0,910); — Ams. Radicis partem unam, et sex Alcoholis (0,917); — Fi. Alcoholis 24° sex; — Pal. et Wir. Alcoholis quatuor; — T. ut tincturam contrayervae.

Rx. Radicis Enulae . unciam unam.  
Alcoholis (20°) . uncias quatuor.Infunde in balneo aquae tepido per dies quatuor, cola et residuo infunde  
Alcoholis (20°) . . uncias duas.Macerando continua per dies duos,  
cola, et colaturas mixtas filtra.Reizend, blähungstreibend, Ausbündnung  
befördernd; besonders bei Brustaffectionen  
empfohlen. — Gabe, sechs Tropfen bis  
eine Drachme.*Extractum Enulae s. Helenii alcoholicum.*  
(Ba. Bor. Bor4. Ful. Han. O. Pol.  
Sax. Wir. Wür. Re.)Rx. Radicis Enulae,  
Alcoholis, singulorum libras duas.

Aqua communis . libras novem.

Digere per horas duodecim, cola ex-  
primendo, alcoholēm destillatione elice,  
et residuum ad aptam consistentiam  
consume. (Pol.)Ba. Bor. Han. O. et Sax. Radicis  
partes duas, Alcoholis tres et novem  
Aqua; — Ful. Radicis unam, Alcoho-  
lis sex et tres Aqua,

Bor4. ut extractum aconiti.

Rx. Radicis Enulae . libram unam.  
Alcoholis libras quinque vel sex.Post sufficientem extractionem cola  
fortiter exprimendo; residuum digere  
et tunc coqure parumper cum Aqua  
libris tribus, decoctum Albuminis ope  
clarifica, liquores commisce et, alcohole  
destillando elicito, quod restat ad ex-  
tracti consistentiam consume. (Wir.)

Rx. Radicis Enulae . . quantum vis.

Alcoholis . . quantum sufficit  
ut radix quatuor digitorum crassitatem  
tegatur; digere in loco calido et de-  
cantha; coqure per horam cum Aqua,  
cola cum expressione, et colaturam ad  
mellis consistentiam consume, tinctu-  
ram sub finem addendo ut massa sit  
homogenea neque grumosa.Dieselbe Gabe, wie bei'm extr. aquo-  
sum.*Elixir antihystericum.* (Ca. Vm.)

Rx. Radicis Asari . . . partes tres.

Radicis Irid. Flor. partes quinque.

— Enulae,

— Galami, sing. partes decem,

— Liquiritiae partes quindecim,

Semimum Anisi . partes quinque.

Aqua Vitae . partes octoginta.

Stent in infusione frigida per plures  
dies, colatura adde

Camphorae . . . partem unam.

Dissolve. (Vm.)

Ca. Liquiritiae esquidrachmam, Ga-  
lam, Enulæ, sing. drachmam, Iridis,  
Anisi, sing. semidrachmam, Radicis  
Asari grana octodecim, Camphoræ gra-  
na sex et Alcoholis semilibram.Reizend, besonders bei feuchtem Asthma  
empfohlen — Gabe, zehn bis dreißig  
Tropfen in einer Tasse Thee oder irgend  
einem schwachen Aufguß.*Elixir pectorale Elsneri.* (Vm.)Rx. Radicis Liquiritiae,  
Croci,  
Anisi stellati, sing. partes quatuor.  
Radicis Enulae,

— Irid. Flor., sing. partes octo.

Spir. Hyssopi partes nonaginta sex.

Infunde in balneo aquae, filtra et  
adde colatura

Balsami Peruviani partem unam.

Mellis Narbonn. partes sedecim.

Sepone per aliquot tempus et filtra.

*Elixir Americanum Courcellesii.* (B\*. Ca.)Rx. Alcoholis (32°),  
Aqua Vitae (21°), singulorum oc-  
tarios (litre) octo.

Rad. Enulae . . libras quatuor.

— Sacchari,

— Aristoloch. rot., sing.  
libras tres.

— Donacis,

Fol. Lauri Perseae, sing.  
libras duas.

Florum Hyperici . libram unam.

— Sambuci . . semilibram.

Corticis Sideroxyli . uncias sex.

Foliorum Aurantii,

Crotonis balsamiferi,

singulorum uncias quatuor.

Juniperi . . . uncias tres.

Opū puri uncias duas cum dimidia.

Justiciae assurgentis,

Florum Aurantii,

— Tiliae,

Summit. Rorismar., sing.  
uncias duas.

Radicis Asari,

— Chamaeropis humilis,

Cucurbitae Lagen, sing. unciam.

Macera et cola; residuum combure et

cinerem in liquore infunde cum

Florum Rhoeados . . uncias sex.

Rubiae tinctoriae . unciis tribus.  
Filia. — Ca. hat diese Formel auf  
folgende Weise verbessert:  
Rx. Alcoholis partes centum viginti.  
Radicis Enulae . libras sedecim.  
Florum Hyperici . libras octo.  
Foliorum Aurantii . libras sex.  
Florum Sambuci libras quinque.  
Foliorum Tanaceti libras quatuor.  
Flor. Tiliae . libras duas c. dimid.  
Radicis Donacis,  
Juniperi,  
Florum Rorismarini,  
Opii, singulorum . libras duas.  
Radicis Asari . libram unam.  
Aqua . . . quantum sufficit  
ut liquor 24° indicet. Colora cum  
rheoad.

Reizmittel, welches in America bei einer  
Menge Beschwerden von nervösen Krämpfen,  
oder von Schwäche herrührend, sehr  
gefährlich und gleichsam als Universalmittel  
betrachtet wird. — Gabe, ein starker Löf-  
sel, allein oder in einem passenden Getränk,  
zwei oder drei Mal zu wiederholen.

#### G. Auszug durch Del.

Oleum Inulae s. Enulae s. Helenii com-  
positum. (His. HisS.)

Rx. Radicis Inulae,  
— Valerianae,  
— Bardanae,  
Summitatum Hyperici,  
— Abrortani,  
— Absinthii,  
— Basilici,  
— Calaminthae,  
— Costi hortensis,  
— Majoranae,  
— Menthae aquatica,  
— Sabinae,  
Foliorum Salviae,  
Florum Sambuci, sing. unciis tres.  
Summit. floresc. Chamomillae,  
— Meliloti,  
— Stoechatis, sing. unciis duas.  
Fol. rec. Lauri,  
— Eboli,  
— Rorismarini,  
— Rutae, sing. uncias sex.  
Semimum Cumini,  
— Foenugraeci,  
— Urticae, sing. unciam unam.  
Olei Olivarium. libras duodecim.  
Maceria per dies quatuor, coque tunc  
ad consumptionem humidi et sepone  
ut depurificetur.

#### I o d i u m.

Iodium s. Iodina s. Iodinium; Jod; Jo-  
dine; Iode (Gal.).  
B\*. Ba, Bor4. Fer HassP. Fi. Gr.  
Ma. Re. T. Vm.)

Rx. Lix'vii Natri Fucorum quantum vis.  
Affunde Acidum sulphuricum con-  
centratum in excessu (massae pond.  
dimid. Re.) et coque lente liquorem in  
retorta vitrea, recipiente instructa;  
acus s. squamas splendentes in hoc con-  
cretas Aquae frigidae parva quantitate  
lotas blando calore secca.

Ba. HassP. T. ope Oxydi Mangani et  
Acidi sulphurici sublimatione paratum  
indicant; — Fi. Lixivii uncias quinque,  
Mangani nigri pulverati unciam dimidiam,  
Acidi sulphurici uncias sex,  
Aqua fontanae sesquiunciam, post ho-  
ras viginti quatuor digestionis fiat de-  
stillatio; iodum obtentum cum pondere  
quadruplo Magnesiae commisce et pu-  
rifica; — Gr. Omnes partes quaes Aqua  
extrahi possunt, extrahere et sodam  
vaporatione in crystallos redigere; lixi-  
vio addere Ol. Vitriol. excessum, coquere  
liquidum, exprimere et liquorem fil-  
tratum cum Mangan. miscere.

Kräftig reizend, in hohen Gab'n ein  
Gift, unter gewissen Umständen eine sehr  
bedeutende Wirkung auf die Brustdrüsen  
und besonders auf die Schilddrüse aufernd,  
in Folge deren diese Organe mehr oder  
weniger vollkommen schwinden. Bei Scro-  
feln und Kropf, bei lymphatischen Ge-  
schwülsten jeder Art, bei'm Tripper, selbst  
acutem, bei chronischer Leukorrhöe, Hoden-  
geschwülsten ic. emp'obien. — Man wen-  
det es innerlich und äußerlich an, jedoch  
ist Vorsicht nötig und man muß sogleich  
damit aufhören, sobald Abmagerung ein-  
tritt, welche im Allgemeinen das erste Zei-  
chen seiner schädlichen Wirkung ist. — Ga-  
be, von einem achtel bis zu einem ganzen  
Gran, täglich zweimal, in Pillen.

Solutio Iodinae (Gr.): Iod. granum  
unum, Aq. destill. octar. dissolve. —  
Reagens.

Tinctura s. Alcohol Iodii s. Iodi s. Io-  
diniti s. Iodinae. (B\*. Ba. Bor4. Fer.  
GalF. HassP. Bo. Fi. Gr. Ma. Pie.  
Ra. Re. T. Vm.)

Rx. Iodii . . . partem unam.  
Alcoholis (35°) partes duodecim.  
Dissolve. (Fer. GalF. Bo. Ma. Ra.  
Re.)

Pie. Iodii partem unam et octo Al-  
coholis; — Ba, Alcoholis novemdecim  
(Spir. rect. viginti Re. sec. Manson)  
(viginti HassP. Tinctura Iodina diluta  
nt reagens); — Vm. Alcoholis decem  
cum pauxillo; — B\*. Alcoholis se-  
decim ad septemdecim; — Bor4. Gr.  
Re. Iodii grana quadraginta octo, Spi-  
ritus Vini alcoholisati unciam unam;  
— HassP. Iodii grana quadraginta, Spi-  
ritus Vini rectificatissimi unciam unam;

— T. Iodii scrupulos sex, Alcoholis 33°  
B. uncias duodecim; — F. Iodi scrupulos duos, Alcoholis 35° unciam.

Zwanzig Tropfen der ersten Formel enthalten etwa einen Gran Jod und der Tropfen wiegt 2 Gran. — Gabe, für Erwachsene vier bis zehn Tropfen, täglich dreimal, in einem halben Glase Zuckerwasser, allmälig bis auf zwanzig und mehr Tropfen gestiegen. — Richond wendet wahrscheinlich eine schwächere Tinctur an, als die Magendie'sche, da dreißig Tropfen nur etwa einen Gran Jod enthalten; auch gibt er sie bis zu dreißig Tropfen Morgens und Abends.

*Alcoholic solution of iodine for testing (Gr.): Iodii drachmam unam, Alcoholis quatuor. — Reagens auf Stärke.*

*Liniumentum Iodinae (Re. sec. Manton): Linim. Sap. comp. unciam, Tinct. Jodin. drachmani. — Auf Scrofelse schwülste.*

*Syrupus Iodii. (Fer. T.)*

R. Tincturae Iodii . drachmas duas.  
Syrupi Sacchari uncias quatuor.  
Misce frigide.

*Aquae iodatae, Balnea iodata.*

No. 1. R. Salis marini purif. grammata 66, Tinct. Iodii (Iod. gr. 1. pro gramm.) grammata 50, Aq. destill. libras 100.

No. 2. Salis marini et Aq. easdem quantitates, Tinct. Iod. gramm. 75.

No. 3. Salis et Aq. ut antea, Tinct. gramm. 100.

Bon Eugol mit Worthell bei Scrofeln.

*Tinctura Iodii aetherea, Aether iodinicus s. ioduratus s. sulphuricus ioduratus. (Fer. Gr. Re.)*

R. Iodii . . . . . grana sex.  
Aetheris (66°) . . . . . drachmam unam.  
Dissolve.

Gr. Iodii grana quinque; — T. Alcoholis 36° B. partes vol. duas, Acidi hydroiodici (1,700) partem unam, de stillent in balneo aquae; productum cum Aqua tracta.

*Pilulae Iodii s. Iodinae s. iodatae. (Fer. B. Re.)*

R. Iodii . . . . . granum unum.  
Liquiritiae pulv. scrupulum unum.  
Rob Sambuci . quantum sufficit.  
Fiant pilulae duea.

Re. E Mica Panis cum Iodio (½ pro gr. iv.).

*Unguentum Iodii s. Iodiniti s. iodatum, Pomata cum Iodio. (Fer. Pm. B. Re. T.)*

R. Iodii . . . . . semidrachmam,

Axungiae praepar. . sesquiunciam.  
Terendo exacte misce.  
Pm. Iodii partem unam, Axungiae sexaginta quatuor; — Re. Iodi scrupulum, Axungiae unciam; — T. Iodii scrupulos sex, Axungiae praep. uncias quatuor, Sehi uncias duas.

*Tinctura Alcoholis Sulphuris iodata s. Carbureti Sulphuris iodurati. (Vm.)*

R. Iodii . . . . . partem unam.  
Alcoholis Sulphuris . partes tres.  
— Vini . . . . . partes novem.  
Misce ut sensim solvatur iodium.

*Acidum iodicum. (Gr. T. Vm.)*

R. Kali iodici pulverati quantum vis.  
Infunde ei Acidi tartarici in Aquea quantitate quam potest minima soluti q. s., liquorem post aliquot tempus decantha, et lenta vaporatione consume, refrigerescere sinendo quoque momento, donec nihil amplius subsideat.

Secundum Davy purum obtinetur, Iodium cum Gase oxydato Chlori sicco commiscendo, quo facto chloro decomposito acidum iodicum excernitur. (T.)

Gr. Iodium in Aqua diffundere, et Gas Chlori per mixturam transmittere, donec clara et decolor sit redditia, tunc ad cryst. vaporare; — *Iodus Acid. Re. Iodii et Chlorat. Potass. part. aeq. in mortario vitro vel porcellaneo trita in retorta vitrea calefacere.*

*Iodas Potassae, Kali iodicum s. iodinicum (Fer. Pm. Gr. T. Vm.)*

R. Iodii . . . . . quantum vis.  
Liquoris Kali caust. concent. q. s.  
Solutione ad siccum evaporata, residuum cum Alchole lava et quod non solutum remansit, serva (iodatum in Aqua dissolve et crystallisationi sub jice.) (Fer. Pm. Gr. T.)

R. Natri Fucorum cribri. et pulv. q. vis.  
Aquae leviter potassat. pond. dupl.  
Coque et operationem cum eadem Aquae quantitate repeate, liquores com mixtos filtra, vaporando consume et crystallos, prout formantur collectas et extillatas pulvera et Aqua calida lava; Aqua lotionum cum illa extilla res mixtum totum ad siccum evaporet, residuum serva. (Vm.)

Dieser Rückstand enthält viel salzsaures Natron und Kali. Man könnte ihn statt des Jodinwasserstoffkali anwenden.

*Calcaria iodica s. iodinica.*

Die Bereitung ist in keiner Pharmacopoe angegeben.

*Boli resolventes deprimentes. (B.)*

R. Calcariae iod. grana sex ad decem.

Extr. Aconiti grana viginti quatuor.  
Fiant boli sex. — Gabe, ein Stück  
alle vier Stunden. — Bei chronischer  
Bronchitis und tuberkulöser Schwindsucht.

*Boli emmenagogi resolventes. (B.)*

Rx. Calcariae iodinicae grana decem.

Extracti Sabinae grana duodecim.  
Fiant boli quatuor. — Gabe, alle vier  
Stunden ein Stück. Bei Mangel der Reis-  
nung mit Scroful complication.

*Acidum hydroiodicum. (Fer. GalH. Pm.  
Re. T.)*

Rx. Phosphureti Iodii . quantum vis.  
Retortae intromissum parumper hu-  
mecta et lente calefac; acidum inde  
evo:ntum, tubi longi recurvati ope, in  
fundum catilli angusti excipe.

Immittere potes quoque Iodio Aqua  
destillata (Alcoholis 26° q. s. soluto  
Pm.) dilute torrentem Gasis Acidi hy-  
drosulphurici (e Sulphureto Antimonii  
infuso Acido hydrochlorico extricatum  
Pm.), donec liquor colore sit privatus,  
hunc calefacere et filtratum sub recipi-  
ente apparatus pneumatici sedulo (ad  
dimidia vel tertiae partis remanent-  
am T.) concentrare.

*Proto - Hydroiodas Potassii.*

*Hydroiodas Protoxydi Potassii, Hydro-  
iodas s. Hydriotas Potassae s. Po-  
tassii s. kalicus, Ioduretum Potassii,  
Ioduretum Kali, Kali hydroiodicum.  
(B\*. Bor4 Fer. GalF. GalH. HassP.  
LH Pm. Fi. Gr. Ma. Re. T.)*

1) *Verfahren Turner's.*

Rx. Solut. Kali caust. (1,150) . q. vis.  
Adde sensim, blando calore

Iodii . . . . quantum sufficit  
ad neutralisandum kali (donec liquoris  
color intense ruber in rubicundum nec  
flavescens vergat Bor4). Evapora-  
tum ad siccum calcina fortiter et in  
Aqua dissolutum crystallisationi subjice.  
(Bor4. GalF. GalH. Ma.)

B\*. Kali cum Acido hydroiodico sa-  
turatum ad liquoris spissi consist. eva-  
porare; — Gr. e massa ex paratione  
iodatis potassae, lavando cum Spir. Vi-  
ni, filtrando et spiritum destillatione  
separando obtentum.

2) *Verfahren Caillot's und  
Bau p's.*

Rx. Iodii . . . . partes decem.  
Aqua destill. partes quinquaginta.

Retortae vitreae immissis adde sen-  
sim, dosibus divisis

Lima. Ferri purae partes quinque,  
quaque vice vas agitando. Calefac us-  
que liquor colore sit privatus; filtra  
hunc et filtrum cum Aqua bulliente

abluo, donec liquor saporis sit expers;  
liquorem et Aquam lotionum commisce  
et totum in arena ad ebullitionem us-  
que calefac; infunde deinde solutionis  
Kali subcarb. tantum ut omne ferrum  
oxydum praecepitur; filtra et fil-  
trum sedulo abluo; liquores commisce  
et si charta exploratoria rubra baseos  
excessum indicet, Acidi hydroiodici  
pauxillum adde; evaporent tunc in bal-  
neo arenae ad cuticulæ apparitionem  
usque; quo facto igne extincto cry-  
stallisationi subjice, Aqua parumper  
lava et crystallos sicca. (GalH.)

LH. Aquae partes quadraginta oc-  
to, caeterum ut GalH.; — HassP.  
Iodinae purae uncias duas, Aquae dest.  
octo, Limaturae unam; liquido limpi-  
do filtrato et residuo cum Aqua dest.  
abluo liquores cum Aquae dest. uni-  
ciis triginta misceantur et Liquoris  
Cinerum clavellat. depurat. tantum  
addatur, ut omne oxydum ferri praecep-  
itur; residuo cum Aqua dest. eloto  
et expresso, liquores clari vaporent  
lento calore et crystallisationi subjic-  
tantur etc.; — Fi. Iodii drachmam,  
Aquae dest. unciam, Limaturae sesqui-  
drachmali, Kali subcarbonici q. s.; —  
Pm. Aquae dest. circiter libram, Li-  
maturae q. s. et ultra, Jodii q. libet.

3) *Verfahren Zadde's.*

Rx. Iodii . . . . quantum vis.  
Dissolve in

Alcoholis (25° B.) . . . . q. s.  
Solutioni deinde infunde per vices  
Kali hydrosulphuricum (liquidum?),  
donec colorem lacteum induerit; li-  
quori tunc sponte clarificato adhuc in-  
fundre guttas aliquot Kali, filtra, et ad  
siccum eaporatum crystallisationi sub-  
jice. (GalH. T.)

Brandes Kali sulphuratum liquidum  
adhibet.

Diese Zusammensetzung erhält nur im  
flüssigen Zustande den Namen iodinwasser-  
stoffsaures Kali; crystallisiert ist es Iodin-  
kali (Ioduretum Potassii).

Rx. Acidi hydroiodici partem unam.

Aqua . . . . partes quatuor.

Infunde sensim Kali subcarb. ad per-  
fectam saturationem usque, filtra et  
evaporata crystallisationi subjice. (Fer.)

*Potio resolvens ex Iodo, Solutio Hy-  
droiodatis Potassae. (Fer. GalF. GalH.  
LH. B. Bo. Gr. Ma. Pie. Ra.)*

Rx. Hydriodat. Potass. grana triginta sex.

Aqua destillatae unciam unam.

Dissolve

LH. Hydriodatis semidrachmam.

Ein Tropfen dieser Flüssigkeit ist über  
einen Gran schwer. — Man hält sie als

gemein für vorzüglichster, als die Tinctur, und verschreibt sie auf dieselbe Weise, in denselben Gaben und unter denselben Umständen, wie diese.

*Potio stimulans.*

R. Hydroiodatis Potassae grana duo. Magnesiae sulphuricae semunciam. Tartari stibiati granum dimidium. Aquae uncias sex. Gabe, ein Kaffeelöffel drei oder vier Mal täglich, bei Scrofeln.  
*Solutio atrophica. (Ma.)*: Aq. dest. Lactuc. unc. 8, Aq. Menth. drachm. 2, Hydroiodat. Potass. drachm. 4, Syr. Alth. unc. 1. — 1 Eßlöffel Morgens und Abends in etwas Wasser bis auf zwei, gegen Hypertrophie des Herzens. Bei zugleich beschleunigter Herzbewegung: Aq. dest. Lact. unc. 8, Aq. Flor. Aur. drachm. 2, Hydroiod. quatuor, Tinct. Digit. alcoh. unam ad duas, Syr. Alth. sesquicam. — Morgens und Abends 1 Eßlöffel in etwas Wasser oder genauer  $\frac{1}{2}$  Unze jedesmal.

*Pilulae Hydriodatis Potassae. (Pie.)*

R. Hydriod. Potass. drachmas quinque. Aquae destillatae drachmas sex. Panis biscoeti quantum sufficit ut fiat massa in pilulas trecentas dividenda, quarum quaque salis unum granum continet.

Bei Kropf, Leukorrhoe und weißen Geschwüren.

*Syrupus Hydriodatis Potassae. (LH.)*

R. Syrupi communis uncias viginti. Hydriodatis Potassae semidrachmam.

Hydriodatem in Aquae quam minime potest quantitate solutum exactissime cum syrupo commisce. — Gabe, eine halbe, ganze bis zwei Drachmen und mehr allmälig.

*Unguentum Kali hydroiodici s. Hydriodatis Potassae, Pomata cum Hydriodate Potassae. (B\*. Bor4. Fer. GalF. GalH. LH. Pm. B. Bo. E. M. Pie. Ra. T.)*

R. Hydriod. Potass. semidrachmam. Axungiae Porci sesquiunciam. Misce tritando.

LH. Hydriodatis drachmam unam, Axungiae uncias duas; — Pm. Hydriodatis partem unam, Axungiae triginta. — Bor4. Kali drachmam, Magnesiae carbon. grana sex, tere additis aliquot guttis Aquae destill. cum Unguenti rosati uncia; — T. Kali drachmas tres, Axungiae uncias sex; si placet, Essentiae Bergamottae guttas aliquot addere potes.

In Einreibungen, besonders gegen Kropf. — Gabe, Morgens und Abends, jedesmal haselnussgroß eingerieben.

*Tabellae cum Coffea Moccaëns. (Pie.)*

R. Sacchari pulverati uncias quatuor. Coffeae Mocc. porphyr. semidrachmam.

Hydriodatis Potassae grana septuaginta quinque. Mucilag. G. Tragac. cum Infuso fort. Coffeae parat. . . q. s.

Piant tabellae trecentae. — Bei weitem Flüss. Kropf, Amenorrhoe, Drüsenvögeln, Scrofeln.

*Hydroiodas s. Hydriodas ioduratus Potassae. (Fer. LH. Pm. Fi. Ma. T.)*

R. Hydriodatis Potassae partes viginti. Iodii puri . . . partes sex Misce in mortario vitro et diu tritura ut mixtura sit homogenea et obscure rubra.

LH. Hydriodatis drachmas decem, Iodi tres. — Fi. Hydriodatis semidrachmam, Iodii grana decem; — T. Hydriodatis drachmas sex, Iodii scrupulos quinque.

*Solutio Hydriodatis iodurati Potassae, Solutio Coindeti. (Fer. Pm. B. Ca. Ma. Re.)*

R. Hydriod. Potass. grana triginta sex Aquae destillatae unciam unam. Solutioni adde Iodii grana decem. Ein Tropfen wiegt anderthalb bis zwei Gran.

*Aquae iodatae s. Balnea iodata.*

No. 1. R. Iodii scrupulos duos, Kali iod. quatuor.

No. 2. — Iodii scr. duos c. dimid., Kali quinque.

No. 3 — Iodii scrup. tres, Kali sex.

No. 4. — Iodii scrup. quatuor, Kali octo.

Bon Lugol bei Scrofeln. Es kommt bis 1 Gran auf die halbe Flasche oder 1 Pfund Salzwasser zum Bad. Bei Erwachsenen fängt es mit der Flüssigkeit No. 2. an; bei Kindern ist, nach Erfahrung, der dritte Theil der Auflösung hinreichend.

Pm. Hydriod. partes duas, Iodii unam, Aq. dest. viginti septem. (*Hydriodas ioduratus Potassae.*)

*Syrupus Hydriodatis iodurati Potassae. (LH. Fi. T.)*

R. Hydriod. iodur. Potass. grana octodecim. Aquae destillatae drachmas duas.

Solutioni adde  
Syrupi simplicis . uncias decem.  
LH. ut syrupum sydriodatis sim-  
plicis sed cum Hydriodate iodurato;  
— Fi Hydriodatis drachmam, Aquae  
destill. unciam, Syrupi simplicis uncias  
quadraginta.

Gabe, zwei Drachmen bis eine halbe Unze  
in 24 Stunden.

*Unguentum s. Pomatum cum s. Hy-  
driodatis iodurati Potassae.* (Fer. LH.  
B. Bo. Ca. Fi. Ma. Pie. T.)

R. Hydriod. iodur. Potass.  
semidrachmam.

Iodii grana decem ad quindecim.  
Axungiae . . . . sesquiunciam.  
Contere bene. (Fer. Bo. Ca. Ma.)

R. Hydriod. Potass. drachmam unam.  
Iodii . . . . grana viginti.

Succi gastrici Vituli . . . q. s.  
ut fiat, intra horarum viginti quatuor  
tempus, solutio, cui adde

Axungiae . . . . uncias duas.  
Misce bene. (Fer. B. Pie.)

LH. Fi. et T. ut unguentum kali hy-  
driodici sed cum Kali iodurato. (T.)

Eugol bereitet sie von dreierlei Stär-  
tegraden: 1) Iodureti Potassii gr. 64,  
Iodii 8, Axungiae 1000; 2) Iodureti  
160, Iodii 224, Axungiae 1000; 3) Iod-  
ureti 160, Iodii 25 6. Axungiae 1000.

Alle diese Präparate sind wirkamer, als  
die mit dem einfachen Jodinwasserstoffal.

Eugol im Ludwigs-Spital gebraucht sie  
bei Scrofeln, &c. Knoten, Augenentzün-  
dung, Nasengeschwüren, behinderter Mens-  
sustruation, weißen Scrofelsehnen &c.

*Mixtura s. Potio resolvens.* (B.)

R. Ononis . . . . unciam unam.  
Aqua . . . . quantum sufficit  
ut decocti unciae sex obtineantur; co-  
laturae adde

Solutionis Hydriodatis iodurati Po-  
tassae . . . guttas quadraginta.  
Syrupi Sacchari . . . unciam unam.

Ulmäßig zu nehmen, bei scrofulösen  
Krankheiten.

*Natrum hydroiodinicum, Hydroiodas  
Soda, Sodium iodatum.* (HassP. T.)

Ut kali hydroiodinicum sed cum Sale  
Soda depurato, Aqua soluto, loco li-  
quoris cinerum clavell.

*Ioduretum Carbonii s. Carburetum Io-  
diti.* (T.)

R. Solutionis alcohol. (Alcoholis 33°  
B.) Iodii saturatae . . q. libet.

Instilla guttatum  
Solutionem Kali caust. alcoholicam  
ita tamen, ut iodii parva quantitas li-

bera restet; sepone liquorem per ali-  
quot tempus, tunc Aquae magnam co-  
piam ei infunde, squamulae iodureti  
citrini coloris in Alcohole rectificato  
solve et hanc solutionem per chartam  
filtratam in vase vitro vel porcellaneo  
amplae superficie evaporationi sponta-  
neae subjice ut squamulae iodureti pu-  
rae obtineantur.

Könnte versucht werden bei Krankheiten,  
wo die Tinctur den Magen angreift.

*Hydriodas Ferri, Ferrum hydriodicum.*

Die Bereitungsart ist in keiner einzigen  
Pharmacopoe angegeben.

*Solutio ad strumam s. antistrumosa.*  
(Pie.)

R. Hydriodatis Ferri drachmas qua-  
tuor et grana quadraginta.

Aquae destillatae uncias quatuor.  
Gabe, zehn Tropfen Morgens und Abends  
und allmälig gestiegen.

*Unguentum ad scrofulas s. antiscrofu-  
losum.* (Pie.)

R. Hydriodatis Ferri grana sexaginta.  
Axungiae . . . . unciam unam.

Wird gegen Eeuferhöe, weiße Geschwül-  
ste und Drüsenerstöpfungen empfohlen.

*Trochisci emmenagogi.* (Pie.)

R. Hydriodatis Ferri grana triginta.  
Crocii pulverati . . semidrachmam.

Sacchari . . . . uncias quatuor.  
Mucilaginis Gummi Tragacanthae,  
Infusi Cinnamomi, sing. . q. s.

Fiant trochisci ducenti quadraginta.  
Bei Amenorrhoe und Eeuferhöe gerühmt.

— Gabe, fünfzehn bis zwanzig Stück täg-  
lich, allmälig gestiegen.

*Ioduretum Barii.* (Ma.)

Calefaciendo Hydriodatem Ferri cum  
excessu Carbonatis Barytae, evaporan-  
do ad siccum, redissolvendo in Aqna  
et crystallisationi subjiciendo.

*Pomatum s. Unguentum cum Iodureto  
Barii.*

R. Iodureti Barii . . . grana quatuor.  
Axungiae . . . . unciam unam.

Misce. — Von Biett in einigen Fäl-  
len von Scrofelsehnen.

*Ioduretum Arsenici.* (Ma.)

Calefaciendo in retorta vitrea mix-  
turam ex Arsenici 16 et Iodii 100; vel:  
coquendo Arsenici pulv. gramm. 30,  
Iodii 100 in Ag. 1000, liquorem quam  
colorum perdidit, filtrando et ad sic-  
cum evaporando; potest, si necesse vi-  
detur, sublimationi subjici.

*Unguentum s. Pomatum cum Arsenici Iodureto.*

*R. Iodureti Arsenici . . . grana tria. Axungiae . . . unciam unam. Von Biett in einigen Fällen freßender tuberkulöser Flechten.*

*Ioduretum Sulphuris. (Ma.)*

*R. Iodii . . . partes quatuor. Sulphuris sublimati partem unam. Misce et in vitrum medicamentis servandis inserviens (Medicinglas) introducta calefac leviter; quo facto excessus iodi separatur et ioduretum massae instar ad griseum vergenti, crystallos aciculares praebenti remanet.*

*Unguenta cum Iodureto Sulphuris.*

*1) R. Iodureti Sulphuris . . . partes 5. Axungiae . . . — 96.*

*2) R. Iodureti Sulphuris . . . partes 8. Axungiae . . . — 144. Von Biett sei einigen Jahren bei tuberkulösen Hautkrankheiten.*

*Iodides Zinci. (Re.) Bereitung nicht angegeben.*

*Unguentum Iodidis Zinci. (Re.)*

*B. Iodidis Zinci . . . drachmam. Axungiae praep. . . . unciam. Bei Kopf täglich zu 1 Dr. einzubreien. (Ure.)*

### I p e c a c u a n h a.

Brechwurzel, Ruhrwurzel; Ipecacuanha (*Gal.*); Ipecacuan (*Ang.*); Hipecauana, Bejuguillo (*His.*); Ipicacuanha, Cipó (*Lus.*); Ipekakuang (*Pol.*); Kraekrot (*Suec.*).

A. Am. Ams. An. B. Ba. Bel. Bor. BorC. Bor4. Br. D. DD. Du. Ed. Fenn. Fer. Ful. Gal. GalM. Gen. Ham. Han. Hass. HassP. His. HisS. LH. Li. Lon. LonN. LP. Lus. O. Pm. Pol. R. RC. Sax. Suec. Wir. Wür. WW. Be. Br. C. Fi. G. Gr. M. Par. Pid. Re. Sp. Z.

Die wahre Specacuanha ist die Wurzel von Cephaelis (*Callicocca*, *Viola*) Ipecacuanha Rich., einer Pflanze (*Pentandria Monogynia*, L.) *Rubiaceae*, J., welche in den Wäldern Brasilien's wächst. (Dict. d. Sc. méd. T. XXVI. pl. 1. Hayne VIII. 20. Rich. Hist. Ip. t. 1 de Mart. Spec. mat. med. Bras. t. 1. Plenck t. 754. Berl. Jahrb. X et XXII. t. 1. Linn. Trans. VI. t. 6. St. Hil. pl. us. Bras. t VI.)

Von dieser Wurzel (*radix Brasiliensis*) kommen im Handel drei Varietäten vor:

1) Die graue, geringelte, schwärzlichgraue, braune Specacuanha;

sie ist nicht über federspulendick, unregelmäßig geringelt, außen schwärzlichgrau und enthält weniger Holz als Rinde; der Bruch ist weißlich und harzig, der Geschmack bitter und etwas scharf.

2) Röthlich graue, roth graue oder graue Specacuanha; sie hat äußerlich eine röthliche Farbe, unregelmäßige Ringe, einen harzigen, rosenröthlichweißen Bruch, und ihr Geschmack ist etwas bitterer als der der vorhergehenden.

3) Grauweiße, weiße oder größergewordene Specacuanha, mit wenig hervorstehenden, fast regelmäßigen Ringen, von grauweisser Farbe, harzigem, weißlichem Bruche, bitterem Geschmack und von größerer Dicke, als die beiden vorhergehenden. Im Handel kommen von der ersten etwa zwei, von der zweiten ein Dritttheil vor, die dritte findet man dagegen äußerst selten.

Noch führen eine Menge anderer Wurzeln den Namen Specacuanha; so in America, nach Decandolle, alle die, welche brechenerregende Eigenschaften besitzen. Unter ihnen unterscheidet man besonders die von Psychotria emetica, Mut., einem Strauch Peru's (Hayne VIII. 19. Berl. Jahrb. XXII. t. II. Mart. Spec. mat. med. Bras. t. 8. f. 8—10 radix. Rich. Hist. Ip. t. 2. Desc. fl. méd. d. Ant. t. 120. Humb. Pl. aequin. II. t. 126. Pl. méd. IV. 201. Bert. Bild. VII. 24. f. 1.), die sogenannte schwarze, gestreifte, aschgraue, fühlholzartige Specacuanha. Sie hat gar keine oder nur sehr wenige und unregelmäßige Ringe, aber längsstreifen. Der Bruch ist harzig, aber weniger dicht, als bei den vorigen, und deutlich schwarzgrau, besonders wenn man sie befeuchtet. Sie hat keinen Geschmack. Sie kommt aus Peru, jedoch nur wenig in den Handel und ist nicht sehr geschätzt. Auch gehört Gillenia trifoliata (*Spiraea trif.*) hierher.

Noch wird einer weißen oder stark feinmehlartigen Specacuanha gedacht, die Wurzel von Richardsonia Brasilensis, Gom. (*Ionidium Ipecacuanha?*) (*Lus. M.*) Hayne VII. 21. Aug. St. Hil. pl. us. du Brés. t. VIII. Mart. I. c. I. t. 9. f. 18. 14. radix), an welcher man unregelmäßige, kaum halbkreisrunde Ringe bemerkt. Sie hat die Stärke einer Taubenseide, ist runzlig, gedreht, weißgrau und ohne Geschmack. Sie riecht schimmelig. Der Bruch ist weiß, stark mehlartig und durchaus nicht harzig. Man findet sie nie unter der käslichen Specacuanha.

Die wahre Specacuanha enthält, nach Pelletier, einen fetten Stoff, Gummi, Sägemehl und besonders ein Alkaloid, das sogenannte Emetin (Emetina, Emeti-

unregel-  
schau und  
der Bruch  
schmack bit-  
tue oder  
t äußerlich  
ge Ringe,  
en Bruch,  
itterer als  
er grös-  
ha., mit  
elmaßigen  
harzigem,  
smack und  
n vorher-  
von der  
weiten ein  
an dage-

Burzeln  
in Ameri-  
sche bre-  
Unter  
die von  
Strauß  
Jahrh.  
med.  
h. Hist  
t. 120  
l. med.  
f. 1.),  
reiste,  
cuan-  
ehe we-  
Längs-  
ber we-  
d deut-  
man sie  
l. Sie  
in den  
Auch  
a trif.)

ärke-  
edacht,  
silien-  
(Lus.  
il. pl.  
I. t.  
on un-  
Ringe  
Tau-  
ßgrau  
imme-  
lartig  
det sie  
nach  
imm.,  
das  
neti-

num), dem sie ihre Eigenschaften verdankt. Dieses Alcali ist in der Wurzel der Psychotria in geringerer Menge vorhanden, als in der der Cephaëlis, und Richardsonia enthält dessen nur sehr wenig.

Reizend, Brechen und Stuhlausleerungen bewirken, oder bloß aufregend oder tonisch, wenn man sie in geringer Gabe reicht. — Gabe, als Reizmittel, einen bis vier, als Brechmittel zwölf bis dreißig Gran in vier Unzen Wasser.

*Psychotria sulphurea*, von welcher Am. und Gr. eine *Tinctura Ps. sulph.* anzu-  
ren, ist sehr bitter und tonisch.

§ I. Præparate, welche die Ipecacuan-  
ha in Substanz enthalten.

*Pulvis ad diarrhoeam s. antidiarrhoei-  
cus.* (Sm.)

R. Ipecacuanhae . . . grana duo.  
Sacchari . . . drachmas quatuor.

Olei Nucis moschatae guttas duas.  
Fiat pulvis in quatuor partes di-  
videndus. — In vier und zwanzig Stun-  
den, jedes Pulver in einem halben Glase  
Zuckerwasser zu nehmen und 15 oder 20  
Tage lang fortzubrauchen. — Von Frank  
bei chronischer Diarrhoe empfohlen

*Pulvis emeto-catharticus.* (E. Ra.)

R. Ipecacuanhae grana viginti quatuor.  
Rhei . . . grana duodecim.

Fiat pulvis. (Ra.)

E. Ipecacuanhae et Rhei, sing. scrupu-  
lum; in Sirup zu nehmen.

*Pulvis tonicus.* (L.H.)

R. Ipecacuanhae . . . grana tria.  
Rhei . . . grana duodecim.

Divide in tres partes. — Gabe, ein  
Stück täglich drei Mal.

*Pulvis motum peristalticum invertens  
s. nauseam ciens.* (Au. B.)

R. Ipecacuanhae grani quadrantem.  
Sacchari . . . grana quindecim.

Alle zwei Stunden zu nehmen. — Von  
Nichter bei eingeflemmtten Brüchen. (Au.)

R. Ipecacuanhae . . . granum unum.  
Gummi Arabici,

Sacchari, sing. scrupulum unum.  
Alle zwei Stunden bei chronischen Catar-  
then. (B.)

*Pulvis emeticus s. vomicus.* (L.H. R.C.  
Au.)

R. Ipecacuanhae,  
Sacchari albi, sing. . . scrupulum.

Divide in partes quatuor. — Gabe,  
ein Stück alle Viertelstunden, bis Erbre-  
chen eintritt.

L.H. Singulorum grana viginti; divide

in duas partes. — Gabe, einen Theil,  
den andern, wenn kein Erbrechen erfolgt.

R. Ipecacuanhae,  
Sacchari albi, sing.

grana quindecim.

Sulphur. Antim. aur. grana quinque.

Divide in partes quatuor.

R. Ipecacuanhae,  
Sacchari albi, sing. gr. quindecim.

Tartari stibiasi . . . granum unum.

Divide in partes quatuor.

R. Ipecacuanhae scrupulum unum.

Tartari stibiasi . . . granum unum.

Misce ut fiat pulvis subtilissimus,

pro dosi sumendus.

*Pulvis febrisfugus.* (Sm.)

R. Ipecacuanhae scrupulum unum.  
Magnesiae subcarb. unciam unam.

Divide in partes viginti quatuor. —  
Gabe, ein Stück alle drei Stunden, in ei-  
ner Tasse Thee. — Von Wiedmann.

*Pulvis expectorans.* (E. Gr. Par. Ra.)

R. Ipecacuanhae gr. viginti quatuor.  
Scillæ . . . grana duodecim.

Fiat pulvis. (Ra.)

Gr. Scillæ grana octo, Ipecacuanhae  
quinque, Camphoræ scrupulum, Pulv.  
Antim. grana sex, Sacchari puri drach-  
mam, fiant pulv. quatuor. Ein Stück  
zwei Mal täglich in Gerstenwasser.

R. Ipecacuanhae . . . grana sex.  
Myrræ . . . grana duodecim.

Nitri . . . semidrachmam.

Divide in partes quatuor. — Gabe,  
viertelständlich ein Stück. (E. Gr. Par.)

*Pulvis carminativus.* (Pie.)

R. Ipecacuanhae . . . granum unum.  
Succini porphyr. grana duodecim.

Fiat pulvis.

*Boli digestivi.* (Ca. Sw.)

R. Ipecacuanhae gr. duo ad quatuor.  
Pulveris aromatici grana decem.

Syrupi Cinnamomi . . . q. s.

*Pulvis alexiterius.* (Ful.)

R. Ipecacuanhae,  
Extracti Opii, sing. . . grana sex.

Kali sulphurici . . . drachmas tres.

Gabe, zehn Gran.

*Boli antidyserterici.* (Ca. Sm.)

R. Ipecacuanhae . . . grana duo.  
Theriaceæ . . . scrupulum unum.

Cretæ præparatae . . . q. s.

*Boli adstringentes.* (Pie.)

R. Ipecacuanhae . . . sesquigranum.

Aluminis . . . grana sex.

Diascordii . . . quantum sufficit.

Fiat bolus.

Rx. Ipecacuanhae gr. unum c. dimid.  
Laudani liq. Sydenh. granum unum.  
Conseruae Cynorrhodi . . q. s.  
Fiat bolus.

Boli vomitivi. (Ra.)

Rx. Ipecacuanhae grana octodecim ad  
viginti quatuor.  
Mellis . . quantum sufficit.  
Fiant boli tres. — Halbstündlich.

Pilulae nauseam cientes. (B.)

Rx. Ipecacuanhae . . . grana sex.  
Rob Sambuci . quantum sufficit  
ut fiant pilulae sex. — Gabe, ein Stück  
alle zwei Stunden.

Pilulae expectorantes. (E.)

Rx. Extracti Cicutae,  
Pulv. Ipecac., sing. grana decem.  
Fiant pilulae quatuor. — Gabe, zwei  
Stück auf einmal.  
Rx. Ipecacuanhae . grana quindecim.  
Saponis albi . quantum sufficit.  
Fiant pilulae quindecim. — Gabe,  
ein Stück täglich vier Mal.

Linctus s. Marmelada pectoralis. (Bo.)

Rx. Ipecacuanh. pulv. grana duodecim.  
Florum Sulphuris scrupulum unum.  
Rad. Irid. Flor. drachmam unam.  
Mannae in lacrymis,  
Syrupi Althaeae, sing. uncias duas.  
Bei'm Reuchhusten empfohlen. — Gabe,  
ein Kaffeelöffel zwei oder drei Mal täglich.

Opiatum antidysertericum. (Ca.)

Rx. Ipecacuanhae . semidrachmam.  
Rad. Tormentillae  
drachmam unam.  
Opii purificati . grana quatuor.  
Conservae Rosarum rubrarum,  
Syrupi Myrtillor., sing.  
drachmas sex.

Electuarium Ipecacuanhae moschatum s.  
vomitivum. (Au.)

Rx. Pulv. Rhei,  
— Tart. borax., sing.  
drachmam unam.  
— Ipecacuanhae semidrachmam.  
— Moschi . . grana quatuor.  
Sulph. aur. Antim. grana decem.  
Mellis . . quantum sufficit.  
Gabe, ein Kaffeelöffel, bis ein leichtes  
Erbrechen erfolgt. — Bärens empfiehlt  
es bei Reuchhusten.

Trochisci Ipecacuanhae, Rotulae cum  
Ipecacuanha, Trochisci Ipecacuanhae  
saccharati. (An. B\*. Ba. Bel. Bor4.

Fer. Gal. Han. His. His3. Pm. Suec.  
Br. Ca. Fi. Gr. Re. T. Vm.)

Rx. Ipecacuanhae . . partem unam.  
Sacchari albi partes quadraginta.  
Mucilag. Tragac. c. Aqua Ros.  
part . . quantum sufficit.  
Fiant trochisci granorum duodecim.  
(Fer. Gal. Ca.)

Pm. Ipecacuanhae drachmam unam,  
Sacchari uncias sex, Mucilaginis Traga-  
canthae c. Aqua Naphae part, quantum  
satis ut fiant rotulae centum quadraginta  
quatuor, quarum singulæ continent Ipe-  
cacuanhae partem grani dim diam : — Br.  
Ipecacuanhae partem unam, Sacchari  
duodecim et Mucil. G. Arabici ad for-  
mandos trochiscos nonaginta quatuor; —  
Bor4. Ipecacuanhae drachmas duas,  
Aquaæ fervidae q. s., stent loco calido  
per horas aliquot; colatura expressæ  
adde G. Tragac. q. s. ut cum Sacchari  
albissimi pulv. uncii sedecim massa  
fiat in trochiscos formanda; — His.  
His3 Ipecacuanhae partem unam, Sac-  
chari quadraginta quatuor, G. Traga-  
canthæ tres et Aquæ q. s. ut fiant  
trochisci centum quadraginta quatuor;  
— B\*. et Ba. Ipecacuanhae partem  
unam, Sacchari sexaginta et Mucilag.  
Tragacanthæ q. s. ut fiat massa, cuius  
drachma queaque in trochiscos decem  
dividatur; — An. et Bel. Ipecacuan-  
hae partem unam, Sacchari septuaginta  
duas et Mucil. G. Tragacanthæ q.  
s. ut fiant trochisci granorum decem;  
— Suec. Ipecacuanhae partem unam,  
Sacchari nonaginta sex et Mucil. G.  
Tragacanthæ q. s. ad formandos tro-  
chiscos sexaginta; — Fi. Radicis drach-  
mas duas, Sacchari pulverati uncias  
sex, Mucil. Tragacanthæ q. s. ut fiant  
trochisci no. 288; — Gr. Ipecacuanh.  
drachmas quatuor, Sacch. libras duas,  
Mucilag. G. Tragac. q. s. ut fiant tro-  
chisci no. 480, quorum quisque ipecac-  
uanhae gr.  $\frac{1}{2}$  continet; — T. Radicis  
drachmas duas, Sacchari pulverati un-  
cias decem, Mucil. Tragacanthæ cum  
Aq. Flor. Aur. parat, et aliquot guttis  
Essentiae Caryophyllor. aromatisatae q.  
s. ut fiant trochisci granorum circiter  
sedecim, quorum quisque ipecac. gr.  $\frac{1}{2}$   
continet.

Rx. Pulv. Ipecacuanhae  
grana triginta sex.  
Mucilag. Gummi Arabicæ . q. s.  
ut fiant trochisci centum quadraginta  
quatuor. (Han.)

Rx. Pulv. Ipecacuanhae partem unam.  
Sacchari . . partes triginta duas.  
Ipecacuanham cum aequali pondere  
sacchari tritam cum reliquo saccharo  
ad plumam cocto commisce. (Vm.)

*Trochisci Ipecacuanhae opiateae. (GalH.)*

Rx. Ipecacuanhae . partes sedecim.  
Sacchari albi  
partes sexcentas quadraginta.  
Extracti Opii . partes quinque.  
Gummi Tragacanthae partes octo.  
Aquaer Florum Aurantii . q. s.  
Opium in Aquaer pauxillo solutum  
mucilagini addendo, trochisci formen-  
tur.

*Trochisci Ipecacuanhae compositae. (B\*.)*

Rx. Ipecacuanhae . serupulum unum.  
Salis Ammoniaci . semunciam.  
Chocolatae pulv. . sesquiunciam.  
Gummi Arabici . drachmas duas.  
Syrupi Capilli Veneris . q. s.  
Fiant trochisci octoginta.

*Potio vomitiva s. emetica. (GalM. Bo.  
ParC. Ra. Sa. Sm. Sw.)*

Rx. Ipecacuanhae . grana duodecim.  
Aquaer . . uncias quatuor.  
Misce bene. (Ra.)  
GalM. et Bo. Ipecacuanhae grana  
viginti et Aquaer uncias quatuor.  
Rx. Ipecacuanhae gr. viginti quatuor.  
Aquaer purae . . uncias novem.  
Syrupi Capill. Ven. unciam unam.  
Misce bene. (Gal.)  
ParC. Ipecacuanhae grana decem,  
Aquaer uncias quatuor et Syrupi Sac-  
chari unam.

Rx. Ipecacuanhae gr. viginti quinque.  
Oxymellis scilliti. drachmam unam.  
Aquaer purae . . unciam unam.  
Misce sedulo. (Sw.)  
Sa. loco aquae purae Aquam alexi-  
teriam simplicem adhibet.

Rx. Ipecacuanhae . . grana decem.  
Kermes mineralis granum unum.  
Aq. Cinnamomi hord.

drachmas quatuor.  
— communis . . uncias sex.  
Misce. (Sm.)

Rx. Ipecacuanhae . scrupulum unum.  
Tartari emeticci . granum unum.  
Syrupi Mellis . . semunciam.  
Aquaer . . uncias quatuor.  
Misce. (Ra.)

Rx. Ipecacuanhae . . grana viginti.  
Aquaer . . uncias quatuor.  
Tartari emeticci . . grana duo.  
Misce. (GalM.)  
Auf zwei oder auf mehrere Male und  
selbst auf einmal zu nehmen.

*Potio anispasmodica. (Ham.)*

Rx. Ipecacuanhae . . grana tria.  
Aq. Valerianae,  
— Menthae pip., sing. uncias tres.  
Misce.

*Potio antemetica s. antivomitiva. (Sm.)*

Rx. Ipecacuanhae gr. duo ad quatuor.  
Natri subcarbonici . grana decein.  
Syrupi Capit. Papav.

unciam unam.

Aquaer Menthae . . uncias sex.

Gegen krampfhaftes Erbrechen. — Alle  
Stunden oder zwei oder drei Stunden ei-  
nen Löffel.

*Mixtura emetica s. vomitiva. (B\*.)*

Rx. Ipecacuanhae . . grana viginti.  
Olei Amygd. dulc. unciam unam.  
Misce bene.

§. II. Präparate, welche das wirk-  
same Princip der Ipecacuanha ohne  
das zur Ausziehung benutzte Behikel  
enthalten.

*Extractum Ipecacuanhae. (Vm.)*

Rx. Cort. Rad. Ipecac. pulv. . q. vis.  
Prelo de Real subinitte, Aqua fri-  
gida humectans; post horas viginti  
quatuor apparatus columnae pedum vi-  
ginti duarum ad quinque Aquaer bul-  
lientis pressurā adhibitā, liquidum,  
quamdiu colore praeditum prodeat,  
susceptum per pannum laneum (Kla-  
nell) colatum ad extr. consist. con-  
sume.

§. III. Präparate, welche das wirk-  
same Princip der Ipecacuanha zu-  
gleich mit dem zur Ausziehung be-  
nutzten Behikel enthalten.

*A. Auszug durch Wasser.*

*Infusum Ipecacuanhae. (Ams. B\*. Ful.  
Ham. Li. Vm.)*

Rx. Ipecacuanhae . drachmas duas.  
Aquaer bullientis . . uncias sex.  
Post horae quadrantem infusionis co-  
la. (Ful. Li.)

Rx. Ipecac. contus. . sesquidrachmam.  
Corticis Aurantii . drachmas duas.  
Aquaer . . . uncias quinque.  
Infunde in vase tecto per semihoram  
et adde

Cremoris Tartari drachmas duas.

Vas tege et post refrigerationem cola  
absque expressione. Colaturauncis  
quatuor adde

Oxymellis scillitici . semunciam.

Misce bene. (Ams. B\*. Han. Vm.)

Gabe, alle Viertelstunden einen bis zwei  
Löffel.

*Infusum tonicum. (Bo.)*

Rx. Ipecac. contus. gr. viginti quinque.

Cort. Aurant. amar. . drachmam.  
Aqua . . . quantum sufficit  
ut colatura unciae sex obtineantur,  
quibus adde

Syrupi Flor. Aurant. unciam unam.  
Gabe. ein Löffel eine halbe Stunde vor  
jeder Mahlzeit.

*Decoctum Ipecacuanhae. (Sp.)*

B. Ipecac. grossiusc. pulv.  
drachmas duas.

Aqua fontanae . uncias quatuor.  
Decoque blando igne ad dimidium  
et colat; residuo bis eodem modo coc-  
to, colatura tunc commisceantur.

Bei Ruhr empfohlen. — Auf dreimal  
zu nehmen, drei Tage hinter einander.

*Syrupus Ipecacuanhae aquosus. (Bor4.  
Gal. Li. Pm. Fi. Gr. T. Vm.)*

B. Rad. Ipecac. contus. scrup. octo.  
Infunde

Aqua communis fervidae . q. s.  
ad colat. unciar. novem, cui adde  
Sacchari albissimi uncias sedecim.

Fiat ebullitione unica syrupus. (Bor4.)

Pm. Ipecac. unciam, Aq. ferv. uncias  
quatuordecim, infusionem calidam per  
horas sex et post colaturam atque li-  
quoris filtrationem Sacchari albi libras  
duas (uncia una grana sedecim Ipecac.  
continet); — Gr. Ipec. unciam, Aq. ferv.  
octarium, Sacchari libras duas.

B. Rad. Ipecac. gris. contus.  
semilibram.

Aqua . . . libras septem.  
Coque in vase clauso ad liquidi lib-  
rarium sex remanentiam; subsideant;  
tunc clarificatis filtratisque addantur

Sacchari albi . librae duodecim.  
Coque ad consistentiam syrupi. (Gal.)

T. Ipecacuanhae uncias duas, Aquae  
comm. libras duas et uncias quatuor ad  
librar. duar. remanent. coquere et li-  
quori post refrigerationem et subsiden-  
tiam decanthato filtratoque addere Sac-  
chari libras quatuor, ut fiat syrupus; —  
Fi. Ipecacuanhae ciner. unciae uni  
Aqua bullientis uncias quatuordecim  
infundere et leviter ad unius librae re-  
manent. coquere, filtrare per chartam  
et additis Sacchari albissimi libris dua-  
bus balnei aquae ope in vase clauso  
syrum parare.

B. Ipecac. grossiusc. contus.

part. unam.  
Aqua frigidae . quantum satis  
ad humectandum. Post horas duode-  
cim adde

Aqua bullientis . partes viginti.  
Refrigeratis et colatis adde  
Sacchari albi part. viginti quatuor.

Clarifica et vaporando ad syrupi con-  
sistentiam inspissa. (Vm.)

B. Ipecacuanhae . . libram unam.

Aqua . . . libras sex.  
Macera per horas duodecim, residuo  
infunde Aqua aequal quant.; infusio-  
nem commixtis et filtratis fiat coctione  
sufficiente, cum Sacchari libris viginti  
quatuor syrupus.

B. Ipecacuanhae . . semunciam.

Aqua . . . libras quinque.  
Coctis per octo vel decem sexagesi-  
mas et colatis adde

Sacch. albi libr. duas cum dimidia.  
Coquendo ad syrupi consistentiam  
redactis adde denique

Aqua Flor. Aurant. unciam unam.  
Misce. (Li.)

*Syrupus incisivus s. expectorans. (Fer.  
Bo. Pie. Sw\*)*

B. Rad. Ipecacuanhae drachmas duas.  
— Iridis Florentinae,

Lichenis pyxid., sing. . unciam.  
Sacchari . . . libras duas.

Fiat syrupus. (Sw\*)

B. et Pie. Rad. Iridis unciam, Li-  
chenis semunciam et Polygalae Vir-  
gin. tantidem.

*Syrupus Ipecacuanhae compositus s. pe-  
ctoralis de Courti. (B. Fer. Pie. T.)*

B. Polygalae Virginicae,  
Lichenis Island., sing. uncias duas.

Chinae rubrae contusae semunciam.  
Iridis Florentinae drachmas duas.

Ipecacuanhae . drachmam unam.  
Sacchari . . . libras duas.

Fiat syrupus. (B. Pie.)

B. Ipecacuanhae . . uncias duas.

Chinae . . . uncias quatuor.

Opii . . . scrupulos duos.  
Aqua . . . libras septem.

Macera per dies duos vel tres et de-  
cantha, et hoc cum Aqua nova tam  
diu repeate quam haec colore extra-  
hat; liquoribus filtratis adde

Sacchari albi . . libras novem.  
Evaporet in balneo aquae ad syru-  
pi consistentiam. (Fer.)

T. Aquae libras sex, evaporationem  
ad librarum quatuor c. dimid. rema-  
nent., caet. ut Fer.

*Potio emetica (cum Ipecacuanha) s.  
vomitiva. (Ful. Gal. Re.)*

B. Cremoris Tartari semidrachmam.

Aqua bullientis . uncias quatuor.

Colatura adhuc ferventi adde

Pulv. Ipecacuanhae drachmas duas.  
— Cort. Aurant. drachm. unam.

Post aliquot tempus filtra. — Löffel  
weise

*Re. sec. Gal. Syrupi Capilli Veneris unciam unam, Aquae novem, misce, divide in tres doses, cuique addendo Ipecacuanhae grana octo. — In Zwischenräumen von einer Viertelstunde.*

*Potio febrifuga. (Ca. Sm.)*

*Rx. Ipecacuanhae . . . sesquidrachmam. Corticis Aurantii . drachmas duas. Cremoris Tartari . . . unciam. Aquae . . . uncias quatuor. Cocis et colatis adde Oxybellis scillitici . semunciam. Misce bene. (Ca.)*  
*Sin. Ipecacuanhae semidrachmam ad drachmam, Cort. Aurant. duas, Cremoris Tartari tantidem, Aquae uncias duodecim coquendo ad octo redactas et Oxybellis scill. uncias duas.*  
*Löffelweise zu nehmen.*

*Potio ex Ipecacuanhae composita s. expectorans et incisiva. (Gal. Bo. Ca. Re.)*

*Rx. Ipecacuanhae . drachmam unam. Follicul. Sennae . drachmas duas. Aquae bullientis . . . uncias sex. Post horas duodecim infusionis colatura adde Oxybellis scillitici,*  
*Syrupi Hyssopi, sing. unciam unam. Bei'm Kruehbüsten. — Gabe, Kindern bei' Morgen sechs Löffelöffsel.*

*Mixtura expectorans et tonica. (Pie.)*

*Rx. Ipecacuanhae . . . grana decem. Cort. Aurantiorum immatur., Lichenis Island., sing. drachmas duas. Aquae . . . uncias sex. Coque per semihoram, tunc liquorem infunde*

*Herbae Hyssopi, Rad. Polygalae Virg., sing. manipulo uno.*

*Gola et adde Sypri Boraginis . unciam unam. Löffelweise, bei Catarrhalbeschwerden*

*B. Küssung durch Wein.*

*Vinum s. Tinctura Ipecacuanhae s. Ipecacuanhae, Infusum Ipecacuanhae vi nosum, Vinum Psychothriae s. Psycho triae emeticæ. (Am. Ams. An. B. Bel. Du. Ed. Fenn. LH. Li. Lon. LonN. LP. Lus. RC. Suec. Br. C. Gr. Re. Sw. Vm.)*

*Rx. Ipecacuanhae contus, partem unam. Vini albi boni partes quindecim.*

*Macera per tres dies et filtra. (Ams. B. Bel. Ed. Lus. Br. Sw.)*

*RC. Vinum Hisp. album et dierum*

*Pharmacopœia universalis. II. Bv. 2. Kuss.*

*septem macerationem; — Am. Du. Lon. C. Gr. Ipecacuanhae uncias duas, Vini albi Hisp. octarios duos et mace rationem per dies quatuordecim; — Fenn. et Suec. Ipecacuanhae drachmas sex et Vini albi Hisp. semilibram; — Vm. Ipecacuanhae partem unam, Vini Mader. triginta duas; — Li. Ipecacuanhae drachmas sex et Vini Hisp. uncias sex.*

*Rx. Ipecacuanhae contus, uncias duas.*

*Spiritus ten. fluiduncias duodecim.*

*Aquae dest. . . fluiduncias viginti.*

*Macera per dies quatuordecim et co la. (LonN. Gr. Re.)*

*LH. LP. Ipecacuanhae unciam unam, Vini albi libram unam, Alcoholis 25° uncias duas et sex (quatuor LP.) dies macerationis.*

*Rx. Ipecacuanhae grossiuscule contusae . . . unciam unam.*

*Vini albi . . . uncias octo.*

*Alcoholis (20°) . . . uncias duas.*

*Digere in arenae balneo per tres dies, cola et residuo infunde*

*Vini albi . . . uncias quatuor.*

*Alcoholis (20°) . . . unciam unam.*

*Post duos dies digestionis cola et co laturas commixtas filtra. (An.)*

*Vinum emeticum s. Ipecacuanhae s. Ipe cacuanhae compositum. (B\*. LH. Wür. Gr.)*

*Rx. Ipecacuanhae . . . uncias duas.*

*Corticis Aurantiorum semunciam.*

*Vini generosi lib. duas c. dimidia.*

*Infunde frigidè per dies aliquot et cola. (Wür.)*

*Gr. Vini Canarici libras duas, caet.*

*ut anteata.*

*Rx. Vini Ipecacuanhae . uncias duas.*

*Tartari emetici . granum unum.*

*Gabe, eine halbe Unze alle 15 Minuten, in den Zwischenzeiten lauwarmes Wasser getrunken, bis Erbrechen erfolgt. (LH.)*

*Rx. Ipecacuanhae . . . uncias quatuor.*

*Sacchari albi . . . uncias duas.*

*Alcoholis (32°) . . . libras duas.*

*Digere in balneo arenae per hebdomadem et adde*

*Vini albi . . . libras octo.*

*Anisi stellati . . . unciam unam.*

*Sacchari albi . . . uncias quatuor.*

*Post sex dies filtra. (B\*)*

*Eine Unze ist gleich 18 Gran Ipecacuanhae.*

*Mistura diaphoretica (Inf. for child)*

*(Gr.): Liquoris Ammoniae Acetatis uncias quatuor, Vini Antimonii tartarizati semunciam, Vini Ipecacuanhae drachi mas duas, Syrupi Papaveris semunciam, Aquae destillatae uncias viginti, misce.*

*1 Dr. bis 1 Unze alle 3, 4 bis 6 Stun-*

den. Bisweilen segt man spir. aeth. nitr. oder tinct. op. hinzu.

*Mistura diaphoretica anodyna* (Inf. for child) (Gr.): Liquoris Ammoniae Acetatis uncias quatuor, Vini Antimoniū tart., Vini Ipecacuanhae, sing. drachmas duas, Spiritus Aetheris nitrici semunciam, Syrupi Papaveris unciam, Extracti Conii grana viginti quatuor, Aquae destillatae uncias duodecim, misce 1 Drachme bis 1 Unze alle 4 bis 6 Stunden.

*Syrupus Ipecacuanhae compositus.* (Pie.)

R. Ipecacuanhae contusa drachmas quinque et scrupulum unum.  
Vini albi . . . libram unam.  
Infusis per horae quadrantem adde Aquae bullientis . libras quatuor.  
Salis vegetabilis . uncias quatuor.  
Serpilli . . . drachmas sex.  
Corticis Aurantii amari drachmas quinque et scrupulum unum.  
Infunde per horas quatuor, cola et adde

Syripi Althaeae . . libras duas.  
Aq. Flor. Aurant. unc. duodecim.

*Syrupus de Desessarts.* (B. Br\*. Ca. Pie.)

R. Ipecacuanhae contus. unciam unam.  
Sennae mundatae . uncias tres.  
Vini albi . uncias viginti quatuor.  
Macerata per horas duas, decantha li- quorem et filtratum sepone; residuo adde  
Magnesiae sulphuricae uncias tres.  
Summit. Serpilli . unciam unam.  
Florum Rhoeados uncias quatuor.  
Aquae bullientis . . libras sex.  
Stent in infusione per quatuor horas,  
tunc cola, filtra liquorem et adde  
Aq. Florum Aurant.  
unc. viginti quatuor.

Sacch. albi contus. libr. quindecim et tincturam vinosam, misce et frigide solve.

C. Xuszug durch Alcohol.  
*Tinctura Ipecacuanhae.* (Gr. T. Vm.)  
R. Ipecacuanhae . . unciam unam.  
Alcoholis 26° B. . uncias octo.  
Digere per duodecim vel quindecim dies. (T.) Befonders zur Bereitung des syrup. alcoh. ipec.

Gr. Radicis uncias duas, Aquae Vitae octarium.

R. Ipecacuanhae . . partem unam.  
Aquae Vitae,  
Vini Maderani, sing.

partes quatuor.  
Stent in infusione frigida per plures dies, quo facto expressa filtra. (Vm.)

Jérôme schlägt folgendes Verfahren vor:

R. Ipecac. gris. gross. pulv.  
unc. quatuor.

Alcoholis (37° B.) . libram unam.  
Digere in balneo vaporis per horas 24, caloris 34° ope, subinde agitando; refrigerata filtra; residuo infunde

Alcoholis (22°) . . libram unam.

Digere denuo in vaporis balneo per horas 24 et filtra. Residuo infunde.

Aquae fluv. filt. ferv. libram unam.

Continetur infusio per horas 24; tunc, refrigeractis, quod subsedit, filtri ope separa; commisce tincturas et agitatas sepone, e quibus praecipitatum abundans quod subsedit post horas 12 separatur. E liquore filtrato libris duabus Alcoholis destillatione abstractis, liquidum quod in balneo aquae remansit, filtra et ei Alcoholis 36° B. unciam unam adde.

Die letztere Tinctur ist sehr stark, indem sie in zwei Unzen Flüssigkeit sechs und funfzig Gran Stoff aufgelöst enthält.

*Syrupus Psychotriae emeticae s. Ipecacuanhae* (alcoholicus). (An. Bel. Gr. T.)

R. Rad. Ipecacuanh. contus.  
unciam unam.  
Alcoholis 20° uncias novem c. dim.

Macerata radicem per septimanam in alcoholis dimidio; decantha et quod liquidi restat, pulpa infunde. Digere in aquae balneo, filtra et cum tinctura antea parata commisce. Tunc mixturae drachmis quinque Syripi communis tepidi libram unam addendo fiat syrupus. (An.)

Bel. eandem formulam, sed Alcoholen 10°; — Jérôme syrupum parare propositus commiscendo Tincturae Ipecacuanhae suae uncias duas cum Syripi communis libra una et unciiis duabus et, ut consistentia requisita obtineatur, per momentum coquendo; — Gr. Tincturae c. Spir. rect. paratae concentratis, unciam, Syripi simplicis libram; — T. Tincturae (T.) unciam unam, Syripi simplicis 32° B. uncias triginta; misce agitando.

*Tinctura Ipecacuanhae anisata.* (Bo. Ca. Ra.)

R. Ipecacuanhae pulv. unciam unam.  
Spiritus Anisi . uncias quatuor.  
Digere. (Ca.) — Interdum Sacchari vel Syripi Capilli Veneris pauxillum additur.

Ra. Ipecacuanhae unciam unam et duas Spiritus; — Bo. Spiritus Anisi et Sacchari, sing. uncias quatuor, Tartari emeticci grana duodecim, Ipecacuanhae

unciam quatuor.

Ein Q  
fonders  
Gabe, e

Elix.

R. Ipe

Bal

Flor

Op

Cro

Ole

Can

Alc

bis

enthält

In de  
Arten di

1) Ir

blauer S

Blue flo

(B.); Sa

nia (H

celeste a

Lirio re

lilja (S

Ams.

Hiss. F

Re. Sp

4 (T

J.) Ein

141. B

de Sc.

Man

s. Iridi

li coer

gliest

bräuntid

ist ihr

schwach

aber bit

net ist.

2) Ir

Wasserf

sche Ac

tel; Fla

re bâts

Svaerd

Geel li

Mieczy

(Suec.).

Pr.

Sa. Sp

4 Gi

187. B

le. pl.

Man

s Verfahren  
v.  
c. quatuor.  
oram unam.  
s per horas  
e agitando;  
usunde  
ram unam.  
balneo per  
usunde.  
oram unam.  
horas 24;  
osedit, filtri  
curas et agi-  
ticipitatum  
st horas 12  
trato libris  
one abstra-  
lneo aquae  
nolis 36° B.

starke, indem  
hs und funf-  
gält.  
e s. Specia-  
Bel. Gr. T.)  
s.  
iam unam.  
em c. dim.  
imanam in  
a et quod  
nde. Dige-  
et cum tin-  
ce. Tunc  
yruipi com-  
ddendo fiat

ed Alcoho-  
num parare  
pecturae Ipe-  
cum Syru-  
uncis dua-  
uisita obti-  
quendo; —  
ct. paratae  
upi simpli-  
(T.) un-  
cis 32° B.  
ndo.

a. (Bo. Ca.

iam unam.  
as quatuor.  
n Sacchari  
pauxillium

unam et  
us Anisi et  
or, Tartari  
eacuanhae

unciam, Vini albi libras duodecim et  
quatuordecim dies infusionis.

Ein Brechmittel, welches libert be-  
sonders bei Kindern empfohlen hat. —  
Gabe, eine bis zwei Unzen.

Elixir sudorificum Willisii. (Ca.)

R. Ipecacuanhae,  
Bals. Tolutani, sing. . semunciam.  
Florum Benzoës,  
Opii purificantis,  
Crocis singulorum drachmas duas.  
Olei essent. Anisi drachmam unam.  
Camphorae . . . scrupulos duos.  
Alcoholis . . . libras duas.  
Reizend, schweifreibend. — Gabe, eine  
bis zwei Drachmen. — Eine halbe Unze  
enthält zwei Gran Opium.

### I r i s.

In den Pharmacopöden werden mehrere Arten dieser Pflanzengattung aufgeführt:

1) Iris Germanica, L.; Deutscher, blauer Schwerdtel; Flambe vraie (*Gal.*); Blue flower de Luce (*Ang.*); Kosatce (*E.*); Sverdilie (*D.*); L'rio de Alemania (*His.*); Blau iris (*Bel.*); Giglio celeste azurro (*I.*); Mieczyk ziele (*Pol.*); Lirio roxo dos montes (*Lus.*); Swaeras lilja (*Suec.*).

Ams. Br. Fer. Ful. Gal. Gen. His. His. Pal. Wir. Wür. Be. G. Gr. M. Re. Sp. Z.

2) Triandria Digynia, L.; Iridea, J.) Eine Europäische Pflanze. (*Bull. t. 141. Blackw. t. 69. Plenck t. 84. Dict. de Sc. nat. cah. 5. Zorn. Ic. pl. t. 188.*)

Man wendet die Wurzel (radix Ireos s. Iridis nostratis s. vulgaris s. Gladioli coerulei) an; sie ist lang, walzig, gegliedert, dick, fleischig, runzelig, außen bräunlich und faserig, innen weiß. Frisch ist ihr Geruch unangenehm, getrocknet schwach veitchenartig. Der Geschmack der frischen Wurzel ist scharf und bissend, wird aber bitter und widerlich, wenn sie getrocknet ist.

2) Iris Pseudacorus, L.; Ackermann, Wasserdrerwerdwurzel, gelbe Leichtlilie, falsche Acoruswurz, unähnlicher Stammus-Schwerdtel; Flambe hâtarde, Faux acore, Acore hâtard (*Gal.*); Yellow iris (*Ang.*); Sverdilie (*D.*); Acore hâtardo (*His.*); Geel lisch (*Bel.*); Irida gialla (*I.*); Mieczyk zoity (*Pol.*); Svaerds lilja (*Suec.*).

Br. Gal. Wir. Be. G. Gr. M. Re. Sa. Sp.

4) Eine Europäische Pflanze. (*Bull. t. 137. Blackw. t. 261. Plenck t. 86. Zorn. Ic. pl. t. 187.*)

Man wendet die Wurzel (radix Acori

palustris s. vulgaris s. Pseudacori s. Acori adulterini s. Ireos palustris s. Gladioli lutei) an; sie ist lang, etwas zusammengedrückt, daumenstark und stärker, außen schwärzlichbraun und runzlig, innen röthlich und schwammig. Sie hat einen starken und unangenehmen Geruch und einen scharfen, sumpfigen Geschmack.

Beide Wurzeln sind purgirend.

3) Iris foetidissima, L.; Waldbläuse-krout, stinkende Schwertlilie; Iris fétide, Glayeul puant (*Gal.*); Stinking glad-wyn (*Ang.*).

Gal. Gr. Re.

4) (Triandria Monogynia, L.; Iridea, J.) Eine Europäische Pflanze. (*Blackw. Herb. t. 158.*)

Man wendet die Wurzel (radix Xyridis s. Spathulæ foetidae) an; sie besitzt einen unangenehmen Geruch und einen scharfen Geschmack.

4) Iris Florentina, L.; Florentinischer Schwertel, Bielenwurzel, Weichwurz, Weichwurzel; Iris de Florence (*Gal.*); Florentine orris (*Ang.*); Ussul ussosunul assman junie, Irsa (*Ar.*); Fialowy koren (*E.*); Fiolrod (*D.*); Lirio de Florencia (*His.*); Irsa (*Hin.*); Florentine iris (*Bel.*); Irios, Giaggiolo, Giglio celeste, Irde di Firenze (*I.*); Korzen fiolkowy (*Pol.*); Irio de Florença, Lirio florentino (*Lus.*); Fiolrot (*Suec.*).

A. Am Ams. An. B. Ba. Bel. Bor. Bor. Br. D. Ed. Fenn. Fer. Ful. Gal. Gal. M. Gen. Ham. Han. Hass. P. His. His. LH. Li. LP. Lus. O. Pol. R. Sax. Suec. Wir. Wür. WW. A. Be. Br. C. Fi. G. Gr. M. Pid. Re. Sa. Sp. Z.

4) Eine Pflanze des mittägigen Euro-  
pa's. (*Blackw. t. 414. Plenck t. 35. Fl. méd. IV. 204.*)

Die Wurzel (radix Ireos s. Iridis Flo-  
rentinae), welche angewendet wird, ist dic-  
knotig, derb, außen bräunlich, innen weiß.  
Sie hat einen scharfen, bittern und anhal-  
tenden Geschmack. Man verkauft sie ge-  
meinlich, nachdem man die Oberhaut ab-  
gezogen, in walzigen, abgeplatteten, höckri-  
gen Stücken von rosenröhlichweißer Farbe,  
welche fast ohne Geschmack sind, aber einen  
sehr angenehmen Weichengeruch besitzen.

Sie enthält, nach Vogel, Schleimharz,  
einen braunen Extractivstoff, Sazmehl, ein  
fettes und ein flüchtiges Öl, Pflanzenfa-  
ser ic. Zoreri hat Emetin darin ent-  
deckt.

Frisch, purgirend, auch gilt sie als ein-  
schniedendes und als Niesemittel. Man ver-  
ordnet sie bisweilen bei Catarrhen. — Ga-  
be des Pulvers, ein Scrupel; des Saftes,  
eine bis zwei Unzen in vier Unzen Wein.

5) Iris versicolor, L.; bunte Schwertlilie

lilie; Iris varié (Gal.); Blue flag (Ang.).

Am. C. Gr.

24 Eine Pflanze Nordamerica's. (Hort. Elth. t. 155. f. 187.)

Die Wurzel, welche angewendet wird, ist faserig.

*Iris tuberosa* (Gr.): Wurzel einschneidend, purgirend,  $\frac{2}{3}$  —  $\frac{3}{4}$ ; von Einigen für Hermodactylus gehalten.

*Species diaereos*. (An. B\*. Br. Pal. Wir. Sp. Vm.)

Bx. Radicis Iridis Florentinae,  
Sacchari crystallisati albi,  
Specierum Diatragacanthae frigidarum, singulorum drachmas sex.

Fiat pulvis. (Br. Pal. Wir. Sp.)

B\*. Iridis semunciam, Specierum et Sacchari, sing. drachmas duas; — Vm. Iridis et Specierum, sing. partem unam et Sacchari unam cum dimidia; — An. Iridis partes duas, G. Tragac. et Sacchari, sing. unam; — Han. Iridis semunciam, G. Tragacanthae et Sacchari, singulorum drachmas duas.

*Pulvis puerorum citrinus*. (Br.)

Bx. Rad. Iridis Florent. uncias octo.  
— Liquiritiae . drachmas sex.

Anisi,

Foeniculi, sing. . drachmas tres.  
Croci drachmas duas cum dimidia.

Sacchari . pondus toti aequale.

Fiat pulvis.

*Species pro odoramento s. odoriferae.*  
(Sp.)

Bx. Flor. rec. Rosar. rubr. semunciam.  
— Lavandulae drachmas duas c.

dim.

Ligni Rhodii . . . semunciam.

Radicis Iridis Florentinae

uncias duas.

Herb. rec. Basilici,

— — Calaminthae montanae,

— — Majoranae, sing.

drachmas duas.

— — Menthae pip. scrupulos

quatuor.

— — Origani,

— — Pulegii,

— — Salviae,

— — Saturejae,

Corticis Aurantii,

— Citri, sing. drachmas duas.

Cinnamomi,

Summitatum Rorismarini,

Caryophyllorum,

Macidis, singulorum drachmas tres.

Foliorum Lauri . . semunciam.

Moschi c. Sacch. pauxillo triti

grana duo.

Ambrae gris. itidem tritae  
grana quatuor.

Fiat pulvis grossus.

*Species cephalicae pro cucuphis.* (Br. Pal. Wir. Sp.)

Bx. Rad. Cyperi rotundi,  
— Iridis Flor. sing. semunciam.

Flor. Lavandulae.

— Rorismarini,

Rosarum, sing. drachmas sex.

Ligni Rhodii,

— Santali citrini,

— Aloës, sing. . semunciam.

Caryophyllorum,

Cinnamomi,

Nucis moschatae,

Succini flavi,

Styracis, singulorum drachmas tres.

Concisa contusaque misce. (Br. Wir.)

Bx. Rad. Iridis Flor. . . uncias tres.

Herb. Lavandulae,

— Majoranae, sing.

unciam unam.

Ligni Rhodii,

— Santali citr., sing.

drachmas sex.

Cinnamomi . . drachmas duas.

Corticis Aurantii . . semunciam.

— Citri . . sesquiunciam.

Caryophyllorum

drachmas duas c. dim.

Benzoës,

Masticis,

Storacis Calamita,

Succini flavi, sing. . semunciam.

Concisa contusaque misce. (Sp.)

Bx. Rad. Iridis Flor. . . sesquiunciam.

Herb. Betonicæ,

— Majoranae,

— Rorismar., sing. semunciam.

— Salviae . drachmas duas.

Flor. Rosar., rubr. unciam unam.

— Lavandulae,

— Cheiri, sing. drachmas duas.

Storacis in granis,

Succini rasi, sing. drachmas tres.

Nardi Indicae,

Santali citrini,

Ligni Rhod., sing. drachmas duas.

Caryophyllorum,

Cyperi rotundi,

Cinnamomi,

Benzoës, sing. scrupulos quatuor.

Fiat pulvis. (Pal.)

*Infusum Iridis versicoloris* (Gr.) e

Floribus cum Aqua bullienti. Reagens.

*Extractum Iridis Florentinae.* (Sar. Wir.)

Bx. Rad. Iridis Flor. . partem unam.

Aquaæ bullientis . . partes sex.

Infusionem post tres dies coque pa-

rumper, cola exprimendo et liquorem

vaporando ad extracti consist. consume.  
(Wir.)

Sar Infusum pro tertia parte consumere et tunc colare et evaporare.

*Faecula Ireos s. Iridis.* (Gal. Gen. Pal. Re. T.)

R. Radicis recentis Iridis quantum vis.

Raspia et pulpam in saccum e tela confectum inclusam prelo subjice; siccum Aquae pauxillo addito, sepone, quo facto, parte limpida decantata, faecula blando calore siccata pulvretur.

*Confectio Iridis.* (Vm.)

R. Rad. Iridis Flor. partem unam. Sacchari albi . . . partes tres. Contare.

*Conditum Iridis saccharatum s. Mar-melada Iridis.* (Sw\*)

R. Rad. Iridis Flor. libram unam.

Kali subcarbonici unciam unam.

Scillae contusae drachmam unam.

Aquae . . . libras quatuor.

Maceria blando igne donec molle-

fiant; trajice per cribrum, residuo no-

vam Aquam infunde, macera et iterum

cola; et hoc repete donec omnia cri-

brum transierint. Adde deinde

Sacchari,

Syrupi Sacchari, sing. libras tres.

Evaporatis ad gelatinas spissas con-

sistentiam denique adde

Extracti Martis pomati uncias duas.

Tonisch, Brustmittel, bei chronischen Lun-

gencatarrhen. — Gabe, vier, fünf oder

sechs Kaffeelöffel täglich.

*Rotulae Diaereos, Tabellae Iridis Flo-*

*rentinae composite, Trochisci bechici*

*albi s. Iridis Florentinae.* (An Br.

*Wir. Gr.)*

R. Specierum Diaereos unciam unam.

Sacchari albi in Aqua Viol. dissol.

et ad glob. cocti

uncias duodecim.

Fiant trochisci. (Br. Wir.)

R. Radicis Iridis Florentinae

sesquiunciam.

Amyli . . . uncias duas cum dimidia.

Sacchari albi . . . uncias viginti.

Mucilag. G. Tragacanthae q. s.

ut fiant trochisci. (An.)

R. Radicis Iridis Flor.,

Gummi Arab., sing. drachmas duas.

Rad. Glycyrrhizae . drachmas sex.

Sacchari . libram et uncias octo.

Mucil. G. Tragacanthae . q. s.

ut fiant trochisci. (Gr.)

*Pasta Iridis Florentinae.* (Vm.)

R. Rad. Iridis Flor. . partem unam.

Aquae frigidae . partes sedecim. Post horarum aliquot infusionem co-

la; colaturam calefac cum

Gummi Arabic . partibus viginti, et solutioni adde

Sacchari cryst. partes quindecim.

Clarificata Albuminis ope cola et ad gelatinas consist. evaporata marmori oleo illito infunde.

*Aqua violacea.* (Sp.)

R. Rad. Iridis Flor. uncias quatuor.

Alcoholis . uncias triginta duas.

Stent in infusione per dies quatuor-decim.

*Schönheitsmittel.*

*Oleum Iridis destillatum* (Essence des violettes) a Gr. Re. indicatur.

*Oicum Iridis s. Ireos s. irinum s. iri-num compositum.* (Br. His. His3 Pal. Sar. T.)

R. Rad. et Flor. Iridis

partem unam c. dim.

Olei Olivaram . . . partes tres.

Digere in balneo aquae per dios dies, refrigerata exprime et macerationem cum nova Herba repete. (Sar.)

T. Macerare Florum uncias quindecim in Olei Oliv. libris quinque soli exposita per tres vel quatuor dies filtrare hocque cum simili Florum quantitate bis repetere, supremam macerationem per menem circiter protractando et oleum aliquot diorum sepo-sitione c'refactum decantare.

R. Radicis et Florum Iridis,

Olei Olivaram, sing. . partes aeq.

Coque blando igne ad humidi usque consumptionem (Pal.)

R. Radicis recentis Iridis sesquilibram.

Olei Olivaram . . . libras tres.

Digere per horas viginti quatuor, coque deinde ad humidi consumpt., cola cum expressione, colatura infunde Florum Iridis semunciam, digere per horas duodecin, coque ad humidi consumptionem et cola. (His. His3.)

R. Succi Radicis et Florum Iridis,

Olei Olivaram, sing. . partes aeq.

Coque ad consumptionem humidi et expime. (Br.)

*Unguentum pectorale.* (Sar. Wir. Sp.)

R. Olei Amygdal. dulc.

uncias quatuor.

— Chamomillae,

— Violarum, sing. uncias tres.

Butyri . . . uncias sex.

Adipis Gallinarum,

— Anatum, sing. uncias duas.

Cerae albae . . . unas tres.

Massae l'quatae adde

Pulv. Iridis Flor. drachmas duas.  
— Croci . semidrachmam.  
Misce bene. — Chedem Kindern bei  
mühlsamem Husten und Aethmen empfohlen.

*Acetum aromaticum. (Fer. T.)*

Rx. Aceti albi . . . . libras sex.  
Radicis Iridis,

Petal. Rosarum,

— Dianthi, sing. unciam unam.

Cinnamomi,

Nucis moschatae,

Caryophyllorum,

Corticis Aurantii,

Storacis,

Benzoe, sing. drachmas duas.

Majoranae,

Menthae,

Thymi,

Dictamni Gret., sing. unciam unam.

Post digestionem per mensem fiat  
moderato calore destillatio.

*Esprit de violettes (Gr.)*: Radicis Iri-  
dis Florent, uncias quatuor, Spir. Vin.  
rect. octar. duos.

*Essence of violets (Gr. Re.)*: Radicis  
uncias duas, Spir. Vin. rect. octo.

*Essence of jasmine (Gr. Re.)*: Essent.  
Viol. unciam, Essent. Bergam. drach-  
mam.

*Spirit of jasmine (Gr.)*: Ess. Jasmin.  
semidrachmam, Spirit. rectif. uncias  
octo.

*Essence of neroli (Gr. Re.)*: Cort.  
Aurant. uncias sex, Irid. Flor. drach-  
mas duas, Ambr. gris. grana tria vel  
quatuor, Spir. rectif. uncias octo.

*Greenough's tincture for the teeth (Gr.*

*Re.): Amygd. amar. uncias duas, Lign.  
Brasil., Bacc. Cass., sing. semunciam,  
Irid. Florent. drachmas duas, Super-  
oxalat. Potass., Alum. Coccin., sing.  
drachmam, Spir. Cochl. semunciam,  
Spir. Vin. octarios duos, digere per dies  
septem et exprime.*

*Ruspiini's tincture for the teeth (Gr.  
Re.): Irid. Flor. uncias octo, Caryo-  
phyll. unam, Ess. Ambr. gris. tantid.  
(Amb. gris. scrupulum Re.), Spir. rect.  
octarios duos.*

### I s a t i s .

*Isatis tinctoria, L.; Waib, Scharte,  
Färberwaid; Pastel (Gal.); Woad (Ang.);  
Wede (D.); Pastel (His. Lus.); Ver-  
wede (Bel.); Guado (I.); Linilo (Pol.);  
Vejde (Suec.).*

*Br. Gal. Be. G. Gr. Re.*

*♂ (Tetradynamia Siliculosa, L.; Cru-  
ciferae, J.) Eine Europäische Pflanze.  
(Blackw. t. 246. Schk. t. 188. Lam. t.  
554. Zorn Ic. pl. t. 191. Bert. Bild. II.  
10. f. 1.)*

*Man wendet das Kraut (herba Glasti-  
s. Isatis) an; es besteht aus glatten, et-  
was blaugrünen Blättern, von denen die  
Wurzelblätter lanzettförmig und gestielt,  
die Stängelblätter sitzend, halbumfassend  
und am Grunde in zwei Anhänger verlän-  
gert sind. Es hat einen scharfen und et-  
was bitteren Geschmack.*

*Man zieht daraus einen dem Indigo  
ähnlichen Stoff, Indigozin (Indigotinum  
s. Indigotina, Giastum) oder Isat-  
zin (Isatina s. Isatinum).*

### J.

#### J a c e a .

In den Pharmacopöden kommen zwei  
Pflanzen dieses Namens in Erwähnung:

1) *Jacea nigra, Moc.*; gemeine schwar-  
ze Flockenblume; Jacea (Gal.); Common  
knapweed (Ang.); Knopurt (D.); Knop-  
kruid (Bel.); Knapper (Suec.); Erba  
trinitas, Suocera, Nuora, Fiore del pen-  
siero (I.).

Gal. Gen. Gr.

2) (*Syngenesia Polygamia Frustra-  
nea, L.; Synanthereae, Cass.*) Eine in  
Europa sehr gemeine Pflanze. (Oed. Fl.  
Dan. t. 519.)

Man wendet die Wurzel und das Kraut  
an.

Die Wurzel (radix Jaceae nigrae s.  
Centaureae Jaceae) ist holzig und hat ei-  
nen schwach abstringenden Geschmack. —

*Das Kraut besteht aus einem östigen, har-  
ten, steifen, rauhen, fast glatten Stängel,  
dessen untere Blätter gezähnt, die obere  
sitzend, eirundlanzettig und gewöhnlich ganz  
find. Es hat einen süßlich bitteren Geschmack.*

*Schwach abstringend und tonisch.*

2) *Viola tricolor, L.*; Dreifaltigkeits-  
blume, Stiefmütterchen, Freisamkraut; Pen-  
sée (Gal.); Three coloured violet (Ang.);  
Stedmodersblomst (D.); Pensamientos  
(His.); Drücklehrige Viol (Bel.); Fi-  
ore del pensiero (I.); Fiolek potrogn, Brat-  
ziostra (Pol.); Amor perfetto (Lus.); Wdowki (R.); Styfmorsblom-  
ster (Suec.)

A. Ams. An. B. Ba. Be. Bor. Bor. 4.  
Br. D. Fenn. Fer. Ful. Gal. Ham. Han.  
Hass. Hass. P. Li. O. Pol. R. Sax. Suec.  
W. r. Wür. WW. Be. Br. Fi. G. Gr.  
M. Re. Sp.