

Oleum animale aethere-
um. Oleum animale Dip-
peli. *Aetherisches oder*
Dippel'sches Thieröl.

Durch Rectification aus **Oleum**
animale foetidum, *Stinkendem*
Thieröl, erhalten.

Form und Gabe: Vom **Oleum**
animale foetidum: Aeth.
Lösung, Pillen, 1—15 Tropf.
zwei- bis dreimal; Klystier,
Einreibung.

Vom **Oleum animale aethe-**
reum bis 30 Tropfen gegen
Würmer.

982 Olei anim. foetidi Grm. 1,5
Vitell. ovi No. 1

Terendo misce cup
Infusi sem. Cinae (e Grm. 15)
Grm. 180

M. F. emulsio. S. *Zum*
Klystier. **Sobernheim.**

Anw. *Gegen Würmer.*

983 Olei anim. aeth. Grm. 4
Spiritus sulfurico-aeth. „ 12

M. S. *Viermal täglich 20—*
30 Tropfen. **A. G. Richter.**

Anw. *Gegen gewisse Neu-*
rosen — ehemals!

Ononidis radix. *Hauhechel-*
wurzel. (*Ononis spinosa L.*)
Eine diuretisch wirkende Drogue.

Form und Gabe: Als De-
coct 15—30 Grm. auf 250—500;
zum Thee 1:10—6 in Species mit
anderen urintreibenden Kräutern.

984 Rad. Ononidis
„ Levistici ꝑ Grm. 15

Fruct. Juniperi „ 60
Rad. Liquiritiae „ 15

Conc. M. F. species. S. 2
Esslöffel voll täglich zum Auf-
guss.

Species diureticae.

Hufeland.

Anw. *Gegen Oedem der*
Füsse, Wassersucht.

985 Rad. Ononidis conc. Grm. 30

Coque cum Aq. font. per
horam 1/2

Colaturae „ 500
adde

Oxymellis Scillae „ 15

S. *Stündlich 1/2 Tasse voll.*

v. Hildenbrand.

Anw. *Gegen Nierensteine,*
Blasencatarrh.

986 Decocto rad. Ononidis (Gr. 15)

Grm. 180
adde

Oxymellis Scillae „ 15

Natri acetici „ 8

M. S. *Zweistündlich 1 Ess-*
löffel. **Oppolzer.**

Anw. *Als Diureticum bei*
Morbus Brightii.

Opium. Laudanum. Meco-
nium. *Opium.* *Mohnsaft.*
(*Papaver somniferum L.*)

Nebst Alkaloiden:

Morphinum. *Morphin.*

Codeinum. *Codein.*

Der eingedickte, aus den mit
dem Messer angeritzten, unreifen
Mohnköpfen ausgeflossene Saft,
welcher nach Pharm. German.
mindestens 10% Morphin enthal-
ten muss. Repräsentiren auch
die oben genannten Alkaloide die
Wirkung des Opiums, welche, auf
Hirn, Rückenmark und sensible
Nerven gerichtet, als deprimi-
rende, Erregbarkeit herabsetzende
bez. hypnotische und schmerz-
stillende bezeichnet zu werden
verdient, so kommt neben der Wir-
kung des Morphins und der übri-
gen hypnotisirenden Bestand-
theile doch auch die Wirkung der
excitirend und selbst tetanisir-
end wirkenden anderen
Alkaloide, wie Thebain,
Pseudomorphin u. s. w. zur
Geltung. Die dem Schlaf und der
Ruhe vorweggehende Aufregung,
bei den Völkern malayischer
Race einen hohen Grad erreichend,
ist hierauf zurückzuführen.

Morphin wirkt im Ganzen schneller hypnotisirend, ist jedoch häufiger als Opium selbst von übelen Nachwirkungen, wie Erbrechen, Pruritus mit papuloösem Hautausschlag, intensiven Congestionen zum Hirn und Harnverhaltung gefolgt. Kranke, welche an Tetanus, Geisteskrankheiten, Delirium tremens, Carcinose und Tuberculose leiden (letzteren Falles wegen der Gewöhnung!), vertragen sehr grosse Gaben Opium; bei Frauen muss jedoch die Dosis kleiner gegriffen u. bei Kindern das Opium überhaupt möglichst vermieden werden. Active Blutüberfüllung des Hirns, Neigung zu Haemorrhagien, bestehende Entzündungen, gastrischer Catarrh höheren Grades und grosse Schwäche contraindiciren Opiate überhaupt, kindliches Alter, Puerperium und Schwangerschaft machen grosse Vorsicht beim Gebrauch derselben nöthig. Ausser als schlafmachendes, schmerzstillendes (*Neuralgien*), Krämpfe beseitigendes und Muskeln zur Erschlaffung bringendes Mittel wird Opium zur Verlangsamung der Peristaltik, zur Verminderung excessiver Ausscheidungen (*Speichelfluss*, *Morbus Brightii*), andererseits auch im *Pulvis Doveri* als schweissanregendes Mittel, als Zusatz zu anderen ohne Opiumbeigabe schlecht vertragenen Medicamenten, wie Chinin, und äusserlich angewendet, z. B. als Zusatz zu Aetzpasten, um deren Schmerzhaftigkeit zu vermindern.

Form und Gabe:

a. Opium purum.

Innerlich zu 0,008—0,06 Grm. in Pulvern, Pillen, Trochiscen, Mixturen. Aeusserlich zu Salben, Pflastern, Umschlägen, Augen- und Verbandwässern. Maximaldosis: 0,15 pro dosi; 0,5 pro die.

Officinelle Praeparate:

1. *Extractum Opii (Consist. III)*. *Opiumextract*. Wird ganz wie Opium purum verordnet.

2. *Aqua Opii. Opiumwasser*. 5 Th. Destillat von 1 Th. Opium und 10 Th. Wasser. Höchst selten noch als Zusatz zu Augengewässern.

3. *Emplastrum opiatum. Opiumpflaster*. 1 Th. Opium auf 20 Th. Pflastermasse. Entbehrlich; theuer.

4. *Tinctura Opii simplex. Tinctura Thebaica. Tinctura Meconii. Einfache Opiumtinctur*. 4 Th. Opium auf 19 Th. Weingeist und Wasser; enthält in 10 Th. das Lösliche von 1 Th. Opium. Zu 1—20 (!) Tropfen. Maximaldosis: 1,5 pro dosi; 5,0 pro die.

5. *Tinctura Opii crocata. Laudanum liquidum Sydenhami. Safranhaltige Opiumtinctur*. Aus 152 Th. Xereswein, 1 Th. Zimmetcassie und Gewürznelken, 6 Th. Safran und 16 Th. Opium bereitet; 10 Th. enthalten das Lösliche von 1 Th. Opium. Maximaldosis: 1,5 pro dosi; 5,0 pro die.

6. *Tinctura Opii benzoica. Elixirparegoricum. Benzohaltige Opiumtinctur*. 1 Th. Opium, 4 Th. Benzoesäure, 2 Th. Campher und Anisöl mit 192 Th. Weingeist; enthält auf 200 Th. das Lösliche von 1 Th. Opium. 20 Tropfen bis theelöffelweise.

Noch complicirter ist:

7. *Electuarium Theriacale. Theriacale Electuarium theriacale. Theriak*. Dosis wie die vorige.

8. *Unguentum opiatum. Opiumsalbe*. 1 Th. Opiumextract mit 1 Th. Wasser verrieben, und 18 Th. Wachssalbe. Aeusserlich, nur noch selten angewandt.

9. *Syrupus opiatius. Opiumsympliciter*. 1 Th. Opiumextract in etwas weissem Wein gelöst mit 1000 Th. Syrupus simplex gemischt.

10. *Pilulae odontalgicae*. *Zahnpillen*. ꝓ 5 Grm. Opium, rad. Belladonnae und rad. Pyrethri, 7 Grm. Gelbwachs, 2 Grm. Mandelöl, ꝓ 15 Tropfen Cajeput- und Nelkenöl zu Pillen à 0,05 verarbeitet. In *cariose Zähne*.

Ueber Pulvis Doveri (*Dover'sches Pulver*) vgl. *Ipecacuanhae radix* p. 114.

Laudanum Rousseau. Mit Honig zusammengedehrener Mohnsaft. Dosis 6—10 Tropfen. 1 Grm. = 0,1 Opium.

b. Morphinum.

Nebst Salzen:

Morphinum hydrochloricum.

Salzsaures Morphin.

Morphinum sulfuricum. *Schwefelsaures Morphin.*

Morphinum aceticum. *Essigsaures Morphin.*

0,005—0,03 pro dosi; 0,12 pro die in Pulvern, Pillen, Trochiscen, Lösung.

Trochisci Morphini acetici. *Morphinpastillen.* Je 0,005 Grm. Morphin enthaltend.

c. Codeinum. 0,02—0,05. Maximaldosis 0,1 pro die wie Morphin.

987 Opii puri Grm. 0,05-0,1
Camphorae irroratae Grm. 1,5
Sulfuris depur. „ „ „
Sacchari albi ꝓ „ 2,0
M. F. p. Div. in partes
aequal. No. 4. S. *Dreistündlich 1 Pulver.*

(*Schola clinica Vindobonensis.*)

v. Hildenbrand.

Anw. *Gegen Bleikolik.*

988 Opii puri Grm. 0,05-1,0
Rad. Ipecacuanhae Grm. 0,9
Sacchari albi „ „ 4,0
M. F. p. Div. in partes
aequal. No. 6. S. *Zweistündlich 1 Pulver.*

v. Hildenbrand.

Anw. *Bei Tremor potatorum.*

989 Opii puri Grm. 0,03
Camphorae tritae „ 0,1
Kali nitrici „ „ 0,3
Sacchari albi „ „ 0,5

M. F. p. Disp. dos. tales

No. 3. S. *Vor dem Schlafengehen zu nehmen.*

Pulvis diaphoreticus **Graefii.**

Anw. *Zum Schwitzen.*

990 Electuarii Theriaci Grm. 4,0
Extr. Opii „ „ 0,02
Ammonii carbon. „ „ 2,0
M. F. boli No. 6. S. *Vor dem Schlafengehen 1 Stück.*

Anw. *Bei Glycosurie.*

991 Pulv. Ipecac. opiatu Grm. 0,3
Camphorae tritae „ „ 0,05
M. F. p. Disp. dos. tales
No. 10 in charta cerata.
S. *Stündlich 1 Stück in Zuckerwasser.*

Lebert.

Anw. *Gegen Asthma nervosum.*

992 Camphorae tritae Grm. 3,0
Extr. Opii „ „ 0,4
Mucil. g. Mimosae q. s.
M. F. pil. No. 16. Consp.
Lycop. S. *Zweimal täglich 2 Stück.*

Ricord.

Anw. *Zur Bekämpfung schmerzhafter Erectionen bei Tripper.*

993 Opii puri Grm. 0,3 (!)
Tartari stibiati „ „ 0,05
Sacchari albi „ „ 0,3
M. F. p. Disp. dos. tales
No. 4. S. *Dreistündlich 1 Pulver.*

Wolff.

Anw. *Bei Delirium tremens.*

1002 Opii puri Grm. 0,015
 Bismuthi subnit. „ 0,15
 Magnes. carbon. „ 0,3
 Sacchari albi „ 0,5
 M. F. p. Disp. dos. tales
 No. 8. S. *Täglich 3—4 Stück.*
 Anw. *Bei Gastralgie.*

1003 Extr. Opii Grm. 0,05
 Pulv. gummosi „ 0,1
 Pulv. rad. Colombo „ 2,0
 Sacchari albi „ 5,0
 Ol. Menthae pip. „ 0,1
 M. Divide in 10 partes
 aequal. S. *Morgens u. Abends*
1 Stück. **Marc.**
 Anw. *Gegen Cardialgie.*

1004 Extr. Colombo Grm. 2,0
 „ Nucis vomic. spirituosii
 Extr. Opii ssä „ 0,25
 M. F. pil. No. 20. Consp.
 Lycop. S. *Morgens u. Abends*
1 Stück. **Lippert.**
 Anw. *Gegen Diarrhoe.*

1005 Opii puri
 Rad. Ipecacuanhae pulv. ssä Grm. 0,3
 Extr. Cascariillae pulv. „ 4,0
 Catechu q. s.
 M. F. pil. No. 60. Consp.
 pulv. sem. Foeniculi. S. *Dreimal*
täglich 2 Stück. **E. Heim.**
 Anw. *Bei atonischer Diarrhoe.*

1006 Extr. Opii
 „ Nucis vom. spirit. ssä Grm. 0,1
 „ Liquiritiae q. s.
 M. F. pil. No. 20. Consp.
 pulv. Cinnam. S. *Ein- bis*
vierstündlich 1 Pille.
 Anw. *Bei Diarrhöen,*
Cholera asiatica im ersten
Stadium.

1007 Calomelanos Grm. 0,03
 Sacchari albi „ 0,3
 Opii puri „ 0,015
 M. F. p. Disp. doses tales
 No. 10. S. *Dreimal täglich*
1 Stück. **Cannstatt.**
 Anw. *Dieselbe.*

1008 Infuso rad. Colombo (Grm. 5)
 Grm. 200
 adde
 Laudani liquidi „ 1
 Syrupi balsami Peruviani „ 30
 M. S. *Stündlich 1 Esslöffel.*
Bouchardat.
 Anw. *Gegen Diarrhoe.*

1009 Tr. Opii simpl.
 „ Cinnamomi ssä Grm. 6
 „ Nucis vomic. „ 2
 M. S. *Täglich 10—15 Tröpf.*
Hoffmann.
 Anw. *Dieselbe.*

1010 Calcariae carbon. laevigatae
 Grm. 30
 Aq. Cinnamomi „ 60
 Syrupi simpl. „ 40
 Laudani liquidi gtt. 4
 M. S. *Theelöffelweise in*
1 Tage zu verbrauchen.
 Mixture calcaire contre diarrhée.
Trousseau.
 Anw. *Dieselbe.*

1011 Argenti nitrici crist.
 Grm. 0,6
 S. in Aq. destill. q. s.
 adde
 Extr. Opii „ 0,3
 Pulv. rad. Althaeae „ 1,5
 Extr. Gentianae q. s.
 M. F. pil. No. 30. Consp.
 pulv. Cinnam. S. *Täglich*
zwei- bis dreimal 1 Stück.
Lebert.
 Anw. *Bei leichtem Cholera-*
anfall.

- 1012** Tr. Valerianae aeth.
Nucis vomic.
Liq. anodyn. Hoffmanni
 aa Grm. 8
Tr. Arnicae " 4
" Opii simpl. " 6
" Aconiti " 12
Ol. aeth. Menthae pip. " 2
M. S. 10—25, in schlimmen
Fällen 30—40 Tropfen in
Wein.
Choleratropfen von
Strogonoff.
- 1013** Tr. Opii crocatae Grm. 4
Vini Ipecacuanhae " 5
Tr. Valerianae aeth. " 8
Ol. Menthae pip. gtt. 15
M. S. Stündlich 15—20
Tropfen in Pfefferminzthee.
Lorenz'sche Choleratropfen.
- 1014** Tr. Opii crocatae Grm. 5
" amarae " 10
M. S. Zweistündlich 10—15
Tropfen in Thee.
Anw. Bei Cholera.
- 1015** Tr. Opii crocatae Grm. 15
" Nucis vomic.
Spiritus aetherei aa " 5
M. S. Stündlich 10 Tropfen.
Lebert.
Anw. Bei Cholérine.
- 1016** Tr. Opii crocatae Grm. 5
" Castorei Canad. " 10
" Valerianae aeth. " 15
M. S. Drei- bis viermal
töglich 10—20 Tropfen.
Posner u. Simon.
Anw. Bei hysterischen
Schmerzen, Cardialgien.
- 1017** Tr. Opii simpl. gtt. 10
Spir. Aetheris nitrosi
 Grm. 2
Aq. flor. Aurantii " 100
M. S. Zweistündlich 1 Ess-
löffel.
Formey.
Anw. Gegen Nachwehen.
- 1018** Caputum Papav. cont. No. 2
Semin. Lini Grm. 5
Coq. cum Aq. fontanae " 100
Filt. et adde
Mellis " 20
M. S. Zum Gurgeln.
Anw. Bei Rachenanker.
- 1019** Tr. Opii simpl.
Aetheris sulfurici
 aa Grm. 2,0
Ol. Caryophyllorum " 1,2
M. S. Einige Tropfen auf
Watte in den hohlen Zahn.
Rust.
Anw. Bei Zahnweh.
- 1020** Extr. Opii Grm. 0,2
S. in Aq. destill. " 120,0
adde
Mellis despum. " 20,0
S. Gurgelwasser.
Anw. Zu gleichem Zweck.
- 1021** Spiritus vini rectific. Grm. 6,0
" camphorati " 4,0
Tr. Opii crocatae
Olei Cocos butyraci
 aa " 0,5
M. S. Auf Baumwolle in
das Ohr zu bringen.
M. E. A. Naumann.
Anw. Bei Zahnschmerz.
- 1022** Tr. Opii crocatae Grm. 1
Aq. Rosarum " 100
(Tr. Croci " 2)
M. S. Augewasser.
(Hospitäl. zu Paris.)
Anw. Bei Blennorrhoe.
- 1023** Tr. Opii crocatae Grm. 0,6
Decocti Althaeae " 250,0
Amyli " 16,0
M. S. Zum Klystier.
Anw. Bei Ruhr.

- 1024** Camphorae tritae Grm. 0,5
 Extr. Opii „ 0,03
 Vitell. ovi „ No. 1
 Aq. fontanae Grm. 200,0
 S. *Zum Klystier.*
 Anw. *Bei heftigen Erectionen.*
- 1025** Extr. Opii Grm. 0,15
 Butyri Cacao „ 5,0
 M. F. suppositorium (oder Vaginalkugel).
 Anw. *Bei schmerzhaften Uterin- und Mastdarmleiden.*
- 1026** Laudani liquidi Grm. 5
 Decocti Lini „ 500
 M. S. *Zu Injectionen.*
 Anw. *Bei sehr schmerzhaftem Tripper.*
- 1027** Tr. Myrrhae
 Aq. Calcis ꝑp Grm. 25
 Tr. Opii simpl. „ 5
 M. S. *Zum äusseren Gebrauche.*
 Anw. *Dreimal täglich damit imprägnirte Charpiebüschchen auf den chankroesen Theil zu appliciren.*
- 1028** Linim. saponato-camph. Grm. 30
 Laudani liquidi „ 4
 M. S. *Viermal täglich soviel, wie eine Haselnuss beträgt, in die Herzgrube einzureiben.*
 (Schola clinica Vindobonensis.)
v. Hildenbrand.
 Anw. *Bei Cardialgie.*
- 1029** Ungt. Althaeae Grm. 60
 Camphorae
 Laudani liquidi ꝑp „ 4
 M. S. *Täglich einige Male in den Unterleib einzureiben und Flanell darüber zu binden.*
Selle.
 Anw. *Bei Kolik.*
- 1030** Morphini puri Grm. 0,1
 Succi Liquiritiae „ 1,0
 Syrupi gummosi q. s.
 M. F. pil. No. 10. Consp.
 Lycop. S. *Abends 1—2 Stück.*
Bouchardat.
 Anw. *Als Hypnoticum.*
- 1031** Morphini hydrochlor. Grm. 0,15
 Aq. Amygd. amar. „ 15,0
 S. S. *Zwei- bis dreistündlich 10 Tropfen.*
 Anw. *Dieselbe.*
- 1032** Morphini acotici Grm. 0,15
 Extr. Digitalis „ 1,2
 M. F. pil. No. 6. Consp.
 Lycop. S. *Abends vor dem Schlafengehen 1 Stück.*
Ebers.
 Anw. *Dieselbe.*
- 1033** Morphini hydrochlor. Grm. 0,1
 Aq. destill. „ 5,0
 M. S. *Vor dem Schlafengehen 10—30 Tropfen.*
 (Von gleicher Stärke wie Tr. Opii simpl.)
Christison.
 Anw. *Dieselbe.*
- 1034** Morphini hydrochlor. Grm. 0,01
 Infusi Coffeae „ 100,0
 M. S. *Auf 1 Mal zu nehmen.*
Boileau.
 Anw. *Gegen Kopfschmerz.*
- 1035** Morphini sulfur. Grm. 1,0
 Atropini puri „ 0,05
 Tr. Eucalypti glob. gtt. 10
 Mellis
 Pulv. Althaeae ꝑp q. s.
 M. F. pil. No. 100. Consp.

Lycop. S. *Mehrmals täglich 1—2 Stück zu nehmen.*

(Jede Pille mit 0,01 Morphinum sulfur.)

Modificirte Pilules de cynoglosse opiacée.

Anw. *Bei Lungenschwindsucht.*

1036 Morphini puri Grm. 0,12-0,15
Stibii sulfur. aurant. Grm. 0,25

Extr. Digitalis „ 0,8

M. F. pil. No. 6. Consp.

Lycop. S. *Abends 1 Pille.*

Ebers.

Anw. *Bei Lungenaffectionen mit heftigem Hustenreiz.*

1037 Morphini hydrochlor. Grm. 0,1
Natri bicarbon. „ 1,0

S. in Aq. destill. „ 90,0

Syrupi simpl. „ 30,0

M. S. *Halbstündlich 1 Kaffeelöffel. Thompson.*

Anw. *Bei Harnretention.*

1038 Morphini sulfurici Grm. 1
Conservae Rosarum „ 4
Pulv. rad. Althaeae q. s.

M. F. pil. No. 72. Consp.

Lycop. S. *Abends 1 Stück zu nehmen.*

Pilules de sulfate de morphine.

Bouchardat.

Anw. *Als Hypnoticum.*

1039 Asae foetidae Grm. 4,0
Morphini sulfurici „ 0,2

M. F. pil. No. 30. Consp.

Lycop. S. *Täglich 1—4 Stück.*

Green.

Anw. *Gegen Schlaflosigkeit.*

1040 Sacchari albi Grm. 500,0
Morphini hydrochlorati „ 0,6

M. F. tabulae pond. Grm.

1,0. S. *Täglich 4—6 Stück.*

Lepère.

Anw. *Bei Bronchitis.*

1041 Gummi ammoniaci
Ammonii carbon. „ 1,0

Pulv. rad. Ipecacuanhae „ 0,3

Morphini hydrochlor. Grm. 0,1

Mucil. gummi Mimosae q. s.

M. F. pil. No. 10. Consp.

pulv. fruct. Foeniculi. S. *Morgens und Abends 1 Stück.*

Williams.

Anw. *Bei chron. Bronchitis.*

1042 Morphini acetici Grm. 0,4-0,5
Axungiae porci „ 4,0-7,0

M. exact. F. ungt. S. *Einreibung.*

Radius.

Anw. *Bei Neuralgien in die Oberhaut einzureiben.*

1043 Amyli Grm. 10,0
Coque cum Aq. font. „ 500,0

adde Morphini hydrochl. „ 0,02

S. *Klystier. Bailly.*

Anw. *Bei Diarrhoe.*

1044 Morphini hydrochlor. Grm. 0,5
Glycerini „ 3,0

Aq. destill. q. s. ad 10 Cub-

cmtr.

Solve leni calore. S. *Zur*

subcutanen Injection.

1,0 = 0,05, 1 Theilstrich = 0,005. Zusatz von 1/2% Carbol-

oder Salicylsäure. Nach jedem Gebrauch ist die Pravazsche

Spritze mit Alcohol anzuspritzen

und Luft durchzutreiben.

Anw. *Bei Gallensteinkolik.*

1045 Codeïnī Grm. 0,2
 Aq. destill. „ 34,0
 Sacchari albiss. „ 66,0
 S. leni calore ut obtin.

Colatura Grm. 100. S. *Morgens und Abends 1 Theelöffel.*

Sirop de codéïne.
 (Codex franc.)

20 Grm. enthalten 0,04 Grm.
 Codeïn, 5 Grm. = 0,01 Grm.

Anw. *Bei Unterleibsneuralgien.*

Pasta Guarana. *Guarana.*
 (*Paullinia sorbilis Martius.*)

Durch darin enthaltenes Coffein (vgl. p. 65) wirksames, die Nervencentra beeinflussendes Mittel, welches bei *Hemieranie* zu 0,5—2,0 Grm. (in Amerika bis zu 5,0) in Pulvern mehrmals täglich gegeben wird. Man verbindet dasselbe gern mit Chinin oder Morphin, oder beiden letztgenannten.

Pepsinum. *Pepsin.*

Das aus Hammelmägen dargestellte und zuerst von *Covisart* angewandte Ferment für die Magenverdauung der Eiweisskörper. Letztere werden, falls ausreichende Mengen freier Säure neben dem Pepsin vorhanden sind, bei Gegenwart auch sehr kleiner Quantitäten Pepsins peptonisirt. Empfohlen bei *Dys-* und *Apepsie*, *Erbrechen der Schwangeren* und *chron. Funktionsstörungen des Magens* zufolge Verlustes eines Theiles der normalen Magenschleimhaut durch Geschwürsbildung. Alle Zusätze von Metallsalzen, Alkalien, bittern und alkaloidhaltigen Mitteln zum Pepsin sind verwerflich. Am besten giebt man:

Vinum Pepsini. *Pepsinwein*, welcher 5% freie Salzsäure enthält. Dosis: Kleinen Kindern (Säuglingen) 15—20 Tropfen, grösseren Kindern kaffeeöffel- und Erwachsenen esslöffelweise vor oder nach der Mahlzeit.

Petroleum crudum und rectificatum. *Oleum Petrae. Steinöl. Petroleum.*

Form und Gabe: Nur noch ausserlich gegen *Erfrierungen* und *chron. Rheumatismus*. Als *Kräutermittel* ist Petroleum unzuverlässig.

1046 Petrolei crudi
 Ol. Amygdal. dulc.
 „ „ „ „ „ 100
 Laudani liquidi „ 5
 M. S. *Zu Einreibungen.*

Bellencontre.

Anw. *Bei Prurigo.*

1047 Petrolei rectific. Grm. 15
 Spiritus Lavandulae „ 20
 Tr. Opii simpl. „ 8
 M. S. *Zu Waschungen.*

A. G. Richter.

Anw. *Gegen erfrorene Glieder.*

1048 Petrolei crudi Grm. 30
 Liq. Ammonii caust. „ 60
 M. S. *Zum Einreiben.*

A. G. Richter.

Anw. *Dieselbe.*

1049 Petrolei crudi Grm. 30
 Ol. Terebinthinae „ 20
 M. S. *Mit dem Federbarte auf die erfrorenen Glieder aufzustreichen.*

Anw. *Dieselbe.*

1050 Petrolei Grm. 10,0
 Camphorae tritae „ 1,5
 Ungt. cerei „ 40,0
 M. F. ungt. S. *Salbe.*

Sundelin.

Anw. *Dieselbe.*