

藥物學

東京醫學校編輯

三

| | | | |
|-------------|------------------|-------------|--------|
| 庫 | 文 | 閣 | 內 |
| 一 九 函 | 二 三 六 八 | 八 八 八 | 和 書 |
| 二 一 架 | 三 冊 | 號 | 類 |

內二一八〇〇號

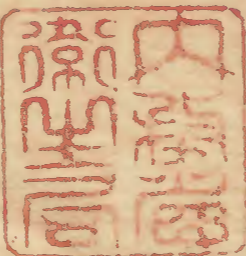
| | |
|------|---------|
| 內閣文庫 | |
| 番號 | 和 22688 |
| 冊數 | 3 (2) |
| 函號 | 195 425 |



明治七年四月上梓

藥物學

第一大學區醫學學校官版



藥物學卷之三

第三卷

第三種 Tonic

内一八〇〇號

東京醫學學校編輯

Tonic 生力ヲ補益強壯スル者ノ義ニシテ古人ノ命セシ名ナリ
當今ニ至テハ其義全ク異ニシテ此ノ種ニ屬スル藥品ハ或ハ
直ニニ榮養トナリテ体力ヲ補益シ或ハ消化機ノ變常ヲ治シ若
クハ消化ヲ鼓舞シテ以テ身体ヲ強壯ナラシムル者ナリ

苦味強壯藥 (Tonica amara)

純苦味兼解熱藥 (Amara pura et febrifuga)

〔一〕幾那皮 (Cortex chinæ)

〔二〕睡菜葉 (Folia Trifolii fibrini)

水楊皮 (Cortex salicis)

藥物學

ベニルニ皮 (Cortex Beleni)

(三)龍胆 (Radix Gentianae)

(四)珊瑚里 (Herba centaurei minoris) 嚙草カ

(五)括矢亞木 (Lignum Quassiae) 苦白木

十(六)亞麻兒拔皮 (Cortex simarubae)

獨逸局方ニ載セサルモノハ十符ヲ冒シテ之ヲ示ス

b 解凝苦味藥 (Amara resolventia)

(一)葛兒儒別泥實屈斯 (Herba cardui benedicti)

(二)蒲公英根 (Radix Taraxaci)

十(三)矢格列乙根 (Radix cichorii)

(四)牛胆 (Fel Tauri)

。興奮苦味藥 (Amara excitantia)

(一)橙葉 (Folia Aurantii)

(二)橙皮 (Cortex Fructus Aurantii)

(三)青橙實 (Fructus Aurantii immaturi)

(四)橙花 (Flores Aurantii)

(五)杓櫟皮 (Cortex Fructus citri)

(六)加私葛里刺皮 (Cortex cascarilla)

(七)亞爾鮮 (Herba Absinthii)

(八)泥菖根 (Radix calami)

d 粘滑苦味藥 (Amara mucilaginosae)

(一)依蘭苔 (Lichen islandicus)

黽失刺護 (Folia Farfarae)

ポリガラ。アマラ (Herba Polygarnae amarae)

(二) 格倫僕根 (Radix colombo)

B 鐵性強壯藥 (Tonica metallica)

a 鐵製劑 (Eisenpräparate)

(イ) 鐵ノ純効ヲ奏スル者 (Präparate mit reiner Eisenwirkung)

(一) 純鉄粉 (Ferrum pulveratum)

(二) 還魂鉄 (Ferrum [Hydrogenio] reductum)

(三) 加糖炭酸鉄 (Ferrum carbonicum saccharatum)

(四) 乳酸鉄 (Ferr. lacticum)

(五) 枸橼酸過酸化鉄 (Ferr. citricum Oxidatum)

(六) 林檎酸鉄越幾斯 (Extractum Ferris pomatini)

(七) 磷酸鉄 (Ferrum phosphoricum)

(八) 格祿屈斯末兒質私 (Ferrum Oxidatum fuscum)

(九) 加糖酸化鉄 (Ferrum Oxidatum saccharatum)

口 収斂性强キ者 (Eisenpräparate mit starke adstringender Wirkung)

(十) 醋酸鉄液 (Liquor Ferris acetic)

(十一) 硫酸鉄 (Ferr. sulphuricum)

生緑礬 (Ferr. sulph. crudum)

純緑礬 (Ferr. sulph. purum)

乾緑礬 (Ferr. sulph. siccum)

(十二) 格魯兒鉄 (Ferr. chloratum)

格魯兒鉄液 (Liquor Ferris chlorati)

(十三) 一半格魯兒鉄 (Ferr. sesquichloratum)

一半格魯兒鉄液 (Liquor Ferris sesquichlorati)

ハ揮發興奮ノ効ヲ兼スル者 (Eisenpräparate mit flüchtig aufregender Wirkung)

Wirkung)

〔十四〕林檎酸鉄丁幾 Tinctura Ferri pomata)

〔十五〕依的兒製醋酸鉄丁幾 Tinct. Ferri aceticæ aetherea.

〔十六〕格魯兒鉄丁幾 Tinct. Ferri chlorati)

〔十七〕依的兒製格魯兒鉄丁幾 (Tinct. Ferri chlorati aetherea

= 他ノ劇藥ト抱合スル者 (Eisenpräparate verbunden mit andere Substanzen

von starker Wirkung)

〔十八〕沃顛鉄 [Ferrum jodatum)

〔十九〕加糖沃顛鉄 (Ferr. jodatum Saccharatum))

〔二十〕礪鉄花 (Ammonium chloratum ferratum)

〔廿一〕孕鉄酒石 (Tartarus fer atus)

b 滿俺製劑 (Manganpräparate)

〔一〕過酸化滿俺 (Manganum hyper oxydatum)

〔二〕結晶過酸滿俺酸加里 Kali hypermanganicum crystallisatum)

A 苦味強壯藥 Tonica amara

a 純苦味兼解熱藥 Amara pura et febrifuga

一 幾那皮 Cortex chinæ

幾那皮ニ二種アリ甲ヲカリサヤ幾那 又 王幾那 Cortex chinæ calisayæ

s. c. ch. regius ト名ツク Cinchona Calisaya 樹 Rubiaceæ ノ幹皮ナリ

丙所赤黄色ヲナス乙ヲ褐色幾那 又 灰白幾那 Cortex chinæ fuscus s. china

按スルニペー ト名クシンユナ樹属ノ諸種ノ樹ヨリ製ス即チ此

樹枝ノ皮ニシテ厚サ半レイン卷縮シテ褐色ナリ

幾那ノ効分ハ一二ノ類鹽基及ヒ鞣酸是ナリ

幾那類鹽基中最貴重ノ者ハ規尼 (Quinin) 及ヒ聖格尼 (Cinchonin) ナリ兩

藥 物 學 卷 之 三

四

ナカラ能ク酸類ト抱合シ鹽ヲナス
幾那鞣酸 China-tannin ハ沒食子ノ鞣酸ニ近似ス然レモ鉄鹽ニ遇
テ沈澱セス又酸化シテ沒食酸トナルコトナシコレ其異ナル所ナ
リ
王幾那ハ類鹽基殊ニ規尼ヲ含ムコト褐色幾那ヨリ多ク又褐色幾
那ハ王幾那ニ比スレハ鞣酸ノ量大ニシテ聖格尼稍少ナク規尼ニ
至テハ著ルシク少量ナリ

〔健康作用〕幾那皮ノ健康体作用ハ甚タ複雑ナル者ナリ乃チ一ニ
ハ幾那鞣酸ニ由ル此ノ効用ハ全ク尋常沒食子ノ鞣酸ニ類似ス
レモ血中ニ吸収シテ沒食酸トナルコトナク一分ハ幾那赤質 Chin-
in 成リ一分ハ全ク變化スルコトナキニ於テ之ト異ナリ二ニハ
類鹽基ニ由ル之レニ二種アリ然レモ其性効強弱アルノミニシ

異性アルニアラス而シテ其中最モ有効ニシテ最モ精細ニ検査セル
者ハ「キニーチ」ナリ乃チ其効力ヲ「シンコニチ」ト比シテ三ト二ト
ノ如シ按スルニ「キニーチ」ノ力三ニシテ「シンコニチ」ノ力ハ二ナリ故ニ二
分ノ「キニーチ」能ク三分ノ「シンコニチ」ノ効力ヲ呈ハスナリ云フ
規尼涅半瓜乃至一瓜ノ少量ヲ服スレハ唯強甚純一ナル苦味ヲ
覺ヘ微々津唾ノ分泌增多スルノミ而シテ頻服スレハ食機ヲ
進ムルノ効アリ殊ニ虛弱ノ人ニ於テ然リ

五瓜ノ中量ヲ少時ニ反覆シ與フルカ或ハ一時ニ多量一刃ヨリ
二刃ヲ頓服セシムレハ所謂「キニーチ」中毒ノ症ヲ發シテ頭重觸覺
減衰耳鳴等ヲナス但シ輕度ノ者ハ其他ノ症狀ナクシテ止ム然
レモ稍ヤ重度ナル中毒ニ於テハ頭痛眩暈兼テ血液頭部ニ上衝
シ赤色脈搏ヲ覺ヘ耳覺錯誤視力減衰シテ瞳孔少シク散大シ全
身安カラス終ニ睡眠ヲ催シテ知覺機ヲ失フニ至ル時トシテハ惡

心嘔吐ヲ發ス但シ健全ノ人ニ於テハ脉動体温共ニ著シク變化
セス以上舉クル所ノ諸症通例數時間ニシテ盡ク消散スレバ頭痛
耳鳴ノ二症ハ消退スルヲ最モ晚シ

健康体ニ於テ多量ヲ反覆スレバ食機著シク減損シ疝痛下利ヲ
發ス但シ「キニーチ」ハ服後四十八時間ニシテ所服ノ量盡ク尿ト共
ニ体外ニ謝シ去ル者ナリ就中最初十二時間ニ排泄スル者ハ全
量ノ半ニ過ク

熱病患者ハ健全ノ人ニ比スレバ遙カニ大量ノ「キニーチ」ニ堪コ
ル者ナリ而シテ都テ熱病ニ於テ唯問歇熱ノミナラス一刃ヨリ二
刃ノ多量ノ「キニーチ」ヲ少量ナレハ否ラス與フレバ熱度ヲ減スルヲ著シク
往々攝氏ノ三度ニ至ルヲアリ而シテ「キニーチ」ノ量愈大ナレハ解
熱ノ効モ亦愈々大ナリ其他病ノ末期或ハ發作後ニ於テモ亦効

力大ナリ故ニ「キニーチ」ヲ用ユルニハ朝ヨリハ晚ヲ以テ最モ有
効トス○急性關節痠麻質私等ノ如キ諸多ノ病ニ於テハ熱度ノ
降ルヲ唯僅カナレバ腸第扶私ニ於テハ之レト同量ヲ用ユルモ
熱度ノ減少スルヲ甚タ著大ナリ而シテ大概服後暫時ニシテ已ニ熱度
ノ減少始マリ十二時ニ至リ極度ニ達シ二十四時間ヲ經ルヲ常
トス然レバ亦僅カニ十二時間ニ止ムヲアリ又四十八時間ニ
至ル者アリ○又熱度減却ノ後ハ最初稍ヤ增多セシ脉搏モ亦減
少シテ身体安寧譚言止ミ知覺爽快トナリ肺炎肋膜炎急性關節
炎等ノ如キ局處ノ炎性諸症過絶シテ病勢減退ス
其他ビンツ氏体外ノ試驗ニ由テ一大事件ヲ證セリ乃チ「キニー
チ」ハ都テ腐敗及ヒ酸酵ノ原タル滴蟲及ヒ黴菌ツルヲ殺滅シテ
其機轉ヲ防止シ又白血球ノ「アメボ」狀運動機ヲ減却シテ其毛細

管ヲ穿テ嫩衝セル組織中ニ滲出スルヲ防ク
 熱病患者ニ「キニーチ」ヲ與ヘテ熱度ヲ降ラシムル者ハ蓋シ上條
 記スル所ノ酸酵及ヒ腐敗ヲ防止シテ體中ノ酸化機ヲ防護スル
 ニ由ルナリ
 少量ノ規尼涅ヲ與ヘテ食機ヲ興奮スルハ全ク胃液ノ分泌增多
 スルニ由ルナリ
 其他規尼涅ノ効用ニ就テハ尙ホ未タ詳カナラス
 〔醫治効用〕幾那皮ヲ以テ却テ規尼涅等ニ優レリトスルノ症數般
 アリ即チ
 胃ノ慢性葛答兒ノ酸敗液過度ナル者酒客ノ第扶斯及痢病後ノ
 慢性下利虚脫性疾患ノ回復期及ヒ小兒ノ下利ニ効アリ氣管支
 葛答兒ノ分泌過多ナル者脱汗創傷癰腫等ノ膿膿過多ナル者泌

尿及生殖諸器ノ葛答兒敗血症^{セプチ}及ヒ膿血症^{ピエ}虚性出血
 殊ニ乏血弛緩家ノ月經取マラサル者。腺病。佝僂病。壞血病^{スニ}
 トノ分泌增多セル者及ヒ精液漏^{Spematorrhoe}乳汁過多症^{Galactorrhoe}
 ニ長ナリ
 外用ニハ膿膿過多及ヒ分泌過度ナル者化膿セル發疹及分泌液
 惡臭アル者ニハ散末煎汁或ハ軟膏トナシ外用シテ長ナリ
 〔規尼効用〕規尼ノ間歇熱^{Malaria-Intermittens}及ヒ都テ瘴氣中毒^{Malaria-Intoxication}ニ現著ノ長効ヲ奏スル害ニ疑ヲ容レサル所也乃チ八氏
 乃至十六氏ヲ取り發作前六時若クハ十二時迄ニ頓服シ或ハ二
 三服ニ分チ毎半時ニ與フ神經痛ニハ少量ノ阿芙蓉ヲ伍シ^{阿芙蓉四}
 分氏ノ一ヨリ用フ慢性瘴氣中毒ニハ少量一氏ヨリ三^{分氏ニ至ル}ヲ久服ス
 可シ但シ爰ニハ却テ幾那皮ヲ長トスル症亦多シ其初期ニ在テ

ハ多量ノ「キニチ」一服ニシテ全治ヲ得ルニ足ルコトアリ或ハ時ト
ノハ一二回反覆ノ用ユ可キコトアリ又頑固ナル症ニ於テハ亞砒
酸ト伍シテ長効アリ○弛張熱ニ於テハ十五瓦乃至一瓦ノ大量
ヲ頻々反覆シ用ユヘシ殊ニ其發作後ヲ以テ最モ佳トス又熱帶
地方ノ惡性熱病ニハ極メテ大量即一瓦ヨリ一日一ワヲ發作後
ニ用ユルヲ最モ有効トス
他ノ定期性^{ナヒ}熱症ニ於テモ亦々時トシテハ大量ノ規尼涅ヲ反
覆シ與ヘテ長効ヲ奏スルコトアリ即チ膿腺病膿毒^{ビエ}膿解性
肋膜炎及ヒ辱熱ニ由ル滲出^{Impural Exudation}等ニ於テ熱ノ發作アル
者ノ如シ又稽留熱ニ用ヒテ熱度ヲ減却スルノ効アリ殊ニ急性
傳染性ノ者ニ於テハ焮衝性熱ヨリモ尙ホ多ク効アリ而シテ之ヲ
用ユルコト速カニシテ時機ヲ失ハサルハ管々ニ其症候ヲ輕解ス

ルノミナラス亦タ能ク病ノ經過ヲ短縮スルヲ常トス
規尼涅ハ健胃強壯ノ藥トシテ長服スレハ食機ヲ増シ又消化ヲ
進ム但シ爰ニハ一般ニ幾那皮ヲ以テキニチニ優レリトス然レ
モ若シ熱症アルカ或ハ輕微ノ胃葛答兒アル者ニハ却テ規尼涅
ヲ良トス
近世ニ至リ神經痛(單ニ定期性ノ瘴毒神經痛 Malaria Neuralgia)而已ニ
限ラス)及ヒ優麻質私ニ大量ノ規尼涅ヲ内服シ又タ皮下法^{皮下}
^{下注入法}トシテ長効ヲ得タリ又癩癩舞踏病ノ如キ癩癩症ニモキ
ニテヲ試用シタレモ多クハ効ヲ見サリシト云フ
外用ニハ幾那皮ヲ良トス
用量及製劑
幾那皮ハ一ワ乃至三ワヲ取リ六瓦ノ水ヲ以テ煎劑トシ酸類ヲ

藥物學 卷之三 八

加へ或ハ同量ヲ浸劑トシテ内服ス蓋シ浸劑ハ效能稍ヤ煎劑ニ劣ルト雖モ亦メ消化ヲ妨クルコト少ナキノ利アリ○外用ニハ單味散末トシテ撒布シ或ハ半匁ヨリ一匁ヲ六匁ノ水ニ煎出シテ用フ

○褐色幾那越幾斯 *Extractum Chinae fuscae* ハ第二稠ノ越幾斯ニシテ褐色ナリ幾那皮ニ代ヘテ二匁ヨリ十匁ヲ與フ又熱病ニ於テハ一匁ヨリ半匁ヲ用フ但シ目今之ヲ用外用ニハ軟膏或ハ膏膩 *Haar pomade* トス

○寒製幾那越斯 *Extr. chinae frigide paratum* 第二稠ノ越幾斯ニシテ殆ント鞣酸ノミヲ含メリ内服半匁ヨリ二匁ニ至ル蓋シ此劑ハ必要ノ者ニ非ラス

○幾那丁幾 *Tinctura chinae* 褐色幾那皮ヲ以テ製ス内服二十滴ヨリ一

茶匙ニ至ル

○複方幾那皮 *Tinctura chinae composita* 褐色幾那皮龍胆橙皮 内皮ヲ去ルモノ 各

二分桂皮一分稀釋酒精五十分ヨリ製ス内服二十滴ヨリ百滴ヲ單用シ或ハ他ノ強壯劑ニ伍ス

○純規尼 *Chininum* ハ溶解シ難キカ故ニ藥用トセス但シ其鹽類ヲ用フ

○鹽酸規尼 *Chininum hydrochloricum s. ch. hydro chloratum s. ch. muriaticum* ハ二十倍ノ水或ハ三分ノ亞爾箇保兒ニ溶解ス而シテ硫酸規尼ニ比スレハ有効ニシテ溶解シ易ク且消化器ヲ害スルコト少ナシ故ニ之ヨリ優レリトス○健胃藥トシテハ半匁乃至三匁間歇熱ニハ八匁乃至十六匁ヲ内服シ又他ノ熱病ニ於テ一匁ヨリ半匁乃至二匁ヲ驅熱藥トシテ二三度ニ分服シ或ハ頓服セシム

外用ニハ一匁乃至二匁ヲ水十倍ニ溶カシ少許ノ酸類若クハ亞爾箇保兒ヲ加ヘ又規尼ノ内服ニ堪ヘサル症或ハ直腸蟲 *Ascariiden* ニハ一刃ヨリ二刃ヲ灌腸劑トナス又半刃ヨリ一刃ヲ脂肪一匁ニ和シ膏膩ノ加味トス

○硫酸規尼 *Chininum sulfureum s. chinium sulfureum* ハ溶解性微クシテ八十分ノ水或ハ六十分ノ亞爾箇保兒ニ溶和ス但シ鹽酸規尼ヨリモ價低シ其他ハ都テ之ニ如カス

○複硫酸規尼 *Chininum bisulfuricum s. ch. sulfuricum acidum* ハ鹽酸規尼ニ齊シク溶解シ易シ

○硫酸聖格尼 *Cinchonium sulfuricum* ハ水ニ溶ケ易ク蓋シ性効等都テ規尼鹽類ニ同シ但シ服量稍ヤ多シ即チ此劑三分ニノ規尼劑二分ト其力ヲ同フス

○吉納乙實紐母 *Chinochinum s. chinidona* 華兒期様褐色光輝アル乾塊ニシテ味苦シ亞爾箇保兒及ヒ稀酸ニ溶ケ易ク水ニハ全ク溶解セズ○此品ハ即チ規尼ヲ製シタル殘餘ノ剩滓ニシテ規尼聖格尼幾那赤質及ヒ華兒斯質ヲ含メリ而シテ價甚ク廉ナリ効能モ亦タ確實ナラス○規尼ノ二倍乃至三倍量九劑トナシ或ハ二刃ヲ二匁以テ亞爾箇保兒ニ溶解シ熱病ノ間歇時ニ於テ毎時二十滴ヲ服ス
○吉納乙實紐母 *Finet. chinidoni* ハ吉納乙實紐母二分酒精十七分鹽酸一分ヨリ成ルニ二茶匙ツハ多クハ嘔喜ニ和シ服ス
○苦味藥總論
都テ苦味藥ハ「キナ」ノ鹽類 飲食消化ノ器ニ一種特異ノ効力ヲ逞フスル者ニシテ皆ナ通テ峻烈ノ苦味ヲ具ヘテ津唾ノ分泌ヲ増進

藥學 卷之三

ス少量ヲ服スレハ饑餓ニ齊シキ一異感覺ヲ生シ以テ食欲ヲ増
 ス然レモ服量稍ヤ大ナレハ毫モ食欲ヲ催進スルコトナク却テ胃
 部ニ疼痛ヲ覺ヘ加之ナラス頻服スルキハ食欲ヲ減損シ且ツ消
 化ヲ妨ク又最大ノ量ヲ服スルキハ惡心嘔吐ヲ發スルニ至ル蓋
 シ苦味藥ノ消化ヲ助クル所以ハ恐クハ局處ニ刺戟ノ力ヲ逞フ
 シ以テ津唾及ヒ胃液等ノ如キ消化諸液ノ分泌ヲ催進增多スル
 ニ由ルナリ

醫治効用) 虛性胃弱症ハ最モ若味藥ノ適症ニシテ食欲ヲ鼓舞シ
 消化力ヲ強健ナラシムルノ大効アリ又熱性重病後ノ回復期攝
 生不良ニ由テ衰弱セル者萎黃病家及貧血家等ノ消化機衰弱其
 他酒客ノ消化不良等ニ効アリ苦味藥ハ多量ナルキハ却テ消化
 機ヲ害スルカ故ニ常ニ多服スヘカラス往々鉄劑若クハ揮發芳

香ノ品ニ伍シ用フベシ

胃ノ葛答兒及ヒ其形器性疾患アル者ハ苦味藥ヲ禁ス
 前條載スル所ノ外苦味藥ノ用アルコトナシ且ツ全効ヲ取ント欲
 セハ宜シク持長久服セシムヘシ

A 苦味強壯藥 (Tonica amara)

一 純苦味藥 (Amara pura)

一 幾那 (Tina)

幾那ノ說前ニ出ツ

二 睡菜 (Fala Trifolii flurini)

Mengarchus trifoliate (Garimene) ノ葉ナリ効分ヲ「メニアンチン」(Menyanthin)

ト云フ結晶性ナシ能ク水及ヒ亞爾簡保兒ニ浸出ス

主治) 胃ノ實質ニ病ナキ各般ノ消化機衰弱症ニ健胃劑トシ用

用量) 半匁乃至二匁ヲ六匁ノ水ニ浸出シ或ハ煎劑トス
製劑) 睡菜越幾斯(Extr. Trifolii Galani) 第二稠里褐色ノ越幾斯ニ水
ニ溶和シ透明ノ液トナル五匁乃至十五匁ヲ溶劑或ハ丸劑トナ
シテ一服ノ量トス

三龍胆 (Radix Gentianae rubrae)

Gentiana Intra (Gentianeae 屬) ノ根ナリ苦味分ノ他尙ホ一種ノ揮發油ヲ含
ム故ニ殊ニ新鮮ノ品ハ微興奮ノ効ヲ兼ヌ
主治及用量) 健胃劑トシテ其用多シ即チ半匁乃至一匁ヲ六匁
ノ水ニ浸出シ或ハ煎劑トス
製劑) 龍胆越幾斯(Extr. Gentianae) 第二稠褐色ノ越幾斯ニ水ニ和
シテ透明ナリ五匁乃至八匁ヲ用フ

○ 龍胆丁幾 (Tinct. Gentianae) 龍胆一分再餾酒精六分ヨリ成ル服量二
十滴ヨリ三十滴マテ

○ 苦味丁幾 (Tinct. amar.) 龍胆。珊篤里。青橙實各二分山奈根一分再餾
酒精三十五分ヲ以テ製ス三十滴ヨリ五十滴ニ至ル

四珊篤里 (Herba contantinensis)

Erythraea Contantinum (Gentianeae 屬) ト唱フル草ナリ性効主治共ニ睡菜ニ齊シ
製劑) 珊篤里越幾斯(Extr. Contantin.) 第二稠赤褐色ニ水ニ溶和シ
渾濁ス五匁ヨリ十匁ヲ與フ

五括失亞木 (Dignum Quassiae)

Quassia amara (Simarubae 屬) ノ材ナリ括失亞 (Quassin) ト名ツクル類結晶性
ノ苦味分及ヒ揮發油ヲ含ム而シテ此油ハ小虫ヲ殺スノ性アリ
括失亞ハ味峻苦ナリ古人ハ之ヲ他ノ純苦味藥ノ上ニ列シタレ

正効用却テ睡菜ヨリモ劣レリ半ヲヨリ一ヲ六ヲノ水ニ浸出シ與フ

製劑) 括失亞越幾斯(Extr. Quassia) 第二稠褐色ニシテ水ニ和シ濁濁ス
服量四匁ヨリ六匁マテ

六西麻兒拔皮(Cortex simarubae)

Simaruba officinalis (Simarubaceae) ノ皮ナリ少許ノ鞣酸ヲ含ムニ由テ痢病後ノ慢性下利ニ効アリ其他ハ括失亞ト異ナラス

解凝苦味藥(Amara resolventia)

此類ニ屬スル者ハ苦味分ノ他尙ホ多少加里鹽那篤倫鹽等ヲ含ム者ニシテ緩下ノ効ヲ兼ヌ而シテ嫩弱ノ者ハ鹽類ヲ含ムノ量較多シ

一葛兒儒別涅實屈斯(Herba Cardui benedicti)

Ononis benedictus (Compositae 屬) ト唱ル者ニシテ水ニ溶解シ易キ類結晶ノ苦

味質「クニナン」(Chinin) ト名ツクル者及ヒ饒多ノ鹽類硃硝石ヲ含メリ酒客ノ慢性下利ニ稱用ス且ツ緩下利尿ノ効アルヲ以テ乏血症ニ繼發セル單水腫及水血病(Hydraemie) 等ニ於テハ純苦味藥ヨリ優レリトス

但シ大量ヲ服スレハ惡心ヲ發シ或ハ嘔吐シ易シ服量半ヲ乃至二ヲ六ヲノ水ニ浸出シ若クハ煎劑トシ用フ但シ越幾斯ヲ以テ尙ホ之ニ勝レリトス

○葛兒儒越幾斯(Extr. Cardui benedicti) 第二稠褐色ニシテ水ニ溶解和シ濁濁ス四匁ヨリ六匁乃至八匁ヲ丸劑若クハ溶劑トシ一服ノ量トス

二蒲公英根(Radix taraxaci)

Taraxacum officinale (Compositae 屬) ノ根ナリ之ヲ搾出スレハ乳色ノ液汁ヲ



出ス其中ニ「タラクサナン」(Taraxacin)ト名ツク効分及ヒ諸多ノ鹽類
ヲ含ム

古昔ハ多ク藥草療法(Krankkuren)ニ於テ之ヲ用ヒタリ但シ當今之
ヲ用ユルヲ稀ナリ

○蒲公英越幾斯(Extr. Taraxaci)第二稠ノ越幾斯ニノ十匹乃至半乃
ヲ用フ

三失格列乙根(Radix Cichorii)
Cichorium Intybus (Compositae 屬)ノ根ナリ西國ノ貧民嘔噎ニ代ヘテ飲用ス
ル者ニノ醫藥トスルヲナシ

四牛膽(Fel tauri, Bilis Bovina)

新鮮ノ者ハ綠黄色ニ凝稠流動ス味峻苦ナリ而シテ牛膽酸那篤
倫(Glycocholsaures Natrium)及ヒ甘膽酸那篤倫(Glycocholsaures Natrium)ト他ノ無

機性鹽類ノ存スルニ由テ効ヲ奏スル者ナリ

健体作用)少量ナルキハ尋常ノ苦味藥ニ異ナラスト雖モ頻々反
覆シ與フレハ食機減損惡心ヲ發シ噯氣腐臭ヲナス大量ナレハ
嘔吐及ヒ下利ヲ發シ其他四肢倦怠脉搏肌温減少等ノ如キ黄疸
ノ症狀ヲ顯ハシ且ツ本來胆汁ハ「ヘプトーチ」ノ成生ヲ妨止スル
カ故ニ自ラ飲食消化ヲ障害ス

主治)往時ハ多ク之ヲ醫用ニ供シタレモ目今之ヲ用フルヲ稀ナ
リ乃チ消化不良ノ症ニ於テハ他ノ苦味ヲ以テ牛膽ニ優レリト
ス又消飲藥トシテ之ヲ用ヒタレモ肌温ヲ減スルノコト亦他藥ヲ
良トス

製劑)凝製牛膽(Fel Tauri inspissatum)新鮮牛胆ヲ煮テ濃厚ナラシムル
者ニノ第二稠帶褐綠色ナリ十匹ヨリ十五匹ヲ用ヒ消飲藥トシ

テハ一乃至二乃至ヲ與フ

○精製乾牛胆 (Fel Tauri depuratum siccum) ハ殆ント精淨ナル牛膽酸那篤倫ニシテ水ニ溶ケ易キ黄色ノ粉末ナリ五匁ヨリ十五匁マテヲ單ニ護謨漿ヲ以テ丸トナシ用フ

○興奮苦味藥 (Amarum excitantium)

興奮苦味藥ハ苦味効分ノ他尙ホ多少ノ揮發油分ヲ含ムニ由テ傍ラ興奮衝動ノ効ヲ兼ヌル者也

此劑ハ消化機甚シク衰弊セル者ニ單用シテ能ク適當ス又純苦味藥ニ伍シテ持長久服ニ良ナリコレ蓋シ純苦味藥ハ此劑ニ伍スルキハ單用スルヨリモ能ク久服ニ堪ユル者ナレハナリ興奮苦味藥ハ胃液ノ分泌ヲ催進スルコト純苦味藥ヨリモ大ナリ但シ熱性諸症或ハ胃ノ形器性疾患アル者ニハ之ヲ禁ス

一 橙葉 (Folia Aurantii)

Citrus vulgaris (Aurantaceae 屬) ノ葉ナリ多量ノ揮發油ト少許ノ苦味分トヲ含ム故ニ健胃藥 (Stomachicum) トシテ用ユルコト甚ク稀レニシテ多クハ神經藥 (Nervinum) トス乃チ神經痛及ヒ併私的里症ニ他藥ニ伍シ用フ但シ現著ノ効ヲ見ズ
用量 半匁ヨリ一乃至六匁ノ水ニ浸出シ與フ

二 橙皮 (Cortex Fructus Aurantii)

コレ亦橙葉ニ齊シク揮發油ヲ含ム殊ニ殼皮ノ外表ニ於テ多シトス而シテ其外表ノ一層ヲ削リタルモノヲ別ニ去肉橙皮又黃橙皮 (Cortex Aurantii expulpatus s. Flavedo Corticis Aurantii) ト名ツク芳香苦味ニシテ佳香アリ○橙皮及ヒ其製劑ハ健胃藥トシテ消化不良ノ形器性損傷及ヒ熱症ナキ者ニ用ヒテ甚ク良効アリ

用量)黄橙皮ハ散劑トナシ五爪ヨリ一刃ヲ與フ又々尋常橙皮ハ浸劑若クハ丁幾劑トシニ乃乃至半ヲ六等ノ水若クハ酒ニ浸出シ用フ

製劑)

○橙皮丁幾 (Tinctura Aurantii Corticis) 橙皮一分酒精五分ヨリ製ス服量一次ニ二十滴ヨリ一茶匙ニ至ル

○複方橙皮越里幾失兒又福布滿健胃越里幾失兒 (Elixir Aurantii composita s. Plixir vesiciale Hoffmanni) 橙皮六分桂皮^{搥碎スルモノ}二分純精炭酸加里一分ヲ設里酒五十分ニ浸漬スルヲ八日濾過シテ龍胆越幾斯亞爾鮮越幾斯睡菜越幾斯葛斯加里刺越幾斯各一分ヲ加フ澄明ニシテ褐色佳味佳香アリ屢酒製大黃丁幾ニ伍シ與ヘテ食機ヲ催進スルノ卓効アリ半茶匙乃至一茶匙半ヲ一服ノ量トス

○橙皮舍利別 (Syrupus Corticis Aurantii) 白葡萄酒及ヒ白糖ヲ以テ製ス調味藥トシ健胃劑ニ伍シテ甚タ良ナリ

○橙皮越幾斯 (Extractum Aurantii Corticis) 第二稠ノ越幾斯ナリ單ニ苦味分ヲ含ムノミニシテ揮發油ヲ交ヘス故ニ敢テ稱五スヘキ品ニアラス服量ハ半刃ヨリ一刃半ヲ一次ノ量トス

三青橙實 (Fructus Aurantii immaturus)

橙實ノ未熟ナル者ニシテ苦味分揮發油ノ他尙ホ鞣酸ヲ含ム用法橙皮ニ同シ乃チ二乃乃至三乃ヲ六等ノ酒精ニ浸出ス

四橙花 (Flores Aurantii)

揮發油ヲ含ムト頗ル多量ニシテ苦味分ハ極メテ僅ナリ其用左ニ示ス所ノ劑ヲ製スルニ限ル

○橙花油 (Oleum Florum Aurantii s. Oleum Neroli) 黄赤色ニシテ極メテ佳香ヲ

放ッ而ノ多クハ粉粧ノ用トシ又調味藥トノ一滴ヨリ三滴ニ至ル。

○橙花水 (Aqua Florum Aurantii s. Ar. Vapulae) 佳香アルヲ以テ他ノ藥劑ニ加フ

○橙花舍利別 (Syrupus Florum Aurantii) 橙花水五分砂糖九分ヲ以テ製ス

五枸櫞皮 (Cortex Fructus Citri) Citrus Limonum. (Aurantaceae 屬) ノ實皮ナリ苦味分及ヒ枸櫞油ヲ含ム性

効橙皮ニ似テ微々之ヨリ弱シ故ニ藥用ニ供スルヲ稀ナリ多クハ割烹ニ用ヒテ食物ヲ製スルノ用トス

用量方劑橙皮ニ同シ 六加斯葛里刺皮 (Cortex Cascillae) Croton Eluteria (Euphorbiaceae 屬) ノ樹皮ナリ苦味分揮發油及ヒ華爾斯分ヲ

含メリ

虛性ノ消化不良ニシテ下利ヲ兼テ或ハ動モスレハ下利ニ傾キ易キ者ニ於テハ他ノ苦味藥ヨリモ良ナリ但シ熱症ナキ者ニ限ル其他主治用

法他ノ苦味藥ニ同シ 服量(二)乃乃至三乃ヲ六乃ノ水ニ浸出ス

製劑(加)斯葛里丁幾 (Tinctura Cascillae) 十五滴乃至二十滴ヲ他藥ニ伍シ與フ

○加斯葛里越幾斯 (Extractum Cascillae) 第二稠ノ越幾斯ナリ五爪ヨリ十爪ヲ丸劑或ハ溶劑トナシテ用フ

七亞爾鮮 (Herba Absinthii) Artemisia Absinthium (Compositae 屬) 下唱フル草ナリ苦味分及ヒ揮發油ヲ

含ム此藥ハ久時連用スルカ或ハ多量ニ服スレハ消化ヲ妨ケ胃



痛ヲ起シ加之ナラス時トノハ他ノ痙攣症ヲ發ス但シ其他ハ爾
餘ノ興奮苦味藥ノ如ク健胃劑トシ用フ民間ニ此藥草ヲ酒ニ浸
出シ健胃ノ飲料トシテ大ニ稱賛スレモ當今ニ至リテハ醫用ニ
供スルコト稀ナリ○用量ニテ一六乃至二六ヲ浸出ス
製劑(亞爾鮮越幾斯(Extractum Absinthii)第二稠ニメ特リ苦味分ヲ含ム
ノミ五爪乃至十爪ヲ一服ノ量トス

○亞爾鮮丁幾(Tinctura Absinthii) 綠褐色ノ液ナリ十五滴ヨリ三十滴
ヲ用フ

○亞爾鮮油(Oleum Absinthii) 油糖劑(Eleosaccharum)トシテ用フ
八泥菖根(Radix Calami)

Acorus Calamus (Aroidae 屬) ノ根也苦味分及揮發油ヲ含ム緩性衝動健胃
ノ藥トシテ消化機甚シク衰弱スル者ニ用フ殊ニ佻僂病性及ヒ

腺病性ノ小兒或ハ熱性重病後ノ消化機衰弱ニ長ナリ又外用ニ
ハ一二磅ヲ取り香竄浴湯ニ加ヘテ榮養不給ノ小兒ヲ浴セシメ
或ハ齒粉トシテ用フ

服量(一匁乃至二匁ヲ六匁ニ浸出ス
製劑)泥菖油(Oleum calami) 油糖劑トナス

○泥菖丁幾(Tinctura Calami) 齒丁幾トシテ用フ又内服ニハ二十滴ニ
至ル

d 粘滑苦味藥(*Amara mucilaginosi*)
都テ此種ニ属スル者ハ苦味分ノ他澱粉樣ノ物質ヲ含蓄ス故ニ
包攝滋養ノ効アリテ稍下利ヲ止ムルノ性アリ

一 依蘭苔(Lichen Islandicus)

Cetraria Islandica (Parmeliaceae 屬) ト唱フル鮮苔ニシテ多量ノ苔粉質(Mossfarke)

及ヒ依蘭苔酸 (Cetrarsine) ト名ツクル一種ノ苦味分ヲ含ム
此藥ハ冷浸スルルハ單ニ苦味分ノミヲ得煎劑トナスルハ苦味
分及ヒ澱粉質ヲ得ルナリ又々初メ炭酸加里ヲ加ヘテ煮レハ煎
汁中澱粉質ノミヲ含ミテ食用ニ供スベシ
往古ハ之ヲ氣管枝粘液漏及ヒ勞瘵ニ多ク之ヲ用ヘタリ當今ニ
至テハ其名大ニ衰タリト雖モ往々之ヲ稱用ス又慢性下利ノ苦
味藥ヲ與フベキ者ニ之ヲ稱用ス但シ熱症或ハ咯血ヲ兼ヌル者
ハ之ヲ禁ス

服量)一食匙ヲ與ヘテ之ヲ二茶碗ノ湯ニ浸出シ服セシメ或ハ半
勺ヲ取り六勺ノ水ニテ煎劑トナシ與フ

○依蘭苔ト効用相近似スル者アリ今之ヲ記載シテ考照ニ備フ
ポリガラアマラ (Herba Polygalae amurensis) ハ Polygalace 属ニシテ Polygala amurensis

ト唱フル草ナリ

黽失刺護葉 (Folia Farfarae) ハ Compositae ニ属スル Tussilago Farfara ト唱ル
草ノ葉ナリ

二格倫僕根 (Radix Colombo)

Cocculus palmatus (Menispermaceae 属) ノ根ナリ全量ノ三分一ハ澱粉質ヨリ成
リテ「コロンビン」(Columbin) ト名クル水ニ溶ケ難キ一種ノ苦味分ヲ
含ム

性効)消化ヲ障害スルコト甚タ少クシテ微々大便ヲ閉澁スルノ性アリ
呼吸器粘膜ノ慢性葛答兒及ヒ慢性下利ノ苦味藥適應スル者
ニ於テハ縱令胃ノ葛答兒ヲ兼テ且ツ熱性全ク去ラサルモ之ヲ
與ヘテ良ナリ
服量)二三乃至半勺ヲ水六勺ニ煎シ與フ



製劑) 格倫僕越幾斯 (Extractum Colombo) 第三稠ニ唯々苦味分ヲ含ム
ノミ五爪乃至十五爪ヲ一服トス但シ此劑ハ要品ニアラス
○ 格倫僕丁幾 (Tinctura Colombo) 二十滴ヨリ四十滴ヲ與フ

B 鐵性強壯藥 (Fonica Metallica)

a 鐵及其製劑 (Eisen und seine Präparate)

(イ) 鐵ノ純効ヲ奏スル者 (Eisenpräparate mit reiner Eisenwirkung)

鐵劑効用ノ總論) 都テ鐵劑ハ血中ニ吸攝セラレテ後始メテ強壯
ノ効ヲ逞スル者ナリ蓋シ血紅元 (Haemoglobin) ナル者ハ常ニ鉄分ヲ
蘊蓄スルヲ以テ見ルルハ鉄ハ即チ身体中ノ一要分ナリ加之ナ
ラス謂フニ神經系心臓ニ具フ者ヲ云フヲ刺戟シ又紅血球ノ化生ヲ催進
興起スルノ効アリ
少量ノ純鉄粉若クハ還魂鉄ハ毫モ作用ヲ現ハスコトナシ但シ可

溶性ノ鉄鹽類ハ少量ト雖モ味墨汁ノ如クニ頻々反覆シ用ユ
レハ齒齦ニ黑色ヲ呈ス
實驗ニ據ルニ鉄劑ヲ反覆連用スルルハ体温昇騰シ脈搏數ヲ添
ベ尿素ノ分泌增多シテ身体ノ重量増息ス糞便綠黑色ヲナシ尿
及ヒ乳汁中鉄分ヲ含ムニ至ル
久時持長シ用ユレハ粘液膜外ヨリ目撃スヘキ者及顔面赤色トナリ脈疾
ニメ硬体量及体力共ニ増盛ス但シ大便稍秘硬スルニ由テ消化
ヲ害シ易シ
從來乏血性ノ者ニ於テハ鉄劑ノ効最モ現著ニシ兼テ食欲ヲ増
シ消化ヲ進ム
多血家ニ在テ鉄ヲ久服スレハ血液頭部ニ輻迫シテ頭痛眩暈頭
部ノ動脈ニ搏動ヲ覺フル等ヲ發シ又心動旺盛身體温熱ヲ覺ヘ

動カスレハ出血シ易シ
大量ノ鉄劑ヲ用フレハ惡心ヲ發シ胃部壓迫ヲ覺ヘ加之ナラス
嘔吐ヲ發ス

純鉄ノ胃ニ容ルヤ先ツ水分ヲ分解シテ一分ハ酸化シ此時硫化水素氣ヲ
化成 胃中ノ諸酸ト抱合シテ亞酸化鉄鹽トナリ而シテ其鹽類ノ一
分ハ更ニ蛋白質ト結ンテ溶解性ノ抱合体トナリ又他ノ一分ハ
再ヒ酸素ヲ引キ化シテ酸化鉄鹽トナリテ蛋白質ト抱合シテ殆
ント溶解シ難キ物ヲ成生ス斯ク轉化セル者ハ僅カニ一少分ニ
メ最初用ヒタル純鉄過半ハ變化スルコトナク或ハ硫化鉄不溶性
ナリテ腸中ニ遺殘ス

右ニ説ケル亞酸化鉄蛋白抱合物 (Eisenoxydul-Albuminate) ハ血中ニ吸攝
セラレ其僅カニ一小分ハ身体中ニ於テ更ニ化メ全酸化抱合物

(Oxyd-Verbindung) ト成ル但シ爾後如何ノ變化ヲ受クルヤ吾輩ノ未
タ詳カニセサル所也又鉄鹽類ヲ取テ直ニ血行中ニ射注スルキ
ハ血液ヲシテ凝泣セシム

主治) 鉄ハ諸般ノ乏血症ニ於テハ至貴ノ聖藥ニシテ乏血諸症及ヒ
惡液性諸症ニ欠ク可ラサル者ナリ而シテ萎黃病 (Chlorose) ニハ鉄劑
ト共ニ乳汁肉食ヲ與ヘ兼テ清涼開瀉ノ氣中ニ適度ノ運動ヲナ
サシム而シテ病高度ニ至ル者ハ此方ヲ持長シテ八週ニ及フヘシ
又時トシテハ數日此方ヲ反覆シ用ルヲ要ス其他鉄劑ハ熱性重病後
ノ回復期ニ於テ乏血症甚キ者ニ良効アリ例之ハ弟扶斯胸膜炎
腹膜炎急性關節痲痺質私等ノ如キ之ナリ又液質減亡スル者ニ
於テ大ニ体カヲ補益スルノ効アリ乃チ大失血但結核症ニ由ル者ニハ否ラス
在苒遺精慢性下利氣管支粘液漏等ニ由テ液質減耗スル者ニ

胃腸健全且ツ熱症ナキ者ニノミ良ナリ肺勞瘵ニ於テ熱症及ヒ
胃ノ葛答兒症全ク之ナク且ツ出血シ易キノ狀ナキ者ニノミ鉄
劑ヲ與フベシ故ニ疾患未^レ高度ニ至ラスノ病勢靜止スル者ニ於
テ血液調和ヲ整ヘ乏血症ヲ復シテ以テ体力ヲ補益スルノ良効
アリ

梅毒腺病及ヒ佝僂病ニハ沃陣ト伍シ與フ
瘴氣性惡液症(Malaria cachexie)ニハ規尼ト伍用シテ甚タ効アリ又高
度ノ乏血ニ起因セル單純水腫アヒドロニハ鉄劑ニ興奮苦味藥ヲ
伍シテ良ナリ○鉄劑ニ沃陣ヲ伍スル者ハ亦タ慢性腎臟炎殊ニ
澱粉樣變質(Amyloide Degeneration)ニ於テ心ノ對稱機(Congenation)未タ充
全ナラサル者ニ稱用ス他臟ノ澱粉樣變質ニ於ケルモ亦然リ
月經不順及ヒ乏血症ニ起因シ或ハ乏血家ニ發スル神經病ニモ

亦タ鉄劑効アリ

禁忌)都テ熱性諸症ハ鉄劑ノ久服ヲ禁ス多血家及ヒ逆上シ易キ
素質アル者出血僻大ナル者及ヒ消化機障害アル者ハ皆之ヲ禁
ス心悸動アル者ニ於テハ其因乏血ニ在ラサル者心ノ障膜ニ病
アリテ蒼白病(Cyanosis)ヲ發スル者左室靜脈孔ノ僧帽瓣不全及ヒ
ニ密合セサルニ由ル
心臟ノ對稱機ヲ發スル者ハ鉄三ヲ禁ス
服量)鉄ハ尋常一二匹ノ小量ヲ以テ足レリトス而シテ必ス食後ニ
與フベシ

外用ニハ浴湯トシテ用ユルヲ常トス又時トメハ収斂藥トシ用
ユ但シコレ二三ノ製劑ニ限ル
(イ)鉄ノ純効ヲ奏スル者

一 純鉄粉 (Ferrum metallicum pulveratum)

灰白黑色ニシテ重キ粉末ナリ稀酸ニ投シテ緩徐ニ溶解ス昔時ハ
多ク藥用ニ供セリ然レモ吸収スル所極メテ僅カニシテ多クハ
胃腸中ニ殘留シテ糞便ニ混ス
用量一匁乃至三匁ヲ散劑若クハ丸劑トシ與フ

二還魂鉄又水素還元鉄 (Ferrum reductum s. Ferrum Hydrogenio reductum)
至微至細黒灰白色ノ粉末ニシテ酸化鉄ヲ還元シテ製ス

此品ハ甚タ消化シ易ク純効ヲ奏スル鉄劑中ノ最上ノ良劑ナリ
故ニ當今鉄粉ニ代テ常ニ之ヲ用フ

服量一匁ヨリ三匁ツ、一日三次丸散若クハ「シヨコラーデ錠」
(Coelade-Trochisci) トナシ與フ

三加糖炭酸鉄 (Ferrum Carbonicum Saccharatum)

綠褐色ノ粉末ニシテ尋常炭酸鉄ノ如ク酸化シ易カラス

此品モ亦タ消化シ易クシテ殊ニ神經諸症ニ其用多シ但シ乏血
症ヲ合併スル者ニ限ルト他ノ鉄劑ト異ナルトナシ
用量二匁四匁乃至六匁丸散トナシ一服ノ量トス

四乳酸鉄 (Ferrum Lacticum)

帶黄色ノ粉末ニシテ四十八分ノ水ニ溶和ス加糖炭酸鉄ノ如ク容
易ク消化ス〇一匁ヨリ四匁ヲ與フ

五枸橼酸酸化鉄 (Ferrum citricum oxydatum)

赤褐色ニシテ水ニ溶ケ易ク味頗ル佳美ナリ効用乳酸鉄ニ同シ但
シ之ヲ欠クモ妨ナシ

六林檎酸鉄越幾斯 (Extractum Ferri pomatum)

帶緑黑色ニシテ未熟酸味ノ林檎實ノ絞汁四十分鉄粉一分ヲ和シ
煎熬ノ第二稠ノ越幾ストナスモノナリ所含ノ鉄分ノ量甚タ不



定ニシテ大概百分ノ七八ニ居ル○消化機ヲ傷害スルコトナク且ツ
久服スルモ便秘ヲ起スコトナキカ故ニ小兒ニ與フルノ良劑ナリ
服量)五匁乃至十匁ヲ丸劑若クハ溶劑トシ與フ

七 磷酸鉄 (Ferrum phosphoricum)

白色ノ粉末ニシテ水ニ溶解セス且ツ他ノ製劑ニ比スレハ消化機
ヲ害スルコト較大ニシテ吸収シ難シ故ニ無用ニ属ス
服量)一匁ヨリ三匁ヲ散劑若クハ丸劑トシ用フ

八 褐色酸化鉄 又 抱水鉄

即コロク
マルナス

(Ferrum oxydatum fuscum. s.)

(datum fuscum s. Ferrum hydricum)

赤褐色ノ細粉ニシテ水ニ溶ケ難シ鉄純効アリト雖モ還魂鉄ヨリ
モ消化吸収共ニ難シコレ亦緊要ナラス○服量一匁ヨリ四匁マ
テ

九 溶解性加糖酸化鉄 (Ferrum oxydatum saccharatum solubile)

鉄銹ノ如キ粉末ニシテ百分ノ三ノ鉄分ヲ含メリ五分ノ水ニ溶和
ス而シテ消化シ易キカ故ニ強壯藥トシ與テ甚効アリ加之ナラス
砒石中毒症ニ於テ至重ノ解毒藥ナリ乃チ此劑一茶匙ツ、毎半
時或ハ毎四分一時ニ用ヒテ能ク砒毒ヲ消解ス又強壯藥トシテ
ハ五匁乃至二十匁以上ニ至ルコトアリ○往時砒石ノ解毒藥トシ
テ稱用シタル抱水鉄水 (Ferrum hydricum - inana) 一半格魯兒鉄液三十分
二百六十三分ヨリ成ルニ毎半時四食匙乃チ代ヘテ用フ
至六食匙ツ、與フ此劑至テ分解シ易シ

ロ 強烈ナル収斂性ヲ兼ヌル鉄劑 (Eisenspreparate mit stark. adstringen-

gender Wirkung)

十 醋酸鉄液 (Liquor Ferri acetic)

暗黒赤色ノ液ニシテ水ニ溶和シ清澄ナリ純鐵百分ノ八ヲ含ム

收斂性強烈ナルカ故ニ稀釋セザレハ内服ニ供シ難シ往時ハ之ヲ砒石ノ解毒藥トシテ一茶匙ツ、頻服セリ但シ此劑緊要ノ品ニアラス

十一 硫酸鐵 (Ferrum sulfuricum)

硫酸鐵ノ粗品ハ汚綠色ニシテ類結晶ノ形ノモノナリ但シ藥用ニ供スルモノ三種アリ即チ左ニ列示ス

生綠礬 (Ferrum sulfuricum crudum) 特リ外用ニ供スルノミ

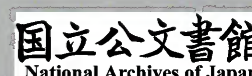
純綠礬 (Ferrum sulfuricum purum) 大氣ニ遇テ酸化シ易シ

乾綠礬 (Ferrum sulfuricum siccum) 純綠礬ヲ烘炒シテ製スル者ニ

ノ之ヨリモ風化變敗シ難シ

綠礬ハ消化機ヲ害スルコト稍大ニシテ反覆連用スルキハ便秘ヲ發ス又多量ナレハ腐蝕ノ効ヲ著ハシ且ツ胃腸炎ヲ發起スルニ至

綠礬ハ蛋白樣物ト抱合シテ溶解性ノ複體トナリ以テ吸收セラ
ル者ナリ其他亦タ滴蟲ヲ殺滅シテ腐敗機ヲ抑制シ(但シ其作
用緩慢ナリ)又惡臭ヲ消滅スルノ性アリ
主治) 往時以之ヲ内服セシト當今ヨリモ多シ乃チゴラウト丸 (Gorau's sehen-Pillen) 中唱タル者ハ硫酸鐵及炭酸加里各等分ヨリナル者
ニシテ最モ良劑ナリ然レモ斯ク配伍スルキハ兩藥互ニ相分離シ
テ已ニ硫化鐵ニアラスシテ炭酸鐵又化成ス但シ粘液漏或ハ下
利症ニハ綠礬ヲ與フヘカラス
當今ニ至テハ硫酸鐵ヲ用テ惡臭ヲ消除スルコト屢チ見セシ惡
臭ノ因タル硫化水素ヲ分離シテ硫化鐵ヲ化成スルニ由リテ其
他亦タ病毒傳染ヲ遮防スルニ用アルコトモ石炭酸、蒲魯謨、及



諸種ノ硫酸類ニ比シレハ効力大ニ劣レリ
用量二匹乃至三匹ヲ九劑若クハ溶劑トシ與シ溶湯ニ四分
磅ヲ以テ一浴湯ニ和ス又脫臭劑ニハ硫酸鉄一分ヲ水百分乃至
二百分ニ溶和ス

製劑(蘆鉄丸) (Pillae aloeticas ferratae) 硫酸鉄及蘆薈各等分ヲ和シ二匹量
ノ丸子トス

十二格魯兒鉄

(Ferrum chloratum) 此劑百分ハ鉄十分ヲ含ム

氣ヲ見テ潮解シ易シ故ニ左ノ液劑トシ用フルヲ佳トス
格魯兒鉄液 (Liquor Ferrum chlorati) 此劑百分ハ鉄十分ヲ含ム
性効硫酸鉄ニ齊シク稍微弱ナリ故ニ要品ニアラス
十三一半格魯兒鉄 (Ferrum sesquichloratum) 此劑百分ハ鉄十分ヲ含ム
劑中三分一ノ鉄ヲ含ムコレ亦潮解シ易キカ故ニ常ニ溶劑ヲ作

テ供用ス之ヲ一半格魯兒鉄液 (Liquor Ferrum sesquichlorati) ト名ツク
百分ノ赤褐色ニシテ含利別稠ノ液ナリ

一 半格魯兒鉄ハ少量ト雖モ已ニ腐蝕ノ効アリ中量ヲ服スレハ
胃腸炎ヲ發シ大量ナレハ死ヲ致ス
蛋白樣物ト抱合シテ一分ハ溶解性ノ者トナリテ血中ニ吸攝セ
ラレ他ノ一分ハ不溶ノ抱合物トナリ以テ收斂止血ノ効ヲ致ス
蓋シ血中ニ吸収セラルヽヤ其腐蝕性及一分ノ收斂性ヲ脱ス
主治) 一 半格魯兒鉄ハ局處ニ用ヒテ卓絶無比ノ止血藥ナリ故ニ
諸般ノ胃腸出血症^{五滴}ニ内服シ子宮出血 (Metrorrhagic) ニハ注射劑
トシ大衄血ニハ鼻孔如露 (Ascendone) 或ハ撒系球ニ浸シテ挿入シ
口内或ハ潰瘍ノ出血ニ外敷シ又咯血症ニハ吸引劑トシテ用フ
其他慢性下利殊ニ潰瘍ヲ兼ヌル者ニ良ナリ而シテ時トシテハ硝酸

銀ヨリ峻効ヲ奏スルヲアリ
用量)内服ニハ三滴ヨリ八滴ヲ粘滑飲料例之ハ粥汁護謨漿等ニ
加ヘ與フ收斂止血ノ目的ヲ以テハ鉄液一分ヲ水二百分乃至五
十分ニ和シ注射シ或ハ綿花ニ浸シ預メ搾出シテ藥液滴下セサ
ルニ至リ之ヲ直ニ患部ニ貼ス又動脈瘤及ヒ髮細管膨腫(Trangie-
ctasia)等ニハ此劑ヲ注射スレバ効ヲ得ルヲ甚タ稀ナリ

ハ揮發興奮ノ効ヲ兼ヌル鉄劑 (Eisenzugabe mit flüchtig erregender Wirkung)

此類ニ属スル者ハ皆ナ亞爾簡保兒ヲ含ム加之ナラヌ二三ノ者
ハ依的兒ヲ交ユルカ故ニ此劑ヲ與フレハ速カニ揮發興奮ノ効
ヲ現ハシ兼テ消化ノ機ヲ進ム蓋シ鉄ノ効用ハ久服ノ後始メテ
見ルベシ而シテ此劑ハ乏血諸症ニシテ兼テ消化機衰弱シ或ハ障害

アリテ純鉄ニ堪ヘ難キ者ニ用フ但シ刺衝機元盛セル者ニハ之
ヲ禁ス又通常久服スルヲ禁ス

十四 林檎酸鉄丁幾 (Tinctura Ferriponati)

林檎酸鉄越幾斯一分酒製桂皮水十二分ヨリ成ル黒褐色ニシテ氣
味芳香ノ液ナリ性緩ニシテ胃腸ヲ害セズ故ニ虛弱ノ小兒ニ稱用
ス

服量)二十滴ヨリ六十滴ニ至ル

十五 依的兒製醋酸鉄丁幾 (Tinctura Ferri aceticæ aetherea)

醋酸鉄液九分再餾酒精二分醋酸依的兒一分ヨリ製ス鉄百分ノ六ヲ含ム
暗褐色ノ液ニシテ依的兒ノ香氣アリ往時ハ屢用ヒタレバ當今大
ニ衰ヘタリ

服量)二十滴ヨリ六十滴マテ

十六格魯兒鉄丁幾 *Tinctura Ferri chlorati*

格魯兒鉄一分稀酒精再醱酒精九分鹽酸二十五分ノ一ヨリ成ル
緩性强壯藥ニノ輕キ發汗ノ効ヲ兼メ然レモ必要ノ劑ニアラス
服量)十滴ヨリ二十滴ニ至ル

十七依的兒製格魯兒鉄丁幾又依的兒製格魯兒鉄精又ベ
スチユセフイ一氏神經強壯丁幾又ラモット氏黃金丁幾

*inctura Ferri chlorati aetherea s. Spiritus Ferri chlorati aethereus s. Tinct. to-
nico-nervina Bastuscheliffi s. Tinct. aurea Lamottij*

一半格魯兒鉄液一分依的兒精ホフマン鉄精液十四分ヨリ成レル黄色
ノ液ニノ百分中鉄一分ヲ含ム蓋シ此鉄分半ハ格魯兒鉄トナリ
半ハ一半格魯兒鉄トナリテ存ス

往時千七百年代ニ於テハ大ニ此劑ヲ尊信セリ然レモ當今ニ至

テハ其用至テ稀ニシテ唯々大ニ虛衰シテ消化機甚シク衰弱セ
ル患者ニ於テ鉄劑療法ノ初步トナスノミ
服量)十滴ヨリ三十滴ニ至ル

ニ他ノ劇藥ト抱合セル鉄劑 *(Eisenpraparate verbunden mit anderen
Substanzen von starker Wirkung)*

此種ニ属スル藥品多ク必要ナラス且ツ効用確實ナラス而シテ稱
用スヘキ者ハ沃陣鉄ノ一品ノミ

十八沃陣鉄 *(Ferrum iodatum)*
甚タ分離シ易シ故ニ藥用ニ供シ難キヲ以テ次ノ製劑トナシ用
フ

十九加糖沃陣鉄 *(Ferrum iodatum) saccharatum*

此劑五分中鉄一分ヲ含ム者ニノ七分ノ水ニ溶解ス

健体作用)少量ナルキハ久服ノ後始メテ消化ヲ害ス中量ナレハ其害速ナリ大量ニ與フレハ胃腸炎ヲ發シ死亡ニ至ル○沃陣及ヒ鉄ノ兩品共ニ能ク血中ニ吸攝セラレ
主治)腺病或ハ第三期梅毒ニ於テ患者貧血ニシテ惡液症ニ陥ル者ニハ沃陣鉄効アリ但シ此劑ヲ與フルニ方テハ消化機頗ル善良ナルヲ要ス澱粉様變質ニ於テハ沃陣鉄稍病勢ヲ抑制ス間歇熱後肝脾肥大ノ兼テ貧血症甚シク且ツ頑固ニシテ規尼ノ單用効ナキ者モ沃陣鉄ニ規尼ヲ伍用シテ治スルヲ屢之アリ
服量)四爪乃至二十爪ヲ散劑若クハ丸劑トシ與フ
製劑)沃陣鉄舍利別 (Syrupus Ferris Jodati) 百分中沃陣鉄五分ヲ含ム○殊ニ小兒ニ稱用ス小兒ニハ十滴ヨリ十五滴大人ニハ二十滴乃至六十滴ヲ單舍利別ニ和シテ用フ

二十礪鉄華 (Ammonium chloratum ferratum s. Ammoniacum hydrochloratum ferratum)

水ニ容易シ○萎黃病患者及ヒ乏血家ノ慢性氣管支葛答兒ニ効アルヘシ但シ檢査未タ充分ナラス
服量)一匁乃至二匁ヲ水六匁ニ溶解シ用フ

二十一孕鉄酒石 又 酒酸鉄加里 (Tartarus ferratus s. Ferro-kalitarium)
内服スルキハ唯鉄劑ノ効ヲ奏スルノキ目今ニ至テハ唯浴湯料トス乃チ一匁ヨリ三匁ヲ一浴ノ量トス但シ全ク無用ノ品ニ属ス

ト 滿俺製劑 (Mangan-Preparato)

往時ハ頻ニ此劑ヲ醫用ニ供シタレモ爾後速カニ廢棄セリ且ツ滿俺劑ノ効用ハ全ク鉄劑ニ等ト云フ説ニ至テハ益々非ナリト



一過酸化滿俺 (Manganum hyperoxidatum) 俗ニ褐石 (Brunstein) ト稱フル者ニソ酸素及ヒ格魯兒ヲ製スルノ要品ナレモ醫用ニ要ナシ

二結晶過滿俺加里 (Kali hypermanganium Crystallinum) 結晶過滿俺加里ハ水ニ溶易シ又一分ノ酸素ヲ諸他ノ物質ニ分與スルノ性アルニ由テ容易ク分解ス而ソ斯ノ如キ酸化藥ナルカ故ニ掃臭劑 (Desodorisirendes Mittel) トシテ良ナリ且ツ傳染毒ヲ防クノ効アリトスレモ甚ダ疑シ

主治) 特リ外用ニ供スルノミ即チ齶齒口瘡及ヒ惡臭鼻瘍 (Ozaena) 等ニハ含嗽劑トシ又腐爛瘰癧狀ノ創傷潰瘍ニハ布片ニ浸シ貼シテ惡臭ヲ消除シ之カ爲メニ痊癒ヲ促進スルノ良効アリ又子

官癰腫等ニハ注射劑トシ其他惡臭ヲ消除セシカ爲ニ洗滌水トシテ良ナリ傳染病毒ヲ防クニモ之ヲ用フレモ奏効疑シ極メテ濃厚ナル溶劑或ハ實質ニテ用フルキハ微腐蝕ノ効アリテ痛ヲ發シテ其部出血シ易シ
用量) 含嗽劑繃帶劑ニハ一匁ヨリ二匁ヲ水一匁ニ和ス洗滌劑ニハ三匁乃至四匁ヲ一匁又瘰癧癰腫等ニハ十匁乃至二十匁以上ヲ一匁ニ溶解シ或ハ實質ニテ用フ實比的里知斯及ヒ瘰癧狀諸症ニハ腐蝕藥トソ實質ニテ用フ

第四種清涼劑 (Temperantia)

清涼劑ハ体温ヲ減殺シ心ノ運管ヲ遲慢ナラシメ血液ノ凝泣ヲ妨ケテ暗黑色ニ變セシムルノ性アリ且ツ煩渴ヲ消シ興奮諸症ヲ沈靜ス故ニ其効用全ク興奮劑ト相反ス而ソ此種ニ屬スル者

ハ皆酸類ナリ
 此種ニ属スル酸類ヲ分テ二トス曰ク無機酸即礦性酸曰ク有機酸是ナリ
 酸類ノ薬用ニ供スル者ハ必ス大ニ稀釋スル者ニ限ル殊ニ礦酸ノ如キハ稀釋セサレハ劇シキ腐蝕ノ性アリ而シテ最モ劇烈ノ腐蝕性アル者ハ硫酸ナリ次ニ鹽酸硝酸燐酸等順次ニ其力輕シトス又有機酸ニテハ局處ノ作用最モ強キ者ハ醋酸ナリ爾余ノ有機酸ハ皆ナ稀釋礦酸ト同様ナリ
 酸類ノ醇厚ナル者ハ其抵觸スル所ノ組織ヲ懷爛荒蕪スル者ニシテ之ヲ内服スレハ胃部ヲ損害スル者最モ甚シコレ胃部ニ於テハ口内食道ニ比スレハ酸ノ留滯スルヲ長ケレハナリ而シテ胃ノ全質褐色ヲ呈ル狀ノ者トナリ或ハ每層悉ク燒痂トナリ周圍甚

シク軟衝スコレ殊ニ硫酸ニ於テ見ル所ナリ百分中純硫酸六十分ヲ含ム者最劇シ
 其他弱性ノ酸類ハ強酸ノ稀釋セル者ノ如ク軟衝ヲ發起セシムルノミニシテ腐蝕壞爛スルニ至ラス然レモ尚ホ多量ノ水ヲ和シ大ニ稀釋スルニ非サレハ薬用トナシ難シ
 今此種ニ属スル酸類ヲ舉テ左ニ示ス

△ 無機性酸 又 礦酸 (Anorganische Säuren s. Mineralsäuren)

一 硫酸 (Acidum sulfuricum)

生硫酸 (Acid. sulf. crudum)

純硫酸 (Acid. sulf. purum)

發烟硫酸 (Acid. sulf. fumans)

二 鹽酸 (Acidum hydrochloricum)

格魯兒 及 格魯兒水 (Chlorum. - Chlorum solution)

次亞格魯兒酸加爾基 (Calcaria hypochlorosi)

次亞格魯兒酸那篤倫 及 次亞格魯兒酸加里 (Natron et Kali hypochlorosum)

三硝酸 (Acidum nitricum)

四磷酸 (Acidum phosphoricum)

五格羅謨酸 (Acidum chromicum)

格羅謨酸加里 (Kali chromicum)

(附錄)炭酸 (Acidum carbonicum)

B 有機酸 (Organische Säuren)

一醋酸 (Acidum aceticum)

二樹櫟酸 (Acidum citricum)

三酒石酸 (Acidum tartaricum)

四蓍酸 (Acidum oxalicum)

五酸味果實 (Fructus aciduli)

蒲萄 (Uvae)

覆盆子 (Fructus Rubi Idaei)

酸櫻實 (Fr. Cerasi acidii)

林檎實 (Fr. Malii)

梅實 (Fr. Pruni)

答麻林度實 (Fr. Tamarindorum)

六乳酸 (Acidum Lacticum)

一硫酸 (Acidum sulfuricum)

硫酸ニ數品アリ即チ一ヲ生硫酸 (Acid. sulf. crudum) ト云ヒ純酸百分

ノ九十二ヲ含ムニヲ純硫酸 (Acid. sulf. purum) ト云ヒ百分中純分九十



八五ヲ含ム三ヲ稀硫酸 (Acid. sulf. dilutum) ト云ヒ純硫酸一分ニ儲水五分ヲ和シ製ス四ヲ發烟硫酸 (Acid. sulf. fumans) ト云フ而シテ稀硫酸ヲ内服ノ料トシ生硫酸或ハ發烟硫酸ハ外用ニ供ス
 純粹ノ硫酸ハ無色無臭油樣ノ液ニシテ異重一八四八水ニ和スル
 中ハ熱ヲ生ス
 味峻酸ナリ大ニ之ヲ稀釋スルモ尙ホ然リ
 健体作用)少量ヲ大ニ稀釋シテ與フレハ能ク渴ヲ消シ屢頻服ス
 レハ食機ヲ進メ消化ヲ助ク且ツ体温降下シ脉至減少シ尿中甚
 シク酸性ヲ發ス然レモ過量ヲ久服スルハ食欲ヲ減損シ消化
 ヲ妨害シ兼テ吞酸嘔噎或ハ疝痛ヲ發シ動モスレハ下利シ或ハ
 羸脱スルニ至ル
 硫酸ノ効力ヲ呈ハス所以ノ理ハ赤血球ヲ破壊スルニ在リ故ニ

其作用強甚ナルハ 中毒ヲ 腎肝筋質 殊ニ心臟ニ 等ノ貴重ノ組
 織ノ脂肪變質ヲ起スニ至ル又作用輕緩ナルモ体温ヲ低下シ 血球
 ハ酸素ヲ運輸スルノ具ナリ是故ニ血球減ス 脉至ヲ減少ス又硫
 レハ自ラ酸素ノ運輸充分ナラサルニ由ル 尿中ニ分泌ス故ニ尿
 酸性トナリ血中亞爾加里ト抱合シテ鹽トナリ尿中ニ分泌ス故ニ尿
 酸性トナリ血中亞爾加里費乏スルガ故ニ凝泣スルヲ亦緩徐ト
 ナルナリ
 其他硫酸ハ滴蟲ヲ殺滅スルノ性アリ故ニ病毒ノ傳染及ヒ腐敗
 ノ機轉ヲ妨止スルノ効アリ
 主治)近今硫酸ノ用往時ヨリモ大ニ減セリ且ツ急性熱病ニ解熱
 藥トシ與ル者ハ全ク廢棄セリ但シ煩渴ヲ鎮止スルノ目的ヲ以
 テ之ヲ用フルコトアレモ極メテ少量稀硫酸 一滴ヲ取リ大ニ稀釋
 シテ與フ然レモ慢性熱症殊ニ慢性肺炎ニハ稀硫酸五滴ヨリ十五



滴ヲ與ヘテ熱症ヲ治スルコトアリ又多血家ノ心悸動ヲ患フル者ニハ下劑ニ伍シテ効アリ但シ胃ノ炎症アル者ハ硫酸ノ内服ヲ禁ス

用量)五滴ヨリ二十五滴稀硫酸ニ就テ云フ二食匙乃至四食匙ノ粘滑飲料若クハ糖水ニ和シ與フ

外用ニハ醇厚若クハ發烟硫酸ヲ用ヒ腐蝕藥トシ「テ」ラ「ン」ギエク「タ」シ「」或ハ小兒ノ母或ハ防傳染藥トス

製劑)華兒列兒酸性越力失兒又酸性硫酸合劑 (Mixture sulfurica acid s. Kir acid Haller) 純硫酸一分再餽酒精三分或ハ酸性香竄丁幾三分ヨ

リ製ス
二鹽酸 (Acidum hydrochloricum s. Acidum hydrochloratum)
無色透明ノ液ニノ臭氣竄透氣ヲ見テ發烟ス酸味峻烈異重一二

一ナリ

鹽酸ハ諸酸中消化機ヲ害スルコト最モ少ナク或ハ病症ニ由テハ却テ著シク之ヲ催進ス然レモ服用久シキニ過ルキハ又此機ヲ妨害セサルニアラス其他鹽酸ハ一時神至系ヲ興奮發スルコト猶_ホ亞兒箇保兒ニ於ケルカ如ク且ツ大量ナルキハ精神爽快喜樂ノ色ヲ見ハシ或神心錯亂シ兼テ初メハ脉搏增多スレモ凡ソ一時間ヲ過レハ稍平脉ヨリ減ス

腐蝕性ハ硫酸ヨリ微弱ナリ

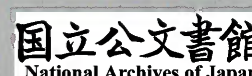
鹽酸ハ健全ノ胃液中ニ在テ必要ノ成分タリ而シテ胃液ノ飲食ヲ消化スル者多クハ鹽酸ノ存スルニ由ルナリ

主治)屢消化器ノ病殊ニ健食家ニ於テ胃液ノ分泌不及ニ由テ發スル消化不良及ヒ胃中異常ノ酸酵ニ由テ乳酸過多トナル者小



兒ノ胃腸葛答兒ノ乳酸醱酵ニ由ル者ニ効アリ又小兒ノ夏日ニ
 發スル下利ニモ時トシハ効アリ但シ此症ニハ甘傾炭酸那篤倫
 及ヒケレヲソト「ラ以テ優レリトス其他弟扶斯病ニ鹽酸ヲ與
 ヘテ胃中異常ノ醱酵機ヲ防止シ兼テ消化機ヲ復良スルヲ屢之
 アリ然レモ弟扶斯ノ本症ヲ治スルノ効ナシ又膽液性肺炎(Biliose
 Pneumonia)ニ用ヒテ良効アリ
 服量)五滴ヨリ十滴稀鹽ニ就ヲ粘滑液或ハ糖水ニ和シ食前半時
 ニ與フ
 外用ニハ三倍乃至五倍ノ水ヲ和シテ稀釋シ洗浴トナシ局處ノ
 習僻發汗手足ニ用フ
 格魯兒氣及ヒ 格魯兒水 (Chlorum S. Chlorum solutum)
 格魯兒氣ヲ水ニ和スル者ヲ醫用ニ供ス之ヲ格魯兒水 Chlorum

solutum, Aqua Chlori s. Chlorata) ト名ツク此液二百五十分中僅カニ一分
 ノ格魯兒氣ヲ含ム格魯兒氣ヲ吸引スレハ劇シク肺ヲ刺戟シ
 テ嗽衝ヲ催起ス極メテ濃稠ナルキハ喉頭痙攣シテ吸引スル
 能ハス大ニ稀釋スルモ大氣ヲ和ス 尙ホ竄透ノ臭氣アリテ咳
 嗽ヲ發セシム又之ヲ皮膚ニ接スレハ劇シク嗽衝ヲ起サシム
 格魯兒氣ハ好テ水素ト結合ス之ニ由テ有機質ニ接スレハ其
 水素分ヲ掠奪シテ之ヲ分解ス故ニ格魯兒ハ能ク色臭ヲ脱シ
 或ハ腐敗機ヲ防止スルナリ加之ナラス滴蟲ヲ殺滅スルノ力
 アルカ故ニ防傳染藥トシテ偉効アルナリ
 格魯兒氣ノ胃ニ入ルヤ乍チ水素ト抱合シテ鹽酸ヲ化生ス
 醫用ニ供スル者ハ特リ格魯兒水ノミニシ且ツ外用ニ限ルル
 ナ遲慢性或ハ腐敗性潰瘍殊ニ有毒性眼葛答兒及ヒ經久ナル



結膜粟疹 (Eriehomat) の刺衝性ナキモノニ外用シ或ハ洗滌水トシ
テ、病毒ノ傳染ヲ防ク但シ都テ此劑ハ稀釋スルヲ要セス
次亞格魯兒酸石灰 又格魯兒石灰 (Calcaria hypochlorosa s. chlorata)
白色濕潤セル粉末ニシテ半ハ水ニ溶解シ容易ク分析シテ格魯
兒氣ヲ發ス
格魯兒石灰ハ効用格魯兒氣ニ齊シクシテ且ツ石灰ノ乾燥性
ト収斂性ヲ兼併ス
格魯兒石灰ハ外用ニ供スルノミニシテ腐敗性及ヒ遲慢性潰
瘍格魯兒水ヨリ峻効アリ實扶的里質私及ヒ壞疽ニ於テ一端腐蝕法ヲ施
シタル後、經久ノ痲疾及ヒ腫ノ葛答兒ニ外用シ又ハ醫家及ヒ
解剖家洗水ニ和シテ惡臭ヲ淨刷スルノ用ニ充テ或ハ室内、器
具衣服臥蓐等及ヒ患者排泄物ノ傳染毒氣ヲ撲滅ズルニ用フ

用量)慢性痲疾ノ射注劑ニハ一二匁ヲ六匁ノ水ニ和シ潰瘍ノ
繃帶藥ニハ五匁ヨリ十匁ヲ水六匁ニ和ス氣中ノ傳染毒ヲ掃
除スルニハ鹽酸ヲ滴加ス其他ハ適宜ニ稀釋シ用フベシ

次亞格魯兒酸加里及ヒ次亞格魯兒酸那篤倫 (Kali et Natron
hypochlorosum)

此藥ハ近時ニ至テ格魯水及ヒ格魯兒石灰ノ如ク大ニ稱用ス
殊ニ慢用痲疾ニ名譽アリ五匁乃至六匁ヲ水六匁ニ溶和シテ
射注劑トス

三硝酸 (Aeidum nitricum)

無色澄明ニシテ臭氣竄透ナリ含窒素組織ニ觸シテ黃色ノ斑ヲ
生ス百分中二十五分ノ無水純酸ヲ含ム
効用硫酸ニ同シ但シ大ニ稀釋シテ内服スルキハ硫酸ヨリセ

消化ヲ害シ易シ又止渴ノ効ハ硫酸ニ及ハスノ利尿ノ効ハ甚
々大ナリ皮膚ニ觸レテ黄色ヲナスユレクサントプロテイン
酸ヲ化成スルニ由ルナリ

主治(黄疸症ノ經過緩慢ナル者ニハ王水 (Königswasser, Acidum nitroch-
ydrochloricum s. Aqua regia) 硝酸一分鹽酸二分ヲ和スルモノトナシテ内服シ及ヒ外用

ニハ足部浴法及ヒ肝部蒸湯劑トシテ大ニ稱賛ス又肝臓肉豆
寇變質 (Cirrhose) ニ續發スル者ニモ効アリ爾余ノ効用ハ都テ他
ノ酸類ニ次ク

「コンヂロトマ」(Condione) ルユプス性潰瘍及ヒ母斑等ニ溶劑或ハ
腐蝕藥トシ外用スルニハ所謂ル發烟硝酸 (Acidum nitricum fumans)
ヲ撰フベシ

用量(内服ニハ五滴ヨリ十五滴 稀硝酸ニ就テ云フヲ粘滑液ニ和シ與フ

足部浴ニハ王水トナシテ一ヨリ或ハ硝酸一ヨリ處シ全身浴ニ
ハ硝酸二ヨリ三ヨリ一浴ノ量トス

四磷酸 (Acidum phosphoricum)

澄明無色ノ液ニシテ純酸百分ノ十六ヲ含ム硫酸ニ比スレハ味
ヒ大ニ美ニシ性効ハ之ニ近似シテ大ニ緩ナリ故ニ硫酸ヲ處
スヘキ諸症ニ與ヘテ味ノ美ナルカ爲メニ却テ之ニ勝ルヲ屢
之アリ但シ骨瘍尙優病等ニ磷酸ヲ用フレモ全ク効驗ヲ見ス
用量)十滴ヨリ二十滴 稀酸 合劑或ハ丸トナス(例之ハ磷酸一散末
一越幾斯一ノ比例トス)

五格羅謨酸 (Acidum chromicum)

赤色ノ結晶物ニシテ溶解シ易ク且ツ水及ヒ亞爾簡保兒ニ溶解
シ易シ



醇厚ノ者ハ粘液膜ニ觸ルレハ之ヲ腐蝕シ皮膚ニハ唯黄色ヲ發スルノミ稀釋セル者ハ粘液膜ニ觸レテ其部ヲ乾燥シテ黄色ナラシム

主治)外用ニ限ル乃チ「コンヂローム」蠶食性潰瘍「ヂフテリチス」等ニ外用シテ腐蝕藥トシ兼テ酸素ヲ分與スルノ性大ナルカ故ニ防腐ノ効ヲ奏ス
用量)一刃ヨリ一ワヲ水一写ニ和シ「コンヂローム」及「ヂフテリチス」ニ塗敷劑トス

格羅謨酸加里 (Kali chromicum)

格羅謨酸加里ハ乾燥収斂ノ藥トシテ格羅謨酸ト用ヲ同フ
ス〇一刃ヨリ一ワヲ水一写ニ溶和シテ外用ス

附録) 炭酸 (Acidum carbonicum)

炭酸気ハ水ニ溶ケ易クシテ血液及ヒ諸多ノ鑛泉中ニハ游離炭酸ヲ溶和シ又他品ト抱合シテ鹽類ヲナスコト多シ
「タラウベ氏」ノ説ニ據レハ炭酸ノ血液中ニ鬱積スル者ハ眞ニ窒息ノ本原ニソ所謂ル酸素欠亡ニ由ルトスルハ非ナリ且ツ炭酸ハ自然呼吸ヲ鼓舞スルノ刺戟物ニソ肺中ニ炭酸ノ輸入増多スルカ或ハ血中ニ鬱蓄スルキハ呼吸疾速トナリ面色蒼白呼吸短促脈數ニソ動脈ノ緊張ヲ減シ眩暈頭痛嗜眠シテ遂ニ全ク麻酔スノ如シ
麻酔藥
テ斃ル
醇厚ノ炭酸気ハ喉頭ノ痙攣ヲ起シテ全ク吸引スヘカラス強テ之ヲ吸引セントスレハ乍チ窒息ス
炭酸気ニ溶スレハ皮膚ヲ刺戟シテ温暖ヲ覺ヘ赤色トナリ浴後

夥シク發汗ス且ツ暫ク浴スレハ脉頻數トナリ加之ナラス眩暈
スコレ炭酸氣ヲ吸取スルノ徵ナリ
醫治ノ際之ヲ内服セシムルニハ必ス炭酸水ヲ用フ此水ハ口内
及ヒ鼻中ニ一種快美ノ刺戟ヲナシ微シク酸味アリテ止渴ノ効
アリ又多服スレハ噯氣ヲ生シテ多量ノ氣散逸ス胃部温暖ヲ覺
ヘ食機ヲ増シ消化ヲ進メ小便ヲ利ス蓋シ消化機ニ効ヲ致ス者
ハ全ク胃ノ粘膜ヲ刺戟シテ胃液ノ分泌ヲ増シ腸ノ蠕動機ヲ奮
起スルニ由ルナリ
主治)炭酸水ハ夏日止渴ノ飲料トシテ一般ニ用フル者ニシテ兼テ
清涼降氣ノ効アリ又暴飲多食後ニ炭酸水ヲ用ヒテ噯氣ヲ鎮メ
或ハ胃ノ刺衝機興起シテ劇吐ヲ發スル者例之ハ妊婦併私的里
家ノ嘔吐ニ効アリ胃ノ慢性葛答兒ニハ亞爾加里ト共ニ與フル

良トス例之ハエムス泉「ヴィシー」泉ノ如シ「氣管支或ハ咽頭ノ慢
性葛答兒」ニハ同上ノ泉水ヲ以テ蒸氣吸引法トシ又膀胱慢性葛
答兒或ハ單水腫ニハ此泉水ヲ服シテ緩利尿ノ効アリ
炭酸水ノ浴法ハ慢性癩麻質私癩痺病^{殊ニ末梢部ニ發スルモノ}慢性「エクセ
マ」及ヒ經久ノ神經痛ニ良効アリ又腔内炭酸如露法(Co2-Casdouche)
ハ月經閉止子宮弛緩及ヒ之ニ起因スル不孕(Menitact)等ニ効アリ
炭酸ノ禁忌症ハ實症血液充漲心ノ刺衝機興奮シ易キ者熱病炎
症及出血シ易キ者之ナリ
製劑)常用ノ製劑ニ様アリ一ハ炭酸水珠ニ「セルテル水」エムス
水「ヴィシー」水「ソーデン」水之ナリ一ハ沸騰合劑殊ニ沸騰散之ナ
リ
○沸騰散 (Fulvis acrophorus) 重炭酸那篤倫五分酒石酸四分ヨリ成ル



○緩下沸騰散又英吉利沸騰散又セイドリツ散 (Pulvis aerop. horus laxans, Englische Brausepulver oder Scillitripulver) 酒酸加里那篤倫七分半重炭酸那篤倫二分半酒石酸二分ヨリ製ス服量二ヨリ半ヲニ至ル右ノ二劑ハ消食機ノ所患ニモ亦用フベシ且ツ英吉利沸騰散ハ緩下ノ効ヲ兼ヌ

其他麥酒「シヤン」酒等モ亦炭酸ヲ解綻スル者ナリ

B 有機酸類 (Organische Säuren)

一 醋酸 (Acidum aceticum)

無色透明揮發ノ液ニシテ刺戟竄透ノ香氣ヲ放ツ純精醋酸一名玻璃醋酸 (Acidum aceticum purum s. Glaciale) ト唱フル者ハ百分中純粹無水ノ酸八十五分ヲ含ム「稀醋酸即醋酐」(Acidum aceticum dilutum s. Acetum concentratum) ハ百分中廿九分ノ純酸ヲ含ム「又尋常ノ醋」(Acetum s. Acetum

crudum) ハ僅カニ百分ノ五ヲ含ム者ニシテ微シク黄色ヲ帶フ

醋ハ味純酸ニシテ酸味ニシテ而シテ内服スレハ効用稀硫酸ニ齊シク唯、食機及ヒ消化機ヲ害スルコト之ヨリモ輕シ又醋ヲ持長シ用フレハ面色蒼白トナリ或ハ疝痛下利ヲ發ス
醇厚ノ醋酸ハ腐蝕ノ性アレシテ之ヲ礦性諸酸ニ比スレハ其力遙カニ弱シ「稀醋酸」ハ蛋白及ヒ纖維元ヲ凝結スルノ性ナク酸ノ量過多ナルキハ却テ其凝泣セル者ヲ溶蝕セシム但シ粘液ハ之カ爲メニ凝結ス然レモ醇厚ノ醋酸ヲ注加スレハ更ニ溶解ス「角狀組織及ヒ小皮」エヒテリウムハ之ニ溶解ス紅血球モ亦タ融解シテ血液淡色トナル「又醋酸」ハ滴蟲ヲ殺滅シテ醱酵機ヲ防止スルノ力アリ

主治) 醋酸ハ間、飲液ニ加ヘテ止渴ノ劑トナスコトアリ又亞爾加里

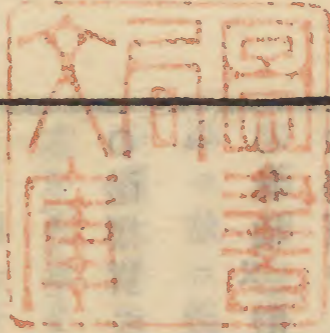
類ノ中毒ニハ醋ヲ與ヘテ良驗アリ
 外用ニハ屢々常醋ヲ用ヒテ直酸ニシテ且ツ到ル處輕微ノ出血例之
 ハ衄血ヲ止メ脱汗ヲ治シ常ニ貯藏スルハ也或ハ灌腸劑ニ加ヘテ刺戟ノ効ヲ取リ
 或ハ直腸内ノ蟲ヲ殺シ或ハ洗水トナシテ弟扶斯猩紅熱等ニ清
 涼防染ノ効ヲ收ム
 醋酸蒸氣ハ昏冒症ニ於テ醒覺劑トシテ効アリ
 用量)常醋ハ内服二勺灌腸劑ニハ一食匙ヨリ三食匙ニ至ル
 二) 枸橼酸 (Acidum citricum)
 類結晶形ニシテ水ニ容易ク溶易ク密柑實等ニ含ム者ニシテ枸橼汁一
 勺中大約此酸二十八氏ヲ含ム
 効用全ク醋酸ニ同シ
 主治) 枸橼汁ハ多ク清涼酸味ノ飲料トシテ服ス即チ所謂「リモナ

一) デニシ味頗ル美ナリ屢々枸橼汁及ヒ其酸ハ敗血病 (Scorbut) ノ預
 防藥トシ或ハ之ヲ治スルニ用フ又時トシテハ佻麻質私病ニ他ノ
 飲料ニ和シ温服シテ發汗劑トシ用フ
 用量) 純枸橼酸ハ二氏乃至五氏新搾枸橼汁 (Succus Citri recens expressus)
 ハ一勺子半勺ヲ糖水ニ和シ與フ
 製劑) 枸橼汁舍利別 (Syrupus Succo Citri) ハ枸橼汁五分白糖九分ヲ以テ
 製ス
 三) 酒酸 (Acidum tartaricum)
 類結晶形ニシテ水ニ容易ク溶易シ
 効用) 枸橼酸ニ同シ但シ胃ニ堪ヘ難クシテ敗血症ニ効驗少ナシ
 飽和劑 (Saturation) 及ヒ沸騰劑トシテ用フ○用量五氏ヨリ十五氏マテ
 四) 蓼酸 (Acidum oxalicum)



酒酸ヨリモ峻烈ナリ多ク諸般ノ工藝ニ用ヒテ藥用トスルハ稀
 ナリ時トシハ敗血病ニ用フルコアリ
 ○五酸味菓實 (Fructus acidus)
 都テ酸味菓實ハ柿櫛酸。酒酸。或ハ林檎酸ト鹽類及ヒ糖分ヲ含ム
 而シテ多クハ止渴ノ目的ヲ以テ食料トシ或ハ醫藥ニ伍シテ調味
 ノ料トシ又時トシテハ緩下劑トシテ用ユル者アリ
 ○蒲萄 (Vitis) ハ酸類。鹽類。及ヒ糖分ヲ含ム之ヲ食スレハ便通ヲ增
 進ス故ニ慢性便秘及ヒ多血症ニ良効アリ
 ○覆盆子 (Fructus Rubi Idaei) ハ爽美ノ芳香分ヲ含ム製劑數種アリ即
 左ニ示ス
 ○覆盆子舍利別 (Syrupus Rubi Idaei) ハ水ニ和シテ清涼止渴ノ効アリ
 又他ノ合劑ニ加ヘテ調味品トシ用フ

○覆盆子醋 (Acetum Rubi Idaei) 上ニ同シ
 ○覆盆子水 (Aqua Rubi Idaei) ハ唯揮發油分ヲ含ム故ニ調香品 (Gor-
 ruchs corrigens) トス
 ○酸櫻實 (Fructus Cerasi acidus) ハ櫻實舍利別 (Syrupus Cerasorum) 等ニ製シ用
 ヲ
 ○林檎 又 酸林檎 (Fructus Mali s. Poma acidula) 前ニ同シ
 ○梅實 (Fructus Pruni) ハ緩下ノ効アリ
 ○答麻林度實 (Fructus Tamarindorum) ハ其肉ヲ採リ一モヨリ二モヲ與
 ヘテ緩下劑トス熱症アルモ用フルヲ得ベシ
 六乳酸 (Acidum laeticum)
 無色無臭ノ流動物ニシテ水ニ和シ易シ消化器ニハ鹽酸ト同効ヲ
 奏ス但シ胃中ニ於テ乳酸ヲ自生スルキハ消化不良ヲ誘起ス



主治)時トシハ消化不良症ニ與テ消化機ヲ復良スルヲアレレ爰
 ニハ鹽酸ヲ以テ勝レリトス」又義膜咽喉炎ニ一分ヲ取り水十五
 分ニ和シ噙引藥トシテ義膜ヲ溶解セシムルノ法ヲ大ニ稱譽ス
 服量)五滴ヨリ二十滴ヲ食後ニ與フ

○此藥片は胃酸過多症に於ては胃酸を中和し、消化機能を回復せしむるに極めて有効なり。又、咽喉炎に於ては、その消炎作用により、痛みの軽減と癒癒を促進する。用法は、食後、水十五分と和して含み、徐々に嚥下し、これを繰り返す。大に稱譽す。

