

Vol 3

JANUARY 1921

No. 1

The CHINESE and CHEMIST DRUGGIST

A JOURNAL DEVOTED TO THE INTERESTS OF THE CHINESE DRUG TRADE

醫藥雜誌

上海貿易印
刷公司發行

REG. IN THE U.S. PATENT OFFICE

POSTED IN THE U.S. PATENT OFFICE

類紙聞新為認校特准特局政郵國民華中

目要期本

愛克司光之概說
最新妊娠診斷檢尿法
實用藥物學 論比重
化學關係藥業之價值
中華衛生教育會宣言書
上海紐約倫敦之藥料市況
西藥綱目
實驗西藥譜
藥界要聞
醫藥界消息
衛生叢談

會鳳賓 王完白 希澤 錫南 杭海 記看 美藥局 錫南 選譯 選者

Published by
THE TRADE JOURNALS
PUBLISHING Co
Shanghai

價定	月正年十國民
元二年全	卷三第
角二本每	號一第

Per Annum \$2.00
Single Copy 20 cts

專治咳嗽聖藥

時當春夏過渡之際 天氣冷熱 一日數變 偶一不慎 最易傷風感冒 輕重雖有不同 然皆起於輕微之咳嗽 或覺腦前腦中悶塞不舒 初患者不即為調治 久延將成險疾如氣膈急炎癆症肺癆等類 是以欲免傷風之患 必須預防一切 使其無由而生此能大能小之症也 若欲免傷風之苦

燕製除痰聖藥



實為舉世無匹家庭之妙劑也 凡有咳嗽 用此燕製除痰藥 立見功效 無論日夜 此藥確為傷風咳嗽安全無害之聖藥 其功效早著寰宇矣 此藥之說明書 可為家庭衛生之寶冊 內載有七十年來 燕醫生所製各種家庭必備之良藥 欲閱者請 至上海博物院路念二號本行取閱可也

中國各埠香港澳門老晉隆洋行獨家經理

4.5
425 32

1

醫藥雜誌

Chinese Chemist & Druggist

AN ILLUSTRATED MONTHLY

PUBLICATION FOR THE DRUG TRADE

雜誌

醫藥



The Chinese Chemist and Druggist is published monthly by the Trade Journals Publishing Co. (Carl Crow, Inc., proprietors) at 34 Nanking Road, Shanghai, China. Subscription rates, to any part of China, Mex. \$2 per year; to the United States or Canada, G\$2; to the United Kingdom, 8s, postage included. Advertising rates on application. Forms close on 10th of the month before month of publication. Contributions on pharmaceutical and medical subjects are welcomed and may be submitted in Chinese or English.

Cable address; Onapress.

Editor, Theodore Chen.

Vol. 3

Shanghai, January, 1921.

No. 1

There is now scarcely a town of any importance in China to which the Chinese Chemist and Druggist is not regularly mailed to paid subscribers.

The fact that so many Chinese druggists and chemists are willing to pay what to them is a rather high subscription price for a monthly publication shows the great value of the publication as an advertising medium.

Among the subscribers are many who are not proprietors of shops but who are large purchasers of chemical and pharmaceutical supplies such as hospitals, medical schools and the health departments of the Chinese government railways.

The following list of places to which the journal is mailed to paid subscribers shows the widespread distribution.

Anhui	Lanchi	Nankung	Honan
Anking	Nanzing	Ningho	Hsianghsien
Chingyang	Ninghai	Paoting	Hsiyang
Hofei	Ningpo	Peking	Hsuchow
Hsu-I	Shaoshing	Sanho	Kaifeng
Hwaining	Singshih	Tangshan	Lushan
Laian	Taichow	Tientsin	Shangchang
Nanlin	Tientai	Weishou	Shuning
Nansho	Tsichi	Yenshan	Yencheng
Pengpu	Wenchow		
Pochow	Yuyao	Fukien	Hunan
Wuhu	/	Amoy	Changsha
	Chihli	Anchi	Daoyuen
Chekiang	Chiennan	Foochow	
Chuchow	Chingting	Hingwa	Hupeh
Dinghai	Hsuankwa	Loyuen	Hankow
Haiyen	Lianghsiang	Santu	Hanyang
Hangchow	Loting	Taikiang	Hsingkoiichow
Huchow	Nanho	Tingchow	Laohokow
Kashing		Tsongchow	Tangyang

Kiangsi	Shanghai	Kweichow	Shansi
Changshu	Soochow	Sze-En	Chu-oh
Chingteh	Taihsien	Szenan	Kweihwa
Hsingsing	Tanyang	Toshan	Taryuen
Ichuan	Wukiang		
Jaochow	Wusih	Manchuria	Shensi
Kanchow	Yangchow	Changchung	Sianfu
Ki-an		Haichenghsien	
Kiukiang	Kwangtung	Kirin	Szechuen
Nanchang	Canton	Liaoyang	Chaohwa
Tangkow	Chaochow	Mukden	Chengtu
Tonghsing	Hoboo	Newchwang	Chungking
Yuenchow	Hoihow		Fnshun
	Kuozaio	Shangtung	Hupien
Kiangsu	Lungkiang	Bohchow	Lehsien
Changchow	Meih sien	Chefoo	Luchow
Changshoh	Shameen	Chshu	Yunghsien
Chinkiang	Shaoching	Laiyang	
Hsuchow	Swatow	Lingchi	Yunan
Kaoyu	Taishan	Lingchu	Yunnanfu
Minghong	Tseching	Pingtoo	
Nanking	Tunghai	Shonho	Other Countries
Nantungchow		Tsman	Havana, Cuba
Paoying	Kwangsi	Weihsien	Kwala Lumpur, S.S.
Peih sien	Nanning	Wonghsien	Singapore, S. S.
			Tokio, Japan

Table of Contents

1. Simple Facts on X Rays	Dr. C. V. Yui
2. New Tests of Pregnancy	Dr. Joseph L. King
3. Practical Pharmacy—Specific Gravity	Theodore Chen
4. The Relation of Chemistry to Pharmacy	Sidney Tai
5. Purpose of the Joint Council on Public Health Education	
6. General Market Reports of Shanghai, New York and London	
7. Studies on Pharmacopoeial Substances and Preparations	
8. Popular Formulas	
9. General Information on Modern Pharmacy —	
Gypsum Production in U. S. A.	
Chemical Exhibition in Canada	
Russian Santonine Industry	
Australian Caustic Soda Industry	
Sassafras Production in Macedonia	
Manganese Phosphate Production in Society Island	
10. News of the Medico—Pharmaceutical World	
11. Hygiene and Sanitation	

中國醫藥雜誌

本雜誌之刊發專為驗進泰西之醫藥原理
並為業西藥者表述經營之道著作多名家
談藥有經驗月出一冊發行者為上海貿易
印刷公司紐約經理保實哈公司

國內全年十二冊洋二元郵費在內單本另
售洋二角報費一例先惠外埠請寄匯票

宗旨

定價

定閱本誌者如地址有更動請於每期發行
前半月將新舊住址見示

住址

本誌告白登載關於西藥及衛生等事秘密
及不正當之藥品概拒絕不登編輯人有權
暨查告白務使有益於公衆每月十日告白
收止價格函詢即覆

告白

凡關於社會醫學公共衛生及他醫藥文稿
本社一例歡迎

徵文

本社並歡迎各項醫藥新聞雖自某報亦
可惟投稿者必具姓名

上海南京路 第三十四號 貿易印刷公司啟

醫藥雜誌

醫藥雜誌第三卷第一期目錄

愛克司光之概說

俞鳳賓

最新妊娠診斷檢尿法

王完白

實用藥物學 論比重

希濤

化學關係藥業之價值

錫南

中華衛生教育會宣言書

杭海

上海紐約倫敦之藥料市況

記者

西藥綱目

美藥局

實驗西藥譜

錫南

藥界要聞

選譯

美國石膏產額 加拿大之化學品陳

列 俄人之山道年業 奧大利亞之

苛性鈉 美西多尼亞之番紅花 社

會島之蠶燐產額

醫藥界消息

記者

衛生叢談

選稿

烟草利害論

中華衛生
教育會編

療治便閉之要點

錫南

本社特別啓事

內容改良 本雜誌自出版以還。已屆一載。
對於內容力求進步。編輯材料。備極豐富。
深荷各界稱許。備受讀者歡迎。其能應社
會之需要。無庸疑義。而本誌基礎之穩妥。
已如盤石。此後永永廣續出版。以作吾醫
藥界之向導。尙望國內外醫藥界。竭力介
紹。訂閱全年。是所至盼。自第三卷起。當醫
藥並重。益加改良。以促醫藥事業之進步。
以副愛讀諸君之盛意。凡於十年二月一
號以前訂閱本雜誌全年一份者。奉贈西
藥寶庫二部。良好機會。幸勿失之交臂。
徵求材料 本社為聯絡海內外同志起見。
凡各種醫藥會社。團體。醫院。藥房。藥廠等。
將其章程成績。或歷年報告書等寄來。本
雜誌當按期披露。以促進醫藥事業之發
展。事關公益。尙希垂鑒焉。

緊要啟事

中國醫藥雜誌自出版以來。適屆一年。深荷各界稱許。備受讀者歡迎。其能應社會之需要。無復疑義。而敝雜誌之基礎亦於是乎定矣。按雜誌通病。往往出版數期。即行中輟。致人不敢訂定。今敝雜誌已安如磐石。決定永永廣續出版。以輸進泰西醫藥原理。為藥業界表述經營之道。茲為優待訂閱諸君起見。凡訂定全年。由郵局滙洋二元者。當按期照寄雜誌一年外。並奉贈西藥寶庫二部。以期以民國十年二月一號截止。過期即行停止。非訂全年者不贈。尚希垂鑒。於前。以促吾國醫藥事業之進步。以副愛讀諸君之雅意。

上海南京路第三十四號
中國醫藥雜誌社啟

特備蒙必紹介請雜藥醫國中由明聖請

In writing to advertisers please mention 'The Chinese Chemist & Druggist'



論說

愛克司光之概說

俞鳳賓

自愛克司光發明以來。學者競相研究。其於醫界。效用尤多。一可以觀察臟腑之疾病。骨節之傷痕。吞金中彈之積留。石淋贅瘤之形式。昔日之所持以診斷者。僅考查與思索。今日能觀察內部矣。二可以攝影。如骨質之變敗。結核之化生。外界物之逗留。整形術之結果。皆能攝取。身體內部之影像。使醫者病者均易於了解也。三可以治疾。皮膚病之頑性者。藥石鮮能奏效。乃可引用此光。以療之。癌腫之不能割割者。昔日歸入不治之例。今可施行光線療法矣。

且近時齒科醫家。亦漸漸利用愛克司光。假使齒根蛀蝕。骨質化膿。非用此光攝影。不能窺見真相。故光之效用。有漸推漸廣之勢。愛克司光。與尋常亮光不同之點。在於光浪之短長。愛克司光在以太中之光浪至短。尋常亮光之浪則甚長。若用比例。尋常亮光之光浪。如海洋中之大浪。則愛克司光之光浪。猶靜湖中之波紋。其長短之相去殊遠。而效用遂大異矣。

余近時置備愛克司光機器。及其附屬具。覺於觀察上。攝影上。治療上。多得一助。研究之餘。取材於凱得威爾 (Eugene W. Caldwell) 之英文原著。以述概論。所有電學名詞。依據交通部電氣技術委員會編訂者。人地名詞。依據江蘇省教育會刊布之人地名詞譯音表。化學原質名詞。依據科學名詞審查會所審定者。

(一) 發明

愛克司光之發明家。為倫理氏 (William Conrad Roentgen) 發明之年月。為一八九五年十二月。倫理氏係阜支堡大學之物理學教員。當其試驗雷那氏 (Leonard) 之真空管。忽得此光。以愛克司名之者。因未知其詳細也。

(二) 性質

此項光線。與雷那氏所發明之陰極光 (Cathode rays) 不同。其不同之點。在於洞穿之力較大。而不為磁力所攝移。倫理說明。此光能洞穿尋常光線所不能透過之物質。且能於銀鉑衰化合物上 (Barium Platinum cyanide) 發出螢光。又謂此光不因他物而折屈。不因他物而返光。不因磁力而易向。此光可穿透物質。其穿透力與物質之原子量。成反比例。原子量較重之物質。其穿透力稍弱。輕者穿透甚易也。此光映於照相片上。使銀合物有變化。

(三) 各種物質對於愛克司光之透明性

物 質	比 量 (以水為單位 水等於一)	透 明 性 (以水為單位 水等於一)
固體		
松木	○·五六	二·二一
胡桃	○·六六	一·五〇
石蠟	○·八七四	一·一二
橡皮	○·九三	一·一〇
白蠟	○·九七	一·一〇
脂肪原質	○·九七	○·九四
厚紙板		○·八〇
堅橡皮	一·一四	○·八〇
羊毛呢		○·七六
假象牙		○·七六
鯨骨		○·七四
綢		○·七四
棉花		○·七〇
炭		○·六三
澱粉		○·六三
糖	一·六一	○·六〇
骨	一·九	○·五六
鎂	一·七四	○·五〇
枯煤		○·四八
膠水		○·四八
硫磺	一·九八	○·四七
物 質		
固體		
鉛膏	二·六七	○·四〇
鋁	二·六六	○·三八
滑石	二·六六	○·三五
玻璃	二·七	○·三四
粉筆	六·七	○·三三
錫	七·八八	○·二六
錫	七·八八	○·一八
鐵	七·二〇	○·一六
錳	七·八七	○·一〇一
銅	八·六七	○·九五
鎳	八·七〇	○·九五
紫銅	○·六九	○·九〇
鉍	八·六六	○·八四
銀	九·八二	○·七五
鉛	一〇·五	○·七〇
鉍	一一·三八	○·五五
鉍	一一·三	○·五三
汞	一三·五九	○·四四
金	一九·三六	○·三〇
鉍	二二·〇七	○·二〇

物	質	比量 (以水為單位) 水等於一	透明性 (以水為單位) 水等於一
以太	液體	〇·七二三	一·三七
石油		〇·八三六	一·三七
醇		〇·七九三	一·二二
五炭醇			一·二〇
橄欖油		〇·九一五	一·二二
輪質		〇·八六八	一·〇〇
水		一·〇〇	一·〇〇
鹽酸		一·二四	〇·八六
甘油		一·二六	〇·七六
重硫酸炭		一·二九三	〇·七四
硝酸		一·四二	〇·七〇
哥羅方		一·五二五	〇·六〇
硫酸		一·八四一	〇·五〇

(四) 副光線

倫瑾驗得愛克司光穿過物質之時。有小量之光線。同時發生於多數物質上。名之謂副光線。

(五) 特性光線

湯生氏 (J. J. Thompson) 驗得愛克司光射於紫銅銀鉛之類。有新生之光。發於各該金屬之面。與穿透之光相異者。名之謂特性

光線。

(六) 理解

愛克司光之確切性質。尙無定論。惟多數研究家。謂此光乃發光性的以太抖動而成。與平常可見的光相似。但其浪之距離甚短。較「超紫色光線」為尤短也。

(七) 此光之發生

高度真空球內。電流經過之時。陰極光線被球之四壁或球內之金屬物質所擒住。即能發生此光。

(八) 陰極光線

陰極光線。乃陰極面上。強受充放之陰極電子所輸出者。

(未完)

最新妊娠診斷檢尿法

常州福音醫院院長 王完白

▲妊娠有無之診斷

▲胎兒男女之鑑別

昔日診斷妊娠。僅恃一般之徵候。及各種察體法。但其逾三月。不能下精確之斷語。今德國醫學大家勃台爾哈爾登氏。發明妊娠診斷新法之後。復有日本木乃氏製出一種「妊娠診斷藥」Nuiserin。於受胎十日後即起反應。蓋受胎後妊婦血中有一種胎兒產出物存在。故診斷時祇用妊婦之尿。加此藥以試之。如尿變為紫色者。乃受胎之據。如尿不變色者。則為疾病。此種發明。造

福女界實非淺鮮。因婦女受胎之初。每有疑爲月經不調。或他種疾病者。藥劑雜投。流產墮胎。時有所聞。今則此弊可免矣。

又診斷胎兒之男女。漢醫概以診脈定之。自科學進步後。已無有信之者。西醫則用聞症筒聽胎心聲而區別之。若男胎。每分鐘約一百廿四至一百三十二次。女胎則一百三十八至一百四十四次。但非達四五月不能聞。即聞之亦難作正確之證據。故研究醫學者。無不以爲憾事。今本乃氏之發明。尙有「胎兒男女診斷藥」。

Serix 及「胎兒男女補助診斷藥」 *Parasexin* 均用妊婦之尿試驗變紫與否。以鑑別胎兒之男女性。受胎兩月。即可施行診斷。且於母身斷無不便。較察體法尤爲便易。誠醫學上有價值之發明也。

診斷藥之使用。有血清診斷法。及尿診斷法。上法因血清之採取較爲困難。姑即從略。尿診斷法又有濾過法。及濃縮法二種。今請言使用最便之濾過法。

先備六仙米徑之漏斗。敷以濾紙。上加純良之「血炭」 *Carbo Sangunis* 一·五至二·〇公分。略壓中央。使成凹陷狀。取被檢者之尿五西西。向中央緩緩滴入。先使血炭潤濕。漸將全量注入。使尿浸沒於血炭中。放置二分鐘。後以蒸餾水約一西西。徐徐勻洒於潤濕之血炭上。繼續加餾水。至濾出於試管中得五西西。此爲第一濾液。

再取第二漏斗。加濾紙血炭。以第一濾液注新血炭上。重濾。放置二分鐘。仍徐徐加餾水。至濾出於試管中得五西西。此爲第二濾液。

更備第三漏斗。加濾紙血炭。悉照前法處置。以第二濾液再經濾過。加餾水至五西西。則得第三濾液矣。

最後以此第三濾液之半量。傾於燃燒試管中。加餾水至十西西。豫檢蛋白類之反應。曰 *Panpurol* 反應。其法用百分之一之「蛋白類反應試驗藥」 *Panpurol* 溶液。〇·二西西。加入濾液。振蕩使和。乃持以管挾。置火焰上煮沸。迨濃縮至二西西時察之。如無紫色可見。即爲陰性。如果有紫色呈現。則爲陽性。應將已煮未煮之第三濾液合併。再備第四漏斗。以新血炭照法重濾。至得五西西之第四濾液。仍將濾液之半量檢 *Panpurol* 反應。至完全陰性爲度。

末取已呈陰性反應濾液尙未煮沸之半量。加入「妊娠診斷藥」 *Muserin* 一·三公分。再加餾水至十西西。放置架上八小時。全液以濾紙濾出於另一試管中。就濾液再檢查 *Panpurol* 反應。但濾液會濾四次者。須放置十小時後。再行檢查。即加入蛋白類反應試驗藥溶液。而煮沸之。自十西西濃縮至二西西時。如顯紫色。即爲陽性。乃妊娠之證。否則爲陰性。至胎兒男女之鑑別。手續與前法相同。惟濾淨後所加之藥不同。

耳若加「胎兒男女診斷藥」Sexin 而檢 Panpuroi 反應為陽性者即為男胎若用「胎兒男女補助診斷藥」Paraserin 而檢 Panpuroi 反應為陽性者即為女胎且此法不限於人類即牛馬家畜之妊娠亦可施同樣之診斷也。

(完)

實用藥物學

希濤

第三章 論比重

比重 比重西名 Specific gravity 即物之重量與同體積標準物(如水)重量之比之謂也。荷無特別溫度說明即以二十五度西之蒸溜水為標準可也。據美國藥局方稱比重者指物體與水在同溫度之重量比率也。凡不說明度數者其標準常為二十五度西。故欲驗知比重須用 Mohr-westphal 天秤或比重瓶 Pycnometer 而其溫度須在二十五度西。

(一)液體之比重 液體之比重可以液秤 Hydrometer 驗知之。液秤種類頗多各有其用。譬如尿秤 Urinometer 所以測尿之比重者也。酒精秤 Alcoholometer 所以測酒精之比重者也。乳秤 Lactometer 所以測乳之比重者也。餘依此類推。荷一時不得液秤可取比重瓶代用。比重瓶之容量有一百或一千厘者(參視第八圖)此項比重瓶刻有一定容量裝有罐盒施用極便。荷於百厘比重瓶內能容液體一二三·五厘則該液比重

即一二三·五厘矣。荷比重瓶亦無之則任取何瓶均可測驗。

第八圖



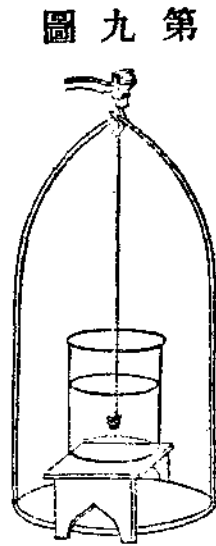
法取尋常之瓶細衡其重量。復滿之以水亦細衡之。將此重減去空瓶重即得水之重。於是將欲得比重之液體入瓶。仍如法衡之。以得液體之重。於是既知水之重量與同體積之液

體重量。將液體之重量以水之重量除之。即得液體之重量矣。譬如欲知甘油之比重。可依下法推算之。設瓶重四百十厘。貯以水則重七百四十厘。以七百四十厘減四百十厘餘三百三十厘。即水之重量也。復貯甘油於瓶中。衡之。計重八百二十一厘。以八百二十一厘減四百十厘餘四百一十一厘。即甘油之重量也。既知水之重量為三百三十厘。甘油之重量為四百一十一厘。以三百三十除四百一十一得一·二四五五。即甘油之重量也。

(二)固體之比重 藥劑師醫生對於固體比重之測驗。雖不甚多。然其測驗方法亦不得不明瞭者也。測固體之比重。係根據於亞溪米地司律 Law of Archimedes 所謂物體沈於水。衡之所失去之量幾等於其全體積。故欲測物體之比重。可將因水而失之重量除物體之重量即得。然固體之物質可分下列之三種。

(甲) 固體之不溶於水。惟較重者。
 (乙) 固體之不溶於水。惟較輕者。
 (丙) 固體之溶於水者。

欲測甲種固體之比重。將該物細衡之。復繫以絲線。將線之一端縛於天秤(如圖九)置一玻璃杯水於天秤盤之上。惟不得直



接置盤內。須用他物攪起(細視第九圖)攪起之高度。則以所繫之物能沈入水中。衡之。便得因水所失却之重量

矣。而以此重量除物體之重量。便得該物之比重。譬如有一物焉。不溶於水。衡之重三百四十二厘。沉水中時衡之重二百九十二厘。則所失却之重量為五十厘。以五十除二百四十二。即得六·八四〇。此即比重也。

欲測乙種固體之比重。可取物體而繫以他重體。使沉入水中。以求同積之水重。然後因之減其重體之失重。即得輕體之失重。譬如有一木片。欲測其比重。即繫他重體。使其沉於水中。先定其重體之重。及其水中之失重。假如重體為鉛。其重為二五·三〇克。沈於水中衡之。則為二三·〇六克。故鉛在水中所失之重為二·二四(即 $25.30 - 23.06 = 2.24$)。今繫木於鉛。在空氣

中衡之。則二者之本重合計為三五·五九(35.59)。單計本重為一〇·二九(即 $35.59 - 25.30 = 10.29$)。更併此二者於水中衡之。則為一八·九四克。於是按二者併計之本重。減去此數。則水中失重之併計數為一六·六五(即 $35.59 - 18.94 = 16.65$)。今按其此失重之數除其重數。則得木之比重數為〇·七·四(即 $16.65 \div 23.06 = 0.729 - 0.714$)。

欲測丙種固體之比重。須用他液體之不溶該固體者以代水。譬如硝酸鉀一方。在空氣中衡之。重二百五十厘。沈於松節油。衡之。重一百二十五厘。既知松節油之比重為〇·八六〇。則硝酸鉀之比重。可以比例法求之。即 $0.860 \times 1000 \div 125 = 6.88$ 。欲測固體粉物。能溶於水而較輕者之比重。可用比重瓶。如測液體之比重。先將粉衡之。置瓶內。浸入不溶該粉之液。依前法(指測液體法)而推求之可也。

茲將各重要藥品之比重。列表如下。以資考研。

三炭擬間質 Acetone	〇·七九
醋酸 Acid acetic	一·〇四五
鹽酸 Acid hydrochloric	一·一五五
乳酸 Acid lactic	一·二一六
硝酸 Acid nitric	一·四〇三
磷酸 Acid phosphoric	一·七一一

醫藥雜誌

工商實業界之明星



企圖創業家之良導

本雜誌以發展吾國之工商實業。提倡新發明機器製造。利用外人之技巧。出于華人之自重。為宗旨。月出一冊。詳載吾國鐵路。礦產。工廠。製造。以及各種物質文明之新事業。均係名人著作。調查詳確。所用紙張潔白堅厚。印刷鮮明奪目。並佐以圖畫表格。益見豔麗悅目。第一期已於十一月十號出版。

第二三期亦已出版。內容分論說。調查。實業界要聞。中國實業進步。機械新發明。工業界消息等門。均關中國工商實業發展之道。啓迪物質文明。灌輸工程學識。留意中國實業前途者。宜人手一篇。茲為普及起見。祇收印工。全年報資洋二元。訂閱諸君。費恕先惠。請由郵局匯款。郵花鈔票。一概不收。

上海南京路第三十四號
貿易印刷公司啓

一一



認明商標
Wearever
REG. U.S. PAT. OFF.

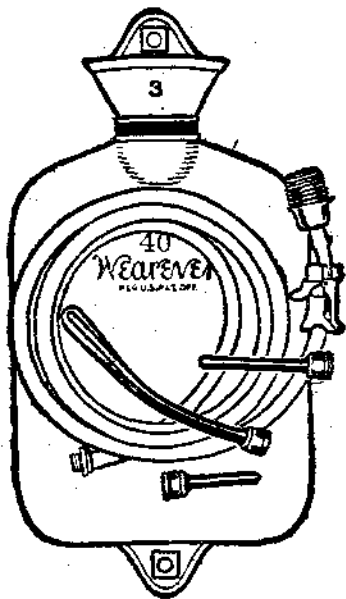
優美橡皮用具

諸君購備此項
上等橡皮用具
可得大宗營業
請向科發藥房
批購價格從廉

福脫來史牌橡皮熱水袋

橡皮外科 手套每副	胃管	割症墊	病人座墊	冰袋	熱水瓶	注射器	全副	附品	腸管	通尿管	液質注 射器	橡皮氣枕	福脫來史牌出品之種數
每打	每打	每只	每只	每只	每只	每只	每打	每打	每打	每打	每打	每只	
九角至一元二角五	各種大小均七元八角	大號 八元五角半 小號 九元四角半	每只 自三元一角五至五元	每只自六角至一元六角	每只 五十五號 二元五角 四十五號 三元 七十五號 三元六角	每只 廿八號 三元七角五 廿四號 二元五角	每打 四元	每打 五十九號 十八元 十號 十三元二角	每打 九元六角	每打 自三元六角至四元五角	每打 三十一號 十三元	每只 七元四角 七元二角	

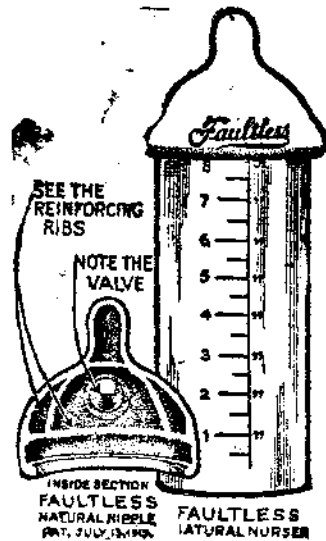
印有詳細繪圖說
明之價目書函索
即寄請弗失良機



美國
福脫來史橡皮公司
THE FAULTLESS RUBBER CO.
中國總經理
科發藥房

第四十二號

上海南京路



硫酸	Acid sulphuric	一·八三
酒精	Alcohol	〇·八一〇
銨液	Aqua ammonia	〇·九五八
又	" "	〇·八九七
哥羅仿姆	Chloroform	一·四七四至一·四七八
醇精	Ether	〇·七二三至〇·七一六
甘油	Glycerine	一·二四九
汞	Mercury	一·三五
亞硝酸醇精	Spirit nitrous ether	勿過〇·八二三之上

化學關係於藥業之價值

錫 南

處今日世界藥業競爭之場。無論藥房經理、藥劑師、藥房夥友、攪售員等莫不處於優勝劣敗之例。得其人、宜其所、稱其職、量其智、其優勝可操左券。此定理也。茲凡世界藥業中人。多注重化學智識。其缺少化學經驗者。尤須討論化學於藥學之關係。按該問題。各國討論已久。靡不知其關係重大。為効至鉅也。查美國藥房中之藥員、藥劑師、攪貨員等。其未習化學。或稍知化學而未精通者。亦頗不乏人。以至執事殊多隔膜。輒致發生種種藥業人所不應有之錯悞。屆時追悔。亦已晚矣。

他若初經離校之藥員。藥業經驗淺渺。化學智識菌弱。然勉自稱

能擅加試驗。誤配藥品。致肇不測之禍。犯殺人之咎。此雖屬少數。豈可偶一經犯哉。夫我國藥業尤較歐美各國為幼稚。對於化學智識之缺乏。尤較明瞭。茲化學關係藥房之發達。更罄竹難書。而藥品關係人命尤不可抹視之焉。

夫化學專論世界物質化合之理。蓋藥品物質也。當受化合公理之節制。按物質隔經變化。輒失其固有性質。變其本來面目。然物質雖變化萬能。終亦不能出乎公理範圍之外。既有公理為之準繩。則不方利用其變化而締結裨益人類之藥品。否則殘害生命。豈不危哉。緣製藥之例。悉據化合原理為前提。藥物性質為後盾。而製造。即已製就之藥品。亦難脫離化學範圍之外。因不時當與空氣、日光、水、火等天然化合原力接觸。尤宜深究各種防禦之策。不使藥性變更而失其固有之功用。或造成較烈之毒劑焉。

綜觀歐美各國藥業專門學校。設立漸多。然近聞因學生之入學程度太底。以為憾。况未曾習有高等化學智識。其已能達到化學學士或碩士程度者寥寥無幾。茲於藥學專科雖有化學一科。然多不甚注意。蓋學者多具一種考試及格。按年畢業之目的。以致畢業之子。雖富於科學的理想。而無科學的自驗。欲該理想之適合實川。則終在遊疑而無從指實矣。夫西國藥員既多如是。我國藥員當亦不致較他國為佳。然西人現多醒悞而猛求整頓。我國人民其坐待邪。抑追逐其後而謀將來在藥業競爭場上。能一決

雌雄邪。茲將各種化學關係藥業之數事摘要於左。務祈讀者注意。

凡為藥劑師者。除藥品之成分表記份量外。尚須精悉各種變化。例如將辛寇泥洵二輕化溴 (Cinchonidine hydrobromide) 中之貴林 (Quinine) 份量與他部辛寇拿鹽脫離關係之方法。尚有貴林之禁忌物品。貴林與各種金屬鹽或有機化合物之感力。例若醋酸基化水楊酸 (Acetylsalicylic acid) 或名阿司匹林 (Aspirin) 苟經熱光之曝曬。即變化而成醋酸及水楊酸。倘該二質復與貴林相合。則將大異於昔時之附合。即成著名之貴林毒 (Quinine) 矣。可不慎哉。小言之。吾人常食之鹽。其化學名詞為鈉化

綠 (Sodium chloride) 苟經變化。即分晰而成綠與鈉二種毒劑。故尤在精悉化學者方能注意及之。畢竟證其萬一耳。物質幻變無窮。範圍廣大。乃藥劑師應知之化合原理。庶不致誤將二質調和而成烈性之炸裂品或毒劑也。凡某藥品既知其毒。為藥劑師者宜設法用化學原理消滅之。然欲盡該種職務。非先實習有機無機。定性。定量。等化學不可。蓋藥物之理不外化學。物理。植物。等學而已。豈有他哉。

美國藥房中人好用藥局方 (Pharmacopoeia) 凡手該書者。非先習化學不可。該其中各藥方有正式 (Formal) 不正式 (Informal) 之別。藥品與非藥品之異。凡已實習定量化學者。當不難立指。尚

能深悉其中各分子互相抵結之能力焉。

茲若各種藥房中之藥品。時隔久遠。以致藥性之強弱殊異。非經驗明不可。例如益淡弱藥精 (Spirit of nitrous ether) 依 U. S. P. 載明。其藥力至少需有三·五%。而至多四·五%。美國政府調查藥業委員。對於驗金責任。常加警告。俾各藥房一體遵守。因事似微細。然關係病人。當有極大之影響。我國藥界亦祈留意之。況該種驗法。極形簡單。苟用白蘭特來之淡氣驗表 (Bradley's nitrometer) 僅需二十分鐘之久。即可畢事。他若馬前子原質 (Nux Vomica) 巔茄原質 (Belladonna) 福和拉氏藥水 (Fowler's solution) 碘酒 (Iodine) 及石灰水等均宜按時驗訖。方不致發生意外之患也。

(未完)

中華衛生教育會宣言書

而蘊山人杭海撰

嗚呼。寇深矣。時迫矣。飄搖風雨。家室爭毀。於鴟。梟。浩劫。蟲。沙。人民。已。鄰。於。牛。馬。天。降。大。難。我。生。不。辰。上。之。不。能。荷。槍。懷。彈。效。命。於。疆。場。次。之。不。能。被。髮。纓。冠。救。民。於。水。火。而。乃。惜。憎。命。之。重。達。生。之。指。逐。逐。於。衣。服。飲。饌。之。微。瑣。瑣。於。動。靜。興。居。之。細。抑。末。矣。然而。重。輕。者。勢。也。緩。急。者。時。也。必。也。強。民。強。種。而。後。共。和。樹。不。拔。之。基。身。安。心。安。而。後。兆。姓。享。太。平。之。福。否。則。無。根。之。木。頃。刻。而。枯。不。源。之。流。瞬。息。而。竭。其。不。能。競。存。於。天。演。之。下。也。亦。明。矣。

然而。反觀。於吾國。之現象。則何如。處處。頹唐。腐敗。物質。既媿。說文。明人人。委頓。衰頹。精神。尤感受。痛苦。以言乎。居家。則烟塵。兒溺。臭氣。薰人。鼻涕。痰涎。隨在。皆是。甚至。燕巢。堂上。肴陳。案而。泥落。空梁。鼠嚼。廚中。燈息。焰而。聲傳。枕席。以視。彼窗。明几。靜足以。娛情。懷而。快心。志者。其文。野為。何如。以言。乎旅舍。牀榻。垢汙。則蠶。虫盈。袖。帳幔。破敗。則蚊。蚋噴。膚。而且。蓬頭。垢面。僕役。之狀。貌如。囚衣。敝履。穿庖。丁之。情形。似巧。以視。彼伶。僮。僕。足以。承顏色。而供。奔走者。其美。惡為。何如。若乃。曲背。駝腰。年雖。壯而已。呈老。態嗜。烟。酗酒。身未。死而。先號。鬼名。是則。我國。之國民。也。國家。之本。也以。視彼。翹楚。楚者。為何。如窮。鄉僻。邑。仍多。纏足。之頹。風掩。面。戴頭。猶是。小家。之扭。捏。是則。我國。之女子。也。國民。之女。也以。視彼。灑灑。落落。者。為何。如。

至若。沙礫。碍道。塵土。陷人。偶起。微風。飛灰。瞥目。是則。我國。之道路。也。以視。彼芳草。鋪茵。垂楊。夾路。輾紅。塵。裹旅客。息肩。者。抑何其。幽雅。鄙俗。之懸。殊也。

溝渠。不通。淤泥。壅塞。每值。陰雨。行人。斷魂。是則。我國。之街衢。也以。視彼。新雨。初晴。一望。如洗。偏僕。提携。往來。不絕。者。何其。落寞。繁華。之迥。別也。

又如。牛溲。馬勃。惡臭。蒸騰。豕圈。雞埒。相處。密邇。是又。我國。之村落。也。以視。彼茅。屋數。椽。小園。半畝。泉聲。悅耳。花氣。襲人。者。又何其。清

醫藥雜誌

潔。垢汗。之不同。也。

若乃。水挑。柴担。擁擠。通街。肉架。魚匡。星羅。一市。是又。我國。之城市。也。以視。彼遊。人行。旅。分。左右。之。兩行。馬車。汽車。任馳。聘於。中道。者。抑。何。整齊。紛亂。之。相。去。也。

至於。江湖。獵食。託名。懸壺。村愚。無知。謬稱。國手。草菅。民命。日。死。多。人是。亦。我國。之醫。士也。處。方。而。大糞。入劑。製丸。則。手汗。同。搓。誤。死。者。冤。不。效。者。幸。是。亦。我國。之藥。肆也。醬。豉。之。內。蛆。蠕。動。者。千。萬。頭。果。核。之。中。蛙。蟄。伏。者。十。餘。日。官。吏。不。事。檢。查。人。民。爭。相。購。食。是。亦。我國。之糟。坊。也。人。多。而。居室。隘。則。濁。氣。嘔。心。燈。暗。而。光。線。昏。則。遊。人。傷。目。甚。至。杯。盤。共。用。則。咽。喉。胃。腸。諸。症。所。由。來。巾。帕。頻。傳。則。眼。睛。皮。膚。諸。症。所。自。起。是。亦。我國。之遊。場。也。

他如。河。流。汙。水。任。意。而。傾。糞。其中。熟。果。生。瓜。終。朝。而。集。蠅。其上。圓。圃。則。糞。窖。森。羅。通。衢。而。廁。所。林。立。引。類。而。言。不。可。窮。盡。彼。歐。美。人。之。遊。內。地。者。仰。觀。俯。察。近。視。遠。瞻。覺。無。一。事。一。物。不。呈。荒。涼。鄙。陋。之。觀。無。一。室。一。家。不。顯。穢。濁。頹。喪。之。象。以。致。老。大。之。國。騰。笑。於。列。邦。夫。之。稱。遺。譏。於。當。世。甚。至。譽。為。半。野。蠻。未。開。化。噫。以。吾。華。夏。文。物。之。邦。黃。帝。神。明。之。胄。乃。竟。為。彼。赤。髻。碧。睛。者。所。輕。視。侮。蔑。若。是。誰。實。為。之。孰。令。致。之。使。我。至。於。此。極。耶。自。其。表。面。者。言。之。原。因。固。不。止。一。端。自。其。根。本。者。言。之。則。亦。片。言。可。決。耳。無。他。衛。生。與。不。衛。生。而。已。矣。

(未完)

上海恒信公司化學品最近價格表

品名	成分	形狀	數量	正月一號	八月廿號
硫酸鑿土	十七成	塊或細層	每百磅	二元另四分	四元二角六
錳明礬	同	無鐵質	同	三元一角	五元另五分
錳明礬	同	塊	每磅	四分半	六分三
錳明礬	同	層	同	四分七	六分半
錳明礬	同	粉	同	五分三	六分七
錳明礬	同	塊	同	八分七	八分七
錳明礬	同	層	同	九分三	九分三
錳明礬	同	粉	同	九分七	九分七
硝酸鈉	同	粒	同	一角一分七	一角一分七
硝酸鈉	同	結晶	同	七分半	七分半
硝酸鈉	同	無水	同	一角四分三	一角四分三
綠化鎂	同	結晶	同	四分三	九分七
硝酸鎂	同	粉	同	一角二分三	一角五分
硝酸鎂	同	同	同	二角三分七	二角七分半
硝酸鎂	同	同	同	二角四分七	二角七分
硝酸鎂	同	同	同	五分半	五分半
硝酸鎂	同	同	同	七分	七分
硝酸鎂	同	同	同	一角五分七	一角六分
鹽酸	十八度	同	每百磅	六元	八元三角五
鹽酸	二十度	同	同	六元一角五	八元七角

品名	成分	形狀	數量	正月一號	八月廿號
同	上二十二度	同	同	六元三角	九元另五分
同	三十六度	同	同	十元三角	十一元八角
同	上三十八度	同	同	十元八角	十二元三角
同	上四十二度	同	同	十一元三角五	十二元八角五
同	上四十六度	同	同	十一元八角五	十三元四角
同	上六十六度	同	同	三元二角七	三元二角七
同	上六十六度	同	同	三元四角三	三元四角三
同	上六十六度	同	每二百磅	四十一元一角五	四十一元一角五
同	上六十六度	同	同	四十四元八角五	四十四元八角五
同	上六十六度	同	同	三十六元四角	三十六元四角
同	上六十六度	同	同	四十元一角	四十元一角

以上價格均以美金計算自一九二〇年正月一號一九二〇年八月二十號止
F. O. B. 紐約。

紐約最近藥料市況 (十二月廿八號報告) 均以美金計算

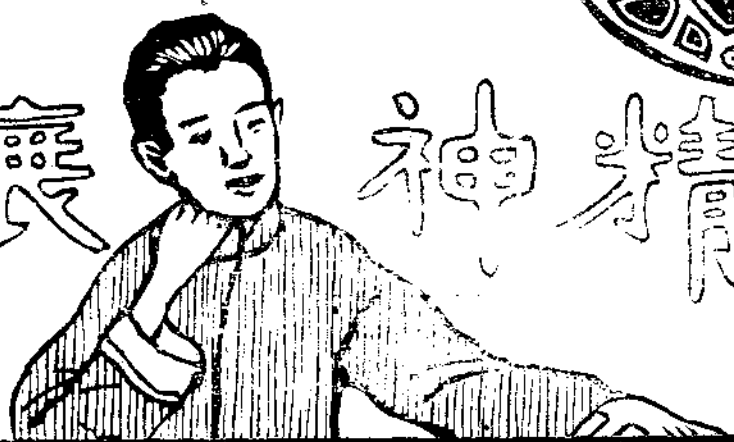
品名	數量	價格
輕綠化可冠印	每兩	十元一角二
磷酸可地印	同	七元八角七
輕綠化嗎啡	同	九元八角五

雙醋酸基羥綠化嗎啡	同	九元四角五	苛性鈉	每百磅	三元六角二
硝酸士的年	同	一元九角六	硫酸銅	同	六元三角七
硫酸貴率	同	七角	漂白粉	同	三元七角五
醋酸基生色精	每磅	三角四	水銀	每桶(七十五磅)	四十五元
醋酸基非那鏡亭	同	一元八角七	化淨笨座	每加侖	三角二
阿司匹靈	同	七角七	倫敦最近藥料市況報告		
礬酸(結晶)	同	一角六			
一炭開質	同	一角九			
驗質咖啡精	同	六元七角七			
水楊醇	同	四角			
撒羅	同	九角			
結晶酒石酸	同	四角四			
日本薄荷	同	四元三角七			
日本精樟腦	同	九角二			
溴酸鈉	同	四角五			
結晶石炭酸	同	九分			
化淨甘油	同	二角			
草酸	同	一角八			
醋酸基代生色精	每磅	二仙十一辨士			
醋酸(冰形)	每百十二磅	九十至九十四仙			
醋酸水楊酸	每磅	四仙令四			
烏頭根(日產)	每百十二磅	七十五仙			
杏仁油	每磅	三先令三辨士至三仙五			
明礬(塊)	每噸	四百二十至四百四十仙令			
溴酸	每磅	一仙令六辨士			
炭酸鏽	每磅	七辨士半			
硫酸	每噸	二十五磅十仙			
潑林淡輕基質	每磅	二十七仙			
八角子	每磅	三仙令辨士半			
土茴香子(俄產)	每百十二磅	八十七仙六			
錒(散劑)	每百十二磅	八十二仙六辨士			
中國錒(粗)	每噸	三十三磅			

品名	數量	價	品名	數量	價
英國鑄(加工)	每噸	五十二磅	白樟腦油	每百十二磅	二百十仙
阿浦嗎啡精	每兩	四十五仙令	橄欖(摩拉哥產)	每廿五磅	一百六十仙令
白砒	每噸	七十六磅至七十七磅	俄產洋班葵	每磅	十五仙令
硫臘阿乞質	每兩	三十六仙令	大茴油	每磅	十先令
哥拜把脂桶(英藥局標準)	每磅	三仙六辨士	大茴子(荷產)	每百十二磅	三十九仙六
秘魯脂桶	每磅	十七仙六辨士	石炭酸(粗料)	每加倫	三先三至三先六辨士
士露香樹脂	每磅	四仙	石炭酸(結晶)	每磅	九辨士半至十辨士
巴別通	每磅	十九仙令六	超等洋紅	每磅	四十四仙令
蘇加根	每磅	一仙二辨士	卡司卡拉洋鼠李(二年陳者)	每百十二磅	九十八先
安息香酸	每磅	二仙八	桂(油分八十八至八十五)	每磅	七先六辨士
伯格莫油	每磅	三十四仙	莖麻油(藥用)	每噸	八十一磅
輕養代石腦油精	每磅	五仙六	芹菜子	每百十二磅	一百三十五仙令
錳	每磅	十二仙六辨士	洋苦菊(比產)	每百十二磅	一百六十五仙令
炭酸錳	每磅	十六仙三辨士	水化錳醇	每磅	六先三
少硝酸錳	每磅	十四仙六辨士	孛孛仿孛	每磅	四先一辨士
磷酸粉	每百十二磅	八十八仙令	孛孛酸錳	每磅	四先十辨士
礬砂粉	每百十二磅	四十四仙令	孛孛酸錳	每磅	四先辨十一
咖啡印結晶瀉藥	每磅	三十九仙	錫托尼拉油(錫蘭產)	每磅	三先
白柴油	每磅	三先六辨士	丁香山	每磅	二先三辨士至二先六
甘末	每磅	六先令一辨士	丁香	每磅	十二仙六
日產樟腦(每塊重二磅半)	每磅	五先令七辨士半	輕綠可卡印	每兩	先六辨士至一先六
英產樟腦粉	每磅	八仙至九仙			十七仙令

美華羅公司商

精神衰弱



威古龍丸

羅馬人有言曰健康之精神宿於健康之身體故吾人欲圖精神之健全不可不竭力先謀身體之強壯其法維何即服威古龍丸是已。是丸之功用有三大要素。補血。補腎。開胃。血液充足則循環



無滯而身體常強。腎水不虧則構造精子排洩廢料。氣機利便而疾病無由發生。胃司消化輸送營養於各部。三者健全而身體精神仍患衰弱者。吾不信也。冬令已屆。諸君欲補身培元。求精神之康健者。非服威古龍丸不可。

價目 每瓶一元 每打十元

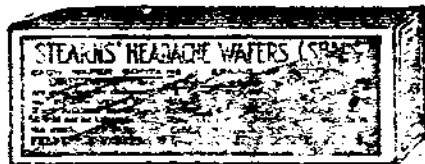
各埠大藥房均有出售

駐華總發行上海華羅公司

品名	數量	價格	品名	數量	價格
哥哥乳油(英產)	每磅	二先令四辨士	茴香子	每百十二磅	十二先令六
可第印(純結晶)	每兩	二十先	一炭固質	每百十二磅	二百十先至二百二十先
魚肝油(屬威產)	每桶	二百三十先令	純沒食子酸	每磅	六仙令九辨士至七仙
哥枝禁根	每磅	二先令九辨士	龍胆根(法產)	每百十二磅	六十仙令
硫酸鎂	每噸	四十一磅	葡糖礆液	每百十二磅	五十仙
胡麻子(摩拉哥產)	每一百十二磅	二十一先令	甘油	每百十二磅	一百四十仙令
棉子油(孟買粗料)	每噸	四十六磅	炭化貴阿冠	每磅	十九先六
香豆精	每磅	二十先	向日葵精	每磅	二十二仙
酒石精	每百十二磅	二百先	印度麻葉	每磅	二仙二辨士
畢澄茄油	每磅	五十五先	六輕養精	每磅	九先六
畢澄茄	每百十二磅	三十一磅先十	輕溴酸	每磅	十一辨士
茴香子	每百十二磅	三十二先令六	鹽酸	每磅	五辨士半
毛地黃葉	每磅	一先三辨士	次亞磷酸鈣	每磅	四仙三辨士
洋茴香油	每磅	二十五先	次亞磷酸鉀	每磅	六仙令九辨士
厄米汀	每克	四仙令六辨士	次亞磷酸鈉	每磅	四仙令十辨士
萬鹽(醫用)	每噸	十六磅	蟲花	每百十二磅	三百九十仙
麥真(西班牙產)	每磅	十二仙六	碘(粗料)	每兩	一先令
一炭醇	每磅	二先令	碘(工製)	每磅	十八仙九辨士
猶加普得司油	每磅	三仙令三辨士	伊阿仍姆	每磅	二十一先九辨士
茴香子	每百十二磅	三十七先令	衣畢格	每磅	十二先六
檸檬酸鉀	每磅	四先令七辨士	薰衣草油(法產)	每磅	三十五仙至四十仙
檸檬酸鐵貴寧	每兩	一先六辨士半	檸檬油	每磅	五先六至五仙



安 寧 喉 片



安 寧 立 止 頭 痛 藥



三 角 牌 牙 粉

寶號經售上列之

生利物品乎

美國安寧公司之

三角牌牙粉

立止頭痛藥

安寧喉片

已在申新二報廣登告白

安寧頭痛藥天下聞名

安寧喉片可治傷風咳嗽喉管炎

凡唱歌者演說者吸烟者及喉間覺乾燥作癢者均可嚼此片以獲全愈

安寧三角牌牙粉為中國最老之牙粉

以上三物品概由美國最大藥房所出即安寧公司（設于一八五五年）

如蒙訂貨賜函可直寄本公司或向上海科發藥房批發亦可再三角牌牙粉由上海圓明園路八號新旗昌洋行批發

Frederick Stearns & Co., Detroit, U.S.A.

美 國 安 寧 公 司

分 設 紐 約 舊 金 山 坎 拿 大 澳 洲 南 非 與 印 度

特 備 藥 品 經 介 諸 君 藥 房 中 由 明 認 購

In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist"

CHINESE CHEMIST & DRUGGIST.

品名	數量	價格	品名	數量	價格
過錳酸鉀	每磅	二仙十至三仙	溴酸鈉	每磅	一仙四
洋靛酸鉀	每磅	一先士十	次亞硫酸鈉	每噸	三十五磅
焦性沒食子酸	每磅	十仙六	磷化鈉	每磅	十七分二辨士
水銀	每磅	三百十至三百二十仙	硝酸鈉	每噸	二十三磅十
硫化黃寧	每磅	四先至四先一	水楊酸鈉	每磅	二仙九
油菜子(粗料)	每噸	七十三磅	綠薄荷油	每磅	五十八至六十仙
樹脂質	每磅	十三先六	煉酒精(90%)	每加倫	四先一至四仙三
松香	每百十二磅	四十四先	海葱(白色)	每百十二磅	五十仙
迷迭香油(西班牙產)	每磅	四仙令至五仙	士的年純結晶)	每磅	九仙令十辨士
橡皮	每磅	一先一辨士半	索法拿	每磅	三十仙至三十二仙
糖精	每磅	十三仙六	石炭酸硫鹽(含銅或銻)	每磅	一仙十至二仙
番紅花	每磅	六十五先令至七十仙	硫黃花	每噸	四百二十至四百四十仙
柳精	每磅	三十八先令	硫黃球	每噸	四百四十仙
柳酸	每磅	二仙令至二仙二	菓酸	每磅	六先六辨士
蠟妻	每磅	四仙六	脫必尼爾	每磅	三仙六至四仙六
硝石	每百十二磅	七十仙	古糖半鹼	每磅	二十八仙令六
檀香油	每磅	五十仙令	洋蘇水	每磅	四十五仙令
山道年	每磅	四十九磅	松節油	每百十二磅	一百十仙
洋菝葜油	每磅	十先六辨士	甘松根(比產)	每百十二磅	一百零五先令
辛伊加根	每磅	七先令三辨士	香草精	每磅	六十一先
虫膠片	每百十二磅	五百八十仙令	銀硃	每磅	五仙五辨士
重碳酸鈉	每噸	十三磅至十四磅	蠟(極美加產)	每百十二磅	十一磅十仙令
			冬青油(天產)	每磅	三十七先
			硫酸	每百十磅二	四十二先令

醫藥雜誌

二二二



西藥綱目

斑疹膏 Cantharides Plaster, EMPLASTRUM CANTHARIDIS,

Emp. Canth. r. 係用足量之斑疹膏與松脂膏調合。塗敷布上。先將斑疹膏塗於松脂膏黏布上。邊須離空少許。亦能塗於紗、紙或他種適宜之物。惟此項膏須隨製隨用。不得隔時太久。

每方種所鋪就之斑疹膏。至少須有斑疹膏〇・二克。

辣椒膏 Capsicum Plaster, EMPLASTRUM CAPSICI, Emp.

Capsic. 係用足量之辣椒脂膏與橡脂膏鋪成之藥膏。先將橡脂膏鋪於紗布上。復塗。辣椒脂膏至適成薄勻之藥膏為度。布邊離空。

每十五方種之辣椒膏宜含辣椒脂膏〇・二十五克。

橡皮膏 Rubber Plaster, EMPLASTRUM ELASTICUM, Emp.

Elast. 乃橡皮樹脂與蠟所合製而成。並含吸性藥粉如白正粉、麥粉等。先混和。後塗於棉布或他種布類之上即成。

鉛膏 Lead Plaster, EMPLASTRUM PLUMBI, Emp. Plumb.

- 氯化鉛 一千克
- 橄欖油 一千克
- 猪油 一千克
- 沸水 足量

先將猪油及橄欖油置銅或他種適宜器內。惟以能容四倍溶液者為度。用緩火煎燻。使成流液。另將氯化鉛用八十號篩。篩於熱液而混和。復加沸水三百五十

而沸之。用木製之鐮刀時常攪擾。隨時加入沸水。弗使水量減少。如是者直至各物相合。取少許。用冷水試驗。以成軟韌膏為度。乃離火用熱水淨去所含甘油。最後將藥膏捏去水分。使成合式形狀。裹以蠟紙而藏於適宜盒內。

松脂膏 Rosin Plaster, EMPLASTRUM RESINAE, Emp. Res.

亦稱 Rosin adhesive plaster, 或 Adhesive Plaster 〇其配製方法如下。

- 松脂 一百四十克
- 鉛膏 八百克
- 黃蠟 六十克
- 共合 一千五

先將鉛膏與黃蠟用緩火熔合。加入松脂。熔後攪擾至稠。即為膏。

芥子膏 Mustard plaster, EMPLASTRUM SINAPIS, Emp. Sinap.

係黑芥粉（已去定油者）與橡液勻和之混合膏。鋪於棉布或他種布類之上。貯藏於緊密器內。

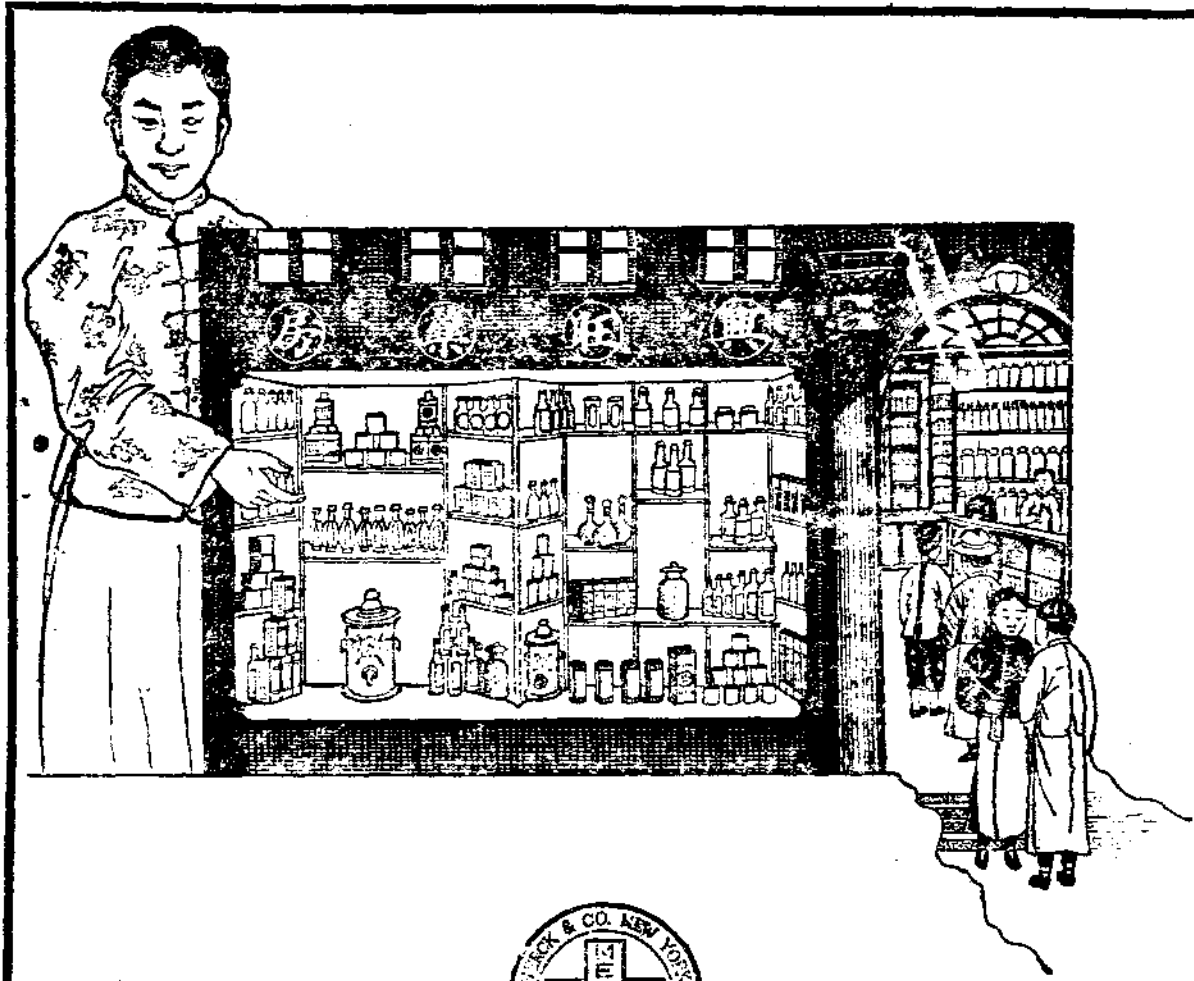
每塊百方種大之芥子膏。至少須含已去定油之黑芥子二克半。

若用微溫水濕之。貼於皮膚。能於五分鐘內。使皮膚覺痛。而紅腫。應用芥子膏時。務須用微溫水完全浸濕。方可貼用。

乳白杏仁 Emulsion of Almond, EMPLASTRUM AMYGDALAE,

Emuls. Amygd. 亦稱 Milk of Almond 〇其配製方法如下。

- 甜杏仁 六十克
- 白樹膠（細粉） 十克
- 糖 三十克
- 水 足量



寶號之配藥部用何種化學材料

配藥部須用極純淨之化學材料

配合藥方以期病者藥到回春然

後寶號之名譽卓著。人人信服。

美國墨克公司之

醫用化學材料

純淨無比

中外醫界無不信用。如蒙詢問詳
情價目及訂貨。敝行必當竭誠辦
理。每包皆有上樣商標。為貨質純
淨之保證。

中國總理 上海 慎昌洋行

G17C

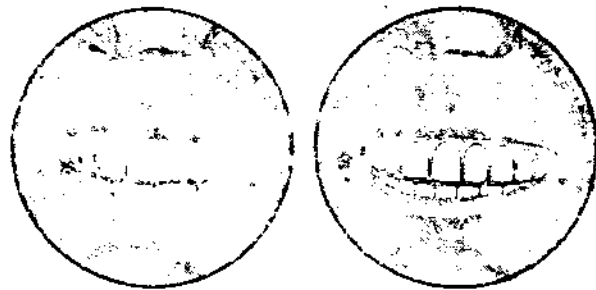
嘉 祿 賜 養 氣 固 牙 粉

醫藥雜誌

于施用時接遇口流質即可發釋養氣能化腐敗食屑殺滅
 蛀牙之微蟲除積垢而使齒潔白用時氣味清香除齒頰生
 病之品而全賴其能發生天然之清潔物即養氣是也此誠最
 完美之牙粉

Choose, now,
 the teeth you want!

To prevent decay is more important than to repair decay



YOUR dentist can repair a decayed tooth if you have not neglected it too long. You should see him at least twice a year.

But to prevent decay is more important than to repair the tooth

You have found that teeth will decay and will get yellow in spite of the constant use of ordinary denturices. This is because there are crevices between your teeth and under the thin edge of the gums which remain untouched even after a vigorous brushing

Thousands of people have discovered the "one best way to prevent decay" is to use McK & R Calox. This new day dentifrice contains real OXYGEN - Nature's refreshing, life giving and purifying gas

Without the oxygen in the air we would die. Although invigorating to the teeth, oxygen quickly destroys germs

The oxygen is freed in the mouth and permeates into every crevice between the teeth, quickly "gassing" the dangerous decay germs into harmlessness.

Choose today, whether you will use McK & R Calox and prevent decay and thus assist your dentist to preserve your health, or whether you will use an inferior dentifrice and take chances. Twice a year to your dentist and twice a day with McK & R Calox spells safety.

嘉祿賜養氣固牙粉質地純潔清香可愛用之非但無絲毫弊病且
 有益衛生功能清酸防腐止爛蓋除穢氣此牙粉確能使齒潔白防此腐蝕
 及公眾用所久欲覓得此牙粉及口內柔軟肉網此粉更
 有清除牙沙穢滅蛀蟲而損及牙齒及口內肉網此粉更



美國紐約麥克樂生藥房公司

中國經理

第十四號
 二四

科發藥房

上海南京路

二六

特登廣告介紹益壽藥醫國中由明覽請

In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist"

共合 一千耗

先將杏仁去皮加白樹膠及糖。費白中研。然後漸漸加入水九百耗。便成勻和溶液。乃將溶液濾之。置量器內。復將白及濾器用水洗之。使所洗下之水及溶液適合一千耗。使其完全溶和。非現製者。不得出售。

乳白魚肝油 Emulsion of Cod Liver Oil, EMULSUM OLEI MORRHUAE, Emuls. Ol. Morr. ○其配製方法如左。

- 魚肝油 五百耗
- 白樹膠(細粉) 一百念五克
- 糖漿 一百耗
- 水楊酸一炭燻基 四耗
- 水 足量
- 共合 一千耗

先將白樹膠及魚肝油入白中乾研。然後加水二百五十耗。用法使其呈乳白狀。至已成乳白狀濃厚漿。乃加水楊酸一炭燻基及糖漿。並足量之水使成一千耗。亦可用他項適宜香料代水楊酸一炭燻基。

平均分劑○法量十五耗藥量四錢。

乳白松節油 Emulsion of Oil of Turpentine, EMULSUM OLEI TEREBINTHINAE, EMULS. Ol. Tereb. 其配製方法如下。

- 精煉松節油 十五耗
- 櫻桃杏仁油 五耗
- 糖漿 二十五耗
- 白樹膠 十五克
- 水 足量

共合 二百耗

先將白樹膠置入大小適宜之乾瓶(須極乾之瓶)。然後加入精煉松節油及杏仁油。動搖瓶。使混和。復加水三十耗。加入時須用力動搖瓶。至油完全呈乳白狀。乃加入糖漿。須將糖漿分作數分。每次加入。將瓶動搖。最後加入水。亦須分作數分。每次加入。將瓶動搖。使溶液共合一百耗。

平均分劑 法量二耗。藥量半錢。

麥角 Ergot, ERGOTA. 亦稱 Ergot of rye 或 Spurred Rye ○係用

麥角屬 Claviceps purpurea 精乾者。所含雜質如子葉等物。不得過百分之五。未貯藏之前。須將麥角乾至七十度西以上。避光。器宜緊塞。並加哥羅仿姆或四氯化炭數滴。以防虫蛀。

麥角之形狀為長圓。略帶三角形。二端尖小。長自一至四釐半。厚自三至五耗。外部紫黑或褐黑。嗅特異。而難忍。味油而難忍。浸熱水於碎麥角之上。不現鹽質或酸敗嗅。粉灰褐色。所餘灰分不及百分之五。

平均分劑○法量二克。藥量三十厘。

猶加普脫 Eucalyptol, EUCALYPTOL, 亦稱 Cineol ○係 Eucalyptus Globulus Labillardiere 散油或他物所採取之有機化合物。貯藏於緊塞器內。置冷處。避光。

猶加普脫為無色液質。有奇特芳香樟腦嗅。味辛香。能使覺冷。極溶於水。亦能與酒精。哥羅仿姆。醇精。水形醋酸。定散諸油溶和。

比重○廿五度西為○。九二一至○。九二三。沸點在一百七十四至一百七十七度西之間。凝點不在團度西以下。

平均分劑法量○。三端。藥量五滴。

猶加普得斯

Eucalyptus, EUCALYPTUS 亦稱 Blue Gum

Leaves ○係 Eucalyptus Globulus Labillardiere 之乾葉。大都由樹之

老腹部採下。所含雜質如幹葉等物。不得過百分之三。

其形狀如錘。薄而有絲。長自八至三十釐。寬自二至七釐半。上端尖小。下端不等形。嗅略香。味香而苦。且覺冷。

平均分劑法量○。法術二克。藥量三十厘。

檜樹納

Eugenol 係不飽和芳香石炭酸。由丁香油或他物提取。貯藏於緊

塞器內。置冷處避光。

檜樹納為無色或淡黃色薄液。有丁香之芳香。味辛香。暴露空氣。即變深暗色而濃厚。

檜樹納能溶於酒精。哥羅仿姆。醇精。定油。亦能溶於二倍其容量之七十成酒精。

一分檜樹納與二十分熱蒸水之溶液。以試紙試之。為微酸性。

比重○二十五度自一。○六四至一。○七○

沸點在二百五十至二百五十五度西之間。

將十呼檜樹納於十二呼綠化錳試液。復加十八呼蒸水。即呈明澄液。暴露空氣。漸變污濁。

平均分劑法量○。二端。藥量三滴。

膏藥類

Extracts, EXTRACTA ○分下列之二類。

(一)硬膏類 為硬或半硬之物質。由提取藥物之精華而製成。提取時常應用合宜之溶劑。使藥物溶液留意蒸至合宜硬度。此項藥膏遂含藥物之精華。且所含平均。足與他項藥物調製成品。硬膏藥溶劑最普通者為水。酒精。或二物之溶液。有少數藥物提取其膏時。

須用酸或鹼為溶劑者。若用酒精作溶劑者。蒸留時可以恢復之。

提取硬膏時。須速使濃厚。不得與熱接近。溫度須視方程式為標準。若大宗

提取時。可用器具以蒸溜。又宜時時攪擾渣滓。以促蒸溜而得平均之結果。

硬膏之用。多為調製丸膏。故其濃厚之度。各殊。

硬膏須避日光及空氣。貯藏於緊塞玻璃或瓦器內。

(二)粉膏類 ○與硬膏不同之點。以其為乾粉耳。常人多喜用粉膏之故。以其較

硬膏易秤。即出售及貯藏亦較便也。

製粉膏時所用溶劑。須能多提取藥物之活動精質。而少呆滯精質者為佳。

如藥物之含油質者。須設法分離之。使所提精質成上好粉質。

既經提取精質之溶液。須即刻使其濃厚。惟須慎防熱之過度。宜依方程式

之溫度。用器械濃厚。尤佳。最後之乾燥。可使藥膏平鋪玻璃或鉛板之上。得

熱乾空氣之流通。粉膏須完全乾燥。且與致淡劑混合。貯藏於緊塞。身小口

闊之琥珀色瓶內。置諸乾冷之處。

膏之藥力標準。硬膏類多用葡萄糖。粉膏類則用養化鎂。然亦得視各種藥

物所提取而應用下列各物。如糖。乳糖。甘草粉。炭酸鎂等。

安可那粉膏

Extract of Aconite, EXTRACTUM ACONITI, Ext

Acont. 亦稱 Powdered Extract of Aconite ○至少當含百分之一。八

或至多百分之二。二種精溶植物驗實安可那。每克膏須抵四克安可那。配製

方法如下。

安可那 (第六十號粉)

一千克

酒石酸

五克

純淨石油笨淨

足量

藥粉(乾至百度西)

足量

酒精

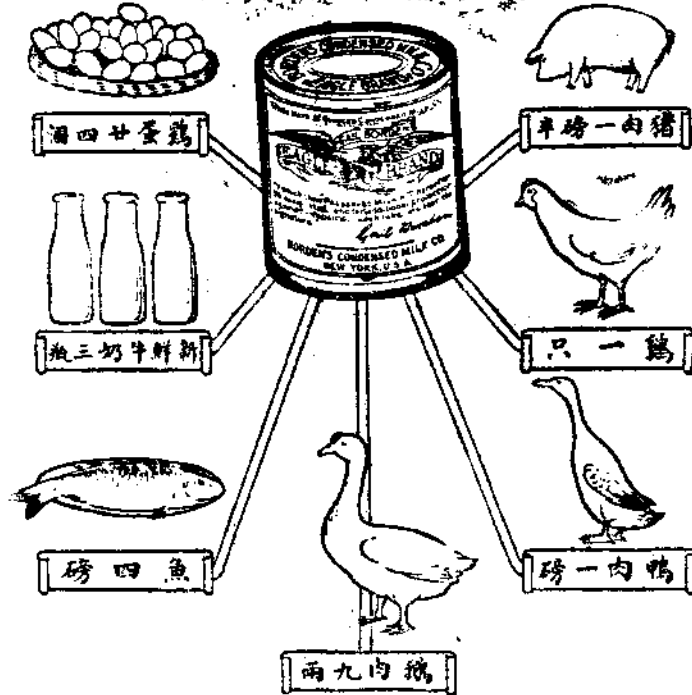
足量

(未完)

醫藥雜誌

飛鷹老牌煉乳之一滋養之料可下食一
種物列抵

XXXXXXXXXX
嬰兒服之
可能肥健
認明老牌
庶不致悞
XXXXXXXXXX



XXXXXXXXXX
製煉精良
有益衛生
無與比倫
滋養豐富
XXXXXXXXXX

售出有均店貨北南及店貨廣洋房藥大埠各



雀巢老牌補身牛奶粉



XXXXXX
老幼皆可服用
XXXXXX

胃弱及年老
此粉最得服用

雀巢牌補
身牛奶粉

XXXXXX
真是極妙補品
XXXXXX

◀ 售出有均店物食頭罐及房藥大埠各 ▶

二九

大福牌 橡皮具

行銷中國。最久最老。最有價值。人人信用。各藥房醫院醫生。所不可不備之貨也。

大福老牌橡皮具



標商錄登

諸君零購。請直接向上海天津北京漢口各著名大藥房可也。本洋行做大宗批發。並不零售。特此聲明。

函索目錄說明書者請用醫院藥房醫生印刷公信箋蓋章逕寄質勒洋行可也



亞理洲 上海 卅八號 質勒洋行

白安璫珊

標商



樣原



製司公白安璫珊國美

理經總行洋生茂國中

美威氏者。巴黎巴司徒醫學會之首先發明抵制梅毒之迦路米油膏之人也。其藥力已經實地試驗。確為防花柳毒之無上妙品。美國著名醫院、醫生、藥房等莫不嘉許認銷。海軍艦隊且大宗購備。以為軍士之用。其功效之大。可想見矣。

近日市上影射者實多。然其效力相去。不啻天壤。各大藥房醫士。務請抵制假冒之藥。推薦最能防毒之品。惟珊璫安白而已。寶號經售珊璫安白。不獨能造福病人。亦足以保持寶號信用也。欲知詳細。請致函上海四川路五十三號茂生洋行藥料部。

符優蒙必紹介誌雜藥醫國中由明登請

In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist"



黃氣解臭藥

黃氣對於消毒之功雖鉅。然經因用後。味臭難堪。不克濯去為憾。苟欲去之。可將炭灰。或名藥皮酸 (Tannic acid) 少許。敷擦着藥處。洗以淨水。則不難立去矣。

治疥良藥

- 硫磺乳 (Lac sulphur) 一百六十厘
- 納他連 (Naphthalene) 十厘
- 香梨油 (Oil bergamot) 六錢
- 石油 (Petroleum) 一兩

其二

- 精透 (Naphthol) 五品脫
 - 秘魯樹精 (Balsam peru) 一品脫
- 將上列二藥溶和。加甘油二十品脫酒精二十品脫混和之。

其三

- 亞士林 (Vaseline) 十二兩半
- 硫磺 (Sulphur) 二兩
- 重碳酸鉀 (Bicarbonate potash) 一兩
- 苦杏仁油 (Oil bitter almonds) 半錢

小孩輕瀉藥

- 辛拿葉 (Senna leaves) 一磅
 - 南瓜子 (Pumpkin seed) 六兩
 - 茴香子 (Anise seed) 一兩
 - 土荊芥子 (Worm seed) 三兩
 - 羅息爾鹽 (Rochelle salts) 四兩
 - 重碳酸鈉 (Bicarbonate soda) 二兩
 - 糖 (Sugar) 六磅
 - 冬綠精油 (Essence wintergreen) 半兩
 - 薄荷精油 (Essence peppermint) 一錢
 - 酒精 (Alcohol) 一品脫
 - 水 (Water) 加足合八品脫
- 製法 將辛拿葉與子類浸六品脫水中搗爛之。加水熱煮約三小時。侵出其液。汁而貯藏之。餘滓再加水二品脫煮一小時。液汁加和前汁。然後將液汁蒸化至約四品脫。冷後。加酒精。油。糖。與重碳酸鈉等劑而力混之。

輕瀉藥劑

- 洋郁李 (精選) (Prunes choise) 二磅
 - 白糖 (White sugar) 五磅
 - 香風李水膏 (Fluid extract cascara arom.) 一品脫
 - 辛拿水膏 (Agnoue ext senna) 一品脫
 - 檸檬精 (Spiru lemon) 四兩
 - 撒卡林 (Saccharin) 一錢
 - 水 (Water) 和足二十品脫
- 先將洋郁李置五品脫水中煮十五分鐘之久。再加其餘藥品。

CHINESE CHEMIST & DRUGGIST.

養母藥膏

- 冷霜 (Cold cream) 一兩
- 甘油 (Glycerine) 一錢
- 薄荷原質 (Tincture benzoin) 十二兩
- 卡米紅 (Carmine q. s. color) 足使成色

其一

- 白臘 (White wax) 半兩
- 甜杏仁油 (Sweet almond oil) 一兩
- 卡米紅 (Carmine) 一厘
- 橙花油 (Oil neroli) 二錢

去脚汗藥

- 綠化錳液 五十% (Sol. chloride zinc) 一錢
 - 樟腦 (Camphor) 一兩
 - 肥皂擦藥 (Soap liniment) 加足四兩
- 混和。每日早晚擦脚。

療癬藥

- 鴉片粉 (Powdered opium) 四錢
- 沒食子粉 (Powdered nutgalls) 八兩
- 樟腦粉 (Powdered camphor) 二兩
- 黃臘 (Yellow wax) 一磅
- 猪油 (Lard) 一磅
- 少亞鉛藥液 (Subacetate lead solution) 二兩

製法 將黃臘溶化加猪油復煮十五分鐘。滅其餘燻。然後依次加以其他藥劑。

其二

- 龍茄膏 (Extract belladonna) 十五厘
- 醋鉛 (Acetate lead) 半錢
- 鴉片粉 (Powdered opium) 半錢
- 沒食子酸 (Gallic acid) 十五厘
- 石油 (Petrolatum) 一兩

瀉藥丸

- 醋鉛 (Lead acetate) 十六厘
- 樟腦粉 (Powdered camphor) 十二厘
- 鴉片粉 (Powdered opium) 三厘
- 少炭酸鈹 (Bismuth subcarbonate) 十二厘
- 龍胆膏 (Extract gentian) 足量分作十二丸

調經藥丸

- 乾硫酸第一號 (Ferrous sulphate) 四十八厘
 - 洋沉香粉 (Powdered aloes) 十二厘
 - 松節油 (Gum turpentine) 三十二厘
 - 松節油 (Oil turpentine) 十錢
 - 白樹膠粉 (Powdered acacia) 十五厘
- 混和。製成三十九。

其三

- 國虞 (Galbanum) 一錢

廣藥雜誌

年四十七百八千一於始創

SCOTT'S EMULSION



商標

荷 英國倫敦司各脫鮑溫公司監製如蒙
賜顧請備定單逕向下開各家接洽為
荷

上海茂生洋行 天津德隆洋行
香港其昌洋行 廣東其昌洋行
漢口太平洋行 福州裕昌洋行
南昌華英藥房 重慶美華藥房

五十年之鐵證

司各脫乳白魚肝油 風行全世界已五十年之久。其在各國治愈咳嗽傷風喉痛以及發熱發寒後之強精壯力者。已不知凡幾。實轉弱為強之聖藥。藥業人可膽大紹介於其主顧也。

司各脫乳白魚肝油 能使孱弱之孩童強健。老衰之成人回春。多夏咸宜。凡上等之藥房無不經售。

本行印有司各脫乳白魚肝油縮圖說明書除已贈送各處藥房外。尚餘大宗。以備未得諸君之索取。凡致函上海四川路五十三號茂生洋行者。當有奉。不取分文。藥房索取多份贈送主顧尤佳。

化痔靈藥

痔之為症。人多苦之。以其行坐不安。大便艱難。且生贅肉。痛癢非常。又有雄痔。雌痔。血痔等類。治之之法。在除其根。故宜兼服潤腸之藥。如本藥房所出之力果臘。肝氣丸。辛納利便粉。復以本藥房監製之化痔塞入肛門。尚有化痔膏。可以搽敷贅肉。若欲止痛。宜用硼酸水或鉛水洗滌。各藥均經本藥房調製適宜。如蒙採購。無任歡迎。印有詳細藥品價目表。函索即寄。

上海南京路第四十二號 科發藥房 啟

補腦聖品

本藥房調製補腦聖品。早為醫藥界所稱道。同業經售必獲厚利。茲就適應各人之口味。調製四種。

- (一) 甘油燐補腦酒 凡成人而好杯中物者。最合飲服。售價每瓶大洋式元。批發每打十六元。
- (二) 甘油燐補腦糖漿 最合兒童之口味。投其所好。售價每瓶一元。批發每打八元。
- (三) 甘油燐補腦粉 善治腦虧失眠等症。售價每瓶一元五角。批發每打十二元。
- (四) 甘油燐粉 老幼咸宜。式分大小二種。大瓶每打二十四元。小瓶十二元。詳細用法另有仿單。

上海南京路第四十二號 科發藥房 啟

特優藥必類介裝藥醫國中由明聖請
In writing to advertisers please mention 'The Chinese Chemist & Druggist'

三三

每大瓶售大洋式元

自來血

每小瓶售一元式角

(服後簡便試驗法)

一 扳匪試驗

凡血虧之人眼眶之紅色必然過淡扳開下眼皮看明其濃淡若何服自來血數日後再為扳視則立見血色紅而加濃

一 提物試驗

先用力提舉重物其能舉重若干服自來血七日後再將前提之原物加重二三磅仍用力提舉之其能增健力幾何

一 磅體試驗

先將身體磅見若干重量服自來血七日後再如前法磅之其身體之重量較前增加磅數幾何則肥胖自然立見

一 行路試驗

平時能行路若干里足力始覺疲乏服自來血七日後再從前走之路行之至足力疲乏時為止必能較前多走若干里

上海五洲大藥房總發行所啟

介紹新藥

今有二藥。一名資福耳。一名資福平。初視之。其名雖離奇。然不出三月。國人當無有不知其為用者。蓋現正從事廣告計畫。以期推銷。茲略述數語。想亦諸君所樂聞者也。資福耳為美國馳名皮膚瘡藥。銷路極旺。資福平為美國馳名眼科靈藥。人人購用。上列二藥。新到中國。概由敝行獨家經理。茲為推廣計。擬招請各埠經理。各處大藥房願就者。請從速來函接洽。以便廣告時聲明。機會難得。切弗坐失其利。

上海江西路第三十八號 賀勒洋行謹啟



統治肝胆各病

功效宏大 西人多信仰之

新帕脫加補血

藥房經售此項補血必得十分利益遇患肝胆病之主顧可即以此藥勸進服後立奏奇效必重來添購各大藥房均有出售 函詢批發章程無任歡迎

上海江西路 中國經理賀勒洋行 第三十八號

肥皂 (Soap)	一錢	大黃粉 (Powdered rhubarb)	八十厘
大黃和合膏 (Extract rhubarb comp.)	一錢	大茴香油 (Oil caraway)	十二錢
混合。分製三十六丸。		龍胆膏 (Extract gentian)	四十厘
治疔藥丸		合製。四十九。	
黃林硫磺藥 (Quinine sulphate)	六十厘	補肝丸	
毛地黃膏 (Extract digitalis)	七厘半	野胡瓜和膏 (Compound extract scolocynth)	
哥枝禁子 (Colchicum seed)	二十厘	汞和粉 (Mass Mercury)	
混合。分製二十五丸。		洋沉香粉 (Powdered aloes)	平均合成六十厘
其二		皂粉 (Powdered soap)	
野胡瓜和膏 (Comp. extract colocyath)	九十六厘	大黃粉 (Powdered rhubarb)	
酸哥枝禁膏 (Acetne extract colchicum)	十厘	其二	
毛地黃膏 (Extract digitalis)	五厘	大黃粉 (Powdered rhubarb)	六十厘
混合。分製二十四丸。		依必格粉 (Powdered ipecac)	十厘
其三		大茴香油 (Oil caraway)	十錢
矽酸鈉 (Sodium silicate)	二十厘	白樹膠粉 (Powdered acacia)	足量
哥枝禁膏 (Extract colchicum)	十二厘	混合。分製二十九。	
烏頭膏 (Extract aconite)	三十五厘	其三	
安息酸鈉 (Sodium benzoate)	四十厘	野胡瓜和膏 (Comp. extract scolocynth)	六十厘
肥皂粉 (Powdered soap)	四十厘	氯化汞 (和性) (Mild chloride mercury)	三十厘
混合。分製一百丸。		樹膠通桶 (Podophyllum resin)	二厘
輕瀉丸		混合。分製二十九。	
洋沉香粉 (Powdered aloes)	四十厘	其四	

CH NESE CHEMIST & DRUGGIST.

洋沉香粉 (Powdered aloes)	五十四厘	嗎啡硫酸 (Morphine sulphate)	一厘半
蘇甘母尼粉 (Powdered scammony)	二十七厘	馬前子精 (Strychnine)	一厘
藤黃粉 (Powder gamboge)	九厘	三養化砒 (Arsenic trioxide)	一厘
混和。分製二十九。		烏頭膏 (Extract aconite)	十二厘
其五		混和。分製六十九。	
阿羅印 (Aloin)	十厘	安撫藥丸	
靈芝 (Jalap)	十厘	阿魏粉 (Powdered asafetida)	五十七厘
圖半花膏 (Extract henbane)	五克	甘松膏 (Extract valerian)	五十七厘
馬前子膏 (Extract nux vomica)	五厘	茄茄膏 (Extract belladonna)	三厘
脂桐藥椒 (Oleoresin capsicum)	五厘	養化錳 (Zinc oxide)	一厘
獨脚蓮藤 (Podophyllin)	二十厘	蓖麻 (castor)	二厘
大黃粉 (Powdered rhubarb)	四十厘	混和。分製二十四九。	
混合分製一百九。		補藥丸	
療痺丸 (痺俗名風氣)		鐵精 (Reduced iron)	八厘
哥枝禁酸膏 (Acetic extract colchicum)		貴林穢強藥 (Quinine sulphate)	十二厘
哥枝禁和膏 (Comp. extract colchicum)	合足六十厘	馬前子精 (Strychnine)	五分之一厘
大黃膏 (Extract rhubarb)		三養化砒 (Arsenic trioxide)	五分之一厘
外加非拉廷 (Veratrine)	五厘	混和。分製十二九。	
土茴香油 (Oil anise)	十滴		
混和。分製六十九。			
治腦架胸丸			
貴林穢強藥 (Quinine sulphate)	六十厘		

醫藥雜誌

法蘭曼

老牌牛肉汁

法蘭曼牛肉汁

銷行中國以來功效昭著華人皆知其為補身之妙品是以每年銷數之多非市上冒牌牛肉湯所可冀及也此牛肉汁能立使精神煥發胃脘安



寧增進胃口運行全身為全球名醫所嘉許而樂用者也飲法只須用清潔涼水與牛肉汁調和每用一茶匙牛肉汁調和八茶匙涼水飲之最奏功效

中國總發行所
上海外白大橋
大英醫院謹啓

Large stocks

always on hand

ADDRESS ALL INQUIRIES TO THE AGENTS

MACTAVISH & Co., Ltd. SHANGHAI.

科佩牙膏

請述 衛生美容 科佩科牙膏之優點

用科學的原理。衛生的方法。製造獨精。配合尤當。故牙醫二界莫不賞用。
不獨潔白牙齒。更能使口內以及喉部。沈刷一清。實攝生却病之要品也。
能刺激牙齦血液。致使滋養充足。牙齒之抵抗力。亦因之而加強矣。
保齒之不腐。預防牙之發生。使之自然潔白。而於牙齦牙骨毫無損傷。

大小管裝置
大管另售四角 每打三元六角
小管另售三角 每打三元四角
寄費在外

上海南京路
第四十二號
科發藥房經理

壽身片

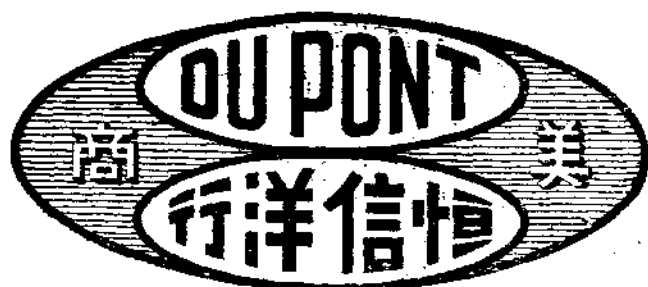
補腦聖品

強精良藥

壽身片善治體質衰弱。腦力虧損。神經消耗。脾胃滯呆。精神疲倦。及臥寐不安等症。服之靈效異常。包裝玲瓏。外表美觀。藥房批發。保獲厚利。批價函詢即覆。

上海南京路
第四十二號
科發藥房啓

美國
恒信



洋行
監製

號四灘浦黃在行分海上

化學品

供給醫藥界工業界及化驗室之用。質地優美。皆上品。

醋酸二炭錳基 二炭錳基代輕發輪質 藥用及麻
醉用以脫 重石腦油 異性五炭酒精 硝石餅
水楊酸 醋酸鈉 木酒精等種種 名目繁多不勝
枚舉請 駕臨或致函敝行當詳詳以告也

以脫 精製純淨
式分三種

藥用以脫 (U.S.P. 1910) 依據美國藥局第九次
所審定之成分而配製

麻酸以脫 (Anesthesia) 為麻醉病人行割疔時所
用較藥局審定者尤精粹而清潔

化驗以脫 (Laboratory) 成分較內蒸者為優不含
水分所含酒精僅百分之點五

巴羅碘 PARLIODION

巴羅碘係純粹美國藥品行銷已二年足以代歐洲出
品原料精細成分充足科學家及醫士之用保獲良效
其性燥烈久乾易燃但決無燥烈之虞水中可久不
作酸如欲以巴羅碘製可羅碘法將碎屑置濾紙上暴
於穴氣復溶於以脫及酒精中即得外科用可取巴羅
碘一或和酒精及以醇各四

欲購

茲願推廣中國製造品於美
國市場欲收買大宗下列各
物

- 花邊 顧繡 籃筐 絲綢
- 髮網 古繡 漆器 磁器
- 古董 繡鞋 挑花細布
- 扇等種種

如有願出售以上各品者請
先通知或親臨接洽若在外
埠必先寄樣子及示明價目
貨物若干與如何交付為要

上海克勞洋行啓
黃浦路
念壹號

藥界要聞



美國石膏產量

一九一九年產額二百四十三萬三千噸較一九一八年多三十七萬三千噸統計美國全境於一九一九年間探出石膏粗料二百四十三萬三千噸額較一九一八年多三十七萬三千噸。然該增多適同一九一八年之較一九一七年之減少約三十四%。故現額亦僅稍復昔年之原狀而矣。至若與一九一二年之三百五十萬噸或一九一六年之二百七十五萬噸比較則尚不及該二年之多。其產量增多之區。為亞河活 (Iowa) 幹石司 (Kansas) 與阿黑河 (Ohio) 等州至於紐約及阿格拉貸末 (Oklahoma) 二處之產額則無甚大。變泰克西斯州 (Texas) 則較上年增多十二%。

查二百四十三萬三千噸粗料內。於未精製前售出者有五十一萬噸。大都運銷波蘭 (四十七萬四千噸) 之水門汀工廠。平估每噸價值二元八角。與上年比較。波蘭共購四十萬三千噸。價值每噸二元四角一分。據一九一九年之農用石膏產量自一九一八年之六萬四千噸跌至三萬六千噸 (一九九年額) 然其價值則較高。自 (一九八年) 每噸三元九角六分增至 (一九九年) 五元。

一九一九年美廠所用石膏製出之油灰、橡皮膏、壁漆及葛納氏水門汀約一百三十九萬七千噸。平均每噸價值八元二角。一八年則共製一百十七萬四千三百五十九噸。每噸七元二角二分。一九九年尚有十九萬五千噸之石膏用以製造石膏板、石膏磚、瓦等類物品。其總額約較上年多五萬噸。茲將石膏製成之價值。則自七元七角 (一九八年) 漲至八元六角 (一九九年) 茲特將美國一九一九年與一九一八年

各州石膏粗料產量比較如次

美國省名	一九一八年	一九一九年	加減百分數
亞和活 (Iowa)	三二七九二七	四三二〇〇〇	+ 三二%
幹石司 (Kansas)	五四九五八	七八〇〇〇	+ 四二%
米西根 (Michigan)	二八六七六七	三三九〇〇〇	+ 一八%
紐約 (New York)	五三一〇三八	五七三〇〇〇	+ 〇八%
阿黑河 (Ohio)	一九九四五六	二五四〇〇〇	+ 二八%
亞格貸末 (Oklahoma)	一六六二〇八	一三〇〇〇〇	- 〇五%
泰格西司 (Texas)	一五七三三八	一七六〇〇〇	+ 一三%
與明 (Wyoming)	四一八七七	五二〇〇〇	+ 二四%
其他各州	三三三九五	四〇六〇〇〇	+ 二三%
總計	二〇五七〇一五	二四二〇〇〇〇	+ 一八%

美國某部之出售藥酒

美國自禁酒以來一部分之人名苦之。故凡下流酒商製造一種藥酒。在東聖魯易 (East St Louis) 諸菜館餉客內中含酒精分量極富。故該地政府機關已起禁售條例。然藥中含酒精分量固為法律所不禁。尤能製之使極可口。聞該地之酒菜館備有大宗該種藥酒云。不知政府將設何良策之處置之焉。

美協兄弟藥業公司之訴訟

美國聖魯易城之美協兄弟藥業公司 (Meyer Bros Drug Co.) 近聞派遺代表在紐約高等法院起訴。實指綠登公司 (Lauden Co.) 因逾時不克送到訂定購買之乾糖漿 (Rock Candy Syrup) 一百八十桶。關約為一九二〇年之

三月二十號所訂定約內載明每桶糖漿五十加倫。每加倫價值一元四角。荷在接貨後十日內付現。倘可得二%之折扣。然訂定到貨後三十日內買主必需付。倘而交貨最遲之期限為不得過九月一日云。現已逾時多日尙未見有貨物交出。故美協兄弟藥業公司聲請賠償一萬二千一百五十元之損失。然該公司尙未發有正式之答覆云。

加拿大之化學品陳列

加拿對於化學物品現甚注意。最近開一加拿大化學品陳列會 (Canadian National Chemical Exhibition) 列會者凡加拿大之十二大化工廠。產品運往陳列者。頗不乏數。引起數萬加拿大人對於化學之注意。中有伯司克 (Bague) 湖之天然愛畢羅錳。尙有各種末司吉格 (Muskat) 湖之硫酸銅。等等化學品。均可作該國將來化學發展之天然資本。茲於鹽基性化學品實業。有加拿大鹽基公司 (Canadian Salt Co.) 代表種種奇異性。綠與漂白粉。及在安故司伯雷 (Amherstbury) 之白納芒納有限公司所產出之鹹灰。亦列為該地主要化學產品。尙有尼爾爾化學品公司 (Nicholls Chemical Co.) 陳列一切酸類之化學品。對於各種安納林染料。關係染業極鉅。列有各種顏色染後之結果。色澤新奇。顯明異常。外有加拿大製酒精公司 (Canadian Industrial Alcohol Co.) 陳列各種實業酒精。該公司創設不備一年之久。即能成績卓著矣。凡該地之藥品染料油精膠品。硝皮件化料。分門別類。種類頗多。係何立來有限公司 (I. E. O. Rolly Ltd) 又開凡自加拿大全境及北美各部等任參觀者不下數百萬人云。

俄人之山道年業

散道年 (Santonin) 係一種致硬結晶物體。其化學成分為炭 十五 輕 十八 三 (C₁₂H₁₆O₂) 係由一種未成熟之亞鐵米西亞末利炭末 (Artemisia Marri-

tima) 植物上所採得。產於遠東土耳其西北部之格吉時司衣拜司 (Kisghia Steppes) 者最多。其他附近西比利亞各部亦均有產出。然未若該地之為著也。晚近俄國內外商務部報告。略謂尙有一種產品。名徐多類。Nedary 大都產自泰司根 (Tashkent) 與半巴拉丁司 (Semi-palatinsk) 二城之間。然極類非洲植物名發羅利司。司尼阿白利加者。然均與遠東土耳其產不同。可由其化學含分之不同區別之。蓋其不能當作散道年藥料也。故凡欲採散道年原料者。僅遠東土耳其所產之亞鐵米西亞末利炭末一種而已。查數年前之散道年產權為俄人創辦之散道年公司所主理。為泰司根城之伊佛拿 (Yanow) 氏所遺之業。至於戰前該散道年公司。自產出散道年後。完全運往德地精煉。俟至精煉後。俄國每年僅得十五普達 (Pood) (每普達約三十六磅。一二二八磅) 以作一年俄地之用。故對於該業。俄人不啻有產品之專利權。而德人有發售之專利權也。茲特將自俄出口之散道年運往英德等地者 (自一九一〇年至一九一六年) 表列如次。

時 期	運往 美 國 者		運往 德 國 者	
	普 達	魯 比	普 達	魯 比
一九一〇年			九六三	二二二五六
一九一一年				
一九一二年			一四一	七八〇〇
一九一三年			三〇三	一七〇〇〇
一九一四年			二〇〇	九三〇〇〇
一九一五年	三〇〇	七〇一〇〇〇		
一九一六年	二〇〇	三八二〇〇〇		

綜觀上列表。可知一九一二年之每普達僅值五十五魯比。俟至次歲即漲至三百

KOLYNOS
 A SCIENTIFIC DENTIFRICE
固齡玉牙膏

用之 能去腐殺 淨牙固齒 旅行攜帶 最為便利



滴入口 毫無虛耗 常久使用 齒頰生芳

化學的試驗



右圖為未潔齒時 微菌密佈之狀
 右圖為已潔齒後 微菌全消之狀

上海江西路八號寶勒洋行經理

固齡玉牙膏係上等物品非小商店舖所有出售凡上等
 藥房始有出售
 藥房若將固齡玉牙膏置諸櫃上或顯於窗內必得大
 宗營業且與世界各大藥房平駕齊驅
 牙醫莫不勸用固齡玉牙膏西人莫不愛用固齡玉牙
 膏且本行已在中國各報章雜誌大登廣告華人必知
 固齡玉牙膏為優品况更具左列之優點

(一) 強固牙牀使有鮮紅之色

(二) 阻止牙牀收縮

(三) 潔白牙齒永不腐爛

定價 士打 墨銀卅三元 六打 墨銀十七元

購買者必眾且試用之後必屢來賜顧如或不信一試便知

上海江西路

中國總理寶勒洋行

第三十八號

醫藥雜誌

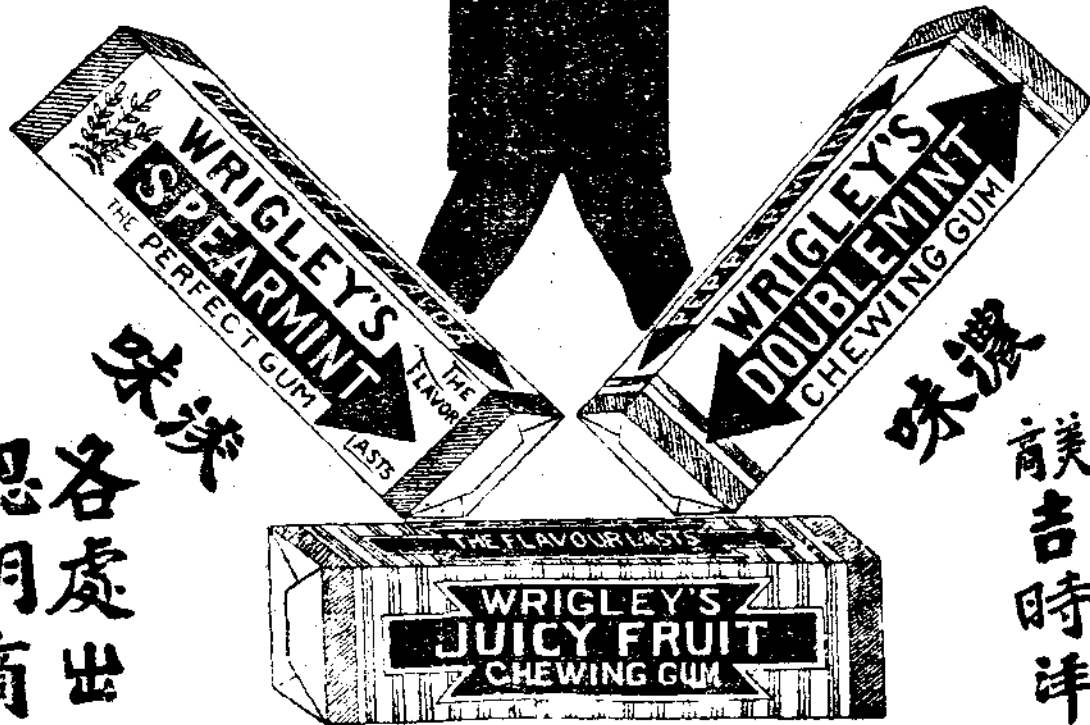
四一

WRIGLEY'S 糖香蘭留國美

角一洋小 片五包每

口氣芬芳
開胃舒胸

補助消化
潔白牙齒



味淡
各處出售
認明商標

味濃
總經理
廣吉時洋行

汁菓

九十魯比於一九一四年為四百六十五魯比。一九一五年二千三百三十七魯比。一九一六年則稍縮至一千九百十魯比。戰前多運往德地。及宣戰以來即運往英國而不復運往德地矣。目下對於該業俄人握有全權。然該散道年公司不知每歲究竟是否將全地普植之(亞鐵米西亞末利炭末)均收其利。仰或竟得其一部份之產量也。俟詢確後當有正式之報告云。

奧大利亞之苛性鈉

奧大利亞之內外商務部報告該地最近之苛性鈉與綠業現狀。略云奧洲司且特鹽公司 (Standard Salt Co of Austria Ltd) 現已歸併而稱名司且特鹽公司 (Standard Salt and Alkali Co Ltd) 資本亦同時加增。自廿四萬元增至一百二十一萬元之多。推其增加併合原因。係因晚近南奧與格半島 (York Peninsula) 之愛定伯克 (Edinburgh) 附近發見極大之鹽基礦。故擬專製苛性鈉與綠等化品。况自歐戰以來。苛性鈉價愈拾愈高。自每噸(戰前價)五十八元三角二分。增至二百二十八元五角。茲由該公司推算日後所規定之苛性鈉價。當可僅需每噸一百二十一元五角左右。倘有漂白粉之漲價亦然。自每噸三十四元〇二分至每噸一百七十二元九角六分。一俟產品後。該公司當可使每噸僅值七十二元九角。稍酸亦然。雖已自每噸七十二元九角。漲至一百七十元一角。亦可希望減價至每噸九十七元二角云。

美西多尼亞之番紅花

番紅花係由一種植物之名 (Crocus Sativus) 者產生多在秋季故與尚有一種極類同之名 (Crocus Vernus) 者分別之。因後列者係盛產於春季而不在秋季也。番紅花係南歐西亞等地之天產。而產於西班牙法郎亞意大利與克西米亞 (C. shimere) 者為尤著。按番紅花之為物。並非該植物所發生之花也。其花之雄

蕊。耳色金黃。每兩番紅花需雄蕊四千枚。其功用極形廣大。其用以製藥為最著。他如製造藥品中之奮興劑。及製酒類當作色料。即製造餅乾食物上尤為歐人所喜用之色料也。

種植法先將莖根植泥地中。相去各十寸許。六七年後。取去而分植之。繼則每年每莖根可添生小莖根一。苟欲番紅花之收成豐茂。天氣必須乾燥。其產地最著者有美西多尼亞之三小村。產品最佳。

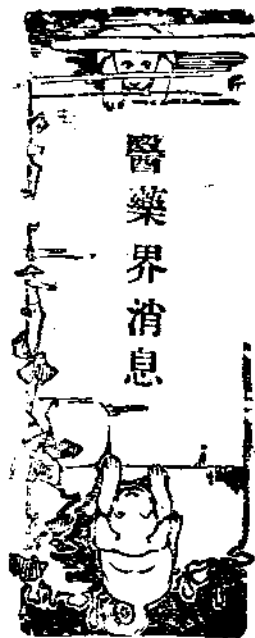
番紅花之包裝手續。番紅花粗料首次包裝於可貯五十幾羅之席箱內。用驢車或牛車運載至一水埠。埠名之利拉 (Verria) 中有居民二萬人。該種席箱裝就之番紅花。多用運車輸往撒羅尼蓋 (Salonika) 相去四五十哩之遙。迨貨到埠後。開箱而往工廠加煉精美。其方法極簡單。僅用細篩篩去沙土雜物耳。俟精選後即可赴市。裝馬口鐵箱。有二十幾羅至五十幾羅不等。然均極宜於裝運也。

自美西多尼亞產出之番紅花。輸往法地者最多。然亦有運英地者。其運美者數極小。尤係自西班牙專運入境。自一九一九年來。美國之番紅花業商人亦漸在注意美西多尼亞產。蓋該地產家近因培植有方。深期日後之產量與產品均較今日為多且美焉。

社會島之錳磷產額

磷酸鹽乃社會島 (Society Islands) 之特產。該島所產之大宗磷酸鹽。及出口權均操之一大公司。名 (Compagnie Francaise des Phosphates) 者。一法人公司也。其總行設巴黎。昔日資本六百萬法郎。均為法人資本。現則已增多。至一千一百萬法郎矣。按該機關創自一九〇八年在該地一島之名末克底 (Nakatea) 者。專於該業利權也。已久。凡該島去泰德底約一百二十英里。地廣一千二百哀格。頗富於該種磷礦云。

醫藥界消息



(一) 醫界

中國贊助治疫經費

頃日內瓦舉行國際聯盟會行改會。討論防治波蘭室扶斯症時。願維鈞向議會致詞。宣布中國願助治疫經費英金千鎊。會場掌聲雷動。

上海局衛生處報告

上海工部局衛生處報告最近一星期租界死之人數云。喉症西六人。華三人。猩紅熱病華二人。肺結核西一人。華十七人。赤痢西一人。病症未詳者西七人。華一十四人。

職業教育社製造病理模型

上海中華職業教育社為提倡社會教育起見擬製造各項實物模型特於去歲秋間聘請留日學生葉公夏君担任製造場所即附設陸家橋中華職業學校內所製模型大都關於病理方面如各項傳染病及梅毒酒病等有數十種之多其推銷機關一部分由中華書局一部分由該校營業部經理前月全國教育會議開會於上海各省教育代表至該校參觀亦以是項模型實有裨於社會教育者不淺云

同德醫學幹事會紀事

上海同德醫學專門學校舊有幹事會。會中幹事八人担任學校進行大計。自該校經濟校董會成立後。該校經濟。完全由董事會負責。幹事會乃專心發展校務。前日

假同德醫院。開第十屆幹事會。到者江達治張近樞黃勝白沈雲屏孔錫鵬陳一龍汪寶箴楊永超諸醫生。由孔錫鵬主席。報告董事會議決籌款二十萬。建築醫院情形。當由公議。將來醫院落成後。院內一切設備。費亦不賚。同人亦當盡力籌募云云。即席議決。凡幹事會會員。皆負籌款之責。其數暫以三萬九為限。并報告呈部立案情形。及討論下學期校務進行計畫數件而散。

神州醫藥總會開大會之通告

夏歷十月二十五日為本會經常大會之期屆時務乞各地分會及滬上醫藥界諸君子惠然蒞止共抒卓見以匡不逮恐書函不能遍及用敢登報以開開會地址假設西武昌路春原里徐小圃公館

浙江學藥專校藥科出版藥報

張輔忠

浙江公立醫藥專門學校開辦九年。設立藥科八年。成績頗佳。於民國五年北京開全國專門學校成績展覽會。列為特等第二。教育總長頒給「績學宏仁」之匾額。本年本省開全省學校成績展覽會。列為特等第一。畢業五次。共人數有四十餘名。惟因藥學尚在創始之期。而國內除陸軍軍醫學校之有藥科外。厥惟斯校。又畢業生中之三分之一留學海外。其餘服務於各機關者均散居一方。頗難連絡。該校藥科同人。茲為共同研究藥學起見。組織藥報一張。月刊一次。現已出至第三期。內容甚佳。欲閱者祇須附去郵票半分。即能照寄云。

開辦常州醫院

常州醫院。有武進廣慈福音等所。而最發達者為武進。茲悉前充贛粵諸省軍醫高克仁。就青東巷開辦常州醫院。定於五日開幕。送一月云。

華人醫學會之組織

一九二〇年十月三十一號武昌之華醫合組一醫學會。以促進華醫事業云。



藥業人之寶符
醫藥士之良友

西藥寶庫

各界皆適用
人人所必讀

裝訂一厚册
計六萬餘字
共三百餘頁

西藥寶庫出版以還。深荷各界稱許。備受讀者歡迎。誠以其內容之豐富。定價之低廉。有以致之也。內容如下：
 西藥綱目（述重要西藥之標準配製方法。經美國藥局之審定。）
 實驗西藥譜（詳錄歐美各國風行之普通藥方。述其配合方法。）
 新西藥譜（專載最新發明之藥品。以爲藥界之嚮導。）
 西藥論說（均名人著作。關係藥學智識之論文。）
 藥海錦囊（詳述藥業人應備智識。以及營業方法。不啻藥業界之南針。）
 藥林餘談（舉凡藥林新聞奇談。均有搜羅。讀之能增廣見識。）
 西藥品一覽表（凡吾國自製或進口之西藥品。所在採錄。）

藥房夥友購讀。可增藥學智識。能得營業方法。欲提高程度。增多進款。尤不可不讀西藥寶庫。

定價——實洋三角五分。不折不扣。
 外埠另加包紮寄費五分。
 各書坊藥房批發。以十部起碼。批價函詢。

總發行 上海南京路 第三十四號 中國醫藥雜誌社啓

待醫業必紹介醫雜誌醫國中由明醫精
 In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist"

中國之今日與將來

此乃一最重要之問題包括政治財政與商業之情形皆與中國之今日與將來有極大之關係中美人士每一星期必於遠東密勒氏評論報中詳為商榷本報係美人所辦每星期六日出版本報宗旨純為聯絡中美間之感情務期互相為用故凡與中國有大關係之事發生本報必詳載之使讀者明其真相本報今特闢財政商務地理與近世史料判解學一門以餉中國學校作為國事與世事之功課茲悉利用此門之學校已逾百所中國商人欲與美國市面及一般能操英語之華人接近更當利用本報之高級廣告為媒介因本報廣告之結果必使主顧滿意也

本報報費全年十元〔先付郵費在內〕中國境內與遠東各地一例

廣告例另有定章函索即寄

上海

愛多亞路一百十三號

遠東密勒氏評論報啟

特倫蒙必紹介醫藥醫國中由明整請

In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist"

創設瘋人院

伍庭芳博士生長於馬來加。前曾捐資五千元委廣州某西教士創設瘋人院一所於該處云。

(二)藥界

上海華商西藥公會之成立

上海華商西藥公會已將事務所佈置略備已於民國十年一月一日即陰歷十一月念二日下午一時在四馬路恒泰祥藥店樓上事務所開成立大會屆時到會諸君均滬西藥各同業聯絡交情發展西藥事業可於是求焉

白臘貨缺漲價

米心統占白臘。皆為川省所產。近來川河水淺。來船稀少。到貨不多。因是市價無一不較往時為貴。近來白臘銷場。英商洋莊去路。又稍活動。故滬上有貨將次銷盡。至米心價。上月間開售。每担一百二十七兩。價已昂貴。乃近日市上開盤。忽漲至一百五十六兩。統占漲至一百五十五兩。而貨物仍未見續到。雖各行家去電催詢。得回電云。有少數之貨。擱於宜昌。無輪船下水云云。各行家以存底不多。大都居為奇貨。

不悉銑質價值

美國紐約州猶的加地方番克斯登醫院近有一女病人胸膈患癥甚劇。醫生應用一鴉重銑質。縛諸胸膈。奈該婦不悉銑質之價值如何貴重。竟於沐浴時解衣拋棄。查該銑質約值美金一萬三千元。今已飭工人向溝渠打撈。亦藥界中之一趣聞也。

廣東參與高麗人參之功用

高麗參與廣東參之含質無甚區別。化驗之均含肥皂根精(Sapoin) (Parag-

inhan)(Phytosterol ester) 松油精類(Terpene) 萬能藥汁(Panacean) 脂肪酸類(Fatty acid) 茲於含分之多寡。則隨栽培時期之長短。培養之方法。貯藏之遠近而異。

人參有激刺呼吸與循環之功。尤能發生一種安撫神經之効力。及利小便之功能。或因進食過多而使精神醉暈。流鼻血等情。苟欲驗實人參之効力。或使二體格氣力類同者人食之。而同養一規定之賽程。則其會進食人參者當能占勝。因人參得能增加其氣力焉。

英國之生鴉片出口

晚近倫敦晚報載有政府對於一九二〇年之鴉片出口一節略云。英國法律不久即當規定。凡包裹之生鴉片出口者。除郵寄外。必需在包裹頂端及二旁標有高二寸之(生鴉片)(淨重)磅數。尙須直接標於包上。不宜另標紙端而粘上。以免各種云鴉片遺毒之弊云。

德國樟業

據稱德國樟腦自開戰以來。未曾出口。前月美地報告謂有德國樟腦首次運往紐約。於數星期前到埠。計一百塊一萬五千三百三十七磅。關係紐約最鉅之銀行向其購買者。凡今日除中國日本出口之天產樟腦外。人造樟腦早為天下所注意及公認。况日本即握天產樟腦全權。致使價格飛增。故各國多謀自製樟腦。庶可消殺日本之專利勢力。推播其專利權現也。

自中日門之樟約廢除以來。中國樟腦出口亦漸增多。尙中國繼續得續增產額。以為美國假象牙之製造。以及德國之人造樟腦。一萬五千三百三十磅之到埠。尤顯日本專權之立足不固。現自德美間之商務漸復昔狀。早有少數之樟腦輪運來美。數星期前之樟額。殆較前數次為多耳。聞不日尙需時常運來。故美國之各大假象牙製造工廠。有擬與德人訂定合同以備多購者焉。



煙草利害論

中華衛生教育會來稿 上海崑山花園四號

煙草關於人之身之利害結果已由科學家之實驗得之。本章特探之以貢獻於吸煙諸君之前。俾知人之身體心靈所貢獻嗜慾上之代價。其確數究為幾許也。昔人詠煙草詩云。

美哉烟嘴兮掃愁帶。臥椅之侶兮吾狎友。烟縵縵而上騰兮如祝祭。頌造物之神明兮。與諸般之嘉賜。

右讀之之詩也。

而英皇雅各第一則曰。

誰造禍兮烟草。害人肺兮傷人腦。鼻觸之而生憎兮。目擊之而懊惱。煙冥暗而臭惡兮。宛延於無底之深坑。地獄之陰道。此貶之也。

綜觀二詩。一褒一貶。各趨極端。可以見世人對於紙煙之感想。有深愛之者。亦有深惡之者。固不能一概論也。

烟草類屬植物。種類甚多。皆含強素。服之能致人於死。取其藥焙之。以供嗜者。或吸。或嗅。或咀嚼。

十六世紀中業。祇美洲土人嗜之。其後傳種於西班牙。西班牙人種之。如蒔花。然不過自供玩償耳。其後法國駐西班牙公使蔣尼哥維第入法國皇宮。以供鼻烟之用。由此漸傳漸廣。寢成風俗。雖經各國政府嚴禁。如十七世紀時代。俄政府頒令凡嗜烟者。作犯論法。然亦僅能稍禁其蔓延於全球也。

烟草含有強毒。名尼嘎丁。善麻醉。用過量。足以殺人。烟草含尼嘎丁成分多寡。視其種類與栽種之法而異。尼嘎丁而外。尚有他種類此之質。一名目繁多。略不復譯。然究以何者為最毒。論者亦復聚訟紛紛。惟如尼嘎丁者。實為毒質。雖分量至微極輕。服之亦受劇害。無可疑也。

或謂烟草一經燃燒。其中尼嘎丁便失效力。所能為患者。特燃燒時所化生之一種毒質。名皮銳丁 (Pyridin) 者耳。雖然。吾人燒白菜。亦能化生皮銳丁。捲菜葉仿烟而吸之。不能起人嗜好之心。亦難生出咀嚼烟草之覆果。何也。夫皮銳丁為烟草要素之一。固已。但近來實驗家詳細查覈。知烟草雖已燃燒成烟。其中仍有尼嘎丁存焉。且尋常雪茄烟內所含尼嘎丁之量。假使盡行吸入肺中。傳之血液。足以殺害兩人之性命。故尼嘎丁雖經燃燒。而謂肺臟咽喉鼻孔諸部。必稍有所吸攝。以為身體害。固不奇也。如謂煙

美國鷹格索夜明表



中國醫藥雜誌社啟
上海南京路第三十四號

諸君欲得准時刻之夜明表。盡與乎來。
雅意。
收到後。無誤。當將真正美國鷹格索夜明表一只。原班郵奉。當作贈品。以答
無倫何人。凡為本社介紹醫藥雜誌全年六份。或自定一份。並介紹五份者。
便可得夜表一只。惟請將各人姓名住址詳。細開示。與報費一並寄下。本社

介紹醫藥雜誌六份 便可得夜明表一只

空前
的
贈
品

看優美的雜誌得良好夜明表請君愛惜光陰尤宜節省金錢



(設附誌雜藥醫國中)

服 務 部 通 告

中國醫藥雜誌社為便利國內藥業人起見。特設「服務部」以便代理各項手續。茲述其職使於后。
(一)代辦 各埠大藥房。如欲批購。已在本雜誌登有告白之藥物。均可代辦。即未登而能示以名稱。詳加說明者。亦可照辦。
(二)零購 凡藥房欲購買零星藥品用具。為各行家所不許者。本部儘可代行接洽。而予以特別優待價。
(三)詢查 凡不悉某項藥物之出處以及批發手續等。本部均可代行詢查。以便接洽。或從事交易。
(四)介紹 本社非僅與國外著名藥房藥廠聯絡。即上海各經理行家亦互通聲氣。可為各藥房介紹。
本部代為執行上列各事。並不取費。且所辦所詢。務期迎合尊意。區區微悃。尙布垂鑒。通信寄上海南京路三十四號中國醫藥雜誌社服務部部長先生收可也。
上海南京路第三十四號 中國醫藥雜誌社謹啟

醫藥雜誌

四九

欲進步
請注意



藥業人應備書籍

本公司除每月刊印司巴圖拉藥業雜誌 THE SPATULA 外，兼發售各種藥業人應備書籍。均屬製藥良方，營業要策，名目繁多，不及細載。印有目錄書，計厚三十二頁，詳載各書名目價值。函索即寄，並奉贈藥業人必備之司巴圖拉藥業雜誌一冊，作為樣本，以便訂閱。

函索諸君請用英文信，並聲明由 The Chinese Chemist and Druggist, 34 Nanking Road, Shanghai 介紹。無不備受歡迎，以便奉贈目錄。並雜誌樣本一冊。如不諳英文者，可轉由上海南京路三十四號中國醫藥雜誌社主任亦可。

英文地址

THE SPATULA PUBLISHING CO.

Sudbury Bldg. Sudbury st.

Boston Mass U S A

緊要通告

本社介紹右列(司巴圖拉藥業雜誌)接各處來函索閱樣本者多起，今已由美國寄到雜誌樣本五十冊。藥業人應備書籍目錄百冊，索閱雜誌一種者，請附郵票五分，合索雜誌及錄目二種者，八分。至於美國藥業雜誌樣本，尚未寄到，樣本無多，務請從速，即此通告。

上海南京路
第三十四號
中國醫藥雜誌社謹啓

訂購醫藥書籍 廉價的廉價

英美
美國藥方書 實洋拾陸元正

都二千頁複印，念次定閱醫藥雜誌，全年一份，并書一冊，祇收大洋十四元三角，惟須另加郵費三角。

英美
美國製藥譜 實洋七元五角

都八百頁藥會審定定閱醫藥雜誌，全年一份，并書一冊，祇收大洋八元一角，惟須另加郵費二角。

英美
醫學要書 每種售洋二元五角

書名分：花柳必讀、急症外科、生殖器疾病、孩童皮膚症、醫學講義、實習麻醉法、外科講義、心臟病論、孩童腦症、補接法、開刀法、子宮疽論、定閱醫藥雜誌全年一份，并書一種，祇收大洋三元三角，惟須另加郵費一角。

本社為優待愛閱醫藥雜誌諸君起見，特將上列各原版醫藥要書，貶價出售，凡匯寄報費，并應納書價者，本社當原班郵奉，郵票代資，以一分二分為限。

上海南京路
第三十四號
中國醫藥雜誌社啓

草燃燒尼噶丁便歸烏。有則常人無聽者。偶爾吸烟何以便感不舒。如精力衰頹。皮色青白。作嘔盜汗。吐瀉。四肢無力。頭昏目眩。血壓高低不一等患。乃正與嚼烟草者所生種種惡果相類乎。

烟草燃燒時。尼噶丁化分他質。自是不誤。時在受熱化煙之際。尙未分解之前。已多爲人吸入體中耳。

一九〇八年有來曼 (Jehmann) 者。實驗煙草後燃燒時所含尼噶丁之成分如下。

煙捲燃燒時。所含尼噶丁百分數爲八二。雪茄燃燒時。爲八五至九七。

又一九一二年。倫敦蘭塞特新聞報調查烟草燃燒所含尼噶丁百分之成分如左。

烟捲燃燒時。所含尼噶丁百分之數爲三七。五至八四。雪茄燃燒時。爲三一至六三。烟袋中所用之烟草燃燒時。爲七七至九二。烟袋中所用各種烟草當紙烟吃食者。燃燒時。爲九七。

據美國農部查驗。謂未經炮製之烟草。燃燒時。中含尼噶丁約居百分之三十。今人以爲哈煩拿 (印度城名) 將紙烟所含尼噶丁。較一切廉價之品爲少。意謂佳美之品。窮人無力購吸。未見爲大多數人之不幸。實驗品低價廉者。所含尼噶丁之成分爲更多。此眞實苦人之大害也。

我國實驗家某君曾縛免數十頭。用精巧機器。燃燒紙烟。強令吸食。日六時至八時不等。於是有毒及心臟神經。不逾月而即死者。有漸成習慣。如吸烟成癮之人。不覺其害者。延及五閱月後而驗之。則見血管變硬。體質衰頹。其效正與注射尼噶丁者同。總而言之。無論人獸。燒紙烟而吸食之。則不難生出尼噶丁之效驗。固彰彰也。

受尼噶丁毒者。初則腦體骨髓。受暫時之刺戟。繼則精頹神喪。隨之矣。初則唾精吐涎。有片刻之岔湧。繼則口乾舌燥。隨之矣。用之較重。不及流涎。便已枯燥。始也心跳徐緩。繼則血壓增高。而又雜之以吐瀉作嘔。及其終也。血液循環之力弛。心之跳動速。而血壓亦低。在慣吸烟者。初起時。諸種刺激。每不復現。是刺激之性。爲時甚短。而紙烟效果。祇是麻醉。多吸足以致死。實不得謂刺激劑也。或疑吸烟時。思潮敏捷。實則未有之事。凡有嗜好者。苟非在所用嗜好品效力時間之內。其思想必不能平順也。總之查身心俱壯之人。不吸烟。若謂心思體力。吸烟者果優於不吸烟者。無論何人。未能證實其事也。且就學校諸生之試驗言之。其效亦與此恰相反。

巴克氏曾就六處學校諸生足球隊之試驗。按其吸烟與否。比較其與選之人數。列表如左。

十二處學校諸生文學試驗分數比較表

學校	吸煙者	不吸煙者	學校	吸煙者	不吸煙者
甲校	65.2	69.8	庚校	74.0	75.3
乙校	64.7	74.6	辛校	75.2	77.4
丙校	78.8	31.1	壬校	71.6	88.4
丁校	75.3	77.6	癸校	82.5	81.3
戊校	86.4	84.3	子校	74.0	84.6
己校	69.6	71.3	丑校	77.3	77.1

六處學校足球試驗比較一覽表

六處學校	考試之人數	錄取之人數	平均錄取者之百分數
甲校			
吸煙者	11	2	13
不吸煙者	19	11	35
乙校			
吸煙者	10	4	40
不吸煙者	25	71	68
丙校			
吸煙者	28	7	25
不吸煙者	07	14	32
丁校			
吸煙者	08	11	39
不吸煙者	15	10	66
戊校			
吸煙者	60	7	70
不吸煙者	08	12	80
己校			
吸煙者	6	0	0
不吸煙者	23	15	58

某學校諸生文學考試分數比較表列下

	人數	總分數	平均每人之分數
吸煙者	81	60.34	74.5
不吸煙者	101	80.21	77.4

	人數	最優者	最劣者
吸煙者	81	4	12
不吸煙者	101	11	6

此表假定一樣人數以比較之表

	數人	最優者	最劣者
不吸煙者	101	11	6
吸煙者	101	5	15

此表就落第或須補考者比較之

	人數	落第人須考者	平均不及第之人數
吸煙者	82	70	$\frac{853}{1000}$
不吸煙者	98	43	$\frac{739}{1000}$

巴克氏對於紙烟之結論如下。

- (一) 按足球隊之試驗。吸煙者較不吸煙者。其成功適特其半。
- (二) 吸煙則肺之容量須減。較健壯人所容納者。為小約十之九。
- (三) 吸煙者。讀書不得良效。

療治便閉之要點

治療便閉。法有多種。茲分別論之於下。

- (一) 便溺須有定時。(約在早膳後)
- (二) 宜有一定之狀態。(蹲踞為最妥)
- (三) 慎食。(菜菓類為佳)

錫南

(未完)

上海 勒 買 洋 行

MULLER PHIPPS & HODGES

號 八 十 三 第 路 西 江

上海江西路買勒洋行爲代表

美國強生公司 Johnson & Johnson 在

中國東三省西伯利亞總經理

凡識見高尚之藥房莫不出售美國強生公司所製各種
醫用棉花紗布卷帶橡皮膏以及外科用品而決不肯出
售

日本人所製各貨

蓋世界各國人民莫不喜用強生公司出品也

訂購諸君請直接函致上海江西路三十八號買勒洋行
或向上海漢口天津各埠大藥房亦可

上海江西路
第三十八號
買勒洋行啓

北京司法部街氣電工業學校雜誌部發行

電氣工業雜誌

內容 插圖 社說 學藝 論述 製造

工藝 調查 電氣工業 電氣機械 電

氣測量 工業材料 新發明 選載 叢

錄 章則 問答 學生研究欄 講義

新聞 政令 等門

價目表		
每月一册	大洋三角	國內郵費一律在內 歐美各國每本六分
半年六册	大洋一元六角	
全年十二册	大洋三元	
整售百五十册	八折扣	

編輯兼發行所 北京司法部街六號

京師電氣工業學校雜誌部

電話南局七百七十號

敬請訂閱本報諸君注意

本雜誌出版以來。至今適屆一年。荷蒙諸公盛意。互相訂閱。維持本社。實深感銘。在雜誌通病。往往甫經出版。即行中輟。本社力矯前弊。務使本雜誌永永繼續出版。以輪進泰西醫藥原理。為藥業界表述經營之道。茲為優待新訂或舊訂繼續諸君起見。凡匯寄大洋二元。訂定全年一份者。除按期照寄雜誌外。並奉贈西藥寶庫二部。新訂者以民國十年二月一號為止。已訂諸君（指民國九年訂閱諸君而言）則無論何時。以續訂之期起。概得享此權利。尚祈留意。不勝盼禱。

上海南京路第三十四號 中國醫藥雜誌社謹啓

美國藥業雜誌

THE BULLETIN OF PHARMACY

中美藥商聯絡之媒介

美國藥業雜誌。月刊一冊。遍銷全球。各國藥商。多有訂閱。良以其取材精美。諸凡最新窗飾。精雅陳設。推廣銷路。獲利良策。以及經營要道。報告最近市况。無不備受閱者之滿意。定價極廉。全年十二册。美金一元五角。費恕先匯。樣本函索即寄。

中美藥商欲互相接近。當利用本雜誌。廣告為媒介。本雜誌在美國之銷路。當推首屈一指。國內所有藥商。藥房製造廠家。均登有廣告。凡中國藥商欲推銷原料於美國。或藥房之欲經理發售美國製造之藥品。化裝品於中國市場者。均可通函接洽。無任歡迎。廣告定例。函索即寄。注意。海內外藥房藥商。無論訂閱雜誌。或惠登廣告。請直接用英文。信接洽。或轉由上海南京路三十四號醫藥雜誌社主任亦可。

THE BULLETIN OF PHARMACY
733 747 ATWATER STREET
DETROIT, MICH., U.S.A.

美國藥業雜誌社啓

- (四)慎飲(弗飲茶咖啡及可可)
- (五)便前施行手續(未便前須施行正當之手續)
- (六)操練橫隔膜(每次五分鐘)
- (七)激刺(便溺扇糞)(勿常加激刺)
- (八)停止雜念(宜淨默無思)
- (一)或有於深夜便溺者。宜依規定時起溺。(須用警鐘亦可)。深夜便溺後。似較前者舒暢。故能即時睡去。或有日便二次者。一在早膳後。一在晚膳後。謂較日便一次者為尤益。既久如是。每成習慣。漸至定時。不待激刺。即可便溺。此其益也。
- (二)造物之造人類。其各器管之位置。無不完善。故人類宜精究人體之構造。致使各種動作。多出乎天然。則不致有身體不舒。內腑致疾等弊矣。凡試用蹲便者。深知造物造人。體格固宜於蹲便。而不宜於坐便也。故荷欲設便桶。宜深入地板下。或高出板面約三四寸。不然。可置二木箱於便桶之兩旁。然後蹲便其上可矣。卒不致有所損害也。凡遇便閉時。尤宜蹲便。試蹲便於野地約半小時。而又坐便於房中而許時比較之。孰為有效。真相畢露矣。
- (三)宜多食菓菜類。例如荷蘭芹、葫蘆蒲、甜瓜、及西瓜等瓜類。外有雪梨、李、梅、杏、無花果、草莓、等亦宜進食。凡菓類未成熟者。食之尤利於通便。然進食菓乾及煮熟之菓漿亦可。就此數種菓

品言之。則李類最能利便。食菓時若須加糖。亦弗加過多。惟求其適口而已。若用麥精、糖蜜。則為効尤鉅。因該糖亦能助便也。食物勿求其精細。擇其粗粒者為最宜。即生食少許小米、小麥、等類亦可。忌食饅頭、餅、糖菓、及乾酪、等類物品。又凡為上白粉所製成者。亦宜忌食。菓類中則宜忌食桃類。其熟煮後之皮宜食。他有胡桃、葡萄乾等縷口之物品。亦宜少食為妙。又倘欲尤不進食半熟之花生。則先將花生略煮。許時於淺鍋中而後食之。若於未膳前進食花生數粒。亦係療便閉之一良法也。

(四)飲料中宜忌飲茶、咖啡、可可。及各種釀成之酒類。岡果葡萄酒 (Concord) 亦不相宜。其體質之不宜於牛乳者。則亦宜忌飲。若必欲進食。則可於膳前徐徐飲之。如能將牛乳用三分之一滾水沖和。則尤為適宜。加利福尼亞 (California) 葡萄汁。大都亦可利便。便後常飲清水。或清水之雜有少許玉蜀黍粉者。則與身體之康強極有關係。或於膳前半小時飲之亦佳。惟宜每日常飲耳。

(五)倘能於未便之先。及已便之後。施行一種正當手續。則卒不致有便閉、肝弱之虞。夫所施手續。非但將腹部週圍扶摩而已。亦在將週身肌骨間之積血。漸次匯聚一處。而後排洩之也。正如將一塊海綿中之污物。用相當之手續去淨之也。如施行扶摩手續。手上不宜搽油。因扶摩時過於油滑。則不克有效也。

於未便前及已便後。須將二旁近肝處扶摩。每次五分鐘。首先施行該手續時。宜緩而且輕。以不致覺痛爲度。但日後宜漸次加重。其扶摩次序。先自體之右腹部下端起。每次扶摩。依大腸之方向摩去。過上腹之胃部。漸復向左腹下部。蓋以後約半小時之久胃部即將施行該種類是之天然動作矣。再將肛門外圍肌肉扶摩。力將該肌上下擺動。約在尾腔骨附近。苟便雖閉甚。而不致肛門出血者。亦可將肛門內圍肌肉中指擺動。嘗有將肛門附近內部之小硬皮粒。請外科醫士除去者。因外科醫家。已知該種小硬皮粒。乃致神經不舒。心躍不正。而手足寒冷之原因。况晚近之證實該說。而將該種硬皮粒除去者。亦漸衆矣。然此種弊病。可用扶摩法免去之。惟不可間斷耳。倘用中指搽油（指甲宜盡行剪去）申入肛門內。徐將肛門皮粒搽出（首先試用。但需數分鐘之久）亦極利於屙糞。蓋該種神經。已因多時未嘗激刺（因便閉故）而麻木矣。若施用該種手續。可復神經之原有作用也。茲項手續。雖似不甚潔。但苟自行爲之。可免日後刀圭疾病或死亡等禍。則較良多矣。尙有與之相關係之名提肛門肌者（Levator Ani）（即肛門內之上向直肌）常因不動作而失其常態。此乃生內痔之一大原因。凡馬之年老力弱者。屙糞極利便。但一強有力之壯馬。則不致全行便出。便後復縮入。而將肛門肌肉申縮以練習提肛門肌之能力。

故若將該種肌肉操練。則不難強有力而有效矣。然其方法。乃該部之天然動作也。但施行此項動作時。宜嚴革慾念。思想正潔。如是則體強而神健矣。故甚而有用其全副腦力。注意於高尚之志趣者。因此可以排去各種有損道德不正思想之念焉。（六）其他尙有特別操練。例如將腰部向前後左右曲轉。以致內隔膜得依之上下鼓動。練時先深吸清氣。然後力向下壓。速行數次。如此者日行四五次。則獲益良多。（七）夫肛門注水節法。雖較各種激刺爲尤易。然多用之。則肛門之便力漸失。而不克若平時之有效力矣。若依上例各法施行。可免用注水節法。但或有急需洗潔內積。而治愈各種有關疾病時。則亦不方隅用。用時。可將水一加倫注入大腸內。注入後。盡力不使便出。以致糞之堅硬質物。可在腸內溶散。隨水便出也。有惟注入一杯之水份者。蓋祇欲就其能致柔而便出可矣。（八）便時停止雜念。實爲至要。但不易於實行耳。按人之腦力。非在胎中時已完全造就者。在每日漸次造就耳。夫人之疑慮。堅志。固執。懸念。鄙陋。等均善能閉便。反是樸直。無私。善望。恠性。知足。愛等。均能使肝肺腸及其他各器官完全自若。按世人所常用之肺。惟肺之一部分而已。後漸知深呼吸之功用。繼作該種練習。故於深呼吸。非惟不致擾亂便溺。亦且有益。因內隔膜之得時時上下亦不致懶於發生効力。可不慎哉。

不 朕 氏 補 丸

神 效 豐 利



英國聖海冷不朕氏大藥行緊要宣言書

英國聖海冷不朕氏大藥行之不朕氏補丸行銷於世界已歷有七十餘載其功效之昭著固已有口皆碑無待贅言歐美人士羣目此丸為補丸中之王原此丸乃採配各種名貴之藥草經化學最精細之提煉而製成味溫而清潤質厚而滋補治腎經肝胃血液腦系上各症其奏效之神速尤非他藥可及茲為便利中華人士特設華總行於上海專銷售此世界最名貴之補丸以後凡中華各特埠所需之貨品悉歸敝行獨家經理現已有大宗新貨其後仍源源續至可永無缺乏之虞如各埠藥行商號欲經售此種補丸可函致敝行即當將批發價目及廣告品物奉上敝行一方面仍當致力於廣告招貼等項務求其精益求精俾各埠藥行商號經售此丸之營業蒸蒸日上也

此丸之功力能消除百病強健臟腑清血潤腸平肝健胃提神補腦固精益元對於婦科調經種子尤能奏效如神并治一切皮膚上諸症久服能却病延年無論男女老幼均能服用購者務請認明商標為荷

注意

每盒載丸五十六粒售小洋六角每二盒售大洋一元外埠函購郵費在內
 每盒一面具有中文商標一面具有英文商標并有中西文仍單環繞盒旁

英國聖海冷不朕氏補丸駐
 華經理處上海江西路七號
不朕氏大藥行披露

特優者必紹介請諸藥醫國中由明藥肆

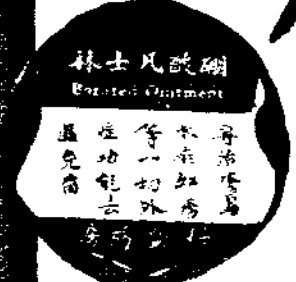
In writing to advertisers please mention "The Chinese Chemist & Druggist".



American Drug Co.

科發藥房

號二十四路京南海上設開



科發一二三角藥品
一得經售
獲利優厚

▲良好機會▼

本藥房發售一二三角藥品以來。大受各藥房之歡迎。凡訂購一羅五羅者。已有數百家之多。諸君苟欲試用。請選購一打。本藥房特別優待。當以羅價核算。貨價不合。儘可退換。計開

一角藥品 廿三種 批發價每羅拾元 無論何種
二角藥品 十種 批發價每羅拾元 購滿一羅贈送一打
三角藥品 八種 批發價每羅三十元 一種類隨選
每種均用二色或三色版包紙。鮮艷奪目。更備彩色硬紙片。陳列窗櫺。足以引人注意。招徠主顧。詳細目錄說明書。函索即寄。

▲切勿錯過▼

