

# Chinese Chemist & Druggist

A Journal devoted to the interests of the Chinese Drug Trade.

# 目 要 期 本

中華民國醫

中華民國醫藥學會第六次常會紀程	中華民國醫藥學會章程
血清療法與白喉血清	注射生理食鹽水之心得
予實驗之古加因精製法	(俞鳳賓)
西醫利用中藥的問題	(吳濟時)
美國藥業史	(汪淇美)
中國樟腦業之前途	(黃勝白)
美國甘油業	
意大利化學工業	
英國藥業展覽會	
上海紐約倫敦之藥料市況	
西人藥綱目	
個人衛生	
醫學碎錦	
(周森友)	
(王完白)	

(周森白友)

殷西十鉢茶三書

Registered at the Chinese Post Office for Transmission in China

中華民國政務局特設認號准用新聞紙類

**Published by**  
**The Trade Journals Publishing Company**  
**34 Nanking Road,**  
**Shanghai.**

上海寶易印刷公司印司印甲行

第二卷

**SUBSCRIPTION RATES**  
Per Annum \$2.00  
Single Copy 20 cts.

民國九年八月  
Vol. 9. No. 8.  
August, 1920.

●定價●

# 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 初患者不卽爲調治 久延將成險疾如氣脴急炎癆症 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

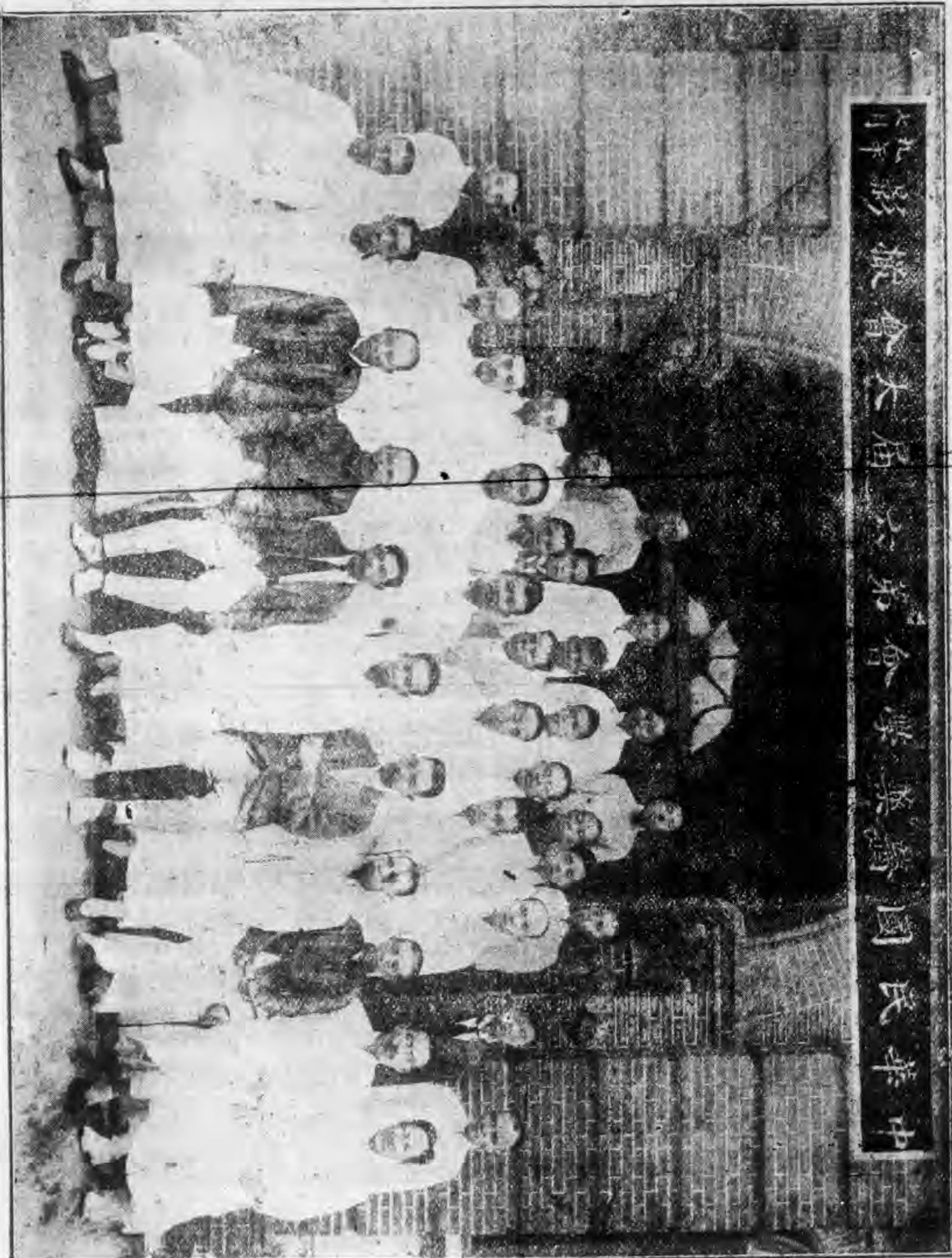
若欲免傷風之苦

## 燕製除痰聖藥



實爲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 無論日夜此藥確爲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 可爲家庭衛生之寶冊 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晋隆洋行獨家經理

中華民國醫藥學會號



中國醫藥雜誌社特刊

# 房藥發科 American Drug Co.

第四十二號

上海南京路

敝藥房商標



乃君之保證

## 各大醫士鑒：

無論閣下為大醫院大藥房購買藥品、或為小藥店選辦貨物、閣下之成功與否、當全視閣下之才能、斯言也、竊等固自信、而尤信閣下亦表同意也。

(一) 閣下採購藥料及化學品等物、最要須採購能使用者、得十分之滿意方可。

(二) 閣下採購藥品時、不必苛求其價格之低廉、祇要求其效力宏大、能代償其價值而已、蓋低廉之藥品、不特缺乏效力、且足以使用者不滿意、而致閣下營業受損、當此時、閣下須另覓良藥、殊覺不便矣。

(三) 閣下須向名譽卓著之藥廠採購藥品、蓋此等藥廠最注意其藥材之品質、凡藥廠之能以公道價目、定期送貨、精選原料擔保質地者、與之交易、雙方均受利益。

(四) 閣下採購藥品時、最好莫如向各色藥品俱全之藥廠、若向此等藥廠購買、一次可買齊各色藥品、既省手續之重複、而且可減低藥價及運費、各種藥品均出自一家、君既覺便利、即顧客亦備受歡迎也。

由上列所述、竊等敬請閣下向敝人藥房一試交易、願閣下之芳名得列入敝藥房顧客冊內、按敝藥房開始第一老顧客仍往來交易、亦足以自幸矣、閣下若將需要品、開具名單、郵寄敝藥房無不謁誠相告

上海科發藥房總理謹啓

# Chinese Chemist & Druggist

AN ILLUSTRATED MONTHLY

PUBLICATION FOR THE DRUG TRADE

藥雜誌

藥醫



EDITOR THEODORE L CHEN, B.A

Vol 2

Shanghai August, 1920

No 2

There was held in Soochow last month a very successful meeting of the China Medico Pharmaceutical Association, an organization devoted to the promotion of the use of foreign medicines by the Chinese people. The meeting was held on July 20 to 22 at the Provincial Medical College. In spite of the gloomy atmosphere in the North the attendance from all parts of China was very good. During the meeting 25 subjects were discussed and demonstrated and the interest in the proceedings showed the bright future for foreign medicines in China.

The editor of the Chinese Chemist & Druggist attended the meeting and made arrangements for the full text of the proceedings to be published in this issue. This is a special number and in addition to the regular circulation complimentary copies will be sent to the 500 members of the Association. All of these members are graduates of some medical or pharmaceutical college.

One enterprising pharmaceutical manufacturer was in Soochow with an exhibit and samples of their products. If you did not do this, the next best way to acquaint these progressive doctors and pharmacists with your goods is by an advertisement in this publication. Our regular subscription list contains the names of the largest purchasers of drugs and medicines in China.

We hope to have an opportunity of talking the matter over with you.

## CONTENTS

### SPECIAL ARTICLES

Proceedings of the 6th Annual Conference of the China Medico-Pharmaceutical Association.

Constitution and Bye-laws of the China Medico-Pharmaceutical Association.

Dr C. V. Yun on the Cure of Cholera

Dr C S Hu on Serum and Diphtheria Serum

Dr G M Wong on the Refining of Cocaine

Editor's Comment

### REGULAR ARTICLES

The Use of Native Medicines and Drugs by Foreign Trained Chinese

Doctors . . . . . Dr. S. P. Huang

The History of American Pharmacy : : : : Edward Kremers

Personal Hygiene : : : : Dr. Samuel E. Chiu

Medical Notes and Notions : : : : Dr. K. L. King

### MARKET REPORTS of Shanghai, New York, and London.

### STUDIES ON PHARMACOPOEIAL SUBSTANCES

### GENERAL INFORMATION ON MODERN DRUG TRADE:

The Future of Chinese Camphor Industry

The 21st Chemists' Exhibition in Great Britain

Glycerine Production in the United States

Italian Chemical Industry

Sweden Chemical Market

Chilean Nitrate Production

### NEWS of the MEDICO-PHARMACEUTICAL WORLD

### POPULAR HYGIENE AND SANITATION.

巴 標 商 汽



瑞士國汽巴藥廠淨藥通普

中國總經理美良洋行

品藥別特牌巴汽名著

Adrenaline	林那列德阿
Coagulen	連古阿可
Dial	路阿地
Digifoline	林佛疾地
Elbon	邦爾麥
Ferrophytine	夢菲質鐵
Fotossan	散童福
Lipoiodine	典沃破利
Orypan	攀利阿
Peristaltine	丁路答斯利百
Phytine	夢菲
Quinin Phytine	夢菲納雞
Salen	連沙
Salenal	路那連沙
Vioform	仿歐慰
Yohimbine	賓亨育

Acetylsalicylic Acid (Aspirin Substitute)  
 Chloral Hydrate Ciba  
 Creosote Liq. Ciba  
 Creosote Carbonate Ciba  
 Dimethylamido Oxyquinoxine Ciba (Pyramidon Subst.)  
 Guaiacol Liq. Ciba  
 Guaiacol Carbonate Ciba  
 Isarol Ciba  
 Phenacetine Ciba (Acetphenetidin Subst.)  
 Phenazone Ciba (Antipyru Subst.)  
 Phenolphthaleine Ciba  
 Sulphoguaiacolate of Potash Ciba (Throcol Subst)  
 Tanninalbumine Ciba  
 Vanilline Ciba

(林庇司阿)酸柳醣  
 路辣羅苦水含  
 液德蘇阿里克  
 德蘇阿里克強炭  
 (頓米辣底)  
 液路可阿拐  
 路可阿拐強炭  
 路樂沙益  
 春錫卯芬  
 (林庇地安)宋那芬  
 連答富路那芬  
 (路可阿梯)  
 明布路阿甯單  
 品林尼華

路第十一號 上海愛多亞

## 醫藥雜誌

### 醫藥雜誌第二卷第二期目錄

### 本社特別啟事

本雜誌之刊發專為輸進泰西之醫藥原理並為業西藥者表達經營之道著作多名家

#### 宗旨

談藥有經歷月出一冊發行者為上海貿易印刷公司紐約經理係實哈公司

#### 定價

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

#### 住址

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

#### 告白

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監查告白務使有益於公衆每月十日告白收止價格函詢即覆

#### 徵文

凡關於社會醫學公共衛生及他醫藥文稿本社一例歡迎

可惟投稿者必具姓名  
上海南京路第三十四號 貿易印刷公司啓

#### 中華民國醫藥學會第六次常會紀事

#### 中華民國醫藥學會章程

生理食鹽水注射中之一二心得 余鳳賓

血清療法與白喉血清

吳濟時 汪淇美

予實驗之古加因精製法

參與醫藥學會之感想

西醫利用中藥的問題

美國藥業史

個人衛生

醫學碎錦

上海紐約倫敦之藥料市況

西藥綱目 美國藥業公會審定

藥界要聞 中國樟腦前途之觀察

會紀 美國甘油業 英國藥業展覽

意大利化學工業 瑞典化學品市況

智利硝酸鹽業

醫藥界消息

夏季嬰兒吐瀉症預防法 夏季瀉症療法

長壽之秘訣 康健十誠

五

特刊醫藥學會號 此屆中華民國醫藥學會舉行第六次常會於蘇州醫學專門學

校聚該會殷勤招待實深感戴茲將此次

詳細紀錄演講論文刊登本期以廣流傳

當荷吾醫藥二界所贊同者也

內容改良之聲明 本雜誌自出版以來對

於內容力求進步特請上海集成藥房張

紹棠君報告上海之藥料市況更調查紐

約倫敦二埠之藥料市況作吾藥界之向

導本期復開藥界要聞一欄凡關各國藥

料之重要問題無不搜集以資研究本期

以材料過多實驗西藥譜暫停特此聲明

徵求各項報告類 本社為聯絡海内外同

志起見凡各種醫藥會社團 醫藥房

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

## 特刊

## 中華民國醫藥學會第六次常會紀事

中華民國醫藥學會。爲吾國醫藥界著名人士所組織。成立以來。加入

會員二百餘人。本年第六次常會。預定七月二十起在蘇州江蘇公立醫學專門學校分事務所舉行。前三月即由總會遍發通告。復登京滬各報廣告。故各地會員先期即陸續來蘇。該校亦先事布置。妥爲招待。計除本地各會員外。自北京、福州、杭滬、甯錫等處來者。近三十人。來賓有上海醫藥雜誌社主任鄭希陶及戴恩錫二君。開會三日。演講題二十餘。於政局擾攘聲中。有此學術團體之盛會。亦可令人聞風興起矣。更有上海美良洋行陳列各種汽巴牌藥品。頗引人注目。其日程如左。

七月二十日下午一時三十分開會。會員出席人數四十人。

會長湯爾和君以事未到。由副會長彭樹滋君主席。

首先由主席致開會詞。略謂本會自成立以來。第一二次常會在上海第

三四次在北京。第五次在杭州。本屆乃在蘇州開會地點。本各地循迴。且江蘇公立醫校新建築適落成。尤爲便利也。此次出席人數較上兩屆略少。一因北京杭州等處除醫校外。尚有他種醫事機關。蘇州祇有一醫校。二因北方突發戰事。交通阻滯。以致僅到代表徐毛二君。乃受

時局之影響。無可如何者。然從精神上觀之。非常令人滿足。凡團體之能發揮而光大者。本恃平日之修養。而不徒在一時之集合。本屆演講題多至二十餘。各本其研究之所得。以饗同志。可見平日致力之勇猛。又會員中分赴歐美日本專攻者。歲必有若干人。日進不已。前途正未可量云云。

繼由主席紹介會員演講。(一)生理食鹽水注射中之一二心得。俞鳳賓君。(二)猪及其他脊椎動物十二指腸的潘氏細胞及黃色細胞。湯爾和君。(徐誦明君代)(三)頸腺結核之統計。劉兆霖君。(毛咸君代)(四)沈降反應之應用及其試驗上二三之注意。華阜熙君。費學禮君代。(五)小兒睾丸原發癆腫之一例。李君望君。(六)霍亂之鹽水注射療法。華景奭君。(七)就各種動物之肝臟對於各固定液及各種染色液之觀察。鮑鑑清君。(徐誦明君代)(八)派派英及於抗體原之作用。嵇祖條君。末由主席介紹來賓鄭戴二君。當由鄭君分贈各會員中國醫藥雜誌一冊。並致謝意。遂宣告延會。時五時二十分。晚間八時主辦彭君宴全體於久華樓。

二十一日上午八時三十分開會。會員出席人數三十九人。

首先由主席介紹會員演講。(一)經驗上內科臨床症侯之足資診斷者。范紹洛君。(二)結核性巨噬細胞之微細的構造及其發生。徐誦明君。(三)五年間一社會醫之經驗談。汪尊美君。休息三十分。攝影。(四)血清療法與白喉血清。吳濟時君。(五)予實驗之古加因精製法。汪漢美

君。休息下午一時半繼續開會。

首先由主席報告本年度會計及大致經過情形。略謂經濟狀況已將收支細數另印分發。至經過事實中可陳述者有兩端。一為徵文事宜。題由北京蘇杭三處共擬六則。不日可發表。一為出席科學名詞會事。本屆在北京開會時。分物理化學細菌三組。但細菌草案已議定。物理僅

議一部分。化學組中以上屆有機草案不適用。臨時公推若干人草擬大綱。其結果為脂肪體一部分議完。另有有機普通名詞草案一種。亦已審定。有機定名本極困難。幸此次加入之團體較前為多。此後當可推行盡利。明年在南京開會。分物理化學動物學病理學四組。(一)物理仍繼續原草案。(二)化學公推北大代表二人。北高代表一人。協議有機芳香體命名法。(三)動物學由科學社擔任起草。(四)病理學由博醫會擔任起草。次由主席報告。(一)介紹杭州分事務所主幹報告該處經過情形。(二)報告蘇州分事務所情形。(三)提議名詞會執行部及基金監督委員。仍請汪尊美君繼續擔任。衆贊成。(四)提議重組上海分事務所。衆贊成。(五)介紹福州王孝湘君出席報告該處醫事狀況並擬照章組織分事務所。衆贊成。(六)諮詢對於會務進行事件有無提議之處。

繼由王會員若儀提議發行醫藥週報。吳會員濟時附議。主席遂諮詢全體有無異議。惟此事須視會中經濟能否擔任。應請提議人擬具詳細辦法及概算書。提交總事務所。於評議會中審查決定之。衆贊成。繼

由蔡會員文森提議。呈請政府明定合格醫生自由購買毒劑藥及注射器等辦法。韓會員清泉附議。主席遂起立宣布此案。即請蔡韓二君擔任起草。衆贊成。繼由黃會員家政提議。病理名詞草案雖已由博醫會擔任。本會似可預備一份。以作參考。主席遂宣佈。即由會員中專攻病理者會同起草。印刷費由會擔任。衆贊成。

主席復諮詢對於會章有無修改。當經會員分別提議修改若干條。繼復由主席宣布會長辭職書。並主張照章分次改選。當推定汪桐美余生佳吳勃三會員為檢票員。其選舉結果如下。正會長嚴智鐘。副會長彭樹滋。醫學部主幹吳濟時。藥學部主幹葉秉衡。理事部主幹候希民。並由主席主張下屆常會在濟南舉行。表決多數。遂宣告延會。時五時。是晚由蘇州分事務所招待全體在鐵路飯店聚餐。

二十二日上午八時三十分開會。會員出席人數三十三人。

首先由主席紹介會員演講。(一)天竺鼠間流行之肺炎菌費學禮華阜熙二君。(二)流行性感冒肺炎之病理解剖所見李君惺君。(三)下類脫白之一新整復術韓清泉君。(四)蟲性喘息韓清泉君。繼由主席介紹毛會員咸出席報告艾西學會狀況。畢復介紹葉會員秉衡出席報告留德狀況。葉會員遂報告留德四年餘研究之經過。彼都戰時生活之困難情形。述此後赴德留學者應取之方針。極為詳盡。凡一時許。其後適朱會員慶昇。王會員曾憲。適自上海來。因繼續演講。(五)臨床經驗上一二之注意。朱慶昇君(王曾憲君)未由主席致閉會詞。略謂

運來北方戰事正烈江浙幸無事。本會得安然經過。吾國此九年中政局變幻。迄無寧時。然從學術方面而論。雖不能有統系的發展。逐年比較。亦不得謂無進步。本會此次提出之經驗報告研究報告等。極為豐富。鑄而不舍。前途大可樂觀。至江蘇醫校蒙借用會場。招待會員。供給種種便利。尤當感謝。遂宣告閉會。

此外尚有數題。因提出者以事不克到會。或演講時間不能出席。致未及演講。茲附錄如下。(一)京師小學兒童腸內寄生虫檢查成績報告洪式閻袁可士毛羽鴻三君。(二)我的治療上之失敗余生佳君。(三)含水炭素消化吸收之二三實驗華達君。(四)航空與聽官之關係。(五)歐戰後創傷療法之進步。(六)小學兒童之腺樣增殖症與其手術後聽力增加之關係。二題沈壬楨君。

## 中華民國醫藥學會章程

### 第一章 總綱

第一條 本會聯合醫學及藥學同志組織之定名曰中華民國醫藥學會

第二條 本會宗旨如左

- 一 研究日新之醫藥學術力圖進步以期學術之獨立
- 二 聯合海內外同志交換智識意見以期同軌之進步
- 三 調查我國醫學藥教育之現狀以求進步
- 四 建議衛生行政法案請願政府以促衛生行政之進行
- 五 本會暫時合醫學藥學為一待發達以後再行分別獨立

### 第二章 會員

第四條 海內外同志具有左開資格者均得隨時入會為會員

甲 一 本國國立公立及經教會部立案之私立醫藥學校畢業者

乙 外國國立公立大學之醫科藥科及高等醫學校醫學專門學校之醫科藥科畢業者

私立醫藥學校畢業者

丙 研究醫藥學術素有心得者

志願入會者甲乙二項資格可無須介紹人但丙項資格者得有會員二人以上之介紹更須經評議員三人以上之同意

第五條 凡會員於入會時繳入會費一元每年納年費銀四元於常會時繳納凡在正月至七月中入會者繳全年分自八月至十二月中入會者繳半年分

第六條 凡會員均有選舉職員被選舉為職員及常會臨時會在會場發言及決事之權

### 第七條 凡會員退會其別如左

- 一 自願退會經評議員會之承認者
- 二 有損本會名譽經會員五人以上指名確實由評議員會議決者
- 三 海內外學者間接或直接能協助本會事業之發達者本會得推為名譽會員
- 四 推舉名譽會員必先由會員五人以上具切實之意見書經評議員會之議決
- 五 學望淵博之官紳贊成本會宗旨協助本會者本會推為名譽贊成員

### 第三章 職員

第十條 本會職員如左

會長 一人

副會長 一人

評議員 無定額

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

醫藥部主幹 三人

藥學部主幹 一人

理事部主幹 一人

書記員 一人

會計員 一人

庶務員 一人

第十一條 凡選舉職員會長副會長由全體會員於會員中分次公舉評議員由各分

事務所按人數之多寡分選每會員十人選舉評議員一人但每一分事務所至少選

出二人醫藥部藥學部理事部主幹由全體會員公舉

書記員庶務員會計員由會長囑托或延聘但不限於本會會員

第十二條 會長之職務及權限如左

一 總理全會事務代表本會全體

二 招集職員開全體職員會或某項職員會

三 遇有重要事務招集全體會員開臨時會

四 遇有急要事務不及開臨時職員會者得先裁決施行報告會員

五 定開會閉會日期

第十三條 副會長之職務及權限

一 協助會長處理全會事務

二 會長或因疾病不能支持會務時有代行會長完全之權

第十四條 評議員之職務及權限如左

一 統籌全會事務

二 決議關於中央政府地方行政官或地方自治團體委託調查或研究之事件

三 決議關於本國外國之學會所囑托調查研究或招聘之事件

四 決議會員關於衛生行政等之意見書

五 核議本會每年出入款項之預算決算

第十五條 幹事員之職務及權限由醫藥部藥學部理事部各幹事員各執行其本部

分之事務其在幹事員會議之時仍共同取決均擔責任不以本部之職務為限

幹事員內公推一二入駐會辦事

第十六條 醫藥部藥學部主幹之職務及權限

一 總理該部一切事務

二 總輯關於該部一切所調查研究及報告之事件

第十七條 理事部主幹之職務及權限

一 總理該部一切事務

二 編集關於庶務會計報告之事件

三 關於追退庶務員會計員書記員事件

四 代表本會發行會報

第十八條 書記員之職務及權限

一 承理事部主幹之指揮執行一切事務

二 掌本會之鈐記

三 收發會內外往來文牘及書信

四 保存文牘及重要之書信

五 掌本會各項之圖籍表簿

六 司報告會員之事

七 記錄開會時之賄案

八 管理常會時投票箱投票圖

第十九條 會計員之職務及權限

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

一 承理事務及執行會計一切事務

二 保存本會之簿記

第二十條 庶務員之職務及權限

一 承理事務及執行一切事務

二 關於開會時應備會議之一切事務

三 開會時關於招待會員之事務

四 印刷會報事件

五 關於購買書籍物品修理各項物品及會所事件

六 關於借用或更換及督察僕役事

七 保存本會所有之器具等件

八 過會務煩劇時得報告主幹要求深聘臨時庶務員

第二十一條 書記員庶務員會計員為有給職其餘為義務職有給之俸額由評議員

會定之

第二十二條 凡職員均一年一舉連舉者連任

第二十三條 凡職員退職其別如左

一 自行辭職得全體職員會之承認者

二 滯職或有損本會名譽者經會員五人以上之指證確實由全體職員會議決者

第四章 常會臨時會

第二十四條 每年開常會一次由會長擇定會期常會中公決地點召集全體會員舉行其事項如左

一 報告本會一年內所辦之事項

二 選舉職員

三 議定一年內會務進行之法

四 全體會員報告學術上研究或調查之所得

五 開懇親會敦睦友誼

常會地點由常會先一年決定之開會日期於三月以前由會長先行擇定發信通知全體會員一月以前再行登報

第二十五條 凡臨時會由會長擇定地點及時期令全體會員舉行之其開會事項

如左

一 本國醫藥學術或事業上有關係重要事件或衛生行政上有重要問題得令體

會員公決者

二 中央政府有關於醫藥學術事業衛生行政上之重要事項諮詢本會或有重要

問題委托本會議決須全體會員公議者

臨時會前亦由書記員登報及發信知照全體會員

第二十六條 常會會期以五日為限臨時會會期以二日為限如有不能議決之事必須延長者由會長決定之

## 第五章 職員會

第二十七條 職員會分為三項其別如左

一 全體職員會

二 評議員會

三 幹事員會

第二十八條 全體職員會於常會後舉行一次或由會長因事召集之

第二十九條 評議員會以會長副會長及評議員組織之每年開會二次於六月及九

月中舉行之但得酌用通信法

第三十條 幹事員會以會長及幹事員組織之每半年或一年開一次

## 第六章 事務所

上 魯 濱 遜 洋 行 告 G. J. ROBINSON  
(Shanghai)

本行代表英京各馳名藥廠如下

(一) 梅白克藥廠 May and Baker, Ltd. 設於英京白灘西創於西歷一千八百三十四年專製化學原料藥房用品膠衣糖衣及軟質藥丸內服及打針各藥片軟硬流膏藥粉藥酒等並獨家經理法國六零六花柳針藥(即九百十四)

(二) 毛生廠 S. Maw, Son & Sons, Ltd. 設在英京亞而特司街七至十二號創於一千八百零四年專造各色醫療外科器械藥房雜物以及醫院用品

(三) 高司納而廠 John Gosnell & Co., Ltd. 設於英京勃萊沸而路二百十一至二百十五號創於一千七百六十年專造各種馳名香粉香水香皂人頭牙膏牙粉以及各種香品

欲知詳細者請投函上海英國書信館第三百三十三號信箱可也

## 敬告大藥房

此係登入婦

女雜誌東方

雜誌及各種

報紙中廣告

之一 諸君

如欲享此廣

告之利益請

速來定購

- 一 夕陽染皂爲最完美之家庭染料。諸君經售定護厚利  
因其能於同時同盆中染棉布呢絨綢緞等物使成一色  
且鉚孔縫口綫腳皆能染透不必拆開以是省却許多功  
夫
- 二 染時即能洗淨布帛
- 三 顏色歷久不變(注意)染時須將欲染之物投入煮器中  
與染皂共煮之
- 四 應用甚便利三十分鐘即可染好婦女小孩皆能爲之

中國總理上海茂生洋行



茂生洋行啓



## 夕陽皂



第三十一條 本會於北京設總事務所於各省公立及經教育部認可之私立醫藥學專門學校所在地設分事務所不及十人者設通信處

第三十二條 總事務所及分事務所即為各項職員會所駐會幹事員及書記會計庶務員常駐之

務員常駐之

第三十三條 各地通訊處屬托海內外適當之所為本會通訊之機關

第三十四條 分事務所另訂專章

## 第七章 會計

第三十五條 本會以每年八月一日至翌年七月三十日為會計年度

第三十六條 凡本會之會計入款出款均分為經常臨時兩項每年度之預算及決算

第三十七條 本會入款以會計年費暨有定額之捐項為經常費以會員入會費及其他一切無定額之捐項為特別費

第三十八條 本會之出款以總事務所及分事務所額支之款為經常費以其他一切特支之款為臨時費凡臨時費支出款較筆者必經全體職員會或評議員會之議決

第三十九條 凡本會財產契約現銀有價證券等會長有保管之職現銀滿一百元以上即存入中國銀行取用時由會長會同會計員蓋印取用

## 第八章 附則

第四十條 凡本章程有增訂及修改之處於常會公決之

# 中華民國醫藥學會分事務所辦事細則

(六年八月三十日第三次大會通過)

第一條 本會分事務所依總章第三十一條之規則組織之

第二條 各分事務所各冠以所在地位名為中華民國醫藥學會某地分事務所以示區別

第三條 各分事務所設立時應先報告總會由總會認可後刊給圖記以資信守  
第四條 各分事務所設職員如左

主幹

幹事

評議員

書記

會計

庶務

除主幹定為一人外其餘職員視會員多寡事務繁簡酌定人數

第五條 分事務所主幹幹事評議員均由分事務所所在地會員中選出之書記會計庶務由主幹囑託或延聘但不限於本會會員

第六條 各分事務所主幹總理該事務所全體遇有重要事務得招集會員開臨時會或建議於總會

第七條 各分事務所主幹應以該所進行之狀況會員之動靜每年六月及十二月各報告總會一次

第八條 各分事務所幹事輔助士幹辦理該所事務主幹有事故時得由幹事中推舉一人代理

第九條 各分事務所評議員書記會計庶務之職務及權限一如本會總章所規定

第十條 各分事務所書記會計庶務等得為有給職

第十一條 各分事務所職員均一年一舉得連舉連任

第十二條 各分事務所應於每年總會常會後開常會一次報告大會情形並選舉該

## 所職員

第十三條 各分事務所得依該地會員之狀況開臨時會研究學術聯絡情誼

第十四條 各分事務所之會計悉依本會總章第三十五至三十七條之規定唯支出費應以各該所收入費時之額數為限如有重要事務須超過收入費時必先報告總會經全體職員會或評議員會之議決

各分事務所之預算及決算經評議會決定後報告總會

第十五條 各通信處之辦事細則悉準本則辦理

第十六條 本規則有增刪修改之處於總會常會公決之

## 注射(生理食鹽水)之心得 爰鳳賓

已未夏秋。滬地霍亂盛行。染之者踵相接。鄰近之內地亦如之。凡早得正當食鹽水靜脈注射者。十人中可愈七八。惜乎吾國舊俗。有挑癩搘痧等法。以及不切用之瘡藥。往往使病者一一嘗試。及至乏效。乃延醫生。故為醫生者。雖有妙術。有時亦頗難設法。今又逢蠅類橫行之日。霍亂亦已見發端。故將年來一得之愚。作此以發表之。非敢云敝帚之宜珍。聊以抒述所見云爾。(庚申夏日)

近年來(生理食鹽水)施用漸廣。凡霍亂。痢疾。小兒水瀉症。以及其他脫水之病。若體質中水分異常缺乏。即宜設法以補救之。增益水分之法雖不一。而注射食鹽水於靜脈中。為補助水分之一要法也。

生理食鹽水在霍亂症中。其注射之量。恒需其多。往往非二十盎司一百盎司。所可了事。其注射中。經過之時間。亦有多至數小時之久。故所用之針。宜以白金質製成者。偷用鋼鐵管之針。以灌鹽水。易生鐵銹。其害有二。一可使針管閉塞。水不能流。二可使靜脈之血結成小塊。壅閉。

一部分之血脈。故鋼鐵針頭。久留靜脈中。是非所宜。不若九百十四。或六百零六之注射。為時較暫。可以不生阻礙也。

在慈善性質之醫院中。每逢霍亂成疫之時。常有病房擁擠之狀。概其不能多備白金針頭之處。自必改用他法。故有不用白金針頭而以玻璃針頭代之者。玻璃針頭。乃玻璃管製成。吾人自能製備。用五<sup>m</sup>徑之玻璃管。在彭生燈或酒精燈上燒熱拉成二<sup>m</sup>徑。使其尖處粗細有間。則插入靜脈時。不易脫卸。(見圖一)

圖一  
一、玻璃管  
二、成形  
三、銳尖  
四、靜脉  
五、管過細病已深陷者。舍切開法外。實不能利用靜脈注射也。

靜脈注射法中。最宜預防空氣之攪入。而注射器之皮管中。有無空氣。又不能察見。故余於歐戰之前。曾用舶來品之留氣管。大管之中。有小管。二製造頗不容易。是以余近年製成簡單留氣管。上海某醫院中。亦有與此相類之管。置於皮管與白金針之間。留氣管之製法。甚為簡易。用五<sup>m</sup>徑之玻璃管一枝。長三英寸。再用一或一·五<sup>m</sup>之玻璃管一枝。長亦三英寸。大玻璃管之一端。用火使之成尖銳形。小者亦然。而後以橡皮栓一中。摟空洞。以納小管。將栓插入大管。便成留氣管矣。(見

圖二

食鹽水與全副器械。於未用之前。先宜實行消毒法。消毒既畢。而後將



橡皮栓

留氣

二

製法



大管小管俱滿貯鹽水如有空氣使可  
留在大管之上部免入下節之皮管

十分清潔之食鹽水灌入器中。使其流入皮管。以及針頭內。將留氣管  
之下端反向上面。使鹽水滿貯其器而空氣旋入下節皮管。自針孔中  
出。再使鹽水流通。即可注入靜脈。醫者可觀察留氣管中有無餘氣自

上節皮管而下。如有之。即被留氣管擋住。不致有誤入血管之虞。

若用此法。可以減却注



圖三

上管即

靜脈注射之食鹽水。宜  
用等滲溶液。陸球氏主

留氣管

上端

張過滲溶液。排泄較緩

而有明效。遇滲液之成

分為食鹽百分之一。

三鈣氯百分之○○

四鉀氯百分之○○七。昆頓氏曾用消毒的海水和蒸餾水各半。以  
治嬰孩之水瀉。攷其成分與過滲液相似。至於鄙人則常用等滲液而  
於過滲液今尚乏經驗也。

靜脈注射中之食鹽水。其流入血管時之溫度。宜與常人體溫相等。欲  
行保溫之法。頗不容易。數年前。亡友某醫士。曾用燈火。使其溫暖。今余  
則僅用長方盆(見第四圖)或面盆。貯以溫水。使皮管盤旋於內。浸一  
溫度表。頻察其溫度。如此則皮管中之食鹽水。可得溫暖之益。於事實

上頗覺便利。余亦知此法。但可免過寒過熱之患。尙不足能爲完善之法。若用驗溫器置入下節皮管中。則溫度較爲正確。今尙未製成耳。食鹽水宜用蒸餾水製成。其等滲分量或作•九%或作•八五%。余

在新大陸時  
曾襄助吾師  
柯而茂博士。

圖五

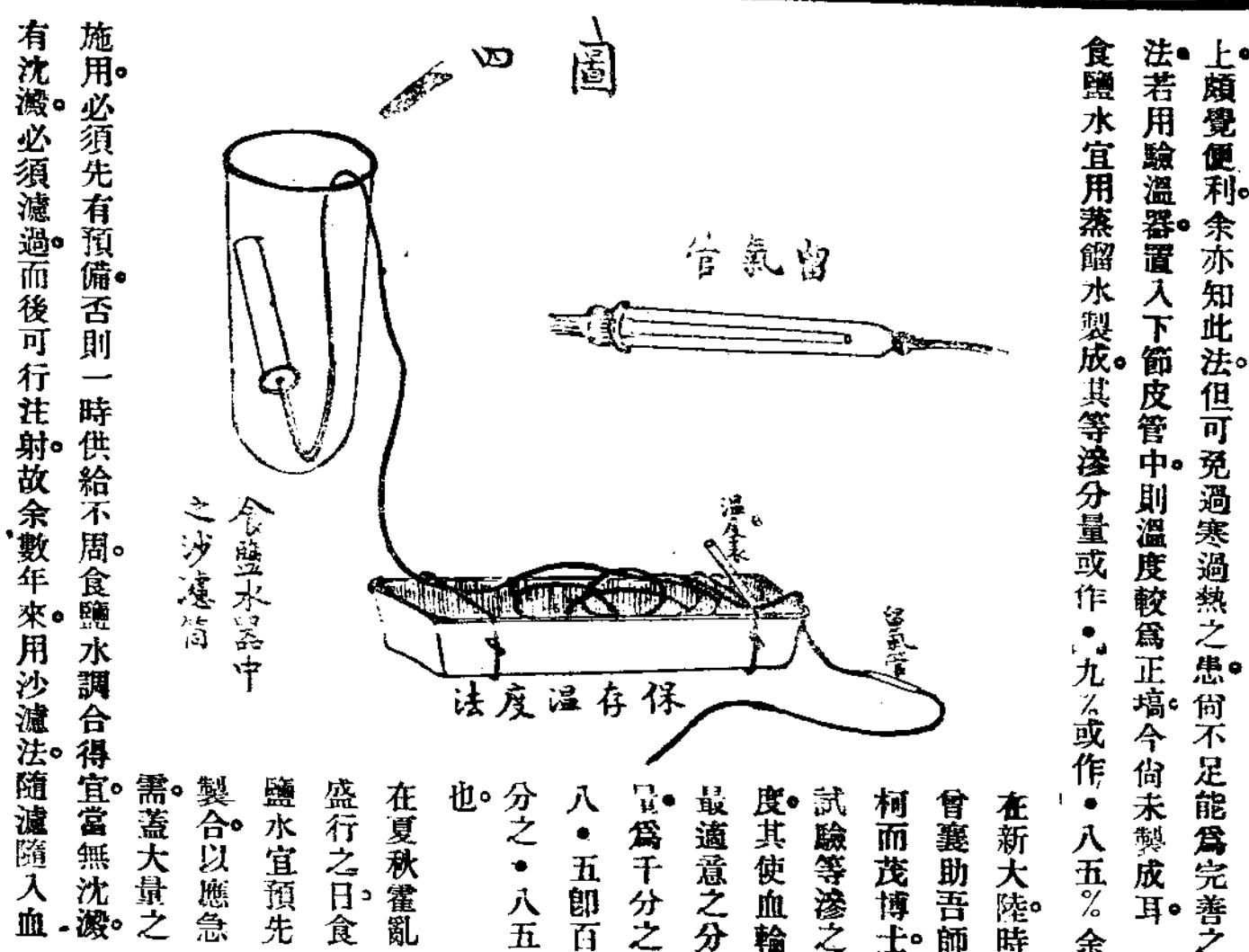
試驗等滲之  
度。其使血輪  
最適意之分  
量爲千分之  
八•五卽百

分之•八五  
也。

在夏秋霍亂  
盛行之日。食

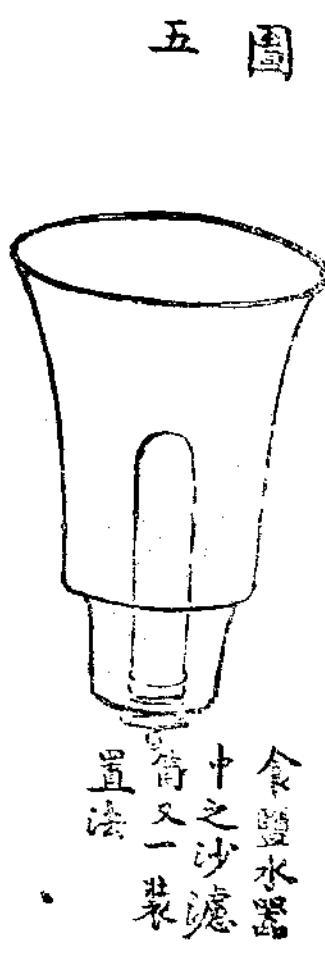
### 血清療法與白喉血清

九年七月二十一日 吳濟時  
在中華醫學會講演



血清療法。自 Behring 氏首先倡論。迄於今日。東西細菌學者輩出。共同研究。互相發明。遂有卓越之進步。故於 Diphtheria 破傷風、肺炎、腸炎、扶斯敗血病。 Cholera Pest 等傳染病。均久已試用。而其中効力最著者。莫如血清。若 (D 者白喉 Diphtheria 之略)。蓋自 D 血清應用以來。D 患者死亡率其大減。據 Sennepell 臨床實驗報告。最近德國 Leipzig 地方。D 大流行之際。其死亡率由百分之三十。減至百分之十五。吾人於此推獎 D 血清。咸奉以特効之稱。誠不爲過。但吾人不可不知者。有沈澱。必須濾過。而後可行注射。故余數年來。用沙濾法。隨濾隨入血。需蓋大量之。製合。以應急。

施用。必須先有預備。否則一時供給不周。食鹽水調合得宜。當無沈澱。有沈澱。必須濾過。而後可行注射。故余數年來。用沙濾法。隨濾隨入血。



管。若用此法。更宜加用留氣管。以免空氣之混入靜脈中也。(見圖四) 若用沙濾。宜將濾器置於稍高之處。傾入鹽水。灌於器中。橡皮管等。亦時以鹽水。而後使之依虹吸管(過山龍)原理。而溶液下注矣。尋常沙濾缸中置沙筒。外係玻璃管。頗可移作注射生理食鹽水之用也。(見圖五)

柏林聯合病院。計得D患者十五例。均以D血清三千單位一次注射。或行二次注射。其治癒者十二例。死亡者三例。即死亡率爲百分之二。十。茲略述其一例如下。男十五歲。入院時。體溫三十九度。脈搏百十至。

面色蒼白。呼吸較促。舌被薄苔。扁桃腺紅腫。如棗實大。附着灰白色被膜。心臟右界略見擴大。心音微弱而鈍。餘無異常。當用D血清三千單位筋肉注射。翌日體溫較減。脈搏微弱。局部症狀較退。神識清晰。起坐如常。乃廻診後。會不一瞬而患者已絕息矣。

上述之例。死因殆係心臟麻痺。其爲中毒性心內膜炎乎。抑爲回歸性心內膜炎乎。此例曾經屍體剖檢。其結果爲回歸性心內膜炎。夫所謂回歸性者。患者既有慢性心內膜炎。又因敗血症而成爲急性心內膜炎是也。其例適與淋病性回歸性心內膜炎同。吾人於此僅以D血清爲唯一之武器。終見其失敗而已。

初生兒D病。吾人臨床上聞見絕少。予得一例。初生第一日。啼泣不安。

哺乳不能發熱。扁桃腺腫脹。咽頭被灰白色之膜。據云。其母於數月前曾患D病。注射血清而癒。則該兒之病。確係胎兒時傳染。殆不容疑。乃以D血清五百單位分兩次注射。卒得全治。由此而論。吾人對於患D病之孕婦。向屬於血清病之發現。用D血清注射。其量失之過少。或僅注射一次而即止。未能施徹底的療治者。難保其傳染不及於胎兒。在未產前易於妊娠中絕。既產後則有窒息之危險。其能倖免者蓋鮮矣。爲預防計。烏可不加之意哉。

吾人用D血清。向主慎重。凡遇單純喉頭炎及扁桃腺炎等。非惟不敢濫用。且直認爲不必要。乃有一例。係慢性喉頭炎。百藥罔効。卒用D血清治癒者。

余某二十一歲。向患喉痛。時發時止。主訴喉頭異常疼痛。灼感。嚥下困難。但其咽喉及兩側扁桃腺並不見紅腫。惟咽喉壁有二三淡紅色顆粒狀隆起。喉頭微有壓痛。此外無何等他覺症狀。施各種對症療法。經三日間。其疼痛之劇烈如故。不得已試以D血清千五百單位注射。不數小時而疼痛若失。咯出粘痰甚多。嚥下亦不復困難。翌日諸症悉退。已經數月迄未復發。又有一例。張某十三歲。訴喉部疼痛。發熱。兩側扁桃腺紅腫。隱隱有白點附着。易於剝離。診斷爲急性扁桃腺炎。亦試以D血清千五百單位注射。翌日全癒。以上兩例。均極有興味。吾人經驗無多。固非敢謂D血清。對於單純性喉頭炎及扁桃腺炎等。亦有特殊之効力。然信其確有一試之價值也。

近兩年來。流行性感冒(略作流感)所謂西班牙風邪Spanish Grippe。屢屢大流行矣。據調查報告。該病之死亡率。實超過此次歐戰之死亡數。甚矣。其爲人類之大敵也。蓋流感之最危險者。莫若併發肺炎。其併發肺炎者。約占百分之五十。肺炎之起。即現一種中毒症狀。如Cyanosis。高度呼吸困難。小兒則往往見Cheyne-Stokes呼吸現象。脈搏細數。心動急迫。肺部有濕性囉音。有不現濁音者。亦有現一側濁音或兩側濁音者。(多下垂性)吾人於此除對症療法外。束手無他策。此時最危。

險者。投與各種解熱劑。參攷東西醫籍。莫不羅列各種解熱劑。以爲流感之唯一療法。吾人誠不知其誤人幾許矣。彼有以強心劑爲唯一療法者。僅收効一時。亦非絕對可以信賴。是近以膠樣銀如 *Elektrogel*、*Dispargen* 等筋肉注射。或靜脈注射。謂確有大効。然吾人此種經驗。尙少。未敢隨聲附和。此外有以增加患者抵抗力爲目的。而施 *Vaccine* 療法者。然以本病實因。尙在斬斬然爭論之中。彼用 *Pfeiffer* 條菌 *Vaccine* 者。尙未能收豫期之效果。則該療法之前途。尙須待多少之研究。吾人今日認爲最合理的療法。即以本病恢復期人血清注射是也。無如人血清殊不易得。不適於日常應用。於是又有 D 血清代用之報告。

本年春季。對於流愞性肺炎。注射 D 血清者十二例。其一例因已成慢性肺炎。轉歸不良。餘十一例。皆取佳良之經過。通例者。注射後於二十四小時後。Cyanose 呼吸困難。均見減退。脈搏增強。熱度下降。聽診上濕性囉音。有由輕微而至消失者。亦有一時反見增盛而漸歸消滅者。本病之經過。短縮甚著。該血清之用量。均係千五百單位。而一歲未滿之小兒。亦同。明知對於大人用量。尙嫌過小。第因含有試驗性質。故未達與大量也。大概大人一次用量。當以三千單位爲標準。至其注射期。則當以肺炎初起爲最有効。

關節 *Rheumatismus*。用 *Sahyol* 劑。吾人既習以爲常。然有全歸無効者。且有非特無効而局部症狀反見增惡者。無論服藥外。尙有各種外用療法。或注射療法。電氣療法可濟其窮。予以好奇心會用 D 血清筋

肉注射者。一例。注射後疼痛消失。腫脹亦退。相距半載。日無復發之傾向。此雖偶然得之。然聞近時。有以牛乳注射而治本病者。則 D 血清之應用。不可謂全無理由也。

尋常馬血清。有止血之功效。吾人既屢試而屢驗之矣。此雖不能認爲絕對的。有妙。凡屬異性血清。確有凝固血液之効。則已不容置疑。D 血清普通係馬血清所製成。故予之理想。亦必其有同等止血之作用。曾於中等咯血患者。筋肉注射多例。均得收一時之効果。上述各例之外。予欲用 D 血清以試驗者。尙多。如果有効與否。則請待他日之報告。

### 結論

D 血清對於 D 痘。有特効者。其爲抗毒素之作用。盡人而信之矣。故其應用範圍。當專屬於 D 痘。亦爲吾人所確信。然今有用尋常馬血清而治 D 痘者。吾人已得一二報告。則所謂抗毒素說。雖已根深蒂固。豈絕無害處。地耶。吾人非細菌學專家。缺乏相當之實驗。何敢遽加以評判。第就 D 血清於 D 痘以外之數多疾病。亦能獲効之一端。而論已可。斷其爲完全血清之作用。而非抗毒素之作用矣。且以之應用於諸病。其所。有。之。抗。毒。素。并。未。發。生。何。等。危。害。則。雖。謂。D。血。清。與。尋。常。馬。血。清。有。同。一。之。効。用。似。無。不。可。也。邇。來。蛋白。療。法。盛。傳。於。世。 Dergen 氏。以。牛。乳。注。射。爲。蛋白。療。法。中。之。一。便。法。予。則。謂。以。D。血。清。注。射。亦。可。爲。蛋白。療。法。中。之。一。法。吾。人。便。D。血。清。之。易。得。倘。得。多。方。應。用。爲。血。清。

治療學別開生面。是則今日貢獻諸君之微意也。

## 子實驗之 Cocain 精製法

九年七月廿一日在中華醫藥學會講演

源自西歷一千五百六十九年 Manardes 氏抵南美州見當地土人

於旅行之先常取 Erythroxylon Coca Lam. 之葉食之且攜帶少許則

履高山峻嶺數日亦不覺飢餓（其胃部受麻痺作用故不覺其餓）

氏甚異之遂始帶回歐洲此 Coca 葉流入歐洲之原始也。

及西歷一千八百六十至一千八百六十五年 Niemann 氏從 Coca 葉

中始發見植物鹽基 (Alkaloid) 之 Cocain 同時 Losseu 氏亦詳細研

究遂能決定 Cocain 之記號暨試驗其局部麻醉之效力至醫藥上之應用實始於 Koller 氏迨至近時研究日深用度益廣眼科齒科以及種種外科小手術等莫不以 Cocain 為不可少之良藥矣。

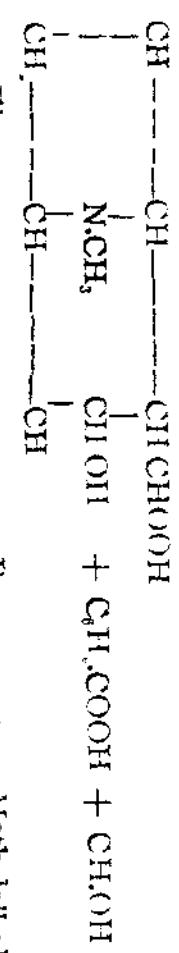
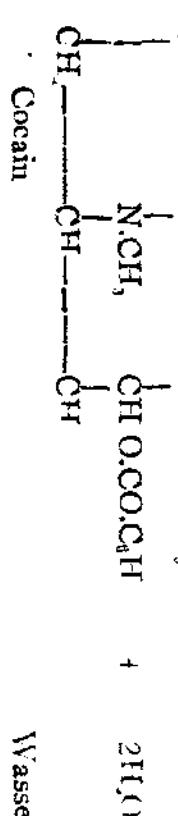
Cocain 為 Coca 葉植物鹽基中重要之一種此外混有 Benzocaine

Gomn Pikrin 等分解成績體蓋 Cocain 在酸性或鹼性水溶液中煮沸即起分解作用故當時 Lossen 氏用濃厚硫酸 (Schwefelsäure) 一

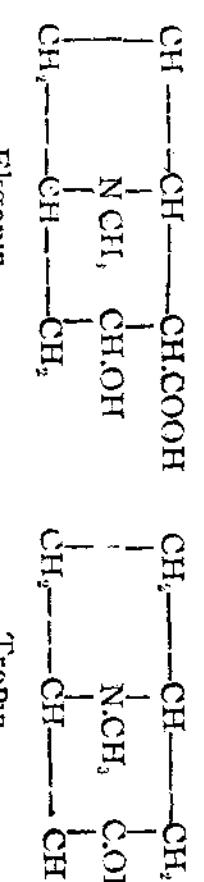
同煮沸 Kerner 氏及 Gomn 氏用苛性銀水溶液 (A tzbaryt-Losung) 一

同煮沸均能起加水分解 (Hydrolyse) 而成為 Benzocaine 安息香

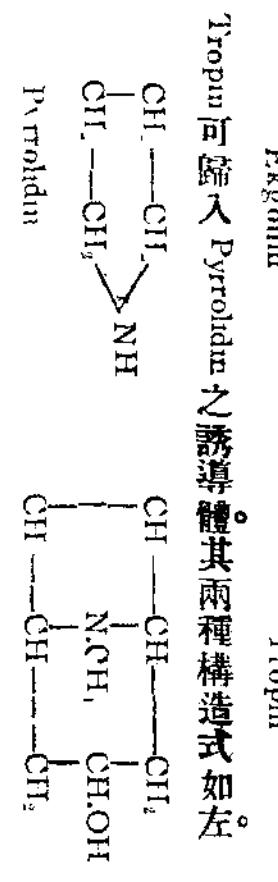
酸) Methyl-alkohol (木酒精) 及弱鹽基 (Ekgonin) 其方程式如左。



故 Cocain 之構造式可決定為 Benzoylekgonin methyl ester 然 Ekgonin 之構造式為 Tropincarbonatsäure 蓋此無水 Ekgonin 與其鹽類於攝氏二百八十度加熱之即分解為炭酸及 Tropidien 類似之  $\text{C}_6\text{H}_5\text{N}$  鹽基故可知 Ekgonin 及 Tropin 之類似組成體也其兩種之構造式如左。



但 Tropin 之歸入 Pyrrolidin 之誘導體其兩種構造式如左。



Tropin

以是知 Cocain 之原體即 Pyrrolidin 改而為 Cocain 為 Pyrrolidin 之間接誘導體也。

余于去年在製藥工場從事技術方面其所製藥品雖有數種而最引起予之注意者厥惟此 Cocain 之精製法茲略述製造之程序以供有

Cocain

Wasser

志者研究之資料。第工場規則。分別部類。各有專司。卽同製一種藥品。亦各有專職。他人職內之事。每多隔膜。以是茲篇所述。不無疏漏。希讀者諒焉。

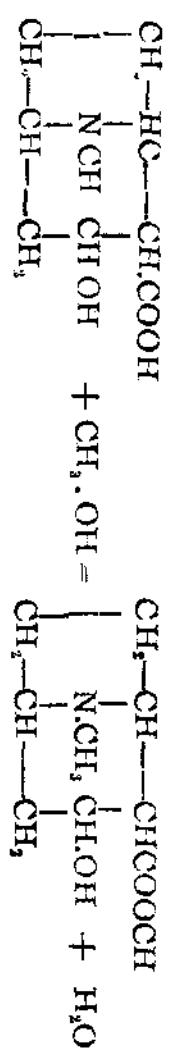
(一) 粗製 Cocain 之浸出法 Die lösliche Methode von Rohcocain  
先以南美產之 Erythroxylon Coca. Lam. 葉粉末與 5% 荷性曹達水溶液 (Aetznatronlösung) 拌和或糟粕狀次傾入具有攪拌裝置之大木桶內。用石油 (Steinöl) 加溫浸出。當浸出時須以電氣馬達不絕攪拌。約經六小時至八小時。乃將上層褐色之植物鹽基石油溶液分離於巨大分液瓶中。與鹽酸酸性水溶液 (Salzaurelösung) 共振盪。使石油內之植物鹽基盡移行於鹽酸水溶液中。其他樹脂 (Harz) 色素 (Farbe) 等混雜物。仍留存石油中。(此石油用強硫酸振盪。使有機物盡皆化炭。則仍可供次回浸出之用。)

以上所浸出之植物鹽基。即粗製 Cocain。大約有 90% 之純粹 Cocain。其他為分解成績體等。共溶存於鹽酸水溶液內。欲除去此等混雜物質。非常困難。其分離之良法。至今殆無。以故極純粹之 Cocain。殊不多覩。茲所採用之精製法。為半合成法。即以粗製 Cocain 完全分解成 Ekgonin。然後再合成之法也。其操作雖較複雜。而收效則良好。

(二) 加水分解法 Aus Hydrolyse Methode 將上述之粗製 Cocain 之酸性水溶液。更加以鹽酸。使為強酸性。後煮沸三至四小時。即完全

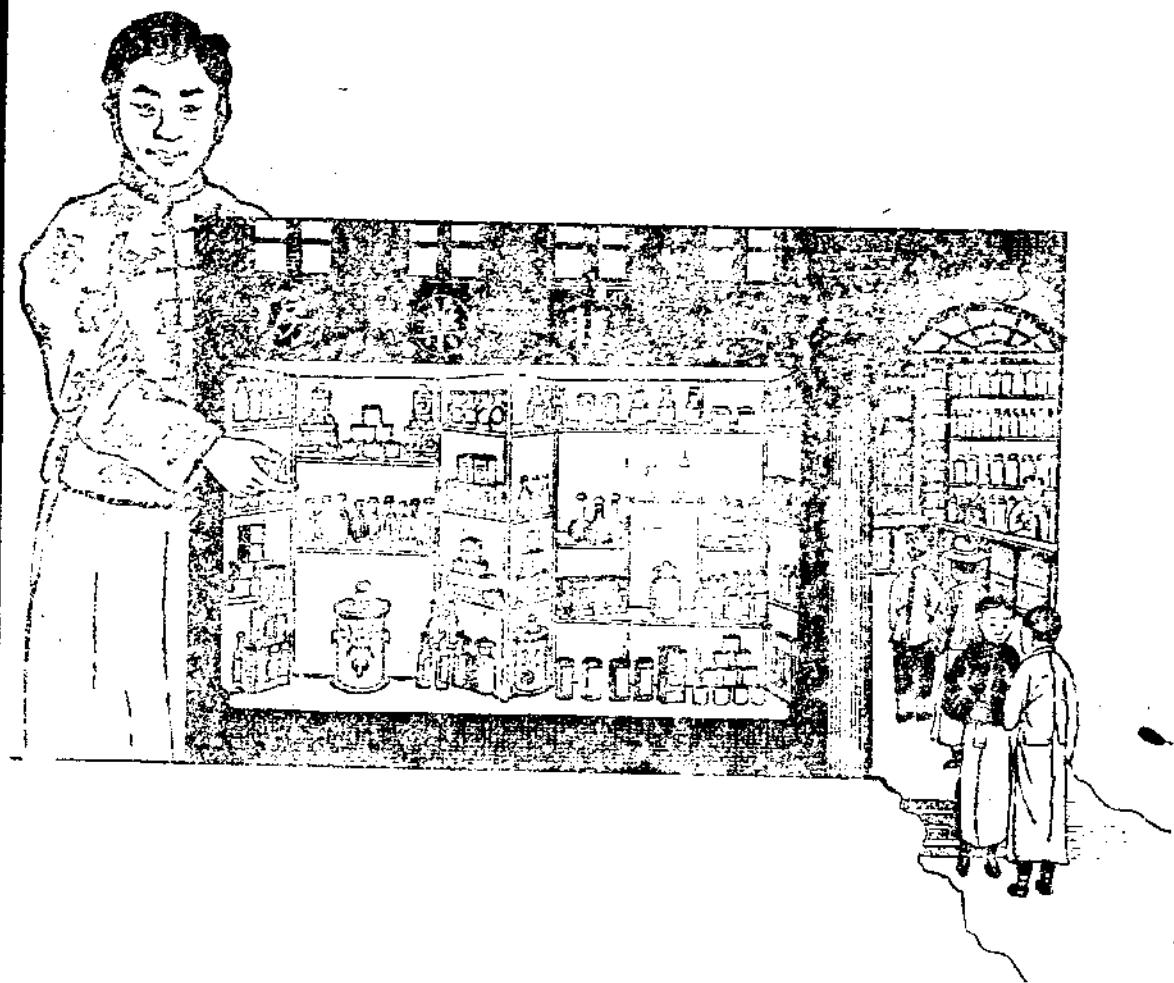
起加水分解。變成 Ekgonin Benzoesaur Methylalkohol。其方程式如前。但此 Ekgonin 成為 Ekgonin hydrochloride [E Benzoësaur & Methylalkohol]。更起一種複反應。成為桂皮酸 Zimtsaure  $C_6H_5CH_2COOH$ 。共存於水溶液中。今將此副產物之桂皮酸分離。後用曹達 (Natriumkarbonat) 中和之。使 Ekgonin 游離析出。乾燥後呈稜形之結晶。

(三) 用木酒精之縮合 Aus Methylen Kondensation 取乾燥之 Ekgonin 葡萄糖溶解於純粹之木酒精 (Methylalkohol) 中。通以極純粹乾燥之鹽酸氣流 Selzsäure gas 遂起縮合之作用。至反應全部終結後。冷却之。即已變為 Ekgonin methylester 矣。方程式如次。



Ekgonin                    Methylalkohol      Ekgoninmethylester      Wasser,  
其中之鹽酸用曹達中和後。Ester 乃完全析出。

(四) 用(綠化安息香酸基)之酯成 Aus Benzoylechlorid in Verbindung mit Alkohol 於水浴 (Waterbath) 上加溫熔和。經三小時後。通以酸氣。俟反應終結後。乘溫時。加水。則鹽酸性 Cocain 均存於溶液中。以曹達中和之。即析出矣。其方程式如次。



## 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

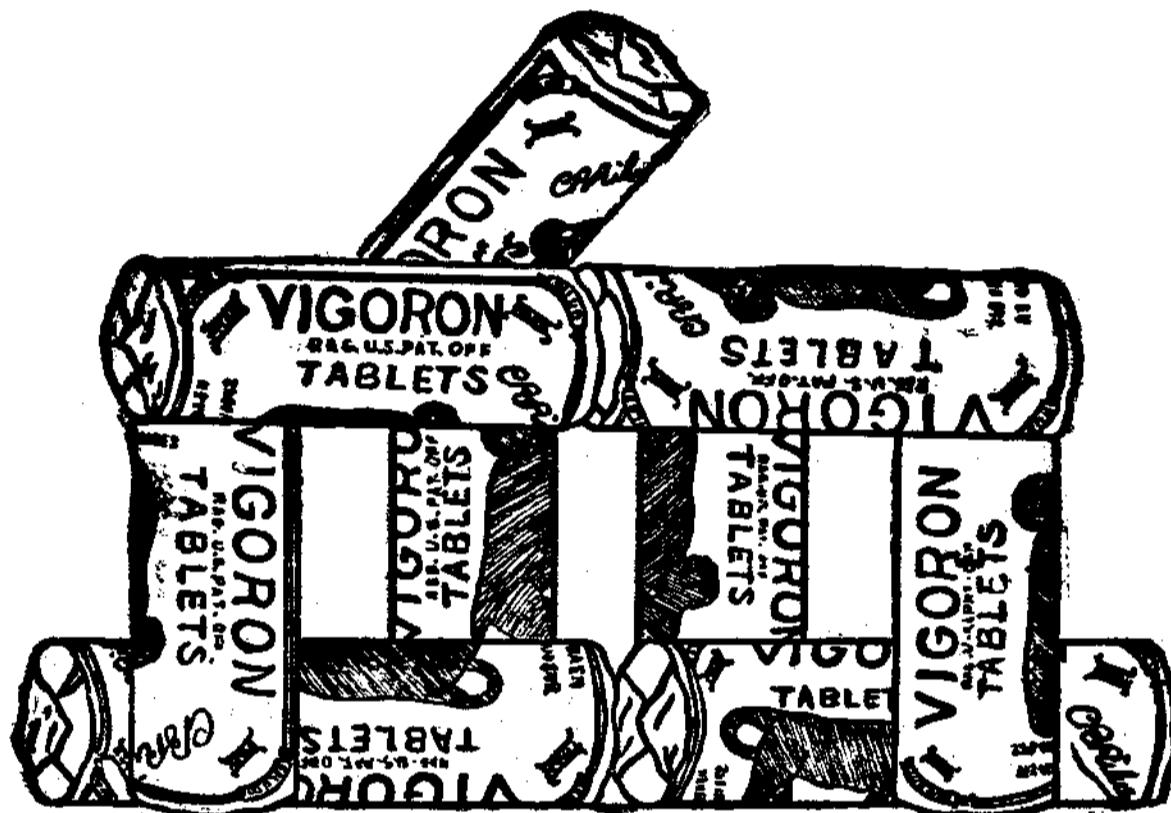
## 醫用化學材料

純淨無比

中外醫界無不任用。如蒙詢問詳情價目及訂貨。敬行必當竭誠辦理。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

威 古 龍 丸 與 之 血 關 係

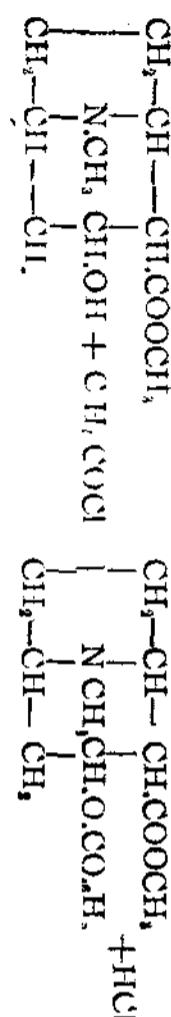


說 血

血爲人身各機關流動之物一日不可減少更不可陳舊滯以污濁或血質稀薄有此三者體必虛弱百病叢生故不問男女老幼欲求康強之樂者首當注意其血之現狀務使血富有鐵質紅血輪充足則自然無病矣上圖之血乃以威古龍丸造成由此可見服此丸者必可爲之造成新鮮之紅血輪幾千萬及夫血足不患病來侵犯矣

價目每瓶一元 每打十元

上海五馬路華羅公司發行



Ekgommethyl ester Benzoylchlorid

Cocain

Salzsäure

以上所析出之 Cocain 於攝氏五十度。或於乾燥器中乾燥後。於溫酒精中再結晶。即得潔白有光澤之細小稜柱狀結晶。其收得量 (ausbeute) ○・四一○・五%。總之由於 coca 葉中含量之多少及操作之優劣而增減。更將此純粹之 Cocain 與鹽酸中和。成爲濃厚之溶液。然後再蒸發結晶。即可得純粹之鹽酸 Cocain (Kocainhydrochlorid)

## 參與中華民國醫藥學會第六屆常會之

### 感想

#### 記者

七月二十日至二十二日爲中華民國醫藥學會第六屆常會之期。記者亦襄與盛會。就所見聞。記之以誌不忘。按中華民國醫藥學會乃吾國醫藥界名流所組織。合同志數百人。專事研究日新之醫藥學術。力圖進步。以期學術之獨立。聯合海內外同志。交換智識意見。以期同軌之進行。調查吾國醫學藥學教育之現狀。以求進一步建議衛生行政法案。請願政府以促進衛生行政之進行。成立以來。迭開常會六次。第一次會在上海舉行。第三四次在北京舉行。第五次在杭州舉行。均極一時之盛。本屆乃在蘇州舉行。雖出席人數似較上兩屆爲少。然視北

京戰禍之擾攘。交通賴受阻滯。而仍有代表蒞會。誠難能而可貴者也。餘若福州、寧波、錫、滬杭等處。會員到者頗多。洵足慶賀者也。

夫團體之能光大而發揮者。瑞賴其分子之能抱高尚之目的。盡犧牲之精神。有團結之志趣。貝博愛之主義。然後包之于身。發之于行。無堅不破。無難不摧。對國家對社會自無往不利。亦無往而不被其利者。觀于本屆之醫藥學會可以興矣。其會員所持之態度。所抱之宗旨。足以使團體之結合鞏固也。而本屆各會員所擬經驗報告研究報告等。多至二十餘起。亦足顯會員平日修養之深功。致力之勇猛矣。又會員中分赴歐美日本等國專攻者。歲必有若干人。日進不已。實所欽佩。惟願各會員自今以往。本以前之目的精神。益加奮發。羣策羣勵。使倫理學術情誼諸端。多所維持。則下屆會集時。必更有較新較進之氣象也。

會中王君若儼提議。發刊通俗醫藥週報。按此舉非常重要。凡真正強固之團體。究不可無言論之機關。會中雖有年刊一種。若能改爲月刊。與各會員互通聲氣。則會務之發達。當有可觀。至若通俗醫藥週報。此報或能裨助社會。然與學會尊嚴。實多妨礙。若能同時舉行二刊。固屬上策。否則亦宜先刊會報。然後推及通俗週報。予之愚見如此。質諸高明。以爲如何。

吾國今日醫藥上之急務。在籌畫統一之組織。採歐美各國制度。有國家醫藥學會。爲中央之集權。更有各省醫藥學會。盡分投之進行。然後互相提携。交換智識意見。以各省醫藥學會。攷慮施行。國家醫藥學會。

集總其成。如是而醫藥學術不蒸蒸日上者未之有也。嘗憶本年二月

間中華醫學會應博醫會之請特開聯合大會於北京協和醫校。除會務分別討論外所有講論表演以及重要議案等均在一堂協助進行。雖無合併之實而有聲應氣求之樂將來能合三會於一堂尤足可觀。本社記者在蘇逗留凡三日其間歷蒙該會之優待深表謝忱。

## 西醫利用中藥的問題

上海保隆醫院 黃勝白

「學西醫的也要能用用中國藥才好。」這句話我耳朵裏差不多聽得爛熟了。「中國藥到底有用沒有。你們學西醫的何不把他細細的考訂下子呢？」這是凡表同情於西醫的老先生都這樣向我們問着的。我個人因為好讀中國古醫書。為這個問題受人問難的時候也最多。因此我對於這個問題也最有興會。我記得我在做醫學生的時代。本來是極端主張西醫利用中藥的。我的理由是本領是學來的。或者各國各人有個不同。藥品是天生的。不當有中外之別。中國人死抱舊本子。不學無術。是應該退化的。一律歸諸淘汰。也是應該的。但是中國藥同外國藥都一樣的天地產物。不見得中國人腐敗。天然產物也跟着腐敗的。所以中國藥也可以利用。是當然不成問題的。我當時並有下列的兩個意見。

一、中國的人也不能算少。中國的醫藥歷史也有二千多年了。二千多年以來都是用中國藥治病的。這其間治好了的人也着實不少。這可見得中國藥一定有用的。中國藥既然是有用的。我們就應當

能利用。

還有就我們所曉得的中國藥看起來。那原來是外國藥中所有的或常用的。已經不下百數十種。這百數十種。總是有用的了。我們拿我們所曉得的。推想我們所不曉得的。那有用的中國藥。可想而知。得很。我們為什麼不想法去利用他呢。即不然。這已經曉得是相同的這百數十種藥也應當先利用起來。為什麼凡西醫用的藥都要請教外國藥房呢。

因此我說學西醫的第一個使命。就是將原有的知名的中國藥。

齊都利用起來。然後再設法審定不知名的性質和功用。

二、我們為什麼學西醫。當然是承認中醫的舊學術不完備。或者違背科學的法則的。但不能因此便把中國舊有的藥一筆勾消。中國醫生因為慣習那玄談的中國醫書。毫沒有一點科學知識。所以對於病症的診斷。不能確實。因此他的藥也不能有把握了。然這却不是藥的本身沒用。我們要矯正這個弊病。只消將中醫的診斷法改良就是。至於那幾千年經驗的良方。是依然可用的。所以我從前的主張。就是診斷用西醫的藥用中醫的。

這以上兩個主張。當那個時候。自信是很有理由的。一定做得到的。但是轉眼畢業了。到了實驗的時候了。乃其一件都做不到的。譬如用西醫的診斷。用中醫的藥方。就絕對做不到。譬如我們遇見一個患寒熱往來。我們檢驗他的血。血裏面有瘧蟲。那是無可疑的瘧疾了。我們

那時還是用常山。還是用信石。還是用辰砂。還是用薑附硫黃呢。還是用人參柴胡呢。你去同中醫討論。他又是什麼夏傷於暑。遇秋之風。復遇悽愴之水。晝行於陰。夜行於陽的一大篇鬼話來了。甚至於顯微鏡下已證得明明白白的瘧蟲。Malaria plasmodium。他還在那裏討論虛寒實熱。實寒虛熱。什麼涼藥。熱藥。辛溫。辛冷。鬧個不了。你依那個好呢。你要用他的藥。就得要遵守他的學理。你要不遵守他的學理。你又拿什麼做標準來看用他的藥呢。況且你既診斷定了是瘧疾。顯微鏡下的瘧蟲又把你一個十足的證據。你放着千準萬應的金雞納霜不用去亂投瞎摸去。又做什麼呢。譬如診斷定了是霍亂的。確發見了霍亂菌。Choleravibronen。你不趕快的用生理食鹽水注射。還等什麼。難道還去同他們打乾薑。附子。或竹乙。石膏的官司去。譬如診斷的是白喉。Diphtherie。白喉菌已經證明了。自然是趕緊注射白喉血清。愈快愈好。難道還等你去試驗那牛蒡。馬勃。蟬蛻。蠶殼。或者生地。石膏。元參。白芍。麼。等你把表散滋陰的官司打罷。再來用血清。恐怕便有一百個病人都已死絕了。再譬如驗明了的阿苗巴痢疾。能放却千靈萬驗的 Emetine 不用去試三黃丸。麼。可知西醫最要在診斷確實。西醫的全部診斷學。又都立足在細胞病理學。微生物學。和血清學上。

這都是實實在在的物事。真憑實據的東西。同那虛寒熱陰陽邪正的玄虛學理。完全處在極端反對地位的。他那治法。如何可通融呢。不照這樣看起來。西醫的診斷全憑實據。用藥所以專一。中醫的診斷全

踏虛空。用藥所以含混。得了實憑實據的診斷。還要去試試含混的中藥。完全無有是處。

那麼我們便將全部中國藥一筆勾消如何呢。不但是對着那已經相識了的藥說不出這武斷的話來。就是看看那些無名的草藥。今天聽見說某人患赤白痢。喫一貼金銀花湯就好了。明天又聽見說某人患腹痛。喫火炙泥冬瓜的原汁。俱然一服便消。此外某某方子確有效驗。某某草藥可治某證。說個不休。你能說他全是胡說麼。或者的竟相信他全是實話。要得相信。須給他一個確鑿的證據。要不相信。也得說出一個充分的理由。依科學方法構成的醫學。許你說一句推想的空話的。麼。所以這二千餘年用下來的中國藥。究竟是個什麼。可用不可用。總得給他一個明白的判斷。我們既然學醫。這個責任當然推手不得。

我到那時侯。一方面曉得中國藥不是可以輕講利用的。一方面却是動。我整理國故的雄心。但是這個國故是容易整理的。麼。這其間但一門有機化學。已够得鑽研了。況且動植物學。地質學。生理學。一切醫學都自有連帶的關係。一個人如何對付得了。

#### 我當時乃有以下的討論和經驗

一、福醫生 Dr. Von Schah 的議論 我因為要探探這整理中國藥的路。想先借幾本外國人研究中國藥的書看看。因此特去訪問吾師福醫生。并且順便徵求他個人的意見。他說：「書是有幾本。就是都嫌太

零碎有系統有條理的研究中國藥的書。到現在止還沒有見過。總怪中國醫生太不長進了。中國的診斷學可算毫無根柢。專靠盲猜瞎摸的醫生。如何可以同他討論藥性呢。你們中國人自己既沒有較為具體的參攷書。所以外人更無從着手了。

「我想暫時就這麼枝枝節節的研究。或者能發明一兩味新藥也是好的。」我向福先生說。先生答道。一談何容易。沒有全部份的植物學、礦物學、動物學、地質學、化學、地理歷史學，以及我們的醫學藥物學。同力合作。決計做不到的。但就實用講來。在現在時代。還去搬演那歷史上的戲法做什麼呢。現在的藥學已經到了奔曹化學 B. nzochemie 的境界了。你看那些 Pyramiden Phenacetin Antipyrin etc 一大堆的

靈驗佳藥。那一行是舊藥書上可以尋得到的一班阿尼林的顏料廠 anilin Farbenfabrik 一年不知道要出多少新藥。你捧着那國故的草根樹皮。又從那裏去追他呢。我們醫生須求實用。實用就是能適應。現在的新藥日新月異。連醫學學理都跟着變換的。為什麼我們不利用新藥。倒反去利用舊藥呢？」我聽了這一番話。就是像當頭一盆冷水。我的一團熱烘烘整理國故的雄心。早冷了一半。但是我的志願依然未變。所以我的兩個兄弟正在那時研究升學。我便把他們都送去學藥。現在我的小兄弟真到柏林去研究 Benzolchemie 去了。

二、微生物學博士陶爾德師 Prof. Dr. Dold 的談話 我在微生物學院實習的時候。陶爾德師兼做我的詩友。常時談談閒話。一日陶爾德

師偶問我對於醫學上的興趣和志願。我老實說志在藥物。他說「這學他做什麼？」我略說利用中藥的意思。他同我的話真妙。他說「現在那裏有什麼藥物學。現在的藥都在廠裏已經做好了的。譬如六六他替你做成可溶的粉末。定好各種量劑。你只要能診斷。會注射。拿來注射就是。還有個什麼藥物學呢。德國那些顏料廠裏。每一廠都有幾百個化學師。終目的在那裏替我們發明新藥。將來藥物怕不是全成了廠家的專業。還要你醫家去研究什麼植物藥。動物藥。做什麼呢。再進一層講。這些最新的血清療法治。瓦可齊療法治。又全屬我們微生物學家的範圍了。人生精神有限。不朝新的方面加力發明。却往舊的方面亂鑽瞎摸。做什麼呢。」（下略）

三、我在臨診的時候。試用中國藥。我們在內地看病。自己總得備個藥房。買點西藥。我於是就實行我那最末一層的主張。就是雖不能利用中藥。也應當將西藥中我國原有的原料。都改向我國商店裏去買。但是這當中有兩種事實。完全不能符我們的理想。第一就是那書本子（藥物學）上所有中西通用的藥材。都非重要之品。都是我們所不常用的。我們常用的重要藥。還都是那些化學品。或者 alkaloid。那些中國元有的藥。都是難得偶爾用他一次。所以我們都不去置備。我們不能僅因為利用國貨的原故。特地去把這些不常用的開藥買來作要。

第二假定我們要買着那些開藥的時候。我們自然特地去到中國藥

材店家去買了。但是他們能供我們所希望的材料麼不能的。最大的毛病就是材料既不好還要比外國藥房的較好的貨色貴上兩倍。就是自家原料反比人家的製品貴。自己的製品又都是十分的粗劣。我們用藥是爲的治病不是爲的愛國。難道爲這陳腐的國家主義便忍心害理的去拿大價錢買粗劣貨去誤人的病麼。

有一次我要買大黃粉去到中國藥材店裏去買。他要我幾個銅版一錢。我算起來差不多兩三塊錢一磅。我們在外國藥房買不過六七角錢一磅。這是相差幾倍。要說外國產的大黃原來比中國產的賤呢。我親聽見藥房裏西人說。他們的大黃都是從中國收去的。我有個朋友到著名的大藥材店家去買大黃。揀來揀去都揀不出好的來。問他頂好的在那裏。他指著一種道。（就是這個這叫「鬼退」已經是頂好的了。）那朋友覺道「鬼退」這個名字實在新奇。究竟作何解說呢。原來怎麼叫鬼退。就是說洋鬼子退下來的大凡洋莊出口的大黃都是揀選頂頂好的。那外國商家揀退下來的雖然是次貨。已經比國內流行的好算是難得了。試問鬼退的東西價錢還比鬼選製的貴上兩倍。這是個什麼經濟。我便要講那極狹窄的國家主義也因這事實當前。講無可講了。

再講我們買的那大黃末子異常惡劣。原來因爲粉末無可考驗。他們都揀那腐蛀的和切片的邊皮研磨而成的。那手工的研磨自然又此器機研磨的要粗劣得多。粗劣雖粗劣價錢却反要加倍的。這教人如

何好同他親近。

我的聽見化學師報告中國的輕粉就是西藥中的甘汞。Kalone。我們就去買來。那灰黑色的粉子裏面不知道含許多雜質。我們 Kalone 的用途多在小兒科中是以米厘格蘭姆計算的。怎敢輕易試用那滿含雜質的灰色粉子呢。況且價錢反較貴的。

此外類於此等的比例也真多。我也不暇列舉。總之貨色劣而價錢反貴。講到貴我看不必定拿中西同名的藥做比較。就是通常計算起來都是吃中國藥比吃西藥貴。西藥每一張方子都是一瓶藥水。大率都要到一二元左右。可算貴極了。中醫一帖藥大率只要四五百文。相形之下。何等便宜。但是細算起來。西藥是每日三服的。每一瓶藥大約都有十五六服。平均算一元五角一瓶藥。也只值得一角錢一服。那中藥的四五百文却只於一服還要另貼水火人工的雜費。若是再要加人參或磨犀角。羚羊角那一帖藥都要數十元。那貴的更無底了。所以我敢毅然決然說一切的中藥比西藥貴。

我再舉他一個顯明的證。見德國痛經藥裏面有一味有名靈藥叫姍幼門蘿。Rumenol 原是用中國的當歸做成的流膏。那個藥在西藥中算得貴的了。大概在戰前要買一個半馬克一兩。照那時市合中國八角多錢。却只够吃兩天。這藥又是要常服的。合算起來竟要吃到十二三元一月可算貴了。但是我平常用中國全當歸煎濃汁。每日一支或兩支分三服。按月算起來也要到十四五元。那貨色還時好時壞。那手

續還麻犯。那分量和功效還都不能像姆幼門薩的確定。所以雖吃好幾個人却終久不能得到一個有統系的研究。醫藥是求進步的。這樣看起來利用中國藥不但經濟上不合算。就是進步上也有妨害的了。我常推想薦出在中國。中國藥却比外國貴。那是什麼道理。這其中總當有個原故。直到近年我才得到一個澈悟。我看見棉花是出在中國。

不但是中國人却買洋紗來織布。土布的銷場還遠不及洋布。因為貨色劣而價錢反貴。若是用棉花自己買手工紡成線。再織成布。那成本更重。一輩子也買不出去。所以我們認為堅實的大布。便久已絕跡於市場了。試問他什麼個道理。那紡紗錠子便會答道。這就是機械和手工的競爭。二十世紀的市場。原沒家庭工藝立足的餘地。

還有糖。為什麼土糖色澤趕不上洋糖。為什麼只有洋糖暢銷。土糖全歸淘汰。甘蔗甜菜中國何嘗沒有。但是糖的利益。只得讓日本人去佔。又是什麼道理。聽說某工業學堂竭力煉糖。居然能製出同日本糖一樣白的糖。但是成本太大。要買五角錢一斤。我們因此可得兩個答案。就是一化學為一切工藝的精魂。二小規模的機械工業。終敵不過大規模的機械工業。就是因為他不能經濟。

再辟比城繩中國人紡製的既硬且重又貴。為什麼。因為化學工夫欠缺。所以羊毛雖出在中國。中國人却不能自織織呢。只好看着成件的羊毛永遠做中國的大宗出口貨。由此看起來。什麼叫「中國天產豐富」。什麼叫「趕快提倡國貨」。

你若沒有充分的化學工藝。你休想動揮分毫。而況醫學這個東西。完全是化學的精英。不必說血清瓦可齊 *Vaccine*。那些新鮮事業。就講利用草根樹皮。你沒有充分化學知識。你能利用什麼人家的藥。都是大工廠裏出來的。你要沒有充分的機械。你如何能把你制的藥價減低。

我從這上舉列舉的三條教訓推算起來。才曉得什麼叫「利用中國藥」。快點先去預備充分的化學和工藝的知識。我的話大偏了。這自然是個人的短見。我很願意這「西醫利用中藥」的問題。一當有多人去研究。并望已經研究過本問題的諸君。給我一個切實的指教。

### 美國藥業史

Edward Kremers 原著

美國藥業史雖未正式編纂。然自科學奮興以來。對於是項資料。頗有刊載。欲詳細的記錄。固非篇幅所能了。茲為短簡的說明。其於正式編纂時。不無小補乎。

殖民時代。歐洲各國在殖民時代之最占勢力者。當推西班牙英法荷等國。西班牙之勢力範圍即在今之福羅立大。加利福尼亞。泰克撒司。及巴多利哥菲列賓等地。法則聖羅倫司河域。大湖及米西根。威司康新。伊利諾。米西西比。路西安那等地。英則十三大州及西部等地。荷蘭則為今之紐約一帶。此外德人於潘特尼亞頗占勢力。

瑞典則於地雷華云。

其時藥業與醫道尙無具體的分解故爲醫生者卽司配藥之職。此非僅美洲爲然。世界各國亦無不如是。

**新西班牙** 凡西班牙人民之移植新大陸者常有船醫一名偕往。縱非完善醫生其人亦必稍具救護及藥物智識。西班牙西維爾埠居民之移植新大陸者最多。由美洲帶回之藥草藥物等亦最盛。其地有馬拿地司 (Nicolaus Monardes) 其人者生於一四九三年於一五五四年搜集藥材消息於一五六五年乃有美洲藥物學之出版。此書於一五六九年再版。一五七一年三版。一五七九年譯成拉丁文。一八九五年則轉譯至德文。後更有罕保脫 (Alexander Von Humboldt) 之遊記。內亦詳載藥物事件。對於各項藥草之說明備極詳明。

**新法蘭西** 自一五三五年法人卡帝 (Jacques Cartier) 首赴聖羅侖司河至一六一七年法人正式僑居以來。法國殖民遂時有探險家商人教士之踪跡焉。一六零四年嚇薄脫 (Herbert) 首先在聖羅侖司河邊居住。嚇氏在巴黎曾操藥業故啓行時隨帶藥物數種。一六一七年行抵新地。氏雖爲藥劑師。惜無致用之機。故暫行放棄而從事於農作。首先畜養牛羊並裁種蘋果樹。更種植葡萄。作種植界之先導。乃一藥劑師也。氏雖終日勤勞於農務。然於醫藥方面仍多所利用。惜歷史上無確實之記載。作吾人之參考耳。

如是者十年。忽受意外而斃命。繼之者者佛 (Giffard) 乃一外科醫。

查最初新法蘭西所有極寶貴之史料。僅四種之藥名單而已。此項藥名單係當時 Quebec 醫院之看護婦寄與法之友人者也。藥物如阿羅 (Aloes) 杏仁、蜀葵 (Althea)、英國明礬、土茴香 (Anise)、香草、巴土尼加 (Betonica)、松脂、桂皮、丁香、膠、香料、渣笠 (Jalap)、甘草、金色養化鉛、銀色養化鉛、甘露 (Manna)、沒藥、肉蔻、甜苦杏仁油、月桂油、玫瑰油膏、雅片、椒、大黃、芸香、苦旋花 (Scammony)、辛那 (Senna)、糖蜜、松節油、白蠟、黃蠟等。足顯其時醫藥智識頗有發展。再觀名人傳記。知其時著名醫藥家尙有 Charles Bouspinau 及 Jean Francis Pariot二人云。

法人嘗利用其醫藥智識以結好紅人(卽美洲人)如神父 Hennepin 於一六八零年進探西部。曾多次利用之。且更由紅人處得悉種種藥材。一日於大湖相近處得紅人之導引。發見礦泉一所。其泉非僅含鹽質。且面上有油一層。鹽水則用作瀉劑。油則用以治風濕症。更有神父 Lafitau 發明人參詳爲說明。其書於一七一八年在巴黎出版。其餘著名人物尙多。若佛蘭克林之良友 Dr. Antoine François Saugrain 於一八零零年行醫并供應李克氏探險家藥物云。

**新英格蘭** 由上文而知各探險隊既不能缺少醫藥家。而法國首先殖民家乃一藥劑師。繼其任者又爲一外科醫士。然二人者均無致用之機。故傾向於農作。待有機會始行其道。於新法蘭西爲然。於新

生也亦如嚇氏無致用之機而從事於農作。

英格蘭亦然。蓋由 Gabriel Thomas 所著之「潘撒浮尼亞史錄」有

言曰本地既和平而健康。故律師醫家之爲用。吾不能見。即於馬賽秋撤之殖民地亦然。Giles Firmin 英國撒特勃萊之藥劑師也。自移居新大陸後。毫無致用之地。曾致書其總督云余已決意學道。蓋醫藥事業尚不適於此地也。Oliver Weddell Holmes 亦稱該地殖民內有醫藥家一百三十四人。其中十二人以上從事外科。七人以上從事外科。理髮師或外科兼傳教士。更有兼教授及詩家者。甚有兼率屬者。其他諸州亦大都如是。至於醫士兼藥劑師則屬最普通事。婦女之從事醫藥者。常被視爲巫女。一般藥店則多類似今日之藥房。除藥物多兼售家常用物。其情形如是。不得不然也。

其他殖民地。閱讀潘撒浮尼亞醫院報告(一七五四年五月)可知。該醫院初則一切藥料皆係贈送。後由倫敦運來藥物多件。始開設藥肆。另聘專家主理之。薪金每年十五磅。首任其事者 Jonathan Roberts。至一七五九年因另有高就。故辭職而去。繼其任者 John Morgan。於一七五五年五月十九號就任。至次年春間赴歐學醫。故亦辭職。十年後學成重來。乃發起配方之舉。並提倡醫藥分門。John Morgan 更借著名英國藥劑師 Leighton 同來。携有大宗藥物。足爲醫士配方。想當時醫士不喜開方。而讓藥劑師爲之配方。故 Leighton 之事業亦見衰頹。時勢然也。

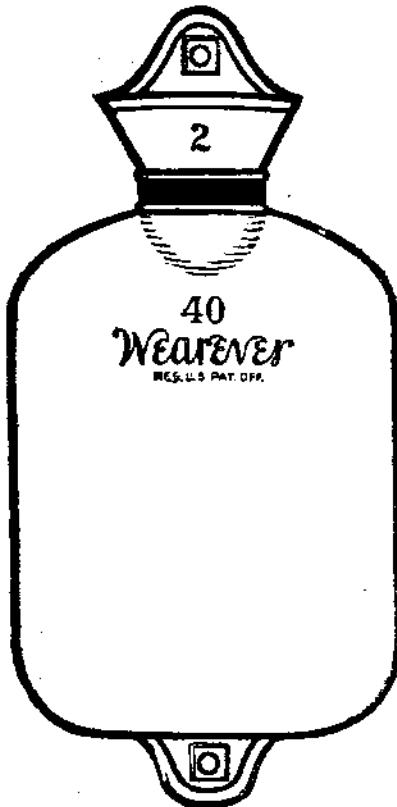
(待續)

## 個人衛生

醫學博士周森友

夫所謂個人衛生者。非論個人所生之疾病。而係論各個人之起居飲食。必如何方適衛生。以免疾病之發生也。攷吾人生病之原。不外二種。或自不經心。或受外界意外之感應。第二種之病原。預防甚難。而第一種之病原。固在視其人之自衛如何耳。是故今之衛生家。頗重視小兒之衛生。而教以呼吸運動行走諸法。以遂其天然之發育。不少加阻礙。則體質自強。不生疾病矣。試查患肺病者。其起原必由於呼吸失當。疏於運動。肺中養氣。乃致不足。偶觸癆菌。即無力抵抗。而成爲肺病。且呼吸功用。猶不僅及乎肺。與身體各部。亦俱有關係。故若呼吸失當。血中炭養氣。必多。其人精神必頹敗。而百病叢生焉。顧吾人作事多在屋內。衣服復每有過緊之弊。呼吸殊難流鬯。是故爲慎重個人衛生起見。必得實行深呼吸法。以調劑之。日凡一二三次。則肺部所吸之空氣。必足。因而擴張胸部。亦因之易於發達。身體抵抗力。亦得增加。更何疾病之足慮乎。若能每日事畢。更作屋外遊戲。如打球騎馬等。則收效當尤巨。惟年輕學子。運動之機會正多。雖忽略此種規程。危險尚少。至於已服務社會之人。往往作事既勞。運動復少。既遇癆菌。遂成肺病。而致畢命。此則必極端注意於此種規程。不容少忽者也。然若年事已高。又當別論。雖樂於仍事昔日之運動。然其筋骨已非昔比。運動之法。必擇較爲簡易輕便者。惟無論年齡老幼。及作何種運動。必俟心部跳盪。及呼吸程度。俱較平時促速。皮膚亦發汗時。而後停止。方有益於身體。此亦必得

齊東野語



## 優美橡皮用具

## 標商明認

**Wearever**  
REG. U.S. PAT. OFF.

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

袋水熟皮橡牌史來脫福

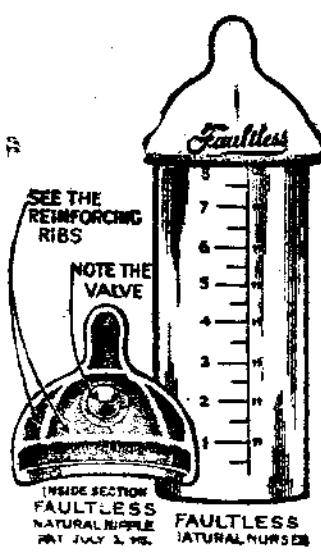
印有詳細繪圖說明之價目書函索卽寄諸弗失良機

國 美  
司公皮橡史來脫福  
THE FAULTLESS RUBBER CO.  
理經總國中  
房藥發科

# 第四十一章 藥房科

上海藥發科房

上海南京路



### 鷄眼之消除法

加斯血藥水獨一無二

加斯血藥水為驅除鷄眼之第一聖藥其主治鷄眼之妙非與平常药品可比羅菈氏研究有素不階工本泡製此藥水消售天下取價極微其試用之法且最為單簡但取藥水一磚置二三滴於患處如此者三四次每日一次三四日內鷄眼自然脱落兩足

針持剪刀以治鷄眼者比較其巧拙可以不

言而喻求治者請認羅菈氏招牌無誤

· 加斯血藥水監製者

美國芝加高羅菈氏公司

MULLER,  
PHIPPS  
AND  
HODGES  
LTD.



發售者上海江西路



上式告白已廣登國內各報章雜誌故加斯血藥水銷路暢旺各地藥房之來函訂購者日必多起誠以藥性靈驗取價低廉有以致之也請問

貴藥房經售此生利之藥品乎

如尚未經售請速向本公司訂購既得十分之利亦足以應顧客之需否則客來無貨不亦大失信用乎

價——每打(二十瓶)

洋大洋三元一角

——大洋三十六元

訂貨現款 郵費在內

中國經理貿勒洋行

上海江西路第三十八號

注意之點也。且運動之功用。非僅達於心肺二部為止。特以此二部為其起點。再轉達於血部。血液部及各臟腑。故既經運動。身體各部均可受其裨益。然則吾人安可忽於運動哉。惟大城之中。屋宇鱗比。庶繁多而烟煤佈空。空氣渾濁。吾人吸之。亦殊無益。故住居城中之人。果欲行深呼吸法者。必在上午八時以前。或晚間就臥之。先以此時之空氣較為清爽也。人就臥後。身體吸收之養氣。必兩倍於日間。蓋以紅血輪之改造。體內廢質之互換。胥在夜間。故所需之養氣獨多。此臥室之必得通風也。由此觀之。呼吸與衛生。實有莫大之關係。吾人實不可稍忽之也。

每人每日究竟睡眠若干小時。方適合衛生。此殊未可執一而論。蓋有雖勞心勞力。而每日僅睡三小時。體質仍甚健壯者。有年事甚輕。方屆發身時。日睡十二小時。猶嫌不足者。第就大概論之。醒覺十六小時。睡眠八小時。最為切當。倘有因要事。竟致醒覺二十小時者。欲補足之。可直接酣睡十小時。未可入夜少睡。而於日間補之也。凡人睡眠不足。身體滋養必致缺乏。體重亦必減輕。神經亦必過敏。而四肢失力。身體抵

應冗繁。不能依時睡眠。既遇此時。乃不能入睡。蓋以凡人日間。作事既畢。腦部所受印象。仍一一具在。故難睡去。迨至九十句鐘。此印象已漸消失。故頗思睡。偷以何種關係。竟不可睡。過此時間。遂不思睡。此蓋定列也。

凡人睡後第一小時內。睡必甚酣暢。亦即休養最緊要之時。倘此時忽然驚覺。精神上必甚難受。較之已睡四五小時後。方醒覺者為尤甚。住居熱帶之人。以天氣炎熱之故。晨起夜眠。均必甚早。午後必小睡二小時。蓋其習慣如此。然必在飯後一小時方可去睡。而不致有傷消化部也。常見有午飯既罷。不必登榻。坐於舒適之椅中。即頹然睡去者。依科學研究。凡人有此習慣。則其所食之物。留滯胃中。易於發酵。脹大胃體。而身體所得自食物之滋養料。亦必減少。為害固甚大也。雖然。若年事已高。或體質衰弱者。所食多為易於消化之物。則飯後小睡。非僅無害於身體。且有裨助於體力。蓋此種人。飯後。胃部血必充足。四肢各臟腑者。乃致減少。能小事休息。實足以平均之也。

(未完)

## 醫學碎錦

(續前期)

王完白

### 三三二 米糠與腳氣病

無精米。無脚氣。此言已為醫界所公認。蓋食機器曰米。為日過久。失却米皮上重要之質素。確為患脚氣病之一大原因。今卽本其意。以米糠作藥。以補身體上需要之成分。用之頗有特效。法用米糠二至四兩水十餘兩。煮爛。以細布隔去其渣。約得液體七兩。加毛地黃酒十五滴。作

一次服。有時連服二三次。即已霍然而癒。

### 三四 善治瘰癧之特效品

割人簾。（杭人呼爲拉拉簾。隨處皆有。爲野生最惹壓之簾草。）其根爲治療瘰癧之無上良藥。服法即掘割人簾之根。洗淨切斷。置之瓦罐中。加水與藥相平。煎至色如陳紹酒。約一飯碗時倒出。加紅沙糖飲之。若能飲酒者。加酒同飲。更易見功。分朝晚二次服。數日後可隔一二日一

劑。大約初起者二三劑。後其核即可見軟。四五劑即可痊癒矣。（完白按某種植物能治某病。古人從經驗所得。筆之於書。後人即名之曰藥。初非特別產生者也。此割人簾根之善治瘰癧。確爲歷試有效之佳品。製藥家宜製成藥酒類。以便應用。願同志一研究之。）

### 三五 考卡菌發見之由來

這來外科手術時。常用之考卡菌。爲考卡葉中所含之物質。有局部麻痺之功用。而溯其發見之由來。頗有趣味。昔南美洲人謂飲考卡葉汁。則腹不覺飢。故旅行時必携此物。若至荒僻之地。無處可獲食物。則取考卡葉嚼之。即可療飢。云於是化學家乃度是中必含一種有效成分。故能如是。後果發見考卡菌質。蓋腹飢時食之。則胃受麻痺作用。一時失其知覺。遂不覺飢。而南美洲人遂謂其有療飢之效也。

### 三六 石灰療疾

德國教員愛末利設氏。及羅和氏。攷得石灰一物。於養生上大有裨益。如取少許含有石灰之物食之。則可療治各疾。增進健康。使人身各機

關因而強固。並能殲除細菌。免致身體發炎。兩君更本此理推闡。謂尋常蛋殼中含有石灰。若連殼食之。亦殊爲有益云。

（完白按石灰所含鈣素。譯音曰卡爾修伍。讀其養生及療病之功。大爲近今醫家所推崇。食物中含鈣素最多者。爲糙米。野菜。牛乳等物。最少者。則爲肉類。欲補食物中鈣素之不足。可日服乳酸化鈣。一至二格蘭姆。味最易食也。）

### 三七 酸乳益壽

法國醫學專家麥金尼科夫氏。推究人類衰老之原因。略謂人身之壯而衰者。因未經消化之食物。積於腸內。遂微生物之作用。遂致變腐。發酵。而成一種毒素。再由血管而流布全體。此衰老之所以不能免也。然另有能抵制害菌之菌。不但能使害菌不入人身。並使已入者不復爲害。此有益之菌。多於酸乳內發見之。而乳之所以能發酵者。亦因有此物故也。人能多飲酸乳。必能增延壽命。此說既爲醫學家所公信。故有蓄貯酸乳。供人購服者。且證之事實。則巴爾幹半島之保加利亞農夫。以好飲酸乳。而克享大年。有至百二十歲者。豈非明效耶。

### 三八 飲牛乳法

牛乳爲最佳之滋養品。然飲不合法。則反無益而有害。蓋牛乳一遇酸類。即凝結成塊。此人所共知。而人之胃汁性本酸。牛乳入胃。亦即凝結。故飲時宜少量。從容緩咽。勿連口長飲。致在胃中結成大團。無從消化。而起飽脹腐釀之狀。常聞人不喜牛乳。謂飲後多胸膈飽滿。胃口不開。

云。此實吸飲太急之故。不能歸咎於牛乳也。

### 三九 食料補益測驗機

美國國家力圖公衆衛生之進步。近頃創製一種新機。測驗食料中若者資養力最足。而用費最省。使國民咸曉然於利害之所在。所以防免無益之食物。而節減其用途。意至善也。此機形類腳踏車。裝置室內地。上一端無輪。一端有輪。踏之即能轉動。測驗之法。洗測人之重量與膂力。乃入機室中。進以某種食物一磅。使登機輪。凡四小時。所消耗之量。測驗機有機記明。然後出機。復量其力與重。若較前並不減輕。則可定某種食料一磅。所生之效。實與轉機所耗之力相等。若其力與重較前或增或減。亦可本此而推測之。由是歷試諸食物。一一明其效用。公布之大衆。使皆瞭然於養生之要素。按試驗所得。乳餅為食料中之最上品云。

### 四〇 電氣增進智力

在瑞典京城蘇得花姆。有理化名家愛蘭尼氏。窮年累月。研究電氣於人身之效力。近由電學家噶蘇美。傳出其試驗方法。及其後果如下。兒童共一百。身材重量及體力等均相若。分為兩羣。各置一室。室大小佈置亦同。但二室之一。天花板地板四壁。均有銅線盤繞以傳電。電不外走。電來去方向更換次數每秒可以百計。日人之所謂交流電是。室中五十學生。實為電所包圍。師生漠然不知。視為常室。其餘五十生。則在不含電室中。各生體力動作力長短輕重時時量度。智識上之能力。

亦時察驗。六月之後。受電各生均增高一寸。不受電各生僅增高一寸半。智識增進尤可注意。使舉最敏慧之學生而給以百分。則受電各生平均分數九十二。得百分者不下十五。不受電之學生平均分數僅七十五。得足分者無之。受電者且較能耐勞苦。腦力頗健。不易倦乏。

### 上海最近藥料市況

(譯金融商業報)

據紐約七月二十九號來電。藥科化學品市況無定變。更莫測。

綠化鋇 Chloride of Potash 已見高漲。每磅漲一角七分。

漂白粉 Bleaching Powder 現貨缺。故市價平穩。每百磅售價七元。

苛性曹達與曹達灰 Caustic Soda and Ash 因需用不大。故價漸跌。

硫酸鋰 Ammonium Sulphate 市價亦低。每百磅售洋六元。

溴化物 Bromide 價跌二角。

Potash 因日德之競。故價亦跌七角。

咖啡因 Caffeine 現貨不多。價頗堅。標價八元五角。

### 紐約藥料市況

#### 藥料之漲價者

棉根皮 (Cottonroot bark) 五分

甜橘皮 (Sweet Orange peel) 一分

中國芥子 (Mustard Seed) 半分

披門他 (Pimento) 四分之一分

白胡椒 (White Pepper) 半分

紅胡椒 (Red pepper)	一分	聖尼祿尼豆 St. Ignatius bean	一分
鵝膠 (Gelatin)	一角	阿爾勒花 (Arnebia flowers)	一分
木酒精 (木本九十七) (95% Wood Alcohol)	六角	洋苦菊花 (Chrysanthemum flower)	六分
木酒精 (如木九十七) (97% " " )	五角五分	享嘎林苦菊花 (Huguetan (C.) arnoult)	一分
木酒精 (純潔) (Purified Wood Alcohol)	八角	林登花與葉 (Lindon flowers with leaves)	
獨脚蓮梗 (Podophylin)	一元	番紅花 Saffron flowers	一角五分
重碳酸鈉 (Potash bicarbonate)	一角五分	布珠葉 (Buchu leaves)	一角
水銀 (Quick Silver)	一元	羅蘭同葉 (Laurel leaves)	半分
榛實 (Witch hazal)	四分	辛拿 Sinaia	一分
藥菜之點僵者	一角五分	烏頭根 (Aconite root)	四分
蕪菁松煙 (Agaric)	一分	亞爾格奈根十 (Alkanet root)	五分
檳榔子 (Areca nuts)	五分	意切奈西根 (Echinacea root)	七分
哥羅新 (火燄箭頭) (Colocynth) (西施牙產)	二角	卡伐卡伐 (Kava Kava)	一分
紅龍血 (Dragon blood)	二分	甘草根 (Licorice root)	一分
亞同蘭根 (Iceland Moss)	五分	白紅根 (Pink root)	一角
比魯脂膠 (Balsam Peru)	七分	大紅乾根 Rhubarb root)	一角
金櫟皮 (Buckthorn bark)	二分	辛伊加 Senega root)	一角五分
頭同山櫟皮 (Orange peel, Tiesse)	五分	摩拉哥橄欖核 (Morocco Canary Seed)	半分
鴉櫟皮 Semarnbra bark)	一分	豆蔻子一 (Cardamon Seed)	一分
肥皂櫟皮 (Soapbark)	一角	綠豆蔻子 (Green Cardamom Seed)	一分
梧桐根皮 (Walloo bark of Roo)	一分	哥枝紫子 (Cotulicum Seed)	一角
野櫻桃皮 (Wild Cherry bark)	一角	胡荽子 (Coriander)	半分
葛根豆 (Calabar bean)	半分	旁倍芥菜子 (Bombay Mustard Seed)	半分

品 名	數 量	價 格
櫻栗花子 (Poppy Seed)	一分	三仙令九辨士至四仙令
朔番斯子 (Strophantes)	一角	七辨士半
桂皮 (Cassia)	一分	二十三磅十仙令
洋桂 (Cinnamon)	一分	五十四仙至五十六仙
伯慈利格 (Paprika)	三分	四仙令二辨士
美國樟腦 (American Camphor)	二角	八十七仙六辨士
日本中國樟腦 (Jap. and Chinese Camphor)	一角	八十七仙六辨士
乳香 (Olibanum)	半分	八十七仙六辨士
大茴香油 (Anise Oil.)	一角半	三仙令
桂油 (Cassia Oil.)	一角半	四十六至四十七磅
柏葉油 (Cedar leaf Oil.)	一角半	六十磅
丁香油 (Clove Oil.)	一角半	五十九仙令
硝酸銀 (Nitrate of Silver)	一角半	五十八仙令
蜂蠟 (Bees Wax)	一分	五十八仙令
加乃仁 (Carnauba)	一分	五十八仙令
倫敦最近藥料市況報告		
品 名	數 量	價 格
+ 硫酸基代生色精	每磅	× 哥拜把脂(美濃原根) × 哥拜把蠟(假性)
+ 酸酸(冰形)	每百十二磅	× 巴別通 × 蔷茄根 × 土蔴香樹脂
+ 酸酸水楊酸	每磅	五仙令十辨士 八十仙
+ 鳥頭根	每百十二磅	二十七仙令 三仙令
+ 杏仁油	每磅	七仙
+ 明礬(塊)	每磅	二仙四辨士 四仙六辨士 三十五仙 八仙六辨士至九仙
二十四磅至二十五磅		

品名	數量	價格	品名	數量	價格	品名	數量	價格
★鐵	每磅	八十九磅	+ 蘭麻油(藥用)	每磅	一百三十五先令	+ 芳菜子	每百十二磅	一百四十五先令
★炭酸銨	每磅	十四仙六辨士	+ 洋苦菊花(比產)	每磅	二十六仙三辨士	+ 水化綠醇	每百十二磅	三先十一辨士
★少硫酸銨	每磅	十四仙六辨士	+ 哥羅彷姆	每磅	二十四至二十五磅	+ 哥羅酸鉀	每磅	七先六辨士
+ 漂白粉	每磅	八十八仙令	+ 博羅酸	每磅	八十八仙令	+ 檸檬酸鈉	每磅	六先十辨士
+ 硫砂粉	每磅	四十四仙令	+ 丁香	每磅	四十五先至四十七先	+ 可第印(純結晶)	每磅	五先八辨士至六先
+ 布珠圓葉	每磅	十一先	+ 葵子油(摩拉哥產)	每磅	三先九辨士至四先	+ 哥哥乳油(英產)	每磅	三先七辨至三先九
+ 印度印結品濃油	每磅	三先九辨士至四先	+ 白樟腦油	每磅	七先令八辨士	+ 魏托尼拉油(摩羅產)	每磅	五先八辨士至六先
+ 白柴油	每磅	八先令	+ 檸檬(摩拉哥產)	每磅	八先令	+ 丁香油	每磅	三十八先令至四十先令
+ 英產樟腦粉	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 大齒油	每磅	一百五十五先令	+ 葵肝油(腦威產)	每磅	二十先令辨士
+ 白樟腦油	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 大齒子(荷產)	每磅	一百五十五先令	+ 葵枝禁根	每磅	二十六先令
+ 檸檬(摩拉哥產)	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 石炭酸(粗料)	每磅	一百五十五先令	+ 胡荽子(摩拉哥產)	每磅	三百先令
+ 機產洋荳蔻	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 石炭酸(精品)	每磅	一百五十五先令	+ 椰子油(孟買粗料)	每磅	二先令六辨士
+ 大齒油	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 超等洋紅	每磅	一百五十五先令	+ 香豆精	每磅	四十五磅至四十六磅
+ 大齒子(荷產)	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 卡司卡拉洋風李(摩羅產)	每磅	一百五十五先令	+ 酒石精	每磅	六十磅
+ 石炭酸(粗料)	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 卡司卡拉洋風李(摩羅產)	每磅	一百五十五先令	+ 蜜澄茄油	每磅	三十三至三十五先
+ 石炭酸(精品)	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 超等洋紅	每磅	一百五十五先令	+ 香豆精	每磅	二百九十五先令至三百先
+ 超等洋紅	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 卡司卡拉洋風李(摩羅產)	每磅	一百五十五先令	+ 酒石精	每磅	五十五先至六十先
+ 卡司卡拉洋風李(摩羅產)	每磅	一百八至一百三先六辨士	+ 楊油(清分八十五八十五)	每磅	一百五十五先令	+ 蜜澄茄油	每磅	

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

品名	数量	價格
翠澄茄	每百十二磅	三十一磅十先
茴香子	每百十二磅	四十二先令六辨士
毛地黃葉	每磅	一先六辨士
洋茴香油	每磅	二十五先
+ 尼米汀	每磅	四仙令八辨士
+ 液鹽(醫用)	每磅	十七磅十仙
+ 丁萬(西班牙產)	每磅	四十二仙六辨士
× 猶加善得司油	每磅	一仙令十一辨士
× 一炭專	每磅	二先令七辨士至三先
× 猶加善得司油	每磅	三十五先令
茴香子	每磅	六先令一辨士
+ 檸檬酸銀黃寧	每磅	一先六辨士半
+ 茴香子	每磅	三百五十先
+ 神沒食子酸	每磅	七仙令九辨士
+ 龍胆根(法產)	每磅	十先令六辨士
+ 一炭間質	每磅	一百十二磅
甘油	每磅	每百十二磅
炭化黃阿冠	每磅	每百十二磅
向日葵精	每磅	每百十二磅
印度麻葉	每磅	每百十二磅
六輕養精	每磅	每百十二磅
品名	数量	價格
輕溴酸	每磅	十一辨士
鹽酸	每磅	七辨士
次亞磷酸鈣	每磅	四仙六辨士
+ 次亞磷酸鉀	每磅	七仙令九辨士
十次亞磷酸鈉	每磅	五仙令七辨士
+ 蟻花	每磅	四百二十五仙
+ 碼(粗料)	每磅	一仙令
× 伊阿彷姆	每磅	二十一仙九辨士
+ 碼(工製)	每磅	十八仙九辨士
十衣墨格	每磅	二十先令
硫酸鐵	每磅	百仙至百二十仙
杜松子油	每磅	十九仙
薰衣草油(法產)	每磅	八先
檸檬油	每磅	三仙九
石灰水	每磅	七仙六辨士
石灰油(壓渣)	每磅	七十四磅
胡麻子油	每磅	十二仙六辨士
石松	每磅	九仙
炭酸鋰	每磅	七十四磅
薄荷腦	每磅	三十二先
水楊酸一炭鞣基	每磅	四先令三辨士

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

品名	數量	價格	品名	數量	價格
硫化一炭矯基	每磅	四十八先	× 酸鹽非那鐵錠	每磅	十六先令六辨士至十七仙
乳糖(荷產)	每百十磅	二百另五先令	薄菲拂從	每磅	二十六仙
油耆(哥白產)	每磅	十仙令	無水石油精酸化輕養輪質	每磅	十仙令五辨士
嗎啡	每兩	十四仙六辨士	燒酸	每磅	十仙六辨
芥菜子	每兩	硝酸(純潔)	× 輕化拔路加便	每磅	十六先令六辨士至十七仙
馬前子	每兩	橄欖油(西班牙產)	× 放門多	每磅	二十六仙
鴉片(土耳其產)	每百十二磅	橘子油	鍋灰	每磅	十六先令六辨士至十七仙
橘皮	每磅	月季花	× 重鉛鋅	每磅	二十六仙
樟油(利佛浦產)	每磅	草酸	× 硫酸鋅(結晶)	每磅	十六先令六辨士
假性潤質	每磅	桃仁油	× 炭酸鋅(八十五至八十五成)	每磅	二十六仙
胡薄荷油	每磅	胡椒(新加波產)	二仙九辨士至三仙三辨士	每磅	十六先令六辨士
白胡椒	每磅	薄荷油(美產)	三十五仙至七十仙	每磅	十六先令六辨士至十七仙
薄荷油(上上品)	每磅	火油(美產)	二仙十辨士至三仙	每磅	十六先令六辨士至十七仙
每加倫	每加倫	每加倫	五十六錢	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			五十六錢	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			五先九辨士	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			二先七辨士	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			七先九辨士	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			七仙士零八分之三	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			十一辨士半	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			四十二先	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			六十七先令六辨士	每磅	十六先令六辨士至十七仙
			二先一辨士半	每磅	十六先令六辨士至十七仙
				每百十二磅	四十五仙

# 美泰西藥行

電 話 中 央 一 三 五 三 三 五 挂 報 電

及歐美各國名廠原質藥料各種靈驗藥劑  
化學材料醫療械件照相器具化裝品物及  
牙科外科刀圭孟盤醫院化驗室海陸軍醫  
各界應用物件選擇精良定價低廉早已信  
孚遐邇今爲擴張營業便利顧客起見特在  
福州路晝錦里口定建洋房大加布置舉凡  
藥水藥酒丸散膏丹各種香水香粉香皂一  
切玻璃器皮件無不應有盡有承蒙惠顧無論  
一 蓬批零售備極歡迎特此佈告

五 外埠定貨隔班回件備有價單函索即寄

上海 福州路  
一百十九號

美泰西藥行啓

# 化痔靈藥

痔之爲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  
利便粉復以本房監製之化痔塞入肛門尚有化痔  
膏可口搽敷贅肉若欲止痛宜用硼酸水或鉛水洗滌以上  
各藥均經本藥房調製適宜如蒙採購無任歡迎印有詳細  
藥品目函索即知

上海 南京路  
第四十二號 科發藥房啟

# 袖珍西藥寶庫

## 預約之期限

本社接各處來函紛紛要求將美國藥方書及美國製藥譜譯爲華文以便不諳西文者研究參考之用顧本社同人早有是願奈時間  
局促僅能隨時採譯關係西藥之材料陸續揭登醫藥雜誌深爲讀  
者所稱道茲更從事增改裝訂成書計五萬餘字共二百餘頁題名  
(袖珍西藥寶庫)內容分西藥綱目實驗西藥譜西藥論說藥海錄  
囊藥界新聞雜纂等門均闡藥業發達獲利增進之道書已付印准  
陽曆九月半出版本社志在普及故定價極廉每冊僅收回印工大  
洋三角半不折不扣茲爲優待訂閱本雜誌常年諸君起見祇收大  
洋式角凡在預約期間(即陽曆八月底以前)訂閱者亦在優待之  
例過期無論訂閱本雜誌與否均以大洋三角五分計算機會難得  
幸勿錯過

上海 南京路  
第三十四號 中國醫藥雜誌社啟



安寧立止頭痛藥



安寧片



安寧立止頭痛藥

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音氣管炎

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臺批亦可再三角牌牙粉由上海圓明園路八號新旗昌洋行批發

# 寶號經售上列之 生利物品乎

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

品名	數量	價格	品名	數量	價格
速送香油(西班牙產)	每磅	七仙令	士約年(純結晶)	每兩	八仙令十辨士
橡皮	每磅	二先一辨士	索法拿	每磅	四十七仙六辨士
糖精	每磅	廿六先至二十七仙六辨士	X石灰酸硫鹽(含鈉或鋅)	每磅	二仙一辨士
番紅花	每磅	六十五至七十先令	硫黃粉	每磅	二十六銘
柳精	每磅	五十先令	硫黃球	每磅	二十六銘
嫩姜	每磅	三仙令辨士至三先六辨士	樹皮酸	每磅	九仙三辨士至九仙六辨士
補石	每磅	六仙三辨士	菸酸	每磅	四先至四先一辨士
燈香油	每磅	七十七仙至七十九仙	X脫必尼爾	每磅	六仙六辨士至七仙
山道年	每磅	五十仙令	楂舌草鹼	每磅	四十五至四十六銘令
洋銀製油	每磅	八百仙	洋蘇水	每磅	四十九仙令
李伊加根	每磅	十二先	松節油	每磅	一百六十八仙
虫膠片	每磅	十一先令九辨士	甘松根(比產)	每磅	一百六十先令
重炭酸鈉	每磅	六百二十仙令	香草精	每磅	七十七先至七十八先
溴酸鈉	每磅	十六銘十先令	銀硃	每磅	六仙九辨士
次亞硫酸鈉	每磅	三仙六辨士至四仙令	蠟(極美加產)	每磅	十一銘十仙令
碘化鈉	每磅	三十五銘至四十銘	多青油(天產)	每百十二磅	三十七先六辨士
硝酒鈉	每磅	十七先二辨士	硫酸	每百十二磅	四十二先令
水楊酸鈉	每磅	三十五銘十仙			
煤酒精	每磅	四仙至四仙五辨士			
綠薄荷油	每磅	七十仙			
海慈(白色)	每百十二磅	四十七仙六辨士			



### 西藥綱目

#### 芳香液

Aromatic Water, AQUAE AROMATICAL, 如係散油配製之

芳香液類即淨無雜質。

製法 散油 (Volatile Oil)

二錢

淨滑石 (Purified Talc)

十五克

蒸水須現沸者

一千錢

先將散油及淨滑石入磨研細。漸加蒸水用瀘器滌之至明淨而止。

#### 硝酸銀

Silver Nitrate, ARGENTI NITRAS, Arg. Nit. 貯藏於淺黃色

小瓶內避光。

硝酸銀係無色透明斜方板結晶。見光漸變灰色或灰褐色。無臭味苦而苦。每克硝酸

銀能溶於廿五度西之水〇・四錢。酒精三十錢亦能溶於〇・一錢。水或六一五

純酒精。稍溶於醇。熱至二百度西漸見溶解。變淡黃色液。冷後凝結為白色結晶。

在高熱度能令分解。散放養化淡。

平均分劑 法度〇・〇一克。藥量六分之一厘。

養化銀 Silver Oxide, ARGENTI OXIDUM, Arg. Oxid. 貯藏於緊塞

深黃色小瓶內。凡易養化或易燃燒之物質。不宜混合研磨。亦不得移近銀質。

養化銀係重而深褐色粉。見光即行消失。無臭。有金屬味。

稍溶於水。不溶於酒。熱至二百五十至三百度西。即行分解。散放養化銀

銀質。

平均分劑 法度〇・〇六克。藥量一厘。

馬蘿蔔 Arnica, arnic. 亦稱 Arica Flowers 係馬蘿蔔 (Arlica Montana)

Lime') 乾花。混合管狀形及闊帶形花。瓣亦有附着花苞花托者。花苞頗狹如槍  
峰。長約百分之一米。突深綠色。花抱略凸形。附叢毛。射出花為黃色。闊帶部約長百  
分之二米。突管狀形花為完全的紅黃色。雄蕊無尾狀附屬物。臭特異而溫和。味苦而  
辣。粉係黃褐色。燃之所餘灰分約百分之九。

#### 碘化砒

Arenous Iodide, ARSENI IODIDUM, Arsen. Iod. 亦稱

Arsenic Iodide,

貯藏於黃色玻璃塞小瓶內。置諸冷處避光。

碘化砒係橘紅色無臭結晶粉。每克碘化砒能溶於廿五度西之水十二錢。略受分解。亦能溶於酒精。哥羅彷姆。醇精或二硫化炭。將乾碘化砒置水盆內熱之不失碘質。惟於高熱度則易散。所餘灰約百分之〇・五。若加硝酸數滴。微熱之。現褐色養化淡並出紫色碘質。

碘化砒淡液初成時為無色。漸次分解而變碘酸及輕碘酸。而成黃色。

碘化砒淡液內加硫化輕井鹽酸數滴。即起橙黃色硫化砒沈澱物。

平均分劑 法度〇・〇五錢。藥量十二分之一厘。

#### 三養化砒

Arsenic Trioxide, ARSENIC TRIOXIDUM, Arsen. Triox

砒酸 Arsenous Acid, 養化砒 Arsenous Oxide 白砒 White Arsenic 赤稱

等三養化砒為透明白粉或透明無色玻璃狀或透明白色結晶。亦有同時具此三

種狀況者。遇濕空氣能為玻璃狀為白色透明狀。二者均無臭。能溶於水。玻璃狀較結

晶狀尤易溶化。微溶於酒精及醇精。易溶於甘油。亦能受鹽酸及他種酸液之溶化。淡

液略帶酸性。置諸硬玻璃試管內。不加水。漸漸熱之。即變明澄結晶物。惟不現黃色。熱

至二百度西則徑變氣體。所餘灰分僅百分之〇・一。

碘化輕加入三養化砒淡液(即水百分之一分)能令變黃。再加鹽酸數滴。即起橙黃色沈澱。

溶一錢三養化砒於十錢鍾液。微熱之。能變無色液。

平均分劑○法度○・〇〇一克藥量三十分之一厘。

**波斯樹膠** Asafetida, ASAFOETIDA, Asafoet., Gum Asafetida 滌波斯及近地所產一種 Ferula Asafoetida Linn 樹根內收取之膠汁。為軟質或半流質。有乳白透明汁。潮變紅紫色或紅褐色。和以水則變乳白。臭強。味苦。據樹膠一分研入水三分。即變乳白液。加酸質能變黃色。然之所餘灰分約百分之十五。粉係淡褐。色。然粉狀樹膠。所餘灰分約百分之三十。

平均分劑○法度○・一五。克藥量四厘。

**非利瑞** Male Fern, ASPIDIUM 樂 Dryopteris Filix-mas Linn 之葉幹。在秋季所收取。毫無根及腐物之摻雜。乾時溫度不得過七十度。貯藏於緊塞器內。避光。

大都去其外皮。臭不甚強。味甜。潮變苦。用時僅取常綠部。然之所餘灰分約百分之三。

平均分劑○法度四克。藥量六十厘。

**龍葵鹼** Atropine, ATROPINA, Atrop. ○由蘿蔔或他種 Solanaceae

植物所提取之鹼質。貯藏於緊塞瓶內。避光。為白色柱形結晶體。無臭。非極淡水溶液。不宜實。每克龍葵鹼能溶於廿五度西之水四百五十五毫。亦能溶於沸酒精二・五毫。水溶液(即一與二之比)。保中和性。甘醇精一千毫。亦能溶於沸酒精二・五毫。水溶液(即一與二十之比)。保中和性。

平均分劑○法度○・〇〇五克。藥量十二十分之一厘。

仍明澄(定油)。

平均分劑○法度○・〇〇五克。藥量十二十分之一厘。

**秘魯香樹膠** Balsam of Peru, BALSAMUM PERUVIANUM, Bals.

Peruv. ○由秘魯 Toluifera Pereirae 樹所提取之液汁。色深褐。並不滯黏。層則透明而現紅褐色。臭芳香。味苦。熟之候聞焦熱。遇空氣並不堅硬。溶於酒精溶液。試以試紙為鹼性。溶點在一百十四至一百十六度西之間。蒸沸○・〇一克龍葵鹼至乾。加硝酸數滴。起黃色沈澱。冷後加酒精輕養化鉀及輕養化鉀一小片。能令

變紫色沈澱。蒸乾○・一克龍葵鹼。所餘灰分無以衡量。

仍明澄(定油)。

平均分劑○法度○・〇〇〇五克。藥量一百二十份之一厘。

**硫化龍葵鹼** Atropin Sulphate, ATROPIONE SULPHAS, Atrop. Sulph. ○為龍葵鹼之硫化物。其方程式為  $(C_7H_{11}O_2N)_2H_2SO_4 + H_2O$

每克秘魯香樹膠和以三克水化綠醇(Hydrated Chloral)與二毫蒸水之溶液。土露香樹膠 Balsam of Tolu, BALSAMUM TOLUTANUM Bals. Lolu. ○由 Toluifera Balsam Linn 液。色黃褐色。

為白色結晶粉或細針形。遇乳空氣即行風化。無臭。非極淡水溶液。不宜管之。每克硫化龍葵鹼能溶於廿五度西之水○・四毫。水溶液(即一與二十之比)。保中和性。廿毫醇精一千毫。亦能溶於沸酒精二・五毫。水溶液(即一與二十之比)。保中和性。溶點自一百八十八至一百九十一度西。然無水時則在一百八十一至一百八十三度西。其餘分析試驗與龍葵鹼同。

平均分劑○法度○・〇〇〇五克。藥量一百廿分之一厘。

**綠化金鈉** Gold and Sodium Chloride, AURI ET SODII CHLORID

UM, Aur. et Sod. Chlor. ○係無水綠化金及無水綠化鈉之對分溶液。乾時所含金質至少有百分之三十。貯於緊塞瑪瑙色小瓶內。綠化金鈉為橘黃色粉狀。臭。具鹽而金屬味。遇濕空氣即液解而成液體。易溶於水。酒精或醇精能溶解綠化金而餘綠化鈉。

水溶液(即一與百之比)。顯酸性。加硝酸銀即起白色沈澱。此沈澱不溶於醋酸易溶於鹽水。

平均分劑○法度○・〇〇五克。藥量十二十分之一厘。

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

舊者性脆薄層則透明。臭芳香。味亦芬和。不溶於水或石油笨辛。溶於酒精。哥羅彷媽及醇精。酒精溶液（即摩一分酒精二十分）具酸性。

**蘋茄葉** Belladonna Leaves, BELLADONNAE FOLIA, Bellad. Fol.

○係蘋茄 Atropa Belladonna Linne 之葉或芽。含難質（幹或他質）不得過百分之十。且能至少有百分之〇・二。難質。

大都卷曲而摺皺。浸入水中能伸展。全葉長百分之六至二十米突。闊百分之四五十二米突。卵形而尖角。頂部綠褐色。底根綠灰色。毛叢不多。花紫黃色。果圓形。含多子。臭特異。味苦。根幹長短不一。圓徑不出千分之七米突。粉保淺綠色。所餘灰分至多不過百分之二十。

平均分劑〇法度〇・〇六克。藥量一厘。

**蘋茄根** Belladonna Root, BELLADONNAE RADIX, Ballad Rad.〇

係蘋茄 Atropa Belladonna Linne 之乾根。所摺難質不得過百分之十。所具難質至少有百分之〇・四。五時蓋於緊塞瓶內。時加哥羅彷媽或四綠化炭 Carbon Tetrachloride 以防蟲蛀。

大都圓柱形。亦有圓錐形者。外層灰褐色。內層白色無臭。即或有之亦極微弱。味先甜後苦。粉為淡褐色。所餘灰分至多百分之七。

平均分劑〇法度〇・〇四五克。藥量四分之一厘。

**苦杏仁油** Benzaldehyde, BENZALDEHYDUM, Benzaldehyde 〇

由苦杏仁提煉之油質也。貯藏於緊塞小瓶內避光。

苦杏仁油為無色或黃色液。味如苦杏仁。惟芳香而具焦性。稍溶於水。易溶於酒精。精或定散等油。比重凡廿五度西約一・〇四五。

浸十滴苦杏仁油於五瓶蒸水內加〇・五瓶輕養化鉀 (Potassium Hydroxide T. S.) 及硫酸第一鐵 (Ferrous Sulphate T. S.) 〇・一瓶漸熱之稍加鹽

酸不現綠色或藍色沈澱於一劑管內。（經青酸）

平均分劑〇法度〇・〇三克。藥量半滴。

**純淨石油笨辛** Purified Petroleum Benzene, BENZINUM PURIFICA-

TUM, Benzin Purif. 亦稱石油醉精 Petroleum Ether 〇由美國石油之含輕炭質者所製。貯藏於緊塞瓶內。置諸冷處。遇火純淨石油笨辛係明淨無色液。易散。臭如石油。性中和。氣易燃。與空氣混和燃之即爆烈。不溶於水。易溶於酒精。哥羅彷媽笨辛散油。定油。惟不易溶於蓖麻油。比重凡廿五度西約〇・六三八至〇・六六〇。熱至四十及八十度西之間。即完全蒸溜。將石油笨辛十瓶置溫紙上蒸沸。不留油污。臭亦適人。取五十瓶蒸沸十四度西以下。所餘灰分不出〇・〇〇一五克。

**安息香** Benzoin, BEZOINUM, Benzoin 亦稱班加明樓膠 Gum Benzoin 〇由東印度所產 Styrox Benzoin 樹所提取之香脂。商業上習用者有

二種。即寒馬乞安息香 Siam Benzoin 及暹羅安息香 Siam Benzoin 是也。

寒馬乞安息香〇塊狀大八不一。係由滴壓成而為脂狀。色紅褐。每滴鮮時色乳白微黃。平常硬而脆。熱之變軟。臭芳香。味亦苦辣。

取數片入試管。熱之使成片狀或柱形結晶。向光寒馬乞安息香之溶於酒精者在百分之七十五以上。其酒精溶液內加水。能變乳白色而具酸性。所餘灰分不及百分之五。

·五  
暹羅安息香〇係小石狀滴液壓成。色黃褐。鮮者乳白。尋常堅脆。熱之變軟。嘴之黏滯。

臭芳香而安適。味略苦辣。

取數片入試管。熱之使成長柱形結晶。不甚向光。

暹羅安息香之溶於酒精者在百分之九十以上。所餘灰分不及百分之二。

平均分劑〇法度一克。藥量十五厘。

糖精

Saccharin, BENZOMOLPSUINIDUM 亦名 Benzosulphimide 或

葛 Glusidum ○ 增硫化安息酸 Orthosulphamide - benzoic Acid 之無水

(Anhydride 為白色結晶或結晶粉無臭或略帶芳香溶液極甜。

每克糖精能溶於廿五度西之水二百九十五。或酒精三十一度亦能溶於廿五度沸水  
中。略溶於哥羅仿姆或醇精中易溶於鹽液或重碳酸鈉。施放炭酸<sup>1</sup>其水溶液具酸性。溶點在二百十九至二百十二度西之間所餘灰分不及百分之一。

五。

於十克糖精溶液內漸滴加綠化第二鐵不起綠沈澱亦不現紫色。

水溶液(即糖精萬分和水一分)其甜味有如糖液(即水一十分糖一分)

平均分劑○法度○・11。藥量11厘。

輕養代石腦油精

Bismuth Betanaphthol, BISMUTHI BETANA

PHTHOLAS, Bism. Betanaph. C 係鍶及輕養代石腦油精之化合物為灰

褐色無定形粉狀無臭或稍帶輕養代石腦油精臭無味不受空氣作用不易溶於水。  
酒精哥羅仿姆或醇精略溶於礦酸。

強熱之能令成焦留餘黃灰色灰分漸受硫化輕作用而變黑。

平均分劑○法度○・五。藥量八厘。

樟

樟酸鉍鉛 Bismuth and Ammonium Citrate, BISMUTHI ET AM-

MONII CITRAS, Bism. et Ammon. Cit. ○ 樟酸鉍因樟酸等而成溶

化於貯藏緊塞瓶內避光為透明發光鱗片或為白色粉狀暴於空氣漸失鋒銳而成

不透明無臭有金屬味極溶於水及酒精。

水溶液(即一與二十之比為中和性或微酸。

平均分劑○法度○・111H。藥量11厘。

少

炭酸鉍 Bismuth Subcarbonate, BISMUTHI SUBCARBONAS

Bism. Subcarb. ○ 為紅色或淡黃色粉無臭無味不受空氣作用不溶於水或  
酒精易溶於硝酸或鹽酸熱至紅則失却水分及炭香。留黃灰。

平均分劑○法度○・五。藥量八厘。

少玉倍子酸鉍

Bismuth Subgallate BISMUTHI SUBGALLAS

Bism. Subgal. 亦名 Dermatol ○ 為無定形黃色粉無臭無味不受空氣作用不溶於水酒精或醇精易溶而分解於鹽酸或硫酸或磷酸不溶於極淡礦酸易溶

於輕養液現清黃色惟急變深紅色  
熱至紅漸成焦性後變黃灰更變黑色。

平均分劑○法度○・五。藥量八厘。

少

硫酸鉍

Bismuth Sulfonate, BISMUTHI SUBNITRAS, Bism.

Subnit. ○ 為白色粉無臭無味略具吸濕性不溶於水及酒精易溶於鹽酸或磷酸略帶酸性。

平均分劑○法度○・五。藥量八厘。

少

櫟酸鉍

Bismuth Subsalicylate, BISMUTHI SUBSALICYLAS,

Bism. Subsalicyl. ○ 櫟酸暗處為白色無定形或結晶粉無臭無味不受空氣作用不溶於冷水略溶而且分解於鹽酸或磷酸熱至紅變焦炭漸成黃灰而轉黑色。

平均分劑○法度○・五。藥量八厘。

## 諸君欲得準時刻之夜明 表乎請看七十五面廣告

## 藥界要聞

### 中國樟腦前途之觀察

新中國直接貿易有限公司經理人 楊子嘉

樟腦由樟樹 *Lonus Catephora* 以水汽法取得之白色結晶化學公式為炭十輕十六  
羧  $C_{10}H_{16}$  其散見於歷史醫書者用潤滑。摩擦筋絡有和血舒筋之功並可為防蟲  
劑之用。產地以福建廣東廣西等省為名。曩日銷路不暢。偶及於醫藥一途。近二十年來  
科學昌明。化理精研。以樟腦加溶液淡酸纖維素中 *Nitrocellulose* 併合去其溶劑。  
熱之九十度以下即軟性堅韌可如意工作。若壓成模形冷即為一種新發明人造之玳  
瑁及假象牙等之物件。故昔日樟腦僅二三十元一擔者。今一躍而至二百餘元。世界吸  
收量之增加製造品之暢銷亦可概見也。吾國國外貿易向無直接機關。大率假手外人。  
總斷其利。致於國際貿易形勢之變遷。銷路之暢滯。時價之優劣。用途之廣狹。世界產量  
之多寡。商情競爭之趨向。國人之業是者。皆懵焉不知其所以然。國力之不振。良有以也。  
自日本佔據臺灣以後。日政府即竭力從事樟腦之擴充。遣人至福州永安香港潮州等  
處。以種植方法。廣事收買。自是樟腦業遂為日本所獨操。以致市價日增。旋有牧沙爾達  
Bouchardat 及拉風 Laflor 二氏。用化學之法。發明人造樟腦。代農產之缺乏。以供  
給各工廠過量昂價之吸收。人造樟腦工廠。曾遍設於法德美瑞士等國。其製造方法。係  
以松香油(松脂油為原料)經鹽酸法  $HCl$  sur la teredenthine due au chlor.  
hydratée de pinene 加無機鹼熟之 avec le phénate de soude se transforme  
en camphene 然後酸化之成 etherisobornyl 酸化之成 Alcoholetterique  
(Borneol) 鉛酸鈉與硫酸煮化之即成樟腦。其附產鉛。然賣於製革廠。其提淨之方。以  
結晶法或水汽昇化法。即成淨白色結晶體之樟腦。其與天然產異者。僅物理性之差別

耳。若施於工業。則人造玳瑁功用甚。宜惜其製造成分未有過百分之二十一。殊一弱點。  
也。然化學工效之神奇。亦可驚駭矣。夫當此商業角逐之世。人造樟腦價值自廉。僅當天  
然產者四分之三。日人之專利業。至是乃不可恃。遂用其摧殘之手段。貶價至三分之二。  
以與人造者相競爭。同時人造者之原料松香油。原價為二十四元百基羅者。因一時吸  
收過巨之故。亦增價至三分之二七十元左右。製造之成本不敷。遂至演成經濟之恐慌。  
人造工廠旋即停業。至今業是者。談之尤憤形於色焉。(見法國工業化學報第二十二  
號一千一八年)呂浦思所著樟腦嗣英政府曾於南洋 試驗。結果皆失望。世界樟  
腦之供給。至是惟望亞洲之天然產矣。近數年來。以取給過甚。天然產亦因之減少。試觀  
歐戰以前。九一〇年駐橫濱德領事之報告。臺灣樟腦之產量為五萬六千擔。一九一  
二年。即減產至四萬五千擔。至一九一三年。僅達三萬八千擔。日本全國產額。曾出至數  
十萬擔。近亦年年遞減。兼之日本本國製造玳瑁年耗約萬擔左右。故能運出海外者。為  
數已頗不多。在一九〇七年吾國出產尚有二萬五千擔。至一九一一年。僅三千擔。迨民  
國元年。為數更微。幾不復出現於海關出口報告中矣。  
樹膠松香等樹之取法。割洞其樹膠能自行流出。而其樹仍不死傷也。三五年栽種後。即  
可割取。歷至六八年之後。其質即停止。而樟樹一物。須斧其樹。切成小塊。以水汽取之。乃  
得樟腦。若欲提取多量之樟腦。非數十年之樹植不為功。以是之故。欲取其質。每致費  
其樹。其結果必致無樟腦之生存。而後。廣東廣西福建等處。伐取樟樹。多乏學理。故至  
今樟樹已不復多見矣。

余研究是業者久矣。惜無機會。雖欲補救。而不可得。今欲言補救。非改良栽種。則採取。  
貿易等之手續不可。曩日親赴各省旅行。調查其產樟較多省分。如贛皖湘鄂蜀黔滇等。  
間雖有採辦者。皆於樟腦之用途。毫未了然。且多不知採伐之法。甚有連株帶根而伐之  
者。以數十年培植之功。一拔而盡。良可浩歎。吾國政府又未能提倡獎勵。使國人得知樟  
腦與工業上之關係。致樟腦日見渺少。新生者年齡太稚。含質薄弱。未足以供採取。

# 上海五洲大藥房有限公司總限有份股

(地址在英租界四馬路棋盤街轉角)

本藥房創始於西曆一千九百零六年迄今已屆十有五載。運售歐美名廠各種原料藥材、醫療器械、化學用具、照相材料、化妝香品一應齊備。貨物精良定價克己更復延聘專門藥劑師除配製治病補身各種經驗良藥如人造自來血助肺呼吸香膠海波藥樹皮丸月月紅女界寶嘉普魚肝油精丸良丹等久已馳名中外有



口皆碑外近年

以來為便利病

家起見特設配

藥部專配內外

各科西醫方劑

研究精細考察

審慎以供軍營

醫院社會家庭

之需求來方隨

到隨配迅速異

常并製售四時

衛生各種家用

藥品名目繁多另編有衛生指南一書將各藥功用及

服法分類詳載以便易於查閱如蒙

各界惠顧無論

臺批零購一律推誠相待以表歡迎區區微旨希

垂鑒為幸

總發行所上海四馬路五洲大藥房謹啓

外埠五洲分號及經售家均有發兌



統治肝膽各病

功效宏大  
西人多信仰之

中國經理貿勒洋行

第三十八號

上海江西路

## 科發藥水 CHOLERA DROPS

此水亦名十滴水專治肚腹疼痛、中暑霍亂，以及各種絞腸癟螺等危險疫症。其效神速。誠居家旅行之要品。每十分鐘服一次。每次十滴。至廿滴。危症加倍用。溫開水沖服。忌食生冷。水草詳細用法。另有仿單。

時屆夏令。此藥銷場必廣。本公司為優待同業。願特價批發機會難得。幸勿錯過。

大瓶 舊價每瓶五角。批發每打四元。

中瓶 售價每瓶二角。批發每打一百四十四瓶。十元。

小瓶 售價每瓶五分。批發每打三百瓶。三元五角。五百瓶十五元。一千瓶廿七元。五千瓶一百二十元。

上海南京路第四十二號科發藥房敬

藥房經售此項補鹽必得十分利益。遇患肝膽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。

# 十滴水

# 十滴水

# WRIGLEY'S

## 糖香蘭國美

角一洋小 片五包每

口氣芬芳  
開胃舒胸

潔白牙齒  
助消化



美  
味  
認  
明  
商  
標  
各  
處  
出  
售

集  
樂

之用。採伐既不得其法。而水汽提取法尤屬幼稚。大都皆以兩鍋疊合。連樟片合水煮之。鍋上洞一孔。以竹管引入水汽中。樟腦因汽水沸騰之熱度。脫離其樹而昇化。由竹管達水漕。凝結成晶。沉澱於水漕之底。樟脂油則浮於水漕中水之上面。此法之幼稚。損失樟質。不知凡幾。蓋水之沸騰僅達百度。此度薄弱。樹中之質未能盡去。凝結時以冷度不敷。之故。樟腦結晶亦每不能盡量。今吾人若改良此法。以水汽壓氣機取之。熱度可增至三百度。凝結法以物理學之 Detente 則可設法提倡。美是者。稍明科學之要義。則改良之後。與土法經濟兩相核算。贏餘豈可勝言哉。至貿易之道。不宜託諸間接之外商。又宜免日人之壟斷。近數月來。據調查所得。樟腦百斤。香港售銀二百零五元之譜。歐洲市價優者。價約值四百元。與此地之價格相較。其差殊為何如。余以此故。集合多數有學之核商。工商專家。組織一新中國直隸國際貿易有限公司。於上海為國人直接貿易。並改良土法。促進新機。廣事出口。推展直接銷路。以謀伸張吾國之實力。歐戰以還。各國政策。無不極端趨於經濟之振興。冀發展其國之實力。今吾國地大物博。蓄產豐富。雖新工商業已見動機。然措施多缺。學理大半仍沿舊法習慣。致農工商之組織往往失敗。不足與外人競爭。若以科學為範。改良種植及提取等法。則吾國樟腦前途實至有望。可以供世界之需求。免日人之壟斷。幸國人注意焉。

(轉錄申報星期增刊)

### 記英國之藥業展覽會

(續前期)

薄而登公司 Arthur Bertram, Ltd 專售化粧用品。每年營業極大。首先見有各種修飾脂爪用具。價自六仙至六十磅。以後為髮梳髮刷等物。裝置於精美皮盒。男女用均備。大小各異。製造原料有假象牙檀木等種。其次則為熱水瓶式樣。新穎。價自五仙而上。二十四仙以上。此外陳列者。則有各種外科用綢帶。卷布。均價廉物美。比衆不同之貨云。

之用。採伐既不得其法。而水汽提取法尤屬幼稚。大都皆以兩鍋疊合。連樟片合水煮之。鍋上洞一孔。以竹管引入水汽中。樟腦因汽水沸騰之熱度。脫離其樹而昇化。由竹管達水漕。凝結成晶。沉澱於水漕之底。樟脂油則浮於水漕中水之上面。此法之幼稚。損失樟質。不知凡幾。蓋水之沸騰僅達百度。此度薄弱。樹中之質未能盡去。凝結時以冷度不敷。之故。樟腦結晶亦每不能盡量。今吾人若改良此法。以水汽壓氣機取之。熱度可增至三百度。凝結法以物理學之 Detente 則可設法提倡。美是者。稍明科學之要義。則改良之後。與土法經濟兩相核算。贏餘豈可勝言哉。至貿易之道。不宜託諸間接之外商。又宜免日人之壟斷。近數月來。據調查所得。樟腦百斤。香港售銀二百零五元之譜。歐洲市價優者。價約值四百元。與此地之價格相較。其差殊為何如。余以此故。集合多數有學之核商。工商專家。組織一新中國直隸國際貿易有限公司。於上海為國人直接貿易。並改良土法。促進新機。廣事出口。推展直接銷路。以謀伸張吾國之實力。歐戰以還。各國政策。無不極端趨於經濟之振興。冀發展其國之實力。今吾國地大物博。蓄產豐富。雖新工商業已見動機。然措施多缺。學理大半仍沿舊法習慣。致農工商之組織往往失敗。不足與外人競爭。若以科學為範。改良種植及提取等法。則吾國樟腦前途實至有望。可以供世界之需求。免日人之壟斷。幸國人注意焉。

葛麥斯公司 Thos Christy & Co. 古陳列室四間。所有出品。均蓋圖章。包裝美麗。久負盛名。向其批發。價既低廉。更有贈品。凡購 Nepto 藥幹。打即有贈品。算其利。不啻百成。所出洗髮粉 Quin Quenna Shampoo Powder。質地優良。難皂極微。能使髮柔軟而滑。經售者每獲利百分之四十七。更有牙粉。亦能保發利百成。質地亦良。其餘出品尚多。均飾畫井然。頗引人注目。

猶格利爾公司 Eucryl Ltd. 該公司將各項出品。裝置玻璃之內。潔可愛。其最著名之出品。首推牙膏。牙粉。即以公司之名。名之。用之者頗衆。良以其質地優美。有以致之也。自稱此種牙膏或牙粉。能令用者牙齒潔白如玉。誠非虛語。且消毒之力。更強。廣登各報。故其銷路日增月盛。大有一日千里之勢。製造時恒守下列三種目的。(一)製造之廠。講求衛生而重驗。登(二)所用原料。均極純潔。經其試驗室之分析。三保能銷售。更有贈品。使經營者利益優厚。就是之故。猶格利爾牌出品之所以日見普及也。其餘出品。尚有各種面膏。面粉。漱口水。洗髮水等。至於其所出消毒水。頗受各醫院醫士之歡迎云。

英格蘭姆公司 J. C. Ingram & Son, Ltd. 該公司專門製造醫藥用橡皮器具。負盛名。此屆陳列。更增聲譽。其所出各貨。非常耐久。如熱水袋等。可保無漏。比衆不同。

瑣公司 Lysol, Ltd. 該公司所占地位。最屬優勝。離正門最近。且兩旁孔廊。行人過此必見。陳列者為拉瑣牌。百毒水。洗髮水。化粧用皮膚用醫用肥皂。牙粉。牙膏。修面皂。幹洗髮粉等。均佐以印刷品。非常引人。故銷場暢旺。

霍立克斯麥精牛乳公司 Horlick's Malted Milk Co. 該公司之出品。盡人所知。無須多述。其陳列佈置。頗形簡單。佐以女鄉牧牛畫片。亦頗可觀。

卡南公司 W. H. Calnan & Co. 該公司為法國三大名廠。英國總經理。故其陳列雅觀。其所製造之研粉。團久負盛名。更陳列一種天鵝毛製之粉團。並有浴用粉團。價目亦以此三廠出品為主。甲)香水精為世界著名之巴黎 M. Paul Porret 名廠製造。去年陳列時。不久即售完。蓋其質料優美。裝置雅觀。價亦公道。無怪其大受歡迎也。

(N) 日本 Creme & Poudre de Luzy 公司所出之美容膏粉等。經售者獲利優厚。查該公司用人七百五十名。每日出貨三千件。一切包裝封條印刷等。均公司自行料理。

(丙) 各種油料係巴黎 Wominico Ulrich 公司出品。尤以薄荷油拉芬大油為最著名。

極奈吐散公司 Genatosan, Ltd. 該公司陳列各品。足以引起參觀者之信仰。散拿吐靈早已馳名遐遠。為一種上好補劑。福美明片亦著名之喉片。服之可防各種時症。極奈司匹靈為愛司匹靈中之上品。其餘名物亦世界名醫所公認之藥劑。

西方牙藥製造公司 The Western Dental Mfg. Co., Ltd. 該公司所出各項。均屬牙科。其所製 Sutol 敷口丸。久已聞名天下。至於牙膏牙粉。不僅具消毒之力。更有潔白齒齒之功。此外更製造治鼻孔用藥水。經售者獲利優異。並備各種印刷品。以引人注目。

英國化粧品公司 The British Toilet & Perfumery 該公司陳列地位雖小。然佈置井然。大有可觀。而其最引人注目者為利益之後厚。凡經售該公司之化粧品香料品。均能得十分之利。且質優價廉。人人喜購。

蜜而登公司 Milton Mfg. Co. 該公司所出蜜而登。為用最廣。可以保蛋不

## 美國甘油業（續第六期）

戰洲戰事開始。美國不得不向他國輸入甘油。由是扣巴 (Cuba) 乃從事輸入。初不多。待一九一四年至一九一八年逐漸加增。一九一九年後復減。坎那大墨西哥亦有輸入。餘若亞美丁巴西凡納座拉日本等國。亦有供應。茲更列表如下。（歐洲八國詳見上表。）

國名	一九一四	一九一五	一九一六	一九一七	一九一八	一九一九
歐洲八國	三一六七一二七三磅	一三六〇八四九六	六〇六五七三二	一九一六七九		一〇一六五五
丹麥	一三五二六八		六六〇二六			
俄國	一九五九二九八		六二三六七五			

陳可以保水不變。置諸食料中。可以殺滅微生物。足以此洗之。可以除患。可治蚊咬。可染布皂。其他種種醫藥功用。早已聞名。經售者銷場必廣。獲利必厚。去年美國瘡症流行。此液銷路大增。且聞該公司將大登場。將來之成績。實無已也。

羅氏裝瓶機器公司 Robert's Patent Filling Machine Co. 該公司之陳列。最為特色。蓋其裝瓶機器極形便利。可以裝各種流液於各式瓶內。亦可以裝各種油膏於各式罐盒。更可以裝痘漿等物。施用靈便。工作迅速。尚有一種自動機。能置一定衡量。近日日本向該公司購備十架云。

白禮士公司 Price's Patent Candle Co., Ltd. 該公司為著名之燭皂製造家。近日內部略有變更。營業更形發達。專門代客製造各種肥皂。而名稱牌號。均隨顧客之意。近復出一種藥用皂。質地優良。定受歡迎。並經營各種油料。以便顧客大宗購買。

英國膠質製造公司 British Colloids, Ltd. 該公司僅一九一九年組織。然已信譽卓著。頗受醫藥界之歡迎。蓋膠狀藥物。應用便利。經售無虞變性。今其出品有哥羅蘇硫 Collosol Sulphur 及哥均藥性靈驗。尚有治便閉及腸胃諸症。則有哥羅蘇麥精鐵質 Collosol Feromalt。即外用碘質 Collosol Iodine 及碘油 Iodine Oil 等。亦非常靈效。且裝包美麗。易於銷售。該公司將來之發展。可以預視。

一九一九年七月美國進口甘油共四十一萬八千二百五十三磅，值四萬五千另六十元。平均每磅一角另八厘。一九一八年七月則共進口二十三萬三千六百六十磅，值十萬九千五百六十四元。平均每磅四角六分九。一九一九年正月至八月共計進口一百二十一萬九千七百十五磅，值十八萬四千八百三十九元。平均每磅一角五分。一九一八年正月至八月則共一百另八萬九百二十磅，值四十七萬二千另十九元。平均每磅四角三分七。

係在紐約十九家在阿哈阿十二家在伊利諾十家在潘雪佛尼亞馬撒秋賽芝加和福尼亞各九家。其餘則散居各州更比較一九一八年出口之粗甘油爲二千一百另四萬五千九百九十一磅。一九一九年則爲一千三百另二萬八千八百八十二磅。至於進口一九一八年跌至一百八十七萬五十五百三十一磅。一九一九年僅一百十七萬一千六百七十九磅。况一九一四年後大宗甘油利用以製造火藥。由是可知美國自產甘油爲數之大。不難想見。

美國自一九一四年後對於甘油產額無確實統計。一九一七年據云有七千萬磅（粗貨）一九一四年出售之粗貨計一千六百五十六萬八千九百二十磅。值二百二十七萬八千九百七十六元。總產額則不得而詳。是年精煉甘油計六千另九十四萬四千七百九十九磅。值一千另七十七萬九千二百另四元。查製造者一百十九家。其內十九家

甘油之出口亦稍轉移。蓋輸入意大利者大減。英日二國則增。輸入南美者亦多。茲將一九一九年所出口之甘油列表如下。

國名	磅數	價值
英國	六八四〇〇三三	三八七三三九三
日本	二五一五五四三	一一三六二四四
意大利	一七一三六三六	九三七一四四
坎那大	一〇一二二八二四	六〇〇六九六
那威	二六二九三〇	五七九二六
亞美丁	一四三九九四	三七七七五
扣巴	八七五六一	三四〇四〇
中國	六六四八五	一一〇六七
印度	四二八五八	一一九五一
統計	一二六九五八五三	六七一〇二三六

更觀下表。可知美國最近甘油出口。略形減少。

時期	磅數	價值	平均價
一九一八年七月	四八五九八五	二四五二六四	一角三分
一九一九年七月	六七九八〇	一五六五九	五角另四厘
一九一八年八月	五七〇四〇五	三四〇七六八	五角九分七厘
一九一八年八月止	三九一一五四	八二九五六	二角一分二厘
一九一八年八月止	一二四九二四〇一	六四四五五四〇	五角一分四厘
一九一九年八月止	三一五八八九九	一〇〇五〇一八	三角一分八厘

甘油之製造。雖不限於一處。然出口者以巴的馬及紐約二處為大宗。約百分之七十九由馬利倫出口。百分之十三則由紐約出口。計一九一九年六月止。所有出口甘油二百七十四萬一百六十五磅。約一百二十七萬七千八百二十八磅。值三十二萬三千四百六十四元。係經紐約關。四十八萬八千九百十八磅。值十萬七千八百九十一元。經舊金山關。七十六萬九千九百九十三磅。值四十萬六千九百四十一元。經華盛頓關。其餘則由各關輸出。馬利倫則毫無云。

甘油為用最廣。其主要用途則係製造硝酸甘油 (Nitroglycerine)。以硝酸甘油及火棉化合。可以製造猛烈性炸藥。他若塗飾受冷氣之器具。肥皂紙之製造。皆不可少者也。至於藥料中用途尤屬浩大。

(完)

### 美國戰用化學品雜談

美國因歐戰之影響。各項化學品之製造。頗形進步。茲略述之如下。

酒精 酒精多用之為溶劑。如藥劑、香精、香水、顏料、油漆、肥皂、消毒劑、去炭素等物之製造。均不可缺少。更為製造以脫哥羅、傅姆、醋酸、炭矯基 (acetic ether)、亞硝酸二炭矯基 (nitrosoether) 等物之原料。當戰時之際。產額驟增。多用以製造無煙火藥及提煉三淡卷基脫羅 (trinitrotoluol) 等戰品。各國由酒精徵收之稅。亦為財源之大宗。然近日工業趨向多應用變性酒精。蓋變性酒精既不能作酒飲。亦不能內服。所徵之稅又輕。工業上之用途則廣。孰是之故。一般化學家莫不設法以變其性。最完全變性法為加十加侖木酒精 (wood alcohol) 及半加侖擬輪質 (benzene) (或二加侖木酒精半加侖五炭一淡異輪質基 (Pyridine bases)) 於一百加侖二炭醇 (Ethyl alcohol) 之內。其餘則視用途之不同而改變方程式。譬如人造絲或可羅碘 (Collodion) 之製造。酒精與以脫 ether 須對分。若以製造無煙火藥火棉等。則於一百加侖酒精內加半加侖苯座 (benzol)。一九一七年各煉糖 (指蔗糖) 廉所出酒精副產額較一九一九年增三倍有餘。蓋甘蔗價值較低。故有此項傾向。

假性二輕養轉質及焦性五倍子酸 (Hydroquinone and Pyrogallic acid) 為

洗廁藥相要藥。每年產額及價值不得而知。一九一五年美國始自製焦性五倍子酸。法取五倍子(大都由中國輸入)而榨取之。近日商業照相多採用之。

雜醇油 (Fusel Oil) 雜醇油者油狀液體也。為蒸溜二炭酒精 (ethyl alcohol) 之副物。由各種高價酒精組合而成。尤以五炭酒精 (amyl alcohol) 為大宗。其用途之最廣者首推製造醋酸五炭基者為坦寧 (tannin) 雷新 (resin) 及樟腦等之溶劑。然其最基為轉移。醋酸五炭基者為坦寧 (tannin) 雷新 (resin) 及樟腦等之溶劑。然其最主要用途則為製造火棉漆 (Pyroxylin varnishes) 及飛機軸油。

二硫化炭 (Carbon Bisulphide) 二硫化炭為上好之脂肪及油類溶劑。榨取植物子油時用之。其臭味含毒質。美國每年產額約三分之一用於殺滅昆蟲鼠類。百分之廿五餘則於橡皮工業用作黏液。百分之二十為製造四硫化炭 (carbon tetrachloride) 之原料。其餘百分之二十則用以製油漆及普通溶劑。每年產額約一千萬磅。

硫化炭之原料為樟腦及焦煤。亦家用要品也。

四綠化炭 (Chloroform) 不獨為有用溶劑。亦製造滅火藥水之要品。製法乃於二硫化炭加綠氣便是。

哥羅彷姆 (Chloroform) 因工業上之用途漸次推廣。製造亦大。

以脫 (ether) 為極有用之溶劑。各種有機化合物之不溶於水者均能溶於以

脫。多用於麻醉病人。工業上用途亦廣。故其產額頗豐。其原料為酒精及硫酸。

一炭間質 (Formaldehyde) 一炭間質為一種消毒氣質。市上出售者多係 40% 脫美淋液 (Formalin) 或假性的。主要用途為消毒。至於煤油工業上則用以製造羅舍明 (rosamine) 及羅舍尼林 (Pararosaniline) 等物。

乳酸 (Lactic acid) 乳酸可於酸牛乳提取。然商業製造則利用葡萄糖加以微生物作用而已。廣用於皮件工業。染色等業亦有用之者云。

### 意大利之化學工業

意大利因接近德國及受德國之經濟勢力。於戰前所有化學品多由德國供應。而其本國之化學工業遂不見振作。以戰事之故。來源頓減。更以一九一五年十一月加入戰國。故意政府之商務總長特召集要人會議。以補救大勢。一九一六年六月遂選派委員從事調查並確實報告化學品產額以及進出口額。大致如下。

酸類 酸為製造炸藥要品。各國需用甚殷。尤以硝酸為最。故由智利輸入之硝酸鹽大增。意國硝酸產額則由一九一四年之一萬二千五百三十一噸增至一九一八年為八萬五千八百噸。其中約五萬噸係製造炸藥之用。至於戰前之硝酸輸入額年僅六百噸。將來尚須擴充。硫酸之產額亦大見增加。一九一四年僅六十七萬八千三百九十噸。一九一八年則為八十三萬五千四百四十噸。戰前產口者極微。一九一六年至一九一七年竟輸出至四萬噸之多。

有機酸之增加。首推檸檬酸。此酸久為意大利之出口品。一九一四年所產者約九百噸。一九一八年則加倍。出口額亦漸見增加。一九一四年為五百九十八噸。一九一八年則為七百三十三噸。

酒石酸之出口者亦多。統計每月能出三百五十噸。惟產額則由一九一四年之一千八百六十噸。減至一九一八年之一千三百六十八噸。至於出口額亦由一千九百六十二噸減至一千九百十七噸。

鐵化物 因製造炸藥起見。硫酸鍼之產額亦大增。戰前所產極微。一九一八年則增至每月六百五十五噸。

硫酸鍼於一九一四年所產為一萬四千二百二十三噸。一九一八年則為二萬九千六百噸。在一九一三年計進口二萬一千六百六十八噸。一九一八年則減至二千四百六十四噸。

煤油化物 意大利固缺乏燃煤。各煤氣廠大受影響。一九一八年因燃煤缺乏。倒閉者

六十七家。更有數家以木料等品代用。統計一九一八年每月煤油產額為四千一百三十九噸。戰前各煤氣廠未見裝置收取笨坐 (Benzol) 機。然於一九一八年每月產笨坐三百八十二噸。用以製造精煉笨坐土羅爾 (Toluol) 及愛克西羅 (Xylo)。因戰用之需要。以上三物之輸入由一九一四年之五百十二噸。增至一九一八年之四千六百七十五噸。

那弗塞琳 (Naphthlene) 於一九一四年所產為三百四十八噸。一九一八年雖增至七百三十二噸。仍遠不足。故復輸入三千三百十八噸。

安尼琳 (Anilin) 及他種附物。意國於戰前本無製造。一九一三年輸入者六百十二噸。一九一四年則減至五百三十二噸。其在本國製造者規模不大。一九一八年所出約一千三百噸。今可加倍。故一九一八年之輸入額竟減至一百七十四噸。

至於鐵質品。意大利所產極微。輸入頗巨。戰前意大利所輸入炭酸蘇打每年計五萬噸。一九一七至一九一八年漸見減少。僅二萬二千六百五十一噸。

粗奇性蘇打所進亦多。一九一三年計輸入一萬六千二百七十三噸。自產塊質三一二百九十二噸。液體七千六百六十一噸。一九一五年輸入二萬一千四百七十九噸。一九一八年減至一萬五千二百十七噸。在戰事期內。日產大增。一九一八年每月能出坑質一千一百五十噸。液體二千三百六十君。

木質  
凡蒸溜木材所得之化學品。亦見增加。如醋酸石灰 (Lime acetate) 及一炭醇 (Methyl alcohol)。均大宗製造。向則多由美國輸入。

阿西吞 (Acetone) 之製造。戰前每月僅二十二噸。一九一八年則增至三十八噸。尚不敷用。仍須大宗輸入。幾全由美國供應。松香松節油之製造。亦大形不足。松香於戰前每月能出三十噸。一九一八年反減至二十噸。松節油亦由六噸而減至五噸。輸入則於一九一四年松香計一萬四千九百五十八噸。松節油計

二千八百五十四噸。於一九一八年減至一萬零五百五十三噸與二千一百九十六噸。

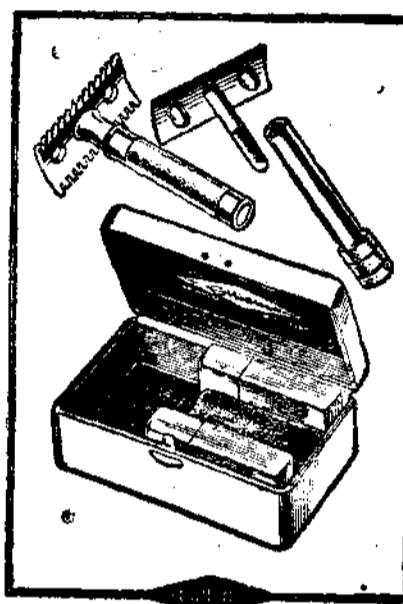
硫酸銅 意大利之葡萄園。應用硫酸銅最巨。戰前進口極大。一九一二年計三萬六千五百六十七噸。一九一四年二萬一千九百另五噸。自產則大形加增。一九一四年每月出額約六千五百噸。至一九一八年後增至每月八千四百噸。故一九一八年之進口者僅二十二噸。輸出亦有三十二噸云。

下表述各種化學品產額增進狀況。

品 名	戰 前	每 月	產 額 (噸)	戰 後	每 月	產 額 (噸)
硝 酸			一五二五			七一五〇
鋰 液						一四八四
安 尼 琳						一一〇
精 笨 坐						三八二
粗 笨 坐		九				三五八
炭 酸 灰		二〇				五〇
炭 酸 鎂		一四				九二
礦 油						四一三九
綠 化 鈉		一六				六七〇
綠 氣 液		一五				七五
綠 化 鎂		三				二〇

請用  
吉列  
平安  
剃刀  
不  
用  
造  
美  
國  
Gillette  
TRADE MARK  
刮房

# 吉列平安剃刀



欲成世上維新一份子請  
購歐美風行之吉列乃君  
第一穩妥之剃刀欲省金  
錢惜光陰當用吉列乃君

簡便靈敏之剃刀快樂修  
面舍此莫屬也

各藥房均有出售

中國總批發  
上海怡昌洋行

可使  
君之  
面貌  
漂亮

## 判劣優然

## 品聖腦補

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。

售價每瓶大洋三元。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

中國市上風行之阿司匹靈(Aspirin)及散拿吐瑾(Sanatogen)牌子衆多。質地劣敗。與其採購價低廉效力微弱之劣貨。不若選辦價公道效力偉大之優品。本藥房有鑒於斯特向德國貝挨公司(Bayer & Co.)及鮑爾公司(Bauer & Co.)訂購真正老牌優美精良之阿司匹靈及散拿吐瑾。開價公道。

阿司匹靈(每粒重十分之三  
克每瓶裝廿五粒)每打十二瓶)大洋三元六角

散拿吐瑾(式分大小  
瓶二種)大瓶每打二十四元。小瓶每打十三元二角

茲為優待同業起見。凡預早訂購者。予以九五扣。遲恐不及。定貨請早。素無往來之藥房。請以現金交易。

上海南京路  
第四十二號科發藥房啟

固齡玉牙膏係上等物品非小店铺所有出售凡上等之藥房始有出售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爲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

定價十二打墨銀三十三元  
六打墨銀十七元

購買者必衆且試用之後必屢來賜顧如或不信一試便知

中國總理貿勒洋行  
上海江西路



傅化鋅	八五〇	一九五〇
硫酸鈷	五六	三一五
石炭酸	五	六三三
粗鹽	五〇	一一五
大亞燒酸鈉	二〇	一一五
那弗塞淋	二九	一一五
硝酸銻	六五五	一一五
硝酸鉛	一〇〇	一一五
硝酸鋅	一	一一五
養化銨	三五〇	一一五
苛性蘇打(塊)	二七〇	一一五
苛性蘇打(液)	二三八〇	一一五
硫酸鑣	二三〇〇	一一五
硬脂鎂	一一五〇	一一五
硫酸銅	二二五	一一五
硫酸銨(無水)	八四〇〇	一一五
全上(結晶)	一四六〇	一一五
亞硫酸鈉	九〇〇	一一五
二硫化炭	三〇	一一五
酒石酸鉀	一八五	一一五

四緣化炭  
士羅爾  
愛克西羅  
瑞瑞典化藥品市況

自歐戰告終瑞典化藥品之進口頗形發達大約來自英國德國來源則完全停止除英人着手進行外美人亦從事輸入以松香松香油定油粗炭酸屋頂油幾阿蘇油等為大宗茲將一九一七年瑞典進口之化藥品列表如下。

品 名	國 名	量(以基羅計)	價 值	英 幣	美 金 (元)
硝酸銨	那威	三五九九三四	三九二四三九	一〇五二一二	
鉀	德	一六四九八二	三四九〇一九	九三五七一	
鉻酸銨	德	五四七五	二四四三	一〇四四二〇	
同	美	一一二七五四	三七八〇一四		
砂化炭	那威	一八五七八一	二三〇六三八		
同	瑞士	一九八四七一	二八二七五		
同	美	七〇八	四七七		
蘇打	德	一三〇六二八一	五四〇五八四		
同	美	七九九五四一	五〇〇一〇		
同	他國	五二四一	三三三〇一		
化學品	那威	三九一〇八	四四五六二		
同	德	三二六〇五七	四二九五七八		
上	他國	一八七四八	四七六〇三		
同		一三九八六六			

## CHINESE CHEMIST &amp; DRUGGIST.

品名	國名	量(以基羅計)	價值(英幣)	美金(元)
綠化鉀	德	一八四五〇一〇	三六八五八六	九八八一六
綠化石灰	那威	一一五七三三	一八一八〇〇	
同上	德	七〇七〇九五	四二九五二七	
同上	奧	九一六六七	四九四七三	
同上	美	一二六八六一九	八二八六七五	
鹽	德	五六九八	五五四七〇六八	
同上	他國	七七二〇六二	一四五九八七五〇	
肥料	那威	二四五九五八〇	九五二九〇七	
同上	丹麥	一五〇七七一	六二四五八	
同上	美	一五九九〇三一七	三〇〇一三〇九	
同上	德	四一五九七八二九	四八九九五五八	
硫酸銣	德	四四六九〇一四六	三六五九四〇三	
同上	丹麥	一〇九二一〇	二一一三三	
同上	荷蘭	一四九九六九〇	九六二四四	
同上	他國	四四六四	一四六	
同上	德	二九三三三六	二七三六四〇	
同上	他國	一六二八六	六五八一	七五一
草酸	德	四〇三八九二	三五八二四二	九六〇一七
鉀 鋰	德	一七六〇二八〇	一〇九八九一七	二九四六一六
硝酸	那威	一二七二一三七	一四二五五五六	三八二一六

## 智利硝酸鹽業概況

(一)智利所產出之硝酸鹽可供全球二百四十年之用

(二)智利硝酸鹽業權多操諸智利人與英人掌中

據商務部實調會智利產硝酸鹽之五大區域其報告略謂該礦域極形廣謹礦脈亦延長極遠盡量採掘尚可供全球二百四十年之用該硝酸鹽區域位置在智利克堤拉立(Cordillera)西部之山嶺上約高離海平面二千至五千英尺以上且此項礦域係智利財源之所在全國之商務亦賴之以興盛焉。

一九一九年智利礦城所用之工役人數○當歐戰未發生前該地用礦工五萬三千名專為開掘硝酸鹽礦之用俟戰後工人缺乏故漸次減少但於一九一五年則數復增多約有五萬六千人內有四萬三千人係智利產餘者大都為布維英人(Penitans)及波利文人(Bolivians)戰前每礦工日得工資六・四八智利比瓊(Chiliano Pesos)當一九一四年一比瓊可換美金一角戰時比瓊之價值時有漲跌約

品名	國名	量(以基羅計)	價值(英幣)	美金(元)
蘇打	那威	四八六五〇	二二五五五	
同上	德	二四九〇七六六	六七八四二二	
同上	英	一九六五八九	五四九四七	
同上	美	一〇八二四六二	四五八一一九	
硫磺	英	五〇八一	一七六〇	
同上	美	一四五九八七五〇	二九五三五六六	
溶玻璃	那威	五四七九三一	四六〇三八	
同上	德	六二一〇三七九	三〇六九一九	
同上	他國	四五〇九	一五七八	
			九五〇五〇	
			七九二三一三一	

在美金一角四分與三角三分之間。至於該礦礦家大都係智利人。次為英人。美人之在

彼設礦務者較少。然近來亦已增多。德人於未戰前亦在該地採礦。戰局既起則不克

續享該礦之利益矣。下列一表表示一九一九年該礦資本家之籍貫及其採掘處數

### 產出額。

國名	採礦處數	產出噸數	產出全數之百分計算
智利人	54 ..	1,272, 723	42. 41
英人	44 ..	1,333 293	37. 76
史拉夫人	7.	163, 150	5. 44
德人	.. 7 ..	161, 644	5. 37
比魯人	7	78, 549	2. 62
西班牙人	4	69, 672	2. 32
其他各國人	4	69, 920	1. 56
共計總數	<u>129處</u>	<u>3,001,032噸</u>	<u>10.0%</u>
由此觀之。智利人掌執該地硝酸鹽全數百分之六十。為數可謂多矣。又據上列表數可知該地雖於獨十月間產量漸減。至十月份放得復回原數。然餘存於智利之硝酸鹽數。逐漸次加增。甚而於一九一九年九月之存貨。有倍於一九一八年者。此即表示外來購			
貨之無常。每自一九一八年新正直至是歲八月。方有購貨之常態。故八九十一此四月內。硝酸鹽出口之多。為新正來所未嘗或覩者也。然此四月。出口最多者。首推十			
月。蓋其出口數之多。有三倍於八月份者焉。次為十一月份。較八月份所出口者為多倍。有半。春。			
一九一七年一九一八年出口之數。○下列一表。表示歐戰前（一九一三及一九一四）硝酸鹽出口之與歐戰時（一九一七與一八年）之不同。			

(均以噸數合計)

購貨之國名	1912	1913	1917	1918
英	994, 625	1, 004, 979	756, 902	523, 269
德	565, 722	629, 298	-	-
美	484, 902	630, 790	1, 512, 577	1, 962, 552
法	108, 880	121, 472	139, 866	20, 304
比	92, 920	118, 690	-	-
荷	98, 747	100, 379	43, 997	-
意	9, 306	60, 684	67, 961	9, 906
日	21, 707	28, 342	50, 773	47, 512
其他各國	116, 264	93, 705	204, 213	99, 545
總數	<u>2,493,082</u>	<u>2,738,339</u>	<u>2,776,289</u>	<u>2,960,088</u>

觀上列表則知美國進口惟少數之硝酸鹽為肥料種植之用。若依政府歸定。則該進口數中百分之四十。則須製造軍貨。其能作肥料者。惟百分之十二而已。其他餘分則製造硝強水等他用品。美農務部報告。一九一四年進口之硝酸鹽五十六萬四千噸。中有十六萬三千噸。約占全數百分之二十九。係作肥料之用。也。智利全國之商業。均賴硝酸市面。因此全國之金溶。亦多係之。況該地所通用之比硝漲縮。亦賴出口貨之多寡而成其市面矣。故不論何種營業。均受硝酸鹽市面。直接或間接之影響。為故智利政府對於硝酸鹽之出口。實甚注意。於一九〇一年至一八一七年間。政府歸定之硝酸鹽出口稅。為百分之六十二。然於一九一三年（即歐戰前一年）。政府定稅為百分之五十七。較前所歸定者為少。後於一九一七年。則復加至百分之六十五。因該國政府固極不願蓋境。硝酸出口額減少。以致式該地採掘之工役五萬餘人。無以事為也。

聯合會之告成。○近日智利硝酸鹽礦中人謀所以連絡集一聯合會以便嗟商。如何減少出品而推廣出口與營業等緊要問題。並使硝酸鹽不致輸出過多以致市價大跌。欲謀一相當之策。以便日後仍能保存相當之市價。此種會議會於一九〇一年召集。

然因種種關係規則偏利於某數公司以致未及一九〇九年即行解散。現所組合之聯合會。係數英廠中人於一八八九年成立之激進聯合會 (Associatix de Suliter de Paopaganda) 所漸次長大者也。故不論智利產或美產之凡在該地經營該業者。均有該會會員矣。近聞德屬之四公司在該地者亦準其於將來加入該會。但美屬之克雷司 Grace Nitrate Co. 公司及杜朋硝酸鹽公司 (Wu Pont Nitrate Co.) 者尚未加入該團體。

#### 該會之宜盡規則開示於下

- 一、會員宜努力推廣硝酸鹽之銷業於全球。
- 二、會員宜將其本廠之實業留意記錄。
- 三、廠中出貨不宜過多。輸運出口亦不宜過多。當自加權衡。
- 四、硝酸鹽之價值。宜因市面而變遷及出品之多寡而漲落。
- 五、存貨宜貯於水陸利便之地。
- 六、員會尤宜注意採掘之新法。及鼓勵該種新法之實用。

該會近日報告謂自一九一九年七月至一九二十年七月間智利所產出之硝酸鹽當

不過三千萬西班牙昆答而之數焉。

美人在該地所採掘之礦之報告。○惟葛類司硝酸鹽公司 (Grace Nitrate Co.) 及杜朋硝酸鹽公司 (Du Pont Nitrate Co.) 二者在智利採掘。葛類司公司占有極佳之地。一處在炭利巴葛 Tarapaca 區域內該廠用人千名於一九一七年間產出硝酸鹽四萬二噸。均運往美地。杜朋工廠亦有良美之礦地。一區在 (Taltal 算而面) 區域內。現正設法將在 Tarapaca 炭利巴葛 區內籌建一廠。產於一九

一七年。該廠亦產出硝酸鹽二萬五千噸。及該廠起後需用硝酸之要求。隨處皆是。故漸次加增產額。其數可於下列表中證明之。

年分  
產出者  
出口者  
噸數

1909	2, 110, 961	2, 134, 958
1910.	2, 465, 415	2, 335, 941
1911	2, 521, 023	2, 449, 515
1912	2, 585, 850	2, 493, 082
1913.	2, 772, 254	2, 738, 339
1914	2, 463, 356	1, 846, 783
1915	1, 755, 291	2, 023, 394
1916	2, 912, 892	2, 980, 227
1917	3, 001, 032	2, 776, 289
1918	2, 960, 688	

以下列之表乃一九一八年一月至一九一九年十一月間智利各礦區所產出之硝酸鹽與該硝酸出口之比較。也並表示產出噸數之不同。其表列下。(下列重量係用西班牙之昆答而 Quintal 計算。每昆答而約合美磅一百零一·一四磅)

## 中國醫藥雜誌爲 藥界醫界所必備

月份 (以尾得計)	產量 (計得尾以)	1918		1919	
		出口數 (以尾得計)	餘存於智利之硝酸鹽	1918	1919
正月	5,702,618	4,276,498	4,022,345	1,308,951	20,866,272
二月	4,935,804	3,396,211	3,943,769	952,159	21,858,308
三月	5,277,224	3,264,899	4,722,787	963,264	22,412,745
四月	5,178,797	3,067,362	5,099,754	736,756	22,491,788
五月	5,295,229	3,084,390	6,335,749	403,669	21,401,268
六月	5,262,212	2,832,165	5,448,815	795,342	21,214,665
七月	5,050,070	2,532,632	6,591,953	450,031	19,702,782
八月	4,568,416	2,376,563	6,036,664	1,236,509	18,534,534
九月	4,612,448	2,269,619	5,334,556	950,619	17,812,426
十月	5,334,339	2,538,468	7,505,656	3,740,247	15,641,079
十一月	5,212,752	2,714,461	5,009,261	2,085,739	15,844,510
十二月	5,412,855	..	3,355,235	17,902,190	.. . . . .

閱本雜誌諸君若介紹五人便可得  
夜明表 詳章 諸圖七十五面之廣告



## 暑假期內之二大會

中華民國醫藥學會為吾國醫藥界名流所組織。於七月二十至二十二日。借蘇州醫學

專門學校開第六屆常會。雖受時局之擾。然到者仍有三十餘人之多。會員所擬演講題目。多至二十餘起。均各本其平日研究之所得。以饋諸同志。會務頗有蒸蒸日上之勢。前途之希望。正未可量。

南京高等師範學校特於暑假期內舉行補習會六星期。與會者多教員學生。共一千三百餘人。統計學生中共代表十七省。查其年齡。最少者十六歲。最長者五十九歲。一種好學之精神。令人欽佩。間更有女生九十名。相處一堂。頗極自然。課目則隨意選讀。納費報名費十元。每讀一課三元。多讀酌減。愈風資。醫生為應該會之請。特於八月一號赴會。演講學校衛生。兼及社會衛生。(演稿容下期發表)。揮發詳盡。頗令聽者稱道云。

## 科學名詞審查會在京開會

科學名詞審查會定本年七月五日起開第六次審查會。會場在北京協和醫學。除總讀審查組織學。及有機化學名詞外。又增加物理名詞審查組。茲將各團體出席各組代表姓氏開列如後。(與會團體)教育部。博醫會。中華民國醫藥學會。中華醫學會。江蘇省教育。理科教授研究會。中國科學社。華東教育會。中華博物學會。北京中國化學支會。北大。高等師範學校。北京工業專門學校。實業專門學校。北京農業專門學校。山西農業專門學校。(細菌學組)湯爾和。孟合理。寶福德。謝恩增。嚴智鐘。葛成勳。楊自沂。費學禮。李光輪。王完白。陳宗賢。謝恩增。俞鳳寶。葛成勳。鄭章成。龐斌。鄒秉文。吳冰心。(化學組)朱炎。賀維廉。伊博恩。黃新彥。張修敏。趙世晉。彭樹滋。張錢海。徐鳳石。劉月如。陳慶堯。吳家熙。王

兼善。陳世璋。張劍秋。潘潤民。王季點。陳世璋。俞同全。丁緒寶。沈潮明。程延慶。沈懋德。陳焜。敦世綱。吳宗拭。王運麟。(物理學組)秦汾。敦察理。高崇德。管韻卿。王連中。鍾振東。周軍聲。張大椿。何育杰。張劍秋。胡剛復。胡經甫。

## 科學名詞審查會第一次化學名詞審定本教育部審定公布序

自歐風東漸。我國士夫始知有科學。稍稍研究。乃知科學至紛且廣。其間惟本諸物質。施諸實用之理化學。尤與世界人類有密切之關係。蓋細而民生日用。鉅而軍械戰爭。其因利乘便。達毫無深莫非理化學之效能焉。徵諸最近歐洲戰役。蔓延至十數國。歷時及四年。飛機潛艇之屬。高者薄蒼天下者。及黃泉。大者含元氣。細者入無間。要不外以人力利用天然。呈茲偉績。繼今以往。人類存滅。且將視理化之發達。頓滯以為衡。奚翅社會貧富國家強弱而已哉。日本知其然也。故對於中學校經費。自本年為始。歲增理化設備費至三百萬金之鉅。此豈科學幼稚如我國者。所可比擬。其萬一我國而不欲圖存。則已。苟欲圖存。非急起直追。謀理化學之發展。不為功。發展之道。首在統一名詞。否則紛歧舛錯。有志者多耗腦力。畏難者或且望望然去之。如是而欲冀其進步。殆無異南轔而北轍焉。民國五年八月。科學名詞審查會舉行第一次會。審查解剖名詞。越年一月。續開第二次會。於審查解剖名詞外。兼及化學名詞。各團體另推代表。組織化學名詞審查組。每團體之代表。以三人為限。與此會者。除教育部派員外。有博醫會。中華民國醫藥學會。中華醫學會。江蘇省教育。暨江蘇省教育會附設之理科教授研究會。就中惟江蘇省教育會代表凡四人。逾越定額。則以沈君信卿。達於小學。審查名詞。有時不得不根據六書。為解決之標準。乃為變通計。兼出席於解剖名詞審查組及本組者。也。審查之方法。一依首次審查解剖名詞之成例。一到會人數三分之二以上決定者。作為統一之名詞。二不滿三分之二者。取比較多數。存兩種名詞。再決一次。如仍不滿三分之二者。并存之。但以多數者列前。三第二次之公決。如有人主張尙待考查者。得於下一日決之。其審查範圍。先原質次化。

合物及術語。草案有二。一為中華民國醫藥學會。本一為理科教授研究會。前者據以審查原質。而後者據以審查化合物及術語。外此若博醫會之化學名詞表。與夫個人提出之意見書。隨時為審查之參考。會之開始為一月十一日至十六日而會畢。除原質已審定外。化合物及術語僅涉一小部分。公決於下屆審查竣事後。一並披露。第一次審查本祇列化學原質而止。此一役也。中西博領薈萃一堂。論辯風生。各抒意見。徇名實。不厭精詳。務使理蘊畢宣。始付表決。而西友紀立生君之能含已從人服從多數。尤足令全會欽佩不忘。紀君為博醫會代表。任該會所辦學校之化學教授有年。所用之名詞。在現今

集解原序

			英 文	舊 名	日 文
Argonum	A	Argon	Argon	亞兒良	亞兒良
Chlorum	Cl	Chlor	Chlorine	鹽素	鹽素
Florum	F	Flor	Fluorine	弗素	弗素
Helium	He	Helium	Helium	歇留謨	歇留謨
Hydrogenium	H	Wasserstoff	Hydrogen	水素	水素
Kryptonum	Kr	Krypton	Krypton		
Neonum	Ne	Neon	Neon		
Niton	Nt	Niton	Niton		
Nitrogenum	N	Stickstoff	Nitrogen	氮素	氮素
Oxygenium	O	Sauerstoff	Oxygen	酸素	酸素
Xenonum	Xe	Xenon	Xenon	或	或
溴				溴	溴
Bromium	Br	Brom	Bromine	溴素	溴素
Hydrargyrum	Hg	Quecksilber	Mercury	水銀	水銀

大多數之學校固多杆格而在彼校實已習慣一經改易每苦齷齪故紀君對於名詞之異同爭持尤力然值我國人衆論僉同理由充足則雖未表决前又毅然願舍棄其意見其言曰統一名詞乃貴國人圖全國之便利不當以一團體之便利拂之迨閉會紀君以自署之化學詳要一書見贈且謂書中名詞今後將依本屆所審定者悉加更正毀板重刊云嗚呼紀君之大公無我良足風已余既重紀君之爲人又以與會諸君之對於審查自署之化學詳要一書見贈且謂書中名詞今後將依本屆所審定者悉加更正毀板重刊云嗚呼紀君之大公無我良足風已余既重紀君之爲人又以與會諸君之對於審查

詩集雜誌

Arsenium	As	Arsenic	砷素
Borium	B	Bor	硼素
Carbonium	C	Kohlenstoff	炭素
Iodium	I	Iod	碘素
Phosphorus	P	Phosphor	磷
Selenium	Se	Selen	攝列維謨
Silicium	Si	Silicium	矽素
Sulfur	S	Schwefel	硫黃
Tellurium	Te	Tellur	的律爾謨
金屬固體質			
Aluminum	Al	Aluminum	鋁
Stibium	St	Antimon	安知母尼
Baryum	Ba	Baryum	拔留謨
Beryllium	Be	Beryllium	別利留謨
Bismuthum	Bi	Wismuth	蒼鉛
Cadmium	Cd	Cadmum	嘉度繆謨
Cæsium	Cs	Castum	攝留謨
Calcium	Ca	Calcium	加爾叟謨
Cerium	Ce	Cer	葛魯繆謨
Chromium	Cr	Chrom	哥拔爾篤
Cobaltum	Co	Kobalt	銅
Cuprum	Cu	Copper, Cuprum	

# 鐵 磷 硅

銅 鈷 鎳 鉻 鈮 鋨 銀 銅 鋼 鐵 鋼 磷 硫 破 破 破 破 破

# 訂購廉價的醫藥書籍

文美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

英美製藥譜實洋四元五角

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五元一角

惟須另加郵費二角

文英醫學要書每種售洋壹元

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

一種祇收大洋式元三角惟須另加郵

費一角

本社爲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滙

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爲限

上海南京路第三十四號中國醫藥雜誌社啓



## 藥業人應備書籍

欲進步

英文地址

L. S. P. U. S. A.

## 美藥業雜誌

THE BULLETIN OF PHARMACY.

THE BULLETIN OF PHARMACY  
4374 ATWATER STREET  
DETROIT, MICH., U.S.A.

美國藥業雜誌社啓

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。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。報告最近市況。無不備受閱者之滿意。定價極廉。全年十一冊。美金一元五角。費恕先匯。樣本函索即寄。

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。均關製藥良方。營業要案。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。作爲樣本。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。

# 上海 貿 勒 洋 行

MULLER PHIPPS & HODGES.

號 八 十 三 第 路 西 江

本行爲美國強生公司

Johnson and Johnson

中國 東三省 西伯利亞之總經理

該公司所出各種 棉花 紗布 卷

帶 橡皮膏 外科用具等均世界公

認之優品請直接向本行訂購價格公道

不取佣金

貿勒洋行啓

Dysprosium	Dy	Dysprosium	Dysprosium
Erbium	Er	Erbium	Erbium
Europium	Eu	Europium	Europium
Gadolinium	Gd	Gadolinium	Gadolinium
Gallium	Ga	Gallium	Gallium

上海虎列拉症流行漸盛

虎列拉症流行漸盛。租界內外各時疫醫院求診者陸續而來。病室收容皆滿。天津路紅十字會時疫醫院因所有病室不敷病人居住。日內將另設廣華門診治室。現已與工部局接洽。

上海市霍亂時疫症之一班

上海市三泰碼頭公立上海醫院時疫部開辦已有多日。初時來診者尚少。近則漸見增多。日前太和醫館鴻行一日內患者二人。又小南門等處亦有數人。均送該醫院用重量食鹽水注射。可望無虞。現在該醫院仍照上年辦法晝夜應診。施治極速。其治療效果常注重要。

由招待員款以茶點。散時已六點鐘矣。

### 同仁醫院特開病室治疫

虹口無專治時疫之醫院。去歲同仁醫院曾特開病室。為患時疫者應診。今屆溽暑。霍亂吐瀉症已有發見。同仁醫院爰特仍開病室。俾患者得就近求治。其經費會由朱靜庵君募得五百元。更需續募云。

### 神州醫院擬設臨時治疫所

南市鹹瓜街太平弄灘南神州醫院。因繫於天時不正。時疫已見發生。擬就小東門中華路設臨時治疫所。於前晚開董事會。董事到者逾半。首先由院長李平齋報告。一切次第詳悉。演說醫院關係之重大。次推石運乾為經濟董事。全體對於設治疫所事一致贊成。議定趕緊佈置。即行開幕。晨夕駐有醫生看護。診察不限時刻。並備病房。俾重病入住。所門禁不取分文。隨給各種救療藥品。惟不屬於時疫之症。概不收容。仍歸醫院診察。以免傳染。

### 設立時疫醫院之問題

上海新普育堂主任陸伯鴻。以灘上時疫近又逐漸發生。南市方面尚無專治時疫之醫。二層樓二房。第一层為辦事室。董事室。診察室。男女普通病室。第二層為割症室。病室。仕商女界頭二等之病室。更衣室。氣流通於醫院極合。該院臨時裏得經費。新華烟公司美孚洋行韓丹昌各捐助一千元。大昌烟公司捐助五百元。如後諸先郎挺生。屠鑑之洪文庭。陸文中。樓全慶。捐助二百元一百元五十元三十元不等。又有賀孚木器號捐助鐵床五十只。白根英。行捐助白蘭地兩箱。該院備有一枝香茶點。來賓到者俱悉。陸君用意。國白學生發明之黃黑藥水兩種。為預防急救時疫之要品云。

### 中國公立醫院之董事特別會

上海中國公立醫院董事會假座荷虹樓西菜館開特別會議。到者為朱深、王一亭、朱應達、陸伯鴻、錢貴三、洪文延、趙芹波、陳炳謙、黃耀庭、沈厚哈、胡松林、賴齊、陳豐周、陳清堯、諸君。茲將議決各事列下：（一）公推陳炳謙君為總理，至協理一席，下次開會再議。（二）王一亭君提議推舉簡照南君為本院董事，公衆贊成，函請。（三）前總理沈仲禮君經手各帳，由其世兄沈厚生檢齊，移交陳炳謙君接理。

### 粵人創辦醫院之進行

粵僑商業聯合會會長陳炳謙等發起籌集巨款，在閩北華界虬江橋路購地十六畝，組建粵省公立醫院，為旅滬粵人養病之所。歷時已久，茲悉該醫院建築工程現已經徐姓作頭擔任承包。其水木等項工料費計共需銀九萬數千元。日內即須開始動工，訂定期為九個月完工，以便早日開幕云。

### 普慈醫院定期開診

舞人王浦生熱心慈善，前因閩北一般難濟客民，平日頗苦力謀生，遇有疾病無力醫治，故在新民路獨力設一普慈醫院，並呈請公署警衛備案保護。已經徐縣長核准，內部組織亦已完備，定於陰曆六月初一日開院施診。星期日、照常開院，並不停診。

### 浦東中西醫院定期開診

浦東老白渡鎮口關帝廟，由醫學研究所設立中西醫院，以濟貧病，而防時疫。現已請定中西各科醫生準備一切器具藥水，擇於舊曆六月初一日開診。俾抱病者得即醫治，不致傳染。

### 中國護士會之進行

英美西醫在華創立之博醫會，附設之中國護士會，發起召集中國護士代表，在滬集議。各省區嗣後教授護生課程，及學齡程度，畢業後之服務薪金等，應取一律，並研究關於醫學上諸問題。俟各省選舉代表手續告竣，到滬有期，即宣布會議開幕日期。上海為

特別區，得單獨選舉一人，已舉出仁濟醫院護士科長吳君為代表。他埠則分東南西北中各區，每區選出一人云。

### 歡送江醫士之盛會

上海中華銀行行長江少峯、次子醫學士江俊，近由京來滬襄助北大檢查新生體格，事竣定於八月四日乘英國郵船取道意大利轉入德京柏林大學研究微生物學會由江之友人等假座興華川菜館開會送別。席間由謝君起立致祝詞，大致謂中國醫學界專門人材寥落，故危險症及傳染病往往依賴外人救治，而普通人民又因語言習慣之不同，深感不便。不願問津，因循戕生。實繁有徒，深願將來江君學成回國，為醫學界放一異彩云。繼由江君答講，略謂國內通商大埠，年來人烟稠密，往往發生一種可怕的疫症，朝鮮夕死，回生無術。此皆由微生蟲之作祟。故此次鄙人往德，專督微生蟲學，冀返國後，或能以一得之愚，効力社會，頃承諸君獎勵，愧不克當。此後自當益自奮勉。藉答諸君今日之感情云。云追散會，已九時許矣。

### 北方兵後之疫信

北京電稱北京附近軍隊，不講衛生，霍亂疫症已發見於吳佩孚軍中。蓋吳軍與他軍同，亦不稍注意於普通防疫辦法之必要。也在有人建議組織防疫委員會，俾各軍官得注意於防疫事宜。現若不迅速設法，恐虎列刺症將見蔓延。

### 各地發現疫症之報告

江西袁州二十二日電云：此間發現虎刺拉症甚烈，已死五百人。張將軍日給與二千元，以助購置防疫藥品之經費。

南通亦已發生虎刺拉症，始起於城東各處，旋即傳染城中並城西唐牆區等處，染者皆有性命之憂。官廳聞訊，即於昨起禁市上售賣瓜蔓及一切有害衛生之生冷物品，以防未然。且已患者，則由城南醫院中西學藥團分認診治。開日來，疫勢已稍殺，不若前

三日內之嚴重矣。

蘇州方面之時症 蘇州亦有一種似瘧非瘧之病。發現時僅頭暈。肚中稍有反胃。不及一週時即已不省人事。無可救藥矣。下鄉各處亦有以上諸症。且又有一種爛喉痧症。

傳染甚速。死亡已有多人云。

### 醫院之新建等

省立醫院及專門學校向設成兩三元坊。而由蔡校長呈准省署派委伯庚監工。就間門外商品陳列所舊址。撥款改建。約占地三十餘畝。建屋二百六十餘間。所有病室隔離。手術室以及水塔浴室。一一具備。規模宏大。空氣新鮮。業於日前開幕。就診者甚多。住院者以其設備精良。咸同聲稱許云。

### 蘇州紅十字隊之組織

美國醫學博士惠更生君。近因謠言紛起。風雲緊急。為保障人道起見。發起組織紅十字隊。設立臨時事務所於閩門石路上。已將各種應用器具藥物等項。配置齊備。並雇定快船一艘。用汽船拖帶。預備有事時即行開出。聞共有隊員十餘人。大半皆其門生云。

### 第六屆化學工藝展覽會

美國化學工藝展覽會第六屆常會。將於九月二十至二十五號在紐約大旅館Grand Central Palace舉行。聞此屆籌備已久。舉行時必有一番盛況云。

### 紐約衛生委員赴歐

高漢蘭博士 Dr. Royal S. Copeland。紐約城衛生委員也。此屆受美政府之委。參與倫敦居宅會議 Housing Congress。後更須赴白路賽爾 Brussels 參與公衆衛生會議 Public Health Congress 云。

### 美國最健康之城鎮

美國加利福尼亞州卡爾馬鑄 Carnarva 自一千八百六十二年最後喪後。至今五十有七年。尚未聞有人死。可稱全美最健康之鑄云。

### 馬州醫士增費

馬撒秋塞芝州新巴特福 New Bedford 地方醫士。決議增加醫費。出诊日需四元。夜間七元。長時間之商議十元。惟仍須視病人之情況而酌減云。

### 坎那大醫士增費

坎那大漢米爾登地方諸醫士。近已議決增加醫費。此後日間出診每次二元。急症或夜間出診五元。門診一元半。按生廿五元云。

### 萬國衛生協會第六次常會

聞第六屆萬國衛生協會將於十二月十二至二十號在南美烏魯高 Uruguay 之蒙梯維地阿坡方 Montevideo 舉行。諸職員近正竭力籌備。請邀各國代表。以期共襄盛舉。

### 南美發現鼠疫

據最近消息。南美洲維拉古柴 Vera Cruz 地方。發現鼠疫。故附近如墨西哥等城。均已斷絕交通。以防蔓延云。

### 巴西發生黃熱症

據可靠消息。謂南美洲巴西國。現已發生黃熱症。尤以巴海亞地方為最甚。死者亦已有數起云。

介紹 同德醫學 每月印一期已出四期  
上海白克路寶隆醫院



### 留德藥學專家回國

葉漢臣君秉衡，江蘇南匯縣人。前在日本長崎醫學專門學校藥科畢業，回國擔任蘇州江蘇省立醫學專門學校化學教員兼藥局長。民國二年派赴德國入柏林大學藥學院專研製藥化學，中經長時期之歐戰。該大學從未停課，今年葉君得藥學博士學位。葉已於日前回國，開博士於藥學及其他應用化學研究極精云。

### 最近大黃市況

大黃為出口藥材中之大宗，以四川產為佳，素銷歐美印度各國。辦者動以百擔為起點。緣溫熱二帶人民，陽明以瀉為補，故銷路甚廣。本埠近日來各洋商辦進不少片子大黃。小包貨每擔七十兩，結子大黃小包價每擔值六十兩。係用長方形之黃色木箱內襯洋鐵皮者裝箱，然後用派司報關出口。在一年內，有存票收回云。

### 最近姜黃與麝香市況

姜黃（即姜粉）為輸出品之一。近來輸入美國作染料者不少。目下各洋行買進姜黃已數百擔。每擔由五兩漸漲至七兩五錢。因四川戰事，裝運阻滯，早已無貨應市。麝香為川產物，分設麝毛香麝兩種。昨今洋商買進每斤價錢三百兩。市上到貨不過五六斤，每斤亦售價二百九十五兩。皆苦無貨應市云。

### 法商在滬創設大藥房

滬上法商巨子將合資開設藥房，專事配製藥材。經營醫藥用品器具香水等。今方在招請各埠之經理，且將設廠製造迎合華人需要之藥品。其所代理經售之各品廠家，皆係在法國極有名望者。藥房地點已租定南京路三十四號哈同之房屋。擬於本年九月一

日開始營業。一俟該屋舊戶遷出，即將動工修理。其董事會已於七月九日成立。已和律師為該會書記員，亦為股東之一。其董事為三德堂沙神父、三發洋行總理東方皮毛公司總理、百司洋行總理、立興洋行總理及泰路博士 Dr. Taa oi。葉已收足資本洋八萬元（上海通用銀元），分為八百股。入股最多者為百司洋行總理，其次為三德堂沙神父。藥房名稱為法文 "Pharmacie Generale"，中文未定。該藥房總理現已舉定泰路博士擔任。泰君於創辦醫術經驗極富，在歐戰時曾為傷兵創治數千人之多云。

### 松江之藥業競爭

德醫生黃自雄新在西門大街組織大中藥房，苦醫生即在內設立一所施醫發藥。此號稱極盛，現其附近之中華藥房亦急起直追，請松江醫院丁午醫為候診官，並定期星期日施醫送藥，亦西藥起色之一班云。

### 中國麝香出口額之降低

中國麝香之由重慶出口者，於近廿五年內，大形減低。自一八九〇年至一九〇〇年，即此十年之內，每年平均出口額約三千九百七十一磅，至於一九一八年僅九百四十八磅。查其原因，或戰事之故，然亦足以表明麝鹿之源見缺乏也。

自一八九三年至一九〇二年為三萬九百七十一磅，一九〇三年至一九〇二年為三

千二百二十八磅，一九一三年至一九一六年為四千四百三十三磅，一九一七年為一千三百四十磅。

上僅就重慶而言。至於全中國自一九〇七年至一九一三年為三千八百一十六磅，至一九一四年至一九一七年則為二千七百三十九磅。中國每年由西藏收集之麝香，出口者不及一半，大都為中國藥肆所自用。

戰前法國輸入最多，約占百分之五十。美次之，約占百分之二十。戰後出口額雖形減少，然輸入美國者反急加增。自一九一〇年至一九一四年，美國由華輸入之麝香約四百另六磅，值十二萬另二百八十四海關兩。自一九一五年至一九一七年則增至六百十三

磅值十九萬五千另八十七海關兩。

### 台灣樟腦之專利

台灣占有樟腦之專利權。早為世人所公認。然細察台灣之樟腦業頗有可供研究之點。蓋樟腦採取人其一生非常冒險。常結隊採伐。尚有不備之處。幸而如是。故樟腦樹林尙有留存至今者。否則早已消滅矣。

臺灣樟樹生長於通陽優渥之山坡。距海面約四千呎。而其樹身之高大天下無匹。昔時樹幹圓徑三十五至四十呎者頗多。然受樵夫之採伐漸形減少。今則縱或有之。然圓徑在二十呎者已屬不可多得。

論其價值。他樹莫與之比。凡尋常圓徑十二呎可溜樟腦五十擔（約合六千六百六十磅）值洋五千元。此就現時之市價而言。樹亦非常美觀。枝葉繁茂。現淡綠色。

土人收集粗料。携往就近蒸溜所。由此而運往精煉廠。蒸溜方法極形簡單。先將粗料入灌器。置諸沸水之上。粗料受熱化汽。導入凝器。此器則置於溪水下流之處。使遇冷凝成結晶體。乃取出置於本槽。施放油質。此油能出粗樟腦百分之九十云。

### 最新保木液之發明

美政府森林部木產科試驗室。因鑑於弗化鈉（Sod Fluoride）之深具毒力。無損金屬。易於施用。故數年前已從事試驗。用作保木液質。若僅待試驗室之分析。尚非完善。非實地試驗不可。執是之故。於一九一四年曾於某礦廠內。選白松數枝。有塗以弗化鈉者。有塗以錫化鋅者。亦有塗以幾阿蘇者。更於某鐵路公司亦取紅橡數枝。如上法塗以各種保木液。五年之後。視其結果。則木材之塗以弗化鈉者堅強如初。餘則稍見損壞。未塗者。損壞尤劇。由是可知弗化鈉確有保木之功。聞尚須切實試驗。從事比較。以明其功云。

### 樟腦代用品之新發明

美國對於樟腦用途極大。原料來自日本。常虞不足。近有人發明一種代用品可代樟腦。

以製影片等物。尚有紐約某製造廠。亦發明一種物質。名為奧賽可候達（Orsacoid）。亦具樟腦性質。足以代用。該廠出售者。每星期自五千磅至二萬六千磅不等。現該廠就長島（Long Island）原廠外。擬在紐瓦克（Newark）建造第二廠。每月可出十五萬磅。而其所配機械。則每月可出五十萬磅。最近每星期出售額三萬磅云。

### 太平洋島之磷酸肥料

頃紐西蘭農務部長在議院聲稱。謂太平洋環島（Nauru Island）之磷酸鹽礦。足供全世界二百年之用。考其積蓄。為數自八千萬至一萬萬噸以上。且質地優美。所含磷酸質在百分之八十五以上。當推世界最佳之成分。據最近出額。每年約十五萬噸。戰事告終。尚可增加。在太平洋島之富於磷酸質者。尚多。如海洋島（Ocean-Island）為太平洋磷酸鹽公司（Pacific Phosphate Co.）所占有。該公司在某法公司亦附有股銀。在麥加帝亞島（Makatea Island）聖誕島（Christmas Island）及安高島（Angaur Island）占有開採權。據某德國化學家之調查。上帝島之產額在三百五十萬噸以上。成分百分之八十一至八十六點三。其餘富有磷酸鹽之島。尚有奇島（Surprise Island）克立帕頓島（Clipperton Island）畫浦島（Walpole Island）及馬爾登島（Malden Island）。

### 土耳其之瓶塞業

據土耳其城木塞製造業之報告。謂全世界木塞產額總計一萬八千萬基羅（即三萬九千六百八十三萬二千磅）。其中百分之四十五產於土耳其。百分之三十產於西班牙。百分之四產於法意二國。百分之二十產於亞塞拜亞、土尼斯二國。據近今狀況。土耳其當推木塞出產領袖國。且質地精良。亞塞拜亞、土尼斯二國對於木塞出產尚屬近今。將來或可為世界領袖產地。非洲之墨洛哥亦然。土耳其木塞運輸於英國者。多現成貨。法德美諸國則屬原料而自行製造。土耳其製造木塞約占百分之二十五至三十五。西班牙百分之七十至八十。法亦有少數製造。土耳其原料產額雖豐。然製造不旺。大都以缺乏機器及各國徵收重稅於進口稅所致也。

西西利島之檸檬油產額

博柏油大都來自西西利島 Sicily 米西那地方 Messina。該地種植家先將優美大好之檸檬採下。以便裝運出口。列為果品。至於小而劣者。則榨取其油。凡榨油之檸檬。須於未全熟時。即行採收。所榨之油較優。否則反劣。榨時去其肉而壓其皮。初次榨出之油。將上層浸去。下層則為上好之博柏油也。西西利每年所產博柏油額在一百萬磅以上。美國所用占全額百分之六十二。一九一七年美國計入五十九萬磅。而美國自產者。每年亦有六千磅云。

芬蘭政府將設硫酸製造廠

芬蘭政府現正設法向德國購置製造硫酸及副品之機械。預算投資一千一百萬馬克，以五百七十五萬馬克專為購備機械之用。芬蘭議會已通過四百萬馬克作購備機械之用云。

亞蓋利亞之燐酸鹽業

亞蓋利亞之磷酸鹽礦位於康士坦丁。此次受歐戰影響，損失頗鉅。戰前以德國銷路為最廣。計一九一二年統計輸出者三十七萬七千六百另二噸。德占十一萬八千四百六十四噸。一九一六年統計三十二萬二千五百三十三噸。西班牙輸入最多。英意次之。

袖珍西藥寶庫

年份	國名	額數
	法國	四千七百五十六
	瑞典	二千四百十三
	丹麥	六千零零八
一九	英國	八萬一千五百六十三
一九	荷蘭	千九百六十一
一九	西班牙	七萬七千
一九	意大利	五萬零一百六十八
一九	利比亞	十萬五千八百六十八
一九	法蘭西	萬八千五百七十三
一九	丹麥	一萬一千一百七十四
一九	英國	七萬四千九百八十六
一九	西班牙	十四萬三千一百十七
一九	意大利	五萬四千六百八十一
六年	統計	二十二萬一千五百七十三
價值	一百八十六萬七千四百六十八元	

年份	國名	數
一九一九年	法國	六萬三千二百九十九
一九一九年	英國	九萬四千三百五十二
一九一九年	西班牙	五萬五千九百三十
一九一九年	意大利	二萬一千二百四十四
一九一九年	統計	二十三萬四千八百二十五
一九一九年	價值	二百另三萬九千四百三十一元
一九一八年	法國	十萬零四千三百七十八
一九一八年	英國	三萬七千二百四十五
一九一八年	意大利	一萬一千四百十五
一九一八年	瑞士	一千零零一
一九一七年	西班牙	四萬四千五百
一九一七年	牙直	十九萬八千五百二十九
一九一七年	總計	一百九十一萬五千九百十一元
一九一七年	價值	

# 新藥介紹

今有二藥。一名賚福耳。一名賚福乎。初視之。其名雖離奇。然不出三月。國人當無有不知其爲用者。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。

賚福耳爲美國馳名皮膚瘡藥。銷路極旺。

賚福乎爲美國馳名眼科靈藥。人人購用。

上列二藥。新到中國。概由敵行獨家經理。茲爲推廣計。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。切勿坐失其利。

上海江西路  
第三十八號

貿勒洋行謹啓



送薦手小費  
品贈大得  
法一此惟  
注意

介紹醫藥雜誌五份  
便可得夜明表一只

無論何人。凡自定醫藥雜誌全年一份。並為介紹五份者。請將各人姓名住址。詳細開示。與報費一並寄下。本社收到後。無誤。當贈美國鷹格素夜明表一只。原班郵奉。

諸君欲得准时刻之夜明表。盍興乎來。

上海南京路

中國醫藥雜誌社啟  
第三十四號

本社擬得各通商口岸及各大城鎮之殷實商號地址。必須確實詳明。方爲合格。又須依照左列各項商店。儘數調查。鈔錄。〔以每千計算。〕

酬資從豐

洋貨 紙煙 雜貨 香粉  
五金 茶食 糖果

上海中美新聞社啓  
三 四 號

# 中國之今日與將來

此乃一最重要之間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

上海愛多亞路一百三十一號 遠東密勒氏評論報啟



## 夏季嬰兒吐瀉症之預防法

每當夏季。嬰兒易患吐瀉。為父母者。稍加注意。未始不可防禦。茲述預防之要點於下。

(一) 飼食嬰兒以正當之食料一定之時間。

(二) 飼食嬰兒不宜過度。

(三) 使嬰兒多受戶外之空氣。

(四) 嬰兒之衣着須合宜。

(五) 常令嬰兒有適宜之沐浴。

(六) 使嬰兒得充分之休息。

(七) 嬰兒口渴時宜進水不宜乳。

(八) 注意嬰兒大小便。

(九) 為母者須自為保重凡事有秩序請申述之如下。

(一) 嬰兒最初生十四或十八月內所食者僅限母乳。無論如何。夏季不宜過行離乳。母乳不足。當選以牛乳。約牛乳一份和沸水一分。甜漿(新鮮者過十二小時便不佳)。

(二) 嬰兒最初生一月每日需乳十六英兩。每隔三小時分飲而五。百分之五。糖百分之點五。嬰兒初生一月。第二月增至二十英兩。每隔四小時而分飲。第三月增至二十四英兩。第四五增至二品脫。六閱月以後增至三品脫。每隔五六小時而分飲之。如牛乳不合嬰兒胃口。可選以乳粉。無論如何。不得飼以餅乾等物。蓋嬰兒非至十八月或二年以後。胃液尚不足以消化餅乾等物也。謂予不信。請以下法驗之。取澱粉滴以碘酒。即現藍色。更取嬰兒之不滿十八月而已食澱粉者之便糞驗之。亦現藍色。此足證明。

澱粉入胃。多不消化。隨便而出也。乳瓶用後而不潔清者。不宜復用。須以重炭酸銀液洗之。若能浸照液中。用時漱以沸水尤妙。

(二) 喂飼不宜過度。余嘗診視患嘔吐痢疾之數孩。其母尤言食不適口。其實多因喂飼過度。致胃力薄弱。食物積塞。胃有餘而口欲食。不亦殆乎。總之除定時定量外。不宜再有喂食。嬰兒啼哭必有原因。宜查原因之所在而矯正之。不宜任意給食以止其哭。大都為母者。聞兒哭聲。輒哺以乳。兒以嗜乳忘痛。乳止覺。復放聲啼哭矣。

嬰兒胃中積食過多。卒至嘔吐。此自然之理也。蓋仍有進無已。胃亦無力嘔吐。乃至成病暢流激之使然也。

(三) 使嬰兒多受戶外之空氣。不宜閉居室內。夏秋二季外出時。可以衣物遮護。宜不受暴日。寒風之侵襲。冬季尤宜設法使嬰兒慣受戶外空氣。蓋新鮮之空氣。為生命之至要。不僅成人需要。嬰兒何獨不然。

(四) 嬰兒之衣着須合宜。原料以細麻紗製者為佳。外襪以織物而保暖。軟毛枕褥等。宜禁絕不用。冬季令臥草褥之上。護以絨氈足矣。夏季臥物以吊床為最優。四周通風。空氣非常流通。製築巧小者。更得懸諸臥車。遊行郊野。實與嬰兒健康。具有密切之關係焉。

(五) 常令嬰兒有適宜之沐浴。最好每早晚施行一次。浴水熱度不宜過高。時間不宜過久。以防受寒。浴後須乾擦全體。敷以橄欖油。而按摩尤妙。

(六) 使嬰兒得充分之休息。宜令獨臥。不得與父母共床。睡時亦不宜懷抱於母臂。夫嬰兒之所以宜獨臥者。原因有四。一以能保嬰兒健康。二以睡眠較緩而安適。三。母能及時乳哺之。四以能保父母之安眠健康。苟嬰兒驚擾不眠。不適有以致之。宜除不適。或施行沐浴。以促睡眠。最忌遺藥。既難奏效。為害之甚。更非吾人所能想及。不可不慎加注意者也。

(七) 嬰兒口渴時宜進水不宜乳。成人以水止渴。嬰兒亦然。大都為母者。多不令嬰兒飲。

水。此種見解實大錯特誤。非保養嬰兒之良策也。

(八)注意嬰兒大小便。蓋嬰兒胃力薄弱。內膜又不堅實。便閉不瀉。能致毒害。暢瀉過度。

亦非嬰兒之福。故為父母者。宜注意不懈也。

(九)為母者須自為保重。凡事宜秩序井然。蓋喜怒哀樂。便閉不通等狀。均與乳流大有

影響。苟稍覺不合。乳流或有變更。寧停止乳哺。待危害去後。重行乳哺。

為母者能注意上列各端。加意防範。嬰兒復有吐瀉等患者。余不之信。

### 夏季瀉症之治療法

每當炎夏之際。嬰兒之患吐瀉症者既盛。成人苟偶不加注意。亦最易沾染。此夏病之所。以盛行也。究其根源。實以炎熱過度。入夜多涼。濕氣又甚。此外如食未熟或過熟之水菓。番飲蘇打水。冰淇淋。忽受寒氣之侵襲。以及操作過度。刺激失眠等。亦主因也。

自陽曆七月半至九月底。最宜加意防範。不使沾染任何疾病。欲致此。須具簡單之生活。尤以飲食為最。水菓青食。宜加限制。節食番飲。實屬上策。

既染病症。安靜為首要。同時注射熱度在法度八十度之清水。以期洗清胃腸。水量以二至四掛脫為量。施之無效。可知。在小腸治法如下。

患者苟現嘔吐。先進以溫熱水。然後注射熱水。出清大便。遇必要時。可進以蓖麻油。瀉仍不止。可用冷水(約法度五十至六十度)注射。以二三掛脫為限。每隔二三分鐘。出清一次。靜養休眠為最要。

最初十二小時。宜禁食。後則進以粥湯等物。每日可食餅乾數片。以二次為度。按上法治。夏病既形簡便。功效亦大。請求衛生者。不可不注意也。

### 長壽之秘訣

美國坎脫摩州賴克故城。於格利賽河沿岸。有小屋焉。內居一年。達一百三十二歲之老翁。當推世界第一耆老。一日。紐約某長壽學家研究長壽有年。據所歷年成績。兼訂成書。刊印行世。特採述該老翁。說明長壽秘訣。

## 閱讀中國醫藥雜誌

### 能長進醫藥新智識

母之留意人生壽命者。以保壽公司為最。據各大保壽公司之研究。謂美國現有百歲者。者三千人。於一九一〇年。約有三千五百五十五人。愈六十五歲者。約四百五十萬。占全國人口百分之四。三。且謂每年有增無減。一八九〇年僅百分之三。九一九〇〇年。則為百分之四。一。

由研究所得。人生最初一年之生命。最屬危險。過此多能活至六十五歲以上。十至十二歲之間。死亡者最少。婦女較男子為長壽。蓋婦女活至四十至四十六。男子五十至六十者。多得享受長生。每至六十五歲。其人尚有十一。六年之希望。七十歲者。九。十年。八十歲者。五。二五年。九十歲者。三年。然婦女尤較男子為優。世人苟欲享壽一百餘歲。如上述老翁者。須注意下列數端。

(一)禁除憂鬱煩悶。(二)節慾寡慮。溫和而鎮靜。(三)多吸鮮潔之空氣。(四)每年延醫詳細驗身一次。(五)不食脂肪。

世人對於自身之實驗。多忽視而不顧。惟於所乘汽車。則多每半年延專師試驗一次。夫世人之所以不願查驗。懼各種疾病之為人覺察也。故每至病入膏肓。無可救藥。始延醫診視。不亦晚乎。近日醫學界對於保壽問題。頗有進步。嬰兒之死亡及沾染病症者。日見減少。保年問題多不注意。年老者受心臟神經衰弱而致死亡。日有所聞。

餘若遭戰爭痔瘡等患。死亡者極多。世人欲享長壽者。不可不於上列諸端詳加研究也。

# 鷹格索夜光錶

日夜可用之時錶也

倘君用錶當用鷹格索夜光錶因其能日夜應用於十餘年之久

君購此錶第一年之內如覺有行走不靈之處若非特別損壞本公司代為修理不取分文

君現在所用之時錶若不能日夜使用者請向錶店索閱鷹格索夜光錶君一見其夜光之妙用當然購買

一用鷹格索夜光錶便知其利便及為不可少之錶即如一用時錶便知時錶不可少也

上海美興公司總批發





# American Drug Co.

## 房 藥 發 科

號二十四路京南海上設開

中西藥膏

獲利優厚  
一得經售

科發一二

▲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  
訂購一蘿五蘿者。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。當以蘿價核算。貨價不合。儘可  
退換。計開

一角藥品廿三種

批發價每蘿拾元

一無論何種

二角藥品十種

批發價每蘿式拾元

三角藥品八種

批發價每蘿三十元

一一種類隨選

每種均用二色或三色版包紙。鮮艷奪目。更備彩色硬紙  
片。陳列窗櫃。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▼



青油膏風盒正  
Ringworm Ointment



中西藥膏

