

263 4248

UBCHEA ARCHIVES  
COLLEGE FILES  
RG 11

Shantung / Cheeloo  
Periodical publications  
The Tsinan Medical Review  
1921



The Tsinan  
Medical Review

Vol. I. No. 1.  
April 1921

# 齊魯醫學月刊

齊魯大學醫科發行

民國十年四月第一期 第一冊

## 本期要目

- 本校新聞
- 華人業醫科學之觀念
- 新發明之外科消毒藥品
- 鬆骨質於骨治療之作用
- 肺炎之警報及防禦
- 阿米巴痢症之治療法
- 濕熱症之預防及消弭
- 霍亂症一巨醫案之研究
- 發刊詞(漢文及英文)

Published by the Medical Department of the Shantung  
Christian University, Tsinanfu



The Tsingtao  
Medical Review

VOL. I. No. 1.

April 1921

# 濟寧醫學刊

齊魯大學醫科發行

民國十四年四月第一期第一冊

## 本校紀聞

華人與科學醫藥之觀念

新發明之外科消毒藥品

鬆骨質於治療之作用

肺炎之警報及防禦

阿米巴痢症之治療法

瘟疫症之預防及消弭

霍亂症一頁醫藥之研究

發刊詞(漢文及英文)

## 本期要目

Published by the Medical Department of the Shantung  
Christian University, Tsingtao

▲本刊職員

總編輯  
江介 謝  
編譯  
P. L. McALL.  
P. C. KIANG.  
T. STEARNS.  
T. C. LEO.  
發行  
謝何 攝  
F. H. B. HARMON.

編輯  
王立 謝  
丁侯 謝  
王立 謝  
徐 謝  
王 謝  
明 謝  
海 謝  
文 謝  
謝 謝

以上題名外另有本醫學會各科目之主任任教  
授分別協助各科目之技師

▲本刊價目

全年四週第一年度內進費  
價銀一圓半以郵河匯票為準  
滙兌不滙之處可用郵票滙代  
(三分以下者限用油紙)  
包裏(圖報)諸君如欲訂購  
請於下期未出版之前將姓名  
住址連同滙票寄來以便按期  
奉 寄  
來函請寄山東濟南齊魯大

齊魯醫刊執事先生啓  
學醫科

It is hoped to publish four numbers of the REVIEW per annum. Sub-  
scription, \$1.50 for first year, payable by P. O. O. (or, if impossible, by  
stamps, 3 cents denomination or under). Business communications should  
be addressed to "The Manager," ISIRAN MEDICAL REVIEW, Shantung  
Christian University, Tsinan, Shantung; and articles to "The Editor."

實地學科固不形容盡致而今歐風東漸百度維新於各種科學亦有不達目的不止之情勢  
之道也且練習中國文字有素者類能言中文之完備使名詞既定則以之講明哲理及種種  
字消腦力已屬不少而又益之以醫學其何能堪此不過為過渡之門徑而非謀醫學獨立  
或謂醫學之發達既為文字所格何不選用外國文之較為簡捷乎殊不知研究他國語言文  
此庶幸學子得沾新發明之醫理及治療之利便而與當世醫界並駕齊驅焉

後有一度之校訂以視原文多成過去則權輸新知識之醫報之發刊誠屬刻不容緩者蓋如  
心研究猶不能與時俱新反觀中國醫學之幼稚已無可諱言課本既少復全恃譯離數年  
幾即目為陳腐不合時宜矣其每月發行之醫報雜誌亦不知若干種雖如是學苟稍不潛  
此諸新法而且實施之洵非易易歐美國科學報載之繁多汗牛充棟且今日為新者未  
療上感日新而月異近數載由歐戰發明醫學上種種重大問題尤不勝枚舉求了然於  
方今醫學之進步言之殊堪駭異不第生理細菌學上常推陳以出新其關於內外諸科之治

發刊詞

EDITORIAL

The Tsinan Medical Review is issued with a two-fold object, on the one hand it aims at supplying former graduates of Chinese-speaking medical schools with news of the medical progress made in Western lands, and on the other hand it hopes to serve as a link between past and present students, graduates and teachers, connected directly or otherwise with the Medical School of the Shantung Christian University.

The former of these objects is self-explanatory. In the West new text-books in medical subjects are continually appearing, and even so are soon out of date, while every month many medical journals are published. Further, owing to the unique clinical facilities afforded by the war the number of new discoveries in almost every branch of medical science has recently been far greater than ever before, so that in Western lands a medical man can hardly keep up to date. In China where medical text books are few and medical journals almost unknown, the need for literature which will help the Chinese practitioner to keep abreast of the profession is far more acute. The task of meeting this need in Chinese is indeed a great one but not without ample encouragement. For one thing, all who know the Chinese language best are convinced of its capabilities as a medium for conveying the knowledge of any subject, whether theoretical or practical. And again, modern movements in China show that the Chinese people are not going to rest content till they have in their own language an adequate literature in each branch of knowledge. The issue of a little medical review like this is therefore a contribution (albeit a very small one) to a cause that is bound ultimately to triumph. Up to the present the matter of Terminology

編輯同人謹識

之發達是則齊魯大學醫科同人發布本刊之微意也

備稿前來以便揭載公諸同好其有疑難者隨時諮詢俾設法解決如此聲應氣求回謀醫學雖然欲求本刊之進步非回仁共負責任不可對於醫案有特別見地或進有所發明請與學生之道用特附登個人消息藉此聲氣互通

幸福心上帝好生之德而樂於克人救人之發行亦勉求所以聯絡四校教職員校友教授華夏學子以醫理養成其為醫學專門人材無論服務醫院或懸壺問世在為病人謀醫校之校友今且感視齊魯大學為母校以冀得校外之教益此四醫校之創立宗旨皆不外抑尤有進者齊魯大學醫科為北京南京漢口濟南四處教會協辦之醫校併組成則各該行且一掃而空矣此本刊所以應時而興也

已達六次之多種種醫學名詞行將依次成立並請教育部頒布通行全國同物異名之障礙前此醫書之編譯殊感困難名詞既不完備又紛歧莫衷今則已組織科學名詞審查會開會因此刊行中文之醫書或醫報者蓋操必勝之主義也



has been a great difficulty, but now that the General Committee of Scientific Terminology for China is pushing ahead with its work, a unification of terms is taking place, and soon the new approved terms will be in general use.

The second object of this *Review*, that of linking up students, graduates, and teachers, concerns not only those connected with the Tsinan School but also those belonging to the other schools formerly carried on in Peking, Nanking, and Hankow, which have amalgamated with Tsinan. The Alumni of these schools now naturally look on Tsinan as their new Alma Mater. All four schools started with the same object, namely, to give under Christian influences a good knowledge of Western medicine to Chinese students so that they might become capable doctors with high ideals of ministering to their needy fellow countrymen. For a dozen years and more the graduates of these schools have been starting forth on their life work, and it is hoped by means of the *Review* to keep in touch with them.

Obviously to make this paper a success the co-operation of all Tsinan Hospital and Medical School are contributing, and we hope also to hear from scattered graduates, items of medical news and notes of special cases. Above all we hope that by means of the *Review* the cause of scientific medicine and Christian philanthropy may be promoted in China.

EDITORIAL BOARD.

TSINAN, April, 1921.

霍亂症一百醫藥之研究

霍亂症一百醫藥之研究

ASIATIC CHOLERA: A STUDY OF ONE HUNDRED CASES

醫學博士 譚壽昌 著 王元壽 譯

引言 霍亂者。在九一九年。亞細亞。霍亂流行於濟南。自八月中旬至九月底。歷六星期之久。其所經過之情形。頗有研究之價值。爰作此篇。以獻大雅。與言者。在九一九年。亞細亞。霍亂流行於濟南。自八月中旬至九月底。歷六星期之久。其所經過之情形。頗有研究之價值。爰作此篇。以獻大雅。

病原 取患者水囊內之白點作薄片。染以十分之一加波弗辛 (Carbol-fuchsin) 並以顯微鏡。見之。桿菌。皆出於純育者。形彎曲。尖細。與常言之闊氏 (Koch) 短桿菌。酷無差。然。僅就片上所見。以診斷。菌體較小。難與。腸桿菌區別。必培養於人造桿菌。方見徵實。培養時間短少。幾無變形之類。培養時。間稍長。則甚變形。取於病者。以製片。亦不見有變形。

用 西。西。培。培。於。肉。湯。育。質。二。四。十。小。時。之。菌。射。入。荷。蘭。猪。二。十。四。小。時。即。取。其。死。體。內。腹。膜。液。之。菌。而。再。培。培。於。純。淨。育。質。如。在。海。菜。斜。面。基。Slant agar 越。一。星。期。即。變。為。複。雜。形。態。如。在。筋。膠。則。化。膠。為。流。質。如。在。鹽。基。液。則。滋。生。最。為。繁。盛。取。所。培。養。之。菌。試。以。病。痊。期。之。血。清。集。粘。應。效。甚。強。

總額	甲組 (67)		乙組 (33)	
	數目	百分數	數目	百分數
初發狀	水瀉	100	67	100
	嘔吐	100	67	100
繼發	抽搐	66	58	86
	腹瀉	54	48	72
發覺	耳聾	19	18	21
	眼瞤	6	6	9
死亡	17	15	22	2

第二圖 依狀重輕分為甲乙二組及各組之死亡率

每次五分鐘。曼孫氏 Manson 驗溫過低肛溫過  
 錯誤。常用同一寒暑計試腋處及肛之溫。  
 次。數。及腋處與肛溫之高低。防免手續上之  
 病者。入院之始。即記錄其脈搏之速率。呼吸之  
 發見之證據。良診斷之補助。  
 診斷 觀測物理的 Physical 與實驗室中所  
 足。顯二期諸病狀以區別之耳。  
 見甲乙兩組間之區別。即在其毒力之弱。不  
 定。第五表所示。乃最普通之病。由此表亦可  
 病。或全顯。或不全顯。以毒入血。多寡為  
 或晶類質 Crystalloids 混合。以毀耗之。末期諸  
 與血內或組織內之電化液質體 Electrolytes  
 毒素之原性屬膠質 Coloidal (既入血運。即  
 腦力。卒。衰。腦力。脫失。同。發。約。亦。為。毒。素。所。致。此。

第一圖 年齡與死數之關係

年齡	號數	死數
1-10	7	1
11-20	13	0
21-30	30	2
31-40	25	4
41-50	19	6
51-60	5	4
61-70	1	0

之。洩。腹。所。致。次。期。之。狀。即。下。肢。抽。搐。與。手。指。抽。搐。聲。嘎。耳。聾。眼。瞤。與  
 狀。即。多。量。水。瀉。與。嘔。吐。約。為。迅。速。性。番。生。細。菌。釋。放。毒。素。擾。亂。腸。道  
 病。狀。按。余。等。所。記。錄。之。情。形。可。其。病。狀。為。初。期。與。次。期。之  
 五。來。院。死。者。百。分。之。二。第。二。日。來。院。死。者。十。六。第。三。日。來。院。死。者。三。十  
 百。分。之。三。十。五。發。後。之。治。療。法。與。死。者。數。之。關。係。其。發。症。第。一。日  
 見。第。三。表。論。男。女。與。死。者。百。分。之。四。十。四。女。子。死。者  
 年。齡。在。三。十。歲。以。下。者。幾。皆。獲。愈。過。三。十。歲。者。則。較。危。重。愈。老。愈。重。  
 將。列。於。甲。組。或。列。入。乙。組。但。事。甚。少。耳。其。最。有。趣。者。即。病。者  
 分。組。時。有。初。得。病。三。日。之。病。狀。較。晚。得。之。病。狀。反。重。遂。不。能。定。準  
 治。療。故。也。甲。組。平。均。年。齡。三。十。六。歲。乙。組。平。均。年。齡。二。十。三。歲。  
 重。其。實。或。因。中。國。婦。女。素。不。喜。入。公。共。醫。院。及。病。至。垂。危。時。始。入。院  
 狀。之。重。輕。分。為。甲。乙。兩。組。如。第。五。表。所。示。女。人。病。狀。似。較。男。人。為。沉  
 此。一。百。醫。案。中。男。居。八。十。女。居。二。十。求。研。究。上。之。便。利。起。見。遂。按。病



霍亂症一百醫藥之研究

之例。為鈉鹽一百二十厘。鈉鹽六厘。鉍鹽四厘。無菌汽水五百西。每大射一

Roger salt solution 射入靜脈。水吸入之平均速度。半小時可配此水之製。依羅葛氏

若脈甚弱。可覺。是陰狀也。數小時內。即可致命。宜速與以濃鹽液 Hypertonic

於口服蘇打。倘有。

刻由腸胃皮三處有。排泄。始獲救。如此兇猛之治法。舍此一外。其餘收效者亦不多見。至

緩。容紅漲。小便短少。三日。皆絕。生。以六分厘之披。加便。Pilocarpine 彼遂立

之。鈉鹽於強。擊和體功。鹽水射入。靜脈。死者。一。曾。有。病者。呆滯之狀。脈搏。癱。來。呼。吸。深

嗎。對。於。中。毒。狀。雖。曾。用。多。種。方。法。治。之。無。一。收。美。滿。之。效。果。者。其。中。二。人。用。百。分。厘。之

患。者。入。院。之。始。射。入。西。伯。蘭。地。酒。與。伊。打。各。半。西。入。皮。下。倫。燻。不。響。即。為。射。入。或。六。分。厘。之

常。病。人。亦。無。受。染。者。

所。之。醫。生。醫。在。看。護。差。役。等。皆。先。期。注。射。霍。亂。菌。漿。故。未。見。一。人。受。傳染。而。在。第。二。層。樓。之。學

患。者。之。食。物。皆。由。本。院。普。通。房。備。但。食。後。碗。必。經。一。番。沸。後。送。回。房。服。務。於。本

皆。用。百。分。厘。之。五。之。排。洗。數。小。時。又。於。日。光。乾。地。板。用。滅。菌。水。每。日。刷。洗。一。次。或。數。次。

燒。焚。新。入。院。者。則。為。換。新。草。蓆。有。時。將。用。過。之。草。蓆。晒。於。日。光。數。小。時。後。再。用。之。披。裝。每。次。

霍亂症者	無病之人	30	7-11	50%	25%
應若干分鐘藥始見於尿中		3%		50%	
第一小時由尿排出藥之百分數		20%			
第二小時由尿排出藥之百分數					

第三圖 以羅諾蘇方他林(Phenolsulphonphthalein)試驗平均之效果

水腫及血壓低所影響也。見第七表

非因腎細胞失其排泄之能力也。乃其行功較常慢也。疑因細胞

藥之排出量極少。第二時排出量較多。推其所以然之故。或

者僅十人。此十人。均有損腎。試之。腎功。顯效。極。遲。第一。小。時

腎功。查。其。中。毒。及。少。生。尿。之。人。如。何。亦。頗。有。益。惜。未。能。全。試。

增。亦。同。是。一。因。用。斐。諾。蘇。方。他。林。Phenolsulpho-nephthalein 試

謂。血。紅。細。胞。每。立。方。分。米。則。遠。超。五。百。萬。之。上。血。液。重。率。之。加

增。多。故。不。關。本。篇。所。論。之。重。要。問。題。然。此。五。症。之。血。細。胞。皆

細。故。不。關。本。篇。所。論。之。重。要。問。題。然。此。五。症。之。血。細。胞。皆

(5) (F) 臨終時之則。差。點。精。遠。耳。百。症。中。只。有。五。症。算。其。血

高。之。例。於。此。則。不。全。如。是。導。常。其。點。最。甚。者。為。華。氏。五。度。





(3) 震搖及打擊。此二法可令縫衣衣服纖維處逐出，便易於施以滅菌之法。否則難於自不可洗者，則以乾熱之晒之，或以熱汽蒸之，其縫隙尤宜用熨斗細心焙之。

除不致有由擦傷及身體之險，則煮時較久，且焙之，或以消毒藥水，於衣物被染處，必被水滅矣。未盡治之法，倫表百七十五度煮一刻鐘，即能將及膿疹、疥癬、或皮膚病等之毒，沾於衣物者，未盡治之。

(2) 熱法。如烘、蒸、煮、烙等，按簡而易行者，用以處理衣履、鋪被等項，衣之可洗者，洗後以水煮部、腋窩、背、體頭、髮、宜注意及之。倘已生膿，宜將毛髮剃淨，以除其巢穴尤善。

(1) 洗。洗身體、頭、髮、宜勤。浴、衣服、鋪被、宜勤洗。浴時，用熱水及肥皂，將全體治潔，而髮際、

茲將除菌類之要法簡言如下。

何而有差別。與癩症最有關係之身體，兩月之內，能有後繼者，達五千之多。

為時約一至三星期。週八日，即可交合。生一年之內，蕃衍數代，但亦視期數，代亦視期數，較多。母大於公，為數亦較多。從癩期達成熱期，惟色較淺。耳須變三四次。始達成熱之象。母大於公，為數亦較多。出而幼者，與大者在結構上無大，延其生命。至四日則死。否則癩期既足，幼癩自卵而出。大者在結構上無大，其卵形微長，每窩產生七八。癩期之期約十五至二十日，須有七十度以上之溫度。倘過涼，其管吮血。設一旦自病者，病者之體，徒因此能將病毒傳遞其他主體。

細之臟部有特別之結構，不長通之者，有一纖維錐，或曰刺，Stylet 用以啄入，然後可自細

可由裏衣移至外衣，或鋪被焉。

倫表六十度以下，其運動甚笨。由六十度達百零四度，則頭活潑，可自其主體口逸出。從維時，但屬罕有。

寄生為之屬階。(二) 陰。寄生於身體有短毛掩護之處，如陰部。然亦有發見於腋窩或眉者，謂之癩。 (1) 身。寄生於衣服被之縫內。吮起小紅粒。癩熱症之傳播，多係此種。類之種類不下數十，其寄生於人體者有三。(一) 頭。寄生於髮內。其卵粘附髮上，成小白點，欲行除菌之舉，不可知癩之生活狀況。

(4) 如此症發生，可報告官廳，病人及附近須行除菌之舉動。(3) 防免。類棲於人身。

(1) 隔離。此項病人，(2) 對於病者，必樂為之，即至愚亦必思有以護病之策。吾人最要者在乘無菌，即末由傳播也。且此病含於滅菌類外，並無其他防禦之法。及療治之藥。是以其道在然，苟將寄生於病者，身體之菌，移置於他體，不日，亦患同樣之症。於此，乃確證傳染之媒介為











密質骨等故也。歐戰起。瘡癘野而骨之一症。尤足供吾人研究之請求。此篇所論者。即為因複雜骨折。Compound fracture 與碎骨骨折。Comminuted fracture 所致之骨質性骨折。其地患之時間。長短不一。推因前者。多苦長日臥床之沉悶。遂得適宜之情況。即為施行療法。Ambulatory treatment. 然據某外科士之謂。無論如何。總須令骨穴 Bone cavity 十分潔淨。其愈復之次序。先由骨穴之底起。漸向外。及其面。方可冀有美滿及持久之痊癒。苟然強令其面之軟組織。速行愈復。而按傷口。所檢查細菌之多寡。以斷定可縫合傷口者。則或不免大謬矣。用特指出。當時應商榷之問題有三。

- (一) 須知進行療法。對於慢性骨髓炎。治愈之效驗如何。又於何情況始適用此療法。
- (二) 須知何療法。始能策勵骨穴愈復之能率。而不阻礙及遷延之也。
- (三) 須先判症之結局。而定在何時期。之長短。以報告上司。

綜上述三問題之解決。無非在明瞭骨質及骨內衣。生骨之能而已。茲將經驗中管見所及。而求明瞭者。分論於下。

(一) 表式之骨穴愈復之組織學上之現象。復能增加或低減之原動力。可以懸察矣。

字 Toluidin blue and eosin 等。表式之骨穴愈復之組織學上之現象。與(2) 復察。用紫紺纖維片之法。即波尼木精尼俄。Hemotoxylin and eosin. 遂尼膠。尼俄。又光線察骨其愈復之程度。並用局部顯微鏡。取骨穴愈復區之一塊。作組織學上之考查。有意之引流法。首令其底。先事愈復。底之愈復。既有成色。然後任其向外擴充。且間效如何。揭其大概。作一要。令攪敲。推。即可以思過半矣。在對術後。洵創口。實行有識之引流法。首令其底。先事愈復。底之愈復。既有成色。然後任其向外擴充。且間效如何。揭其大概。作一要。令攪敲。推。即可以思過半矣。在對術後。洵創口。實行療法。於先應驗如何。於中。愈復。需如何。又用光線。察骨之情況。又如何。於後收。研。究。之。方。法。(METHODS OF STUDY.) 夫研究之方。不外乎察其原。知其變。與其果。耳。所施之。

The Histological Features of a Typical Healing Bone Cavity.

自骨質愈復時。骨質及骨內衣。始當施對術之際。已將骨除去。數日後。見其骨穴壁之上。多遺留精厚之膜。且骨質之中部。一星期後。用局部顯微鏡。取肉芽一塊。作組織學上用。全為肉芽所蓋。此肉芽發生最早。而最豐盛者。則在骨質及骨內衣。未被刮及。而

顯微鏡查之可見骨增其活潑其增生長最盛者亦在鬆骨組織遺留最厚之區。他處則不及也。繼則有新骨之帶。Trabeculae of recently formed bone. 復入

肉芽。每新生骨之小帶皆無有數生骨細胞。Osteoblasts 圍繞之。帶之本質多半為膠質。與長軸平行之細絲曰成骨纖維(Fibrillae) 纖維所組成。成骨纖維引骨素(Ossein)

入肉芽。生骨細胞從而聯附其面。新骨質於以告成。新骨質滋生之端。又每見其作似絨毛狀物。Flocculent substance 以繫成骨纖維。或侵佔其地位。絨毛狀物內有無數新生之陷窩細胞。Lacunar cells. 其核或全細胞有分裂之狀。此陷窩細胞乃

未成熟之生骨細胞。或不包圍或包圍以骨素(Ossein) 而未成熟之陷窩細胞也。正當骨細胞乃完全。遂至成熟之地步。不復再分裂。且被原纖維性。Fibrillae. 而

非絨毛狀骨素。Non-focular ossein. 纏繞之。此骨素內含骨質。早生之新骨質形態與此不同。該質清楚光亮。所含纖維之間有若干小穴。Lacuna. 各纏繞正當骨細胞。Typical bone cells, 質之變。有放射狀之骨質伸散其間。質之表面有

小多核細胞。其核數多不過三四。於組織上觀之。狀毛物及其復入肉芽時之狀況。以染馬羅氏染料者為最明顯。至於愈復之能率。何時克臻至極。使骨穴

完全填滿。創口充分平復。則在乎骨之種類。置骨穴之大小。病者之年齡。為何耳。有時大骨穴愈復之初。期不異常。及其末期。則復形運不進之狀。愈復之初期。真骨未成。密度不敷。又光線照之無效。故除非藉顯微鏡之力。查其組織。不可待至

真骨既成。密度已敷。又光線照之有效。即無須顯微鏡之法矣。骨見密骨質之斷。限制骨穴之壁者。每無生骨之傾向。故欲求療法上之根本

解除。無妨大開口。以至骨之應為止。愈復增加或降之原動力。骨穴愈復之時。屢因內或外來之物質。或勢力。所刺激。而增加或降其能率。此

不可不知也。以下所論。即就其所受者。如為有益。從而掉衡之助。進之。如為無益。從而撲滅之消除之。

(2) 愈復增加或降之原動力。骨穴愈復之時。屢因內或外來之物質。或勢力。所刺激。而增加或降其能率。此不可不知也。以下所論。即就其所受者。如為有益。從而掉衡之助。進之。如為無益。從而撲滅之消除之。

而撲滅之消除之。骨穴愈復之時。屢因內或外來之物質。或勢力。所刺激。而增加或降其能率。此不可不知也。以下所論。即就其所受者。如為有益。從而掉衡之助。進之。如為無益。從而撲滅之消除之。

(A) 愈應保全骨細胞之來源。Essential Importance of Conserving the Source of Osteoblasts 及他氏。Thalhimer 著述。畧有論及云。我等所移植骨片。若含骨(衣)即鬆骨質(骨)則

較含骨(衣)之移植骨片。生骨之能力。必為大。持此說。而又證之於余所經驗諸症。及他氏。Thalhimer 著述。畧有論及云。我等所移植骨片。若含骨(衣)即鬆骨質(骨)則

前史(一九一七年五月左大腿小腿回受子母開花彈傷股骨上三分之一為一總述)病者二十年二十歲左腿受彈傷。

之密骨質。

此外尚有一表式醫案與論密骨質不足生骨細胞有關係此時所見者僅為外層縱向或有其力亦甚微也。

用力過度之在證者即其穴鑿之鬆骨。骨髓質則幾乎無愈復之傾向。必為一八九一七十年二月行術時用力過度所致。觀其愈復之區。更有足為品衝激。適應成骨變死之趨向。大生肉芽之地。又可見證外象。現之死者。而討論之。可證每割一次。有增。加大生肉芽之地。又可見證外象。現之死者。較五月十號所見者縮小一半。見其傷口之四旁及下端。已漸就愈。復而彈穴。九為診此病最終之一次。余見其傷口之四旁及下端。已漸就愈。復而彈穴。須設法免外口縮閉而已。

症皆增大其生肉芽之地。傷口洶關引流甚佳。故規定不必復施手術。惟只現狀(一九一八年五月十號)病者診於余之日。於光線下。數次割之。骨質生長穴內及刮之則有三塊死骨隨之而出。

一 九一八年四月六號行光線影並行第五割術。開其穴視之。並無新生。再抹瀉酒十日。行第四次割術。如前。刮之。

線影。且行第三次割術。傷口約三寸長。盡力刮之。又擦以石炭酸火酒。後

面自癒。合一九一七年二月。傷口不流。同八月三號。傷口復流。又行光

割術。傷口。碎骨。六月二十四號。行第二割術。傷口復流。任其口之表

前史(一千九百一十四年四月二號彈穿右腿。小腿。骨)同。年。月。三號行

一表式症候。Typical case 述之如下以備考證。

穴裏層而來。最要者即鬆骨質及骨內衣。骨片排於其內。

剖。海。而。留。以。密。骨。之。完。Compact shell. 者。其。結。同。難。得。好。現。象。尤。其。下。者。莫。甚。於。全。

複雜性骨折。小腿之腹受微傷。當時即經取出碎骨。置引流管。以多馬氏膝夾板。 Thomas' knee-splint. 十一月仍繼續引流。見股骨之穴甚大。又見其骨以至膝節均變粗。八年二月膝節不能動。近小腿之肌消瘦。四月股肌變瘦而瘦。股前內共六癰。膝節浮腫頗大。不能動。惟代動之稍能微屈。腓肌變硬。至膝節。可摸而覺之。膝節似有連硬。 Fibrous ankylosis. 之狀。顧不全耳。余診現狀。 (九) 八月。五月。為病者。就診之日。其腿幾遍處有癰。 衣 Periostitis Calf muscles. 消瘦。節力。動。力。弱。而亦弱。

在其無病之骨。 Sound bone 壳內之肉芽中。覓得一四寸半。長倒人字形死骨塊。及其若干死骨塊。但因止血帶。 Esmarch. 不適於股。致甚流血。者難再支持。故其下尚有二癰。未及查探。此三癰。已割之。處尚殘八月。余再作一穿通其下三癰。探其癰。均不通於骨。內亦無死骨塊。惟有多房。導。瀾。漫。於。裸。之。密。質。之。處。隆起而變厚之骨。衣。問。余。除。去。膿。與。肉。芽。剖。通。導。瀾。洞。展。其。口。置。引。流。管。入。

新骨頗多。再至慢性骨髓炎。須知密質穴之廉。往往少有。生新骨質之能。骨與骨。衣。間。之。穴。甚。難。長。滿。此。事。之。奇。者。乃。骨。衣。之。他。處。 (即。未。長。導。者。所。生。之。骨。之。現。象。而。變。厚。之。骨。衣。下。無。新。骨。發。生。其。故。乃。因。骨。衣。之。深。層。已。經。被。滅。致。星。期。之。後。股。上。段。之。穴。依。次。愈。復。同。類。住。股。骨。下。段。密。質。之。外。面。則。毫。無。生。

(B) 骨愈復時壓力之影響 (b) Effect of pressure on bone healing.

壓力之發生於愈復區。或自外來。如治療時所用方法之效果。或軟組織之侵入。或限制該骨之壓力是也。或自內部。如肉芽成筋而收縮所生之壓力是也。此成筋之肉芽。即生於成骨之先。夫軟組織。成肉芽。而愈復。既速於骨組織。若設法將傷口張展之。殊為難。余因觀某外科士。用玻璃管以抗擊其收縮。其可羨之點。亦在乎用之得宜耳。法於行手術時。先按密質骨之傷口。達至骨穴。底。測其長短。大小。備作玻璃管。二十四小時後。除去紗條。置入所備之玻璃管。之外端。或繫於數。於數。或粘以膠布。免致遺脫。又因求無碍於引流。於管壁作數通孔。此法之優點。非獨保持傷口之面。軟組織與傷口之底。之密質骨穴。回守張展態度。不至過於縮小。且可藉以澈底研究骨穴愈復之狀況。



力過弱。則亦甚易變筋也。割去筋性肉芽後所生之新鮮肉芽與標準肉芽無異。變之原多。因用之引流。與灌洗不足所致。故須將法改良之。或因傷口愈復之。另生新肉芽。以復原。否則骨質永不得入。肉芽之機會。致終無以成骨也。此種乖蒙。行割症。惟用 B. Erucaine 或他類。加腎上腺精之同。藥。藥。以利器。將其刮除。使灰黑。是必改。為筋性之現象。似此現象。非佳兆。故宜仔細察看。如果屬實。不必施藥。如石炭酸。酒精及 B. I. P. P. 等。皆非所宜。疔病區之正當肉芽。乃為紅色。如變而為愈。合。如任軟組織。攪縮。或即縫合。傷口。此時無論用殺菌藥品。或不。用殺菌藥品。尤宜留神。割後。變死之骨塊。原為傷口。愈復之素因。然。忌用速成之法。勉強令之。為得而不死。耶。要之。操手者。總須以慎重為上。毋。大。藥。從。事。至於。化學藥品。者。蓋。手。術。雖。巧。不。能。使。其。骨。質。不。傷。變。性。刮。匙。等。具。勢。難。不。用。力。勢。必。中。傷。因。受。創。而。脫。為。死。骨。塊。或。成。割。後。膿。性。之。患。以。妨。愈。合。是。也。此。事。非。所。能。免。至。六。星。期。之。久。蓋。意。外。之。事。多。發。生。於。此。六。星。期。內。如。行。割。時。其。無。病。之。骨。質。

刊 醫 齊 冊 一 期 第

劇也。若實屬為難。亦當另設他法。以終必送回為止。如斯張展。須自割症之日起。以。偶。有。遺。脫。立。即。整。復。之。因。脫。出。已。經。數。小。時。欲。復。送。面。勢。必。擇。之。而。後。可。則。其。痛。甚。法。究。無。從。着。手。故。余。對。於。用。遊。行。療。法。者。甚。為。注。意。時。時。查。如。見。玻。管。在。數。小。時。內。若。過。三。日。將。已。完。全。閉。合。其。時。雖。欲。用。考。察。之。工。或。施。需。之。藥。明。證。也。上。言。傷口。不。設。法。展。張。則。軟。組。織。立。即。攪。縮。按。近。之。經。知。攪。縮。之。速。或。可。而。長。玻。管。所。接。觸。之。處。顯。一。環。狀。溝。以。知。輕。力。壓。於。骨。之。影。響。於。骨。而。不。得。生。長。此。其。因。之。而。考。察。到。底。矣。倘。玻。管。不。移。而。緊。迫。於。骨。底。則。其。成。骨。性。肉。芽。向。管。內。外。然。猶。宜。觀。其。情。勢。依。次。更。送。較。小。之。玻。管。以。嵌。入。則。愈。復。始。終。之。狀。况。無。不。可。以。其。管。待。骨。穴。底。愈。復。愈。密。骨。面。相。抵。平。時。則。玻。管。可。以。拔。去。任。軟。組。織。自。行。愈。合。管。之。長。度。與。穴。恰。不。令。兩。面。相。過。於。抵。觸。并。觀。穴。之。進。步。如。何。移。動。其。鱗。以。上。下。變。不。過。一。滾。水。之。熱。即。可。軟。化。之。及。既。化。而。入。與。骨。穴。底。相。抵。觸。矣。牙。鱗。易。於。鑲。鑲。於。玻。管。之。外。以。阻。之。則。不。至。過。於。深。陷。而。入。與。骨。穴。底。相。抵。觸。矣。牙。鱗。易。於。鑲。鑲。之。進。步。故。余。用。牙。鱗。Dental impression wax) 牙。鱗。牙。鱗。型。時。所。用。之。鱗。作。領。鑲。狀。亦。便。於。灌。洗。及。施。種。照。料。之。法。然。因。玻。管。端。與。骨。穴。底。相。抵。觸。恒。阻。礙。其。愈。復。



晚近有數種藥品自漂白粉或氯化鈣(藥)製出用以治療受染之外傷頗收佳效茲將

其要者列舉如下。

于噴 Eusol 係一種與漂白粉在水內交感所成。製法將漂白粉十二·五格蘭加水一立特

Litre 攪攪後再加碳酸十二·五格蘭。復安為震盪六至十二小時。在面之清液。

以虹吸法 Syphoning 吸出。過該液即謂之于噴。每百分約含次氯酸 Hypochlorous acid 五

倫置暗涼之處。其消毒之力能保持三星期之久。惟過則其力速失。故必用涼者可以洗

不潔之傷口。或積紗布填塞傷處。抑或以替大金氏溶液 Dakin's sol. 於木利氏 Carrel 治

法。然因其性甚強。有阻礙之復。故經數日。填塞傷處。至傷他藥為妙。于怡 Eupad 係

酸與漂白粉各半合成之。一種藥散。有用以填塞傷處。以冀其遇體液即放出次氯酸以滅毒

者。將于怡二十五格蘭。置於一立特水內。靜置數小時。濾過。即得于噴。每百分即得于噴。

大金氏溶液 Dakin's solution 無性。非 non-caustic 每百分含次氯酸 Hypochlorite of soda

○·四五至○·五。分。為標準液。含之過少者。則效力不足。過多者。則有刺激性。然因氯化鈣

含鹽之多寡無定。則是以配製須極細。每樽製就後。當驗其內含鈣否。合格為藥。若得合格。則

分之二五。五之氯化鈣。其配製之方如左。

氯化鈣 Chloride of lime (含鹽百分之廿五) 一八四格蘭

枯炭酸鈣 Dried sod. carbonate 九二格蘭

(或晶形炭酸鈣) 二六四格蘭

重炭酸鈣 Sod. bicarbonate 七六格蘭

製法。以一能盛十二立特之甲瓶。野野化鈣。消以冷水五立特。震盪之。置六至十二句鐘之

久。復以乙瓶野野化鈣。亦消以冷水五立特。後傾於甲瓶中。攪攪震盪。置半小時。乃用之

吸法。將仔面之清液。吸出。濾之。即得大金氏溶液。宜置於暗涼之處。免其揮於化分。故宜常備新

鮮者。接濟之用。以洗滌傷口。或積紗布敷貼傷處。其大用。尤在潔治受染之傷口。於木利氏大金

氏治法。

哥羅拉民替 Chloramine-T 係一種安定之氯化物。 Stable hypochlorite compound 有

述諸溶液之效用。常用。溫。度。易。於。溶。解。於。水。為。傷。口。用。者。係。其。百。分。之。二。之。溶。液。亦。可。與。油。調。和

以成百分之十。作用。抹。膏。藥。用。或。用。百。分。之。五。者。攪。紗。布。其。溶。液。不。惟。可。作。洗。滌。傷。口。亦。可。用

以潤紗布敷創傷。及灌洗口鼻咽喉。或陰道之用。



待可羅拉因毒 Dichloramine-T 其抗毒力視上藥尤佳。但不甚安定。最妙不加熱度。溶解於

含氯之酒精加烈醇 Chlorinated eucalyptol 每 1 gram. in 10 c.c. 醇化後。加入含氯之酒精。

Chlorinated paraffin 十西西 (10 c.c.) 酒精之量。及四穴。可此藥。用此藥。或用酒精。浸藥內。填藥

之。溶液。效力。存在。不能。過三日之久。於鼻道。口。類。等。處。美。效。極。佳。

有種安尼林染料 Aniline dyes 之。屬。生。物。久。其。消。毒。之。用。近。經。試。驗。其。效。之。卓。著。

燦 Brilliant green 有滅菌之功。然。遇。血。清。則。漸。失。其。力。故。於。傷。處。須。預。先。換。其。分。之。一。

之。溶液。無。毒。於。組。織。亦。不。阻。白。血。球。吸。異。物。及。組。織。生。肉。芽。二。者。之。作。用。於。卡。利。氏。治。法。中。

用。以。替。代。大。金。氏。液。或。用。紗。線。浸。實。之。以。填。傷。處。凡。組。織。之。血。管。少。或。血。循。環。不。周。者。易。

受。其。染。色。其。血。量。足。者。則。不。被。染。注。分。Flavine 係。此。類。化。合。物。中。之。最。明。善。者。分。二。種。一。

為。原。始。之。Acriflavine 一。號。Proflavine 一。號。之。狀。及。消。毒。作。用。皆。相。仿。仲。在。分。之。一。之。溶。

液。內。可。浸。實。紗。布。填。塞。傷。處。然。有。礙。肉。芽。之。生。長。故。逾。數。日。後。口。清。潔。即。易。以。他。藥。

比。陪。藥。B.I.P.P. 兼。注。即。兼。藥。鈹。藥。強。鈹。Bismuth carbonate 一。分。藥。架。仿。Iodoform 一。分。

提。清。之。流。煤。鹽。Liquid paraffin 足。成。牛。流。體。各。藥。須。先。滅。菌。係。采。仿。石。炭。酸。未。波。力。

酸。三。十。之。一。之。溶。液。欲。質。與。流。煤。鹽。各。須。經。過。一。百。二。十。度。之。乾。熱。歷。半。小。時。始。可。調。和。用。

而後復拭以比陪糊藥。以望施後日之縫合術。  
只一鑲耳。若傷口無血滲出。而情況合宜。則或能全行縫合。否則過三至五日。須以鹽水洗淨。  
血。後。以。酒。精。或。脫。伊。打。搽。乾。將。比。陪。糊。藥。用。紗。綫。之。至。傷口。蓋。有。極。薄。之。層。故。雖。大。傷。用。藥。  
法。傷口。須。張。開。以。物。理。方。法。令。傷口。內。潔。淨。如。刀。剪。割。除。利。起。刮。溝。紗。布。擦。抹。等。術。遂。宜。全。行。止。

### 華人士業尚科學醫藥之觀念

THE ESTEEM IN WHICH THE PROFESSION OF SCIENTIFIC MEDICINE IS HELD IN CHINA.

靜觀吾國學生界職業之發展。其自海外各學界畢業歸來者。習化學而獻身於政。治舞臺。工科學木。而為郵局之司事。甚。至。律師。醫。學。醫。生。醫。師。授。商。校。英。文。用。非。所。學。比。比。皆。是。也。若。求。其。守。業。不。移。操。持。之。堅。則。惟。有。我。醫。界。耳。謂。余。不。信。請。觀。左。列。之。統計。表。當。有。以。明。吾。言。

國別	醫學科	工部科	神學科	法律科	藥科
文華大學	100%				100%
約克大學				35%	100%
金立北京大學					100%
文華大學			90.5%		
			88%		

北魯大學	100%
漢京協和醫學	100%
漢口大同醫學	99%
杭州海寧醫學	95%
平均數	99.1%
	100%
	88.5%
	35%
	87%

第一期

表中百分之數。乃表示各科畢業生始終承其所學以應世而不改就他業者。杭州廣濟醫院中國私立二十學。詢其畢業生畢業後之狀況。有復入校者。僅入校者。是校新入學之資格。與他校相應。有別耳。今中國處於過渡時代。職業教育。實業組織。其幼稚也。自待言。加以宗教之發展。難以政治之意。味醫業前途。遂正未可抱樂觀。但觀右表及左列二表。足可證明吾國醫學及醫業之基礎。未始非鞏固也。約翰大學醫科一八九六年至一九二一年之報告表列下

得博士學位者 二十五人  
畢業生統計 四十八人

遊學外洋者 一人  
畢業生統計 八十六人  
遊學外洋者 一人  
山東齊魯大學醫科一八九十年至一九二一年之報告表列下  
註○在九一四年。廣州之品。佛利亞醫學。與約翰大學合辦。更名爲約翰大學醫科。  
共辦業八班。每班均數五人。  
四十畢業生。分佈於國內十四城。十機關。八醫院。六處教會中區。  
已故者 三人  
在教外醫院服務者 五人  
在教外醫院服務者 五  
個人行醫者 十八人  
現任教育界職務者 十六人  
現任教會職務者 十六人  
現任教會及教育界之職務者 二十二人  
現在教會及教育界服務者 三十八人  
遊學外洋研究專門者 十八人  
現任教會及教育界之職務者 十六人  
現在教會職務者 十六人  
個人行醫者 十八人  
在教外醫院服務者 五人  
已故者 三人  
在教外醫院服務者 五人  
在教外醫院服務者 五  
現任教會及教育界之職務者 二十二人  
現在教會及教育界服務者 三十八人  
遊學外洋研究專門者 十八人



較一九一六年受政府試驗者其文或科學學位僅佔百分之二十六等十分之九者爲千六百五十八人其中一千八百八十一人佔百分之四十四(已得文學士或科學士之學位。美國醫學會於一九一九年另出一種雜誌。內載一九一九年六月三十日受政府試驗者。二比正。

夫學校之數。歷年遞減。故畢業亦遞減。而政府每年試驗之落第者亦遞減。且遞減之數適成  
一九零五年醫學專門學校計一百五十三處  
一九零四年醫學專門學校之授學位者計九十六處  
一九零五年醫學專門學校之授學位者計九十三處  
一九零六年醫學專門學校之授學位者計八十九處  
一九零七年醫學專門學校之授學位者計八十八處  
一九零八年醫學專門學校之授學位者計八十八處  
一九零九年醫學士之受試驗者八千零三十五人  
一九一零年醫學士之受試驗者六千五百七十八人  
一九一一年醫學士之受試驗者四千八百五十八人  
一九一二年醫學士之受試驗者四千七百三十八人  
一九一三年醫學士之受試驗者三千六百三十七人  
一九一四年醫學士之受試驗者三千二百七十八人  
一九一五年醫學士之受試驗者二千七百三十八人  
一九一六年醫學士之受試驗者二千五百五十八人  
一九一七年醫學士之受試驗者一千八百五十八人  
一九一八年醫學士之受試驗者一千五百三十八人  
一九一九年醫學士之受試驗者一千三百三十八人

茲舉於左。  
第者漸減少。而社會亦因之多得良醫之賜焉。美國醫學會之報告。詳載其事。實足供佐證。  
新入學之費亦較前爲高。其醫學程度。劣者。感被淘汰。是以每年政府考驗醫士時。落第者。洋之西岸。入心趨向於科學的醫學。故其成效。卓著。如美洲各醫學校。課程提高。而舍之雄壯。器械之完備。已可知。入心對於科學的醫學之發展。已與回一之態度矣。  
中國教會醫院。科學實效。及北京羅氏駐華醫社。China Medical Board 所辦協和醫學其校。兼如中國者。反有不能戰之舉。試行此項科學的醫學者乎。試觀巴醫士 Dr. H. Balme 所著之「改造醫院。不爲功。當戰最烈之際。干戈擾攘之戰場。科學的醫學已收美滿之效果。豈謂我中國。已過醫學扶助時代。至今而言醫學。非提高學程。及悉心研究用科學方法。崇尙醫業之心理。庶可照垂永世矣。  
校長又以「遜微」二字作爲校訓。今之業醫者。苟能以「君之美意爲座右銘。則吾同胞。方。可高枕而樂。遂。  
須健佳者更佳。更健佳者最佳。  
切莫因勞而稍歇。



刊 醫 魯 齊

心研究詳察其所以然。苟遇可用圖解之處。即當採用之。具採集各種事實之良能。因事實以細關於醫學之圖解。如血脈搏動。生理學圖解也。程度升降圖解也。統計表也。統計表也。皆當細術。醫學可隨意引用。不致授機於人。博覽雜誌。以增智識。科學評論。學生當通曉。其本科之專門。夫醫學生當具何種學識。近世良醫。多取一致。無論科學。無不兼習。使二者融合而成科學的習慣。於智識固當求其發展。亦宜養成種種特性。及特種習慣。使二者融合而成科學的醫者。醫學智識之全份。涵括甚多。雖有萬能之教授。然無萬能之學者。能受而運之也。業醫其何種試驗。有一種特別議論。其言曰。醫學生應具智識的基礎。其學業最要之一部分。受耶魯大學。布魯士。Dr. Blumer of Yale University 對於近代之醫學及醫學生考畢業者。當受於中西學並駕齊進耶。

意。故操國語之時。辭不達意。如外。致失患者之信仰。有此二則。則辦學者其可令生徒。法。故常遭各醫院院長之譴責。(二)多數中國醫士。曾遊學外洋。於中國醫學名詞不甚他。年。畢生之能英語者。固不乏人。而通英語者。究多。是以紀錄。採用國文。別無他。度。則人民崇尙醫業之心理。無可保持。茲舉二例。以表示中英合用。制度之實用。(一)近。苟欲厘訂。吾國醫學生之課程。起於翻譯書。第一端。不得不加意。且醫學名詞。當中英合用制。

效感佳。

奇。百廢待舉。而醫校之金。融尤為有限。故學生之不得培植者。皆受淘汰。考取他日。成斷去。取。如西門氏之測量天資法。及「風濕天資法」。皆可用。況今日財源。世界文化。愈演愈進。凡醫校於考取新生。當聘請心理學家。以適宜之權衡。學生之天資。以明醫士對於已體之健康。亦正未可輕視之也。

G. Lennox 近著之「中國傳教士之健康」The Health of Missionaries in China 一書。可證

接觸機會。亦恒較他國為多。然則醫士個人之健康。亦可以此而診諸者乎。讀醫士 Dr. W. 民族於傳染病之抵抗力。較歐美各國為強。一或更易感。醫士之健康。猶以醫士之健康。為堅固不移之道。德。夫道德誠不可缺。而健康及天資。更醫士之必要。不得講求者也。吾中國。不為功。中國之博學會。有鑒於此。故將學校制度。改革。一新。生之正取者。非於生物學。化學。之醫學。乃西方之科學也。欲如英。各國者。推行於中華。自天資充足。足切心。醫學之士。覺。士 Dr. L. H. Braafadt 於吾採集各種報告時。曾與吾。以協助。言。我。今日。所。授。之。推。則。不。出。十。年。美。洲。醫。學。將。無。一。無。學。士。之。學。位。者。矣。

第 一 期 第 一 冊







年畢業三習經齊長壽謝洪恩諸君分任內科外科之治療及花柳科之注射  
今年駐院醫士共八位二係前年畢業之張君繼先君福餘係去秋畢業之柴德根張鴻

### 今年本大學醫院之駐院醫士

趙齊巽君親駐海上校正譯稿督促印刷該解剖學第一冊現已出版

前治療學教授紀立生醫士因實地解剖學等書出版須速滙郵件往返多延時日特借回

### 紀醫士移駐滬濱

二時云

X 光學教授艾禮士醫士現正佈置X光之機件一月以後當能開始實習預計學畢須三十一

### X 光學實習在滬

學及血清學數年此次捲土重來富有新大陸之新知識現正從事教授

本科細菌學教授科醫士已於二月二十日到校科醫士回美後在紐約大學醫科專研細菌

### 科德仁醫士回滬

及文科科長兼職一併辭去藉息存肩俾便籌養幸現時漸有起色云  
今日博士之力居多也今方借重泰山倚若長城不意去年終忽得牛身不遂重症即將校長  
校長專會東博士來華數十餘年設病醫院復長大學慘遭經濟不遺餘力本學之有

### 藉校長因病辭職

### 校務紀聞

UNIVERSITY NOTES.

邱鴻書

事皇天以誠實守斯人之足蹟芳芳而可愛。

接物殷勤守與朋友交以信。

人崇尚醫業之觀念。

一無二之天職。即為社會謀實際的幸福。願同人的利用時機。犧牲個人。造同胞之幸福。增進國  
類之幸福。(一)醫士之志。始於終不變者。乃一種醫業之觀念。能使人具此觀念。能以謀人  
無時或口。則同胞崇尚醫業之觀念。不致遲疑莫決也。

罪惡為其天職者也。吾同胞也。吾職者也。於個人之職務。責任特權各方面。宜留神檢察。勤勤講察。

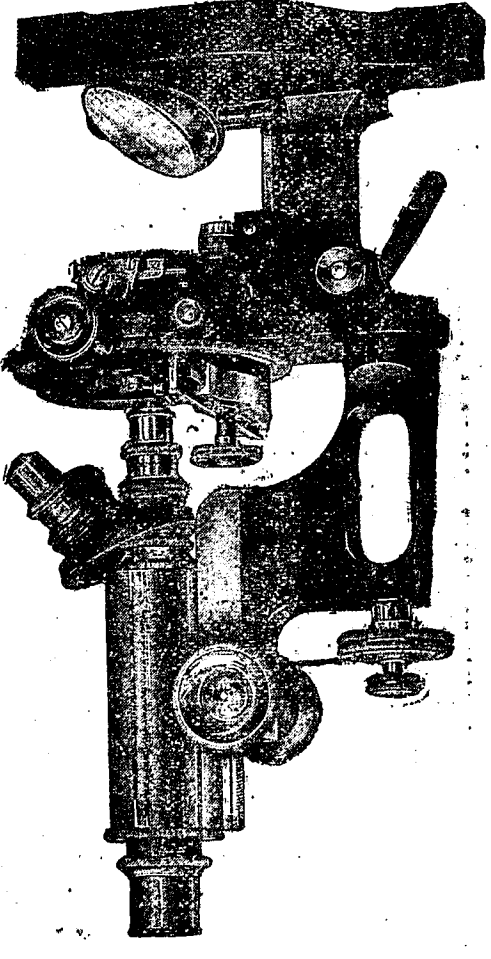
上海伊文思圖書公司啟

目 鏡  
 解活 鏡  
 器川 顯鏡上  
 部 玻璃  
 即三 鏡號所  
 可十 之為乃  
 得號 詳「最  
 細伊 細「通  
 詳文 請欲行  
 細思 函知最  
 答圖 詢此適  
 覆書 上鏡用  
 也公 海及之  
 司北 他顯

大 玻璃  
 鏡 小箱  
 研 蓋  
 微 片  
 鏡 分  
 等 器  
 名 影  
 小 紙  
 影 片

三 油  
 物 鏡  
 珍 物  
 放 頭  
 大 鏡  
 玻 片  
 玻 片  
 研 小  
 研 小  
 微 鏡  
 等 器

30 N. Szechuen Rd. Shanghai.  
 EDWARD EVANS & SONS, LTD.



火傷畸形之矯正術等等  
 卡利大氏治瘰法(附圖)  
 血之分屬及輸血術(引注血術)  
 梅毒診斷及治療之摘要  
 椎管刺針放液術  
 產後膿菌染血症  
 尿道狹窄之剷除治療(附圖)

▲本刊下期要目▲

三 大學禮拜堂 已定在校場西偏鳩工構造 大學禮拜堂  
 已由義品公司繪具圖式預計歷七月規模可粗具云  
 擇定校場西兩隅建二層樓之屋宇計長九丈餘廣凡五丈內設神科禮堂以上兩樓  
 二 神科院 本學原有神科附設文科之化學物理院中今有英愛禮會慨允擔任經費  
 多方搜羅準備陳列其中  
 火廣五丈餘擔任建築費者為坎拿大長老會之奧古士丁教堂雖已有圖書不少現復  
 一 圖書館 近擬於大學校場之東南隅建築一規模宏大大之圖書館分上下兩層長十餘  
 同返灣校  
 新院宇之準備起造  
 去年美假期中本科應美國紅十字會之請有教授五人學生三十七人分赴德恩臨海夏津四  
 去冬皇災中本科師生之社會服務





遠東分行之上海博物院總公司  
美國芝加哥華埠索當三號啟

價尤為低廉欲閱此種去歲大錄之目受列羅因所來後所定平去數年無金等備早啓  
所定後發之所來因受選界士公開設美認芝自刊發埠一五彩已歷四十年錄日錄函索即寄  
尤為低廉欲閱此種去歲大錄之目受列羅因所來後所定平去數年無金等備早啓  
所定後發之所來因受選界士公開設美認芝自刊發埠一五彩已歷四十年錄日錄函索即寄  
尤為低廉欲閱此種去歲大錄之目受列羅因所來後所定平去數年無金等備早啓  
所定後發之所來因受選界士公開設美認芝自刊發埠一五彩已歷四十年錄日錄函索即寄

奉送五百頁美麗目錄函索即寄

標商之房藥本



證保之藥良為

上海

科發藥房

及紗布  
驗室應各種花  
微鏡各種優等  
利希德氏種優  
外科器械粧品  
藥及化妝品  
科發精製小件  
科發名廠良藥  
科發自製神效  
各種原藥化妝  
科發美原藥化  
科發名廠良藥  
科發自製神效  
科發精製小件  
科發化妝品  
藥及化妝品  
驗室應各種花  
微鏡各種優等  
利希德氏種優  
外科器械粧品  
藥及化妝品  
科發精製小件  
科發化妝品  
科發名廠良藥  
科發自製神效  
科發精製小件  
科發化妝品  
藥及化妝品  
驗室應各種花  
微鏡各種優等  
利希德氏種優  
外科器械粧品  
藥及化妝品  
科發精製小件  
科發化妝品  
科發名廠良藥  
科發自製神效  
科發精製小件  
科發化妝品

意雅副以辦配心盡迎歡誠竭必房藥本願惠蒙如  
寄即索函單價時或表日價

盼為房藥本交寄單將即請品貨辦添擬或要需有如處尊



# LISTEN, DOCTOR,

OXFORD MANUALS AT MEX. \$1.25 EACH.

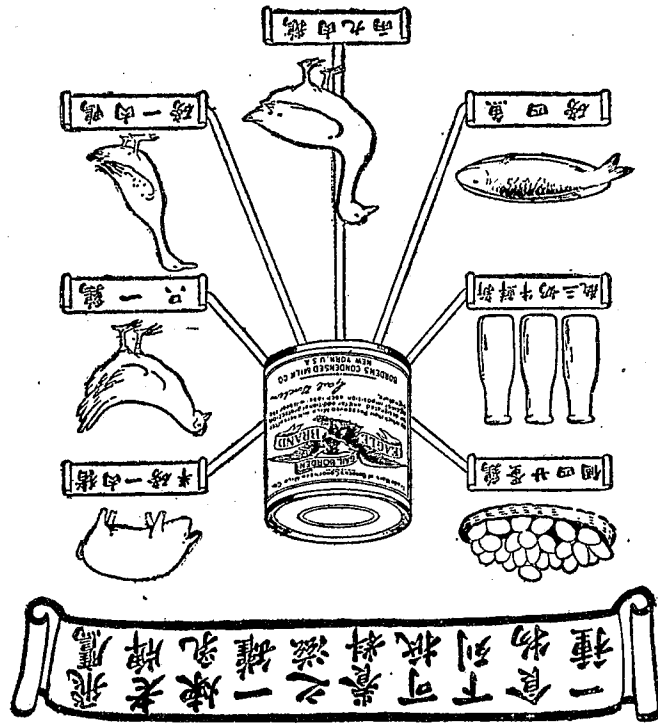
To clear our stocks we are offering the following Oxford Medical Manuals, 1907 edition, at the very low price of \$1.25. Nicely bound illustrated books by noted medical writers. Get yours before it is too late.

- Skin Affections in Childhood. By H. G. Adamson, M.D., M.R.C.P.
- Practical Anaesthetics. By H. Edmund Boyles, M.R.C.S., L.R.C.P.
- Operations of General Practice. By { E. M. Corner, M.C. H. G. Pinches, M.A., M.B.
- Medical Lectures and Clinical Aphorisms. By Samuel Gee, M.D., F.R.C.P.
- Functional Nervous Disorders in Childhood. By L. G. Guthrie, M.D., F.R.C.P.
- Manual of Venereal Diseases. By Officers of the R.A.M.C. with introduction by Sir Alfred Keogh.
- Clinical Lectures and Addresses of Surgery. ... By C. B. Lockwood.
- Cancer of the Womb ... By Fredrick J. McCain, M.D.
- Heart Diseases and Thoracic Aneurysm. By F. J. Poynton, M.D., F.R.C.S.
- Surgical Emergencies ... By Percy Sargent, M.B., F.R.C.S.
- Treatment of Diseases in Children. By G. A. Sutherland, M.D., F.R.C.P.
- Prostatic Enlargement ... By C. S. Wallace, M.S., F.R.C.S.

Chinese American Publishing Co.  
25 NANKING ROAD  
SHANGHAI

## 乳煉牌老鷹飛

牌老明認



嬰孩常服之能長肌益腦

是四季常備之食物

服常宜成幼老 品出等上國美

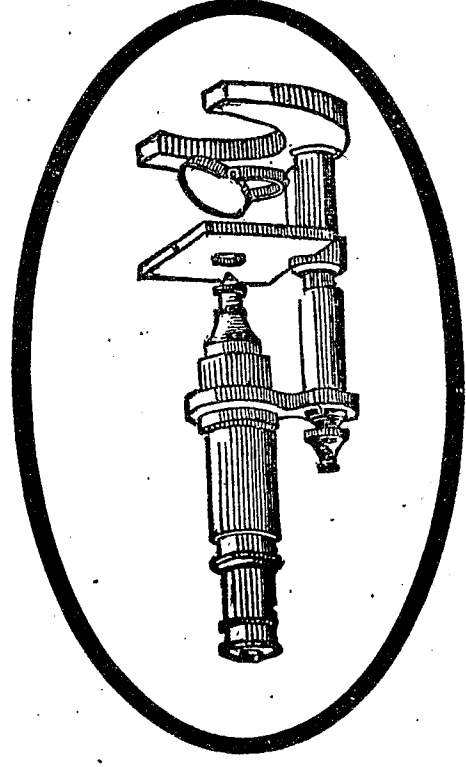


售出有均房藥大各及店貨廣洋埠各

SPENCER LENS CO.

司公片晶塞賓斯國美

酌加運費



處理經總國中

上海 館書印務商

品早經裝運來華精備 各果選擇如蒙特別 訂購祇照美國定價  
學用 醫學用 及解剖用 等各種顯微鏡以及附屬  
敬館為中國總經理處 所有出品如醫學用 磁  
已馳名中外早承社會歡迎該公司為吾華士商採購便利起見前委  
美國斯賓塞片公司 Spencer Lens Co. 所造各種顯微鏡久

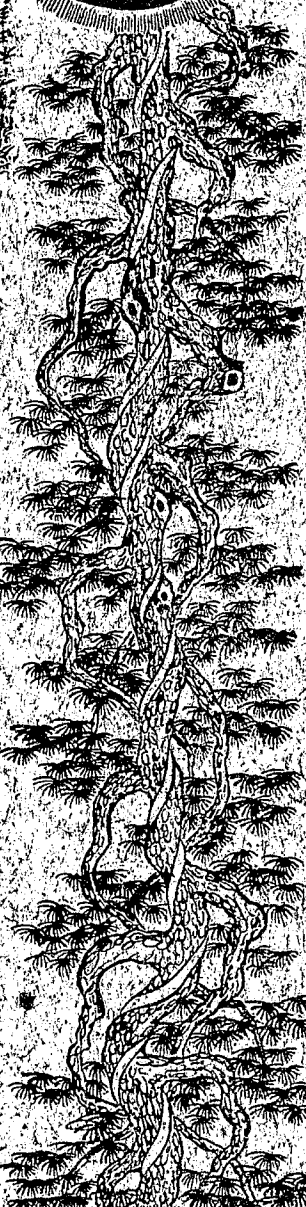
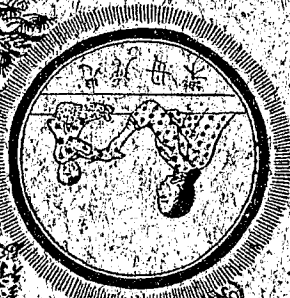
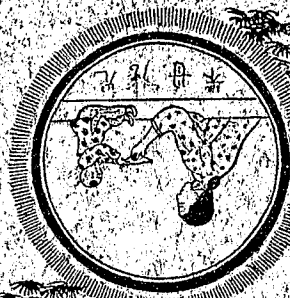
博醫會出版醫書廣告

傅氏眼科	\$2.50	傅氏眼科	\$3.00
藥料詳要	3.00	孔氏實地解剖學	卷一
縫學新編	1.80	卷二	(在印刷中)
皮膚證治	2.00	解剖學及組織胎生學新	
史氏病理學	3.50	名詞彙編 (在印刷中)	
護病新編	2.00	胎生學引階	2.00
護病要術	0.90	伊氏產科	卷一
育兒指南問答	0.65	卷二 (在印刷中)	2.00
賀氏療學	(在印刷中)	新歐氏內科學	7.00
婦科學	(在印刷中)	新羅卡爾氏外科學	...
急救療術	(在印刷中)	卷一至卷三	4.00
醫衛生學	1.20	卷四卷五 (在印刷中)	5.00
靈心病簡述	0.50	組織學	5.00
醫家道德主義條例	0.20	生理化學	2.00
嘉氏內科學	3.00	豪慈兒科學	3.30
屈光學 (細載配鏡方法)	2.00	哈氏生理學	3.25
基氏毒學	1.25		

在編譯中者

Gray's Anatomy	(系統解剖學)
Hiss and Zinsser's Bacteriology	(細菌學)
May's Diseases of the Eye	(梅氏眼科)
Rosenau's Preventive Medicine	(防疫衛生學)
Stitt's Practical Bacteriology,	Blood Work and Parasitol-
ogy	(細菌血液及寄生物之實驗法)
Porter's Ear, Nose and Throat	Diseases
	(耳鼻喉喉科)

總發行所上海北四川路協和書局



此藥之功用能治一切瘡毒...  
 凡患此症者宜早服之...  
 每服一錢...  
 此藥之功用能治一切瘡毒...  
 凡患此症者宜早服之...  
 每服一錢...

