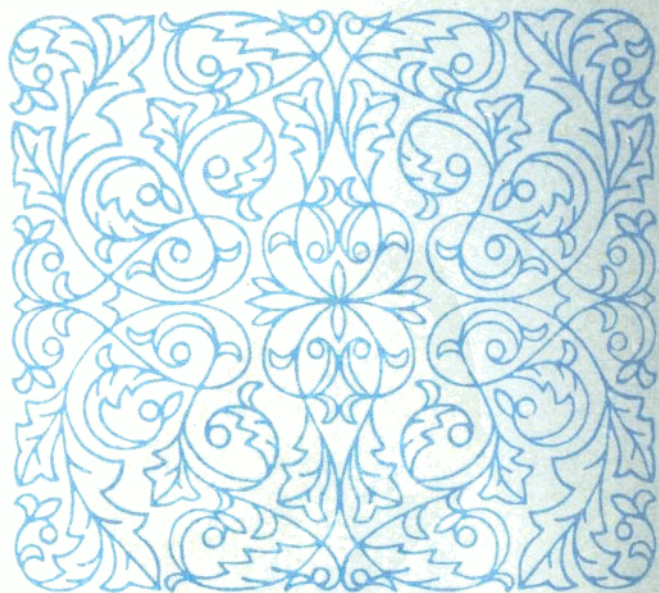


# 民國叢書

第三編

• 79 •



# 民國叢書

第三編

· 79 ·

科學技術史類

中國醫學史

陳邦賢著

西洋醫學史

丁福保著

中外醫學史概論

李廷安著

上海書店

陳邦賢著

中國醫學史

125379

## 例言

本書目的在宣揚文化，提倡科學，整理國故，復興民族；由神祇的醫學進而為實驗的醫學，由玄學的醫學進而為科學的醫學。

本書共分五篇：第一篇上古的醫學；第二篇中古的醫學；第三篇近世的醫學；第四篇現代的醫學；第五篇疾病史；每篇分為若干章，每章分為若干節。

周秦以前叫做上古的醫學，自兩漢漢、晉、隋、唐、宋以至金、元，叫做中古的醫學；明清時代叫做近世的醫學；民國以來，叫做現代的醫學。

上古的醫學，最難徵信；神話是研究歷史重要的史料，所以在上古的一章，間亦紀載神話的資料；至於在上古的醫學書籍，雖然是中古的人所假托，但是因為沿用上古的名稱，所以有若干醫學書籍仍列於上古，希閱者諒之！

中古的醫學，最為重要；如唐宋外國醫藥的輸入，金、元醫學流派的爭競，以及中世紀的醫學著

述，歷朝醫學的演變，醫事的制度，疾病的名目，都詳細紀載；俾讀者知中國中古醫學的重要。

近世的醫學，如西洋醫學的輸入，日本醫學的輸入，極爲重要；這是新醫學的發軔，所以紀載不厭求詳。

現代的醫學，大半是科學的醫學紀載；如醫學的革命，衛生的行政，醫事教育的進展，都是極重要的史料，不得不詳述其源流及梗概。

疾病史分做傳染病及各器官病；每種疾病，紀述其原因及療法演變的歷史；其有未獲得史料者，暫且從缺。

本書關於歷代醫學的變遷，極爲注意；如周時有陰陽風雨晦明之說；漢時有陰陽五行之說；晉時道家之說混入，唐時佛教之說混入，宋時受性理影響，清時注重考古之學，以及科學醫的輸入，均纖悉詳載，俾讀者可以知歷代醫學變遷的因果。

現代所謂醫史學，就是以研究史學的方法，研究醫學知識的進展；如基礎的醫學或臨床的醫學，過去怎樣？現在怎樣？以及推想及未來怎樣？還有醫家地位的進步，學說的演變，疾病的變遷，都可

以稱做醫史學，本書很注意這一點。

本書匆促告成，很多罅漏，尙希海內同志不吝教誨爲幸。

本書因搜羅書籍，頗費周折，幸大兒定閔服務於江蘇省立醫政學院，正值編著中國醫藥風俗志，於公餘時多所協助，書此以誌紀念。

中華民國二十五年十月三十一日陳邦賢謹識；時供職於江蘇省立鎮江師範學校及江蘇省立醫政學院。

## 緒言

紀事的書叫做史，古來司記載的官叫做史官，黃帝始立史官，古左史記言，右史記事，所以有太史的名稱。魏晉以後，修史的別稱著作郎、秘書郎。明以後爲漢苑諸臣之職，所以翰林也稱做太史。史的副官叫做史佐；陳書姚察傳：「徐陵領著作，引爲史佐。」至於史的名稱：歷史叫做史乘；孟子「晉之乘。」漢司馬遷撰史記；宋藝文志有史鈔。研究歷史之學的，叫做史學；晉書「任播崔潛爲史學祭酒。」唐劉知幾撰史通；清章學誠撰文史通義；梁任公撰中國歷史研究法。目錄家則叫做史部；如正史、編年史、紀事本末、別史、雜史、傳記等，皆屬此類；可見得史的種類很多。

我們人類是日趨於進化的，史就是研究那人類進化的遺跡，醫學史就是研究醫學何以能達到現代醫學進化的地步；換言之，就是以史學的方法，研究醫學知識進展的過程，叫做醫學史，或叫做醫史學。英國大哲學家培根，他說是提倡科學，非從科學史著手不可，他曾經擬定一自然科學分類史的書目，凡一百三十種，舉凡天地現象、物理、化學、礦物、植物、醫藥、心理、教育、社會，莫不賅備；歐洲

科學的進步，都莫不歸功於培根的科學史。

梁任公說：「今日所需之史，當分專門史與普通史之兩途……治專門史者，不惟須有史學的素養，更須有各該專門學的素養；此種專業，與其責望諸史學家，毋寧責望各該專門學者；而凡治各專門學之人，亦須有兩種覺悟：其一當思，人類無論何種文明，皆須求根柢於歷史；治一學而不深觀其歷史演進之跡，是全然蔑視時間關係，而茲學系統終末由明瞭。其二當知今日中國學界已陷於「歷史饑餓」之狀況，吾儕不容不亟圖救濟；歷史上各部分之真相未明，則全部分之真相亦終不得見，而欲明各部分之真相，非用分功的方法，深入其中不可；此決非一般史學家所能辦到，而必有待於各學之專門家，分擔責任，此吾對於專門史前途之希望也。」

醫學史是一種專門史，研究的須分三類：第一類關於醫家地位的歷史；第二類關於醫學知識的歷史；第三類關於疾病的歷史；研究這三類的史料，當先研究每一個時代環境的背景和文化的現狀。

我們中國是一個有數千年文化的民族國家，歷代的學術思想演變得很厲害的；學術思想，是



人類生活奮鬥中所韜育的燦爛之花；因爲人類要滿足他們生存的欲望，便須和四圍的環境奮鬥；奮鬥的結果，便造出人類的文化來；各式各樣生活的方式，就是文化的結晶；學術思想，就是文化的精神；所以學術思想，總離不了環境的影響，同時又總是歸結到人類生活的改進；醫學是文化的一種，當然離不開環境的影響和人類生活的改進。

中國歷代的學術思想，在先秦以前，是神權迷信最盛的時代，一切行事動作，都要聽命於神，完全過着神權的生活，所以上古先是有巫，而後巫和醫相混，到後來巫和醫纔逐漸的分離。巫醫療疾病的方法，只是祈禱，大概是從尊祖敬天這兩個觀念來的。內經：「古之治病，可祝由也。」尙書金縢篇本爲武王有疾，周公祈禱願以身代之文；論語：「子疾病，子路請禱。」尙書大誥：「民若有疾，余曷敢不于前寧人，攸受休畢。」山海經：「開明東有巫彭、巫抵、巫陽、巫履、巫凡、巫相，夾纓窳之尸，皆採不死之藥以距之。」這一類的話是很多的。

到後來宗法社會組織完備，神的權方便漸漸的衰落了；不久，宗法社會又根本動搖，於是人們的生活，便起了很大的紛擾；大家都要謀如何安定的方法，因此便產生了先秦諸子，他們都是要以

其道而平治天下的。

春秋戰國之世，齊和魯是文化的中心，神仙之說，是在這時候發生的；最早仙人的史料，是從封禪書上知道；那封禪書說：燕國人宋毋忌、正伯僑、羨門子高等都是修仙道的，他們會不要這身體，把靈魂從身體中解脫出去；齊威王、齊宣王、燕昭王都是他們的信徒；他們說：「渤海裏有三個神山，名爲蓬萊、方丈、瀛洲；山上的宮闕，是用黃金和銀建造的；其中住着許多仙人，又藏着一種吃了會不死的靈藥。」莊子說的真人，列禦寇說是能騰空走路，都是有仙人的意味。鼓吹神仙說的叫做方士，封禪書說：「燕齊海上之方士」可知這班人大都出在燕齊兩國；秦始皇派韓終去求不死之藥，又派徐市造了大船，帶了五百童男女去，花費了好幾萬金。結果遂影響於後世兩晉至隋的醫學，混入道家之學說；如葛洪神仙傳：「魏之焦光，服食白石，年一百五十歲；晉之王烈，服食黃精，年三百三十八歲。」於此可見當時道教的盛行了。

兩漢繼着大亂以後，社會的生活從極度的紛擾，歸到平靜，一般人就謀怎樣保持這種平靜的生活，於是迷信陰陽五行；因此，迷信的圖讖，便充斥兩漢了；陰陽五行，是漢人思想的骨幹；推究這種

思想的原始，是由於古人對宇宙間的事物，發生了分類的要求，很想把繁複的現象化作簡單，遂定了一種公式而支配一切個別的事物；其結果有陰陽之說以統轄天地晝夜男女等自然現象，以及尊卑動靜剛柔等抽象觀念；有五行之說，以木火土金水五種物質與其作用，統轄時令、方向、神靈、音律、服色、食物、臭味、道德等。陰陽是起源於周易，五行是起源於洪範；周易是筮占的繇辭，比了甲骨卜爲後起，當然是商以後的東西，而且在周易的本文中，不見陰陽思想，不過它的卦爻爲一和一的排列，容易激起這思想而已。洪範上的五行，說是上帝賜給夏禹的，殊多可疑；但是成爲系統的學說，始自戰國；漢代承戰國之後，遂爲這種學說全盛時代；所以內經有人疑是戰國時所著，就是從這樣來的。

因爲迷信陰陽五行的緣故，便引起王充的竭力攻擊，破棄迷信，認爲一切聞見得來的知識，都不可靠，祇有反求諸內心，輕聞見而重心思，遂造成魏晉的玄學。在這時候佛學已傳入中國，到隋唐時代而極盛，所以唐代的醫學混入佛教之學說。

佛學的主旨，是要謀整個宇宙的安定，認個人和宇宙是沒有分別的；他的理論雖然圓滿，但是

他的方式和中國不合，所以宋儒有大我的尊證；陸王一派的惟心論；朱子講致知，偏重格物。宋明以來，個人和天地一體的觀念，已成了新儒學的精神命脈，把佛學和儒學的結合，便產生出適應中國環境的理學來了；因此宋明的醫學，又混入性理之學說。

到了清代，清儒很反對宋儒專講心性而忽略了一切實際的事情，拿實事求是來糾正他的空論，於是學者的心思才力，大都入於考證的一途；但是他們考證底目的，是在明理，這是古代生活檢討的時代；到了晚近，西方挾其科學的物質文明來，向中國進攻，於是中國又陷於極度的混亂；中國民族因此對於自己的一切，都發生懷疑，失去了民族的自信力，於是有民族主義的倡導，東西文化的爭論；其結果不出於民族的自覺與科學的認識兩途；醫學上所受流變的影響，也至為重大。

在先秦以前，可以說是中國固有文化發長時期；秦漢以後，整個的中國同外族發生關係；北族而外，就是西方的民族，尤其是印度的文化，同中國發生了不可解開的關係。漢以後張騫鑿空，發見西域；紀元後不久，印度的佛教傳入中國，黃老之說，又浸淫於士大夫間。自從印度佛教思想傳入中國以後，在中國文化史上成一個的時期；漢魏六朝時佛教傳入，最初則與黃老並立，後又與老莊

之說相混合；到了唐代，纔算是佛教真正傳入中國，到了宋代，是印度文化傳入中國以後最成熟的時期。但是中國頗受印度文化的影響，就是思想日益增長，對於控制自然努力，遠遜於前；中國的文化，從漢以後創造的思想，遠趕不上先秦，科學方面，發明同進展，也一天一天的衰落了。

從元以後，歐洲的文化，逐漸向東方傳布，中國同西方的文化日趨接近，同印度的文化日趨疏遠；在漢的時候中國同波斯、羅馬帝國已彼此互通問，希臘的文化，也間接的傳了一點到中國來；唐朝威震西域，同西亞中亞的交通頻繁，因而西方的宗教，一時都傳到中國來了；到了元代，中西交通，頗為發達；有明以後，中國和歐洲諸國交通更盛；自明隆萬以至清乾隆二百年間，西洋的學術漸次輸入中國；鴉片戰爭以後，中國更不能閉關自守了。醫藥因交通的關係，中世紀頗多輸入；清代西洋醫學及日本醫學先後輸入，這是醫學史上最大的變遷。

中國的醫學，可分為四個時期：一、上古時期；二、中古時期；三、近世時期；四、現代時期。周秦以前的醫學，叫做上古時期的醫學；自漢代歷兩晉隋唐以至宋元的醫學，叫做中古時期的醫學；明清的醫學，叫做近世時期的醫學；民國以來的醫學，叫做現代時期的醫學。

醫學的演變，上古即有三派；曲禮：「醫不三世，不服其藥；」孔疏三世，就是一、黃帝鍼灸；二、神農本草；三、素女脈訣，又說天子脈訣，其書傳於後世的，如靈樞經就是黃帝鍼灸的一派；本經就是神農本草的一派；難經就是素女脈訣的一派；雖然書是後人假托的，但是都是專門學者所爲；其傳承派別，可以推見的，華元化爲黃帝鍼灸的一派；張仲景爲神農本草的一派；秦越人爲素女脈訣的一派；張仲景傷寒論、金匱要略集漢以前醫學的大成；漢魏以後，如皇甫士安甲乙經、陶弘景名醫別錄，都各有特長；隋巢元方病源候論，唐孫思邈千金方，王濂外臺祕要，集唐以前醫學的大成；其托名古醫而不能相信的，則有肘後備急方、中藏經、褚氏醫書三種；宋明間方書最多；中國歷代政府重視醫學者，莫過於宋代；官纂的如太平惠民和劑局方、聖濟經、聖濟總錄等書；私輯的則有王袞博濟方、沈括蘇沈良方、陳直養老奉親書、洪遵洪氏經驗方、董汲旅舍備要方、王履全生指迷方、許叔微普濟本事方、夏德衛生十全方、奇疾方、吳彥夔傳信適用方、東軒居士衛生寶書、嚴用和濟生方、史堪史載之方、張銳雞峯普濟方、王璆是齋百一選方、王碩易簡方、施發續易簡方論，其已亡佚者，尚不在此數；到了元代，有薩理彌實瑞竹堂經驗方、危亦林世醫得效方；明代有周定王朱備的普濟方，集其大成；金元

則有劉、張、朱、李四大學派，醫學始有門戶之說，明代則有張景岳、薛立齋、趙獻可、李士材等；最著名的爲李時珍本草綱目，搜羅宏富，清代醫學書籍文辭優美的，當推黃坤載；浩翰精博的，當推王肯堂證治準繩；崛起於江西的，則爲喻嘉言；繼準繩由博而約的，則爲張路玉的醫通，其次則爲吳謙的醫宗金鑑；吳謙、喻嘉言、張路玉清初稱爲三大家；清廷除御纂醫宗金鑑外，又有圖書集成醫部全錄，可以說是浩如煙海了！此外尚有張隱庵、高士宗、葉天士、薛生白諸家；卓然不凡的，莫過於徐靈胎，與靈胎同時研究古書的，則有柯韻伯；此外更有魏玉璜、王孟英、陳修園、沈芊綠、景嵩崖、程鍾齡、羅澹生諸人，清代的醫學，實勝於前代；民國以來，東西醫學，流傳中國者日盛；新病隨時代進化而增多，新藥也隨着新病而增加，這是必然的現象。

中國關於醫史學、醫學史，向無專書；唐朝甘伯宗的名醫傳久經散佚；明朝李濂的醫史，徐春甫的古今醫統，清朝所編的圖書集成醫部列傳，都是傳記的體裁，不能紀述歷朝醫事的沿革及其進化的理由。邦賢竊憤於醫史研究者，已二十年，近任江蘇省立醫政學院醫學史、疾病史教授，已三年，曾於民國八年著有中國醫學史；其目的在發皇中國固有之文化，俾讀者知醫學各科，古疏今密，古

拙今巧，由簡單而日趨於繁隨；雖然未敢與培根著科學史相媲美；但開數千年來專門學者治專門史之新紀元；吾國歷朝醫學的演變，向無紀載的專書；自此書產生以後，遂蔚然成爲有系統之科學；此書誕生忽忽已十七年，頗引起中外人士的注意；外人如美國杜威博士，日本如朝鮮連山醫學研究所，滿洲醫科大學，以及日本富士川游，市村瓊，內藤虎，廖温仁諸博士，均頗重視此籍；國內外各大圖書館亦均藏有此書；考德、法、英、美、意諸國均各設立有醫學史研究協會；日本亦設立有醫學史研究所；不僅重視醫史，並對於著述醫史者，竭力表彰其功績，大概因爲醫史有關於醫學的進化。邦實近十餘年來，研究已成者，除醫學史外，尚有藥學史、疾病史、衛生行政史、防疫史、醫事教育史等若干種；今更著中國醫學史，分爲上古的醫學、中古的醫學、近世的醫學、現代的醫學、疾病史五篇，尤注意於中古的醫學及現代的醫學；因爲醫學是文化的一部分，醫學史就是一部文化的歷史；中古的醫學，因爲外國的宗教和醫藥的輸入，關係至重；近代的醫學，有一日千里之勢；醫學之所以有今日的昌明，決非一手一足之勞，一朝一夕之事；乃由於幾千年來經驗的累積，再加以科學的觀察和實驗，逐漸改革而來的；其間不知犧牲了多少人的精神和物質，經過多少的非難和障礙；所以研究醫學



史要研究過去的醫學，是怎樣的演變；現在的醫學，是怎樣纔有這樣的奇蹟；並且可以推想到將來可以有怎樣進化。近數十年來的醫學，可以說是突飛猛進，無論在疾病原因的方面，診斷的方面，治療的方面，以及預防的方面，都有嶄新的學理出現；例如一八八六年馬來氏發現腦垂體和甲狀腺病，因此內分泌的學說，逐漸闡明；一八八九年發現用甲狀腺治甲狀腺病，開臟器療法的先河；一八九〇年貝靈氏及一八九一年愛爾利赫氏發表血清中含有抗毒素，和一八九四年普淮斐氏發表血清中含有溶菌素，都能闡明免疫學的原理，對於傳染病的預防和治療，都有很大的貢獻；一八九四年貝靈氏又發明療治白喉的血清，遂創血清治療的基礎；一八九五年發明X光線，不僅可以用以診斷，並且可用以治療；一八九六年居利夫人發見鐳可用以治療癌腫癩瘰諸症；一八九七年愛克曼氏發見了維他命，開營養上的新紀元；一九〇一年非洲的睡眠病和美洲的黃熱病的病原體都先後發現；一九〇五年發現梅毒病原螺旋體和百日咳的病原菌；一九〇七年魁梯氏發現結核皮膚的反應，和華塞曼氏發明梅毒驗血的診斷；一九〇九年埃爾利赫氏發明六〇六，為治梅毒的特效藥；一九一二年巴斯氏人工培養瘧原蟲的成功，錫克氏發明白喉症的反應，都是打破歷史上