

《「副/福」業回顧》-15 日據時代的醫學教育(1)—— 從土人醫師養成所到醫專

美國St. Louis大學及Glennon樞機主教兒童醫學中心小兒科 朱真一

前言

這《「副/福」業回顧》系列，回顧自己醫學院畢業後，在小兒科及小兒血液/癌瘤組的訓練後，在St. Louis大學小兒科服務時，因為主任突然逝世，改變自己的工作計劃，有了業餘時間，從事探討台灣歷史文化及醫學人文的「副/福」業¹⁻²，最近一年多在本刊回顧自己探討台灣醫學史的經歷、感觸及新發現。

開始回顧探討台灣現代醫學的進展，首先探討馬偕的生涯及貢獻³，接著回顧探討早期來台灣的歐美醫師，對台灣新醫學的種種貢獻⁴，尤其是早期的醫學教育⁵。上幾期討論早期的「學徒」式醫學教育以及用英文來教學的醫學教育計劃。

英文醫學教育計劃在台灣的試驗，可說是台灣第一次較有「計劃性」的醫學教育⁵，不過這只是一個英國海關醫師，私人試驗性的醫學教育計劃，完全由他一個人，用英文教導三位受過英文學校教育的非台灣人四年，經過嚴格的考試而「合格」，可是找不出有政府或法律的認定。日據時代才有如下討論，有政府認定的「正式」醫學教育制度。

從前探討日據時代醫學教育的片段

以前在本刊曾討論過〈最早期醫學校畢業生與馬偕牧師〉⁶以及拙著《從醫界看早期台灣與歐美的交流(一)》的一文〈醫學博士、ドクトル、醫學士及醫學得業士--兼談台灣早期的醫學教育〉⁷，討論一些日據時代醫學教育的典故，這次重溫從前的探討並搜尋更多文

獻，更瞭解日據時代，一些非常有意義的醫學教育演進。

日據時代的政府，對一般人民的基礎教育重視。醫學教育的最重要基礎，是一般基本的科學、語文、人文等的教育。醫學教育的提升，最須要提高一般基礎教育。日據時代從小學開始，早期台灣人跟日本人的教育是分開的，開始時會分開，因為台灣人早期接受現代化的教育程度較低。

醫學校的開辦，本只為培養台灣人醫師，所以稱為「土人醫師養成所」。後來台灣人的教育程度漸漸提升後，中學及醫學教育的政策改變。台、日人可共學後，台灣人的教育實質地提升。可是台灣人的機會及權益受歧視，日本人人口到了統治末期才占全台的6%，可是醫師的養成，一半的名額要給日本人，真無可奈何，台灣是日本的殖民地！！

日據時代最初期的醫學校^{8,9}

台灣於1895年割讓給日本後，台灣的醫療衛生可說有了大改變，清據時代可說沒有醫療體制。日據時代政府才積極地，建立台灣的醫療衛生制度。其實日本的現代醫學(西醫)的醫療衛生制度，比台灣只不過早幾十年。占據台灣時(1895年)離開明治元年(1868)只不過27年。明治維新後的新醫學教育，類似下面討論的台灣醫學校，醫學教育不斷地演進，先設的高等中學醫學部，漸漸廢除而提升到醫學專門學校，然後再發展到帝國大學醫學部及醫科大學的醫學教育。1895年占據台灣那年，日本



圖一 創辦「土人醫師養成所」及首任「總督府醫學校」校長的山口秀高博士。右邊是目前在台大醫學院人文博物館的雕像。



圖二 1898建立的台北病院，「台灣總督府醫學校」附設在這病院內²¹。

只有東京帝國大學有醫學部，京都帝國大學到1899年才成立醫學部。

最先到台灣的軍醫，首先設立台北病院，1897年4月12日，由山口秀高博士（圖一）開始在台北病院內設立「土人醫師養成所（醫師講習所）」，由台北病院醫局及藥局人士兼任教職。「土人」是指當地人之意，這是台灣最早成立的醫學教育機構，當時的醫師養成所，是為本地台灣人而開辦。

最早開始招生時，台灣人對新醫學有疑慮，政府還要經過不少管道，主要向漢醫及士紳勸誘，還派衛生課課員到台灣各地遊說，甚至還傳說，找馬偕牧師幫忙勸說⁶，向基督教徒子弟招募。第一年三十幾名入學，第二年醫學講習所又有30多人入學。學生最初學日語，再學物理、化學、數學、地理、歷史、動植物學等，經過兩年，第一年入學的三十名學生僅剩五人。第二年30幾位入學，但一年後只剩10人。

後藤新平就任台灣總督府民政官長後，決定設立正式醫學校。「總督府醫學校」（圖二）正式於1898年成立，由山口秀高擔任醫學校教授兼任校長。於1899年5月1日，台灣總督府醫學校正式開始授課，規定修業年限為豫科一年，本科四年。將第一年「台灣土人醫師養成所」時入學，仍繼續的5人編入為本科二年級，第二年入學而仍在學的十人編為本科一年級，1899年向全台灣招募，有71名入學豫科。

醫學校採行「入學從寬，畢業從嚴」，重質不重量的政策，前三屆的畢業生一共僅只14人而已。第一屆畢業生只有3個人，第二屆1903年則只一位畢業。第三屆1899年的71名豫科生，只剩10人畢業，第四屆（1905年）則為9人，第五屆畢業生，開始激增為23人，其後畢業人數，年年增多，以後就有較嚴格的入學的教育規定。



圖三 1895年日本政府，首先在士林芝山巖設立的：「國語學堂」²¹。



圖四 日據時代最初期，「國語學校」的上課圖，教室有黑板，男生仍留辮子，穿清代衣服²¹。(謹謝參考文獻21提供圖二至四)

醫學教育跟一般基礎教育的提升

另一最大的問題，當時台灣還沒有為一般人民，開辦現代化基本教育。上兩期討論Dr. WW Myers（梅威令醫師）的全英文醫學教育，他先教兩位台灣人英文，英文學得不錯，但他們選擇退出，可能的一大原因是，沒有接受過基礎教育。三位從香港及馬來西亞來的學生，接受英國殖民地的英文學校教育，除英文外，還接受過現代的基礎教育。

曾寫過一文討論馬偕在台灣開始的神學教育¹⁰，這可說是台灣現代基本教育的開始，教導學生現代化的基本智識。1882年建好的學堂（「理學堂大書院」，或稱「牛津學堂」），學堂內有黑板，講台上世界地圖，天文圖表，也有風琴及樂譜架子。另外還有博物室兼圖書室以及大操場。教學包括自然科學與人文教育，如動植物、天文、地理歷史、算術、衛生等，另外還有體育及音樂¹⁰。1887年劉銘傳

於台北大稻埕，設立「西學堂」，學習科目有英文、法文、史地、理化、算數與測繪等¹¹，不過學生人數很少。

1895年日本據台後，首先在八芝蘭（士林）芝山巖的惠濟宮內，設置第一所「國語學堂」（圖三、四），第二年在全台廣設「國語傳習所」，再過一年改名為公學校¹²。醫學校的入學規定，隨著一般教育的普及，入學資格就較嚴格了。最早幾屆的入學生，經由地方長官，有些或有簡單面試或筆試後推薦，沒有正式的考試。

到了1903年全島已普遍有公學校畢業生時，醫學校開始在全島四處（台北、台中、台南及台東）設考場，舉辦入學考試，考生入學資格須公學校畢業。翻看台大醫學院畢業生名單¹³，在1908年的畢業生名單中，看到有家鄉母校（新竹縣新埔公學校）的第一屆畢業生范

坤亮前輩¹⁴，算起來他就是1903年入學，經過一年豫科及4年本科，於1908年畢業。還有位郭澄海前輩則是隔鄰關西鎮，他在當年稱咸菜礮公學校讀完五年級後，就跳級考上醫學校，沒念公學校六年級¹⁵。

台灣人與日本人共學，提升了教育程度

總督府醫學校本只是辦給台灣人（土人）就讀的學校，20年後的1918年，開始台、日人共學的醫學教育制度。醫學生入學條件，就不能停留於小學生畢業，必須先改制與日本本土醫專相當的程度，入學前必須中學畢業。台灣醫學教育，可說因為日、台醫學教育共學政策，提升了台灣醫學教育水準。

總督府醫學校於1918改名為「總督府醫學校醫學專門部」⁸，因為開始招收日本學生，第二年改稱「總督府醫學專門學校」。1903年後醫學校入學資格要小學（公學校）畢業程度，改成「醫學專門部」後，下面會討論，當時台灣人在台灣還沒有「合格」中學畢業生，醫學校就將豫科從一年延長為4年，來補救學生們，學習中學該學的知識。1919以後入學者，8年才能畢業。這種4年豫科新制，僅招生三年就於1922年後廢止。因為中學也開始了台、日共學，增設不少新五年制中學，有合格的中學畢業生考醫專。

《景福校友通訊錄》¹³，有從總督府醫學校第一屆1902年，到最近台大醫學院醫科及醫學系畢業生紀錄。台灣總督府醫學校共有28屆畢業生，若1919年豫科改制為四年後，五年

後的1924(1919+5)年以後應沒有畢業生，可是1924-26年仍有畢業生，三年分別為33、34、35人畢業。從名單上看到施江南前輩，從網站上找到他的資料¹⁶，寫他1919年考上豫科，醫學校1924年畢業。另外1926年畢業的張乃賡前輩，是1921或1922考上¹⁷，所以豫科一年本科四年制，最少繼續到1926年。另外1927、28、29年分別有4、4、3位畢業，不知道為何這些人，不與其他同年畢業名單一起列出。看到來自家鄉新埔公學校的張紹濂前輩，找到他的履歷表¹⁸，明寫1921年考入醫學校，經4年豫科4年本科於1929年畢業。

台北醫學專門學校

台北醫學專門學校，於1918年開始招生，限定5年制中學畢業生才能報考。那時只有日本人就讀的台北一中及台南中學校，以及日本本土中學畢業生有資格。第一到第六屆(1922-27)畢業共146人，台灣人只14位，前三年台灣人每年只一位，網站上找到三位（林正餘、陳南輝、朱青松）的履歷表，三位都是畢業於日本中學。網站上找不到其他人的資料，除畢業於日本中學外，或許有極少數台灣人，自日本入就讀的五年制的台北一中或台南中學校畢業考上醫專。

總督府醫學校改制為豫科4年本科4年後，最先於1928年畢業，這八年制只施行三年就停止。台北醫專畢業生名單這三屆共179 (56+63+60)名，其中台灣人，共108 (30+36+42)位畢業，日本人是從日本本土或台

灣5年制中學考上的。台灣人中，除了讀豫科4年本科4年者外，有些可能從日本中學或台北一中及台南中學校畢業考上的，校友畢業生名單中，沒分開列出。

台灣人最先可讀的中等學校教育，是台灣士紳林獻堂、辜顯榮等募款請願，於1915年准許設立的「臺灣公立臺中中學校」，但修業年限僅4年。這台中中學校或私立中學四年制畢業生，不能報考本科4年就可畢業的台北醫專。長榮中學早於1885年由英國長老教會創辦台灣第一所中學，當時也只是4年制。畢業生不能報考新制台北醫專。盧萬德先輩¹⁹，他畢業於長榮中學校後，於1919考上醫學校，因必須就讀8年，他覺得這樣浪費些時間，先轉學日本同志社中學5年級，畢業後再於1921年考入台北醫專，四年後於1925年（第四屆）畢業¹³。淡水中學創辦於1914年，但找不到資料，有否報考就讀台北醫專者。

1922年中學校開始日本人及台灣人可共學的規定，修業年限亦全部改為5年²⁰。1922年新設5所州立中學：台北第二中學、新竹中學、台中第二中學、台南第二中學、高雄中學等。以後更多中學如嘉義中學、基隆中學、花蓮港中學、台北第三中學、屏東中學、台東中學、宜蘭中學及彰化中學等逐漸增設。另外還有私立的長老教中學（後改名長榮中學）及淡水中學，以後也都是5年制。1922年還設立高等學校，先有尋常科4年制高等科3年的7年制，以及招收中學畢業生的三年制高等科，下期再來討論這高等學校跟醫學教育的關聯。



圖五 兩部林吉崇教授的著作，提供最多有關日據時代醫學教育的最重要參考資料。

上面討論日據時代醫學教育，主要根據兩最重要的參考資料（圖五）。林吉崇教授收集很多第一手資料，寫成一本書⁸，以及一有很多圖片的長文²¹，都提供很多寶貴的參考文獻。

參考文獻

1. 朱真一：《副/福業回顧》1-有「緣」得福；回顧有「福」之業。台北市醫師公會會刊 2023；67(9)：87-93。
2. 朱真一：《副/福業回顧》2-探討馬偕牧師誤會資訊的「緣」與「福」。台北市醫師公會會刊 2023；67(10)：90-5。
3. 朱真一：《副/福業回顧》3-6-探討馬偕牧師的生涯、影響及貢獻1-4。台北市醫師公會會刊 1) 2023；67(11)：86-92；2) 2023；67(12)：87-93；3) 2024；68(1)：89-94；4) 2024；68(2)：85-90。
4. 朱真一：《副/福業回顧》7-10-戰前來台醫

- 療有關的歐美人士1-4。台北市醫師公會會刊。1) 2024；68(3)：90-95；2) 2024；68(4)：85-89；3) 2024；68(5)：89-95；4) 2024；68(6)：89-95。
5. 朱真一：《副/福業回顧》11-14-戰前歐美醫師與醫學教育1-4。台北市醫師公會會刊 1) 2024；68(7)：85-9；2) 2024；68(8)：82-88；3) 2024；68(9)：89-95；4) 2024；68(10)：80-85。
6. 朱真一：最早期醫學校畢業生與馬偕牧師。台北市醫師公會會刊 2013；57(2)：75-79。
7. 朱真一：醫學博士、ドクトル、醫學士及醫學得業士--兼談台灣早期的醫學教育。In 朱真一：從醫學界看早期台灣與歐美的交流。2007；望春風文化，台北縣新莊市，P. 214-25。
8. 林吉崇：台大醫學院百年院史（上）。1997；台大醫學院，台北市。
9. 王崇禮：日本殖民統治下的台灣醫學。In Internet：http://163.13.181.100/mmh/document5_3_2.html
10. 朱真一：從醫界看早期北台灣與歐美的交流：馬偕牧師對台灣教育的貢獻。台北市醫師公會會刊 2008；52(5)：72-7。
11. 維基百科：劉銘傳。In Internet：https://zh.wikipedia.org/zh-hant/劉銘傳
12. 維基百科：公學校。In Internet: 公學校 - 維基百科，自由的百科全書 (wikipedia.org)
13. 台大景福基金會：景福校友通訊錄（第六版）。2007；台大景福基金會，台北市。
14. 校慶籌備委員會：新竹縣新埔國民小學81校慶紀念特刊。1980；新埔國小，新竹縣新埔鎮。
15. 江嬾乙：日治時期臺灣桃竹苗地區的客家教育(1895-1945)。國立臺灣師範大學教育學系博士論文。2013；國立臺灣師範大學，台北市。
16. 觀四方醫院（施江南醫師）特展－找回失落的記憶。In Internet：https://www.taiwantt.org.tw/tw/index.php?option=com_content&task=view&id=20751&Itemid=191
17. 張繼昭（張乃賡公子）提供的資料及文獻。
18. 張家榮：古亭醫院張紹濂。In Internet：https://www.th.gov.tw/epaper/site/page/212/2923
19. 朱真一：停業進修獲頒醫學博士（上）：黃文陶及盧萬德博士。成大醫訊 2014；25(2)：58-63。
20. 蔡錦堂：新竹中學校出身的臺北高等學校生初探。師大台灣史學報 2017；10：123-50。
21. 林吉崇：院校懷舊 1895-1945年。In編輯委員會：台大醫院壹百年。1995；台大醫學院附設醫院，台北市，P.209-32。📖