



圖書委員巡禮：訪細菌學科董馨蓮老師

簡郁蘭・黃婷鈺



台大醫學院暨附設醫院設有“圖書委員會”，圖委會由院長聘請每一教學單位各一名專任講師級以上者為委員所組成，附設醫院藥劑部、護理部得派員列席圖委會。圖書委員負有下列任務：

- (一) 審定本院圖書期刊預算。
- (二) 審核圖書期刊訂購事項。
- (三) 建議改進有關圖書管理事項。

本期館訊很榮幸訪問細菌學科董馨蓮老師。董老師在百忙中抽空接受我們的訪問，侃侃道出個人學經歷及對圖書館的看法，藉由老師寶貴的意見可以做為圖書館改善的參考。

以下為與董老師訪談之紀要，盼能與讀者分享。

時間：民國 85 年 3 月 1 日 2:00PM

地點：本館四樓視聽中心

一、首先請老師談談您的學經歷。

我是台大藥學系，台大生化研究所畢業，之後到美國 University of Wisconsin 唸 Human Oncology，在北卡羅萊納教堂山校區及耶魯大學的藥理學科作博士後研究，1991 年十月回國服務。先擔任台大醫學院細菌學科客座教授二年，1993 年任副教授迄今。

二、請老師簡介細菌學科目前的現況及未來的發展趨勢。

細菌學科理論上包含細菌、病毒、微生物。以我個人的觀點覺得微生物方面的研究方法沒有什麼不同，只是研究的 Subject 不同。現在因為很多疾病都是由病毒引起且病毒引起的腫瘤問題愈來愈多，所以發展趨勢有一點偏向病毒。細菌引起疾病比較能控制，但是抗藥性細菌的發生，引導了一些研究主題，如：抗藥性機轉研究以及新藥開發等。也由於許多致病性病原菌的發現，細菌致病機轉也同時是研究方向。另外，科裏老師對口腔微生物也有研究，希望藉此了解微生物對蛆齒生成所扮演的角色，導致蛆齒機轉等。

三、請問老師目前所從事的研究方向。

我在讀 P.H.D. 的時候比較偏向 Anticancer Chemotherapy，之後慢慢轉向 Antivirus chemotherapy，大部份和 Chemotherapy(化學療法)、作用機轉、抗藥性產生機轉…等有關。

四、請問老師擔任醫圖圖委有多久了？談談您的經驗和心得以及對醫圖的感想和期望。

我擔任圖委有一年多的時間，藉由圖書委員會開會時了解選書、買書的作業程序，以及這當中產生的問題、困難在哪裏？如何解決。對我幫助最大的是對圖書館所提供的服務有機會作深入的認識，了解如何使用圖書館豐富的資源，例如前一陣子針對圖書委員設計的網路課程，就讓我真的受益良多。圖委和圖書館之間有良好的溝通管道，提升服務品質，真正受惠的是讀者。

五、圖書館在細菌學方面的館藏，是否能因應 貴科在研究及教學上的需求？

我覺得圖書館內的館藏可以滿足我個人的需求。基本上利用期刊的機會比書多，因為期刊上的文章會針對某一主題作新資訊的發表。只有在上課的時候，有一些比較重要、完整的觀念或是期刊論文中的參考資料有提到某一本書的某一部份，才會需要參考一些書。

本系的學生主要分成大學部和研究所，大學部的學生主要偏重以書為導向，研究所的學生除了基本的書外，以期刊論文為主。細菌學科中重要的圖書，圖書館都已掌握，核心館藏及教授指定參考書也提供學生重要書籍的訊息。期刊方面，本科核心期刊圖書館都已訂購，我個人傾向透過網路檢索出所需資料來源，再影印閱讀，而不太習慣進行線上閱讀。

圖書館的績效我持肯定的態度，但是曾有系上老師反應圖書、期刊歸架的速度太慢，期刊裝訂時間太長，常會有找不到所需期刊的情形。

另外，視聽資料在教學上有很大的幫助，如投影片、透明片、錄影帶、動態資料及電腦上互動式教學等，但圖書館內有關細菌學科、微生物方面的教材好像不太多，而且資料過舊。希望能在有限的經費下，充實這方面的館藏。

六、請老師談談您使用網路的心得？並為我們介紹幾個細菌學科研究上常用的節點。

對於網路，我想從使用中慢慢學習，不斷嘗試就能發現其中的樂趣。在耶魯作博士後研究時就有接觸網路，回國後曾參加教育部舉辦的相關課程。在醫學院建立網路後，就較常使用 tulips、medline、WWW…，現在還有一些 E-Journal(電子期刊)如 JBC、Science …，個人認為網路環境更能傳遞 current information。我使用網路時大部份都是參考圖書館提供的網路資源，或是利用 Yahoo 來作查尋。另外一些期刊，諸如：Trends in Cell Biology、Trends in Biomedical science、Trends in Genetics …亦會於刊物上 announce 節點。據我個人觀察 Trends 系列的期刊幾乎都有提供在 WWW 上節點的趨勢，可幫助醫事人員隨時掌握新的網路訊息，對於初接觸此學科的讀者是很好的參考途徑。

七、我們實施閱選訂購已有一年多了，不知老師對這樣的買書方式有無意見？

閱選訂購的方式很不錯，感覺上比較公開化，能以書的內容作為選擇的依據，相對於只靠書評或目錄作判斷來的有說服力。目前圖書館提供閱選的書大部份都很不錯。除了圖書館的選書來源外，我們系上還會收到相關出版社寄來的書目資料，但我們發現有些出版社的書從來沒有在閱選的書單中出現，而書的品質也不錯，所以有時也會根據系上自行蒐集的書單以介購單的方式提出購買，避免遺珠之憾。

由於各科買書的經費有限，很多時候一本書可能包含很多主題，如何避免重複購買或是遺漏的情況出現，圖書館居中協調的工作就顯得很重要。這一點我覺得圖書館目前做的不錯，來選書的老師都會將書推薦給更合適的科系，經過多次的判斷，留下值得閱讀的書。

八、請老師談談您對圖書館館訊在內容、編排或出刊方式，有何建議？

館訊是圖書館訊息的傳遞，也是幫助讀者了解圖書館所提供的服務。館訊的內容非常豐富，例如：網路是現在獲得資訊很方便的工具，每一期館訊的新知介紹、網路資源，頗能傳達讀者想要知道的訊息；每次不同學科的介紹不僅可以顯示圖書館豐富的館藏資源，還可以讓大家對這個學科有基本的認識；對於讀者的疑問也提出合理的說明。而且館訊每次出刊都會主動送一本給老師，這種主動服務讀者的作法，往往讓人更覺得週到。但有學生反應不知道在那裏拿館訊，他們都是看自己指導教授的館訊。另外，有些老師反應館訊太浪費資源，可否考慮上線或用 E-Mail 方式傳給讀者。

九、就圖書館目前所提供的各項服務而言，請問老師有何建議？

我覺得圖書館在有限的人力，經費下所提供的服務已經很不錯，大家都能感受到新資訊科技的優點。我個人對圖書館的服務感到非常滿意，但有客觀的建議圖書館才能進步，所以在接受訪問之前曾詢問系上老師及學生的意見，將其整理如下：

1. 有少數老師反應開館時間太短。
2. 有老師常常找不到他要的期刊中某一卷某一期。
3. 影印費用的問題

- (1)院內、院外價錢一致，不公平，應該提高院外人士費用，降低本院人士費用。
- (2)增加雙面印刷設備，並考慮給予雙面印刷者打折，如第一面正常收費，第二面則打折。

4. Scanner

- (1)太貴。
- (2)是否考慮設專人服務，有問題可隨時找專人解決。

5. Medline 更新不夠快。

6. Macintosh 電腦用 Modem 上網路時問題較多。

我想這些問題都可以克服，最重要的是大家應該互相配合，支持圖書館的決定。

訪談中有關董老師所提之各項問題，本館說明如下：

一、開館時間

本館已於八十四年十月一日起，晚上開館時間由九點延長至十點。每週開放總時數84小時，比起國內其他醫學院校及醫學中心圖書館算是數一數二的。根據本館統計九點至十點借還書及進館的人數並不多，而且本館一直致力於以最新科技提供高品質的服務，透過網路，可二十四小時連線使用Tulips公用目錄、光碟網路檢索及本館gopher系統等。所以讀者對圖書館開館時間長短的需求，應該較以往為低才對。

二、有老師常常找不到他要的期刊中某一卷某一期。

情況1：本館確有訂購該期刊。

可能由於讀者館內閱讀、期刊送裝中或歸架中導致無法及時取得原件。

情況2：本館未訂有該份期刊

讀者可經由館際互借取得。（申請服務請洽本館二樓辦公室）

三、影印費用的問題

請參見本期之『讀者意見迴響』。

四、Scanner

關於收費標準及是否聘用專職服務人員之問題，本館正審慎評估中。

五、Medline更新不夠快。

由於Medline資料庫係採月更新方式，且光碟片壓製、運寄也可能是造成延遲的原因，如您對資料的新穎程度要求較高，建議您可以利用Medlars線上資料庫。

六、Macintosh電腦用Modem上網路時問題較多。

可洽本館四樓，由本館院區網路工作小組同仁為您服務。

七、關於本館館訊之傳遞方式

1.學生可至本館一樓資料取閱架上取得當期館訊及各項業務單張資料。

另外，圖書館亦以各學會社團為傳遞媒介，學生也可至各學會社團，就近參閱。

2.關於以E-Mail的方式傳遞，因涉及讀者有其接受資訊的自由，且每人分配之Mail硬碟空間有限，也不宜強制讀者接受資料量頗大的館訊內容，以免因硬碟容量之限制造成系統滿溢。

3.每一期的館訊，本館均置於網路gopher上，讀者可視其需要，自行上線擷取所需之資料。其路徑說明如下：

(1)進入gopher系統

(2)選擇3.台大計算中心gopher--醫學圖書館

(3)選擇6.醫學院圖書分館館訊

(4)以下則依卷次排列