



# 圖書委員巡禮：訪泌尿科謝汝敦老師

劉永蕙

臺大醫學校區「圖書委員會」，由醫學院暨公共衛生學院每一教學單位推選專任講師以上之教師一名，再經醫學院院長敦聘為委員所組成。附設醫院藥劑部及護理部得於開會時派員列席圖書委員會。另於八十七學年度起新增醫院行政單位代表二名。

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。

為使圖書委員與圖書館有更好的溝通管道，也希望各委員能貢獻所長，從館訊第十期起我們每期都專訪該期館訊主題學科之圖書委員，請他們談談對圖書館的意見和他們的專長。

配合本期館訊主題，我們很榮幸訪問到泌尿科謝汝敦老師。非常感激謝老師能在百忙之中抽空接受我們的訪問，茲將訪談內容摘錄於下，以饗讀者。

時間：民國88年6月4日上午9:30-10:30

地點：東址臨床研究大樓11樓（泌尿部圖書室）

## 一、請老師談談您的學經歷

學歷

1971年9月-1978年6月 國立臺灣大學醫學院醫學系學士

經歷

1984年8月迄今	國立臺灣大學醫學院泌尿部講師
1984年11月-1991年7月	省立桃園醫院泌尿科主任
1982年7月-1984年11月	省立桃園醫院泌尿科主治醫師
1985年10月-1986年8月	美國加州大學舊金山分校泌尿科研究員

## 二、請老師為我們介紹本院泌尿部的簡史與未來發展

泌尿部在臺大醫院是屬於歷史悠久的一科，早在日據時代臺北醫院時期即已創立，當時稱為皮膚病花柳病科；1938年臺北帝國大學附屬醫院時期改稱為皮膚泌尿科；1962年泌尿科與皮膚科正式分別設立。泌尿科為醫學院臨床學科之一，以醫四、醫五、醫六、醫七學生為教學對象。至於



(謝汝敦老師近照)

未來的發展方面包括：

- 1.泌尿生殖系統腫瘤的研究——著重在腫瘤致因、抗藥機轉及腫瘤抑制基因的探討，改進腫瘤治療的方法及建立預後追蹤的方式。
- 2.尿石的研究——著重在尿石分析方法的改良，結石成因的探求及尋找預防結石的有效方式。
- 3.依照尿路動態學及神經學檢查的結果，對解尿困難病人加以分類，並尋求有效的治療方法。
- 4.不孕症的研究——著重在精液的分析並追求促進精子數和精子活動力的方法。
- 5.射精障礙的研究——利用已建立動物實驗模式，尋找洩精的機轉，並測試各種神經傳導素以開拓治療的新領域。
- 6.陽萎的研究——著重在新藥的動物及臨床實驗，包括Viagra及Vasomex等。
- 7.泌尿科於85年6月成立前列腺中心，成為前列腺疾病治療研究及臨床服務之專責單位。
- 8.其他發展的方向包括腹腔鏡手術的運用及腎臟保存之研究，腎臟移植排斥免疫學之研究，攝護腺肥大的熱療法等。

[註] 參考資料：1.臺大醫院壹百年

2.國立臺灣大學概況

### 三、請老師簡單介紹泌尿科領域的範圍

泌尿科分為尿路系統及精路系統，其中尿路系統包括腎臟、輸尿管、膀胱、尿道；精路系統則包括睪丸、副睪丸、輸精管、精囊、前列腺等。至於後腹腔的腫瘤及腎上腺的問題，亦是屬於泌尿科的範圍。

### 四、請問老師目前研究發展的方向和計畫

我在國科會的研究計畫，最主要是以老鼠精囊為對象。這些計畫的實驗重點是對於洩精方面的過程作一系列的探討和研究，目前我們對於一些精囊的神經傳導系統方面研究頗有心得，這在國內外來說是相當稀少的研究方向；我們設計了一個動物實驗模式，透過這個實驗模式我們可以得知某些藥物可以用來治療早洩，這些藥物目前已被臨床使用，我們利用動物模式可評估其效果。未來也將持續利用動物模式來作各種基礎及臨床試驗。

### 五、近來的熱門話題「神奇的藍色小藥丸——威而鋼」，對泌尿科的影響和衝擊

臺灣於1997年即開始對「威而鋼」進行評估，那時全臺灣共有六個醫學中心參與此項計畫。這是一個相當嚴謹的人體試驗，其結果與國外相差不遠，基本上有效率高達80%餘，成功率達60%餘。然在威而鋼尚未發現以前，一氧化氮對於平滑肌的作用，在全身的各個器官都有很深入的研究，然而沒人預料到只要把PDE5 block之後，對於勃起功能的改善效果奇佳，其效果在所有口服藥物中是最好的，而且是真正有效的藥物。我認為未來的發展應會朝向如何降低其副作用和提高其效果的方向邁進。

至於對泌尿科的影響而言，當然是對治療陽萎有相當大的突破，只要簡單的一顆藥就能有這麼好的治療效果，無怪乎被稱為神奇小藥丸。對臺灣的衝擊而言，我認為是很大的，早期臺灣人對「性」的觀念較為封閉，我們努力了二十多年，終於有較開放的觀念，然而在「威而鋼」的影響下，會有更多的病人願意且敢和醫師面對面。我想其對整個社會的影響有正面也有負面的，但對泌尿科而言，相信是正面的；因為在陽萎的治療上，這是一個完全不同的治療方法且是個極為有效的治療方法。至於門診量而言，病人不需天天吃藥，因此相對的病人可能會減少，然而相信會有更多潛在的病人出現。不過目前臺大醫院尚未引進此種藥物。

## **六、請問圖書館在泌尿學科方面的館藏是否能因應貴科在研究及教學上的需求**

今年因為新增了五、六種新的期刊，同時也購置了許多新的圖書，因此在研究及教學上已相當足夠。當然就研究而言，新穎的資料是很重要，不過現在 MEDLINE 很流行又很好用，除非是要 full text，否則 MEDLINE 已可取代許多參考資料。在此特別要感謝圖書館的協助，更要感謝張主任的全力支持與幫忙。

## **七、除了圖書館外您還有哪些資訊來源**

有些資料在圖書館是沒辦法完全取得，因此需要到外館去商借或影印。其中包括成大、高醫、陽明、長庚等都有可能。

## **八、請問老師常使用那些光碟資料庫或網路資源節點**

最常使用的是 MEDLINE，因為非常好用，可查到適用且新穎的資料。至於網路上的資源雖略有涉獵，然節點方面則因個人工作較忙且圖書館所提供的資訊已相當多，因此在此便不再提供一個詳細的網站 list。

## **九、請問老師擔任圖書委員的感想與對圖書館的建議**

在我初接圖書委員之際，正是大量刪除期刊的時期，泌尿科也難倖免於此，然本科的期刊本來就不多，再加以刪除豈不就沒有參考資料了！個人認為圖書館中「journal」在教學與研究上比「textbook」還重要，甚至其連續性、完整性也很重要，因此本人相當堅持要保留該有的期刊，當然礙於經費及使用率上的限制，難免要有所取捨。然而最近圖書館新增了幾種泌尿科方面的核心期刊，這對我們而言是一大福音。

圖書館在張主任的領導下，做了很多的事情，我們都相當激賞，雖然有時我們也會感到相當繁雜，但為了整個醫學院和醫院的設想，我想是一切都是相當有意義的。個人認為未來是一個以網路為主的環境，許多資料會以光碟方式儲存，相信會有以光碟取代紙本的一天，因為光碟的容量大、體積小所占空間又不大。然而整個網路系統的便利性就目前而言，並不是非常理想，包括上網的速度、上網的困難度還有網路點的安排等。因此我覺得在網路的設計上和容量上應做較詳

細和周延的規畫，因為使用人數眾多，所以如何能讓使用者更方便、更快速上網的問題應多加研究。圖書館的進步一直是有目共睹的，如果上網速度加快一點，同時能容易連上網站，那麼相信對上網的使用率也會相對提高。

### 訪談中有關謝老師的問題和建議，本館回答如下：

目前本館訂購的 Medline 及醫學全文電子期刊等光碟資料庫，皆已將資料安裝及儲存於 Unix 主機上 (<http://140.112.128.1/>)，透過開放式平台提供廿四小時遠端檢索服務。此外，全球資訊網的發展與應用對傳統資訊的生產、儲存、傳播和使用也造成莫大的衝擊，有愈來愈多的期刊皆同時發行紙本與電子形式，本館也努力將這些可透過網路免費取得與使用權的全文電子期刊整理於本館網站(<http://w3.mc.ntu.edu.tw/~library/e-journal.html>)，提供給本校教職員生使用。

近年來，由於校區之網路使用者增加迅速，致使網路傳輸負荷也愈來愈重，為解決網路傳輸問題，校區網路連線速度將於八十八年八月起由10M提昇至100M，屆時連線速度將可大幅提昇。另礙於經費問題，目前佈線速度大約每年成長400點，未來希望能大幅提昇佈線普及率，讓使用者更方便上網。



- ★ 「臺灣地區醫學圖書館期刊聯合目錄暨館際合作系統簡介」榮獲八十八年度醫院研究著作獎之佳作獎
- ★ 本館交響圈榮獲醫院第二屆品管圈成果發表之優等獎
- ★ 本館涂曉晴小姐榮獲醫學院八十七學年度績優員工