

國際呼吸治療專業學習，開拓了學生的國際視野

◎ 呼吸治療學系 朱家成 老師 2010-08-13

將學生送至國外見習來增廣見聞，是教育部國際化的政策，因此本系也在97學年度開始在二年級由施純明副教授開設國際呼吸治療專業學習選修課程。由於本系為二年制在職專班，學生來源大都是在職生，所以第一學年沒有學生有空可以選修此門課程。98學年度在事先籌劃下有2名學生(賴人瑄及林小召)獲得學校在教育部教學卓越計畫「國際雙向交流計畫」的補助，於暑假期間前往本系姊妹系—美國德州Tarrant County College 呼吸照護學系做見習課程。本系另外兩個姊妹系為在加州洛杉磯的Loma Linda University 及亞利桑那州鳳凰城的GateWay Community College，由於德州Tarrant County College 呼吸照護學系離美國呼吸照護學會總部相當近，加上學系主任John D. Hiser 擔任過美國呼吸照護學會2005年理事長，其三週行程的安排，符合本系開設國際呼吸治療專業學習課程的目標。

教師由於經費關係未能獲得足額補助，所以2名學生只好自行前往見習，還好John D. Hiser 與我們私交良好，所以從接機到送機，皆安排妥當，並且替學生找好了免費的寄宿家庭(為該校呼吸照護學系的學生)，讓兩名學生除了生活起居有專人協助外，也省了一筆相當龐大的住宿費。由於到達隔日就是美國獨立建國日(7月4日)，所以安排讓學生見識美國煙火秀，7月5日開始與該校學生一起上課及到醫院見習。根據學生林小召返校後的心得是:台灣的學生太好命了，美國老師上課的講義是要學生付費的，且內容不一定和上課完全一模一樣，所以促成學生上課時一定聚精會神地聽老師講課並做筆記，也不可能複製的到老師上課檔案。另外實驗課方面，兩邊教的差不多，只是使用語言不同罷了。值得一提的是，本校雖然自行購置的儀器不多，但在附設醫院呼吸治療科的支持下，陸續將臨床報廢但仍可運用在教學上的呼吸器材轉贈本系，所以本系呼吸治療器材亦有一定的規模可供學習。

在7月9日安排學生參訪美國呼吸照護學會總部，執行長Sam P. Giordano及副執行長Thomas J. Kallstrom熱烈的歡迎，讓學生深刻了解美國呼吸治療專業從1943年以來的歷史。美國直到6月29日，夏威夷州成為第49個通過呼吸治療師法的州，而台灣從1980年代初開始發展呼吸治療專業，呼吸治療師法在2000年12月21日就被立法院三讀通過，這也讓美國呼吸照護學會佩服不已，更讓中國大陸呼吸治療界極欲學習的對象。

在第三週的最後兩天，John安排學生參加德州呼吸治療學會的年會學術活動，讓學生親身體會專業活動的面貌及內涵，體現此一課程的教學目標。

由此課程初期兩位學生戒慎恐懼地準備出國，還好在4月8日時，John D. Hiser 應台灣呼吸治療學會的邀請來台演講，我們也順道邀請其幫學生講課，並和兩位學生面對面溝通，這才大幅降低學生的恐懼。在三週的過程中，學系也以遠距視訊與學生保持聯絡，John D. Hiser也隨時拍攝學生的活動相片傳給學系老師監控活動的進行。三週的見習課一下子就過去了，看到兩位學生的樣子也變得較自信，可以感受得到的是，此一國際呼吸治療專業學習課程是成功的，但如何運作更順利，則有賴進一步的磨合。

【相關圖片】



John D. Hiser將本系學生(賴人瑄, 林小召)介紹給他的學生



John D. Hiser帶著本系學生參訪美國呼吸照護學會總部



與美國學生一起上呼吸器講解的實驗課程



參觀高壓氧治療操作過程



Tarrant County College校長也來關心一下台灣來的學生



體驗一下當地鬥牛秀