



姐妹校早稻田大學教授師生蒞校參訪與學術交流

國際事務中心 陳淑媛

自96年7月6日早稻田大學代表第1次蒞校訪問開始，二校即致力於推動教學與研究合作。經過多次互訪，二校於去年3月3日締結為姐妹校，為促進兩校交流，去年9月11日早稻田大學理工學術院先進理工學部生命醫科學系、電氣情報生命工學系南澤享教授等6名，國際部副部長等2名、台北事務所所長及學生3名拜會余校長、鐘副校長、陳田柏教授，接著舉行由楊瑞成研發長主持的「理工與醫學」學術交流座談會。配合早稻田大學教授的學術領域，邀請本校相關領域人員參加座談會，並拜會附設醫院許院長及參訪醫院設備、臨床技能專業教室。

教授們於隔日返回日本，3位學生則繼續留在本校進行短期研修。平本美香子同學、劉孟佳同學於9月7日至9月18日間於何美冷教授研究室，宮本龍樹同學於9月14日至9月25日間於張基隆教授研究室進行2個星期的短期研修。

早稻田大學在理工研究領域聲譽卓著，本校以醫學專長與其交流，期望能互相提升，激盪出新的研究火花，進一步推動教授及學生交流，為增進全人類醫學健康共同研究。

以下為2位教授於學生在研修中之感言：

~何美冷教授研究室~

此次有幸能在「姐妹校早稻田大學學生在高醫研究實驗之學術交流活動」中，接待兩位來自於先進理工學部生命醫科學系學生於骨科學研究中心學習。感謝校方及國際事務中心能給予我們這樣難得的交流機會。在指導兩位短期研修過程中，兩位日本學生學習態度極佳且談吐大方，對於研究上的討論都能提出自己的見解，可以充分感受到學生的基礎知識是相當充足的。當面對實驗上的問題時，他們也展現了高度的求知慾，除了會積極的詢問學長姐外，也會在實驗空暇的時間中自行學習與尋求解答。雖然，日本學生在語言上的溝通並不是非常通順，但是，每天看到兩位日本學生總是抱著一本筆記本與一台翻譯機出現在實驗室，就可深刻感受到她們學習的企圖心與面對學問的尊重態度。在最後一次meeting中，兩位同學以英文順暢的表達其學習心得，使我們兩方深感珍惜這段時間的相處。此次的研修活動，不只是日本與台灣學術上的交流，對於實驗室的學生及助理們，也是一個難得的機會能學習日本的文化與專業態度，也期待未來也有類似的機會能與其他國家之學生進行一個文化與學術的對話。

~張基隆教授研究室~

2009年9月，因校際學術及文化交流，就讀早稻田大學生命醫科學系大三學生宮本龍樹到醫學系生物化學科實驗室來，略懂中文且對中華文化極感興趣的他，雖然曾來過台灣旅遊，但首次進入台灣校園及實驗室學習，為期2週的實驗室見習，龍樹同學跟著我們一同學習與工作，體驗台灣研究生的作息生活。

對於初次進入實驗室的龍樹同學而言，許多事物及技術都是新奇且有趣的，如：cell culture、western blot、RT-PCR、flow cytometry...等技術，而動物實驗方面，如：標記秤重、餵食、血液及檢體採集...等。在學習的過程中，可發現他是位謙虛有禮的學生，對於新事物接受性高且理解力佳。而若有不懂或疑問的地方，能虛心請教學長姐；見到實驗室伙伴有需要幫忙的地方，也能熱心予以協助。



~早稻田大學平本美香子同學的研修心得分享~

我參加了高雄醫學大學與早稻田大學所合作的2週短期研修課程。

在何教授的研究室學習了Tissue Engineering幹細胞課程，在研究室的時間雖然非常短，但是研究室的老師、同學都非常熱心地教導我們，讓我得以學習到研究的目的跟方法。另外，在研究室中和很多的同學們互相溝通交流，讓我體驗到「國際交流」。在這2週裡不只單純在研修，還讓我學習到各方面，變得更充實。我認為研究室的學習氣氛非常好，周圍的人讓我感到非常溫暖，和同學、老師一起研修是我這次研修最大的收穫。

在短期研修期間的休假中，參加了以留學生為主要對象的台南觀光活動，讓我能夠和高雄醫學大學生及其他國家的留學生在一起交流的機會。

現在短期研修已經結束的感想是，2週期間實在太短暫，若是可以時間再延長的話，收穫將會更多。我衷心的感謝高雄醫學大學研究室的每一位老師、同學及國際事務中心的每一位成員，更感謝有這樣的一次機會能夠讓我參加這一次的活動。