

醫資所學海築夢獲佳作

北醫焦點

張貼人：秘書室 / 公告日期：2010-09-03



美國國家衛生研究院(National Institutes of Health, NIH)為世界知名之研究機構，是美國首要的生物醫學研究部門。2005年開始，台北醫學大學醫學資訊研究所開始與(National Institute of Neurological Disorders and Stroke, NINDS)進行國際交流，2006年暑假徐建業老師及李元綺老師帶領數位研究生至美國國家衛生院進行短期進修，為學術交流打下良好的基礎。

於 97,98 及 99 年度得到教育部「學海築夢」補助計畫，派遣數名教師及優異學生至美國國家衛生研究院(NIH)進行為期一個月以上的海外研習，以提昇醫學研究技術及增進醫療品質為最終目標。

本計畫主要參與學習美國國家衛生研究院(NIH)開立之相關課程及短期專案研究，包含臨床研究資訊系統、臨床試驗資訊系統及資料庫、生物資訊等課題。此外，亦學習建立生物醫學資料整合平台(Integrated Data Center for Bio-medical Informatics)與其基礎建設，並與美方合作建立整體運作流程架構以及促進學術交流，促使國內生醫領域資料得以有效整合與利用。

其中 98 年度之成果報告更獲教育部評選為佳作，更加肯定醫學資訊研究所於國際學術交流與教學研究所投注之心力。