

活動預告：

演講時間：2011年10月4日

演講地點：台大醫學院

演講者：Professor Williams (David F.Williams)

簡介：Professor Williams (David F.Williams)

楊宗霖助理教授/發育再生中心副執行長

Professor Williams (David F.Williams) 是一位世界知名的組織工程與再生醫學專家，為英國皇家工程院院士，發表過近**400**篇期刊文章，撰寫過**35**本著作，為下任國際組織工程與再生醫學學會會長 (**President of Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society**)。

Williams教授在**1968**年便在利物浦大學成立了歐洲第一間生物材料實驗室，致力於開發、篩選與評估可臨床應用的生物材料，並將其與醫療裝置和再生醫學做結合。他最著名的研究為可移植材料的生物相容性，對此他發表過**300**多篇期刊文章。另外還專長於生物材料的開發與篩選、材料衰退、醫療裝置的設計與性能。近年他更著重於材料在醫學應用上的生物相容性研究，與將組織工程技術轉譯為再生醫學所用。在英國利物浦大學，**Williams**教授進行醫療設備、生物材料與組織工程的研究長達**40**年，並任教於醫學院**20**年，並主導由歐盟執行委員會出資的大型跨國研究計畫，並獲頒美國生物材料協會的傑出獎。

活動預告:

Williams教授為利物浦大學榮譽教授，現為美國Wake Forest Institute of Regenerative Medicine, Director of international affairs, 幫助建立國際間大學、醫學中心、與再生醫學研究團隊之間的合作。同時也是南非Christiaan Barnard Department of Cardiothoracic Surgery、澳洲新南威爾斯大學、及中國清華大學客座教授。此外，**Williams**教授是生醫材料領域最高期刊Biomaterials的總編輯、曼徹斯特與利物浦的英國組織工程研究中心的主任。

相關網址: <http://www.wakehealth.edu/Research/WFIRM/Williams-David-F.htm>



Professor Williams (David F. Williams)