

2015 第十四屆吳大猷科學營課程表

	8/2(日)	8/3(一)	8/4(二)	8/5(三)	8/6(四)	8/7(五)
07:30~08:00		早餐				
08:00~08:30		開幕典禮	08:20 進入會場			
08:30~10:00		專題演講 何弘能 幹細胞研究	專題演講 中山功一 A New Approach for 3D Tissue & Organ Fabrication Inspired From Orthopedic Surgery	專題演講 鍾正明 幹細胞, 體表器官及演化: 從再生生物學到再生醫學	專題演講 吳慶明 幹細胞在心臟疾病研究及新藥開發的角色	期末討論會
10:00~10:30		拍團體照	Coffee Break			
10:30~12:00		專題演講 Kerry Atkinson The Biology and Therapeutic Applications of Mesenchymal Stromal Cells	專題演講 橋本節子 Bridging Science to Business	專題演講 張康 幹細胞和生物 3D 列印治療眼盲疾病	專題演講 陳耀昌 幹細胞醫學與長壽回春的迷思	整理行囊 & 自由時間
12:00~13:10		午餐				
13:10~13:50		休息 (13:50 進入會場)				
14:00~15:30	出發 13:30~ 報到	專題演講 邱英明 經由細胞之再程式化用於瞭解並促進神經之再生	與大師對談 (分組)	專題演講 王道還 科學怪人的幽靈	走入大自然	賦歸 「科博館特別提供免費行程: 參觀竹山車籠埔斷層園區及台中科博館」13:30~17:30
15:30~16:00		Coffee Break				
16:00~17:30		與大師對談 (分組)	論壇 吳成文(主席)、陳耀昌、楊台鴻、錢宗良 如何提升台灣幹細胞產業	與大師對談 (分組)		
18:00~19:00	晚餐	晚餐			晚宴	
19:30~21:30	歡迎晚會	尖端課題介紹與討論 引言人: 沈家寧 主持人: 孫維新 胚胎幹細胞與誘導式多功能細胞	尖端課題介紹與討論 引言人: 郭紘志、王道還 主持人: 孫維新 生殖性及治療性複製	尖端課題介紹與討論 引言人: 黃效民 主持人: 孫維新 幹細胞銀行	期末晚會	