

# 2015 兩岸三校生命科學暨醫學科學學術研討會

2015 年 10 月 15 ~ 16 日

清華大學生命科學院二館 B1 華生講堂

10 月 15 日(四) 上午 地點:生科二館 B1 華生講堂

時間 Time	活動內容/報告主題	講者 Speaker	主持人
08:40-09:00	來賓報到		呂平江教授 張大慈教授
09:00~10:30	開幕式 Opening ceremony		蘇士哲教授
09:00-09:05	清華大學副校長致詞	吳誠文副校長 清華大學	
09:05-09:10	清華大學生命科學院院長致詞	江安世院長 清華大學	
09:10-09:15	昆明理工大學生命科學與技術學院院長致詞	郭強院長 昆明理工	
09:15-09:20	雲南師範大學生命科學與技術學院院長致詞	范麗仙院長 雲南師大	
09:20-09:50	大會演講一: 學習誘發新蛋白質防止單次經驗形成長期記憶	江安世院士 清華大學	
09:50-10:20	大會演講二: 基因組損傷的診療與健康衰老的營養對策	汪旭教授 雲南師大	
10:20-10:45	合影 Group photo 茶敘 Coffee break		
10:45-12:15	會議一 Session 1: 醫學科學 - 重要疾病與動物模式		夏雪山教授 莊永仁教授
10:45-11:15	大會演講三: 雲南重要傳染病跨境傳播特性及其進化起源	夏雪山院長 昆明理工	
11:15-11:30	中緬樹鮑肥胖模型的構建研究	王政昆教授 雲南師大	
11:30-11:45	利用斑馬魚系統分析心臟創傷後的組織再生, 心電功能與藥物篩檢	莊永仁教授 清華大學	
11:45-12:00	利用遺傳工程小鼠模式進行肺臟發育及疾病研究	王翊青教授 清華大學	
12:00-12:15	基因工程技術在靈長類疾病動物模型中的應用	牛昱宇教授 昆明理工	
12:15-13:30	午餐時間 Lunch (工作餐)(餐盒)		

10月15日(四) 下午

13:30-15:30	會議二 Session 2: 生命科學-生態與保育生物學		
13:30-14:00	大會演講四: 長壽卻瀕危—我們的全球龜類保種行動	李家維教授 清華大學	范麗仙教授 李家維教授
14:00-14:15	雲南省地方馬鈴薯品種的來源及其對育種研究的價值	李燦輝教授 雲南師大	
14:15-14:30	橫斷山區種子植物多樣性	張永洪教授 雲南師大	
14:30-14:45	青海湖湟魚洄游生物廊道的改善—從台灣經驗的交流談起	曾晴賢教授 清華大學	
14:45-15:00	紅瘰疣螈的陸地繁殖行為適應性	敬凱教授 雲南師大	
15:00-15:15	保護地周邊社區的保護態度調查	楊士劍教授 雲南師大	
15:15-15:30	民族植物學視野中的民間植物分類—以雲南新平傣族為例	崔明昆教授 雲南師大	
15:30-15:45	雲南師範大學生命科學學院	范麗仙院長 雲南師大	
15:45-20:00	綜合討論 (含晚餐, 苗栗縣獅頭山)	大會全體講者 及貴賓	

10月16日(五) 上午 (地點: 生科二館 R217)

09:10~10:10	參觀腦科中心		江安世教授 張修明博士
10:10-10:30	Coffee Break		
10:30-12:00	會議三 Session 3: 醫學科學 - 重要疾病機制與對策		
10:30-10:45	重組蠶血漿凝集素之功能分析	張大慈教授 清華大學	白潔教授 張大慈教授
10:45-11:00	靶點預設的分子水平的中藥活性成分篩選平台	徐天瑞教授 昆明理工	
11:00-11:15	甲狀腺乳頭狀癌與惡性潛能未定的高分化腫瘤中 CK19、Galectin-3 和 TPO 的表達及意義	陳天星醫師 昆明理工	
11:15-11:30	肺腺癌標靶治療抗藥性之研究	周裕珽教授 清華大學	
11:30-11:45	硫氧還蛋白與帕金森病自噬相關分子機制	白潔教授 昆明理工	
11:45-12:00	以子宮肉瘤癌細胞來研究針對艾黴素所誘發抗藥性之標的治療	詹鴻霖教授 清華大學	
12:00-13:30	午餐時間 Lunch		
13:30~14:45	會議四 Session 4: 生命科學 - 藥用植物及其應用		
13:30-13:45	異喹林亞胺化合物誘導腫瘤細胞產生 ROS 和激活 JNK 導致自噬和凋亡	張繼虹教授 昆明理工	崔秀明教授 周裕珽教授
13:45-14:00	三七 ISO 國際標準研究制定	崔秀明教授 昆明理工	
14:00-14:15	氮、磷元素對水生紅球藻轉錄組的影響	張雲峰教授 雲南師大	
14:15-14:30	有毒藥用植物傳統功效、現代藥理及藥用物質研究	李蓉濤教授 昆明理工	
14:30-14:45	中草藥芯片藥物篩選平台	黎耀基教授 周裕珽教授 清華大學	
14:45-15:00	Coffee Break		

10月16日(五) 下午

15:00-16:00	會議五 Session 5: 醫學科學 – 老化醫學		胡金山教授 汪宏達教授
15:00-15:15	從分子水平揭示 RecQ 解旋酶在人類癌症和早衰疾病中的作用機理	胡金山教授 昆明理工	
15:15-15:30	脂質代謝對於壽命的分子調控	汪宏達教授 清華大學	
15:30-15:45	有氧運動與學習和記憶—跑台運動強度的影響	王功伍教授 雲南師大	
15:45-16:00	以酵母菌探討衰老細胞中粒線體動態融合與分裂	張壯榮教授 清華大學	
16:00-16:15	Coffee Break		
16:15-17:30	會議六 Session 6: 生命科學—生物化學與分子生物學		黃遵錫教授 呂平江教授
16:15-16:30	農殘降解酶研究進展	黃遵錫教授 雲南師大	
16:30-16:45	染色體分配系統:ParABS	孫玉珠教授 清華大學	
16:45-17:00	p53N236S 促進腫瘤形成功能獲得機制研究	賈舒婷教授 昆明理工	
17:00-17:15	果蠅多巴胺乙醯轉移酶的結構與功能研究	呂平江教授 清華大學	
17:30-20:00	晚宴		江安世教授 張大慈教授 汪宏達教授

主辦單位：國立清華大學生命科學院、財團法人自強工業科學基金會

協辦單位：雲南師範大學生命科學與技術學院

昆明理工大學生命科學與技術學院、附屬醫院(雲南省第一人民醫院)

指導單位：國立清華大學、科技部、教育部