

第 39 屆生物醫學聯合學術年會

生理學會議程

2025 年 3 月 22 日 星期六



09:00- 報到 (大會開幕 09:30-09:40, 大會特別演講 09:40-10:30, 致德堂)

09:00-13:00 壁報展示時段 I (PY001-042 討論時段: 12:00-13:00)

10:30-10:50 Coffee break

10:50-12:00 學會特別演講 (第二教室)

主持人: 李昆澤理事長, 高毓儒教授

講者: 李魯元教授 (Dr. Lu-Yuan Lee)

單位: University of Kentucky

講題: Involvements of TRPV1 receptor in airway hypersensitivity induced by inflammation: from ion channel to patient

12:00-13:00 午餐

13:00-17:00 壁報展示時段 II (PY043-084 討論時段: 13:00-14:15)

13:00-14:15 壁報論文競賽 (第二教室外走道)

14:15-16:15 生理學會研討會 (第二教室)

主持人: 林惠菁教授

講者: 陳示國教授

單位: 台灣大學生命科學系

講題: Environmental Light modulates gut microbiota, social memory and circadian clock through intrinsically photosensitive retinal ganglion cells

講者: 林士傑教授

單位: 陽明交通大學神經科學研究所

講題: A common neural mechanism for selective attention across sensory modalities in the basal forebrain

講者: 吳炳男教授

單位: 高雄醫學大學醫學科學研究所

講題: Cornel iridoid glycosides improve peripheral nerve injury-induced neuropathic pain and associated neurogenic inflammation

講者: 陳志成教授

單位: 中央研究院生物醫學研究所

講題: Roles of acid-sensing ion channels in nociception

16:15-17:15 生理學會會員大會 (第二教室)

主持人: 林雅婷秘書長

15:20-17:00 大會議程: 大會主題口頭論文競賽 (致德堂)

生理學會參賽者

姓名: 傅兆麟

單位: 成功大學基礎醫學研究所

講題: Loss-of-DUSP2-induced CARM1 overexpression contributes to chemoresistance in colorectal cancer

2025 年 3 月 23 日 星期日

09:00-	報到
09:00-13:00 壁報展示時段 III (PY085-126 討論時段: 10:00-11:00)	
08:30-10:30	口頭論文競賽 (第二教室) 主持人: 楊尚訓教授
姓名: 白宇辰 單位: 台灣大學生理學研究所 講題: Epithelial MLCK-activated bacterial internalization causes invasive pathobiont emergence and shapes microbiota dysbiosis to potentiate inflammatory responses in gnotobiotic mouse models	
姓名: 黃照穎 單位: 台灣大學生理學研究所 講題: CircACTN4 promotes NSCLC progression through LRPPRC-mediated c-Myc stabilization and metabolic reprogramming	
姓名: 傅兆麟 單位: 成功大學基礎醫學研究所 講題: Loss-of-DUSP2-induced CARM1 overexpression contributes to chemoresistance in colorectal cancer	
姓名: 童志偉 單位: 成功大學基礎醫學研究所 講題: Investigating the role of Rad23b in miR-196a-mediated suppression of pathological aggregates in Huntington's disease.	
姓名: 劉薰 單位: 成功大學基礎醫學研究所 講題: Cisplatin induces NRF2-mediated transcription and autophagic secretion of IL-33 in esophageal squamous cell carcinoma	
姓名: 陳叡怡 單位: 國立中山大學生物科學系 講題: Hemodynamic management using norepinephrine improves cardiorespiratory function and spinal cord blood flow during acute cervical spinal cord injury in rats	
10:30-10:50 Coffee break	
10:50-11:50 大會議程: 陳炯霖轉譯醫學講座特別演講 (致德堂)	
13:00-17:00 壁報展示時段 IV (PY127-168 討論時段: 13:30-14:30)	
12:10-13:30 生理學會餐會 國防醫學院 6F 生理所會議室 (6229R) 秘書處	
14:30-16:30 新進學者專題演講 (第二教室) 主持人: 李宗玄教授	
姓名: 林雅婷助理教授 單位: 臺北醫學大學代謝與肥胖科學研究所 講題: Hypothalamic insulin resistance and energy balance: A neuropeptide's novel contribution	
姓名: 賴財春助理教授 單位: 中興大學生命科學系 講題: Synergistic effects of particulate matter and hyperglycemia on endothelial inflammation: oxidative stress, inflammation, and potential therapeutic interventions	

姓名：簡千翎助理教授

單位：陽明交通大學生理學科暨研究所

講題：RNA modifications in cardiovascular development and disease

姓名：吳玉威助研究員

單位：中央研究院分子生物研究所

講題：Mixed selectivity of subthalamic nucleus neurons in encoding motor and reward behaviors

姓名：薛元毓副教授

單位：成功大學生理學科暨研究所

講題：Modulating neuromuscular interface with electroceuticals: Feeding on demand

16:30-17:00 口頭及壁報論文競賽頒獎典禮 (第二教室)

主持人：林雅婷秘書長