

# 中國生理學會

## 第 39 屆生物醫學聯合學術年會 論文競賽入圍名單

### 大會主題論文競賽 入圍名單 (3/22 15:20-17:00 致德堂)

項次	講者	標題	所屬單位	指導教授
1	傅兆麟	Loss-of-DUSP2-Induced CARM1 Overexpression Contributes to Chemoresistance in Colorectal Cancer	成功大學基礎醫學研究所	蔡少正

### 生理學會口頭論文競賽 入圍名單 (3/23 08:30-10:30 第二教室)

順序	第一作者	標題	所屬單位	指導教授
1	白宇辰	Epithelial MLCK-Activated Bacterial Internalization Causes Invasive Pathobiont Emergence and Shapes Microbiota Dysbiosis to Potentiate Inflammatory Responses in Gnotobiotic Mouse Models	臺灣大學生理學研究所	余佳慧
2	黃照穎	CircACTN4 Promotes NSCLC Progression Through LRPPRC-Mediated c-Myc Stabilization and Metabolic Reprogramming	臺灣大學生理學研究所	賴亮全
3	傅兆麟	Loss-of-DUSP2-Induced CARM1 Overexpression Contributes to Chemoresistance in Colorectal Cancer	成功大學基礎醫學研究所	蔡少正
4	童志偉	Investigating the Role of Rad23b in miR-196a-Mediated Suppression of Pathological Aggregates in Huntington's Disease	成功大學基礎醫學研究所	楊尚訓
5	劉薰	Cisplatin Induces NRF2-Mediated Transcription and Autophagic Secretion of IL-33 in Esophageal Squamous Cell Carcinoma	成功大學基礎醫學研究所	王憶卿
6	陳叡怡	Hemodynamic Management Using Norepinephrine Improves Cardiorespiratory Function and Spinal Cord Blood Flow During Acute Cervical Spinal Cord Injury in Rats	中山大學生物科學系	李昆澤

生理學會壁報論文競賽 入圍名單 (3/22 13:00-14:15 第二教室外走道)

編號	第一作者	標題	所屬單位	指導教授
PY043	陳熙培	Sox9 Regulates Astrocyte Function in a Region-Specific Manner and Is Necessary for Astrocyte Activation After Ischemic Stroke	中國醫藥大學生物醫學研究所	黃騰緯
PY044	林家瑩	Tight Junction Protein Occludin Preserves Mucosal Homeostasis Through TGF $\beta$ /SMAD Signaling-Induced Epithelial Apoptosis	臺灣大學口腔生物科學研究所	郭瑋庭
PY045	蔡霆霖	Erinacine A Attenuates Cognitive Impairment in the Chronic Phase After Ischemic Stroke: A Longitudinal Study of Brain Structural Changes and Functional Outcome	陽明交通大學生理學研究所	高瑀絮 李怡萱
PY046	劉蓉靜	Melatonin Inhibits Epithelial-Mesenchymal Transition and Peritoneal Dissemination via AhR/BNIP3L-Mediated Mitophagy in Gastric Cancer	中興大學生物醫學研究所	許美鈴
PY047	鄭如晴	The Role of Estradiol in Defensive Behavior of Female Mice in Response to Aerial Threats	成功大學生理學研究所	吳偉立
PY048	張詩涵	Specialized Pro-Resolving Mediators Reduce Astrogliosis and Neuroinflammation in the Anterior Cortex of a Mouse Model for Chronic Kidney Disease	陽明交通大學生理學研究所	洪家琪 李怡萱
PY049	陳亮蓉	JWF, a Traditional Medicine Formula, Provides an Anxiolytic Effect via Maintaining Hippocampal NMDA Receptor Composition in an FKBP51 Deficiency-Associated Post-Inflammation Anxiety Mouse Model	陽明交通大學生理學研究所	許中華 李怡萱
PY050	陳憶晴	Investigating the Role of Rad23b in Protein Degradation in Spinocerebellar Ataxia Type 3	成功大學生理學研究所	楊尚訓
PY051	黃偉翔	The Involvement of Extracellular Vesicle-Enriched miRNAs in CCR5-Deleted BAT on UCP-1-Independent Thermogenesis in Mice	國防醫學院生理學研究所	謝博軒
PY052	劉崙昕	Reduced Colon Cancer Burden by Bacteriophage Treatment Targeting the Gut Microbiome in Mice	臺灣大學生理學研究所	余佳慧
PY053	鄧敬蓉	Age-Dependent Immune Response to SARS-CoV ssRNA and the Role of PMN-MDSCs in Immunosuppression	陽明交通大學生理學研究所	張原翊
PY054	吳冠林	Regulatory Mechanisms of Hecidin in the Pathogenesis of Atherosclerosis	陽明交通大學生理學研究所	阮琪昌

PY055	蔡依璇	Aberrant Function of Tight Junction Protein ZO-1 Links Mitotic Misorientation With Genomic Instability in the Progression of Colorectal Cancer	臺灣大學口腔生物科學研究所	郭瑋庭
PY056	唐筱茜	Pro-Inflammatory Cytokines Promote Cell Proliferation, Migration, and Nerve Infiltration in Deep Endometriosis	成功大學基礎醫學研究所	蔡少正
PY057	吳豫宣	Impaired IRF7 Signaling and SNARE-Mediated Cytokine Secretion Drive Age-Dependent Immune Dysfunction in SARS Coronavirus Response and Are Restored by Young CD11+ Cell Transfer	陽明交通大學生理學研究所	張原翊
PY058	Jakobus Gerick Pantouw	Role of Subicular Vasoactive Intestinal Polypeptide-Expressing (VIP) Interneurons in Modulating Hippocampal Output and Behavior	陽明交通大學跨領域神經科學學程	連正章
PY059	黎喻暄	Emodin Suppresses Proliferation of A549 Lung Cancer Cells by Inducing Ferroptosis and Autophagy via p53-p21 and Akt-FoxO3a Pathways	中興大學生命科學系	林赫 陳美智
PY060	沈捷	Macrophage-Mediated CD63 Upregulation and Extracellular Vesicle Secretion Facilitate Pancreatic Cancer Progression	成功大學生理學研究所	王竹安
PY061	陳凱柏	Role of IL-17A in Lysosomal Dysfunction and the Pathogenesis of Huntington's Disease	中興大學分子生物學研究所	朱自淳