

中國生理學會

日期	時間	地點	編號	投稿者姓名	是否競賽	論文題目	作者群姓名	研究領域
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY001	包大羸	否	Novel Combination of Arsenic Trioxide (As2O3) Plus Resveratrol in Inducing Programmed Cell Death of Human Neuroblastoma SK-N-SH Cells	程繁萱1,2, 蔡佳紋2, 張文馨2, 王如玉3, 龔志力2, 鄭文郁4,5, 楊怡津6, 洪義文6, 包大羸2,5,7*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY002	Chih-Wen Shu	否	LC3B and SQSTM1 modulated tumorigenesis and prognosis in buccal mucosal squamous cell carcinoma	Chih-Wen Shu	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY003	包大羸	否	Contribution of Excision Repair Cross-Complementing Group 1 Genotypes to Triple Negative Breast Cancer	許珮甄1, 蔡佳紋2, 張文馨2, 沈德群2,3, 蘇正賢2, 王惠暢2, 包大羸2,3,4*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY004	包大羸	否	Association of Polymorphisms in DNA Repair Gene XRCC3 with Asthma in Taiwan	莊志亮1,2, 蕭琬云3,6, 蔡佳紋4, 張文馨4,7, 趙哲毅8, 陳偉峻5,6, 沈德群4,7, 夏德椿4,5,6, 包大羸4,7,9*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY005	何晨希	否	Investigate the roles of Discoidin domain receptor 1 in bone fracture healing	何晨希, 周亮吟, 周妤, 林逸翔, 莊淑君, 陳崇桓*, 王昭仁*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY006	邱彥旻	否	Effects of Erk-activator t-BHQ and -inhibitor PD0325901 on the RANKL-induced osteoclastogenesis	邱彥旻, 劉英明	其他(Others)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY007	包大羸	否	The Contribution of Double Strand Break Repair Gene NBS1 Genotypes to Taiwan Adult Asthma	潘佳宜1, 陳冠良2,3,4, 王守正3,4, 莊志亮3,4, 夏德椿1, 沈德群1,2, 張文馨1,2, 蔡佳紋1,2, 包大羸1,2*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY008	包大羸	否	The Contribution of Matrix Metalloproteinase-1 Promoter Genotypes in Taiwan Lung Cancer Risk	沈德群1,2,3, 陳偉峻2, 夏德椿2,3, 張文馨3, 蔡佳紋3, 林怡廷3, 蕭捷倫3, 趙哲毅4, 許哲倫5, 包大羸1,3,6*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY009	包大羸	否	Association of Matrix Metalloproteinase-7 Genotypes to the Risk of Oral Cancer in Taiwan	施亮均1,2, 陳亮宇2, 許哲倫2, 李青濤3, 孫國丁3, 洪義文4, 吳正男5, 蔡佳紋5,6, 夏德椿6, 沈德群6, 張文馨6, 施子卿7, 包大羸1,6,8*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY010	包大羸	否	The Association of MMP-8 Genotypes with Pterygium	胡佩欣1, 張文馨2, 蔡佳紋2, 夏寧憶2, 林佳玟2, 吳芩紋2, 周安國2,3, 洪義文4, 吳孟峰5, 廖丞晞6, 龔志力8, 包大羸2,6,7*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY011	包大羸	否	The Contribution of Interleukin-8 Genotypes and Expression to Nasopharyngeal Cancer Susceptibility in Taiwan	陳昭淳1, 張文馨2, 蔡佳紋2, 夏德椿2, 沈德群2, 包大羸2,3,4*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY012	吳芎歷	否	High fructose diet-induced early mortality via autophagy factors accumulation in the rostral ventrolateral medulla is ameliorated by Pioglitazone	洪純瑛, 吳志偉, 陳怡君, 吳芎歷	心血管系統 (Cardiovascular System)

3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY013	包大羸	否	The Association of Matrix Metalloproteinase-8 Promoter Genotypes in Breast Cancer	蕭捷倫1,2,3 · 劉良智4 · 施子卿5 · 莊志亮6 · 陳冠良3,6 · 王惠暢1,4 · 潘述翌1,5 · 沈德群1,3 · 蔡佳紋1 · 張文馨1 · 魏宗德2 · 鍾景光2 · 包大羸1,2,3,7*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY014	包大羸	否	The Efficacies and Signaling Network of Phenethyl Isothiocyanate Plus Gefitinib to Induce Cell Apoptosis of NF- B-Overexpression Human NSCLC Cells	王守正1,2, 陳冠良1,2, 莊志亮1,2, 夏德楮3,4, 沈德群3,4, 張文馨3, 蔡佳紋3, 包大羸3*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY015	包大羸	否	The Effects of ADAMT5 Overexpression in Anti-Cisplatin Gastric Cancer Cells	傅俊凱1,2,3, 岳德政1,2,3, 巫旻憲2,3, 鄭隆賓4, 楊美都4, 王韻琪4, 張文馨4, 蔡佳紋4, 包大羸1,4,5*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY016	包大羸	否	The Novel Genotype-Phenotype Correlation of Mir-146a for Liver Cancer Cells	賴昱良1,2, 岳德政1,2,3, 巫旻憲1,2, 王守正1,5, 楊美都4, 鄭隆賓4, 張文馨4, 蔡佳紋4, 包大羸1,4*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY017	陳嘉蕙	否	Atypical Antipsychotic Drug Olanzapine Deregulates Hepatic Lipid Metabolism and Aortic Inflammation and Aggravates Atherosclerosis	陳嘉蕙 徐松銀 許喬博 李宗玄	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY018	霍彥年	否	Androgen receptor activation inhibits endothelial cell proliferation and angiogenesis through an extra-nuclear signaling pathway	霍彥年 · 葉劭德 · 周志銘 · 李文森	內分泌 (Endocrinology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY019	王垣晞	否	Study the Roles of 3-Hydroxymethylglutaryl-CoA Synthase 2 Mediated Ketone body homeostasis in Liver Cancer	王垣晞1, 2, # 涂玉菁1 廖宜真2,*	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY020	劉沛勳	否	Effect of KCNQ opener on myocardial ischemia reperfusion injury	劉沛勳 · 廖娟妙 · 林惠菁 · 黃相碩	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY021	李安倫	否	Exosomal microRNAs (exomiRs) involve in radiation-induced bystander effect	李安倫1, 鍾沛容1, 林書夷1, 馬念涵1*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY022	莊博雅	否	To examine the antitumor effect of plant extracts against TMZ drug resistant GBM tumor cell line.	莊博雅, 張凱復, 陳祐嫻, 譚奕謙, 蔡女滿	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY023	Nguyen Thi M	否	miR-524-5p blocks the progression of BRAF inhibitor-resistance melanoma cells through MAPK/ERK and PI3K/AKT signaling pathways	阮氏梅香1, 蔡仁傑1, 林胤宇1, 馬念涵1*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY024	Tavleen kaur	否	Neuromodulatory effect of exogenous melatonin on central post-stroke pain in rodents	徐百川 博士	神經學 (Neuroscience)

3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY025	古珊	否	The Role of Autonomic Nervous System in Insomnia Subtypes	古珊1,2, 蔡欣融1,2,5, 郭博昭1-4,楊靜修*1-4	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY026	黃瀟瑤	否	Exploration of the Relationship between Health and Vegetarian, Pescatarian and Omnivorous Diets among Coastal Residents in Southern Taiwan	黃瀟瑤	其他(Others)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY027	黃郁涵	否	The impact of social defeat stressor and group housing on the intraperitoneal acetic acid administration-induced writhing responses.	黃郁涵 · 游一龍	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY028	陳琮明	否	Lycogen™ Extract of Rhodobacter Sphaeroides Attenuates Prostate Gland Enlargement in Rats	翁子隽1, 汪雅雲2, 陳盈帆1, 洪明昌1, 林子詠1, 王強庭3, 劉文生1,4, 張嘉明5, 陳雅惠6,7,8, 陳琮明1*	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY029	周恬而	否	To investigate the anti-tumor effect and mechanisms of PCo-1 and PCo-2 on melanoma cell	周恬而, 黃曉凡, 羅暉璇, 陳冠潔, 涂妙蕙, 蔡女滿	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY030	郭珈峯	否	To research the Anti-cancer effects and Mechanisms of COM1 and COM2 on NSCLC and drug resistance NSCLC.	郭珈峯, 黃雅芝, 黃鈺雯, 游曉沛, 蔡女滿	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY031	吳婉溱	否	Modeling Parkinson's disease in MPTP-treated echolocation bats	Wen-Jhen Wu, Sheue-Er Wang, Tai-Hsuan Hsu, Chung-Hsin Wu	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY032	羅玉珠	否	Aberrant protein phosphorylation of dopamine signaling molecules in mouse model of CDKL5 deficiency disorder	羅玉珠 · 廖文霖	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY033	方培倫	否	Urothelial carcinoma-related miRNAs regulate bladder cancer cell functions	方培倫1, 林禎桓1, 李安倫1, 馬念涵1*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY034	Parthasarath	否	Short term hypoxia (STH) preconditioning enhances CHIP and IGF1R activation through down-regulation of miR-764-5p to promote survival of Adipose Derived Stem cells(rADSCs)	石埠1,郭薇雯2,黃志揚1,3,4	幹細胞(Stem Cell)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY035	張皓程	否	The role of glutamate projection from infralimbic prefrontal cortex to ventral tegmental area in extinction of methamphetamine conditioned place preference	張皓程,吳庭婷,黃淳,陳景宗	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY036	楊欣	否	Enteral Glucose Protects Against Gut Ischemia-Induced Barrier Defects Through Remote Suppression of Intestinal Inflammation	楊欣、黃菁英	其他(Others)

3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY037	黎怀北	否	ITPR2, an ER calcium channel, regulates ER stress and inflammatory response in pre-cancerous kidney tubule cells	黎怀北·阮陈孝辉·徐涸	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY038	吳明臻	否	5-HT7 Receptor Inhibition Enhances Therapeutic Effectiveness of Daily Acute Intermittent Hypoxia on Respiratory Function Following Chronic Mid-cervical Spinal Contusion	吳明臻, 李昆澤	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY039	吳盈羽	否	LPS and LTA Show the Opposite Effect on Bone Formation through the Regulation of Osteoblast Differentiation and Activation	吳盈羽1,張毓翰1,2,翁文能1,2,3,陳美鳳1	感染(Infection)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY040	何文孝	否	The time sequential injury in hippocampus and cerebral cortex after mild traumatic brain injury	何文孝, 顏嘉宏, 周思怡	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY041	鄭伊純	否	Identification of Regulatory Mechanism and Functional Roles of Long Noncoding RNA NONHSAT026182.2 in Breast Cancer Cells	鄭伊純·蔡孟勳·莊曜宇·賴亮全	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY042	李采燕	否	Synovial Fluid IL-16, IL-18, and CRELD2 as Biomarkers of Periprosthetic Joint Infections	李采燕1·張毓翰1,2·張智翔1,2,3,4·楊嵐燕5·謝邦鑫1,2·施信農1,2·翁文能1,2,3·陳美鳳1*	感染(Infection)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY043	黃筑渝	否	The Blue Light Exposure Effect on Mouse Neuronal Behaviors	黃筑渝、何文孝、廖倫德、周思怡	神經學 (Neuroscience)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY044	劉孟璇	否	To Investigate The Role of The HP1-PEPCK Axis in The Progression of HDS-Induced Tumor	劉孟璇, 張哲維, 顏賢章	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY045	蔡素雲	否	To investigate the transcriptional regulation of HMGA1 via characterization of promoter and transcriptional factors involved in Human Lung Cancer Cells	蔡素雲·王啟仲	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY181	何有容	否	Effect of vitamin C deficiency on osteoclast differentiation and survival in Akr1A1 gene knockout mice	何有容1, 高永聰2, 陳全木2,3,4, 劉英明2,3,4*	其他(Others)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY046	張心瑜	是	Epithelial Response to Bacterial Internalization in Colitis-associated Colon Cancers	張心瑜, 林柏諭, 李憶萱, 白宇辰, 翁儷庭, 胡玫昀, 薛茆文, 董雅玲, 魏淑珍, 倪衍玄, 余佳慧	微生物學 (Microbiology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY047	謝毓庭	是	Mucosal Neurite Outgrowth was associated with Intestine Hyperalgesia	謝毓庭, 林俐好, 李映璇, 余孟萍, 余佳慧*	其他(Others)

3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY048	Do Chi Nhan	是	The Role of SUMO1 Specific Peptidase 1 in Irinotecan Resistant LoVo Colorectal Cancer Cells	陳美智,郭微雯,黃志揚	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY049	陳稚鴻	是	Interleukin-4 Induces HSD3B1 Expression in HT-29 Colon Cancer Cells through STAT6, AKT/GSK3 and Histone Deacetylase Activity	陳稚鴻,陳昕梅,洪珮瑜,胡孟君	內分泌 (Endocrinology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY050	許舒沛	是	TrkB activator LM22A attenuates white matter injury induced by hypoxia-ischemia in a neonatal rat model	許舒沛,洪家琪,許珮蓓,錢奴樺,黃昱傑,李怡萱*	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY051	莊惠文	是	Development of a Specific Nucleic Acid-based Lateral Flow Diagnostic Device to Monitor Porphyromonas gingivalis in Subgingival Plaque of Chronic Periodontal Patient	莊惠文,鄭偉憶,余冠毅,蕭博元,黃碩平,鄭婉儀,黃仁勇,劉正哲	生物技術 (Biotechnology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY052	汪其玟	是	The Role of p62 in the Browning Effect of Irisin in 3T3-L1 cells	汪其玟,鄭寶雲	代謝疾病 (Metabolic Diseases)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY053	何婉禎	是	A potential target, ATP sensitive potassium channel (KATP), alleviates L-DOPA induced dyskinesia in 6-OH-DA lesioned mice	何婉禎,陳珮君	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY054	胡瑋芬	是	The Neuroprotective Effect of Proteasomes Inhibition in Intracerebral Hemorrhage Rats	胡瑋芬·廖學健	其他(Others)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY055	高伶甄	是	The production and maturation of macrophage lysyl oxidase in obesity-induced adipose tissue fibrosis	高伶甄·黃安·邱昱瑋·林錫慧·湯銘哲·蔡曜聲	代謝疾病 (Metabolic Diseases)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY056	林芷彤	是	Pomalidomide and 3,6'-dithiopomalidomide Prevent TBI-induced Neuronal Damage through Regulation of Neurodegeneration, Astroglial Activation and Neuroinflammation	林芷彤 <sup>1</sup> ·蔡秉言 <sup>1,2</sup> ·黃本森 <sup>1</sup> ·王家儀 <sup>1,3*</sup>	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY057	黃中彥	是	Molecular mechanisms of glucose metabolites conferring tumor chemoresistance to irinotecan	黃中彥 <sup>1,2</sup> ,白宇辰 <sup>1</sup> ,余佳慧 <sup>1*</sup>	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY058	曾柏盛	是	The Role of MiR-93-5p in Mediating the Anti-cancer Effect of 1alpha,25-Dihydroxyvitamin D3 on Prostate Cancer Cells	曾柏盛·丁慧如*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY059	洪維澤	是	The Involvement of CCL5-Dependent MDSCs in the Development of Obesity-Associated Adipose Tissue Inflammation and Insulin Resistance	洪維澤·宋述君·詹沛祺·謝博軒	代謝疾病 (Metabolic Diseases)

3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY060	初朝陽	是	Study on the role of endothelial cell specific molecule-1 in chronic kidney disease	初朝陽 1、林詩涵 1、謝逸憲 2,3	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY061	林毓雄	否	Blockade of Neuronal Glutamine Uptake during Brain Development Differently Changes Fertility of Female Rats	林毓雄·梁淑鈴	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY062	陳繼開	否	Glutamine-Mediated Tight Junction Remodeling under Metabolic Stress in Colorectal Cancer Cell	陳繼開, 黃菁英	其他(Others)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY063	蔡秉言	否	Therapeutic Effect of Pomalidomide on Acute Lung Injury Following Traumatic Brain Injury May Involve Enhancing Antioxidative Capacity	蔡秉言1, 林芷彤2, 謝丞凱3, 王苡茜1, 黃本森2, 王家儀*2	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY064	李凱森	否	Investigations on Cellular Electrophysiologic Effects of Tyrosine Kinase Inhibitors in Heart Cells	李凱森, 吳勝男, 劉秉彥	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY065	王添德	否	Low dose Rapamycin Prevents Cell Apoptosis and Upregulates StAR and 3-beta-HSD in testis from Spontaneously Hypertensive Rats	王添德, 黃志揚, 林靜瑩	內分泌 (Endocrinology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY066	張景翔	否	Purpurin attenuates Myocardial Ischemia/Reperfusion Injury In Rats	張景翔1, 廖娟妙2, 黃相碩3	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY067	徐悅恬	否	Nerolidol allivate myocardial ischemia reperfusion injury	徐悅恬, 黃相碩, 廖娟妙	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY068	洪禮恩	否	Solanisol attenuates myocardial ischemia-reperfusion injury.	洪禮恩, 廖娟妙, 黃相碩	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY069	顏怡安	否	Cardioprotective effect of Diosmetin on rats subjected to myocardial ischemia-reperfusion injury	顏怡安·林威騰·廖娟妙·黃相碩	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY070	賴建翰	否	An Indirubin Derivative, Indirubin-3'-Monoxime Suppresses Oral Cancer Tumorigenesis through the Downregulation of Survivin	羅婉瑜	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY071	周柔君	否	The Effect of Poalctin on Cell Proliferation in non-small cell lung cancer cells	Jou-Chun Chou, Ho Lin, Paulus S. Wang	腫瘤學 (Oncology)

3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY072	吳奇恩	否	Effect of <i>Musa sapientum</i> L. Extract on Apoptosis of Prostate Cancer PC-3 Cells and Breast Cancer MCF-7 Cell Lines	吳奇恩1, 李貫綸1,2, 林彥昌1	免疫 (Immunology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY073	尹東傑	否	Transient receptor potential ankyrin 1 inhibition reduces neuronal apoptosis in experimental traumatic brain injury	尹東傑 1, 吳軍瀟 2, 李俊彥 3, 柯嘉華 3, 陳思甫 1,3	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY074	方皓	否	The synergistic inhibition of Metformin and Emodin on androgen receptor protein and LNCaP cell proliferation		訊息傳遞 (Signal Transduction)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY075	余亞珊	否	The Expression of Circular RNA CCDC66 Modulates the Development of Drug Resistance to Chemotherapeutic Reagents in Colorectal Cancer	余亞珊、蕭貴陽	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY076	黃婉婷	否	Effect of Fisetin on rats subjected to myocardial ischemia-reperfusion injury	黃婉婷 侯俊宏 黃相碩 廖娟妙	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY077	林孟緯	否	Aryl Hydrocarbon Receptor gene defect causes Cell Reprogramming and reduces the synthesis of pro-fibrosis factors	林孟緯、詹燕茹、陳瑾儀、李青濤、康照洲	毒理學 (Toxicology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY078	譚永鈺	否	Investigating the Epigenetic Role of dATF2 in <i>Drosophila</i> Innate Immune Responses	譚永鈺、顏賢章	免疫 (Immunology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY079	陳亭宇	否	Glucosamine impact on the browning process of white adipose tissue	陳亭宇, 吳鈺琳	代謝疾病 (Metabolic Diseases)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY080	施起進	否	Rapid analysis of bacterial composition in periprosthetic joint infection by 16S rRNA metagenomic sequencing	張毓翰1,2 · 張智翔1,2,3,4 · 江倪全5,6 · 謝邦鑫1,2 · 施信農1,2 · 翁文能1,2,3 · 陳美鳳1	感染(Infection)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY081	李采燕	否	Synovial Fluid Macrophage Inflammatory Protein-3 $\alpha$ as a Novel Biomarker for the Diagnosis and Debridement Prediction of Periprosthetic Joint Infections	李采燕1 · 張毓翰1,2 · 張智翔1,2,3,4 · 謝邦鑫1,2 · 施信農1,2 · 翁文能1,2,3 · 陳美鳳1*	感染(Infection)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY082	許庭維	否	Changes of HRV and resting-state amygdala functional connectivity after SKY practicing	許庭維1, 李盛凱3, 林君昱4, 黃阿敏2	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY083	魏國鼎	否	Molecular Pathophysiology and Modifying Therapies for Kennedy disease: The switch control for K63 and K48-linked ubiquitination on polyglutamin expanded androgen receptor	魏國鼎1,2,4, Gen Sobue3, Hiroaki Adachi3, 康宏佑1,2,4*	神經學 (Neuroscience)

3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY084	王豐彬	否	Organization of Neurons in Paravertebral Ganglia that Send Axons Bypass Celiac and Superior Mesenteric Ganglia in Rat	王豐彬1-5*,方建嘒1,6	解剖學 (Anatomy)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY085	Yi-Wen Lin	否	Role of Electroacupuncture on Acid Saline-Induced Muscle Pain in Mice	胡雲瑜, 林以文	神經學 (Neuroscience)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY086	Sudhir Pandey	否	Doxorubicin-induced cardiomyopathy involves IGF-1IR $\alpha$ , a novel stress inducible protein leading to cellular damage in both H9c2 cells and in vivo	黃志陽, 郭偉萬	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY087	包大羸	否	The Role of MTHFR Genotype in Colorectal Cancer Susceptibility in Taiwan	林佳玟1, 楊美都1, 蔡佳紋1, 張文馨1, 蕭捷倫1, 鄭隆賓1, 岳德政2,3, 李孟智4,5,6, 包大羸1,7*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY088	包大羸	否	Association of Matrix Metalloproteinase-8 Genotypes with the Risk of Bladder Cancer	李欣庭1,2 · 吳錫金2 · 王韻琪2 · 張文馨2,3 · 蔡佳紋2,3 · 許懷美2,3 · 龔志力4 · 包大羸2,3*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY089	劉佩芬	否	HSPD1 repressed E-cadherin expression to promote cell invasion and migration for poor prognosis in buccal mucosa squamous cell carcinoma	康柏皇1,李政昕2,劉慧涵2,葛魯蘋2,劉佩芬2*	腫瘤學 (Oncology)
3月23日	13:00-17:00	1F 生理壁報區	PY090	包大羸	否	The Contribution of XRCC3 Genotypes to Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia	裴仁生1,許珮甄1,陳昭淳1,張文馨2,蔡佳紋2,王韻琪2,沈德群2,4,鄭舜平3,包大羸2,5,6*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY091	包大羸	否	The Association of Matrix Metalloproteinase-1 Promoter Polymorphisms with Breast Cancer	潘述翌1,2, 蕭捷倫1,3,4, 劉良智5, 施子卿2, 賴昱良6, 許師偉4,6, 王惠暢1,5, 夏德椿1,4, 蔡佳紋1,張文馨1, 蘇振賢1, 鍾景光3, 包大羸1,3,4,7*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY092	張智鈞	否	ERK Activation Was Associated with Transfusion-Related Acute Lung Injury in C-Reactive Protein-Enhanced Antibody-Mediated Murine Model of Transfusion-Related Acute Lung Injury	張智鈞, 蔡威廷, 黃君邦, 朱芳業, 洪麗滿	生物化學 (Biochemistry)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY093	包大羸	否	Interleukin-18 Promoter Genotype is Associated with The Risk of Nasopharyngeal Carcinoma in Taiwan	吳芩紋1, 張文馨1, 蔡佳紋1, 夏德椿1, 沈德群1, 包大羸1,2,3*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY094	張邵涵	否	The Temporal Profiling and Modulation of Traumatic Stress Related Fear Memory Retrieval in a Rat Model of Post-Traumatic Stress Disorder	張邵涵	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY095	施承典	否	Development of Probiotic Enteric Formula	陳佳忻, 黃吉法, 施承典	生物技術 (Biotechnology)



3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY096	Jia-Ping Wu	否	Exposure to secondhand smoke exacerbated natural aging process	Jia-Ping Wu1*	老化醫學(Aging Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY097	包大羸	否	The Association of Matrix Metalloproteinase-1 Promoter Polymorphisms with Prostate Cancer in Taiwanese Patients	廖丞晞1,2,3, 吳錫金4, 胡佩欣 1,5, 許師偉 1,2,3, 沈德群1,4, 夏德樞4, 張文馨4, 蔡佳紋 4, 包大羸1,4,6*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY098	包大羸	否	The Contribution of MMP-7 Promoter Polymorphisms to Taiwan Lung Cancer Susceptibility	陳冠良1,2,3, 沈德群4, 張文馨4, 蔡佳紋4, 李欣庭1,4, 莊志亮2,3, 賴昱良2,3, 岳德政 1,2,3, 夏德樞4, 王守正2,3, 包大羸4,5*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY099	洪珮娥	否	LPS monoclonal antibodies modulated LPS induced acute lung injury in murine mode	洪珮娥, 謝長奇	免疫 (Immunology)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY100	陳信宏	否	Glut5-KD reduces blood pressure via increases phosphorylation of nNOS and decreases NADPH oxidase by AMPK activation in the NTS of fructose-induced hypertensive rats	陳信宏 · 鄭珮玟 · 曾清俊	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY101	包大羸	否	Association of Matrix Metalloproteinase-7 Genotypes with the Risk of Bladder Cancer	許師偉1,2,3, 廖丞晞1,2,3, 張文馨4, 蔡佳紋 4, 胡佩欣5, 吳錫金4, 陳冠良1,3, 岳德政 1,2,3, 沈德群4, 夏德樞4, 包大羸1,4,6*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY102	施承典	否	Study on the Hypoglycemia and Anti-inflammatory Effects of Cyclocarya paliurus Extract	謝登恩1,2, 李燕3, 陳佑儒2, 施承典1,2*	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY103	包大羸	否	Contribution of Murine Double Minute 2 Genotypes to Colorectal Cancer Risk in Taiwan	岳德政1,2,3,4, 洪義文5,6, 施子卿7, 吳正男 8, 王守正3,4, 賴昱良3,4, 許師偉3,4, 巫旻憲 3,4, 傅俊凱3,4, 王韻琪2, 柯道維2, 張文馨2, 蔡佳紋2,8, 包大羸1,2,9*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY104	包大羸	否	The Contribution of MMP-7 Genotypes to Colorectal Cancer Susceptibility in Taiwan	巫旻憲1,2, 岳德政1,2,3,4, 吳正男5, 洪義文 6, 張文馨3, 傅俊凱1,2, 裴仁生7, 賴昱良2, 李意旻5, 李欣庭3, 蔡佳紋3,5, 包大羸 1,3,8*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY105	包大羸	否	The Contribution of Interleukin-12 Genetic Variations to Taiwanese Lung Cancer	吳孟峰1,2,3, 王韻琪1, 李欣庭1,4, 陳偉峻 1,5,6, 廖丞晞1,3,7, 施子卿4, 張文馨1, 蔡佳 紋1, 夏德樞1,5,6, 包大羸1,7,8*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY106	陳昊	否	Psychological aspect of control on the repeated stressor-induced decreases in dentate neurogenesis	陳昊 · 游一龍	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY107	連婉君	否	Interactive Relationship between Sleep Structure and Fear Conditioning – Extinction Process	連婉君, 林真誠, 陳郁政, 劉亞平	神經學 (Neuroscience)

3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY108	單聖喆	否	Stress influences conditioned place preference induced by methamphetamine in rats	單聖喆 黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY109	盧惠萍	否	Effects and different coating structures of Andrographis Paniculata extract	盧惠萍	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY110	劉羽芹	否	A paradoxical effect hypothesis of abused drugs: conditioned place preference and conditioned taste aversion induced by ethanol in the animal model	劉羽芹 黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY111	謝坤叡	否	Exploratory behaviors to the open-field test in Taiwan field mice	楊淑娟	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY112	文鈺茹	否	Natural Compound X Enhances the Therapeutic Efficacy of Human Adipose-derived Stem Cells in the Treatment of Rheumatoid Arthritis	陳冬生, 文鈺茹, 郭微雯, 黃志揚	幹細胞(Stem Cell)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY113	李脩琦	否	Neurotrophic Receptor Tyrosine Kinase 2 as a treatment target in endometriosis	李脩琦1·李祐華1·吳孟興2·林世杰1·蔡少正1·3	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY114	林豐智	否	Pericardium-Myocardium Interaction in Lipopolysaccharide-induced Left atrium arrhythmogenesis	林豐智 盧彥佑 李紹隆 陳適安 陳亦仁 陳耀昌	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY115	林宏益	否	17β-Estradiol Induces Temozolomide Resistance through Redox Optimization in Glioblastoma	林宏益1,徐宗溢12,柯瓊媛1*	腫瘤學 (Oncology)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY116	鄭泓林	否	Examinations of freezing and anxiety behaviors in the animal model of post traumatic stress disorder	鄭泓林、黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY117	林有上	否	Elucidations of the components of environmental enrichment in the animal model of posttraumatic stress disorder	林有上、余英豪、黃智偉*	其他(Others)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY118	吳芳諭	否	Environmental enrichment and morphine injections reduce the symptoms of post-traumatic stress disorder in mice	吳芳諭、黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY119	施志勤	否	Role of adenosine generation and degradation pathways in vascular hyporeactivity of septic rats	蕭燦生、張有燈、李宜勳、廖美惠、吳錦楨、施志勤	心血管系統 (Cardiovascular System)

3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY120	黃邦源	否	Consecutive intake of fried oil impairs tear quality and quantity	黃邦源,高于雯,呂宗漢,羅羽伶,黃伽雯,張齒馨,林培正*	生物技術 (Biotechnology)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY121	陳永璋	否	Retrospective study of Neuromuscular Reversal Agent on General Anesthesia Recovery in Elderly Patients Undergoing Knee Arthroplasty	陳永璋、陳嘉雯、吳樺嫻、彭逸祺。	老化醫學(Aging Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY122	陳彥廷	否	Perfluorooctane Sulfonate Induces Renal Tubular Cell Apoptosis Through ROS Generation and P-ERK/Autophagy Pathway	陳彥廷, 阮淑慧	毒理學 (Toxicology)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY123	盧惠萍	否	Functions of infection-induced transcription factors in interleukin-6 gene expression	盧惠萍	其他(Others)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY124	林喬恬	否	To Investigate the Role of Grail in Glucose Starvation Induced Cell Death	林喬恬, 呂嫻瑤, 陳英傳	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY125	林沛瑩	否	Protective Mechanism of Ubiquitin-Specific Protease-14 Inhibitor IU1 in Preventing against Paraquat-Induced Parkinson's Disease Model	林沛瑩1, 黃乃瑰2*, 楊滢臻1*	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY126	呂文斌	否	Therapeutic potential of fibronectin type III domain containing 5 (FNDC5)/Irisin for Parkinson's disease	呂文斌 陳易隆 戴明泓	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY127	鄭凱恩	否	Different types of environmental enrichment affect methamphetamine-induced behavioral sensitization	鄭凱恩、黃智偉	其他(Others)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY128	崔苑琳	否	CEACAM6 interacts with EGF receptor in the lipid-rafts and promotes oral squamous cell carcinoma metastasis	崔苑琳和吳明恒	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY129	廖修祈	否	To Study the Effects of Agarwood Extracts on Sleep Loss and Neural Activity	廖修祈1, 楊滢臻2	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY130	吳明恒	否	Targeting galectin-1 suppresses fibrosis-promoted hepatocellular carcinoma through disrupting SERPINB2-JNK feedback loop	吳明恒·楊凱卉·崔苑琳	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY131	蕭安淇	否	Green tea epigallocatechin gallate regulates the expression of autophagy pathway proteins in 3T3-L1 preadipocytes	蕭安淇1 思蒂娜1 崔以威2 林彥瑜1,2 石麗珍3 郭佑啟4 褚志斌5 高永旭1	訊息傳遞 (Signal Transduction)

3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY132	盧惠萍	否	Functions of infection-induced transcription factors in interleukin-6 gene expression	盧惠萍	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY133	陳冠州	否	Effect of hypothermia protect against ARDS or increases damage	陳冠州,藍青進,戴玉玲,陳智遠,張宏	其他(Others)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY134	施希建	否	Linkage between P2X7 receptor and Central Post Stroke Pain	施希建·管永惠·徐百川	神經學 (Neuroscience)
3月24日	09:30-13:00	1F 生理壁報區	PY135	歐秉勳	否	Inflammatory role of neurotrophins in laryngeal airway hyperreactivity induced by intermittent hypoxia in rats	歐秉勳1, 沈彥志2, 賴靜蓉1	其他(Others)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY136	吳俐瑩	否	The role of Cav1 in the regulation of YAP nuclear translocation in Ha-RasV12-overexpressing MDCK cells	吳俐瑩, 林錫慧, 湯銘哲	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY137	謝建正	否	Effects of perilla oil on ethanol-induced gastric ulcer	黃祥禎 1·蔡琇媚 2·李驊容 2·陳怡如 4·黃向陽 2·吳賜猛 3·謝建正1,2	發炎 (Inflammation)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY138	徐崇恩	否	Praeruptorin A Inhibits the Migration and Invasion of Human Hepatocellular Carcinoma Cell through Activation of ERK and p38 Pathways and Inhibition of MMP-2 and MMP-9 Expression	徐崇恩, 謝逸憲, 邱慧玲	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY139	賴政遠	否	Spinal MLL1-WDR5 Interaction-Dependent H3K4me3 Enhances mGluR5 Transcription to Mediate Neuropathic Pain	賴政遠1·謝明君1·何昱征1·陳進典2·溫揚正1,3·林則彬3,4,5·彭賢祐1*	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY140	鄒宇涵	否	Green tea catechins inhibit HIB1B brown preadipocyte growth	鄒宇涵1 鄭喻心1 蕭安淇1 古惠珍 2 崔以威 3 林彥瑜3 郭佑啟4 高永旭1	訊息傳遞 (Signal Transduction)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY141	黃春霖	否	Investigating The Effect of Methylglyoxal-induced Alterations on Mitochondrial Morphology	盧雪珍, 傅渝庭, 黃乃瑰, 黃春霖	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY142	唐筱茜	否	Effect of Diosgenin on Steroidogenic Pathway in the Leydig Cell of Rat	唐筱茜1·洪孝沂1·黃柏豪1·郭東益2·廖娟妙2·余青翰2	內分泌 (Endocrinology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY143	鄒方寧	否	Simvastatin Inhibits Clear Cell Renal Cell Carcinoma Progression through Regulating the mTOR Signaling Pathway and RhoA Activity.	鄒方寧, 阮淑慧	分子生物學 (Molecular Biology)

3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY144	Reni Ajoy	否	CCL5 regulating synaptogenesis promotes memory formation	周蕾妮,周思怡	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY145	汪雅雲	否	Testis-Specific SEPT12 Expression Affects the SUN Protein Localization and is Involved in Mammalian Spermiogenesis	汪雅雲1,2, 黃詩凱2, 林盈宏2	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY146	汪雅雲	否	TBC1D21 Potentially Interacts with and Regulates Rap1 during Murine Spermatogenesis	柯智群 1,2,汪雅雲 4, 吳盈羽 3, 辜韋智 6, 林盈宏 3	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY147	汪雅雲	否	CDC42 Negatively Regulates Testis-Specific SEPT12 Polymerization	汪雅雲1,2, 郭保麟3, 林盈宏2	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY148	何昱征	否	GLYX-13 rescues chronic stress-induced depression-like behavior through its actions in the periaqueductal gray	賴政遠、彭賢祐、林則彬、謝明君、何昱征	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY149	張三豐	否	Antioxidant Properties of Ocimum gratissimum Reduced Injury from Oxidative Stress in Varying Degrees	張三豐,劉哲育,黃志揚,陳科銘,蔡芳鈴	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY150	許晉銓	否	Microbiota in the reproductive tract: novel biomarkers for detecting endometriosis	顏曼如,蘇耘儀,張展瑜,李雅惠,許晉銓	微生物學 (Microbiology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY151	汪雅雲	否	Characterization of the interactome and possible mechanism of SEPT14 in spermiogenesis	汪雅雲1, 2, 林盈宏1	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY152	歐貞吟	否	Morphine's reward and aversion: The paradoxical effect hypothesis of abused drugs	歐貞吟、吳季文、黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY153	Yi Hua yang	否	The Lesion Effects of Two Subareas Prefrontal Cortex on the Object Recognition Memory: Compared with Stimulant Pre-exposure Treatment	楊依樺· 陳碩甫· 廖瑞銘	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY154	黃柏豪	否	Effects of Diosgenin on the Sperm Quality of Rat	黃柏豪1· 洪孝沂1· 唐筱茜1· 郭東益2· 廖娟妙2· 余青翰2	其他(Others)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY155	黃梓甯	否	Oleuropein mitigates mutant huntingtin induced mitochondrial and proteasomal defects in Huntington's disease model cells	黃梓甯 何盧勳	分子生物學 (Molecular Biology)

3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY156	郭鴻馨	否	GSTO1-mediated lipid metabolism in bladder cancer via integrative lipidome and transcriptome approaches	郭鴻馨 <sup>1</sup> ; 楊顥丞 <sup>2</sup> ; 潘奕澄 <sup>1</sup> ; 馬文隆 <sup>*1</sup> ; 吳永昌 <sup>*3</sup>	分子生物學 (Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY157	余英豪	否	Behavior of posttraumatic stress disorder for pharmacological and nonpharmacological treatments in animal model.	余英豪、黃智偉	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY158	王淑綺	否	New Insight on Delonix regia Leaf Extract (DRLE) : The Renoprotective Effect on Chronic Kidney Disease	汪大年 <sup>1</sup> , 黃昭蓉 <sup>1</sup> , 王淑綺 <sup>1,2*</sup>	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY159	李貫綸	否	Investigation of the amelioration effect of Moringa oleifera seed extract on diabetes and hypertension	李貫綸, 林彥昌	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY160	包大羸	否	Contribution of MMP2 Promoter Genotypes to Oral Cancer Susceptibility, Recurrence and Metastasis in Taiwan	許懷美 <sup>1,2</sup> , 蔡佳紋 <sup>1</sup> , 王韻琪 <sup>1</sup> , 張文馨 <sup>1,2</sup> , 施亮均 <sup>3</sup> , 洪義文 <sup>4</sup> , 楊怡津 <sup>4</sup> , 龔志力 <sup>5</sup> , 包大羸 <sup>1,2,6*</sup>	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY161	陳清元	否	Differentiation of Human Mesenchymal Stem Cells into Myofibroblast-Like Cells by Hepatoma-Derived Growth Factor	陳清元 <sup>1</sup> , 李佳容 <sup>1</sup> , 翁碧娟 <sup>1</sup> , 陳逸琪 <sup>1</sup> , 橫山一成 <sup>3,5</sup> , 郭富珍 <sup>2</sup> , 吳登強 <sup>1,3,4,5</sup> , 郭昭宏 <sup>1,3</sup> , 劉忠榮 <sup>*1,3</sup>	幹細胞(Stem Cell)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY162	林張珉	否	The Role of Insulin in Metabolic Syndrome-associated Male Hypogonadism	林張珉, 許孟傑, 王沐恩, 黃謙, 鍾德憲, 邱智賢, 吳兩新	內分泌 (Endocrinology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY163	賴儀芳	否	Isopentylamine induces cell death via MEK/MSK pathway in B16-F1 melanoma cells	賴儀芳、楊子苒	訊息傳遞 (Signal Transduction)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY164	黃雅妮	否	Neuroprotective Effects of Pomalidomide against Traumatic Brain Injury in the Striatum through Suppression of Neuroinflammation, Oxidative stress, Aut	黃雅妮、王俊雅、賴建成、王家儀	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY165	童吉士	否	Differential effects of sympatholytic agents on the power spectrum of rats during the cooling-induced hemodynamic perturbations.	童吉士, 林鈺傑, 劉亞平, 謝孟廷	神經學 (Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY166	趙詠梅	否	miR-195 in the aging-associated changes affect cognitive function by sema 3A regulation	趙詠梅 · 甘逸凡 · 華瑜	訊息傳遞 (Signal Transduction)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY167	石麗珍	否	Green tea inhibits the growth of human villous trophoblasts via the ERK, p38, AMP-activated protein kinase, and protein kinase B pathways	石麗珍 <sup>1*</sup> , 林政賢 <sup>2</sup> , 劉杭生 <sup>1,2</sup> , 吳秋燕 <sup>2</sup> , 林鎮國 <sup>2</sup>	訊息傳遞 (Signal Transduction)

3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY168	黃春霖	否	Mitochondria As The Therapeutic Target of Gastrodia Elata in Alleviating Mutant Huntingtin Aggregations	羅瑞蓮, 黃春霖, 黃乃瑰	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY169	林芸樺	否	Impact of cadmium and glucosamine on cellular inflammation in prostate cancer cells	林芸樺, 吳鈺琳	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY170	蔣明臻	否	Aberrant glucose metabolism promotes invasiveness and metastasis in colon cancer	林政緯, 蔣明臻	腫瘤學(Oncology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY171	彭賢祐	否	Spinal CARM1 Governs an Epigenetic Mechanism Essential for the Development of Neuropathic Pain	謝明君1·何昱征1·賴政遠1·陳進典2·林則彬3,4,5·溫揚正1,3·彭賢祐1*	神經學(Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY172	林則彬	否	Transcription Repressor Hes1 Contributes to Neuropathic Pain Development by Modifying CDK9/RNAPII-Dependent Spinal mGluR5 Transcription	謝明君1#·彭賢祐1#·何昱征1·賴政遠1·鄭仁坤1,2·陳進典3·溫揚正1,4·林則彬4,5,6*	神經學(Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY173	卓詩涵	否	Melatonin Protects Human Skeletal Muscle Myoblasts from Stress- and Niche- Induced Aging through mTOR-dependent signaling	卓詩涵, 于家城, 張孜菁	老化醫學(Aging Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY174	李宜軒	否	The Role of Autophagy in High-Fat Diet-Induced Insulin Resistance of Adipose Tissues	李宜軒·王沐恩·黃謙·許孟傑·鍾德憲·吳兩新·邱智賢	代謝疾病(Metabolic Diseases)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY175	楊皖婷	否	Intra-articular Injection of Stromal Vascular Fraction Reduces Tissue Damage from Osteoarthritis	楊皖婷1, 葛俊言2,3, 黃士耕1, 林子揚1, 吳文田1,4, 李茹萍1*	幹細胞(Stem Cell)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY176	黃士耕	否	The Treatment Effects of Freshwater Clam Extract and Tetracycline on Urinary Tract Infection	黃士耕1·葛俊言2,3·楊皖婷1·林子揚1·李茹萍1	感染(Infection)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY177	葛俊言	否	A new method for wound adhesion force measurement in animal model	葛俊言1,2·楊皖婷3·黃士耕3·李茹萍3	生物技術(Biotechnology)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY178	楊皖婷	否	Angelica dahurica and Rheum officinale Extract Improves Wound Healing through Antimicrobial and Anti-inflammatory Effects in S.aureus-infected Wounds	楊皖婷1, 葛俊言2,3, 黃士耕1, 林子揚1, 吳文田1,4, 李茹萍1*, 曾義雄1,5*	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	PY179	盧裕王	否	Stress and morphine-induced conditioned place aversion in rats	盧裕王 黃智偉	神經學(Neuroscience)

3月24日	13:30-17:00	1F 生理壁報區	<b>PY180</b>	周則明	否	Interrogation of neural circuits in chronic nitroglycerin-induced mechanical hyperalgesia	連正章、王署君	神經學 (Neuroscience)
-------	-------------	----------	--------------	-----	---	---	---------	-----------------------