

中華民國細胞及分子生物學學會

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	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM001	李懿倫	是	The Regulatory Mechanism of DNA Methylation of Cyclooxygenase-2 Gene in Ketamine-induced Cystitis	李懿倫1,2、吳炳男2,3、莊淑棉4、阮雍順2,5	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM002	張倍綺	是	Investigation of anticancer bioactivity of Taiwan natural plant aqueous crude extract	褚兆軒、張倍綺、羅梓游、陳銘發、劉銘	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM003	surbhi agarwal	是	Neuroprotection of Retinal Ganglion Cells by inhibiting E3-Ubiquitin Ligase after Optic Nerve Crush	Surbhi Agarwal, 簡嘉瑩、黃舜平	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM004	褚兆軒	是	Investigation and characterization of the expression and distribution of protein p38 in mouse testis and spermatozoa	鄭力慈、褚兆軒、嚴鈞賢、劉銘	其他(Others)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM005	楊文賓	是	Impaired DNA Damage Repair and Response Signaling by HDAC6 Inhibition as a Therapeutic Strategy for Glioblastoma	楊文賓1、徐宗溢2、莊健盈2*、張文昌1*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM006	林平正	是	Osthole attenuates advanced glycation end products-induced renal tubular hypertrophy via induction of klotho expression and suppression of JAK/STAT signaling	林筱彤, 林平正, 黃昭祥	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM007	Joanne Lam	是	Recombinant Subunit Vaccine NNVCP-S5E Efficacy Under Different Temperatures Against Nervous Necrosis Virus Infection and Immune Response Induced by Vaccine	江翰鎔1, 2, 3、王廷瑜1, 2, 3、陳宗嶽1, 2, 3, 4	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM008	吳煥宜	是	STK24 Promotes Tumor Progression is Associated with Loss of SMAD4 and Promotion of Autophagy in PDAC	吳煥宜, 翁靖傑, 洪文俊, 陳立宗, 鄭光宏	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM009	林懿莘	是	Store-operated Ca ²⁺ Entry Regulates the Dynamic of Focal Adhesions	林懿莘、邱文泰*	分子生物影像(Molecular Imaging)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM010	張瓊方	是	Regulation of Liver Cirrhosis and Hepatocellular Carcinoma Progression by MAPK signaling pathway	張瓊方1*, 盧賜蓉1, 吳思樺2, 洪子涵1, 鄭國祥1	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM011	葉玲君	是	Epigallocatechin-3-gallate Modulates the Metabolic Pathway of Primay Effusion Lymphoma Cells	葉玲君、徐慧雯、周妙真、黃美涵、林冠華、王怡荃*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM012	沈珍安	是	The Role of Ca ²⁺ in the Regulation of an Oncogenic Transcription Factor Forkhead Box M1 (FOXO1) in Ovarian Cancer	沈珍安, 邱文泰	分子生物影像(Molecular Imaging)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM013	楊佩嫻	是	Rab37-Mediated Exocytosis of Chitinase 3-like 1 (Chi3L1) in T cells in Promoting Lung Cancer Progression	楊佩嫻1, 曾鴻泰2, 王憶剛1,2*	轉譯醫學(Translation Medicine)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM014	林柏毓	是	Small molecule cocktails induce MSC osteogenesis and adipogenesis	林柏毓、林柏亨、賴培倫、呂仁	幹細胞(Stem Cell)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM015	林羽嬋	是	Association of PPAR-alpha genetic polymorphisms in the beneficial of n-3 PUFAs with major depressive disorder	林羽嬋1,2, 謝瓊如3, 簡毓娟1, 姜憶如1,4, 蘇冠賓1,2,4	轉譯醫學(Translation Medicine)

3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM016	黃栢儒	是	Radioprotective Effect of Isorhamnetin-3-O- β -D-glucoside From Radiation Exposure in BNL CL.2 Normal Mouse Liver Cells.	黃栢儒1,6, 鍾綺雯1,2,6, 賴恒如3, 賴品君4, 賴易成1,2,5,6	新藥研究(Drug Discovery) 、中草藥 (Chinese Herbal Medicine)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM017	楊子毅	是	The potential role of Dicer in chemoresistant colorectal cancer	楊子毅、林勵娟、洪良宜*	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM018	許博睿	是	Investigation of a de novo mutation in human tropomyosin 3 of congenital myopathies in zebrafish	許博睿1, 2, 鍾育志3, 4, 5, 汪宏達2, 喻秋華1, 3, 6*	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM019	周文城	是	Genome-Wide Association Study Identifies a Functional Variant Associated with Breast Cancer Survival by Promoting Cancer Immunity	周文城, 熊嘉妮, 陳威婷, 沈志陽*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM020	詹勝甯	是	TERRA regulates telomere integrity in mammalian cells	詹勝甯1, 方國禎2, 朱雪萍3	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM022	賴雲鈴	是	The cAMP/PKA-mediated Tau Phosphorylation through GSKIP/GSK3 β Axis in SH-SY5Y, Induced Pluripotent Stem Cells, Cerebrospinal Fluid of Alzheimer's Disease	賴雲鈴、王尹軒、柯慧君、林承彥、朱晟璋、黃奇英、洪義人	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM023	Nguyen Tran The Hung	是	Genetic and Epigenetic Alteration of PKM Gene in Type II Diabetes Mellitus Patients with Diabetic Nephropathy.	廖文伶, 蔡輔仁	代謝疾病(Metabolic Diseases)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM024	吳冠勳	是	Axl-mediated Epigenetic Repression of Mir-483-5p Upregulates Elk-1 and Promotes Proliferation of Breast Cancer Cells	吳冠勳1, 莫冠琦1, 方慈媛1, 陳宗澤1, 謝義興2, 莊雙恩1, 夏興國1*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM025	湯雅筑	是	Study the role of NRF2 in malignant transformation of head and neck squamous cell carcinoma	湯雅筑1,2, 蕭振仁3, 黃彥文4, 張俊彥4,5, 莊永仁6,7*, 郭靜娟2*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM026	林明宏	是	Mannose Receptor C Type 2 Expression Is Increased in Gastric Cancerous and Its Adjacent Stromal Tissues and Subsequently Dampens Overall Survival Rate of Patients	林明宏、陳怡庭、邱馨瑩、蔡淑閔、陳怡臻、劉志榮、胡晃鳴、吳宗勳、黃曠谷、吳登強	腫瘤學(Oncology)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM028	呂夢恬	是	Novel Hsp70 Inhibitor Effectively Targets Breast Cancer Stem Cells	呂夢恬, 張誌祥, 朱伯振	新藥研究(Drug Discovery) 、中草藥 (Chinese Herbal Medicine)
3月23日	09:30-12:00	1F 細分生壁報區	CM029	顧家瑜	是	TERRA and DNA Damage Responsive Proteins Regulate Alternative Lengthening of Telomere	顧家瑜、朱雪萍	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM027	金麟娟	是	Effect of STM11 activity on ER stress-mediated apoptosis	金麟娟、邱文泰	分子生物影像(Molecular Imaging)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM030	陳昀	是	DHX8 Inhibits R-loop Formation and Regulates Alternative Lengthening of Telomere	陳昀、朱雪萍	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM031	謝昀庭	是	Anti-inflammatory effects and molecular mechanisms of Dictamnine-loaded PLGA nanoparticles	謝昀庭, 黃慧君	分子生物學(Molecular Biology)

3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM032	吳諭萱	是	Differential Modulatory Role of Endogenous Galectin-9 in T Cells and Dendritic Cells	吳諭萱1、陳恒儀2,3、劉扶東4、司徒惠康2,3 *	免疫(Immunology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM033	柯慧君	是	Thioridazine Enhances P62-Mediated Autophagy and Apoptosis Through Wnt/ β -Catenin Signaling Pathway in Glioma Cells	柯慧君, 朱晟璋, 陳大山, 賴雲鈴, 林承彥, 邱顯肇, 黃奇英, 洪義人	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM034	張欣蕙	是	Novel EGFR Inhibitor Rewires Tumor Metabolism in Head and Neck Cancer	張欣蕙1, 黃致翔1, 謝興邦1, 郭呈欽2, 陳炯東1, 龔行健3,* , 郭靜娟1,*	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM035	李倫維	是	Ha-RasV12 Overexpression Inhibits the Stretch-Induced Perpendicular Cell Orientation in MDCK Cells	李倫維, 林錫慧, 湯銘哲	其他(Others)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM036	張藍云	是	Effects of Recombinant Thrombomodulin Domain 1 in Porphyromonas gingivalis Lipopolysaccharide-Induced Osteoclastogenesis	張藍云, 張碧英, 郭承翔, 施桂月, 吳華林	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM037	蔡繼耘	是	Investigating the Role of p53 Status in Cooperative Lethal Effect of Targeted Therapy in High-Grade Serous Ovarian Carcinoma	蔡繼耘, 莊永仁	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM038	陳志良	是	2,5-Dihydroacetophenone Suppresses RANKL-Induced Osteoclastogenesis through the Inhibition of Mitogen-Activated Protein Kinase and calcineurin-mediated NFATc1 Signaling Pathways	李佩蓉、陳海威、陳志良	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM039	林坤陽	是	Transposons-activated Immune Signaling in the Aged Niche Drops Germline Stem Cells	林坤陽、林祺洪、柯懿庭、Elham Rastegari、蘇鈺涵、張翊傑、林仲彥、呂美暉、皮海薇、王文德、許惠真	幹細胞(Stem Cell)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM040	李依庭	是	Role of CD133 and LGR5 in Regulating Colorectal Cancer Organoids	李依庭, 尤子維, 趙瑞益	幹細胞(Stem Cell)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM041	張舒奮	是	Small GTPase Rab37 and Phytochemical J125 Induce Different Autophagy Pathways in Lung Adenocarcinoma CL1-5 Cell	張舒奮·蘇純立	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM042	劉巧凡	是	Study the effects of free cholesterol accumulation in sorafenib-treated and sorafenib resistant liver cancer cells	劉巧凡1,2 廖宜真2,*	腫瘤學(Oncology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM043	周青郁	是	Inhibition of Glo1 expression, activity, autophagy and ER stress by magnolol induces apoptosis in PC-3 and DU145 cells	周青郁, 張自忠, 周志中	生物化學(Biochemistry)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM044	何幗瑛	是	The role of TRIP6 and Rac proteins in the glioblastoma tumorigenesis	蔡瑞真, 劉文善, 謝規竹, 林栩茵, 賴韻如	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM045	施富瀛	是	Liver regeneration accelerates hepatitis B virus-related tumorigenesis of hepatocellular carcinoma	施富瀛1,2 · 張鴻議3 · 蔡弘文4,5 · 謝汶娟6 · 蘇益仁3,4,6 · 林毅志7,8,9 · 鄧喬方1,10	腫瘤學(Oncology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM046	Tushar Desai	是	The Therapeutic Effects of PLGA-Icariin in a Rat Model of Anterior Ischemic Optic Neuropathy (rAION).	溫耀增·蔡榮坤	轉譯醫學(Translation Medicine)

3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM047	許珮禎	是	RERF acts as a tumor suppressor by attenuating RAS signaling and enhancing the response of hormone therapy	許珮禎, 何嘉益, 于承平	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM048	古雅竺	是	Up-regulation of Tumor Endothelial Marker 1 Expression by Insulin-like Growth Factor-1 Enhances PDGF-mediated Fibroblast Migration	古雅竺, 施桂月, 吳華林	生物化學(Biochemistry)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM049	吳安智	是	Investigating Oncogenic Roles of Long Intergenic Non-Protein Coding RNA 461 (LINC00461) in HDAC6-Mediated Glioblastoma Malignancy	吳安智 ¹ , 楊文賓 ¹ , 張文昌 ¹ , 莊健盈 ^{2*}	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM050	方國禎	是	A long non-coding RNA--TERRA in epigenetic regulation	方國禎 ¹ , 朱雪萍 ²	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM051	周松濤	是	MicroRNA-486-3p Functions as a Tumor Suppressor in Oral Cancer by Targeting DDR1	周松濤 ^{1,2} · 蕭振仁 ³ · 林素芳 ¹ · 汪宏達 ² · 方慈媛 ^{1,2} · 陳宗澤 ¹ · 夏興國 ^{1,4*}	腫瘤學(Oncology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM052	鄭雲心	是	The Functional Changes of Macrophages in the Fatty-Acid Accumulated HCC Microenvironment	鄭雲心 · 黃麗蓉	免疫(Immunology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM053	黃千芝	是	Impaired mammary tumor formation and metastasis by the point mutation of a Smad3 linker phosphorylation site	黃千芝, 黃閔暄, 鍾湘汝, 邱淑懿, 畢昂卡, 林勇, 劉芳, 松浦功	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM054	吳冠璋	是	Heat Shock Factor 1 Modulates Human Herpesvirus 8 Replication	吳冠璋, 徐慧雯, 林冠華, 周妙真, 黃美涵, 王怡棻*	微生物學(Microbiology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM055	廖偉翔	是	The Modulatory Role of Caveolin-1 in TGF-β Signaling Pathways	廖偉翔, 邱文泰	分子生物影像(Molecular Imaging)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM056	顏廷涓	是	Capsaicin enhances erlotinib-induced cytotoxicity via AKT inactivation and excision repair cross-complementary 1 (ERCC1) down-regulation in human lung cancer cells.	顏廷涓, 林芸薇	分子生物學(Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	1F 細分生壁報區	CM057	陳姿吟	是	Inhibition of thymidine phosphorylase expression by hsp90 inhibitor potentiates the cytotoxic effect of salinomycin in human non-small-cell lung cancer cells.	陳姿吟, 林芸薇	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM058	李宜庭	否	Investigation of Molecular Mechanisms in Desensitizing Sunitinib Cytotoxicity to Glioblastoma	李宜庭 ¹ , 何國濤 ¹ , 陳鵬旭 ¹ , 陳韻中 ^{2*}	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM059	徐慧雯	否	Effect of Aqueous from Callicarpa on Increasing the Sensitivity of Human lung adenocarcinoma cells to Cisplatin	黃意涵, 陳健祺, 王怡棻, 蘇淑真, 徐慧雯	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM060	蔡明勳	否	Animal Safety Assessment of Novel Ti6Al4V Bone Plates with Surface Modification Grafting by Diamond Like Carbon and Bone Morphogenetic Protein 2	李季庭, 謝承鎬, 連水養, 廖淑娟, 陳芝穎, 古雁寧, 王淑紅, 鄒錫凱, 蔡明勳	發炎(Inflammation)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM061	周玉萍	否	Application of Single B Cell for Fully Human Monoclonal Antibodies Screening and Analysis of Human Antibody Responses to Klebsiella pneumoniae	周玉萍, 何宜恬, 阮雅慧, 艾麗霜, 蔡宜珪, 李書宇	微生物學(Microbiology)

3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM062	徐慧雯	否	Anti-cancer Effect of Callicarpa Extract and its Mechanisms in H1299 Human Lung Adenocarcinoma Cells	蘇祉云 1, 陳健祺 2, 王怡榮1, 李家宜 3, 徐慧雯 1, *	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM063	吳書晴	否	Toxic effects of nephrotoxin on renal tubular epithelial	Shu-Cing Wu1 Chyou-Wei Wei1*	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM064	林順富	否	Lactose oxidase, a novel zinc protein from Myrmecridium flexuosum NUK-21	林順富 · 李政格 · 鍾宜涇	生物技術(Biotechnology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM065	陳柏翰	否	Transcription factor Ets-1 is downregulated in fibrotic livers and mediates antioxidant signaling in regenerating hepatocytes	陳柏翰, 林宇駿, 李伯皇, 戴宗玄, 孫灼均, 洪子茗, 蔡明憲, 高英賢	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM066	陳妍如	否	Identification of gC1qR-VP4 interactome during EV-A71 infection	陳妍如, 王憲威	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM067	蘇性豪	否	Targeted TPX2 lead to Apoptosis Resulted in Chromosome Segregation Error in Human Nasopharyngeal Cancer Cell	蘇性豪1#, 吳秀容2#, 潘弘偉3*	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM068	許詔文	否	The Potential Effective Mechanisms of Dinaciclib Treatment in Colon Cancer Cells	許詔文1#, 黃冠菁2#, 潘弘偉3*	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM069	廖苡晴	否	Sinomenine inhibits invasion of human lung cancer cell through downregulation of miR-21 and MMPs expression	廖苡晴 · 趙珮婷 · 陳品晟	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM070	林函霏	否	Flunarizine, a drug approved for treating migraine and vertigo, exhibits cytotoxicity, and induces apoptosis and autophagy in GBM cells	林函霏1 · 黃心怡1 · 趙崇男2 · 陳世翰3 · 方瓊瑤1	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM071	蘇裕仁	否	Using Neurons Differentiated from Mouse Embryonic Stem Cells as a Drug Screening Model	蘇裕仁, 林炎壽	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM072	葉佳雯	否	Early Exposure of Ceramides during Neonatal Stage Affects Memorial Behavior	葉佳雯 · 孫筠雅 · 林炎壽	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM073	吳毓瑛	否	Differential Effect of Hepatoma-Derived Growth Factor on Tight Junction Function of Human Retinal Pigment Epithelium ARPE19 Cells under Low and High Glucose Conditions	吳毓瑛1, 蔡雅竹1, 張慧柔1, 高英賢2*	其他(Others)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM074	林如胤	否	A Biomarker Potential of EZH2 For Outcome Prediction And Treatment Selection In Oral Cancer Patients	林如胤, 紀承霖, 林宏益, 洪世凱	腫瘤學(Oncology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM075	楊庭仔	否	Investigate the Role of the B55δ Regulatory Subunit of Protein Phosphatase 2A in Regulating Phosphorylation and Levels of STOML2	楊庭仔, 蔣輯武*	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM076	劉昱安	否	The Effect of Genetic Substitution of Nonstructural Protein 1 of Dengue Virus on Biological Properties	劉昱安, 王貞仁	其他(Others)

3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM077	吳雅雯	否	Small molecule drug (CN7) attenuates the catabolic effects and preserves type 2 collagen synthesis in chondrocytes	吳雅雯, 謝宗勳, 陳易廷, 江若瑜, 劉峰誠, 王誌謙, 彭奕仁	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥 (Chinese Herbal Medicine)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM078	江若瑜	否	Interleukin-26 regulates catabolism and inflammation in hypoxic condition associated with hypoxia-inducible factor-1 alpha and STAT3 in osteoblasts	江若瑜, 吳雅雯, 謝宗勳, 陳易廷, 劉峰誠, 王誌謙, 彭奕仁	發炎(Inflammation)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM079	謝淑芳	否	Study on the Lipoprotein/Apolipoprotein Profiles in Leukemia Before Chemotherapy	謝淑芳, 孫宏羽, 楊孔嘉	血液學(Hematology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM080	張羽萱	否	Melanocytes Activities and Its Genes Expression of Tilapia (Oreochromis mossambicus) were Affected by Culture Length with -Arbutin In Vitro	張羽萱*、李采諭、汪潔、莊穎華、李泰林、黃尉東#	其他(Others)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM081	趙均鈞	否	Cucurbitacin I induce cell cycle arrest in G2 phase and cell program death apoptosis on primary human colorectal cancer cell lines	趙均鈞、徐怡強、蔡江欽	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM082	謝宜翔	否	The role of KIF12 in colorectal cancer stem cell	賴韻如、謝宜翔、李丹玉	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM083	朱沛容	否	The B55δ Regulatory Subunit of Protein Phosphatase 2A Inhibits Proliferation but Promotes Motility of Colorectal Cancer Cells	朱沛容、蔣韜武*	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM084	彭宣翔	否	ACK1 regulates the proliferation of oral squamous cell carcinoma cells	彭宣翔, 楊浩勤, 袁大鈞	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM085	傅士榮	否	In Situ Electroporation of Human Mesenchymal Stem Cells using AC Electric Fields	傅士榮, 郭毅昕, 羅俊民	幹細胞(Stem Cell)
3月24日	09:30-12:45	1F 細分生壁報區	CM089	余至傑	否	Assessing the Cognitive Function of Drosophila with the Changes of Feeding Preference	余至傑, 陳怡婷, 張奉昌, 高智飛*	神經學(Neuroscience)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM086	朱芳儀	否	Study of drug V reduced type 2 diabetes by increasing the expression of glucose transport proteins.	朱芳儀、林雲冰	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM087	林巧雯	否	The Role of Androgen Receptor in Regulating Metabolic Enzymes in Prostate Cancer Cells	林巧雯, 袁大鈞	腫瘤學(Oncology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM088	李宜儒	否	Interleukin 4 and Interleukin 13 Stimulate Proliferation of Mammary Cells through Up-regulation of IRS-1	賴慶宏、郭珈諭、鄭宗林、李宜儒	訊息傳遞(Signal Transduction)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM090	姚翔	否	Estrogen Receptor α Regulates The Expression of Metabolic Enzymes in Cancer Cells	姚翔、袁大鈞	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM091	吳承修	否	Mangiferin Enhances Cisplatin-Induced Apoptosis in Non-Small Cell Lung Cancer Cells by Upregulating Clock Genes Expression	陳佳妮, 王嫻琳, 李佳勳, 吳承修*	訊息傳遞(Signal Transduction)

3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM092	陳靖雯	否	To investigate the immune-modulation potential and the protective effects of atypical chemokine receptor (ACKR) gene therapy via adeno-associated viral vector in EAE		免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM093	許君源	否	Antiviral drug for CHIKV through entry blocking and replication inhibition	許君源, 吳宗遠	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM094	陳癸云	否	Test the activity of FNDC5 promoter in mammalian cells and establish a screening platform of irisin signal transduction drug	吳宗遠 陳癸云	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM095	謝承洋	否	The study of the G2/M arrest effects by curcumin derivative (CM-F-A) on human compatriot primary colorectal cancer cell lines	謝承洋、徐怡強、洪朝明	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM096	莊雅柔	否	The effects of TXAS and miR-221/222 depletion on mouse embryonic development and fertility.	莊雅柔, 林淑容	其他(Others)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM097	陳俊翰	否	Effect of LongAn seed extracts in Staphylococcus aureus proliferation	溫品芸	微生物學(Microbiology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM098	陳懿芬	否	Evaluation of Antioxidative Capacity and Biological Activities of Extracts from Djulis on Human Breast Cancer Cells		新藥研究(Drug Discovery)、中草藥(Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM099	林貞局	否	Withaferin A attenuates both viability and motility of lung cancer cells via downregulating both mir-10b and mir-27a miRNAs in a p53-depedent manner	林貞局, 翁鈺凱, 吳俊錡	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM100	蔡沛蓁	否	Effect of α -MSH in Fibroblast Cells of Thyroid Eye Disease	蔡沛蓁、鄭珮玟、戴明泓、畢勇賢	發炎(Inflammation)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM101	蔡忠穎	否	Noscapine attenuated EAE disease by reducing the production of Th17 cells and the expression of HIF1 α	蔡忠穎、張嚴方、葛依青、林銜德、楊皇煜	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM102	黃喬宣	否	Persistent development of adomavirus and aquareovirus in a novel cell line from marbled eel with petechial skin hemorrhage	包惠宇、吳承瑜、黃喬宣、溫秋明*	微生物學(Microbiology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM103	曾德誠	否	Luteolin plus Trans-chalcone Affects the Physiological Characteristics of Mouse Dendritic Cells	曾德誠, 莊晶晶	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM104	詹芷如	否	Immunosuppressive Effect of Uraria crinita (L.) Desv. ex DC. Components on Dendritic Cells	詹芷如 ¹ , 杜秉宸 ² , 林民昆 ^{*1} , 李孟修 ^{*1}	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM105	劉宜欣	否	Specific Effects of Polysaccharide of San-huang-xie-xin-tang on Dendritic Cell through Gut E. coli O86	劉宜欣, 劉伊真, 林民昆*	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM106	劉坤湘	否	Molecular Characterization of A Synthesized Flavonoid on Human Keratinocyte HaCaT Cells	林室含、何文岳、李冠漢、劉坤湘	分子生物學(Molecular Biology)

3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM107	謝宜靜	否	Effects of Tubeimoside-1 and Ursolic acid on imatinib-resistant chronic myeloid leukemia cells.	謝宜靜, 黃惠美	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM108	莊穎華	否	Electrical Stimulation Affected the Gene Expressions and Bioactivity of Chromatophores of Zebrafish (Danio rerio) Embryos	莊穎華*, 汪潔, 張羽萱, 李采諭, 張雲翔, 黃尉東#	分子生物學(Molecular Biology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM109	黃心怡	否	Piperlongumine induces cholangiocarcinoma cell death through activation of Erk signaling pathway	黃心怡, 陳三元, 林函霏, 方瓊瑤	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥 (Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM110	潘弘偉	否	DTL siRNA Inhibited Cell Proliferation, Induced Cell Apoptosis, Senescence and Chromosomal Instability in Ovarian Cancer Cells	潘弘偉1#,*, 林欣穎2#, 蔡曉文2*	腫瘤學(Oncology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM111	蔡明勳	否	Protective Effect of Cordyceps militaris Fruity Bodies on Lipopolysaccharides-induced Acute Lung Injury in Mice	謝承錡·李季庭·黃子綾·許妙珊·黃襄國·王淑紅·蔡明勳	新藥研究(Drug Discovery)、中草藥 (Chinese Herbal Medicine)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM112	林琬穎	否	Modulating the activity of Dendritic Cell Vaccine through manipulating the expression of an RNA binding protein in murine Glioblastoma model	潘志明, 張哲愷, 徐婕琳, 邱紹智	免疫(Immunology)
3月24日	13:30-17:00	1F 細分生壁報區	CM113	蔡明勳	否	Biosafeties of Novel Ti6Al4V Bone Plates with Surface Modifications Grafting by Titanium Nitride, Acrylamide, and Bone Morphogenetic Protein 2	李季庭·謝承錡·吳宛玉·廖淑娟·許鈞智·黃襄國·王淑紅·許玉軒·鄒錫凱·陳萬宜·蔡明勳	發炎(Inflammation)