

中華民國臨床生化學會

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	3F 臨生壁報區	CB001	林植培	是	Metformin attenuates high fat diet-induced artery calcification by increasing autophagy in LDL ^{-/-} mice	林植培, 黃柏勳, 林幸榮, 陳嘉雄	心血管系統 (Cardiovascular System)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB002	林宛青	是	Health Status of Laboratory Rodents in Vivarium: A Multiple Center Survey	林宛青·徐慧縷·謝進貴·連韋雄·孫儀芝·王逢興	其他(Others)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB003	許雅鴻	是	Effects of computer-assisted navigation versus conventional total knee arthroplasty on the levels of inflammation markers: A prospective study	許雅鴻, 蔡采臻, 郭書瑞, 蕭家傑, 郭繼陽	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB004	謝進貴	是	Vaccines of Sclerostin Prevents Estrogen Deficiency Induced Bone Mass Loss and Osteoporosis	謝進貴, 蔡采臻, 孫儀芝, 郭繼陽, 王逢興	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB005	周能安	是	Proofreading assay of insertion/deletion loops using MALDI-TOF mass spectrometry	林貴卿·周能安	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB006	張惠嵐	是	Application of MALDI-TOF mass spectrometry for DNA repair enzyme activity	張惠嵐, 顏裕宣	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB007	王瑀	是	Increasing the Success Rate of Critical Value Reporting within 30 Minutes in Emergency Department	王瑀, 王碧娥, 鄭靜芸, 林威丞, 陳子軒, 黃國龍, 廖偉鴻, 卓訓樟, 蔡宛霖, 王馨茹, 溫滢皓, 甯孝真	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB008	吳欣龍	是	Quantification Fatty Acid Formation in Bone Marrow cavity within Osteoporotic Skeletons by μ CT and μ MRI images	吳欣龍, 柯惠菁, 連韋雄, 王逢興	分子生物影像 (Molecular Imaging)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB009	黃韻芬	是	Comparison of PETINIA and UPLC-MS/MS Method for Quantitation of Plasma Mycophenolic Acid in Patients after Kidney Transplantation	黃韻芬1, 黃雅卿1,2, 林佳霓1,2,3, 甯孝真1,2*	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB010	吳宜臻	是	Unraveling the Regulation and Function of lncRNA UBA6-AS1 in Metabolic Stress Response of Breast Cancer.	吳宜臻·陳憶萱·郭靜穎	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB011	林琬璇	是	Glucosaminyl N-deacetylase/N-sulfotransferase 4 Acts as a Tumor Suppressor and Modulates Macrophage	林琬璇1, 陳秀婷1, 曾晟泰1, 黃琦雁1, 蔡明宏2,3, 楊雅倩1,4*	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB012	朱奕翰	是	Regulation of Lipid Metabolism by Presenilin-Associated Rhomboid-Like	朱奕翰1, 蕭明裕2, 張懿欣1	代謝疾病 (Metabolic)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB013	余嘉鵬	否	Molecular Detection of Gastrointestinal Virus in Children population in Taiwan.	周雨青, 余嘉鵬	微生物學 (Microbiology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB014	楊宏基	否	IDH-1 deficiency induces growth defects and metabolic alterations in G6PD-deficient <i>Caenorhabditis elegans</i>	楊宏基, 余祥, 劉祐丞, 陳姿伶, 史登, 羅時成, 趙崇義	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB015	顏薇真	否	Impairment of Inflammation Activation in G6PD Deficiency via Dysregulation of p38/MAPK Pathway	顏薇真·吳治慶·吳依璇·趙崇義	訊息傳遞 (Signal Transduction)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB016	陳姿伶	否	NGS-grade Nucleic Acid Extraction and Optimization for Clinical Samples	陳姿伶, 賴明龍	檢驗醫學 (Laboratory)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB017	劉育書	否	Role of Metabolic Stress-Induced miR-20b in Regulating Mitochondrial Dynamics in Breast Cancer.	劉育書, 劉格均, 郭靜穎	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	09:30-12:00	3F 臨生壁報區	CB018	余祥	否	Using metabolomics approach to define distinct metabolic pathway for G6PD-deficient cells upon Berberine treatment	余祥, 唐湘瑜, 鄭為仁, 姜智釗, 謝喜龍, 黃聰龍, 鄭美玲, 趙崇義	代謝疾病 (Metabolic Diseases)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB019	陳韻如	是	To develop a fusion protein combined α -galactosidase A and insulin-like factor 2 for treatment of Fabry disease	陳韻如, 張勝凱, 李萍惠, 林好庭, 牛道明*	轉譯醫學 (Translation Medicine)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB020	黃雅卿	是	Quantification of Six Antiepileptic Drugs in Plasma Using Ultra-Performance Liquid Chromatography-Tandem Mass	黃雅卿1,2, 黃韻芬1, 林秀娜3, 吳禹利3, 林佳霓1,2, 甯孝真1,2*	檢驗醫學 (Laboratory Science)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB021	陳尚宣	是	Measuring Indium in Serum by Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry	陳尚宣1, 黃雅卿1,2, 林佳霓1,2, 甯孝真1,2*	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB022	張永麟	是	An Ultra-High-Performance Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometric Method for Therapeutic Drug Monitoring of Posaconazole and	張永麟1·黃雅卿1,2·林佳霓1,2·甯孝真1,2*	生物化學 (Biochemistry)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB023	黃奕齊	是	To explore the correlation between Siglec-7 and the transcription factor FoxO1 in natural killer cells	黃奕齊·黃新庭·施宜榛·吳豫宣·涂玉菁*	免疫 (Immunology)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB024	黃新庭	是	To study the effect of DNA methylation status on Siglec-7 activation in natural killer	黃新庭·黃奕齊·施宜榛·吳豫宣·涂玉菁*	免疫 (Immunology)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB025	陳柏任	是	Investigate Centriole Duplication in <i>C.elegans</i> spermatogenesis	陳柏任1, 吳瑞菁*1	其他(Others)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB026	李佳安	是	Protein synthesis is essential for progression of male meiotic divisions in <i>C. elegans</i>	陳尚暘1, 陳佳佑1, 李佳安1, 吳瑞菁1,2	其他(Others)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB027	陳尚暘	是	Investigating Male Meiotic Cell Progression Mechanism in <i>C. elegans</i> Spermatogenesis by Using Chemical Genetic Method	陳尚暘1, 吳瑞菁1,2	分子生物影像 (Molecular Imaging)

3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB028	陳瑞瑩	是	Modeling colorectal cancer using genetically engineered colonic organoids derived from human induced pluripotent stem cells	陳瑞瑩1, 鄭亦棻2, 沈家寧1,2*	幹細胞(Stem Cell)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB029	蕭孟生	是	Investigation of actin dynamics during spermatogenesis in <i>C. elegans</i>	蕭孟生, 吳瑞菁	其他(Others)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB030	鐘明義	是	Exploring the Factors Leading to Biased Oxygen Saturation Measurements by Two Different Laboratory Modules	蔡宸豪、簡慈儀、卓信慶、郭芷瑄、鐘明義、高秀娥、柳淑美、鐘桂彬	檢驗醫學 (Laboratory Science)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB031	黃靖芸	否	The alleviation systems of H2O2-mediated oxidative stress in <i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	黃靖芸, 黃奕璋, 黃馨慧, 甯孝真, 楊翠青	微生物學 (Microbiology)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB032	林惠茹	否	Simultaneous detection of 21 novel psychoactive substances using dried drug	曹璋倫, 林惠茹	檢驗醫學 (Laboratory Science)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB033	唐光生	否	Polymorphisms of the UDP-glucuronosyl transferase 1A7 gene with bladder cancer	陳琮棋, 陳香蘭, 鄭妍, 涂雅鑫, 黃慶三, 唐光生	分子生物學 (Molecular Biology)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB034	溫巧尼	否	What are key factors influencing the incidence of hemolysis in healthcare settings: a systematic review and meta-	溫巧尼, 彭淑玉, 甯孝真	檢驗醫學 (Laboratory Science)
3月23日	12:45-17:00	3F 臨生壁報區	CB035	蕭巧婉	否	Regulation of Interleukin-4 to Insulin-secretion and Bioactivity of Pancreatic β Cell	蕭巧婉1,2, 蕭明裕3, 張懿欣1,2*	代謝疾病 (Metabolic)