

114 年度大學碩博士生研究計畫成果壁報論文競賽

口頭發表

碩博士生\_自然組

日期：114 年 5 月 20 日

時間：11:50~

地點：勵學大樓三樓視聽中心

時間	主題		
11:40 前	報到		
11:50-11:55	開場致詞		
重點報告 10 分鐘・委員提問 5 分鐘			
碩士生			
時間	主題	編號	報告者
12:00-12:15	Investigating the role of the transcription factor BATF in modulating the lung tumor microenvironment	碩_自 1	林品緣
12:15-12:30	Application of membrane-tethered horseradish peroxidase (mHRP) reporter system in screening medicinal and edible Chinese medicine extracts for anti-cancer stem cell (CSC) potential	碩_自 2	張語嫣
12:30-12:45	Analysis of heterogeneous vancomycin-intermediate Staphylococcus aureus in ST45 methicillin-resistant S. aureus isolates from Taiwan	碩_自 3	陳彥璋
12:45-13:00	Gallic acid interacts with virophagy proteins and inhibits EV71 replication	碩_自 4	陳滢仔
13:00-13:15	Exploration of Dendritic Cell - T Cell Network in Obese Asthmatic Mice by Single-cell RNA Sequencing	碩_自 5	吳宇璦
中場休息 15 分鐘			
博士生			
時間	主題	編號	報告者
13:30-13:45	Advances in Organic Synthesis: Methods and Molecular Applications	博_自 1	陳念綺
13:45-14:00	Copper-Nitrite Complexes as Potential Therapeutics for Oral Precancer and Cancer: Mechanistic Insights into Nitrite Reduction	博_自 2	NAOREM JEMES MEITEI
14:00-14:15	Tumor-Selective Activation of 4-1BB Agonist Antibody via Protease-Removable Autologous Hinge for Enhanced Safety and Efficacy	博_自 3	廖子毅
14:15-14:30	A Protease-Triggered CAR-T Cell Design Minimizes Off-Tumor Toxicity and Improves Therapeutic Index in CD19+ Malignancies	博_自 4	張慕申
14:30-14:45	Macrophage-Specific MRC2 Ablation Mitigates MASLD Progression by Attenuating CD147-Mediated TNF-α Production	博_自 5	郭慧茹
結束			