

# 歡迎蒞臨指導～ 分子醫學研究所碩一研究計畫報告

## 111 學年度第二學期分子醫學研究所碩一研究生研究計畫報告

時間：112/5/20 (星期六) 9:30~16:00

地點：統一健康大樓 B1 何曼德講堂

主持人：周楠華、鄧景浩老師

時間	研究生	研究主題	指導教授
<b>主持人：周楠華 老師</b>			
09:30~ 09:50	張錦揚	Investigating the molecular properties of the E3 ubiquitin ligase Midline 1 (MID1) and its role in liver cancer 探討 E3 泛素連接酶 MID1 的分子特性及其在肝癌中的角色	蔣輯武
09:50~ 10:10	顏泓淳	Investigating the Role of the B56γ3 Regulatory Subunit of Protein Phosphatase 2A in Pancreatic Cancer 探究磷酸水解酶 PP2A 的調節次單元 B56γ3 在胰臟癌的角色	蔣輯武
10:10~ 10:30	陳芷凌	Study the interplay between UCA1 and PTBP3 in head and neck cancer cells 探討 UCA1 與 PTBP3 在頭頸癌細胞中的相互作用	吳梨華
10:30~ 10:50	鍾昕岳	The role of CDK7 dysregulation in oral-esophageal cancer 探討 CDK7 失調在口腔食道癌中扮演的角色	吳梨華
<b>10:50-11:10 Coffee Break</b>			
11:10~ 11:30	黃媚旋	The Role and Action Mechanism of SERPINEs in Head and Neck Cancer SERPINEs 在頭頸癌中所扮演的角色及其作用機制	吳梨華
11:30~ 11:50	林璟純	To investigate the role of SLC25A39 in the tumorigenesis of colorectal cancer 探討 SLC25A39 在結直腸癌癌化過程中扮演的角色為何	林世杰
11:50~ 12:10	何其霖	Developmental heterogeneity of microglia in prenatal and postnatal brain 探明發育中大腦內的功能多樣性小膠質細胞	朱俊憲
<b>12:10-13:20 Lunch</b>			
<b>主持人：鄧景浩老師</b>			
13:20~ 13:40	林慈家	A novel neuron-astroglia-microglia-oligodendrocyte quadruple co-culture system in the normal, inflammatory, and neuron injury conditions. 一個新型神經元-星狀細胞-小膠質細胞-寡樹突細胞的四細胞共培養系統在正常、發炎及損傷情況下	朱俊憲
13:40~ 14:00	涂佳妤	Confirmation of vaginal bacteria's association with pregnancy outcomes 確認陰道菌群與懷孕結果相關性之研究	孫孝芳
14:00~ 14:20	王品茹	Characterization of the interaction of TIAM2S and DHX15 in controlling serotonin level 鑑定 TIAM2S 與 DHX15 的交互作用在调控血清素水平的角色	孫孝芳 陳嘉興
14:20~ 14:40	陳佩玟	The regulation of Faecalibacterium prausnitzii on TLR4 expression and downstream inflammatory response 普拉梭菌於類鐸受體 4 表現與發炎反應之調節	鄭修琦
<b>14:40-15:00 Coffee Break</b>			
15:00~ 15:20	蘇怡卉	The interacting role of gC1qR with EV-A71 VP4 in mitochondria targeting and the modulation of innate IFN response and apoptotic signals during EV-A71 infection gC1qR 與 EV-A71 VP4 的相互作用在線粒體靶向和先天干擾素反應的調節和 EV-A71 感染期間的細胞凋亡信號	王憲威
15:20~ 15:40	陳佩琪	Association between methylation modification and pathogenicity in uropathogenic Escherichia coli 甲基化调控與泌尿道致病性大腸桿菌之致病能力之間的關聯性	鄧景浩
15:40~ 16:00	愛卡姆林 Escalante Kamryn	AbpAB generates plasmid instability AbpAB 產生質體不穩定性	橋本昌征

★★★ 歡迎蒞臨指導 ★★★ (PS: 每位學生 15 分鐘報告及 5 分鐘 Q&A)