

105 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：106/5/6 (星期六) 地點：統一健康大樓 B1 何曼德講堂 主持人：張定宗、吳梨華老師

時間	研究生	研究主題	指導教授
主持人：吳梨華老師			
09:00~ 09:20	陳怡華	Cytotoxic effect of mefloquine derivatives in different metabolic subtypes of pancreatic ductal adenocarcinoma cells 探討 mefloquine 衍生藥物對於不同代謝亞型的胰臟癌之抗癌效果	陳立宗
09:20~ 09:40	黃德偉	The role of exosomes in facilitating osteotropic lung cancer metastasis 探討分泌小體在促成肺癌細胞骨轉移的角色	陳立宗
09:40~ 10:00	蘇鳳凱	Experimental verification of genetic variants of BRCA1/2 with potential effects on RNA splicing 實驗驗證 BRCA1/2 基因變異對 RNA 剪接的可能影響	何中良
10:00~ 10:20	吳佳霖	Biological significance of carbohydrate responsive element binding protein in urothelial carcinoma 碳水化合物反應元件結合蛋白轉錄因子在泌尿上皮癌之研究	周楠華
10:20~ 10:40	盧昱融	The potential role of Epithelial Membrane Protein 1 in chemoresistance of urothelial carcinoma 探討 EMP1 在泌尿上皮癌化療藥物抗性中所扮演的角色	周楠華
10:40-11:00 Coffee Break			
11:00~ 11:20	蕭凱擎	Investigate the role of the B56 γ 3 regulatory subunit of protein phosphatase 2A in metastasis of colorectal cancer 探討磷酸水解酶 PP2A 的 B56 γ 3 調節次單元在大腸直腸癌轉移的角色	蔣輯武
11:20~ 11:40	許振偉	Investigate the dynamics of the PP2A holoenzyme under steady state and cellular stress 探討磷酸水解酶 PP2A 完全酶在穩定狀態及細胞壓力下的動態變化	蔣輯武
11:40~ 12:00	張哲熒	The study of CCL22/CCR4 signaling axis in oral cancer 探討在口腔癌中 CCL22/CCR4 之訊號傳遞路徑	吳梨華
12:00~ 12:20	張筑涵	The intracellular and extracellular role(s) of YES-associated protein in oral carcinogenesis 研究 YAP 在口腔癌變過程中在細胞內外的角色	吳梨華
12:20-13:20 Lunch			
主持人：張定宗老師			
13:20~ 13:40	李依庭	Potential role of WWOX and Parkin in regulating neuronal death 探討 WWOX 和 Parkin 在調節神經元死亡中的角色	張南山
13:40~ 14:00	何佩娟	Investigate cancer stem cell sphere explosion via bubbling cell death 探討細胞冒泡死亡相關的癌症幹細胞球體爆炸	張南山
14:00~ 14:20	盧威仁	Effects of aberrant TIAM2S expression on glia-mediated neuron-inflammation and neuronal loss TIAM2S 異常表現對於膠質細胞所參與的神經發炎與神經元喪失的影響	孫孝芳
14:20~ 14:40	郭家君	Characterization of the role of hnRNPM isoforms in colorectal carcinoma tumorigenesis 探討 hnRNPM 同種型在大腸直腸癌癌化中扮演的角色	孫孝芳
14:40~ 15:00	吳姿璿	Explore the Relationship between O-GlcNAcylation and HBV 探討 O-GlcNAcylation 與 HBV 之間的關係	張定宗
15:00~ 15:20 Coffee Break			
15:20~ 15:40	王思涵	Characterization of conjugative antibiotic resistance plasmids that promote the iron uptake abilities of Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae 分析能增進大腸桿菌及克雷白氏菌攝鐵能力之抗藥性接合質體	鄧景浩
15:40~ 16:00	李雪鈴	Identification of DNA Aptamers Targeting NS5 protein of type 2 Dengue Viruses for diagnostic and/or therapeutic purpose 篩選結合登革病毒第二型 NS5 核酸適合體做為檢測及治療用途	王憲威
16:00~ 16:20	蔡佩苓	The roles of gC1qR in EV-A71 induced apoptosis and cytokine production in nerve cells 腸病毒 71 型感染的神經細胞中 gC1qR 在細胞凋亡和細胞激素產生過程所扮演的角色	王憲威
16:20~ 16:40	陳子豪	The role of gC1qR in Enterovirus A71 infected microglia and neuronal cells during inflammation 揭示受腸病毒 71 型感染後微小膠細胞中細胞蛋白 gC1qR 的角色及神經細胞的發炎反應	王憲威

★★★ 歡迎蒞臨指導 ★★★

(PS: 每位學生 15 分鐘報告及 5 分鐘 Q&A)