

106 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：107/5/5 (星期六) 地點：統一健康大樓 B1 何曼德講堂 主持人：蔣輯武、周楠華老師

時間	研究生	研究主題	指導教授
主持人：蔣輯武老師			
09:20~ 09:40	黃姿瑜	To Investigate the Role of Specific IL-6 Glycoforms in Modulating Metastasis and Cancer Stem-like Behavior of Lung Cancer Cells 在肺癌細胞模式中探討 IL-6 糖化型調控幹細胞特性與轉移機制	蘇五洲
09:40~ 10:00	施乃育	The role of CAF exosomes in mediating resistance of EGFR-TKI in NSCLC 探討腫瘤相關纖維母細胞的外吐小體對於表皮生長因子受體-酪氨酸激酶抑制劑藥物抗性及肺癌細胞之間的調控	蘇五洲
10:00~ 10:20	顏君婷	TRPM1 regulates melanoma cell malignant transformation. TRPM1 調控黑色素細胞癌之惡性化	陳立宗
10:20~ 10:40	黃孟柔	Identifying novel target genes of the Wnt/ β -catenin signaling pathway using a combined bioinformatics and experimental approach 結合生物資訊暨實驗室篩選以尋找 Wnt/ β -catenin 傳遞路徑之新穎基因	何中良
10:40-11:00 Coffee Break			
11:00~ 11:20	黃俞皓	The involvement of endothelial heterogeneity in esophageal cancer metastasis 利用內皮細胞異質性研究與食道癌轉移的相關機轉	吳梨華
11:20~ 11:40	洪湘蕙	Identify the molecules involved in head and neck cancer metastasis to lymph nodes 研究參與頭頸癌淋巴結轉移的分子	吳梨華
11:40~ 12:00	林易新	Identify salivary microRNA signature associated with oral carcinogenesis 研究唾液中 microRNA 於口腔癌病變扮演的角色	吳梨華
12:00~ 12:20	楊庭仔	Investigate the role of the B55 δ regulatory subunit of protein phosphatase 2A in regulating phosphorylation and activities of STOML2 探討磷酸水解酶 PP2A 的調節次單元 B55 δ 在調控 STOML2 磷酸化和活性所扮演的角色	蔣輯武
12:20-13:20 Lunch			
主持人：周楠華老師			
13:20~ 13:40	朱沛容	Investigate the role of the B55 δ regulatory subunit of protein phosphatase 2A in the tumorigenesis and metastasis of colorectal cancer 探討磷酸水解酶 PP2A 的 B55 δ 調節次單元在大腸癌腫瘤形成及轉移中扮演的角色	蔣輯武
13:40~ 14:00	楊正	Cancer Gene Discovery for Hepatocellular Carcinoma Using Bioinformatic Analysis 利用生物資訊的方法協助找尋肝癌致癌基因	周楠華
14:00~ 14:20	林逸宣	Identification of the FGF9 IRES-mediated translational initiation complex under Hypoxia 尋找在缺氧環境下 IRES 調控的 FGF9 轉譯起始因子	孫孝芳
14:20~ 14:40	王靖媛	Development and validation of target-sequencing panel for skeletal dysplasia 發展及驗證骨骼發育異常基因檢測平台	孫孝芳
14:40~ 15:00 Coffee Break			
15:00~ 15:20	莊媛茹	Regulatory mechanisms of serotonin levels and social behaviors by human TIAM2 gene 人類 TIAM2 基因調節血清素表達和社交行為的機制探討	朱俊憲
15:20~ 15:40	許吉如	Investigating the function of WWOX during Salmonella infection 探討 WWOX 在沙門氏菌感染中的功能	鄧景浩
15:40~ 16:00	陳妍如	Identification of gClqR-VP4 interactome during EV-A71 infection 探討細胞因子 gClqR 與腸病毒 A71 型之鞘蛋白 VP4 於感染狀態下之細胞蛋白交互作用網絡	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)