

# 107 學年度第二學期分子醫學研究所碩二研究生研究進度報告 V2

時間：108/4/13（星期六） 地點：統一健康大樓 B1 何曼德講堂 主持人：王憲威、橋本昌征老師

時間	研究生	研究主題	指導教授
主持人：橋本昌征 老師			
09：00~ 09：20	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
09：20~ 09：40	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
09：40 ~ 10：00	莊媛茹	Role of human TIAM2S gene in the developing serotonergic fibers and its mechanism 人類 TIAM2 基因在發育時期血清素神經纖維的作用及其機制探討	朱俊憲
10：00 ~ 10：20	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
10：20 ~ 10：40	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

## 10：40-11：00 Coffee Break

11：00 ~ 11：20	Liya Paramita	Vaginal Microbiota Profile and Its Relation to Woman Programmed for In Vitro Fertilization(IVF) 陰道微生物群特徵及其對體外受精成功與否的影響	孫孝芳
11：20 ~ 11：40	許吉如	Investigating the function of WWOX during <i>Salmonella</i> infection 探討 WWOX 在沙門氏菌感染中的功能	鄧景浩
11：40 ~ 12：00	黃俞皓	Study the role of DCBLD family in oroesophageal cancer 研究 DCBLD 家族在口腔食道癌所扮演之角色	吳梨華
12：00 ~ 12：20	洪湘蕙	Study the role of cortactin in head and neck cancer and its metastatic spread 探討 Cortactin 在頭頸癌轉移機制中所扮演的角色及機轉	吳梨華

## 12：20-13：20 Lunch

主持人：王憲威 老師			
13：20 ~ 13：40	林易新	The action mechanism whereby oral cancer-associated microRNAs mediate oral carcinogenesis 研究與口腔癌相關 microRNAs 於口腔癌病變中調節機制	吳梨華
13：40 ~ 14：00	朱沛容	Investigate the role of the B55δ regulatory subunit of protein phosphatase 2A in the tumorigenesis and metastasis of colorectal cancer 探討磷酸水解酶 PP2A 的 B55δ 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
14：00 ~ 14：20	楊庭仔	Investigate the role of the B55δ 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 B55δ 在調控 STOML2 磷酸化和活性所扮演的角色	蔣輯武
14：20 ~ 14：40	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
14：40 ~ 15：00	楊 正	Using bioinformatics Approaches to predicted Gene expression level in HCC and confirmed by experimental approaches 利用生物資訊的方法預測基因表現量並利用實驗方法證實其在肝癌中的表現	周楠華

## 15：00 ~ 15：20 Coffee Break

15：20 ~ 15：40	陳妍如	Identification of gC1qR-VP4 interactome during EV-A71 infection 探討細胞因子gC1qR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
15：40 ~ 16：00	顏君婷	AUY922 Suppresses Melanoma Growth through Down-Regulating TRPM1 AUY922 調降 TRPM1 抑制黑色素癌的生長	陳立宗 沈哲宏
16：00 ~ 16：20	施乃育	The role of CAF exosomes in mediating resistance of EGFR-TKI in NSCLC 探討腫瘤微環境中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的調控	蘇五洲
16：20 ~ 16：40	黃姿瑜	To Investigate the Role of Specific IL-6 Glycoforms in Modulating Metastasis and Cancer Stem-like Behavior of Lung Cancer Cells 探討IL-6醣化型在肺癌細胞模式中調控幹細胞特性及轉移機制之角色	蘇五洲

★★★ 歡迎蒞臨指導 ★★★

(PS：每位學生 15 分鐘報告及 5 分鐘 Q&A)