

109 學年度第一學期分子醫學研究所碩二研究生研究進度報告

時間：109 年 10 月 24 日（星期六）地點：分醫所 3 樓走廊

主持人：張定宗、王憲威 老師

PR 方式：POSTER 張貼陳列（10/19-10/25）及口頭報告（10/24，8:50~12:30）

研究生	位置	研究主題	指導教授
王俞閔	A1	The role of sprouty2 in the pathogenesis of colorectal cancer Sprouty2 在大腸直腸癌發病機理中的作用	周楠華
段奕麟	A2	Epithelial membrane protein 3 as an innovative therapeutic target for HER2/neu in breast cancer 表皮細胞膜蛋白質 3 做為人類表皮生長因子受體 2 在乳癌的創新治療標靶之研究	周楠華
郭禹昊	A3	Validation of atypical TCF binding sites of potential Wnt direct target genes 驗證潛在 Wnt 直接靶基因的非典型 TCF 結合位點	何中良
黃昱璇	A4	FePt nanoparticles as a radiosensitizer to enhance the efficacy of radiotherapy and related immunomodulation in tumor microenvironment 鐵鉑奈米粒子作為一放射增敏劑，可增強放療效果及腫瘤微環境之免疫調節功能	蘇五洲
林欣穎	A5	The effects of anti-Stat3 nanodrugs on changes of immune cells of tumor microenvironment 抗 Stat3 奈米藥物對於肺癌腫瘤微環境免疫細胞之影響	蘇五洲
沈沁靈	A6	Studying the role and action mechanism of lncRNA UCA1 in hypopharyngeal cancer 研究 UCA1 在下咽癌中所扮演的角色及其作用機制	吳梨華
阮琇瑩	A7	Investigating the role of the B56 γ 3 regulatory subunit of protein phosphatase 2A in regulating the AKT/mTOR/p70S6K signaling axis downstream of nutrients and growth factors 探討 PP2A B56 γ 3 調節次單元-在調節營養及生長因子下游的 AKT/mTOR/p70S6K 訊息軸線的角色	蔣輯武
林克己	A8	Investigating the regulation of cellular functions of stomatin-like protein 2 (STOML2) by phosphorylation 探討磷酸化對 STOML2 的細胞功能上的調節	蔣輯武
陳雨睫	A9	To investigate the possibilities of HA for repairing skin wound and the role of WWOX in wound healing 玻尿酸對修復皮膚傷口能力之探討及 WWOX 在其中所扮演的角色	張南山
李冠廷	A10	Study on the roles of Hyaluronan and Bifitose in Alzheimer's disease 探討玻尿酸與雙歧素對阿茲海默氏症的作用影響	張南山
林孟禾	B1	Identification and Characterization of antibiotic resistance conjugative plasmids that contribute to the pathogenesis of E. coli 尋找並分析有助於大腸桿菌致病的抗藥性接合質體	鄧景浩
陳奕蓁	B2	Distribution of colistin-resistant Escherichia coli isolates from rivers in Taiwan 耐克痢黴素的大腸桿菌分離株在台灣河川的分布	鄧景浩
楊秉錫	B3	AbpAB inhibits induction of lysogenized phage in <i>Escherichia coli</i> AbpAB 抑制大腸桿菌中溶原性噬菌體的誘導作用	橋本昌征
卡歐媿 Kar Oiti	B4	Genome-wide screening of host factors involved in SOS response in <i>Escherichia coli</i> 透過全基因篩選研究在大腸桿菌中參與 SOS 反應的宿主因子	橋本昌征
馮曉誠	B5	Regulation of phage production in Enterohemorrhagic <i>Escherichia coli</i> 研究腸道出血性大腸桿菌中噬菌體生成的調控	橋本昌征
洪袖凌	B6	Development of a LAMP platform as a rapid test for early detection of human coronavirus, particularly the SARS-CoV-2 發展 LAMP 核酸檢測平台以快速檢測人類冠狀病毒 - 特別是新冠病毒	王憲威
邱子懿	B7	Pathophysiological role of brain TIAM2S for developing autism spectrum disorder and its mechanism 腦內 TIAM2S 在自閉症形成所扮演病理生的角色和其作用機制	朱俊憲
黃于軒	B8	To investigate the roles of LncZBTB10 in male infertility 探討 LncZBTB10 在男性不孕中扮演的角色	林世杰

★ 每位學生報告 20 分鐘（含 15 分鐘報告、5 分鐘 Q&A）。