

# 109 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

時間：110/3/27 (星期六) 地點：統一健康大樓 B1 何曼德講堂 主持人：王憲威、朱俊憲老師

時間	研究生	研究主題	指導教授
<b>主持人：朱俊憲 老師</b>			
09：00~ 09：20	黃昱璇	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
09：20~ 09：40	林欣穎	The effects of FePt-based anti-stat3 nanodrug on changes of immune cells of tumor microenvironment in lung cancer 抗 Stat3 鐵鉑奈米藥物對於肺癌腫瘤微環境免疫細胞之影響	蘇五洲
09：40~ 10：00	郭禹昊	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
10：00~ 10：20	段奕麟	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
10：20~ 10：40	李冠廷	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
<b>10：40-11：00 Coffee Break</b>			
11：00~ 11：20	陳雨睫	Role of WWOX in cell-to-cell recognition and death 探討 WWOX 在細胞和細胞中的辨識作用以及細胞死亡機制所扮演的角色	張南山
11：20~ 11：40	阮琇瑩	The B56γ3 regulatory subunit of protein phosphatase 2A regulates the AKT/mTOR/p70S6K signaling axis downstream of growth factors and promotes cancer cell survival PP2A B56 γ 3 調節次單元調控生長因子下游的 AKT/mTOR/p70S6K 訊息軸線及促進癌細胞存活	蔣輯武
11：40~ 12：00	林克己	Investigating the regulation of molecular properties, subcellular distribution and cellular activities of Stomatin-like protein 2 (STOML2) by protein kinase C (PKC) 探討蛋白質激酶 PKC 調節 STOML2 的分子特性、細胞內分布以及細胞活性	蔣輯武
12：00~ 12：20	沈沁靈	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
<b>12：20-13：20 Lunch</b>			
<b>主持人：王憲威 老師</b>			
13：20~ 13：40	邱子懿	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
13：40~ 14：00	黃于軒	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
14：00~ 14：20	洪袖凌	Development of a rapid and cost-effective RT-LAMP platform for early detection of SARS-CoV-2 infection 發展快速且價廉的反轉錄核酸擴增檢測平台以快速檢測早期新冠病毒感染	王憲威
14：20~ 14：40	林孟禾	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
<b>15：00 ~ 15：20 Coffee Break</b>			
15：00~ 15：20	陳奕蓁	Virulence analysis of antibiotic-resistant conjugative plasmids harbored by pathogenic E. coli 分析致病性大腸桿菌抗藥性接合質體提供的毒力	鄧景浩
15：20~ 15：40	楊秉錫	AbpAB inhibits Shiga-toxin production in enterohaemorrhagic Escherichia coli AbpAB 抑制腸道出血性大腸桿菌中志賀毒素的產生	橋本昌征
15：40~ 16：00	卡歐媿 Kar Oiti	Screening chemical compounds to inhibit Shiga toxin production in enterohemorrhagic	橋本昌征
16：00~ 16：20	馮曉誠	Regulation of phage production in Enterohemorrhagic Escherichia coli 研究腸道出血性大腸桿菌中噬菌體生成的調控	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)