

100 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：101 年 3 月 22 日

壁報陳列地點：統一健康大樓 3 樓走廊

PR 方式：POSTER 張貼陳列 ( 3/19~3/23 ) 及口頭報告 (3/22 Thursday 4:00~6:40PM)

主持人：張玲、呂政展 老師

研究生	位置	研究主題	指導教授
陳莞莉	A1	ALK Gene Rearrangement: the Evaluation of a New Strategy for Detecting Fusion Genes 偵測融合基因的新方法評估 -以 ALK 為例	何中良
丁雅柔	A2	The quest for novel mechanisms of human cancer cells in response to cellular stress 找尋人類腫瘤細胞在細胞壓力反應下的新穎保護機制	周楠華
葉上瑜	A3	Using PLGA as a carrier to improve anti-Stat3 strategy 藉由 PLGA 載體改善對抗 STAT3 的策略	蘇五洲
陳芃名	A4	Potential use of arginine deprivation therapy in human biliary tract cancers 探討精氨酸抽離療法用於治療人類膽道癌的可能性	陳立宗
潘欣儀	A5	合併鐵螯合劑與奧沙利鉑對奧沙利鉑抗藥性之人類胃癌細胞具有加乘之毒殺作用 Synergistic Interaction of Iron Chelator and Oxaliplatin in Oxaliplatin-resistant Gastric Cancer Cells	張俊彥
黃韻竹	B1	Epigenetic control involved in the down-regulation of miR-22 in oral cancer cells 探討口腔癌細胞中 miR-22 降低表現的分子機轉	吳梨華
洪威甫	B2	Investigate signaling pathways regulating the nuclear import of the B56γ3 regulatory subunit of protein phosphatase 2A 探討調節磷酸酶 PP2A 調節次單元 B56γ3 進核的訊息路徑	蔣輯武

蘇婉佩	<b>B3</b>	Self-polymerizing Zfra peptides elicit immune response for targeting cancer 自體聚合的 Zfra 胜肽對特定癌症誘發免疫反應	張南山
陳似蓉	<b>B4</b>	WWOX/WOX1 is essential in UV irradiation/frostbite-induced membrane bubbling WOX1 自 TRAF-2 分離加強紫外線以及凍傷造成細胞凋亡	張南山
周沛宜	<b>B5</b>	Evidence for a role of p53, WWOX and TIAF1 as tumor suppression axis p53, WWOX 與 TIAF1 作為腫瘤抑制軸心的角色	張南山
柯武賢	<b>C1</b>	Study the mechanism of ectopic expression of T-Cell Lymphoma Invasion and Metastasis 2 in Hepatocellular Carcinoma 研究 DNA 甲基化在 T 細胞淋巴癌侵略和轉移基因 2 於肝癌細胞中異位性表現的機制	孫孝芳
吳姿慧	<b>C2</b>	Study of Influence of microRNAs on Wnt/b-catenin signal pathway in gastric epithelia during H. pylori infection 在幽門桿菌感染胃上皮細胞中 microRNA 對於 Wnt/ b-catenin 訊息傳遞路徑的所造成的影響	呂政展
鍾昆達	<b>C3</b>	Study on the effect of point mutations in streptococcal regulatory of virulence (Srv) 探討點突變對於 Srv 功能之影響	吳俊忠
凌偉碩	<b>C4</b>	Development of a highly sensitive HIV padlock probe detection kit 高靈敏 HIV 核酸扣鎖探針檢測套組之研發	王憲威
李 馨	<b>C5</b>	Characterization of the function and distribution of potential virulence genes in Pathogenic Escherichia coli 分析可能致病性基因在致病性大腸桿菌中的分佈以及功能	鄧景浩
陳冠福	<b>C6</b>	The Role of cjr Operon in Pathogenetic Escherichia coli K1 cjr operon 在致病型 K1 大腸桿菌所扮演的角色	鄧景浩