

102 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：102 年 10 月 12 日（星期六）地點：統一健康大樓 3 樓走廊

PR 方式：POSTER 張貼陳列（10/7~10/13）及口頭報告（10/12 8:30~12:05）

主持人：陳立宗、孫孝芳老師

研究生	位置	研究主題	指導教授
鄧邦儀	A1	Role of mutated p53 in the biological activity of gastrointestinal stromal tumors 探討 p53 突變基因對胃腸道基質瘤生物學活性之影響	陳立宗
高士剛	A2	Functional analysis of the domains involved in regulating nuclear localization of the B56γ3 regulatory subunit of protein phosphatase 2A 功能性分析磷酸酶 PP2A 的 B56γ3 調節次單元上調控細胞核座落的區域	蔣輯武
黃麗燕	A3	Prevention of microsatellite instability induced by chemotherapeutic agents 預防化療藥物所誘導之微衛星不穩定	張 玲
葉秀汝	A4	Study of a novel oncofetal tumor-stem-cell marker 探討一個新的胚胎腫瘤幹細胞標記	何中良
林秀芳	A5	The role of NDPK-A in neuroblastoma invasiveness NDPK-A 在神經母細胞瘤侵入性中所扮演的角色	張 玲
蔡伊庭	A6	Study of the Effect of Novel Microtubule Inhibitor, MPT0B098, on Epithelial to Mesenchymal Transition under Hypoxia Condition 探討新穎微管抑制劑 MPT0B098 作用於缺氧下所引發的上皮細胞轉殖成間質細胞之成效	張俊彥
鍾承恩	A7	Investigate the cellular functions and role in tumorigenesis of type 2A-interacting protein (TIP) 探究 TIP 的細胞功能及在腫瘤生成的角色	蔣輯武
許人凱	A8	Identification and Characterization of an Interacting Protein of Metastasis-Associated NDP Kinase A 探討與腫瘤轉移相關的 NDP kinase A 的交互作用蛋白及其特性	張 玲

林明蓉	A9	Explore the Growth Inhibitory Effect and Mechanisms of a Novel Tyrosine kinase Inhibitor on Mutant KIT-expressing Gastrointestinal Stromal Tumor 新穎酪胺酸激酶抑制劑對表現突變 KIT 蛋白之胃腸道基質瘤的生長抑制效果與機制之探討	陳立宗
許舒婷	A10	Study the molecular mechanism underlying dissemination of pancreatic ductal adenocarcinoma after surgical resection. 探討胰腺管癌術後轉移復發的分子機制	孫孝芳
廖怡君	B1	The role of type 1 fimbria in serum survival of pathogenic Escherichia coli K1 表達 Type 1 fimbriae 對致病大腸桿菌 K1 在血清存活的影响	鄧景浩
李艾芸	B2	Role of CsrA in CagA expression of H. pylori infection 探討 CsrA 在胃幽門螺旋桿菌感染過程中調控 CagA 表現的機制	吳俊忠
楊程涵	B3	The role of HCV core/hnRNPH1 interaction in modulating Hepatitis C virus pathogenesis and microRNA regulation HCV 鞘蛋白與 hnRNPH1 的交互作用在調節 C 型肝炎病毒致病性和微小核糖核酸調控上的角色	王憲威
顏薇軒	B4	The regulatory mechanism of Sp1 on T-Cell Lymphoma Invasion and Metastasis 2 (TIAM2) expression in Hepatocellular Carcinoma 探討在肝癌中 Sp1 對於 T 細胞淋巴癌侵略和轉移基因 2 表現的作用機制	孫孝芳
曾耀毅	B5	Identifying the roles of potential sugar-metabolic genes of pathogenic Escherichia coli in urinary tract infections 確認致病性大腸桿菌的可能醣類代謝基因在泌尿道感染上所扮演的角色	鄧景浩
蔡佳綾	B6	Investigating the Functional Interplay and Interaction Sites between Hepatitis C Virus Core Protein and Cellular Protein C14orf166 for HCV replication 探討 C 型肝炎病毒核鞘蛋白與細胞蛋白 C14orf166 之功能性交互作用與作用區段對病毒複製的關係	王憲威
巫毓娟		Study the mechanism of HuR-mediated regulation on FGF9 expression under hypoxia	孫孝芳

	<b>B7</b>	探討在缺氧環境下 HuR 調節 FGF9 表現的機制	
何佳穎	<b>B8</b>	Investigating the roles of Influenza A virus NEP protein and its functional interaction with cellular proteins for viral egression 探 討 A 型流感病毒 NEP 在病毒繁衍中所扮演角色及與 細胞蛋白的功能性交互作用	王憲威
蔡易達	<b>B9</b>	The honeysuckle extract-upregulated microRNAs are critical in antagonizing HCV replication 金銀花茶萃取液引發的微小核糖核酸可抑制 C 型肝炎病毒	王憲威
謝鳳汝	<b>B10</b>	Investigate the potential iron-uptaking role of the eco60-63operon-containing plasmid using an iron-uptaking defected E. coli K12 mutant strain 以攝鐵能力缺失的大腸桿 菌 K12 研究帶有 co60-63operon 的質體在細菌攝之可能角色	鄧景浩