

2026 微生物免疫與生物藥學系大學部畢業生生命科學專題研究

2024/12

學號	姓名	專題研究題目	指導老師
1113121	周席楨	Carnosol 抗大腸癌暨增效臨床化療藥作用的研究	陳俊憲
1113267	郭芷妤	食用香蕉青貯飼料的豬隻腸道菌相	翁博群
1113401	黃苔芯	Synthesis and Biological Evaluation of Novel 9-O-Alkylberberine Derivatives Terminal with Azacyclonol on Human Cancer Cells (合成新型小檗鹼-阿紮環醇衍生物與其抗癌活性之評估)	吳進益
1113402	黃興弘	Synthesis and biological evaluation of curcumin and its derivatives bearing with boron trifluoride against human cancer cell lines (合成薑黃素及其衍生物接合三氟化硼及評估其抗癌活性之研究)	吳進益
1113403	林城漢	利用微生物轉換茶葉生理活性成分之探討	謝佳雯
1113404	王奕誠	Bacillus subtilis 之外泌體探討	謝佳雯
1113406	陳瑋彤	新型益生菌開發-探討 Akkermansia muciniphila 外泌體影響 GABA 產生	謝佳雯
1113408	蔡元豪	利用 LC-MS 分析大鼠口服新型 Vorinostat 衍生化合物 6e-HCl 的藥物動力學	劉怡文
1113411	蘇子婷	多黏菌素與黏菌素的結構、生合成與作用機轉研究	謝佳雯
1113412	林梓歆	UrolithinA 增加細胞抗氧化機轉	翁炳孫
1113413	鍾育軒	半枝蓮對膀胱癌細胞腫瘤微環境之巨噬細胞間交互作用的影響	劉怡文
1113414	吳芷蜜	白花丹素抑制白色念珠菌感染的潛力與機制	王紹鴻
1113415	呂奕德	UrolithinA 提高粒線體生合成之機轉	翁炳孫
1113418	陳人樑	UrolithinA 對抗藍光所造成的細胞凋亡	翁炳孫
1113419	蕭逸華	仙草成分分析與相關活性物質	陳立耿
1113420	陳盈穎	Synthesis and photocytotoxic activities of Novel 9-O-berberine-desloratadine conjugated containing n-alkyl or PEG linker as potential anticancer agent (合成新型 9-O-小檗鹼接合地氣雷他定作為潛在光毒性抗癌藥物之研究)	吳進益
1113421	方湘穎	香蕉莖飼料比例對豬隻後腸微生物的菌種的影響	翁博群
1113426	陳姮靜	胡椒鹼抗大腸癌暨增效臨床化療藥作用的研究	陳俊憲

1113431	林佑丞	已退實驗室	
1113432	呂思嫻	Piperlongumine 抗大腸癌暨增效臨床化療藥作用的研究	陳俊憲
1113434	劉佩怡	探討細胞自噬與白三烯信號路徑在氣喘發炎反應中的影響機制	莊晶晶
1113435	蔡硯堯	Curcumin 抗大腸癌暨增效臨床化療藥作用的研究	陳俊憲
1113436	吳旭弘	已退實驗室	
1113437	廖畹菁	改變飼料配方對豬前腸菌相的影響	翁博群
1113438	張鐘尹	麵包果成分分析與相關活性物質	陳立耿
1113439	黃思亮	根據 CRT 蛋白在癌細胞爬行能力的影響，探討突變 I 型或正常 CRT 蛋白對某種癌細胞轉移的影響。	蔡宗杰
1113440	柯奐玟	比較台灣蜂膠與巴西蜂膠對各菌珠的抑菌及殺菌力	黃襟錦
1113442	林玄宗	樹突細胞自噬反應調控對過敏原誘發免疫失衡的影響	莊晶晶
1113443	李孟庭	芸香萃取物對 EBV 的抑制效果	金立德
1113444	李昀諾	ynthesis and anticancer activity of novel 8-0-alkylcycloberberine derivatives terminal with cyproheptadine for human cancer cells (合成新型環小檗鹼-佩你安衍生物與其抗癌活性評估)	吳進益
1113445	陳誼蓁	UrolithinA 對抗藍光損傷經由自噬作用	翁炳孫
1113447	詹亞凡	芸香萃取物對 EBV 的抑制效果	金立德
1113448	蔡沛弦	芸香萃取物對 EBV 的抑制效果	金立德
1113450	翁茹恩	烏梅的抑菌效果	黃襟錦
1113451	郭夢涵	紅球薑成分分析與相關活性物質	陳立耿
1114874	曾欣玥	不同麩醯胺酸重複數 RLM1 之白色念珠菌對 THP1 巨噬細胞株免疫反應之影響	王紹鴻
1105100	黃茜	黃連的抑菌效果	黃襟錦
1113424	吳岱諭	討香蕉莖在豬飼料的成分比例，是否會造成前腸微生物菌叢的影響(後來才加實驗室的)	翁博群