

115年度國立中興大學與中山醫學大學
學術合作研究計畫（興中計畫）審核通過計畫名單
（20件申請，通過18件）

115.09.01

計畫編號	服務單位		主持人 1	計畫名稱
			主持人 2	
NCHU-CSMU-11501	中山醫	醫學系	關宇翔	探討 Nsol-ex 透過調控發炎反應、氧化壓力、細胞凋亡與細胞焦亡改善 LPS 誘導之急性腎損傷
	中興大	獸醫學系	陳文英	
NCHU-CSMU-11502	中山醫	醫學系生化科	林佳良	新型硫酯衍生物小分子透過粒線體氧化壓力與鐵凋亡增強 Irinotecan 對大腸直腸癌的抗癌效應
	中興大	化學系	李進發	
NCHU-CSMU-11503	中興大	分子生物所	曾振圓	以果蠅模式探討乙醯輔酶 A 羧化酶依賴性脂質代謝在雄性生殖幹細胞維持、精子發生與生育力中的功能機制
	中山醫	醫學研究所	許立松	
NCHU-CSMU-11504	中興大	化學工程系	姜文軒	設計硫酸軟骨素/單寧酸修飾之普魯士藍奈米粒子傳輸喜樹鹼以實現靶向黑色素瘤之化學/光熱複合療法
	中山醫	生化科	曾博修	
NCHU-CSMU-11505	中山醫	醫學系	林聖傑	埋頭螺絲移除效能有限元素分析及最佳效益調整及新型螺絲移除工具創新計畫
	中興大	機械工程學系	莊俊融	
	中興大	機械工程學系	陳冠辰	
NCHU-CSMU-11506	中興大	生物化學研究所	蕭貴陽	以預後分析為基礎之癌症基因交互作用探勘
	中山醫	醫學系	李岳駿	
NCHU-CSMU-11507	中山醫	醫技系	蔡振寧	利用結構導向藥物再利用策略篩選 PD-1/PD-L1 抑制劑及其對於 T 細胞介導之腫瘤免疫治療潛力之研究
	中興大	基因體暨生物資訊學研究所	侯明宏	
NCHU-CSMU-11508	中興大	食安所	呂瑾立	塑化劑暴露與貧血及相關血液學指標的相關性
	中山醫	公衛系	葉志嶸	
NCHU-CSMU-11509	中興大	學士後醫學系	胡松原	利用機器學習模型精準預測急診就醫的菌血症成人之臨床預後：一項多中心研究
	中山醫	醫學系	李育霖	
NCHU-CSMU-11510	中山醫	口科所	余承佳	紅球薑來源細胞外囊泡作為發炎小體抑制劑應用於植體周圍防治之轉譯開發策略
	中興大	食生系	謝昌衛	
NCHU-CSMU-11511	中興大	生醫工程研究所	王惠民	開發含蝦紅素奈米乳液之三層式微針系統並評估其抗炎功效
	中山醫	醫學系微免所	張元衍	
NCHU-CSMU-11512	中山醫	醫技系	張昱維	整合 MALDI-TOF MS 質譜圖譜、全基因體定序與 MIC 藥敏表現型建立非結核分枝桿菌機器學習預測平台之創新研究：以 <i>Mycobacterium abscessus</i> 為例
	中興大	學士後醫學系	黃偉彰	
NCHU-CSMU-11513	中興大	食生系	劉玉晴	結合 CETSA 與蛋白質體學解析積雪草酸於膀胱癌之標的機制
	中山醫	醫學研究所	陳霈霓	
NCHU-CSMU-11514	中興大	學士後醫學系	陳呈旭	比較早期與晚期慢性腎臟病病人之鋅、銅攝取及血漿濃度與超氧歧化酶活性及基因多型性的關係對腎功能惡化的影響：一項前瞻性追蹤研究
	中山醫	營養系	黃怡嘉	

計畫編號	服務單位		主持人 1	計畫名稱
			主持人 2	
NCHU-CSMU-11515	中山醫	牙醫系	余權航	新穎濕氣固化兩液型聚氨酯根管封填膠之開發、物性與生物評估
	中興大	材料科學與工程學系	吳宗明	
NCHU-CSMU-11516	中興大	生命科學系	洪慧芝	Tirzepatide 合併 Icariin 調節糖脂毒性下周邊神經影響胰島 β 細胞功能失調之機制研究
	中山醫	醫學研究所	林志立	
NCHU-CSMU-11517	中山醫	生物醫學科學學系	吳亭萱	重塑細胞週期監控以調控 TP53 缺失引發之高危型多發性骨髓瘤抗藥性
	中興大	學士後醫學系	滕傑林	
NCHU-CSMU-11518	中山醫	醫學系	呂學儒	循環腫瘤 DNA 指引口服 Tegafur-Uracil 合併免疫檢查點抑制劑治療降階策略於復發轉移性頭頸部鱗狀細胞癌之研究
	中興大	生命科學院	蔡青劭	

以上核定通過 18 件。