

114 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  
（27 件申請，通過 15 件）

114.09.02

決審核定 (計畫編號)	服務單位		主持人 1	計畫名稱
			主持人 2	
NCHU-CSMU 11401	中興大	化學工程系	姜文軒	開發具備腫瘤微酸性觸發聚乙二醇脫離之金屬有機奈米膠囊以傳輸胡桃醌應用於化學動力學/化學複合癌症治療
	中山醫	生化科	曾博修	
NCHU-CSMU 11402	中興大	生物化學研究所	蕭貴陽	解析環型核糖核酸 SDHAF2 誘導三羧酸循環至脂肪酸合成之代謝流改道
	中山醫	醫學系	李岳駿	
NCHU-CSMU 11403	中山醫	口科所	余承佳	探討植萃外泌體防治口腔黏膜下纖維化症之分子機制及臨床前應用評估
	中興大	食生系	謝昌衛	
NCHU-CSMU 11404	中興大	生醫工程研究所	張健忠	基於吡啶衍生物之脂滴靶向診斷治療劑
	中山醫	醫學應用化學系	劉冠妙	
NCHU-CSMU 11405	中興大	生機系	吳靖宙	具細胞球定位功能之溶氧感測晶片用於染色體異常之人胚胎幹細胞球的耗氧率分析
	中山醫	醫學研究所	李茂盛	
NCHU-CSMU 11406	中興大	分子生物所	曾振圓	以果蠅模式探討棕櫚醯化蛋白硫酸酯酶 1(PPT1)在精原幹細胞維持及雄性生育力老化衰退中的功能機制
	中山醫	醫學研究所	許立松	
NCHU-CSMU 11407	中興大	食生系	劉玉晴	整合蛋白質體與磷酸化蛋白質體探討積雪草酸抑制人類膀胱癌細胞增生及轉移之分子機制
	中山醫	醫學研究所	陳霽霓	
NCHU-CSMU 11408	中山醫	醫學系	關宇翔	探討桑葉植萃物調控發炎反應、氧化壓力及多重細胞死亡機制改善急性肺損傷之相關分子機轉
	中興大	獸醫學系	陳文英	
NCHU-CSMU 11409	中興大	學士後醫學系	陳呈旭	不同時期的慢性腎臟病病人的氧化壓力狀態、鐵營養狀況及穀胱甘肽過氧化酶基因多型性與腎功能之相關性
	中山醫	營養系	黃怡嘉	
NCHU-CSMU 11410	中興大	基資所	陳盈璵	伊莉莎白菌屬院內感染之 Cefiderocol 抗藥性與基因體流行病學研究
	中山醫	醫學系	李育霖	
NCHU-CSMU 11411	中興大	生命科學系	洪慧芝	GLP-1 訊息在糖尿病視網膜病變中的作用機轉：神經滋養因子的調控研究
	中山醫	醫學研究所	林志立	
NCHU-CSMU 11412	中興大	生醫工程研究所	程華強	以具單核球黏附性的甾狀脂質體遞送吉西他濱於體外結腸直腸癌模型之治療效益研究
	中山醫	大腸直腸外科	許倍豪	
NCHU-CSMU 11413	中興大	學士後醫學系	李秀芬	應用 SHQ1 變異評估神經多巴胺合成及代謝的影響
	中山醫	醫學系生化科	李慧禎	
NCHU-CSMU 11414	中山醫	醫學系	林佳良	硫酯/硒酯小分子於大腸直腸癌多層次抗腫瘤機轉之整合性研究
	中興大	化學系	李進發	
NCHU-CSMU 11415	中山醫	醫技系	林培正	人類幹細胞外泌體對分裂期孤雌豬胚與早期著床小鼠胚發育之影響
	中興大	動物科學系	唐品琦	

以上 15 件，本校核定經費 200 萬。