

花蓮慈濟醫院105年度科技部專題研究計畫通過一覽表

計畫編碼	經費來源	申請科別	主持人	共同主持人	計畫名稱(中文)	備註
MOST 103-2320-B-303-001-MY3	科技部	研究部	李哲夫	陳美芳(研究部) 曾子玲(研究部)	藥理學上處理內毒素性休克之新策略(二)(3/3)	3年期第3年； 另案通過延攬博士後研究 受延攬人：曾子玲博士
MOST 103-2314-B-303-007-MY3	科技部	眼科	蔡榮坤	黃舜平(慈濟大學)	大白鼠前缺血性視神經病變模式中使用G-CSF及合併療法的效用及分子機轉探討(3/3)	3年期第3年
MOST 103-2320-B-303-002-MY3	科技部	臨床病理科	韓鴻志	林欣榮(神經外科) 邱紹智(中國醫藥大學)	以腦腫瘤幹細胞EZH2和AXL-1為標的基因開發新的惡性腦瘤治療藥物(3/3)	3年期第3年
MOST 104-2314-B-303-002-MY2	科技部	腸胃內科	胡志棠	吳文陞(慈濟大學)	以靈芝蛋白LZ8抑制肝腫瘤發展之臨床前測試(2/2)	2年期第2年
MOST 104-2314-B-303-006-MY2	科技部	腸胃內科	陳健麟	易志勳(腸胃內科)	食道收縮、食團排空功能與胃酸逆流的機制：對症狀知覺與食道疾病的影響(2/2)	2年期第2年
MOST 104-2314-B-303-004-MY2	科技部	神經內科	羅彥宇	張玉玲(臺灣大學) 吳恩賜(臺灣大學) 宋惠娟(慈濟科技大學)	腦血管健康於認知神經老化的縱貫研究(2/2)	2年期第2年
MOST 104-2314-B-320-004-MY2	科技部	急診部	賴佩芳		探討黃酮素誘導微小核糖核酸149-3p表現並且保護細菌內毒素所引發急性腎損傷的機制(2/2)	2年期第2年
MOST 104-2314-B-303-015-MY3	科技部	婦產部	丁大清	朱堂元(婦產部)	衍生輸卵管上皮幹細胞並研究其對於高度惡性漿液性上皮癌發生的角色(2/3)	3年期第2年
MOST 104-2314-B-303-003-MY3	科技部	麻醉部	陳宗鷹	馮清榮(研究部)	Bip/GRP78在腦溢血傷害中角色機制之探討(2/3)	3年期第2年
MOST 104-2314-B-303-009-MY3	科技部	研究部	劉馨慈	郭漢崇(泌尿部)	結合尿液中氧化壓力等訊息傳遞分子與膀胱組織功能性蛋白質表現形態---探討膀胱過動症病人致病因子及肉毒桿菌毒素A療效機轉(2/3)	3年期第2年

花蓮慈濟醫院105年度科技部專題研究計畫通過一覽表

計畫編碼	經費來源	申請科別	主持人	共同主持人	計畫名稱(中文)	備註
MOST 104-2314-B-303-014-MY3	科技部	小兒部	鄭敬楓	林恆(台北醫學大學)	以調控ATF3基因作為治療心臟肥厚性應變及心衰竭新路徑之探討(2/3)	3年期第2年； 另案通過延攬博士後研究 受延攬人：古惠珍博士
MOST 104-2314-B-303-017-MY3	科技部	神經外科	林欣榮	韓鴻志(臨床病理科) 蔡清標醫師(臺北榮民總醫院神經醫學中心)	建立脊髓側索硬化症(ALS)病患誘導型運動神經元(induced neurons, iNs)平台來進行新藥研發及幹細胞治療之篩選(2/3)	3年期第2年
MOST 105-2314-B-303-009-MY3	科技部	皮膚科	楊仁宏	彭致文(慈濟大學) 李志宏(高雄長庚皮膚科) 湯曉君(研究部)	開發藉由IL10及EB病毒癌基因為標的以對抗EB病毒相關皮膚淋巴瘤的新治療策略(1/3)	3年期第1年
MOST 105-2314-B-303-015-MY3	科技部	泌尿部	郭漢崇	張嘉峰(泌尿部)	探索K他命膀胱炎病人之病理生理學及各種不同臨床膀胱功能障礙之相關性(1/3)	3年期第1年
MOST 105-2320-B-303-001-MY3	科技部	研究部	李哲夫	劉晉宏(慈濟大學) 陳美芳(研究部)	棕櫚酸甲酯(PAME)在上頸神經節之合成及其在腦血流的交感神經性調節所扮演的角色(1/3)	3年期第1年
MOST 105-2320-B-303-002-MY3	科技部	研究部	王美人	馮清榮(研究部)	以蛋白質體學研究神經細胞外泌體調控微膠細胞活化之分子機轉(1/3)	3年期第1年
MOST 105-2314-B-303-017-MY2	科技部	婦產部	朱堂元	黃憲達(交通大學)	高分化級別漿液性卵巢癌自輸卵管上皮癌化之研究：破解癌化過程之基因變化(1/2)	2年期第1年
MOST 105-2314-B-303-006-	科技部	一般外科	黃彥達		最終糖化產物受體(RAGE)於外科重症相關急性腎損傷之角色	
MOST 105-2314-B-303-010-	科技部	耳鼻喉科	李家鳳	許巍鐘(臺灣大學醫學院耳鼻喉科)	開發新一代治療耳聾及老年聽損之人工耳蝸平台_動物實驗	
MOST 105-2314-B-303-012-	科技部	眼科	李原傑		抗氧化物及脂肪間質幹細胞對乾眼症之療效	

花蓮慈濟醫院105年度科技部專題研究計畫通過一覽表

計畫編碼	經費來源	申請科別	主持人	共同主持人	計畫名稱(中文)	備註
MOST 105-2314-B-303-018-	科技部	家庭醫學科	謝至鏗		華人社會推動預立醫療自主計畫影響因素-台灣、香港、新加坡與澳洲跨文化與健康識能之比較	
MOST 105-2314-B-303-005-	科技部	婦產部	龐浸醛	蘇正川(大林慈院病理科) 朱堂元(婦產部) 丁大清(婦產部)	子宮頸基質層黃體素受體在子宮頸癌侵犯和轉移的角色：一項在活體外活體內及臨床的研究	
MOST 105-2113-M-303-001-	科技部	研究部	楊雪慧	郭漢崇(泌尿部)	結構、屏蔽及凋亡相關蛋白質和K他命化學性膀胱炎臨床表徵的關聯	
MOST 105-2314-B-303-021-MY2	科技部	麻醉部	戴元基	劉錦棠(長庚醫院) 李秋美(長庚醫院醫學研究部)	第三沉默調控因子(SIRT3)於肝臟缺血在灌注傷害中之角色探討(1/2)	2年期第1年