

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R01	吳登強	胃腸內科	教授	探討肝癌衍生生長因子(HDGF)於胃癌致癌機制：調節腫瘤纖維母細胞分化與促癌激素分泌
KMUH103-3R02	吳宜珍	胃腸內科	助理教授	使用全基因表現矩陣技術應用在食道癌細胞株篩選出與食道癌發生相關之基因群並應用至臨床醫學研究
KMUH103-3R03	戴嘉言	肝膽胰內科	教授	以C型肝炎病毒細胞感染系統來探討微核糖核酸在C型肝炎病毒感染及治療所扮演角色及其作用機轉
KMUH103-3R04	莊萬龍	肝膽胰內科	教授	肝臟與血液微核糖核酸在慢性c型肝炎病患合併治療療效之機轉研究
KMUH103-3R05	余明隆	肝膽胰內科	教授	慢性C型肝炎病患血糖異常基因的致病機轉研究
KMUH103-3R06	許勝雄	心臟內科	教授	VLDL subfractions 所導致的離子通道病變在代謝徵候群中為一項新穎的心房顫動機轉
KMUH103-3R07	林宗憲	心臟內科	教授	在年輕型高血壓患者上以廣泛性基因探索研究(GWAS)來尋找影響前腦排鈉利尿胜肽(Pro-BNP)濃度的區域:運用在危險因子評估與高血壓相關併發
KMUH103-3R08	鍾飲文	胸腔內科	教授	HMGBI與NAMPT經由細胞自噬導致非小細胞肺癌產生化療抗藥性之研究
KMUH103-3R09	洪仁宇	胸腔內科	副教授	腫瘤與基質細胞之代謝異常對促成肺癌進展和抗藥性產生之角色探討
KMUH103-3R10	邱怡文	腎臟內科	副教授	台灣末期腎臟病發生率,就醫行為及治療現況在地理區上差異之探討
KMUH103-3R11	黃尚志	腎臟內科	教授	台灣之慢性腎臟病與上泌尿道細胞癌並存是否為馬兜零酸中草藥引起的一種病因兩個面
KMUH103-3R12	林勝豐	血液腫瘤內科	教授	血液惡性腫瘤異常印記非編碼核糖核酸基因表現機轉之探討
KMUH103-3R13	顏正賢	過敏免疫風濕內科	教授	經 parvovirus B19-NS1、-VP1 和-VP2 轉導之THP-1細胞,其TNF $\alpha$ -之表觀基因變化和信息傳導路徑(2/3)

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R14	盧柏樑	感染內科	教授	台灣南部一醫學中心之carbapenem抗藥性腸內菌屬抗藥劑轉與流行病學研究
KMUH103-3R15	林俊祐	感染內科	助理教授	尿酸在敗血症病人的免疫調控角色
KMUH103-3R16	王照元	胃腸及一般外科	教授	開發具蛋白質酶活化特性之前驅抗體以進行腫瘤專一性治療並降低副作用
KMUH103-3R17	林志隆	神經外科	教授	Valproic acid在大鼠實驗性蜘蛛膜下腔出血後神經保護、抗發炎與抗腦血管痙攣作用
KMUH103-3R18	關皚麗	神經外科	教授	高血糖對蛛網膜下腔出血後細胞凋亡及brain-derived neurotrophic factor表現的影響
KMUH103-3R19	陳英富	心臟外科	教授	急性A型主動脈剝離症與急性A型壁內血腫不同的特徵--基於臨床和基礎的觀點
KMUH103-3R20	王森稔	肝膽胰外科	教授	探討瘦激素在肝癌中所扮演的角色及應用
KMUH103-3R21	張文燦	肝膽胰外科	助理教授	Akt標靶為基礎的苯醌化合物抑制人類肝癌生長及轉移
KMUH103-3R22	黃書鴻	整形外科	助理教授	利用綠光螢光基因轉殖小鼠之脂源性幹細胞來研究異常知覺的治療與機轉
KMUH103-3R23	林幸道	整形外科	教授	17-β estradiol的加入以增強新鮮未經培養的stromal vascular fraction的增生脂肪組織的in vitro及in vivo的實驗
KMUH103-3R24	賴春生	整形外科	教授	評估眼瞼下垂之提眼肌組織病理與蛋白質體變化與臨床治療成效相關性之研究
KMUH103-3R25	林成龍	腫瘤外科	教授	新穎DEA胜肽之化學結構優化與活性機制之研究以加強其止痛及抗流感療效
KMUH103-3R26	蔡英美	婦產部	教授	miRNA 對子宮內膜異位症的研究

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R27	鄭丞傑	婦產部	教授	乳癌婦女性健康與性生活議題團體介入成效探討
KMUH103-3R28	袁行修	婦產部	教授	去氧核糖核酸修復蛋白RAD51在乳癌的轉譯研究
KMUH103-3R29	戴任恭	小兒科部	教授	ACE2-Ang-(1-7)-Mas路徑對壓力負荷所致心室再模化與心室失常之角色研究
KMUH103-3R30	徐仲豪	小兒科部	副教授	可溶性鳥糞嘌呤核苷酸環化酶：開放性動脈導管調控機轉之新研究標的
KMUH103-3R31	邱世欣	小兒科部	副教授	探討Wntless膜蛋白在小兒淋巴性白血病致病機轉所扮演的角色及其臨床意義
KMUH103-3R32	梁文貞	小兒科部	助理教授	針對戊二酸血症第二型進行活體外及活體內之治療藥物開發及評估
KMUH103-3R33	吳俊仁	小兒科部	教授	昇糖素類似胜肽-1類似物Liraglutide在大鼠模式下對肺動脈高血壓之新治療探討
KMUH103-3R34	吳文權	眼科	教授	內部行銷知覺與關係行銷知覺對醫院員工工作滿意度與病患導向績效之影響-以臺灣南部某醫學中心為例
KMUH103-3R35	簡禎佑	耳鼻喉科	助理教授	評估p22phox成為口腔癌新穎cisplatin抗藥基因之相關研究
KMUH103-3R36	江豐裕	耳鼻喉科	教授	使用連續性術中神經監測及實驗性豬隻模式探討喉返神經之溫度耐受性及在甲狀腺手術中鄰近喉返神經使用能源基礎儀器之安全性
KMUH103-3R37	張瑞根	骨科部	教授	研發無生長因子可注射型玻尿酸修飾之溫感水膠應用於脂肪幹細胞為基礎之軟骨再生組織工程以治療軟骨缺損
KMUH103-3R38	陳崇桓	骨科部	副教授	RhoA及其調控之細胞骨架張力在simvastatin引導骨隨幹細胞成骨的角色
KMUH103-3R39	柯宏龍	泌尿科	助理教授	微小核糖酸在上泌尿上皮癌的致癌機轉

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R40	吳文正	泌尿科	教授	侵犯性尿路上皮癌的invadopodia形成和抗癌藥物調控的分子機制研究(3/3)
KMUH103-3R41	李威明	泌尿科	助理教授	研究MTAP在尿路上皮癌所扮演的角色
KMUH103-3R42	阮雍順	泌尿科	副教授	經由粒線體途徑所導致的細胞死亡在K他命誘發的膀胱功能障礙所扮演的角色
KMUH103-3R43	黃書彬	泌尿科	教授	基因多型在攝護腺癌進展與預後之角色:著重於Wnt訊號路徑、微型核糖核酸與微型核糖核酸標靶位點的基因變異
KMUH103-3R44	劉家駒	泌尿科	助理教授	台灣老化男性之男性荷爾蒙低下症候群與新陳代謝症候群之關聯性研究:探討性荷爾蒙結合球蛋白及其調節基因之基因多型性所扮演的角色
KMUH103-3R45	周以和	泌尿科	教授	具有高再發史的腎結石患者的發炎機轉研究
KMUH103-3R46	李經家	泌尿科	助理教授	探討麩胺基硫轉移效素在尿路上皮細胞癌參與化療抗藥性之角色
KMUH103-3R47	張中興	皮膚科	教授	Wnt 與p53訊息傳遞路徑對皮膚色狼形成的調控
KMUH103-3R48	陳國熏	皮膚科	教授	高葡萄糖環境對於紫外線B引發之角質細胞傷害之影響:糖尿病病人皮膚癌發生率較低原
KMUH103-3R49	藍政哲	皮膚科	教授	窄波長紫外線B(311nm)和準分子光線(308nm)對角質細胞的作用之分子研究:建立紫外線B光
KMUH103-3R50	胡楚松	皮膚科	助理教授	探討趨化激素受體CCR7在皮膚T細胞淋巴瘤的發病機轉所扮演的角色
KMUH103-3R51	卓夙航	神經科	教授	微小RNA-195調控內皮前驅細胞趨付參與血管新生之基礎至轉譯研究
KMUH103-3R52	林瑞泰	神經科	教授	基因體影響動脈硬化之新穎機制:甲基化與中風

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R53	徐崇堯	神經科	副教授	電腦化睡眠神經生理訊號之處理及攜帶型日夜週期連續偵測裝置之研發(2/3)
KMUH103-3R54	劉景寬	神經科	教授	探討阻塞型睡眠呼吸中止症對認知功能之影響及隨機分配雙盲安慰劑對照方式研究donepezil之療效(2/2)
KMUH103-3R55	陳正生	精神科	教授	失智症的精神症狀與激噪:症狀嚴重、抗精神病藥療效與候選基因及腦部白質的相關研究
KMUH103-3R56	黃美鳳	精神科	主治醫師	長期照護機構環境與失智症患者行為精神障礙的相關性
KMUH103-3R57	王鵬為	精神科	主治醫師	美沙冬維持治療及改變階段團體治療對海洛因渴求的介入研究
KMUH103-3R58	葉怡君	精神科	助理教授	預測慢性腎臟病患者認知功能減退生物標記之追蹤研究(第三~五年)
KMUH103-3R59	楊品珍	精神科	教授	罹有高功能自閉症候群青少年及注意力缺陷過動青少年的情緒處理之多面研究:大腦、基因及行為的探究
KMUH103-3R60	顏正芳	精神科	教授	海洛因依賴的臨床和實驗室評估模式:問卷評估、內隱態度、腦功能性連結(3/3)
KMUH103-3R61	柯志鴻	精神科	副教授	網路遊戲疾患之認知控制、決策、與情緒處理:從精神病理到神經生物機轉-第二年計畫
KMUH103-3R62	顏如佑	精神科	副教授	經期前情緒障礙症之腦執行功能網路:神經、內分泌、認知、精神病理整合研究
KMUH103-3R63	陳昭文	外傷科	助理教授	緊急醫療照護時空地理資訊系統平台之建構與應用-外傷急救地圖暨即時派遣決策系統整合
KMUH103-3R64	余志強	檢驗醫學部	高級醫檢師	利用次世代基因定序平台探討子宮內膜異位症惡性轉化之卵巢癌
KMUH103-3R65	蔡志仁	病理部	教授	氧化壓力和損害相關分子模式因子在砷所幼導之細胞自噬作用中所扮演之角色

## 103學年度研究獎勵計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	教職	中文計畫名稱
KMUH103-3R66	程廣義	麻醉科	教授	microRNA 抑制劑治療糖尿病性週邊神經疼痛
KMUH103-3R67	吳明蒼	家醫科	教授	尿液中三聚氰胺濃度與成人尿路結石生成之相關性研究
KMUH103-3R68	戴書郁	家醫科	主治醫師	黑激素濃度,生理節律相關之基因多型性與攝護腺癌之相關性研究
KMUH103-3R69	黃耀斌	藥劑部	教授	台灣急性主動脈症候群病人流行病學及內科藥物治療效果評估
KMUH103-3R70	黃孟娟	營養部	教授	飲食型態、飲食相關生物標記與糖尿病微血管病變進展之世代追蹤研究