

112學年度指導型計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	職類	中文計畫名稱	科技部計畫申請狀況	加成後核定金額(10%)(元)	統計諮詢老師1	統計諮詢老師2
KMUH112-2M01	張哲堉	胃腸內科	主治醫師	研究人間質幹細胞分泌的細胞激素CCL-5在調節胃癌進展中的作用	VS未滿2年	300,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-2M02	張庭遠	肝膽胰內科	主治醫師	B型肝炎口服抗病毒藥物停藥與否的血清學/病毒學變化以及長期預後相關研究	Y	275,000	梁富文	汪硯雲
KMUH112-2M03	許栢超	心臟血管內科	主治醫師	探討SGLT2抑制劑經由啟動SIRT6途徑提供抗缺氧誘導心肌肥大、發炎及心臟保護機制的機制	Y	275,000	翁世峰	汪硯雲
KMUH112-2M05	馬瑞陽	胸腔內科	主治醫師	研究Niclosamide藉抑制STAT3/G9a相關路徑阻止肺癌細胞轉移	VS未滿2年	300,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-2M07	余品劭	腎臟內科	主治醫師	血清氧化三甲胺代謝路徑與第二型糖尿病病患心腎症候群的關聯性分析	VS未滿2年	200,000	林明彥	梁富文
KMUH112-2M08	吳秉勳	腎臟內科	主治醫師	探索尿液微菌對腎功能下降和蛋白尿惡化的影響	Y	330,000	林明彥	杜鴻賓
KMUH112-2M10	白哲聲	內分泌新陳代謝科	主治醫師	探索一個腸胃藥物用於抗病毒之分子機制	VS未滿2年	250,000	杜鴻賓	謝慧敏
KMUH112-2M11	盧子文	內分泌新陳代謝科	主治醫師	探索珊瑚萃取物之抗登革病毒效果及機制	VS未滿2年	250,000	杜鴻賓	汪硯雲
KMUH112-2M12	許欽木	血液腫瘤內科	醫學助理研究員	以節拍器式療法探討萘醌類化合物對肝癌抑制與表關遺傳的調控	Y	550,000	翁世峰	汪硯雲
KMUH112-2M13	蕭惠樺	血液腫瘤內科	主治醫師	瀰漫性大B細胞淋巴瘤不同亞型的抗氧化基因調控之探討	Y	275,000	杜鴻賓	汪硯雲
KMUH112-2M14	吳界欣	神經外科	主治醫師	發以高壓氧輔助之RTA-408經皮吸收奈米製劑貼布來治療糖尿病誘導之神經性疼痛和周邊神經壓迫誘導之神經性疼痛	Y	440,000	杜鴻賓	翁世峰
KMUH112-2M15	張智輝	神經外科	主治醫師	探討高血糖對GBM對TMZ、放射線治療與TAM的影響：由基礎醫學到臨床病理驗證	Y	330,000	翁世峰	汪硯雲
KMUH112-2M17	劉安祥	神經外科	主治醫師	高壓氧治療輔助短程放射治療：臨床前試驗	Y	440,000	梁富文	翁世峰
KMUH112-2M18	蔡鴻培	神經外科	醫學助理研究員	高壓氧輔助標靶性RTA-408微脂體藥物治療高糖之膠質細胞瘤	Y	275,000	翁世峰	杜鴻賓
KMUH112-2M19	關皚麗	神經外科	主治醫師	Metformin經由粒線體調控對蜘蛛膜下腔出血後高血糖加重之早期和延遲性腦損傷的治療效果	Y	330,000	翁世峰	謝慧敏
KMUH112-2M20	李書欣	整形外科	主治醫師	運用耳鼻軟骨位置擔任導航系統特徵點標記註冊之可行性評估	Y	275,000	周銘鐘	何佩珊
KMUH112-2M21	林運男	整形外科	主治醫師	探討纖維脂肪前驅細胞在地塞米松誘導的肌少症的生物機制	Y	330,000	何佩珊	杜鴻賓
KMUH112-2M22	陳威宇	整形外科	主治醫師	幹細胞胞外囊泡對複合組織同種異體移植後神經再生的影響	VS未滿2年	250,000	莊昀璇	杜鴻賓
KMUH112-2M23	陳榮富	整形外科	醫學副研究員	研發台灣特有種山芙蓉複方促進壓瘡傷口癒合的機制研究	Y	275,000	杜鴻賓	汪硯雲
KMUH112-2M27	張琮琨	大腸直腸外科	主治醫師	經由結直腸癌細胞株與T淋巴球免疫細胞共同培養探討silymarin對腫瘤免疫微環境的影響	Y	330,000	翁世峰	謝慧敏
KMUH112-2M28	黃敬文	大腸直腸外科	主治醫師	探討TMEM158膜蛋白在大腸直腸癌的致癌路徑與化學療法抗藥性之角色	Y	275,000	杜鴻賓	林明彥
KMUH112-2M29	蘇偉智	大腸直腸外科	主治醫師	鄰苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)誘發大腸直腸腫瘤發生—經由動物模式研究潛在的PI3K/AKT/β-catenin調節機制	Y	330,000	莊昀璇	梁富文
KMUH112-2M30	張文燦	一般及消化系外科	主治醫師	查耳酮衍生物致敏化肝細胞癌對索拉非尼處理及誘導非凋亡程序性死亡促進抗腫瘤免疫能力	Y	330,000	杜鴻賓	謝慧敏
KMUH112-2M31	吳鏡瑚	婦產部	主治醫師	雙孔段通道蛋白2之抑制合併化學治療於卵巢癌之療效：從細胞轉移與自噬觀點	Y	275,000	汪硯雲	梁富文
KMUH112-2M32	沈靜茹	婦產部	主治醫師	孕婦施打COVID-19疫苗後之抗體轉移評估及不同疫苗間之免疫干擾併懷孕婦女感染新冠肺炎後之胎盤研究	Y	275,000	梁富文	杜鴻賓
KMUH112-2M33	林佩瑾	小兒部	主治醫師	PCNA蛋白在急性淋巴性白血病經由調控ISA基因進而影響免疫調節基因的表現及免疫細胞功能之機轉研究	Y	275,000	梁富文	翁世峰
KMUH112-2M34	陳怡真	小兒部	主治醫師	探討異土木香內酯對NLRP3發炎體活化導致細胞焦亡與上皮-間質轉化在急性肺損傷與肺纖維化之影響及其作用機轉	Y	275,000	杜鴻賓	林明彥
KMUH112-2M35	許淑娟	眼科部	主治醫師	人工智能透過光學相干斷層掃描預測阿茲海默症	Y	275,000	周銘鐘	謝慧敏

112學年度指導型計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	職類	中文計畫名稱	科技部計畫申請狀況	加成後核定金額(10%)(元)	統計諮詢老師1	統計諮詢老師2
KMUH112-2M36	劉沛綱	眼科部	主治醫師	探討光生物調節療法(PBMT)在內毒素誘導的葡萄膜炎(EIU)中潛在的抗炎效果。	返院計畫	500,000	翁世峰	杜鴻賓
KMUH112-2M37	賴昱宏	眼科部	主治醫師	探討厚朴酚透過調控miR-505-3p的表達對於視網膜母細胞癌的抗腫瘤功效	Y	440,000	汪硯雲	翁世峰
KMUH112-2M38	李冠慧	耳鼻喉部	主治醫師	以斑馬魚模式探究鉑類抗癌藥物對毛細胞之影響與探究抗氧化劑之治療效果	VS未滿2年	250,000	汪硯雲	何佩珊
KMUH112-2M40	錢祖明	泌尿部	主治醫師	研究氧化壓力、細胞凋亡與細胞自噬3R,5S-gingerdiol單獨處理與 gemcitabine結合處理的膀胱癌細胞抗增生作用與機制	Y	330,000	莊昀璇	汪硯雲
KMUH112-2M41	孫熒	皮膚部	主治醫師	紫外線B照射強度對角質細胞粒線體改變的影響	VS未滿2年	500,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-2M43	李佳殷	精神醫學部	主治醫師	症病史的停經婦女其內臟脂肪、發炎因子和神經認知功能之關聯性研究	Y	275,000	謝慧敏	莊昀璇
KMUH112-2M44	林千雯	精神醫學部	主治醫師	發展接受猴痘疫苗動力量表(Motors of Mpox Vaccination Acceptance Scale)和猴痘擔憂量表(Fear of Mpox Scale)	VS未滿2年	200,000	莊昀璇	林明彥
KMUH112-2M45	李欣樺	放射腫瘤部	主治醫師	探索肺癌免疫療法合併磁振造影影像導引身體立體定位放射治療之療效與免疫調節機制	Y	275,000	周銘鐘	翁世峰
KMUH112-2M46	莊富雄	牙髓病暨牙體復形科	主治醫師	探討visfatin在人類健康與疾病牙髓中於牙髓組織、根尖病灶、血清的濃度差異與關聯	Y	275,000	汪硯雲	何佩珊
KMUH112-2M47	曾于娟	齒顎矯正科	主治醫師	人工智能於齒顎矯正側面測顛放射線影像的臨床價值探討	Y	275,000	周銘鐘	何佩珊
KMUH112-2M48	周郁翔	牙周病科	主治醫師	膠原蛋白敷料和結締組織移植在牙齦萎縮的治療效果比較：臨床研究	Y	330,000	何佩珊	梁富文
KMUH112-2M49	胡愷芳	牙周病科	主治醫師	探討第三大白齒拔除對口內其他牙齒健康之相關性	Y	275,000	何佩珊	莊昀璇
KMUH112-2M50	吳如惠	家庭牙醫科	主治醫師	口腔與糞便微生物生態菌相之觀察性研究	Y	275,000	何佩珊	莊昀璇
KMUH112-2M51	吳建誼	家庭醫學科	主治醫師	運用醫病共享決策協助末期病人與家屬選擇居家安寧緩和療護模式	Y	220,000	謝慧敏	莊昀璇
KMUH112-2M52	葉怡亨	急診部	主治醫師	六價鎘暴露對於人類細胞的效應	Y	275,000	梁富文	汪硯雲
KMUH112-2M53	顏孟畿	急診部	醫學副研究員	探討抗腫瘤核酸藥物治療後轉運RNA衍生小片段RNA調控嗜中性球與周邊細胞的機轉	Y	275,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-2M54	吳俊杰	病理部	主治醫師	開發經口腔黏膜運送之miR-610奈米藥物作為治療口腔鱗狀細胞癌之臨床前研究	Y	275,000	何佩珊	汪硯雲
KMUH112-2M55	許又中	病理部	主治醫師	利用3D組織結構分析甲狀腺乳突瘤之腫瘤免疫微環境之前導研究	VS未滿2年	250,000	周銘鐘	杜鴻賓
KMUH112-M201	吳典秋	內科部	組員	探討克弗爾多醣及其降解產物對巨噬細胞抗發炎作用機轉的研究	醫事人員	250,000	林明彥	翁世峰
KMUH112-M202	繆孝謙	心導管室	醫事放射師	利用卷積神經網路分類心律植入物電極導線	醫事人員	150,000	周銘鐘	翁世峰
KMUH112-M203	李佩玲	外傷及重症外科	組員	有氧運動介入前後每心搏位移與心輸出量之關聯性分析	醫事人員	150,000	梁富文	林明彥
KMUH112-M204	蕭素惠	耳鼻喉部	聽力師	以雙耳間中耳共振頻率差異應用於單側傳導型成分聽損之個案	醫事人員	150,000	謝慧敏	莊昀璇
KMUH112-M205	陳鈺閔	精神醫學部	臨床心理師	注意力不足過動症兒童的家長進行親師溝通所遭遇之困難和處理信心	醫事人員	200,000	謝慧敏	梁富文
KMUH112-M206	楊舒涵	放射腫瘤部	醫事放射師	探討高血糖結直腸癌中的外泌體生物標誌及癌症放射抗性機制	醫事人員	250,000	汪硯雲	周銘鐘
KMUH112-M207	蕭世槐	國際醫療中心	主任	探討居家服務使用者對服務項目選擇的預測因素	醫事人員	69,200	梁富文	莊昀璇
KMUH112-M209	宋瑀婕	檢驗醫學部	醫事檢驗師	運用三代定序建立面肩胛肌失養症基因檢測服務	醫事人員	250,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-M210	陳柏志	檢驗醫學部	醫事檢驗師	磁性固相萃取法結合層析技術進行尿液中氧化壓力標記檢驗方法開發	醫事人員	300,000	林明彥	翁世峰
KMUH112-M211	黃志霖	檢驗醫學部	醫事檢驗師	利用三維列印技術搭配原子吸收光譜法開發毒性六價鎘之檢測方法	醫事人員	250,000	林明彥	杜鴻賓
KMUH112-M212	廖桂林	麻醉部	護理師	可信賴專業活動在麻醉護理之運用	醫事人員	100,000	謝慧敏	翁世峰

112學年度指導型計畫通過名單

計畫編號	計畫主持人	單位	職類	中文計畫名稱	科技部計畫申請狀況	加成後核定金額(10%)(元)	統計諮詢老師1	統計諮詢老師2
KMUH112-M213	陳雀姬	護理部	護理師	發展及評估機器學習理論於骨鬆性椎體壓迫性骨折經椎體成形術後一年內再骨折之預測模式	醫事人員	200,000	周銘鐘	翁世峰
KMUH112-M214	楊佩瑄	護理部	護理師	探討COVID-19疫情不同時期對護理師工作壓力的影響	Y	275,000	莊昀璇	謝慧敏
KMUH112-M215	蕭仕敏	護理部	護理師	導入醫病共享決策模式對慢性腎臟病病人疾病感知、精神健康及臨床指標之相關研究	醫事人員	200,000	林明彥	謝慧敏
KMUH112-M216	蕭佩妮	護理部	護理師	聊天軟體機器人技術應用於慢性腎臟病病人照護建置與成效評估	醫事人員	150,000	林明彥	翁世峰
KMUH112-M217	蔡惠婷	護理部	護理師	氫水於頭頸癌病人治療後口腔黏膜炎、口腔衰弱、疼痛及生活品質之成效與相關探討	醫事人員	150,000	何佩珊	梁富文
KMUH112-M218	王詩涵	藥學部	藥師	評估藥事照護介入對高血壓患者臨床結果和生活品質的影響	醫事人員	150,000	謝慧敏	莊昀璇
KMUH112-M219	楊瓊瑜	藥學部	藥師	比較SGLT-2抑制劑與DPP-4抑制劑對第2型糖尿病併有痛風病人於預防痛風復發的效果評估	醫事人員	200,000	謝慧敏	林明彥
KMUH112-M220	廖芬芬	藥學部	藥師	探討台灣急性腦損傷病人之鎮靜劑的處方模式和有效性	醫事人員	250,000	莊昀璇	謝慧敏
KMUH112-M221	劉金茹	藥學部	藥師	卵巢癌細胞處理鬚鬚地衣甲醇粗萃物(MEUB)的抗增生效果與細胞凋亡/衰老機制	醫事人員	250,000	汪硯雲	杜鴻賓
KMUH112-M223	吳玉茹	營養部	營養師	以前瞻性研究探討多重抗氧化蛋白質、飲食型態和血糖控制相關生物標誌物之相互作用對第2型糖尿病視網膜病變進展之影響。	醫事人員	250,000	謝慧敏	莊昀璇
KMUH112-M224	張家豪	營養部	營養師	以機器學習法建立營養相關指標與癌症病人於化療期間治療中斷風險之預測模型	醫事人員	150,000	周銘鐘	翁世峰
KMUH112-M226	陳綾穗	文書典管室	主任	工作中的微休息對情緒耗竭的影響：自我損耗與復原力的中介	醫事人員	100,000	謝慧敏	莊昀璇