

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-001	王妤茹	護理部	蔡至涵(慈濟大學)		重症護理人員執行疼痛評估與處置之現況調查
TCRD113-002	潘宥騫	護理部	曹英(慈濟大學) 徐淑華(護理部) 林于立(腎臟內科)		應用衛教繪本於血液透析病人自我管理的影響
TCRD113-003	曾伊薇	護理部			戒菸成功與失敗者的生命敘說研究
TCRD113-004	陳伶潔	護理部		黃君后(慈濟大學) 游淑幀(護理部) 周昱甫(耳鼻喉科) 陳培裕(耳鼻喉科)	遠紅外線與經皮電刺激對頭頸癌患者接受治療性治療短期預後影響
TCRD113-005	林君亞	護理部		黃君后(慈濟大學) 張比嵩(心臟胸腔外科)	探討肺癌病患經影像輔助胸腔鏡手術後，接受經皮穴位電刺激治療對於術後降低移除胸管之疼痛、心率變異、經絡能量、生活品質及血液發炎指標之影響
TCRD113-006	蘇芬蘭	護理部		王淑貞(護理部)	探討中醫病房病人及家屬的照護經驗
TCRD113-007	張瑋芬	護理部	何宗融(中醫部)		以德菲法建構中西醫結合居家照護模式
TCRD113-008	吳明勇	神經外科部			單次經顱磁刺激於中高年族群之檢測結果及可能之影響因子探討
TCRD113-009	王曉瑄	護理部	鍾惠君(護理部)		蒸氣熱敷眼罩運用對於醫護人員電腦視覺症候群改善之成效
TCRD113-010	利丞鑫	中醫部		沈炫樞(中醫部)	電針治療在改善慢性頸部疼痛患者之頭部本體感覺的療效分析
TCRD113-011	宋雅婷	護理部	蔡娟秀(慈濟大學) 鍾惠君(護理部)		探討糖尿病患使用服藥提醒電子設備前後的資訊健康識能之差異
TCRD113-012	辜明慧	檢驗醫學部			開發多重反轉錄聚合酶連鎖反應技術，應用於偵測白血病相關之基因突變
TCRD113-013	黃嘉鴻	復健醫學部	陳柏廷(職能治療)		使用「中風後功能長期追蹤系統」追蹤中風個案功能恢復型態及影響因素探討
TCRD113-014	林英惠	護理部	鍾惠君(護理部) 陳星助(院長室)		肺癌病人害怕與希望情緒調伏與個管介入之需求分析
TCRD113-015	鄧滄勻	護理部		張美娟(慈濟大學)	運用臨終照顧提問單於印尼籍家庭看護工在臨終病人照護之自我效能與照護準備度成效
TCRD113-016	徐瑋新	胸腔內科		劉迪塑(胸腔內科)	探討長期機械通氣病患之預後因子與呼吸器脫離結果
TCRD113-017	林宜靜	護理部		林淑緩(護理部) 林映君(護理部)	接受居家式服務類長期照顧服務者生活品質的影響之探討

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-018	張棋興	復健醫學部			醫院工作者肌肉骨骼疾病發生與相關風險因子及握力關聯之初探-以花蓮某醫學中心為例
TCRD113-019	孔莉婷	護理部		鍾惠君(護理部) 羅彥宇(神經內科)	探討以AI整合復健APP於初次腦中風病人之日常生活功能、肌肉力量、吞嚥功能、自我效能及復原力之成效
TCRD113-020	何振珮	藥學部		謝宗成(慈濟大學)	精神疾病患者於失智症風險與影響因素之探討
TCRD113-021	葉育修	精神醫學部	陳紹祖(精神醫學部) 周柔含(慈濟大學)		酒精使用障礙症患者在接受認知行為治療結合心像冥想介入之歷程與效果:混合方法研究
TCRD113-022	林惠敏	營養科			內科加護病房使用不同益生菌株的臨床成效
TCRD113-023	王偉恩	皮膚部	張中興(皮膚科)	李宜融(PGY住院醫師) 王仁宏(研究部臨床流病暨生統諮詢中心)	類天皰瘡 (Bullous Pemphigoid) 伴隨神經退化性疾病 (Neurodegenerative diseases) 的臨床病理、治療策略與預後因子的探討
TCRD113-024	陳顯文	骨科部		葉光庭(骨科)	應用基於核磁共振造影檢查取得的椎體骨質質量評分作為腰椎退化手術後骨質疏鬆併發症及臨床預後的預測因子
TCRD113-025-HHC	許文林	放射腫瘤部	許仁駿(癌症研究中心)		建立癌症病患全人照護與個管整合行動應用程式系統 (第四期)
TCRD113-026	黃暉凱	家庭醫學部		羅慶徽(家庭醫學科)	甲狀腺機能異常與其相關治療如藥物、手術、放射碘治療，對於心血管疾病風險和病患預後之影響
TCRD113-027	郭佩欣	神經內科部	林聖皇(神經內科) 陳右穎(國立陽明交通大學生物醫學工程學系)		開發上臂穿戴感測裝置於連續監測多參數生命體徵探討急性中風患者之睡眠-清醒模式腦損傷側之關聯性
TCRD113-028	許晉譚	高齡整合照護科		黃暉凱(家庭醫學科)	不同治療策略對於心房顫動患者併有末期腎臟病變重要預後之相關性研究：國家級世代研究及網絡統合分析研究
TCRD113-029	李佩蕓	婦產部	丁大清(婦產部) 陳俊堯(慈濟大學生物醫學暨工程學系)		二氧化碳陰道雷射對陰道微生物相的影響
TCRD113-030	翁銘彤	腸胃內科	陳健麟(腸胃內科) 易志勳(腸胃內科) 劉作財(腸胃內科) 雷尉毅(腸胃內科) 洪睿勝(腸胃內科)		腹式呼吸在腸腦軸失調患者之臨床應用：探討身心症狀療效和自律神經影響
TCRD113-031	林書蔓	復健醫學部		羅慶徽(家庭醫學科) 黃暉凱(家庭醫學科)	探討骨質疏鬆症單株抗體藥物denosumab和romosozumab對於血糖控制、糖尿病風險和各項糖尿病相關併發症的影響
TCRD113-032	李宇坤	泌尿部			泌尿道腫瘤治療與預後的評估與分析

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-033	吳立工	中醫部	陳灝平(慈濟大學) 何宗融(中醫部) 陳湘鳳(國立臺灣大學機械工程學系) 陳紹祖(精神醫學部) 林子凱(臺北市立大學衛生福利系)		AI人工智慧輔助中醫脈診科學化與精準判讀:以憂鬱症患者的中醫脈波為例
TCRD113-034	楊筱惠	兒童外科		徐邦治(腎臟內科)	腎臟移植病患血清脂蛋白、血管因子與動脈硬度關聯性研究
TCRD113-035	詹勝傑	核子醫學科	吳彬安(影像醫學部)	劉民翔(AI中心) 王志傑(AI中心) 劉淑馨(核子醫學科)	核子醫學癌症正子掃描人工智慧輔助系統:深度學習病灶偵測與病患預後評估
TCRD113-036	陳安	解剖病理部	賈淑敏(國防醫學院)	徐邦治(腎臟內科) 李崇仁(慈濟科技大學)	開發唾液酸化Thomsen-nouveau抗原專一之雞IgY抗體為IgA腎病變液態切片之診斷試劑
TCRD113-037	羅彥宇	神經內科部		楊逢羿(陽明交通大學)	穿顱超音波刺激路易氏體失智症的前驅試驗
TCRD113-038	王智賢	腎臟內科	徐邦治(腎臟內科)		肝臟激素與非透析慢性腎衰竭患者的動脈硬化之相關研究
TCRD113-039	劉岱璋	放射腫瘤部	許仁駿(癌症研究中心)		口腔癌細胞中異常表現的miRNA 對於調控糖代謝和放射抗性之角色探討
TCRD113-040	李原傑	眼科			SS-胜肽在動物乾眼症之作用
TCRD113-041	李啟誠	血液腫瘤科	張新侯(慈濟大學)		穩定持久性的自組裝胜肽支架應用於細胞封裝並測量間質幹細胞釋放的細胞外囊泡作為開發再生醫學幹細胞封裝的質量控制生物標誌物
TCRD113-042	雷尉毅	腸胃內科	陳健麟(腸胃內科) 易志勳(腸胃內科) 劉作財(腸胃內科) 洪睿勝(腸胃內科) 翁銘廷(腸胃內科) 王俊偉(高醫附設醫院腸胃內科) 梁書璋(中山醫學大學腸胃內科) 王文倫(義大醫院腸胃內科) 高崧碩(屏東暨高雄榮總醫院腸胃內科) 謝名宗(成大醫院腸胃內科) 林宜美(高雄醫學大學心理系)		探討神經調節劑與認知行為治療於腦腸軸溝通異常者調控內臟過度敏感與過度警覺之病生理機轉和角色

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-043	陳健麟	腸胃內科	易志勳(腸胃內科) 劉作財(腸胃內科) 雷尉毅(腸胃內科) 洪睿勝(腸胃內科) 翁銘廷(腸胃內科)	林秋珍(語言治療)	透過餐後高解析度阻抗食道功能檢查識別胃食道逆流症患者之病生理機轉： 針對逆流症狀和治療管理的臨床應用
TCRD113-044	陸翔寧	麻醉部	吳仁彰(靜宜大學理學院應用化學系) 陳威智(靜宜大學應用化學系) 張裕昌(靜宜大學應用化學系)		氧化亞銅-還原氧化石墨烯材料應用於偵測鎮靜麻醉劑雷米馬唑侖 (remimazolam)及感測機構理論之研究
TCRD113-045	徐邦治	腎臟內科		李崇仁(慈濟科技大學) 王懿丞(腎臟內科博後)	phthiocol對小鼠慢性腎衰竭的保護作用-從腸道尿毒素探討可能機轉
TCRD113-046	馮清榮	研究部		廖學健(研究部)	Swertisin對腦溢血後的神經免疫、血腫塊清除及神經血管單元功能損傷的療效
TCRD113-047	蔡昇宗	神經外科部	黃欣儀(研究部)		血腦屏障功能損傷與其病理分子在特發性常壓水腦症之研究
TCRD113-048	陳言丞	一般外科	吳文陞(一般外科)		針對Hic-5-Src-AKT-JNK-GAPDH 途徑以阻止胃癌進展之標靶療法
TCRD113-049	彭成桓	骨科部	林明德(慈濟大學) 葉光庭(骨科) 吳文田(骨科)	李佳穎(屏東大學)	以斑馬魚模式探討Parishin用於治療糖皮質素誘導之骨質疏鬆症的藥理作用機轉
TCRD113-050	丁大清	婦產部		王凱弘(研究部)	骨髓幹細胞來源的外泌體和卵巢癌進展: NRF2的作用
TCRD113-051	王健豪	中醫部	黃志揚(心血管暨粒線體相關疾病中心) 何宗融(中醫部)		敗醬草(Herba Patriniae)萃取物合併間葉幹細胞外泌體miR-669b-5p藉由調控巨噬細胞極化及平衡粒線體動態來促進軟骨組織再生及抑制痛風性關節發炎
TCRD113-052	張睿智	心臟血管外科		林建宏(實驗外科博後)	探討心肌細胞內質網壓力對於鐵依賴型細胞死亡的影響
TCRD113-053	周昱甫	耳鼻喉科	黃君后(慈濟大學護理學系) 陳培榕(耳鼻喉科)		口腔癌多模式治療對系統性發炎、血管狀態及體質平衡之臨床預後影響
TCRD113-054	羅慶徽	高齡整合照護科		黃暉凱(家庭醫學科)	探討心血管疾病、內分泌暨代謝性疾病和免疫暨發炎性疾病之相關臨床和遺傳流行病學、危險因子、治療和病患預後
TCRD113-055	王佐輔	血液腫瘤科	孫德珊(慈濟大學)		在動物模型中通過丹參酮 IIA 探索傳統草藥預防移植植物抗宿主病的可能性
TCRD113-056	王凱弘	研究部	丁大清(婦產部)		研究癌症間質幹細胞產生的IGFBP2與IGFBP6在子宮內膜癌化發展中扮演的角色與作用機轉
TCRD113-057	朱紹盈	小兒部			敘事醫學脈絡下的簡式敘事能力量表發展及序列中介模式之研究
TCRD113-058	陳明群	小兒部	徐邦治(腎臟內科)		腎毒素、短鏈脂肪酸與腹膜透析病患的內皮功能之相關研究

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-059	鄭順賢	一般醫學內科		林念璵(慈濟大學)	陰溝腸桿菌噬菌體Holin的潛在應用之研究
TCRD113-060	吳文田	骨科部	葉光庭(骨科)		頸椎融合手術或腰椎融合手術後病人整體脊椎排列改變及生活功能之間的關聯性分析研究
TCRD113-061	劉馨慈	研究部	陳怡真(中醫部) 李明忠(國立臺灣師範大學)		探討黃芩素對腸道發炎疾病的療效及機轉--檢測端粒長度及發炎細胞因子變化
TCRD113-062	蔡欣記	精神醫學部	許昺慕(中正大學) 陳榮盛(義大醫院)		失智症患者的生物標誌物與唾液和糞便樣本中的微生物組成之間的關聯
TCRD113-063	廖學健	研究部	馮清榮(研究部)		探討干擾素-β在腦出血損傷中的治療潛力：探索免疫調節和血腫清除機制
TCRD113-064	李彥錚	護理部		鍾惠君(護理部)	以微服務概念架構APP收集護理資料降低護理紀錄工作負荷之成效
TCRD113-065	吳坤佑	骨科部		丁大清(婦產部)	華通氏膠間質幹細胞衍生混合外泌體攜帶CRISPR基因編輯敲落ADAMTS4 基因對於骨關節炎的治療效果
TCRD113-066	賴佩芳	急診部	黃志揚(心血管暨粒線體相關疾病中心) 巫玉琳(心血管暨粒線體相關疾病中心)		中藥複合物藉由減少未折疊蛋白和細胞凋亡保護心肌細胞對抗熱傷害
TCRD113-067	沈炫樞	中醫部	劉安邦(神經內科) 劉偉名(國立中正大學資訊工程學系)		以深度學習的多目標追蹤模型建立線蟲神經退化性疾病運動評估平台
TCRD113-068	林子立	腎臟內科	徐邦治(腎臟內科)		內皮功能異常對於末期腎臟疾病病患肌肉質量及肌力強度流失的影響
TCRD113-069	邱鴻義	藥學部	楊家欣(中國醫藥大學附設醫院)		篩選靶向IGF-1R抑制結直腸癌的潛在藥物
TCRD113-070	張群明	一般外科	林皓然(慈濟大學)		探討具核梭桿菌於乳癌中的角色及其如何影響乳癌進展
TCRD113-071	許澤方	研究部	朱堂元(婦產部)	陳寶珠(婦產部) 鄭玲敏(研究部)	排卵濾泡液中IGF2-IGFBP2-PAPP A 三元複合物的定性研究
TCRD113-072	翁汶燦	心血管暨粒線體相關疾病研究中心	黃志揚(心血管暨粒線體相關疾病中心)		在細胞與小鼠的老化模型中探討菌草的抗老化作用與機轉
TCRD113-073	許美玉	護理部		鍾惠君(護理部) 林祝君(慈濟科技大學)	創建與驗證一擴增實境智能眼鏡之壓力性損傷傷口管理模組
TCRD113-074	吳文陞	一般外科	陳言丞(一般外科)		針對ROMO、ZNF395 和 GAPDH 的標靶治療預防肝細胞癌發展
TCRD113-075	朱堂元	婦產部		黃玄舜(研究部)	以血清TY-AIG癌活性檢測法偵測癌症：初期驗證及精進
TCRD113-076	賴宇軒	腎臟內科	徐邦治(腎臟內科)		慢性腎臟病患者脂肪酸代謝體與動脈硬化及心血管疾病之相關研究

花蓮慈濟醫院113年度院內計畫通過一覽表

計畫編碼	主持人	科經營科別	共同主持人	協同主持人	計畫名稱(中文)
TCRD113-077	林經偉	中醫部	何宗融(中醫部) 陳雅雯(中國醫藥大學醫學院)		研究淨斯本草飲(Jing Si Herbal Tea (JSHT))對於脂多醣(LPS)誘發白血球介素-1B (IL-1B)肺臟發炎反應的保護作用及分子藥理機制研究
TCRD113-078	陳立光	臨床病理部			應用抗體與自然殺手細胞結合證明其毒殺登革病毒感染細胞之可行性