

醫學院112年學生暑期研究之參加名單

※計畫編號前有*者為獲本年度獎學金及耗材補組之組別

※為增加暑期研究成效及未來申請獎勵補助之依據，老師及學生如有投稿論文或申請校外單位補助時，懇請註記支持，格式建議如下：

中文：本文作者感謝國立成功大學醫學院暑期研究獎助計畫編號NCKUMCSxxx-xxx經費支持。

英文：The authors gratefully acknowledge the Summer Research Project Grant no. NCKUMCSxxx-xxx from College of Medicine at National Cheng Kung University.

計畫編號	學生姓名	學生系所	指導老師	題目	組別
NCKUMCS2023001	吳家慧	藥學系	李芷婷	年輕人運動成癮量表的心理計量與相關性分析	健康照護
NCKUMCS2023002	陳芝任	醫學系	白明奇	資料探勘基於不同認知能力之既有認路測試	醫學科研
NCKUMCS2023003	李威霆	藥學系	姜學誠	探討 Glucagon signaling 對果蠅的學習及覓食行為的影響	醫學科研
NCKUMCS2023004	盧使筠	生科產業系	黃珍語	ARVC病人多潛能幹細胞分化微心肌組織的結構蛋白、收縮力與電生理的變化與相關性	醫學科研
NCKUMCS2023005	黃采箴	醫技系	阮振維	膽酸對腸道細菌競爭關係的影響	醫學科研
*NCKUMCS2023006	于宗平	物治系	蔡昆霖	徒手軟組織放鬆合併運動訓練對於中度及重度慢性阻塞性肺疾病患者之肺功能、運動能力、心臟自主神經功能的效果探討	健康照護
*NCKUMCS2023007	張為倫	物治系	蔡一如	不同呼吸阻力程度對核心肌群活化之影響	健康照護
*NCKUMCS2023008	賴語暘	物治系	蔡一如	頸椎感覺動作功能之虛擬實境評估系統開發與驗證	健康照護
*NCKUMCS2023009	蔡宗霖	物治系	林呈鳳	比較手腕有無受傷之單手與雙手支撐的霹靂舞動作差異	健康照護
*NCKUMCS2023010	吳芷誼	職治系	黃意婷	身心障礙兒童家長之遠距心理健康介入：系統性回顧	健康照護
*NCKUMCS2023011	舒宜蓁	職治系	黃意婷	台灣家長如何協助其自閉症孩子轉銜至成人期：質性分析	健康照護
*NCKUMCS2023012	趙凌妤	職治系	郭立杰	讓王羲之陪您練穩定：以生物力學與動作科學探究書法撰寫對銀髮族群動作穩定之影響	健康照護
*NCKUMCS2023013	簡緯全	職治系	郭立杰	藝術創作下的隱形危機：以動作分析探究畫家作畫之不當姿勢	健康照護
*NCKUMCS2023014	吳欣霖	職治系	馬慧英	大學生對身心障礙者地獄般的反應表現：專業教育與刻板印象相關探討	健康照護
*NCKUMCS2023015	葉庭	職治系	馬慧英	男同志藥愛族群尋求精神醫療服務之行動初探	健康照護
*NCKUMCS2023016	黃明耀	醫學系	李佩珍	大腦儲備與運動以及非運動疾病進程徵狀之相關性：巴金森氏病之探討	健康照護
*NCKUMCS2023017	蔡家豐	醫學系	蔡孟哲	年輕人運動成癮與肌肉身體意象的相關性調查	健康照護
*NCKUMCS2023018	林宗右	醫學系	徐瑋瑩	以體學分析探討塑膠微粒對蔬菜生長之生物累積與營養價值影響	健康照護
*NCKUMCS2023019	侯宇翔	醫學系	連偉志	以智慧健康促進系統執行遊戲化復健對運動障礙症候群患者健康促進的效果	健康照護
*NCKUMCS2023020	廖苡君	醫學系	邱靜如	線上照護的使用者分析研究：第二型糖尿病與糖尿病前期病人之健康與數位健康識能初探	健康照護
*NCKUMCS2023021	李兆玄	醫學系	余睿玲	巴金森氏病患者情緒及行為症狀之機制探討	健康照護
*NCKUMCS2023022	陳亮妤	醫學系	邱靜如	中高齡者慢性共病程度與健康行為、生活型態和日常活動的關係	健康照護
*NCKUMCS2023023	賴嘉泓	醫學系	曾懷萱	酬賞迴路之靜息態功能性腦造影：從情緒障礙到成癮	健康照護
*NCKUMCS2023024	林孟宣	藥學系	余睿玲	基於體現模擬理論探討巴金森氏病病人在情境感知和情感辨識上的表現	健康照護
*NCKUMCS2023025	吳堃琳	藥學系	歐風姿	血紅素變化與相關醫療資源使用於糖尿病腎病變之病患	健康照護
*NCKUMCS2023026	周秉陞	藥學系	賴嘉鎮	史他汀類藥物治療相關之皮膚癌風險	健康照護
*NCKUMCS2023027	陳韋銘	藥學系	鄭靜蘭	多元整合照護老年族群之成效分析	健康照護
*NCKUMCS2023028	黃子芹	藥學系	歐風姿	於台灣第二型糖尿病病患族群驗證與應用糖尿病腎病變進展之風險預測式	健康照護
*NCKUMCS2023029	蕭怡得	藥學系	余聰	飲酒與健康的因果推論	健康照護
*NCKUMCS2023030	廖翊辰	藥學系	賴嘉鎮	比較同時患有第二型糖尿病與氣喘病人使用SGLT2抑制劑或 GLP-1受體制劑後的氣喘惡化風險 - 擬真臨床試驗研究	健康照護
*NCKUMCS2023031	李耀澎	護理系	方素環	利用基因表達分析協助早期乳癌進行化學治療決策衛教手冊之發展與測試	健康照護
*NCKUMCS2023032	蘇庭榛	護理系	方素環	有乳癌家族史婦女衛教網頁之發展與可行性預試	健康照護
*NCKUMCS2023033	蔡昕妤	護理系	李歡芳	Covid-19確診健康照護人員賦能、韌力與疲潰之關係	健康照護
*NCKUMCS2023034	陳巧芝	護理系	陳熾今	簡版四週行為介入對於高齡長者合併慢性失眠於壓力與睡眠品質之成效：一項前驅隨機對照研究	健康照護
*NCKUMCS2023035	蘇安榆	牙醫系	吳昱學	電腦深度學習系統：藉由臨床影像鑑別診斷口腔潰瘍	醫學科研
*NCKUMCS2023036	余雅筑	醫技系	陳百昇	探討三陰性乳癌中導致paclitaxel抗藥性的機制	醫學科研
*NCKUMCS2023037	張艾欣	醫技系	陳百昇	探討三陰性乳癌中導致 epirubicin 抗藥性的機制	醫學科研
*NCKUMCS2023038	曾濬晨	醫技系	黃珍語	基因修正報告基因質體建立與篩選	醫學科研
*NCKUMCS2023039	黃子薰	醫技系	蔡佩珍	益生菌的定義過程	醫學科研
*NCKUMCS2023040	周厚揚	醫技系	阮振維	間歇性斷食對小鼠腸道黏液蛋白糖化的調控	醫學科研
*NCKUMCS2023041	林允亮	醫技系	鄭怡琳/洪明原	革蘭氏陰性菌感染下腎小管上皮細胞分泌之外泌體於巨噬細胞-肌成纖維細胞轉化中的角色	醫學科研
*NCKUMCS2023042	朱芸萱	醫技系	黃溫雅	B型肝炎複製機轉研究	醫學科研
*NCKUMCS2023043	李耘丞	醫技系	傅子芳	以具藥物誘發癩癩之斑馬魚為疾病模式探討發炎性細胞因子對寡樹突膠細胞發育之影響	醫學科研
*NCKUMCS2023044	李梁玉欣	醫技系	阮振維	線蟲在環境壓力下對腸道細菌含量的控制機制	醫學科研
*NCKUMCS2023045	邱姿璇	醫技系	陳昌熙	分析線蟲SMN-1與HLH-30之液-液相分離	醫學科研
*NCKUMCS2023046	張依縈	醫技系	傅子芳	以斑馬魚為模式動物探討藥草萃取物CHE-603對高葡萄糖所誘發的玻璃體血管損傷之影響	醫學科研
*NCKUMCS2023047	曾宜廉	醫技系	黃偉倫	分析不同期別大腸癌患者血中短片斷游離DNA的變化	醫學科研
*NCKUMCS2023048	黃柏榮	醫技系	蔡佩珍	我不是小B咖：抗 Penicillin的超級細菌	醫學科研
*NCKUMCS2023049	黃宸緯	醫技系	鍾為邦	研究短片段游離DNA做為癌症診斷生物標記的潛力	醫學科研
*NCKUMCS2023050	鄭以晨	醫技系	林宜皇	為什麼照光可以塑造眼睛角膜的形狀？	醫學科研
*NCKUMCS2023051	吳芸濤	醫技系	王德華	看一眼Medusa就變成石頭，讓我們把腫瘤細胞變成石頭人	醫學科研

醫學院112年學生暑期研究之參加名單

※計畫編號前有*者為獲本年度獎學金及耗材補組之組別

※為增加暑期研究成效及未來申請獎勵補助之依據，老師及學生如有投稿論文或申請校外單位補助時，懇請註記支持，格式建議如下：

中文：本文作者感謝國立成功大學醫學院暑期研究獎助計畫編號NCKUMCSxxx-xxx經費支持。

英文：The authors gratefully acknowledge the Summer Research Project Grant no. NCKUMCSxxx-xxx from College of Medicine at National Cheng Kung University.

計畫編號	學生姓名	學生系所	指導老師	題目	組別
*NCKUMCS2023052	黃筠庭	醫技系	葉才明	探討新冠病毒棘蛋白對於人類肝細胞功能的影響	醫學科研
*NCKUMCS2023053	孫小詞	醫技系	陳昌熙	功能性分析線蟲對抗細菌膜穿孔毒素之細胞膜修復增強突變株	醫學科研
*NCKUMCS2023054	蔡佩誼	醫技系	林韋伶	探討M1與M2巨噬細胞在脂蛋白A1調控下之膽固醇排出能力	醫學科研
*NCKUMCS2023055	柯東廷	醫學系	陳伯翰	發展新世代去磷酸化雙特異性分子	醫學科研
*NCKUMCS2023056	林尚豪	醫學系	李宜堅	以體外實驗模型探討缺血性中風對神經傷害之研究	醫學科研
*NCKUMCS2023057	吳柔嫻	醫學系	黃柏憲	探討心肌分化過程的RNA m5C修飾與剪接	醫學科研
*NCKUMCS2023058	李威駿	醫學系	朱家蓀	肥大細胞在化膿性汗腺炎所扮演的角色	醫學科研
*NCKUMCS2023059	李修儉	醫學系	沈延盛	探討極低密度脂蛋白與胰腺癌及相關惡病質進展之角色	醫學科研
*NCKUMCS2023060	林嘉圻	醫學系	陳健生	運用大腸桿菌蛋白體微陣列晶片找出川崎氏症 IgA 之細菌抗原	醫學科研
*NCKUMCS2023061	黃昱勝	醫學系	吳佳慶	以3D列印發展仿生皮膚結構	醫學科研
*NCKUMCS2023062	黃羣	醫學系	鄭怡琳	細胞內脂多醣對mTOR的交互作用及功能調控	醫學科研
*NCKUMCS2023063	蔡承越	醫學系	吳佳慶	分析傷口胞外體與預後相關性	醫學科研
*NCKUMCS2023064	謝光瑜	醫學系	林聖翔	思覺失調症的於鹼酸減弱紅腫反應的生物標記之預測模式	醫學科研
*NCKUMCS2023065	謝秉宸	醫學系	王德華、黃怡璇、盧晞卉	結合正子攝影及奈米技術的創新黑色素瘤療法	醫學科研
*NCKUMCS2023066	顏庭坊	醫學系	黃溫雅	分析B型肝炎病毒表面蛋白基因於肝癌之轉錄調控	醫學科研
*NCKUMCS2023067	姚思楷	醫學系	蔡宗霖	於非困難檢體中開發不具侵入式肺癌基因突變偵測平台	醫學科研
*NCKUMCS2023068	吳柏毅	醫學系	陳柏熹	以機器學習預測雙相情緒障礙鬱期患者經重複性穿顱磁刺激之治療效果	醫學科研
*NCKUMCS2023069	洪琮富	醫學系	吳泓璵	探討甜味劑之使用對於糖尿病傷口癒合之影響	醫學科研
*NCKUMCS2023070	徐子棠	醫學系	鄭修琦	普氏柔嫩梭菌胞外囊泡之小核糖核酸組成與功能研究	醫學科研
*NCKUMCS2023071	高宇辰	醫學系	吳怡真	KCNA3基因轉殖鼠之腦電波與行為記錄分析	醫學科研
*NCKUMCS2023072	陳佑鎧	醫學系	陳伯翰	蛋白質降解及去磷酸化標靶嵌合體於癌症治療之功能性分析	醫學科研
*NCKUMCS2023073	曾俊運	醫學系	陳政義	探討脂肪油滴於肝細胞癌對雷莎瓦產生抗藥性的角色	醫學科研
*NCKUMCS2023074	黃彥蓉	醫學系	阮俊能	Proprotein convertase subtilisin/kexin type 9對於肺動脈的功能影響	醫學科研
*NCKUMCS2023075	鄭媛方	醫學系	蔡孟哲	初經年齡和糖尿病間共享的基因遺傳：全基因組遺傳相關研究	醫學科研
*NCKUMCS2023076	謝昀璋	醫學系	陳政義	探討前梯度蛋白2在細胞不同位置對雷莎瓦抗藥性肝細胞癌的影響	醫學科研
*NCKUMCS2023077	謝逸華	醫學系	吳泓璵	Taste receptor type 1 member 3甜味受體在肝細胞癌形成所扮演的角色	醫學科研
*NCKUMCS2023078	賴奕安	醫學系	陳珮君	開發鼻腔傳輸之載體於治療左旋多巴誘發運動障礙之研究	醫學科研
*NCKUMCS2023079	許嘉玲	醫學系	吳怡真	經顱直流電刺激於癲癇電場之影響	醫學科研
*NCKUMCS2023080	林平鈺	醫學系	萬書炆	中性鞘磷酯酶在胞外體媒介的登革病毒非結構蛋白1分泌作用中扮演的角色	醫學科研
*NCKUMCS2023081	林煥騏	醫學系	楊朝鈞	缺鋅對毛髮生長的影响	醫學科研
*NCKUMCS2023082	郭宇芸	醫學系	朱家蓀	探討與化膿性汗腺炎相關的汗腺病理變化	醫學科研
*NCKUMCS2023083	陳祖安	醫學系	方詩元	高血糖含量的platelet-rich plasma對於糖尿病傷口的影響	醫學科研
*NCKUMCS2023084	鄧惟銘	醫學系	方詩元	內毒素合併類固醇在新生大白鼠心臟血管的效應	醫學科研
*NCKUMCS2023085	楊宇銓	藥學系	洪欣儀	設計並合成苯硫基色原衍生物用以抑制醛糖還原酶	醫學科研
*NCKUMCS2023086	劉又綾	藥學系	陳柏熹	運用人工智慧預測情感性疾患之治療反應	醫學科研
*NCKUMCS2023087	陳律涵	藥學系	郭賓崇	油茶果實種皮萃取物抗發炎活性成分研究	醫學科研
*NCKUMCS2023088	楊翊	藥學系	郭賓崇	蛹蟲草生理活性成分探索	醫學科研
*NCKUMCS2023089	鄭芝馨	藥學系	洪欣儀	設計並合成苯氧基色原酮的衍生物用以降低油脂累積	醫學科研
*NCKUMCS2023090	吳侑宸	醫學系	蔡昆霖	比較不同慢性腎臟疾病對於心臟功能的影響：腎心症候群之動物實驗平台建立	醫學科研
*NCKUMCS2023091	周聖旂	醫學系	張雅雯	經顱直流電刺激與迷走神經電刺激治療中風後心血管功能障礙中扮演的角色及其機制：生物資訊學分析	醫學科研