

恭賀！2025 年國科會「專題研究計畫」暨「國內舉辦國際學術研討會」申請案，馬偕紀念醫院兒科醫師核定通過名單（詳見下表）。

計畫年度	補助獎勵類別	主持人姓名	內容
114	專題研究計畫	林翔宇	計畫名稱：鑑別黏多醣症嚴重型之關鍵技術的研發和獨特性生物指標的臨床應用(2/3) 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,420,000 元
112	專題研究計畫	林翔宇	計畫名稱：利用細胞及小鼠實驗探討黏多醣堆積的結果會引發慢性發炎反應導致骨骼細胞的凋亡並且影響酵素替代治療的成效 執行起迄：2023/08/01~2026/07/31 總核定金額：4,500,000 元
114	國內舉辦國際學術研討會	林翔宇	計畫名稱：2025 馬偕兒童醫院 罕見疾病國際論壇 執行起迄：2025/04/12~2025/04/12 總核定金額：50,000 元 會議城市：台北
114	延攬科技人才 (延攬博士後研究人才)	林翔宇	計畫名稱：利用細胞及小鼠實驗探討黏多醣堆積的結果會引發慢性發炎反應導致骨骼細胞的凋亡並且影響酵素替代治療的成效 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,368,461 元
114	專題研究計畫	林炫沛	計畫名稱：黏多醣症基因剔除小鼠細胞藥物活性檢測分析並探討不同黏多醣症型別及其基因型適用性之評估(2/3) 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,420,000 元

114	國內舉辦國際學術研討會	雷偉德	計畫名稱：新竹市立馬偕兒童醫院 免疫基因疾病與治療會議 執行起迄：2025/11/08~2025/11/08 總核定金額：90,000 元 會議城市：新竹
113	專題研究計畫	楊崑德	計畫名稱：懷孕早期尿液胞外體免疫程序預測早產及其應對免疫防治策略 執行起迄：2024/08/01~2027/07/31 總核定金額：3,900,000 元
114	專題研究計畫	紀鑫	計畫名稱：川崎病的免疫感染生物指標建立與新穎治療開發 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,300,000 元
114	專題研究計畫	楊俊仁	計畫名稱：緊密連接調節對非酒精性脂肪肝病的潛在影響並探討解連蛋白拮抗劑 (醋酸拉扎肽)的治療效果 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,150,000 元
112	專題研究計畫	林達雄	計畫名稱：WWOX 基因缺陷患者特異性誘導神經元的病理生理學特徵(3/3) 執行起迄：2025/08/01~2026/07/31 總核定金額：1,110,000 元