



112 年度精準健康跨域推升計畫 核定補助名單出爐

2023 Annual Precision Health Cross-domain Promotion Project Grant-Approved Subsidy List Released

2023 年精密醫療產學連携推進計畫合格發表

文／企劃組 張莉昕

科 管局為深化新竹科學園區跨領域精準健康基礎研發能量，催生跨域精準健康產學醫合作研發技術，鼓勵園區廠商以臨床需求為出發點鏈結周邊醫療與學研機構，促成精準健康產品開發與臨床應用並同時鼓勵將產業研發成果往臨床試驗階段推進，以滿足未來全球智慧及數位化醫療發展技術及服務需求，為使新竹科學園區生醫廠商在國際舞台發光發熱、創造國際市場價值，爰與國家科學及技術委員會合作推動四年期（2022

年—2025 年）之「精準健康研發與聚落發展計畫」，並執行項下子計畫「精準健康跨域推升計畫」。

2023 年續以執行精準健康跨域推升計畫（2/4），自 1 月 16 日起至 2 月 22 日止共受理 12 件計畫申請案，經書面審查及簡報審查後核定 5 項計畫補助案，執行期程為 2023 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日，總核定補助金額計新臺幣 1,891 萬元，預計吸引廠商相對投入經費達 2,836 萬元以上。

核定補助名單（依計畫申請編號排序）

編號	計畫名稱	申請機構	學研機構
B11201	酪酸菌精準應用於退化性關節炎之臨床研究	葡萄王生技股份有限公司龍潭園區分公司	中國醫藥大學
B11202	慢性傷口照護之可調波長勻光動力系統之研發	中強光電股份有限公司	國立陽明交通大學
B11203	微孔式蛋白質微陣列應用於神經退化疾病之多重單分子檢測	瀚生醫電股份有限公司	國立成功大學
B11205	血液微型核醣核酸（microRNA）之表現輪廓場效電晶體檢測晶片用於晚期攝護腺癌症診斷	瀚源生醫股份有限公司	財團法人國家實驗研究院台灣儀器科技研究中心
B11210	結合 AI、共病模式及液態活檢生物標記開發非侵入性檢測方法，應用於女性精準健康照護 - 泌尿道上皮癌、大腸癌、子宮內膜癌及卵巢癌	華聯生物科技股份有限公司	國立臺北科技大學