

## 萬芳醫院代表北醫大獲得衛福部「推動臨床試驗發展計畫」4年，第1年補助金額逾 2,500 萬元

本校萬芳醫院與學校人體研究處、臺北醫學大學附設醫院及雙和醫院組成一校三院優質聯合臨床試驗團隊，2019 年初啟動計畫資料收集及初稿撰寫，並且在 2019 年底在全臺灣眾多臨床試驗中心脫穎而出，以優異表現獲得衛生福利部「109~112 年推動臨床試驗發展計畫」為期 4 年的國家型計畫，並獲得高額經費補助，第 1 年核定計畫金額為 2,561.4 萬元整。



今年共有 7 家臨床試驗中心獲得計畫補助，其中唯有北醫建置校級臨床試驗單位，具有統合輔導國內及國際新創團隊產業開發並進入臨床試驗的能力，更因此獲得國際資金挹注，與中央研究院、阿斯特捷利康合辦生醫加速器，協助訓練新創團隊產品的臨床驗證，這對過往幾年沒有國家經費補助支持的試驗中心來說，是件艱難且具挑戰性的任務。【左圖：萬芳醫院

陳大樑院長表示，萬芳與學校人體研究處、臺北醫學大學附設醫院及雙和醫院組成一校三院優質聯合臨床試驗團隊】

人研處與三附屬醫院從 2005 年至 2019 年聯合爭取衛生福利部推動的臨床試驗補助計畫，2020 年更配合政府推動生醫產業發展，落實將有潛力的藥物量產上市等目標，從強化一校三院的臨床試驗量能，並通過各階段臨床試驗發展作為落實新藥物研發過程中重要的步驟。



北醫大每年都挹注大量經費補助研究者自行發起試驗案（investigator-initiated trial, IIT），從 2017 年至今已補助 81 件 IIT 計畫，經費達 31,792,573 元，2020 年預計擴大補助 40 件、高達上千萬元經費。另外也積極參與國際臨床試驗合作案，除了建置癌症早期臨床試驗中心外，也與：百靈佳殷格翰、阿斯特捷利康、美國強生製藥、衛生福利部桃園醫院、三峽恩主公醫院等國際藥廠、醫院及委託研究機構分別簽訂策略合作意向書，共同開發臨床試驗藥物。【右圖：人體研究處李岡遠處長表示，北醫大每年都挹注大量經費補助研究者自行發起試驗案】

未來，期許北醫大一校三院臨床試驗團隊能善用資源，持續成為將具有潛力之產業研發新藥、新醫材及新技術順利通過各階段臨床研究及試驗，進入量產上市的重要推手。（文/人體研究處）【下圖：人體研究處簡介影片圖，期許北醫大一校三院臨床試驗團隊能善用資源】

