

## 雙和醫院攜手麗臺科技發展智慧醫療

發佈日期：113/05/24



臺北醫學大學部立雙和醫院攜手麗臺科技合作發展智慧醫療，今（24）日由雙和醫院程毅君院長、麗臺科技盧崑山董事長代表簽署合作備忘錄，未來將在此備忘錄架構下，攜手合作共同推動智慧醫療應用與 AI 人工智慧技術發展，並達成互惠互利的長遠目標。

雙和醫院院長程毅君表示，期待雙方的跨領域合作，不只是提升數位資訊系統，更深化在臨床醫療服務與科技的結合，在實現價值醫療，提供以病人為中心，個人化及高品質的醫療服務的同時，也帶給民眾更便利的就醫體驗。

雙和醫院副院長陳龍指出，雙和醫院在今年初完成醫療資訊 3.0 轉型與資訊共融計畫，下一階段便是創新科技的導入，包括，透過大數據分析來輔助診斷，達到精準治療，甚至是達到防範未然之預防醫學效果，或是全面導入人工智能輔助繁瑣的臨床照護、醫療資料蒐集，減輕醫護負擔，對提升醫療品質與病人安全都有相當幫助。

根據台灣智慧醫院發展趨勢調查，目前全台各醫院場域導入智慧醫療系統以門診、預約報到及叫號最為普遍，達 70%，其次則是行政、品質指標管理的

52%，與藥事系統的 51%，導入程度最低的則是手術及相關安全查核系統，僅有 22%。陳龍副院長表示，這樣的結果代表著，創新科技與臨床醫療服務的結合仍有許多成長空間。

麗臺科技自 2022 年起便陸續與雙和醫院心臟內科、胸腔內科等醫療團隊，在心血管疾病、肺功能及睡眠障礙等領域合作，透過智慧型穿戴裝置蒐集資訊與分析，提供醫療團隊示警與診斷輔助，獲得多項國家認證肯定。麗臺科技將在今年底進駐雙和生醫園區，陳龍副院長指出，雙方將聚焦在「優化就醫流程」與「改善病房體驗」兩大範疇，期待雙方未來能激盪出亮麗的火花，讓民眾享受到全新的就醫體驗。

另外，雙和醫院在今年 4 月也加入衛生福利部新南向醫衛合作與產業發展計畫，未來將攜手麗臺科技共組「醫衛新南向國家隊」，透過「以醫帶商」的合作策略，進駐泰北及寮國等東南亞地區，除提供相關服務外，也擴大台灣醫療與科技產業影響力，成為區域醫療發展中心之典範。