

興大攜臺中榮總 布局智慧醫療

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國立中興大學首次與教學醫院之一的臺中榮民總醫院共同攜手，在跨域整合的 Touch Taiwan 展中，展示雙方在智慧醫療及精準健康的合作成果，深受矚目。

臺中榮總此次展覽共安排五大主題區，包括：獲獎專區、智慧醫療區、榮興合作區、專利區、精準醫療區。在榮興合作區中，特別展示遠端即時心肺復健訓練與自動監控回覆裝置及方法、室內空氣污染之追縱與調控方法等雙方合作成果，在專利區中則有糖尿病血糖控制品質管理系統、過敏篩檢晶片其製備方法及其檢測過敏之方法等專利技術之展示，深具商品化潛力。

臺中榮總醫學研究部主任江榮山醫師表示，過去有很多臺中榮總所發展的醫學技術，獲國家新創獎等獎項，如「自體免疫疾病篩檢：人工智慧輔助辨識抗核抗體（ANA）螢光型態」、「止痛藥物當量趨勢分析與決策支援系統」等技術，也常與中興大學進行相關產學合作，成果豐碩，此次藉由中興大學產學研鏈結中心協助，合作設攤展示，可推動技術實用化的廣度與深度。

中興大學研發長兼產學研鏈結中心主任宋振銘教授表示，目前中興大學產學合作有四大主軸，包括：智慧製造、農食生技、綠能減碳及醫療照護，而隨著學士後醫學系的成立，醫療照護主軸勢必要有醫院的共同參與，中興大學及臺中榮總在過去即有簽訂合作備忘錄，此次再深化合作的內容及方向，也會在中興大學的產學研鏈結中心建立合作平台及網站，布局下一世代的智慧醫療及精準健康。