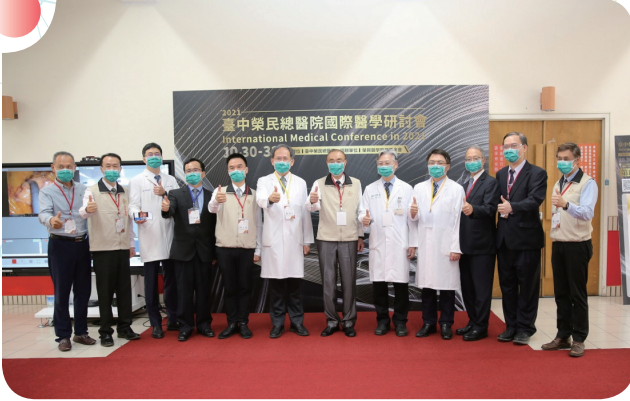


臺中榮民總醫院39周年院慶國際研討會 共創醫療尖端、精準、智慧、再生



▲本院於短短2天改裝100床有微負壓功能的專責病床，完成艱鉅的任務

臺中榮民總醫院（中榮）自1982年奉行政院核准成立，迄今39年早已成為臺灣最受民眾信賴的醫學中心及教學醫院。2021年初，陳適安教授接任中榮第10任院長，揭櫫「尖端醫療、精準醫療、智慧醫療、再生醫療」是本院的發展目標。此次39周年院慶暨國際醫學研討會是本院創院以來首次的超大型國際會議，包含COVID-19防疫及各專科領域的研討，希望與各醫學同好專家分享切磋，提升醫療品質。

防疫先鋒，屢戰屢勝

臺灣新冠疫情5月初在臺灣爆發。中榮夥伴在院長及各部長官的領導之下，堅守防疫崗位，展現中榮的強大行動力，迅速提升本院新冠病毒PCR檢測的量能，更在短短2天之內改裝100床微負壓功能的專責病房和20張重症病床。本院為第一個承接衛福部「北病南送病人」的醫院，治癒率100%。此次會議將各專家同好對抗病毒的寶貴經驗與全世界分享。



尖端醫療，造福病患

除了陳院長的心房顫動電燒手術領先全球，中榮各醫療專科也有各種尖端技術引領臺灣。機器手臂開刀技術導入，擴大醫生開刀的視野，病患的傷口縮小，提升了病人的治癒率。癌症是國人的第一大死因，中榮在標靶藥物、免疫治療、細胞治療等技術都有豐富經驗並讓癌症緩解率不斷提升。放射腫瘤部也有電腦刀，多角度準確照射消滅腫瘤，避免正常組織的輻射傷害。

精準醫療，預測風險

中榮配合中研院進行「臺灣精準

醫療計畫」，進行百萬人基因檢測，目前本院已有7萬人參與並提供報告。經由精準的基因檢測，可以得知疾病及癌症的相關風險。中榮也與國家中醫藥研究所合作，建置了「中西精準醫學平台」，中榮感染、胸腔內科及傳統醫學科合作建立「新冠肺炎患者中西醫共治模式」。

智慧醫療，無遠弗屆

本院致力發展資通訊科技在醫療的應用，在2015和2019年兩度獲得國家醫療品質獎“智慧醫院全機構獎”的殊榮。陳院長就任後，更迅速擴大智慧醫療團隊的研究發展。科技部在今年九月



一日成立臺灣智慧醫療聯盟，由陳院長擔任總召集人。本次會議中耳鼻喉頭頸部的達文西手術，就是透過5G網路展示給各醫院專家進行切磋討論。也希望未來能利用遠距醫療（Telemedicine）技術，遠端支援友院的機器手臂手術。

再生醫療，再創希望

再生醫療是新興的醫療技術觀念，主要涵蓋組織與細胞修復、幹細胞療法、免疫細胞療法等。本院去年曾舉行「一次性手術自體軟骨修復技術成果發表會」，幫助膝關節受損患者再創「膝」望。另外心臟血管中心也與清大合作，研發出導電性水膠，用於心肌梗塞部位注射，可減少致命性心室頻脈的發生。如果結合心肌細胞培養成融合補片，貼覆於心肌梗塞部位可以改善心臟電氣傳導、同步心肌收縮，並改善心臟整體功能。研究成果已發表於知名材料期刊《生物材料》。



眾星匯聚，榮耀臺灣

臺中榮總身為領導級的國家醫學中心，39周年院慶國際研討會，共召集了23個部科參與籌備，邀請國內專家331位、國外大師30位參與，約221個演講場次可說是盛況非凡。我們感謝各領域的醫療人員熱情參與，眾星匯聚，榮耀臺灣!!!

感念器捐大愛

臺中榮總自民國93年經財團法人器官捐贈移植登錄中心委託成為中區器官勸募網絡責任醫院，肩負中區器官勸募之核心責任，自開始實行器官勸募移植至109年12月止，已有超過500名器官捐贈者成就大愛，為感謝這些器官捐贈者的無私奉獻，特別重新設置大愛牆，並於39週年院慶落成亮相。

新的大愛器捐牆打破空間藩籬，聳立於臺中榮總圓滿廣場的藍天白雲襯托之下，雕塑主題一永恆之愛及雙

牆前後層疊的設計，呼應了器官捐贈者與受贈者接棒延續生命、生生不息的永恆意象，也象徵著醫療團隊環抱捐贈者及受贈者，給予醫療照護、守護健康的使命。

馮世寬主委：「感謝這一年多來投入抗疫工作的全體中榮人奮不顧身投入，讓臺中榮總在篩檢、治療及疫苗接種各方面都繳出了亮眼的成績單，尤其是全國第一個承接「北病南送」任務，並達成100%治癒率，以及後續的大規模疫苗接種，對台灣的防疫醫療做出

了重大貢獻。在陳適安院長的領導下，更明確將「尖端醫療、精準醫療、智慧醫療、再生醫療」列為醫院的主要發展目標，並廣邀國內外各醫學專科的大師與會。推動智慧醫療、精準醫療是勢在必行的國家政策。我們肯定臺中榮總在醫療、研究、教學各方面有傑出表現，祝福臺中榮總39週年生日快樂。」



▲位於圓滿廣場中的大愛器捐牆，象徵著醫療團隊環抱捐贈者及受贈者，給予醫療照護、守護健康的使命