

# 2023 長庚醫學週 首場聚焦 醫療數位轉型 加速提升醫 療品質

焦點話題

◎長庚行政中心醫務管理部高專 黃宗賢

**走**過新冠疫情風暴，警示人類未來的醫療將面臨更多未知挑戰，如何制敵機先，加速醫療數位轉型以提升醫療品質，為全球醫界共同努力的方向。長庚醫院 10 月 20 日起舉辦一連三天的「長庚醫學週」活動，首先登場的即為醫療數位轉型議題，吸引國內外超過 600 位專家學者參加，分享醫療數位轉型的經驗與成果。長庚醫院今年度榮獲 HIMSS 數位醫療指標 (DHI) 評鑑為全球第二名暨台灣第一名的智慧醫院，經驗分享備受全場關注。

長庚醫院醫療數位轉型推手、行政中心潘延健總執行長指出，目前世界各國都積極朝健康智慧醫療去發展，前提是必須通過資訊技術的提高才能達成目的。HIMSS 是目前全球規模最

大的國際性醫療資訊組織，除制訂國際通用的醫療資訊標準外，也提供相關認證來評價全球醫療機構的智慧化程度。DHI 評鑑包含資訊交互運作能力、以人為本的健康照護、預測性分析力、治理和勞動力等四大範疇。長庚醫院今年獲此殊榮仍將繼續追求卓越，成為國際智慧醫療的標竿。

「長庚醫學週」為緬懷創辦人王永慶先生，並砥礪長庚人邁向卓越所舉辦的活動，首度在桃園長庚轉運站旁新啟用的長庚國際會議中心舉行。今年大會主題為「醫學新視野：傳承、精準、創新」，首場聚焦「醫療數位轉型」，衛生福利部王必勝次長及資訊處龐一鳴處長受邀出席指導，長庚決策委員會程文俊主委也致詞歡迎國內外專家學者參加，共同邁向醫療數位轉型新典

範。

上午進行專題演講，邀請 HIMSS 亞太區 Simon Lin 副總裁、Mayo Clinic 亞太區執行董事 Royston Lek，及韓國三星醫院 Mira Kang 教授三位專家學者，分享國外頂尖醫學中心之數位健康及智慧醫療。長庚醫院潘延健總執行長及林口長庚溫明賢教授則分享長庚醫院近年來資訊建設的成果與 DHI 認證經驗。

下午採分場進行，針對「資訊互通應用經驗」、「健康資料增值應用」、「AI 應用成果」及「智慧醫院應用實例」四個主題，邀請 16 位講者分享經驗與成果。例如以精準醫療大數據應用實例、醫病共享決策數位平台、參與式自主健康管理應用等，展示資訊互通成果；透過結構化病

歷建置與應用實例、次世代平台建置等方式，展現健康資料加值的應用成果。長庚醫院也以 AI 落地審查機制與應用實例，如病理數位 AI、嬰幼兒髖關節發育不良預測模型等分享 AI 智能化成果。在智慧醫院實例部分，則以智能化安衛管理、藥物管理轉型與創新及整合叫車平台與會計管理等實例，展現智慧醫院建設的成果。

潘延健總執行長表示，「長庚醫學週」打造一個醫學新視野的國際交流盛會，期望藉此促進並提升國內各界在智慧醫療的應用與發展，一同建構高質量醫療服務，加速台灣智慧醫療的發展，讓醫療院所更能勝任未來的醫療挑戰。✿



▲ 2023 長庚醫學週首場聚焦「醫療數位轉型」，吸引國內外專家學者踴躍參加