中山醫大校長黃建寧獲HSC「醫療科技傑出貢獻獎」

公關室



醫療系統聯盟（Healthcare Systems Consortium, HSC）為表彰在醫療領域與教育行政優秀的個人及團體，2024年首度舉辦醫療科技系列獎項評選，其中「醫療科技傑出貢獻獎」由中山醫學大學校長黃建寧獲得，成為該獎項的唯一得主。黃建寧帶領的中山醫大暨附設醫院在智慧醫療應用與高齡健康照護方面的創新突破，成為他獲獎的重要關鍵。

黃建寧為現任中山醫大校長，同時擔任中華民國糖尿病學會理事長及國際醫療衛生促進協會理事，曾任中山醫大附設醫院總院長，臨床醫學與教育行政經驗豐富。在他的帶領下，中山醫大暨附設醫院積極研發智慧醫療及高齡照護系統，成功獲得國科會「臨床資料庫與AI跨域開發及加值應用」多年期計畫支持，並取得醫療器材商販賣業及製造業許可執照，校院合作共同開發包括AI輔助的牙周病診斷系統、外科傷口照顧評估系統、手術器械自動清點系統、智慧藥櫃庫存管理系統，以及用於癌症治療的臨床AI決策支持工具，大幅提升了醫療效率和病患安全。

除了專注於體系內的醫療創新，黃建寧也將智慧醫療技術推廣到社區和個人的健康管理中，除了行之有年的到宅牙醫醫療服務，另佈局未來的到宅醫療架構，包括遠程監控和虛擬診療系統，並藉由經濟部中企署「高齡產業新創加速器計畫」的執行，催生主題式的產業效應，讓學研醫成果落地實現。促使醫療服務不局限於醫院範圍內，更廣泛的影響社區和高齡化社會的健康維護。

在醫學教育方面，黃建寧主張深化國際合作，積極參與國際醫療科技項目，並設立了越南唯一的醫管碩士專班。為塑造體系新創跨域的風氣和文化，並解決現行醫療產業的痛點，他也引入史丹佛Ｂiodesign方法論，結合台大、成大等外部夥伴的經驗及資源，建立種子教師資源庫，企圖打造中山醫大成為中部地區生醫人才的培訓基地。另攜手工業技術研究院生醫與醫材研究所，共同推動智慧醫療研發服務的落地應用及人才培育計畫，實現醫療技術與服務的雙重提升。

評審一致認為，黃建寧及其領導的中山醫大暨附設醫院全體系在智慧醫療領域的努力，不僅提升了醫療服務的品質，也推動了台灣在該領域的國際競爭力，此次獎項同時也是對這一集體成就的肯定。