

7/3 跨國學術交流再升級 北醫大攜德州大學系統 共創精準健康新

未來

為進一步拓展國際學術合作版圖並培育具全球視野的生醫人才，美國德州大學系統（The University of Texas System, UTS）高階代表團於今年 6 月 12 日至 13 日蒞臨臺灣進行為期兩天的交流訪問。本次訪問活動包括在臺北醫學大學（TMU）的深度座談，以及在國立臺灣大學（NTU）舉行的「UTS x UAAT 雙邊學術研討會」，成果豐碩，為雙方在精準健康與跨國人才鏈結方面奠定堅實基礎。



【左起：李友專教授、Sarah P. Berger 副院長、Kathleen Schmeler 教授、Susan Fenton 副院長、陳香吟副院長、Jiajie Zhang 院長、劉景平研發長、吳麥斯校長、許明暉數據長、張淑英副校長、楊自森所長、Eric Brey 院長、沈耀安副教授、趙振瑞國際長、林良宗副國際長等人】

首日聚焦生醫合作，深化策略聯盟

6 月 12 日上午，德州大學系統中聚焦生醫領域的五位貴賓，包括來自 UTHealth Houston 生醫資訊學院院長 Dr. Jiajie Zhang、副院長 Dr. Susan Fenton、UT MD Anderson Cancer Center 的副院長 Dr. Sarah P. Berger 與 Dr. Kathleen Schmeler、以及 UT San Antonio 工程學院院長暨生醫工程學系教授 Dr. Eric Brey 等代表，首先蒞臨臺北醫學大學參訪。臺北醫學大學吳麥斯校長

親自接待，並主持了雙方高階主管會議。會議氣氛熱絡，聚焦於多項未來合作策略，包含：

1. 啟動「UAAT-UTS 114 年整合計畫」：雙方將共同推動並申請此項重要整合計畫。計畫內容涵蓋兩大面向：

- 研究主題：鎖定精準健康、智慧醫療與醫學倫理等前瞻領域，旨在透過共同研究，突破現有醫學瓶頸。

- 人才培育：規劃多層次的交流機制，包括學生與師資的跨校交換、推動雙聯學位、提供臨床觀摩與研究實習機會，以及共同開設跨國課程等，旨在培養具國際競爭力的生醫專業人才。

2. 強化學生培訓與補助：會議強調透過多元化的學生培訓與補助計畫，不僅能提升學生的研究能力，更能促進各校學生之間的交流互動，進一步拓展跨校合作的深度與廣度。

3. 整合 AI 技術與醫療大數據：雙方同意將進一步整合人工智慧（AI）技術與醫療大數據，明確劃分研究方向與團隊職責，以持續推動 AI 在健康保護領域中的具體應用與創新。

4. 規劃後續深度會談：UTHealth Houston 的 Dr. Jiajie Zhang 與 Dr. Susan Fenton 預計將於今年 8 月再度來臺參加 MedInfo 2025 會議。鑑於本次會談的積極成果，國際事務處已提前安排於 8 月 14 日再度邀請兩位貴賓至北醫，與相關合作領域的計畫主持人進行更深入的洽談，以期將合作項目落實。



【吳麥斯校長簡介北醫大體系現況】

雙邊研討會盛大舉行，共探跨域創新

6月13日，美國德州大學系統代表團與臺灣大學學術聯盟（UAAT）共同在國立臺灣大學舉辦了「UTS x UAAT 雙邊學術研討會」。本次研討會由三校跨領域合作，國立臺灣大學作為UAAT秘書處，偕同臺北醫學大學負責健康科學領域的議程，國立臺灣科技大學負責半導體領域的議程，共同主辦此次研討會，展現了臺灣學術界在跨領域合作上的廣闊視野與堅實實力。

研討會開幕致詞結束後，德州大學系統總副校長 Dr. Archie Holmes 特地移駕臺北醫學大學，與吳麥斯校長進行了另一場重要會晤，繼續商議雙方在更宏觀層面上的合作框架。



【 左起：楊正昌副院長、教育部陳奕達秘書、總副校長 Archie Holmes、吳參斯校長、林良宗副國際長 】

展望未來，共築學術橋樑

此次美國德州大學系統的來訪，不僅是雙方長期以來緊密合作的里程碑，更為未來在精準醫療、智慧健康與國際人才培育等領域的深度合作開啟了嶄新篇章。臺北醫學大學將持續秉持開放合作的精神，與德州大學系統攜手，共同推動全球健康福祉的進步，並為學子們創造更多元化的國際學習與研究機會。