

【系列報導 8】11/27 生成式 AI 引領醫療創新 北醫大與東北大學強化學術交流

11/27/2024



圖說：日本東北大學代表團訪台與臺北醫學大學主管合影。

臺北醫學大學於 11 月 21 日熱烈歡迎日本東北大學代表團訪台。東北大學校長富永悌二率領醫療、產學、教育、跨領域研發副校長及國際交流、創業孵化等主管一同參訪，並在臺北醫學大學舉行學術交流會議。北醫大陳瑞杰董事長、吳麥斯校長、張文昌董事，偕同張淑英副校長、李岡遠副校長、趙振瑞國際長、劉景平研發長、黃俊仁人研長、李宗鏞副事業長、管發中心蔡淑暖主任、羅友聲副主任、林縈縈副主任等各單位主管出席了此次會議。雙方期望透過這次交流，進一步強化合作關係，共同推動醫學研究與各項醫務發展。



圖說：日本東北大學代表團與臺北醫學大學舉行學術交流會議。

學術交流會議於北醫大醫學綜合大樓第一會議室舉行，由陳瑞杰董事長和吳麥斯校長致歡迎詞，並播放了「2024 TMUXTU 聯合研討會的出訪影片」。今年9月，臺北醫學大學的陳瑞杰董事長及吳麥斯校長曾率領超過北醫50名師生訪問東北大學，對其先進的研究設施，尤其是 Nano Terasu 和 Medical Megabank，留下了深刻的印象。此次東北大學的回訪，標誌著雙方合作邁入新里程碑。

接續由北醫大管理發展中心簡報「TMU Health 的生成式 AI 創新」，展示了使用生成式 AI 翻轉醫療資訊系統的創新成果，並介紹了醫師薪酬制度的優化。事業處簡介了北醫大「三位一體」醫療創新生態系統，人研處介紹了「TMU 臨床試驗」的現況，研發處則分享了「TMU 的研究亮點」。雙方交流討論十分熱絡，旨在深化在醫學研究、教育、臨床等領域的合作。



圖說：北醫大管理發展中心羅友聲副主任(左)與林縈縈副主任(右)簡報「TMU Health 的生成式 AI 創新」與「醫師薪酬制度的優化」。



圖說：北醫大事業發展處李宗鏞副事業長(左)與北醫大人體研究處黃俊仁人研長(右)簡報北醫大「三位一體」醫療創新生態系統與「TMU 的研究亮點」。

此次訪問東北大學代表團由校長富永悌二 (Teiji Tominaga) 領軍，副校長 Hideo Harigae、Tsuyoshi Tohyama、Masahiro Yamaguchi 及 Toshio Miyata 等重要成員隨行。會中雙方交換禮物並合影留念，留下了珍貴的照片。透過此次交流，北醫大與東北大學確認了未來合作的方向，包括生成式 AI 在醫療領域的應用、產學合作、國際臨床試驗、醫師薪酬制度、學者交換等。雙方將共同努力，攜手合作，不僅在學術領域持續交流合作，還將擴展至醫務管理領域，深化兩校各方面的合作綜效。



圖說：(左圖)東北大學校長富永悌二(左)與北醫大校長吳麥斯(右)；及(右圖)東北大學校長富永悌二(左)與北醫大陳瑞杰董事長(右)雙方交換禮物。