

4/8 北醫大與默沙東推動六大領域深化合作計畫 打造臺灣醫療新未來 共創醫療創新影響力

4/8/2025



圖說：北醫大校長吳麥斯(左)與默沙東總裁湯偉成(右)共同簽署合作備忘錄，象徵攜手深化合作。

臺北醫學大學（TMU）與美商默沙東藥廠台灣分公司（MSD，下稱默沙東）於2025年4月7日簽署合作備忘錄，正式宣布攜手推動六大領域深化合作計畫，涵蓋創新策略夥伴、臨床試驗合作、人才培育、臨床數據運用、新藥優先通道、與病人安全等領域。此次合作不僅象徵全球頂尖藥廠首次與醫學大學展開的大規模深化合作，也為台灣醫療創新注入國際資源，提升我國生技醫藥產業的全球競爭力。

六大單位聯手 共創醫療競爭力

此次合作規模橫跨六大單位，包括北醫大事業發展處、人體研究處、教務



處、數據處、管理發展中心及臺北癌症中心。雙方將共同致力於六大面向的產學合作。例如，北醫大事業處將與默沙東合作「MSD 創新策略夥伴」，透過默沙東整合跨部門資源，支持北醫大創新創業項目，提供業界導師計畫與臨床驗證機會。人體研究處則與默沙東「深化臨床試驗合作」，推展北醫體系三家附屬醫院（北醫附醫、萬芳醫院及雙和醫院）的臨床試驗量能，提升試驗效率及競爭力。

擴展產學合作 提供多元職涯探索機會

為提供北醫學生更多學習與實踐機會，銜接校園學習與職場能力，默沙東與北醫大合作，「提供多元職涯探索機會」，提升台灣人才登上國際舞台的能見度。北醫大數據處則建立「臨床數據運用合作」機制，發展真實世界證據（RWE）專案。在醫療方面，北醫大管理發展中心將與默沙東推廣「新藥優先通道」，加速北醫與默沙東在新藥可近性上的合作，打造綠色通道，及早讓病患獲得創新藥品治療。臺北癌症中心則推動術後快速康復（ERAS）計畫與早診早治診療路徑優化，「提升病人安全」與照護品質。

領導者觀點：共創醫療新未來

臺北醫學大學校長吳麥斯表示，北醫一直致力於推動醫療創新，此次透過與默沙東六大領域的深化合作，不僅能提升學術與產業的緊密連結，更能讓北醫的師生研究人員與醫事人員擁有更多國際級資源與合作機會，共同拓展台灣生醫創新的全球影響力，共創醫療新未來。

默沙東台灣總裁湯偉成表示，默沙東始終以透過創新藥物與醫療臨床路徑優化協助守護全球人類的健康與福祉為使命。此次與北醫的策略合作將進一步強化雙方在臨床試驗、人才培育與提升醫療品質上的夥伴關係，期許共同響應政府「健康台灣深耕計畫」主軸，為台灣生技醫療產業打造更具影響力的生態系統。

分階段推進 2025 年內逐步展開

這次合作將分階段在 2025 年內逐步展開關鍵專案，包括擴大臨床試驗、深



臺北醫學大學
TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY

新聞稿

化新藥研發合作以及強化生醫人才培育機制。透過北醫大體系的醫學與產學能量，結合默沙東的國際醫藥資源，雙方將共同打造更完善的醫療創新生態系，推動台灣醫療產業邁向全球市場。這一合作不僅有助於促進醫學研究的突破，加速新藥的開發和上市，也將提升台灣在全球醫學研究中的地位，為患者帶來更多治療選擇和希望。



圖說：臺北醫學大學與美商默沙東藥廠台灣分公司正式簽署「全面深化產學合作」MOU，宣布攜手合作，共同提升全球競爭力。