

## 北醫大與醫材公會攜手，共創醫療產學合作新篇章

臺北醫學大學與台灣醫療暨生技器材工業同業公會，於 2024 年 5 月 17 日舉行產學技術媒合交流會議，以具體行動橋接學界與產業界的連結，匯聚北醫技術研究，深化合作與產學質量，共同推動醫療產業的發展，開創醫療健康領域的新未來。

近年來，醫療科技的迅速發展已成為臺灣經濟的重要驅動力之一。在這個不斷變化的環境下，產業界與學術界的合作變得至關重要，以促進技術創新和人才培養。透過北醫大豐富的醫學研究資源加乘醫材公會的產業網絡，整合雙方的技術與市場需求，推動具有前瞻性的醫療科技研發和應用，未來此媒合平臺也將定期舉辦技術展示和研討會，促進產學研之間的深度交流與合作。【右圖：吳麥斯校長（右）致贈紀念品予醫材公會李永川理事長（左）】



本校吳麥斯校長表示，透過這次合作將充分發揮學術界和產業界的優勢，共同探索醫療科技的前瞻領域，並將創新成果轉化為具有市場競爭力的產品和服務，希望能夠加速醫療創新技術的商業化進程，將北醫大的研究成果更有效地轉化為實際的醫療解決方案，促進醫療科技的創新和轉化，為臺灣醫療產業的發展貢獻力量。【上圖：吳麥斯校長（右圖）致辭】



醫材公會李永川理事長也表示了對此次合作的期待和信心。北醫大為國內頂尖的醫學院校，擁有豐富的學術資源、臨床場域與專業技能，在產業、技術、研發與投資都到位情況下，相信此一加一大於二的多贏模式，不僅能夠為企業提供更多的外部創新的機會，同時大幅提升北醫大技術商轉率，且透過醫材公會提供驗證與出場的平臺，兩方將能夠更好地挖掘醫療產業的潛力，實現產學研合作的共贏局面。【左圖：醫材公會李永川理事長致辭】

交流會議上，北醫大長針對近年所建構的生醫 Eco System 進行說明，期望能於雙和生醫園區築巢引鳳，讓更多企業進駐且能挹注投資基金；雙和醫院陳志華副院長則針對雙和醫院的醫材臨床試驗基地進行說明，讓 2024 年甫通過醫學中心評鑑的雙和醫院能協助企業進行醫材取證服務；醫學模擬教育中心的黃文成副主任及數位健康新創轉譯產學聯盟（DHITA）的黃芝瑋執行長則分別說明在醫材開發上，能提供企業的服務項目。

此次媒合交流涵蓋多個國家新創獎獲獎團隊，推動具有前瞻性的醫療科技研發和應用技術，所展示的醫療科技領域包括：雲端 AI 運算穿戴式裝置建構新冠肺炎疫苗亞臨床心臟副作用的人工智能防治模式、一種多數據生理監測設備協助判定病患呼吸型態以及喘的原因、可定量採血裝置應用於新生兒先天代謝疾病篩檢檢體採集等創新前瞻技術。此次合作的開展，標誌著臺北醫學大學與醫材公會攜手共創醫療產學合作的新篇章，將為臺灣醫療產業的發展注入新的動力和活力。（文/事業發展處，秘書處）【下圖：北醫大與醫材公會 5 月 17 日舉辦交流會議】

