

## 匯聚北醫大動能，齊心攜手邁向 2018 年



喜迎 2018 戊戌狗年，希望各個北醫人平安如意、健康幸福。  
過去一年，北醫大一校六院在董事會、全體師生同仁及校友的通力支持下，校務發展順利，校友在各領域也都表現傑出，為校爭光，與有榮焉。

去年 8 月 1 日起，在大家的鼓勵與支持下，建煌臨深履薄接任北醫校長，秉持傳承、創新與聚焦的理念，全力推動校務，建立教學、研究、產學、醫療一體化的教育體系。以教育為本，結合醫療、生技與養護的豐沛資源，完成北醫大產業拼圖，建構北醫大成為生醫平臺生態系，持續為國育才，傳承責任與創新使命。



【右圖：林建煌校長（右）在張文昌董事長（中）監交下，從閻雲前校長（左）手中接下印信】

【下左圖：林建煌校長（前排右 2）與 2017 國際醫學資訊聯合研討會貴賓合影】

【下右圖：北醫大與台灣微軟合作培育人才，左起謝邦昌院長、前行政院長張善政教授、台灣微軟首席技術與策略長丁維揚等合影】



這段期間，在 AI in Medicine 的發展方面，北醫大於 2017 年 12 月通過「臺北醫學大學醫療體系巨量影像資料庫建立與應用」計劃 3 年期，獲得科技部補助金額 8 千 4 百萬元，將協助打造國家級醫療影像資料庫，也是唯一獲得補助的私立機構。此外，與 IBM 聯合舉辦「2017 國際醫學資訊聯合研討會」，邀請各國學者暢談創新資料科學與人工智慧應用於醫療照護；並與台灣微軟啟動「AI 人才培育計畫」，藉以培育本校 AI 人才並與全球接軌。



臺北醫學大學附設醫院成功研發「智能重症照護系統」(Ted ICU)，自動完成加護病房患者的生理資訊，可節省醫護人員一個月近 800 小時的抄寫時間，並即時掌握病況。萬芳醫院則推出全臺首位人工智慧醫療服務聊天機器人「萬小芳」，提供 24 小時線上線下一站式服務，可提供掛號及其他的醫療服務。

【左圖：Ted-ICU 系統能協助預警加護病房譫妄症與敗血症】

【右圖：左起萬芳醫院連吉時院長、HTC DEEPQ 醫療事業部總裁張智威、林建煌校長與萬小芳人偶在記者會上合影】



在國際排名方面，除名列 2018 年英國高等教育調查公司 (QS) 亞洲大學排名 76，是國內入榜前 10 名大學校院中唯一的私立大學；護理學院也獲得「2017 年上海交大世界大學排名」(ARWU)，護理領域全球排名第 15、全國排名第 1。

在產學發展方面，本校 2017 年 10 月獲得科技部「國際產學聯盟」(GLORIA) 計畫 3 年期，補助金額 1 億餘元，除全力配合政府政策建立平臺，同時帶動本校生技創新生態系的運作，並將研究成果產業化範圍擴展至國際。

【左圖：林建煌校長(中)、吳介信副校長(左)及林俊茂事業長(右)在 GLORIA 研習營中合影】

面對校院軟體實力的急速成長，學校在硬體建設除增設了大安校區外，人社院大樓、君蔚樓、臺北癌症中心大樓、精緻質子治療中心，以及雙和醫院 B 基地教學研究大樓、生醫科技大樓等都正如火如荼建設與規畫中，建煌肩負重任，將兢兢業業延續歷任校長政策外，並積極擘劃北醫大百年永續的規模，同時擴大國際學術社群影響力、帶動國家產業發展，並關懷在地與影響國際社會，期在國際建立具聲望及優勢地位，躍升國際一流大學。敬祝

新春愉快

臺北醫學大學校長

