



**TMU**  
TAIPEI  
MEDICAL  
UNIVERSITY

臺北醫學大學

# Contents

校長的話	06
大事記	08
總論	10
學校組織圖	12
醫學院	16
口腔醫學院	18
藥學院	20
護理學院	22
公共衛生學院	24
醫學科技學院	26
人文暨社會科學院	28
醫學工程學院	30
管理學院	32
營養學院	34
跨領域學院	36
臺北醫學大學附設醫院	40
萬芳醫院	42
雙和醫院	44
臺北癌症中心	46
臺北神經醫學中心	48
臺北醫學大學寧波醫療中心	50
國際醫療	52
校區位置圖	54

## 教育宗旨

培育兼具人文關懷、創新能力及國際觀的生醫人才，從事醫療保健、生命科學研究及服務社會之目標。

## 願景

成為國際一流的醫學大學



MESSAGE  
FROM THE  
PRESIDENT  
校長的話

# 傳承創新 邁向國際一流大學

臺北醫學大學校長 林建煌

臺北醫學大學於 1960 年成立，發展至今共有 11 學院、1 通識教育中心，在校學生約 6,000 名，已培育超過 45,000 名畢業校友，分佈世界各地，服務社會，造福人群。本校擁有附設醫院、市立萬芳醫院、部立雙和醫院、臺北癌症中心、臺北神經醫學中心、臺北醫學大學寧波醫療中心及新國民醫院等七所優質附屬醫院，總床數約 4,000 床，校院教職員工數超過 8,000 人。

臺北醫學大學以「培育具人文關懷、創新能力及國際觀的生醫人才」為教育目標，以「醫學教育為本，生醫臨床為用之研究型大學」為定位，積極發展教學、研究、產學、醫療一體化的教育體系。近年來勵精圖治，持續整合校院資源，帶動並優化全校教學、研究、產學、國際化各面向之績效，持續朝邁向成為國際一流大學之目標前進。近年來，致力於提升各項教學與研究軟硬體設施，並獲得多項肯定：世界大學排名：2020 QS 第 379 名，2019 THE 第 521 名；亞洲大學排名：2019 QS 第 80 名，2019 THE 第 64 名。2018 年獲教育部高教深耕計畫（含特色領域中心計畫 - 癌症轉譯研究中心 3,500 萬 / 年），每年 2.67 億元，五年共 13.35 億元，為私校第一。

在教育面向上，2018 年成立跨領域學院，下設跨領域學習中心、創新創業教育中心、數位自學中心，提供創新創業的場域，啟動跨領域教育，培養學生成為具廣度的生醫人才。在研究面向上，北醫將研究逐步聚焦在幾個重點領域，包括癌症轉譯、神經醫學、胸腔醫學、人工智慧醫療，細胞治療及醫療器材等，同時亦獲得許多大型研究計畫，研究能量與成果獲得政府研究部門的支持與肯定。在產學面向上，本校已成立 12 家衍生新創公司。同時，亦籌募北醫創業基金，積極導入加速器，輔導教師研發成果快速進入產業化，未來，隨著雙和 B 基地生醫科技大樓的興建，將更完善北醫的創新創業生態系。在國際化面向上，積極深化與國際重點盟校，如美國約翰霍普金斯大學、凱斯西儲大學、南加州大學、英國倫敦帝國學院、法國里爾大學，及日本北海道大學的全面性合作，2019 年境外學生人數 708 人，佔全校學生人數 11%，國際合作論文比例亦達 30.9%。



在董事會的大力支持與師生校友共同努力下，北醫全力建設軟硬體；2018 年君蔚樓及人文暨社會科學院大樓已落成啟用，目前正積極興建的臺北癌症中心大樓及精緻質子治療中心；另外，雙和 B 基地也開始動工，包含教學研究大樓及生醫科技大樓，兩棟大樓總樓地板面積 23,000 坪，與校本部現況等量齊觀，未來將成為北醫重要的生醫研發基地。

北醫大即將邁入 60 周年的重要里程碑，邀集教職員工生，凝聚共識，共同擘劃「北醫 2030- 未來十年發展願景白皮書」，提出以「擁抱改變、創造價值」的精神，從培育新世代跨領域生醫人才、發展居國際領先地位之研究領域、建構北醫創新創業生態系、提升北醫國際影響力、強化北醫體系行政支援量能，及完善北醫醫療產業鏈等六大校務發展策略，以務實的規劃、穩健的腳步，邁向國際一流頂尖大學。

今後，北醫將朝幸福企業邁進，期待教師員工皆能樂於工作，發揮所長，提供同學良好的學習環境，在自由活潑的風氣裡，追求實現理想，校友們以北醫為榮，凝聚向心力，共同奉獻回饋北醫，打造北醫新藍圖，完成「快樂、希望、幸福」的新北醫願景。

# 大事紀

## TMU CHRONOLOGY

**1959** 9/8  
year

「臺北醫學院」董事會成立，胡水旺先生為董事長，徐千田先生為首屆院長。

**1960** 2/23  
year

向教育部申請學校立案，並於 6 月 1 日正式核准設立「臺北醫學院」。



胡水旺與徐千田兩位創辦人於漢口街籌備處前合影

**1960** 6/11  
year

議定以每年 6 月 1 日為校慶日，並以「誠樸」二字為本校校訓。

**1960** 8/1  
year

設立醫學系、牙醫系、藥學系第一屆新生開學。



第一屆學生合影

**1970** 6/1  
year

創校十週年校慶舉行首次全校運動大會、校友會成立。

**1976** 8  
year

附設醫院開幕。



北醫大附設醫院

**1983** 8/1  
year

本校第一所研究所：「藥學研究所碩士班」成立。

**1989** 5  
year

北醫學生會成立。



萬芳醫院

**1996** 7/17  
year

本校與市府簽訂萬芳醫院委託經營合約，成為北醫第二所附屬醫院。

**2000** 9/8  
year

教育部核定本校正式更名為「臺北醫學大學」。



北醫大

**2004** 3/8  
year

本校與衛生署簽約取得部立雙和醫院經營權。

**2006** 起  
year

連續 10 年獲得教育部教學卓越計畫補助逾 6 億元。

**2008** year

組成醫療團隊常駐非洲 2 友邦。



駐史瓦帝尼醫療團

**2008** 7/1  
year

臺灣第一個由行政院衛生署委託民間興建、經營的 BOT 署立醫院一雙和醫院正式開幕，成為本校第三所附屬醫院。

**2010** year

獲教育部評選為全國兩所「通識領航大學」之一。  
一校三院均通過永續社會責任報告書國際雙驗證 (AA1000 暨 GRI G3)。



雙和醫院

**2011** year

通過教育部大學校務評鑑 5 項指標。

**2012** year

三附屬醫院二度或三度通過美國國際醫院評鑑 (JCI)。  
一校三院均獲行政院國家品質獎 (第 13、20、21、22 屆)。

**2013** 起  
year

於馬紹爾展開臺灣衛生中心計畫。

**2013** year

通過大專校院國際化訪視 (FICHET)，並再次通過 WHO 國際安全學校認證。



癌症轉譯研究中心學術研究團隊

**2014** year

以「癌症轉譯研究中心」通過教育部「邁向頂尖大學計畫」獲 1 億元補助經費。

QS 排名亞洲頂尖大學第 46 名，世界大學前 4 百大、醫學領域排名前百大、藥學與藥理領域前 2 百大。

**2015** 3  
year

與寧波市李惠利醫院合作，開啟兩岸「合作辦醫」新模式。

**2016** year

獲教育部 104 學年度補助，與「芝加哥大學」、「約翰霍普金斯大學」推展國際共同人才培育計畫。

**2017** 1/8  
year

北醫大大安校區揭牌啟用。

**2018** 4/17  
year

跨領域學院揭牌。

**2018** 4/21  
year

北醫大臺北神經醫學中心揭牌。



臺北神經醫學中心



## 以醫學教育為本 生醫臨床為用之研究型大學

展現創新、創意及創業能量  
邁向國際一流醫學大學

1960年6月1日，在胡水旺、徐千田兩位醫學博士及熱心醫學教育人士的奔走下，創辦「臺北醫學大學」(原臺北醫學院)，從書本、玻璃試管、儀器設備乃至校舍、校地，皆為私人捐資點滴累積而來，歷經半個世紀，北醫已由當年的醫學系、牙醫學系、藥學系3學系，成長茁壯為擁有11個學院及七家附屬醫院(臺北醫學大學附設醫院、萬芳醫院、雙和醫院、臺北癌症中心、臺北神經醫學中心、臺北醫學大學寧波醫療中心、新國民醫院)的一流醫學大學。本校位居菁華地帶，鄰近臺北101大樓等百貨商圈，與周邊社區形成生活機能豐富之大學城。

為因應發展需求，北醫大於基隆路二段拓展第二個校區「大安校區」，並於2017年1月正式揭牌，該校區進駐了MOOCs專業攝影棚、「智慧醫院」之示範展示區以及亞洲首間取得雙領域國際級醫學模擬認證之「醫學模擬教育中心」...等等，為北醫大未來多元發展再創新頁。

北醫大師生躬行實踐了校歌中「誠以達人，樸以潔己，學好做人方做醫」的精神，創校以來作育英才無數，榮獲醫療奉獻獎者就有23位(含團體)之多。北醫大已通過品質、環境、溫室氣體、資訊、職業安全(ISO 9001、14001、14064-1、27001、OHSAS18001)等國際標準化，為國內國際標準化最完整的大學，也是國內第一所通過WHO國際安全學校認證的醫學大學，以及全國率先完成WHO人體實驗認證(FERCAP)的大學。

本校定位為「以醫學教育為本、生醫臨床為用之研究型大學」，以創新轉譯醫學為主軸，致力於厚實基礎研究、整合七附屬醫院臨床資源及推動生技醫療產業為目標，近年來著重發展特色研究及醫療研究，聚焦癌症轉譯、神經醫學、胸腔醫學及人工智慧醫療4大優勢領域，細胞治療及生醫器材研究2新興領域，亦培養一校七院潛力(X)領域，如心血管、腎臟醫學等，並重點成立達20餘個研究中心，且積



極發展轉譯醫學及新藥開發，除了與我國國家衛生研究院、中央研究院有多項合作計劃，還與美國國家衛生研究院(NIH)等10餘個國際單位合作研究，研究總經費更是逐年成長，106學年度已達18.99億元。

在創新研究方面，北醫大研發團隊多次獲得社團法人國家生技醫療產業策進會肯定，至今已有11組團隊獲頒「國家新創獎」獎項；在國際發明賽事方面，北醫大歷年參與莫斯科阿基米德國際發明獎暨發明競賽與義大利、波蘭華沙、英國、日本東京等國際發明展，皆有亮眼表現，至今已累積獲得42面金牌、35面銀牌與7項特別獎，充分彰顯北醫大創新研發的能量。

在完善的產學推動制度與穩健的產學合作基礎下，北醫大產學育成營運中心建構之單一窗口的效率產學模式，藉由專業經理人銜接校內研發成果與產業需求，積極推動產學合作、技術移轉及衍生新創等，迄今已有206項專利獲證，並與逾400家企業合作，

其中不乏美、日、歐等國際大廠，領域涵蓋藥品、醫療器材、食品、中草藥等，近三年累計技術移轉合約總金額達7.6億餘元，近七年產學合作金額更高達17.8億餘元，產學績效為生技醫療產業之冠。

近年來更在一校七院基礎研究與臨床驗證資源的支持下，創造從基礎到臨床之轉譯發展與產業化動能，以PROOF-OF-VALUE、PROOF-OF-CONCEPT為推動主軸，整合技術商品化核心資源，包括「生技醫藥商品化中心」、「生醫器材研究中心」、「抗體及融合瘤核心實驗室」、「生醫質譜影像核心實驗室」、「神經科學核心實驗室」、「斑馬魚模式核心實驗室」、「免疫監測核心實驗室」、「CRISPR基因編輯核心實驗室」、「GTP核心實驗室」、「聯合人體生物資料庫」及「聯合臨床試驗中心」等，串連基礎到臨床、臨床到商業化階段的多重障礙，協助跨越創新技術的死亡之谷，全面提升與發揮知識資本，以達產學合一之成效。





INTRODUCTION  
OF  
COLLEGES  
學院介紹



Founded in 1960

# COLLEGE OF MEDICINE 醫學院

醫學系（學士班）

呼吸治療學系（學士、碩士班）

臨床醫學研究所（碩士、博士班）

醫學科學研究所（碩士、博士班）

國際醫學研究碩士博士學位學程（碩士、博士班）

細胞治療與再生醫學國際博士學位學程（博士班）

人工智慧醫療碩士在職專班（碩士班）

學好做人方做醫！  
「誠」以達人，「樸」以潔己，

- 全國第一間成立呼吸治療學系及呼吸治療學系研究所的教學暨研究型醫學院
- 全國第一間成立細胞治療與再生醫學國際博士學位學程
- 國內首創為醫學生舉辦白袍授服及始業典禮的醫學院
- 分別於 2005、2007、2009 及 2014 年通過醫學院評鑑委員會（TMAC）之改革目標及追蹤訪視評鑑
- 每年與美、日、韓、港、新、德等國知名醫學大學進行「交換學生」之國際計劃
- 6 個院級研究中心：生殖醫學研究中心、國際熱帶醫學研究中心、婦幼研究中心、腦血管疾病治療及研究中心、睡眠研究中心、復健工程暨輔具科技研究中心。
- 2019 年啟動大學部 GAP SEMESTER 專案，為全國首創，鼓勵學生前往國際頂尖學校實驗室進行見習。
- 培育出 16 位醫療奉獻獎得主：李伯璋（第 27 屆）、趙文崇（第 24 屆）、黃勝雄（第 22 屆）、林仁鑫（第 21 屆）、楊茂銀（第 20 屆）、黃健榮（第 15 屆）、邱文達（第 17 屆）、陳博憲（第 17 屆）、蔡孟宏（第 16 屆）、姜仁智（第 15 屆）、秋賢民（第 11 屆）、劉增應（第 6 屆）、楊綏生（第 1 屆）、吳秉贖（第 1 屆）、全文章（第 1 屆）、林勝利（第 1 屆）。

醫學院著重學生人文精神與醫學領域的結合，院內各系所肩負著基礎醫學、臨床醫學及應用醫學範疇之教學、研究及支援服務之任務，現有近 1,600 位學生，專、兼任教師及臨床教員多達 600 餘人，佔全校學生及師資人數比例分別為將近 40% 及 60%，堪稱本校最大的學院。

醫學系為創校三學系之一，教育目標為人性關懷、廣闊胸襟、創意思維、終身學習及專業技能，孕育了十多位醫療奉獻獎得主，以及陳克華、侯文詠兩位享譽臺灣文壇的醫生作家。呼吸治療學系成立於 2003 年，為全國第一個成立呼吸治療專業學系之大學，並於 2015 年進一步成立全國第一所呼吸治療專業研究所；近年加強推動國際交流，吸引包括越南、印尼、美國、瑞士、甘比亞及馬拉威等國際學生來校就讀，2015 年成立國際醫學研究碩士/博士學位學程，針對「分子醫學」、「社區醫學」、「熱帶醫學」、「神經醫學」、「臨床醫學」以及「醫療教育」等六大領域之教學方向，訓練培養所需之專業人才，更於 2017 年成立「細胞治療與再生醫學國際博士學位學程」，為國內唯一以促進轉譯醫學與臨床試驗於細胞/幹細胞治療之發展而進行人才培養的博士班。

在研究發展上，醫學院強調基礎與臨床研究群的合作、生物技術的創新及開發，希望透過全院資源最充分有效的利用，提供師生最佳的研究學習環境，以培育醫學領域未來的中堅份子。此外，更積極整合校內外資源、鼓勵研究群之形成，秉持熱愛學術及重視醫學人文之教育理念，以生物科技及人文之精神為主軸，培育醫術精湛，且具備醫學科技與管理及關懷社會之專業人才，期許學生除了具備專業知識、人文藝術素養、樹立濟世救人之服務情操，並具有國際觀、創新理念及應變能力。

本學院持續增聘師資以降低生師比及提升教學品質，同時補助教師暑期赴國外短期進修，並逐年更新硬體設施。未來將朝整合跨院科系之研究主題及結合研究團隊，以疾病為導向邁向國際化，建立以北醫為中心的研究區域聯盟為目標，為臺灣的醫學教育提供獨特的貢獻，也期許國際畢業生能成為北醫大與各國之橋樑，進而加深及強化彼此在醫學和生醫研究領域上的跨國合作，共創雙贏的局面！

Founded in 2000

# COLLEGE OF ORAL MEDICINE 口腔醫學院

牙醫學系（學士、碩士、博士班）

牙體技術學系（學士班、碩士班）

口腔衛生學系（學士班）

科學與藝術相涵  
學養與醫術並重

- 亞洲最大之臨床牙科數位教學基地
- 全國唯一整合性示範臨床實驗室
- 全國最大的口腔醫療臨床實習體系
- 「口腔醫療服務隊」及「海外醫療服務團」深耕國內偏鄉及海外醫療貧瘠據點
- 與美、日、歐等多國知名大學建立交換學生計劃或雙聯學制

口腔醫學院具有國內八大院校中最完整之口腔醫學教育制度、全國最大的牙醫臨床實習體系，並於2001年率先全國設立口腔衛生學系，牙體技術學系亦為全國第一個由大學體系設立之系所；而牙醫學系不僅是北醫大創校的三學系之一，更排名為私校第一志願。

本學院之研究發展亮點包含：（一）口腔癌與顛顎關節功能障礙研究、（二）大數據處理分析、（三）牙科材料、骨移植及幹細胞之應用、（四）電腦化/數位化之顛顏面重建及（五）三維電腦輔助設計與製造，非侷限於培養臨床人員，更與學術產業鏈結，培育兼具教育、研究及病患照護之全能人才。

牙醫學系於1960年6月創設，1993年成立碩士班，2004年起招收博士班。在教學上落實專業分科，涵蓋復牙醫學科、牙周病學科、齒顎矯正學科、口腔顎面外科學科、兒童牙醫學科、牙髓病學科、牙體復形暨材料學科、咬合暨顛顎障礙學科、牙醫人文學科、口腔衛生學科等十大學科。多年來致力於牙醫學基礎與臨床教育，大學部設有「專題研究」課程、臨床見實習課程、OSCE、GOSCE、TRM等臨床教學模式；碩博士班雙指導教授制，結合「臨床專科指導醫師」與「基礎醫學研究學者」為師資。

牙體技術學系暨碩士班，為全國唯一由口腔醫學院所設立之牙體技術學系所，在傳統牙技的基礎上，結合藝術美學與醫學人文素養，建構完善之數位口腔工程自動化發展教學。在口腔醫療分工漸趨專業的現在，亦規劃口腔生醫材料、數位口腔工程與口腔組織再生等三大研究主軸，期許學生具備專業技能證照之外，更能從事口腔醫學相關研究，讓牙體技術專業永續發展。

臺北醫學大學為全臺第一所設立口腔衛生學系之學校，志在培育具人文關懷、社會責任、國際視野及專業素養之優質口腔衛生專業人才，使口腔醫學教育更符世界潮流及趨勢，健全及提高臺灣口腔照護之品質。本學系具備牙科人頭模擬教室、牙科技工實驗室、牙科診間模擬教室等完整設備，學士班每年招收35名學生，聘請專兼任教師教授口腔衛生基礎專業知識、口腔健康促進、疾病預防及臨床照護課程包括口腔衛生問題導向學習、口腔衛生臨床技能OSCE測驗、口腔保健照護國際課程等特色課程，另外配合社區機構、教學診所及附屬醫院牙科部臨床實習，培養學生具臨床、社區教育、溝通與專業技能並俱之專業能力。

本學院以人文化、卓越化、國際化、研究導向化為其教育目標，於全人培育、研究發展、社會服務、產業鏈結之成果與實績有目共睹，備受產、官、學、研和醫界肯定，以期能使北醫人於全球學術洪流中躍進，並以宏觀視野放眼全球邁向國際。



Founded in 2000

# COLLEGE OF PHARMACY

## 藥學院

保障國人健康  
以藥事專業

藥學系（學士班四年制藥學組、六年制臨床藥學組、碩士班、臨床藥學碩士在職專班、博士班）

生藥學研究所（碩士班）

臨床藥物基因體暨蛋白質體學碩士學位學程

中草藥臨床藥物研發博士學位學程（與衛生福利部國家中醫藥研究所合作）

生技醫療產業研發博士學位學程

- 2019年QS藥學領域排名94，全國第二，躍入百大
- 本院藥學系與美國南加州大學 (UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA) 藥學院藥物管理科學中心及美國聖若望大學 (ST. JOHN'S UNIVERSITY) 藥學院藥事行政與公共衛生研究所簽訂學碩雙聯學位
- 與美國南加州大學、伊利諾大學芝加哥分校、康乃狄克州州立大學、紐約州立大學水牛城分校、北海道大學、九州大學等姊妹學院長期進行「交換學生」計劃
- 與北海道大學、RIKEN 理化學研究所、九州大學、凱斯西儲大學 (CWRU)、芝加哥大學、南加州大學、加利福尼亞大學戴維斯分校、英國曼徹斯特大學等進行國際學術研究合作
- 本院劉景平教授研發抗癌標靶新藥 MPT0E028 獲得我國及美國食品藥物管理署 (FDA) IND 之許可進行第一期人體臨床試驗，並已完成第 I 期人體臨床試驗
- 本院劉景平教授榮獲第 10 屆永信李天德醫藥科技獎之青年醫藥科技獎
- 本院張偉嶠教授榮獲 105 李鎮源教授傑出研究獎
- 長期與美國臨床藥學會 (AMERICAN COLLEGE OF CLINICAL PHARMACY, ACCP) 合辦臨床藥物治療研討會，共同帶領臺灣臨床藥學之風潮
- 成立「藥事經濟研究中心」，提供國內唯一「醫藥科技評估」跨領域學分學程
- 擁有 15 位美國訓練之 PHARM.D.，高居全國之冠，並有 8 位通過美國專科藥師認證，佔比逾全國 1/2

藥學院成立於 2000 年，在藥學教育方面，以「產品為導向」當課程設計之核心，擴展至「以病人為中心」之執業藥學，以符合社會對藥師專業知能之期望值；積極培育中草藥和天然藥物研發之關鍵人才、從事天然藥物相關之專業服務與研究之高科技人才；更以研發能量配合生技產業發展趨勢，以「新藥開發」及「醫療器材」為主要培育主軸。落實轉譯醫學研究與新藥臨床試驗，提升國內製藥生技產業研發動能，逐漸讓藥學教育範疇更臻完善。

「藥學系」為北醫創校三學系之一，歷史悠久，現有近 40 位師資，並設有「藥物科學學科」與「臨床藥學學科」。藥物科學學科涵蓋藥劑學、生藥學、藥物化學、藥物分析及藥物活性等領域課程。臨床藥學學科則著重在臨床研究、醫院與相關機構之實習訓練等。本系開設國際藥學見實習，學生於藥三之暑假赴美國 USC、UIC、UConn、GSU 等校進修藥物設計臨床藥學、領導統御，並與美國 USC 之 REGULATORY SCIENCE 碩士班簽定雙聯學制。

「生藥學研究所」為全國藥學院中，唯一以生藥領域研究為主之獨立研究所，以培育具有開發天然藥物資源之生醫產業人才為教育目標，並與美國華美中醫學院之健康管理學程簽定雙聯碩士學程，培養學生具基礎與臨床之跨領域整合能力。透過延攬業界教師，使課程與產業接軌，契合中藥相關業務推動及生物科技產業發展需求，培育學生具有從事天然藥物相關之專業服務與研究能力，包括天然物及植物新藥的開發、中草藥於生醫產業應用、及基因、蛋白質等之臨床應用。

「臨床藥物基因體學暨蛋白質體學碩士學位學程」提供臨床藥師及臨床健康照護者接受現今最先進的有關藥物基因體學與藥物蛋白質體學在臨床用藥的完整訓練，讓臨床藥師及臨床健康照護提供者能為個人化治療貢獻最實務的臨床應用。同時為拓展學生的多元思維、國際視野與獲得學術界、業界最新資訊，聘任國外著名學者擔任客座教授全面提升教學品質、提升學術研究水準。

「中草藥臨床藥物研發博士學位學程」乃在紮實培育中草藥和天然藥物研發之關鍵人才，促進與業者實質的產學合作，並落實轉譯醫學研究與新藥臨床試驗，提升國內製藥生技產業研發動能。並推動跨領域整合，培育學生具有將醫藥生技基礎研究落實至產業研發之創意、創新及創業之能力。亦與義大利卡利亞里大學生命、環境與藥物科學學院簽定博士班雙聯學程，拓展學生之國際視野，提升學生之國際競爭力。

「生技醫療產業研發博士學位學程」以研發能量配合生技產業發展趨勢，設定「新藥開發」及「醫療器材」為主要培育主軸。結合校內生醫轉譯的研發能量及生技產業需求技術，整合全校跨系所之師資專長，期許突破制式教學模式與縮短學用落差，進一步使研究成果得以應用於產業，落實研發成果應用與優化產業環境，達成大學永續經營的目標。



Founded in 2000

# COLLEGE OF NURSING

## 護理學院

護理學系（學士、碩士、博士班）  
 高齡健康管理學系（學士、碩士）  
 長期照護碩士學位學程  
 學士後護理學系（學士班）

實踐服務社會理念，  
 追求卓越。

- 107 學年度開辦高齡健康管理學系碩士班
- 107 年與澳洲臥龍岡大學及印尼加札馬達大學簽訂博士班雙聯學位合約
- 106 年度於大安校區設置「智慧模擬暨示範病房」及院級研究中心「展齡服務暨研究中心」
- 105 學年度開辦學士後護理學系、護理國際博士班
- 護理學院研究特色為「長期照護」
- 卓越研究團隊：身心整合、實證轉譯、高齡暨慢性病三大研究團隊
- 深耕國際合作，總計超過 200 間合作盟校，國際交流活絡
- QS 世界大學護理學科排名第 73 名、2019 年 QS 亞洲大學護理學科第 9 名

本學院自 1963 年成立護理助產專修班以來，皆以尊重學生的個別差異、豐富生活及學習品質為優先著稱，院內護理學系提供學子全面的護理專業訓練與教育規劃，從大學部、碩士班到博士班的完整學程，有系統的培育護理人力及高階護理專業人才。2016 年開辦學士後護理學系，培養專業護理人才。

有鑑於高齡化社會為世界共同面臨的重要課題，本學院於 2007 年成立老人護理暨管理學系（現更名為高齡健康管理學系），2018 年開辦高齡健康管理學系碩士班，2013 年辦理長期照護碩士學位學程，培養高齡及長照專業人才。

在教學方面，本學院具完整專業訓練團隊，結合一校七院之豐富資源，臨床訓練紮實，讓各系所的學生皆能至合適的單位或社區進行實習，更融合高科技模擬教具、客觀結構情境式教學及跨學系整合性學習課程之特色教學；護理學院於 2017 年重新設置智慧示範病房，讓學生上課宛如在真實的臨床情境裡，運用裝配之「床邊智慧數位服務平台」和「虛擬周邊血管注射訓練系統」等尖端科技，結合學生的專業課程知識和能力進行臨床決策、危機處理、溝通與合作，提升學生的整合性專業知識能力、臨床技能及自信心；教師以及研究人員也能在指導使用智慧示範病房的過程當中發現實際使用的問題並研發改進。

在研究方面，學院教師聚焦組成身心整合、實證轉譯、高齡暨慢性病三研究團隊，培植本學院研究團隊參與政府機構整合型研究計劃之能量，落實研究團隊之運作，提昇教師、研究及論文發表能力。本學院教師在研究慢性病與運動、癌症及安寧照護、健康政策、精神心理衛生、長期照護及婦女健康照護等領域見長，並多次獲本校優良教師、教學評量優良教師、師鐸獎、學術研究優良獎等多項肯定。此外，展齡服務暨研究

中心為院級研究中心，是一個以社區為基礎的創新服務學習據點，旨在開發創新高齡者活躍老化據點、建立具有實證研究基礎之服務模式，透過服務長者及匯集研究成果，改善並提昇國內高齡照護品質。

為銜接國際，護理學院積極與國際知名院校進行學術交流合作，以打造具備專業知識技能、人文關懷素養及國際競爭力的優質健康照護人員。除了每年定期舉辦國際研討會邀請國外知名學者演講，並有頻繁的國際研究學者互訪以及研究交流，同時積極推動國際見習課程、碩博士班雙聯學位以及海外醫療服務，開拓學生國際視野及國際觀。護理學系除了招收碩士班外國學生，並於 2016 年開辦護理國際博士班，為護理教育版圖開創新紀元。

護理學院的畢業校友們，無論在國內外的醫療機構服務、或鑽研各科學術機構領域、或於教育界及母校繼續奉獻，都有非常亮麗的成績和傑出的表現。未來護理學院期許能立足臺灣、放眼國際，成為亞洲護理領導中心，世界一流的護理研究重鎮。



Founded in 2000

# COLLEGE OF PUBLIC HEALTH

## 公共衛生學院

扮演政府最佳智庫，  
落實政策轉譯研究。

- 公共衛生學系（學士、碩士、博士班）
- 傷害防治學研究所（碩士、碩專、博士班）
- 全球衛生暨發展碩士學位學程（全英文授課）
- 全球衛生暨衛生安全博士學位學程（全英文授課）
- 應用分子流行病學碩士學位學程
- 衛生政策暨健康照護研究中心
- 健康暨臨床研究資料加值中心
- 全球衛生安全研究中心
- 健康平等研究中心
- 黃際鑫醫師中風研究中心

- 2000年率先全國設立「傷害防治學研究所」
- 首創全國第一個全英語碩士學位學程
- 本院研究團隊榮獲2008年第6屆國家新創獎
- 本院師生成功推動安全帽立法、催生菸害防治法、交通安全處罰條例修正案及建置緊急醫療救護系統資訊平台等臺灣社會安全體系系統
- 本院教師榮獲國家品質獎、醫療奉獻獎、亞太公共衛生聯盟傑出領袖獎、衛生福利部一等衛生獎章、傅爾布萊特獎金等多項國內外重大榮譽

公共衛生學院於2000年成立，下設公共衛生學系（學士、碩士、博士班）、傷害防治學研究所（碩士、博士班）、全球衛生暨發展碩士學位學程、應用分子流行病學碩士學位學程、全球衛生暨衛生安全博士學位學程，並設有「衛生政策暨健康照護研究中心」與「健康暨臨床研究資料加值中心」。

公共衛生學系分為社區衛生、環境衛生與生統流病三大領域，主要以培養公共衛生專才，持續推動重要衛生議題，如成立北區健康職場推動中心，調查全國職場健康促進及菸害防治現況，推動超過2,000家職場的健康促進活動，一同為全國勞工的健康做把關。

傷害防治學研究所擁有的頭頸椎外傷資料庫為世界最大外傷資料庫之一，而與衛生福利部合作成立之全國空中緊急救護中心及國家遠距醫療中心，協助國家於離島偏遠地區急難醫療救助，更為政府節省上億公帑。

「全球衛生暨發展碩士學位學程」與「全球衛生暨衛生安全博士學位學程」，以全英語授課，招收外籍生，提供友邦優秀學子學習臺灣衛生體系之理論與實務運作，將我國防疫、健保的卓越經驗行銷世界，促進國際合作交流。

有鑑於今日醫學科技日益成熟，已進入「精準醫療」與「個人化預防醫學」階段，學院於2017年增設「應用分子流行病學碩士學位學程」，有別於以方法學為主的一般流行病學訓練，更重視產業及政策應用效益，納入分子生物學、大數據分析及成本效益等面向，鼓勵不同專業領域學生加入，建置跨專業能力訓練的整合及加值平台。此外，為培養提升學生國際視野及世界脈絡，本學院透過舉辦精準醫療、生物標計及疾病預防介入等國際性專業領域論壇提供學生世界端之新穎知識及實務經驗交流，建立長期國際化跨領域學習平台，提升學生國際移動力。

未來學院將透過共同願景塑造、課程改進與教學品質提升、卓越研究團隊的建立、延攬優秀新血輪、研究資源引進、以及推動國際化教研能量...等面向，將學院教研提升至國際一流水準。每位畢業生均擁有紮實的核心能力、與卓越的職場競爭力，使本學院成為國內相關領域的學生首選。

- 1965 成立醫學檢驗暨生物技術學系
- 1998 成立亞洲第一所醫學資訊研究所
- 2010 成立醫學科技學院籌備處與國家衛生研究院合作設立「神經再生醫學博士學位學程」與中央研究院合作設立「癌症生物學與藥物研發博士學位學程」、「轉譯醫學博士學位學程」
- 2011 成立醫學科技學院
- 2014 醫資所為亞洲第一所通過國際 IMIA「醫學資訊教育評鑑」
- 2015 成立醫學生物科技博士學位學程  
成立院級健康資訊科技國際研究中心
- 2016-2018 與美國麻省理工學院合辦健康物聯網黑客松
- 2017 成立癌症生物學與藥物研發研究所

醫學科技學院成立於 2011 年，結合本校以醫療應用領域的醫學檢驗暨生物技術學系及醫學資訊研究所為基礎，2010 年起與國內兩大學術研究權威機構：國家衛生研究院及中央研究院合作開辦「癌症生物學與藥物研發」、「神經再生醫學」及「轉譯醫學」等三博士學位學程。另於 2015 年及 2017 年分別成立「醫學生物科技博士學位學程」與「癌症生物學與藥物研發研究所碩士班」。

醫學檢驗暨生物技術學系設立於 1965 年，已培育出數千名傑出校友，在產、官、學、研各界均有傑出表現；該系提供多元且紮實之實驗醫學相關課程與實務訓練，以培育臨床檢驗工作人才為主、生物技術產業研發人員及基礎醫學研究人員為輔。

領先亞洲各大學率先創設的醫學資訊研究所，已與美國芬利大學 (UNIVERSITY OF FINDLAY) 建立雙聯學位合作；2015 年進一步與兩間新加坡企業 PULSESYN、CADI SCIENTIFIC 簽署合作備忘錄，於 2016 年起選送學生暑期實習；臨床資訊學是運用資訊科技的理論與方法，協助病患照護作業，提昇照護品質。基礎醫學資訊學研究內容包括生物醫學資料庫及資料分析與探勘、疾病之遺傳定點資料庫等，發

展生物醫學影像及訊號處理技術，整合資訊科技及公共衛生，以轉譯醫學為未來研究方向。

癌症生物學與藥物研發博士學位學程則以臨床醫療需求為導向，發展癌症新藥開發，以及在癌症早期診斷與治療方面找出快速有效的方法。神經再生醫學博士學位學程主要探討嚴重中樞神經系統損傷及神經退化性疾病的生理病理機制，以研發有效治療或改善相關疾病的藥物或策略。轉譯醫學博士學位學程則是建構完整的轉譯醫學研究與教學系統，以培養跨領域之轉譯醫學研究人才。2015 年新成立醫學生物科技博士學位學程，自此將生命科學研究帶入一個嶄新的時代。

建構國際級轉譯醫學研究環境。  
以轉譯醫學為主，

Founded in 2011

# COLLEGE OF MEDICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 醫學科技學院

醫學檢驗暨生物技術學系所 (學士、碩專、碩士班)

醫學資訊研究所 (碩士、碩專、博士班)

癌症生物學與藥物研發研究所碩士班

癌症生物學與藥物研發博士學位學程 (與中央研究院合辦)

神經再生醫學博士學位學程 (與國家衛生研究院合辦)

轉譯醫學博士學位學程 (與中央研究院合辦)

醫學生物科技博士學位學程

院級健康資訊科技國際研究中心

Founded in 2011

# COLLEGE OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES 人文暨社會科學院

法律及認知神經科學發展，  
以醫學為基礎的社會、

醫學人文研究所（碩士班）

醫療暨生物科技法律研究所（碩士班）

心智意識與腦科學研究所（碩士班、博士學位學程）

Knowledge ... is an unending  
adventure at the edge of uncertainty.

— J. Bronowski

- 國內第一結合醫學與社會學之研究機構
- 國內唯一提供醫學、生物科技與法律整合學習之研究所
- 國際少數設有結合意識與腦科學之研究所

人社院特別強調國際化、研究與教學之整合，並積極延攬海外年輕優秀人才，人社院課程由本國籍與外國籍教師一起授課，有 1/3 比例為全英語授課；在研究與教學方面，人社院重視經驗與實證，同時也關切規範性的問題。在社會科學研究之外，也進行心腦相關之研究，其中尤其關注意識經驗的相關研究與探討；此外，在法律以及倫理議題的研究方面，人社院多以跨領域方式進行教學研究，並與醫學院及北醫醫療體系進行合作。

醫文所於 2019 年開始重新調整其發展重點，更關注社會科學，包括社會學的量化與質化。醫法所也因應時勢所趨調整其發展焦點，除了一般關注的臺灣醫藥、衛生、生技、智財等相關法律，現今也關注國際公共衛生法以及倫理醫療法等議題。至於心腦所的師生則會共同探討心腦相關研究議題，包括健康的受試者，以及神經或精神疾病患者。

目前人社院授予學位名稱，包括醫文所（文學碩士學位）、醫法所（科技法律碩士學位）以及心腦所（理學碩士學位、理學博士學位）。成立大學部為人社院未來擘劃藍圖之一，希望建立以神經科學為主之學系，規劃涵蓋社會神經科學與法律的神經科學等相關課程。

人社院在社會、法律以及心智具一致性的教研目標，即適當整合三大領域之共通點與重疊處，包括經驗性的、規範性的部分，皆為人社院重要的教學研究。為了持續向前邁進，我們用同樣的精神去了解海內外來共同的學術議題上的多元意見與批判，並進一步與各國優秀學者交流。

北醫人社院選擇接受挑戰，在不確定的未來仍積極追求新的知識。



Founded in 2015

# COLLEGE OF BIOMEDICAL ENGINEERING

## 醫學工程學院

培育國際頂尖醫工人才  
臨床導向之教學為核心

生物醫學工程學系（學士班）

生醫材料暨組織工程研究所（碩士、博士班）

奈米醫學工程研究所（碩士、博士班）

生醫光機電研究所（碩士班）

國際生醫工程博士學位學程（博士班）

- 全國唯一具有雙聯學位之醫學工程學院
- 全英語核心課程培育國際頂尖醫工人才
- 促進研究成果產業化為高附加價值之醫療領域技術與創新藥品等

醫學工程學院為 2015 年成立，設有生物醫學工程學系、生醫材料暨組織工程研究所、奈米醫學工程研究所、生醫光機電研究所和國際生醫工程博士學位學程。核心價值以醫學及科學為基礎，將工程技術與臨床醫學整合，發展生醫材料、醫療器材、組織再生、奈米科技及光機電技術，運用於醫學診斷，疾病治療，促進生活品質提升。

本院的核心目標分為三大面向：（一）臨床化：學生除了指導教授外，另會安排一名臨床醫師作為共同指導教師，藉由 CLINICAL PROBLEM-BASED RESEARCHING，由臨床需求出發，加強基礎與臨床間的對話，使學生的學習研究更貼近臨床實際需求。（二）國際化：為增進學生外語能力及國際觀，致力推廣全英語教學。鼓勵並補助學生出國發表研究論文。另與南加州大學共同成立「奈米醫學工程研究所博士班國際學程」，提供雙聯學位，期與國際知名大學的合作，與世界接軌。（三）產業化：研究產業化為目標，積極輔導研究團隊之研究成果轉譯成高附加價值之醫療技術、創新藥品與生醫材料。

生物醫學工程學系為國內首創，成立於醫學大學體系，結合醫療體系資源，著重於臨床導向之醫學工程專業養成。本校與全球 132 間學校結盟，加強學生與國際接軌並拓展學習平台。再者，北醫附設醫院、萬芳醫院與雙和醫院可就近提供學生參訪見習，更貼切的了解醫學工程之臨床應用性。

生醫材料暨組織工程研究所為跨領域的教學暨國際化研究機構，提供了生物醫學材料科學，新的組織工程學及再生醫學策略的基礎及應用知識。本所在幹細胞生物學、再生醫學及重建、醫療儀器之設計及開發等多領域提供了高層次的學習及研究教育，以及以上領域所使用的創新型先進技術。

為培育國際頂級的奈米醫學工程人才，奈米醫學工程研究所博士班與南加州大學合辦雙聯學位學程，並於 2016 年開始招生。在此學程中，學生可在南加州大學修業與研究，學習世界頂尖奈米醫學工程新知，完成兩校課程後，畢業可同時獲得南加州大學與臺北醫學大學頒發的博士學位。透過南加州大學與臺北醫學大學建立的雙聯學位學程合作，兩校在教學與學術研究方面的相輔相成，並有助於學生在奈米醫學工程核心能力的養成。

國際生醫工程博士學位學程延續生物醫學工程學系的教學與研究特色，並進一步培育具備臨床導向之醫學工程專業核心能力的研究生。延攬優秀的國際學生，打造國際頂尖之醫學工程專業科技人才。

生醫光機電研究所整合光學、電子、機械、光電、材料、生物科技與醫學臨床應用而形成的跨領域科學研究所，其發展目的在於：（一）培植生醫與光機電工程應用方面的專業人才。（二）開發新的醫學診斷、治療裝置或方法。（三）以市場導向及臨床應用進行科學研究。

未來將努力培育生物醫學工程人才與開發新的醫學技術，達到本校「培育兼具人文關懷、社會服務熱忱及國際觀的醫事專業人才」的教育宗旨、核心價值「人文、服務、卓越、全球化、永續發展」，發展定位「醫學教育為本，生醫臨床為用」之研究型大學。



Founded in 2015

# COLLEGE OF MANAGEMENT 管理學院

培育  
問題  
解決  
專家  
深耕  
大數據

醫務管理學系  
大數據科技及管理研究所  
生物科技高階管理碩士在職專班  
生物統計研究中心  
大數據研究中心

- 1997 年成立醫務管理學系
- 2013 年建置生物統計研究中心
- 2015 年創立大數據科技及管理研究所
- 2016 年創立生物科技高階管理碩士在職專班
- 2016 年創立學士後大數據科技及管理學士學位學程
- 2015 年建置臺北醫學大學大數據研究中心
- 2015 年創立臺北大數據\*聯盟與資源共享平臺
- 2015 年與 KPMG 安侯建業會計師事務所每季共同合辦「生物科技數據趨勢論壇」
- 2018 年與 CORNELL 附屬 ROGOSIN INSTITUTE 簽定 MOU 進行深化課程操作
- 2019 年與英國諾丁漢大學簽定 MOU

本校於 2015 年成立「管理學院」（簡稱「管院」），管院是以資訊整合及創新管理技術為發展基礎，在瞬息萬變的競爭環境下迅速回應不斷發展的社會需求。學院重視互聯網到大數據新世代的發展需求，以培育具獨特眼光、務實態度及國際觀的管理人才為目標，並以醫務管理為主要應用領域。

**醫務管理學系：**1995 年全民健康保險正式開辦起，各醫療機構對於醫務管理行政人才需求倍增，本校鑑於保險體制的變革發展，為培養醫務管理專業人才，因此本系於 86 學年成立招生。為增進我國醫療機構經營與學術研究水準，陸續成立碩士班及碩士在職專班。本系為促進國際交流及宣揚本校專長，規劃「國際醫務管理學程」，自 98 學年度開始招收外籍學生。確實發揮協助弱勢、睦鄰友邦的精神，全國首創醫管系全英語碩士班課程，建置英語化學習環境。

**大數據科技及管理研究所：**以全球大數據產業及人工智慧發展為方向，強調創新應用資訊、科技、資料分析與決策規劃的整合訓練。本所的師資豐沛，兼顧醫療、統計、資訊、資料科學及大數據產業的相關經驗與實務。大數據科技及管理研究所以培育學生使用大數據資訊技術解決實務問題，使資料產生價值與特色為目標。

**生物科技高階管理碩士在職專班：**生物科技高階管理碩士在職專班於 2016 年設立，秉持北醫大誠樸校訓，以生技深度、管理廣度、全球學習定位，致力培養勇於承擔社會責任的生醫健康領導人，開辦具國際知名度的優質課程，創建教學科研互動相長、學校與校友共榮發展的終身學習國際平台。透過傑出的企業家學員、出色的教學團隊以及臺北醫學大學醫療研發

與生物技術項目的合作，打造以培養才德兼修、善念天下的生技菁英領袖為使命的世界一流醫學大學生技 EMBA。

**生物統計研究中心：**為使本校形成高度競爭力的環境，進行生物統計教學整合、統計諮詢服務及協助學術研究，同步國際級的研究水準。服務面，提供本校學生、專任教職員及附屬醫院專任人員統計諮詢及分析服務；研究面，結合一校七院基礎醫學及臨床試驗之資源，藉由彼此互相學習與合作，提升學術研究；學術面，整合生物統計學課程，使學生具有基本生物統計知識，另不定期舉辦學術演講及臨床試驗課程，以培育一校七院生物統計專業知識。

**大數據研究中心：**成立三大核心：數據人才培育、提升研究能量並加強跨領域整合。利用資料分析技術與產業合作研究，導入大數據及人工智慧思維。結合管院資源，積極推動資料分析、學術研究、產業交流與人才培養。在 2015 年 12 月創立臺北大數據\*聯盟，結合產、官、學、研共四類成員，合作為大數據帶來更多價值產物，另於聯盟啟動時本中心率先提供四項平臺予合作夥伴共享資源，創造互信、互惠的大數據家庭。



Founded in 2016

# COLLEGE OF NUTRITION

## 營養學院

雙重把關全民健康，  
食得營養、食得安全。

保健營養學系（學士班、碩士班、碩士在職專班、博士班）  
 食品安全碩士學位學程  
 食品安全學系（學士班）  
 代謝與肥胖科學研究所碩士班  
 營養醫學研究中心  
 高齡營養研究中心

- 1979 成立「保健營養學系」
- 2015 開始與日本帝京大學進行 HARVARD SPECIAL SESSION
- 2016 開始與日本東北大學推動「櫻花科技計畫」
- 2016 成立全國第一且唯一的「營養學院」及「食品安全碩士學位學程」
- 2016 創立「營養醫學研究中心」
- 2017 創立「高齡營養研究中心」
- 2017 成立全國第一個「食品安全學系」
- 2017 成立全國第一且唯一的「代謝與肥胖科學研究所碩士班」
- 本院與美國凱斯西儲大學 (CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY)、美國俄亥俄州立大學 (THE OHIO STATE UNIVERSITY)、日本東京大學 (THE UNIVERSITY OF TOKYO)、日本東北大學 (TOHOKU UNIVERSITY)、印尼布勞爪哇大學 (UNIVERSITY OF BRAWIJAYA) 及泰國亞洲理工大學 (ASIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY) 等多所國際知名大學簽訂學術合作及研究交流合約
- 積極推動 MOOCs 課程推廣營養代謝及食品安全教育

營養學院於 105 年 8 月成立，為全國第一且唯一的「營養學院」。

學院內之保健營養學系係以「人生之計在保健、保健之計在營養」為名而設立，闡明了保健與營養對於人生的重要。保健營養學系自民國 68 年成立至今逾 40 載，多年來培育諸多營養專業人才，每年營養師證照考取率皆名列前茅，畢業校友於各領域亦有出色之表現。保健營養學系倡導個人營養之合理化，亦即注重飲食均衡的疾病預防，而不是靠藥物的維持或事後的治療，符合現代醫學的新方向：預防勝於治療，因此以傳授人們營養及飲食方面的知識，並培育膳食療養、營養研究、營養教育、餐飲管理及團體膳食等之指導與推廣的專業人才為宗旨，期能培育更多從事「營養應用」之專業人員，盼能藉此為國人提供適當的飲食營養建議，免於疾病的傷害，以收預防重於治療之效。保健營養學系不斷強化師資陣容，培育優秀營養人才，另一方面更積極引進世界營養新觀念，期望國內營養相關研究水準與世界先驅同步，並自許能於國內營養教育與營養醫學觀念臻於領先地位。

有鑒於已開發國家政府都已設置專屬國家級之食品安全風險評估機構，本院於 105 年及 106 年分別成立食品安全碩士學位學程及食品安全學系，以培育兼具食品安全與風險分析管理專業素養之人才為目標，滿足社會對於跨領域橋接人才之需求。一肩扛起培育具備食品安全專業知識、跨領域食品安全風險分析與管理能力、媒體溝通能力及食品安全之國際觀專業人才之重責大任，並適當適時的傳遞完整的科學資訊予社會大眾、媒體、及政府單位，為社會安定及經濟發展做好風險溝通的工作。此外，更積極落實社會責任，主動走入中小學及社區鄰里，致力於推廣正確的安全性及風險觀念。

106 年成立之代謝與肥胖科學研究所，為全國首創以「代謝與肥胖研究」為主軸之研究所。重點研究為「急性慢性代謝疾病資訊整合」及「代謝與肥胖相關疾病之轉譯醫學研究」共兩大面向，並以醫療衛生領域為基礎，結合醫學、營養保健及公共衛生之跨領域研究與教學，針對「肥胖預防」及「肥胖治療」作為重點研究教學領域，以培育兼具「社區防治」與「臨床介入」轉譯專業素養之人才。

本學院整合醫院與學校的資源，融合食品營養、臨床營養、社區營養及食品安全等專業領域，並配合國內、外研修實習機會與研討會工作坊，規劃學生學習藍圖，包括交換學生、海外實習、夏日學校、雙聯學位等，積極為學生開拓更寬廣的國際視野與更豐富的學習及研究資源。除了線下學習資源，本學院亦積極推動磨課師 (MOOCs) 之線上課程，積極推廣營養及食品安全教育，目前已開設「食在享壽」、「食得放心、食在安心」等兩門中文課程，及「NUTRITION AND DISEASE PREVENTION」、「INTRODUCTION TO NUTRITION AND FOOD SAFETY」兩門英文課程，未來也將陸續錄製食農教育及營養代謝相關之專業課程，讓學生們皆能在無牆的環境下自由學習。

營養學院以「食得營養、食得安全，雙重把關全民健康」為宗旨，闡明營養代謝、食品安全對於健康的重要性，期能提供並整合創新與友善學習的資源、經驗及機會給師生、社區及社會，以達到健康促進之目的，期望未來培養更多保健營養、食品安全及代謝與肥胖科學相關之人才，更進一步的從食物源頭開始實行預防醫學之理念，以促進全民健康。



- 全國首創跨領域學院
- 經營全校教師社群，營造跨領域學習與合作氛圍
- 整合資源建立創新創業環境、鼓勵學生數位自學

跨領域學院為臺北醫學大學於 2017 年新成立之學院，也是國內少數率先納入學校正式編制內之學院。本學院作為通識、專業及臨床教育的溝通橋樑，透過培養（一）主動探索與問題界定能力；（二）創新創業實踐能力；（三）團隊整合與溝通合作能力；（四）全球適應能力；（五）自主終身學習能力等五項核心能力，使學生具解決跨領域問題能力，進而打破學科與專業之界限。本學院目前設有跨領域學習中心、創新創業教育中心、數位自學中心，並於本校中心點「杏春樓」打造以學生為中心的 500 坪空間，建構可進行跨領域學習及創客實作之環境。

跨領域學習中心的使命在於推動跨領域教育，發展前瞻趨勢學程與課程，同時經營跨領域教學聯盟，促進教師社群能量的整合，將跨領域學習與合作之觀念普及於全校師生。目前已規劃 12 個特色跨領域微學程，包括「人工智慧微學程」、「創業實踐微學程」、「體感科技微學程」、「輔助科技跨領域微學程」等，未來亦將根據時代趨勢陸續發展學程，以拓展師生之跨領域視野。

創新創業教育中心之目標是透過整合校內創新創業之相關資源，從活動面、課程面、資源面等不同面向，為學生提供創新創業所需要的各種資源及協助，引導學生經歷從「創意發想、創新思考邁向創業實踐」之實務經驗，並積極營造本校創新創業氛圍，進而培養勇於嘗試不畏失敗之創業家精神。

數位自學中心延續發揚 MOOCs 學習模式，導入具跨領域學習特質之世界知名線上課程，實現在地國際化。同時提供全校學生數位自學基金，藉由智慧學習指引結合線上線下學習，逐步引導學生建立終身學習素養。

本學院致力於培育兼具醫療照護專業及跨領域視野之複合型人才，以達到本校「培育兼具人文關懷、創新能力及國際觀之生醫人才」的教育宗旨，為臺灣健康生態圈奠定更好的基礎！

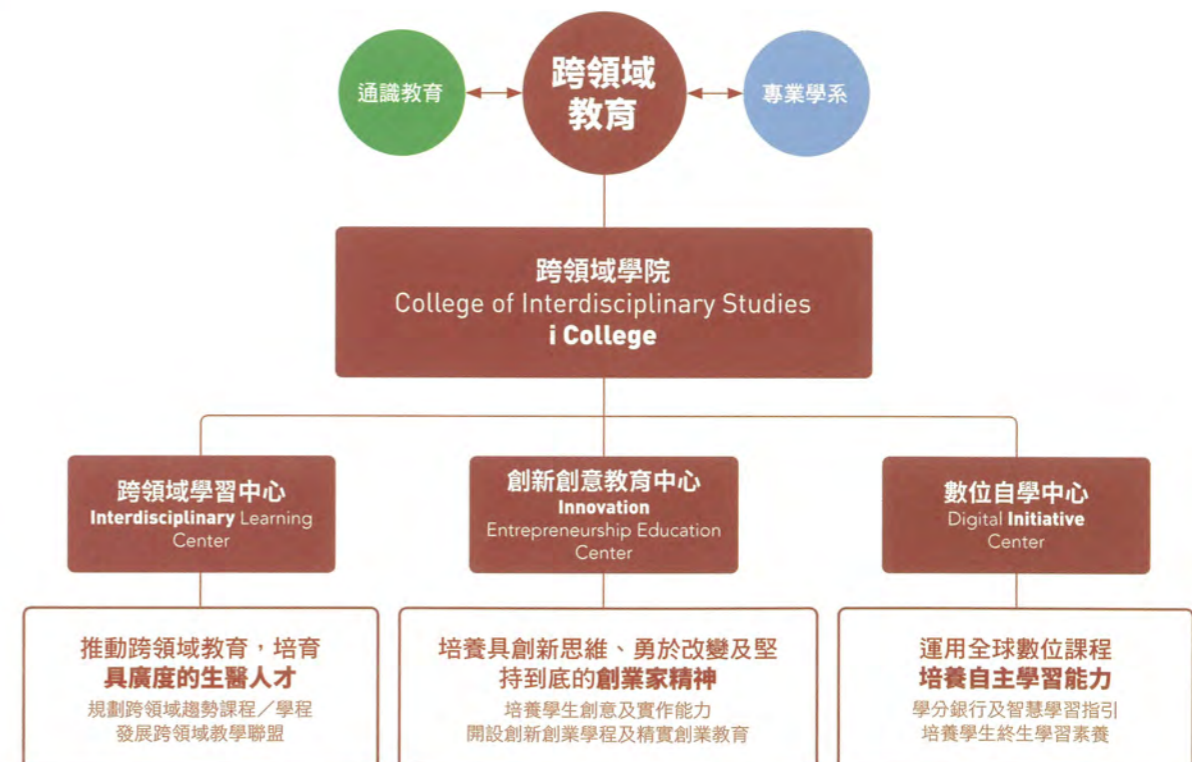
Founded in 2017

# COLLEGE OF INTERDISCIPLINARY STUDIES

## 跨領域學院

培養具廣度的生醫人才

跨領域學習中心  
創新創業教育中心  
數位自學中心



INTRODUCTION  
OF  
HOSPITALS  
醫院介紹



Founded in 1976

# TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY HOSPITAL

## 臺北醫學大學附設醫院

- 2019 通過醫策會急性冠心症疾病照護品質認證  
通過美國國際醫院評鑑 (JCI)
- 2018 107 年醫院評鑑暨教學醫院評鑑合格  
兒童腦瘤團隊通過「SNQ 國家品質標章認證」
- 2017 通過衛生福利部國民健康署「高齡友善健康照護機構」認證  
衛生福利部「重度級急救責任醫院」合格  
臺北市政府衛生局「醫療安全督導考核」特優  
通過美國 AAHRPP-FULL REACCREDITATION 受試者保護評鑑  
駐史瓦帝尼醫療團獲「第二屆國際醫療典範獎」  
通過卓越機器人手術中心認證  
通過衛生福利部國民健康署「健康醫院」認證

「國際安全醫院認證」的醫院。  
率先通過

- 2016 臺北市政府「提升臺北市緊急救護品質」感謝榮譽  
脊椎微創中心、生殖醫學中心、體重管理中心通過「SNQ 國家品質標章認證」  
通過國際健康促進醫院再認證
- 2015 通過美國國際醫院評鑑 (JCI)  
獲頒「達文西手術卓越表現獎」
- 2014 通過衛生福利部醫院評鑑暨教學醫院評鑑特優醫院  
通過美國 AAHRPP「受試者保護評鑑 (FULL ACCREDITATION)」  
通過美國醫療資訊暨管理系統協會「EMRAM 國際認證— HIMSS ANALYTICS 電子病歷 6 級醫院」
- 2013 獲醫院評鑑暨醫療品質策進會「全國智慧醫院 SMART HOSPITAL」最佳案例獎  
獲遠見雜誌「服務業神秘客大調查」醫療院所類第一名  
連續 3 年獲行政院環境保護署「中華民國企業環保獎」(2013 ~ 2015)
- 2012 通過美國國際醫院評鑑 (JCI)  
通過世界衛生組織社區安全推廣協進中心「國際安全醫院」認證
- 2011 獲行政院「第 21 屆國家品質獎」
- 2010 通過永續社會責任報告書國際雙認證 (AA1000:2008 暨 GRI G3)  
通過衛生署醫院評鑑特優醫院  
臺北市政府衛生局「醫療安全督導考核」特優

臺北醫學大學附設醫院是臺北醫學大學第一所附屬醫院，成立於 1976 年，目前病床數近 800 床，提供內、外、婦、兒等 27 個醫療專科與 47 個醫療次專科服務，員工人數逾 2 千人，是臺北市信義區國際一流大學醫院。2019 年通過美國國際醫院評鑑 (JOINT COMMISSION INTERNATIONAL, 簡稱 JCI) 認證，自 2009 年起已連續四次獲得評鑑委員的肯定，證實北醫附醫提供高品質及注重病人安全的醫療照護服務。

附醫近年來積極推動「急重難罕」和「特色醫療」雙主軸發展的大學醫學中心邁進，2015 年成立重症醫學科，透過專責主治醫師照護，深化急重症品質並提供跨領域連貫性的優質照護。2017 年北醫附醫成功通過衛福部醫院緊急醫療能力分級評定，獲得「重度級急救責任醫院」認證，期間透過急診空間擴建、加護病房整建及救護流程再造，提升急重症醫療處置能力與能量。除了不斷優化內部急重症處置能力，北醫附醫也加入「大臺北地區創傷體系」，協助急重症病患轉送至適當醫院，提升救治成功機會。

附醫 2011 年引進高科技之達文西手術系統，並在 2015 年獲頒「達文西手術卓越表現獎」。生殖醫學中心專業人員提供不孕婦女優質的治療技術，每年試管嬰兒的治療週期超過 2000 例，成功率達 40%。2019 年乳房醫學中心再度升級，提供溫馨舒適的看診環境

外，也提供從檢查診斷、治療重建到追蹤復健的「一站式」整合服務。另外，為提供民眾更多元的選擇與服務，也陸續成立包含心血管中心、影像醫學中心、顏面中心、胸腔醫學中心、細胞治療中心等多元化特色醫療，提供民眾更優質的醫療服務。

除了完整的醫療分科，附醫始終走在醫療的最前線，近年來積極發展智慧醫療，除了創建電子病歷系統外，並啟動「健康醫療區塊鏈平台」，將區塊鏈技術運用於健康管理、轉診等，串連成以病人為中心的智慧健康照護生活圈；「智能重症照護系統-TED ICU」，可自動完成加護病房病患的生理資訊拋轉、整合，讓醫護即時掌握病況，透過人工智慧在臨床醫療的運用，發展更即時、準確且全面的醫療輔助與預測系統。

附醫不斷提升醫療服務品質，屢屢獲得國內外肯定，除了四度通過美國國際醫院 JCI 評鑑、兩度通過 JCI CCP - CKD 慢性腎臟病臨床照護認證、率先通過 ISO9001:2008 全院認證，亦是全臺第二家通過美國 AAHRPP 受試者保護評鑑的醫院，並榮獲行政院國家品質獎、醫療品質獎金、銀獎的殊榮、癌症 A 級診療品質評鑑、醫策會 108 年急性冠心症疾病照護品質認證等肯定，實踐「以病家為中心」之核心價值。



Founded in 1997

# TAIPEI MUNICIPAL WANFANG HOSPITAL 萬芳醫院

的醫學中心之一  
國際標準化最完善

- 2018 成為臺北市 107 年社區整體照顧服務體系 A 級單位  
五次通過美國 JCI 評鑑  
再度通過 AAHRPP 評鑑
- 2017 通過健康醫院認證  
整合照顧服務站「文山區石頭湯」
- 2016 四度通過醫學中心評鑑  
三度通過美國臨床病理學院實驗室 (CAP-LAP) 評鑑  
榮獲第一屆國際醫療典範獎
- 2015 通過衛生福利部癌症診療品質認證  
四度通過美國國際醫院評鑑 (JCI)  
通過 AAHRPP 評鑑
- 2014 成為全臺首家通過 PAS99:2012 整合性管理系統驗證  
通過美國醫療資訊暨管理系統協會「EMRAM 國際認證」, 晉升 HIMSS ANALYTICS 6 級醫院行列

- 2013 榮獲醫策會「第 14 屆醫療品質獎系統類一機構推行獎」
- 2012 通過醫學中心評鑑
- 2011 通過國家級重度急救責任醫院
- 2010 通過永續社會責任報告書國際雙認證 (AA1000:2008 暨 GRI G3)  
取得癌症 A 級診療醫院認證
- 2008 通過衛生署新制醫院評鑑, 獲得特優合格醫院
- 2005 成為亞洲第一所世界衛生組織 (WHO) 健康促進醫院 (HPH) 會員認證
- 2003 榮獲行政院「第 13 屆國家品質獎」
- 1998 於 11 所市立醫院中獲得經營績效品質評比第一名

臺北醫學大學於 1996 年 7 月接受臺北市政府委託經營萬芳醫院, 是臺灣第一家公辦民營之市立醫院, 為北醫大第二家附屬醫院, 開院一年內通過衛生署區域教學醫院評鑑, 經營第三年在無任何公務預算及收費標準比照市立醫院的限制下, 已有年度盈餘, 樹立了公辦民營成功的典範; 於 2004 年通過醫學中心評鑑, 創下國內醫院創院七年即升格醫學中心的紀錄。

萬芳醫院為臺北市南區唯一的醫學中心, 擁有 743 張病床, 設有 29 個次專科及門、急診作業, 具有急重症病患醫療能力與品質, 外傷醫療已達美國一級外傷中心的規格; 並有針對急性腦中風的患者, 提供黃金三小時內完成血栓溶解劑治療, 以及 90 分鐘內緊急執行急性心肌梗塞患者之心導管手術等多項緊急救治醫療資源。此外, 還設立腫瘤治療、結核病、中風、中西醫疼痛、燒傷及困難傷口全人照護、高齡醫學中心、雷射美容、用藥諮詢、幹細胞研究等特色醫療發展中心。

為呼應政府參與國際事務, 本院自 2009 年起數次派遣醫事人員前往帛琉、馬紹爾、海地等友邦國家進行醫療、臨床教學及公共衛生宣導工作。自 2010 年起, 派遣多位醫事人員赴聖多美普林西比共和國和史瓦帝尼王國進行駐點醫療、滾動式醫療、醫事人員訓練、公共衛生改善及醫務管理等深耕計畫。2017 年起, 配合史瓦帝尼王國之需求, 由萬芳醫院進行癌症合作計畫支援, 協助史國培訓癌症治療專業的醫師、護理師、放射師和檢驗師, 提升該國之癌症診療能力, 截至 2018 年底已完成 12 位學員受訓返史, 並投入醫療服務。

萬芳醫院是全國最重視病人安全、醫療品質、社區醫療、人文醫學及醫療資訊的醫院之一, 除善盡市立醫院之社會責任, 提供人性化醫療服務外, 並肩負起醫學中心之教學醫院的功能, 提供更完備醫療照護, 及貫徹「育良醫、教而學」之醫學研究與醫學教育使命。



Founded in 2008

# TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY SHUANG-HO HOSPITAL 雙和醫院

通過各項國內外評鑑認證的醫院  
最重視品質

- 2018 榮獲外交部「外交之友貢獻獎」  
榮獲第三屆國際醫療典範獎  
成立高齡醫學科暨專責病房  
四度通過 JCI 國際醫院評鑑  
成立放射線藥物治療病房
- 2017 產後護理之家通過衛生福利部評鑑「優等獎」  
附設護理之家通過新北市護理機構督導考核「優等」
- 2016 獲頒新北市環評優良開發評選案營運階段 - 黃金級  
婦產部 / 轉譯醫學中心「子宮內膜癌之甲基化基因生物標記」榮獲第十三屆國家新創獎  
教學醫院評鑑合格、醫院評鑑優等（區域醫院 - 準醫學中心）  
特殊需求者口腔照護中心獲頒國際醫院聯盟 (IHF) - 「企業社會責任卓越獎」  
成立「失智症專責病房」

- 2015 三度通過美國國際醫院評鑑 (JCI)  
通過「臨床研究受試者保護評鑑 (ASSOCIATION FOR THE ACCREDITATION OF HUMAN RESEARCH PROTECTION PROGRAMS, AAHRPP)」最高等級 FULL ACCREDITATION 殊榮  
第二醫療大樓榮獲「綠建築黃金級標章」  
耳鼻喉科「智能內視鏡系統及遠距行動醫療平台」榮獲第十二屆國家新創獎  
成立「大腦與意識研究中心」、「表基因轉譯醫學中心」
- 2014 榮獲「亞洲病人安全獎」優等  
榮獲高齡友善健康照護機構典範選拔「優良獎」  
第二醫療大樓啟用

雙和醫院於 2008 年 7 月 1 日開幕，由衛生福利部委託臺北醫學大學興建經營，為全國首家 BOT 醫院，為準醫學中心。總床數近 1,600 床。除急性治療外，更深入長期慢性照護服務，引進先進儀器設備，提供全方位醫療服務，為新北市具規模的醫院，與臺北醫學大學附設醫院、萬芳醫院形成大臺北的醫療金三角。

雙和醫院秉持「守護社區健康，達成教學、研究、服務使命」之宗旨全力以赴，第 4 個月即通過醫院評鑑優等，6 個月內通過國際標準化 ISO 認證，第 14 個月通過 JCI 國際級醫院評鑑，兩年內成為全國第一個通過永續社會責任報告書國際雙驗證的醫療院所，第 3 年通過行政院衛生署「重度級急救責任醫院」，第 4 年榮獲國內最高品質榮譽之第 22 屆國家品質獎，第 7 年通過 AAHRPP 評鑑、4 度通過 JCI 國際醫院評鑑，經營績效有目共睹。

雙和醫院致力於整合跨科別醫療團隊，建置完整的急重症醫療系統，為新北高級救護技術員實習訓練醫院、北區緊急醫療災難應變指揮中心 (EOC) 網絡醫院，是北部地區不可或缺的急重症醫療據點。此外，醫院更設有新北市唯一民航局核准的醫療用停機坪，支援全國空中緊急救援、空中緊急後送與轉診服務。

為提供民眾完善的醫療照護，雙和醫院不斷自我砥礪，落實以病人為中心的全人照護，包括：由國際知名的癌症專家彭汪嘉康院士領軍設立癌症中心及放射腫瘤治療中心、高精準度 6D 導航腫瘤消融治療中心；守護身心障礙等弱勢族群，成立全國「特殊需求者口腔照護中心」；樹立失智症照護典範，設置全國「失智症專責病房」；更有多項醫療服務獲 SNQ 國家品質標章認證或通過國際評鑑，醫療水準備受國內外肯定。

為培育醫療人才，貫徹國家醫學教育政策，雙和醫院積極羅致優秀專業人才，設立教師發展中心、臨床技能中心、一般醫學示範中心、模擬訓練中心，以循序漸進的教學規劃，建構優質的學習環境，並透過教育訓練與臨床實務結合，建立完善之跨領域全人照護團隊。105 年臨床技能中心通過衛福部暨考選部認證為醫師執照考試之 OSCE 國家考場；一般醫學訓練示範中心更連續兩年獲評「優良」殊榮（全國 19 家）。106 年通過衛生福利部輔導教學醫院臨床技能測驗計畫、西醫 PGY 容額滿招，可謂大臺北區訓練醫療人才與教師之搖籃。

在研究方面亦成果卓越，與臺北醫學大學攜手成立的「大腦與意識研究中心」，在認知神經科學做出突破性的貢獻。更持續與美、日著名醫院簽立姊妹院，深入發展雙方教學研究之合作。而「表基因轉譯醫學中心」的成立，讓雙和醫院在癌症、退化性疾病、心血管與代謝疾病的相關研究上有了長足進展。

為落實醫療無國界的願景，雙和醫院致力於將愛心服務觸角延伸至偏遠及海外醫療資源缺乏地區，承辦衛生福利部「駐馬紹爾共和國臺灣衛生中心計畫」，積極投入友邦醫療人才培訓、醫務管理、公共衛生、醫療服務及資訊系統。

雙和醫院為大眾的健康與幸福努力不懈，在服務、教學、研究等各方面不斷度及廣度。未來，臺北醫學大學教學研究及生醫科技大樓完工後，建立生技研究園區，提供更完備的教學、研究環境，持續精進，成為高品質、高績效的國際一流大學醫院。





Founded in 2013

# TAIPEI CANCER CENTER 臺北癌症中心

打造北醫腫瘤醫療與研究重鎮  
建構國際級癌症中心

- **國際級服務**  
由國內外副教授級以上的各科腫瘤權威，擔任本中心顧問醫師，全方位評估後提出最適宜治療建議。
- **個人化服務**  
以顧問級醫師為核心的醫療團隊，為個別病人量身訂作，規劃完整的治療計畫；再由領航護理師 (NAVIGATOR) 為病人設計最佳療效的領航服務。
- **整合性服務**  
包含營養師、藥師、心理師、社工師等組成的照護團隊，配合醫療諮詢團隊的建議，提供針對個人的整合性照護。
- **傳統與創新治療並重**  
結合傳統與創新的治療方式，與臺北醫學大學轉譯研究中心合作進行各項臨床試驗，特別針對難以治療或晚期癌症病患的治療瓶頸，提供最先進的療法。

臺北醫學大學於 102 年 8 月正式成立的「臺北癌症中心」，提供癌症病人從諮詢、診斷、治療、照護、追蹤到預防一站到位，以及各階段高品質的整合醫療服務，是結合國內外腫瘤研究與臨床治療專家的國際級癌症中心。

## 重視腫瘤教育訓練與研究

除了成人的癌症治療與研究，「臺北癌症中心」亦全力發展兒童癌症的臨床與研究，為北醫建立兒童腫瘤與兒童腦瘤的臨床與研究團隊，並努力成為國際亮點。「臺北癌症中心」同時重視腫瘤教育訓練，積極推動成人及兒童癌症專科醫師訓練，培育腫瘤專科醫師人才。

## 以癌症精準醫學為核心主軸

臺北癌症中心以癌症精準醫學 (PRECISION MEDICINE) 為核心，發展並提供國際頂尖的癌症基因檢測，擬定個人化的治療計畫。推出循環腫瘤細胞檢測 (CTC)，及更先進的液態切片 (LIQUID BIOPSY) 即游離 DNA (CELL FREE DNA) 癌症基因檢測，與多重癌症藥物基因檢測，並在腫瘤醫師專家帶領下運用 WATSON 人工智能癌症治療輔助系統 - WATSON FOR ONCOLOGY 與 WATSON 基因解決方案 - WATSON FOR GENOMICS，為癌症病人的個人化需求提供先進而有效的治療。

## 接軌國際

臺北癌症中心接軌國際先進的創新照護模式，例如率先導入癌症領航師 (NAVIGATOR) 制度，癌症日間治療模式 (DAY CARE CENTER)，並引進國際最新的各式早期臨床試驗計劃等等。

臺北癌症中心同時與美國約翰霍普金斯大學 (JOHN HOPKINS)、梅約診所 (MAYO CLINIC)、凱斯西儲大學 (CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY)、匹茲堡大學 (UNIVERSITY OF PITTSBURG) 及美國希望之城 (CITY OF HOPE, COH) 等多家國際頂尖的癌症中心進行臨床與研究合作，為難治療或晚期的癌症患者提供新的有效療法。

## 展望未來

「臺北癌症中心」正興建一棟癌症新大樓，預計 2020 年 8 月完工啟用後，將成為帶動北醫體系的癌症診療、教育訓練與研究的總部，努力發展國際級腫瘤研究、深化腫瘤專科訓練並提供癌症病人從預防、諮詢、診斷、治療、照護到追蹤每個階段高品質的全方位整合醫療服務，若再加上同時將於 2020 年底完工的精緻型質子治療中心，北醫將進一步提升台灣在癌症醫療與照護品質的地位。



Founded in 2017

# TAIPEI NEUROSCIENCE INSTITUTE 臺北神經醫學中心

## • 整合型神經醫療服務

依照神經系統各種常見疾病，組成特定治療團隊，所有病人由團隊成員不分內外科別共同照護。

## • 醫療資源集中造福病患

本中心擁有最先進神經醫學治療儀器及最專業且全方位的神經醫學團隊，提供各種神經疾病之病患最高品質且完善的治療方案。

教育與臨床的優質神經醫學中心。  
整合臺北醫學大學三家附屬醫院之神經醫學研究、

## • 最龐大的神經醫學團隊

本中心擁有 37 位神經外科主治醫師，35 位神經內科主治醫師，再加上神經放射科、復健科及精神科，主治醫師人數超過百位，是國內最大的臨床神經醫學團隊。

## • 醫療及人力資源共享

本中心整合臺北醫學大學三家附屬醫院之人力及醫療設備資源，病患可由三家醫院之醫師使用任何一家醫院之設備治療，以期達到最有效之治療效果。

臺北醫學大學為了提供更優質、完善的醫療服務，更具前瞻性的神經醫學教育及推動跨領域神經醫學研究計畫的場域。2018 年，特別整合臺北醫學大學三家附屬醫院包括臺北醫學大學附設醫院、萬芳醫院及雙和醫院的神經內外科、精神科、放射科、復健科與基礎神經科學研究的資源，集結各路英才，整合、成立臺北神經醫學中心。臺北醫學大學希望通過整合，促進臨床神經科學的實踐、提升神經醫學之臨床訓練及學術教育品質，加強基礎神經科學與臨床神經醫學間的研究與合作。

2018 年杜永光教授接任臺北神經醫學中心院長一職後，將負起整合北醫醫療體系神經醫學的重任，希望能成為北醫繼癌症治療後的第二個亮點。杜院長表示，相對於其他學門，神經醫學算是發展較晚的領域，拜電腦工業的發展，CT、MR 的問世，讓神經醫學直至近數十年才得以快速的發展。從國外的經驗可以看到，資源整合是一個很重要的趨勢，而這正是在北醫建置神經醫學中心的緣由。

北醫體系下的北醫附設醫院、萬芳醫院及雙和醫院，院區分布於大臺北地區，在跨院區的整合上，相對具地利優勢。目前北醫體系下共有 37 位神經外科醫師、35 位神經內科醫師，再加上放射、復健、精神等，從事神經醫學的主治醫師即有百位陣容，相當龐大，期待透過整合之後，北醫在神經醫學的發展將指日可待。

臺北醫學大學臺北神經醫學中心建立在堅實的基礎上，本中心將建構最完備的神經腫瘤、放射手術、腦血管疾病、神經復健、退化性神經疾病、神經心理及認知功能、脊椎及周邊神經疾病、疼痛控制、小兒神經、神經創傷及加護治療、暈眩與睡眠障礙及頭痛、癲癇等十二大部門，強化臨床整合，共同合作、討論治療政策，提供病患最優質且全面的醫療服務。

臺北神經醫學中心於 2018 年率先引進亞洲第一台 ROSA SPINE 機器人，並將成立脊椎機器人手術訓練中心，再結合 ROSA BRAIN 手術團隊，提供最精準的脊椎病變及腦部腫瘤手術。HYBRID OPERATION ROOM 的設置更是有別於傳統，可以執行血管介入及手術中進行血管攝影與核磁共振掃描等複雜手術。在治療的技術發展上，為了達到低侵襲性的手術方式，臺北神經醫學中心特別延請潘宏基教授，組成加馬刀團隊，同時成立 ROSA 自動導航機械手臂的腦部手術團隊，從術前規劃、術中精準定位到手術執行，一氣呵成，醫療技術與國際同步。

在教學與研究整合方面，臺北神經醫學中心與臺北醫學大學密切合作，臨床醫師與校內老師共同訂定、設計研究計畫，並和國內外學術機構進行試驗計畫，同時推動產學合作，鼓勵各臨床團隊舉辦國內外研討會或大型神經醫學研討會，並成立神經科學研究所、推動聯合新生訓練課程等。務求積極培養臨床及基礎研究人才，用心經營、培育，扎根教育。

臺北神經醫學中心期許能成為臺灣神經醫療的先鋒，致力於提供優質、完善的神經醫療照護服務，整合臨床與學術研究，持續精進專業，躍升成為享譽國際的醫療重鎮，全心打照一個屬於全民的，國際級神經醫療環境。



Founded in 2015

# TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY NINGBO MEDICAL CENTER 臺北醫學大學寧波醫療中心

為寧波市公立醫院改革模範，  
引進臺灣先進醫管模式，

- 2015年12月19日開院，實行「兩岸合作辦醫」，為臺灣醫院管理特色之體制。
- 浙江省移植重鎮（肝、腎）、寧波市外科診療權威

寧波市醫療中心李惠利東部院區坐落於浙江省寧波市國家高新區。於2010年12月開工建設，2015年8月竣工，是寧波市政府規劃重點建設工程，2015年12月19日正式開業營運，為三級甲等綜合性醫院（等同臺灣醫學中心）。

## 辦醫體制

李惠利東部院區為寧波市公立醫院綜合改革試點，引入臺灣醫院管理理念，由北醫大派駐經營管理團隊，實行理事會領導下的院長負責制。以臺灣優勢的臨床教學、醫療新技術、人文教育、人工智慧運用以及研究論文專長，健全東院臨床與行政體系，輔導東部院區迅速成長。

## 延續優勢臨床醫療

李惠利本部成立於1993年，醫療水準為寧波之首，東部院區醫師陣容延續本部的臨床精髓，擁有以寧波市肝膽胰疾病診療中心、寧波甲狀腺乳腺診療中心等為代表的共30個臨床科室，目前開放床位1230張。其中，又以肝膽胰疾病診療中心最負盛名，也是寧波市首批10個醫療品牌學科之一，更承接當地公衛中心（即衛生服務中心）維護社區產檢、幼童疫苗、公衛等任務。

## 經營特色

寧波市衛健委（衛生局）看重臺灣醫管特色：精細化、人文化、訊息化，將醫學倫理、人文藝術、社區服務導入醫療面。東部院區已組成大陸醫院少有的500人志工團隊，成為服務亮點，並多次被媒體報導；東部院區重視醫療品質，鼓勵不良事件通報；同時

結合大陸特有的線上支付平臺患者可於診間完成付費，此外，有多元化的自動服務機提供基本掛號收費、查詢檢驗結果、病歷列印、病假證明等服務，不僅便民，同時節省人力與提昇行政效能。2018年起實施便民的「最多跑一次」政策，優化流程大大提昇民眾就醫滿意度。

## 設立兩岸研究平臺與人才培育

堅持人才培育的教學醫院精神，通過與北醫大、北醫大各附屬醫院、寧波大學醫學院及國際學術機構等單位合作旨在提高醫院的學術及研究水準，引進臺灣使用成熟之先進研究成果與治療理念，應用在臨床診斷、治療與疾病預防。

隨著雙方的業專交流逐年提昇，北醫大醫療體系協助看診、示範手術、科室經營、專題演講、遠距個案會診、研究指導、評鑑輔導等全方位支援。大陸同仁來臺培訓的項目也從短期見習，提升至數個月的臨床技術與次專科養成教育；東部院區也於開院起成為北醫大醫管學系海外實習的基地，讓未來學子有機會體驗不同體制，擴大醫療視野。

李惠利東部院區是大陸唯一兩岸合作辦醫的公立醫院，在北醫大全力支援下將按照三級甲等綜合醫院和國際JCI認證標準，逐步邁向設施精良、管理先進、水準高超、省內一流、國內知名，集醫療、教學、研究於一體的大型綜合性公立醫院。

# 國際醫療

## 國內第一所組成醫療團隊 常駐非洲友邦國家的大學

醫療無國界，愛心無距離。為配合外交部落實我國與友邦醫療合作計畫，本校附屬醫院自 2006 年起便在國合會的安排下，多次籌組行動醫療團（近百人次）前往南太平洋巴拿馬、瓜地馬拉、馬紹爾、帛琉及海地共和國等地展開醫療服務。同時也參與路竹會之義診活動，派遣醫護人員隨同前往斯里蘭卡、寮國、越南等地進行義診。

牙醫學系師生從 2007 年開始，組成「海外醫療服務南印度團」，前往南印度進行牙科義診醫療服務，服務對象主要以藏人社區、藏傳佛教僧院、身障中心及偏遠地區中小學校為主。致力於傳達口腔疾病預防概念的深植教育。與當地缺乏牙科治療的社區醫療院所合作，設立牙科臨時診間，配合團隊特有的攜帶式牙科診療箱和牙科材料，在最克難的環境下，進行中長期的牙科醫療照護；團隊在南印度深耕十年後，2017 年開始移師至尼泊爾，與當地 METTA VOLUNTEERS 合作，服務尼泊爾當地中小學、藏人僧院、藏人中小學。期間三度獲得行政院青輔會「區域和平志工團績優團隊全國競賽」之社區貢獻獎（2008 年）、績優國際志工類第三名（2010、2011 年）、國際志工組佳行獎（2015 年）等榮譽肯定。北醫大從 2009 年開始常駐醫療團於非洲史瓦帝尼王國提供醫療服務，以改善當地居民的生活品質及健康狀況，同一時間也成立學生志工團，每年寒假由楓杏醫學青年服務團組成海外服務隊、暑假則由飛洋國際醫療服務團定期至當地進行衛生教育及志工活動，讓衛生教育從學校、社區開始，逐漸養成良好的生活習慣；兩團於 2014 年參加全國區域和平志工績優團隊競賽，一舉拿下國際志工服務類第一名，楓杏海外服務隊並於 2015 年起連續 4 年獲得青年海外和平工作團隊競賽金獎，飛洋國際

服務團則於 2016 年獲得特優、2018 年獲得銀獎，服務成效卓著。

自 2009 年起，北醫大先後派出 100 多人次醫事人員，常駐「史瓦帝尼王國」，並於 2010 年至 2016 年支援「聖多美普林西比民主共和國」，進行常駐醫療服務計畫，成為全國第一所組成醫療團隊常駐非洲兩友邦國的大學，2013 年更派駐護理人員，常駐「馬紹爾群島共和國」。三個醫療團在當地除了一般醫療照護，還不定期派遣主題醫療團為該國人民提供專業醫療及相關教學服務，帶領醫學資訊、營養、婦幼衛生及寄生蟲專家團隊，與該國的衛生部及醫療學術機構進行醫學教育合作課程及志工服務，並協助舉辦醫療品質研討會等，提升該國醫療品質；此外，北醫大更陸續與史國於 2018 年簽定癌症早期治療及診斷計畫，協助派駐癌症相關人員並培訓癌症治療醫事人員，於 2019 年簽定提升臺史醫療合作計畫，協助於 6 年內訓練 89 名實習醫師，幫助史國醫療衛生體制朝向自給自足，提升整體醫療衛生環境。

除了對友邦提供醫療服務，一校三院也提供國際醫療培訓，接受友邦國家派員來臺學習臨床訓練、各項醫療照顧及國際醫務管理，從根源提升友邦國家的醫療人力資源素質及照護品質，近年計已訓練 40 餘國、數百名各國醫事專業人員。北醫以具體行動，為臺灣善盡一份國際公民的社會責任。



駐史瓦帝尼醫療團義診

駐史瓦帝尼醫療團泌尿外科手術及教學



駐史瓦帝尼醫療團醫療服務



馬紹爾衛生中心義診



馬紹爾衛生中心轉診服務

# TMU LOCATION MAP

校區位置圖





**TAIPEI**  
MEDICAL UNIVERSITY



**TAIPEI**  
MEDICAL UNIVERSITY



**臺北醫學大學**  
Taipei Medical University

地址：11031 臺北市信義區吳興街250號  
電話：886-2-27361661  
網址：www.tmu.edu.tw



**臺北醫學大學附設醫院**  
Taipei Medical University Hospital

地址：11031 臺北市信義區吳興街252號  
電話：886-2-27372181  
網址：www.tmu.h.org.tw



**臺北市立萬芳醫院** (委託財團法人臺北醫學大學辦理)  
Taipei Municipal Wanfang Hospital (Managed by Taipei Medical University)

地址：11696 臺北市文山區興隆路三段111號  
電話：886-2-29307930  
網址：www.wanfang.gov.tw



**衛生福利部雙和醫院** (委託臺北醫學大學興建經營)  
Taipei Medical University - Shuang Ho Hospital, Ministry of Health and Welfare

地址：23561 新北市中和區中正路291號  
電話：886-2-22490088  
網址：www.shh.org.tw



**臺北癌症中心**  
TMU, Taipei Cancer Center

地址：11031 台北市信義區吳興街250號  
電話：886-2-66369060  
網址：www.cancertaipai.tw



**臺北神經醫學中心**  
Taipei Neuroscience Institute

地址：23561 新北市中和區中正路291號  
電話：886-2-22490088 Ext 2291



**寧波市醫療中心李惠利東部院區**  
Ningbo Medical Center Lihuili Eastern Hospital

**臺北醫學大學寧波醫療中心**  
Taipei Medical University Ningbo Medical Center

地址：浙江省寧波市高新區江南路1111號  
電話：86-574-55835583  
網址：www.nblhldbyy.com