

臺北醫學大學得獎榮譽&國際驗證

- 2009年
- 國內第一所通過永續發展報告書國際查證 (AA1000) 的大學
 - 榮獲經濟部智慧財產局「國家發明創作獎」金牌獎
 - 通過WHO評鑑認證之ISS國際安全學校 (園)
 - 通過ISO27001：2005國際資訊安全品質驗證
 - 通過大專院校ISO14001:2004及OHSAS18001：2007雙驗證
 - 榮獲教育部「產學合作激勵計畫」補助，3年計5千4百萬
 - 榮獲教育部評定為全國綠色大學示範學校第3名
 - 連續4年獲得教育部「教學卓越計畫」補助，款項累計近3億
 - 獲教育部核撥獎補助款，為全國私立醫學院校排名第1名
 - 大學入學分發，本校各系所均居私立醫學院校排名第1、2名
- 2008年
- 榮獲生策會頒發三項「2008國家新創獎」
 - 率先全國大專院校通過新版ISO9001：2008及ISO14001：2004雙驗證
 - 榮獲教育部產學合作優質學校
 - 榮獲經濟部績優育成中心之最佳特色獎
 - 榮獲國科會傑出技術移轉貢獻獎
- 2007年
- 大專校院產學合作績效評量，產學經費與效率排名第1
- 2006年
- 大專校院產學合作績效評量，產學合作參與廣泛程度排名第1
- 2005年
- 大學評鑑中醫學類組唯一獲六項績優的大學
- 2004年
- 取得全國首家以公辦民營興建的署立雙和醫院經營權 (BOT)
- 2000年
- 首創全國第一所傷害防治學研究所
 - 經教育部核定，更名為「臺北醫學大學」
- 1998年
- 創設亞洲第一所醫學資訊研究所
- 1996年
- 取得台北市立萬芳醫院公辦民營 (OT) 經營權
- 1994年
- 領先全國各校成立「醫學資訊暨電子計算機中心」
- 1976年
- 設立臺北醫學大學附設醫院



臺北醫學大學

TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY

2010年研究所專刊

臺北醫學大學
電話：(02) 2736-1661
地址：11031台北市信義區吳興街250號
網址：www2.tmu.edu.tw

TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY
Tel：886-2-2736-1661
No.250, Wuxing St., Xinyi Dist.,
Taipei City 11031, Taiwan (R.O.C.)
http：www2.tmu.edu.tw



全國醫療奉獻獎得主最多的大學之一
國內第一所通過永續發展報告書國際查證 (AA1000) 的大學

邁向國際一流醫學大學， 北醫大蓄勢待發！



張文昌
國科會副主委



陳重信
前環保署署長



李良雄
前臺北榮總院長



陳時中
前衛生署副署長



趙宇天
前全美最大華人學名藥廠負責人



王正儀
長庚醫院院長



侯文詠
知名作家



陳克華
知名作家

世界的進步，比我們想像的要快；知識的躍進，也一日萬里。在這進步的年代，臺北醫學大學快速的應對與蛻變成長，正說明我們邁向國際一流醫學大學的企圖十足。本校位處台北市信義區，而世界地標 101 大樓就近在 800 公尺，這是我們快速與國際接軌之良機，要與世界接軌的您，臺北醫學大學絕對是您最佳之位置。

我們已陸續完成 ISO9001 (國際品質管理)、ISO14001 (環境安全管理)、ISO27001 (國際資訊安全品質)、OHSAS18001 (職業安全衛生) 以及 WHO 評鑑認證之 ISS 國際安全學校 (園)；同時，三所附設醫院 (附設醫院、萬芳醫院、雙和醫院) 共 3 千餘床，也都榮獲國際醫療 JCI 之認證等，可供學生實習及進行臨床實務。

在研究環境部分，我們目前有 14 碩士班、8 所博士班、23 個研究中心以及三所附設醫院。這些完整的研究資源，正是培養全方位生命科學家之最佳搖籃，我們一年投入研究經費近達 6 億新台幣，在近 4 百位教師的努力下，一年發表近 7 百篇國際 SCI 論文。

在臨床研究部分，我們擁有一校三院整合之病理組織庫，其中，萬芳附設醫院更是衛生署認證之全國卓越臨床試驗研究中心 (全國僅有四家)；我們積極鼓勵研究生參與國際研討會議，更期望研究生可參與國際研究以及交換學生 (進修)。

與企業產學合作的部分，我們也相當著力，在研究所學程，我們率先開設生物技術鑑價以及專利認證課程，更進一步讓學生學習生物產業端之營運計畫書之設計與撰寫。近年來本校之產學績效十分亮眼，我們榮獲教育部評定「產學合作績優學校」，更獲得教育部產學激勵計畫獎助 (5400 萬)。同時，於 2007、2008、2009 年，連續三年獲得教育部、經濟部及衛生署頒發的各類獎項，在私校中最為領先。此外，本校生物醫學材料研究團隊更創造出全國單一技轉最高獲利技轉 (4500 萬)。可以想見，臺北醫學大學所培養出來的學生不但就業率百分百更是未來研究之先驅者。

「追求卓越，與世界接軌成為一流國際醫學！」是我們努力不懈之目標。親愛的同學們，我們已經準備好了，臺北醫學大學歡迎您的加入，讓我們一起邁向國際一流醫學大學。

臺北醫學大學校長

邱文達

臺北醫學大學 99 學年度碩士班暨碩士在職專班招生重要日程表

內 容	時 間	
	碩士班暨碩士在職專班	博士班
簡章公告	99.01.18 (W1)	99.01.18 (W1)
報名日期	99.02.22 (W1) ~ 99.02.26 (W5)	99.04.19 (W1) ~ 99.04.23 (W5)
筆試日期	99.03.13 (W6)	99.05.08 (W6)
面試日期	99.03.26 (W5) ~ 99.03.28 (W 日)	99.05.21 (W5) ~ 99.05.22 (W6)
放榜日期	99.04.09 (W5)	99.05.28 (W5)

研究生獎助學金

助學金項目	待 遇	備 註
研究生獎助學金	200 元 /hr	97 學年度約 1,423 人次
研究生協助教學助學金	博士生 575 元 /hr	每學年 90 小時
	碩士生 400 元 /hr	
研究所優秀新生入學獎勵	博士生學雜費全免，獎勵二學年	研究所優秀新生入學獎勵作業細則網址： http://pluto2144.tmu.edu.tw/tmugs/Rule/Prize_ID980513.pdf

臺北醫學大學教務處綜合服務組聯絡方式：電話：(02) 2736-1661

- ◎ 碩士甄試、碩士在職專班、博士班 (含博士班外國學生)、私醫聯招：蔡小姐，分機 2141，e-mail：vickyt@tmu.edu.tw
- ◎ 大學甄選入學 (含大學部外國學生)、校內轉系、養成計畫公費甄試：沈小姐，分機 2142，e-mail：janey@tmu.edu.tw
- ◎ 碩士班 (含碩士班外國學生) 二技在職專班、南榮計劃及大學博覽會：劉小姐，分機 2143，e-mail：lty@tmu.edu.tw

《目 錄》

邁向國際一流醫學大學，北醫大蓄勢待發！.....	P02	保健營養學系.....	P24
重要招生資訊.....	P03	公共衛生學系.....	P26
醫學醫科研究所.....	P04	傷害防治學研究所.....	P28
臨床醫學研究所.....	P06	醫務管理學系.....	P30
醫學檢驗暨生物技術學系.....	P08	臺北醫學大學附設醫院.....	P32
醫學資訊研究所.....	P10	萬芳醫院.....	P33
醫學人文研究所.....	P12	雙和醫院.....	P34
牙醫學系.....	P14	《遠見雜誌》、《Cheers 雜誌》等研究所專刊介紹.....	P35
生醫材料暨工程研究所.....	P16		
藥學系.....	P18		
生藥學研究所.....	P20		
護理學研究所.....	P22		



醫學科學研究所

- ☆ 陳彥州教授榮獲本校97年度學術研究傑出獎
- ☆ 李文森教授榮獲本校97年度學術研究優良獎
- ☆ 陳彥州教授榮獲本校96年度學術研究傑出獎
- ☆ 許準榕教授榮獲本校96年度學術研究優良獎
- ☆ 陳瑞明教授榮獲本校96年度學術研究優良獎
- ☆ 林建煌教授榮獲本校96年度大型(整合型)研究計畫經費獎
- ☆ 通過96年度下半年大學校院所評鑑



所長的話：

有人付薪水給你做自己喜欢做的事，還可不斷的面臨挑戰與成長，一直是從事研究工作最大的欣慰。為了讓國內學子不需離鄉背景也可登入國際學術殿堂，我們延攬了53名國內外各大名校畢業的學者，擔任本所的教授，也積極與世界各名校建立姐妹校的關係，讓同學有更多學習的機會。

本校醫學科學研究所整併了醫學院內的四個大所(生物化學暨細胞分子生物組、微生物暨免疫組、分子藥理組、細胞生理暨神經科學組)，一方面讓所內師資陣容及教學資源更堅強外，我們採取入學不分組，考上後再依選定指導教授後再自動分組，讓尚未接觸研究且對研究領域還不熟悉的同學，有更多的選擇機會。創所至今，畢業校友在職場上的表現優秀，已有多位校友在各大學擔任教職。歡迎對研究有興趣的同學，加入我們的研究團隊。



醫學科學研究所所長李文森 李 文 森

本所特色：

由醫學院基礎醫學 相關之四所研究所整合而成	博士班不分組，碩士班採不分組招生， 入學後依研究興趣選擇組別，共分四組
醫學研究所基礎組	碩、博士班
細胞及分子生物研究所	碩、博士班
藥理學研究所	碩士班
神經科學研究所	博士班
研究資源高度整合 包括師資、課程、空間、儀器設備	讓學生有更多的選擇機會
學生修習課程及選擇研究主題具多元性	
提供學生更多元化學習環境	
鼓勵成績優異之碩士班研究生逕修博士學位，並提供優沃獎助學金(學雜費全免)。	

專業課程：

本所課程規劃架構主要著重於醫學研究能力之培育，基於現代醫學科學及生物技術之急速發展來規劃本所之核心課程、專業選修課程及跨所合開課程，以期培養具醫學研究能力同時蘊含各組專業之研究人才。

且為吸引國際學生及促進國際化，本所提供多門全英語教學課程，以追求頂尖及卓越。本所開設與研究相關之共同核心課程如細胞生物學、分子生物學、實驗方法與原理、研究設計、專題討論及論文寫作等，以提昇本所學生基本的專業知識與技能。

除了縱向彙整以及強化生命科學基礎課程設計之外，整併後本所依教師個人研究領域的專長與特

色橫向分為四組，包括生物化學暨細胞分子生物組、微生物暨免疫組、分子藥理組及細胞生理暨神經科學組，並由各組提出具特色和競爭力之專業選修課程，提供作為全所專業選修課程。研究生可依其個人之興趣及研究需求選擇修習專業選修課程，以強化不同組別學生之專業能力。且為吸引國際學生及促進國際化，本所提供多門全英語教學課程，以追求頂尖及卓越。

師資陣容：

堅強的師資陣容，教師成員組成包括：專任教師(9名)、合聘專任教師(44名)：醫學系基礎學科助理教授(含)級以上之教師及兼任教師(14名)。研究領域包括生物化學、分子生物、細胞生物、微生物學、免疫學、寄生蟲學、藥理學、細胞生理、神經科學等。

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
李文森	教授兼所長	美國匹茲堡大學生理學博士	血管增生調控、粥狀動脈硬化、抗癌藥物研發及癌症生物學
林建煌	教授	台灣大學藥理學研究所博士	細胞訊號傳遞、細胞分子生物學、炎症及肺纖維化
許準榕	教授	台灣大學藥理學研究所博士	心血管分子藥理學、腦中風、血栓與凝血
陳瑞明	教授	台灣大學毒理學研究所博士	細胞及分子生物學、分子藥理與毒理
陳彥州	教授	台灣大學生物化學研究所博士	發炎及抗發炎機轉
張淑芬	教授	美國康乃爾大學病毒學博士	分子生物學、分子病毒學、生物化學
黃惠美	副教授	國防醫學院生命科學博士	致癌基因與細胞訊息傳遞、細胞命運調控、分子生物學等
沈芯仔	副教授	台灣大學毒理學研究所博士	微小 RNA、細胞分化、癌細胞生物
張榮善	助理教授	美國紐約市立大學 生物學博士	細胞凋亡、清除凋亡細胞的分子機制、粘附分子和趨化因子的表現及關係於發炎反應、細胞組織再生和腫瘤的轉移



傑出校友：

- 林時宜(臺北醫學大學專任教授兼一般醫學學科主任及附設醫院副院長)
- 簡立維(臺北醫學大學專任副教授兼附設醫院婦產科超音波科主任)
- 葉劭德(臺北醫學大學專任助理教授兼附設醫院泌尿科主任)
- 陳中明(臺北醫學大學專任副教授兼附設醫院小兒科部主任)
- 施俊明(臺北醫學大學內科學科專任助理教授兼附設醫院內科部主任)
- 吳建志(臺北醫學大學泌尿學科專任助理教授)
- 陳冠州(臺北醫學大學泌尿學科專任助理教授)
- 張 怡(輔仁大學醫學系副教授 & 新光醫院麻醉科主任)……

畢業出路：

博士生畢業後可投入學術機構擔任教職及研究工作或至產業界從事研發工作，碩士生可進一步深造報考博士班或到產業界服務。有志者亦可赴國外進修，學成後，亦可從事生物科技研究及開發工作。所內並輔導每個研究室每年的產學合作計畫成長，將研究實體化，並提昇國內生物科技產業的研究能量，以此增加師資資源和研究生畢業出路。



- » 詳情請上網：<http://gims.tmu.edu.tw/>
- » 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機3411，呂小姐



醫科所細胞培養室



醫科所教師實驗室



醫科所共同儀器室



醫科所研究生討論實驗之實況

臨床醫學研究所

- ☆ 通過96年度大專校院所評鑑
- ☆ 獲選為本校97年度產學績優系所
- ☆ 陳亦仁教授獲得本校96年度最具影響力論文獎、萬芳醫院臨床研究獎；97年度研究論文傑出獎
- ☆ 李婉若教授獲得本校97年度雙和醫院臨床研究獎
- ☆ 劉興璟副教授獲得本校97年度萬芳醫院臨床研究獎



所長的話：

本所旨在訓練醫師成為一位科學家，
將您從醫療給付的鴻海困境帶入無限寬廣的研究藍海。



臨床醫學研究所所長 陳亦仁

本所特色：

以疾病為導向之研究

建立以疾病為導向之研究，
如中風、癌症、心血管疾病及生殖醫學等研究特色

臨床與基礎教師共同指導

博士班研究生須同時接受基礎與臨床之指導，
讓研究生有更廣闊的視野

以研究為導向之教學

開設以研究為導向之教學，
包括細胞生物學、分子生物學、應用統計學及
研究設計、基因醫學等研究相關核心課程

轉譯研究

醫學因應未來臨床發展之趨勢及新的治療技術與藥物之研發，本所朝向轉譯醫學發展，要求研究生需接受臨床試驗及轉譯醫學之訓練。

專業課程：

本所課程規劃主要著重於培養臨床醫師從事基礎醫學轉譯研究及臨床研究之能力。碩士班著重基礎理論、實驗技術與思考邏輯的訓練，期望碩士生在修畢學程後，對實驗理論技術與實驗問題的排除，都能具備應有的能力。博士班除了上述訓練內涵外，另外特別著重獨立研究能力的養成，從實驗的構思、計畫的撰寫執行到論文的發表，能夠主導整個研究的完成。

課程內容除「分子生物學」、「細胞生物學」及「應用生物統計學」等基礎醫學之課程外，更加



國際學術交流



新生入學說明及座談會



招收博士班外國學生

強「臨床試驗」、「研究設計」、「基因醫學」以及「轉譯醫學」等課程，期許研究生能有效結合基礎與臨床醫學研究，培育具獨立思考且有創新研究能力之醫學研究人才。

另為提昇學生研究水準，特別強化「進階論文寫作」以及「專題討論」課程，讓學生具備醫學研究必備之科學文章撰寫和資料整理能力。

師資陣容：

專任教師	職稱	最高學歷	研究領域及專長
陳亦仁	教授兼所長	陽明大學 臨床醫學研究所博士	心臟電生理學
葉健全	教授	美國杜克大學醫學中心 藥理學研究所博士	神經生物學
李婉若	教授	美國哈佛大學醫學博士	皮膚細胞科學
賴文福	教授	美國哈佛大學醫學博士	組織工程及分子影像、再生醫師
徐國基	教授	國立臺灣大學 臨床醫學研究所博士	分子心臟學、血管生物學
林裕峯	教授	國防醫學院醫學系醫學士	內科學、腎臟免疫醫學、毒物學
劉興璟	副教授	美國明尼蘇達大學博士	癌症生物學及幹細胞生物學
陳振漢	副教授	哈佛大學醫學院博士	蛋白質體技術於臨床疾病之診斷與藥物篩選及療效評估、生物晶片技術開發與臨床應用、腫瘤生物學
蔡慧芳	助理教授	美國 Tufts 大學 免疫學博士	腎臟免疫學
何慧君	助理教授	陽明大學 生物藥學研究所博士	幹細胞及眼細胞生物學



傑出校友：

- 鍾啟禮（臺北醫學大學附設醫院胸腔內科主任）
- 林家璋（署立雙和醫院神經外科主任）
- 陳識中（臺北縣立醫院心臟內科主任）
- 陳作孝（萬芳醫院腎臟內科主任）。
- 魏柏立（臺北醫學大學附設醫院一般外科主任）……

畢業出路：

除了原有的臨床工作外，本所畢業生畢業後可同時投入學術機構擔任教職及研究工作，或轉任為研究型醫師，碩士班亦可再進一步深造報考博士班，以提昇臨床研究水準。



» 詳情請上網：<http://gicm.tmu.edu.tw/>

» 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機3229，林小姐



臨床與基礎結合之轉譯醫學研究

醫學檢驗暨生物技術學系

所長的話：

生物科技是未來的新興產業，生物技術的範圍極廣，雖然不同領域都有各自的發展方向，但其中附加價值最高的應屬醫學生物科技，醫學檢驗暨生物技術研究所的本質是醫學實驗科技與尖端生物技術並重的發展，也是生物科技轉譯與醫學應用的最重要媒介。

本所希望帶給學生除傳統的醫學檢驗之外，更加入近年發展快速的醫學科技，以因應時代需求。而為了讓學生有充分的選擇，本研究所採不分組，使學生能依照個人興趣，朝醫學及生物技術研究領域發展。



醫學檢驗暨生物技術學系所長 陳建和

陳建和

本所特色：

醫技系碩士班以培養專業實驗醫學技術人才為目標，未來除了重視相關醫學研究，將更重視與臨床及產業界相結合。希望藉著和臨床結合發展具有前瞻性、開創性之檢驗試劑及生技產品，並應用於臨床以增進、改善目前醫學檢驗科技之不足，以培養生物技術及生物醫學研究之專長人才及高層次之臨床檢驗師。

專業課程：

必修科目

細胞分子生物學
專題討論
醫學檢驗新知
生物技術與產學設計
專題討論
碩士論文

選修課程

免疫學特論 生殖科技特論
病毒學特論 腫瘤生物學
細菌學特論 幹細胞與再生醫學特論
轉譯醫學 產業分析與市場評估
細胞凋亡特論 論文寫作
實驗動物學特論

生物技術與產程設計

基因轉殖技術
人類基因體計劃
幹原細胞工程
藥物的研發
蛋白質工程
基因治療
生物殺蟲劑
生物技術相關法規

分子檢驗（暑假）

粒線體疾病
DNA 甲基化
分子檢驗（Epigenetic）
遺傳疾病的分子檢驗
染色體原位螢光檢驗方法
親子鑑定之原理及技術
感染源的分子檢驗
鑑識科學與分子檢驗
癌症的分子檢驗
親子鑑定
單一鹼基對多型性（SNP）篩檢法

醫檢新知與研究方法

臨床生化
血液
微生物
儀器
藥物開發方向
國家疾病防治及檢疫等方面提供最新發展方向及技術

生物製劑檢驗與開發

疫苗
酵素
製劑開發 細胞激素
抗血清
單株抗體
微生物檢查法
滅菌檢查法
生物製劑 熱原試驗法
安全性評估 突變試驗
急毒
亞急毒試驗

師資陣容：

專任教師	職稱	最高學歷	研究領域及專長
陳建和	副教授 兼主任	臺北醫學院藥學博士	血清免疫學、退化性關節炎之治療與分子機制
李宏謨	教授	美國田納西大學 生化學博士	醫事技術、細胞內訊息傳遞、糖尿病併發症
何元順	教授	臺大醫學院生化學博士	癌細胞生物學、抗癌藥物研發、轉譯醫學
梁有志	教授	臺大醫學院生化學博士	抗發炎、抗癌藥物開發及其機制探討、 奈米金殼之醫學運用
楊沂淵	副教授	美國猶他州立大學 病毒學博士	分子免疫學、分子病毒學、檢驗試劑開發、生物技術
高淑慧	副教授	陽明大學生化學博士	生殖醫學與粒線體醫學
林景堉	助理教授	臺灣大學農化學博士	酵素科技、生物晶片、核酸檢驗、 生技產品研發暨產程設計
劉俊仁	助理教授	臺大醫學院生化學博士	微脂體抗癌藥物劑型研究、血管新生 相關疾病研究、腫瘤生物學



傑出校友：

- 黃嘯谷（Johns Hopkins 教授）
- 王貞仁（成功大學教授）
- 劉柯俊（國家衛生研究院研究員）
- 鄭恩加（長庚大學教授）
- 簡正昌（Harvard 教授）
- 李名世（中山大學副教授）
- 吳和生（衛生署疾管局昆陽辦公室主任）
- 王銘揮（昭信科技公司董事長）
- 吳烈澄（扶康健康中心董事長）
- 邱錫賢（瑞博企業公司董事長）
- 謝文祥（馬偕醫院實驗診斷科主任）
- 施永綸（新光醫院實驗診斷科主任）
- 章門煌（市立醫院實驗診斷科組長）
- 朱益民（耕莘醫院實驗診斷科主任）
- 謝銘松（雙和醫院實驗診斷科副主任）
- 陳建志（苗栗為恭醫院實驗診斷科主任）
- 曾榮燴（騰達行企業公司董事長）
- 郭立基（保吉生化學公司經理）
- 郭見芳（弘晉企業公司董事長）……

畢業出路：

畢業校友大都服務於臨床醫檢、醫檢教育、生物科技公司、公私立醫學研究單位，在社會中表現深獲好評。



- 詳情請上網：<http://mts.tmu.edu.tw/>
- 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 3312，江小姐



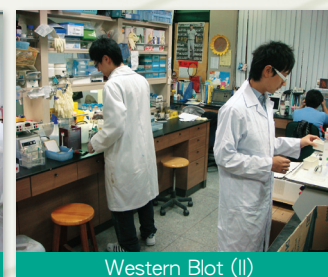
PCR



觀察細胞型態



Western Blot (I)



Western Blot (II)

醫學資訊研究所

- ☆ 亞洲第一所醫學資訊研究所
- ☆ 通過96年度大學校院所評鑑
- ☆ 四位教授獲得97學年北醫教學評量優良教師
- ☆ 94~98年暑期補助至少22位優異研究生至美國國家衛生研究院進行短期進修
- ☆ 95年徐建業與李元綺教授獲美國國家衛生院補助至美國 NINDS 進修
- ☆ 93年劉建財教授獲國科會補助至美國疾病管制局進修
- ☆ 97~98年徐建業與李元綺教授獲教育部補助至美國國家衛生院 (NIH, NINDS) 進修
- ☆ 91年《國際醫學資訊年鑑》邀請李友專所長發表本所的發展及變革



所長的話：

本所目前有專任教師10位，兼任老師5位，配合教師的專長，結合不同領域進行生物與醫學資訊之整合式研究。課程安排以理論與實務並重，特別強調觀念之傳達與科技應用層面，給予學生最大的選課彈性，以配合本所學生將來多樣化的生涯規劃。

鑑於醫學資訊學之跨領域合作本質，亦擬邀請國內外相關領域之學者專家共同參與，舉辦並參與各種國際醫學資訊研討會，近年來申請教育部「學海築夢」計畫，派遣數名老師與優異同學至美國國家衛生院進行為期1個月以上的研習，以增加醫學資訊學研究之多樣性，並帶動國內醫學資訊研究之蓬勃發展，將以提昇醫學研究技術及增進醫療品質為最終目標。

醫學資訊研究所所長 徐建業 *Chien-Yeh Hsueh*



本所特色：

- * 醫學資訊學主要在於利用電腦資訊科技，經由管理及運用醫療資訊，增進電腦在醫學領域之應用，以提昇生物醫學研究發展及醫療照顧服務品質。
- * 結合醫學、資訊科學、基因體學、蛋白質體學與醫學工程，成為跨領域之研究中心，以符合資訊化時代之要求，培育全方位能力之人才。
- * 將醫學中的基礎與臨床的領域，與現代電腦資訊科技結合在一起，運用電腦運算與網路通訊及建構之醫學知識資料庫，可應用在診斷、治療、教學、文獻資料搜尋檢索等領域。
- * 國際交流：
 1. 長期舉辦並參與各種醫學資訊相關之國際研討會。
 2. 與美國、日本、香港及大陸等醫療機構合作，每年進行學生之交流學習活動及邀請外賓演講，以擴展學生之國際視野。

專業課程：本所核心課程——四大領域：

生物醫學

主要在於建立生物醫學之基本觀念，內容包含基因體學、資訊科學、資料庫與程式設計、生物資訊應用等基本知識，理論與實際應用並重，使學生得到在未來相關研究上的能力。

醫學工程

建立醫學工程基本能力，內容包含本所研究生應俱備的醫學工程基本知識，理論與實際應用並重，使學生得到在未來相關研究上的能力。類神經網路技術為一結合數學理論與資訊科技之技術，可模擬神經元連結與信號傳遞。

電腦科學

著重物件導向概念之建立，開發軟體的元件，達成再利用性與結構獨立性之目標，同時輔以網路程式設計及多媒體處理技巧之介紹，在網際網路興盛之同時，建立以網際網路為基礎之醫學資訊應用。

知識管理

從資料的產生、收集、整理、分析、到產生決策支援輔助。主要教授同學了解何謂知識發掘，知識發掘的成因及演進，及各種熟知的技術，並應用此一技術進行醫療資料之分析及藥物的開發。

師資陣容：

除本校專任教師外，鑑於醫學資訊學之跨領域合作本質，亦邀請國內外相關領域之學者專家共同參與，以增加醫學資訊學研究之多樣性。

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
徐建業	教授兼所長	美國俄亥俄州州立大學博士	數位信號處理、生物醫學資訊、電子病歷、醫學多媒體
李友專	教授	美國猶他大學博士	醫療決策支援、醫學知識探勘、電子病歷標準及交換
劉建財	教授	美國匹茲堡大學資訊博士	醫療資料庫系統、醫療資訊管理、電子病歷、醫療健康資訊標準
蔣以仁	副教授	臺灣大學資訊工程博士 臺灣大學醫學工程博士	資料探勘、網格運算、機器人學
邱泓文	副教授	國立陽明大學醫工博士	醫學工程、決策支援、生醫資訊、信號及影像處理
李元綺	副教授	英國劍橋大學生物化學博士	生物資訊學、生物晶片分析、系統生物學
陳祺賢	助理教授	美國 Case Western Reserve University 生物醫學工程博士	正子放射斷層攝影、影像處理、醫學物理、復健醫學
許明暉	助理教授	臺北醫學大學醫學科學研究所博士班 萬芳醫院神經外科主任	脊椎外傷、腦中風、腦瘤、腕隧道症候群內視鏡手術
蘇家玉	助理教授	國立交通大學生物資訊及系統生物研究所博士	計算生物學、結構生物資訊學、機器學習、自然語言
徐榮隆	助理教授	國立臺灣大學醫學工程所博士班 新光醫院神經科主治醫師	失智症、老人照護、急性中風之治療

畢業出路：

* 就業管道：

醫療院所資訊中心、醫學資訊系統產業設計研發、相關醫藥公司行銷研發、學術教育服務、衛生機構人員等，或將所學應用於原任職工作。

* 相關專業證照：

醫學資訊學會醫學資訊管理師、醫學資訊分析師，HL7 認證等。

* 進修領域：

國內外醫學資訊研究所、醫學工程研究所、生物資訊研究所、資訊管理研究所、醫務管理研究所等許多相關碩博士班課程以供深造。



» 詳情請上網：<http://gims.tmu.edu.tw/>

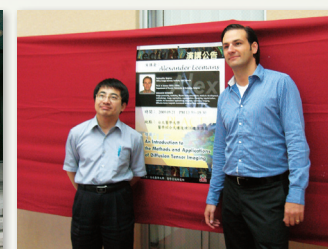
» 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 3351，陳小姐



本所主辦臺灣國際醫學資訊聯合研討會



醫資所同學暑假前往美國國家衛生院 (NIH) 實習之情形



邀請歐洲醫學影像知名學者 Alexander Leemans 博士進行學術演講



本所教師節慶祝活動

醫學人文研究所

☆ 全國第一個從人文角度來探索醫學跨領域的學術單位

所長的話：

做為全國唯一的北醫醫學人文研究所，我們期許自身不僅是醫學人文的學科讓主流的醫界與社會接受，也要能說服大家共同參與，讓這領域成為台灣經驗迎向世界、引領相關思想、以及開創新價值的重要平台。

醫文所是一群很有能力的老師與同學共同組成，誠然，在大學總量管制的前提下，我們還有許多艱辛的路程待克服，目前全體師生保持積極的希望，延續過往、踏穩現在、開拓未來的步伐下務實地為國內的醫學人文教育建立一個新的模式。

醫學人文研究所所長 蔡篤堅



蔡篤堅

本所特色：

醫文所「秉持著落實醫學人文教育，提高醫療從業人員及學生人文素養的理念，以培養人文素養與專業並重的醫療人才」的創所目的。本所的教育宗旨，是培養具有醫學人文素養的相關領域專業人才；教育理念則是以醫學厚植人文，以人文實踐醫學。本所特色如下：

國內唯一所，呼應世界發展趨勢，並增添務實取向的設計。

建立平台以使資源互惠與交流促進師資整合。

連結其他國內外資源。

課程數量充實，內容多元化

教師研究成果豐富。

本所每月舉辦一次系友經驗分享，邀請本所畢業之學長姐回來與同學分享其畢業後在求學或工作上的經驗。

本所每年會定期舉辦一次「校友回娘家」活動，讓畢業學長姐們與同學拉近距离。

為迎接醫文所新成員，本所於新學年度的開始，舉辦迎新活動，讓老師及新同學們互相先有初步的了解。

本所收藏了近千冊醫學人文相關書籍，供師生們閱讀。

專業課程：本所核心課程——四大領域：

醫學人文與教育

臺灣醫療發展史、醫療民族誌

醫療與社會

醫療社會學、疾病與敘事

生命倫理學

生物醫學研究倫理、醫療專業主義與倫理

社區精神復健與長期照護

社區暨精神復健醫療、健康、老化與長期照護

師資陣容：

本所截至 97 學年度為止，計有 10 位專任教授、副教授與助理教授，11 位兼任教授、副教授與助理教授、3 位國際客座學者。另有 14 位合聘教授，含有醫療社會學、醫學史、醫療人類學、醫事法學、醫學人文教育、生命倫理學與臨床醫學等領域之專長，學術上均有相當優異的表現。

專任教師	職稱	最高學歷	研究領域及專長
蔡篤堅	教授兼所長	密西根大學安娜堡分校文化與歷史社會學博士	衛生與福利政策分析、文化研究與比較歷史、醫學人文教育、傳播媒體、生命倫理學
高美英	副教授	美國愛荷華大學社會學博士	醫療社會學、社會學研究方法、社會統計、心理衛生
陳永興	副教授	加州柏克萊大學公共衛生學院行為科學研究所碩士	精神醫學、公共衛生、醫學人文、醫學史
賴允亮	副教授	英國威爾斯大學醫學系緩和醫學科	肺腫瘤治療、乳房腫瘤治療、腫瘤治療諮詢、腫瘤整合治療、腫瘤症狀緩解治療、安寧緩和醫療
蔡淳娟	副教授	加拿大 University of Calgary 醫學教育博士	醫學教育、醫學倫理、醫學課程設計、醫病關係溝通
許怡欣	副教授	美國威斯康辛大學麥迪遜分校工業工程博士	醫管倫理、作業研究、管理學、醫療品質
艾琳達 Linda Arrigo	助理教授	Ph.D. in Sociology, State University of New York at Binghamton	社會學、人類學、社會運動研究、輔助暨另類醫療
何建志	助理教授	臺灣大學法律學博士	生命倫理學、醫學倫理、生物科技法、醫療法律
邱瓊萱	助理教授	臺灣大學公共衛生學院醫療機構管理博士	組織行為、人力資源管理、激勵與領導
王恩南	助理教授	法國國立巴黎第七大學精神病理學研究所博士	一般精神醫療及成人精神醫學 心理治療、睡眠障礙、憂鬱症、焦慮症、恐慌症、強迫症、厭食症以及各種精神疾病

畢業出路：

- 本所的特色之一即是研究生背景的多元化，他們皆來自不同的學科領域，有醫療、諮商輔導、音樂、社會、文學、歷史、法律、傳播等多元的學科專長，在本所歷經幾年的研究訓練之後，畢業後出路也相當多元。
- 醫學人文相關研究工作
- 醫學教育、倫理委員會或是人體試驗委員會相關工作
- 社區營造與社福相關工作



» 詳情請上網：<http://medhuman.tmu.edu.tw/>
» 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 2802，馬小姐



醫文所圖書室



新生座談會全體合照



校友鄧惠文醫師經驗分享



校友回娘家全體合照

牙醫學系

- ☆ 98年通過 OHSAS18001：2007 環境衛生安全驗證
- ☆ 97年通過 ISO9001：2008 國際品質管理驗證
- ☆ 通過 96 年度大學校院所評鑑
- ☆ 「牙齒銀行暨牙齒幹細胞研究中心」98 年獲評為臺北醫學大學優等研究中心



所長的話：

一個成功的牙醫師應該是要很人道、具悲心且態度親切，務必做到讓病人放心，同時在職場上具備樂觀的個性與良好的抗壓性，切忌把個人的情緒帶上職場，就算是實習醫師或資淺醫師也應努力學習具備百分之百能醫「人」的態度與條件，至於醫「病」的技術和能力則是可以被允許有成長的空間。

當然一位成功的牙醫師，我個人期許還要擁有國際觀、終身學習的毅力以及具研究導向的理念。

牙醫學系碩博士班所長 李勝揚



李勝揚

本所特色：

碩士學位與專科醫師訓練同步進行

學系碩士班與附屬醫院牙科部整合，成立九個專科醫師訓練機構達到基礎研究與臨床醫學並進的教學目標。

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，每位專業教師以每年指導不超過三位研究生為原則達到基礎研究與臨床牙醫學相互融合之教學目標。

落實國際化

締結姐妹校、招收外國學生、交換學者講座、海外醫療服務。

專業課程：

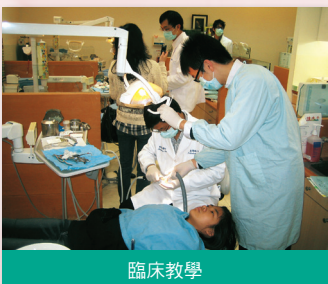
- * 牙醫學系碩士班臨床分組「咬合暨顫顎障礙學組」，延攬了國內少數此領域之專家學者而成立，是本院碩士班特色之一。
- * 兒童行為管理是北醫兒童牙醫學之特色，在國內外牙醫界頗富盛名，其專科訓練紮實也是牙醫界所稱道。
- * 牙髓病學組是國內少數教授使用先進之施德技術（馬來牙膠垂直擠壓充填技術）之研究所之一。北醫有潛力在此領域，更進一步研究，佔重要領導地位。
- * 分組基礎之研究方面，因本院有生醫材料暨工程研究所的資源，臨床與基礎之配合，使得本學系碩士班之研究與臨床表現更活潑且具前瞻性。



外國學生上課情形



外國學生臨床見習



臨床教學



研究生參加國際研討會

師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
林哲堂	教授	東京醫科齒科大學齒學博士	膺復學
李勝揚	教授	美國西北大學生物材料學博士	生醫材料學、齒顎矯正學
呂炫堃	教授	美國西北大學牙周病學碩士	牙周病學
劉巡宇	教授	美國密蘇里大學牙醫學院牙醫碩士	口腔顎面外科學
彭建綸	副教授	德國柏林大學齒科醫學博士	齒顎矯正學
董德瑞	副教授	美國西北大學生物材料學博士	牙科材料學
蔡吉陽	副教授	日本國立廣島大學齒學博士	牙科矯正學
鄭信忠	副教授	臺北醫學大學牙醫學系博士	齒顎矯正學
郭倍榮	副教授	臺大醫學院口腔病理研究所碩士	口腔病理學
周幸華	助理教授	日本岡山大學齒學博士	口腔微生物免疫學
柯恩生	助理教授	日本東京醫科齒科大學齒學博士	膺復學
謝松志	助理教授	美國波士頓大學齒學博士	根管治療學
鄧乃嘉	助理教授	日本東京醫科齒科大學齒學博士	牙童牙科學
張維仁	助理教授	日本大學松戶齒學部博士	牙周病學
顏欽堉	助理教授	臺北醫學大學口腔復健醫學研究所碩士	口腔顎面外科學
黃瓊芳	助理教授	臺北醫學大學口腔科學研究所碩士	家庭牙科、牙體復形、牙齒美白
洪景明	講師	臺大醫學院口腔解剖研究碩士	口腔解剖學及牙髓病學
曲國田	講師	臺北醫學院牙醫學士	補綴學
林利香	講師	臺北醫學院口腔復健醫學研究所碩士	齒顎矯正學
吳慶榕	講師	臺北醫學院口腔復健醫學研究所碩士	咬合學及牙周病學
林伶紅	講師	臺北醫學大學口腔科學研究所	牙髓病學



傑出校友：

- 李祖德（臺北醫學大學第 14 屆董事長）
- 王敦正（大眾銀行董事）
- 林建德（馬偕紀念事業基金會董事長）
- 陳時中（前行政院衛生署副署長）
- 劉啟群（台灣路竹會會長、第 16 屆醫療奉獻獎得主）
- 吳秀英（行政院衛生署國民健康局副局長）
- 施文儀（行政院衛生署疾病管制局副局長）
- 吳棋祥（南投縣議會議長）
- 林益世（第 7 屆立法委員）……

畢業出路：

- * 可任職於口腔醫學院擔任其附屬醫院之臨床與教學工作。
- * 投入本校基礎醫學研究與研發。
- * 專科診所、高品質牙科治療。



- » 詳情請上網：<http://oral.tmu.edu.tw/intro/asss/ass01a.htm>
- » 牙醫學系碩博士班：(02) 2736-1661 分機 5112，丁小姐

生醫材料暨工程研究所

- ☆ 98年鄧文炳教授獲 JNM 最優秀論文獎
- ☆ 98年歐耿良教授獲《Marquis Who's Who in the World》刊登報導
- ☆ 97年度獲本校評為「產學績優系所」第一名！
- ☆ 97年本所鄧文炳、歐耿良教授榮獲第六屆「國家新創獎」
- ☆ 97年本所歐耿良教授簽訂全國最大的技轉案(4千5百萬元)，獲國科會「傑出技術移轉貢獻獎」
- ☆ 97年本所簽訂全校最大的產學合作計畫(15年：6千5百萬元)
- ☆ 97年本所設立全校第一個衍生新創公司(固寶生技股份有限公司)



所長的話：

生醫材料暨工程研究所，除生物醫學領域之基礎研究之外，同時發展生醫材料與生物物理，及組織工程相關的研究與技術。藉由經驗交流與團隊研發，提昇研究的層次，最終以將基礎醫學應用於臨床醫學領域為主要宗旨，並著重結合政府及產業資源，多元化的研究領域十分具有未來潛力。

另一方面，本所亦非常重視指導教授與研究生之學習互動，除在校時輔導學生之專業表現能力，畢業後並輔佐進行相關產業單位繼續深造，藉此培育各領域之材料科學與生技工程等相關專長之整合型人才。

生醫材料暨工程研究所所長 鄧文炳



本所特色：

本所之研究發展方向與特色，為結合工程、生技、基礎醫學與臨床牙醫學之整合性科學，以生物醫學、醫學材料、生物物理、組織工程、分子醫學影像、生醫奈米科學、癌症治療為中心，並依此規劃為本所之研究發展主軸。如：生醫材料、再生醫學、分子造影技術、癌症逆轉探討、生物物理與組織工程、生醫奈米科學等。

專業課程：

本所將改名為「生醫材料暨組織工程研究所」，主要發展方向含括廣泛性意涵的基礎醫學、生醫材料、再生醫學、分子造影技術、生物物理與組織工程以及生醫奈米科學等核心領域，並藉此培育各領域之生醫材料科學與生醫組織工程等相關專長之整合型人才。

因此本所不僅適合具生物醫學背景的學生，作為進修與擴充專業領域知識的選擇，亦歡迎對生物材料、醫學組織工程與口腔組織工程科學有興趣的理、工、農、醫相關專長者，共同參與為基礎科學的研究開發而努力。



新生說明會



與所長有約



上課情形



97年國家新創獎頒獎典禮

師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
鄧文炳	教授	哈佛大學癌症生物學博士	分子基因造影、幹細胞 / 再生醫學、癌症醫學、中草藥
蔡翠敏	教授	肯塔基大學藥學博士	藥物輸送系統、劑型設計、化妝品功效及安全性評估分析、生醫材料應用、光動力醫學、化妝品學
劉得任	教授	國立中央大學化學工程暨材料工程博士	生醫材料、藥物釋放、疫苗佐劑、心血管保健
黃豪銘	教授	臺北醫學大學醫學科學研究所博士	醫學工程、生物力學、生物物理、醫用電子學、分析儀器、醫用儀器
歐耿良	教授	國立交通大學機械工程所博士	薄膜工程、生醫植體、奈米工程
楊維中	副教授	美國德州大學休士頓健康科學中心生物化學博士	細胞外間質生物學、蛋白質工程
陳建中	助理教授	麻州大學高分子化學與工程博士	高分子物理化學、組織工程、高分子加工
楊正昌	助理教授	美國艾克隆大學高分子工程博士	奈米纖維與仿生材料、口腔生醫材料、組織工程
楊自森	助理教授	國立中央大學機械工程博士	生物物理、生醫光電、生物單分子操控



傑出校友：

- 楊長彬 (臺北縣立醫院副院長)
- 黃瓊芳 (臺北醫學大學附設醫院牙科部主任)
- 林伶紅 (臺北醫學大學附設醫院牙科主治醫師)
- 羅怡君 (萬芳醫院牙醫主治醫師)
- 張耀元 (馬偕紀念醫院外科醫師)
- 蕭文田 (臺北醫學大學附設醫院放射科技術長)
- 林佐文 (偉齡牙科診所院長)
- 陳朝禮 (獸醫診所獸醫師)
- 陳韋弘 (固寶生物科技股份有限公司總經理)
- 陳麒安 (生物科技公司主管)
- 李憲坤 (顧問公司醫療器材經理)
- 蔡秉璋 (震營股份有限公司技術部課長) ……

畢業出路：

- * 若通過高普考，即可進入中央及地方各級政府之各衛生醫療機關 (如衛生署、中央健康保險局、各縣市衛生局、各省市立醫院等) 服務。
- * 各大藥廠、醫療器材公司之研究及管理專才。



- » 詳情請上網：<http://ibme.tmu.edu.tw/>
- » 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機7187，張小姐

藥學系

☆ 98年通過 ISO14001：2004環境管理驗證

☆ 98年通過 OHSAS18001：2007職業安全衛生驗證

☆ 通過96年度大學校院所評鑑

☆ 96～98年獲教學卓越計畫補助建立示範藥局



系主任的話：

各位對生命科學熱愛的同學們，大家好！

北醫創辦於民國49年，藥學系碩、博士班分別於民國72年、77年成立。是一所結合人文科技、追求品質卓越、強化社會關懷、促進永續發展為目標之學府。學生必須秉持：對生命科學之熱愛、尊重生命更須謙卑；倫理道德之嚴格遵守、社會責任之使命感；具團隊合作之精神、創新、國際競爭力。謹代表藥學系全體師生，展臂歡迎你的加入。



藥學系系主任 許秀蘊

許秀蘊

本所特色：

- * 研究範疇包括合成物及天然物來源之新藥設計開發、新劑型新藥設計開發、載體設計與基因傳送、中草藥之藥理活性研究與毒性評估、分子藥理與藥物傳遞系統、免疫組織化學與分子藥學、生物藥學及藥物動力學相關之分析研究。
- * 由於實證醫學日趨重要，本學院教師亦開始進行與用藥行為相關之臨床研究、藥物流行病學、健康保險資料分析及藥物經濟學研究。
- * 研究經費來自於國科會、國家衛生研究院、衛生署、農委會等，以及與產業界之合作計畫。本系27位教師研究表現傑出，過去三年推動100個專題計畫（其中50個為產學合作計畫），總經費約9千2百多萬，平均每位教師每年研究經費約為110萬元，提供給本系近百位碩博班研究生進行研究。
- * 過去三年獲得之新發明專利有10項，遍及美國、日本、中國、俄羅斯、新加坡、澳大利亞、紐西蘭、印度等國。

專業課程：

碩士班

藥物分析組 藥物化學組 藥劑組 臨床藥學組

修業年限為1年～4年

至少修畢30學分（含論文6學分）

博士班

藥物分析組 藥物化學組 藥劑組生藥學組

修業年限為2年～7年

至少修畢30學分（含論文12學分）

師資陣容：

專任教師	職稱	最高學歷	研究領域及專長
何秀娥	教授	臺北醫學大學藥學博士	藥物分析、藥物傳遞系統
許秀蘊	教授	台灣大學藥學博士	活性天然物、藥毒物分析、中草藥之分子藥理
鄭慧文	教授	台灣大學藥學博士	藥事管理、食品安全、網路資訊
李仁愛	副教授	日本東京大學藥學博士	分析化學、生化學、免疫組織化學、分子藥學
鄭幼文	副教授	台灣大學藥學博士	毒性試驗、心血管藥理、基因毒性、抗血管新生、老人黃斑病變
王惠珣	教授	美國密西根大學藥學博士	抗癌抗血管新生小分子新藥研發、藥動學機制導引之新藥設計及研發、藥物智財權及健保藥費對合理與不合理用藥之影響研究
林淑娟	教授	美國愛荷華大學博士	藥物化學、微生物轉換、藥物設計與合成、天然物化學
林本元	副教授	德國海德堡大學藥學博士	藥物有機反應、活性天然物化學、化粧品學
吳建德	副教授	美國韋恩州立大學藥學博士	抗藥性新型抗生素、抗癌新藥研發、神經細胞保護

劉景平	副教授	台灣大學藥學博士	抗癌小分子化合物設計與合成、有機合成
林美香	助理教授	台灣大學藥學博士	生物有機合成、藥物修飾設計等研究開發、天然物成分及生化性質研究
許明照	教授	美國俄亥俄州立大學藥學博士	藥物控釋劑型開發研究
廖嘉鴻	教授	美國威斯康新大學藥學博士	藥物吸收、載體設計、基因傳送
何意	副教授	臺北醫學大學藥學碩士	天然有效成分之藥物動力學、含藥化妝品製造、植物萃取物對胰島細胞的作用、化合物影響β細胞內鈣離子的變化
邱士娟	助理教授	美國俄亥俄州立大學藥學博士	劑型設計、基因及藥物遞送系統、基因治療
王靜瓊	教授	臺北醫學大學藥學博士	中草藥抗癌之研究、中草藥化妝品之毒性評估、方劑之藥理研究
李慶國	教授	台灣大學化學博士	天然藥物化學活性成分探索、串聯技術之開發、功效性天然化妝品研究
楊玲玲	教授	日本市立名古屋大學藥學博士	中草藥之腦神經保護、抗癌天然物、保肝中草藥之研究、台灣式安寧照顧、活性天然物化學腎保護之中草藥
梁文俐	助理教授	臺北醫學大學藥學博士	中草藥抗菌之研究、中藥品質管制
許光陽	教授	日本國立九州大學藥學博士	腎病變之藥物動力學研究、族群代謝因素對藥物代謝之影響、Transporter對藥物體內動態之影響
吳安樺	副教授	美國麻州藥學院博士	藥物與中草藥新活性探索、營養素對疾病預防或治療成效之生化影響、臨床藥效分析與療效藥物濃度監測
陳世銘	副教授	日本千葉大學臨床藥學博士	臨床藥學、漢方藥物治療學、腎臟藥理學
王莉萱	助理教授	臺北醫學大學藥學博士	臨床藥學、藥物血中濃度評估、藥物治療學、藥事管理
陳香吟	助理教授	美國愛荷華大學 Pharm.D.	臨床藥物動力學、藥物流行病學、藥物基因學
簡淑真	助理教授	美國愛荷華大學 Pharm.D.	藥物動力學、藥物使用評估、藥物經濟學
陳必立	講師	陽明大學藥理所碩士	臨床藥學、藥物濫用、藥物治療學、臨床藥物治療學
顏瑜萱	講師	臺北醫學大學藥學碩士	臨床藥學、臨床藥物治療學

畢業出路：

- * 藥師服務工作：取得藥師執業資格後，在基層社區藥局或在各級醫院藥局從事藥師工作。
- * 藥事經營管理：對經營管理有興趣者，可經營社區藥局或參與藥貿公司之經營管理。
- * 藥物生技研發人員：若對研究有興趣，可在國內外各大學或研究機關從事醫藥研究工作。
- * 跨領域合作：臨床醫師、醫事管理統計、公共衛生政策、健康食品等。
- * 政府衛生機構：藥政處、藥物食品檢驗局、管制藥品管理局、食品衛生處、生技中心、藥技中心從事管理、政策、評估、法規等相關工作。
- * 若通過高考，可進入中央及地方各級政府之各衛生醫療機關（如衛生署、中央健康保險局、各縣市衛生局、各省市立醫院等）服務。
- * 各大藥廠、生技公司、醫療器材公司、化妝品相關之行政、企劃、資訊及管理專才。



詳情請上網：<http://pharm.tmu.edu.tw/departments/school/index.aspx>

洽詢專線：(02) 2736-1661 分機6192，李小姐；分機6138，林老師



臨床藥學中心之示範藥局



研究生實驗室



定期舉辦國際交流之演講

生藥學研究所

☆ 98年通過 ISO14001：2004環境管理驗證

☆ 通過 96 年度大學校院所評鑑

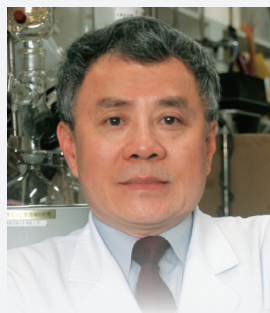


所長的話：

生藥學研究所以培育高科技人才，開發天然資源為宗旨，從事天然藥物相關之專業服務與研究，包括天然藥物開發、臺灣產植物及其生物活性之系統性探討，中醫藥基因體之探索等，並以提升學生於天然物及其衍生物領域之研究、開發技能為教育目標，結合產業界契合製藥相關業務推動及生物科技產業發展之需求。

本所為全國藥學院中，長期執行教育部顧問室「生物技術科技人才培育計畫」之教學、研究單位，並參與中草藥產業技術重點領域計畫之規劃與教學任務，為國內最早建立「中草藥產業技術學程」之研究所。

生藥學研究所所長 徐鳳麟

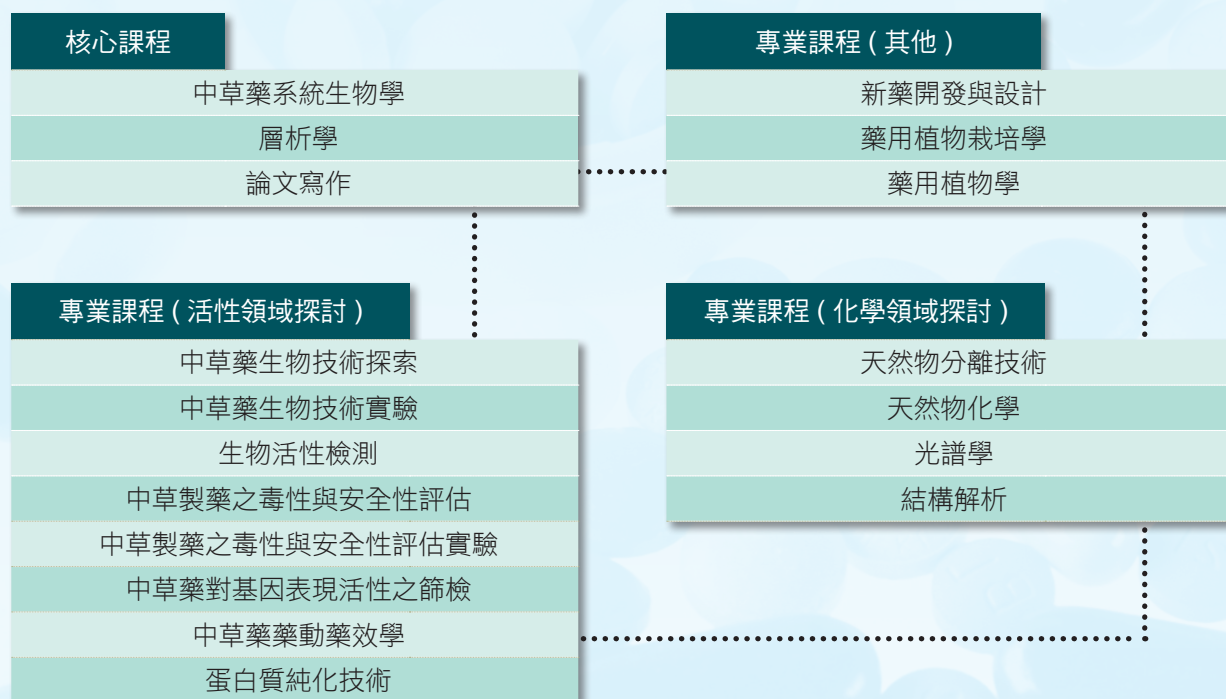


徐鳳麟

本所特色：

- * 以生藥領域為研究中心：國內唯一以「生藥學研究所」為名之教研單位。
- * 教師專長多元化：擁有藥學、化學、藥理學、海洋化學及農業化學專業背景，涵蓋化學及活性探索領域。
- * 全方位研究：研究開發臺灣天然資源、天然物及其生物活性之系統性探討、中醫藥基因體之探索。

專業課程：



師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
徐鳳麟	教授兼所長	日本國立九州大學藥學博士	天然藥物（降血糖、降血壓、腦神經障礙、代謝症候群疾病等）之探索、中草藥應用之研究開發、生物科技於製藥及保健領域之應用、多酚性活性化合物之探索
楊玲玲	教授	日本名古屋市立大學藥學博士	中草藥之腦神經保護、抗癌天然物、保肝中草藥之研究、臺灣式安寧照顧、活性天然物化學腎保護之中草藥
李慶國	教授	臺灣大學化學研究所博士	天然藥物化學活性成分探索、串聯技術之開發、功效性天然化妝品研究
侯文琪	教授	臺灣大學農業化學研究所博士	蛋白質與胜肽之生理活性探討、抗氧化活性、美白活性分析、調節高血壓活性分析
王靜瓊	教授	臺北醫學大學藥學博士	中藥藥理研究、中藥標準化研究、漢方化妝品之原料開發
李美賢	教授	臺北醫學院藥學博士	皮膚相關研究及其中草藥與天然物開發、神經領域相關研究及其中草藥與天然物開發、中草藥於基因體相關研究、活性天然物化學相關研究、中藥臨床用藥評估研究
李宗徽	副教授	臺灣大學動物學研究所博士	海洋天然物化學、海洋毒物學、生物有機分析、天然藥物分離技術
梁文俐	助理教授	臺北醫學院藥學博士	中草藥抗菌之研究、中藥品質管制、生藥學、本草學、炮製學、方劑學
黃偉展	助理教授	臺灣大學藥學博士	天然物化學、有機合成、藥物化學
張憲昌	兼任副教授	文化大學農學博士	藥用植物、生藥（中藥）分類與鑑別研究
林哲輝	兼任副教授	日本國立九州大學藥學博士	中藥材鑑定及分析
盧美光	兼任副教授	美國內布拉斯加州立大學生命科學院博士	遺傳學、分子生物學、植物組織培養
劉文驥	兼任助理教授	日本大阪大學博士	醣質化學

畢業出路：

- * 具藥師執照者，可以到醫院藥局擔任藥師職務。
- * 由於本所學生均受完整之化學、分子生物及藥學等理論課程訓練，可以靈活運用於生藥之現代研究，具科技產品之研發能力，因此可以到藥廠、政府藥衛單位、生物科技、保健食品、分析檢驗等相關企業機構，擔任研究、業務企劃、管理、產品開發、分析檢驗等工作。
- * 若通過高普考，即可進入中央及地方各級政府之各衛生醫療機關（如衛生署、中央健康保險局、各縣市衛生局、各省市立醫院等）服務。



詳情請上網：<http://np pharm.tmu.edu.tw/>

洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 6153，蘇小姐



核心訓練研討會



承辦中醫藥成果發表會



師長與畢業生合照



實驗課程

護理學研究所

- ☆ 98年通過 ISO14001；2004環境管理及 OHSAS18001；2007職業安全衛生雙驗證
- ☆ 97年護研所碩、博士班通過「財團法人高等教育評鑑中心基金會」96年度大學校院所評鑑



所長的話：

誠如美國總統歐巴馬在演講中所言：「假使我們等待某人或等待未來某刻再做，改變永遠不會到來，我們就是我們在等待的人，我們自己就是我們所追求的改變。」期盼您能加入北醫護研所的團隊，進一步運用所學、擴展護理知識範疇。在未來的日子中，致力於提昇護理專業發展與落實護理教育之改革，邀請您不僅當北醫人，更當世界的護理人。

護理學研究所所長 周桂如



周桂如

本所特色：

- * 七大專科進階護理教學：
成人組、行政組、社區組、兒童及青少年組、精神科組、老人組、麻醉照護組
- * 首創國內碩士班護理行政組
- * 基礎生理與行為科學研究並重
- * 國內唯一開設碩士班麻醉照護組
- * 博士級領導人才之培育

專業課程：

本所課程規劃架構，主要重於各項能力之培養，並配合本所學生特質來規劃開設，以期達成：醫療專業知識與技能、人文藝術知識與素養、服務情操及團隊精神、寬廣視野的國際觀、創新及應變的能力等五大教育目標。碩士班以理論應用、基礎科學培養、實務技能養成等為課程設計主軸；博士班則以知識建構發展、進階科學培養、專業養成及研究能力等為主軸。

師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
邱艷芬	護理學院院長、教授	美國羅斯大學護理博士	急重症護理、呼吸復健、疲倦與睡眠處置
鄭 綺	教授	美國羅斯大學護理博士	慢性疾病與運動、護理診斷、心血管護理學、心臟復健
周桂如	護研所所長、教授	美國凡德堡大學護理哲學博士	心理衛生、老人護理、長期照護、研究工具發展、生物統計
林佳靜	護理學系系主任、教授	美國威斯康辛大學護理哲學博士	安寧療護、癌症疼痛處置、症狀處理
陳靜敏	老人護理暨管理學系主任、教授	美國印第安那大學護理博士	老人照顧、長期照護、社區健康營造、社區衛生護理、健康政策、婦女健康、健康城市
蔡仁貞	教授	美國羅斯大學護理博士	心臟復健、心血管疾病之照護、慢性疾病病患運動訓練
陳品玲	教授	美國明尼蘇達大學流行病學博士	癌症篩檢、家族性癌症探討、婦女健康
蔡佩珊	教授	美國佛羅里達大學護理博士	藥物吸收、載體設計、基因傳送
張文英	教授	美國伊利諾芝加哥大學護理行政與管理博士	護理行政、成本分析
李碧霞	副教授	臺灣師範大學衛生教育學系博士	運動行為、學校衛生護理

張碧真	副教授	美國德州大學護理博士	兒童健康照護、青少年健康行為
林秋芬	副教授	臺北醫學大學醫學研究所跨領域醫學組博士	護理倫理、護理行政、護理教育
張秀如	副教授	美國凱斯西儲大學護理哲學博士	兒童及青少年精神心理衛生、青少年憂鬱及自殺、認知行為治療、精神科護理、質性研究、工具發展
廖媛美	副教授	美國北卡羅萊納大學教堂山分校護理哲學博士	內外科護理、婦女健康、婦女泌尿道健康照護、尿失禁個案照護
張佳琪	副教授	美國凱斯西儲大學護理博士	老人護理、失智症照護、老人營養
張綠怡	助理教授	美國伊利諾大學芝加哥分校博士	兒童及青少年健康照護、泛文化照護、家庭護理健康相關生活品質
謝佳容	助理教授	臺灣大學公共衛生學院衛生政策與管理學研究所健康行為組博士	老人護理學、精神科護理學、社區心理衛生（老人心理健康促進）
賴甫誌	助理教授	美國俄亥俄州肯特州立大學護理哲學博士	急重症護理、家庭暴力、緊急醫療救護
苗迺芳	助理教授	臺灣師範大學衛生教育研究所博士	衛生教育、健康促進、社區衛生護理、青少年物質濫用、學校衛生
陳淑如	助理教授	臺北醫學大學醫學研究所跨領域醫學組博士	疼痛護理、內外科護理、兒科護理、護理診斷
鍾明忠	助理教授	慈濟大學醫學研究所護理哲學博士	精神科護理、生物回饋應用、生物統計
張元玫	助理教授	美國威斯康辛州立大學護理哲學博士	護理行政管理、福利計劃及方案評估、護理品管與研究、兒科護理、內外科護理、血液透析、造口護理
陳大樑	副校長、教授	臺灣大學醫學院臨床醫學研究所博士	麻醉學、毒物學、心臟藥理學

傑出校友：

- 汪 蘋（臺北市立聯合醫院副總院長）
- 廖美南（長庚醫院行政中心醫務管理部組長）
- 張丹蓉（國民健康衛生局主秘）
- 李綉彩（醫策會醫院評鑑委員）
- 高靖秋（萬芳醫院護理部主任）
- 林富美（萬芳醫院副主任）
- 陳小蓮（國泰醫院護理部部主任）
- 王惠華（國泰醫院護理部顧問）
- 楊翠媛（臺北市立聯合醫院精神護理組主任）
- 陳淑卿（長庚技術學院助理教授）

畢業出路：

- * 本所之畢業生在臨床及教學職場上具有傑出之表現。目前多服務於護理界或衛生行政機關，包括擔任行政主管，如護理部主任、副主任、督導等；或在專業團體擔任理監事、在醫療院所擔任高階主管；在學術機構擔任助理教授以上等職位。

- » 詳情請上網：<http://nursing.tmu.edu.tw/>
- » 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 6316，林幼昉小姐



畢業典禮



學院大樓



通過評鑑認可證書

Graduate Institute of Nursing

保健營養學系

- ☆ 98年通過 ISO14001：2004 及 OHSAS18001：2007 雙驗證
- ☆ 鄭心嫻教授榮登《1999-2009 馬奎斯世界名人錄》
- ☆ 趙振瑞教授榮登《2008-2009 世界科學與工程名人錄》
- ☆ 黃士懿教授榮獲 98 年 ZESPRI 第三屆百萬論文大賞優勝
- ☆ 陳玉華教授榮獲 98 年 ZESPRI 第三屆百萬蔬果論文大賞獎 * 通過教育部 96 年度大學校院所評鑑



系主任的話：

本系創立至今，依循「人生之計在保健、保健之計在營養」的最高目標，並以促進全民健康為己任之理念，培育保健與營養的專業人才。過去十數年，一方面強化師資陣容，培育優秀營養人才，一方面更積極引進世界營養新觀念並更新設備，以期國內營養相關研究水準能與世界先驅同步，並自許能於國內營養教育與營養醫學觀念臻於領先地位。本系一向本著促進全民健康為己任，盼能藉此為國人提供適當的「飲食營養建議」，使人人可以免於疾病的傷害，以收預防重於治療之效。



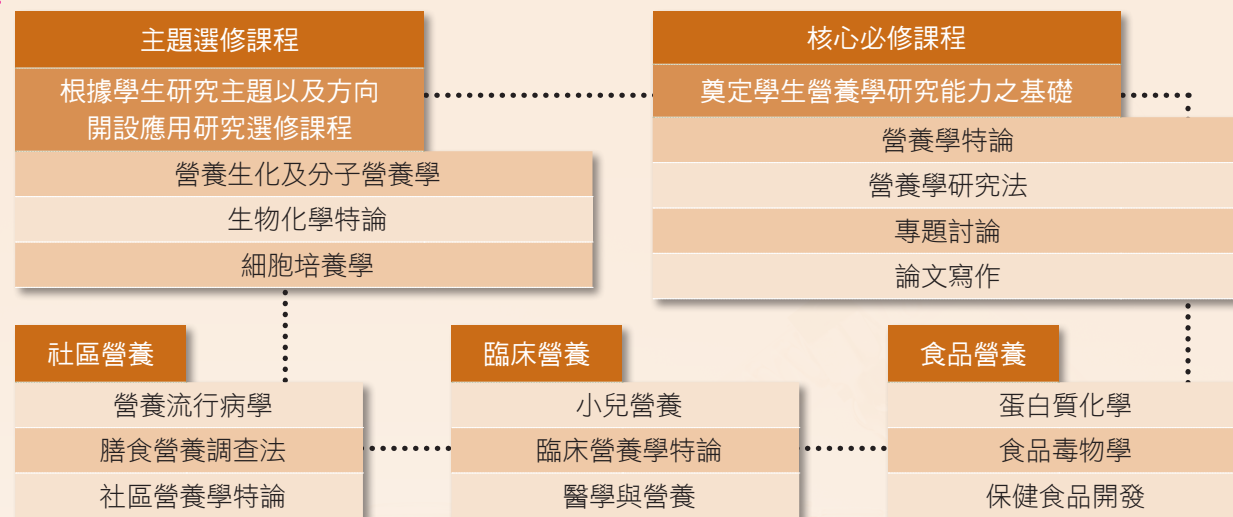
保健營養學系主任 陳俊傑

陳俊傑

本所特色：

- * 「人生之計在保健、保健之計在營養」為最高目標，促進全民健康為己任之理念，培育保健與營養的專業人才。
- * 「聯絡友誼，促進情感、學識和事業交流」保健營養學系校友會，自民國 72 年創立以來，至今已近千位校友的龐大陣容，提供升學、就業及出國資料，協助促進母校發展為宗旨而設立。

專業課程：



師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
謝明哲	名譽教授	臺灣大學農業化學研究所博士	營養學、營養生化、脂質與維生素代謝、保健食品功能與機轉評估
鄭心嫻	教授	臺灣大學食品科技研究所博士	食品化學、食品科技概論、分析化學、精密儀器、食品分析、食品加工與營養
胡雪萍	教授	美國內布拉斯加州立大學博士	膳食與團體管理、社區營養
劉珍芳	教授	臺灣大學農業化學研究所博士	運動營養學、蔬果保健、孕產期營養
葉松鈴	教授	臺灣大學生物化學研究所博士	生物化學、分子生物學、營養免疫學、分子病理學、生殖醫學、生物技術專利學

趙振瑞	教授	美國俄亥俄州立大學博士	營養生化、分子與細胞生物學、營養生理學、生物統計
陳玉華	教授	美國加州大學柏克萊分校博士	食物與癌症、食品毒物學、植物性化學物質、細胞分子生物學
陳俊榮	教授、系主任	日本國立東北大學博士	蛋白質生理活性、食品成分機能活性、疾病動物模式
黃士懿	教授	美國羅德島大學博士	維生素生化、類胡蘿蔔素生理代謝、脂肪化學、實驗方法學研究、機能性食品研發製造
楊素卿	教授	日本國立東北大學博士	細胞組織培養學、酒精性肝臟疾病、營養與行為、營養諮詢
謝榮鴻	教授	國立陽明大學博士	生物化學、分子生物學、營養免疫學、分子病理學、生殖醫學、生物技術專利學
蘭淑貞	副教授	美國普渡大學博士	生命期營養、HIV/AIDS 營養學、營養調查、身體組成、維生素 B12
林士祥	副教授	美國密蘇里大學哥倫比亞校區博士	食品化學、食品官能品評、食品加工、儀器分析、保健食品
簡怡雯	副教授	美國伯明罕阿拉巴馬州立大學博士	膳食療養學、營養生化、營養學、社區營養學
楊淑惠	副教授	臺北醫學大學博士	膳食療養學、公共衛生營養、生命期營養、團體膳食管理、素食營養
陳怡君	助理教授	美國康乃爾大學碩士	生命期營養、公衛營養、飲食與文化
李信昌	助理教授	臺灣大學博士	基因體學、蛋白質體學、生物資訊學、生物技術
邱琬淳	助理教授	臺北醫學大學博士班進修	營養學、膳食設計與管理、營養諮詢、膳食療養學
施純光	助理教授	臺灣大學博士	食品化學、食品衛生與安全、食品與大腸癌、保健食品
蔡雅惠	講師	臺北醫學大學碩士	膳食療養學營養學、膳食設計與管理

傑出校友：

- 汪德菁（美商亞培股份有限公司營養事業部總經理）
- 陳光冠（惠氏臺灣分公司西藥事業處總經理）
- 李松欽（臺灣諾華股份有限公司大中華區總經理）
- 戴寶郎（寶贏國際有限公司創辦人）
- 60 位以上大學教師……

畢業出路：

- * 衛生行政類：衛生署食品檢測處、衛生署藥物食品檢驗局、衛生署營養科社區營養師、各縣市衛生局等。
- * 臨床職業類：各種疾病專門營養師，糖尿病及肥胖衛教師，休閒、運動、健身營養師，各省市立醫院等服務。
- * 保健食品類：食品檢驗技師、保健食品諮詢人員、生技公司保健科技研發。
- * 餐飲健康類：餐飲健康營養師、各大中小型醫院營養師



- » 詳情請上網：<http://nutri.tmu.edu.tw/index.html>
- » 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 6561 邱小姐



保健營養學系 30 週年系友回娘家照片



營養年會暨學術研討會頒獎



專業的實驗設備

公共衛生學系

系主任的話：

近年來，公共衛生議題層出不窮，讓我們戰戰兢兢、如履薄冰，公共衛生教育所擔負之使命更是刻不容緩。

公衛系碩士班目標為訓練碩士生能具專業領域之公衛知識、能應用相關理論做為進階公衛實務之基礎、能執行公衛相關教育活動、能具備團隊合作能力、能積極參與國內外專業發展活動與對各類健康議題具敏感度與行動力。

公衛系博士班目標為培養博士生具有獨立執行流行病學、環境衛生或社區衛生之學術研究能力、擁有能發展與測試理論之能力、具備參與並協調跨領域之團隊合作之能力、擁有主動參與並辦理國際公衛活動之能力、對於學術研究與衛生實務工作推動，具有諮詢與指導之能力。

公共衛生學系主任 薛玉梅

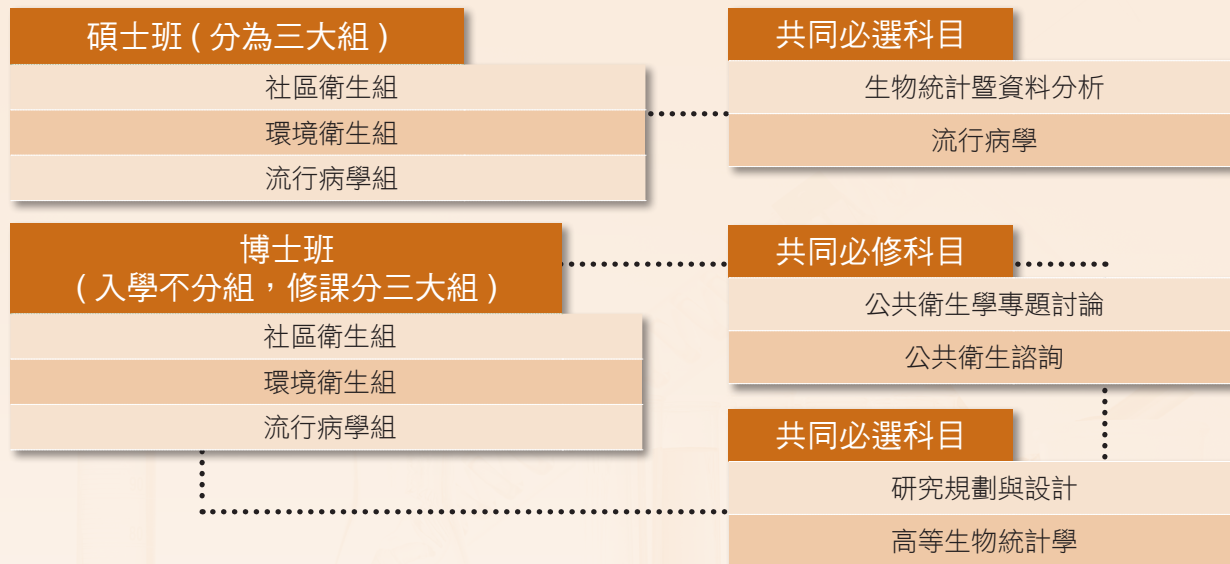


薛玉梅

本所特色：

- * 本學系為私立大學公衛領域少數具備完整學制的學系。
- * 本學系位在台北都會區的精華地帶，教學及研究資源取得容易，能招收優秀公衛人才。
- * 教師年輕具研究潛力與教學熱忱。
- * 可結合北醫附設醫院、萬芳醫院與雙和醫院資源加強研究能量。
- * 卓越教學計劃提供較充裕教學資源。
- * 跨校（師範大學、中原大學、台北大學、中國醫大、高醫大、北科大）修課管道暢通。
- * 有多家結盟醫院（國泰、新光、童綜合、奇美）之廣大研究基金之提供，增加研究的能量。
- * 鼓勵學生參與國際衛生事務。

專業課程：



師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
邱弘毅	公共衛生暨營養學院院長、教授	台灣大學公共衛生學博士	心血管疾病流行病學、癌症流行病學、社區健康評估
薛玉梅	系主任、科主任、教授	台灣大學公共衛生學博士	癌症流行病學、環境毒理學

葉錦瑩	副教授	台灣大學公共衛生學博士	職業流行病學、環境醫學
白其卉	助理教授	台灣大學公共衛生學博士	慢性病流行病學、田野調查
韓柏樞	教授	台灣大學理學博士	金屬微量分析、環境毒性與健康風險評估溝通、健康傳播與行銷
張武修	教授	美國哈佛大學理學博士	職業醫學、輻射生物
陳淑瑜	副教授	台灣大學公共衛生學博士	環境衛生、職業衛生、環境測定與分析
趙 馨	副教授	美國哈佛大學環境衛生博士	生物氣膠、空氣品質
簡伶朱	助理教授	臺北醫學大學藥學系理學博士	環境污染物之健康風險評估、污染物暴露模式分析、作業環境測定
胡景堯	助理教授	台灣大學環境工程研究所理學博士	環境化學、環境有機物微量分析、暴露評估
呂淑妤	副教授	美國加州大學洛杉磯分校哲學博士	行為科學、危機溝通與媒體關係
莊坤洋	副教授	美國密西根大學公共衛生學院哲學博士	長期照護、衛生政策
莊煥智	副教授	美國北卡羅來納大學教堂山分校健康行為與健康教育學博士	區域研究、社區衛生
陳怡樺	副教授	美國約翰霍普金斯大學精神流行病學博士	精神流行病學、行為科學、心理學、社區衛生學
蘇千田	助理教授	美國哥倫比亞大學資訊傳播博士	醫療品質管制、公共衛生與大眾傳播
黃雅莉	助理教授	國防大學生命科學研究所博士班進修	生物統計、衛生政策
陳杰峰	講師	臺北醫學大學醫研所博士班進修	外傷防治、實證醫學

畢業出路：

- * 從事工業安全衛生之專業技師、衛生行政工作、醫院管理工作、健康保險工作、環境管理、環境衛生服務等工作。
- * 從事公共衛生相關領域之公職工作。
- * 報考國內外公共衛生、環境醫學、醫院管理、衛生行政、工業衛生、流行病學、生物統計學等相關學科之研究所。
- * 從事區域醫院或醫學中心等醫院管理工作。
- * 從事醫院顧問管理公司等工作。
- * 從事基礎醫學與應用科學等相關學門的學術研究工作。
- * 從事國內外工商廠場之工業衛生服務等工作。



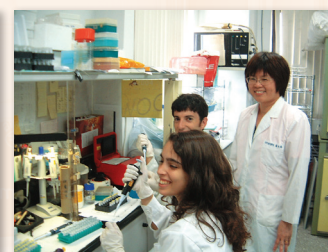
» 詳情請上網：<http://ph.tmu.edu.tw/>
 » (02) 2736-1661 分機 6519，張先生



畢業典禮與指導教授合照



學生新生座談會



指導交換學生研究實驗



分子流行病學實驗室

傷害防治學研究所

- ☆ 全國第一個傷害防治研究所
- ☆ 98年邱文達教授榮獲金峰獎傑出領導人獎
- ☆ 97年蔡行瀚所長榮獲第六屆國家新創獎
- ☆ 96年邱文達教授獲第十七屆醫療奉獻獎個人特殊貢獻獎、中華民國醫師公會全國聯合會醫療奉獻獎
- ☆ 96年蔡行瀚所長獲國家品質標章「國家品質獎」
- ☆ 95年蔡行瀚所長獲臺北市醫師公會第十四屆杏林獎
- ☆ 94年邱文達教授獲台灣健康促進暨衛生教育學會第一屆特殊貢獻獎
- ☆ 94年蔡行瀚所長國家生技醫療品質獎、國家新創獎
- ☆ 92年林茂榮教授獲臺北醫學大學師鐸獎



所長的話：

台灣地區事故傷害連續30年皆為十大死因之前5位，但相關防治研究與政策卻不周全，本校十餘年來積極參與傷害防治，如在邱文達校長推動安全帽立法後，不僅顯著降低機車車禍頭部外傷之死亡率，並節省政府龐大之醫療費用。

行瀚在八掌溪事件後，建立我國空中緊急醫療救護制度，全天候立即啟動空中緊急醫療，救護偏遠離島地區急重症傷病患，並支援山難、海難、火災、水災及地震等緊急救援，協助政府節省非必要之空中醫療轉送經費。

本所於89年8月由本校邱文達校長成立，為國內第一個傷害防治學研究所。希望藉由完善且充實的課程學習，進而培養傷害防治學的人材，有助於未來事故傷害防治措施的推動，並提出相關防治政策給予政府作為參考，對國家社會有所貢獻。

傷害防治學研究所所長 蔡行瀚



蔡行瀚

本所特色：

- * 本校外傷防治中心完成十年「頭脊髓外傷資料庫」，累積台灣地區近十萬例頭脊髓外傷病例，為世界最大外傷資料庫之一，藉由此資料庫，完成了全國性頭脊髓外傷流行病學研究，並協助政府通過交通安全處罰條例修正案。
- * 主導成立「中華民國外傷預防協會」，聯合全國熱心事故傷害防治之機關團體及各界人士，大力推動外傷防控工作，以期增進國人健康，減少生命損失。
- * 本所之教育目標在培養傷害防治之專才，使其擁有基本傷害防治的概念，並充分應用各種傷害防治策略及技術，妥善做好傷害防治的工作，最後期能達成預防傷害發生的終極目標。

專業課程：

必修課程	選修課程			
	基礎方面	傷害方面	公衛方面	臨床醫學方面
災難醫學概論	流行病學方法論	國際傷害防治學交流專題討論	健康相關生活品質的測量與應用	野外醫學
專題討論	資料處理與資料分析	道路與交通安全	安全促進	傷害學動物實驗設計與執行
傷害防治概論	存活分析	職業傷害		外傷醫療專題討論
碩士論文	傷害研究方法討論	事故傷害分析與預防		外傷學
傷害流行病學				重症醫學
應用統計學				高級傷害病理學
				神經疾病傷害防治概論
				醫療政策與醫療外交

師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
邱文達	教授	美國匹茲堡大學流行病學研究所博士	傷害防治、醫院管理、流行病學
蔡行瀚	教授	美國辛辛那提大學醫學院神經生物學研究所博士	急診醫學、重症醫學、外傷學、神經生物學
林茂榮	教授	美國約翰霍普金斯大學流行病學博士	傷害流行病學、復健醫學、傷害流行病學、復健醫學
張 珩	教授	台灣大學臨床醫學研究所博士班	分子生物醫學外科學、災難醫學急診醫學
李偉華	教授	國防醫學院醫學研究所博士班 醫學科學博士	病理學、法醫學
吳興盛	教授	美國杜蘭大學醫院行政管理學碩士	脊椎外傷疾病治療、防治與復健醫學
白 璐	副教授	美國紐約州立大學水牛城分校教育心理學博士	事故傷害、防治
洪國盛	副教授	高雄醫學大學醫學研究所博士	神經外科學、神經保護醫學、脊髓外傷學
劉燦宏	助理教授	陽明大學公共衛生學博士	復健醫學、肥胖防治醫學
林天仁	助理教授	臺北醫學大學傷害防治學研究所	神經外科、疼痛控制

畢業出路：

- * 本校之管理發展中心及附屬醫院之行政、企劃及管理專才。
- * 各級醫療機構（包含各大中小型醫院）之行政、企劃、及管理專才。
- * 畢業生之專業表現，大部分仍持續從事學術相關研究，發表了許多研究論文，成績不凡。



» 詳情請上網：<http://ipc.tmu.edu.tw/>
» 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機 6579，張小姐



2006 年系所評鑑



傷害防治交流參訪



師生參與國際研討會



蔡行瀚教授空中轉診制度，救人無數

醫務管理學系

- ☆ 98年郭乃文教授獲「傅爾布萊特獎金」赴美進行學術交流
- ☆ 92年～95年發表SCI/SSCI各類論文64篇，為全國公私立大學醫務管理系所之冠



系主任的話：

臺北醫學大學醫務管理學系（以下簡稱本系）於民國86年創系，碩士班則於民國89年6月奉准正式設立以來，至今已屆10年。本系創系至今13年間，在全體師生的努力之下日益茁壯，已發展成全國各公私立大學間首屈一指的醫務管理學系。

本系具有全國最優之師資陣容，包括三位教授、五位副教授、四位助理教授及兩位講師，學經歷俱優，且專長均與醫務管理各領域密切相關；本系教師論文著作發表亦為全國各公私立大學醫務管理學系所之冠。本系教師中多位亦具有相當豐富之行政閱歷，理論與實務兼具。本系可說是執全國各醫務管理學系所之牛耳，應是就讀醫務管理碩士班之首選。



醫務管理學系主任 郭乃文

郭乃文

本所特色：

- * 專屬數位學習教室，並建置模擬醫院資訊系統環境，藉由本系統之實務操作與課程講解熟悉醫院資訊系統之實際運作，包括批價掛號、會計（包含財務會計及成本會計）、採購、存貨資材管理、病歷管理、疾病分類與主管決策資訊系統（EIS）等。
- * 首創醫務管理碩士班海外實習，培養學生國際觀與寬廣視野，如美國、日本、香港、新加坡等國之公私立醫療院所。
- * 教育目標：培養具有醫務管理基礎知識、實務操作能力，及具人文素養並樂於服務的情操，尤其具備自我學習及多元化發展所需的基本能力。

專業課程：

基礎課程		
專業基礎知識	研究基礎知識	
組織與管理理論	統計學	
醫療社會學	醫療服務研究法	
⋮		
應用課程		
醫療機構內部管理	衛生政策管理	整合性課程
醫療品質管理	衛生政策	醫院實習
醫療資訊管理	健康照護制度	碩士論文
醫療機構財務管理	醫事法規	
醫療行銷與醫療人力資源管理		

師資陣容：

專任教師	職 稱	最高學歷	研究領域及專長
郭乃文	教授、系主任兼所長	美國約翰霍普金斯大學 醫療政策與管理博士	醫療行銷學、全面品質經營、臨床路徑
湯潔薰	教授	美國約翰霍普金斯大學 醫療政策與管理博士	醫療經濟學、醫療保險制度、經濟評估

林恆慶	教授	美國美國威斯康辛大學麥迪遜分校工業工程博士	管理式醫療、衛生政策
許怡欣	副教授	南卡羅萊納大學醫務管理博士	作業研究、醫療品質管理、醫務管理、管理學
黃國哲	副教授	美國匹茲堡大學醫務管理博士	統計學、長期照護、醫療服務研究法、醫療機構策略管理
許玫玲	副教授	美國加州大學柏克萊分校醫療服務與政策分析博士	衛生政策、醫療經濟學、計量經濟學
楊哲銘	副教授	美國印第安那大學法學博士 美國約翰霍普金斯大學 醫療政策與管理博士	醫事法規、醫務管理倫理、醫務管理
溫信財	副教授	臺灣大學醫療機構管理博士	病歷管理、健康資訊管理
黃崇謙	助理教授	美國約翰霍普金斯大學 醫療政策與管理博士	品質管理、成本會計、醫療機構財務管理
邱瓊萱	助理教授	臺灣大學醫療機構管理博士	組織行為、人力資源管理、財務管理
簡文山	助理教授	國立陽明大學醫療資訊博士	電子病歷、資訊系統程式語言
李顯章	助理教授	中原大學管理博士	非營利機構行銷及管理、物流管理
陳俊賢	講師	美國東德州州立大學企管碩士	醫務管理、醫務管理專題研判
張維容	講師	中國醫藥學院醫務管理碩士	醫院管理、醫院建築規劃與設計

畢業出路：

- * 本校之管理發展中心之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 本校三家附屬醫院（即本校附設醫院、萬芳醫院及雙和醫院）之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 各級醫療機構（包含各大中小型醫院、護理之家、慢性療養院等）之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 通過高普考，即可進入中央及地方各級政府之各衛生醫療機關（如衛生署、中央健康保險局、各縣市衛生局、各省市立醫院等）服務。
- * 各大藥廠、醫療器材公司之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 由於本系同學均接受完整之企業管理智能訓練，所以亦可至各大公司任職。
- * 管理顧問公司之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 非營利組織之行政、企劃、資訊及管理專才。
- * 大眾傳播媒體醫療相關新聞從業人員。
- * 本系畢業同學若對於研究教學有興趣，亦可在本校或他校進修，於取得碩士或博士學位後返回母校或是至其他大專院校工商管理、醫務管理或公共衛生等相關科系所任教。



- » 詳情請上網：<http://hca.tmu.edu.tw/>
- » 洽詢專線：(02) 2736-1661 分機3610，趙小姐



師生討論區



本所圖書館



醫管所的學生能朝多元發展



臺北醫學大學附設醫院

信義區的醫療旗艦 ~



本院臺北醫學大學第一所附設醫院，創立於1976年，陸續完成第二醫療大樓增建，並於2007年完成第三醫療大樓，院區床數提昇至近800床，增設各項新穎設備並致力醫療品質提昇。本院提供內、外、婦、兒等25個醫療專科及神經外科、消化內科、心臟內科等39個醫療次專科於臨床醫療服務；發展低侵襲性內視鏡微創手術中心、癌症中心、疼痛雷射光療中心、生殖醫學中心、健康管理中心、乳房健康管理中心、體重管理中心、美容醫學中心、產後護理之家、睡眠中心及血友病中心等，為民眾提供完善的醫療照護。

自2006年起迄今有癌症中心、消化內視鏡暨超音波中心、睡眠中心、齒顎矯正科等七項服務項目獲得「國家品質標章認證」；2009年一般醫學科、實證醫學中心在眾多醫院中脫穎而出，勇奪「第十屆醫療品質獎」金獎殊榮；「癌症中心」更超越醫學中心，通過嚴格審核之癌症診療品質「A級」認證肯定。本院率先全球通過ISO9001品質管理、ISO14001環境安全驗證，並接受JCI(Joint Commission International)國際醫療評鑑，服務品質上臻國際水準。此外亦獲得臺灣健康醫院學會認證通過「健康促進醫院」，成為「WHO世界衛生組織網絡會員」，醫療團隊不斷創新，秉持品質至上、服務為先的理念，為民眾健康的守護者。

本院秉持「教學、研究、服務、社區」四大主軸，提供前瞻性的重症醫療技術與團隊服務。透過JCI國際醫療評鑑、ISO品質管理暨環境安全驗證以及多項國家品質標章認證，提昇醫療品質及維護病人安全，實踐「以病人為中心」之核心價值。今後將繼續招募優秀醫事人員，改善醫療環境，提昇服務流程效率，成為對病人更友善、方便、能解除病人痛苦的醫院。

1996年8月21日臺北市政府委託臺北醫學院辦理臺北市立萬芳醫院，此為公辦民營之里程碑，創院的願景秉持病人為尊、社區為重之理念，結合醫學大學、社區及醫院，建構一所服務、品質、效率均優的醫學中心，以維護市民健康。

開院一年內通過衛生署區域教學醫院評鑑，並獲得11所市立醫院經營績效品質評比第一名，被衛生局評定為社區服務績效最優的醫院；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；2004年通過醫學中心的評鑑，創下國內醫院創院七年即升格醫學中心的紀錄；2008年通過衛生署新制醫院評鑑，獲得特優合格醫院；2006年通過美國JCI國際醫院評鑑，2009年二度獲得JCI評鑑認證，成為國際標準化最完善的醫院之一。

之前，更通過了ISO9001（品質管理系統）、14001（環境管理系統）、ISO22000（食品安全管理系統）、OHSAS18001（職業安全健康管理系統）、CAP（美國病理學會實驗室認證）、WHO的HPH（健康促進醫院認證）等國際標準認證，並獲得行政院國家品質獎等百餘獎項。

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。



萬芳醫院

國際標準化最完善的醫院之一 ~





雙和醫院

臺灣史上第一家BOT醫院



2008年7月1日正式開幕的雙和醫院，是全國首家BOT醫院（由行政院衛生署委託臺北醫學大學興建、經營），並是少數準時完工的BOT工程之一。之後，總開床數將可達1,580床，不僅是臺北縣最大的醫院，同時與信義區的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，總床數超過3,000床，並互為堅實的後盾。

開院短短一年多的時間，已通過國內急救責任醫院評鑑、新制醫院評鑑、新制教學醫院評鑑，及全球最新ISO9001：2008（品質管理）、ISO14001：2004（環境管理）等兩項國際專業認證，並通過13科的專科醫師訓練醫院評鑑；同時還獲得臺北縣環保局第一屆優良環境開發「特優獎」，及內政部之「綠建築標章」認證，成為臺北縣第一家，也是北臺灣規模最大的綠建築醫院。

2009年正式通過JCI國際醫院評鑑，是臺北縣第一家通過JCI評鑑的醫院，也是國內首家新設立即取得此國際認證的醫院。臺北縣中、永和地區人口稠密，地區醫療資源卻嚴重不足，雙和醫院在眾所期待下建成，以全新建築及宏觀規劃，配合北醫團隊成功經驗的移植，並結合在地資源及地利優勢，擁有無限的潛力。



《遠見雜誌》、《Cheers雜誌》研究所專刊介紹～

臺北醫學大學 培育人文與專業並重的醫事人才

北醫大邁入50年，培育3萬餘名醫界菁英，為私立醫學大學翹楚，校友廣布海內外醫療機構、研究單位及政商各界，再加上超過3000床附屬醫院的規模，基礎及臨床研究均臻國際水準。



位於台北新都心的國際級醫學大學

座落於台北東區新都市信義行政中心，與台北101比鄰的臺北醫學大學，擁有5學院、13學系、13碩士班、8博士班及3所附屬醫院的國際級醫學大學架構。身處台灣與世界接軌的樞紐，北醫大擁有得天獨厚的地理環境，培養出北醫人寬廣的國際觀及薰陶出過人的視野。

支持研究生參與國際學習

校長邱文達博士表示，北醫大致力於與國際接軌，目前與49所各國大學簽訂姐妹校，5年來共有60餘國、600餘團前來一校三醫院參訪與建教合作。為鼓勵學生出國實習，研究生出國學習與參與國際活動，可提供機票與生活費補助。

北市發展最迅速醫療體系 就業保證

北醫大擁有三所附屬醫院：信義區北醫附設醫院、文山區萬芳醫院和北縣雙和醫院，一校三醫院地理位置組成金三角，總床數超過三千床，是為臺北都會地區發展最快速的醫療體系。三所附屬醫院在實習與研究訓練上，提供學生完整的設備與空間，以最佳的臨床經驗與多元的實驗室機會，使北醫大畢業生就業率超過九成。

創新研究教育領域 締造無數第一

北醫大共成立21個整合型研究中心，學生可以參與多元化的研究工作。其中包括神經再生醫學、腦外傷、幹細胞、生殖醫學、新藥研發、牙齒銀行、奈米醫學、遠

距照護、癌症研究等。另有三個全國首創的研究所，包括亞洲第一所醫學資訊研究所、傷害防治學研究及醫學人文研究所等。

育成營運大放異彩 創造產學合作新契機

北醫大向來極重視產學合作，鼓勵師生走出校園，近年來產學合作與專利計劃，屢獲國內各獎項私校第一，在國家新創獎、技轉金額上亦刷新紀錄。合作方向包含生物醫學材料開發、幹細胞及組織工程開發應用、醫學美容與產品開發、保健食品開發與認證及數位遠距醫療等生技醫藥領域。

校友學術研究奉獻 成就北醫之光

北醫大邁入50年，以人文素養及醫學專業並重的教育理念，培育3萬餘名醫界菁英，廣布海內外醫療機構、研究單位及政商各界，為私立醫學大學翹楚，校友如張文昌院士、前環保署署長陳重信、前北榮院長李良雄、衛生署副署長陳時中、前全美最大華人學名藥廠負責人趙宇天、林口長庚醫院院長王正儀、知名作家：侯文詠等，在社會各領域皆有出類拔萃的表現。更有許多不求聞達於世，懷抱理想的北醫大校友，在基層與偏遠地區默默地服務奉獻。

朝向國內頂尖、國際一流大學邁進

北醫大創校至今，不曾停止追求卓越的腳步，深信未來在醫療奉獻獎得主邱文達校長的卓越帶領，以及全體北醫人攜手同心努力下，齊心邁向國際一流大學。