

## 104 學年度本校增設醫學生物科技博士學位學程、藥學系臨床藥學碩士在職專班

繼 2013 年獲教育部核定臺北醫學大學於 103 學年度增設「醫療暨生物科技法律研究所碩士班」後,今年再獲教育部核定增設「醫學生物科技博士學位學程」及「藥學系臨床藥學碩士在職專班」二班次,將於 104 學年度開始招生。

## ■醫學生物科技博士學位學程

本博士學位學程隸屬於醫學科技學院,是跨多個學系組合而成,主要是培育具備現代化醫學分子檢驗技術及醫學生技產業等人才,投入醫療機構檢驗部門及醫學生物相關技術產業等研發單位,以提升國內醫療品質及促進全民的健康。

課程以「體外診斷試劑與抗體標靶藥物之研發,及以次世代基因定序技術為基礎發展現代化醫學分子檢驗技術」為發展方向與重點。師資主要來自本校醫學檢驗暨生物技術學系、醫學資訊研究所及癌症生物學與藥物研發博士學位學程,師資專長涵蓋醫學檢驗學、醫學生物資訊學、分子生物學、癌症生物學、生技產業及抗體研發。

【圖:梁有志教授為醫學生物科技博士學位學程籌備處主任】



## ■藥學系臨床藥學碩士在職專班

本碩士在職專班在現有藥學系架構下,以培育醫院及社區藥局在職藥師為目標,以專業實務為研究導向。自 2007 年 3 月《藥師法》第 15 條賦予「藥事照護相關業務」後,藥師開始執行直接照護民眾藥物治療的功能,為符合民眾的需求及期待,社區藥局及醫院藥局功能亟需全面提升。

本專班的設立,除可對已執業的醫院及社區藥局藥師提供專業臨床藥事服務訓練,促進臺灣醫院及藥局藥事服務的發展進步,更可深化藥學於臨床領域的應用研究,如:藥物流行病學、用藥安全、長期藥事照護、健康保險制度、藥物治療學及藥物基因體學等,更可進一步以藥學為本,進行跨領域的醫藥合作,以豐富醫療研究的完整性。相信以北醫大藥學教育及臨床的資源,未來可望為國內醫院及社區藥局之臨床藥事服務、臨床藥事照護及臨床試驗帶來嶄新動力與豐富成果。【圖:北醫大藥學實驗室】

## ■新增系、所、學程多達 12 個

自 100~104 學年度的近 5 年來,臺北醫學大學增設了 12 個系、所、學位學程,如: 1.口腔醫學院:口腔衛生學系、生醫材料暨組織工程學位學程。

2.藥學院:臨床藥物基因體學暨蛋白質質體學碩士學位學程、中草藥臨床藥物研發博士學位學程、藥學系臨床藥學碩士在職專班。

3. 護理學院:長期照護碩士學位學程。



4.公共衛生暨營養學院:全球衛生暨發展碩士學位學程 5.醫學科技學院:神經再生醫學博士學位學程、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、醫學生物科技博士學位學程。

6.人文暨社會科學院:醫療暨生物科技法律研究所碩士

班。 【圖:本校幹細胞醫學研中心】

(文/教務處)

