# 北醫

TMU Alumni 校友專刊半年刊 2017/JAN.

9





### 2 封面專題

永懷黃德修 教授 北醫人・馬祖情

### 16 北醫聚焦

蔡芳洋 教授 劉啟群 醫師 醫學院校友院長專書

### 22 北醫典範

名譽教授 翁國榮 名譽教授 陳朝洋 名譽教授 陳國棟 名譽教授 郭憲壽

### 30 北醫人故事

張紅淇 院長

### 32 北醫亮點

臺北癌症中心大樓 君蔚樓

營養學院院長 趙振瑞 公衛學院院長 郭乃文 口腔學院院長 王大源 管理學院院長 謝邦昌

### 42 北醫榮耀

一校三院榮譽事蹟

- 44 校友動態
- 47 進修推廣處課程
- 48 社團動態





連江縣衛生局局長 謝春福

北醫人。馬祖倩

北<mark>竿衛生</mark>所主任 陳行鑫













有蓋馬克杯







有蓋馬克杯







TMU 職人校徽紀念瓷盤

# 2017



http://www.tmushop.org



封面小故事: 秀逸圓潤的「北醫人」





## 改變是前進的力量

時光流轉,又是新年伊始,喜迎 2017 金雞年,希望各個北醫人平安如意、健康幸福。 過 去一年,北醫大一校五院在董事會、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。

2016年,集結 16 位備受社會肯定的校友院長生命故事《挫折,是祝福的開始 - 由吳興街 出發的 16 個逆轉人生》一書,於 2016 年 12 月 1 日溫暖上市。書中主人翁從習醫到行醫,奮 力找出自己的核心價值,用生命服務病患與偏鄉,無私奉獻,期能拋磚引玉,為擬進入醫學 系就讀的青年學子帶來啓發,讓年輕後輩在前人足跡帶領下,勇敢邁步。

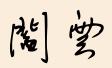
世界著名大學皆有接待校友及媒體的專屬建物,作為大學校園景觀及校園文化象徵,本 校君蔚樓命名理念為「人文薈萃,君子聚首」,2016年10月12日舉行動土祈福典禮,預計 2017年夏天將成為本校大門入口處明顯地標。未來師生、校友、媒體、國際學者等各方君子 最佳聚會場所,英文名稱「Dream Way」,有帶領北醫邁向夢想之路的意涵。

整合三院癌症治療精英與國際腫瘤醫學權威梅傑斯(James S. Miser)等專家,臺北醫學大 學「臺北癌症中心大樓」2016 年 11 月 29 日舉辦動土典禮,宣誓北醫體系投注癌症治療及研 究的決心。本棟大樓軟硬體結構及管理模式取法美國哈佛大學附屬醫療機構丹納法伯癌症中 心(Dana-Faber Cancer Institute; DFCI),將打造出國內首屈一指的癌症治療基地,為患者提 供個人化醫療與整合性照護,遠端諮詢門診服務,傳統與創新並重的先進療法。

本期,我們追思大家心目中難忘的病理學科黃德修教授,專訪傑出校友蔡芳洋教授、劉啟 群醫師,四位北醫名譽教授(翁國榮、陳朝洋、陳國棟、郭憲壽),與新成立的三大學院院長 (營養學院趙振瑞、公衛學院郭乃文、管理學院謝邦昌) 及新任口腔醫學院王大源院長;介 紹服務馬祖的北醫校友與全人醫療的張紅淇院長。懷念當代典範、取法管理專家,聯結守護 馬祖人健康樂活的北醫人,引領我們持續向前。敬祝

新春愉快 · 事業成功

臺北醫學大學校長





# 永懷我們敬愛的黃德修教授

文/陳慧瑩

去年,北醫第一屆醫學系校友舉辦了畢業50週年同學會,黃德修教授是幕後推手, 他也全程參與這趟世紀之旅,然而不幸的是,卻在畢業典禮舉辦5天後,他溘 然離世,留給北醫人無盡的不捨與思念。

黃德修是國内病理學先驅,早年家貧努力求學考上建中,成為足球橄欖球隊員,考上台大獸醫系更為瘋狂,身材削瘦,卻是台大風馳電掣的翼,百米 11 秒紀錄,對手往往連他的影子都碰不到。受隊友影響,他拿出橄欖球隊風雨無

阻、不畏艱難的苦幹精神栽進病理科,任台大醫學院助教時,每天18小時鑽研,

最初3年全年無休不回家,累了趴在桌上打盹或冷水沖頭。台大老師葉曙要他基礎醫學從頭學習,與醫學系學生一起上課、一起考試,比照碩士班70分及格,他卻要求自己滿分,基礎扎實。成為少數幾位在北醫最艱困時期,就加入且留下來與北醫共同奮鬥與成長的元老,並在日本慶應大學取得病理學博士。

在北醫人眼中,他教學認真、鐵面無私,「黑咖啡」嚴厲的愛,讓輕狂孩子逆轉人生;「黃門宴」的溫情饗宴,讓師生結緣一輩子。為了病理報告電腦化,他將教育部頒發的優良教師 20 萬元獎金全部投入其中,成為北醫病理發展重要的轉捩點。臨終之後,他還捐了大體供臨床病理探討,完全把自己獻給北醫。

在歷屆校友問卷調查發現,大家最想見、最懷念的老教授,就是黃教授!他辭世消息 傳出,學校特地開了臉書讓學生弔唁、感恩這位嚴師慈父,醫學系病理學科黃德修教 授的 814 研究室,也放置簽名簿追思。

9月22日,學校舉辦「奉獻為學· 師恩永懷」臨床病理聯合討論會, 透過一校三院同步視訊直播,從老師身上走過的痕

跡,讓更多北醫人找出癌細胞,為日後肝癌防治找尋新的可能性,感謝老師奉獻自己的身軀,為我們上了最後一堂課。







# 回憶學生心中的黃老師

→

56年前,北醫二樓病理教室走廊常出現一位高壯、活像張飛再世(病理科主任陳定堯)及另一個短小精幹、叼著煙如孫悟空(黃德修助教)的二人搭檔,黃德修老師穿汗衫、拖鞋、捲起褲管穿梭在病理教室的樸實形象,面對陳教授發脾氣,被當小弟呼來喚去時,仍唯命是從從不反抗,讓學生印象深刻。4年級的病理科是醫學與牙醫系的重頭戲,黃老師對學生總有一份恨鐵不成鋼的期待。

### 神奇病理魔術箱 顯微鏡下要你好看

「不要急,慢慢看,一定要問清楚。看懂了,就可以下課了」。顯微鏡下紅紅綠綠世界像拇指山上景色,人稱阿修伯的黃老師在成排的課桌椅與需要課外輔導的學生之間,時而回答問題,時而彎腰指導同學看片,用獨特日式英文解釋。一堂課與6、70個學生看片被問得應接不暇,還調侃對方:這個也不知,上次才講過怎麼又不會?態度認真、一絲不苟,一付黑框眼鏡,令人又敬又畏,有同學看到他走過來,就喊肚子痛上廁所,因怕他來個臨時個人抽考,要挨罵。

傳說他不好惹,出題故意刁難、鐵面無私,病理切片

考試列車最為緊張刺激,一批又一批戰士在鈴聲誘導下,輪流看顯微鏡作答,監考的修伯總是雙手交叉胸前以銳利眼光掃視全場,偶而微露笑容。但下課就不一樣了,他吞雲吐霧與學生打成一片。他常說,北醫的學生雖會玩,但拼起來潛力十足,學生即使在他面前口無遮攔大放厥辭,修伯總是耐心聽完微笑點頭,最後才很幽默的加以補充修正,讓學生感到不好意思。

吳德三(醫 4)回憶病理切片考,直到畢業 20 多年還會作惡夢,夢見考試急得滿頭大汗,突然換切片鈴聲大作,嚇得大小便幾乎失禁,「不過我們學得很踏實,很多人課後自動留在實驗室,在顯微鏡與裝切片木盒的陪伴下,度過漫漫長夜。」

- 1. 黃德修教授於台大助教期間 (1955-1961 年)。
- 2. 在北醫時期,與解剖助手江阿川先生。
- 3. 黃德修教授出國留學,送機者徐干田創辦人(右)與病理科 主任陳定堯教授(中)。
- 4.1962 跟隨陳定堯教授到北醫打天下,於病理教室二樓。
- 5.1970 左右與同學們在病理教室旁。
- 6. 校友們的熱忱實在很令人欽佩。台大病理的吳木榮(前左二)、 孫家棟(後右二)、阮正雄醫師們一直兼任一部分課。前左蔡 忠保先生、後左廖慶福先生在北醫病理服務均超過 20 年。









### 黑咖啡逆轉人生 黃門宴愛的饗宴

當時台大教授來北醫兼課,經常來去匆匆,難免讓學生恨然若失,修伯早期也從台大兼任北醫,但下課留下來指導學生,讓他們改變學病理心情。郭雅美(醫1)憶及,晚上8、9點下課,好不容易通過老師的法眼,回家路上回頭一看,校園及周圍田野盡是一片漆黑,病理教室仍燈火通明……。

「黃教授,請喝咖啡!」這句話曾讓許多學生至今難 忘。修伯的小研究室除了滿屋書籍就是一部顯微鏡和 兩張椅子,也是流傳數十年、大名鼎鼎的「咖啡廳」。 凡被黃教授找去談話的學生,因不好意思直接的明說,逢人問起,就回答:「被黃教授請去喝黑咖啡啦。」修伯會拿試卷逐題討論、解釋、訂正,直至每人了解 才罷休,有人被嚴厲卻帶著慈愛的高壓「電」通,人生逆轉,其中不乏如今已是獨當一面的大醫院教授或 院長級精英。

然而修伯治學嚴謹外有可愛一面,他個性溫和敦厚, 具幽默感,常引用笑話逗全班捧腹大笑,紓解醫科課 業壓力。沈士哲(醫 34)記得,第一次病理小考,多 數同學成績不理想,全班留在實驗室訓話,「我生平 第一次發現自己的胃酸往上逆流」,修伯卻像親切爺 爺,還親自表演阿茲海默、巴金森氏症及小腦病變的 步態,逗著大家捧腹大笑。小考成績好的女同學送她 們一串玉蘭花,男生一顆糖果,也曾在餐廳訂3、4桌, 慰勞大家苦讀拼醫師國考,沒讓他失望。

### 北醫病理響叮噹 修伯是重要推手

在北醫人心中,黃教授雖非北醫出身,又曾在多所公私立醫學院校服務過,1987年他臨危受命重回北醫,承擔瀕臨癱瘓的病理學科,對北醫的傻勁愛心,是北醫病理得以再次站起來的最大原動力。林宏雅(牙 2)憶及,90年代國内開始執行專科醫師制度,擁有日本醫學博士資歷的黃教授雖病理功力深厚,卻因沒有病理專科醫師證照可以發北醫的病理報告,身在美國的校友李信雄(醫 5)得知,回台考取國內病理專科醫師執照,只為了表示對黃教授的敬重,流露不凡的師生情誼。

此外,黃教授擔任病理科主任後,為了將過去 24 萬筆病理報告全輸入電腦建檔,不僅將當年教育部頒給他優良教師 20 萬元獎金全部投入電腦化作業,從學生群請來電腦高手設計程式,還利用暑假進行,鼓勵學生從中學到外科病理診斷知識,也成為北醫病理發展重要的轉捩點。







很多學生因為北醫病理學習扎實,出國參加當地國家 執照考試,病理屢獲高分。

吳德三(醫 4)還記得黃教授的秘訣:拿到切片後不要馬上往顯微鏡放,可先朝燈光照,先猜出是屬於那個器官組織,有助準確判斷,「靠此絕技我在國外考試佔了便宜」。石公燦(牙11)說,教授講求實事求是,難怪當年全國各大小醫院診所的活組織切片,送病理檢查第一個想到的是北醫。

### 師生情緣一輩子 關鍵時刻送溫暖

黃教授與北醫學生這一段師生情,從教學到退休,走了一輩子,每年耶誕節,他與500多名海內外學生互寄賀卡。1968年,黃教授赴日本慶應大學做研究,不忘找當地校友小聚,葉秀明(醫6)當時參加首屆亞洲橄欖球賽,住選手村,黃教授冒著風雨來找他,帶他逛東京的銀色世界開眼界,並幫忙整理行李,讓他至今感念。他還記得大4下的病理成績59.3,修伯不顧及他是橄欖球隊紅人及師生情誼,硬是要他補考,「我當下覺得老師真不通人情,連這1分也不送我,補考過後他因我考高分喜形於色,他教學上儘量給學生方便,但1分也不能取巧的態度,影響我至深」。

李應健(醫4)當年報考全國中學理化教師檢定考,

與學校期中考衝突,黃教授同意他提前考完再趕去應試,圓了理化教師資格夢;潘憲(醫 4)大 4 時為慶祝高中好友要赴金門當兵徹夜未眠,顧不得期末考將屆,考試當天最後一科病理學考試竟然睡著了,「突然一隻強有力的手將我搖醒,心裡萬分感激,否則非被當不可!」

沈士哲(醫 34) 也記得一次期中考後,黃教授自掏腰包,邀班上表現較好及成績不理想同學,和幾位傑出的臨床醫師學長一起吃飯、交流,另一次國考前暑假,同學借病理科實驗室考前衝刺,黃教授帶了幾袋荔枝並叫 10 個外送披薩到教室為學生打氣,「同學露出不可置信的眼光,一邊大快朶頤」。

7.UCLA 病理傅堯喜是一位非常關心病理的校友。

- 8.1996 年受邀參加留日北醫校友會,接受魏昭進醫師等贈紀念品。左廖萬惠醫師,右王愛熙醫師,右二會長鄭有仁醫師
- 9. 國内外校友一回校,多數一定也到病理科關心。1996年加州 柯勳廷醫師回校時與曾啓瑞副院長、林賜恩醫師(後左二) 與醫師四病理成績特優同學餐後合照(後期已不強喝黑咖啡,改請吃飯,主餐為傑出學長陪同用餐)。
- 10.1979 年留日時的房東福田教授夫婦與娘家佐佐木先生夫婦 過境台北時,林宏雅教授夫婦幫忙招待。
- 11. 陪福田教授拜訪台大病理學科。
- 12.1996年受邀參加日本北醫校友會。











### 是嚴師,是慈父 好想再聽熟悉的聲音……

他也成了歷屆學生同學會必邀對象。10年間足跡遍 及北美洲,人氣之盛可見一般。吳德三(醫 4)回憶 1973年舉辦的南橫之旅同學會,黃教授一馬當先往天 池爬,看著班上歐吉桑歐巴桑被遠抛腦後,瘋得跟年輕 人一樣,臨別贈言要大家多做運動。2008年黃教授退 休前夕,日本校友邀他赴日,美國校友也來了130人, 盛大歡迎會場面感人,大部分校友名字他依然記得, 記憶力超強。林瑞光(醫 5)憶起1990年在美國加州 開 20年同窗會,特別邀黃教授夫婦前往,他帶來兩大 箱禮物送給同學,師生共遊大峽谷,令人難忘。

2013年,醫學系第一屆校友在南加州辦同學會,特別 邀請黃教授出席,一行人參觀中途號航空母艦、品嚐 佳餚,全場 120 多人熱烈歡迎,黃教授還帶來一箱珍 貴的電子用品禮物贈送大家。當時雖然已高齡 83 歲, 仍帶著橄欖球隊員堅忍、毅力、決心、團隊、奉獻、 不斷向前衝進的精神,與大家敘舊。今年,在醫學系第一屆校友畢業 50 週年同學會活動上,黃教授抱病參與,留下最後身影。

「我當年心不甘情不願進北醫,受教授薰陶,才真正成為不折不扣的北醫人」、「大一就聽過風聲病理有很恐怖的教授,沒想到喝過黑咖啡,卻走上自己在大學時最討厭的內科」、「他是嘴巴凶、菩薩心,盡力給學生補考機會,是我人生的啓蒙導師」、「當年赴日進修博士,我以在北醫僅60分的實力講一般病理知識,讓在場研究員驚嘆,深深感謝被德修伯仔電出來的成果那麼管用」、「他是SPC討論會,扮演最後忠言逆耳的善意第三者,挑出臨床醫師疏忽,有如暮鼓晨鐘,好希望再聆聽這熟悉的聲音」……。

這是歷屆學生們,對嚴師慈父—黃德修教授,最感念、最不捨的道別。

13-14. 北醫醫學系第一屆校友畢業 50 週年返校同學會。 15.1994 年與醫科第一屆校友同遊澳洲時攝於郭照雄師宇前。





# 感念學生心中的老師、同事、嚴父

→

黃教授退休後,因為校務、醫療、師生情誼與幾位校 友同事有頻繁互動,其愛子黃崇謙也藉著〈北醫人〉 刊物,表達對父親的思念。

### 黃教授人氣旺 歷屆校友最想念

「在歷屆校友問卷調查發現,大家最想見、最懷念的 老教授,就是黃教授!」公共事務處校友服務組組長 徐仙中表示,很多海外校友的線索,都是從黃教授那 裡得知的,因為校友一回國一定拜訪他,「我也藉此 認識了許多海外校友」。徐組長說,黃教授為人謙虛 低調,只要有校友來拜訪,他一定親自備妥水果、點 心招待。「他待人親切和煦一視同仁,每有親友手術 切片送病理檢查,黃教授不僅會以速件處理,甚至下 班後,親自送來病理檢查報告到我的辦公室解釋說明, 建議後續治療方式,令人愧不敢當!」徐組長記得, 逢年過節若送禮給黃教授,他一定想辦法回禮,前往 他的研究室,教授也都親自泡茶、調咖啡、洗杯子。

### 只做有意義的事 不想打贏不了的仗

黃教授 97 年被診斷出胃癌,因位處風險高的地方,北 醫附醫胃癌手術主治醫師王偉建議全部切除,但黃教 授為顧及生活品質,堅持局部切除,「那個年代能以 腹腔鏡局部開刀的不多,我是陽明醫學院畢業,與他 不熟,他卻相信我的技術放心讓我治療,讓人頗為驚 訝!」王偉醫師回憶著說,後來手術一切順利。

多年後,王偉遇到黃教授,得知他罹患肝癌,建議他

切除,然而教授一臉淡定希望走自然療程,不希望餘生和癌對抗,打一場贏不了的仗。也因未公開病情,教授肝癌住院時多數人並不知情。王偉表示,黃教授是讓人感到舒服的老人家,見面時還會交換醫學新知,「我是看到追思會的通知才知道黃教授過世」。

### 為恩師拋磚引玉 盼鼓勵病理後輩

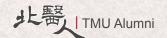
今年在醫學系第一屆畢業 50 週年重返畢業典禮前,邱紹晃(醫1)率先匯 5 萬元美金到母校,希望能鼓勵病理學科優秀老師,以感念黃德修教授當年的教導。他表示,每次回來一定拜訪黃教授,「我敬重老師的人格與教學精神,在北醫的鐵皮屋時代,有些課程可以混過去,唯獨病理科是基礎醫學的重要根基,老師影響很大!」

他記得有一年回台拜訪教授,中午時刻,教授自掏腰包擺兩桌,邀請我參加他與病理科一些優秀學生的餐會,也找了萬芳醫院院長邱文達作陪。邱紹晃說,能當醫生,要歸功老師的人格指導,自己的父親也是老教授,以前學生感念恩師,會透過捐款敬師,所以有捐款想法,希望傳承對老教授的尊敬。他表示,幾位醫學系第一屆同學都有成立病理學基金會的想法,並已展開行動,希望能完成教授遺願。

- 16.2015 年黃德修教授和黃朝慶院長 (左二)歡迎藥學系第一屆 畢業 50 週年張金輝學長 (右一)及夫婿醫學系第一屆畢業 校友沈政男醫師 (中)回娘家。
- 17.2016 年醫學系第一屆畢業校友陳惠亭學長(上排左一)及施 俊雄學長伉儷(上排右二)合影,下排左一為公共事務處校 友服務組組長徐仙中。







### 定期聚會聊心事 留下病理科好傳統

病理科技術員廖慶福與黃教授共事 43 年,形容比父母相處時間還長。他記得,當年在形態大樓 2 樓,沒有空調的夏天熱,幾位老師、技工穿著汗衫,在飄著福馬林的空氣中工作。每次同事、醫生或技術員被陳定堯教授罵時,黃教授都會前來安慰,「就像慈祥的母親」。廖慶福說,教授對學生責備中有愛,中午辦公室常見學生進出,教授犧牲午睡時間開導他們。有些校友畢業開業或在大醫院任職,都是衝著黃教授檢驗時的嚴謹態度,特地將醫院的病理送到母校檢驗,以增加母校的檢驗值及收入,讓北醫的病理報告一年從5、6 干件激增到 2 萬件,他感慨望著黃教授的 814 研究室說,病理科感情好,一個月有 2 晚聚會喝小酒聊工作也聊心事,讓人懷念。

### 愛子用心陪伴 父親微笑傳達愛

「我們深愛對方,只是表達形式不同」。近20多年來, 照顧父親起居,黃德修教授的次子黃崇謙,在黃教授選 擇安寧緩和療護的最後幾年,用盡一切力量照護他,讓 黃教授走到人生終站之前,天天都能帶著好精神前往北 醫,繼續他最愛的研究、繼續與學生、同事、好友敘舊。

目前擔任北醫醫務管理學系副教授的黃崇謙,談起父親 百感交集,他直言,「從小幾乎不曾看過父親白天的樣子,他習慣早上6點多出門運動、到校,從未在晚上7 點 30 分前回家」,他對北醫學生的愛超乎想像,以前如果有饅頭可吃,會先一半給學生,再把另一半帶回家讓家人享用;如果聽聞校友難過的事,會在家裡喝悶酒不說話。小時候的崇謙,對此曾經不太諒解。21 年前,黃教授榮退,崇謙留美返台,黃教授受日本教育,兩人分別因日本與西方觀念的不同,磨合了很久。

8年前,黃教授因胃癌切除大半的胃組織,崇謙為了學習照護老爸,選擇北醫的老年護理與管理學系(現更名為:高齡健康管理學系)任教,為的是能學習居家護理知識與技能。3年前黃教授罹患肝癌,捨棄開刀選擇緩和療護,黃崇謙與父親意見不同,最後尊重父親對實證醫學的堅持及身為病理專家,寧可身軀日漸衰弱也不治療,走後捐大體,只為留給後輩進行病理研究的遺願與大愛。為減輕父親的疼痛,崇謙學習復健,每晚以中藥熬湯為教授補氣,以求癌細胞不要擴大。如此用心,直到去年6月18日教授倒下之前,很多人並不知道他的肝腫瘤已大到16公分,他還能撐著身體參加醫學系第1屆畢業50週年同學會活動。

「父親有著日本武士精神,是極度理智的人,對病理 有一份熱愛與期望,因為病理是醫師中的醫師,父親 對於台灣不重視病理,很是感慨。」對於教授病理專 業形同品質保證,黃崇謙言談間則流露一絲驕傲。而 嚴父在臨終,用眼神與微笑表達了對崇謙的愛,「父 親在我心目中,是北醫最後的靈魂守護者!」崇謙一 語道出這段父子情。







- 18. 病理科技術員廖慶福,與黃教授共事 43 年。退休後 黃德修教授時常帶著好精神前往北醫,繼續他最愛的 研究,繼續與學生、同事、好友敘舊。
- 19.2013 年 5 月加拿大的北醫校友黃緯元醫師來訪,與黃 德修教授及病理科同事合影。
- 20. 目前擔任北醫醫務管理學系副教授的次子黃崇謙,言 談間流露出對父親的驕傲。

# 黄教授的最後一堂家

9月22日,北醫大舉辦「奉獻為學·師恩為懷」臨床病理聯合討論會,主題為:病理科黃教授的最後一堂課。這是黃德修教授以自己的大體,為學生上的最後一堂病理解剖課,200多位醫學院師生們一起緬懷北醫永遠的黃老師。

### 學生解剖老師大體 謝謝老師給特權

副校長林建煌、黃教授生前最好的朋友前台大病理科主任侯書文及多位門生均出席這場病理討論會,第2屆學生黃勝雄更專程從美國回來「上課」。引言人北醫大醫學院副院長陳志榮表示,3年前,黃教授罹患肝癌,知道自己除了開刀外,沒有有效治療方式,決定不採取積極治療,要觀察疾病在自己身上的變化,生前即告知要捐出大體供病理解剖,6月18日走下人生舞台,當他要在老師身上畫下第一刀前,特別準備一段追思感言,謝謝老師給學生們「特權」,能用老師的身體,了解疾病發展過程,如此深刻的學習,讓大家感念在心。他也表示,從醫多年,解剖過許多大體,這是他最不捨的一次。

討論會台上有一張一張來自黃教授大體的病理解剖圖 片、照片、病歷等詳盡資料,所有參與人士起立為黃 教授默哀 1 分鐘,接著播放他在顯微鏡下專注研究的 神情照片、帶著學生參加球賽、赴日進修博士學位、 與學生頻繁互動、出遊,參加醫學系第1屆校友畢業 50週年同學會活動等……,他讓病理教學成為北醫大 基礎學科中最具特色者之一,是病理學權威教授,也 是學生的嚴師慈父。

### 無私與大愛 北醫校友最懷念的恩師

校友會總會長許庭禎致詞指出,黃教授台大出身但在 北醫作育英才,總會視他為北醫校友最懷念的恩師。 他代表全體校友向黃教授致最高的敬意,北醫人將會 傳承教授的無私與大愛精神。門諾醫院前院長黃勝雄 表示,至今仍會想起黃教授在課堂說過的話,以及帶 大家踢足球、打橄欖球的場景,想起老師以身體力行, 為學生上了最重要的一堂課,希望他在天堂,能看到 大家對他的感念與不捨。黃崇謙提及,父親 86 年的生 命一直非常豁達,一輩子就想當醫生,退休後仍每天 查閱醫學知識,時常與學生討論,過世前一週都還到 辦公室,最後捐出大體做病理解剖教學,父親此生已 了無遺憾。

在此,我們要向永遠的 814 研究室、敬愛的老師致敬, 祈禱黃德修教授在天國平安喜樂……。







- 21. 討論會台上有一張一張來自黃教 授大體的病理解剖圖片、照片、 病歷等詳盡資料。
- 22. 所有參與人士起立為黃教授默哀 1 分鐘。
- 23. 黃德修教授以自己的大體,為學生上的最後一堂病理解剖課。左 3 為侯書文教授,左4為第2屆 校友黃勝雄醫師。





「馬祖除了藍眼淚,也是北醫校友大本營。」臺北醫學大學校友在台灣各地開枝散葉,連國之北疆、充滿戰地風光的馬祖列島上,也有逾 40 名北醫畢業校友在此服務,守護馬祖島民的健康。

### 馬祖公費生校友 守護家鄉健康

不管是縣立醫院、衛生局及各地衛生所,高達九成醫師都來自臺北醫學大學,甚至出了不少知名人物,包括現任連江縣縣長劉增應及前縣長楊綏生都是北醫校友。正所謂「醫者父母心」,兩人皆從醫界轉戰政壇,不僅從施政上造福更多人,也牽起北醫與馬祖的緣份,讓更多公費生返鄉服務,傳承北醫人、馬祖情的精神。

位於臺灣北端西北方的馬祖,雖然人口僅 1 萬 2 干多人,但在這風光明媚的島嶼上,因為地緣的關係,考上大學的學子,尤其是醫學系公費生,多數都選擇北醫大就讀。從上屆縣長楊綏生(醫 16),是北醫大第一位公費生,而現任縣長劉增應(醫 19)是第三位公費生,之後如縣立醫院前院長曹祥平(醫 19)、連江縣衛生局長謝春福(醫 21)、縣立醫院張志華(醫 35),都是北醫畢業的校友。

### 北醫之光 第一名的連江縣縣長劉增應

「縣長都是北醫人!」拿下全國 2016 年施政滿意度 第一名的連江縣縣長劉增應,是北醫大醫學系第 19 屆 畢業校友。從醫界轉戰政壇的劉增應表現亮眼,上任 短短兩年,就將馬祖從充滿戰地風光的島嶼,轉型成 觀光樂活的健康島嶼,不僅讓藍眼淚紅到國外,也讓 馬祖被國際票選為「一生必去的小島」。

看起來溫文儒雅、文質彬彬的劉增應,1958年出生, 是土生土長的馬祖人。民國 66年,劉增應以馬祖高中 第一名畢業,獲得全縣唯一保送到台灣學醫的機會, 成為北醫大公費醫學生,同時也是馬祖第3位公費生, 畢業後即返鄉行醫,從基層醫師一路當到縣立醫院院 長及衛生局局長,行醫逾30年。

從小在馬祖長大的劉增應,深知馬祖人的醫療待遇差 台灣本島一大截,因此他畢業後回鄉行醫,特別加強 當地的衛生教育及預防醫學,把罹患疾病的高危險群 找出來,逐年改善馬祖衛生醫療環境,並提供當地 30 歲以上居民免費身體健康檢查,如今馬祖還有一項紀 錄,就是平均餘命高居全國第一,平均壽命 82.16 歲, 堪稱「全台最長壽」的縣市。其中馬祖知名民宿津沙









客棧老闆的父親,邱依期先生高齡 106 歲,身體仍相 當硬朗,可說是「國寶級人瑞」。

為了服務更多島民,7年前劉增應從醫界轉戰政壇, 投入2009年連江縣長選舉,雖然第一次參選失利, 但相隔4年,劉增應捲土重來,高票當選第6屆連江 縣長。去年九月《天下雜誌》公布全國縣市首長滿意 度調查排行榜,劉增應勇奪全國第一名,實為北醫大 母校爭光,北醫校友師生也都感到與有榮焉。

### 劉增應謹記北醫校訓

### 「學好做人方做醫」精神

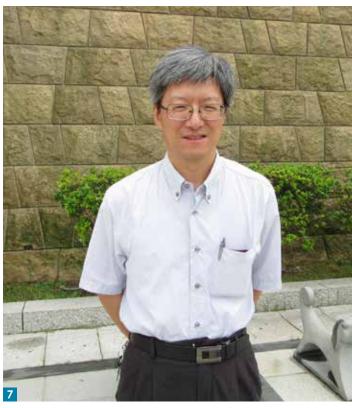
劉增應笑稱,小時後寫過很多志願,後來發現當醫生可以幫助人,加上家中有9個兄弟姊妹,經濟並不富裕,於是他努力念書,以全校第一名成績畢業,取得公費生資格保送,來到台灣本島念臺北醫學大學,在校7年時間,深刻感受到北醫校訓「學好做人方做醫」的精神,學校老師不僅很關心學生,在醫院時也很關心病人,讓學生體會到什麼叫做「視病如親」,他自己也立下「一定要做一個好醫生」的志願。

劉增應說,民國 73 年北醫畢業後,他返回馬祖衛生院擔任醫生,發現當地醫療資源貧瘠,和臺灣本島差距甚大,不服輸的個性,加上對鄉親的使命感,他除了擴充醫療硬體設備,也深知改善馬祖醫療困頓環境的重要性。在擔任連江縣衛生局局長任內,他提出各項改善地區醫療品質方案,包括醫事人員培育的十年計畫,爭取到更多公費生員額,平均每年有 10 位馬祖子弟到北醫就讀醫、牙、藥、護等相關科系,畢業後回馬祖服務 6 至 10 年,不僅充實醫師陣容、減少流動率,也與台北市的醫療院所合作,定期派醫師到馬祖駐診,提升馬祖醫療水準。

- 1. 馬祖知名觀光景點北竿芹壁村。
- 劉增應(右一)在馬祖行醫逾30年,年輕求學時期與同儕一 起在校外實習。
- 3.《遠見雜誌》2016 年評選「縣市長施政滿意度調查」,劉增 應獲選五星縣市長。
- 4. 劉增應不僅充實馬祖醫療設備,也擴編醫師陣容,提升馬祖 的醫療水準。
- 5. 臺北醫學大學 2016 年九月赴馬祖拜訪北醫校友馬祖縣長劉增應。







劉增應回馬祖深耕 15 年,公費生任期已期滿,不少人勸他到台北當名醫可以賺大錢,但劉增應知道離開馬祖很容易,但是「台灣不會因為多我一個醫師有什麼改變,但馬祖會因為少了一個醫師而缺少什麼」,他認為,既然是公費生,接受政府培育,自然應該對家鄉有所回饋,於是他在馬祖行醫逾 30 年,是當地家喻戶曉的名醫。

### 以前幫病人開藥 現在替馬祖把脈

劉增應感謝母校的栽培,更以身為北醫人為榮,他也 勉勵學弟妹在求學時期,努力精進、充實自己,不要 因為來自離島偏鄉而小看自己,反而應該以來自馬祖 為傲,因為馬祖已經躍升為全國最長壽區域,北醫校 友可說是幕後功臣之一,也顯示預防醫學、公費生教 育制度在馬祖有很好的成效。

劉增應強調,早年的公費醫生都必須當成全科醫生在訓練,不管是外科開刀、產科接生、中風治療等,都必須「全方位」服務。這樣的訓練,也讓馬祖的公費醫生幾乎是「十項全能」。如今馬祖已發展成為「健康樂活島」,除了老一輩、縣長級資深北醫校友返鄉替馬祖打好健康醫療體質,很多七、八年級的北醫畢業生,包括自己的牙醫學系校友女兒,同樣也回鄉投入醫療工作,成為守護馬祖健康的最佳生力軍。

### 「全人醫師」謝春福

### 凝聚馬祖校友情

除了前後任連江縣縣長都是北醫畢業校友,現任連 江縣衛生局長謝春福(醫 21)也是北醫校友,民國 75 年返馬祖後,同樣從基層家醫科醫師做起,民國 81 年因為解除馬祖戰地政務,謝春福也因此接任連江縣 立醫院第一任院長,將早年以軍醫為主的醫療重心, 慢慢轉移到縣立醫院上,如今成為軍民就醫的首選。

謝春福擔任縣立醫院院長長達 18 年,可說是看盡馬 祖地區醫療的演化史。謝春福表示,早年馬祖醫療資 源貧瘠,學長們從當年的臺北醫學院畢業後返回馬祖 服務,幾乎「內外婦兒科全包,0 到 100 歲的病患都 要照顧!」

因為民國 70 年代,馬祖以國軍醫院為主,縣府成立 的衛生局人力極度缺乏,僅靠 4 名北醫畢業的公費醫 師,分別駐守在南竿、北竿、莒光、東引等四鄉五島, 他們必須十八般武藝樣樣精通,從婦產科到小兒科, 當個「全人醫師」,提供一條龍式的醫療服務。謝春 福笑稱,早年醫療人力匱乏,他和其他 3 名公費醫 師,每個月都要接生 10 幾名新生兒,因為沒有護士, 他曾有自己一個人為孕婦接生,然後自己照顧新生兒 的克難紀錄。





### 增加公費生員額 充實在地醫療人力

謝春福說,當年因為戰地政務沒有思考未來規劃,所以公費生只培養了4位,之後就暫停了,所以他和下一位公費生陳行鑫就間隔了5年,幸好後來的縣長都深知醫療人才的重要,除了增加公費生員額,也專科培訓內科、婦產科、骨科及急診醫師回馬祖服務,如今也看到成效,穩定充實在地的醫療人力。

他說,早年戰地政務還沒解除時,來台北念書時都還要搭軍艦往返台灣本島及馬祖兩地,初次來到台北人生地不熟,好家在前面3個學長特別照顧,也包括劉縣長及前任楊縣長在內,大家都是離島公費生,在吳興街租公寓,雖然念書念得很辛苦,總是「披星戴月在念書,上完課天就黑了!」

在北醫求學的7年期間,最大的收穫就是除了醫學領域的專業深造,謝春福也參加了北極星詩社及口琴社,讓他在課業壓力極大時,能稍稍喘口氣,也能充實人文與藝術領域,吸收不少文學知識,不少年輕校友也直誇謝春福是「詩人局長」,愛寫詩是他看診及公務外最大的興趣。

謝春福勉勵馬祖的學弟妹,身為離島公費生,一定要 先確認「自己要走的路」,理解學成之後要返鄉服務, 因為求學 7 年加上專科訓練 5、6 年,身旁都是自費 生,「心態上一定要調整」,不要把返鄉年限當作包 袱,事先做好心理建設,先確認自己的目標是什麼? 回鄉服務後才不會有落差,或覺得不平衡、很苦。他 建議,把眼界放寬,選擇自己要走的路,甚至不妨借 鏡前兩位學長,楊綏生與劉增應,從醫界跨足政壇, 走不一樣的路,人生一樣大有可為。

目前馬祖縣立醫院、衛生局及各地衛生所的第一線醫師、護理師、醫檢師到藥師,多達 9 成都是北醫畢業的校友,不管是醫學系、牙醫學系、藥學系、醫檢學系或護理學系的畢業生,幾乎都返鄉投入醫療診治及醫院工作:如今共有 43 人留在馬祖服務、13 人受訓中、13 人在學中,還有 3 個人服役中,他們都是公費生,當年以優異成績考上北醫大,畢業後回到馬祖,在馬祖形成一個強大的醫療網絡,而且老中青三代都有,學長姐帶領學弟妹,一代一代傳承下去。2017 年 3 月,北醫馬祖校友會也即將成立,謝春福可望成為第一屆會長,凝聚馬祖人北醫情,也讓北醫人在馬祖擴枝散葉。

- 6. 劉增應女兒劉雅勻 (牙 45),同樣也回鄉投入醫療工作,成 為守護馬祖健康的生力軍。
- 7. 謝春福 (醫 21) 擔任縣立醫院院長 18 年,可說看盡馬祖當地 醫療的進步史。
- 8. 許多年輕的北醫公費生,畢業後同樣回鄉服務,成為馬祖健康的最佳守護者。
- 9. 連江縣立醫院外觀。









### 感恩母校栽培 陳行鑫捐款回饋

另一位馬祖的北醫人,北竿衛生所主任陳行鑫(醫27),返回馬祖服務至今23年,他很感恩母校臺北醫學大學當年的栽培,陳醫師為善不欲人知,多年來以校友身分回饋母校,捐款給北醫大用於拇山新苗培力計畫,期盼幫助更多離島偏鄉的學弟妹。

臺北醫學大學公共事務處多年來,一直接到一位服務於馬祖北竿衛生所的陳行鑫校友的捐款,公共事務處校友服務組同仁與他聯繫,他低調說只是想回饋母校,轉邀請公共事務處至馬祖採訪縣長及更多北醫校友。

陳行鑫說,在早年那個年代,家境貧苦的離島偏鄉子弟想要念大學相當不簡單,如果沒有公費生保送制度,不一定可以念大學,更何況是非常搶手的醫學系「第一志願」,他懷著感恩的心,感謝北醫讓他可以受到完整的醫學教育。不過早年公費生制度,返鄉後必須綁 15年,會不會羨慕其他同學都在台灣開業看診或在大醫院上班?陳行鑫說不會,他在馬祖甘之如飴,雖然一開始什麼都要做,而且感覺什麼都不會,但年輕膽子比較大,從「做中學」,慢慢養成一個全科醫生。

陳行鑫回憶,當年 17、18 歲的年輕小伙子,搭了 7、8 小時的軍艦來到臺灣,必須克服海上風浪的顚簸,現在回想起來還覺得十分惶恐,不過從基隆港下船後,看到燈火通明的基隆,心想台灣這麼大,好似「土包子進城」,人生地不熟,懵懵懂懂來到北醫,最懷念在杏春樓地下室 K 書,還有好像補習班、可以容納160 多人的二字頭教室教學大樓。

### 陳行鑫最懷念北醫的鍾文政老師

陳行鑫說,求學時期最懷念教寄生蟲的鍾文政老師。 被學生稱為「鍾爸」的鍾文政自 1977 年擔任山地及 離島公費生養成計畫輔導老師,幾乎每個馬祖公費生 校友都對他非常感念,從課業到生活,校園生活遇到 的疑難雜症,「鍾爸」都會出面協助,被學生尊稱為 「杏原之父」。

陳行鑫在北醫求學期間,也參加足球隊社團,課餘時間最喜歡和三五好友踢足球,擔任後衛的陳行鑫,還曾代表學校去踢過大專杯。不過談起求學生涯,陳行鑫說,身旁同學都畢業自明星高中,不是建中就是北一女,在沒有網路查資料的年代,偏鄉學生的程度往往差名校學生一大截,一開始其實很不能適應,幸好靠著同學共筆、查字典念原文書,完成求學之路。





### 回鄉行醫甘之如飴

畢業之後,陳行鑫同樣從基層醫師做起,一路當到北 竿衛生所的主任,雖然每個月都有來自台灣本島的醫 師輪値,但他仍然「校長兼撞鐘」,只要是連假或放 假的日子,他都主動留下來值班或看診,隨時待命、 ON CALL,一年 365 天大概只有除夕、初一才真正休 假。不過陳行鑫在北竿幾乎人人認識,在芹壁村遇到 每一個村民,都會主動跟他打招呼,而他也親切的關 心鄉親的身體近況,甚至很久沒來醫院回診、追蹤, 他都會提醒病患要注意身體健康。

陳行鑫的兒子目前也在北醫就讀醫學系,陳行鑫建議 離島偏鄉學弟妹,除了功課方面要加強,人際關係也 要好好打理,更要重視團隊合作,過去資源比較缺乏, 現在學長姐多,學校照顧也較周全,畢業後不管到醫 院受訓、返鄉服務,只要抱持問心無愧、回饋鄉里的 理念,成就感也不會比服務外地低。

### 代代傳承守護馬祖

在馬祖的北醫人越來越多,除了縣長級的前輩校友楊 綏生、劉增應等人,還有在衛生局、衛生所擔任重要 幹部的中生代校友謝春福、陳行鑫及張志華傳承,如 今更有第二代返鄉投入醫療服務的生力軍,如縣長之 女劉雅勻,在北竿衛生所擔任牙醫師,此外不少七八 年級北醫畢業生,如劉京鑫、陳鴻斌、曹志彬、陳新、 曹芳綺、曹以澐及曹立岩等人,也各司其職投入藥師、 護理師、醫檢師地區服務,大家都希望未來在馬祖家 鄉的北醫校友能逐漸茁壯,代代傳承下去。

- 10. 陳行鑫 (醫 27) 介紹北竿衛生所的設備如數家珍,回鄉行醫 甘之如飴。
- 11. 陳行鑫主任近年每年捐款回饋母校幫助經濟弱勢學生。
- 12. 馬祖知名觀光景點北竿芹壁村。
- 13. 民國 90 年 2 月,連江縣立醫院醫療大樓啟用,連江縣人民的醫療福祉更進一步。







# 全球頂尖神經放射線研究醫學專家 蔡芳洋教授

文/陳慧瑩

55年前,他是血氣方剛凡事據理力爭,差點慘遭學校 記過的阿蔡仔:40年前,他力排衆議以介入性治療取 代腦血管開刀,成為全球頂尖的神經放射線研究醫學 家,他也是北醫傑出校友蔡芳洋。

### 為制度頂撞師長 求學有苦也有甜

「我剛進北醫時,很不開心!」想起 50 年前的往事, 蔡芳洋忍不住搖頭。8 歲喪父,學費一直仰賴伯父資助, 入學時伯父驟逝,經濟困頓,當時因學生出資買顯微鏡, 卻不能帶回家使用、學費還比教育部規定的還貴,讓這 名萬華的窮小孩很不能接受,顧不得同學勸阻,「阿蔡 仔」一氣之下頂撞師長,面臨記過處分,當時記過就無 緣出國進修,沒想到院長徐干田得知後,不僅開放學生 使用顯微鏡,還四兩撥千斤的結束記過事件,「我當下 十分感激徐院長,這份感激也成為一輩子的敬重!」

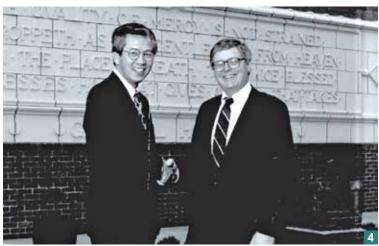
醫學系學生儘管課業壓力大,同學們假日還是有活動, 而蔡芳洋則在打工度過,每週六要至項雙溪的礦工醫 院寫病歷、幫忙查房,望著病人斷腳、咳嗽……,卻 支付不起醫療費,「礦工的遭遇,讓我看到社會底層 被剝削的不幸,內心燃起的正義感更為深刻與強烈。」 儘管求學時光不是很開心,卻能幸運遇見在台大念書 的女友(蔡夫人),相較學生情侶在西門町看電影,他 們的約會地點卻是礦工醫院,雖辛苦但也甜蜜。 蔡芳洋在建中時雖喜歡橄欖球,但建中須學科 85 分才能進橄欖球隊,他因而轉踢校外足球,進北醫後想加入橄欖球隊,努力 K 書,終於突破教練陳定堯與黃德修老師訂出病理學分數門檻,成為北醫的黑衫軍。某次上病理課,他蹺課騎摩托車到台大約會,黃德修老師突然點名,幾位同學幫忙掩護佯稱他去上廁所,當蔡芳洋趕回教室時,黃德修問:「你去那裡?」蔡芳洋硬著頭皮回答「肚子痛……」,結果黃德修老師沒揭穿,讓他內心溢滿著溫暖。

### 堅持信念新療法 神經醫學頂尖者

畢業退伍後,他進入榮總放射部,當時台灣的外科尚起步中,蔡芳洋想和李良雄等同學往外科發展,結果因他考績第一,主任不放人,同意讓他一年時間評估,「這一年來,我發現每次開會,放射科主任的診斷都對,簡直比外科還神!」因而影響他選擇神經放射科這條路。

1969年,蔡芳洋赴美進修,在費城 Thomas Jefferson 大學醫學中心醫院,跟著系主任 DR. Phil J. Hodes(美國神經放射線科泰斗)學習。1970年代的汽車尚無安全帶裝備,美國的腦傷患者激增,當時都以開刀處理,結果多回天乏術,隨著頭部掃描機問世,治療露出曙光。蔡芳洋在南加大附醫服務期間,獲得推薦前往法國巴黎學習氣球導入治療栓塞等技術,同學證實可以





用導管、氣球介入方式取代開刀,治療或預防腦血管疾病,當時被認為是天方夜譚,批評聲浪不斷,身為草創者之一的他,卻力排衆議堅持信念,1983 年被舉薦為密蘇里州立大學 UMKC 放射科部系主任,成為首位亞洲人接下此職務者,他任内並成立中風中心,如今這項技術已蔚為神經醫學界治療腦血管疾病主流,走過 30 多年救人無數,也讓蔡芳洋成為國際頂尖知名的神經放射科專家,經常巡迴歐美及亞洲等國家演講。

### 母校不容詆毀 愛北醫行動開跑

北醫求學時期,因不滿學校制度,當年的阿蔡仔曾在 畢業紀念冊留下「北醫誤我,我誤北醫」的重話,沒 想到15年後的蔡教授,不惜為了捍衛母校,不在乎衆 人眼光與人舌戰!有一年他應邀回國,參與以腦血管 介入性治療議題的會議,當時北醫正處低潮,餐桌上 某教授公然批評北醫,蔡芳洋很不以為然,當場與對 方激辯,他認為,自己雖不滿意北醫過去的制度,但 也止於個人的求學經歷,自己的母校還是不容被詆毀。

「愛北醫」之心從此油然而生。蔡芳洋積極為母校牽線,促成與加州大學爾灣分校締結姐妹校,進行建教合作;也在2011年提前退休返回北醫任教3年,協助北醫與西門子公司合作在台灣成立醫學影像研究中心。此外,北醫當年爭取雙和醫院經營權,他也曾扮



- 1. 蔡芳洋教授是全球頂尖神經放射線研究醫學專家。
- 2. 李祖德董事長及邱文達校長率領醫學院曾啟瑞院長及北醫大三醫院院長參訪 UC Irvine 與 UCI 醫學院 ,與 Dr. Thomas Cesario 及醫院主管合影。
- 3.2011 年 10 月蔡芳洋夫婦接受 UCI 醫學院長 Dr.Ralph Clayman 頒發 Imaging Endowed Chair 設立證明。
- 4.1994 年 8 月蔡芳洋教授與密蘇里州堪薩市醫學院院長 Dr.James Mongan 在 Truman 醫療中心前合影。
- 5. 李總統贈送蔡芳洋教授親手題字的紀念瓷盤。

演過「策士」角色。當時經營權競爭激烈,董事長李祖德顧不得長孫將要出生,即抱著7本厚厚的資料從台灣飛美國,希望曾歷經美國醫學中心系主任的蔡芳洋,以他山之石的經驗,對新醫院提供前瞻性看法,果不其然,北醫成功拿下雙和醫院的經營權。

### 同學惺惺相惜 聯手救阿輝伯

察芳洋另一個讓人津津樂道的是,和曾任榮總院長的李良雄同學,聯手治療前總統李登輝。3年前阿輝伯曾因後腦血管阻塞,當時醫療小組召集人李良雄建請蔡芳洋回國治療,手術十分成功。蔡芳洋對李良雄也十分推崇,他有一次赴日參加泛太平洋外科醫學會,遇到日本神經外科泰斗,對方對台灣的「Doctor Lee」讚不絕口,李良雄曾說「開刀是種享受」,蔡芳洋也以「享受」形容自己的專業,他表示,只要看到患者甦醒,那種喜悦是金錢無法衡量的。

察芳洋 2 年前退休了,每天習慣健走 4、5 公里,偶而與同學高由松、柯敏雄、陳惠亭及郭東香同學等人小聚,但仍醉心研究,有時還到實驗室養兔子,探討腦血管瘤原因。他認為,北醫人是在抗爭中長大,建議學弟妹不要怕困難。走過精采人生,蔡芳洋更感謝另一伴愛相隨,「承蒙她當年看得起我這位窮學生,改變我很多!」







### 帶著行動醫院遊走荒山野嶺,為荒地傳愛 劉啟群醫師 <sub>文/陳慧榮</sub>

走進新店中正路的工業區裡,一輛寫著「台灣路竹會」的卡車正在裝載醫療器材與愛心物資,準備南下屏東進行3天義診。來到總部推門一看,倉庫以斗大字體寫著「藥局」,幾位志工忙不迭地清點藥品,「我們的藥材總量大於一般藥局,如果出國義診,光藥材就要500公斤以上……」頭綁馬尾、留著小鬍子的創會會長劉啟群說著。他也是北醫傑出校友,如今是位地球村醫生,帶著行動醫院遊走台灣深山及亞洲、非洲、中南美洲等國家,為荒地傳愛。至今已邁入第22年,完成了333次國內外義診、照護了253,058位病患。自1995年第一次新竹尖石鄉新光部落義診至今,路竹會仍完整保留了每一位病患的病歷資料。

### 當年…「預借分數」如今散播荒地之愛

「我以前就是愛玩的學生!」劉啟群 43 年前考進北醫牙醫學系,在校常蹺課,常與同學開車環島,有一次趕不及隔天小考,讓老師傻眼。他特別感念病理科陳定堯與口腔病理科林宏雅二位教授,陳教授教學嚴格,但他認為,大學是人生最可貴的階段,除了課業還有很多事物值得嘗試,所以每次考試的考古題,都是日後要走相關領域必須具備的知識,因此節省了很多學生摸索分數的時間。

林教授的課讓人生畏,每次考試全班常都只有個位數

的人及格,但他清楚告知學生「這麼做不是要為難你!」而是要學生搞懂、踏實的學習,所以歡迎不及格同學隨時找他補考,甚至面臨 1/2 或退學處分的學生可以先「預借分數」再重修,稅除退學命運,「我就曾是借分數的學生之一啊……」,劉啟群忍不住大笑,這招對管不住的「特殊」學生確實很有用。

### 成立路竹會義診團 偏鄉醫療及時雨

畢業後,劉啟群自己開業,有一天,昔日同學邀他參 與義診,沒想到錯過鬧鐘而爽約,讓他很內疚,1995 年,從報紙看到新竹尖石鄉醫療缺乏的報導,他就決 定號召醫護人員前往,當時路況奇差,為確保大家的 安全,劉啟群總是一人開車先探路,安排義診定點及 解決食宿問題。就這樣,越來越多醫護人員跟隨他往 更深山、更偏僻的部落出發,在沒有健保的時代,義 診,就如同偏鄉醫療的及時雨,每次車隊未到,地方 人士早已列隊等待。

當年北二高尚未通車,為避開車潮,準時到達義診地點,路竹會選定凌晨3點出發且逾時不候,如臨時未到者,除非事後提出合理說明,否則從此不再接受其參加。目前義診團除有西醫、牙醫、藥師、醫檢師及護理師外,尚有CPR教學、兒童刊物伴讀、田野調查、社工家訪、冤費剪髮及生活物資發放等項目。







- 1. 劉啟群醫師為北醫牙醫學系第 15 屆校友。
- 2. 路竹會藥材總量大於一般藥局。
- 3. 路竹會於 1999 年馬其頓義診。
- 4. 路竹會於 2010 年非洲甘比亞義診。
- 5. 路竹會於 2009 年菲律賓義診。

### 足跡遍及 47 國 天災人禍不缺席

小時候經歷了台灣接受美援的時代,當國內醫療漸漸跟上國際水平之際,「該是我們回饋的時候了」劉啟群說。1999年馬其頓發生科索沃戰爭,路竹會成為唯一來自亞洲進入馬其頓難民營義診的醫療團:也常常帶著動輒上千公斤的醫療器材與物資,義診於幾乎與世隔絕的非洲部落、中南美洲及喜馬拉雅山區:曾帶領45位醫護人員在亞馬遜河流域義診了一個月。更在2010年海地大地震時,帶領65位醫護人員暨2600多公斤的醫療器材,在第一時間進入海地災區義診。當時在我駐海地大使館協助的參事張台輔事後告知,在UNHCR(聯合國負責國際救災的專屬單位)紀錄裡,路竹會是全世界來海地救災的最大民間醫療團隊,光是各科醫師就有23位。

路竹會足跡遍及 47 國,每年國內外例行義診 18 次,包含國内 12 次、海外 6 次:2012 年非洲馬達加斯加義診,49 位團員們更創下一天義診 1,462 人及總看診人數 7,269 的兩項最高紀錄。21 年來,前往荒地義診的醫護人員、志工,都是利用自身休假或請假,自掏腰包出錢出力。面對傳染病、軍警荷槍實彈、叛軍的衝鋒槍……驚險的奇聞軼事更是所在多有,這些參加路竹會義診的醫護人員們,精神著實令人感動。

### 北醫國際醫療團推手 榮獲醫療奉獻獎

2007年某天晚間近 11 點,劉啟群家裡的電話響起,才一接通,話筒就傳來:「北醫已經光復了!」原來是北醫前董事長李祖德醫師打來的電話。在學生時期劉啟群曾接受過李祖德教導,李祖德來電告知當天他獲選為北醫董事長,是北醫被教育部接管後,首位北醫人出任的董事長。就任不久後,李前董事長便親自參加路竹會 2008 年 10 月第 184 梯次的斯里蘭卡義診。同時在劉啟群的建議下,北醫開啓了國際人道醫療之路。

2009年1月,路竹會前往非洲肯亞義診,當時肯亞醫療亟需國際上的協助,當時肯亞衛生部長彼得·A. Nyog'o 向劉啟群表示,希望路竹會可以提供這方面的協助,回台後劉啟群商得外交部的部分資助,及北醫提供冤費訓練的承諾,遂促成肯亞彼得·A. Nyog'o 部長來台與北醫、路竹會共同簽署「訓練備忘錄」。讓10位肯亞醫護人員來北醫接受6個月專業訓練,也讓北醫在肯亞播下了醫療的種子。

劉啟群建議學弟妹,在學成醫學的一技之長後,你的 人生可以無限寬廣,端看自己的視野想要有多寬廣。 或許他的座右銘可以給學弟妹一些啓示:「如果,你 一直扮演著被感動的旁觀者,最後你會發現,能感動 自己的事,將變得越來越少。」





挫折,是祝福的開始: 由吳興街出發的16個逆轉人生

從吳興街出發 耕耘臺灣醫療 在有需要的地方 16 位醫界泰斗 以他們刻苦自勵的學習歷程 感動生命的逆轉人生 告訴我們如何創造幸福 將當下抉擇,化為明日記憶中的點點光芒

在升學主義的籠罩下,學子們往往被期許追求考上第一志願,一旦錯失,人生瞬間烏雲密佈,但正因為不是第一志願,所以才能更勇敢的發展自己、培養思考創新的能力,與其「追求排行榜的名次」,不如「追求最好的自己」才更踏實。

### 16 位醫療領袖如何逆轉人生的精彩 故事

北醫大集結 16 位備受社會肯定的醫學系校友院長的人生奮鬥史,由讀書共和國出版集團旗下字畝文化出版《挫折,是祝福的開始:由吳興街出發的 16 個逆轉人生》一書,於 2016 年 12 月 1 日溫暖上市。書中主人翁從習醫到行醫的,他們無私的為病患、為偏鄉奉獻,善盡社會責任,期能拋磚引玉,為將來想進入醫療體系服務的青年學子帶來啓發,讓年輕後輩在前人足跡帶領下,勇敢地向前行。

### 學好做人方做醫

三任總統御醫、前臺北榮民總醫院院長,現任臺北醫學大學總顧問,李良雄雖為國內神經外科領域的開拓與奠基者,在習醫的路上同樣曾經面臨著掙扎。一開始對學醫其實沒什麼興趣,從扎實的臺北榮總實習醫師訓練,接觸了活生生的病人,學習態度開始有了截然不同的改變。開刀房中的嚴格訓練,養成了李良雄對醫療的雄心壯志,走過馬拉松式36小時的手術,不僅以「止血術」享譽國際,也成為首位非國防體系的北榮院長。

李良雄提到,當醫生的第一要務就是「學好做人方做醫」。他常和後輩分享,手術之前耐心的花一、兩小時好好溝通說明,好過之後出了問題,再花一、二個星期去解釋,這也是醫病溝通重要的一環。他說:「目前社會裡不缺名醫,只缺仁醫!」提醒後輩們尊重病人、仔細溝通與說明,才是仁心的關鍵。

### 誰說人生勝利組不能慘遭滑鐵盧

恩主公醫院院長吳志雄,從小便立下當醫師的志願, 努力認真讀書,直到放榜那天,從信心滿滿的臺大夢











落入北醫,有著說不出的鬱卒。但上帝關了一扇門, 必定會再開啓另一扇窗,才華與能力是不受學校影響 的,學成後,帶著回饋的心貢獻母校,曾任附設醫院 院長七年,是北醫附醫擴建發展的重要推手。

國內婦癌權威楊育正醫師是花蓮中學當屆唯一考上北醫的學生,原本帶著點「為校、為家爭光」的榮譽感。沒想到,家人親戚對他的期待是第一志願臺大,可想而知當年的尷尬情境。「學校只是漫漫醫療之路的起步,不會限制或決定真正我要抵達的目的地。」踏入校園,感受到多元活潑的校風,經歷扎實的教育訓練,進入臨床工作之後,楊育正終於深刻領悟到與病同苦。

全臺唯一百年私人醫院光田醫院的董事長王乃弘,是 北醫醫學系第一屆的畢業生,報到時,初見剛創校的 陽春校園難掩失望,但是他告訴自己「不要讓外在環 境轉換自己的初心。」即使是鐵皮屋的學習環境也不 能撼動滿腔學習的熱情。

義大醫院院長杜元坤回想,「當所有人連同我自己都 認為我篤定上臺大醫科時,大學放榜那一天,因為只 考上北醫,是我人生中最大也是最初的一次挫敗。」 雖然沒第一志願的光環,卻更努力打拼,用自己的力量由基層開始,厚植自己的醫療實力,打出一片天, 誰說人生勝利組不能慘遭滑鐵盧呢?跌一跤,再站起 來就是了!

這本書記錄這群吳興街學子的行腳,這一群出身吳興街,走向全臺灣的院長們,代表著雖無第一志願的光環,卻可透過個人的努力,在同儕中突顯出優秀的醫療行政管理能力,向下扎根打拼,向旁合作開展,以理念領導,成為卓然出衆的醫界典範人物。

- 1. 北醫大集結 16 位備受社會肯定的醫學系校友院長的人生奮鬥史,新書於 2016 年 12 月 1 日溫暖上市。
- 2. 恩主公醫院院長吳志雄,曾任附設醫院院長七年。
- 3. 北醫大校長閻雲為新書寫序。
- 4. 李良雄為三任總統御醫、前臺北榮民總醫院院長,現任臺北 醫學大學總顧問。
- 5. 北醫醫學院院長黃朝慶也為新書寫後記。
- 6.《挫折,是祝福的開始:由吳興街出發的 16 個逆轉人生》新 書發表會現場。



### 北醫典範



翁國榮名譽教授家中,很多繪畫和擺設都是他親手創作。一手好書法、自學油畫、水彩畫、粉筆畫、抽象畫……藝術才華多元,89歲的翁教授說:經常參觀藝廊、畫展與藝術接觸,生物學在醫學院是很重要的課程,醫術也是一種藝術,生活藝術化,是從醫者應具備的條件。



# 以奉獻北醫為榮 是北醫教師的典範

# 翁國榮教授

文/陳慧瑩

### 重視學習好態度 鼓勵學生勇敢問

學生時代因父親經營藥房,啓開翁教授對生命科學的興趣,就讀師大生物系,畢業後歷經台南護理學校與長榮中學教職,為了求變、挑戰與求進步,1961年來北醫,當時學校雖然設備簡陋,資源匱乏,但學生經常一大早6點還未上課前,就爭相從窗戶爬進教室,以求占個好位子,甚至基礎醫學課程也常跑去台大「偷聽課」,被趕了出來,如此認真學習,即能看出北醫學生優秀的潛質,加上很多師資來自台大及國防醫學院,為學生奠定良好的基礎。

翁教授從生物學講師開始,教授醫科、牙科、生物學及生理 實驗,藥學的動物學及比較解剖,他重視學生學習過程的態 度,鼓勵主動發問。翁教授很敬佩創辦人徐干田,徐校長不 在意自己辦公室是簡陋的鐵皮屋,還到日本重金禮聘生藥學 研究專家顏焜熒教授,前來北醫藥學系為學生上課,這份精 神令人感動。

### 教學認真 自製教材

剛任職北醫,在沒有限定教學制度下,翁教授整理出一套獨特教學法。由於歷經台南護理教職,從這所美援學校參考美國教科書教材,也奠定他獨特的教學能力和創新思維,他所自創的教材,還曾獲得教育部多項獎勵。

教學期間翁教授爭取公費赴日留學,從事有關動物生理的研 究與日本生物科學教育考察,並深入觀察日本的大學制度, 多以啓發式教學培養學生思考與探討能力,一般理科畢業生 必須交一篇論文,藉此考驗學生組織、判斷及了解程度,以 統合能力用科學方法分析解決問題。

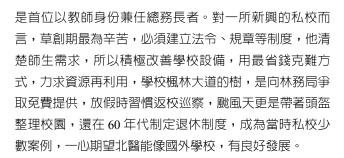
「知識不是吞下去就立刻變你的,要融會貫通才能轉化成屬 於自己的東西」,翁教授認為,老師的教學方法、學生學習 態度和家長支持是教改成功與否的關鍵,上至校長、教務長, 下至各科系教授老師要對教學有一定程度了解,才能設計符 合學生程度的教材,教務長也可因應課程需求增加設備器 材,校長才能參照課程需要審核批可申請。

### 省錢克難的總務長 陪北醫邁向茁壯

從台南護校到北醫共44年教職生涯, 翁教授始終保持全勤, 上課守時不遲到。北醫教職之外, 他曾兼任7年行政工作,







### 腦神經口訣 學生至今難忘

36年北醫教職生涯,翁教授教出兩世代不少優秀學生, 如前台北榮總院長李良雄(醫1)、前校長胡俊弘(醫1)、 前門諾醫院院長黃勝雄(醫2)、前北醫醫學院院長曾啓 瑞(醫 11)、盧茂生(藥 4,日本内科醫師)等……。黃 勝雄與他有特殊機緣,兩人都曾念過師大、為了興趣轉 向生命科學,黃勝雄回憶表示,學生時代常找翁教授閒 聊,教授為人正直,從未看過他生氣或不耐煩,「我一 下子就猜到他是基督徒,北醫幸而有他教我們基礎醫學, 從他身上學到品德和愛心! | 基於共同信仰,38年前, 黃勝雄首次回母校時,翁教授還邀請他參加學校舉辦的 研討會,「願老師身體健康」。

陳榮崇醫師(醫2)也回憶起就讀北醫時,老師為了讓他 們記得 12 對難記的腦神經名稱, 還特別傳授一個口訣: 「一嗅 二視 三動眼 四滑 五叉 六外旋 七面 八聽 九舌咽 第十迷走 十一副 十二乃是舌下也」,這首讓我們琅琅上 口的口訣,至今我都不曾忘記。10多年前師生在教會巧 遇成為教友, 翁教授曾多次因高血壓缺氧在教會昏倒, 都由陳榮崇送至北醫附醫急診,翁教授也多次到他位於





新莊的診所探望,師生情 誼至今仍然。

佛光大學楊玲玲院長(藥 6) 也提及,對翁教授認真 自備教材及教具,在沒有打

字機的時代,以手寫出來的教材,用心的教學精神,讓 學生印象特別深刻,在60年代少有幻燈片、視聽輔助教 學時,翁教授製做 1200 多張幻燈片,當成他上課的輔助 教材,而後又將之印製為《生物學幻燈片集》,成為醫 學院學生重要參考寶典,此書 1980 年榮獲教育部大專自 然科學優良教學資料甲等獎、視聽教育學會推廣獎及中 國生物學會第25屆傑出教學獎。楊院長至今仍記得,老 師重感情、治學嚴謹,待學生如子,對歷任董事長尊敬, 以奉獻北醫為榮,是北醫教師的典範。

退休後,翁教授與蕭柳青、黃德修、顏焜熒、林春生等 同事定期聚會,對學校發展仍十分關注,他認為,生物 學對醫學院學生來說很重要,專有名詞多、須花時間理 解,不要偏廢這堂課,也建議學校重視語言訓練、進行 跨科教學,他說,北醫是自由而非放任的學校,對北醫 的未來充滿期待。

- 1. 翁國榮教授與其夫人。
- 2.35 週年北醫校慶。後排由左至右為徐型堅、蕭柳青、董一致 、翁國榮;前排由左至右為前董事長謝猷臣、胡水旺創辦人。
- 3. 翁國榮在北醫任職期間,參與許多北醫重要會議,左側為黃德 修教授。
- 4. 由胡俊弘校長親自頒發翁國榮北醫名譽教授。
- 5. 北醫生物學科同仁。
- 6. 翁教授製做《生物學幻燈片集》,成為醫學院學生重要參考寶典。



### 北醫典範



當年,因北醫杏聲合唱團的天籟之音,名譽 教授陳朝洋毅然放棄鐵飯碗,回母校教書; 退休之後因生病住院,學生半夜前往探視, 回想這段橫跨半世紀的北醫情,陳朝洋有感 而發的說:「北醫是一所令人感動的學校!」



# 成立國內第一個 藥學系研究所 碩博士班 陳朝洋教授

文/陳慧瑩

### 陳老大翻譯解惑 同學眼中小老師

1960年,北醫藥學系招收首屆新生,陳朝洋當時已完成 中原理工學院化工系學位、且擔任過該校助教,插班入 學後成為同學眼中的「陳老大」。有別於同學們對鐵皮 屋校舍的失望,陳朝洋對眼前的「好環境」充滿期待, 原因是北醫有著頂尖的師資群如藥理學李鎭源、生藥學 顏焜熒等名師。

留日的顏焜熒教授不諳中文,□音中日夾雜,聽得同學 一頭霧水,在日本出生的陳朝洋,因此成為顏教授的得 力助手,他不僅同步翻譯,因為過去的理化背景與助教 經驗,還會以同學聽得懂的方式補充、說明。顏教授考 試時都放幻燈片,學生必須將圖片上的植物以拉丁文答 題,「我上課既要翻譯又要解釋,無法同時抄筆記,差 點無法通過考試。」有一次考零分,讓老師傻眼說:「我 把你當兒子,怎麼考這分數啊…」為克服困難,陳朝洋 利用「圖像記憶法」,上課為同學解說時順便記住圖片 的特徵,再課後練習,才順利通過考試。

理論化學也是藥學系同學普遍頭痛的科目,即使是有化 學基礎的陳朝洋也非常困惑,於是他利用課餘時間幫同 學補習,有系統的從頭教起,沒想到講得比老師還精彩, 從此成為同學眼中的小老師。

### 4 人行共學共讀 傳承北醫好氣質

畢業後,陳朝洋飛往日本攻讀藥學博士學位。留學期間, 他發現日本藥學重視專題討論,每周有3次研討會或讀 書會,除了聽取最新研究訊息外,自己也得準備主題與 同學及教授們分享。當時從北醫到東大念書還包括張文 昌(北醫現任董事長)、廖忠信(前福華飯店董事長的 公子,已故)及張東玄(藥5,台灣醣聯生技董事長), 4 位北醫學長弟都選擇當時較為冷門的生物細胞研究, 每天午飯前大家固定集合在教室花10至20分鐘討論、 共讀,再一起吃午餐,「這是北醫人的氣質與傳統!」 他開心的回憶著。



熱衷於西藥合成研發的陳朝洋順利獲得東大藥學博士學位,專研維他命 C 新的合成法,其中〈愛喜維他命 C 前為武田製藥的主力商品,至今仍在市面熱賣。陳朝洋從日本回台末久即投入教育工作,成為台灣當時少數的藥學博士。先後服務於中山醫專、中國醫藥學院及嘉南藥專,還曾赴美國加州大學擔任訪問教授,從事罌栗生合成研究,用於鎮痛等治療上。陳朝洋對日本「教學相長」的教育方式十分嚮往,決心改變分灣的藥學教育體制,回台後曾寫信給當時北醫藥學系主任徐型堅教授,提出他所看見的台灣藥學教育問題,也答應徐主任有朝一日願回北醫服務,推動藥學新育改革。多年下來發表過50多篇論文,特色都是突破理論基礎應用到提升製藥技術,甚受製藥學界重視。

### 獨鍾「杏聲」棄高薪為母校舉才

在藥學獨特的成就之外,陳朝洋還是個音樂愛好者。 從小修習鋼琴,擅長編曲,將通俗樂曲以古典形式演 出而獨樹一格,留日期間參加東京合唱團常與東京交 響樂團聯合公演,回台後曾任中山教會詩班指揮,也 曾在全台9縣市舉行電子琴演奏會,是首度將電子琴 音樂引進台灣的重要推手。

學生時期就是北醫杏聲合唱團團員,陳朝洋對「杏聲」一直有特殊的情感。1984年,他任教於彰化教育學院,有一天接到北醫創辦人徐干田教授電話,希望他回校出掌藥學系主任,「當時已有穩定工作,讓我猶豫不決。」然而幾個月之後,北醫杏聲合唱團到台中演唱,陳朝洋被團員天真無邪的神情、具穿透力的天籟之音打動,決定放棄鐵飯碗,毅然回到北醫任教,從此與杏聲結下不解之緣,帶著合唱團四處征戰、演出,曾連續8年榮獲台灣區大專合唱比賽總冠軍,從國家音樂廳到前往美西、日本、歐洲等地巡迴演唱,成為北醫凝聚師生情感的模範社團。與前校長胡俊弘校長、旅日校友張武彦(小島武彦)醫師聯手,舉辦台醫人





合同音樂會,讓杏聲美好的歌聲傳唱日本迄今 21 年。

陳朝洋擔任北醫藥學系主任期間,成立第一個藥學系研究所碩博士班,並兼任所長,任內加強中藥科學化研究,因應全民健保及醫藥分業時代,建立臨床藥學教學系統,造就不少臨床藥師人才。

### 有感恩有關懷 這是令人感動的學校

藥學系主任任內,陳朝洋也常帶著師生上山採藥,邊

採集邊遊玩,有一次前往合歡山採藥,徒步山區途中 遇到一輛小卡車,原想請對方幫忙載一程,結果卡車 因故動彈不得,師生 20 多人齊力幫忙推車上山,令 人難忘。當時為了讓學生認識各種植物,他還在校園 建造小藥圃,每個植物都寫著抗癌、鎭痛等藥效,「沒 想到不久全被拔光光…」想起這些往事,他莞爾一笑。 當年,從日本學校學到合作、討論,陳朝洋回台教學 也十分重視研討、團隊精神與凝聚力的訓練,希望學 生養成自發性讀書的態度,久了與同學亦師亦友,記 憶中印象深刻學生,如邱文達(前北醫校長)上課都 坐在最前排,態度認真、有禮貌,「退休後我開刀住 院,他曾半夜前來探望,我從不期待學生的感恩,這

- 真是一所令人感動的學校。」 1. 陳朝洋教授全家福攝於曰月潭。
- 2. 陳朝洋對「杏聲」一直有特殊的情感,帶著合唱團四處征戰、 演出,曾連續 8 年榮獲台灣區大專合唱比賽總冠軍。
- 3. 陳朝洋還是個音樂愛好者,是首度將電子琴音樂引進台灣的 重要推手。
- 4. 大仁科大藥研所 2 年級生,修理論化學二學分,儀器分析二學分。為陳朝洋教授教學 42 年中的最後一班,上課一年,全班全勤無人缺席。



### 北醫典範



採訪陳國棟名譽教授時,他立即提及:「據 說前年北醫藥學系臨床藥學組招生,有學測 滿級分者來報名,但在甄試時退卻,化學是 甄試時必須考的科目,雖不確定是否畏懼化 學這門學科,但想在藥界闖天下,化學,真 的很重要!」



# 打開學生在藥品 科技與臨床藥學 的眼界

### 陳國棟教授

文/陳慧榮

### 當年跟上趨勢 醉心藥化研究

1961年,陳國棟從高醫第一屆藥學系畢業、擔任助教, 3年後隨著藥學系創系主任楊藏雄教授被延攬至北醫, 跟著北上發展,開啓他與北醫超過40年的情緣。「初 來北醫,楓林大道的樹剛種下,北藥第二屆是4年級。」 陳國棟以助教身份兼帶3年級藥物化學的實驗課程,幾 年努力升上講師。70年代北醫因學籍案陷入低潮,楊藏 雄教授排除萬難鼓勵年輕教師出國進修,希望藉由優秀 的師資陣容,讓北醫絕處逢生。「我是鄉下來的窮小孩, 無法自費出國,還是大學畢業13年後,取得國科會第 10屆乙種補助才赴美進修!」

受楊教授影響,陳國棟對藥物化學的藥物設計與合成深感興趣,在校期間即曾隨楊教授四處採集植物,從事天然物的研究。他舉例說明研究天然物對開發藥物的貢獻:如山藥它含有高達 3.5%的薯蕷皀苷元(diosgenin),這是目前各類類固醇藥物包括性賀爾蒙、避孕藥及消炎劑等的重要原料之一,1930年代黃體素由動物體抽取 1公克要價美金 80 元,改由薯蕷皀苷元合成的黃體素 1公克只要 1 元美金,不僅降低成本,成果也相當可觀。

陳國棟後來前往美國堪薩斯大學藥物化學研究所進修,即以天然物化學合成做為研究論文(丹參酮的全合成研究)。在美期間,他直攻博士學位,當時國科會兩年補助每月250元美金,期約到期後改由堪薩斯大學藥物化學研究所提供獎學金每月350元美金,終於歷經4.5年完成博士學位,決心走上化學合成藥物之路。

### 臨床藥學新教法 發掘藥界潛力王

1979 年陳國棟自美返回北醫服務,成為藥學系主任楊藏 雄重要的左右手,人稱大陳老師,隔年從副教授升上教 授職。不久即被派兼任北醫附醫藥劑科主任,並在藥學



系首開臨床藥學選修課,負責藥物化學、調劑學及臨床藥學等課程。臨床藥學課在美已行之有年,當時國內剛萌芽,主要是將藥師角色由傳統提供藥物服務工作,延伸到參與以病人為中心的醫療服務而準備的課程,陳國棟在美期間接受完整訓練,並將此列入北醫的教學重點,他從美國帶回新觀念,年輕加上新穎活潑的教學法,在北醫造成旋風,2年後教育部也把臨床藥學列入藥學課程必修科目。

陳國棟指出,早期的傳統教學較為被動,尤其藥物化學複雜難懂。他首開國內先例,在講授「臨床藥學」課時,除由老師介紹臨床藥學基本服務項目,還請附醫醫師來講述國內常見疾病,另外也讓同學成為講課的主角,將全班分成數組,每組8人針對主題(題目由老師提供),大家分頭找資料,再向全班報告與討論。最後每位同學還要繳交一份無法互抄、關於新藥資訊的中文作業報告。

「我的目的是要訓練學生找資料、整理資料的方法,並能合作、討論,有別於過去仰賴圖書館、寫報告形式。」由於當時並無投影片,有的學生就製作大字報, 幻燈片等教具,甚至收集許多一手資料,如為了解燒燙傷,曾向消防隊調借相關影片來放映,從學生自主學習中可看到驚人的潛力,也因臨床藥學的跨域教學模式深受好評,陳國棟因此榮獲第一屆全國特殊優良教師表揚。

### 跨域教學路更寬 鼓舞藥生向前衝

陳國棟這套「臨床藥學課」學習法穿越北醫 40 年, 影響不同世代的校友。歷屆畢業學生多有傑出成就, 例如南光化學製藥總經理王玉杯、台灣東洋藥品前董 事長林榮錦及本校傑出校友台灣醣聯生技醫藥董事長 張東玄等,都是他的得意門生,僅管大陳老師謙稱這





些校友的傲人成就,應該是畢業後各自努力的成果, 也難掩學生對他的感激與懷念。

現任附醫藥劑科主任簡淑真(藥 28)和北醫副國際長陳香吟副教授(藥 30)選擇臨床藥學,就都是受陳國棟的啓蒙。簡淑真回憶說,當年老師引導學生了解國際藥學趨勢與發展,不只在藥品科技,更打開臨床藥學新知,讓學生大開眼界。想想,當一名藥師能提供醫師更好的用藥說明、決策與建議,讓病患得到更合適的治療,對藥學系學生,能看到「藥學」發揮巨大效果,領域發展更為寬闊,很受鼓舞。

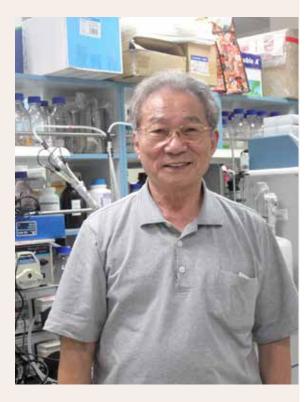
北醫副教授王莉萱(藥 26)對老師的教學也同樣印象深刻。她指出,老師很早即注意臨床藥學的重要,所以結合實驗的前膽性教法,在當時十分少見,現在果然成為主流。王莉萱打趣說,老師飽讀詩書,喜歡談歷史典故,「以前下課找他聊天,要帶便當才行,因為老師一講就停不下來,忘了學生早已飢腸轆轆…」。

一晃間,陳教授已 78 歲,退休後形容自己是「宅男」, 只偶會回北醫聽專題演講,他謙稱自己沒什麼養生密訣, 「保持心情愉快就好啦!」隨即露出一貫的開朗笑容。

- 1. 陳國棟教授與其夫人。
- 2. 陳國棟教授 1980 時期與北醫附醫藥劑科藥師們合影。
- 3. 陳國棟教授 2004 年榮退歡送餐宴合影。
- 4. 陳國棟邀請美國堪薩斯大學藥物化學系系主任到北醫演講, 左 1 為北醫陳繼明教授。



### 北醫典範



9月的一個週末午後,北醫醫學綜合大樓 11 樓實驗室傳來輕盈的古典音樂,名譽教授郭 憲壽正在進行大鼠腦癌細胞移植後,血漿中 水分子的同位素分析,4年前,他才與北醫團 隊發表突破性的國際論文,可藉由血漿水分 子同位素組成狀態評估腎功能,用簡單且精 確方式及早發現病症。75歲的「實驗控」仍 致力於預防醫學,今年底還撰寫出版有關生 命與水的科普書,充分展現出對研究的熱愛。



# 從「有機合成化學」 到「無機化合物」 畢生致力研究

### 郭憲壽教授

文/陳彗榮

### 不畏頭痛科目 專攻有機合成化學

「當年是糊里糊塗考進北醫藥學系啦」50多年前,因為父親結識北醫生化名師董大成與董一致教授,經常耳濡目染,促使郭憲壽意外的栽進藥學領域。北醫「三間鐵皮屋」在歷代校友眼中代表著簡陋,對這位喜愛打球的台北囡仔來說,竟然有種「純樸美」,當時藥學系已漸漸上軌道,牙醫師資相對不足,早期有些牙醫系學生因此轉向藥學系,每逢新學期,班上就有新同學報到。

有機化學對藥學、醫學系學生來說,都是頭痛科目,當初懵懂進北醫,郭憲壽卻被有機的立體構造、模型、分子結構所吸引,畢業後進入日本名城大學藥學部研究所,先後取得碩士、博士學位,曾在日本擔任助理教授,一年後前往美國佛羅里達州立大學藥學院任博士後研究,專攻有機合成化學。他表示,臨床用藥 85% 是透過化學合成,他選擇最前端的設計藥物合成,「這是重要但辛苦的過程,實驗室的環境充滿溶劑等毒性,投入時都帶著『一定要成功』的使命,運氣好能讓新藥上市,但往往十之八九會失敗,浪費青春啊…」郭憲壽苦笑。

赴美進修完成博士學位那年適逢中美斷交,台灣局勢動盪, 同事紛紛勸他申請綠卡留下來,郭憲壽執意回台灣,希望 有一天能將所學奉獻國家。頂著當時醫學系教職圈少數的 有機化學博士後身份,郭憲壽重返母校教授有機化學、有 機化學實驗與環境化學課程。

### 博感情 + 給諮詢 + 挖寶山… 提高教學 CP 値

他坦言,學生時代就感受有機化學是一門複雜而難學的科 目,幸而當時北醫大多是日系老師,他們重視化學、要求 嚴格且全心投入,迫使學生認真聽講,扎穩基本功,但如 何把這門一向不受學生歡迎的科目傳授下去,「我教了很 久才悟出一套教學方法」。



不同於早期嚴師一板一眼,郭憲壽的第一堂課是先與學生博感情。他開講「北醫的故事」,如介紹附近便宜、大碗又好吃的牛肉麵、餐館、第五教室(撞球場)等調劑身心的景點、醫學院最引人好奇的解剖室、週邊的軍營區、眷村等特色,接著就想辦法提高枯燥課程的「CP值」。

有機化學是醫、牙、藥等學系的共同科目,一次得上 4 小時,「每次上課,學生都競相躲到後排位子坐『冷板凳』,我站著還好,坐的人可痛苦啊…」為了讓學生理解這門學科非上不可的原因,郭憲壽正式開課前會先找相關學系系主任來上課,讓學生瞭解為何要開這門課,心裡上先認同有機化學的重要,日後學生有問題還可以先請教系主任。「有機化學經常一當就是三分之一,這還算客氣,如果能多一個系內的請教對象,應該會有幫助。」他上課從不點名,「學生若打瞌睡,我反而會反省自己,為何學生缺席、上課不買單。」從學生的表情、反應,檢視自己所教內容是否讓學生有「挖到寶」的快感,成為他教學的成就來源與責任。

### 超級實驗控 退而不休樂無窮

郭憲壽是超典型的「實驗控」,10多年前曾因為進行藥物的有機分子研究,實驗發現在老鼠身上奏效,情急之下決定再抓幾隻老鼠實驗看看,於是某週日飛奔到學校實驗室,「早期的實驗室只鎖大門、窗戶不上鎖,以便教授隨時可用,我情急之下跳窗而入,沒想到被巡邏的保全誤以為是小偷而『逮個正著』,大聲斥喝並向總務人員報告!」回想當年糗事,他忍不住大笑。

即使退休 10 年,郭憲壽至今還是會利用週六或週日前往





學校做實驗,有趣的是,退休後,他從有機合成化學領域轉向無機化合物,專門研究「水」。他認為,人體物質最多成分就是水,但人類對水的了解不多,人體內外的水有何不同?能否從細胞內的水分子狀態看出是否病變等端倪,這些推論隨著實驗逐一獲得應證。

### 預防醫學大發現 「身」命之水駕到

2012 年郭憲壽與北醫團隊曾在國際知名科學期刊 PLOS ONE 發表突破性論文,從血漿水分子氫氧同位素組成狀態,可了解體内比例最多的水是否健康,做為腎功能新的評估指標,此方法不僅突破傳統檢查的瓶頸,準確性更高,對腎臟疾病的預防跨出一大步,也能運用在癌症的分析與預防,相關研究内容曾在媒體披露。受此鼓舞,郭憲壽花了 8 年時間,撰寫一本探究生命之水奧密的科普書,希望醫界也能正視水密碼,幫助患者找出最適當的治療養生方法。

僅管退休多年,在郭憲壽的字典裡,沒有「退休」兩字,他說,只要對自己的專業還有熱情,不必在乎所屬位置、職學位高低,年紀愈大經驗愈豐富,難保不會再創生命的奇蹟。

- 1. 郭憲壽教授全家福。
- 2-3. 即使退休 10 年,郭憲壽至今還是會利用週六或週日前往學校做實驗。
- 4. 2012 年郭憲壽與北醫團隊曾在國際知名科學期刊 PLOS ONE 發表突破性論文,對腎臟疾病的預防跨出一大步。



### 北醫人故事

# 首開婦幼醫院先例,成立「家庭醫學科」 開啟全人醫療 — 張紅淇院長

文/陳慧瑩





在桃園市中壢、平鎭地區,多年來平均約有三分之一 的新生兒,是從宏其婦幼醫院所接生!宏其婦幼醫院鼓 勵自然產,剖腹率奇低,以人性關懷、全人醫療為宗旨; 院長正派經營、傳遞正面能量,提倡各種運動,強化 冒丁身心健康,這位塑造宏其婦幼醫院正面能量的院 長,正是北醫醫學系第15屆的校友張紅淇。

### 佃農之子馬力強 翻譯書籍紅不讓

張紅淇就讀建中時因在診所打丁, 立下了行醫的志向, 43年前剛進北醫時,家境貧寒,漫長的求學歲月,課 餘時間多在家教賺取學費及生活費中度過。當時很多 醫學書籍都是原文書既貴且難理解,語文能力不錯的 張紅淇與同學陳銘仁、楊舜清興起合作翻譯醫學書籍, 賺點外快的想法。大三暑假剛修完胚胎學那年,趁著 印象鮮明,決定一鼓作氣完成翻譯工作。他們把中研 院圖書館當「工作室」,躲在圖書館爬文苦思推敲, 直到夜幕低垂,再趕末班車回家。

回憶那些日子,張紅淇笑著說,「當時為了順利出書, 我們分工合作,互相切磋,磨出好默契!」2個月後3 人興奮的捧著連夜趕出的原稿到合記出版社,一人分 到 13333 元稿費,沒想到出版後,非常暢銷,多次再 版,台大、北醫等醫學系學生幾平人手一本。嚐到翻 譯原文書的「甜頭」,張紅淇又陸續與其他同學合譯 了 8 本醫學專書, 有些目前還在市面上販售, 嘉惠不 少醫學系的後輩們。

### 防治篩檢優異王 全人醫療最癢癒

當年是留學時代,很多同學畢業後都出國發展,張紅 淇卻選擇留在台灣,以婦產科為終生職志。早期婦癌 腫瘤科是最頂尖熱門的領域,時任長庚醫院主治醫師 的張紅淇全心投入,曾赴美國耶魯大學進修一年,在 國内外醫學雜誌發表過10多篇論文,2年内在長庚開 了 5、600 檯根治性子宮頸癌手術,相較目前醫學中心 1年不到20檯刀,可見當時的盛況,也讓他很快就有 資格申請晉升為長庚大學醫學院副教授。

原本想走研究教學之路,10年歷練後,張紅淇突然有 返回故里行醫打算,希望能將醫學中心所學的醫術與 醫療品質,回饋到家鄉。1993年,婦癌手術聞名的張 紅淇在中壢成立「張紅淇婦產專科診所」,從1位醫 師與 8 位護十開始, 啓開他的醫療王國。高品質、高 效率的醫療照護,很快地就轟動大中壢,門診每天爆 滿,常常看完最後一個病人時,都已是凌晨一點多,









診所生產的嬰兒,1年半後數單月突破100人。

受過腫瘤訓練的張紅淇不同於一般開業醫生,他重視婦癌防治,強調篩檢的重要,10年後為擴大醫療服務,興建宏其婦幼醫院 12層的新大樓,成為擁有20多位醫師與200餘位同仁,總床數116床的婦幼醫院,引進最先進的醫療設施與專業醫護團隊、提供電子化病歷,獲國民健康局頒發法人醫院乳癌篩檢效率王、子抹篩檢優異王,並先後成立產後護理之家、生殖醫學中心、生產數穩居全桃園地區前三名之列,更首開婦幼醫院先例,成立「家庭醫學科」,開啓全人、全家的醫療照護模式,成為大中壢地區最耀眼的明星級婦幼醫院。

### 獎勵自然生產 重視病人身心

矗立在中壢元化路上的宏其婦幼醫院大樓,有世界級水準的不孕症診療中心、免費外借給婦女團體做公益之用的國際會議廳……,護理人員笑臉盈人,院內充滿陽光氣氛。身處競爭激烈的基層醫療環境,張紅淇直言:「與其花俏的醫療宣傳,醫師應身兼心理醫生的角色,重視病人的感受與融洽親切的溝通」,他點出宏其醫院的核心價值一全人醫療。

張紅淇說,很多婦女的病症來自家庭心理因素,他看病時,會主動關心、剖析病人身心困境,並註記在病歷中,提醒自己要特別關注,再以多管齊下協助病人解除困境、增強自信心。當年因感動於生命誕生的喜悦與延續,所以選擇婦產科,張紅淇鼓勵自然生產、想辦法留住每個生命。該院醫師自然產比剖腹產有較高的醫師

費,剖腹產率平均值在29%以下。他曾驚險接生自然產5625公克巨嬰,創下桃園紀錄。遇到前來墮胎的孕婦,他也會花很多時間調解男女雙方觀念、放胎兒影像及心跳聲讓當事人聽,甚至送禮金獎鼓勵她留下小生命,曾有病人被勸服,幾年後還帶著孩子前來感謝。

### 帶動醫院員工運動 傳遞正向能量

張院長還是位專業的馬拉松跑者,他經常參加國內外馬拉松路跑,每天會例行跑步或有氧運動,至今登過國內40座百岳、全馬完賽30多次,他的辦公室、櫃子及抽屜塞滿了獎牌,現在也迷上自行車,是鐵人兩項愛好者,他常感慨,醫生懂得養生卻不健身,每天忙碌工作,終究會招致身心的抗議。馬拉松有助於冷靜思考、傳遞正面能量,登百岳可以對抗挫折及挑戰,兩者都能與身心對話。他提供獎金、幫員工出報名費,鼓勵他們參加路跑,累積健康快樂的正能量。

母校對他也深具影響,張紅淇認為,北醫培養學生從克 難中求生存,隨著學校日益茁壯,學生不再有當年流浪 各醫院、寄人籬下的委曲,建議後輩不要計較眼前的利 益,應不忘學醫初衷,「健保制度再不合理,病人是無 辜的,不應給予差別待遇,良醫勝過名醫!」

- 1. 北醫醫學系第 15 屆校友張紅淇醫師。
- 2. 全新的不孕症國際生殖中心。
- 3-4 張紅淇院長正派經營、傳遞正面能量,提倡各種運動,強化員工身心健康;他的辦公室、櫃子及抽屜塞滿了運動獎牌。
- 5. 張紅淇院長與其家人快樂幸福的合照。
- 6. 張紅淇院長鼓勵自然生產,重視病人身心。





# 臺北癌症中心大樓 世界級癌症研究治療重鎭

臺北醫學大學 2016/11/29 舉辦「臺北癌症中心大樓」動土典禮,張文昌董事長、閻雲校長及臺北癌症中心院長彭汪嘉康院士等人共同出席,宣誓北醫體系投注癌症治療及研究之決心。閻雲校長指出,臺北癌症中心大樓的軟硬體結構及管理模式將取法美國頂尖的哈佛大學附屬醫療機構丹納法伯癌症中心 (Dana-Faber Cancer Institute; DFCI),以打造出國內首屈一指的癌症治療基地。

連續 33 年,癌症居國人十大死因之首,彭汪嘉康院 士表示,臺灣每年新增 9 萬至 10 萬癌症病案,全臺 約有逾 60 萬名癌症病人,因此,除了醫療資源與量 能需要加強投注發展,提供兼具品質及舒適性的醫 療環境也很重要。北醫大率先引進國外「癌症領航 護理師 (Navigator)」制度,以病人為中心,醫護人員 陪同患者面對癌症,時刻追蹤、瞭解患者需求。

臺北癌症中心大樓預計 2018 年落成啓用,總樓地 板面積約 3,700 坪,樓層規劃為地上 7 層、地下 4 層之建築,將設置婦女中心、兒童中心、化療中心、 臨床試驗研究中心、腫瘤心血管中心、神經腫瘤中 心、癌症研究中心以及轉譯研究中心等等,另外考量病人與家屬,也設計紓壓療癒空間,提供全面性的整合照護,同時積極與國際藥廠及本校轉譯臨床試驗中心合作,致力於癌症新藥研發與早期臨床試驗,針對難以治療或晚期癌症病患的治療而努力。

目前癌症治療約有9成在門診完成,因此,未來臺 北癌症中心大樓啓用後將以癌症特別門診服務為 主。北醫大整合三院堅強醫護陣容,集結國際級腫 瘤醫學權威梅傑斯 (James S. Miser) 等專家,為患 者提供個人化醫療與整合性照護,遠端資詢門診服 務,傳統與創新治療並重的先進療法。







→ <</p>

為提供校友接待及教職員工一處舒適的休憩場所, 2016年10月12日下午13:00北醫大舉行動土祈 福典禮,預計2017年夏天,教研大樓旁便將會矗 立一棟地上三層的校園新地標「君蔚樓」,玻璃新 建物。

世界著名大學都有專為接待校友及媒體的建物, 作為大學校園重點景觀及校園文化象徵,北醫大 亟需這樣一棟大樓。君蔚樓以「人文薈萃,君 子聚首」為命名理念,將成為師生、校友、媒 體、基金會、國際學者匯聚之所,也將會是各方 君子最佳聚會場所,英文以其音命名為「Dream way」,帶領北醫邁向夢想之路。

君蔚樓,總樓地板面積 345 坪,一樓 TMU SHOP 暨咖啡廳,展示繽紛多彩的實用生活紀念品,以 及共飲一杯好咖啡的閒情逸致空間;二樓公共事 務處暨校友總會聯合辦公室 & 會議室:三樓秘書 處公關與出版組辦公室 & 多功能會展廳。

期待四萬多名校友四海歸心,與母校心手更緊密 地連結在一起,回娘家有賓至如歸的感覺。易經 中提及「君子豹變,其文蔚也」,北醫大不斷的 創新突破、一校五院發展精益求精,引領北醫人 持續奮鬥不懈,邁向卓越。







### 北醫亮點

# 全國唯一營養學院,首創食安學程育才 趙振瑞院長

文/湯雅雯



臺北醫學大學今年8月成立國內第一個且唯一的「營養學院」,首任院長由保健營養學系教授趙振瑞接任,趙振瑞教授是北醫畢業校友,1995年返回母校服務,29歲就擔任保健營養學系副教授,學生時期加上教師生涯,「人生一半的時間都在北醫」,青春年華、黃金歲月都在北醫度過,陪伴北醫成長。

### 引領國内食安研究

趙振瑞,北一女畢業後,民國73年考上北醫保健營養學系,77年畢業後赴美留學,在美國俄亥俄州立大學進修食品科學與人體營養學,取得營養生化博士後,在伊利諾大學香檳分校從事博士後研究,84年回母校北醫任教,從副教授、專任教授、學務長到首屆營養學院院長,教學與行政歷練豐富,帶領北醫營養學院成為國內的食安「領頭羊」。

北醫大保健營養學系自民國 68 年創系,趙振瑞是第六屆畢業生。回想起在北醫求學的年輕歲月,趙振瑞對杏春樓印象深刻,因為民國 73 年剛蓋好,他們是第一屆使用杏春樓大禮堂做為新生訓練的學生,學長姐都很羨慕他們能坐進大禮堂,不用在外頭風吹日曬。

趙振瑞很早就立志大學畢業後要到美國留學的目標,她 利用大三實習、晚上補英文,大四考完所有留學考,6月 畢業、9月就到美國念書,而家住台北的她笑稱,求學階 段從來沒有離開過台北,「第一次出國就到美國去了!」

### 留美苦讀覓得良緣

趙振瑞說,年紀輕輕頭一次出國,媽媽陪著她到美國租

房子找宿舍,利用一個星期安頓好後,「在機場跟媽媽say goodbye,看著她走進機艙,才意識到媽媽真的離開,必須靠自己獨立了,眼淚不禁落下來」。在當年沒有網路、手機的年代,只能靠有線電話,每周打電話和爸媽問安,偶爾寫信,但郵寄必須等上一周才能寄到台灣,往往事過境遷。

值得一提的是,在海外求學這段期間,趙振瑞不但順利取得碩博士學位,還覓得如意郎君,嫁了一位好老公。 她靦腆笑稱,來美國第三天就認識先生,這又是另一段 有趣的故事,先生原本是要接另一位來自台灣的女留學 生,因緣際會沒接到,後來幫她搬家因此認識,在美國 牽起這段緣分。

### 獨創食安碩士學程

趙振瑞說,在美國求學這段期間,多虧台灣留學生組成的學生會,大夥彼此分享心情、化解思鄉之苦。在美國待了7年後,她和先生一起回來台灣,剛好北醫正在招聘師資,她順利錄取。回到母校教書,看到學校改變的不只是景觀,「人是最大的成長」,不管是教師還是教職員,人數和品質都突飛猛進。

北醫大保健營養學系歷史悠久,近年因應國內食安風







- 1. 營養學院院長趙振瑞 (右二)在求學時期,參加北醫醫療第 一服務隊等社團活動,當年領隊老師就是鍾文政 (中)。
- 2. 營養學院更協助 20 項以上產品取得「國家健康食品標章認證」,提升保健食品的質與量,保障國人食品安全與健康。
- 3. 北醫大營養學院多元化招生,吸引許多來自世界各國的國際學生就讀。

暴,2016年8月率先成立營養學院,獨創「食品安全 碩士學位學程」,整合保健營養與食品安全專業,盼培 育更多跨領域的食安專業人才。除提升國内食安,未來 也將強化產學合作,讓食安不只是紙上談兵。

# 讓學生畢業即就業

趙振瑞說,營養學院以「食得營養、食得安全,雙重把關全民健康」為宗旨,除肩負食安「領頭羊」角色,培育更多食安人才,也盼對症下藥,從食物源頭開始實行預防醫學理念,改善國内食安問題。

因為政府越來越重視食安問題,盼從教育著手,培養更多專業人才,「北醫大走在前面」,除了全國首創食安學程,明年 106 學年度北醫也將成立「食品安全學系及代謝與肥胖科學研究所碩士班」;另外大學部將新增食品安全學系,讓學生有更多元選擇,學院未來也考慮多元化招生,打破系與系、所與所的框架,因應社會潮流,讓學生可以依照興趣、生涯規劃去選擇。

趙振瑞指出,這些新興系所,都是依照社會需求而設人才培育的班別,代謝肥胖也不限營養背景學生才能報考,像是醫師、藥師、護理師、復健師及中醫師等,都可以打破傳統,跨領域培養第二專長,更可在求學時期

就能跟職場接軌,這是很好的契機。

近年國内食安人才缺口大,卻鮮少學校培養食品安全管理的專業人才,趙振瑞表示,食安人才未來發展及出路很廣泛,舉凡投入公部門、生技、保健產業或各大食品廠,擔任食品安全專業人員,或從事食品控管、檢驗、管理研發等專職,修完食安學程,幾乎保證畢業即就業。

### 英語授課接軌國際

趙振瑞舉例,「捌捌陸食室」,正是由北醫保健營養學系的校友所創,他們標榜由營養師調配的果汁與低溫烘焙果乾,不只兼顧營養與美味,更與在地小農合作,從食材源頭開始把關食安。還有一群北醫畢業的營養師,結合健康與科技,研發一款手機 App「Cofit」,民衆隨手拍下食物照片上傳,就能立即知道食物的熱量及營養素含量,還有營養師專業分析。

趙振瑞強調,營養學院是一個跨領域、整合的新興學院,未來不管在課程教學、系所師資上都會有所改變,以符合跨領域的人才需求,因此學院從招生、學習模式都必須翻新,未來部分課程也會全英語授課,強化產學合作與國際化,透過融合教育,培育跨領域人才,也為國人食安把關。



## 北醫亮點

# 發展特色研究,致力國際化的公共衛生學院 郭乃文院長

文/張馨方



2016年11月17日,臺北醫學大學公共衛生學 院舉行揭牌典禮,正式宣告公衛與營養正式分家, 現場產、官、學界菁英齊聚,院長郭乃文穿梭於 典禮會場,接受各方的祝賀與期勉,同時為北醫 大公衛揭示未來將專注衛生安全、衛生政策、分 子流行病學、傷害防治等領域,並發展公共衛生 及傷害防治為導向之基礎及轉譯研究為特色。

### 亞洲第一所傷害防治學研究所

有別於擁有國立資源的學校,郭乃文院長認為,北醫 大要發展具特色且專精的路線,即「小而美」的公衛 學院,尤其獨具特色之傷害防治學研究所,為全亞洲 第一所,研究能量充沛,而日前向教育部申請的博士 班已獲核准通過,臺北醫學大學是全臺唯一在傷害防 治領域有研究所、碩士、博士學位學程,可培育最完 整之傷害防治領域人才。

「除了傷害防治,目前全球熱門議題-衛生安全 (Health Security) 將是北醫大公衛學院學術發展的一 大主軸。」郭乃文院長強調,衛生安全領域涵蓋層面 之廣。曾帶領全球學者根除天花之美國流行病學者韓 德森 (D.A. Henderson) 在前三個世紀末期協助美國匹 茲堡大學醫學中心 (University of Pittsburgh Medical Center) 建立的生物安全中心 (Center for Biosecurity) 即進行生物反恐方面之研究,現在則更名為衛生安全 中心 (Center for Health Security), 在歷經美國 911 事件、SARS 疫情之後,全世界皆意識到整個公共衛 生安全之重要性;郭乃文回憶當年赴美進修,全美的 公衛學院僅十餘所,但現在己發展至近四十所,更遑 論公衛碩士學程達近百個,足見近幾年來公共衛生教 育研究之蓬勃發展及重要性。

### 疫病無國界 公衛學院深化國際合作

疫病無國界,從環境衛生、流行病學至國家衛生政策, 公衛學院應該也必須培育具國際觀之人才。

甫從臺北醫學大學國際事務處處長一職轉任公共衛生學 院院長的郭乃文,對於未來學院國際化發展自有其一套 策略,目前公衛學院已與美國多所知名大學洽談、展 開合作計畫,「北醫大公衛目前正與美國約翰 · 霍普 金斯大學 (Johns Hopkins University) 進行合作備忘錄談 判。」郭乃文說,公衛學院去年以來多次拜訪約翰. 霍普金斯大學,並合辦研討會,雙方交流頻繁。事實上, 郭乃文院長當年由台大公衛學系畢業後,赴美進修,先 於美國耶魯大學 (Yale University) 取得碩士學位,而博 士學位正是在約翰 · 霍普金斯大學完成,郭院長當然 更希望能與國際頂尖的公衛學院建立良好合作關係,甚 至未來能進一步進行師資交流及學生交換。

此外,北醫大公衛也與美國凱斯西儲大學(Case Western Reserve University) 洽談 3+2 學程合作,郭乃 文說,這項合作計畫一旦談成,學生在北醫研讀3年 大學課程之後,可赴美國凱斯西儲大學攻讀兩年的碩 士學程。

公共衛生學院培養的人才相對「巨觀」,因其所面對









的一向不是個體,而是群整、整體的概念,因此視野 要看得更寬、更遠,思考也必須更全面。郭乃文說, 北醫大公共衛生學院也希望成為政府的智庫,而這樣 的思維當然也被納入學院規劃、執行的發展策略中, 無論產學合作、國際交流,公衛學院除了期許持續茁 壯自我,也希望在臺灣公衛領域扮演重要角色。

郭院長說,政府推動新南向政策的同時,臺北醫學大學當然不能缺席,公衛學院已積極拓展南向合作盟友,值得一提的是,目前北醫大公衛學院下設置的全球衛生暨發展碩士學位學程主任邱亞文,是亞太公共衛生學術聯盟主任,而聯盟成員則由亞太地區重要學校所組成,包括日本東京大學、泰國瑪希敦醫學大學(Mahidol University)、印尼大學、馬來亞大學。北醫大希望透過學術網絡進一步與東協主要國家如新加坡、馬來西亞、印尼、泰國及越南等國之重要學府之公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,郭乃文公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,郭乃文公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,郭乃文公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,郭乃文公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,郭乃文公共衛生相關學術單位,發展更緊密的關係,可望進一步透過合作,協助我國衛生福利部疾病管制署與東協成員國之相關單位建立一個合作溝通平台。

# 醫療品質及病人安全 全面提升

「公衛最吸引我的一點,在於有時候它的研究及影響 非僅關個人,而是全面性的。」郭乃文說這句話時眼 中透出熱情又自信的神采,他以自己 2000 年至 2002 年間於臺北醫學大學附設醫院擔任行政副院長為例,「我卸任時,附醫經營首度有兩干萬的盈餘。」郭乃文說,這當然不會僅是自己一人努力的成果,但能參與其中的成就感不言可喻。又如過去一年來,臺灣衛生政策相關研究,包括醫療品質、病人安全方面都逐漸提升,在在都與公衛相關,這樣的影響是廣泛、全

面性的,其過程充滿挑戰性,更需要熱情的投注。

「公共衛生是入世的學問,要走出辦公室,走出學術殿堂,懷抱熱情與理想的接觸人。」郭乃文在分享公共衛生培育人才特色時,先道出了一名優秀的公衛人特質,為什麼熱情很重要?因為投入相關研究不僅僅是分析資料,郭乃文說,疾病也好,對人類造成的影響也好,要細究問題的根源以及未來可能造成的風險及影響,要能持續探索,皆源自於熱情所創造的動力,因此,一名優秀的公衛人,自然是思考靈活、喜歡接觸人群,進而將所學貢獻於人類社會。

- 1. 公衛系學生至吳興國小衛教。
- 2. 空中轉診。
- 3. 郭乃文院長拜訪 Johns Hopkins School of Public Health 之資深執行副院長、衛生財務中心主任等三位教授。
- 4. 公衛系學生參加國際醫療團。



## 北醫亮點

# 多元計畫方案,提升口腔醫學院競爭力 **干大源院長**

文 / 楊齡媛



北醫口腔醫學院前身為牙醫學系,也是學校創校時元老級的學系,最初幾屆的畢業生只有 10 多位,不但師資缺乏,連實習場所還需外借市立醫院以及軍醫院提供,非常克難。儘管如此,北醫的牙醫系培養了無數人才,而且歷經成立門診部、演進為設有牙周、贗復、矯正、口腔外、口腔内等五科的口腔科,再升等為設立各科研究室以及成立口腔復健醫學研究所(口研所)碩士班,最後又在改制大學後升格為口腔醫學院,成為點亮北醫招牌的學系,師資與設備的精良與先進不可同日而語。

## 毫無保留的教學熱情 回饋母校

2016年新春的第一天,在美國哥倫比亞大學教學多年的王大源教授,受邀回到母校擔任口腔醫學院副院長,11月升任院長,他也是北醫牙醫系第13屆畢業生。他的資歷完整,擁有扎實的教學經驗,畢業後服完兵役即遠赴美國哥倫比亞大學牙醫系攻讀牙周病、植牙博士學位,在美國一路從講師、教授、主任做到牙醫學院副院長、董事會教授代表,並且是美國首批三位赴瑞典追Branemark教授學習植牙技術的先驅。之後,王院長於1984年回到哥倫比亞大學創設口腔植牙中心擔任種子教師,20多年培訓了500多位植牙專家,幾乎都成為當地的植牙權威,讓他備感欣慰。

「雖然我長年在美國生活,但一直有與校友保持聯絡, 也很注意北醫的動態。」王院長人緣極佳,對於提攜 後進更是不遺餘力,在他擔任北美華人牙醫學會會長 期間,經常接見來自各地的校友,也藉此了解北醫口 腔醫學院的進展。2005年,他開始回到北醫授課,每 次停留雖僅短短3天,卻仍窮盡所知回饋給學生。

不僅如此, 王院長毫不保留的教學態度, 也讓他有了一批來自大陸牙醫界的死忠粉絲, 無論他回台灣, 或到日本及泰國等地演講, 這些忠實的粉絲, 必如影隨形, 深怕遺漏

了每一場精彩的演講。而追根究柢,原來王院長是第一位 將植牙技術引進大陸的專家,並且他認真的教學及研究態度,顚覆了中國傳統老師總「留一手」的教學方式,他影響了許多大陸學生對醫術求新、求進步的精神。

# 讓北醫茁壯的計劃 在於積極培育人才

王院長提及當時回北醫的想法,「有次參與了學生實習分發的狀況,看到成績前 20 名的學生都選擇前往其他醫院,沒人想留在北醫的附設醫院實習?當時深感困惑,是否學校並未瞭解學生的需求。」回想以前北醫人堅實的向心力,以及他衷心感念北醫,為他開啟的行醫之路,為何如今光景不再,也讓他興起留在北醫貢獻一己之力的念頭。

他認為口腔醫學院前 10 年已奠定了良好的硬體基礎,近年來又能與產業界多方面合作,但對於人才的培育計畫還需加強。王院長認為學校應有減免學費等,留才的培育計畫,一年只要培養一位菁英教師,10 年就有 10 位優秀老師,可教育出更多優秀的學生。為了讓學生擁有標準化考試平台,他還建議學校,重金採購國家考試級的「牙科臨床技術數位評估考核及導引系統」,讓考試公平化,提升學生的學習品質。









# 建立優化的制度 為產學合作增闢寬 廣道路

此外,王院長也期望繼續推動產學合作,進行技術與產品的整體輸出。他提及,「在美國一位教授,發明一項技術專利,就流失一位教授,因為企業會搶人。」因此美國之後有些學校會資助或輔導教授成立自己的公司,或甚至乾脆蓋棟專為教授成立公司的大樓,且教授隨時可回校園授課,非常人性化管理,北醫可以借鏡學習。王院長還考慮到未來的長照2.0政策,決定外聘公共政策老師授課,讓學生深究政策,若未來師生有機會進入衛福部,也能協助制定更好的醫療政策。

因長期深耕美國、中國植牙醫學,王院長曾促成美國 哥倫比亞大學、哈佛大學、賓州大學等,在中國北京、 上海、廣州、深圳、青島等城市成立牙醫在職進修培 訓中心,他也希望以過去自身的經歷,再造北醫為中 國的植牙進修中心。「北醫獲許多國際認證,也有許 多國外傑出校友,北醫若能成為國際交流平台,大陸 學生來台北上課,比前往美國還便宜、方便!」王院 長預計未來每年可對大陸學生開三、四個班,讓北醫 成為繼美國三大名校之後,在大陸五大城市成立培訓 中心,同時成為國產植體進入大陸市場的最好前導。

# 找到北醫人 最珍貴的向心力

懷有許多想法與推動計畫的王院長,其實最想造福校友,因為他認為校友的團結與向心力,是無可取代的珍貴資產。「鼓勵校友回母校看看,對學校絕對有很大的益處。」王院長知道每位校友,都有最懷念的老師,如果能每年或每個月邀集舊日師生歡聚一堂,相信會發生許多感動的場景與故事。他還希望能替在職多年而過世的教授成立獎學金,不但能鼓勵後進學子,也藉此緬懷老師對學校的貢獻。

過去長年居住國外的王大源院長,以往回台北的時間 很短暫,如今已肩負重任,也拉長他的「駐台」時間。 他深愛這片土地,更懷念台灣的小吃,他會以豐富的 學識與經驗,以及傾囊相授的熱情,讓北醫更加茁壯。

- 1. 王大源院長於 1983-1985 年哥倫比亞大學教學。
- 2. 北醫口腔醫學院為全國第一間由大學體系成立之牙體技術 學系。
- 3. 王大源院長於哥倫比亞大學牙醫系攻讀牙周病、植牙博士學 位,1985年獲得博士學位。
- 4. 王大源院長毫不保留的教學態度,並時常到世界各地參與相關研討會及舉辦精彩的演講。



## 北醫亮點

# 管理學院打造「大數據藍海」 謝邦昌院長

文/湯雅雯



臺北醫學大學去年成立管理學院(簡稱管院), 管院大數據研究中心主任謝邦昌 2016 年 8 月新 接任院長一職。他表示,北醫管院的定位和其 他學校一般的管理學院不同,北醫管院以醫務 管理為核心,雖然是全校規模最小的一個學院, 但卻扮演「服務與加值」的關鍵角色,和學校 各學院合作,除培育 Health Care 等全方面的 管理人才,也協助學校走出去,和社會大衆有 更多連結,拓展藍海版圖。

## 最小學院有大功效

謝邦昌教授 2015 年被挖角來北醫,協助北醫創建大數據中心,擔任中心主任,2016 年升任管理學院院長,專長生物統計的他,臺大農藝系生統組博士畢業,在輔仁大學統計系擔任教授,曾任中國統計學社理事、民調中心顧問、中華資料採礦協會榮譽理事長、中華市場研究協會理事長等職位,教學與行政資歷豐富,北醫借重他生物統計、大數據領域的專長,盼替學校「加值」。

謝邦昌表示,北醫管理學院是最早搬來大安校區的學院,現有1系4所2中心,除了既有的醫務管理學系、碩士班、碩士在職專班,還有大數據科技及管理研究所、學士後大數據科技及管理學士學位學程,生物科技高階管理碩士在職專班,另也成立生物統計研究中心及大數據研究中心。

謝邦昌說,管理學院算是全校最小的一個學院,但麻雀雖小、五臟俱全,除扮演輔助的幕僚角色,也和傳統一般的管院大不同,強調「跨界服務」,跨足與其他學院合作,例如上回醫科院舉辦「黑客松」,管院也協助宣傳,或與公共事務處合作,利用大數據建立校友資料庫,或是投入校務、學務研究,應用的層面很廣。

他指出,因應大數據時代來臨,北醫 2015 年成立大數據研究中心,搭配北醫最強項的生物統計研究中心,「以大數據為基礎」,將培養學生運用數據、產生價值的能力,提供當代最需要的產業人才。舉例來說,醫療一定扯到費用,不管是健保還是長照,脫離不了財務的模型、架構,因此北醫管院不單培養傳統的管理人才,而是強調跨領域的管理人才。

# 致力培育跨界人才

謝邦昌指出,基本上「大數據」就是跨領域、跨界的整合,可以應用到各個領域,而北醫管理學院正是從醫務管理學系成長、脫胎而成,並以大數據為依歸,「如何從網路世代一大堆數據中,運用大數據分析,解讀出數據背後所代表的意義,找出有價值性的數據、趨勢!」

因此北醫大管理學院致力於培育具備收集、分析大數 據能力,並產生價值的學生。換句話說,正是「培養 下一個世代解決問題的學生」,而且大數據管理可以 應用的領域不止醫療、健康,更包括保險業、金融業、 製造業、服務業等,因應數位時代,幾乎各行各業都 需要這樣的跨界人才。









除了培育新一代管理人才,「生物科技高階管理碩士在職專班」則針對主管級人才招生。謝邦昌說,北醫是第一個成立生技 EMBA 的學校,第一屆就有 3 個上市上櫃的董事長來念,來自各個領域的高階主管人才,包括金融、保險、媒體等人才都來念,課程內容包括專利、創業及創新產品,更與 KPMG 安侯建業聯合會計師事務所共同合辦每季對外舉行的「生物科技數據趨勢論壇」,結合學術界與產業界,讓學生了解最新的生物技術發展,勝任全球各地頂尖企業高階管理經理人。

此外,「學士後大數據科技及管理學士學位學程」招生對象是大專畢業生,目前已有3個博士來念,其中有1個已經是台大圖資系的副教授,同樣是因應大數據趨勢,來培養第二專長或替自己「加值」,未來管院也規劃成立博士班,提供更深入的進修選擇。

# 整合學術研究資源

大數據涉及的範圍包括食、衣、住、行、育、樂以及健康醫療,從產業到個人,進一步的策略、管理都可從大數據出發。在醫療上,大數據已有廣泛應用,北醫體系擁有3個醫院的醫療資料庫的優勢,不管是癌症、糖尿病、智慧型醫療及目前政府力推的長照2.0,

大數據都扮演舉足輕重的角色,未來不僅將結合產、官、學、研界,也將跨足醫療、金融、服務、旅遊及 消費者信心指數等調查。

舉例來說,大數據在醫療上的應用,透過分析許多糖尿病患的用藥、疾病進程及併發症等狀況,不僅能分類出不同的疾病演變類型,還可以預測病患未來可能的狀況:同樣面對癌症病患,如何達到較好的化療療效,也可透過大數據分析,取得參考值。

管理學院還有兩大研究中心,分別是「生物統計」及「大數據」研究中心,前者結合一校三院基礎醫學及臨床試驗資源,提升學術研究,後者在2015年12月也創立「臺北大數據+聯盟」,協助學校整合各界資源,並拓展藍海版圖,期盼「因為有我們(管院),可以讓學校更好。」

- 管理學院舉辦一周年院慶! 閻校長、林副校長、邱副校長、 林研發長及管理學院所有主管與教師共同出席。
- 2. 臺北醫學大學管理學院與安侯建業(KPMG)為協助企業掌握 銀髮及生技醫療產業發展的契機,於2016年11月8日共同 舉辦「銀髮生醫大數據產業發展論壇」。
- 3.「健康醫療大數據聯盟」集結了產官學研界代表共同宣示。
- 4. 北醫大與麻省理工學院共同舉辦「健康物聯網黑客松」,謝 邦昌院長(右一)前往致詞及參與。



#### 北醫榮耀



# 北醫大榮譽榜

#### 2016/7

北醫大獲「104 年度臺北市勞動安全獎」優良單位,連續3 年蟬聯、4 度獲獎

#### 2016/8

- 北醫大與比利時新魯汶大學簽約儀式暨「2016年轉譯和 臨床神經科學學術交流研討會」
- 臺北聯合大學系統「105 年度第二次委員會」,擴大開放4 校學生跨校雙主修
- 北醫大 2016 年美國暑期交換學生成果發表會

#### 2016/9

北醫大成立全國唯一營養學院揭牌,首創食安學程,把 關國人食安

#### 2016/10

- 《遠見雜誌》首次完成「臺灣最佳大學排行榜」,北醫 大獲私校第1
- 北醫大「學術知識庫暨專家研究網」接軌世界

#### 2016/11

- 全美排名第一的醫療機構「梅約診所」與北醫大聯合舉 辦學術研討會
- 啓動基因編輯革命~唐獎第2屆生技醫藥獎得主珍妮 佛·道納在北醫大舉辦座談
- 北醫大獲《壹週刊》第13屆「服務第壹大獎」票選為 醫療院所類第2名

- 北醫大獲得國家職業安全衛生優良單位五星獎殊榮
- 北醫大舉辦「2016 國際細胞治療新知研討會」,第 1 屆 唐獎得主本庶佑教授蒞校分享

#### 2016/12

- 北醫大校長閻雲獲選 2016 年美國國家發明家學院院士
- TMU-JIRB 獲衛福部頒發「105 年度 c-IRB 貢獻獎」
- 北醫大醫學模擬教育中心通過 SSH 國際評鑑~為亞洲首次同時獲得「評核與教學/教育」兩大領域的訓練中心
- 北醫大陳怡雯同仁獲得教育部「青年署服學績優行政人員、北一區優秀學務人員」兩榮譽
- 北醫大獲教育部北一區「105年度品德教育優良學校」
- 北醫大學子榮獲 5 項「第 24 屆全國十大傑出服務性社 團及領袖獎」
- 「史瓦濟蘭王國服務計畫團隊」獲教育部「青年海外和平工作團績優團隊」特優獎



# 附設醫院榮譽榜

#### 2016/7

- 榮獲 2016 年臺灣醫務管理學會「臺灣醫療照護品質績優醫院」銀獎
- 餐飲衛生管理分級評核獲優級

#### 2016/8

105 年重度級急救責任醫院評定

#### 2016/12

- SNQ 國家品質標章證書 精準、快速、安全之微創腰椎融合手術
- SNQ 國家品質標章證書 卓越的全方位體管中心
- SNQ 國家品質標章證書 -100 分的挑戰! 卓越生殖醫學中心
- 105 健康體重管理獎勵計劃服務人氣獎第二名、服務精神獎 第一名



# 雙和醫院榮譽榜

#### 2016/7

• 榮獲第 200 屆全國品管圈大會 - 優秀獎

#### 2016/8

- 研究部通過生安查核
- 榮獲 2016 國際品管圏 (ICOCC)- 銀獎

#### 2016/10

• 獲頒 105 年新北市環評優良開發評選案營運階段 - 黃金級

#### 2016/11

- 榮獲「推廣臨床技能評估模式及一般醫學臨床教師培育計畫」優等
- 臺灣醫療品質協會「2016年醫療品質競賽」-優品獎
- 2016 年病人安全週 動員獎
- 2016 年醫病共享決策輔助工具競賽 入選獎
- 榮獲第39屆全國金銀獎品管圈選拔大會-金獎

• 衛福部國健署 105 年健康促進醫院創意 計畫高齡健康類 - 優等獎

#### 2016/12

 榮獲第十三屆國家新創獎 - 婦產部 / 轉譯 醫學中心「子宮内膜癌之甲基化基因生物標記」



# 萬芳醫院榮譽榜

#### 2016/6

- 醫策會 105 年度「友善正確用藥教育概念推廣計畫」
   北區正確用藥教育資源中心
- 國際醫療促進協會「第一屆國際醫療典範獎」— 駐聖多美普林西比醫療團

#### 2016/8

- 105 年度臺北市優良哺集乳室認證
- 婦產科許淳森教授榮獲國民健康署「癌症防治績優單位表揚 防癌尖兵獎」

#### 2016/10

- 「醫療品質獎金獎」—實證醫學競賽知識轉譯組
- 行政院環境保護署「105年度民間企業與團體綠色採購績優單位」

#### 2016/11

- 通過醫學中心評鑑 ( 效期 106/1/1-109/12/31)
- 醫師杏林獎—粟發滿醫師、青年醫師杏林獎 廖文嘉醫師
- 「第十三屆國家新創獎」學研新創獎、臨床新創獎及最佳產業效益獎
- 「2016 國家品質標章」— 結核病中心、高效能的心血管疾病預防性篩檢模式、飛「藥」夢想—建構卓越臨床藥學服務
- 「105 年度輻射安全與醫療曝露品質保證作業」績優單位
- 臺北市勞動力重建運用處「臺北市 105 年度優秀身心障礙勞工 陳佳琦」
- 社團法人臺灣健康醫院學會「105 年健康促進醫院創意計畫選拔」-安全職場類優等-萬芳醫院臨廠服務規劃與推行計畫
- 護理部徐玉玫護理長、陳秀鉛護理長、黃曉萍護理長、張玲華專科護理師榮獲「腦血管基金會績優護理人員獎」

#### 2016/12

• 護理部陳可欣副主任榮獲「績優護理主管獎」、戴仲宜護理長榮獲「績優護理人員獎」







校友動態

# 國內外校友動態



105.8.14 高屏地區校友會



105.8.28 台醫會·北醫杏聲合唱團 合同音樂會 105.10.23 醫 8 入學 50 週年







105.10.29 醫 4 校友回娘家

105.10.29 醫 11 畢業 40 週年



105.11.5 藥 3 畢業 50 週年活動

105.11.20 日本校友會活動



# 校友會聯絡方式 ふ

校友會名稱	姓名	電話	E-mail
台灣臺北醫學大學校友總會	許庭禎	(02) 2736-1661 分機 2754	tmualumni@tmu.edu.tw
社團法人臺北醫學大學醫學系校友暨醫友會	林志郎	(02) 2736-1661 分機 2755	tmums@tmu.edu.tw
臺北醫學大學醫學系校友會	吳坤光	(02)2705-9320	wukunkuang@hotmail.com
臺北醫學大學牙科校友總會	石公燦	02-2985-3169	21th.tmuda@gmail.com
社團法人中華民國臺北醫學大學藥學系系友會	樓亞洲	(02) 2736-1661 分機 2756	tmuspaa@gmail.com
臺北醫學大學護理學系校友會	蔡佩珊	(02) 2736-1661 分機 6321	flai@tmu.edu.tw
臺北醫學大學醫技學系校友會	劉柯俊	0936-821-629	kojiunn@gmail.com
臺北醫學大學保健營養學系校友會	廖天倫	(02) 2339-7514 分機 688	claire@welbloom.com.tw
臺北醫學大學公共衛生學系校友會	鄭忠全	(02) 2536-1041	hvmc_cheng@hotmail.com
臺北醫學大學生藥學研究所校友會	林銅禄	(02) 2939-7774	liu2254@ms14.hinet.net
社團法人台灣北醫醫務管理協會	何俊聰	(02) 8512-3363 分機 203	tmuhcaa@gmail.com
臺北醫學大學醫學資訊研究所校友會	黃柏榮	(02) 2737-2181 分機 8320	m8710010@tmu.edu.tw
台灣臺北醫學大學全球僑生校友總會	陳保羅	(02) 2930-7930 分機 2815	chanpaul@w.tmu.edu.tw
宜蘭縣臺北醫學大學校友聯誼會	吳冠緯	(03) 955-3689	domani@ms14.hinet.net
臺北醫學大學桃竹苗地區校友聯誼會	林修二	(03) 523-9705	snow030148@yahoo.com.tw
臺北醫學大學台南地區校友會	蔡美玲	06-2353535 分機 5420	mltsai@mail.ncku.edu.tw
臺北醫學大學台中地區校友會	趙文崇	(049)291-2151	wtchaou@gmail.com
臺北醫學大學高高屏地區校友會	王欽程	(07) 349-1100	chinchengwang@gmail.com
臺北醫學大學台北榮總校友會	陳敏雄	(02) 287-57882	mhchen@vghtpe.gov.tw
臺北醫學大學台中榮總校友會	江榮山	(04) 2359-2525 分機 5400	rsjiqng@vghtc.gov.tw
臺北醫學大學馬偕校友會	楊育正	(02) 2543-3535 分機 2018	eugene@ms2.mmh.org.tw
臺北醫學大學花蓮地區校友會	李哲夫	(03) 856-5301 分機 2600	tlee@mail.tcu.edu.tw
臺北醫學大學台東地區校友會	李旺駿	(089) 310-150 分機 618	wayne017@gmail.com
臺北醫學大學牙醫學系台北市校友會	王幸宜	02-2517-9233	
臺北醫學大學牙醫學系新北市校友會	許恒瑞	02-2257-2667	
臺北醫學大學牙醫學系基隆校友會	黃常樹	02-2427-6080	ramesses0910@hotmail.com
臺北醫學大學牙醫學系桃園校友會	陳明仁	03-338-8858	cmingr@pchome.com.tw
臺北醫學大學牙醫學系中區校友會	黃熙穆	04-2395-1466	dentistjack@yahoo.com.tw
臺北醫學大學牙醫學系彰化校友會	周武國	04-837-5911	chou8375911@gmail.com
臺北醫學大學牙醫學系台中市校友會	余東璟	04-2319-7855	
臺北醫學大學牙醫學系南投校友會	張正達	049-273-0781	
臺北醫學大學牙醫學系雲嘉校友會	陳丕修	05-277-9901	chenpi1222@yahoo.com.tw
臺北醫學大學牙醫學系臺南校友會	李榮哲	06-205-8717	r620324@gmail.com
臺北醫學大學牙醫學系高屏澎校友會	李冠明	07-801-2377	
臺北醫學大學牙醫學系花東校友會	余政明	038-262508	chengming1014@yahoo.com.tw
北美州臺北醫學大學校友會	陳筱芬	(626) 307-0797	jchenclinic@yahoo.com
北加州臺北醫學大學校友會	黃芳基	(408) 531-1747	frankfchuang@yahoo.com
北美北醫校友會費城分會	蕭逸夫	(610) 446-3350	yfshiau@yahoo.com
北美北醫校友會華府分會	張芬瑩	(301)765-1983	fenyingtseng@gmail.com
北美北醫校友會芝加哥分會	吳彩雲	(312) 864-2198	gtychen@comcast.net
北美北醫校友會匹茲堡分會	梁友吉	(412) 856-4114	dylmd1@yahoo.com
北美南加州北醫校友會	陳筱芬	(626) 307-0797	jchenclinic@yahoo.com
臺北醫學大學日本医科校友會	張俊昌	(03) 5966-8283	ymotoyama383@hotmail.com
臺北醫學大學日本歯科校友會	陳鍠祥	(02) 9259-7338	yotoyania505@notnan.com
臺北醫學大學日本藥科校友會	高素娟	(02) 9239-7338	gs80motoyama@yahoo.co.jp
室北醫學大學日本縣		` '	
	陳凱莉 李偉庭	(06) 6357-3313 (852) 2362-5599	ishii_yutaka@hotmail.co.jp drwtli@gmail.com
香港北醫校友會			



# 進修推廣處 校友精選課程

班別名稱	日期	時數	時間	費用(元)
新思惟營養處方進階班第1期	106/02/05-106/02/19	18	每週日 09:00-16:00	5,000 元
大道至簡之靜心排毒營第2期	106/01/07-106/01/08	16	周六~周日 09:00-17:00	158,000 元
食養樂活紓壓營	106/01/17-106/01/18	16	週二、週三 09:00-17:00	13,000 元
植物精油暨身心養生應用課程第1期	106/01/07-106/01/21	18	每周六 9:00~16:00	12,000 元
2017 寒假遊學團	106/01/21-106/02/12		上課兩週+課後旅遊8天	164,000 元
2017 寒假環遊世界體驗學習	106/02/05-106/02/12		研修參訪八天七夜,另附台 北行前兩天(2/3-2/4)課程 自由參加	39,500 元 ( 校内 ) 50,000 元 ( 校外 )
醫藥產業法律實務高階碩士學分班第2期	106/02/04-106/04/29	36	周六 13:00-16:00	10,200 元
預防老人癡呆之中藥保健營養應用課程班第1期	106/02/19	6	當天 9:00-16:00	2,000 元
現代人健康危機之營養調理精修班	106/03/04-106/03/18			3,800 元
HACCP 食品安全管制系統課程班第 2 期	106/03	32	周六~周日 8:30-17:00	6,000 元
營養師實習學分班(七學分)第23期	106/04/10-106/06/30	504	周一~周五 9:00-17:00	70,000 元

# 勞發署產業人才投資計畫課程

#### 【政府補助】在職勞工 80% 學費、特定對象 100% 學費

班別名稱	日期	時數	時間	費用(元)
【教育局】兒童課後照顧服務人員訓練程班第 11 期	106/04			14,000 元
【教育局】兒童課後照顧服務人員訓練程班第 12 期	106/07			14,000 元

#### 臺北醫學大學 進修推廣處

臺北醫學大學 進修推廣處 多元課程符合您的需求:

- 1. 全國第一特色醫學營隊: 臨床醫師體驗、牙醫、藥學、生技、領袖營、實驗班
- 2. 寒暑期海外研習團:與 EF 英孚專業遊學機構合作辦理英國、美國遊學團
- 3. 客製化企業教育訓練:保健營養、彩妝美容、生技醫療、健康管理
- 4. 政府委訓: 勞發署補助 80% 課程、樂齡大學、托育 ( 保母 ) 訓練專班、兒童課後照顧班
- 5. 大陸專業人士培訓:醫療培訓參訪團、企業客製化營養/養生/健康課程
- 6. 推廣課程: 食安公益講座、系列健康講座、中醫養生、語言及管理

歡迎各界洽詢合作課程及相關細節!

本校暨五院教職員生、校友或退休員工等,皆享優惠!

■ 洽詢電話: (02)2736-1661 分機 2419 或 (02)6638-2736 分機 1307

■ 電子信箱: dcee@tmu.edu.tw ■ 網址: http://ocee.tmu.edu.tw/

■ 地址:106台北市大安區基隆路2段172-1號13樓

110 台北市信義區吳興街 250 號





## 社團動態

# 北醫社團動態

#### 105.8

杏聲 1996 年起,於第一屆台醫會聯合音樂會上演唱,本會每四年各校輪辦,迄今 20 載。今年適逢在日北醫校友會舉辦,應主辦人張武彦學長邀約赴日演出。由張文昌董事長、校友總會許庭禎總會長領行,口腔醫學院蔡恒惠院長、醫學院劉燦宏副院長、藥學院許秀蘊副院長、公共事務處校友服務組組長徐仙中及組員陳怡伶等師長們偕行,牙科校友總會周彦儒總會長、杏聲指導老師北醫附醫生殖醫學科曾啓瑞主任、校友總會理事陳守誠教授與陳維斌醫師也分別赴日支持。

8/26 東京大學附屬醫院首演,演唱《干の風になって》時,觀衆感動落淚。第二天,8/27 張董事長率衆拜會台北駐日經濟文化代表處謝長廷代表。第四天,8/28 中午於東京新宿明治安田生命音樂廳演出《新的時代 · 新的希望》,慰旅日僑民思鄉情懷。晚上希爾頓飯店懇親會,拓展視野,交流國際。





#### 105.8

北醫楓杏醫學青年服務團,2011年起至今已六度邀請專業醫護人員及充滿熱忱的隊員,一同於暑假期間,至澎湖進行為期兩週的義診及家訪服務。此外,亦邀請北醫的教授跨海至馬公高中及國中生物醫學營進行授課,並持續在湖西及西溪國小辦理醫學體驗營,使正確的醫學教育向下紮根。除逐年上升的服務人次,我們更持續擴展服務據點,不僅包含一市四鄉,甚至將義診資源帶至澎湖最西邊的島嶼 - 花嶼。堅持深耕,用心經營,在需要的地方看見責任,那就是愛。









#### 105.12

臺北醫學大學全校引頸期盼的年度盛事「105 學年度創意啦啦舞 錦標賽」於 2016 年 12 月 02 日晚間在本校體育館二樓盛大登場。 今年賽事黑馬竄出,由醫學系奪得冠軍寶座。牙醫學系、口衛/ 牙體學系、醫技/醫工學系,分別獲得第二、三、四名,呼吸系 獲得最佳創意獎,最佳精神獎由保健系奪得。

今年在閻雲校長的帶領之下,各系同學默契十足,展現平日苦練之舞蹈成果,不僅創意、服裝造型相當吸睛,各系更精心打造大型道具搭配舞蹈效果,現場陣陣驚呼、掌聲如雷,撼動全體育館。



# 臺北好文藝

國立故宮博物院

雷話: (02)2881-2021

地址: 臺北市至善路 2 段 221 號

網址:www.npm.gov.tw

翠綠邊地-清季西南邊界條約及輿圖

展期:即日起~6/18

浩型與美感-中國繪書選粹

展期: 1/1~3/25

勤修無逸-嘉慶皇帝文物特展

展期:1/7~6/1

臺北當代藝術館

電話: (02)2552-3721

地址:臺北市長安西路 39 號 網址: www.mocataipei.org.tw

白立方之内-陳逸堅個展

展期: 即日起~2/5

謝春德平行宇宙系列 — 勇敢世界

展期:即日起~2/5

國立中正紀念堂

電話: (02)2343-1100

地址:臺北市中山南路 21 號 網址: www.cksmh.gov.tw

小積木大冒險特展

展期:即日起~4/4

浮光掠影 - 山下工美 25 年創作展

展期: 即日起~3/5

臺北市立美術館

電話: (02)2595-7656

地址:臺北市中山北路3段181號

網址: www.tfam.museum

2016 台北雙年展 - 當下檔案·未來系譜:

雙年展新語

展期:即日起~2/5

另一種目線-王信攝影展 展期: 即日起~3/5

華川 1914 文化創意產業園區

電話: (02)2358-1914

地址:臺北市八德路1段1號 網址:web.huashan1914.com

Sony 70 週年在台 50 週年紀念特展

展期:即日起~2/23

烏梅劇院 暖心啓動 展期:即日起~1/31

妖怪手錶特展 歡迎來到妖怪世界 喵!

展期: 1/24~3/12

水豚君の奇幻童話 展期:即日起~3/22

東方凡爾賽祕境體驗大展

展期:即日起~3/19

小紅帽火車糖果屋之旅~加藤真治45週年

插畫特展

展期: 即日起~3/12

TeamLab: 舞動!藝術展 & 學習!未來の遊園地

展期:即日起~4/9

松山文創園區

電話: (02)2765-1388

地址:臺北市光復南路 133 號 網址: www.songshanculturalpark.org

STAY REAL LIFE # 在場証明特展

展期:即日起~2/28

棒棒熊本縣 熊好來逗陣展

展期:即日起~3/12

永恆正義 - 無敵鐵金剛 45 周年經典大展

展期:即日起~3/12

國立歷史博物館

電話: (02)2361-0270 地址:臺北市南海路 49 號

網址:nmh.gov.tw

石韻揭諦: 印石巧雕展 展期:即日起~3/5

賴美玉(依姓名筆劃順序)

編輯委員:









榮譽發行人:張文昌

副 發 行 人:劉昉、邱弘毅、林建煌

總編輯:蘇維文 副總編輯:徐仙中 企劃/執行:陳怡伶

發行單位:臺北醫學大學公共事務處

發行地址:臺北市信義區吳興街 284 巷 2 號 1 樓

聯絡電話: (02) 27361661 分機 2653

吳彩雲 李旺駿 林志郎 林修二

梁友吉 許恒瑞 許庭禎 許瑋玲

李哲夫 李偉庭 李榮哲

陳保羅 陳彦臣 陳敏雄 陳筱芬 黃柏榮 黃常樹 黃熙穆 楊一木 楊育正 雷宗憲 廖天倫

趙文崇 劉柯俊 樓亞洲 蔡佩珊 蔡美玲 鄭忠全 盧永吉 蕭逸夫 蕭雅文

王敬蓉 王淑玲 林進修 邱慶奇 金美香 張美華 張馨方 郭玟玲 陳宜安

陳慧瑩 湯雅雯 楊鎧瑄(依姓名筆劃順序)

# 校友總會 總會長許庭禎 問候全體校友闔家平安 一新春愉快







# 臺北醫學大學牙醫學系校友總會 歡迎校友加入!

臺北醫學大學牙醫學系校友總會為非以營利為目的之社會團體 我們的宗旨:

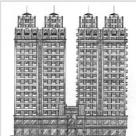
- 1. 致力於牙醫學系學術研究與探討,以促進牙醫學系發展。
- 2. 促進臺北醫學大學牙醫系校友間之溝通與團結,謀求校友共同福利。
- 3. 協助臺北醫學大學發展牙醫學系教育。





### **PROJECTS**





























建築設計 室内設計 景觀設計 社區規劃 消防空調 技術諮詢















國洋建築師事務所 KuoYang Architect & Associates 台北市内湖區内湖路一段120 巷17 號5 樓(海德堡大樓)









更多完整詳細資訊請見官網 www.taiwanroot.org 2016年 瑞士日內瓦全球500大NGO由第244名晉升至191名

2015年 與日本全國醫師會(Japan Medical Association)在台日兩國政府官員見證下,於我外交部簽署兩國於緊急天災時,相互承認醫護證照及行醫許可之合作備忘錄,成為第一個與日本簽署此備忘錄的國家及NGO組織。日本醫師證照是由日本醫師會頒發,與我國制度不同

2015年 與亞洲醫師協會(AMDA)簽署合作備忘錄

2015年 獲選為瑞士日內瓦全球500大NGO排名第244名

2010年 遠見雜誌290期入選為新台灣之光100

2009年 榮獲中華民國公益團體服務協會「國家公益獎」

2009年 獲頒 菲律賓古西和平獎(Gusi Peace Prize)

2008年 獲頒 僑委會 華光獎章

2007年 路竹會為第一個與日本知名NGO (Peace Winds Japan) 結盟並簽署合作備忘錄的非營利組織

2006年 獲頒「醫療奉獻獎」

2004年 南亞大海嘯,路竹會是台灣唯一進入叛軍佔領地進行醫療服務的團體,並獲總理Mahinda Rajapaksa接見,且於緊急醫療義診後,捐贈50個貨櫃米糧至災區

2003年 路竹會為第一個以台灣名義加入聯合國所屬CONGO (Conference of Non- Government Organization)國際INGO 組織的團體

1999年 921大地震,路竹會醫療團並進入災區提供3次賑災義診

1999年 東歐馬其頓科索沃戰爭,路竹會為唯一來自亞洲進入難民 營義診的醫療團



自孕前的計劃、準媽咪產檢到生產,以及新生兒與產後媽咪的照護,提供婦幼全方位 的高品質照護,讓您安心、放心。



## 人工生殖中心·提供完善的孕前計劃

人工生殖中心每三年由衛生福利部國民健康署評鑑一次,今年已第五次獲 得合法認證通過,更是南桃園地區第一家合法立案的試管嬰兒中心。 由享譽國内外的生殖醫學與不孕症之權威,前長庚、台大教授宋永魁醫師 率領之優良團隊陣容,以最先進的人工生殖科技方法,協助有需要的民衆 達到懷孕生子的願望。



# 孕期優質產檢·安全溫柔的生產環境

專業的醫療照護團隊及優質的衛教護理人員,提供 媽媽完整的衛教諮詢服務。生產方面,提供優質、 安全、安心的自然生產及無痛剖腹生產。





# 🤍 提供新生兒出生後完善的照護

「以新生兒為中心的完整照護」及母乳哺育的團體衛教;為特別針對需要 照顧的寶寶們提供更優質的醫療服務,經評鑑通過成立「新生兒中重度病 房」,增設了許多新型的醫療科技設備及專業的護理訓練,新生兒科醫師 24小時隨時待命及精準的儀器監控著小寶貝們的安全。



### 婦女全方位的健康照護

為維護女性的健康及照護,本院擁有最專業的婦科腫瘤 手術團隊、内視鏡檢查,亦特別設立婦科腫瘤諮詢小組 ,提供婦女全方位的健康照護。



子宮剖開内見10公分大肌瘤



# <sup>】</sup>安其產後護理之家~提供產後媽咪「五心級」的照護

安其產後護理之家除重資打造的硬體設備外,更提供愛心、細心、耐心、用 心、關心的「五心級」服務;透過專業的照護團隊,多年婦幼的臨床經驗及 充滿關懷的同理心,讓產後媽媽及寶寶24小時擁有最安心的頂級照護。



由社會捐助點滴而成的北醫大,因衆人的愛,如今得以茁壯,在行有餘力的時候,也想回饋社會,發揮助人的力量。邀請您,與我們攜手「讓愛翱翔」。把來自家人、好友、親愛的夥伴所致贈的禮物捐出義賣,集結這些義賣所得,捐助社團法人台灣身心障礙者音樂協會。

一份小愛,經過捐贈與義賣,愛的加持會讓這份愛以倍數擴大成長,這份愛將讓這群「慢飛天使」生活中充滿活力與色彩,樂活與茁壯。讓我們共同型塑北醫感恩回饋的文化,協助完備社團法人台灣身心障礙者音樂協會的軟硬體設施,並培成永續傳愛的音樂關懷種子教師。愛,直的要有您,目讓愛翱翔!

以無國界的音樂幫助身障生創造更多美好生命機會

- 一、 協會内練習樂器老舊,身障生無力添購新錄影錄音設備,幫助強化表演技能。
- 二、 參與國、內外義演或比賽活動,需交通、住宿與製裝費。
- 三、 召集具高度熱忱的特教或音樂老師,培育北、中、南區音樂關懷種子教師。

#### 您可以這麽做:

- 捐出玉石、酒類、皮包、藝術品、骨董珍玩,提供競標義賣。
- 蒞臨慈善義賣會活動,搶購您所相中的競標義賣品。

#### 慈善義賣會時間:

106/1/14 (六) 上午 09:30-13:00

#### 慈善義賣會地點:

臺北醫學大學醫學綜合大樓16樓國際會議廳

募資集中處:臺北醫學大學公共事務處(台北市吳興街284巷2號1樓)

活動聯絡人:邱慶奇 (02)2736-1661轉2750

主辦單位: 🖞





