

國際事務中心許世明院長 在突縮與成成中 堅持完美

文/經營服務中心 副管理師 林秋秀

國醫藥大學附設醫院網站在國際事務中 心許世明院長的主導及創新改革之下, 去年榮獲「國家生技醫療品質獎」銅獎。了 解許世明院長學術背景的人,都會認為這對 他而言不過是「牛刀小試」,但從網站的呈 現,也不難發現他對人文素養及美學的要 求,即使在最細節處也見用心。



本院網頁結合了濃厚的台灣文化及人文氣息,表現愛與關懷 親切和諧的形象。

許世明院長在學術和實務上的成就

21世紀初,國際學術專門期刊統計,全 世界在臨床醫學領域論文被引用次數最多的 215位學者中,同時入圍的兩位華人,一位是 何大一博士,另一位就是許世明院長。 許院長的學術成就熠熠生輝,他從台灣大學醫學院畢業後,赴美工作約20年,期間歷任美國布朗大學醫師、德州大學休斯頓醫療科學中心病理副教授、阿肯色大學醫學中心血液病理學與免疫病理科主任,並曾擔任美國國家衛生院研究計畫評審委員及顧問。

他在美國長期投入病理免疫診斷的研究,發表了三百餘篇論文,許多創新發明獲得國際重視。其中最令人耳熟能詳的是他發明「免疫組織化學染色法」,為生物醫學研究開啟了嶄新的一頁,貢獻厥偉。他所發表的論文被引用次數超過1萬2000次,美國兩份科學雜誌「Current Content」和「Scientist」曾就當代最具影響力的100位科學家進行分析,探討90年代可能得到「諾貝爾醫學獎」的人選,這百位科學家最基本的條件是論文被高度引用。許世明醫師當時是唯一被列入此一名單的華籍學者,也是兩岸三地的唯一。

1995年回國服務後,許世明院長成為關注國際醫療的先驅,擔任總統府第1屆科技諮詢委員會尖端科技組召集人,致力台灣的生技政策,並於同年獲頒行政院傑出科學與技術人才獎。他歷任台大醫院副院長與台大醫學院免疫所、病理所所長,以及研究發展室

主任、台大公共衛生學院暨管理學院教授等職,並受聘為總統府諮詢委員會委員及新竹 生物醫學園區籌備處執行長。

2011年,中國醫藥大學暨醫療體系蔡長 海董事長延攬他為本院國際事務中心院長, 並擔任中國醫藥大學臨床醫學研究所教授。

做研究是為了興趣與求知,不能只看重積分

由上述觀之,許世明院長堪稱臨床、學 術研究與管理方面的全才,在研究應用上所 創造出的成就無人能出其右,因此在專訪時 特別請教他,如何才能使年輕醫師對研究產 生興趣?

談到研究與產業,許院長的話匣子就打開了。他說:「首先,做研究必須是為了興趣、求知、求技術的應用與提升,而不是為了積分。」他一語道破醫界的現狀。「我從大三之後,每年寒暑假都會到台大生化研究所去做研究,大學畢業時已經發表3篇SCI級論文,第4年住院醫師訓練完成之際,也有三十餘篇論文了。我把研究當作興趣!」

提到醫師升等的論文評分,許院長語重心長地說:「做研究是要為了興趣,認為研究有用、有意義,而不是為了SCI分數、排名或升等。很多人從小學、高中到大學,所看重的就只有分數,真的很悲哀。」他提到教師升等,台灣最早由台大林榮耀教授(當時擔任國科會生物處處長)發起,原構想是以客觀完善的審查及評估制度來提升教師素質,吸引優秀人才投入,但一路走來,現在的研究及教育環境早已扭曲了制度本身的美意,「大家都快走火入魔了!」許院長規範的台大醫學院教師升等只能提15篇論文或更少,而且必須提出足夠比例的績優論文(排

名前15%以上),其精神在於彰顯論文的量不 代表全部,一定要重視「質」的提升。

論文書寫必須注重品質,力求一絲不苟

很多接受許院長指導的學生都說,許院長指導學生論文書寫,除了起承轉合要具有邏輯性之外,更強調文章必須能感動人,不能感動人的文章就沒有被引用的機會。許院長以蘋果電腦為例,他說:「在賈柏斯時代,對品質、美感極致的要求,就是把事情或產品做到完美、高尚而典雅,延伸到臨床醫療或研究更應如此。」

「做事要一絲不苟,一個逗點、一個句點都必須運用得當,但也因為追求完美,難免容易覺得孤獨挫折,甚至灰心失望。」許院長強調做事要腳踏實地,不要曲高和寡,即使他的語氣平和柔軟,但隱約中卻透露著堅定而剛強的意志,掩蓋了多少無奈與落寞。

研究要從臨床需求出發,再將成果帶回臨床

許院長在病理學、癌症腫瘤學及分子病理診斷學領域,均有豐富的研究成果與著作,學術貢獻享譽國際,而對於該如何提升本院的研究風氣,許院長說:「很多研究和臨床實務的關係密切,研究必須對每天做的事能發揮改善作用,也就是要將臨床需求帶進研究,並將研究結果帶回臨床實證。」

他在授課時曾問台大的醫學生:「台大 某某教授有什麼貢獻?」但學生只知道這位 教授發表了很多論文,卻說不出來他對學術 或醫療實務的貢獻或主軸。許院長舉例,蔣 經國總統從事十大建設,「台灣科技之父」 李國鼎先生帶動台灣經濟發展奇蹟,均為大 家留下了典範,在各行各業、各大學或醫療 機構,也需要找到典範,才能塑造機構的形象,因為典範讓大家可以仿效學習與有所遵循。許院長透露這是台大醫院培育研究人才的關鍵。

至於該如何培育人才?「除了要求品質以外,還必須提供知識、想法及無私的協助。」他認為引領者無私的態度更能激勵下一代努力學習的動機。「假如經我協助或指導的論文,都要掛名,我的論文就有上千篇了。」許院長淡然地說。

生醫產業與國際醫療,台灣必須走的兩條路

許院長曾是新竹生物醫學園區籌備處執 行長,還記得第一次與他接觸時,他攤開厚 厚一疊「新竹生物醫學園區規劃書」,其中 詳載規劃理念、規劃構想、投資報酬率等, 一個前所未有的醫療城規劃躍然紙上。現今 國內各界均關注生物醫學發展,但大多數仍 止於觀望,沒人願意冒險踏出第一步,許院 長卻早已具有完備的規劃及獨到的眼光。

再提到泰國、新加坡、馬來西亞等國, 醫療產業已逐漸成為國家經濟發展的潮流, 他沈重地說:「台灣的國際化還不夠!醫療 旅遊的市場很大,如果我們不認真面對並瞭 解國際醫療的重要,不能搶先一步發展,在 競爭性如此強烈的醫療市場,台灣發展國際 化醫療將會更加舉步維艱。」許院長從國際 競爭角度看到台灣的機會,卻也備感憂心。

我問:「為什麼您會由一位研究學者 毅然投入國際醫療的規劃?這條路很辛苦 吧!」

「當外科醫師,一年頂多可以救幾百上 千個病人,但醫療研究的結果或許可以造福 更多甚至上百萬的病人。更何況發展國際醫 療,能夠從經濟面與產業面,帶給台灣生存 的空間。」許院長認為以國際醫療創造台灣 優勢,是一條非走不可的路,他看到了台灣的機會,也希望為台灣奉獻更多心力。

發展國際醫療要跳脫框架,突顯醫院特色

對於給本院國際醫療發展的建議,許院 長說:「先要問我們能提供什麼?也要檢視 我們缺少了什麼?在蓋房子之前,必須先把 地基打好,有縝密問詳的計畫,還要擺脫台 灣傳統醫院管理的思維。」他提出的重點有 四:

- 1.善用台灣及國際人才:跳脫中國醫藥大學與 附設醫院的框架。
- 2.品牌及形象建立:形象需要塑造,而且可以 改變。我們必須創造醫院親切和諧的形象, 對美及精雅的品味有超高追求,也要有代表 企業的執著與堅持,不要人云亦云。
- 3.建立國際交流機會:與日、美等國合作,充 分建立溝通與合作,與國際對等對談。
- 4.培養國際化人才:建立國際脈絡。
- 5.突顯特色:可以包裝行銷,要能感動人心。
- 6.尋找人才:宏觀、創見、跨領域人才。
- 7.醫療產業的群聚效應

曾擔任台大商學院、管理學院、公衛學院與醫學院教授的許院長,對於醫院管理也有一套想法,他認為對於科部的經營要給予彈性,培養科部有品質及經營觀念,並且管理必須透明,讓同仁工作愉快,不會感受管理的壓迫。重要的是,醫師養成不易,必須賦與尊重,讓每一位醫師都有發揮的空間。

「人生追求真善美,凡人心無罣礙,凡 事隨風而逝……」寥寥數語道出許院長的行 事風格。他有著令人讚嘆的學術成就,一動 一靜具見智慧,卻也處處流露出文人的優雅 風采,正是值得我們學習的典範啊!