

中華民國醫用超音波學會111年度終身成就獎-黃明和教授

黃明和教授簡介

黃明和醫師現任秀傳醫療體系總裁，為台灣大學醫學院副教授、中國醫藥大學教授。1940年出生於台灣彰化，彰化中學畢業後考上台大醫學院，1966年台大醫學系畢業，次年進入台大醫院外科接受專科訓練，1971年回到故鄉省立彰化醫院外科服務，擔任外科主任。由於黃明和醫師待人親切、醫術高明，甚至自掏腰包幫助病人繳交當時所謂的”保證金”，讓病人得以儘速接受手術治療，在純樸的鄉下行醫，視病猶親的行醫風範，甚獲病人尊重。1973年在鄉親的鼓勵和期待下，具有30床規模的「黃明和外科醫院」在彰化市光復路正式開業。創業初期，黃院長焚膏繼晷地每天只睡四小時才能處理源源不絕前來求醫的病人。

求知欲旺盛的他，每年至少利用一個月的時間讓自己到歐、美、日等醫療先進的國家參加醫學會議和醫院學習醫療新技術。舉凡利用腹部超音波診斷肝內結石、利用超音波導引來實施免傳統手術治療肝內結石的”經皮穿肝膽道鏡引流術(PTCD)和取石術(PTCSL)”，都是黃明和總裁在創業初期就率先引進台灣。早期很多國內教授都不相信肝內結石可以不用切肝治療有頗多質疑，不久黃總裁就陸續發表了多篇國際論文，此後不但造福無數

病人和指導臺大醫院治療技術，更是台灣啟蒙微創手術觀念的先驅。

由於病患日益增加，「黃明和外科醫院」的規模已不敷醫療需求，1980年再覓地於彰化市中山路設立新院區，並以「秀傳紀念醫院」之名緬懷他的父親黃秀傳。醫院在黃總裁的經營之下規模日益壯大，陸續增設其他各科成為綜合醫院，並通過教育部的教學醫院評鑑。秀傳醫院能崛起壯大，立基於黃明和醫師高超的醫術和”用心創新、視病猶親”的理念；加上他與時俱進，不惜鉅資添購最新儀器、吸收最先進技術，終於突破「鄉下小醫院」的格局，發展成綜合醫院。期

間又引進了超音波導引經皮腎臟造口術(PCN)和輸尿管鏡取石術(PCN-USL)等免傳統手術的醫療技術，更與台北榮民總醫院同步引進台灣最早的體外震波碎石機(ESWL)。就連臺灣第一例連體嬰分割使用的腸道自動吻合器也都是秀傳醫院最早引進並提供臺大醫院使用。”微創”治療的觀念一直是黃明和總裁行醫的治療圭臬。期間黃明和總裁在業務繁忙下，也努力進修並分別在1987年獲得日本東京女子醫科大學醫學博士和1996獲得美國馬里蘭州約翰霍浦金斯大學公共衛生學院醫療政策與醫院管理碩士，于2021年獲得JHUSPH之傑出校友。



圖、黃明和總裁(左二)與創會理事長陳哲堯教授(右三)、前理事長謝豐舟(右二)、江正文教授(左一)，於學會成立初期常辛苦奔波出席世界、亞洲等國際醫學會議，提升超音波學會的重要性。

黃明和總裁仁醫濟世深受地方敬重，也感受到透過政治途徑能夠服務更多民眾和改善醫療環境。1987年他以無黨籍身分當選為彰化地區的立法委員，之後總共擔任三屆12年的立委，在立法院黃明和立委發揮了醫療專業的角色，不僅催生了各項醫療衛生與社會福利法案，如全民健保法、愛滋病防治法、癌症防治法等重大法案。他更號召了衛生、福利、環保相關背景的其他立委，在1988年共同組成了「厚生會」，由他擔任創會董事長，以團體的力量推動各種醫療社福的政策落實於法案，也啟蒙了衛生署後來改制成衛生福利部以拓展更全方位施政的概念。「厚生會」更於每年舉辦台灣優秀醫療人員的選拔，頒發「醫療奉獻

獎」，30年來成為台灣醫界最受重視和肯定的獎項！

不只是在立法院中積極發揮他的專業功能，黃明和總裁仍持續不斷的擴充服務的版圖。與眾不同的是他危機入市地在1988年接辦了已經荒蕪6年的「台南市立醫院」，開啟了台灣公辦民營的醫院經營管理先例，他投入相當的人力、物力改善了台南市立醫院的醫療品質和營運狀況，贏得台南鄉親的讚譽和肯定。他又在1997年設立了南投竹山的「秀傳醫院」，將服務觸角延伸到醫療資源缺乏的竹山地區，2000年時他又接辦了高雄縣立岡山醫院，擴充了南台灣的醫療服務範圍，他接著在台北成立了秀傳醫院聯合門診部，邀請過去台大優秀的師長同學退休後繼

續為北部的病患提供服務。

2006年他再次出乎預料地在偏遠的彰濱工業區興建了最大規模和現代化的「彰濱秀傳醫院」以服務偏鄉的民眾。除了提供設備最新穎、最先端醫療器材以外，彰濱秀傳醫院也開先驅地營造出最像觀光旅館服務的醫院，院內甚至提供了人文藝術展覽和認識人體構造的教育場所，很難想像醫院也成了中、小學生戶外教學的博物館。秀傳醫療體系更與法國遠距微創手術中心合作，於2008年在彰濱工業區創立了亞洲遠距微創手術中心，延續法國微創中心的規劃和訓練課程，為亞洲的各科醫師帶來最好的教育訓練模式，並協助政府拓展臺灣的醫學旅遊業務和國民外交。為了感謝黃明和總裁卓越的貢獻，總統府並於2011年頒授三等景星勳章，也曾於2012年聘任黃總裁為總統府國策顧問。

黃明和總裁熱衷於醫療事業的建立及經營，他知道添增最先進的儀器設備，在目前健保給付低廉的情況下不可能賺錢。但在「工欲善其事，必先利其器」的理念下，他認為要給病人最好的服務品質就必須給醫療人員最好的裝備，才能達成高品質的醫療照顧。因為讓更多人獲得健康就是他學醫追求的目標，他希望這是「秀傳」的優良血脈能長遠流傳在台灣！黃總裁也深信「超音波是醫師重要的視診器」

(Video-Scope)，在秀傳體系的每個病房都有提供超音波的儀器，以方便執行醫療業務。就連消化系使用的內視鏡超音波(EUS)，秀傳醫院也早在2002



圖、學會於98年5月24日假彰濱秀傳紀念醫院舉行超音波學會理事長擴大學術研討會，本次研討會包括會員及眷屬共有近二千餘位參加，時任理事長的黃明和總裁用心款待，除了高水準的研討會之外，還安排各地的農特產品展售會、及招待會員眷屬彰化一日遊，會場也仿照傳統年會，安排儀器展覽，介紹已引進國內最先進的超音波儀器，豐富研討會的內容。

年即引進，之後也引進了胸腔科使用的經支氣管超音波(EBUS)。他特別要求並嚴格監督急重症醫師必須善用超音波執行醫療工作，也定期舉辦教育訓練。他不但極力督促並推廣手提式超音波(pocket sonography)的引入臺灣，並無私地推動口袋超音波國產化！舉凡人工智慧在超音波影像判讀，和超音波結合 CT 或 MRI 的三度影像重組導引手術，都是秀傳體系研究和推廣的重點工作。

黃明和總裁也曾於 2008-2010 擔任中華民國醫用超音波學會理事長，對於台灣的超音波醫學研究和教育出錢出力，並力促台灣引進超音波對比劑(CEUS)。在臺灣尚無超音波檢查的對比劑可使用時，他就親自引進 Definity，並且不吝嗇地免費提供給臺灣各大教學醫院使用並施行人體試驗，開啓對比劑超音波的濫觴。黃總裁對於台灣現今可以在各科普遍地執行例行性對比劑超音波的服務特別感到欣慰。不只診斷性的超音波的貢獻，黃總裁對於治療性的超音波儀器推展也著墨甚多並率先引進台灣，如俗稱的超音波手術刀(諧波刀：Harmonic Scalpel)使得



圖、學會於 2021 年 12 月 19 日假秀傳亞洲微創手術訓練中心舉辦「急症及加護超音波工作坊」，侯明鋒理事長(左二)與黃明和總裁(右二)親自出席致詞，並於微創中心大門前合影。

手術下刀部位能更精準並減少出血和海芙刀(HIFU：High-intensity Focused Ultrasound Therapeutic-System, HIFU)可無傷口地消除腫瘤等新設備。

除了醫療服務，黃明和總裁也致力於社會服務以發揮取之社會、用之於社會的精神，如秀和慈善基金會、錫卿文教基金會、和廣佈彰化各鄉鎮的日照中心，都是反應他回饋社會醫療工作初心。醫療工作是濟世救人、卻也是腳踏實地的

事業。黃明和總裁一直以美國『梅約醫學中心』(Mayo Clinic)為學習對象，希望打造秀傳為『小地方的好診所』，從『教育、研究、照顧病人』三個面向，營造優質的人文醫療院區，全力優化醫療資訊系統並提昇服務效率，也讓秀傳醫院的同仁有秀傳家人的感受。有朝一日，讓秀傳也成為亞洲的梅約，讓在地民眾能享受更完美的醫療和服務。