第一屆 玉階獎

110年
中醫藥發展獎勵

得獎事蹟

第一屆 玉階獎

目 錄

玉階獎的象徵意義 …… 03

部長的話 …… 04

卓越貢獻

楊賢鴻教授（長庚大學）…… 06

謝慶良教授（中國醫藥大學）…… 10

林欣榮院長（佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院）… 14

特殊貢獻

張永勳教授（中國醫藥大學）…… 18

沈立言特聘教授（國立臺灣大學）…… 22

創新貢獻

黃升騰教授（中國醫藥大學）…… 26

薪傳貢獻

臺北醫學大學生藥學研究所 …… 30

領航貢獻

佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院 …… 34

國防醫學院三軍總醫院 …… 38

高雄長庚紀念醫院中醫部中醫病房 …… 42

臺北榮民總醫院傳統醫學部 …… 46

順天堂藥廠股份有限公司 …… 50

勝昌製藥廠股份有限公司 …… 54

玉階獎的象徵意義

中醫藥發展法於 108 年 12 月 31 日奉總統公布實施，衛生福利部依該法第 7 條第 2 項規定，於 109 年 11 月 26 日發布「中醫藥發展獎勵或補助辦法」，並依據該辦法規定，對於推動中醫藥發展工作具有具體貢獻或成效之人士或團體予以公開獎勵。

「玉階獎」發想自臺灣名醫黃玉階先生，其於 1901 年獲臺灣總督府頒發醫業免許證，為第一位取得漢醫執照的臺灣人，早期投入傳染病治療，如鼠疫、霍亂、瘧疾等，除提供藥物大量施濟，編寫《霍亂吊腳痧醫書》、《疚瘕瘟治法新編》、《療養新方》等醫書協助全島抗疫，其並以中醫的基礎，開啟臺灣中西醫合作之先驅，也是影響臺灣第一位本土醫學博士杜聰明教授研習中西醫學，其對於臺灣百年來的醫學發展影響至為深遠。除此之外，黃玉階先生亦樂善好施，募款建立濟安、共濟兩所慈善醫院，施藥濟眾並設立「至善堂」從事社會福利的救濟工作。

黃玉階先生為影響臺灣傳統醫療甚鉅的代表性人物，「玉階獎」除發揚黃玉階先生濟世救民之風範外，亦展現中醫藥的特色與優勢，藉此之名得以彰顯得獎者對於中醫藥發展的重要貢獻，期待「玉階獎」能鼓舞更多優秀賢者前仆後繼，致力臺灣中醫藥發展永續精進。

黃玉階先生

部長的話

「玉階獎」是政府對長期推動我國中醫藥發展工作具有具體貢獻或成效之人士及機關（構）、團體予以最高榮譽之獎勵。本人在此向今年獲此殊榮之得獎者致上最誠摯的祝賀及感謝之意。

為促進中醫藥永續發展，保障全民健康及福祉，本部制定中醫藥發展法，經總統於 108 年 12 月 31 日公布實施。復於 109 年發布訂定「中醫藥發展獎勵或補助辦法」，並在今（110）年舉辦首屆玉階獎遴選表揚活動，經邀集學者、專家及機關代表評審結果，評定 13 個績優團體與個人予以獎勵。

本次團體獎得獎之 7 個團體中，有 4 家醫院積極推動中西醫整合醫療，發展具中醫特色之醫療照護，有助於提升病人的照護品質；並有長年運用大數據分析及健保資料庫之研究，提出中醫藥臨床療效實證結果，提升中醫藥臨床應用及發展。得獎之 2 家中藥廠均積極配合政策推動確效作業，引進新技術精進中藥製藥品質管理，並拓展「臺灣中藥品牌」行銷國際；亦有 1 所學校致力於開發新藥用資源及新使用途徑，極具產業應用價值，更配合政策擴大衛生教育推廣，及傳統醫藥國際交流。

本次個人獎得獎之 6 位專家學者，多為長年不遺餘力地投入中醫藥臨床療效之實證研究，運用現代醫學及研究方法驗證中醫藥理論，促進中醫藥臨床應用及創新發展，諸多研究成果並發表於國內外知名學術期刊，甚有開發獲得專利者。

最後再次向致力推動臺灣中醫藥發展，努力耕耘著有貢獻的中醫藥先進，致上最高的肯定與敬意！未來期待透過政府與民間一起努力，發揮我國中醫藥對國際傳統醫藥之影響力，並期盼「玉階獎」之遴選表揚活動，鼓舞更多的先進後學投入中醫藥領域，以促進中醫藥永續發展並增進全民健康福祉。

衛生福利部　部長

陳時中 謹識

2021年12月

卓越貢獻

楊賢鴻

長庚大學

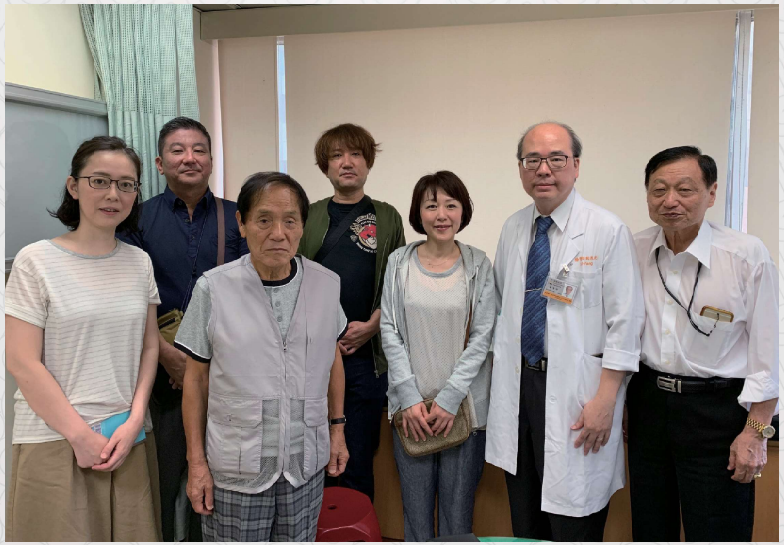
教授兼系主任

得獎事蹟

楊賢鴻教授具中西醫背景，至今服務於長庚體系已 25 年，協助林口長庚醫院創立全臺首家醫學中心新設中醫部門，長年著墨於中醫藥臨床研究，成果豐碩，研究成果已發表於期刊近 80 篇，帶領團隊在長庚體系掌握中醫之精隨及現代流行病之實證研究，從臨床至藥理均有突破性之創見，訓練之人才廣布，有極多貢獻。

▲ 楊賢鴻教授於醫師節接受護理同仁的祝福。

楊賢鴻教授主要投入於中藥治療過敏性疾病之人體免疫調節影響研究，首創以中藥混和複方治療過敏性鼻炎，可於免疫途徑上游進行調控，大幅減少停藥後之復發率，對於中醫藥治療過敏性疾病、腫瘤疾病、中藥藥理機轉及中西醫交互作用研究等頗有建樹，除可作為中醫師對病人處方用藥之參考，也對中醫臨床治療提供新的思路及治療方法，加速中醫藥實證發展。



▲ 楊賢鴻教授與飛至臺灣就醫之日本病患合影。

得獎感言：

本人長時間投入中醫藥臨床及基礎研究，其出發點是希望藉由現代醫學的研究方法了解及證實中藥臨床治療的療效及藥理作用機轉，有助於臨床中醫師的用藥思路，也有助於未來拓展中醫藥的治療領域及新藥開發的可能性。此次獲獎，對於長年默默進行中醫藥研究的我予以極大的鼓勵，對於我的後續研究動力也有極大的幫助，未來將持續進行中醫藥相關研究，以期未來有助於中醫藥實證依據的推動。

卓越貢獻

謝慶良

中國醫藥大學

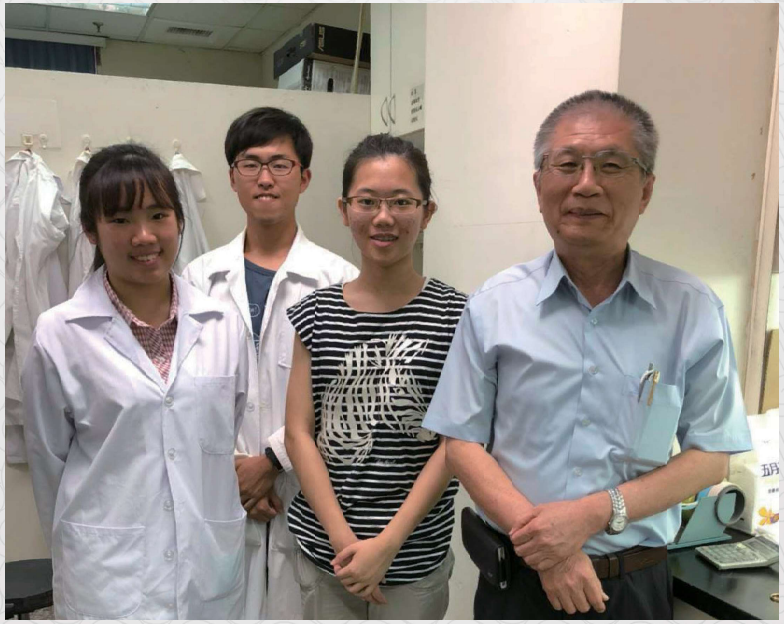
教授

得獎事蹟

謝慶良教授兼具西醫神經科內科專科醫師及中醫師資格，長年進行中醫藥臨床實證研究，以隨機、對照組最高證據準則，針對腦中風、胃腸系統及腎泌尿系統等，完成多項中醫藥和針灸臨床試驗，驗證中醫藥療效實證，並刊登逾 20 篇期刊。成果包含驗證黃耆能改善急性出血性中風患者神經功能和中風後疲勞；吳茱萸湯改善胃食道逆流症狀；香砂六君子湯改善腸躁症的下瀉症狀。

▲ 謝慶良教授進行門診教學。

此外，針灸能改善中風後平衡障礙，促進胃排空及改善糖尿病之胃輕癱症狀，謝慶良教授以科學方法驗證針灸的「平衡陰陽」、「陰陽有別」和「經絡循行如環無端」之中醫理論，並驗證大腦皮質為針灸作用的調控中心，利用現代醫學及研究方法驗證中醫理論，使中醫趨於客觀化，更隱含了中醫精準醫學的實力效用，深具前瞻性。



▲ 謝慶良教授指導學生專題研究。

得獎感言：

臨床試驗的對象招募不易，耗時且需財力支持。中醫有別於西方醫學，講求疾病症狀，著重於「證型」。證型是疾病於某一時期所獲得資料的綜合分析，診斷缺乏一致性、再現性且無法代表疾病整個發展過程的面貌，如何進行中醫藥實證研究是重大的考驗。這次能夠突破困難獲得一些成果，除政府經費贊助外，還感謝許多人的投入和協助。

卓越貢獻

林欣榮

佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院

院長

得獎事蹟

林欣榮院長具外科專科及神經外科專科醫師資格，領導新藥開發團隊，從當歸發現小分子正丁烯基苯酞 (z-Butylidenephthalide, z-BP)，開發多標靶抗癌藥物，以治療惡性腦膠質瘤，獲美國、歐洲、日本及臺灣等多國專利，並已進入第二期臨床試驗。於新冠肺炎疫情期間，在證嚴上人指導下，選出臺灣本土八種中草藥，開發複方淨斯本草飲，對疫情防護及染疫病人之照顧有所助益。

▲ 花蓮慈濟醫院中草藥研發成果卓越，將中草藥應用於腦瘤與新冠肺炎的治療，林欣榮院長（右二）獲國際著名期刊 Nature 邀請，在「聚焦傳統中醫藥」主題中分享及撰寫專文。

除中草藥研究外，林欣榮院長長期致力推動中西醫合療，並擔任中華民國中西醫結合神經醫學會第二屆理事長，發揚中西結合醫學技術，勉勵中西醫醫師以病人為中心，幫助無數重症病友「能醒能走」，貢獻卓著，曾榮獲中醫師全聯會頒發特別貢獻獎，透過發揮中西醫各領域的專長，合和互協、精益求精，提升治療效率，讓病人獲得最周全的照顧。

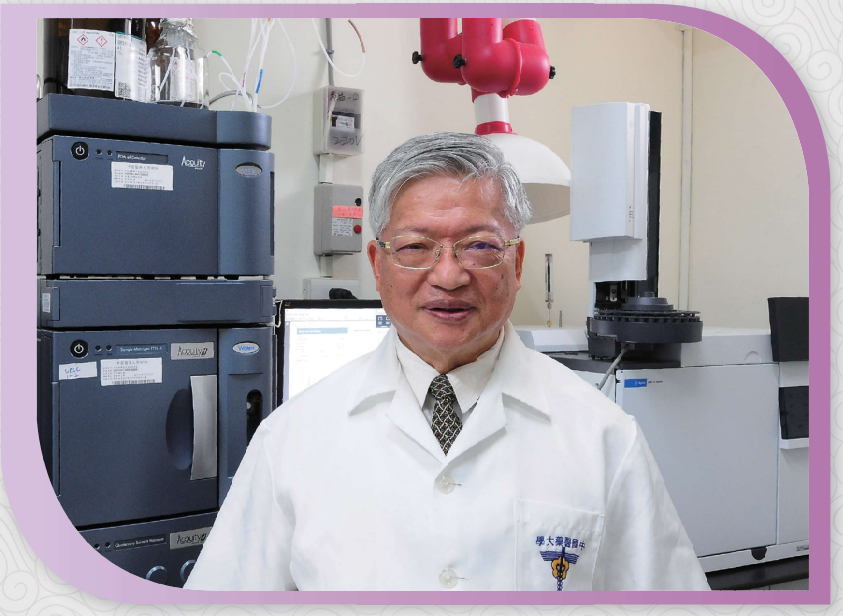
▲ 林欣榮院長為治療腦中風、腦瘤治療的專家，更是開創臺灣將胚胎幹細胞成功移植在巴金森氏症患者身上的第一人。

得獎感言：

秉持著證嚴上人推展大中醫及中草藥的理念，以師志為己志。證嚴上人建立花蓮慈濟醫院，期許中西醫合療嘉惠病患，例如因神經性傷病昏迷或不能行走的病患，經中西醫復健合療而能醒能走。

感恩衛生福利部及中醫藥司，結合中西醫各學會，全力推廣中草藥及中西醫結合的實證醫學，讓臺灣成為國際中醫、中草藥醫療的領頭羊。我與花蓮慈濟醫院團隊也會持續在中西醫學發展，全力以赴。

特殊貢獻



張永勳

中國醫藥大學

教授

得獎事蹟

張永勳教授長期致力於中藥品質規範研究，協助衛生福利部編修臺灣中藥典第二版、第三版及第四版中、英文版，擔任總編修計畫主持人及「中藥檢驗規格小組」召集人，並彙編「臺灣中藥典圖鑑」。另協助編撰出版「臺灣市售易混淆中藥鑑別圖鑑」、「臺灣常用藥用植物圖鑑 (I) (II) (III)」及「臺灣原住民族藥用植物彙編」等衛生福利部出版品書籍，多次獲政府出版品評獎肯定。

▲ 協助衛生福利部編修臺灣中藥典，並擔任臺灣中藥典中英文版總編修計畫主持人。

張永勳教授長期協助衛生福利部舉辦中藥從業人員中藥材真偽辨識研討會，106 年由衛生福利部推薦擔任歐洲藥典委員會中藥工作小組專家(Traditional Chinese Medicines Working Party)， 亦擔任美國藥典委員會東亞中草藥專家委員會委員及美國藥典植物膳食補充及中草藥專家委員會委員。張教授孜孜不倦，對臺灣中藥之品質提升及中醫藥國際化具有卓著貢獻。

▲ 編修一系列臺灣常用藥用植物圖鑑、臺灣市售易混淆中藥鑑別圖鑑及臺灣原住民族藥用植物彙編等政府出版品。

得獎感言：

個人自 58 年進入中國醫藥學院藥學系就讀，即對藥用植物、中藥很感興趣，後來到美國伊利諾大學藥學院，受教於已故知名 Norman R. Farnsworth 教授，取得博士學位。因曾擔任中國醫藥大學附設醫院中藥局主任多年，對中藥之品質特別重視。五十餘年來，一直在中藥之領域工作，本次獲頒衛生福利部中醫藥發展獎，感謝評審委員對個人中藥工作之肯定，謝謝。

特殊貢獻

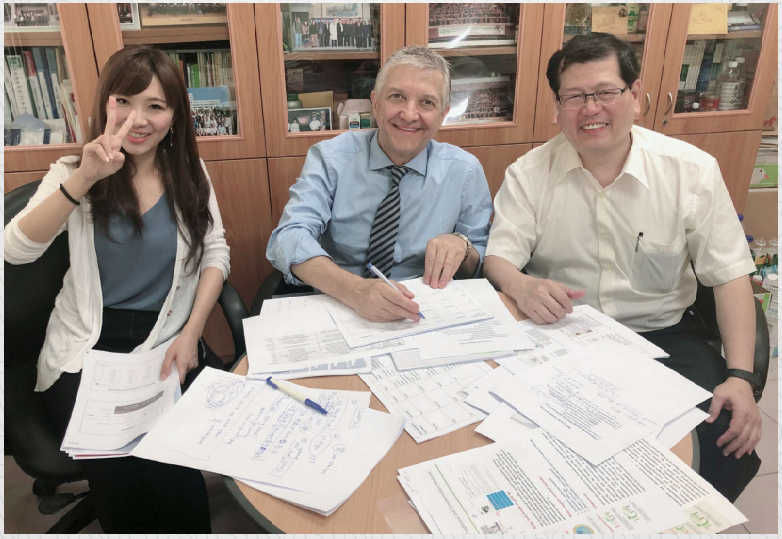
沈立言

國立臺灣大學食品科技研究所

特聘教授

得獎事蹟

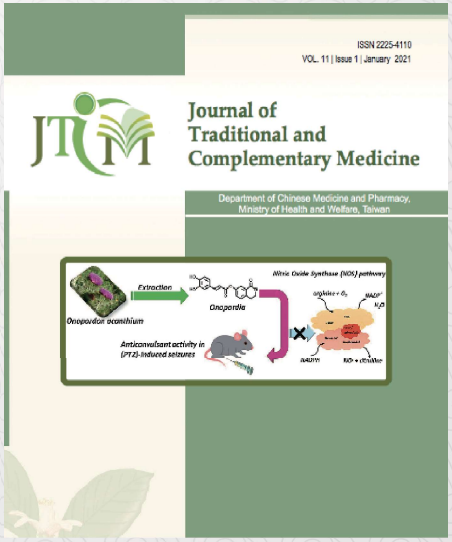
沈立言教授於 100 年承接前行政院衛生署中醫藥委員會計畫，創立臺灣第一本中醫藥國際學術期刊 Journal of Traditional and Complementary Medicine (JTCM) 擔任總編輯的艱鉅任務，並於 104 年邀請國際知名的義大利學者 Dr. Ciro Isidoro 教授共同擔任總編輯，每年致力於國內外國際會議進行 JTCM 的宣傳與推廣。歷經十年的辛勤努力，期刊表現優異，今 (110) 年 CiteScore 高達 8.4，



▲ 期刊義大利主編 Dr. Ciro Isidoro 於 2019 年來台，與主編沈立言教授及 Managing editor 張瓊方博士於臺大食科所討論期刊事宜。

在 Complementary and Alternative Medicine (CAM) 領域的 ranking 為 3.4% (3/86, Q1)。本期刊迄今已發行 11 卷 43 期共計 551 篇文獻，並延攬來自 17 個不同國家的 33 位專家編輯群擔任副總編輯與總編輯的任務，目前被 DOAJ、PubMed、SCOPUS 等 15 個國際學術平台收錄。期刊的文獻引用次數大幅成長，自 106 年至 110 年共被引用 7,864 次。

該期刊終於在今 (110) 年 4 月 28 日被收錄於 SCI 資料庫，為臺灣第一本 SCI 中醫藥學術期刊，其成果有目共睹，更是實質促進臺灣中醫藥研究國際化的重大發展。



▲ 國際中醫藥學術電子期刊。

得獎感言：

首先，我要感謝衛生福利部中醫藥司，對我們 JTCM 臺灣第一本中醫藥國際期刊與編輯團隊的支持。非常榮幸能在衛生福利部的 110 年度中醫藥發展獎勵中榮獲此殊榮，這是眾人努力，得來不易的成果！

很高興經過十年辛勤的耕耘，本期刊終於在今年被收錄為 SCI 期刊。在今後，我們團隊會好好珍惜這一份榮譽，為本期刊更加努力，讓國際知道臺灣第一本中醫藥國際期刊是相當優質的。最後，也非常感謝在座各位的支持與鼓勵！

創新貢獻

黃升騰

中國醫藥大學中醫學系

教授

得獎事蹟

黃升騰教授為國內具中西醫師雙專長之醫師科學家，其專精不僅限於臨床中醫學，更於教學、研究方面不遺餘力。在臨床研究之餘，也致力於產業發展。現今身任中國醫藥大學附設醫院及安南醫院之中醫部部主任，同時承接多項衛生福利部辦理之中醫師訓練計畫。除臨床、教學及研究三方向之外，近期積極投入中醫人工智慧領域，成立中醫 AI 團隊，開發「中醫智能處方系統」，

▲ 黃升騰教授投身研究、教學工作之餘，仍致力於臨床服務。

利於中醫師掌握處方原始中藥劑量，並可調整調劑品項，透過數據化藥物劑量，避免毒劇中藥使用過量、精簡處方及減少藥材浪費，經隨機處方測試，可精簡 91% 處方，並申請通過臺灣新型發明專利權，亦榮獲 2020 年國家新創獎殊榮。黃教授的多方觸角，展現其驚人的企圖心與執行力，帶領團隊履獲佳績，對中醫界之貢獻，有目共睹。

▲ 黃升騰教授帶領其研究團隊成員，定期開會討論研究進度。

得獎感言：

本人身兼中西醫師身分，並長時間以中醫方式來行醫療傷癒眾，深感中醫之博大精深，有眾多瑰寶有待我們以現代研究方式來一一揭密、驗證。此次我們團隊試圖運用人工智能，來解決現今中醫師臨床上天天會面臨有關藥物劑量上的困難，無論是劑量換算，或是精簡處方的功能，期待未來能讓中醫走向更精準、更全人的醫學。

薪傳貢獻

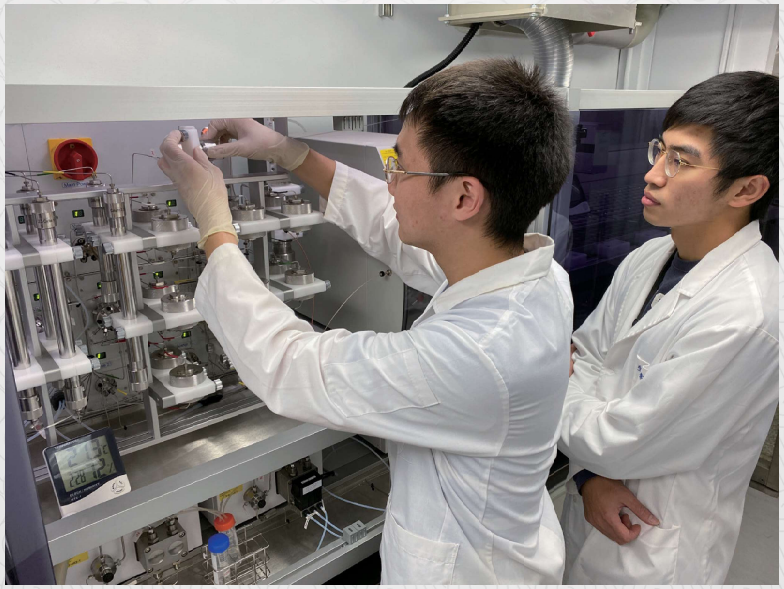
臺北醫學大學
生藥學研究所

得獎事蹟

臺北醫學大學生藥學研究所是全國第一且唯一以生藥學為名的專業研究所。創立至今培育逾242名碩士，每年約30篇研究成果發表，並獲多項專利及技轉，不勝枚數，為國內重要培養生藥學研究及產業人才重鎮。除培育中醫藥生醫人才外，更以中草藥資源開發及輔導中藥產業為宗旨，致力於開發新藥用資源及中藥新使用途徑，部分已有商品化，極具有產業應用價值，契合中藥及生物科技產業發展需求。

▲ 跨域整合之師資陣容，秉持傳承、創新之精神，深耕中藥教育與研發。設置中藥調劑 / 製劑示範教室，傳習中藥傳統技藝。

曾參與政府輔導濃縮劑廠及傳統藥廠轉型為GMP，並協助培訓藥廠人員之檢驗技能。近年更配合政府政策投入中醫藥衛生教育推廣及臺灣中藥典編修工作，亦參與傳統醫藥之國際交流活動，促進國際交流及提高臺灣能見度。



▲ 建置 Sepbox2000 天然物自動分析儀，開發植物新藥創造中藥新價值。

得獎感言：

從創辦人徐千田延攬顏焜熒教授回台，並創立生藥所至今，師資人數已是全國第一，要感謝校方的支持。現任林建煌校長更積極推動植物新藥開發，購置高階儀器設備，使本所研發成果亮眼，具產業合作實力，獲得承作衛生福利部及科技部等之中藥相關計畫。今日獲獎，是歷屆所長及師生努力的成果。感謝各界的肯定，未來本所將更積極發揮大學影響力。

領航貢獻

佛教慈濟醫療財團法人
花蓮慈濟醫院

得獎事蹟

花蓮慈濟醫院秉持創辦人證嚴上人推動中西醫合療的理念，積極發展中醫團隊及中草藥研發，提供多元中西醫合療模式。整合中西醫療涵蓋「急診、住院、門診、居家、偏遠、安寧」的完整醫療體系，執行成效卓著，並銜接團隊教學訓練以提升照護品質，值得推薦為國內教學醫院之「中西醫合作典範」，亦榮獲 2021 年總統頒發之中醫奉獻獎。

▲ 花蓮慈濟醫院中西醫合療研究發展中心中醫教育中心副主任陳中奎（第三排右二），擔任 2019 年哈薩克世界盃角力錦標賽的國家代表隊的隨隊醫師。

近幾年，打造中西醫合療一條龍服務為一大亮點，尤其在急診會診中醫治療人次為全國之冠。此外，本院西醫住院會診中醫，病人能在 48 小時內即可獲得中醫師的診療服務，並於 109 年起陸續成立中西醫合療病房及中醫病房，積極發展中醫藥暨中西醫醫院，為有需要的民眾提供完善的醫療照護，目標成為世界頂尖中醫的典範醫院。

▲ 中醫病房「自在居」內提供包含針灸、艾灸、科學中藥、水煎中藥、五行音樂治療、耳豆治療、穴位推拿、遠紅外線治療儀等治療方式。

得獎感言：

非常感恩證嚴上人對中醫藥發展的支持與期許，以及衛生福利部和中醫藥司結合中西醫各學會，推廣中草藥及中西醫實證醫學，在臨床及研究上營造非常優質的環境。

本院中醫團隊兼備臨床與研究工作，將持續積極發展中醫藥暨中西醫醫學，包括結合研究創新中藥研發等方向。另在運動醫學、國際義診及醫療上，更積極融入中醫診治。

領航貢獻

國防醫學院

三軍總醫院

得獎事蹟

三軍總醫院為國防醫學院直屬教學醫院，係國防部軍醫院中唯一的醫學中心，於90年成立中醫部，經過20年在醫療、教育與研究的深耕努力，擁有全臺優異的中西整合醫療條件與資源，為一大特色。因應新冠肺炎疫情，國防醫學院三軍總醫院於109年2月積極配合衛生福利部國家中醫藥研究所研擬之「嚴重特殊傳染性肺炎中醫防治建議」，並於同年4月確立「新型冠狀病毒疾病中西醫共同照護治療模式」後開始收治病患，共

▲ 榮獲「2020國家品質標章SNQ戰疫有功獎」及「2020國家品質標章SNQ認證」。

完成 100 位新冠肺炎患者治療，輕症者能預防惡化並在短時間內轉陰出院，重症者可降低死亡率。本模式之執行經驗與成果，不僅作為衛生福利部專家會議通過「新型冠狀病毒疾病中醫分期治療指引」供教學醫院中醫會診治療新冠肺炎患者之臨床依據，同時提供「臺灣清冠一號（NRICM101）」研發與技術授權之基礎，研究成果更刊登於國際

▲ 新冠肺炎中西醫共同照護醫師群：中醫部黃怡嘉醫師（左一）、林健蓉醫師（右二）、林睿珊醫師（右一），感染科邱勝康醫師（左二）。

期刊《Biomedicine & Pharmacotherapy》，完成專利申請，亦榮獲「2020 國家品質標章 SNQ 戰疫有功獎」及「2020 國家品質標章 SNQ 認證」，大幅提升中醫的可見度及利用率。

得獎感言：

本院於 90 年成立中醫部，經過 20 年在醫療、教育與研究的深耕努力，現擁有全臺最優異的中西整合醫療條件與資源。此次獲獎，是對於本院「發展具中醫特色醫療，提升醫護品質」所投入心力的肯定，未來我們仍將繼續針對中西整合醫學做全方位的深度發展，讓本院成為全球中西醫整合風潮與實踐的引領者。

領航貢獻

高雄長庚紀念醫院
中醫部中醫病房

得獎事蹟

高雄長庚醫院中醫病房由23位主治醫師、23位住院醫師及11位護理師組成多重專科之複合式照護團隊，醫護資歷及配置完整，積極辦理人員教育訓練，推展跨科整合之醫療照護。96年成立至今已收治1,500人，包含顱腦外傷、中風後遺症、肢體創傷和膝關節術後照護，且為全國唯一收治腦傷病童之中醫病房，累積許多治療經驗，發表近10篇科研論文，中醫獨立照護方式亦獲得SNQ

▲ 蔡明諺部主任（右二）、湛智惠護理長（左二）、柳硯文（左一）與陳孟慈醫師（右一）主治團隊與住院患者合影留念。

國家品質標章的肯定。近期投入腫瘤整合型照護，提供患者術後及放、化療期間體能營養不佳或副作用的調治，其具高度臨床價值，藉由衛生福利部中醫多元發展計畫，建立腫瘤中西醫的臨床路徑及治療指引，其成果「腫瘤患者接受化學治療在臺灣中醫病房的整合醫療之展望」，已發表於中西整合醫學雜誌，供爾後各醫院成立中醫病房之參考。

▲ 黃博裕醫師（右三）於中醫病房住診教學、指導住院醫師針灸技能和選穴要點。

得獎感言：

中醫病房走過 14 個年頭，一直扮演急性醫療與慢性照護的橋樑。在王植熙院長和龔嘉德副院長的支持下，透過團隊合作和實證研究，積極為中醫治療效能優化而努力，也提供醫藥護教育與實務傳承的平台。當然，醫護團隊需具有中西醫背景，長期輪班照護，是一群最耗心力、刻苦耐勞卻最難得到光的人，謝謝評審委員幫我們點亮榮耀。

領航貢獻

臺北榮民總醫院
傳統醫學部

得獎事蹟

臺北榮民總醫院傳統醫學部，長年著墨於中醫健保資料庫研究，迄今發表逾 30 篇相關研究論文。於 95 年以「臺灣過敏性鼻炎中草藥處方頻率及規律」為題，發表於國際學術期刊《Allergy》，為國內第一個發表中醫大數據及健保資料庫研究之醫療單位，至今仍被引用於中醫治療過敏性鼻炎之研究。在 104 年更以「新創之中醫核心處方分析 (core pattern analysis)」，藉健保資料庫來分

▲ 對於大數據之核心處方分析 (core pattern analysis) 之教學解說與經驗傳承。

析全臺灣中醫師處方籤，探勘出特定疾病之潛在性中醫核心處方，此研究後續更被大量引用，並成為中醫資料庫研究的主流。其後，更持續深入「中醫藥隨機雙盲對照臨床試驗」、「病例報告」、「細胞及動物基礎實驗」等一系列相關研究。是一個致力整合現代醫學、核心中草藥處方治療、臨床應用和實證療效等領域之優秀團隊。

▲ 使用核心處方分析(core pattern analysis)擬定治療思路。

得獎感言：

臺北榮民總醫院傳統醫學部能夠獲得衛生福利部之 110 年度中醫藥發展獎勵，對本部長年從事傳統醫學 / 中醫相關的大數據研究及相關轉譯中醫藥實證研究為最大肯定與鼓勵，本部多年累積實證成果，均根基於提升全民健康福祉而貢獻。衷心感謝所有曾為傳統醫學部及傳統醫學相關研究付出的眾多醫護與研究人員。

領航貢獻

順天堂藥廠股份有限公司

得獎事蹟

順天堂藥廠是臺灣首家推出濃縮科學中藥之中藥廠，取得多國 GMP 認證，是臺灣唯一連續通過澳洲 TGA 以 PIC/S GMP 認證之中藥廠，並連續三次獲得最高規格的 A1 認證，同時在國內積極配合政府政策，於今 (110) 年率先通過中藥廠確效作業一至二階段查核。近年建立「中藥材 AI 智能鑑定師」及「漢方保健智慧配方分析系統」，將中藥材鑑定系統應用在生產品管藥材外觀影像辨識，進而結合光譜影像的技術，辨別準確率高達

▲ 順天堂臺中廠製程區：第一家獲得科學中藥廠一至二階段查核的 cGMP 廠，不僅製程的品質優良，並透過自動化設備以科學方式進行調控獲得最佳條件外，所得之大數據整合後，將生產過程可以往智能化發展。

99.9%，並首先應用在衛生福利部國家中醫藥研究所開發的「臺灣清冠一號」中藥材上，深度學習神經網路結構鑑別中藥材種類。

順天堂藥廠首先引用影像辨識創新技術，未來將可協助工廠流程品管，同時引進新影像演算技術，在進料檢驗上提供新輔助檢驗方法，強化中藥製造的品質，提升檢驗技術時效。

▲ AI 漢方藥材辨識系統，經過 2 年的時間首先將藥材外觀的演算模式應用在清冠一號各批次的藥材，辨識度高達 99.9%，將開創臺灣第一家以影像辨識技術應用在藥材進料的中藥廠。

得獎感言：

順天堂藥廠有鑑於政府持續提升中醫藥產業應用，而積極投入數位轉型的科技應用。感謝衛生福利部的肯定，榮獲引進新穎科技的績優獎項。本公司將持續擴大藥材辨識系統應用在生產線及擴充多元化，強化成「中藥材智能鑑定師」，以開拓更多種藥材辨識，成為重要的漢方藥材質量輔助方式之一，更重要的是能引領臺灣傳統中醫藥產業應用智能之轉型，厚植產業新實力。

領航貢獻

勝昌製藥廠股份有限公司

得獎事蹟

勝昌製藥創立於 35 年，55 年開始生產中藥濃縮製劑，75 年後分別通過國內中藥 GMP 軟體及硬體評鑑，成為符合 GMP 之中藥製造廠，為我國最大之濃縮 GMP 中藥製藥廠之一。勝昌製藥品質優良，產品外銷日本、美國、馬來西亞、新加坡、澳洲、加拿大等國家。分別通過澳洲 TGA、日本 PMDA 及美國 FDA 之查核，並符合國際 PIC/S

▲ 勝昌檢驗中心由多位專業人員組成的中醫藥研發中心，具 TAF ISO/IEC 17025 與 TFDA 實驗室雙重認證，為每一項產品做最嚴格的把關。

GMP 規範。配合政府政策，通過衛生福利部中藥廠確效作業一至三階段查核，成為第一家通過三階段確效查核之中藥製造廠。同時，配合新南向政策，參與多項衛生福利部計畫，協助推廣優質中藥濃縮製劑，為我國中醫藥產業之優良代表，拓展海外市場，將「臺灣中藥品牌」行銷國際。

▲ 勝昌製藥採用尖端德製的萃取、濃縮設備，有效保留中藥精華；廠內具有全自動分、包裝生產線，符合中藥藥品 GMP 規範，更於 110 年通過「中藥優良製造確效作業基準」第一至三階段的確效作業查核。

得獎感言：

感謝衛生福利部的肯定。勝昌製藥立足臺灣，不僅在 107 年及 108 年分別通過日本 PMDA 及美國 FDA 查廠，今 (110) 年更是全國第一家通過衛生福利部中藥確效作業三階段查核的中藥製造廠，將本廠的 GMP 規範提升到更高層級。未來，本廠將持續完成所有中藥製劑的確效作業，並以 PIC/S GMP 為目標，精進各項管理規範，朝向國際認證之中草藥 GMP 廠的願景大步邁進。

第一屆 五階獎

110年
中醫藥發展獎勵
得獎事蹟

衛生福利部
Ministry of Health and Welfare