

發展AI研究中心、引領智慧新時代

蔡長海董事長新年願景 李校長2019望年會感謝全體同仁的努力與付出



蔡董事長與李校長一同舉杯感謝全體同仁一年來的辛勞



蔡董事長、李文華校長與幕僚團隊合唱明天會更好



蔡董事長頒贈林榮榮董事貢獻贈紀念品



李文華校長頒贈陳偉德顧問傑出貢獻獎給陳偉德顧問



李文華校長頒贈陳志鴻副校長傑出貢獻獎給陳志鴻副校長

歲末年終，本校14日晚舉辦2019年望年會，蔡長海董事長對李文華校長帶領的團隊和全體同仁努力付出表示感謝，讓學校一天比一天的進步；展望新的一年，蔡董事長殷切的期許學校能和附設醫院、亞洲大學合作一起成立發展AI研究中心，一定會改變未來，引領智慧新時代。

蔡董事長致詞時，首先感謝李校長還有副校長，以及同仁們的努力，讓中國醫大一天比一天的進步，他代表董事會跟大家致最大的敬意和謝意。

蔡董事長說，參加中國醫大的望年會有幾個願望，第一個願望，高教深耕獲得比以往都還多的經費，這是我們大家繳的稅，人民的血汗錢，我們一定要好好的使用，這是我們的良知。

第二，去年在李校長的帶領之下，多了一個特色研究中心，希望之後還能增加一到二個，學校就會有三到四個特色研究中心，這一定要靠大家一起努力。第三，希望今年上海交通大學的世界大學學術排名，我們能再回到前兩百大。中程的願望，希望學校能在2022年達到世界前150大，2027年可以進入世界前100大。

蔡董事長對同仁們的辛苦表示感謝；但是，他說，我們人才還不夠，還要再積極選聘好人才，最重要的是，假如各位在達成目標過程需要協助，董事會和學校一定會全力支持大家。

展望新的一年，蔡董事長殷殷期盼，學校能和附設醫院、亞洲大學合作一起成立發展AI研究中心，一定會改變未來各種教育及各行各業發展趨勢。祝福大家今年心想事成，身體健康，萬事如意，校務一步一步發展得越來越好。

本校107學年度歲末望年會，14日晚全校教職員工在台中長榮桂冠酒店歡聚聚餐，由於李文華校長即將卸任，熱情洋溢的會場增添些許淡淡離情；李校長話別時，由衷感謝蔡董事長與董事會的支持，與全體同仁一年來的努力與付出，讓學校一天一天往前進步，他細語叮嚀大家忙碌公務不忘抽空多陪伴家人和孩子。李校長開場致詞時語帶感嘆說，今年望年會出席同仁踴躍有五百多人，大概是這五年裡人數最多的，「大家要看校長什麼時候要離開學校！」當然，另外一個原因，學校準備三百多個獎項，讓每個同仁們有機會抽到獎。伴隨著望年會的精彩與精彩的歌舞表演歡笑聲，蔡長海董事長頒贈紀念品感謝林昭庚董事、林榮榮董事對於本校之慷慨贊助，讓學校邁進世界一流。

李文華校長並頒贈傑出貢獻獎給陳偉德顧問與陳志鴻副校長兩人，同時公開表揚2017年度「傑出教授」當選人，分別是：「教授組」醫學院醫學系吳錫金教師、牙醫學院牙醫學系黃恆立教師、醫學院生物醫學研究所蘇冠賢教師。「副教授組」藥學院藥學系余建志教師、醫學院生物醫學研究所馬文隆教師、公共衛生學院職業安全與衛生學系陳振華教師。「助理教授組」醫學院醫學系朱培銘教師、中醫學院學士後中醫學系林宏任教師，各獲頒獎金15萬元及獎牌1座。

中國醫藥大學的蛻變躍升

李文華校長榮退特展揭幕暨「真誠奉獻」新書發表會場人潮踴躍、溫馨洋溢



李文華校長榮退特展暨新書發表會現場

「我的任務已經完成！」本校李文華校長22日在榮退特展揭幕暨「真誠奉獻」新書發表會上，感謝全校同仁這五年來的支持與協助，和你們一齊為中醫大、為台灣貢獻一分心力。

陳偉德校務顧問並替「真誠奉獻」新書引言，回顧李校長一千八百個日子辛勤耕耘的努力足跡，在全體師生用心與堅持之下，校務發展躍升進步已經不一樣了。

李文華校長榮退回顧特展揭幕暨「真誠奉獻」新書發表於22日上午在立天中醫藥博物館一樓大廳舉行剪綵儀式，本校大學校長昭宏、衛福部中醫藥司長黃怡超、聯合大學校長蔡東湖、永信製藥公司李芳裕董事長、市府教育局主秘黃靜儀、文化局潘美君科長、傑出校友廖學怡董事長、立委顏寬恒秘書長侯等各界貴賓出席道賀人潮踴躍，會場水泄不通溫馨洋溢，一起下見証李校長在這五年期間，中國醫大創造了許多令人驚艷的成績。

不僅做了很多事，而且做的都是不容易做的事，完全呼應了他的人生哲學：「做人家做不到的事」。在會場來賓與李校長的粉絲索取簽名和拍照同仁大排長龍，持續到下午二點才劃上句號。



李文華校長「真誠奉獻」新書發表會簽名人潮大排長龍



李文華校長榮退特展揭幕

俯首甘為孺子牛~中國醫藥大學李文華校長卸任歡送茶會溫馨洋溢

本校李李文華校長辦學治校創新求變，五年來創造了許多令人驚艷的佳績；十六日在卸任歡送茶會中，李校長由衷感謝全校教職員工的共同努力，讓我們一次又一次地完美執行既定的任務，「We made it!」他真情流露說，這一段生命中最珍貴的時間，也是最有意義的人生旅程，將會永遠珍貴這段美好回憶。

李文華校長將於元月底卸任，暖烘烘歡送會場被熱情的教職員工擠爆，大家都懷著依依不捨的心情，表達對李校長無私奉獻的敬意與感謝。熱情的同仁爭相和李校長拍照留念並致贈紀念品，不難窺知，教育無它，惟愛與榜樣而已。

林昭庚董事致詞時，推崇李校長對台灣這塊土地有感情，在用生命治理學校，無私的奉獻，這是一般人做不到的，不是只有為中醫大，更為台灣這塊土地奉獻。

黃榮村前校長肯定李校長表現出「俯首甘為孺子牛」的教育家風範，從1.0的學術人，升級變成2.0的教育家，更祝福李校長快樂享福，有空閒看看詩，做幾個月快樂的詩人。

陳偉德校務顧問、前副校長則分享李校長求知跟創新的觀念，他說，李校長五年來做了很多創新的事情，大家在瞬間會覺得「這個不可能啦」、「這個跟法律不同啦！」但是，我們應該先靜下心來，先考慮一下到底是不是可行，否則大家永遠都在框框裡面活著，這不是我們未來的生活要做的。

陳志副校長感佩李校長從美國帶著一顆愛台灣的心付出行動，他感受到李校長關心學生的用心，真的是校長心中最軟的那塊；尤其是去年開始推動的「千里馬計畫」MD-PhD課程，培養優秀的學生成為新一代的醫師科學家，從大一開始，十年一貫，是李校長重要的一個政績。

王陸海副校長表示，李校長是一位非常重承諾的人，言出必行從沒有失信過；同時感受到校長對治校理想的堅持，做很多制度上的改變，以及對年輕人栽培的苦心、對學生教育的用心。



林昭庚董事贈送李校長油畫一幅



黃榮村前校長贈送「福氣」給李校長



陳偉德顧問將代表學校的「和風」龍望贈送給李校長



中醫學院同仁致贈紀念品



李校長在歡送會上致詞感謝同仁們的努力



李華校長卸任歡送茶會合影

醫學院同仁致贈紀念品

亞洲首台NVIDIA DGX-2啟用 本校附設醫院實現台灣新一代醫療服務



蔡輔仁副校長與多位專家在會議中討論AI醫療服務。

本校附設醫院引進全球最強大人工智慧系統NVIDIA DGX-2正式啟用，此為全亞洲的第一台超級電腦；蔡輔仁副校長致詞時強調，醫院透過GPU加速應用程式，為臨床醫師與研究人員提供更有效的診斷輔助，提升醫療決策效率與準確度，實現台灣新一代醫療服務，能改善人類健康生活福祉。

亞洲首台人工智慧系統DGX-2啟用說明會，10月31日下午在本校附設醫院長佳智能(研發)辦公室舉行，邀請NVIDIA(輝達)全球副總裁暨台灣區總經理邱麗孟、本校副校長蔡輔仁特聘教授、本校附設醫院人工智慧醫學診斷中心主任黃宗祺博士與附設醫院外科吳麗允醫師連袂出席，與業界先進及新聞媒體分享GPU技術在台灣智慧醫療的最新現況。

蔡輔仁副校長表示，AI應用於台灣醫療領域具有龐大的潛力，透過台灣的健康制度以及超過二十年的電子病歷紀錄，提供大數據分析所需的大量編碼資料、圖片和影像，奠定了智慧醫療的基礎。

透過DGX-2強大的運算能力，研究人員才可以前所未有的速度，處理巨量的數據資料以及最複雜的AI模型。

國內基因遺傳與新陳代謝專家蔡輔仁醫師表示：AI的應用無所不在，醫療作業不僅複雜還有差異性高，減緩了導入AI的速度，多數人目前尚未意識到AI對於醫學診斷以及醫療財務的衝擊，透過長住醫師的協助，AI能協助某些效率低、繁瑣且昂貴的醫療診斷程序，將人為失誤降至最低，並提供病患最完善的照護。

本校附設醫院人工智慧醫學診斷中心主任黃宗祺博士表示：NVIDIA DGX-2為全球第一部提供2petaFLOPS運算效能的AI系統，搭載16個最先進的NVIDIA Tesla V100 Tensor核心GPU，以及具革命性的AI互連技術NVSwitch。美國Nvidia矽谷AI解決架構工程師黃宗祺博士說，由NVIDIA專業服務合作夥伴(Professional Services Partner)長佳智能(EverFor tune.AI)所提供的DGX-2人工智慧系統，持續與本校附設醫院的多位醫師密切合作，透過建立圖像標籤與資料蒐集系統，標準化AI訓練所需的資料；目前已建立包含乳癌分類系統、肝癌評估和管理系統，以及骨齡判定輔助系統等多種醫療AI輔助應用，並連結達16家本校相關醫療體系醫院，並搭配深度學習技術建立出複雜的AI模型，來因應各類疾病診斷，我們期許為台灣醫療

貢獻心力，加快實現智慧醫療的時代。

NVIDIA(輝達)全球副總裁暨台灣區總經理邱麗孟表示，全球醫療改善需要不斷地創新，NVIDIA DGX-2為全球最強大的AI系統，可以因應最複雜的智慧醫療挑戰。

透過中國醫藥大學與長佳智能此類新世代醫療服務，可以將AI應用至臨床作業流程，為全台灣、乃至全世界的臨床醫師與病患帶來深遠的影響。

在說明會場，國內基因遺傳專家蔡輔仁醫師與乳癌外科吳麗允醫師、分別就骨齡與乳癌診斷，透過人工智慧系統DGX-2的應用做解析，讓現場參訪來賓印象深刻。



蔡輔仁副校長、邱麗孟副總裁、黃宗祺博士與吳麗允醫師合影。

本校李文華校長獲頒「世界科學院」院士榮譽



李文華校長獲頒「世界科學院」院士榮譽證書。

國際知名癌症生物學專家、中國醫藥大學李文華校長，長期投入癌症抑制基因領域研究表現出類拔萃，對人類的健康促進與癌症防治有卓越貢獻，榮獲國際學術組織「世界科學院」2018年度新任院士，於11月29日在義大利召開的28屆院士會議頒發證書，稱得上是台灣的榮耀、中國醫大的驕傲，全校師生和校友都倍感歡欣喜悅。

世界科學院(The World Academy of Sciences, TWAS)第28屆院士會議，於11月27日義大利第里雅斯特(Trieste, Italy)舉行三天，有來自90多個國家200多位院士對國際科學研究與開發應用的新趨勢進行交流，同時授證榮獲2018年度新任院士，台灣學者有李文華院士、張美惠院士及鍾孫霖院士三位雀屏中選，卓越研究成就和貢獻獲得高度評價與肯定。

本校長李文華(Or. Wen-Hwa Lee)院士是癌症生物學腫瘤抑制劑的先驅，於1986年首次發現確證人類第一個腫瘤抑制基因RB，表明該基因的重新引入抑制了腫瘤，並闡明了兩種乳腺癌易感基因BRCA-1和2在調節基因組穩定性方面的功能，改變了生醫界對癌症成因的觀念，開啟了癌症研究的新方向，更帶給癌症病患治療新希望。

「中亞聯合大學系統」暨醫療體系聯合運動會

青春洋溢 歡樂無限

107學年度「中亞聯合大學系統」暨醫療體系聯合運動會22日在亞洲大學田徑場登場，由本校校長李文華、亞洲大學校長蔡進發共同主持；在兩校有教職員生作暖身操後，隨即展開各項運動及趣味競賽，還有學生社團動靜態成果展演與園遊會活動，校園青春洋溢氣氛歡愉。

本校校長李文華致詞時，感謝姊妹校亞洲大學提供運動場所，讓兩校教職員生在運動場上切磋、交流、互相認識；加上兩校在國內外各項學術排名，都有長足進步，未來兩校將在教學、研究、跨領域學習攜手合作，讓兩校師生更加緊密、和諧，更有蓬勃朝氣。



兩位校長為社團園遊會開鑼。

亞洲大學校長蔡進發表示，中國醫大與亞大兩校共同舉辦運動會，鼓勵師生參與運動競賽聯絡感情，培養健康體魄；在AI人工智慧時代，兩校除了在行政、圖書、教學研究、跨領域學習等資源共享，還要進一步合作交流，進步發展共創佳績。

隨後由運動員代表兩校所有運動員宣誓，接著在老師帶動與會教職員生作暖身操後，隨即展開各項運動及趣味競賽，校園內選舉學生社團動靜態成果展演，在管理大樓前的園遊會，綠環環校步道擺設各式攤位，好吃、好玩又熱鬧氣氛歡愉，大夥兒玩得亦不亦樂乎。

李校長提醒選手，參與運動競賽就是盡情享受、發揮實力，進而爭取榮譽，但千萬不要運動傷害！

2018台灣醫療科技展登場 本校暨附設醫院 展出尖端醫療科技亮點成果



蔡英文總統與周德福院長在展場中。

「2018台灣醫療科技展」於11月29日上午在台北南港展覽館登場，總統蔡英文、本校暨醫療體系董事長蔡長海與生醫產業代表共同主持開幕典禮，本校附設醫院以「開創細胞新世紀，邁向智慧大未來」為主題，展現深耕台灣學術研究的優勢特色，與發展尖端醫學、智慧醫療、健康養生及國際醫療人才培育等豐碩成果。

蔡英文總統出席開幕致詞時表示，發展醫療產業最好的基地就是台灣，因為台灣有三大優勢，包括「頂尖的醫療技術」、「擁有完整科技產業供應鏈」及「擁有充足生技製造產業能量」。期盼醫療界能結合生技醫療產業與台灣臨床經驗，打造屬於台灣的醫療品牌。

2018台灣醫療科技展29日起在台北南港展覽館舉行四天，共有超過15個國家創新醫療科技團隊及國內415家醫院與科技大廠參展，不僅展現各家醫院不同的醫療特色，也帶來全球最新的醫療科技發明與創新醫療應用，前瞻未來全球生醫產業發展的趨勢。

蔡英文總統、立法院長蘇嘉全、前立法院長王金平、台北市長柯文哲、衛福部長陳時中、科技部部長陳良基等政要出席開幕式，隨後在本校暨醫療體系董事長蔡長海陪同參觀展場本校附設醫院的展場，由周德福院長介紹近年成立的國際級研究中心積極創新研發，包括人工智慧、大數據、精準醫學、3D列印、智慧輔具、新藥開發、尖端醫學如細胞治療等，建構發展AI大學和醫院，並透過產學合作進而輔導成立生企企業開發為商品，帶動健康產業升級及經濟發展。本校附設醫院的展場設計美侖美奐

本校與泰國瑪希敦大學舉辦 雙邊研討會收穫豐碩

本校校長李文華院士與泰國名校瑪希敦大學校長Banchong Mahaisavariya相見歡，今年1月2-4日兩校在台中市舉辦的第二屆中國醫大暨瑪希敦大學雙邊研討會(The 2nd CMU-MU Joint Symposium)將在精準醫學、中醫學、神經科學(疼痛)、藥學及公共衛生等領域進行主題研究合作，並共同申請合作計畫，收穫豐碩。

第二屆中國醫大暨瑪希敦大學雙邊研討會(The 2nd CMU-MU Joint Symposium)於2019年1月2日起在台中市舉辦三天，泰國瑪希敦大學(Mahidol University)的校長Banchong Mahaisavariya帶領12位瑪希敦大學教授前來台灣參與國際學術交流盛會。

中國醫大由李文華校長、王陸海副校長及楊良友國際長帶領21位教授參加此雙邊研討會並進行專題報告，瑪希敦大學則由Banchong Mahaisavariya校長帶領9位教授參加此研討會並進行報告，兩校學術菁英盡出 激盪出智慧火花。

此外，中國醫大也有25位博士後研究員及博士學生在會場以壁報方式報告他們的研究內容。

在這次的國際雙邊研討會，中國醫大與瑪希敦大學雙方的教授取得共識將在精準醫學、中醫學、神經科學(疼痛)、藥學及公共衛生等領域找到合作的對象及合作的項目，雙方的教授將以這些主題開始進行合作，期待在不久的將來雙方能共同申請合作計畫。



本校與泰國瑪希敦大學雙邊研討會。

拓展職業衛生領域國際視野

本校職業安全與衛生系師生一行十一人，在日本科學技術振興機構補助下，於12月2日前往日本產業醫科大學進行為期一周的職業衛生學術交流，並實地參訪北九州市從污染城變身為生態城的轉型歷程，讓學生們感受深刻收穫豐碩。

本校職業安全與衛生系師生一行十一人，在日本科學技術振興機構補助下，於12月2日前往日本產業醫科大學進行為期一周的職業衛生學術交流，並實地參訪北九州市從污染城變身為生態城的轉型歷程，讓學生們感受深刻收穫豐碩。

本校職業安全與衛生系師生一行十一人，在日本科學技術振興機構(Japan Science and Technology Agency)第一批通過的日本、亞洲青少年科技交流(簡稱櫻花科技計畫)的國外大學生。

日本產業醫科大學安排研習學生10項課程及6處參訪活動，主題包括日本職業衛生發展沿革、日本勞工實踐職業安全衛生管理、近年來熱門的職場壓力相關疾病問題之預防等課程，並實地參訪了解北九州市如何從工業污染的城市，經過職業與環境衛生政策發展、人才培育、社會參與等行動，蛻變為今日值得讓全世界學習的生態城市。

帶團研習參訪的職安系林若婷老師表示，此次師生赴日交流參訪的主要目的，是讓學生了解到日本的如何面對在地化污染問題、發展自己的管理系統、進而推廣至國際，期望學生未來能以更全面和系統性的思維來處理問題。



日本產業醫科大學校長與本校師生合影(左五)、職安系上野尚教授(左四)與中醫學大職安系研習生合影。

其次是提供對學術研究有熱忱的學生，有與國外職業醫學與衛生著名學者互動的機會，並鼓勵學生邁入研究生涯。



校院一家暨本校附設醫院 第一屆「榮華盃」校院桌球聯誼邀請賽其樂融融



今年全國「醫學盃」競賽 本校運動選手表現優異 榮獲多項冠軍

高雄校友會台中新社/大坑

愛與幸福莊園知性之旅



MDACC副校長洪明奇院士歡迎參訪團學生

的賞景之處，賞花園佔地寬闊，是一處適合帶著小朋友活動，大人放鬆慢活的好去處。

午後大夥約會在大坑心之芳庭愛與幸福的夢幻莊園，這裡是薰衣草森林另一個夢幻莊園，門口分兩處入園分別是「慶典區」及「約會區」。

「約會區」分成六個區塊有香草舖子、親親。我的家、Chochocho、森林音樂盒、小南法及Marche市集、幸福角落幸福浪漫的南歐風情建築物跟地不大的「小南法及Marche市集」，整面牆的設計猶如童話故事書中的場景，用夢幻粉色系打造斑駁的牆面，是很有歐洲鄉村感覺覺得沒人的角落，拍起來真的很美，都譯式風格「Chochocho」是一間充滿童話風情的木造童話屋。校友們在這一區放鬆心情約會，欣賞愛與幸福的花園並留下美美的照片，感情倍增囉。

高雄市中國醫藥大學校友會於2018/11/11舉辦台中新社/大坑心之芳庭愛與幸福莊園知性之旅，從高雄文化中心正門分搭兩輛遊覽車出發，第一站台中新社/大坑心之芳庭愛與幸福莊園，這裡是台中新社景觀餐廳之一，園區安排我們在室外用餐，有石階景觀步道、六角涼亭、水池區等，不同季節安排到此可觀賞不同的盛開花況。

桃李河畔依傍在暗影坑溪旁，結合森林步道，後山為暗影山(酒桶山)，花季時節是一處充滿芬芳花香



MDACC副校長洪明奇院士歡迎參訪團學生

開啟一扇探索知識殿堂之窗 李文華校長傳授學子「學術研究之路」的心得經驗



李文華校長傳授學子「學術研究之路」的心得經驗

「什麼是科學家?」、「什麼是醫師科學家?」、「那些課程跟啟發研究有關?」、「我想去研究，到底要唸書到什麼樣的程度?」、「去證明一個問題是錯的好不好?」、「如果我發明了專利會不會被別人學走?」，很多研究結果都沒有辦法運用在實際的醫療上面……

對於大學生心中的疑惑與不解，李文華校長於10月25日晚間主動邀約中醫學系的同學座談，以輕鬆的口吻深入淺出的方式解答同學們的疑問，同時傳授自己從事「學術研究之路」的心得經驗，啟發同學走上研究之路，會場氣氛熱烈座無虛席。「找到自己所愛」、「致力推動以研究導向發展菁英教育的李文華校長鼓勵同學，不僅如此，更要有青出於藍而勝於藍的雄心壯志。

李校長說，把老師教的十八般武藝全部學會了，要能超越老師的第十九般武藝從哪裡來?就是研究。李校長毫不諱言對中醫情有獨鍾。這是非常浩瀚的一門學問，宇宙間有時辰、天地、萬物和複雜的人事，想想看就知道，這些古人是非常了不起，雖然他們所解答的只是一部份，我們可以把它全部綜合起來，只是現在還沒有一個中醫大師能把這些東西全部綜合起來，這幾千年的東西，是很突出的人做出來的，如果有辦法把它統合成一家，你一定是當代最了不起的;李校長認為，這就是歸納演繹，歸納演繹本身就是研究的方法。李校長表示，一般來說，中醫師沒有在做研究，因為中醫師是用不同的方法在研究。中醫師用Observation(觀察)望、聞、問、切;怎麼樣去望，怎麼樣去聞，怎麼樣去問，怎麼樣去切，切是最後的治療;望聞問都是最重要的資訊，切才是總結。

李校長直言，如果有人覺得中醫不需要去做研究，一直去記那些古老的東西，那是絕對突破不了的，後學絕對沒有辦法比現在的老師好，雖然，現在的老師在這方面的功力都已經相當強了，但是夠好嗎?曾經有同學跟我說，校長講十句話，只對一句話;校長就是希望你們把這些胡說八道的話挑出來，來跟校長辯論，才會讓你想到，哪一些是true，哪一些是not true，哪一些totally wrong。這些對你非常有用，在日常生裡，每一天都會碰到這些事。譬如說，男同學看到一個喜歡的女生，不是看她漂亮就追，那一定遭殃，一定要動過腦筋，才知道她的品性個性，跟我是不是matching;女生也一樣，男生追妳怎麼辦呢?怎麼做判斷?諸如此類的事情，都是天天會發生的Daily life;李校長神情動人的說，因此，培養分析事理的研究精神，在大家的生命過程非常重要。

「研究的精神」用在日常生活裡，就是要問「為什麼?」所有的事，第一個問題就是：真的嗎Really?下一句話是：你怎麼讓我相信How can you convince me?有人要你放50元，兩個禮拜的複利變成5000元，有這麼好康的事情嗎?所以，你要問：真的嗎?然後，下一句話是：我不相信!don't believe it, 雖然台灣的騙子不少，你還會受騙嗎?

什麼是研究?什麼是好的研究?李校長傳授個人經驗，你可以花一輩子的時間去做一些有的沒的，或是自己做得很高興，可是一點用處都沒有，或者是你做了些什麼，以後根本不重要。好的研究必須找到一個Niche，從這個位階下去探究，你會成為一家之首，這個位階在整個學術界裡面有它的重要性，當別人提到這個東西，就知道這個人曾經在這裡做出過了不起的貢獻。

什麼是科學家?科學家跟醫師有什麼不一樣?李校長表示，醫師與科學家都是師徒制，可是做醫師的信念跟做科學家的信念是不一樣的。醫師之上有大師，老師叫你向左轉、叫你向右轉，說一是一、說二是二，為什麼?因為是人命關天。老師教我這樣做是可以救人的，你就不能亂變，這是醫師的信念。

科學家的信念呢?老師講完之後馬上想，是這樣嗎?老師有沒有講錯?什麼地方有毛病?是真的嗎?這是兩種截然不同的信念。前者可以當一個非常好的醫師，把老師的十八般武藝全部學會，老師多好，你就會跟他一樣好，可是你無法青出於藍勝於藍;因為老師十八般武藝都教給你，你不知道第十九般武藝，對不對?第十九般武藝從哪裡來?就是研究。

有人說這個病人醫不好，那怎麼去把這個病人醫好，就是突破，就是青出於藍勝於藍，這就叫醫師科學家。

永不止息的教育愛

李文華校長卸任前最後一堂課傳授研究新知



李校長接受醫學博士學位

國際知名的癌症生物學家、本校校長李文華院士，12月21日獲邀《現代生物醫學講座》發表演講傳授研究新知，他在校長卸任前最後一堂課，殷切期許年輕研究者需要有心願來解決人類困難的問題，挑選一個好的研究主題有助於讓自己找到成就感。

李文華校長以Critical Topics In Pancreatic Cancer Research為題發表演講時，分享自己做研究的經驗，從早期的罕見的眼部癌症Retinoblastoma切入，進一步說明接下來的乳癌BRCA1、BRCA2研究，從基因的角度分析乳癌的致病機轉。

癌症生物學家李文華院士表示，目前全球還有兩種特別難治療的癌症尚待解決，分別是腦癌與胰腺癌。因此，年輕研究者領博士在選擇時是否要繼續專注在進步有限的乳癌治療方法，或者是挑戰性高、尚未解決的癌症，這是一個關係人類健康的研​​究主題。

李校長進行這一些研究已經超過了25年，對於乳癌了解有相當多的貢獻，乳癌的治療近年來已經有大幅改善，以在台灣病患罹患乳癌是令人羨慕的，但現今若治療得宜，病患存活率大幅提升，病患期待與孫子相處的夢想已經可以實現。



李校長揮手與師生們互道珍重再見

李文華校長殷切的期盼，不管是研究生或年輕的助理教授，必須要對自己有所期待，找到自己的努力目標，挑選一個好的研究主題有助於讓自己找到成就感，而不是單純的只為發表論文。

守護市民健康

彰顯醫療 奉獻精神



北港附設醫院吳錦金院長榮獲今年「台灣醫療典範獎」



本校副校長陳志鴻醫師榮獲台南市醫師公會頒發「終身成就獎」



本校中醫學院孫茂峰院長、附設醫院院長至關關美教授醫師雙雙榮獲臺中市「醫療貢獻獎」



本校附設醫院徐偉成醫師、林清源醫師、張正成醫師榮獲臺中市醫師公會2018年醫療奉獻獎

釋放台灣中醫學術能量的光與熱



本校林昭慶教授應邀「第十九屆國際東洋醫學學術大會」首席演講嘉賓



本校中醫學院顏宏融副院長獲選聯合會教科文組UNESCO演講嘉賓

傑出成就 | 學校之光



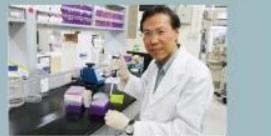
本校「3D列印醫療研發中心」團隊接受頒獎表揚



本校江舟峰教授團隊研發16種歐盟規範之食品污染物質檢測技術榮獲《2018年科技部未來科技獎》



本校衍生公司《長陽生醫國際公司》榮獲第十五屆國家新創獎 初創企業獎



本校卓夙航教授團隊研發世界第一個治療近視的核酸干擾藥物榮獲2018年科技部未來科技獎



本校謝佳宏教授研究團隊開發治療鴉片類藥物戒除藥物本校獲今年第十五屆國家新創獎表揚

享譽國際的中醫針灸大師

本校林昭庚講座教授 獲得國際知名Springer Nature出版集團特別邀請主編“實驗針灸學”一書正式問世

這本英文版的實驗針灸工具書，共集結了十四位中外學者專家的經驗與智慧，歷經五年的驗證完稿，將發行全世界做為教學使用，提升台灣在針灸研究的國際地位。

中醫針灸臨床療效已被世界衛生組織(WHO)認可，也是台灣中醫藥國際化最成功的領域；本校是全國首創針灸醫學教育與臨床研究的大學，擁有完整的針灸醫療研究團隊，在全球化的針灸熱潮中，擁有最佳的學術領導地位。針灸在中醫的使用已經有2500年的歷史，近代傳入西方後，亦廣受歡迎與使用，世界衛生組織明訂針灸有64種適應症，針灸雖然可以治療這麼多疾病，但其作用原理尚未充分了解。

國際知名Springer Nature出版集團特別邀請本校林昭庚講座教授主編“實驗針灸學”一書，希望能對針灸治療疾病的機轉及其針灸動物基礎研究作一系統性的回顧與整理，以作為各國醫學生的針灸教科書及從事針灸工作醫師之參考資料。為考証“實驗針灸學”英文版的實証醫學內容，林昭庚講座教授廣邀中外學者專家共襄盛舉，委由易宏教授及劉心萍教授擔任副總編輯，協助排版及與出版社聯絡之工作。

“實驗針灸學”英文版收錄文章包括：本校程錦宜醫師合寫針灸總論，針灸治療中風機轉，林以文教授合寫針灸止痛機轉，陳易宏教授合寫針灸治療癱瘓及止咳機轉，蘇冠賓教授、周立偉教授、孫茂峰院長合寫針灸治療憂鬱症之基礎研究，陳悅生教授合寫針灸對周邊神經修復之機轉，大葉大學張世良教授與本校李育臣主任合寫治療糖尿病機轉，陽明大學邱仁輝教授撰寫溫灸的基礎研究，台灣大學張芳嘉教授合寫針灸失眠的機轉；並邀請大陸中國中醫學院高昕教授撰寫調節腸胃功能的基礎研究，奧地利Graz大學Litscher Gerhard 教授撰寫雷射針灸的之研究。

林昭庚講座教授表示，“實驗針灸學”英文版一書從開始規劃至完成花費約5年的時間，為目前唯一本國際英文實驗針灸的工具書，本書的出版不但可以做為教學使用，並有助於針灸現代化研究的發揚光大，同時把台灣中醫針灸科學化領域推上世界舞台，發光發亮，提升台灣在針灸研究的國際地位。



中醫針灸大師林昭庚教授能編撰《實驗針灸學》英文版學者專家團隊。

本校陳易宏教授與台大研究團隊合作發現針灸止痛新原理 提供未來疼痛治療的新策略



陳易宏教授解說發現針灸止痛新原理

本校針灸研究所及中醫藥研究中心陳易宏教授團隊與台大藥理學研究所邱麗珠教授團隊，合作發現針灸止痛新機轉“Median nerve stimulation induces analgesia via orexin initiated endocannabinoid disinhibition in the periaqueductal gray”，這項研究成果於2018年10月份發表於國際知名期刊《美國國家科學院院刊》(PNAS)，提供未來疼痛治療的新策略，受到國際醫學界和媒體的高度關注。

陳易宏教授表示，這項研究闡明針灸止痛的神經生理變化，可讓民眾更為接受此傳統療法，造福更多病人，也為日後止痛藥物的開發，提供新的理論基礎。陳易宏教授團隊與台大藥理學研究所邱麗珠教授團隊，自2012年起攜手合作，此研究歷時6年完成。

針灸在中醫使用已逾2500年，目前許多西方國家也逐漸將針灸納入常規醫療方法，世界衛生組織明訂針灸可用於治療64種疾病或是症狀，而其中以疼痛為最主要的適應症。有關針灸治療疼痛的機轉，雖然以腦內啡理論最為接受，但目前未能全面明瞭其作用。

陳易宏教授指出，活化下視丘食慾素神經元啟動的神經路徑，是新發現的針灸止痛機轉，與腦內啡引發止痛的神經路徑是不同的，二者都是與針灸止痛有關的中樞神經機轉。此發現另一個意義是可能為對於臨床對於嗎啡產生耐受性的病人，提供另一項治療方法，因為機轉路徑不同，預期對於嗎啡產生耐受性的病人，仍然能夠以活化食慾素神經元的神經路徑進行止痛。

《美國國家科學院院刊》(Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, PNAS) 是美國國家科學院的官方學術週刊。創刊於1915年，《美國國家科學院院刊》是世界上最具盛名的基礎科學領域的學術雜誌之一，擁有廣泛的讀者群。

捐款芳名錄

捐款期間：107.10.01-107.12.31

【延攬英才學者計畫】

金額	捐款者
2,000,000	天義企業股份有限公司
5,000,000	財團法人蔡長海教育基金會

【校務發展基金】

金額	捐款者
1,000	鄭文煜
3,000	何致德、李正淳、花俊宏、孫盛生、陳安琪、鄭永恩
15,000	蔡銘修
20,000	林正介

【圖書基金】

金額	捐款者
1,000	李泓藏、周詠勝、周順頂、林建仲、施如玲、陳錦華、蘇爰左俊

【臨床醫學教育基金】

金額	捐款者
500	李建宏
800	吳嵩山
3,200	簡慧麗

【千里馬計畫專戶】

金額	捐款者
10,000	洪育琳

【教學卓越基金】

金額	捐款者
1,000	李建宏、周子傑、張鴻益
1,530	梁佳惠
1,680	社團法人台灣公共衛生學會
2,000	許燕梅
3,000	黃文凱、鄭益慶、鄭慧滿
6,000	劉顯光
10,000	林錦德、L1****349】
15,000	陳維恭、黃郁文
20,000	王中儀、徐敏真、許志明、郭立豪、陳志勳、陳信湖、楊志中、劉煜明
25,000	吳明哲、楊少雯
30,000	尤論文、李麥、黃科峯
50,000	湯星
60,000	江宏哲
75,367	侯景武
200,000	社團法人中華牙醫學會

【獎學金】

金額	捐款者
420	張芸縉
3,000	潘恒毅
100,000	林辰弘
4,700,000	財團法人張仲景文教基金會

【其他指定捐款】

金額	捐款者
3,000	謝淑惠
100,000	李育臣
619,809	輝瑞生醫股份有限公司
2,000,000	玉晟管理顧問股份有限公司
3,000,000	玉晟生技投資股份有限公司

【藥學系人才培育基金】

金額	捐款者
1000	余萬能
30000	陳淑謐

【牙醫系讓愛發牙獎助學金】

金額	捐款者
10,000	郭人權
20,000	王瑞斌、陳信利、黃怡仁、趙仁天
25,000	張君平

【獎學金】

金額	捐款者
10,000	余建志、呂旭峯、李妙蓉、李淑玲、林熙雄、邱禮儀、張文德、梁文敏、許韶芸、許紹麟、郭祐香、陳財泉、陳儀靜、陳錫禹、黃彬芳、楊鵬弘、賴榮純、魏高賢、蕭秀玲、川秀藥局、臺中市中國醫藥大學藥學系系友會、趙克平、衛格爾醫藥有限公司、古榮政台北市中國醫藥大學藥學系系友會

【其他指定捐款】

金額	捐款者
12,000	湯智昕
16,000	江宏哲
17,000	蔡文正
20,000	王中儀、王陸海、林光志、林茗雅、邱汝慶、唐煒堯、張志宗、梁馨月、陳悅生、陳清助、黃俊銘、楊良友、謝淑惠、光世代企業社
30,000	大樹醫藥股份有限公司
40,000	孫茂峰
50,000	臺灣土地銀行中分行
80,000	蔡永安
100,000	陳志鴻、傅立志、台灣塑膠工業股份有限公司、財團法人宗偉章先生教育基金會
110,000	曾春娟
120,000	鍾景光
300,000	財團法人張仲景文教基金會

【弱勢學生學習輔導基金】

金額	捐款者
200	黃慶龍
1,000	謝春發
1,200	呂啟誠
2,000	林文進、張宏政、陳宏毅、賴文進
3,000	雷巧華
5,000	馬易世、陳怡宏、黃安正、黃麗雲、廖慶龍、簡南杓

【弱勢學生學習輔導基金】

金額	捐款者
1,000	清一色牛肉麵館
2,000	社團法人桃園市中醫師公會、真光禪寺、莊松榮製藥廠有限公司、臺灣省台南市鹿耳門天后宮
3,000	雷巧華、社團法人台中市牙醫師公會、長庚大學、財團法人台南市私立惠康社會福利慈善事業基金會、財團法人台灣省私立慈航普渡救世慈善事業基金會、港香蘭藥廠股份有限公司
4,000	財團法人陳超樹公益慈善基金會、08213033
5,000	財團法人台灣省天主教道明傳教修女會、財團法人成杏醫學文教基金會、高雄市天乙功德會、高雄關帝廟
6,000	黃灯明
10,000	陳財泉、劉喬傑、台中市醫師公會、財團法人台中市私立雅秀社會福利慈善事業基金會、財團法人台北市松山慈祐宮、福州藥業有限公司、衛格爾醫藥有限公司
12,000	臺中市元保宮
13,000	財團法人吳轉賢文教公益基金會
16,000	財團法人千佛山慈善基金會
20,000	沈茂忠、謝外科醫院、永裕興鋼鐵工廠有限公司、建成鋼鐵工業股份有限公司、財團法人華僑文教基金會、順天堂藥廠股份有限公司、遠豐鐵材股份有限公司、瑞銘鋼鐵廠股份有限公司
21,600	國立交通大學
30,000	明德醫院、財團法人中租青年發展基金會
40,000	劉如珍、晉安製藥股份有限公司
45,000	天明製藥股份有限公司、萬國製藥廠股份有限公司
53,000	天一藥廠股份有限公司
62,000	勝昌製藥股份有限公司
65,000	仙豐股份有限公司
70,000	勤奉堂製藥股份有限公司
76,000	科達製藥股份有限公司

捐款園地

● 捐款者致謝辦法與優惠措施 ●

1. 捐贈達一定額度可享附設醫院病房費及就醫優待。
2. 捐贈達一定額度可於本校捐贈牆留名並登入校史。
3. 特殊專案捐款者，另行致謝。