

# 藥學大事紀暨師生榮譽榜

2017.08  
|  
2018.03

17  
|  
18

教師沈麗娟、忻凌偉、林君榮、林淑文參訪美國密西根大學 (UM)

18  
|  
21

教師沈麗娟、忻凌偉、林君榮、林淑文參加 2017 台大藥學北美校友會年會  
NTUSPAA-NA 2017 Reunion, Boulder/Longmont Colorado.

21  
|  
24

沈麗娟院長參訪南加州大學 (USC)

27  
|  
30

教師陳基旺、忻凌偉、梁碧惠同行率學生參加 2017 中國藥物化學學術會議暨  
中歐藥物化學研討會 (於北京舉行)

02  
|  
06

教師忻凌偉、郭錦樺、梁碧惠率 11 位學生參訪南京中國藥科大學



07

106 學年度第 1 次藥學專業學院教研精進共識會議 (上圖)

28

教師節感恩暨歡迎新進教師餐會

Aug.

Sep.

28

## 恭賀陳基旺老師榮獲 教育部資深優良教師獎

教師節當日於陽明山中山樓舉行頒獎典禮，頒發給 227 名任教 40 年以上的資深優良教師。蔡英文總統等皆出席頒獎，40 年以上之教學貢獻實屬不易，謹致上最高敬意。



36



### 23 美國南加州大學藥學院院長 Dean Papadopoulos 率團來訪

美國南加州大學藥學院 Dean Papadopoulos, Prof. Clay Wang and Prof. Jean C. Shih 共 3 人參訪本院。當日上午首先由本院沈麗娟院長簡介臺大藥學專業學院與臺大醫院藥劑部。接著 Dean Papadopoulos 於水森館 101 講堂為全院師生發表專題演講，演講後並由沈院長頒發演講感謝狀給 Dean Papadopoulos。中午於水森館 110 室與藥學院師長們餐敘。下午由郭錦樺老師陪同參觀臺大基因體中心，林淑文老師陪同參訪臺大醫院藥劑部，於臺大醫院東址 2 樓會議室前的藝文走廊合影留念。

# Oct.



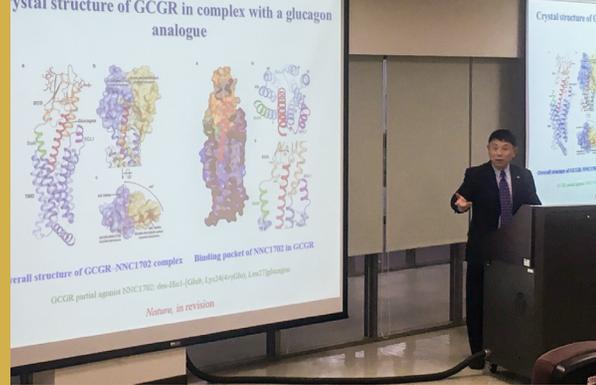
### 25 張天鈞名譽教授慨借畫作佈展



張天鈞名譽教授慨借「夢幻莫赫」等七幅畫作於水森館展示，增加本院人文氣息以陶冶性情。由沈院長贈感謝狀。張教授連袂夫人洪美瑛（18 屆）、千金張琳巧（45 屆）同覽雲燾迴廊；張琳巧系友亦為本院 106 學年度新進教師。

## 10 復旦大學藥學院院長王明偉來訪交流暨演講

復旦大學藥學院院長王明偉、必康生技股份有限公司副總經理邱培誠等共五人，於當日下午參訪本院及會見本院教師，並於水森館 101 室專題演講，講題為 GLP-1R: from a small molecular agonist to the determination of crystal structures。



## 23 日本九州大學 Dr. Abe Yoshito, Dr. Kenji Hamase, Dr. Satoru Koyanagi 三位教授來訪暨交流

日本九州大學 Dr. Abe Yoshito, Dr. Kenji Hamase, Dr. Satoru Koyanagi 三位由臺北醫學大學藥學院許秀蘊院長及李仁愛教授陪同來訪。首先簡介本院並進行雙方交流，之後參觀雲燾迴廊。



## 臺大醫學院 106 學年度優秀青年 恭賀藥學四林奕軒獲獎

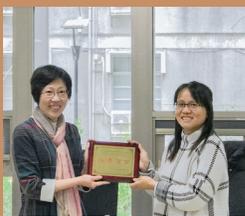


# Nov.

# Dec.

## 06 美國密西根大學王少萌教授來訪暨演講

美國密西根大學 Departments of Internal Medicine, Pharmacology and Medicinal Chemistry 王少萌教授來訪並於水森館 101 室演講，講題為 Inducing protein degradation: A new paradigm for drug discovery?



## 恭賀學生孫杰經梁碧惠老師指導執行 105 年度大專 學生研究計畫研究報告榮獲「科技部大專學生研究創 作獎」

孫杰 (B02) 於 106.09 榮獲本獎。照片為 2018.02.23 於本院教研精進共識會議中將「指導有方」之獎牌頒與梁老師。

## 恭賀林淑文老師榮獲景康青年教師獎

(感謝陳永順系友長期贊助此獎項)

## 恭喜本院陳金鵬幹事榮獲臺灣大學 107 年度績優職員 - 服務優良人員

06

### 2018 藥學專業學院望年會 - 水森館辦桌

文 / 陳雅雯、楊玲華

藥學專業學院雞年歲暮翹首盼「汪」年，歡喜備宴望年迎春！

晚間的水森館大廳集結院內師長、院辦同仁、系友、研究生、貴賓熱鬧開席。醫學院張上淳院長、公衛學院詹長權院長、藥聯會古博仁理事長應邀盛情與會。

今年由莞曾老師和琳巧老師擔當主持大任，沈麗娟院長先以一首「廟會」開場，接著由校友會理事長 / 景康董事長王在斌系友致詞及介紹藥學系歌來由，並由藥學歌王梁啟銘董事長現場教唱。席間不拘年歲行輩大家輪番忘年 K 歌，實驗室學生帶來「向前走」、「飛龍在天」、「傷心的人別聽慢歌」，陳基旺老師與楊志新醫師合唱「凡人歌」，莞曾老師、斐元老師的兩位小朋友童言伴唱「小星星」、退休同仁周羅通先生口琴吹奏「過新年」、「外婆的澎湖灣」，院內老師、系友分別合唱「月亮代表我的心」、「快樂的出航人」，最後由景康前後任董事長 - 梁啟銘與陳永順董事長以「練舞功」動感壓軸。

藉由這次難得的歡聚機會，大學姐「陳媽媽」陳瓊雪老師期勉珍惜藥學人情誼、凝聚力量。現場也歷史性同框景康基金會前後四任董事長 - 許章賢、陳永順、梁啟銘、王在斌，由許董事長感性道來景康基金會成立起源與歷史。陳基旺老師也上台特別介紹許章賢董事長，並感謝其於 2003 年任五十周年慶籌備會主委 / 景康基金會董事長 / 校友會理事長時期帶領並為母系募得千萬元以上之貢獻。辦桌活動最後在沈院長與大家共同相約明年再見圓滿結束。另特別感謝范進財、朱茂男與王在斌系友贊助本活動。



## Jan.

23

## Feb.

106 學年度  
第 2 次藥學專業學院  
教研精進共識會議

## Mar.

### 臺大醫學院 106 學年度楓城利他獎

恭賀藥學二江敬翰、藥學三彭鈺峯、藥學四林士能、  
藥學五張祐禎、藥學六陳巧欣獲獎

臺大醫學院 106 學年度各學系  
優秀學生 恭賀藥學四陳怡安獲獎

# 39



## 106 學年度臺大藥學研究所所學會迎新茶會

文 / 呂尊昱、許富鈞 圖 / 羅子辰

在這個許多新成員加入藥學所大家庭的時刻，106.09.20 下午由所學會舉辦的迎新茶會來幫助大家認識彼此，並期許能以此及後續相關的活動熱絡未來學習與研究之氣氛。

活動由沈麗娟院長之致詞拉開序幕，首先院長歡迎各位新生來到藥學所這個溫馨的大家庭，並希望大家能在此研究過程中收穫豐富；接著由學生事務委員郭錦樺老師恭喜大家進來本所，也鼓勵大家之後多參與所學會所舉辦的各式活動，促進師生情感、凝聚共識。

在新生自我介紹開始前，同樣先由新任所學會會長許富鈞介紹所學會幹部：副會長李幸蓉、活動長呂尊昱、總務長羅予辰，並請在場的舊成員做簡單的自我介紹後，接下來的重頭戲開始了！由同樣也是新生的活動長開始向大家做介紹，並宣傳之後相關的活動。由於每一位新生的特色及經歷大不相同，使台下不論新生舊生都聽得津津有味。並在最後以沈麗娟院長的祝福及勉勵，為此活動畫下完美的句點。



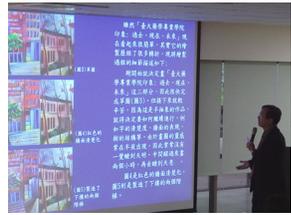
1 大合照  
2、3 趣味遊戲  
4 抽獎活動

## 聖誕藥聚聚

文 / 碩班呂尊昱、博班許富鈞 圖 / 碩班羅予辰

連續幾天的冷風颯颯，預告著暖心的聖誕節即將到來。為此，106.12.26 下午所學會準備了小活動，期望可以讓大家開開心心吃喝玩樂，並帶著滿滿的禮物回家。

先以媲美西方耶誕大餐的自助餐吧作為開場，從炒飯炒麵的主食類、蛋塔、蛋糕、捲餅、芋頭酥的點心類，到解渴的紅茶奶茶應有盡有，讓大家一邊與同學、老師聊天，一邊飽餐一頓。之後便開始我們的重頭戲，遊戲時間！在主要的兩個遊戲進行中充滿著各式各樣的娛樂以及搞笑片段，一方面挑戰組員間絕佳的默契，一方面也是讓其他組的同學一同參與，且盡可能讓每一位同學都能上台玩遊戲，讓大家在這個相聚的時刻留下美好的回憶。



## 張天鈞名譽教授畫作暨孫雲燾名譽教授甲骨文作品捐贈典禮

12月26日 水森館院長室/101 文/楊玲華、陳雅雯

捐贈之畫作由捐贈人張天鈞名譽教授、夫人洪美瑛系友（18屆）、千金張琳巧系友（45屆；亦為本院講師）與藥學院代表沈麗娟院長、忻凌偉副院長、李水盛教授及景康基金會梁啟銘董事長、藥學校友會王在斌理事長於水森館二樓院長室共同揭畫，後至水森館101室舉行捐贈典禮。

典禮中沈院長感謝張教授贈畫，說明贈畫緣起於教授伉儷參觀雲燾迴廊。捐贈人張琳巧系友提到父親創作之盡心與費時，每張畫作就如同自己的孩子，都是獨一無二、無法割捨的。洪美瑛系友述說與母系的深厚緣分，其曾先後服務於台大醫院藥劑部與擔任孫雲燾教授秘書，故十分感謝陳瓊雪老師與孫雲燾教授的提攜；由於一家人與孫教授的情誼，孫教授曾贈予二幅親筆甲骨文書法，今日亦一併捐贈予母系。畫作創作人張教授細述創作過程與畫作意象，畫中呈現了水森館的過去、現在與未來。

沈院長代表藥學專業學院致贈「感謝狀」予張教授一家人。景康基金會梁董事長致詞時幽默表示，受到張教授慨捐畫作啟發，從此會努力學畫，等九十九歲時也捐贈畫作予院內。藥學校友會王在斌理事長致詞時表示，當初沈院長促成張教授捐畫並非「勒索」而是「樂索」；除了本次由張教授捐贈的「鎮院之寶」，與先前理事長夫人捐贈的水墨畫作外，水森館還有足夠空間掛置畫作，十分歡迎也期盼張教授與系友們能再一齊充實空間。最後由沈院長以歡迎大家來院長室賞畫為本次溫馨典禮作結。



右一為曾宇鳳老師

## 藥物研究中心曾宇鳳教授團隊榮獲未來科技突破獎

藥物研究中心曾宇鳳教授團隊以主題 AI for drug discovery 參展「2017 未來科技展」，並榮獲「未來科技突破獎」。本展由科技部主辦，聚集全國 72 個學研單位、三大法人科研機構、三大科學園區聯手於世貿三館自 12 月 28 日起，連續 3 天現場展出 109 項前瞻技術，希望促進產業轉型、為臺灣科技產業找出未來十年的決勝關鍵。為了讓參觀者更能了解技術內容，大會精選 24 項前瞻技術，邀請全國頂尖研發團隊於 12 月 30 日現場公開發表，讓參觀者能與研究團隊面對面交流，而曾宇鳳老師團隊榮獲入選並於當日現場公開發表。

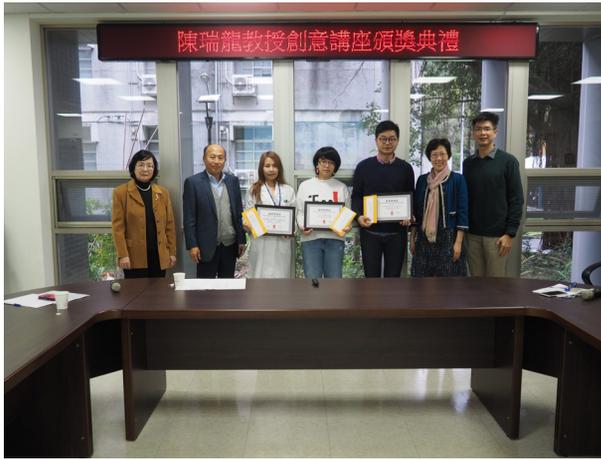


本主題內容簡介如下：

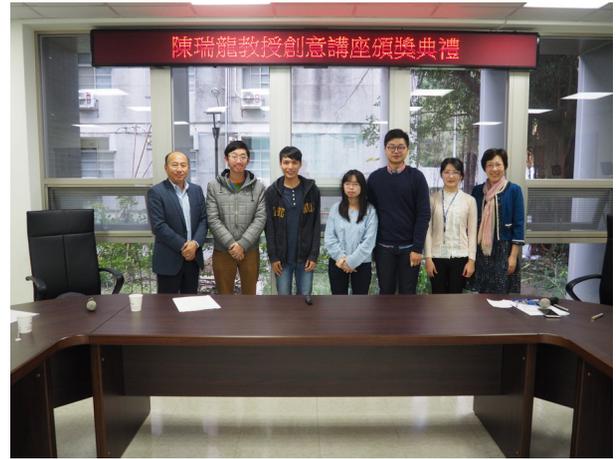
以獨步全球的人工智慧 (AI) 系統加速藥物研發流程來降低實驗成本，同時利用大數據分子資料庫進行複雜的演算分析，從化學結構與生物組織的互動找到藥效，將市場上的老藥反轉改良出創新藥 (新化學實體, NCEs) 作為精神科的用藥，人體試驗證實具有療效。

於科學上的突破方面，傳統新藥開發從無到可以在臨床上看到效果至少需要十多年的時間與大型資本，此研究僅以五年時間以演算法技術改良並簡化合成步驟，成功研製出精神科創新用藥 RS-D7，可能可以治療目前世界上仍無藥可治的思覺失調症負性症狀與認知障礙，亦可能改善早期失智症與輕度認知障礙病人的退化症狀。

而在產業應用方面，思覺失調症負性症狀的潛在市場近美金 15 億，全球市場也將從 2012 年的 63 億美金成長到 2022 年的 80 億美金，開發投資性極高。此外，我們的創新藥具多重效益，目前的人體試驗在思覺失調症、失智症、輕度認知障礙、早期阿茲海默症上皆證實有療效。



陳志明董事長與本屆創意講座得獎者合影。  
左起：廖玲瑛副總經理、陳志明董事長、林星羽藥師、薛文惠、張竣凱（代替王筱雯出席）、沈麗娟院長、詹益鑑評審委員



陳志明董事長與歷屆研究獎助學金得獎同學合影。  
左起：陳志明董事長、莊宇樸、邱柏全、廖彩妤、張竣凱、邱沛芳、沈麗娟院長

## 新陳醫藥基金會陳瑞龍教授創意講座暨研究獎助學金 – 頒獎典禮

財團法人新陳醫藥基金會為感念陳瑞龍教授對臺灣醫藥、製藥、生技產業等領域上之貢獻，特設置「陳瑞龍教授醫藥產學促進講座 - 創意講座」<sup>註</sup>。創意講座於 106 年 7 月開跑，並由系學會設計懶人包廣為宣傳。暑假結束前，在藥學專業學院及臺大醫院藥劑部各舉辦一場創意思考工作坊，望透過工作坊將腦袋激盪出的創意思法具體寫成提案。106 年底歷經內外部評審們逐一討論與評選，最後有三件前瞻性的創意 idea 得獎。得獎者如下：

天馬行空獎	自有【廁】劃 - 不再因尿意而停止手邊工作	大三薛文惠同學
觀察入微獎	病房用自動販賣機；APP；AI 運算預測；醫療安全網；餐包藥盒	陳冠霖藥師、林星羽藥師、林佳慧藥師
巧奪天工獎	設計合成抗癌藥物和 PI3K-y Inhibitor(IPI-549) 之共軛物	博班王筱雯同學

新陳醫藥基金會長久以來持續捐贈本院博士班獎助學金，本院博士班學生受益良多。106 學年度獲獎者為博一邱沛芳同學，當日邱同學並上台發表得獎之學術報告。沈院長表示博班獲獎者每人每月可得 2 萬元的獎金持續 4 年，讓其指導教授可以保留研究經費於實驗藥品耗材等，特別致謝新陳醫藥基金會陳志明董事長。

註：感謝新陳醫藥基金會另有設置「臺大醫學院藥學專業學院陳瑞龍教授醫藥產學促進講座 - 菁英講座專款」