

(按姓氏筆畫排列)

〈國科會計畫請另見統計表〉

**孔繁璐助理教授**

T.-Y. Chen, P.-H. Liu, C.-T. Ruan, L. Chiu, F.-L. Kung (2006) The intracellular domain of amyloid precursor protein interacts with flotillin-1, a lipid raft protein, *Biochem. Biophys. Res. Co.* 342(1):266-272.

**李水盛教授**

**國際參訪**

1. 2006年7月2日至7日代表生技製藥國家型計畫辦公室率團參訪位於海參威之俄羅斯科學院遠東分院，洽談生技製藥合作開發事宜。
2. 2006年8月18日至23日帶領生技製藥國家型計畫辦公室兩位承辦人員到蒙古國家科學院化學與化學科技研究所參訪，會見該院院長，洽談台蒙生技製藥領域合作事宜，並考察當地藥用植物資源。

**何蘊芳助理教授**

2006年1月1日至2006年12月31日進行衛生署九十五年度科技研究計畫「罕見疾病用藥研究」。

1. **Ho Y-F\***, Wu F-L L, Tsai Y-C, Chiu S-F, Lai Y-H, Ho F-H, Lin F-J. The cognition of chronic-disease refill prescriptions of the outpatients. *Formosan J Med* (in press)
2. Chen W-H, Wu F-L L, Chou H, Chen C-N, Chen C-T, **Ho Y-F**, Chang S-C, Chen Y-H\*. Evaluation of the use of vancomycin and teicoplanin in a medical center. *Formosan J Med* 2006;10:28-41.

**沈麗娟助理教授**

**參加會議**

1. 2006年7月參與於泰國曼谷舉行的第六屆臨床藥學亞洲研討會（6<sup>th</sup> Asian Conference on Clinical Pharmacy），應邀演講「Strategies of effective preceptor development in Taiwan」，並發表壁報論文「Chiang SC, Huang CF, Yang Kao YH, Chu CC, Ho WF, Wu Lin FL, Hsu SY, Wu JW, Shen LJ\*. Innovative experiences of Nation-wide preceptor training program for pharmacy student externship in the aspect of effective clinical teaching in Taiwan」。
2. 2006年6月於日本東京Kyoritsu University of Pharmacy，與林慧玲老師一同參加International conference on clinical pharmacy education，並發表壁報論文「Wu Lin FL\*, Shen LJ. Evolution of pharmacy education in Taiwan」。
3. 2006年5月參加於韓國濟州舉辦的1<sup>st</sup> Asian Pacific International Society for the study of Xenobiotics，發表壁報論文「YR Chen, CH Huang, FL Lin Wu, HD Chern, M Lin and LJ Shen\*. Drug-metabolizing enzyme, N-acetyltransferase 2, genetic polymorphisms in Taiwan ethnic groups」。

### 研究計畫

1. 2005年7月1日至2006年6月30日，主持衛生署研究計畫「The pharmacogenetics study of drug-metabolising enzyme genetic polymorphisms in aboriginal and Minnan/Hakka ethnic groups in Taiwan」。同時亦協同主持另一衛生署研究計畫「A Study of “Drug Safety and Self Risk Management of the Public”」。。
2. 2006年5月20日至2006年12月31日，主持衛生署研究計畫「Patient Counseling Education Campaign, PCE」。

### 研究成果

1. ShenLJ, Wu Lin FL. Nanomedicines in renal transplant rejection – focus on Sirolimus. *Journal of Nanomedicine* 2006. (Accepted)
2. ShenLJ\*, Shen WC. “Drug Evaluation: ADI-PEG-20 -- pegylated arginine deiminase for arginine-auxotrophic cancers.”, *Current Opinion in Molecular Therapeutics journal* 2006, 8:240-8.
3. ShenLJ, Beloussow K, Shen WC. Modulation of arginine metabolic pathway as the potential anti-tumor mechanism of recombinant arginine deiminase. *Cancer Letters* 2006,231:30-35 .
4. ShenLJ, Mandel R and Shen WC: Colorimetry. IN: *Encyclopedia of Medical Devices and Instrumentation* (2<sup>nd</sup> edition), J.G. Webster, ed., John Wiley & Sons, 2006, 2: 187-97.

### 林文貞教授

2006年7月23至28日，參加23rd International Carbohydrate Symposium並發表論文。

### 研究成果

1. Wen-Jen Lin, Yi-Chen Chen, Chi-Chang Lin and C. F. Chen, **2006**, “Characterization of pegylated copolymeric micelles and in vivo pharmacokinetics and biodistribution studies”, *J. Biomed. Mater. Res. Part B: Appl. Biomater.* 77B:188-194.
2. Wen-Jen Lin, Chia-Ling Wang and Lee-Wei Juang, **2006**, “Characterization and comparison of diblock and triblock amphiphilic copolymers of poly(delta-valerolactone)”, *Journal of Applied Polymer Science* 100:1836-1841.
3. Wen-Jen Lin\*, Ming Hsiung Chen, **2006**, “Synthesis of multifunctional chitosan with galactose pendant as targeting ligand for glycoprotein receptor”, *Carbohydrate Polymers*. (in press)

### 林慧玲副教授

### 參加會議

1. 2006/6/2-6/3，參加International Conference on Clinical Pharmacy Education，並發表壁報論文「台灣藥

學教育進展」。

2. 2006/7/6-7/8，參加6<sup>th</sup> Asian Conference on Clinical Pharmacy，應邀演講「改善藥師的形象-台灣經驗」。
3. 2006/7/24-7/28，參加2006 World Transplant Congress，口頭報告「FK506與sirolimus交互作用」。

#### 研究成果

1. Yunn-Fang Ho, Ru-Shu, **Fe-Lin Lin Wu**, Huei-Yuan Yang, Mei-Po Suen, Wen-Hwei Chen, Ling-Ling Hsieh, Chen-Yen Huang, Yen-Hui Chen. Establishment of a web-based pharmacy reporting system for in-patient prescribing errors. *Formosan Journal of Medicine* 2005;9: 439-47. (何蘊芳、吳如琇、林慧玲、楊蕙圓、孫美寶、陳文慧、謝玲玲、黃甄彥、陳燕惠。住院開方失誤網路通報作業之建置與探討。)
2. Yen-Ming Huang, Hui-Po Wang, Yea-Huei Kao Yang, Swu-Jane Lin, Hsiang-Wen Lin, Chiung-Sheue Chen, **Fe-Lin Lin Wu\***. Effects of a National Health Education Program on the Medication Knowledge of the Public in Taiwan. *Annals of Pharmacotherapy* 2006;40: 102-8.
3. Ho Y-F, **Wu F-L L**, Tsai Y-C, Chiu S-F, Lai Y-H, Ho F-H, Lin F-J. The cognition of chronic-disease refill prescriptions of the outpatients. *Formosan Journal of Medicine* (in press) (何蘊芳、林慧玲、蔡瑜珍、邱士峰、賴玉花、何富蕙、林芬如：門診患者對慢性病連續處方箋的認知. 台灣醫學 (in press))
4. Wen-Hwei Chen, **Fe-Lin Lin Wu**, Hua Chou, Cheng-Nu Chen, Chao-Ting Chen, Yunn-Fang Ho, Shan-Chwen Chang, Yen-Hui Chen. Evaluation the use of vancomycin and teicoplanin in a medical center. *Formosan Journal of Medicine* 2006;10(1):28-41. (某醫學中心vancomycin/teicoplanin藥品使用評估)
5. Shen LJ, Wu Lin FL\*. Nanomedicines in renal transplant rejection – focus on Sirolimus. *Journal of Nanomedicine* 2007. (Accepted)

#### 林君榮助理教授

##### 研究成果

1. Hung CC, Tai JJ, **Lin CJ**, Lee MJ, Liou HH. Impact of complex polymorphic system of ABCB1 gene on the epilepsy treatment outcome. *Pharmacogenomics* 2005; 6(4): 411-417.
2. **Lin CJ**, Chen CH, Liu FW, Kang JJ, Chen CK, Lee SL, Lee SS. Inhibition of intestinal glucose uptake by aporphines and secoaporphines. *Life Sciences* 2006; 79:144-153

#### 林榮信助理教授

##### 參加會議

1. 2005年3月14~17日於美國加州聖地牙哥舉辦之the 229<sup>th</sup> American Chemical Society演講 “Dynamics of Full-Length P-glycoprotein in the POPC bilayer”。
2. 2005年8月29~9月1日參加於法國蒙佩里葉舉辦之International Biophysics Congress並展出

“Conformational Transition of P-glycoprotein upon Ligand Binding” 之成果。

3. 2006年9月10~14日於美國加州舊金山舉辦之the 232<sup>nd</sup> American Chemical Society演講 “Prediction of Glucose Transport Pathways in Human Glucose Transporter 1 (GLUT1)” 並展出“Development of Class-Optimized Scoring Function for Protein-Ligand Interactions”、 “Dynamics Gating of DNA-Ligand Intercalation”、 “*Ab initio* Structure Prediction of G-Protein Coupled Receptors and its Virtual Screening ”等成果。

#### 應邀訪問

1. 2005年8月21~26日應邀訪問德國Forschungszentrum Jülich。
2. 2006年1月7~15日應邀訪問法國University of Toulouse 及CNRS。
3. 2006年9月4~9日應邀訪問美國加州大學聖地牙哥分校 及聖地牙哥超級電腦中心，商討以格網計算設計新型抗禽流感病毒。

#### 研究計畫

1. 2006年1月至2008年12月與中央研究院物理所合作之中研院主題計畫：“Structure and Evolution of Biological Macromolecule: Exploring the Influences of Evolution and Mutation on the Protein Function and Dynamics”。
2. 2004年12月至2006年5月經濟部學界科專計畫「降血糖及抗糖尿病併發症藥效評估技術研究」。
3. 2006年8月至2007年7月與中國醫藥研究所、中央研究院生物醫學研究所合作之國科會整合型計畫：「中藥TE 臨床前活體外活體內評估、活性成分之合成及相關資料的建立」。

#### 研究成果

1. A. L. Perryman, **J.-H. Lin**, J.A. McCammon. Optimization and computational evaluation of a series of potential active site inhibitors of the V82F/I84V drug-resistant mutant of HIV-1 protease: an application of the relaxed complex method of structure-based drug design. *Chem. Biol. Drug Design* 2006; 67: 336-345
2. D. T.-H. Chang, Y.-Z. Weng, **J.-H. Lin**, M.-J. Hwang, Y.-J. Oyang. Promtemot: prediction of protein binding sites with automatically extracted geometrical templates. *Nucleic Acids Res.* 2006; 34: W304-W309.
3. A. L. Perryman, **J.-H. Lin**, J.A. McCammon. Restrained molecular dynamics of HIV-1 protease: Validating a new target for drug design. *Biopolymers* 2006; 82: 272-284.
4. D. Vigil, **J.-H. Lin**, C. A. Sotriffer, J. K. Pennypacker, J.A. McCammon and S. S. Taylor. A simple electrostatic switch important in the activation of type I protein kinase A by cyclic AMP. *Prot. Sci.* 2006; 15: 113-121.
5. J. R. Giorgione, **J.-H. Lin**, J.A. McCammon and A. C. Newton. Increased membrane affinity of the C1 domain of protein kinase C  $\delta$  components for the lack of involvement of its C2 Domain in membrane recruitment. *J. Biol. Chem.* 2006; 281: 1660-1669.
6. D. T.-H. Chang, Y.-J. Oyang, **J.-H. Lin\***. MEDock: a web server for efficient prediction of ligand binding sites based on a novel optimization algorithm. *Nucleic Acids Res.* 2005; 33: W233-W238.

### 陳基旺教授

1. Chien, T.-C.; Kuo, C.-C.; Chen, C.-S.; **Chern, J.-W.**, "Nucleoside XII.<sup>1</sup> Synthesis of 5'-Modified Isoguanosines and Reinvestigation of 5'-Deoxy-N<sup>3</sup>, 5'-cycloisoguanosine". (in press)

### 高純琇副教授

#### 研究計畫

1. 2004年8月至2006年7月與精神科合作衛生署補助計畫「全民健保精神疾病住院病患歸人檔縱貫性藥物流行病學研究 -以精神分裂病和躁鬱病為例」。
2. 2005年3月至2007年12月與衛生署補助計畫「藥物不良反應通報以MedDRA譯碼之國際化研究」。

### 顧記華副教授

#### 參加會議

1. 2005年9月4~6日於「2005年藥物化學研討會」，發表論文「Investigation of anticancer mechanism of K2154, a 2-amino-4-oxo-dihydrofuran-3-carboxylate derivative, in human hormone-resistant prostate cancer cell line PC-3.」。
2. 2005年12月2~6日於「2005年新藥研發國際研討會-從基礎研究到臨床」，發表論文「Investigation of antitumor mechanism of 2-phenyl-4-quinolone in human hormone-resistant prostate cancer cells.」。
3. 2006年3月18~19日於「21<sup>st</sup> 生物醫學聯合會」，發表論文「Investigation of anticancer mechanism of genistein in human hepatocellular carcinoma Hep3B cells.」及「Investigation of tunicamycin-induced anticancer mechanism in human hepatocellular carcinoma」。

#### 研究成果

1. Chiang PC, Kung FL, Huang DM, Li TK, Fan JR, Pan SL, Shen YC, **Guh JH\***. Induction of Fas clustering and apoptosis by coral prostanoid in human hormone-resistant prostate cancer cells. *Eur J Pharmacol.* 2006;542:22-30.
2. Huang YT, Huang DM, Chueh SC, Teng CM, **Guh JH\***. Alisol B acetate, a triterpene from *Alismatis Rhizoma*, induces Bax nuclear translocation and apoptosis in human hormone-resistant prostate cancer PC-3 cells. *Cancer Lett.* 2006;231:270-8.
3. Chiang PC, Chien CL, Pan SL, Chen WP, Teng CM, Shen YC, **Guh JH\***. Induction of endoplasmic reticulum stress and apoptosis by a marine prostanoid in human hepatocellular carcinoma. *J Hepatol.* 2005;43:679-686.
4. Huang DM, **Guh JH**, Huang YT, Chueh SC, Chiang PC, Teng CM. Induction of mitotic arrest and apoptosis in human prostate cancer PC-3 cells by evodiamine. *J Urol.* 2005;173:256-61.

- 95.03 本系大學部四年級學生王嘉薇榮獲台灣大學95年優秀學生獎
- 95.03 本系大學部四年級學生蔡伊琳榮獲台大醫學院95年優秀學生獎
- 95.04 本系研究生江柏政（顧記華老師實驗室）榮獲本院優秀論文獎優等獎。
- 95.05.24-26 本系研究生章仲偉（林榮信老師實驗室）於2006生物物理新知研討會榮獲優秀壁報論文獎
- 95.09 本系研究生盧品璇（顧記華老師實驗室）於「2005年藥物化學研討會」獲得優秀論文獎第三名。
- 95.12 本系研究生盧品璇（顧記華老師實驗室）於「2005年新藥研發國際研討會－從基礎研究到臨床」獲得優秀論文獎。

## 恭賀!!

本系高純琇老師榮任財團法人醫藥品查驗中心副執行長  
95.06.01

## 恭賀!!

本系林慧玲老師榮任台大醫院藥劑部主任  
95.08.01

# 九十五年度台大藥學系所 執行國科會計畫統計表

台大藥刊

(執行計畫起迄期間：2006.08.01~2007.07.31)

姓名	計畫名稱	核定金額
何蘊芳	Pterins類生物活性物之分析與藥動學及其與藥用植物之關聯(2/2)	823,000 元
李水盛	台灣樟科植物藥用資源探索(2/3)	1,150,000 元
李水盛	衍自稷屬植物之抗肝癌藥物探索(2/3)	1,660,000 元
沈雅敬	天然資源中新先導藥物之探索(II~IV)—台灣產海綿、珊瑚及濱海生物活性成分研發出子計畫七)	1,420,000 元
沈雅敬	台灣塔山澤蘭、紅花八角與金絲桃活性天然成分研究(1/3)	1,081,000 元
沈麗娟	基因合成精胺酸去亞氨酶對神經性一氧化氮生成及神經細胞保護之作用 924,000 元	924,000 元
林文貞	經表面改質之聚己內酯奈米粒的體內體外研究(2/2)	1,167,000 元
林榮信	虛擬篩選與嶄新藥物設計之整合計算平台— (子計畫三)發展類別最佳化之高解析度配體受體交互作用評分函數 (2/3) 1,300,000 元	1,300,000 元
林榮信	細胞膜運輸蛋白之受質特定性與動力研究(3/3)	811,000 元
郭錦樺	以毛細管電泳法分析台灣赤楊中之diarylheptanoid glycosides	848,000 元
陳基旺	作用於細胞週期之抗癌藥物研發(3/3)	1,010,000 元
陳基旺	潛能第二型環氧化酶抑制劑之設計、合成與生物活性評估(2/3)	2,189,000 元
顧記華	抗癌活性之藥理藥效評估-體外細胞及動物體內實驗	2,620,000 元
忻凌偉	具去氧核糖核酸序列選擇性抗腫瘤藥物的開發(3/3)	1,420,000 元
林君榮	Nicotine 與 Deprenyl 穿透血腦屏障與其抗巴金森氏症機制之探討	972,000 元

# 九十四學年度台大藥學系碩博士班 畢業名單及論文名稱

49期

學  
術  
發  
展

## 博士班

研究生	論文名稱
塔立卡	Quinoline 衍生物之設計、合成與生物活性評估
陳建光	第一部份：蒲葵子抗肝癌化學成分之研究 第二部分：鋪地黍化學成分之研究 第三部分：高效液相層析－固相萃取－核磁共振儀分析及分離文珠蘭葉部生物鹼成分之研究

## 碩士班

研究生	論文名稱
馬依帆	聚乙二烯胺作為DNA疫苗佐劑之研究
葉亭均	探討Genistein 在人類肝癌細胞的抗癌作用機轉
曾奕淇	探討Forskolin在人類絨毛膜癌細胞(BeWo)中對第二新型有機陽離子轉運蛋白之表現及作用的影響
陳依呈	2-Phenyl-4-Quinolone在人類雄激素不依賴型前列腺癌細胞的抗癌作用機轉探討
薛偉承	St. John's wort對大鼠腸道及肝臟Cytochrome P450活性之影響
陳秋玲	厚朴之酚類化合物及金奈米輔助聚合酶連鎖反應產物之毛細管電泳分析
吳孟霖	Warfarin 臨床使用劑量與藥物基因體學之研究
李展榮	以聚合物作為載體運送小型干擾核糖核酸之研究
林曉青	菲律賓楠抑制甲型葡萄糖水解酶之活性成分研究
郭桂伶	葡萄糖轉運蛋白-1 (GLUT1) 中分子運輸途徑的預測研究
陳亭妤	APP C端片段與flotillin-1間交互作用之研究
章仲偉	發展類別最佳化之高解析度之配體受體交互作用評分函數



· 沈雅敬

我是民國67年進台大藥學碩士班就讀，跟著陳春雄教授做“抗癌植物台灣山澤蘭活性成分研究”，民國72年博士班成立，我再度進來實驗室做“生物活性Iridoid配醣體之研究”。記得當時系上的核磁共振儀是60 MHz的，做研究不能光靠NMR，天然物需要做化學反應來幫助結構的解析。76年獲得藥學博士學位，當時陳瓊雪老師在英國進修，她的生藥學〔藥用植物型態與分類〕課程就由我來上，我的職位是講師。一年半後，我升等為副教授，她回來了，我本來是預定拿到學位，就出國進行博士後研究，當時我對北卡羅萊納藥學院李國雄院士的抗腫瘤天然藥物研究，以及UCSD Scripps Oceanography 的William Fenical教授進行的海洋天然物都很感興趣，因此在我得知他們很歡迎我去時，我就答應了，再加上當時系上並沒有多餘的缺，我就寫一封信辭職了。我並不會在乎職位的有無，雖然當時教育部是讓我用公職自費出去的，但是只有一年，我已計畫至少三年留在美國。記得當時李水盛教授他剛從Ohio大學回來約二年，他也建議我出國學高解析NMR及MS的操作，對天然物研究很有幫助，我至今還很感謝他的睿智與最佳建言，事實上，他也是我的學長，過去我們都是陳春雄老師實驗室的學生。

我實在很慶幸自己求學過程中相當順利，碰到陳春雄、李國雄以及W. Fenical三位導師，他們不但學問好、研究棒，每位都有學者的風範，令人景仰與佩服。

我在美國的日子過得相當充實，碰到一些各國學者，了解他們的個性、想法和國民特質，李教授通常比較忙，常常出國，實驗室大都是來自日本與大陸的學者與研究生，而W. Fenical實驗室卻是美、英、義、德與韓國人，甚少有中國人，且每個月都要報告一次，當然他們的研究方向完全不同，李教授較重視中草藥及天然藥物化學，而Fenical除海洋無脊椎動物及藻類天然物外，他特別重視海洋微生物的研究，這是一個比較難突破的課題，然一旦發現了新骨架活性化合物，不但可以申請到專利，發表的文章SCI分數也會較高。這方面我一共做了26株海洋微生物的代謝產物，得到一個專利與一篇JACS文章，Dr. Fenical後來將Cyclomarins的專利賣給了一家公司，這時我已經回到南台灣了。

原先1989年我計劃將台灣紅豆杉木材帶去李教授實驗室去做，但他接受吳天賞教授的建議帶了景天科Kalanchoi萃取物去，台灣紅豆杉的研究我並沒有忘記，於是1993年開始在西子灣中山大學海資系默默地進行，起初我買了4公斤紅豆杉根，運氣很好，發現兩個新Taxoids發表在J.N.P.雜誌。隨後，我又買了90公斤，深入的分離與分析，得到數十個新化合物，共發表10來篇於SCI雜誌，其中在1997年Phytochemistry的一篇被引用最多次，得到1999年ISI經典引文獎。在海洋資源系，我選擇海洋無脊椎生物的天然物進行研究，台灣海洋天然物過去甚少有人去研發，加上我在Fenical實驗室時，看到隔壁的John. Fankner博士〔現已因心臟病開刀去世〕做出很多採自西太平洋的海綿天然物，結構相當奇特、優美，我於是選擇了台灣產的海綿作為「開工」的研究材料。海綿算是一種污著生物，他們以過濾微生物為食，也與微生物共生，因此許多海綿的天然物與微生物代謝物關係密切，有些亦容易變質，這是因為分離、純化的過程中，在空氣或矽膠中容易氧化所致。海洋生物的採集較困難，我每年都必須出海幾次，有時浪大危險，相當辛苦，耗費很多時間與費用，包括租船費、採集費、出差費等，投資不少，但並不是每次帶回的材料都能「挖到寶藏」。相較於此，陸地的中草藥投資報酬率應較高，這是我的研究不能離開中草藥領域的原因之一。

我對中草藥天然物的研究興趣，應來自大一的時候，因我喜歡認識植物，常逢假日就爬山採藥，許

多不懂的植物，我會將它們作成標本，然後請教高木材先生〔今年初過世，去年我見了他最後一面〕，大二時我們必須修藥用植物學，授課老師就是甘偉松教授，他用寬厚宏亮的聲音念著植物拉丁學名與科名，並叫我們朗誦，也帶我們參觀植物園。

我在大學時利用暑假登玉山、雪山、合歡山，除了爬山、欣賞風景外，我兩手總是帶著塑膠袋，裡面裝著滿滿的不知名的高山植物，回到家總是會將它們製成標本，經常搞到深夜，今日回想起來，那種昔日的傻勁似乎對認識植物與學習生藥學非常有幫助。

隨著年紀增長與腦子「用則進，不用則廢」，許多植物也慢慢地淡忘，需要一點時間來溫習了。因對藥用植物的喜愛，大學時，我花大約一半的時間在研讀藥用植物學、「本草綱目」與中國醫藥學史，另一半的時間在研讀有機化學、生藥學、藥物化學與藥理學等相關的科目。本草綱目博大精深，看似怪誕，背後卻也隱藏不少真理，目前世界上已有八十多種版本，一個人一生如能透徹研究「本草綱目」，也算沒有白活了。我離這個目標尚遠，仍須努力。不過我有個理想，可與大家一同來分享，那就是將來有機會到湖北李時珍故鄉探訪，憑弔一番，走一走他曾經走過的路線，採一採他當時曾經看到的藥用植物。

大約五年前，我在中山大學海資系任教，慢慢也發現我的研究路途到達了一個瓶頸階段，若是繼續在海洋中混水摸魚下去，可能會使我對中草藥的使命感慢慢疏遠，若說「海味」與「山珍」都能兼顧，藥學系應是我最佳的去處，然它也是我的原始出生地。感謝系上老師們給我這個機會，我就像一隻小鮭魚歷經17年溯著溪流游回來了，其實應該說承蒙系上各位老師的厚愛與提拔，尤其是陳主委基旺與李主任水盛各方面的協助，才能順利來系上任教。好好的教學與研究應是我未來的主要任務，承先啟後，傳道、授業、解惑是我們的責任。至於我在系上要開的課，應是藥用植物學、中藥概論、天然物化學、儀器分析、海洋天然藥物等相關的課程，同學們可以留意一下。

飲水思源，未來我想應該為學校及院系多作點什麼事，而會少去想學校或院系能給我什麼資助，我不能說什麼都不需要，基本的研究設備、人力與環境就夠了，大家都是如此。身為藥學系的一份子，我們的目標之一將是製造較無毒性的藥物，造福全人類，賺了錢，當效法系友許照惠博士，樂善好施、慷慨解囊，讓藥學院大樓能永續經營下去，讓我國的藥學事業能發揚光大。



William Fenical與作者在Okinawa, 10th International Symposium on Marine Natural Product



作者在廣州參觀時留影