

# 2015 新藥研發策略實務國際研討會

## 2015 Symposium on Strategy for New Drug Research and Development

為協助國內轉譯醫學研究及生技製藥界瞭解新藥研究開發之實務，中華景康藥學基金會自 2008 年迄今，已連續 8 年舉辦新藥研發策略實務國際研討會。在全球皆面臨高齡化威脅之際，老年及神經相關疾病藥物之研發，其重要性不言可喻。因此，今年特別將研討會議程擴展為一天半，先由兩岸學者專家從跨兩岸藥業發展的技術與策略談起，繼而探討東亞地區中樞神經慢性退化疾病藥物的開發；在研討會的第二天，特邀國際知名學者專家以及中研院學者共同與談--神經退化性疾痛暨疼痛治療藥物之研發。期藉由本研討會活動，促成產官學界生技研發人員及時掌握神經相關疾病新藥開發趨勢，研擬具前瞻性之研發策略，加速國內之新藥開發。

會議時間： I、**跨兩岸藥業發展的技術與策略** 11 月 12 日（星期四）12：30~17：00

II、**神經退化性疾病暨疼痛治療藥物之研發** 11 月 13 日（星期五）8：30~17：00

會議地點： 臺大醫院國際會議廳 301 室(台北市徐州路 2 號 3 樓)

主辦單位： 財團法人中華景康藥學基金會

共同主辦： 財團法人醫藥品查驗中心、臺大藥學專業學院、臺大藥學北美校友會

協辦單位： 科技部生命科學研究發展司、藥明康德實驗測試部、生脈生物科技股份有限公司、新源生物科技股份有限公司

學分認證： 藥事人員繼續教育學分申請中

報名費： I、2015 年 11 月 12 日(星期四) 12：30~17：00 **跨兩岸藥業發展的技術與策略**

每人新台幣 1,500 元

II、2015 年 11 月 13 日(星期五) 8：30~17：00 **神經退化性疾病暨疼痛治療藥物之研發**

每人新台幣 1,500 元

兩場皆參加者享八折優惠。**繳費後上網回傳匯款資料才算完成報名**。報名繳費後，因事無法參加者，可請他人代表參加，若欲取消者，需憑發票辦理，但須扣除 300 元手續費，研討會舉辦前一週內(即 11 月 5 日後)取消者恕不退費；名額有限，報名從速！11 月 4 日(或額滿)截止！

報名方式： 網路報名，報名網址：<http://goo.gl/wX2dIf>

線上報名後，請回**線上報名頁面**，**個人需登錄帳號後 5 碼，臨櫃或公司統一匯款者則需回報姓名及公司名稱**。確認繳費後，本會會另寄發確認報名通知。如欲取消報名，請來電告知。

聯絡人： 王小姐 電話：(02)2393-0576 傳真：(02)2351-2653 E-mail：[ckf8382@gmail.com](mailto:ckf8382@gmail.com)

# 2015 新藥研發策略實務國際研討會

## 2015 Symposium on Strategy for New Drug Research and Development

### I. 跨兩岸藥業發展的技術與策略

#### Approaches and Strategies for Cross-Strait Pharmaceutical Industry Development

時間：2015 年 11 月 12 日(星期四) 12:30~17:00

地點：臺大醫院國際會議中心 301 會議室 (Room 301, NTUH International Convention Center)

地址：台北市徐州路 2 號 (No. 2, Xuzhou Road, Zhongzheng District 100, Taipei City)

(演講以華語或英語為主; Presentations will be given in Mandarin or English)

Time	Topic	Speaker	Moderator
12:30-13:00	Registration		
13:00-13:10	貴賓致詞 Opening Remarks	Jaw-Jou Kang, Ph.D. 康熙洲 博士 Jason Liu, Ph.D. 劉釜均 博士	
13:10-13:50	全球與亞太地區藥業開發技術資源的探討	Steve Yang, Ph.D. 楊青 博士	Jinn Wu, Ph.D. 吳晉 博士
13:50-14:30	兩岸藥業註冊(查登)與申報的現況討論	Churn-Shiouh Gau, Ph.D. 高純琇 博士 Jason Liu, Ph.D. 劉釜均 博士	Jinn Wu, Ph.D. 吳晉 博士
14:30-14:50	Coffee Break		
14:50-15:30	中國開發新藥審批經驗－成功的實例討論	Frank Wu, Ph.D. 吳永謙 博士	Jinn Wu, Ph.D. 吳晉 博士
15:30-16:10	Igniting Innovation to Fuel Growth and Value 點燃生技研發，昇華市場價值－藥物開發的實例討論	Diane Tang, Ph.D. 湯丹霞 博士	Jaw-Jou Kang, Ph.D. 康熙洲 博士
16:10-16:50	What We Have Learnt from the Discovery and Development of Novel Medicines for Multiple Sclerosis? 我們從多發性硬化症新藥的研發中學到了什麼？	Bin Zhu, Ph.D. 朱斌 博士	Xin Zhang, Ph.D. 張欣 博士
16:50~	Q & A/Panel Discussion	All Speakers	Jinn Wu, Ph.D. 吳晉 博士 Churn-Shiouh Gau, Ph.D. 高純琇 博士

Organizers：財團法人中華景康藥學基金會 Ching-Kang Foundation for Pharmacy Promotion  
財團法人醫藥品查驗中心 Center for Drug Evaluation, Taiwan  
臺大藥學專業學院 School of Pharmacy, National Taiwan University  
臺大藥學北美校友會 NTU School of Pharmacy Alumni Association in North-America  
Co-Organizers：科技部生命科學研究發展司 Ministry of Science and Technology, Taiwan  
藥明康德實驗測試部 WuXi AppTec, Lab Testing Division

## II 神經退化性疾病暨疼痛治療藥物之研發

### Discovery and Development of Drugs for Neurodegenerative Disease & Pain

時間：2015 年 11 月 13 日(星期五) 8：30~17：00

地點：臺大醫院國際會議中心 301 會議室 (Room 301, NTUH International Convention Center)

地址：台北市徐州路 2 號 (No. 2, Xuzhou Road, Zhongzheng District 100, Taipei City)

Time	Topic	Speaker	Moderator
8:30-9:00	Registration		
9:00-9:10	Welcome and Opening Remarks	Chi-Ming Liang, Ph.D. 梁啓銘 博士 Chien-Jen Chen, Sc.D. 陳建仁 院士	
9:10-10:10	Optimizing CNS Penetration - Design & Evaluation	Andrew White, Ph.D. The University of Michigan, USA	Diane Tang, Ph.D. 湯丹霞 博士
10:10-11:00	Dual-Action Adenosine Compound as a New Class of Drugs for the Treatment of Neuro-Degeneration Disease	Yijuang Chern, Ph.D. 陳儀莊 博士 Academia Sinica	Jaw-Jou Kang, Ph.D. 康照洲 博士
11:00-12:00	Mice Models in the Evaluation of Neuro-Degenerative Diseases	Blair Leavitt, M.D. The University of British Columbia, Canada	Larry Hsu, Ph.D. 許中強 博士
12:00-13:00	Lunch		
13:00-14:00	Translational Science to Improve the Discovery and Development of CNS Drugs: From Target Validation through Biomarker-Aided Clinical Plans	Kalpna Merchant, Ph.D. TransThera Consulting Company and Purdue University, USA	Diane Tang, Ph.D. 湯丹霞 博士
14:00-15:00	Clinical Development of Rytary - A Modified-Release Formulation of Levodopa/Carbidopa for Parkinson's Disease	Ann Hsu, Ph.D. 吳芳華 博士 Lifemax Labs	Larry Hsu, Ph.D. 許中強 博士
15:00-15:20	Coffee Break		
15:20-16:10	T1-11, an Active Ingredient from <i>Gastrodia elata</i> for Pain Management	Chih-Cheng Chen, Ph.D. 陳志成 博士 Academia Sinica	Churn-Shiouh Gau, Ph.D. 高純琇 博士
16:10-17:00	Panel Discussion	All Speakers	Diane Tang, Ph.D. 湯丹霞 博士 Larry Hsu, Ph.D. 許中強 博士
17:00-17:10	Closing Remarks	Chi-Ming Liang, Ph.D. 梁啓銘 博士	

Organizers：財團法人中華景康藥學基金會 Ching-Kang Foundation for Pharmacy Promotion  
財團法人醫藥品查驗中心 Center for Drug Evaluation, Taiwan  
臺大藥學專業學院 School of Pharmacy, National Taiwan University  
臺大藥學北美校友會 NTU School of Pharmacy Alumni Association in North-America

Co-Organizers：科技部生命科學研究發展司 Ministry of Science and Technology, Taiwan  
生脈生物科技股份有限公司 Lifemax Biotechnology, Inc.  
新源生物科技股份有限公司 Allgenesis Biotherapeutics, Inc.

# 講員介紹

## I. 跨兩岸藥業發展的技術與策略

Speaker	Profile
楊青博士	楊青博士現任藥明康德新藥開發有限公司執行副總裁及首席運營官，負責公司全球營運和兩個業務部門的工作。藥明康德是製藥、生物技術以及醫療器械開放式研發服務平臺公司，在中美兩國均有營運實體。
高純琇博士	1. 財團法人醫藥品查驗中心執行長 2011/04~ 2. 臺大醫學院藥學系、臨床藥學研究所兼任教授 2013/08~ 3. 衛生署醫院評鑑/教學醫院評鑑評鑑委員
劉釜均博士	藥明康德新藥開發有限公司的高級副總裁兼測試事業部首席運營官。曾任美國醫療設備公司 Hologic 豪洛捷的亞太區副總裁兼總經理、Life Technologies, Gen Probe, Applied Biosystems 和 Bio-Rad 等多家公司擔任過其美國總部的業務部總經理，全球投資組合的負責人，亞太地區和中國區域總經理，高級銷售經理，以及戰略行銷和業務發展主管等各種職務。
吳永謙博士	吳永謙博士現任四環醫藥控股集團有限公司首席科學官，兼任山東軒竹醫藥科技有限公司首席執行官。吳永謙博士在創新藥物領域具有非常豐富的管理和研發經驗。
湯丹霞博士	1. CEO and President, DTL BioPharma Consulting, Inc. 2. Senior Director/ Director, Pharmacokinetics & Drug Metabolism, Allergan, Inc. (8年) 3. Department Manager/Section Supervisor, Pharmacokinetics, Pharmaceutical R&D, Allergan, Inc.
朱斌博士	朱斌博士於 2015 年 6 月加入藥明康德，擔任藥性評價部高級主任，負責藥性評價部體內藥動學和藥理學團隊的管理工作。朱斌博士擁有 17 年的新藥研發經驗，在神經退化性疾病，精神病，內分泌和代謝性疾病領域參與並領導多個課題，研發出新的臨床測試藥品。

## II. 神經退化性疾病暨疼痛治療藥物之研發

Speaker	Profile
Andrew White, Ph.D.	Research Professor in Pharmacy Medicinal Chemistry, College of Pharmacy University of Michigan, USA
Yijuang Chern, Ph.D. 陳儀莊 博士	University of Massachusetts, USA 畢，現任中央研究院生物醫學科學研究所特聘研究員。專長：Signal Transduction、Gene Regulation、Neurodegeneration Disease
Blair Leavitt, M.D.	Senior Scientist, CMMT, CFRI, UBC, Canada Director, Transgenic Core Facility Professor, Department of Medical Genetics, UBC Neurologist, UBC Neurogenetics Director of Research & Neurologist, Centre for Huntington Disease
Kalpana Merchant, Ph.D.	President at TransThera Consulting Company and Adjunct Professor of Biology, Purdue University, USA
Ann Hsu, Ph.D. 吳芳華 博士	University of Illinois, USA 畢。現任 Impax Laboratories 副總裁。 Developed Rytary, a new extended-release CD-LD capsule formulation; FDA approval was on Jan., 2015.
Chih-Cheng Chen, Ph.D. 陳志成 博士	University College London, UK 畢，現任中央研究院生物醫學科學研究所長聘研究員。專長：Pain、Neurobiology、Neurosensory Mechanotransduction

註：本會保有議程變動之權利。最新議程請上景康網頁([www.ckf.org.tw](http://www.ckf.org.tw))查詢。