

2015 台灣生物化學 & 分子生物學學會 秋令營

The Taiwan Society for Biochemistry and Molecular Biology Autumn Camp, 2015

會議資訊

- 時間：2015. 11. 20(五) ~ 22(日)
- 地點：走馬瀨農場 台南
- 線上報名：生化學會網頁

即日起至2015.10.15止

Call for Paper

請注意！！為鼓勵學術交流，秋令營報名延長至10/31日。

[2015走馬瀨秋令營](#) | [線上報名](#) | [投稿資訊](#)

各位老師、同學大家好：

11月底【11月20日(週五)至11月22日(週日)】的台南氣候乾爽舒適，加上風光明媚的「走馬瀨農場」，絕對值得你來此一遊，並參與這場科學的盛宴，見見老朋友，並結交新朋友，談談科學並聊聊生活，共享 "Biochemistry for a better life" — [2015 生化秋令營](#)。

[走馬瀨農場](#)含有豐富的景觀，不論是自然生態、人文農業，還是運動遊憩應有盡有。相信在生化秋令營，除了交流學術活動之外，豐富的園區環境也能夠洗滌您的身心，使自己盡情的充電後，再次迎接下一個挑戰。雖然近日台南市登革熱疫情嚴重，但是病例主要集中於台南市區，走馬瀨位處玉井，疫情並不嚴重。且秋令營舉辦的時間為11月底，已經接近冬天，屆時登革熱疫情將會減緩，同時大會也會協助準備防蚊用品，請各位會員不用擔心，踴躍參加。

這次「生化秋令營」的主題為 "Biochemistry for a better life"。生命的起源就是一連串的生化反應，由細胞到個體，到生理甚至病理，都是由分子、生化、遺傳、表遺傳控制著每個環節。此次秋令營的演講由 Keynote-1 謝道時院士以「Danger at the Replication Fork: Wuho comes to rescue」主題揭開序幕、Keynote-2 孫以瀚教授分享他研究生涯點滴「The twists and turns in my research career」、Keynote-3 則特別邀請到加拿大國家衛生院遺傳所所長 Prof. Paul F. Lasko 講述「Post-transcriptional gene regulation in the Drosophila germ line」，其他六個 scientific sessions: Biomaterials、Cancer、Epigenetics、Neuroscience、Protein Structure & function、Stem cells 則以各種層面一起探討 "Biochemistry for a better life" 的科學之旅。



王憶卿老師

【學術活動】— 與大師有約

[2015走馬瀨秋令營](#) | [線上報名](#) | [投稿資訊](#)

謝道時 院士 (中央研究院細胞與個體生物學研究所所長)

孫以瀚 教授 (中央研究院分子生物研究所)

Dr. Paul Lasko (Scientific Director, Institute of Genetics, Canadian Institutes of Health Research)

【論文競賽】 [投稿截止日 10/31 \(限會員參加\)](#) [按此加入會員](#)

● 英文口頭論文競賽

參加資格：博士後研究、博、碩士班、大學部或研究助理，並為本次論文發表者。

獎勵方式：

第1名：獎狀乙幀、獎金 15,000 元及獎助參加 2016 年國際會議旅費(2500 美金)

第2名：獎狀乙幀、獎金 10,000 元及獎助參加 2016 年國際會議旅費(1500 美金)

第3名：獎狀乙幀、獎金 10,000 元

佳作：獎狀乙幀、獎金 5,000 元

● 壁報論文

參加資格：博士後研究、博、碩士班、大學部或研究助理，並為本次論文發表者。

獎勵方式：

擇優 15%，各獲頒獎狀乙幀及獎金 3,000 元。

● 投稿資訊

投稿方式：請於 10/31 日前完成[線上報名](#)，

並將相關論文以 E-mail 寄至 tsbmb.tw25@gmail.com

更多資訊請詳見 [2015-走馬瀨秋令營網站](#)

~~誠摯歡迎您的加入~~

2015 年輕學者生化科技發明創作獎 得獎人

王惠民教授

高雄醫學大學香粧品學系

2015 年諾貝爾生醫獎 / 化學獎得主

生醫獎

屠呦呦發現青蒿素治療瘧疾的效果極佳，被認為是 20 世紀熱帶醫學的卓越貢獻。Campbell



屠呦呦



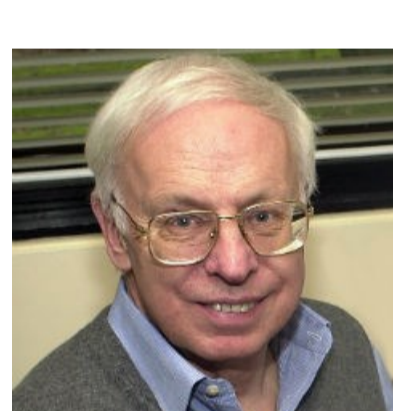
William C. Campbell



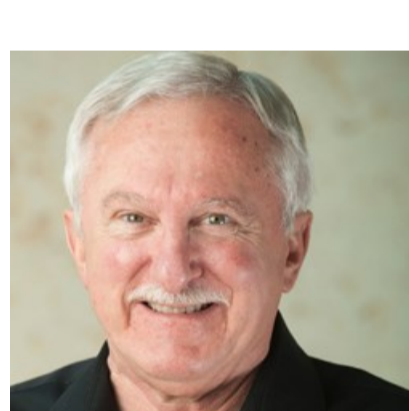
大村智

與大村智的得獎理由是發現新藥阿維菌素 (avermectin)可治療寄生蟲蛔蟲 (roundworm) 相關疾病。

化學獎



Tomas Lindahl



Paul Modrich



Aziz Sancar

Lindahl 提出證據，顯示 DNA 以極快的速度衰敗。Lindahl 最早從事這項研究，他辨識出分子修復工具箱裡的基本成分，也就是所謂的修復酶。Sancar 描繪出細胞修復受紫外線傷害的機制，而 Modrich 則展示當 DNA 分裂產生錯誤時，細胞如何修正這些錯誤。

學術活動

- ★HOT!! [2015 年生物化學會秋令營 \(11/20-11/22 · 於 10/31 日截止報名\)](#)
Keynote speech: 謝道時 院士、孫以瀚 教授、Dr. Paul Lasko
Scientific sessions: Biomaterials、Cancer、Epigenetics、Neuroscience、Protein Structure and function、Stem cells
口頭論文競賽：第一名：獎狀乙幀、獎金 15,000，另有 2,500 美金國際補助金
壁報論文競賽：擇優 15%，各獲頒獎狀乙幀及獎金 3,000 元。
- 2016 年第九屆「台灣傑出女科學家獎」開始申請
 - 「傑出獎」：[遴選辦法](#)
擁有中華民國國籍的女性，不限年齡，在生命科學的領域中，有具體的傑出學術成就，且對台灣社會和科學進步確有貢獻者。遴選一名，將金新台幣六十萬元整。
 - 「新秀獎」：[遴選辦法](#)
 - 擁有中華民國國籍，年齡在 2015/12/31 前未滿 42 歲，已取得博士學位的女性。
 - 現任職於台灣地區公私立大學、學術研究單位、或科學產業研發機構，從事教育或科學研究工作。
 - 近三年內在生命科學領域，公開發表有具體的學術研究成果。
 遴選二名，將金新台幣十五萬元整。
 - 「孟粹珠獎學金」：[遴選辦法](#)
 - 擁有中華民國國籍，目前就讀國從公私立大學的女性博士班研究生。
 - 主修領域為生命科學，具有優秀的學業和研究表現者。
 遴選一名，將金新台幣八十萬元整。
- [INFLAMMATION, 2016 Miami Winter Symposium \(2016/1/24-27\)](#)
- [Award Nominations - 2017 \(~2016/1/31\)](#)
Do you know of an outstanding bioscientist who deserves recognition?
In 2017 the Biochemical Society will recognize established researchers and scientists in the early stages of their career. The Society would like to encourage nominations that reflect the diversity of the bioscience community including the gender balance.
- [第 31 屆生物醫學聯合學術年會 \(2016/3/26-27 · 投稿時間 2015/11/16-2016/1/10\)](#)
- [2016 ASBMB Annual Meeting \(2016/4/2-6\)](#)
- [IUBMB/IUPAB/IUPS Joint Advanced School "Receptors and Signaling" \(2016/5/23-27\)](#)
- [FEBS/IUBMB Advanced Lecture Course "Molecular basis of human diseases: 50 years anniversary of Spetses summer school" \(2016/5/27-6/1\)](#)
- [第二十三屆太平洋科學大會 \(The 23rd Pacific Science Congress\) \(2016/6/13-17\)](#)
- [16th IUBMB conference "Signaling pathway in Development, Disease and Aging" \(2016/7/17-21\)](#)

徵才資訊

[國立中興大學生命科學系-陳鴻震老師徵博士後研究員](#)

[大專院校及研究機構求才資訊](#)