






# 2019 Symposium of Medical Mycology

## Organizers:

-  National Health Research Institutes (財團法人國家衛生研究院)
-  Academia Sinica (中央研究院分子生物研究所)
-  National Taiwan University (台灣大學生命科學院)
-  Foundation of Professor Wei-Chuan Hsieh for Infectious Disease Research and Education (財團法人謝維銓教授感染醫學文教基金會)
-  Minister of Science and Technology (科技部)

## Co-Organizer:

-  Taiwan Centers for Disease Control (衛生福利部疾病管制署)

**Time:** October 25, 2019

**Venue:** 台灣大學生命科學館 332 室(台北市羅斯福路四段 1 號)

Time	Topics	Speakers	Moderators
09:20~09:45	<b>Registration 報到</b>		
09:50~10:10	<b>Opening Remark 開幕致詞</b>	Shih-Tong Jeng, NTU 鄭石通 台灣大學	
10:10~11:10	<b>Keynote Speech</b> <i>Candida</i> the chameleon - how shifting cell states enables host adaptation	Richard Bennett Brown University USA	Ching-Hsuan Lin, NTU 林晉玄 台灣大學
11:10~11:30	<b>Group Photo and Break 拍照及休息</b>		
11:30~12:00	Responses of <i>Candida albicans</i> to the human antimicrobial peptide LL-37	Chung-Yu Lan, NTHU 藍忠昱 清華大學	Ching-Hsuan Lin, NTU 林晉玄 台灣大學
12:00~13:30	<b>Lunch 午餐</b>		
13:30~13:50	Fungal infections in Reptiles	Pei-Lun Sun, LCGMH 孫培倫 林口長庚	Sung-Yuan Hsieh, FIRDI 謝松源 食品所
13:50~14:10	Association of microsatellite CAI and the pathogenesis of <i>Candida albicans</i>	Shao-Hung Wang, NCU 王紹鴻 嘉義大學	
14:10~14:30	From basic biology to antifungal drug discovery	Ying-Lien Chen, NTU 陳穎練 台灣大學	Wei-Chiang Shen, NTU 沈偉強 台灣大學
14:30~14:50	Antifungal mechanism of chitosan and its potential application	Ching-Hsuan Lin, NTU 林晉玄 台灣大學	
14:50~15:10	<b>Break 休息</b>		
15:10~15:30	Azole-resistant aspergillosis, a health threat arose from the environment	Chi-Jung Wu, NHRI 吳綺容 國衛院	Yee-Chun Chen, NTUCM 陳宜君 台大醫學院
15:30~15:50	Clinical challenges of invasive candidiasis: Asian perspectives	Pao-Yu Chen, NTUH 陳抱宇 台大醫院	
15:50~16:10	Colonization or invasion: a decision - making for <i>Candida</i> at host mucosal surfaces	Yu-Huan Tsai, NYMU 蔡雨寰 陽明大學	Jia-Ching Shieh, CSMU 謝家慶 中山醫學大學
16:10~16:30	Linking <i>Candida tropicalis</i> and intestinal homeostasis	Hao-Sen Chiang, NTU 江皓森 台灣大學	Shu-Ying Li, CDC 李淑英 疾病管制署
16:30~16:50	Interactions of drug-resistant <i>Candida tropicalis</i> with host immunity and gut microbiota in an immunodeficient mouse model	Chien-Hsiung Pan, NHRI 潘建雄 國衛院	
16:50~17:00	<b>Discussion &amp; Closing Remark</b>	Shu-Ying Li, Yee-Chun Chen, Hsiu-Jung Lo	