

中央研究院尖端生命科學研討會

時間：2014年10月31日（週五）09:00~17:15

地點：細生所1樓演講廳

主講人：陳建仁博士（基因體中心）、沈哲鯤博士（分生所）、唐堂博士（生醫所）、譚婉玉博士（生醫所）、鄭淑珍博士（分生所）、洪上程博士（基因體中心）、簡正鼎博士（分生所）、趙淑妙博士（多樣中心）、楊寧蓀博士（農生中心）、涂世隆博士（植微所）、金之彥博士（分生所）、楊文欽博士（農生中心）、林國儀博士（基因體中心）

主持人：李德章博士（學術諮詢總會執行秘書）演講以英文進行

洽詢專線：(02)2789-9378，院本部學術事務組徐小姐

議程



Time	Speaker	Title
09:00-09:05		陳建仁副院長致詞 Opening remarks: Vice President Chen, Chien-Jen
院本部吳金洌秘書長 Moderator: Director General Jen-Leih Wu of Central Office of Administration		
09:05-09:30	陳建仁(深耕計畫) Dr. Chen, Chien-Jen	Biosignature and Risk Calculator of Nasopharyngeal Carcinoma: Gene-Environment Interaction 鼻咽癌之生物標幟及風險預測：基因與環境之交互作用
09:30-09:35		Q&A
09:35-10:00	楊寧蓀(深耕計畫) Dr. Yang, Ning-Sun	Specific Effects of Phytochemicals on Tumor Microenvironment Resulting in Anti-tumor and Anti- metastatic Activities in Mammary Carcinoma Systems
10:00-10:05		Q&A
10:05-10:25	楊文欽(前瞻計畫) Dr. Yang, Wen-Chin	Come Back to Nature: Identification and Mechanistic Study of Cytopiloyne for Diabetes
10:25-10:30		Q&A
生物多樣性研究中心李文雄主任 Moderator: Director Wen-Hsiung Li of Biodiversity Research Center		
10:50-11:15	趙淑妙(深耕計畫) Dr. Chaw, Shu-Miaw	The Evolution of Gymnosperm Genomes
11:15-11:20		Q&A
11:20-11:40	金之彥(前瞻計畫) Dr. King, Chih-Yen	Yeast Prion Strains: Diversity and Relationship
11:40-11:45		Q&A

11:45-12:05	林國儀(前瞻計畫) Dr. Lin, Kuo-I	Regulatory Mechanisms of Immune Responses
12:05-12:10	Q&A	
細胞與個體生物學研究所謝道時所長 Moderator: Director Tao-Shih Hsieh of Institute of Cellular and Organismic Biology		
13:30-13:55	鄭淑珍(深耕計畫) Dr. Cheng, Soo-Chen	Spliceosome Dynamics in Catalytic Step
13:55-14:00	Q&A	
14:00-14:20	涂世隆(前瞻計畫) Dr. Tu, Shih-Long	Molecular Mechanism of Light Sensing and mRNA Splicing in Plants
14:20-14:25	Q&A	
14:25-14:50	譚婉玉(深耕計畫) Dr. Tarn, Woan-Yuh	Splicing Regulatory Cascade in Mammalian Cell Differentiation and Development
14:50-14:55	Q&A	
14:55-15:20	洪上程(深耕計畫) Dr. Hung, Shang-Cheng	One-pot Strategies for the Synthesis of Cell-Surface Carbohydrates against Infectious Diseases and Cancers
15:20-15:25	Q&A	
生物醫學科學研究所劉扶東所長 Moderator: Director Fu-Tong Liu of Institute of Biomedical Sciences		
15:45-16:10	唐堂(深耕計畫) Dr. Tang, Tang K.	Human Microcephaly Protein CPAP: Roles in Centriole Duplication and Human Brain Diseases
16:10-16:15	Q&A	
16:15-16:40	簡正鼎(深耕計畫) Dr. Chien, Cheng-Ting	Synaptic Growth and Structural Plasticity at Drosophila Neuromuscular Junctions
16:40-16:45	Q&A	
16:45-17:10	沈哲鯤(深耕計畫) Dr. Shen, Che-Kun James	From Regulation of Neuronal Activities to Therapy of Neurodegenerative Diseases
17:10-17:15	Q&A	