

中國神經科學學會(CNS)、中華民國基礎神經科學學會(NST)、台灣生物精神醫學暨神經精神藥理學學會(TSBPN)、台灣精神疾病臨床試驗合作聯盟(CMD) 聯合年會議程

會議名稱	兩岸神經科學-神經新知研討會
會議時間	2016年10月14-15日(星期五12:30-星期六18:20)
會議地點	中央研究院分子生物研究所、跨領域科技研究大樓
會議內容	<p>2016.10.14 星期五 12:30-17:30 @分生所 B1 演講廳 12:30-13:00 報到 13:00-13:10 NST 學會理事長致歡迎詞</p> <p>13:10-16:30 Session I: Circuit NST 主持人: 嚴震東教授 臺灣大學生命科學系 講者: 13:10-13:40 楊世斌教授 中央研究院生物醫學科學研究所 Title: Regulation of adult neurogenesis in the mouse SGZ by Kv1.1 13:40-14:10 李毓龍教授 北京大學 IDG/McGovern 腦科學研究所 Title: Spying Neuronal Communication by New Genetically-encoded Indicators 14:10-14:40 姚皓傑教授 臺灣大學 腦與心智科學研究所 Title: Optogenetic investigation of VTA afferents in appetitive Pavlovian condition</p> <p>14:40-15:00 Coffee break</p> <p>15:00-15:30 傅在峰教授 暨南國際大學應用化學系 Title: PPL2ab neurons affect the gender identity within homosexual responses in <i>Drosophila</i> males through changes in dopamine levels 15:30-16:00 林書葦教授 中央研究院分子生物研究所 Title: Neural correlates of water reward in <i>Drosophila</i> 16:00-16:30 郭鐘金教授 臺灣大學生理學研究所 Title: 由電生理學觀點看巴金森氏症之治療</p> <p>16:30-17:30 NST 會員大會</p> <p>2016.10.15 星期六 8:30-21:00@分生所 B1 演講廳 8:30-9:00 報到 9:00-9:10 TSBPN 學會理事長致歡迎詞</p> <p>9:10-12:30 Session II: Cognitive functions</p>

CNS 主持人: 王菁教授 浙江大學系統神經與認知科學研究所
講者:

9:10-9:40 納家勇治教授 北京大學心理學系

Title: Neuronal Mechanisms of Declarative Association Memory in the Primate Medial Temporal Lobe

9:40-10:10 顧勇博士 中國科學院上海神經科學研究所

Title: Multisensory information processing in macaque sensory and sensory-motor association cortex

10:10-10:4 賴欣怡教授 浙江大學系統神經與認知科學研究所

Title: Innovative neurotechnologies for understanding and modulating brain function

10:40-11:00 Coffee break

NST 主持人: 華瑜教授 高雄長庚紀念醫院生物醫學轉譯研究所
講者:

11:00-11:30 張玉玲教授 臺灣大學心理學系

Title: Early Detection of Dementia: The Role of Neuropsychological Functioning

11:30-12:00 吳仕煒教授 陽明大學神經科學研究所

Title: Neural Computations for Probabilistic Inference and Decision under Uncertainty

TSBPN 主持人: 林式毅教授 臺北市立聯合醫院松德院區一般精神科
講者:

12:00-12:30 王亮人醫師 高雄長庚醫院兒童心智科

Title: Cognitive profiles of ketamine users and methamphetamine users

12:30-14:30 午餐/ 海報發表@跨領域科技研究大樓 1 樓中庭

13:00-13:30 TSBPN 會員大會@分生所 1F 演講廳

14:30-16:30 Session III: Neuropsychiatric disorders

NST 主持人: 焦傳金教授 清華大學生命科學系

講者:

14:30-15:00 許桂森教授 成功大學藥理學研究所

Title: The medial prefrontal cortex-amygdala circuitry encodes individual differences in conditioned fear responses

15:00-15:30 賴文崧教授 臺灣大學心理系

Title: From schizophrenia candidate gene, neurobiological abnormality, to dopamine hypothesis of psychosis: getting new insights from Akting/Acting

up in mice and schizophrenic patients

TSBPN 主持人: 藍先元教授 中國醫藥大學醫學院臨床醫學研究所
講者:

15:30-16:30 蘇東平教授 陽明大學醫學院精神學科

Title: Low dose of Ketamine, a novel, fast antidepressant, for treatment resistant depression: from basic neuroscience study to clinical trial in Taiwan

16:30-16:50 Coffee break

16:50-18:20 Session IV: Orexin、Addiction

NST 主持人: 高閻仙教授 陽明大學生命科學系暨基因體科學研究所
講者:

16:50-17:20 邱麗珠教授 臺灣大學藥理學研究所

Title: How stress induces drug relapse? Orexin initiated dopaminergic disinhibition via endocannabinoids in the ventral tegmental area

TSBPN 主持人: 沈武典教授 臺北醫學大學醫學院精神學科
講者:

17:20-17:50 陳柏好醫師 臺北市立聯合醫院松德院區社區精神科

Title: The association between plasma orexin-A levels and risk of metabolic syndrome in patients with schizophrenia treated with antipsychotics

TSBPN 主持人: 楊延光教授 國立成功大學醫學院精神學科
講者:

17:50-18:20 黃名琪醫師 臺北市立聯合醫院松德院區成癮防治科

Title: The role of orexin in methamphetamine/ketamine abuse

18:30-21:00 晚宴@跨領域科技研究大樓 1 樓中庭