



北京大学神经科学研究所

Neuroscience Research Institute
Peking University



Physiology and Pathology of beta-Secretase in CNS Diseases: From Bench to Bedside

Speaker: **Dr. Yong Shen (申勇)**

Director and Senior Scientist

Center for Advanced Therapeutic

Strategies for Brain Disorders (CATSBD)

Roskamp Institute, Sarasota, FL, USA



申勇博士，资深科学家和神经病学及分子生物学教授。美国纽约州立大学获神经科学博士学位。曾在美国Abbott（亚培）制药公司任资深科学家及神经免疫组组长并参与制定和发展治疗老年脑神经退行病（Alzheimer）药物的规划（1993—1997）。之后他在亚利桑那州的太阳城医学健康研究所（Sun Health Research Institute）哈德曼分子及细胞神经生物中心主任并工作多年。另一方面，申勇博士和他的团队首次在老年神经退行病人脑中成功培养出成年大脑皮层神经元及神经干细胞。在临床生物标记物研究方面，申勇及团队参与并发现在脑神经退行病人脑及脑脊液中生物标记酶活性改变。2010年他加盟於佛罗里达洲的Roskamp Institute担任脑疾病研究及治疗中心主任及资深科学家兼佛罗里达州立大学神经病学系神经病学教授继续从事神经疾病的研究，申勇主要研究方向包括老年脑神经退行病，帕金森病及相关脑血管病的基础及转化研究，包括动物模型，诊断标记物，药物临床实验等。

主持人：王韵 教授 北京大学神经科学研究所

时 间：2013年11月20日（周三）16:00

地 点：北京大学神经科学研究所会议室
（北京大学医学部中心实验楼一层北侧）