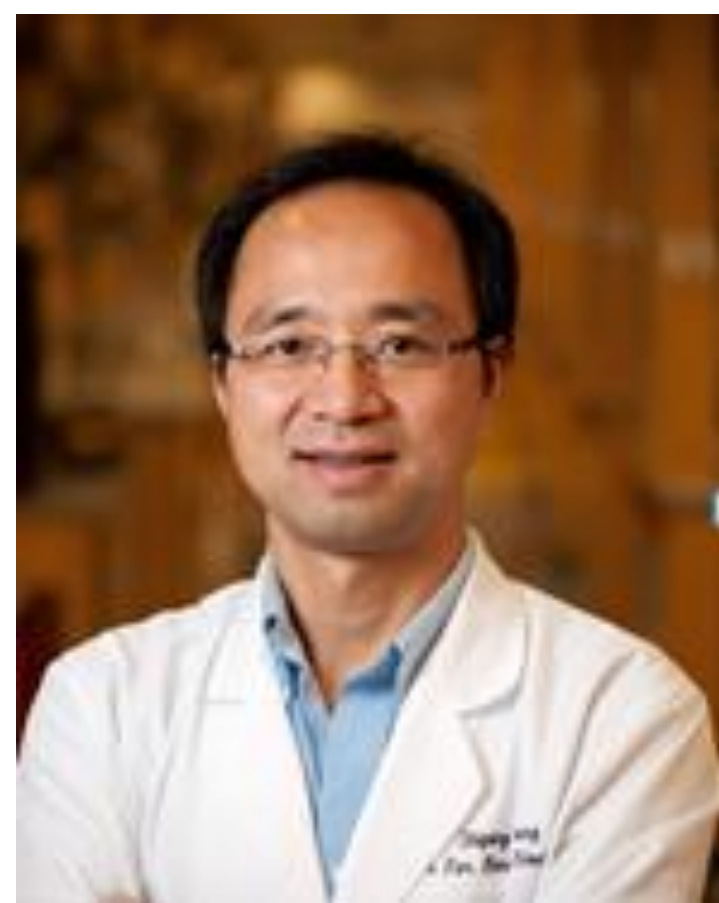




浙江大学医学院学术报告

Regulation of synaptic transmission by neuropeptides



报告人: Zhiping Pang , Assistant Professor

主持人: 李晓明 教授

时 间: 2018年11月26日 (周一) 上午10:00

地 点: 医学院综合楼705会议室

报告人简介:

庞志平博士, 1995年本科毕业于第四军医大学临床医学专业, 1997年获得第四军医大学神经解剖学专业硕士学位, 2007年取得美国德克萨斯大学西南医学中心神经科学专业博士学位。2008年-2011年, 在斯坦福大学医学院从事博士后研究。2011年至今, 被聘为在美国罗格斯-罗伯特伍德约翰逊医学院神经科学和细胞生物学系助理教授、新泽西儿童健康研究所研究人员。庞博士主要利用人类神经元探讨神经系统疾病的发病机制, 并通过研究饮食、饱腹感、代谢和肥胖调节的神经学基础, 寻找儿童肥胖的神经学原因。他的研究不仅为从原发性皮肤细胞和多能干细胞获得神经细胞提供新的技术, 也为探讨儿童发育障碍和自闭症谱系障碍等神经系统疾病的发病机制提供了新的机会。以第一作者或通讯作者先后在Nature、Neuron、EMBO J、Nat Protoc、Cell Reports、Curr Opin Cell Biol等多个杂志发表论文; 获得国际发明专利一项; 多次应邀参加国际学术会议并作大会报告。此外, 他还担任Cell Regeneration和Cell and Bioscience杂志编委, PNAS杂志特约编辑。

Selected Publications:

1. Liu J, Conde K, Zhang P, Lilascharoen V, Lim BK, Seeley R, Zhu JJ, Scott MM, Pang ZP*. Enhanced AMPA receptor trafficking mediates the anorexigenic effect of endogenous glucagon like peptide-1 in the paraventricular hypothalamus, *Neuron*, 2017, 96(4):897-909.

欢迎广大师生踊跃参加!

主办: 浙江大学医学院神经科学研究中心