

首页 学院概况 师资队伍 科学研究 党建工作 人事工作 行政管理 本科生教育 研究生教育 学

师资队伍

教授简介

长江学者

杰出青年

教授、副教授、讲师

教授简介

副教授简介

讲师简介

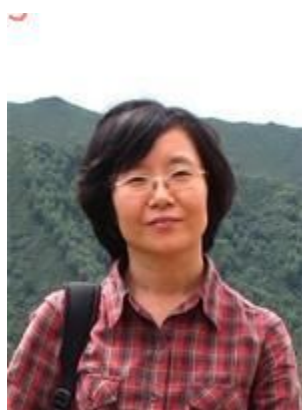


站点链接

--相关链接--

张蓉颖

时间: 2009-11-10 浏览次数



张蓉颖

职称职务 教授
学科专业 细胞生物学、生物物理学
联系方式 (电话) (传真)
电子邮箱 ryzhang@mail.hust.edu.cn

教育经历 1992/9-1996/6, 武汉大学, 化学系, 理学学士
1996/9-2002/6, 武汉大学, 化学系, 理学博士
2002/3-2005/11, 华中科技大学, 生命科学与技
工作经历 2005/9-2006/8, 哈佛大学医学院, 高访学者
2005/12-2015/11, 华中科技大学, 生命科学与技
2015/11-至今, 华中科技大学, 生命科学与技术

学术兼职

研究方向 细胞内的物质运输, 研究兴趣主要集中在细胞的
的膜转运过程的分子机理与调控机制, 以及膜转
疫相关和神经退行性疾病的发生。主要应用激光
物学等技术在哺乳动物细胞和模式生物秀丽线虫

近年的科研项目、专著与论文、专利、获奖

近年来主持国家自然科学基金 (No. 31571468, 310712
划蛋白质专项基金 (No. 2011CB910400, 2007CB9142
S A, Sci Rep, Biosens & Bioelectron. 等期刊发表学术论文十
师奖及生命科学与技术学院“杰出科学奖”等。

近五年代表性论文

- 1.Min Wan#, Wenhua Zhang#, Yangli Tian, Chanjuan Xu Zhang*. Unraveling a molecular determinant for clathrin lysosomal targeting of M2 muscarinic acetylcholine rec
 - 2.Lei Li#, Tao Wan#, Min Wan, Bei Liu, Ran Cheng, and fluorescent dextran on its endocytic pathway. Cell Biol
 - 3.Sanyou Chen#, Lei Li#, Jiangli Li#, Bei Liu, Xinyu Zhu SEC-10 and RAB-10 coordinate basolateral recycling of endosomal tubules in *Caenorhabditis elegans*. Proc Na
 - 4.Yali Li#, Deshu Cheng#, Ran Cheng, Xinyu Zhu, Tao V Mechanisms of U87 astrocytoma cell uptake and traffi
 - 5.Emmanuel Boucrot#, Saveez Saffarian#, Rongying Zh in clathrin-mediated endocytosis. PLoS ONE 5(2010), e
 - 6.Zhao-Yu Li, Wei Zhou, Zheng-Xing Wu*, Rongying Zh controlla
- ultrasmall-disk electrode: Monitoring single structures with high spatio-temporal resolution. Biosen

上一篇: 杨祥良

下一篇: 张胜民

地址:中国湖北武汉珞喻路1037号 邮编:430074

华中科技大学生命与科学技术学院 版权所有