

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

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--

副教授简介

蒋新农

时间: 2009-11-10 浏览次数



蒋新农

职称职务 副教授

学科专业 生物物理学

联系方式 027-87792024 (电话) 027-87792024 (传真)

电子邮箱 jiangxn88@hust.edu.cn

教育经历

1988/09-1992/07 武汉大学, 生物系细胞生物学  
1992/09-1995/07 北京医科大学(现北京大学医学  
1998/09-2004/06 美国阿拉巴马大学伯明翰分校  
2001/05-2003/04 英国帝国理工大学, 分子与细  
2004/03-2004/12 美国哈佛医学院, Brigham an  
2004/12-2009/01 美国哈佛医学院, Beth Israel

工作经历

1995/07-1998/07 武汉大学, 生命科学院细胞及  
2009/05-至今 华中科技大学, 生命科学与技术学  
授。  
2012/08-2012/09 法国国家医学及健康研究所 (问学者。

## 学术兼职

**研究方向** 主要研究G蛋白偶联受体 (GPCRs) C家族成员及信号网络及上皮细胞-间充质细胞转变 (EMT) 的分子

近年的科研项目、专著与论文、专利、获奖

1. Sorafenib及Lapatinib的联合用药对前列腺癌临床治疗前景研究基金青年教师基金，项目主持，资助额度4万元，资助期
2. 前列腺癌细胞中GABAB受体激活PI3K/Akt信号通路的分子项目主持，资助额度65万元，资助期限：2012.01-2015.12。
3. 前列腺癌细胞中GPCR激活PI3K信号通路的机理研究，资助4万元，资助期限：2011.08-至今。
4. GABABR/Akt复合物在治疗人肿瘤转移中的生物标记物鉴定，资助额度65万元，资助期限：2011.01-2013.01，排名第二。

近五年代表性论文

1. Chen S<sup>#</sup>, Jiang X<sup>#</sup>, Gewinner CA<sup>#</sup>, Asara JM, Cai C, Cantley LC , phosphorylates phosphotyrosine primed motif regulating multimerization of Src family kinases (SFKs) in the cytoplasm (SFKs) in the cytoplasm (<sup>#</sup>: Co-first author)
2. Jiang X, Su L, Zhang Q, He C, Zhang Z, Yi P, and Liu J. (2012) tumor therapy. *J. Histochem. Cytochem.* 60: 269-279.
3. Jiang X, Chen S, Asara JM, and Balk SP. (2010) Phosphoinositide 3-kinase homolog (PTEN)-deficient prostate cancer cells is independent of the p110beta and p110delta catalytic subunits. *J. Biol Chem*

上一篇： 陈明洁

下一篇： 李为

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