



栏目导航

- 首页
- 本系介绍
- 新闻动态
- 学术活动
- 师资队伍
- 教学工作
- 科学研究
- 学生活动
- 招聘信息

联系我们

友情链接



您所在的位置： 首页

搜索...

刘湘军

2007-08-23



刘湘军 教授，博士生导师。

1968年出生，1985-1993年清华大学生物科学与技术系学士、硕士，1993年至1998年在University of Illinois at Chicago, Chicago, IL 攻读分子生物学博士学位。1998年至2001年受聘于Celera Genomics, Rockville, MD, 在该公司先后任工程师、经理、资深经理。2002年入选清华大学“百人计划”，受聘于清华大学医学院，任教授、博士生导师。2003年被MIT Technology Review评为全球100名顶尖青年创新人才（TR100），2004年获第十八届北京市五四青年奖章。

实验室主要研究方向：

1. 基因组学与生物信息学
2. 细胞色素C的结构与功能

代表性论文

Liu Z., Lin H., Ye S., Liu Q., Meng Z., Zhang C., Xia Y., Margoliash E., Rao Z., and Liu X. (2006) Remarkably high activities of testicular cytochrome c in destroying reactive oxygen species and in triggering apoptosis. Proc. Natl. Acad. Sci., Vol. 10:8965-8970

Zhang X., Hu Y., Cui Y., Miao X., Tian F., Xia Y., Wu Y., Liu X (2006) Integrated genome-wide gene expression map and high-resolution analysis of aberrant chromosomal regions in squamous cell lung cancer. FEBS Letters, Vol. 580:2774-2778

Qiao L., Zhu J., Liu Q., Zhu T., Song C., Lin W., Wei G., Mu L., Tao J., Zhao N., Yang G. & Liu X. (2004) BOD: A customizable bioinformatics on demand system accommodating multiple steps and parallel tasks. Nucleic Acids Research, Vol. 32:4175-4181

Richard J. Mural et. al. (2002) A Comparison of Whole-Genome Shotgun-Derived Mouse Chromosome 16 and the Human Genome. Science 296, 1661-1671

Venter J. C. et. al. (2001) The Sequence of the Human Genome. Science 291, 1304-1351

联系地址： 清华大学医学院 100084

TEL: 010-62792997

E-mail: 此邮件地址受spam bots保护，需要使用 Javascript 功能来查阅。