

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—

教授简介

刘木根

时间：2009-11-10 浏览次数：3979



刘木根

职称职务 教授、博士生导师、华中学者
学科专业 遗传学
联系方式 联系电话：85-27-87794549
 传 真：85-27-87794549
电子邮箱 lium@hust.edu.cn

教育经历 1981-1984年，安徽省宣城师范学校，学生
 1986-1990年，南京师范大学 生物系 学士学位
 1995-1998年，复旦大学遗传研究所 遗传学 硕士学位
 2000-2003年，复旦大学遗传研究所 遗传学 博士学位
 2001-2003年，美国克利夫兰医院访问学者，复旦大学联合培养
工作经历 1986-1986年，安徽省宣城县雁翅小学，教师
 1990-1991年，安徽安庆石化总厂中学 教师
 1991-2000年，江苏省镇江医学院 教师
 2003-2006年，华中科技大学生命科学与技术学院，副教授
 2006 - 现在，华中科技大学生命科学与技术学院，教授，
学术兼职 中国遗传学会青年委员会委员，湖北省遗传学会常务理事、
 学杂志编委
研究方向 从遗传学、生物化学，以及细胞和发育的角度，认识遗传

病预防和治疗手段。主要包括：1、遗传病相关基因的克隆生理和眼科疾病；3、斑马鱼模型和遗传病疾病发生的病理士研究生、博士研究生和博士后研究人员。

近年的科研项目、专著与论文、专利、获奖

2004年以来，主持（过）国家自然科学基金5项，主持国家十五科技攻关项目以及973项目。发表学术论文50多篇。

近五年代表性论文

1. Xiao-Li Tian,, Rajkumar Kadaba,, Sun-Ah You, Mugen Liu, Ays Chen, Przemyslaw Szafranski, Shaoqi Rao, Ling Wu, David E. He J. Driscoll, Julian Borrow and Qing Wang*. 2004.Positional cloning of the gene for Klippel-Trenaunay syndrome (Klippel-Trenaunay syndrome) (first author)
2. Chang Li, Lei Wang, Jing Zhang, Mi Huang, Fulton Wong, Xue Guohua Yang, Jiexiang Chen, Ying Liu, Jiuxiang Wang, Shengjie Xinhua Shu, Qing Wang, Zhan Yin, Zhaohui Tang* and Mugen Liu. Mitochondrial TRX2 and protects retinal cells from oxidative stress. Molecular Basis of Disease (in press) .
3. Cai-E Zhang, Duanzhuo Li, Jian-Guo Zhang, Xing-Ping Chen, Ke Tian, Wei-Ping Ren, Ai-Hua Mei, Qing-Yan Zhang, Ming-Yan F Wang , Jun Wang, Mugen Liu*, and Yun-Hua Deng*, Mutations in the gene for Universalis Hereditaria, J of Invest Derm. 2013 Sep;133(9):2221-6
4. Cui X, Wang L, Zhang J, Du R, Liao S, Li D, Li C, Ke T, Li DW, Li M*. HSF4 Regulates DLAD Expression and Promotes Lens Development. Molecular Basis of Disease . 2013 Aug;1832(8):1167-72.
5. Tang Z, Wang Z, Wang Z, Ke T, Wang QK, Liu M*. Novel compound mutations in the CERKL gene cause autosomal recessive retinitis pigmentosa in a non consanguineous family. Arch Ophthalmol. 2009 Aug;127(8):1077-8.

上一篇：刘剑淼

下一篇：刘卫

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