



夏晓华

发布时间:2014-05-09 17:35:34 浏览次数 : 1553

姓名: 夏晓华

职称: 副教授 (硕导)

办公电话: 15836072251

电子邮箱: xxhlpf@163.com

| |
|--|
| <p>个人简介:</p> <p>夏晓华, 女, 1982年生, 河南临颖人, 汉族, 博士, 副教授, 硕士生导师。2011年七月到河南师范大学生命科学学院遗传及微生物教研室工作。研究方向为动物分子遗传学。包括1. 动物性别决定和分化调控机制研究; 2. 环境毒理学研究。</p> |
| <p>研究领域:</p> <p>1、植物性染色体起源与演化; 2、植物性别关键基因的克隆与功能分析。</p> |
| <p>主要学术及社会兼职:</p> <p>中国遗传学会会员 河南遗传学会理事</p> |
| <p>主持或参加科研项目情况:</p> <p>1. 两种泥鳅DMRT1基因不同选择性剪接体的结构、功能及调控机制 (31200923), 国家自然科学基金青年基金项目, 2013-2015, 23万, 主持 2. 大鳞副泥鳅DMRT1基因不同选择性剪接体的表达模式分析 (12B180011), 河南省教育厅项目, 2012-2014, 主持 3. 两种泥鳅DMRT1基因不同选择性剪接体的克隆和表达模式分析, 天津市细胞遗传与分子调控重点实验室开放基金项目, 2012-2014, 3万, 主持 4. 泥鳅DMRT1基因不同剪接体的克隆和时空表达模式分析, 河南师范大学博士科研启动费支持课题, 2012-2014, 8万, 主持</p> |
| <p>学术成果:</p> <p>代表性论文:</p> <p>1. Xia Xiaohua, Huo Weiran, Wan Ruyan, Zhang Linxia, Xia Xiaopei, Chang Zhongjie, 2017. Molecular cloning and expression analysis of Sox3 during gonad and embryonic development in <i>Misgurnus anguillicaudatus</i>. <i>International journal of developmental biology</i>, 61(8-9):565-570. 2. Xia Xiaohua, Wan Ruyan, Huo Weiran, Zhang Linxia, Xia Xiaopei, Chang Zhongjie, 2017. Molecular cloning and mRNA expression pattern of Sox4 in <i>Paramisgurnus dabryanus</i>. <i>Gene Expression Patterns</i>2017, (25-26):109-117 3. Xiaohua Xia, Xiaopei Xia, Weiran Huo, Hui Dong, Linxia Zhang, Zhongjie Chang, 2016. Toxic effects of imidacloprid on adult loach (<i>Misgurnusanguillicaudatus</i>). <i>Environmental Toxicology and Pharmacology</i>, 45 (2016) 132 - 139. 4. Xiaohua Xia, Ping Nan, Linxia Zhang, Jinsheng Sun, Zhongjie Chang, 2013. Homologue of Sox10 in <i>Misgurnus anguillicaudatus</i>: Sequence, expression pattern during early embryogenesis. <i>Fish Physiology and Biochemistry</i>, 39:1341 - 1351. 5. Xiaohua Xia, Jianjun Chen, Linxia Zhang, Qiyang Du, Jinsheng Sun, Zhongjie Chang, 2013. Molecular cloning and mRNA expression pattern of Sox10 in <i>Paramisgurnus dabryanus</i>. <i>Molecular Biology Reports</i>, 40(4): 3123-3134. 6. Xiaohua Xia, Jie Zhao, Qiyang Du, Zhongjie Chang, 2011. Isolation and expression of two distinct Sox8 genes in mudloach (<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>). <i>Biochemical Genetics</i>, , 49(3-4): 161-176. 7. Xiaohua Xia, Jie Zhao, Qiyang Du, Zhongjie Chang, 2011. Cloning and identification of a female-</p> |

specific DNA marker in *Paramisgurnus dabryanus*. *Fish Physiology and Biochemistry*, 37(1): 53-59.
8. Xiaohua Xia, Jie Zhao, Qiyang Du, Zhongjie Chang, 2010. cDNA cloning and expression analysis of two distinct Sox8 genes in *Paramisgurnus dabryanus* (Cypriniformes). *Journal of Genetics*, 89(2): 183-192.

主要著作:

《基因工程》, 科学出版社, 2012, 参编
《遗传学实验》, 科学出版社, 2014, 副主编

获得奖励:

1. cDNA cloning and expression analysis of two distinct Sox8 genes in *Paramisgurnus dabryanus* (Cypriniformes), *Journal of Genetics*, 2010, 89 (2) : 183-192. 获河南省自然科学优秀论文一等奖, 第一作者

地址: 河南省新乡市建设东路46号

邮编: 453007

联系电话: 0373-3326340

版权授予: 河南师范