

现在是:2018/10/6 15:08:40, 农历戊戌年 八月廿七二十四节气 后日 寒露

[院长信箱](#) [书记信箱](#) [学校主页](#) [旧版网站](#) [ENGLISH](#)



**陕西师范大学 生命科学学院**  
SHAANXI NORMAL UNIVERSITY COLLEGE OF LIFE SCIENCES  
国家理科基础科学(生物学)研究和教学人才培养基地

**求真 包容 务实 创新**

关键字搜索...

[首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [学科建设](#) [人才招聘](#) [党群建设](#) [学生社区](#) [校友工作](#) [信息公开](#)



**教职员工**

**当前位置:** 网站首页 > 教职员工 > 教学科研人员

<b>教师队伍概况</b>
<b>教学科研人员</b>
<b>党政管理人员</b>
<b>专业技术人员</b>
<b>博士后</b>
<b>光荣退休人员</b>
<b>前辈风采</b>
<b>生科故事</b>

**教学科研人员**



**张敏**

职称/职务: 副教授

电话: 029-85310266

传真:

电子信箱: zhangmin451@snnu.edu.cn

研究方向: 发育遗传学

办公地点: 格物楼3337

**个人简介**

张敏: 女, 博士, 副教授, 硕士生导师, 中国遗传学会会员, 陕西省遗传学会理事。2009.1- 2010.1在美国Purdue大学生物系进行访学研究。近年来主要承担《遗传学》、《遗传学实验》、《分子遗传学》、《人类遗传与遗传病》等相关课程的主讲任务。近年来发表专业相关论文20余篇, 主持陕西省自然科学基金项目2项、中央高校基本科研项目2项、陕西师范大学重点研究项目1项, 参与国家自然科学基金项目1项。

**主要研究领域及兴趣**

研究方向为发育遗传学, 主要从事模式动物的发育调控及表观遗传调控研究, 以及环境因子引起表观遗传变异的机制方面的研究工作。

**承担的科研项目**

1. 主持陕西省自然科学基金项目, 端粒酶在小鼠肿瘤及生殖细胞中表达调控的比较研究, 2005.1.1-2007.12.31, 2004C107;
2. 主持陕西省自然科学基金项目, 重金属镉对果蝇DNA甲基化影响及表观遗传稳定性研究, 2013.1.1-2014.12.31, 2012JQ3012;
3. 参与国家自然科学基金面上项目, 雌激素相关受体基因对昆虫生殖和发育调节功能的研究, 2012.1.1-2015.12.31, 31171195, 2/6;
4. 主持中央高校基本科研项目,  $\gamma$ 射线对果蝇细胞凋亡及基因组DNA甲基化修饰的影响, 2011.1.1-2013.12.31, GK201002042;
5. 主持中央高校基本科研项目, 经镉胁迫果蝇差异表达基因筛选及其DNA甲基化调控研究, 2014.1.1-2015.12.31, GK20140202.

**代表性论文**

1. Guan DL, Mo F, Han Y, Gu W, Zhang M\*. Digital gene expression profiling (DGE) of cadmium-treated *Drosophila melanogaster*, *Environ Toxicol Phar*, 2015, 39:300-306.
2. 管德龙, 梁露, 张敏\*. 重金属镉胁迫对果蝇 dDnmt2、dMBD2/3 表达量的影响, *应用昆虫学报*, 2014, 51(2): 460-468.
3. 韩燕, 莫菲, 张敏. 果蝇 MicroRNA 研究进展, *四川动物*, 2014, 33(3): 470-475.

4. Liu T,Li YJ,Zhao XJ,Zhang M,Gu W\*. Ethylparaben affects lifespan, fecundity, and the expression levels of ERR,EcR and YPR in *Drosophila melanogaster*. *Journal of Insect Physiology*,2014,71:1-7.
5. 梁露,毛雪,管德龙,张敏\*. 镉对果蝇寿命及生殖力的影响及其可遗传性分析,安全与环境学报,2013,13(6):4-8.
6. 郭欣欣,毛雪,张敏\*. 锌对不同发育时期子代果蝇基因组DNA甲基化的影响,生物多样性,2012,20(6):710-715.
7. 管德龙,梁露,张敏\*. 果蝇DNA及组蛋白甲基化与寿命,生理科学进展,2012,43(5):381-385.
8. 毛雪,梁露,管德龙,张敏\*. dDnmt2 与 dMBD2/3 在果蝇不同发育时期的转录表达,兰州大学学报(自然科学版),2012,48(4):66-71.
9. 毛雪,郭欣欣,张敏\*. 锌对果蝇寿命及生殖力的影响及其可遗传性,安全与环境学报,2012,12(2):19-23.
10. 郭欣欣,叶海燕,张敏\*. 果蝇DNA甲基化研究进展,遗传,2011,33(7):713-719.
11. 郭欣欣,毛雪,张敏\*. 基于果蝇DNA甲基化的AFLP体系的建立及优化.生命科学研究,2011,15(1):6-12.
12. 张敏,王娟,奚耕思,泮艳红. 小鼠睾丸TERT表达的增龄变化,兰州大学学报(自然科学版),2010,46(4):79-83.
13. 张敏,郭欣欣,奚耕思. 小鼠EL-4淋巴瘤细胞中靶向TERT的RNA干涉,中国细胞生物学学报,2010,32(3):399-403.
14. 刘炜,公晓红,王红艳,张敏. 组蛋白乙酰化与药物依赖,生命的化学,2010,30(4):619-622.
15. 张敏,刘炜,奚耕思\*. TERT对小鼠EL-4淋巴瘤细胞增殖调控的初步研究,生命科学研究,2010,14(14):299-304.
16. 王娟,杨当艳,王红艳,张敏. Vangl2及其相关基因与神经管畸形的关系,生命的化学,2010,30(5):730-733.

最近更新时间: 2015/10/11 10:23:57 点击量: 4206

陕西师范大生命科学院©版权所有 统计: 总访问量2293227, 当前有90人在线 管理  
Copyright © 2015 College Of Life Sciencses,SNNU Limited All Rights Reserved.  
地址: 陕西省西安市长安区西长安街620号 陕西师范大学生命科学院 邮编: 710119  
电话: 029-85310266 传真: 029-85010623