

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 苦豆子总碱等中草药抗辐射效应观察

请输入查询关键词

科技频道

搜索

苦豆子总碱等中草药抗辐射效应观察

关键词: **辐射损伤** **自由基代谢** **苦豆碱**

所属年份: 1997

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 兰州大学

成果摘要:

该实验对苦豆子总碱等抗辐射损伤的作用进行了系统的研究。实验表明, 与盐水照射组相比, 各给药组动物在接受照射后外周血WBC降低和免疫器官指数减轻的程度低, 淋巴细胞转化率, MΦ吞噬状况、ANAE淋巴细胞及TH/TS比值均有不同程度改善, 在光、电镜观察下见胸腺, 脾脏的损伤明显轻于对照组, 说明苦豆子总碱等药物的确有良好的保护辐射损伤机体免疫功能的作用。根据对其抗力的测定, 实验初示苦豆子总碱等药的抗放效应与自由基代谢有关。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发市

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号