

**本刊介绍** Intro

- 历史沿革
- 基本信息
- 所获奖项
- 栏目设置
- 引证报告
- 顾问委员会
- 编辑委员会
- 刊务委员会
- 编辑部

**投稿指南** Guide

- 投稿须知
- 在线投稿
- 稿件查询
- 录用公告

**广告发行** Ad

- 订阅发行
- 在线订阅
- 广告刊登

**相关链接** Links

- 凌昌全名中医工作室
- 长海医院中医科
- 第二军医大学
- 重庆维普科技期刊数据库
- 国家自然科学基金委员会
- Google
- 百度
- CONSORT
- 第二军医大学中医系
- 上海市中西医结合学会

**标题:** 同名异种鸡血藤对<sup>60</sup>Co γ射线辐射小鼠外周血象的影响

[HTM下载] [PDF下载] [英文版] [上一篇] [下一篇] [本期目次]

**作者:**

1. 王虹 (中国人民解放军总医院药理研究室 北京 100853)
2. 刘屏 (中国人民解放军总医院药理研究室 北京 100853)
3. 戴畅 (中国人民解放军总医院药理研究室 北京 100853)
4. 王东晓 (中国人民解放军总医院药理研究室 北京 100853 **E-mail: baixiao301@163.com**)

**期刊信息:** 《中西医结合学报》2007年, 第5卷, 第2期, 第189-192页

**DOI:** 10.3736/jcim20070218

**目的:** 研究密花豆藤 (*Spatholobus suberectus*)、白花油麻藤 (*Mucuna birdwoodiana*)、皱果崖豆藤 (*Millettia oosperma*)、香花崖豆藤 (*Millettia dielsiana*) 等4种同名异种鸡血藤对骨髓抑制小鼠外周血象的作用。

**方法:** <sup>60</sup>Co γ射线亚致死量辐照造成骨髓抑制小鼠模型, 灌胃给药, 于给药后1、3、7、14和21 d监测其外周血白细胞、红细胞和血小板计数。

**结果:** 给予同名异种鸡血藤治疗后, 小鼠外周血白细胞、红细胞和血小板计数下降趋势减缓, 与对照组比较, 白花油麻藤和密花豆藤高、低剂量组的白细胞、红细胞和血小板计数升高, 差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。

**结论:** 同名异种鸡血藤均可在一定程度上促进辐射小鼠外周血象的恢复, 其中密花豆藤和白花油麻藤作用相对较好。

**欢迎阅读《中西医结合学报》! 您是该文第 1302 位读者!**

若需在您的论文中引用此文, 请按以下格式著录参考文献:

中文著录格式:	王虹, 刘屏, 戴畅, 王东晓. 同名异种鸡血藤对 <sup>60</sup> Co γ射线辐射小鼠外周血象的影响. 中西医结合学报. 2007; 5(2): 189-192.
英文著录格式:	Wang H, Liu P, Dai C, Wang DX. Effects of heterogenous suberect spatholobus stem on peripheral blood cell counts of <sup>60</sup> Co γ ray irradiated mice. J Chin Integr Med / Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2007; 5(2): 189-192.

**参考文献:**

1	方石林. 鸡血藤混乱原因及其真伪鉴别[J]. 湖南中医药导报, 1997, 3(4): 38-39. .
2	王东晓, 陈孟莉, 刘屏, 等. 鸡血藤活性成分SS8对骨髓抑制小鼠造血祖细胞增殖的作用[J]. 中国中药杂志, 2003, 28(2): 152-155. .
3	陈宜鸿, 刘屏, 张志萍, 等. 鸡血藤对小鼠红血细胞增殖的影响[J]. 军医进修学院学报, 1999, 20(1): 12-13. .
4	苏尔云, 陈辉树. 鸡血藤复方治疗再生障碍性贫血临床观察[J]. 中国中西医结合杂志, 1997, 17(4): 213-215. .

5	刘屏, 陈宜鸿, 张志萍. 鸡血藤对环磷酰胺、 <sup>60</sup> 钴照射后动物血象的影响[J]. 中药药理与临床, 1998, 14(3): 25-26. .
6	陈道峰, 徐国钧, 除路跚, 等. 中药鸡血藤的原植物调查与商品鉴定[J]. 中草药, 1993, 24(1): 34-37. .
7	周美娟, 郑莉, 丁振华. 辐射对造血系统的影响[J]. 国外医学·放射医学核医学分册, 2004, 28(3): 139-142. .
8	梁莉, 李新芳. 苦豆子总碱对辐射损伤小鼠的防治作用研究[J]. 中药药理与临床, 2001, 17(6): 18-19. .

ISSN 1672-1977 CN 31-1906/R CODEN ZJXHAY

·Copyright © 2003-2008 中西医结合学报杂志社 All Rights Reserved

·地址: 上海市长海路174号科技楼1105室 邮政编码: 200433

·联系电话(传真): 021-81873540

·电子邮件: [jcim@smmu.edu.cn](mailto:jcim@smmu.edu.cn)

