

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 川芎嗪促进再生障碍性贫血骨髓造血机理的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

川芎嗪促进再生障碍性贫血骨髓造血机理的研究

关键词: **川芎嗪** **骨髓造血机理** **再生障碍性贫血**

所属年份: 2002

成果类型: 软科学

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 华中科技大学同济医学院附属同济医院

成果摘要:

该研究为川芎嗪治疗再障病人的研究。利用三维生理信息氧分压(P02)传感针测定正常小鼠活体原位骨髓P02为12.4±1.1kpa, 该值与正常人动脉血P02值一致。再障组骨髓微血管扩张、瘀血、断裂出血, 造血组织容量显著减低。再障组骨髓基质细胞VCAM-1表达为28.1%0±7.2%, 川芎嗪组(56.7%±10.1%)已近正常组(61.40±12.1%)。临床已应用川芎嗪注射液治疗再障病人, 能使骨髓基质出血和水肿明显好转, 造血较快恢复。该研究结果丰富了中医活血化瘀的理论, 探讨了川芎嗪促进再障骨髓造血的分子生物学靶环节。为临床再障治疗加用川芎嗪注射液可提高疗效, 提供了科学实验依据, 具有重要的社会和经济效益。

成果完成人: 刘文励;孙汉英;周剑锋;董凌莉;何美冬;徐慧珍;路武

[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

>> 信息发布