

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药理、毒理 >> 低分子肝素软膏对大鼠缺血皮瓣影响的实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 低分子肝素软膏对大鼠缺血皮瓣影响的实验研究

关键词: [肝素软膏](#) [缺血皮瓣](#) [循环危象](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 国际标准

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 大同市第三人民医院

### 成果摘要:

该研究旨在探讨低分子量肝素钠乳膏对皮瓣血液循环的影响及对皮瓣成活的作用效果,以寻求方便、快捷、有效的改善皮瓣血液循环的方法,为挽救临床已经出现循环危象的皮瓣提供一种新的方法,为临床治疗提供理论基础。该实验结果显示,使用低分子量肝素钠乳膏可以使血中NO的含量增加,提高缺血再灌注损伤皮瓣血中的SOD水平、降低MDA水平,可以明显改善皮瓣血液循环促进皮瓣成活,对任意型皮瓣起到保护作用,其机制可能与扩张血管和抗自由基损害作用及维护细胞膜结构稳定有关,有广泛的临床参考价值。

成果完成人: 王亚荣;李海潮;李丽芬;董义敏;王树华;叶锦文

[完整信息](#)

行业

蛇毒蛋

200种

中国产

新疆产

锂的生

无机氟

曲马多

阿片依

丙烯腈

可卡因

成身

### 推荐成果

- [基于靶mRNA高级结构模拟与系...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [医院合理用药的药物动力学及...](#) 04-17
- [真菌抗生育活性物质的分离纯...](#) 04-17
- [药物动力学数学模型与新药的...](#) 04-17
- [新型有机锡类抗癌化合物的设...](#) 04-17