

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 甲壳素头孢哌酮外用液膜的研制及在小儿外科创伤性疾病治疗的应用观察

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 甲壳素头孢哌酮外用液膜的研制及在小儿外科创伤性疾病治疗的应用观察

关键词: **创伤 甲壳素头孢哌酮 外用液膜 小儿外科 治疗**

所属年份: 2001

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: 兰州大学第一医院

成果摘要:

该课题以广谱、高效、低毒的抗菌药头孢哌酮为主要原料,用具有良好生物相容性,无毒,有一定抑菌、消炎、促进创伤组织再生、修复和愈合的天然多糖甲壳素的脱乙酰化产物壳聚糖为主要辅料。通过处方制备工艺、质量标准,初步稳定性试验、皮肤刺激性试验等研究,研制了甲壳素头孢哌酮外用液膜,并对其中小儿外科手术伤口、皮肤创伤、皮肤软组织感染、烧伤及烫伤等创伤性疾病的临床应用作了观察,结果显示出良好的抗感染、抗炎和促进创伤组织再生、修复和愈合,未观察到明显刺激性、过敏性和其它不良反应。

成果完成人: 姚南;李平;张建林;陈春红;朱旭江

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 甾体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

### 成果交流

### 推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布

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