

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗菌新药溴莫普林的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 抗菌新药溴莫普林的研制

关键词: **溴莫普林** **抗菌剂**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津药物研究院

成果摘要:

本项目对溴莫普林的合成路线和合成工艺进行了深入的研究。确定了以苯甲酸为起始原料,经3,5-二羟基苯甲酸合成溴莫普林的合成路线。该合成路线原料易得、操作方便、易于组织生产。原料成本296.36元/公斤。成本十分低廉。同时,进行了药理学、毒理学及临床研究。为该药的普及打下了良好的基础。临床研究证明,溴莫普林对呼吸道感染具有很好的疗效。可用于治疗细菌性咽炎、扁桃体炎、鼻窦炎、中耳炎和支气管炎。由于其引起腹泻的发生率比其它抗生素低,以及每日用药一次,尤适于儿童。

成果完成人: 刘伍山;郑玉表;陈欣;赵健;蒋庆峰;刘宁;刘福景;张振伦;刘昌孝;刘厚孝;程晓翔;魏广力;徐向伟;肖淑华;赵传

有;刘瑾;徐嘉彦;石婕

[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