

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 消炎镇痛药保泰松合成新工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 消炎镇痛药保泰松合成新工艺研究

关键词: **保泰松** **消炎镇痛药** **制药工艺** **有机合成**

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 郑州大学

成果摘要:

该研究设计了如下的合成路线, 并对各步反应条件进行了系统地研究和优化: 在1的合成中以锌粉代替硅铁粉为还原剂, 提高了转化率和产率, 减少了污染; 在2的合成中采用了一种有效的除去乙醇钠中游离碱和提高反应温度的试剂, 缩短了反应时间, 提高了收率, 总收率达75.5%。

成果完成人: 张福义;

[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-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-非那甞胺的...](#) 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