

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 非甾体消炎镇痛药萘普生合成研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

非甾体消炎镇痛药萘普生合成研究

关键词: **萘普生 消炎镇痛**

所属年份: **1993**

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: 湖南人文科技学院

成果摘要:

该合成工艺是以β-萘酚为原料,经三道工艺制备了最有潜力和最有耐药力的长效低毒的消炎药萘普生。在第一步反应中,避免使用价格较贵的且毒性较大的硫酸二甲酯。在第二步反应中,以卤代烷烃替代价昂的硝基苯,溶剂回收容易,中间产物分离简便,成本较低。在第三道工艺中,采用国内原料原甲酯三乙酯代替昂贵的进口试剂原甲酸三甲酯进行缩酐化,每一步反应都在常压下进行,反应条件温和,反应操作简便,安全可靠,收率较高,环境污染小,易于中试。

成果完成人:

[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