

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗病毒二类新药盐酸阿比朵尔的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗病毒二类新药盐酸阿比朵尔的研究

关键词: **盐酸阿比朵尔** **抗病毒药**

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: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 石药集团中奇制药技术(石家庄)有限公司

成果摘要:

该项目原料药合成采用了价格低廉的乙酰乙酸乙酯等为原料,经七步反应制备出纯度较高的盐酸阿比朵尔,各步收率均达到70%以上,总收率大于30%,降低了生产成本;在工艺路线中对取代基的引入顺序进行了调整,采用先酰化再溴代的顺序,并对曼尼希反应进行了优化,使工艺条件更易控制,产品纯度提高。该产品胶囊剂为国内外首创剂型,并加入酒石酸作为稳定剂,明显改善了制剂的稳定性。该项目制备工艺达到了国际先进水平。

成果完成人: 蔡东晨;刘振涛;李建青;曹菊林;刘立云;汪玉梅;刘钊

[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