

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 盐酸头孢他美酯及其片

请输入查询关键词

科技频道

搜索

盐酸头孢他美酯及其片

关键词: **盐酸头孢他美酯** **抗感染药物** **头孢菌素**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 四川方向药业有限责任公司

成果摘要:

该产品原料主要合成路线以7-ADCA为起始原料, 与侧链AE活性酯反应生成头孢他美酸, 与侧链碘甲基特戊酰酯(POM-I)反应, 在乙醇溶液中成盐而制得。在原有工艺的基础上, 又进行了工业化条件优化, 通过简化反应, 减少有毒有害、易燃易爆有机溶媒, 使得收率明显提高, 由原来的原材料成本5800元/kg降低到现在的1200元/kg以下, 为公司参与市场竞争创造了条件, 并获得明显的经济效益。该产品是由盐酸头孢他美酯与适量的辅料混合, 经干法制粒后, 压成异形片, 经包衣后制得。规格为250mg, 每日服用2次, 每次服用1~2片。

成果完成人: 朱晓茂;唐朝云;林国华;缪尹飞

[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