

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 盐酸头孢吡肟及注射用盐酸头孢吡肟

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 盐酸头孢吡肟及注射用盐酸头孢吡肟

关键词: **盐酸头孢吡肟** **头孢菌素** **深圳信立泰**

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: 技术服务;其他

成果完成单位: 深圳信立泰药业有限公司

#### 成果摘要:

该课题以7-ACA为起始物, 加入(CH3)3Si-NH-Si(CH3)3, 反应回流, 冷却, 搅拌下滴加(CH3)3SiI, 冰浴反应, 滤过, 滴加N-甲基吡咯烷等系列的反应得到药物母体。加入中等浓度的盐酸成盐, 经过萃取、洗涤、无菌过滤制得无菌盐酸头孢吡肟原料。精制品经DSC分析、元素分析、红外吸收光谱、紫外吸收光谱、核磁共振谱确证其结构为盐酸头孢吡肟一水化合物, 并与对照品DSC分析、元素分析、红外吸收光谱、紫外吸收光谱、核磁共振谱相符。该产品质量控制严格, 处于国内领先水平, 与同类产品相比具有创造性和先进性。

成果完成人: 孙朝旭;钟志强;曹海湘;陈平;潘燕微;植建琼;莫惧;李汉坤;邓小锋;蔡燕霞;左鸿宇;徐灵华

[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