

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 畅销头孢菌素类药物——头孢呋辛酯片的开发应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

畅销头孢菌素类药物——头孢呋辛酯片的开发应用

关键词: **头孢菌素** **头孢呋辛酯片**

所属年份: 2005

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: 珠海联邦制药股份有限公司

成果摘要:

该项目按照化药四类新药的要求,对头孢呋辛酯原料药和制剂的工艺、质量、稳定性、药理毒理学、药效学及药代动力学进行了深入的、全面的研究。在获得国家药品监督管理局的药物临床研究批件后,进行了该药的生物等效性临床验证,试验证明该药与国外葛兰素公司生产的同品种具有生物等效性。之后,我们对原料药合成和制剂工艺进行了不断的技术改进,本项目的创新点主要体现在合成生产工艺和制剂工艺上,提高了收率,降低了生产成本。项目生产该原料药的技术国内领先,且对环境污染较以前更小;制剂工艺不断完善,产品质量稳定,溶出度与国外同类产品相比相近。

成果完成人: 严慧如

[完整信息](#)

行业

甾体活
醋酸法
基因工
一种单
长效复
磺基甜
化学合
氨氯地
结合态
人绒毛

成果

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 |