

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 非甾体抗炎药恶丙秦原料药及片剂的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

非甾体抗炎药恶丙秦原料药及片剂的研制

关键词: **片剂 恶丙秦 抗炎镇痛药 原药**

所属年份: 2000

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: 华中科技大学同济医学院

成果摘要:

恶丙秦原药及片剂为国家二类新药, 商品名称: 诺松。该项目研制成功制备原料新工艺和片剂新处方, 原料药经uV、IR、¹H-NMR、¹³C-NMR、MS鉴定结构, 片剂质量符合标准。经动物试验, 该品个有明显的抗炎、镇痛和解热作用, 吸收迅速, 血浆蛋白结合率高, 对动物心血管、呼吸和神经系统等无不良影响。临床生物利用度实验。该产品与国外生剂比较, 生物学等效, 相对于国外片剂的生物利用率为107.9%。一、二、三期临床试验, 该品每天给药一次, 每次2片(400mg), 治疗类风湿关节炎、骨关节炎、肩周炎、强直性脊椎炎、牙科手术后疼痛等的平均有效率80.6%, 不良反应发生率7.62%, 程度轻微、长效的抗炎镇痛药物, 具有广阔的应用前景。

成果完成人: 陈邦银;

[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-非那甞胺的...](#) 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