

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 酮基布洛芬生产工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 酮基布洛芬生产工艺研究

关键词: **酮基布洛芬** **非甾体消炎镇痛药** **消炎镇痛药** **制药工艺**

所属年份: 2002

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: 西南合成制药股份有限公司

成果摘要:

酮基布洛芬是法国开发的优良非甾体类消炎止痛新药,用于治疗类风湿性、风湿性关节炎等疾病。其疗效高、毒性低、剂量小、见效快。酮基布洛芬药效与公认疗效高的消炎痛相近,而毒性与低毒出名的布洛芬、氟苯布洛芬相近。因之酮基布洛芬是临床用药中更新换代的好品种。酮基布洛芬上市后,受到国内外市场欢迎,原料药大量出口,远销西德、瑞典、奥地利、日本、新加坡、印度、南朝鲜等国。原料药亦内销至北京、上海、江苏、浙江、广东等全国各地。西南合成制药厂研制的酮基布洛芬具有工艺独特,路线简捷,原料易得,操作简单,生产安全,三废污染少,设备先进,技术经济指标先进,产品竞争能力较强诸优点。酮基布洛芬的生产工艺不仅是国内首创,而且技术水平较高,达到国际先进。鉴定意见:产品符合临床试用质量标准,经留样观察22个月,质量稳定。药理试验结果确认:毒性低、药效好,与国外报导相符。经493例临床试用证明:本品对消炎、镇痛具有良好疗效,尤其镇痛疗效达到94.4%,副作用少而轻,病人能坚持服药。

成果完成人: 沈瑞珠;马德银;束菊清;程秀华;苏维能;李庆天;周增龙

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