

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



药物分析与鉴定 | 药理、毒理 | 化学药 | 中药及天然药物 | 药剂 | 生物制品 | 专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 解热镇痛药-扑热息痛的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

解热镇痛药-扑热息痛的研制

关 键 词： 扑热息痛 解热镇痛药 非甾体解热镇痛药 有机合成

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： 安徽东盛药业有限公司

成果摘要：

扑热息痛是常用的解热镇痛药物，临幊上应用于头痛、发烧等疾病，疗效好，毒性低，深受患者欢迎。目前国内生产扑热息痛工艺中酰化反应，主要采用两种方法，即醋酸法和醋酐法，本方法吸取了上述两种方法的优点，试制成功了醋酸-醋酐-醋酸法。不仅提高产品质量，而且提高了收率，国内酰化收率一般在83~87%之间，本法稳定在86%以上，并降低了原材料成本。鉴定意见：该产品试制成功，填补了安徽省的空白。本品生产工艺切实可行。本工艺生产的产品，符合英国药典80年标准，列入安徽省重点出口产品。

成果完成人： 张恒才;祝汉瑞;苏习刚;李显;杨维华

[完整信息](#)

行业资讯

甾体活性化合物的研制及合成...

醋酸法炎舒松的工艺改进

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...

长效复方消炎碘注射液的研制

碘基甜菜碱中型试验

化学合成生产硫酸伪麻黄碱

氯氯地平

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
· 稀有金属镥-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