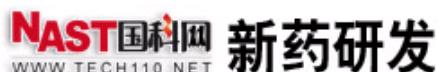


首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

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 >> 野罂粟生物碱单体分离、结构改造及镇咳平喘活性研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

野罂粟生物碱单体分离、结构改造及镇咳平喘活性研究

关 键 词：生物碱 野罂粟 镇咳 品种鉴定 提取工艺 栽培试验

所属年份：1997

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：承德医学院

成果摘要：

项目对野罂粟进行了资源调查、品种鉴定、栽培试验、总生物碱提取工艺、质量标准、稳定性，并从总生物碱中分离出21个单体，以波谱技术鉴定了19个单体化合物的结构；完成药效、急毒、特殊毒性等试验，证明野罂粟总碱镇咳作用 可待因相近，未发现致机体依赖性，国内外首创。

成果完成人：

[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 |
| · 稀有金属铬-有机酸系列化合物... | 04-17 |
| · 圈产色链霉菌变株 | 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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号