

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

## 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-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

>> [信息发布](#)