

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 羟基喜树碱口服剂及其制备方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 羟基喜树碱口服剂及其制备方法

关键词: **口服剂** **羟基喜树碱**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 上海医药工业研究院

成果摘要:

本发明公开了一种羟基喜树碱口服剂及其制备方法。本发明在制剂中, 组成物除活性成分羟基喜树碱外, 还在骨架成型材料聚乙二醇中加入一定量的碱性盐, 使药物在介质中有良好的溶出度, 并在动物药效学试验中显示较好的抑瘤效果。羟基喜树碱滴丸在8mg/kg和12mg/kg剂量时, 对小鼠S-180肉瘤有明显实验性治疗作用, 作用的强度与羟基喜树碱注射液相当。羟基喜树碱滴丸以4,8,12mg/kg时对小鼠Lewis肺癌有明显的实验性治疗作用, 这种作用弱于同剂量的羟基喜树碱注射液强度。

成果完成人: 陈庆华;熊全美;盛青;瞿挺;包泳初

[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

>> 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