

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 促分化抑增殖抗癌药二萜类化合物

请输入查询关键词

科技频道

搜索

促分化抑增殖抗癌药二萜类化合物

关键词: [二萜类化合物](#) [抗癌药](#) [鞘蕊花属](#) [热带植物](#) [提取](#)

所属年份: 2000

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: 中国科学院动物研究所

成果摘要:

该发明涉及一种从热带鞘蕊花属植物提取的式 I 结构二萜类化合物的制备方法和用途。该方法将鞘蕊花根或茎磨成粉, 经有机溶剂萃取, 石油醚脱脂, 甲醇提取, 氧化铝层析得到式 I 结构的纯品。该化合物有广谱性抑癌作用, 可用于治疗鼻咽癌、白血病、胃肠癌、食道癌、胆囊癌等, 其主要特点是抑制癌细胞增殖, 促进癌细胞向正常逆转分化, 一反传统细胞毒药物的性质, 不杀伤正常细胞。该化合物可与维甲酸联合应用, 增强疗效。

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
- [· 稀有金属铈-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