

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高三尖杉酯碱致白血病细胞凋亡的信号传导和基因调控的研究及其临床意义

请输入查询关键词

科技频道

搜索

高三尖杉酯碱致白血病细胞凋亡的信号传导和基因调控的研究及其临床意义

关键词: **高三尖杉酯碱** **细胞凋亡** **白血病治疗** **植物抗癌药**

所属年份: 2001

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: 浙江大学医学院附属第一医院/浙江省第一医院

成果摘要:

该课题组一直致力于国产高三尖杉酯碱(HHT)治疗白血病的研究,率先以HHT为主的治疗方案治疗急性髓系白血病,疗效卓著,能替代进口药,减少毒副反应,减少医疗费用。基于临床研究,该课题对HHT的作用机理作深入的研究,从不同层面,系统地研究HHT促效凋亡的信号传导,基因调控和端粒酶、端粒酶逆转录酶对药物作用的影响,研究结果有助于拓宽HHT的临床应用范围。该课题已发表论文13篇,其中SCI收录4篇,已得到国际同行的认可,具有良好的社会效益。

成果完成人: 林茂芳;

[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