

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 抗肿瘤新药吡咯兹定三醇的生物合成

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗肿瘤新药吡咯兹定三醇的生物合成

关键词: **吡咯兹定三醇** 抗肿瘤 生物合成 抗癌药 抗病菌

所属年份: 2004

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: 西北农林科技大学

成果摘要:

吡咯兹定三醇具有抗肿瘤、抗病菌、增强免疫等作用,更重要的是它能克服常用抗癌药使机体免疫力降低的弊端。其国际价格昂贵(152美元/毫克)。国内尚无产品。该项目从拥有独立知识产权的豆类丝核菌中生物合成吡咯兹定三醇,具有鲜明的源头创新性和广阔的应用前景,有巨大的经济效益和社会效益,对控制人畜肿瘤病、出口创汇具有深远意义。市场前景:作为能提高机体免疫力的抗癌药,引起了世界各国的极大重视,国内、国际市场前景看好,年产量5公斤,产值为7.6亿美元。总投资额:300万元。

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-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