

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 用于癌症治疗、提高免疫能力的珍稀药用丝状真菌



请输入查询关键词

科技频道

搜索

用于癌症治疗、提高免疫能力的珍稀药用丝状真菌

关键词: [丝状真菌](#) [免疫佐剂](#) [药用菌类](#) [液态发酵](#) [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: 中国科学院微生物研究所

成果摘要:

成果简介: 珍稀药用丝状真菌AG-BL(代号)在美国、墨西哥、日本等国用于治疗癌症病人, 有非常疗效。该药用菌较难进行子实体栽培, 也难于液体培养。该技术从工业化生产为目标, 首创性也发明了廉价高效的种液菌丝培养基配方与液体发酵培养基配、以及种液培养工艺与特独的液体发酵工艺。并使用专用的ALR/ff生物反应器, 使液体培养细胞量达到国内外最高水平。该技术属于发明专利提供全套工程设计参数, 并参与工程设计过程。主要技术指标: 细胞浓度15克/升以上。国内外同类技术水平: 国内外无此报道。适用范围: 产品作为药剂或预防药剂。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- [甙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-非那甞胺的...](#) 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