

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 重组人巨噬细胞集落刺激因子(rhM-CSF)



请输入查询关键词

科技频道

搜索

重组人巨噬细胞集落刺激因子(rhM-CSF)

关键词: 人巨噬细胞集落刺激因子 杆状病毒

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: 南京大学

成果摘要:

该项目应用杆状病毒载体使缩短的人rhM-CSF(1~149aa)基因在家蚕幼虫中获得高效分泌表达, 表达水平达200毫克/升血淋巴, 已建立了批投入5万头转基因家蚕的规模化生产rhM-CSF的稳定中试工艺, 纯化产率约20%。经动物模型实验证实, 对放疗损伤小鼠有明显的生白血球效果, 对化疗药物环磷酰胺损伤的免疫抑制小鼠有显著的抗白色念珠菌感染性致死的保护效果, 达到了国外报导的同类产品的相同水平。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[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...](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)生...](#)

[薯蓣皂素酶法生产工艺及环保...](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)的...](#)

[人绒毛膜促性腺激素\(HCG\)精\(...](#)

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物质研究](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药物优...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物的抗...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号