

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 肌苷产生菌产氨短杆菌应用基础研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

肌苷产生菌产氨短杆菌应用基础研究

关键词: **肌苷 产氨短杆菌 诱变条件 育种技术**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院广东省微生物所

成果摘要:

采用行之有效的育种技术方法和诱变条件以及诱变效果, 选育出能在不需要酵母粉的简单培养基中生长、发酵的肌苷产生菌—产氨短杆菌。其主要指标: 摇瓶发酵61个小时产肌苷25.4g/L, 1.2L自控发酵罐发酵54小时产肌苷20.4g/L, 主要发酵原材料比用枯草杆菌进行肌苷发酵下降了21.1%。

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

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