

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 基因重组葡萄糖异构酶

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基因重组葡萄糖异构酶

关键词: [葡萄糖异构酶](#) [基因重组](#)

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学技术大学科技实业总公司

成果摘要:

该校生命科学学院独立承担国家科委863项目“葡萄糖异构酶的蛋白质工程”，经15年科技攻关，目前已完成葡萄糖异构酶的蛋白质工程改进，获得性质改良的基因重组葡萄糖异构酶；并利用基因工程方法构建表达量极高的链霉菌工业生产菌株。目前已拥有二项国家专利，同时还在申报“表达突变体酶GIG138P的7号淀粉酶链霉菌基因工程菌株SM33XZ及其构建方法”的美国专利。已具备将基因重组葡萄糖异构酶产业化的成熟科技条件。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 甲型肝炎减毒疫苗(H2株)的残...
- 胎盘/脐带造血干细胞
- 重组人内毒素拮抗蛋白的研制
- 人用纯化VERO细胞狂犬病疫苗
- 人血浆综合利用
- 细粒棘球蚴重组抗原基因的克...
- 口服轮状病毒活疫苗
- 新生小牛血清
- 类人胶原蛋白
- 生物分离介质

成果交流

推荐成果

- [蛋白质组技术平台的建立和应...](#) 04-17
- [人胸腺素α1基因克隆](#) 04-17
- [新型镇痛药金丝桃苷的研究开发](#) 04-17
- [用蚕表达HGM-CSF及其口服药物...](#) 04-17
- [用蚕表达丙肝抗原口服药物的研究](#) 04-17
- [蜂产品深加工及产业化开发](#) 04-17
- [姜黄素提取技术研究及应用](#) 04-17
- [天然保湿因子-有质酸\(玻璃酸\)](#) 04-17
- [香菇嘌呤提取及应用](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发市

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