

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 生物制品 >> 溶菌酶提取技术中试

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 溶菌酶提取技术中试

关键词: **溶菌酶 中试 提取技术**

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

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: 烟台金梓食品有限公司

成果摘要:

溶菌酶是通过水解革兰氏阳性菌细胞壁肽聚糖的N-乙酰葡萄糖胺与N-乙酰胞壁质酸间的 $\alpha$ -1,4糖苷键,破坏细胞壁达到杀灭细菌的目的。该课题研究出了LZM工业化生产工艺及酶应用技术。课题对溶菌酶的提纯生产已完成了中试。从产品的工艺和可操作性上来看,课题所设计的工艺已达到国外同类产品的水平,同国内大连生化制品厂引进的国外成套设备相比,差别只在规模上。

成果完成人: 孙福璋;孔凡军;于希鸿;宫建俊;张中彦

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 甲型肝炎减毒疫苗(H2株)的残...
- 胎盘/脐带血造血干细胞
- 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 \$\alpha\$ 1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