

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 植物细胞培养技术及其生物反应器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 植物细胞培养技术及其生物反应器

关键词: **生物反应器** **植物细胞** **培养技术**

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:

项目合作方式:

成果完成单位: 华东理工大学

成果摘要:

天然药物愈来愈受到世界各国的关注。细胞培养被广泛认为是能够解决有用天然产物长期供应问题的有希望的技术。以三七细胞产皂甙和多糖、红豆杉细胞产紫杉烷等为典型过程,通过研究提出了一种新型离心式搅拌浆反应器和一种改进的气升式生物反应器,系统研究了其流体力学和物质传递等特性,并在实际培养体系中证实了它们的优越性,发展了植物细胞培养生物反应器。

成果完成人:

[完整信息](#)

### 行业资讯

纳米生物活性物质及其制品

绿亚制药工程

从盾叶薯蓣中提取皂素清洁生...

花粉系列药品制造技术

养阴排毒胶囊

枸杞多糖提取与纯化技术

维吾尔医新药“爱维心口服液”

“雪莲注射液”的产业化

“妇康源”系列消毒用品的研...

维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

### 成果交流

### 推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 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