

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 林可霉素提取分离新工艺研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 林可霉素提取分离新工艺研究

关键词: **林可霉素** **提取分离** **连续萃取**

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 南阳普康药业有限公司

### 成果摘要:

该研究改进林可霉素提取工艺技术和设备, 采用专利萃取塔(专利号: ZL99119178.1)进行连续萃取, 取代搅拌混合的分次萃取和离心分离, 采用专利洗涤塔(专利号ZL99119178.1)进行连续洗涤, 取代搅拌反应釜中的间歇式错流多次碱水洗涤操作, 从而提高提取总收率, 提高成品质量, 降低林可B组份含量, 采用新型立体传质塔板CTST丁醇回收塔, 取代老式泡罩回收塔, 提高丁醇回收率, 降低丁醇和蒸汽消耗, 降低废水COD, 改善劳动环境。

成果完成人: 王冰;胡兰群;段永平;李红德;路建同;曹中祥;赵晴;李谧;马丽娜;王海涛;王锋;孙建恒;李志良;张新军;吴国铭

[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-铭铂](#) 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-非那甾胺的...](#) 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