

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 山苍子油中柠檬醛抑制黄曲霉生长机理

请输入查询关键词

科技频道

搜索

山苍子油中柠檬醛抑制黄曲霉生长机理

关键词: **黄曲霉** **柠檬醛** **山苍籽油**

所属年份: 2004

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 论文

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 安徽农业大学

成果摘要:

该项目以多组分山苍籽油作为中药方剂的模型, 将其中的主要抗菌单体柠檬醛为中药靶部位, 以能分泌致肝癌毒素的黄曲霉单细胞作为药物作用对象, 把医学影像与多学科交叉相结合, 研究模拟中药方剂及其主要部位对细胞作用机理。即从完整细胞、亚显微结构和细胞内大分子拥挤环境三个角度, 运用多维显微、瑞利光散射、电镜与生化分析等技术, 协同研究柠檬醛抑制黄曲霉孢子萌发, 菌丝体生长的动态过程。

成果完成人: 罗曼;蒋立科;黄耀熊;籍涛

[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