



## 一种假白榄烷型二萜内酯及制备方法和用途

阿吉艾克拜尔·艾萨<sup>\*</sup>; 胡蕊; 高洁; 信学雷<sup>\*</sup>

2018-03-16

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期

2021-02-05

专利类型

发明专利

摘要

本发明涉及一种假白榄烷型二萜内酯化合物及其制备方法和用途。所述假白榄烷型二萜内酯是从以对叶大戟的果实为原料,用有机溶剂提取,通过溶剂萃取法、正相硅胶柱层析法、反相硅胶柱层析法、Sephadex LH-20凝胶柱层析法中的三种至四种方法进行分离,采取薄层层析法检测分析,得到三个新的假白榄烷型二萜内酯类化合物,并对这三个化合物进行了多药耐药逆转活性测定,结果表明:所述三个新的假白榄烷型二萜内酯类化合物具有不同程度的多药耐药逆转活性,与抗肿瘤药物组合使用可不同程度地逆转耐药细胞对抗肿瘤药物的耐药性,可用于制备多药耐药逆转药物。

申请日期

2017-11-02

专利号

ZL201711066194.5

专利状态

已授权

申请号

CN201711066194.5

公开(公告)号

CN107805238A

代理机构

乌鲁木齐中科新兴专利事务所 65106

文献类型

专利

条目标识符

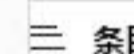
http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/6475

专题

资源化学研究室

推荐引用方式

阿吉艾克拜尔·艾萨,胡蕊,高洁,等. 一种假白榄烷型二萜内酯及制备方法和用途. CN107805238A[P]. 2018-03-16. GB/T 7714



条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[发表评论/异议/意见]

暂无评论

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

## 个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

🔍 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

## 谷歌学术

📖 谷歌学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [胡蕊]的文章

📖 [高洁]的文章

## 百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [胡蕊]的文章

📖 [高洁]的文章

## 必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

📖 [胡蕊]的文章

📖 [高洁]的文章

## 相关权益政策

暂无数据

## 收藏/分享



反馈留言