



## 一枝蒿酮酸含杂环和糖的酯类衍生物及制备方法和用途

阿吉艾克拜尔·艾萨<sup>+</sup>; 公绪栋; 贺耀武; 赵江瑜<sup>+</sup>

2016-05-18

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期

2016-05-18

专利类型

发明专利

摘要

本发明涉及一枝蒿酮酸含杂环及糖的酯类衍生物及其制备方法和用途, 该类衍生物中三氮唑杂环及糖的酯类衍生物的合成是首先由一枝蒿酮酸和3-溴丙炔反应得到含有端基炔的一枝蒿酮酸衍生物, 然后在硫酸铜和维生素C钠的催化下得到的, 进一步在甲醇/甲醇钠中脱去乙酰基得到目标化合物。该方法反应条件温和, 实验步骤简捷。本发明所述的衍生物中具有抗流感病毒的活性, 该类化合物可作为抗流感病毒药物用于治疗流感。

申请日期

2013-06-05

专利号

ZL201310219905.3

专利状态

已授权

申请号

CN201310219905.3

公开(公告)号

CN103275156B

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

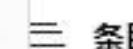
http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/7008

专题

资源化学研究室

推荐引用方式

阿吉艾克拜尔·艾萨, 公绪栋, 贺耀武, 等. 一枝蒿酮酸含杂环和糖的酯类衍生物及制备方法和用途. CN103275156B[P]. 2016-05-18.



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

📖 [公绪栋]的文章

📖 [贺耀武]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

📖 [公绪栋]的文章

📖 [贺耀武]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

📖 [公绪栋]的文章

📖 [贺耀武]的文章

## 相关权益政策

暂无数据

## 收藏/分享

