一枝蒿酮酸糖酯类衍生物及其制备方法和用途

阿吉艾克拜尔.艾萨; 赵江瑜; 曹玲华

2012-04-18

专利权人	中国科学院新疆理化技术研究所
授权日期	2012-04-18
授权国家	中国
专利类型	发明专利

摘要 本发明涉及一枝蒿酮酸糖酯类衍生物及其制备方法和用途，该类衍生物是由一枝蒿酮酸和全乙酰化的溴代糖为原料，在相转移催化剂四乙基苄基氯化铵的作用下合成而得，并对所合成的衍生物进行了初步的体外抗甲（H3N2, H1N1）、乙型流感病毒活性测试，实验结果表明，化合物2d和2g对甲型（H3N2）流感病毒有较好的抑制作用，化合物3对甲型(H3N2, H1N1)和乙型流感病毒都有较好的抑制作用。该方法反应条件温和，实验步骤简捷

申请日期	2010-06-03
专利号	ZL201010191025.6
专利状态	已授权
申请号	201010191025.6
文献类型	专利
条目标识符	http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/3278
专题	资源化学研究室
推荐引用方式 GB/T 7714	阿吉艾克拜尔.艾萨,赵江瑜,曹玲华. 一枝蒿酮酸糖酯类衍生物及其制备方法和用途[P]. 2012-04-18.

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

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
[赵江瑜]的文章
[曹玲华]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
[赵江瑜]的文章
[曹玲华]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
[赵江瑜]的文章
[曹玲华]的文章
相关权益政策
暂无数据
收藏/分享

QQ客服
官方微博
反馈留言

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。

版权所有 @2018 - 2024 中国科学院新疆理化技术研究所 - Powered by CSpace

地址邮编: 新疆乌鲁木齐市北京南路40-1号（830011） 电话: 0991-3838931