



一种小分子多肽AKK10及其应用

阿布力米提·伊力^{*}; 阿提坎·吾布力喀斯木; 阿吉艾克拜尔·艾萨^{*}

2021-02-12

专利权人

中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期

2021-02-12

专利类型

发明专利

摘要

本发明公开了一种小分子多肽AKK10及其应用,该小分子多肽包含10个氨基酸残基,分子量为1376.67,等电点为12.02,其氨基酸序列如SEQ ID:1所示:丙氨酸-精氨酸-色氨酸-精氨酸-苯丙氨酸-赖氨酸-色氨酸-丙氨酸-赖氨酸-赖氨酸(Ala-Arg-Trp-Arg-Phe-Lys-Trp-Ala-Lys-Lys)。本发明所述的小分子多肽AKK10为人工合成,具有分子量小、人工合成方便、抑菌效果明显,能够在制备抗感染药物中的应用。

申请日期

2017-11-08

专利号

ZL201711090152.5

专利状态

已授权

申请号

CN201711090152.5

公开(公告)号

CN107759664A

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/365002/6474

专题

资源化学研究室

推荐引用方式

阿布力米提·伊力,阿提坎·吾布力喀斯木,阿吉艾克拜尔·艾萨. 一种小分子多肽AKK10及其应用. CN107759664A[P]. 2021-02-12.

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

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

📖 [阿提坎·吾布力喀斯木]的文章

📖

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

📖 [阿提坎·吾布力喀斯木]的文章

📖

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [阿布力米提·伊力]的文章

📖 [阿提坎·吾布力喀斯木]的文章

📖

📖 [阿吉艾克拜尔·艾萨]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享



QQ客服



官方微博



微信扫码



反馈留言