

[NR-4709_来自鼠疫耶尔森菌的基因组DNA,菌株KIM衍生物23\(D23\)\(核酸\)](#)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-4709_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain KIM Derivative 23 \(D23\)\(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[NR-4709_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain KIM Derivative 23 \(D23\)\(Nucleic Acids\)](#)

[NR-4709_来自鼠疫耶尔森菌的基因组DNA, 菌株KIM衍生物23\(D23\)\(核酸\)](#)

货号/SKU

NR-4709

货号/规格

EA

库存与交货期

3-8周

人民币价格

14000

人民币价格说明

本商品人民币2024年销售价格正在调整中, 请等待更新完毕。

本商品的展示的人民币价格已包含商品本身金额、VAT增值税13%、国际运输运费、国内物流运费、运输保险、以及冷链包装材料(例如液氮罐、泡沫箱、金属桶、蓝冰、湿冰、干冰、蓄冷剂、液氮等)、装卸费、相关资料费、人力支出等一切费用。

试剂海关审批

A/B级风险物质只能直接用人购买并持有实验室有效资质，其它询客服确认

国外采购

支持/部分限制一年内购买数量

厂牌

BEI Resources(ATCC)

品牌

[BEI Resources](#)

产品基础信息

生物安全等级建议分类：美国、1

产品描述信息

NR-4709?? Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM Derivative 23 (D23)(Nucleic Acids)|*Yersinia pestis*|Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM Derivative 23 (D23)|-20°C or colder|RR Brubaker|Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM Derivative 23 (D23), NR-4709."|Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.

Yersinia pestis (*Y. pestis*), strain KIM(D23) is an avirulent derivative of the highly virulent KIM strain, which was originally isolated from a Kurdistan Iran man (KIM). *Y. pestis*, strain KIM(D23) contains the pMT1 plasmid, but lacks the pCD1 and pPCP1 plasmids that are essential for virulence, as well as unstable chromosomal *pgm* locus. The complete sequence of the chromosome (4,600,755 bp; GenBank: AE009952), pMT1 (100,984 bp; GenBank: AF074611), pCD1 (70,504 bp; GenBank: AF074612), and pPCP1 (9,610 bp; GenBank: AF053945) from *Y. pestis* KIM have been determined.

The presence of the pMT1 plasmid in NR-4709 has been confirmed by PCR amplification of a virulence marker on plasmid. NR-4709 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1500 bp of the 16S ribosomal RNA gene, 800 bp of a *Y. pestis* specific sequence, as well as the virulence marker sequence of approximately 1200 bp.

Each vial contains approximately 4 to 6 µg of bacterial genomic DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH ~ 7.4).

主要内容

此项目的每个订单数量限制为1.此商品每年可订购两次.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. *Yersinia pestis* (*Y. pestis*), 菌株金 (d23) 是一种无毒的衍生物高毒性的金菌株, 最初是从库尔德斯坦伊朗人 (Kim) 的孤立的. *Y. Pestis*, 菌株Kim (D23) 含有PMT1质粒, 但缺乏对毒力至关重要的PCD1和PPCP1质粒, 以及不稳定的染色体 PGM 基因座.染色体的完整序列 (4,600,755 bp; genbank: ae009952), pmt1 (100,984 bp; genbank: af074611), pcd1 (70,504 bp; genbank: af074612), ppcp1 (9,610bp; genbank: af053945) 从 *y.* 已经确定了Pestis Kim. 在质粒上的毒力标记物的PCR扩增证实了NR-4709中PMT1质粒的存在.通过扩增16S核糖体RNA基因的约1500bp, 800bp的αy, NR-4709已获得PCR应用. Pestis 特定序列, 以及约1200bp的毒力标记序列. TE缓冲液中的细菌基因组DNA约为4至6µg (10mm tris-HCl, 1mm EDTA, pH?7.4).

厂牌介绍

BEI Resources 由美国国家过敏和传染病研究所 ([NIAID](#)) 成立, 旨在为研究 [A、B 和 C 类](#) 优先病原体、[新兴传染病](#) 病原体、非病原微生物和其他相关微生物材料提供试剂、工具和信息到研究界。BEI Resources 获取、验证和生产科学家进行基础研究和开发改进的诊断测试、疫苗和疗法所需的试剂。通过这些功能集中在 BEI Resources 中, 可以监控科学界对这些材料的访问和使用, 并确保试剂的质量控制。

除了为传染病界提供材料外, BEI Resources 还鼓励和支持研究人员和机构的材料存放。[使用 BEI Resources 存放材料](#) 对研究人员和研究社区有许多优势, 包括安全存储、社区访问和分发; 同时保护存款人的知识产权。只要有需要, BEI 资源库将作为研究人员的资源进行维护。您在 BEI Resources 的存款是一项有助于未来研究的长期投资。

BEI Resources 自 2003 年起由 [美国典型培养物保藏中心 \(ATCC\) 根据合同管理](#)。2016 年 5 月, [ATCC](#) 获得了一份为期七年的继续管理 BEI Resources 的合同。合同范围已扩大到更全面的研究目录材料, 包括由其他政府支持的研究项目存放的材料, 将提供给生物防御和新兴传染病科学界。真菌、寄生虫、载体和其他相关材料已添加到现有的细菌、病毒和毒素试剂中, 涵盖 NIAID A、B 和 C 类优先病原体和 NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

bei RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

产品关键词

[BEI Resources生物材料代理进口报关公司](#)
[如何购买可以直接从BEI Resources购买菌种吗](#)
[BEI Resources生物材料库中国官网是?](#)
[BEI Resources生物材料库中国代理](#)
[BEI Resources怎么查询菌株抗体细胞](#)
[NR-4709_来自鼠疫耶尔森菌的基因组_DNA](#)
[菌株 KIM 衍生物 23 \(D23\)\(核酸\), NR-1_Vaccinia virus](#)
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\), 生物试剂报关BEI Resources](#)
[NIAID](#)
[NIH](#)
[NIAID全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

一键获取大包装优惠报价

- 无 -

选择您的报价场景

- 【我们直接使用】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票; 尽量提供货号、规格、需求数量]
- 【需要技术文档】产品说明书、COA、MSDS、手册 -- ---->[默认提供说明书或者COA, 特别技术指标要求请下面填入详细描述]
- 【我帮客户找货】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票]
- 【推荐替代产品】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[提供替代产品的价格, 默认含增值税13%发票]
- 【我能原厂直采】请只提供代理进口清关服务的报价 -- ---->[适合只需要进口许可证代办服务、清关服务的专业级买家, 独立服务]
- 【其它报价场景】

请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可?

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

马上发我报价

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[HM-34柠檬酸杆菌属,30_2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184 SYLGARD 184灌封胶PDMS 110g](#)

2021-12-02

[NR-13472结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant34\(MT1862,Rv1814\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-22091_肠沙门氏菌,SerovarNewport,分离物S8949\(细菌\)](#)

2022-04-01

[专家提出噬菌体防御系统基因的影响应引起重视](#)

2022-06-17

[MRA-742chabaudichabaudi疟原虫,AS\(3CQ\)\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[NR-28911来自成年雌性曼氏血吸虫的基因组DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-3228多克隆抗仙台病毒,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-46819金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0293\(NE276\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-42566_晚期免疫性乙型肝炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[呼肠孤病毒 \(REO\) FITC共轭物1毫升](#)

2019-05-08

[抗CD63 \[ME491\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-50234 寨卡病毒,PLCal_ZV?\(人类/2013/泰国\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[研究揭示隐藻的光适应与捕光调节机制](#)

2024-08-19

[NR-10133金黄色葡萄球菌,TCH1516\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-3976多克隆抗黄斑支原体,PG-15,\(抗血清,驴\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-48130金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1783\(NE1588\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29036 甲型流感病毒,A/PuertoRico/8-CV9/1934\(H1N1\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-38044型登革热病毒,D85-019\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-47063金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE520\(SAUSA300_1452\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01