

NR-4721_来自鼠疫耶尔森菌的基因组DNA,菌株K25衍生物72(D72)(核酸)

下载为PDF

产品图片

BEI Resources生物材料图片



产品英文名称

NR-4721_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain K25 Derivative 72 (D72)(Nucleic Acids)

产品别名

NR-4721_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain K25 Derivative 72 (D72)(Nucleic Acids)

NR-4721_来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA，菌株 K25 衍生物 72 (D72)（核酸）

货号/SKU

NR-4721

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。

本商品的美元价、市场价、零售价、厂商指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非商品原价，仅供参考。

试剂海关审批

A/B级风险物质只能直接使用者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-4721?? Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain K25 Derivative 72 (D72)(Nucleic Acids)|*Yersinia pestis*|Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain K25 Derivative 72 (D72)|-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 K25 Derivative 72 (D72), NR-4721."|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.

Genomic DNA was isolated from a preparation of *Yersinia pestis* (*Y. pestis*), strain K25 derivative 72 (D72). This preparation contains genomic DNA from two different colony morphologies that have been individually characterized (see BEI Resources NR-4697) and shown to be identical in the assays utilized on the Certificate of Analysis.

Y. pestis, strain K25(D72) is an avirulent derivative of the K25 strain, a purine-auxotroph mutant of strain KIM-10. *Y. pestis*, strain K25(D72) contains the pMT1 and pPCP1 plasmids as well as the unstable chromosomal *pgm* locus, but lacks the pCD1 plasmid that is essential for virulence.

The presence of the pMT1 and pPCP1 plasmids in NR-4721 has been confirmed by PCR amplification of a virulence marker on each plasmid. NR-4721 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1500 bp of the 16S ribosomal RNA gene as well as virulence marker sequences of approximately 1200 and 400 bp.

Each vial contains 4 to 6 ?g 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.在此限制之前的订单将在发货前发送到NIAID批准. 基因组DNA从 *Yersinia pestis* (*Y. pestis*)，菌株K25衍生物的制备中分离出来72 (D72). 该制剂含有来自两种不同的菌落形态的基因组DNA，其被单独表征（参见BEI资源NR-4697），并且在分析证书使用的测定中显示出相同. *Y. Pestis*，菌株K25 (D72) 是K25菌株的无毒衍生物，菌株Kim-10的嘌呤滋润植物突变体. *Y. Pestis*，菌株K25 (D72) 含有PMT1和PPCP1质粒以及不稳定的染色体 PGM 基因座，但缺乏对毒力至关重要的PCD1质粒. 通过PCR扩增每种质粒上的毒力标记物证实了PMT1和PPCP1质粒的存在. NR-4721通过扩增16S核糖体RNA基因的大约1500bp以及约1200和400bp的毒力标记序列的毒力标志物序列已获得PCR应用. 每个小瓶含有4至6µg的细菌基因组DNA在TE缓冲液中（10 mm Tris-HCl, 1mM EDTA, pH7.4）.

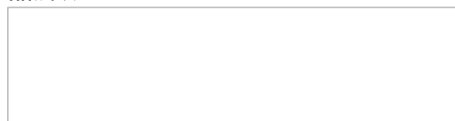
厂牌介绍

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。通过将这些功能集中在 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



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购买菌株吗](#)

[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-4721 来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA](#)

菌株 K25 衍生物 72 (D72)(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, 是否可提供精确

贵单位贵姓

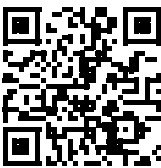
请输入您的单位名称或贵姓, 以便于我们联系您

接受报价的E-mail

请输入您接受报价单的E-mail, 例如:example@qq.com

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

- [钡氟化物\(BaF2\)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:5",厚:0.250"](#)
2024-01-21
- [NR-17556结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1763\(MT2683、Rv2608\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-19647 结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板11\(克隆\)](#)
2022-04-01
- [NR-46592金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE49\(SAUSA300_0217\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [D4265-14人工模拟合成皮脂液体-无防腐剂 \(BZ116\) 500ml](#)
2021-12-13
- [上科大发现脂肪酸调控营养感知和发育代谢新机制](#)
2020-08-04
- [α-结晶同源物\(MB SHSP\)十六次蛋白](#)
2021-12-21
- [NR-46052金黄色葡萄球菌,HT20020381\(NRS259\)\(细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-15100结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2297\(MT2087、Rv2028c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [Tris-HCl缓冲液 \(1mol/L, pH6.8\) / 1M Tris-HCl缓冲液, pH6.8 \(BZ206\) 200ml](#)
2021-12-13
- [Anti-Canine IgG FITC Conjugate Affinity Purified 1 ml](#)
2019-05-08
- [深圳先进院团队揭示调节骨代谢背后的神经机制](#)
2022-06-17
- [硼氮化物\(BN\)溅射靶材,纯度:99.5%,Size:2",厚:0.250"](#)
2024-01-21

[结核分枝杆菌DnaG引物酶与ssDNA模板相互作用的研究](#)

2024-08-18

[基于频率敏感注意力的短波宽带特定信号检测](#)

2022-06-17

[NR-52201鲍曼不动杆菌,MRSN16880\(细菌\)](#)

2022-04-01

[抗profilin-1 \[mabprf1a\]抗体](#)

2021-12-21

[海马HMGB1/TLR4通路介导慢性应激小鼠的认知功能障碍](#)

2024-12-25

[NR-52507来自SARS相关冠状病毒2的基因组RNA,分离物USA-CA3/2020\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-2792智人,含有HLA-A*6601等位基因的载体pLNCX2\(质粒/载体\)](#)

2022-03-31