

NR-4712_来自鼠疫耶尔森菌的基因组DNA,菌株A12衍生物5(D5)(核酸)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-4712_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain A12 Derivative 5 \(D5\)\(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[NR-4712_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain A12 Derivative 5 \(D5\)\(Nucleic Acids\)](#)

[NR-4712_来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA，菌株 A12 衍生物 5 \(D5\)（核酸）](#)

货号/SKU

NR-4712

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-4712?? Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain A12 Derivative 5 (D5)(Nucleic Acids)|Yersinia pestis|Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain A12 Derivative 5 (D5)|-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 A12 Derivative 5 (D5), NR-4712."| Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit require NIAID approval. Genomic DNA was isolated from a preparation of Yersinia pestis (Y. pestis), strain A12 derivative 5 (D5). Y. pestis strain A12(D5) is an avirulent derivative of the A12 strain, which in turn is a derivative of the avirulent A1122 strain, originally isolated in 1939 from a California ground squirrel (Spermophilus beecheyi). Y. pestis, strain A12(D5) contains the pMT1 plasmid as well as the unstable chromosomal pgm locus, but lacks the pCD1 plasmid that is essential for virulence and the pPCP1 plasmid. The presence of the pMT1 plasmid in NR-4712 has been confirmed by PCR amplification of a virulence marker on this plasmid. NR-4712 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1500 bp of the 16S ribosomal RNA gene as well as a virulence marker sequence of approximately 1200 bp. Each vial contains 4-6 ?g of bacterial genomic DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl pH 7.4, 1 mM EDTA, pH ~ 7.4). The concentration is shown on the Certificate of Analysis. The vial should be centrifuged prior to opening.

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.根据此限制的订单需要NIAID批准. 基因组DNA从 yersinia pestis (Y.pestis) 的制备中分离出来, 菌株A12衍生物5 (D5) . 菌株A12 (D5) 是A12菌株的无毒衍生物, 其又是无毒A1122菌株的衍生物, 原本于1939年从加州地鼠疫 (Peromophilus Beecheyi) 中分离. Y. Pestis, 菌株A12 (D5) 含有PMT1质粒以及不稳定的染色体 PGM 基因座, 但缺乏对毒力和PPCP1质粒至关重要的PCD1质粒. 通过PCR扩增在该质粒上的毒力标记物的PCR扩增证实了PMT1质粒的存在. NR-4712通过扩增16S核糖体RNA基因的约1500bp以及约1200bp的毒力标记序列, NR-4712已获得PCR应用. 每个小瓶含有4-6µg的细菌基因组DNA在Te缓冲液中 (10mM Tris-HCl pH 7.4, 1mM EDTA, pH 7.4) .浓度显示在分析证书上.在打开之前应该离心小瓶.

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?](#)

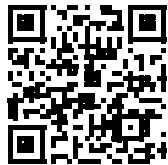
[BEI Resources 生物材料库中国代理](#)

[BEI Resources 怎么查询菌株抗体细胞](#)

[NR-4712_来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA](#)

[菌株 A12 衍生物 5 \(D5\)\(核酸\) , 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

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[基于椭圆法的携能通信OFDM系统能效优化算法](#)
2023-08-07
[研究揭示拟杆菌如何通过转移遗传因子击败对手](#)
2024-10-29
[Interleukin-3\[人,rDNA衍生\]世界卫生组织国际标准91/510](#)
2024-05-19
[NR-41300新型隐球菌,分离株10\(真菌\)](#)
2022-04-01
[道康宁DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶道康宁PDMS聚二甲基硅氧烷](#)
2021-12-02
[流感病毒传染性Resvir-14\[H3N2\]98/762](#)
2024-05-19
[磷酸盐CpG固体支持,1g](#)
2021-12-21
[CY5.5炔烃,100毫克](#)
2021-12-21
[Cy7.5叠氮化物,1毫升,10毫米在DMSO中](#)
2021-12-21
[NR-346甲型流感病毒,A/HongKong/8/1968\(H3N2\)\(病毒\)](#)
2022-03-31
[NR-55710来自SARS相关冠状病毒2的刺突糖蛋白\(稳定\),具有C末端组氨酸和Avi标签的AY.1谱系\(Delta变体\),来自HEK293细胞\(蛋白质\)的重组](#)
2022-04-01
[MRA-711A_单克隆抗恶性疟原虫红细胞结合抗原175RII,克隆R217\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)
2022-04-01
[MHC - 肝细胞冷冻保存培养基](#)
2021-12-21
[NR-50242来自寨卡病毒的基因组RNA,PLCa1_ZV\(核酸\)](#)
2022-04-01
[柠檬酸-柠檬酸钠缓冲液 \(0.1mol/L, pH4.5\) 无菌柠檬酸-柠檬酸钠缓冲-无菌\) \(BZ203\) 1000ml](#)
2021-12-13
[NR-18517结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2436\(MT2374、Rv2312\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[鳄蜥保护区塑料圈细菌群落结构特征研究迎进展](#)
2023-08-03
[抗流感A\(H1N1\)1918.H1 凝集素\(HA\)\[39E4\]抗体](#)
2021-12-21
[NR-43017来自A型流感病毒的基因组RNA,A/duck/Memphis/546/1974\(H11N9\)\(核酸\)](#)
2022-04-01
[NR-51120来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人血浆,13DPO\(多克隆抗血清\)](#)
2022-04-01