

NR-51223来自寨卡病毒的基因组RNA,BeH819015,重组传染性克隆(核酸)

[下载为PDF](#)

• 5 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-51223_Genomic RNA from Zika Virus, BeH819015, Recombinant Infectious Clone\(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[NR-51223_Genomic RNA from Zika Virus, BeH819015, Recombinant Infectious Clone\(Nucleic Acids\)](#)

[NR-51223 来自寨卡病毒的基因组 RNA, BeH819015, 重组传染性克隆（核酸）](#)

货号/SKU

NR-51223

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-51223?? Genomic RNA from Zika Virus, BeH819015, Recombinant Infectious Clone(Nucleic Acids)|Zika virus|Genomic RNA from Zika Virus, BeH819015, Recombinant Infectious Clone|-60°C or colder|P Després, G GadeaAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic RNA from Zika Virus, BeH819015, Recombinant Infectious Clone, NR-51223."|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 RNA was isolated from a preparation of cell lysate and supernatant from Cercopithecus aethiops kidney epithelial cells (Vero 76, clone E6; ATCC ? CRL-1586?) infected with Zika virus (ZIKV), BeH819015 recombinant infectious clone (also known as BR15^{MC}). ZIKV, BeH819015 recombinant infectious clone is a molecular clone of ZIKV, BeH819015 that was assembled from four synthetic overlapping fragments corresponding to the full-length genomic RNA using the reverse genetic method designated ISA (Infectious-Subgenomic-Amplicons). The 5'-untranslated region (5'-UTR) is derived from clone MR766^{MC} and the 3'-untranslated region (3'-UTR) from a contemporaneous clinical isolate of ZIKV. ZIKV, BeH819015 was isolated in July 2015 from the blood of a human in Belém, Pará State, Brazil. The complete genomic sequence of ZIKV, BeH819015 has been determined (GenBank: [KU365778](#)). NR-51223 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1080 base pairs of the NS3-NS4 polypeptide gene. Each vial contains approximately 100 ?L of viral genomic RNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH 7.0). The viral genomic RNA is in a background of cellular nucleic acid and carrier RNA. The vial should be centrifuged prior to opening. Additional information and tools are available at [ViPR](#) (Virus Pathogen Resource).

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.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准. 从细胞裂解物的制备中分离基因组RNA, 从寨病毒AleThiops 肾上皮细胞 (Vero 76, 克隆E6; ATCC ? CRL-1586?) 感染 与Zika病毒 (Zikv), Beh819015重组传染性克隆 (也称为 BR15 MC). ZIKV, BEH819015重组传染性克隆是ZIKV, BEH819015的分子克隆, 其使用指定的ISA (传染性 - 亚基质 - 扩增子) 的反向遗传方法对应于全长基因组RNA的四个合成重叠片段组装.从ZIKV的同期临床分离物中衍生自克隆MR766 MC 和3'-未转换区域 (3'-UTR) . ZIKV, BEH819015于2015年7月从巴西巴西帕帕拉姆的人类的血液中孤立. ZIKV, BEH819015的完整基因组序列已经确定 (Genbank: Ku365778). NR-51223通过扩增约1080碱基对NS3-NS4多蛋白基因进行了合格的PCR应用. 每个小瓶在TE缓冲液中含有约100µl病毒基因组RNA (10mM Tris-HCl, 1mM EDTA, pH7.0) .病毒基因组RNA位于细胞核酸和载体RNA的背景中.小瓶应在开放前离心. [viPR](#) (病毒病原体资源) 提供了附加信息和工具.

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

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-51223 来自寨卡病毒的基因组 RNA](#)

[BeH819015](#)

[重组传染性克隆\(核酸\), 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

[NR-46889金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE346\(SAUSA300_1346\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[NR-47676金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0941\(NE1133\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01
[NR-18374结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2126\(MT3330、Rv3233c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[用于泌尿外植入物的人工模拟合成尿液，非含防腐剂（BZ101）200ml](#)

2021-12-13
[用好细胞“信号兵” 拓荒制药“处女地”](#)

2022-01-10
[NR-47675金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2599\(NE1132\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[2024 11 21 HackerNews](#)

2024-11-17
[研究发现神经酰胺介导内质网应激信号跨细胞传递的新机制](#)

2025-03-31
[NR-47674金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2395\(NE1131\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01
[KPCY小鼠胰腺癌细胞系\(6422C5\)](#)

2021-12-21
[NR-4605来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarThompson,分离物6\(核酸\)](#)

2022-03-31
[DOWSIL陶熙SYLGARD 184 PDMS 道康宁光学实验胶 灌封胶 19.9kg](#)

2021-12-02
[NR-47673金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_1561\(NE1130\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[MRA-1217_恶性疟原虫,NF54HT-GFP-luc\(寄生原生动动物\)](#)

2022-04-01
[NR-9536?巴拉那病毒,12056\(病毒\)](#)

2022-04-01
[NR-44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013\(H7N9\)HemagglutininProteinDiversePeptides\(PeptidesandPeptideArrays\)](#)

2022-04-01
[科学家揭示“刺猬基因”功能的阶梯式演化](#)

2020-08-04
[姚骏组科研助理招聘信息](#)

2021-10-31
[NR-18084结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1364\(MT1301、Rv1263\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[研究发现健康妊娠情况下羊膜腔内是无菌的](#)

2025-03-07