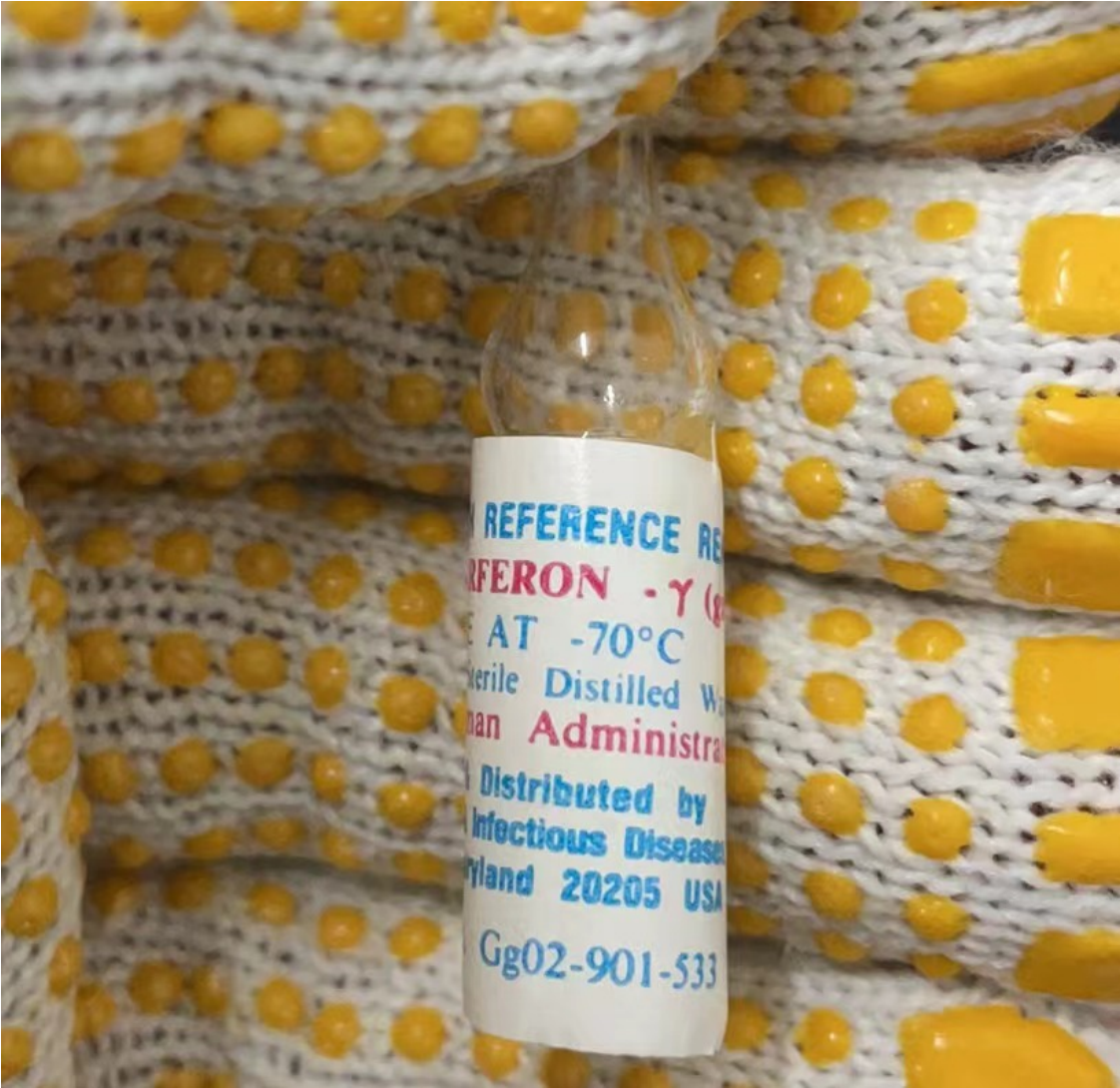


**MRA-1133\_恶性疟原虫,piggyBac克隆0703120201F02,PB-99(寄生原生动物)**

[下载为PDF](#)  
[产品图片](#)



产品英文名称  
[MRA-1133\\_ Plasmodium falciparum, piggyBac Clone 0703120201F02, PB-99 \(Parasitic Protozoa\)](#)  
产品别名  
[MRA-1133\\_ Plasmodium falciparum, piggyBac Clone 0703120201F02, PB-99 \(Parasitic Protozoa\)](#)  
[MRA-1133\\_恶性疟原虫, piggyBac 克隆 0703120201F02, PB-99 \(寄生原生动物\)](#)

货号/SKU  
MRA-1133

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、2  
产品描述信息

MRA-1133?? Plasmodium falciparum, piggyBac Clone 0703120201F02, PB-99 (Parasitic Protozoa)|Plasmodium falciparum|Plasmodium falciparum, piggyBac Clone 0703120201F02, PB-99 |Liquid nitrogen vapor phase|JH Adams Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmodium falciparum, piggyBac Clone 0703120201F02, PB-99, MRA-1133, contributed by John H. Adams."|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. NOTE: piggyBac clones supplied from the MR4 collection have not been resequenced following growth. Recipients of piggyBac clones should independently validate the insertion site reported by the depositor's laboratory, and it is recommended by the depositor to reclone the parasite. See the piggyBac clone spreadsheet for details of this clone including insertion site and insertion sequence. Plasmodium falciparum, piggyBac clone 0703120201F02, PB-99 is a genetic recombinant constructed by integration of the piggyBac insertion element 684 base pairs upstream of PF13\_0252 and 1972 base pairs downstream of MAL13P1.235. The transfected plasmid is pLBacII-HDGH, and the invasion rate is 100.9% of wildtype. The insertion locus

is: TTAATATATATATAATAAAGGCATATTTATAATAATAAATGTTATAAATACTTCTTT  
TTATGATAATATGGTGATATGATTATAATAATATATCATATTTTATATATTTTAATATATATATTATATGC  
ATAATAACAAAATTTCTTTTTTTTCTTCCCTTTAAGGAGAAAGATTTAAAGATTAGAAAACAAGCATCACAAA  
ATTACATATACCATAAATATTACATAAATATTATATGATATATATATATATTATATATAATATATATCTA  
TATGATGCTATTATATTTAATATTTACCAATTTGGTTTTAATTATATATAAATATGTTTTAAAAAACATAACA  
AAAACATAGGAAATATAAATAATATTATATTTTTTAATTATTTTAACTTATATATAAATTATTATAT  
CAAATAATTTTTTTTTCTCTTCTCATAGGTATCTTTAGAAAACAATTTTGTAAAGCTACATATTCAGCTCG TAGAAATMRA-1133 is supplied as a cryopreserved stock from mixed blood stage in vitro culture. Balu, B., et al. "High-Efficiency Transformation of Plasmodium falciparum by the Lepidopteran Transposable Element piggyBac." Proc. Natl. Acad. Sci. USA 102 (2005): 16391-16396. PubMed: 16260745. Balu, B., et al. "piggyBac is an Effective Tool for Functional Analysis of the Plasmodium falciparum Genome." BMC Microbiol. 9 (2009): 83. PubMed: 19422698. Balu, B., et al. "A Genetic Screen for Attenuated Growth Identifies Genes Crucial for Intraerythrocytic Development of Plasmodium falciparum." PLoS One 5 (2010): e13282. PubMed: 20949012.

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.在此限度上订单将在发货前发送至NIAID批准. Piggybac 克隆的接受者应该独立地验证存款人的实验室报告的插入网站, 并且由沉积师建议抵御寄生虫.有关此克隆的详细信息, 请参阅 Piggybac 克隆电子表格, 包括插入位点和插入序列. Plasmodium falciparum, Piggybac 克隆0703120201F02, PB-图99是通过整合&NBSP的遗传重组剂; Piggybac 在 MAL13P1.235的下游PF13\_0252和1972个基对的上游插入元件684基对. The transfected plasmid is pLBacII-HDGH, and the invasion rate is 100.9% of wildtype. The insertion locus

is: TTAATATATATATAATAAAGGCATATTTATAATAATAAATGTTATAAATACTTCTTT  
TTATGATAATATGGTGATATGATTATAATAATATATCATATTTTATATATTTTAATATATATATTATATGC  
ATAATAACAAAATTTCTTTTTTTTCTTCCCTTTAAGGAGAAAGATTTAAAGATTAGAAAACAAGCATCACAAA  
ATTACATATACCATAAATATTACATAAATATTATATGATATATATATATATTATATATAATATATATCTA  
TATGATGCTATTATATTTAATATTTACCAATTTGGTTTTAATTATATATAAATATGTTTTAAAAAACATAACA  
AAAACATAGGAAATATAAATAATATTATATTTTTTAATTATTTTAACTTATATATAAATTATTATAT  
CAAATAATTTTTTTTTCTCTTCTCATAGGTATCTTTAGAAAACAATTTTGTAAAGCTACATATTCAGCTCG TAGAAATMRA-1133 is supplied as a cryopreserved stock from mixed blood stage in vitro culture. Balu, B.等人. "通过鳞翅目转换元素 Piggybac "高效转化性疟原虫 (Plasmodium) ." Proc. natl.阿卡. SCI.美国 102 (2005) : 16391-16396. PubMed: 16260745. Balu, B.等人. " Piggybac 是一种有效的功能分析的工具, 用于疟原虫疟原虫基因组的功能分析." BMC Microbiol. 9 (2009) : 83. PubMed: 19422698. Balu, B.等人. "减毒生长的遗传筛网鉴定了对肝癌疟原虫发育至关重要的基因, 使得疟原虫疟原虫发育." plos一个 5 (2010) : E13282. PubMed: 20949012.

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



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](#)
- [MRA-1133 恶性疟原虫](#)
- [piggyBac 克隆 0703120201F02](#)
- [PB-99\(寄生原生动物\), 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](#)



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