

MRA-912质粒pHTH,用于恶性疟原虫的转染(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[MRA-912_ Plasmid pHTH, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-912_ Plasmid pHTH, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

[MRA-912 质粒 pHTH，用于恶性疟原虫的转染（质粒/载体）](#)

货号/SKU

MRA-912

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

MRA-912?? Plasmid pHTH, for Transfection in Plasmodium falciparum(Plasmid/Vectors)|Plasmodium falciparum|Plasmid pHTH, for Transfection in Plasmodium falciparum|-80°C or colder|JH AdamsAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pHTH, for Transfection in Plasmodium falciparum, MRA-912, contributed by John 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.MRA-912 is a cotransfection plasmid, pHTH, featuring a piggyBac transposase. Plasmid pHTH contains a 5'HSP86, 3'HSP86, CDS-piggyBac Transposase expression cassette, designed for piggyBac-mediated transformation of Plasmodium falciparum parasites. The resulting size of the plasmid is 8.792 kilobases.Each vial of MRA-912 contains approximately 500 ng of plasmid DNA in TE buffer at a concentration of 20 ng/?L.Cary, L. C., et al. "Transposon Mutagenesis of Baculoviruses: Analysis of Trichoplusia ni Transposon IFP2 Insertions within the FP-Locus of Nuclear Polyhedrosis Viruses." Virology 172 (1989): 156-169. PubMed: 2549707.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.Fraser, M. J., et al. "Assay for Movement of Lepidopteran Transposon IFP2 in Insect Cells Using a Baculovirus Genome as a Target DNA." Virology 211 (1995): 397-407. PubMed: 7645244.

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.在此限制上订单将在发货前发送到NIAID进行批准. MRA-912是COTRANSFECTED质粒, PHTH, 具有 PIGGYBAC 转座酶.质粒pHTH含有5'HSP86,3'HSP86, CDS- Piggybac 转座酶表达盒, 专为 Piggybac 介导的疟原虫(Plasmodium) 寄生虫的转化.最终的质粒尺寸为8.792千碱基. Cary, LC等等. "杆状病毒的转座子诱变: 分析核聚有症病毒FP-LOCUS 内的 Trichoplusia Ni 转座IFP2插入." 病毒学 172 (1989): 156-169. PubMed: 2549707. 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. Fraser, M. J.等人. "测定使用杆状病毒基因组作为靶DNA的昆虫病毒细胞在昆虫细胞中的运动." 病毒学 211 (1995): 397-407. PUBMED: 7645244.

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](#)

[MRA-912 质粒 pHTH](#)

[用于恶性疟原虫的转染\(质粒/载体\), 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\(寄生原生动\)](#)
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