

MRA-329G_来自恶性疟原虫马来亚营R-(核酸)的基因组DNA

下载为PDF

产品图片

BEI Resources生物材料图片



产品英文名称

MRA-329G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparum Malayan Camp R-(Nucleic Acids)

产品别名

MRA-329G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparum Malayan Camp R-(Nucleic Acids)

MRA-329G_来自恶性疟原虫马来亚营 R-（核酸）的基因组 DNA

货号/SKU

MRA-329G

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时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-329G?? Genomic DNA from Plasmodium falciparum Malayan Camp R-(Nucleic Acids)|Plasmodium falciparum| Genomic DNA from Plasmodium falciparum Malayan Camp R-|-20°C or colder|LH Miller, D Baruch Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from *Plasmodium falciparum*, Strain Malayan Camp R, MRA-329G, contributed by Louis H. Miller and Dror Baruch."

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 extracted from a preparation of *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*), strain Malayan Camp R.

P. falciparum, strain Malayan Camp R was isolated by selection during *in vitro* growth of the Malayan Camp strain. The parent Malayan Camp strain was first isolated in Malaysia from a soldier who was given proguanil treatment, then established in *Aotus* monkeys and adapted to *in vitro* growth in human red blood cells. *P. falciparum*, strain Malayan Camp R was deposited as having a non-rosetting (R) phenotype; and reported as knob-positive (K⁺). Strain Malayan Camp has been reported as resistant to proguanil and cycloguanil. The complete genome of *P. falciparum*, strain CAMP/Malaysia has been sequenced (GenBank: [AOPU000000000](#)).

MRA-329G has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 900 base pairs of the merozoite surface protein 2 (MSP2) gene.

Each vial of MRA-329G contains approximately 0.5 µg of genomic DNA at a concentration of 10 µg per mL in TE buffer (10 mM Tris-HCl and 0.5 mM EDTA, pH 9). The vial should be centrifuged prior to opening.

主要内容

此项目的数量限制为1.此项目每年可订购两次.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID以批准.提取基因组DNA 从制备疟原虫 *Falciparum* (p. *falciparum*)，应变马来安CAMP R - . *P. Falciparum*，应变Malayan CAMP R - 被隔离 在体外选择期间通过选择马来营的增长 拉紧.父母马来人 营地菌株首先从一个被给予Proguanil的士兵孤立 在马来西亚 治疗，然后在 *aotus* 中建立 猴子并适应体外 人红细胞生长. p. *Falciparum*，菌株马来亚 CAMP R - 被存放为具有非ROSETTING (R -) 表型;并报告为旋钮阳性 (k +) .魁梧的Malayan Camp已被报告为 抵抗普吉尼尔和环比. p的完整基因组. *Falciparum*，菌株阵营/马来西亚已被测序 (Genbank: [aopu000000000](#)) . MRA-329G已通过放大符合PCR应用程序 大约900个Merozoite表面蛋白 2 (MSP2) 基因的碱基对. MRA-329G的每个小瓶含有约0.5µg 在Te缓冲液中为每mL的浓度为10µg的基因组DNA (10mM Tris-HCl和0.5mM EDTA, pH 9) .在打开之前应该将小瓶离心.

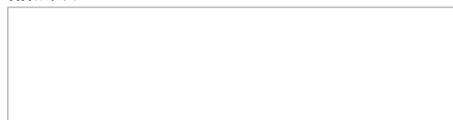
厂牌介绍

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-329G 来自恶性疟原虫马来亚营 R-\(核酸\) 的基因组 DNA, 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

- [NR-49279艰难梭菌,分离株20100211\(细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-48359金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1000\(NE1817\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [基于微波热声成像的植物叶片水分含量分布无损检测技术研究](#)
2024-08-18
- [NR-44210 来自光滑生物指肠的互补DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)
2022-04-01
- [NR-53726 Cercopithecusaethiops,非洲绿猴肾上皮细胞\(VeroE6\),表达高内源性血管紧张素转换酶2\(细胞库\)](#)
2022-04-01
- [7-脱氢胆固醇 - 环氧化物](#)
2021-12-21
- [NR-430牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)B5R,残基20至275,胞外域\(类似于VMC-15\), \(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)
2022-03-31
- [NR-47140金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0472\(NE597\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-50596主要利什曼原虫,HOM/UZ/91/RM\(寄生原生动动物\)](#)
2022-04-01
- [机器鱼利用恐惧对抗入侵鱼类](#)
2020-08-04
- [研究揭示植物激素调控苜蓿花芽发育的分子机理](#)
2024-05-12

[研究揭示果糖促进结肠癌新机制](#)

2024-11-06

[不同橡胶园类型间作珠芽魔芋的种植密度](#)

2022-01-10

[NR-46748金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0732\(NE205\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48811人类冠状病毒,中东呼吸综合征冠状病毒,EMC/2012,重组传染性克隆\[icMERS-CoV\(WT\)\]\(病毒\)](#)

2022-04-01

[MRA-848质粒pcam-BSD,用于转染恶性疟原虫\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[You FP, Sun H, Zhou X, Sun WX, Liang SM, Zhai ZH and Jiang ZF*, PCBP2 mediates degradation of the adaptor MAVS via the HECT ubiquitin ligase AIP4. NATURE IMMUNOLOGY, 10, 1300-1308, 2009.](#)

2021-10-31

[NR-50602多诺瓦尼利什曼原虫,HOM/IN/83/AG83\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[NR-50136 化脓性链球菌,H728\(基因型emm89\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-44167 霍氏博德特氏菌,H572\(细菌\)](#)

2022-04-01