

MRA-328G_来自恶性疟原虫的基因组DNA马来亚CampK-(核酸)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[MRA-328G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp K-\(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[MRA-328G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparumMalayan Camp K-\(Nucleic Acids\)](#)

[MRA-328G_来自恶性疟原虫的基因组 DNA 马来亚 Camp K-（核酸）](#)

货号/SKU

MRA-328G

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-328G?? Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp K-(Nucleic Acids)|Plasmodium falciparum|Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp K-|-20°C or colder|LH Miller, D BaruchAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from Plasmodium falciparum, Strain Malayan Camp K⁻, MRA-328G, 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 K⁻.

P. falciparum, strain Malayan Camp K⁻ was isolated by long-term *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 K⁻ was deposited as having a knobless (K⁻) phenotype; and reported as non-rosetting and non-cytoadherent (R⁻C⁻). 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: [AOPU00000000](#)).

MRA-328G 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-328G contains approximately 0.5 ?g of genomic DNA at a concentration of 10 ?g 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*)， 应变马来阵营k - . *P. Falciparum*， 应变马来阵营k - 是由长期体外分离马来营地阵容.这 父母马来亚露营地地区首先从一名士兵孤立马来西亚 给予Proguanil治疗，然后在 AOTUS 猴子中建立并适应 体外的人红细胞增长. *p. Falciparum*， 应变马来阵营k - 被存放为具有a KNOBLESS (K -) 表型;并报告为非rosetting 和非Cytooldherent (R - c -).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: [aopu00000000](#)). MRA-328G已通过放大符合PCR应用程序 大约900个碱基对的merozoite表面蛋白2 (msp2) 基因. 每个瓶子的MRA-328G包含大约 在Te缓冲液 (10mM Tris-HCl和0.5mM EDTA, pH 9) 中, 0.5μg浓度为10μg的基因组DNA.应在打开之前将小瓶离心.

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

be|e|i 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-328G_来自恶性疟原虫的基因组 DNA 马来亚 Camp K-\(核酸\), NR-1_Vaccinia virus](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)

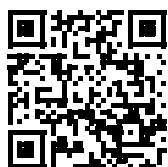
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\), 生物试剂报关BEI Resources](#)

[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

[流感病毒传染性X-275A42010E1316/274](#)

2024-05-19

[科学家揭示小菜蛾对Bt抗性的层级调控模式](#)

2020-08-04

[NR-49808大肠杆菌,K-12,菌株IM93B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[北极轮虫能在冰冻状态存活2.4万年](#)

2020-08-04

[NR-122222型登革热病毒,PM33974\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Perioperative Toripalimab Plus Chemotherapy for Patients With Resectable Non-Small Cell Lung Cancer: The Neotorch Randomized Clinical Trial.](#)

2024-01-21

[MRA-658杂交瘤13.5抗疟原虫红细胞膜蛋白\[Pc\(em\)-93\]\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[HM-641加氏乳杆菌,SJ-9E-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32848_登革热病毒面板\(检测/面板\)](#)

2022-04-01

[NR-45852_单克隆抗流感病毒H7血凝素\(HA\)蛋白,A/鸡/Victoria/1985\(H7N7\),克隆4/2,\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[开发基于植物细胞自噬的蛋白降解系统](#)

2022-06-17

[HM-518瘰疬丙酸杆菌,HL046PA2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[钼\(Mo\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-48165金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0832\(NE1623\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[纤维化疾病中的机械敏感性离子通道Piezo1](#)

2023-11-22

[流感抗原A/纽卡斯尔/82/2018\[H3N2\]\[细胞来源\]19/204](#)

2024-05-19

[流感病毒传染性IVR-14907/362](#)

2024-05-19

[前沿透视：求索大脑智慧本质，照亮类脑智能之路](#)

2024-10-19

[NR-14939结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体319\(MT0874,Rv0851c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-48808来自钉螺亚种的总RNA,quadrasi,菲律宾菌株\(核酸\)](#)
2022-04-01