

MRA-1001G恶性疟原虫基因组DNA3D7(GL克隆)(核酸)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称
[MRA-1001G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparum 3D7 \(GL Clone\)\(Nucleic Acids\)](#)
产品别名
[MRA-1001G_ Genomic DNA from Plasmodium falciparum 3D7 \(GL Clone\)\(Nucleic Acids\)](#)
[MRA-1001G 恶性疟原虫基因组 DNA 3D7 \(GL 克隆\) \(核酸\)](#)

货号/SKU
MRA-1001G
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-1001G?? Genomic DNA from Plasmodium falciparum 3D7 (GL Clone)(Nucleic Acids)|Plasmodium falciparum|Genomic DNA from Plasmodium falciparum 3D7 (GL Clone)|-20°C or colder|MG DowlerAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from Plasmodium falciparum, Strain 3D7 (GL Clone), MRA-1001G, contributed by Megan G. Dowler."|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 3D7 (GL Clone). The GL clone of 3D7 stock parasites was amplified in a volunteer patient "L", who participated in a clinical trial in August 1995 at WRAIR. P. falciparum, strain 3D7 (available as BEI Resources MRA-102) was cloned from the NF54 strain (available as BEI Resources MRA-1000) by limiting dilution. The parent NF54 isolate was derived from a patient living near an airport in the Netherlands, who had never left the country. The complete genome of P. falciparum, strain 3D7 has been sequenced (BioProject: [PRJNA13173](#)). MRA-1001G has been qualified for PCR applications by amplification of 600 to 900 base pairs of the merozoite surface protein 2 (MSP2) gene. Each vial of MRA-1001G 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).

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.从制剂中提取基因组DNA (P. falciparum), 菌株3D7 (GL克隆). 3D7股票寄生虫的GL克隆在志愿者患者"L"中被扩增, 他们于1995年8月在Wria1参加了临床试验. p.通过限制稀释, 从NF54菌株(可用作BEI资源MRA-1000)中克隆了Falciparum, 菌株3D7 (可用作Bei资源MRA-102).父母NF54孤立源自居住在荷兰靠近机场附近的患者, 他从未离开过这个国家. p的完整基因组. Falciparum, 菌株3d7已被排序 (Bioproject: prjna13173). MRA-1001G已通过扩增600至900碱基对MeRoziote表面蛋白2 (MSP2) 基因的授权PCR应用.. MRA-1001g的每个小瓶含有约0.5µg的基因组DNA, 在TE缓冲液 (10mM Tris-HCl和0.5mM EDTA, pH 9) 中, 浓度为10µg/ mL浓度为10µg.

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-1001G 恶性疟原虫基因组 DNA 3D7\(GL 克隆\)\(核酸\), 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