

MRA-479A_单克隆抗恶性疟原虫顶端膜抗原1(AMA1),克隆N3-2D9(体外生产)(单克隆抗体)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[MRA-479A_Monoclonal Anti-Plasmodium falciparum Apical Membrane Antigen 1 \(AMA1\), Clone N3-2D9 \(produced in vitro\)\(Monoclonal Antibodies\)](#)

产品别名

[MRA-479A_Monoclonal Anti-Plasmodium falciparum Apical Membrane Antigen 1 \(AMA1\), Clone N3-2D9 \(produced in vitro\)\(Monoclonal Antibodies\)](#)

[MRA-479A_单克隆抗恶性疟原虫顶端膜抗原 1 \(AMA1\), 克隆 N3-2D9 \(体外生产\) \(单克隆抗体\)](#)

货号/SKU

MRA-479A

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-479A?? Monoclonal Anti-Plasmodium falciparum Apical Membrane Antigen 1 (AMA1), Clone N3-2D9 (produced in vitro)(Monoclonal Antibodies)|Plasmodium falciparum|Monoclonal Anti-Plasmodium falciparum Apical Membrane Antigen 1 (AMA1), Clone N3-2D9 (produced in vitro)|-20°C or colder|CA Long Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Monoclonal Anti-*Plasmodium falciparum* Apical Membrane Antigen 1 (AMA1), Clone N3-2D9 (produced *in vitro*), MRA-479A, contributed by Carole A. Long."|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.

Antibody Class: IgG1k, IgG2ak

The hybridoma from which MRA-479 was derived is reported to produce antibody of the IgG1 subclass, but MRA-479 occasionally contains both IgG1k and IgG2ak probably because of a mixed hybridoma clone. However, the functional activity of this antibody preparation has been confirmed (see below).

Monoclonal antibody prepared against the apical membrane antigen 1 (AMA1) of *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*) was purified from supernatants obtained from mouse N3-2D9 hybridoma. The N3-2D9 monoclonal antibody is specific for the AMA1 of *P. falciparum*.

Monoclonal antibody N3-2D9 is reported to function in western blot and immunofluorescence assays, and have a < 30% growth inhibitory effect on *P. falciparum*, strain FVO.

Each vial contains approximately 100 µL (lot 70026314) or 250 µL (lot 3361174) of purified monoclonal antibody in PBS pH 7.2.

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. 抗体类: Igg1k, Igg2ak 据报道, 衍生MRA-479的杂交瘤以产生IgG1亚类的抗体, 但MRA-479偶尔含有IgG1k和IgG2ak, 可能是因为混合杂交瘤克隆.然而, 已经证实了该抗体制剂的功能活性(参见下文) 从小鼠N3-2D9杂交瘤中获得的上清液中纯化含有疟原虫(*P. falciparum*)的顶端膜抗原1(AMA1)的单克隆抗体. N3-2D9单克隆抗体是 P的AMA1的特异性. *Falciparum*. 据报道单克隆抗体N3-2D9在蛋白质印迹和免疫荧光测定中起作用, 并且具有 < 30%的生长抑制作用对 *p. Falciparum*, 菌株FVO. 每个小瓶在PBS pH 7.2中含有约100µl(批量70026314)或250µL(批量3361174)的纯化的单克隆抗体.

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-479A_单克隆抗恶性疟原虫顶端膜抗原 1 \(AMA1\)](#)

[克隆 N3-2D9\(体外生产\)\(单克隆抗体\), 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](#)

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

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[抗配制多糖\[LM12\]抗体](#)

2021-12-21

[海马HMGB1/TLR4通路介导慢性应激小鼠的认知功能障碍](#)

2024-12-25

[NR-29356白色念珠菌,23G\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48501金黄色葡萄球菌亚](#)

[种.aureus.NebraskaTransposonMutantLibrary\(NTML\)ScreeningArray\(MutantBacteria\)](#)

2022-04-01

[2024 08 20 HackerNews](#)

2024-08-19

[去泛素化酶USP10通过稳定Smurf1抑制TGF-β/BMP信号通路](#)

2021-10-31

[Shen WH, Balajee AB, Wang J, Wu H, Eng C, Pandolfi PP, Yin Y*.Essential role for nuclear PTEN in maintaining chromosomal integrity. CELL, 128\(1\):157-170, 2007.](#)

2021-10-31

[NR-45096Synfluenza\(SyntheticInfluenza\)CloneSet,RecombinantinEscherichiacoli,Plate7\(Hemagglutinin\)\(Clones\)](#)

2022-04-01

[SEM扫描电镜直径12.7mm凹槽钉形铜制样品台电镜专用](#)

2022-08-11

[Cy7 NHS酯,1毫克](#)

2021-12-21

[NR-22049大肠杆菌,E6996\(血清型O157:H7\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-10273刚地弓形虫,CTG.11ARA-SNF\(寄生原生动动物\)](#)

2022-04-01

[NR-47614金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0538\(NE1071\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13286含有来自结核分枝杆菌的基因Rv1932\(蛋白质Tpx\)的质粒pMRLB.14\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[NR-45903金黄色葡萄球菌,C2000001227\(细菌\)](#)

2022-04-01

[铁氧化物\(Fe3O4\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:2",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-14970结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant375\(MT0316,Rv0303\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[土地利用变化对土壤微生物群落组成有显著影响](#)

2024-05-30

[MC-38-CEA-2细胞系,1个小瓶](#)

2021-12-21

[聚\(GMA-RAN-OEGMA\) - 份子缀合物](#)

2021-12-21