

[MRA-454杂交瘤141-32抗疟原虫sp.血小板反应蛋白相关匿名蛋白\(TRAP\)\(细胞库\)](#)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[MRA-454_Hybridoma 141-32 Anti-Plasmodium sp. Thrombospondin-Related Anonymous Protein \(TRAP\)\(Cell Banks\)](#)

产品别名

[MRA-454_Hybridoma 141-32 Anti-Plasmodium sp. Thrombospondin-Related Anonymous Protein \(TRAP\)\(Cell Banks\)](#)

[MRA-454 杂交瘤 141-32 抗疟原虫 sp.血小板反应蛋白相关匿名蛋白 \(TRAP\) \(细胞库\)](#)

货号/SKU

MRA-454

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-454?? Hybridoma 141-32 Anti-Plasmodium sp. Thrombospondin-Related Anonymous Protein (TRAP) (Cell Banks)|Plasmodium sp.|Hybridoma 141-32 Anti-Plasmodium sp. Thrombospondin-Related Anonymous Protein (TRAP)|-100°C or colder, preferably in the vapor phase of a liquid nitrogen freezer|V Nussenzweig Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Hybridoma 141-32 Anti-*Plasmodium* sp. Thrombospondin-Related Anonymous Protein (TRAP), MRA-454, contributed by Victor Nussenzweig."|**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.**

The murine hybridoma cell line, 141-32, was generated by the fusion of MOPC-21 mouse myeloma cells with splenocytes from BALB/c mice immunized with a synthetic peptide representing the B1 epitope of the A domain of thrombospondin-related anonymous protein [TRAP; also called sporozoite surface protein 2 (Ssp2)] of *Plasmodium* species. The monoclonal antibody produced binds preferentially to the TRAP protein A domain B1 epitope.

Hybridoma 141-32 produces monoclonal antibody of the IgG1 class, which is specific for the *Plasmodium* sp. TRAP A domain B1 epitope, and is reported to function in immunofluorescence, ELISA and western blot analysis. The antibody reacts strongly with *Plasmodium yoelii* sporozoites, but does not neutralize the parasites.

Each vial contains approximately 0.5 mL of hybridoma cells in cell culture medium supplemented with 10% dimethylsulfoxide (DMSO) at a concentration of 10^6 cells per mL. Sufficient cells are provided to initiate at least one new culture.

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.鼠杂交瘤细胞系141-32是通过用来自BALB / C小鼠的MOPC-21小鼠骨髓瘤细胞的融合产生,所述BALB / C小鼠用合成肽免疫,所述合成肽代表血栓蛋白A结构域B1表位[陷阱;也称为疟原虫表面蛋白2 (SSP2)]的疟原虫物种.单克隆抗体产生优先与捕集蛋白A结构域B1表位结合.杂交瘤141-32产生IgG1类的单克隆抗体,其对疟原虫 Sp特异.捕获域B1表位,并据报道在免疫荧光,ELISA和Western印迹分析中起作用.该抗体与疟原虫孢子生物体强烈反应,但不中和和寄生虫.每个小瓶在细胞培养基中含有大约0.5ml杂交瘤细胞,其补充有10%二甲基磺胺(DMSO),其浓度为每mL 10⁶°C的细胞.提供足够的细胞 发起至少一种新文化.

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-454 杂交瘤 141-32 抗疟原虫 sp.血小板反应蛋白相关匿名蛋白 \(TRAP\)\(细胞库\), 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-47846金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1303\(SAUSA300_1921\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[基因可以预防与吃人脑有关的疾病](#)

2024-02-29

[TEM观察生物切片样品单孔碳支持膜\(100枚/盒\)电镜专用](#)

2022-08-11

[抗EGFR \[225\]抗体](#)

2021-12-21

[基于改进Transformer的自动调制识别方法](#)

2024-12-12

[NR-46453_Balamuthiamandriilaris.CDC:V194\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[HM-94溶牙放线菌,F0309\(细菌\)](#)

2022-04-01

[Cy5肼,100毫克](#)

2021-12-21

[黑芋螺和其近似种的特征比较](#)

2024-05-19

[NR-47295金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE752\(SAUSA300_2287\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50573铜绿假单胞菌,PA14\(细菌\)](#)

2022-04-01

[陶熙道康宁SYLGARD182 PDMS胶水道康宁182光学胶有机硅弹性胶](#)

2021-12-02

[Neurod1\(诱导TET-ON\)慢病毒,8x25UL](#)

2021-12-21

[NR-29451白色念珠菌,P37039\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18260 结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1879\(MT4018,Rv3901c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-30745结核分枝杆菌,96-3458\(细菌\)](#)

2022-04-01

[预形成的原纤维,E46K \$\alpha\$ -突触核蛋白\(\$\alpha\$ -SYN-E46K PFFS\)](#)

2021-12-21

[Cy3叠氮化物,DMSO 10mm,1毫升](#)

2021-12-21

[NR-50691来自产肠毒素大肠杆菌的大肠杆菌表面蛋白17\(CS17\)\(2毫克\)\(蛋白质\)](#)

2022-04-01

[抗基质金属蛋白酶-3\(MMP-3,STROMELYSIN-1\)\[LF-182\]抗体](#)

2021-12-21

