

NR-50413单克隆抗寨卡病毒包膜(E)蛋白,克隆ZV-16(免疫球蛋白G,小鼠)(单克隆抗体)

[下载为PDF](#)

- 2次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-50413_Monoclonal Anti-Zika Virus Envelope \(E\) Protein, Clone ZV-16 \(immunoglobulin G, Mouse\) \(Monoclonal Antibodies\)](#)

产品别名

[NR-50413_Monoclonal Anti-Zika Virus Envelope \(E\) Protein, Clone ZV-16 \(immunoglobulin G, Mouse\) \(Monoclonal Antibodies\)](#)

[NR-50413 单克隆抗寨卡病毒包膜 \(E\) 蛋白, 克隆 ZV-16 \(免疫球蛋白 G, 小鼠\) \(单克隆抗体\)](#)

货号/SKU

NR-50413

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

NR-50413?? Monoclonal Anti-Zika Virus Envelope (E) Protein, Clone ZV-16 (immunoglobulin G, Mouse) (Monoclonal Antibodies)|Zika virus|Monoclonal Anti-Zika Virus Envelope (E) Protein, Clone ZV-16 (immunoglobulin G, Mouse)|-20°C or colder|MS Diamond Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Monoclonal Anti-Zika Virus Envelope (E) Protein, Clone ZV-16 (immunoglobulin G, Mouse), NR-50413."|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.

This item is currently in our production queue. Please allow ample time for distribution lots to be made available.

Antibody Class: IgG2ck

Mouse monoclonal antibody prepared against the envelope (E) glycoprotein of Zika virus (ZIKV) was purified from ascites fluid by protein G affinity chromatography. Ascites formation was induced by injecting approximately 2.5×10^6 cultured hybridoma clone ZV-16 cells into the peritoneal cavities of pristane-primed mice. The B cell hybridoma was generated by the fusion of P3X63Ag8.653 mouse myeloma cells with immunized mouse splenocytes. The ZV-16 antibody specifically recognizes the E glycoprotein, is non-neutralizing, and does not cross-react with dengue, Japanese encephalitis, or West Nile viruses.

Each vial of NR-50413 contains approximately 100 μ L of purified monoclonal antibody in phosphate-buffered saline, pH 7.4.

NR-50413 specifically recognizes ZIKV-infected cells in indirect immunofluorescence assays. The clone ZV-16 antibody is also reported to function in ELISA and in western blot assays performed under non-reducing conditions.

NR-50413 is claimed in U.S. Provisional Patent Application number 62/366,782 and the continuations, continuations-in-part, re-issues, and foreign counterparts thereof. For-profit entities wishing to obtain this material must confirm in writing to BEI Resources that they have executed a licensing agreement with the Contributor's institution. Please contact the Office of Technology Management of the Washington University in St. Louis directly at mta@dom.wustl.edu.

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.通过此限制的订单将在发货前发送至NIAID进行批准.此项目目前处于我们的生产队列中.请允许充分时间进行分销批次.抗体类: IgG2Ck 通过蛋白G亲和层析从腹水流体纯化对Zika病毒(ZIKV)的封套(e)糖蛋白制备的小鼠单克隆抗体.通过将大约 2.5×10^6 克隆杂交瘤克隆ZV-16细胞注入预丙烷底粒小鼠的腹腔中来诱导腹水形成.通过P3X63AG8.653小鼠骨髓瘤细胞的融合产生B细胞杂交瘤,具有免疫小鼠脾细胞.ZV-16抗体特异性识别出E糖蛋白,是不中和的,并且不会与登革热,日本脑炎或西尼罗病毒交叉反应.NR-50413的每个小瓶中含有大约100 μ l的磷酸盐缓冲盐水纯化的单克隆抗体, pH 7.4. NR-50413具体识别间接免疫荧光测定中的Zikv感染的细胞.克隆Zv-16抗体还报告在ELISA中的功能和在非还原条件下进行的蛋白质印迹测定. NR-50413在美国临时专利申请号62 / 366,782中索赔,持续,持续的,重新发布及其外来同行.希望获得此材料的营利性实体必须以书面形式确认,以便他们与派遣国的机构执行了许可协议.请直接联系华盛顿大学技术管理办公室,直接在

mta@dom.wustl.edu

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 and 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](#)

[NR-50413 单克隆抗寨卡病毒包膜 \(E\) 蛋白](#)

[克隆 ZV-16\(免疫球蛋白 G](#)

[小鼠\)\(单克隆抗体\)，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

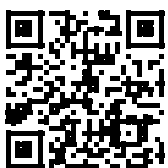
报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

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-19475 土拉弗朗西斯菌亚种.土拉菌,菌株SCHUS4, Gateway? 克隆集,在大肠杆菌中重组,板18\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-3639甲型流感病毒,KilbourneF163:
A/Dunedin/6/1983\(HA,NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H1N1\),ReassortantX-81\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-13634结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1106\(MT0951、Rv0924c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46411金黄色葡萄球菌,HIP11983\(细菌\)](#)

2022-04-01

[核提取分离培养基,100ml\(100次反应\)](#)

2021-12-21

[人工模拟合成汗DN 53160-2/BS EN 1811 \(BZ125\) 500ml](#)

2021-12-13

[质谱法,抗氧化蛋白缓冲液,100UL](#)

2021-12-21

[NR-781牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)A27L,残基1至110\(腹水\)\(类似于VMC-50\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-46954金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE411\(SAUSA300_2578\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗D\[Rho\]抗体,人73/517](#)

2024-05-19

[NR-41926肺炎克雷伯菌,BIDMC10\(细菌\)](#)

2022-04-01

[人肾素\[国际标准\]68/356](#)

2024-05-19

[道康宁PDMS184光学胶灌封胶聚二甲基硅氧烷 1.1KG](#)

2021-12-02

[NR-43499_霍氏博德特氏菌,41130\(细菌\)](#)

2022-04-01

[SARS-CoV-2XF重组分离株101058](#)

2024-05-19

[NR-47932金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0709\(NE1390\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-105冈比亚按蚊,M2,鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[牛疱疹病毒1型 \(BHV-1 / IBR\) MAb gB-gl IgG2b同种型](#)

2019-05-08

[鼠MET\(V1110i\)表达NIH3T3细胞系,1个小瓶](#)

2021-12-21

[2024 06 05 Mag](#)

2024-06-03