NR-42021单克隆抗甲型流感病毒H1血凝素(HA),A/California/04/2009(H1N1)pdm09,克隆4F8(体外生产)(单克隆抗体）

下载为PDF

- 37 次围观

产品图片

BEI Resources生物材料图片

产品英文名称

NR-42021_ Monoclonal Anti-Influenza A Virus H1 Hemagglutinin (HA), A/California/04/2009 (H1N1)pdm09, Clone 4F8 (produced in vitro)(Monoclonal Antibodies)

产品别名

NR-42021_ Monoclonal Anti-Influenza A Virus H1 Hemagglutinin (HA), A/California/04/2009 (H1N1)pdm09, Clone 4F8 (produced in vitro)(Monoclonal Antibodies)

NR-42021 单克隆抗甲型流感病毒 H1 血凝素 (HA)，A/California/04/2009 (H1N1)pdm09，克隆 4F8（体外生产）（单克隆抗体）

货号/SKU

NR-42021

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
NR-42021?? Monoclonal Anti-Influenza A Virus H1 Hemagglutinin (HA), A/California/04/2009 (H1N1)pdm09, Clone 4F8 (produced in vitro)(Monoclonal Antibodies)|Influenza A virus|Monoclonal Anti-Influenza A Virus H1 Hemagglutinin (HA), A/California/04/2009 (H1N1)pdm09, Clone 4F8 (produced in vitro)|-20°C or colder|JP WeirAcknowledgment for publications should read “The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Monoclonal Anti-Influenza A Virus H1 Hemagglutinin (HA), A/California/04/2009 (H1N1)pdm09, Clone 4F8 (produced *in vitro*), NR-42021.”|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: IgG2aκ
Mouse monoclonal antibody prepared against the H1 hemagglutinin (HA) protein of the A/California/04/2009 (H1N1)pdm09 strain of influenza A virus was purified from clone 4F8 hybridoma supernatant by protein G affinity chromatography. The B cell hybridoma was generated by the fusion of mouse myeloma cells with splenocytes from BALB/c mice immunized and boosted with virus-like particles containing only the influenza virus A/California/04/2009 (H1N1)pdm09 HA.

HA is an antigenic glycoprotein found on the envelope of the influenza A virus. This protein binds to cellular receptors on the target cell and allows the influenza A virus to enter via endocytosis and membrane fusion. HA is an important target for drug and vaccine development.

NR-42021 recognizes influenza A virus A/California/04/2009 (H1N1)pdm09-infected cells in indirect immunofluorescence assays, and neutralizes A/California/04/2009 (H1N1)pdm09 *in vitro*. Clone 4F8 antibody is also reported to function in ELISA, hemagglutination inhibition, and western blot assays.

Each vial of NR-42021 contains approximately 100 ?L of purified monoclonal antibody in PBS.
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：IgG2aκ 通过蛋白G亲和色谱法从克隆4F8杂交瘤上清液中纯化针对A / CALIFORNIA / 04/2009（H1N1）PDM09菌株的H1血凝素（HA）蛋白的小鼠单克隆抗体. B细胞杂交瘤由小鼠骨髓瘤细胞与来自Balb / C小鼠的脾细胞的融合产生，并用仅含有流感病毒A / CALIFORNIA / 04/2009（H1N1）PDM09 HA的病毒样颗粒升压. HA是在流感的血蛋白上发现的抗原糖蛋白.该蛋白质与靶细胞上的细胞受体结合，并允许流感病毒通过内吞作用和膜融合进入. HA是药物和疫苗开发的重要目标. NR-42021识别流感A / CALIFORNIA / 04/2009（H1N1）PDM09感染细胞在间接免疫荧光测定中，中和A / CALIFORNIA / 04/2009（H1N1）PDM09 体外）.还报道克隆4F8抗体在ELISA，血凝抑制和Western印迹测定中起作用. 每个小瓶NR-42021在PBS中含有约100μl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
NR-42021 单克隆抗甲型流感病毒 H1 血凝素 (HA)
A/California/04/2009 (H1N1)pdm09
克隆 4F8(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 请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可提供精确

贵单位贵姓 请输入您的单位名称或贵姓，以便于我们联系您

接受报价的E-mail 请输入您接受报价单的E-mail，例如:example@qq.com

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

钡氟化物(BaF2)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:5”,厚:0.250”
2024-01-21
NR-17556结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1763(MT2683、Rv2608)(突变细菌）
2022-04-01
NR-19647_结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板11(克隆）
2022-04-01
NR-46592金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE49(SAUSA300_0217)(突变细菌）
2022-04-01
D4265-14人工模拟合成皮脂液体-无防腐剂（BZ116）500ml
2021-12-13
上科大发现脂肪酸调控营养感知和发育代谢新机制
2020-08-04
α-结晶同源物(MB SHSP)十六次蛋白
2021-12-21

NR-46052金黄色葡萄球菌,HT20020381(NRS259)(细菌）
2022-04-01
NR-15100结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2297(MT2087、Rv2028c)(突变细菌）
2022-04-01
Tris-HCl缓冲液（1mol/L，pH6.8）/ 1M Tris-HCl缓冲液，pH6.8（BZ206）200ml
2021-12-13
Anti-Canine IgG FITC Conjugate Affinity Purified 1 ml
2019-05-08
深圳先进院团队揭示调节骨代谢背后的神经机制
2022-06-17
硼氮化物(BN)溅射靶材,纯度:99.5%,Size:2”,厚:0.250”
2024-01-21
结核分枝杆菌DnaG引物酶与ssDNA模板相互作用的研究
2024-08-18
基于频率敏感注意力的短波宽带特定信号检测
2022-06-17
NR-52201鲍曼不动杆菌,MRSN16880(细菌）
2022-04-01
抗profilin-1 [mabprf1a]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-52507来自SARS相关冠状病毒2的基因组RNA,分离物USA-CA3/2020(核酸）
2022-04-01
NR-2792智人,含有HLA-A*6601等位基因的载体pLNCX2(质粒/载体）
2022-03-31