

[NR-48814蝙蝠SARS样冠状病毒, HKU5, 重组, 含有SARS冠状病毒, UrbaniSpike糖蛋白外域\(病毒\)](#)

[下载为PDF](#)

- 177 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-48814_Bat SARS-Like Coronavirus, HKU5, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus, Urbani Spike Glycoprotein Ectodomain\(Viruses\)](#)

产品别名

[NR-48814_Bat SARS-Like Coronavirus, HKU5, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus, Urbani Spike Glycoprotein Ectodomain\(Viruses\)](#)

[NR-48814 蝙蝠 SARS 样冠状病毒, HKU5, 重组, 含有 SARS 冠状病毒, Urbani Spike 糖蛋白外域 \(病毒\)](#)

货号/SKU

NR-48814

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%、国际物流运输费、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由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、3

产品描述信息

NR-48814?? Bat SARS-Like Coronavirus, HKU5, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus, Urbani Spike Glycoprotein Ectodomain(Viruses)|SARS coronavirus|Bat SARS-Like Coronavirus, HKU5, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus, Urbani Spike Glycoprotein Ectodomain|-60°C or colder|RS BaricAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Bat SARS-Like Coronavirus, HKU5, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus, Urbani Spike Glycoprotein Ectodomain, NR-48814."|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.

Synthetic recombinant bat severe acute respiratory syndrome (SARS)-like coronavirus (CoV), HKU5, containing the spike glycoprotein ectodomain of the SARS-CoV Urbani strain (BtCoV HKU5-SE).

The complete genome of bat CoV HKU5 has been sequenced (GenBank: EF065512), as has the complete genome of SARS-CoV, Urbani (GenBank: AY278741), and a mouse-adapted variant (GenBank: DQ497008).

NR-48814 is a synthetic chimeric recombinant coronavirus based on a consensus bat SARS-like coronavirus (SCoV) sequence. The region of the bat SCoV genome encoding the spike (S) glycoprotein ectodomain was replaced with the corresponding region from the SARS-CoV, Urbani genome. A histidine for tyrosine substitution at position 436, previously shown to enhance replication in mice, was also included in the S gene. This virus replicates efficiently in cell culture and in young and aged mice, where the virus targets airway and alveolar epithelial cells.

Each vial contains approximately 1 mL of cell lysate and supernatant from *Cercopithecus aethiops* kidney epithelial cells (Vero 76, clone E6: ATCC[?] CRL-1586?) infected with BtCoV HKU5-SE.

Use of this material for any purpose by commercial or for profit entities requires a license from The University of North Carolina at Chapel Hill prior to shipment. For more information on obtaining a license to use this material please contact the UNC-CH Office of Technology Development, 100 Europa Drive, Suite 430, Chapel Hill, North Carolina 27517, Phone (919) 966-3929, Email: otd@unc.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.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准.合成重组蝙蝠严重急性呼吸综合征(SARS)- 蓖麻病毒(COV), HKU5, 含有SARS-COV Urbani菌株的糖蛋白突突(BTCOV HKU5-SE). BAT COV HKU5的完整基因组已被测序(GenBank: EF065512), SARS-COV, URBANI (GENBANK: AY278741)的完整基因组, 以及鼠标适应变体(GENBANK: DQ497008). NR-48814是一种基于共有蝙蝠SARS样冠状病毒(SCOV)序列的合成嵌合重组冠状病毒.用来自SARS-COV, Urbani Genome的相应区域取代了编码糖蛋白胞外蛋白的蝙蝠Scov基因组区域.在S基因中也包括在第436位, 以提高小鼠复制的位置436处的酪氨酸替代的组氨酸.该病毒有效地在细胞培养和年轻和老年小鼠中重复, 病毒靶向气道和肺泡上皮细胞.每个小瓶含有大约1ml的细胞裂解物和来自鞘膜霉酸的细胞裂解物和上清液肾上皮细胞(Vero 76, 克隆E6: ATCC[?] CRL-1586?)感染BTCOV HKU5- se.通过商业或利润实体使用这种材料, 需要在发货前北卡罗来纳大学的许可证.有关获取使用此材料的许可的更多信息, 请联系Unc-Ch技术开发办公室, 100欧罗巴驾驶, 套房430, Chapel Hill, North Carolina 27517, Phone (919) 966-3929, 电子邮件: otd@unc.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|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-48814 蝙蝠 SARS 样冠状病毒](#)

[HKU5](#)

[重组](#)

[含有 SARS 冠状病毒](#)

[Urbani Spike 糖蛋白外域\(病毒\)，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

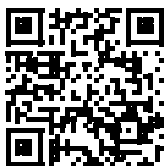
报价要求详细描述

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

[HM-34柠檬酸杆菌属,30_2\(细菌\)](#)
2022-04-01

[道康宁DC184 SYLGARD 184灌封胶PDMS 110g](#)
2021-12-02

[NR-13472结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant34\(MT1862,Rv1814\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-22091 肠沙门氏菌,SerovarNewport,分离物S8949\(细菌\)](#)
2022-04-01

[专家提出噬菌体防御系统基因的影响应引起重视](#)
2022-06-17

[MRA-742chabaudichabaudi疟原虫,AS\(3CQ\)\(寄生原生动\)](#)
2022-04-01

[NR-28911来自成年雌性曼氏血吸虫的基因组DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)
2022-04-01

[NR-3228多克隆抗仙台病毒,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)
2022-03-31

[NR-46819金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0293\(NE276\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-42566_晚期免疫性乙型脑炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)
2022-04-01

[呼肠孤病毒\(REO\) FITC共轭物1毫升](#)
2019-05-08

[抗CD63 \[ME491\]抗体](#)
2021-12-21

[NR-50234 寨卡病毒,PLCal_ZV?\(人类/2013/泰国\)\(病毒\)](#)
2022-04-01

[研究揭示隐藻的光适应与捕光调节机制](#)
2024-08-19

[NR-10133金黄色葡萄球菌,TCH1516\(细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-3976多克隆抗黄斑支原体,PG-15,\(抗血清,驴\)\(多克隆抗血清\)](#)
2022-03-31

[NR-48130金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1783\(NE1588\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-29036 甲型流感病毒,A/PuertoRico/8-CV9/1934\(H1N1\)\(病毒\)](#)
2022-04-01

[NR-38044型登革热病毒,D85-019\(病毒\)](#)
2022-03-31

[NR-47063金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE520\(SAUSA300_1452\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01