

## [NR-55469\\_SARS相关冠状病毒2,分离物hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020\(谱系R.1\)\(病毒\)](#)

[下载为PDF](#)

- 7 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-55469\\_SARS-Related Coronavirus 2, Isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 \(Lineage R.1\)\(Viruses\)](#)

产品别名

[NR-55469\\_SARS-Related Coronavirus 2, Isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 \(Lineage R.1\)\(Viruses\)](#)

[NR-55469\\_SARS 相关冠状病毒 2, 分离物 hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 \(谱系 R.1\) \(病毒\)](#)

货号/SKU

NR-55469

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、3

产品描述信息

NR-55469??SARS-Related Coronavirus 2, Isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 (Lineage R.1) (Viruses)|SARS-Related Coronavirus 2|Isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 (Lineage R.1)|-60°C or colder|D Perlin, B KreiswirthAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: SARS-Related Coronavirus 2, Isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 (Lineage R.1), NR-55469, contributed by Dr. David Perlin and Dr. Barry Kreiswirth."|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. Severe acute respiratory syndrome-related coronavirus 2 (SARS-CoV-2), isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 (also referred to as hCoV-19/USA/NJ-NYGC-CVD-124-Quest-8/2020) was isolated from a nasopharyngeal swab in New Jersey, USA in November 2020. Note: Genome sequence information is provided on the Certificate of Analysis and includes an analysis of all sequence variations observed for each lot. Under the nomenclature system introduced by GISAID (Global Initiative on Sharing All Influenza Data), SARS-CoV-2, isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 is assigned lineage R.1 and GISAID clade GR using Phylogenetic Assignment of Named Global Outbreak LINEages (PANGOLIN) tool. The complete genome of SARS-CoV-2, isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020 has been sequenced (GISAID: EPI\_ISL\_2008060). The following mutations are present: Spike D614G, Spike E484K, Spike G769V, Spike S255F, Spike W152L, M (Membrane protein) F28L, N (Nucleocapsid protein) G204R, N Q418H, N R203K, N S187L, NSP3 (Non-structural protein 3) S1656A, NSP12 (Non-structural protein 12) P323L, NSP13 (Non-structural protein 13) G439R, NSP14 (Non-structural protein 14) P412H. Each vial contains approximately 0.1 mL of spin-clarified cell lysate and supernatant from Homo sapiens lung adenocarcinoma cells infected with SARS-CoV-2, isolate hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020. Additional information and tools are available at [ViPR](#) (Virus Pathogen Resource).

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.严重急性呼吸综合征相关的冠状病毒2 (SARS-COV-2), 分离HCOV-19 / USA-NJ-CVD124 / 2020 (也称为HCOV-19 / USA / NJ-NYGC-CVD-124-Quest-8 / 2020) 于2020年11月在美国新泽西州的鼻咽拭子中分离出来.注意:基因组序列信息在分析证书上提供,并且包括对每个批次观察到的所有序列变化的分析.根据GISAID引入的命名系统(全球共享所有流感数据),SARS-COV-2,隔离HCOV-19 / USA-NJ-CVD124 / 2020分配了使用命名的系统发育分配的谱系R.1和GISAID Clade GR.全球爆发谱系(Pangolin)工具.SARS-COV-2的完整基因组分离为HCOV-19 / USA-NJ-CVD124 / 2020 (GISAID: EPI\_ISL\_2008060).存在以下突变: Spike D614G, Spike E484K, Spike G769V, Spike S255F, 尖峰W152L, M (膜蛋白) F28L, N (核衣壳蛋白) G204R, N Q418H, N R203K, N S187L, NSP3 (非结构蛋白3) S1656A, NSP12 (非结构蛋白12) P323L, NSP13 (非结构蛋白13) G439R, NSP14 (非结构蛋白14) P412H.每个小瓶含有大约0.1ml的旋催化细胞裂解物和来自 Homo sapiens 的上清液,肺腺癌细胞感染SARS-COV-2,分离HCOV-19 / USA-NJ-CVD124 / 2020. [viPR](#) (病毒病原体资源)提供了附加信息和工具.

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

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-55469\\_SARS 相关冠状病毒 2](#)

[分离物 hCoV-19/USA-NJ-CVD124/2020\(谱系 R.1\)\(病毒\), 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](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[镍\(Ni\)溅射靶材,纯度:99.995%,Size:3",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[Beta-pol null/aag null/lambda-liz转基因转换MEF细胞系\(283tag\),1个小瓶](#)

2021-12-21

[NR-37383克里米亚-刚果出血热病毒、克里米亚-刚果出血热病毒、IbAr10200、伽马辐照\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[NR-15488牛痘病毒,WesternReserve,重组表达瓜那里托病毒,INH-95551核衣壳蛋白\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-18858结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体2855\(MT0370,Rv0355c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-20802\\_结核分枝杆菌,HN1680\(细菌\)](#)

2022-04-01

[重组人SLAF7 FC-融合蛋白](#)

2021-12-21

[Momentive迈图灌封胶RTV615 PDMS硅胶灌封胶 级灌封胶 原装20kg/](#)

2021-12-02

[2024 05 29 HackerNews](#)

2024-05-28

[高位处理水精养虾池水体浮游生物的时空变化](#)

2022-06-17

[白头发为何越拔越多?《自然》:干细胞被卡住了](#)

2022-06-17

[HM-105\\_詹氏乳杆菌,JV-V16\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR2E3\(诱导TET-ON\)慢病毒\(2x25UL\)](#)

2021-12-21

[抗HIV核心蛋白P24 \[1E5\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-50426\\_加特隐球菌,MIC16-C4\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-560单克隆抗痘苗病毒\(WR\)B5R蛋白,残基20至275\(胞外域\),\(类似于VMC-29\),\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[科学家破解叶绿体“守门人”之谜](#)

2022-06-17

[HM-1296链球菌,CMW7705B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32054粪肠球菌, HF50106\(细菌\)](#)

2022-04-01

[铅锆钛酸盐/PZT\(O5PbTiZr\)溅射靶材, 纯度:99.9%, Size:5", 厚:0.250"](#)

2024-01-21