NR-43481结核分枝杆菌亚种结核病,H37Rv:pEXCF-3597c,转录因子过度表达突变体(突变细菌）

下载为PDF

- 43 次围观

产品图片

产品英文名称
NR-43481_Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-3597c, Transcription Factor Overexpression Mutant(Mutant Bacteria)
产品别名
NR-43481_Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-3597c, Transcription Factor Overexpression Mutant(Mutant Bacteria)
NR-43481 结核分枝杆菌亚种结核病，H37Rv:pEXCF-3597c，转录因子过度表达突变体（突变细菌）
货号/SKU
NR-43481
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、3
产品描述信息
NR-43481??Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-3597c, Transcription Factor Overexpression Mutant(Mutant Bacteria)|Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis|H37Rv:pEXCF-3597c, Transcription Factor Overexpression Mutant|-60°C or colder|D ShermanAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, Strain H37Rv:pEXCF-3597c, Transcription Factor Overexpression Mutant, NR-43481."|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.Mycobacterium tuberculosis (M. tuberculosis) subsp. tuberculosis, strain H37Rv was transformed with a C-terminally epitope-tagged expression vector containing Rv3597c, an iron-regulated H-NS-like protein Lsr2.Fidelity of H37Rv:pEXCF-3597c was confirmed by sequencing prior to transformation into M. tuberculosis. Following transformation, transcription factor expression was assayed by induction with anhydrotetracycline (ATc). The microarray data obtained indicated that ATc led to 0.95 fold over-expression of Rv3597c (see Table 1 on Product Information Sheet for complete microarray data).Further details relating to applications and the construction of the entire TFOE mutant collection can be found in Nature 499 (2013): 178-183. PubMed: 23823726.M. tuberculosis, strain H37Rv, was acquired from the Colorado State University TB Vaccine Testing and Research Materials Contract and was sequenced by the Broad Institute (GenBank: CP003248).Each vial contains approximately 0.25 mL of bacterial culture in Middlebrook 7H9 liquid medium containing 50 ?g/mL hygromycin, 0.2% glycerol, 0.05% Tween80, 0.5% BSA, 0.2% dextrose and 0.085% sodium chloride.
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.在此限制上订单将在发货前发送到NIAID进行批准. 亚数据.结核病，用含有RV3597C的C末端表位标记表达载体转化菌株H37RV，铁调节的H-NS样蛋白LSR2. H37RV的保真度：PEXCF-通过在转化到 M之前通过测序确认3597C.结核病.在转化后，通过用Anhydrottracycline（ATC）诱导测定转录因子表达.获得的微阵列数据表明，ATC导致RV3597C的0.95倍以下（参见表1的完整微阵列数据上的产品信息表）. 关于应用的进一步详情和整个TFOE突变集合的构建可以在 nature 499（2013）：178-183 PubMed：23823726. m.肺结核，菌株H37RV从科罗拉多州立大学结核病疫苗测试和研究材料合同中获得，并由广泛的研究所（Genbank： CP003248 ）. 每个小瓶在含有50μg/ ml氢霉素的液体培养基中含有大约0.25毫升的细菌培养基，0.2％甘油，0.05％Tween80，0.5 ％BSA，0.2％葡萄糖和0.085％氯化钠.
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
bei 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-43481 结核分枝杆菌亚种结核病
H37Rv:pEXCF-3597c
转录因子过度表达突变体(突变细菌），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-46889金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE346(SAUSA300_1346)(突变细菌）
2022-04-01
NR-47676金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0941(NE1133)(突变体细菌）
2022-04-01
NR-18374结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2126(MT3330、Rv3233c)(突变细菌）
2022-04-01
用于泌尿外植入物的人工模拟合成尿液，非含防腐剂（BZ101）200ml
2021-12-13
用好细胞“信号兵” 拓荒制药“处女地”
2022-01-10
NR-47675金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2599(NE1132)(突变细菌）
2022-04-01
2024 11 21 HackerNews
2024-11-17
研究发现神经酰胺介导内质网应激信号跨细胞传递的新机制
2025-03-31
NR-47674金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2395(NE1131)(突变体细菌）
2022-04-01
KPCY小鼠胰腺癌细胞系(6422C5)
2021-12-21
NR-4605来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarThompson,分离物6(核酸）
2022-03-31
DOWSIL陶熙SYLGARD 184 PDMS 道康宁光学实验胶 灌封胶 19.9kg
2021-12-02
NR-47673金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_1561(NE1130)(突变细菌）
2022-04-01
MRA-1217_恶性疟原虫,NF54HT-GFP-luc(寄生原生动物）
2022-04-01
NR-9536?巴拉那病毒,12056(病毒）
2022-04-01
NR-44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013(H7N9)HemagglutininProteinDiversePeptides(PeptidesandPeptideArrays)
2022-04-01
科学家揭示“刺猬基因”功能的阶梯式演化
2020-08-04
姚骏组科研助理招聘信息
2021-10-31
NR-18084结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1364(MT1301、Rv1263)(突变细菌）
2022-04-01
研究发现健康妊娠情况下羊膜腔内是无菌的
2025-03-07