NR-15788结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池16(突变细菌）

下载为PDF

- 4 次围观

产品图片

产品英文名称
NR-15788_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 16(Mutant Bacteria)
产品别名
NR-15788_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 16(Mutant Bacteria)
NR-15788 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池 16（突变细菌）
货号/SKU
NR-15788
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-15788??Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 16(Mutant Bacteria)|Mycobacterium tuberculosis|CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 16|-60°C or colder|WR BishaiAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Mycobacterium tuberculosis, Strain CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 16, NR-15788."|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.In 2002, TARGET (Tuberculosis Animal Research and Gene Evaluation Taskforce) was formed to enable the modeling of human tuberculosis in multiple animal species using defined protocols and testing defined mutants of Mycobacterium tuberculosis (M. tuberculosis). In addition to animal modeling activities, a library of intragenic transposon mutants has been created and characterized.There are 20 transposon mutant knock-out pools available from BEI Resources (NR-15773 to NR-15792) that are companion products to the DeADMAn DNA Microarray (available from BEI Resources as NR-18958). The DeADMAn DNA Microarray is used for identification of genes essential for the survival of a stress condition in an in vivo model system infection.M. tuberculosis, strain CDC1551 transposon mutant knock-out pool 16 is reported to be a mixture of 20 genetically defined M. tuberculosis transposon mutants. Some of the transposon mutants in knock-out pool 16 are available individually (see Pool 16 components below).Each vial contains approximately 1 mL of bacterial culture in Middlebrook 7H9 broth with OADC enrichment containing 100 ?g/mL cycloheximide and 20 ?g/mL kanamycin.Components: */

Description of Transposon Knock-Out Mutant	StrainCDC1551Gene	StrainH37RvGene[1]	BEI ResourcesProduct Number[2]
PROBABLE CONSERVED TRANSMEMBRANE PROTEIN	MT0228	Rv0218	NA
PROBABLE EXPORTED PROTEIN	MT0911	Rv0888	NA
PUTATIVE SECRETED PROTEIN, P60-RELATED PROTEIN	MT0027	Rv0024	NA
POSSIBLE RESUSCITATION-PROMOTING FACTOR	MT0890	Rv0867c	NA
PROBABLE CONSERVED INTEGRAL MEMBRANE TRANSPORT PROTEIN	MT2395	Rv2333c	NA
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1935	Rv1887	NA
CONSERVED MEMBRANE PROTEIN	MT1133	Rv1101c	NR-18264
PROBABLE EXCINUCLEASE	MT1675	Rv1638	NA
CONSERVED HYPOTHETICAL ALANINE AND ARGININE RICH PROTEIN	MT2985	Rv2917	NA
CATALASE-PEROXIDASE-PEROXYNITRITASE T	MT1959	Rv1908c	NA
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2439	Rv2370c	NA
PROBABLE PYRUVATE CARBOXYLASE	MT3045	Rv2967c	NR-15722
PROBABLE ATP-DEPENDENT RNA HELICASE	MT3307	Rv3211	NA
PE-PGRS FAMILY PROTEIN	MT0778	Rv0754	NA
PROBABLE ATP-DEPENDENT DNA HELICASE	MT3051	Rv2973c	NA
POSSIBLE OXIDOREDUCTASE	MT3828	Rv3725	NA
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT3429	Rv*	NA
PROBABLE INTEGRAL MEMBRANE CYTOCHROME D UBIQUINOL OXIDASE	MT1659	Rv1623c	NR-15099
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1103	Rv1073	NA
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1553	Rv1505c	NA

[1]Rv* - In some cases there is no M. tuberculosis, strain H37Rv homologue to the M. tuberculosis, strain CDC1551 gene

[2]NA - Individual transposon mutant not available from BEI Resources but may be available from TARGET

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. target （结核病动物研究和基因评估任务性）形成以使用所定义的方案和测试分枝杆菌（Cuberculosis）的定义突变体来实现多种动物物种中人结核病的建模.除了动物建模活动外，还创建和表征了一种腺体转座子突变体. 有来自BEI资源（NR-15773至NR-15792）的20名转座突变体敲除池产品到Deadman DNA微阵列（可从BEI资源获得NR-18958）.死亡DNA微阵列用于鉴定在体内体内系统感染中的胁迫条件的生存基因所必需的基因. m.结核病，菌株CDC1551转座子突变突出池16被据报道为20种遗传定义的 M的混合物.结核病转座突变体.敲除池16中的一些转座突变体可单独使用（参见下面的池16个组件）. 每个小瓶中含有大约1ml的中间细菌培养物7H9肉汤，含有OADC富集含有100µg/ ml环己酰亚胺和20µg/ ml kanamycin. .customtable {border：0px;单元填充：5px;细胞间距：5px;}.定制TD，TH {边框：0PX;垂直对齐：底部;}＃col1 {text-align：left;宽度：70％;}＃col2 {text-align：center;宽度：10％;}＃col3 {text-align：center;宽度：10％;}＃col4 {text-align：center;宽度：10％;} 转座子敲除突变体的描述 菌株 cdc1551 基因 菌株 基因 1 bei资源产品 2 可能保守跨膜蛋白 mt0228 RV0218 na 可能导出的蛋白 mt0911 RV0888 NA 推定的分泌蛋白，P60相关蛋白 mt0027 rv0024 na 可能的复苏促销因子 mt0890 rv0867c na 可能保守积分膜传输蛋白 mt2395 RV2333C NA 假设蛋白 MT1935 RV1887 NA 保守膜蛋白 MT1133 rv1101c NR-18264 可能的Excinuclease MT1675 RV1638 NA 保守假设丙氨酸和精氨酸富含蛋白 mt2985 RV2917 NA 过氧化氢酶 - 过氧化物酶 - 过氧基亚硝基酶T MT1959 RV1908C NA 保守假设蛋白 MT2439 RV2370C NA 可能的丙酮酸羧酸羧化酶 MT3045 RV2967C nr-15722 可能的ATP依赖性RNA Helicase MT3307 RV3211 NA PE-PGR系列蛋白 MT0778 RV0754 NA 可能的ATP依赖性DNA螺旋酶 mt3051 rv2973c na 可能的氧化还原酶 mt3828 RV3725 NA 假设蛋白 mt3429 RV * na 可能的整体膜细胞色素D ubiquinol氧化酶 mt1659 Rv1623c nr-15099 保守假设蛋白 mt1103 RV1073 NA 保守假设蛋白 mt1553 Rv1505c na 1 rv * - 在某些情况下，没有 m.结核病，菌株H37RV同源物至 m.结核病，菌株CDC1551基因 2 na - 从BEI资源不提供的单个转座子突变体，但可以从 target
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-15788 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池 16(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