

NR-15778结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池6(突变细菌)

[下载为PDF](#)

• 5 次围观

产品图片



产品英文名称
[NR-15778_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 6\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名
[NR-15778_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 6\(Mutant Bacteria\)](#)
[NR-15778 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池 6（突变细菌）](#)

货号/SKU
NR-15778
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-15778??Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 6(Mutant Bacteria)|Mycobacterium tuberculosis|CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 6|-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 6, NR-15778."|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 6 is reported to be a mixture of 20 genetically defined M. tuberculosis transposon mutants. Some of the transposon mutants in knock-out pool 6 are available individually (see Pool 6 components below). Each vial contains approximately 1 mL of bacterial culture in Middlebrook 7H9 broth with OADC enrichment containing 100 µg/mL cycloheximide and 20 µg/mL kanamycin. Components: */

Description of Transposon Knock-Out Mutant	Strain	CDC1551Gene	Strain	H37RvGene ¹	BEI Resources	Product Number ²
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1858		Rv1810		NR-15010	
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT0539		Rv0518		NR-15076	
POSSIBLE CONSERVED LIPOPROTEIN	MT0700		Rv0671		NA	
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT3536		Rv*		NA	
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1820.1		Rv1770		NA	
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT3930		Rv3822		NR-15124	
PROBABLE SHORT-CHAIN TYPE DEHYDROGENASE/REDUCTASE	MT0715		Rv0687		NR-15701	
ADENYLYL CYCLASE	MT1302		Rv1264		NA	
PROBABLE DIOXYGENASE	MT0683		Rv0654		NA	
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2810		Rv*		NA	
CONSERVED 13E12 REPEAT FAMILY PROTEIN	MT0350		Rv*		NA	
POSSIBLE LIPOPROTEIN	MT0188		Rv0179c		NR-15437	
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT0852		Rv0831c		NR-15646	
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2601.1		Rv*		NR-15644	
POSSIBLE TRANSPORT SYSTEM KINASE	MT1543		Rv1496		NR-15453	
POSSIBLE TRANSMEMBRANE PROTEIN	MT1626		Rv1591		NR-15454	
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT0085		Rv*		NA	
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1534		Rv1489		NR-15075	
PROBABLE REDUCTASE	MT1918		Rv1869c		NA	
PROBABLE AMINO ACID DECARBOXYLASE	MT2607		Rv2531c		NR-13477	

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

²NA 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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. target (结核动物研究和基因评估任务) 形成使用定义的方案和测试分枝杆菌 (结核病) 的定义的突变体来实现多种动物物种中的人结核病建模.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6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6中的一些转座子突变体可单独使用 (参见下面的池6个组分). 每个小瓶中含有大约1毫升含有100µg/ ml环己酰亚胺的OADC富集的1ml细菌培养物和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 保守假设蛋白 mt1858 Rv1810 nr-15010 假设蛋白 mt0539 RV0518 NR-15076 可能的保守脂蛋白 mt0700 rv0671 na 假设蛋白 mt3536 RV * NA 保守假设蛋白 mt1820.1 RV1770 NA 保守假设蛋白 mt3930 Rv3822 nr-15124 可能短链型脱氢酶/还原酶 mt0715 rv0687 NR-15701 adenylyl cyclase mt1302 RV1264 NA 可能的DIOxygenase mt0683 rv0654 na 假设蛋白质 mt2810 RV * NA 保守13E12重复系列蛋白 MT0350 RV * NA 可能的脂蛋白 MT0188 rv0179c NR-15437 保守假设蛋白 mt0852 rv0831c NR-15646 假设蛋白 MT2601.1 rv * nr-15644 possi BLE传输系统激酶 mt1543 rv1496 >nr-15453 可能的跨膜蛋白 mt1626 RV1591 nr-15454 假设蛋白 mt0085 RV * Na 保守假设蛋白 mt1534 RV1489 NR-15075 可能还原酶 MT1918 RV1869C NA 可能氨基酸脱羧酶 MT2607 RV2531C 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

beii 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-15778 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体敲除池 6\(突变细菌\), 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\(寄生原生动\)](#)

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