

[NR-15789结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变敲除池17\(突变细菌\)](#)

[下载为PDF](#)

- 8 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-15789_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 17\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-15789_Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 17\(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-15789 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变敲除池 17 \(突变细菌\)](#)

货号/SKU

NR-15789

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-15789??Mycobacterium tuberculosis, CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 17(Mutant Bacteria)|Mycobacterium tuberculosis|CDC1551, Transposon Mutant Knock-Out Pool 17|-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 17, NR-15789."|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 17 is reported to be a mixture of 20 genetically defined *M. tuberculosis* transposon mutants. The transposon mutants in knock-out pool 17 are available individually (see Pool 17 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	Strain	BEI
	CDC1551	H37Rv	Resources
	Gene	Gene ¹	Product Number
PROBABLE METHIONINE AMINOPEPTIDASE	MT0758	Rv0734	NR-18137
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1751	Rv1710	NR-15072
MONOOXYGENASE	MT3969	Rv3854c	NR-17865
DIMETHYLADENOSINE TRANSFERASE	MT1039	Rv1010	NR-15078
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT1190	Rv*	NR-17973
PROBABLE TRANSMEMBRANE PROTEIN	MT1686	Rv1648	NR-15452
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2370.3	Rv*	NR-15649
PUTATIVE PROTEIN, USFY	MT3387	Rv3288c	NR-15456
PROBABLE EXONUCLEASE V	MT0659	Rv0631c	NR-18148
	MT3814	Rv3711c	NR-17565
PROBABLE DNA POLYMERASE III			
HYPOTHETICAL PROTEIN	MT0394	Rv0381c	NR-17972
PE-PGRS FAMILY PROTEIN	MT0894	Rv0872c	NR-18227
PROBABLE TRANSCRIPTIONAL REGULATORY PROTEIN	MT3661	Rv3557c	NR-15087
PROBABLE CONSERVED TRANSMEMBRANE PROTEIN	MT3285	Rv3193c	NR-18670
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2768	Rv2694c	NR-18770
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT2112	Rv2052c	NR-18235
PROBABLE TRANSCRIPTIONAL REGULATORY PROTEIN	MT0709	Rv0681	NR-18238
CONSERVED HYPOTHETICAL PROTEIN	MT0015	Rv0012	NR-19054

PROBABLE ACETOLACTATE SYNTHASE
HYPOTHETICAL PROTEIN

MT3613 Rv3509c [NR-18239](#)
MT1136 Rv1104 [NR-18480](#)

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

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 (结核病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名转座子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转座子突变体出池17据报道为20种遗传定义的 m的混合物. 结核病转座子突变体.敲除池17中的转座子突变体可单独使用 (参见下面的池17组件). $\mu\text{g}/\text{ml}$ kanamycin.

.customtable {border: 0px;单元填充: 5px;细胞间距: 5px;}.Companytable				
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 可能甲硫氨酸氨基肽酶 mt0758 rv0734 NR-18137 保守假设蛋白 mt1751 RV1710 nr-15072 单氧xygenase mt3969 rv3854c nr-17865 二甲基腺苷转移酶 mt1039 rv1010 nr-15078 假设蛋白 mt1190 rv * >nr-17973 可能的跨膜蛋白质 mt1686 rv1648 假设蛋白 mt2370.3 RV * nr-15649 推定蛋白, USFY mt3387 rv3288c nr-15456 可能的外部核酸酶v mt0659 rv0631c nr-18148 可能的DNA聚合酶III MT3814 RV3711C nr-17565 假设蛋白 mt0394 Rv0381c nr-17972 pe-pgrs家族蛋白 mt0894 rv0872c nr-18227 可能转录调节蛋白 mt3661 rv3557c nr-15087 可能保守跨膜蛋白 mt3285 Rv3193c nr-18670 保守假设蛋白 mt2768 RV2694C 保守假设蛋白 MT2112 RV2052C nr-18235 可能转录调节蛋白 mt0709 Rv0681 nr-18238 保守假设蛋白 mt0015 RV0012 可能的acetolate合成酶 mt3613 rv3509c nr-18239 假设蛋白 mt1136 rv1104 NR-18480 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 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-15789 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变敲除池 17\(突变细菌\), 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](#)

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

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[苄磷酰胺矿杜,250毫克](#)

2021-12-21

[铋铁酸盐\(BiFeO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[Z-Cy3 NHS酯,8nmol](#)

2021-12-21

[HM-1183奥尔森菌属,S9HS-6\(细菌\)](#)

2022-04-01

[抗zika病毒\(prvabc59\)\[rat#24\]抗体](#)

2021-12-21

[无热原吸头移液枪头自动装盒机](#)

2020-06-09

[NR-46655金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0194\(NE112\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HIV-1NAT亚型\[主要\]\[第2批国际参考盘准备\]112/224](#)

2024-05-19

[NR-46931金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE388\(SAUSA300_1897\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[黑麦缘何成为小麦族的“黑马”](#)

2020-08-04

[NR-48558阴沟肠杆菌,UCI36\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48641 来自血吸虫、埃及菌株、尾蚴\(核酸\)的互补DNA](#)

2022-04-01

[用于生物医学应用的合成尿液BZ368](#)

2024-08-16

[NR-15108结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2460\(MT1360、Rv1319c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-347大肠杆菌,MS69-1\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46927金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0281\(NE384\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[《热带生物学报》征稿启事](#)

2022-01-10

[Sulfo-Cy5.5叠氮化物,1mg](#)

2021-12-21

[NR-30741结核分枝杆菌,96-3450\(细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-934 粪肠球菌,ERV103_____\(细菌\)](#)

2022-04-01