

## [NR-19791产肠毒素大肠杆菌表达克隆集,在大肠杆菌中重组,板2\(克隆\)](#)

[下载为PDF](#)

- 33 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-19791\\_Enterotoxigenic Escherichia coli Expression Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 2\(Clones\)](#)

产品别名

[NR-19791\\_Enterotoxigenic Escherichia coli Expression Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 2\(Clones\)](#)

[NR-19791 产肠毒素大肠杆菌表达克隆集，在大肠杆菌中重组，板 2（克隆）](#)

货号/SKU

NR-19791

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、2

产品描述信息

NR-19791?? Enterotoxigenic *Escherichia coli* Expression Clone Set, Recombinant in *Escherichia coli*, Plate 2(Clones)|*Escherichia coli*|Enterotoxigenic *Escherichia coli* Expression Clone Set, Recombinant in *Escherichia coli*, Plate 2|-80°C or colder|Pathogen Functional Genomics Resource Center at the J. Craig Venter Institute Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Enterotoxigenic *Escherichia coli* Expression Clone Set, Recombinant in *Escherichia coli*, Plate 2, NR-19791."

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.

The Enterotoxigenic *Escherichia coli* (ETEC) expression clone set consists of approximately 900 sequence validated clones from *Escherichia coli* (*E. coli*) strains H10407, E24377A and B7A cloned in *E. coli* DH10B-T1 cells. Each open reading frame was constructed, using ligation independent cloning, in vector [pMCSG7](#) (a pET21 derivative that contains an N-terminal 6xHis tag; for routine HTP purification). The sequence was validated by full length sequencing of each clone (using 5' and 3' primers; TACTTCCAATCC AATGCG and TTATCC ACTTCCAATG, respectively) with greater than 1X coverage and a mutation rate of less than 0.2%.

Plate orientation and viability were confirmed for NR-19791.

Each inoculated well of the 96-well plate contains approximately 60  $\mu$ L of *E. coli* culture (strain DH10B-T1) in Luria Bertani (LB) broth containing 100  $\mu$ g/mL ampicillin supplemented with 15% glycerol.

Production in the 96-well format has increased risk of cross-contamination between adjacent wells. Individual clones should be purified (e.g. single colony isolation and purification using good microbiological practices) and sequence-verified prior to use. BEI Resources does not confirm or validate individual mutants provided by the contributor.

主要内容

此项目的数量限制为1.此项目每年可订购两次.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. 肠毒素大肠杆菌 COLI (ETEC) 表达式克隆集由大约900个序列组成 来自大肠杆菌的验证克隆 ( e.Coli ) 菌株H10407, E24377A 和B7A在 E中克隆. COLI DH10B-T1细胞.每个开放 使用连接独立克隆构建读取框, 在向量 PMCSG7 (包含n末端 6xhis标签的PET21衍生物;用于常规HTP 纯化).通过全长测序验证序列 每个克隆 (使用5'和3'底漆; Tactcaatcc Aatgcg和TTATCC Acttccaatg分别超过 1x覆盖率和突变率小于0.2%. 确认板方向和可行性 对于NR-19791. 96孔板的每个接种井 含有大约60 $\mu$ l的 e. Coli 含有100 $\mu$ g/ ml氨苄青霉素的Luria Bertani (LB) 肉汤中的培养 (菌株 DH10B-T1) 补充有15%的甘油. 在96孔格式中的产生增加了风险 相邻井之间的交叉污染.个别克隆应该是 纯化 (例如 单落区分离和使用纯化 微生物实践) 和使用前序列核实. Bei Resources. 不确认或验证贡献者提供的单个突变体. 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 these 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-19791 产肠毒素大肠杆菌表达克隆集](#)

[在大肠杆菌中重组](#)

[板 2\(克隆\), 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

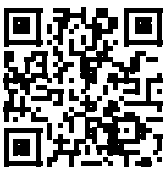
报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

马上发我报价

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-18256结核分枝杆菌, CDC1551 Transposon Mutant 1869 \(MT2120, Rv2061c\) \(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-10450来自炭疽杆菌的基因组DNA, 菌株Ames35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-47447金黄色葡萄球菌亚种, 金黄色葡萄球菌, USA300JE2, 转座子突变体SAUSA300\\_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15499牛痘病毒, Western Reserve, 重组表达淋巴细胞脉络丛脑膜炎病毒, Armstrong53b核蛋白\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-33293大肠杆菌, 菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13478结核分枝杆菌, CDC1551, 转座子突变体31\(MT0606, Rv0577\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47414金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_2636\(NE871\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-52229鲍曼不动杆菌,MRSN32104\(细菌\)](#)

2022-04-01

**<b>综述与专论:</b>** [核酸适配体在肾癌中的应用](#)

2023-09-21

[PIL家族转录因子抑制植物分蘖机制获解析](#)

2020-08-04

[PBST \(1x, PH7.4\) \(BZ218\) 200ml](#)

2021-12-13

[植物冬季氮吸收能力及利用策略研究取得新进展](#)

2020-08-04

[抗肺炎球菌血清型35B单克隆抗体\[克隆3F9\]22/308](#)

2024-05-19

[NR-51531铜绿假单胞菌,MRSN1899\(细菌\)](#)

2022-04-01

[精选好货》DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶PDMS聚二](#)

2021-12-02

[人工模拟合成外分泌汗液汗水-皮脂乳液 \(BZ118\) 500ml](#)

2021-12-13

[NR-36061来自雄性和雌性钉螺亚种的基因组DNA.formosana,ChiaYiIsolate\(NucleicAcids\)](#)

2022-04-01

[NR-15020结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1173\(MT2316、Rv\\*\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-564\\_恶性疟原虫,菌株D10pfmdr1SNY\[D10pfmdr1S-1034N-1042Y-1246,D10-mdr1\(7G8/1\)\]\(寄生原生动](#)

物)

2022-04-01

[NR-28543\\_副溶血性弧菌,F11-3A\(血清型O4:K12\)\(细菌\)](#)

2022-04-01