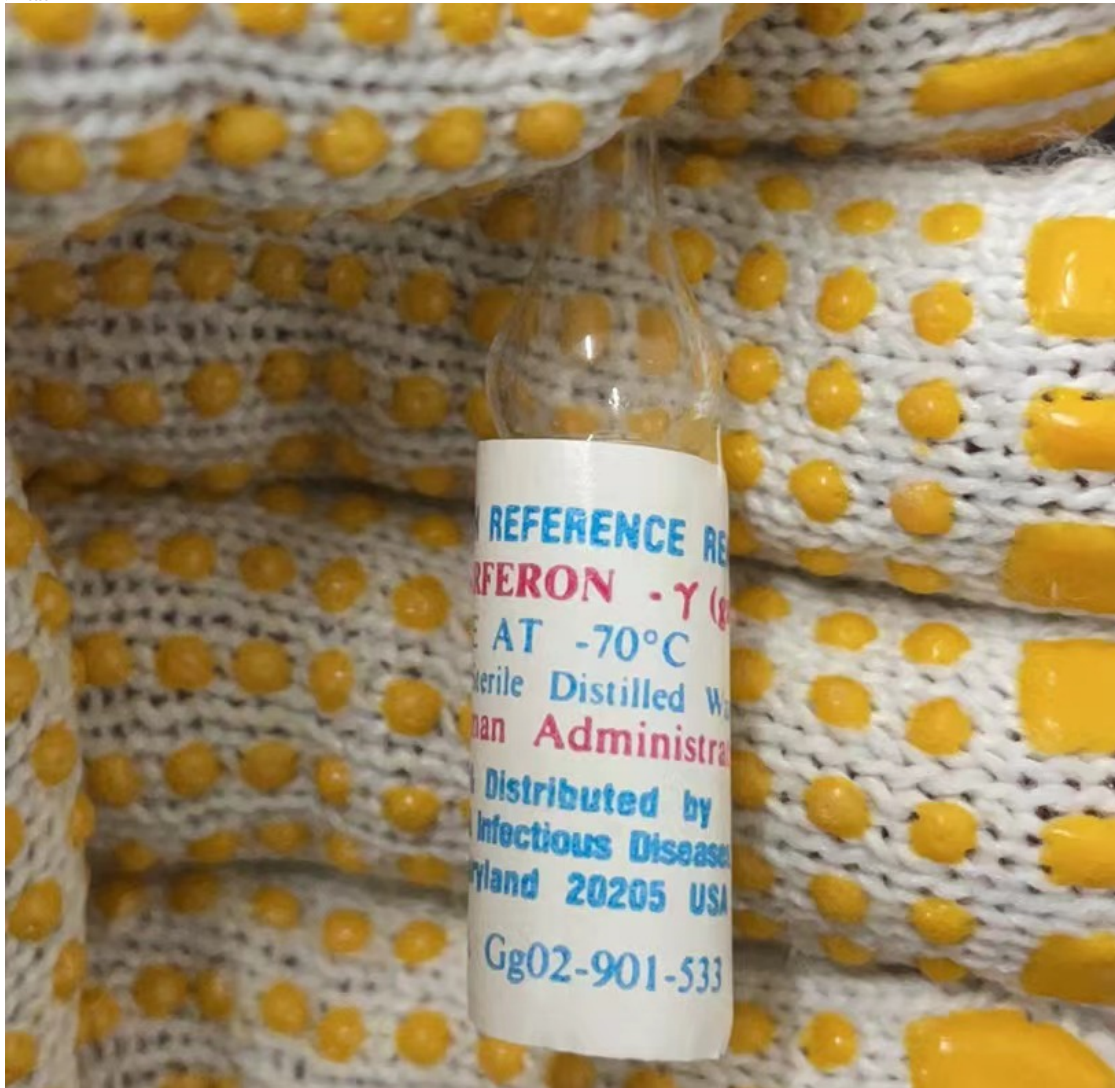


[NR-19494_Helicobacter pylori Gateway? Clone Set,在大肠杆菌中重组,Plate18\(克隆\)](#)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-19494_Helicobacter pylori Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 18\(Clones\)](#)

产品别名

[NR-19494_Helicobacter pylori Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 18\(Clones\)](#)

[NR-19494_Helicobacter pylori Gateway? Clone Set, 在大肠杆菌中重组, Plate 18\(克隆\)](#)

货号/SKU

NR-19494

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全部、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者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、1

产品描述信息

NR-19494?? Helicobacter pylori Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 18(Clones)|Helicobacter pylori|Helicobacter pylori Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 18|-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: *Helicobacter pylori* Gateway? Clone Set, Recombinant in *Escherichia coli*, Plate 18, NR-19494."|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 *Helicobacter pylori* (*H. pylori*) Gateway? clone set consists of approximately 1600 sequence validated clones from *H. pylori*, strain 26695 and strain J99 cloned in *Escherichia coli* (*E. coli*) DH10B-T1 cells. Each open reading frame was constructed in vector [pDONR?221](#) (Invitrogen?) with an ATG start codon and a TAG stop codon. The sequence was validated by full length sequencing of each clone with greater than 1X coverage and a mutation rate of less than 0.2%.

Information related to the use of Gateway? Clones can be obtained from [Invitrogen?](#). Recombination was facilitated through an *attB* substrate (*attB*-PCR product or a linearized *attB* expression clone) with an *attP* substrate (pDONR?221) to create an *attL*-containing entry clone. The entry clone contains recombinational cloning sites, *attL1* and *attL2* to facilitate gene transfer into a destination vector, M13 forward and reverse priming sites for sequencing and a kanamycin resistance gene for selection. Please refer to the Invitrogen? [Gateway? Technology Manual](#) for additional details.

Each inoculated well of the 96-well plate contains approximately 60 ?L of *E. coli* culture (strain DH10B-T1) in Luria Bertani (LB) Broth containing 50 ?g/mL kanamycin supplemented with 15% glycerol.

Note: 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 cannot confirm or validate any clone not identified on the plate information table found on the Product Information Sheet.

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.幽门螺杆菌(H. pylori)网关?克隆集由h的约1600个序列验证的克隆组成.幽门螺杆菌,菌株26695和菌株J99克隆在大肠杆菌(大肠杆菌)(大肠杆菌)DH10B-T1细胞中.每个开放阅读框架以Vector pdonr?221 (Invitrogen?)用ATG起始密码子和标签停止密码子.通过大于1x覆盖率的每个克隆的全长测序验证序列,突变率小于0.2%.与使用网关?克隆有关的信息可以从Invitrogen?.通过att b底板(att b-pCR产物或线性化的att b表达克隆)促进重组,用att P衬底(PDONR?221)以产生含有含有ATT L的入口克隆.进入克隆含有重组克隆位点, att l1和 att L2,以促进基因转移到目的载体中,用于测序和卡那霉素抗性基因的目的载体, M13向前和逆向引发位点选择.请参阅Invitrogen?网关?技术手册更多详情.96孔板的每个接种孔含有大约60µl的e. Coli 培养(菌株DH10B-T1)在含有50µg/ mL卡那霉素的LURIA Bertani (LB)肉汤中补充有15%甘油的肉汤.注意:生产96孔格式增加了相邻井之间的交叉污染的风险.应纯化各个克隆(例如,使用良好的微生物实践的菌落分离和纯化)并在使用前进行序列验证. BEI Resources无法确认或验证产品信息表上的板信息表上未识别的任何克隆.

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. 通过将把这些功能集中在 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



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-19494_Helicobacter pylori Gateway? Clone Set 在大肠杆菌中重组](#)
- [Plate 18\(克隆\), 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

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可

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

[NR-50840人类早期恢复期血浆W23651630949700抗寨卡病毒\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[NR-46592金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE49\(SAUSA300_0217\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47150金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0143\(NE607\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-43136结核分枝杆菌,UT-0081\(细菌\)](#)

2022-04-01

[人IL6蛋白,RIL001](#)

2021-12-21

[大肠杆菌菌株ALS1391](#)

2021-12-21

[结合原子力显微镜和光学图像识别的单细胞力学特性快速测量研究](#)

2023-08-14

[HM-51粪肠球菌,TUSoDEf11\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-19491_HelicobacterpyloriGateway?CloneSet,在大肠杆菌中重组,Plate15\(克隆\)](#)

2022-04-01

[HM-87D来自志贺氏菌的基因组DNA,菌株D9\(核酸\)](#)

2022-04-01

[铜锌氧化物/IZO\(InZnO\)溅射靶材,铜,纯度:99.99%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[新型冠状病毒感染相关嗅觉障碍的流行现状、机制和康复](#)

2021-10-31

[新基因让水稻从此不“怕热”](#)

2020-08-04

[NR-44162_Bordetellabronchiseptica,E012\(细菌\)](#)

2022-04-01

[流感抗A/鸡/苏格兰/59\[H5N1\]血清00/542](#)

2024-05-19

[人造模拟合成间质液\(BZ254\) 200ml](#)

2021-12-13

[NR-49380克氏锥虫,Dm28c\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[镧锰酸钙\(La0.7Ca0.3MnO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:8",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-](#)

[44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013\(H7N9\)HemagglutininProteinDiversePeptides\(PeptidesandPeptideArrays\)](#)

2022-04-01

[NR-51861_H9来自A型流感病毒的血凝素\(HA\)蛋白,A/HongKong/308/2014\(H9N2\),来自杆状病毒的重组蛋白\(蛋白质\)](#)

2022-04-01