MRA-196质粒FR-FCB,用于在恶性疟原虫中转染,在大肠杆菌中重组(质粒/载体）

下载为PDF

- 4 次围观

产品图片

产品英文名称
MRA-196_ Plasmid FR-FCB, for Transfection in Plasmodium falciparum, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)
产品别名
MRA-196_ Plasmid FR-FCB, for Transfection in Plasmodium falciparum, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)
MRA-196 质粒 FR-FCB，用于在恶性疟原虫中转染，在大肠杆菌中重组（质粒/载体）
货号/SKU
MRA-196
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、1
产品描述信息
MRA-196?? Plasmid FR-FCB, for Transfection in Plasmodium falciparum, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)|Plasmodium falciparum|Plasmid FR-FCB, for Transfection in Plasmodium falciparum, Recombinant in Escherichia coli|4°C|CV PloweAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid FR-FCB, for Transfection in Plasmodium falciparum, Recombinant in Escherichia coli, MRA-196, contributed by Christopher V. Plowe."|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. This reagent was authenticated by the contributor. BEI Resources has not confirmed or validated this material.Dihydrofolate reductase (DHFR) from Plasmodium falciparum (P. falciparum), strain FCB was amplified by primers FRY-71 (CGGGATCC TATGATGGAACAAGTCTGCG) and FRY-86 (GCGCGGCCGTCATATGACATGTATCTT). Plasmid FR-FCB has been submitted to serve as a control in allele-specific PCR for the analysis of mutations in P. falciparum DHFR. The relevant FCB DHFR genotype is as follows: 16V 50C 51N 59C 108T 164I. The resulting size of the plasmid is 6.508 kilobases.Each vial of MRA-196 contains plasmid FR-FCB in recombinant freeze-dried E. coli. Plowe, C. V., et al. "Mutations in Plasmodium falciparum Dihydrofolate Reductase and Dihydropteroate Synthase and Epidemiologic Patterns of Pyrimethamine-Sulfadoxine Use and Resistance." J. Infect. Dis. 176 (1997): 1590-1596. PubMed: 9395372.Wooden, J. M., et al. "Analysis in Yeast of Antimalaria Drugs that Target the Dihydrofolate Reductase of Plasmodium falciparum." Mol. Biochem. Parasitol. 85 (1997): 25-40. PubMed: 9108546.Cortese, J. F. and C. V. Plowe. "Antifolate Resistance Due to New and Known Plasmodium falciparum Dihydrofolate Reductase Mutations Expressed in Yeast." Mol. Biochem. Parasitol. 94 (1998): 205-214. PubMed: 9747971.
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.在此限制上订单将在发货前发送至NIAID进行批准. 这种试剂由贡献者认证. Bei资源没有确认或验证这种材料. 来自疟原虫（P. falciparum）的二氢醇还原酶（DHFR）（p. falciparum），菌株Fcb通过引物进行扩增Fry-71（CGGGATCC TATGATGGAACAAGTCTGCG）和FRY-86（GCGCGGCCGTCATATGACATGTATTT）.质粒FR-FCB已提交以用作等位基因特异性PCR的对照，用于分析 p中的突变.恶毒膏 DHFR.相关的FCB DHFR基因型如下：16V 50C 51N 59C 108T 164i.由此产生的质粒尺寸为6.508千碱基. 每只小瓶的MRA-196含有重组冷冻干燥的质粒FCB e. Coli . Plowe，C. V.等人. “突变在”疟原虫疟原虫“中的二羟氢醇还原酶和二氢甲酸二丙酯合成酶和嘧霉素使用和抗性的流行病学模式.” j.感染. DIS. 176（1997）：1590-1596. PubMed：9395372. 木制，J. M.等人. “抗疟药酵母的酵母分析，其靶向疟原虫的二氢醇还原酶.” 摩尔.生物学习.寄生酚. 85（1997）：25-40. PubMed：9108546. Cortese，J. F.和C. V. Plowe. “由于新的和已知的抗性，抗雾化抗性，疟原虫疟原虫在酵母中表达的二氢醇还原酶突变.” 摩尔.生物学习.寄生醇. 94（1998）：205-214. PubMed：9747971.
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
MRA-196 质粒 FR-FCB
用于在恶性疟原虫中转染
在大肠杆菌中重组(质粒/载体），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