NR-4_大肠杆菌,H10407(血清型O78:H11)(细菌）

下载为PDF

- 7 次围观

产品图片

产品英文名称
NR-4_Escherichia coli, H10407 (Serotype O78:H11)(Bacteria)
产品别名
NR-4_Escherichia coli, H10407 (Serotype O78:H11)(Bacteria)
NR-4_大肠杆菌，H10407（血清型 O78:H11）（细菌）
货号/SKU
NR-4
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、2
产品描述信息
NR-4??Escherichia coli, H10407 (Serotype O78:H11)(Bacteria)|Escherichia coli|H10407 (Serotype O78:H11)|-60°C or colder|ATCC?Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Escherichia coli, Strain H10407, NR-4."| 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. Escherichia coli (E.coli), strain H10407 was isolated from human feces.Escherichia coli, strain H10407 was deposited at ATCC ? in the early 1980s by Samuel B. Formal, Department of Bacterial Diseases, Walter Reed Army Institute of Research, Washington, DC.The enterotoxigenic Escherichia coli (E. coli; ETEC), strain H10407 was isolated from a patient with diarrhea in Bangladesh. It produces at least two types of virulence factors: 1) colonization factor antigen I (CFA/I), which is responsible for adhesion of bacterial cells to intestinal epithelial cells, and 2) heat-labile (LT) and heat-stable (ST) enterotoxins which cause diarrhea. E. coli H10407 carries three plasmid species: 1) pCS1 (CFA/I^+ST^+; 95,000 bp), 2) pJY11 (LT^+ST^+; 65,000 bp), and 3) pTRA1 (65,000 bp), a self-transmissible plasmid which mobilizes pCS1 and pJY11. The gene for another heat-stable enterotoxin (EAST1) has been found in E. coli H10407, sequenced (GenBank: AB042004), and reported to have enterotoxin activity.Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in 0.5X Tryptic Soy Broth supplemented with 10% glycerol.
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. 大肠杆菌（ e.coli ），菌株H10407被人类粪便分离. 大肠杆菌Coli ，菌株H10407在20世纪80年代初的ATCC ?沉积在塞缪尔B.正式，细菌疾病，沃尔特芦苇陆军研究所，华盛顿特区. 肠毒素大肠杆菌（大肠杆菌; etec ），从孟加拉国腹泻的患者中分离出菌株H10407.它产生至少两种类型的毒力因子：1）定植因子抗原I（CFA / I），其负责细菌细胞与肠上皮细胞的粘附，2）热不稳定（LT）和热稳定（ST ）导致腹泻的肠毒素. e. COLI H10407携带三种质粒：1）PCS1（CFA / I + ST + ; 95,000bp），2）PJY11（LT + st + ; 65,000bp）和3）ptra1（65,000bp），一种自变传式质粒，可动制pcs1和pjy11.在 e中发现了另一种热稳定的肠毒素（East1）的基因. Coli H10407，测序（Genbank：AB042004），并报告有肠毒素活性. 每个小瓶在0.5倍的胰蛋白酶肉汤中含有约0.5毫升的细菌培养物，其补充有10％甘油.
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-4_大肠杆菌
H10407(血清型 O78:H11)(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