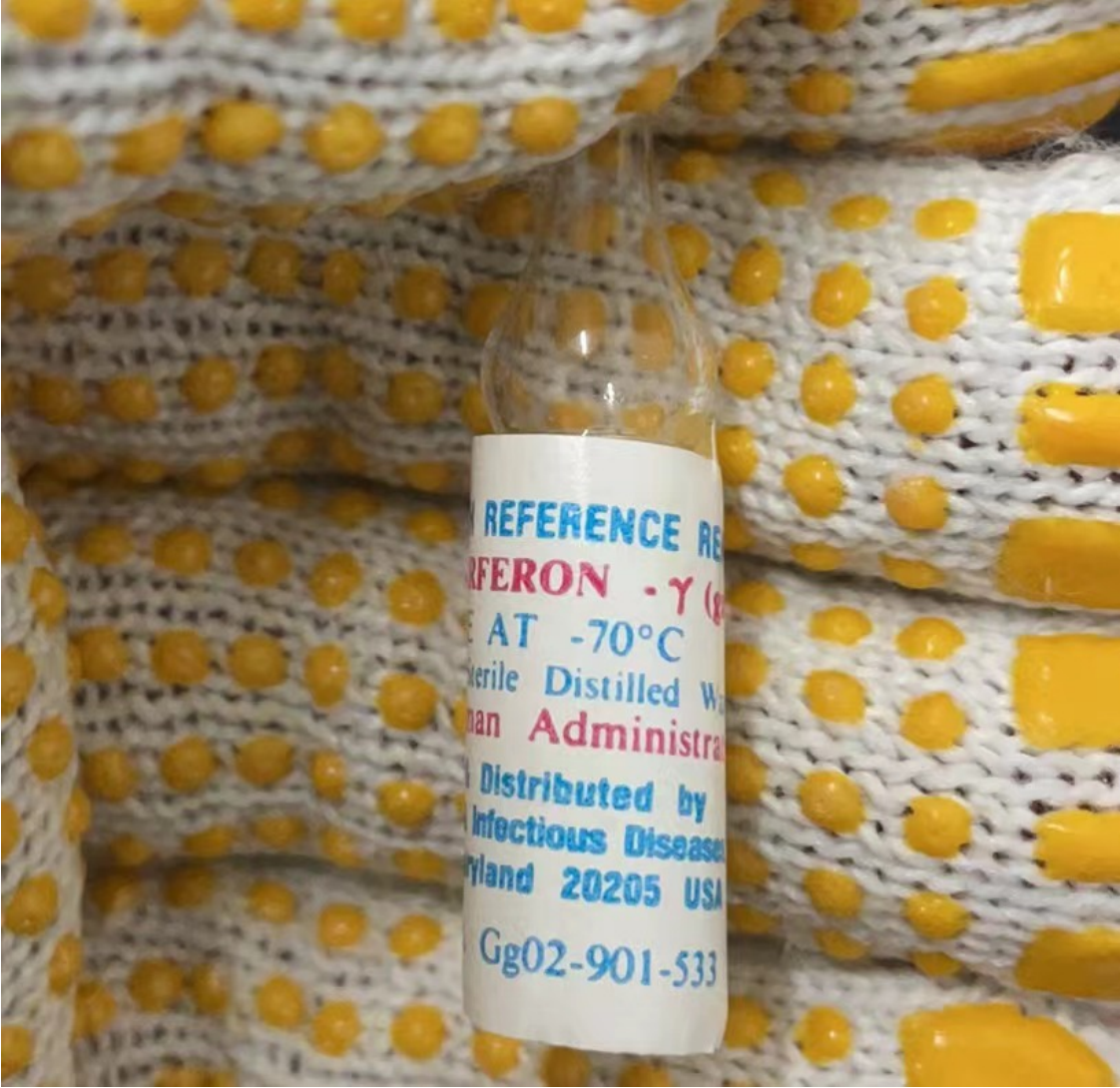


NR-50351大肠杆菌,GM2163λpir(细菌)

[下载为PDF](#)

- 2 次围观

产品图片



产品英文名称
[NR-50351_ Escherichia coli, GM2163λpir\(Bacteria\)](#)

产品别名
[NR-50351_ Escherichia coli, GM2163λpir\(Bacteria\)](#)
[NR-50351 大肠杆菌, GM2163λpir \(细菌\)](#)

货号/SKU
NR-50351
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

NR-50351?? Escherichia coli, GM2163λpir(Bacteria)|Escherichia coli| GM2163λpir|-60°C or colder|JL Bose, EV StabbAcknowledgment for publications should read "The following reagent was contributed by Dr. J. L. Bose for distribution by BEI Resources, NIAID, NIH: Escherichia coli, Strain GM2163λpir, NR-50351."|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 GM2163λpir contains the *pir* genes which allow genetic manipulations of vectors prior to transfer into *Staphylococcus* species. This strain is also a Dam and Dcm methylase mutant for transfer of plasmids into *Staphylococcus* isolates that do not accept E. coli DNA easily. Strain GM2163λpir has genotype Fara-14 leuB6 fhuA31 lacY1 tsx78 glnV44 galK2 galT22 mcrA dcm-6 hisG4 rfbD1 rpsL136 dam13::Tn9 xylA5 mtl-1 thi-1 mcrB1 hsdR2 λpir. E. coli strains GM2163λpir and DH5αλpir were deposited in conjunction with vectors pKK22 with pKK30 (available as a kit, BEI Resources [NR-50352](#)). pKK22 and pKK30 were created to maintain stability in E. coli and *Staphylococcus* species without antibiotic selection during *in vitro* and *in vivo* experiments. The E. coli R6Kγ origin of replication of both vectors requires *pir+* for replication which is provided in either DH5αλpir or GM2163λpir E. coli strains.

Catalog Number	Vector Host	Comments
NR-50348	pKK22	For use in E. coli DH5αλpir or GM2163λpir or S. aureus USA300 strains containing LAC-p01
NR-50349	pKK30	pKK30 is a variant of pKK22, for use in E. coli DH5αλpir or GM2163λpir or <i>Staphylococcus</i> species not containing LAC-p01
NR-50350	E. coli DH5αλpir	Host strain containing the <i>pir</i> genes for performing genetic manipulations prior to transfer into <i>Staphylococcus</i> (F ⁺ 80dlacZ ΔM15 ΔacZYA-argF U169 deoR supE44 hsdR17 recA1 endA1 gyrA96 thi-1 relA1)
NR-50351	E. coli GM2163λpir	Host strain containing the <i>pir</i> genes for performing genetic manipulations. This strain is also a dam and dcm methylase mutant for transfer of plasmids into <i>Staphylococcus</i> isolates that do not accept E. coli DNA easily (F ⁺ ara-14 leuB6 fhuA31 lacY1 tsx78 glnV44 galK2 galT22 mcrA dcm-6 hisG4 rfbD1 rpsL136 dam13::Tn9 xylA5 mtl-1 thi-1 mcrB1 hsdR2 λpir)

This strain was developed by Krute, et al., at the Department of Microbiology, Molecular Genetics and Immunology, University of Kansas Medical Center, PubMed: [27637878](#).

Each vial of NR-50351 contains approximately 0.5 mL of E. coli, strain GM2163λpir in 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.此限制的订单将被发送到发货前的批准. 大肠杆菌（大肠杆菌），stratstratsgm2163λpir包含 *pir* 基因允许在此之前允许遗传操作载体 转移到葡萄球菌和; 物种.这 菌株也是一种局部和DCM甲基酶突变体，用于将质粒转移到葡萄球菌中的质粒和; 分离物没有 接受 E. COLI DNA容易. stransiong2163λpir 具有基因型F - ARA - 14 Leub6 FHUA31 LACY1 TSX78 GLNV44 GALK2 GALT22 MCRA DCM-6 HISG4 RFB1 RPSL136 DAM13 :: TN 9 XYLA5 MTL - 1 THI - 1 MCRB1 HSDR2 λ PIR. e. COLI StrinsGM2163λPIR和DH5αpir结合沉积 PKK22与PKK30的vectors pkk22（可作为套件，bei资源 nr-50352）。PKK22和 创建PKK30以保持在大肠杆菌中的稳定性，并没有抗生素选择的物种 在体外/ em>和在体内 实验中. e. COLI R6Kγ复制起源 两个向量都需要 PIR +，用于复制，也可以提供 dh5αλpir或gm2163λpir e. COLI 菌株. 目录号 向量或主机 评论 nr-50348 pkk22 用于 e. COLI DH5αλPIR或GM2163λPIR或 S. SUCEUS USA300菌株包含LAC-P01 nr-50349 pkk30 PKK30是PKK22的变体，用于 e. COLI DH5αλPIR或GM2163λPIR或葡萄球菌不含LAC-P01 的物种 nr-50350 e. COLI DH5αλPIR 宿主菌株，其含有在转移到葡萄球菌之前进行遗传操作的 *pir* 基因（f - ø80 dlacZ Δ m°156 aczya-argfu169鹿supe44 hsdR17 reca1 enda1 gyra96 thi -1 rela1）NR-50351 e. COLI GM2163λPIR 宿主菌株，其含有用于进行遗传操作的 PIR 基因.该菌株也是坝和DCM甲基化酶突变体，用于将质粒转移到葡萄球菌中，分离物不接受 e. COLI易于（F - ARA-14 LEUB6 FHUA31 LACY1 TSX78 GLNV44 GALT2 GALT22 MCRA DCM-6 HISG4 RFB1 RPSL136达米达克拉姆： TN9 XYLA5 MTL-1 THI-1MCRB1 HSDR2 λ PIR）这种菌株是由 Krute等人开发的，在微生物学，分子遗传学和免疫学，堪萨斯大学医疗中心，PubMed： 27637878 每个小瓶都有nr-50351包含 大约0.5 毫升 e. Coli，菌株 GM2163λpir在胰蛋白酶大豆肉汤中补充有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-50351 大肠杆菌](#)
[GM2163λpir\(细菌\)](#) , [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\(寄生原生动\)](#)
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