

NR-50510金黄色葡萄球菌,SR4035(细菌)

[下载为PDF](#)

- 3 次围观

产品图片



产品英文名称
[NR-50510_Staphylococcus aureus, SR4035\(Bacteria\)](#)

产品别名
[NR-50510_Staphylococcus aureus, SR4035\(Bacteria\)](#)
[NR-50510 金黄色葡萄球菌, SR4035 \(细菌\)](#)

货号/SKU
NR-50510
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-50510??Staphylococcus aureus, SR4035(Bacteria)|Staphylococcus aureus|SR4035|-60°C or colder|T
ReadAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Staphylococcus aureus, Strain SR4035, NR-50510."|

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. *Staphylococcus aureus* (S. aureus), strain SR4035 was isolated in 2011 from human blood in Alabama, USA. S. aureus, strain SR4035 was deposited as resistant to oxacillin and ceftriaxone; intermediate resistance to rifampin; sensitive to ceftaroline, clindamycin, erythromycin, tetracycline, linezolid, levofloxacin, trimethoprim/sulfamethoxazole and daptomycin; positive for mec (subtype IV) and PVL; MLST sequencing type (ST) 8; pulsed-field gel electrophoresis (PFGE) type USA300. S. aureus, strain SR4035 was deposited as a heterogeneous vancomycin-intermediate S. aureus (hVISA) strain, in which subpopulations of cells of this strain are resistant to vancomycin (MIC ≥ 16 ?g/mL). This intermediate phenotype was identified using population analysis profiling with area under the curve (PAP-AUC) method. It is reported to have a single nucleotide polymorphism (SNP), N474K, within the rifampin-resistance determining region (RRDR) of the rpoB gene. Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in Tryptic Soy broth supplemented with 10% glycerol.

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. 葡萄球菌 (s. aureus), 应变SR4035于2011年从美国阿拉巴马州的人类血液中孤立. s.金黄色葡萄球菌, 菌株SR4035沉积为抗恶氧嘧啶和头孢菌素的抗性;对利福平的中间抗性;对Ceftarline, Clindamycin, 红霉素, 四环素, LINEzolid, 左氧氟沙星, 三甲双胍/磺胺嘧啶和达达霉素的敏感;对于 MEC (亚型IV) 和PVL阳性; MLST测序类型 (ST) 8;脉冲场凝胶电泳 (PFGE) 型USA300. s. AUREUS, 菌株SR4035沉积为异质万古霉素中间体.金黄色葡萄球菌 (hVISA) 菌株, 其中该菌株细胞的亚群对万古霉素 (MIC $\geq 16\mu\text{g}/\text{mL}$) 是抗性的. 使用曲线 (PAP-AUC) 方法的群体分析分析鉴定该中间表型. 据报道, 在 RPOB 基因的利福平抗性测定区域 (RRDR) 内具有单一核苷酸多态性 (SNP), N474K. 每个小瓶在补充有10%甘油的胰蛋白酶大豆肉汤中含有大约0.5毫升的细菌培养物.

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-50510 金黄色葡萄球菌](#)

[SR4035\(细菌\), 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