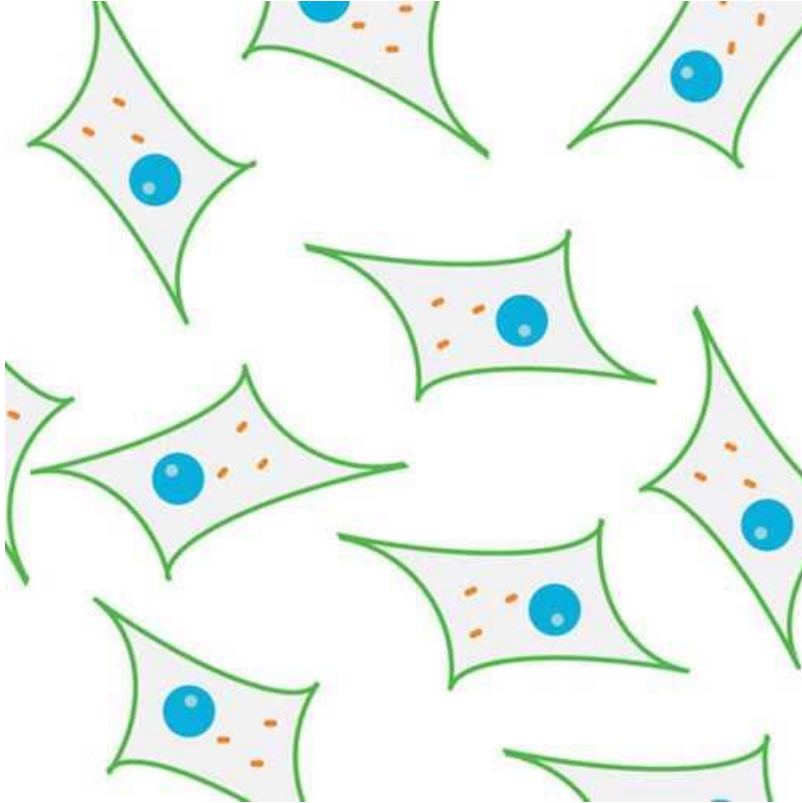


DLD-1结直肠腺癌SIRT1敲除细胞系(DLD-1 SIRT1 KO)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[DLD-1 Colorectal Adenocarcinoma SIRT1 Knock Out Cell Line \(DLD-1 SIRT1 KO\)](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

ENH130-FP

货号/规格

1 vial

库存与交货期

4-6 周

人民币价格

13285

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

使用人负责A/B风险申请资质

国外采购

支持/部分需签MTA

厂牌

Kerafast, Inc.

品牌

[Kerafast®](#)

产品基础信息

From the laboratory of Xiaoling Li, PhD, National Institute of Environmental Health Sciences/NIH.

产品描述信息

Product Type:

Cell Line

Name:

DLD-1 SIRT1 KO

Cell Type:

Human colorectal adenocarcinoma cell

Organism:	Homo sapiens, human
Source:	Colon
Morphology:	Epithelial
Biosafety Level:	BSL 1
Subculturing:	Adherent, 1:3 to 1:10 dilution
Growth Conditions:	RPMI-1640 + 10% FBS
Cryopreservation:	Complete growth medium supplemented with 10% DMSO
Storage:	LN2
Shipped:	Dry Ice

产品安全信息

Ren NSX, Ji M, Tokar EJ, Busch EL, Xu X, Lewis D, Li X, Jin A, Zhang Y, WuWKK, Huang W, Li L, Fargo DC, Keku TO, Sandler RS, Li X. Haploinsufficiency of SIRT1 Enhances Glutamine Metabolism and Promotes Cancer Development. *Curr Biol.* 2017 Feb 20;27(4):483-494. Chen TR, Hay RJ, Macy ML. Intercellular karyotypic similarity in near-diploid cell lines of human tumor origins. *Cancer Genet Cytogenet.* 1983 Dec;10(4):351-62. PubMed PMID: 6652615. Chen TR, Dorotinsky CS, McGuire LJ, Macy ML, Hay RJ. DLD-1 and HCT-15 cell lines derived separately from colorectal carcinomas have totally different chromosome changes but the same genetic origin. *Cancer Genet Cytogenet.* 1995 Jun;81(2):103-8. PubMed PMID: 7621404. Trainer DL, Kline T, McCabe FL, Faucette LF, Feild J, Chaikin M, Anzano M, Rieman D, Hoffstein S, Li DJ, et al. Biological characterization and oncogene expression in human colorectal carcinoma cell lines. *Int J Cancer.* 1988 Feb 15;41(2):287-96. PubMed PMID: 3338874. Dexter DL, Barbosa JA, Calabresi P. N,N-dimethylformamide-induced alteration of cell culture characteristics and loss of tumorigenicity in cultured human colon carcinoma cells. *Cancer Res.* 1979 Mar;39(3):1020-5. PubMed PMID: 427742. Rodrigues NR, Rowan A, Smith ME, Kerr IB, Bodmer WF, Gannon JV, Lane DP. p53 mutations in colorectal cancer. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 1990 Oct;87(19):7555-9. PubMed PMID: 1699228; PubMed Central PMCID: PMC54786. Keese SK, Meneghini MD, Szaro RP, Wu YJ. Nuclear matrix proteins in human colon cancer. *Proc Natl Acad Sci U S A.* 1994 Mar 1;91(5):1913-6. PubMed PMID: 8127905; PubMed Central PMCID: PMC43274. Vermeulen SJ, Chen TR, Speleman F, Nollet F, Van Roy FM, Mareel MM. Did the four human cancer cell lines DLD-1, HCT-15, HCT-8, and HRT-18 originate from one and the same patient? *Cancer Genet Cytogenet.* 1998 Nov;107(1):76-9. PubMed PMID: 9809040. Kutchera W, et al. Prostaglandin H synthase 2 is expressed abnormally in human colon cancer: evidence for a transcriptional effect. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* 93: 4816-4820, 1996. PubMed: 8643486 If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

人群型C结直肠腺癌细胞系，DLD-1具有完全删除的SIRTUIN 1 (SIRT1) 基因。SIRT1是最保守的哺乳动物NAD + 依赖性蛋白质脱乙酰酶和重要的细胞代谢和应力传感器。通过脱乙酰化因子和统治性稳定性术语，炎症反应和抗胁迫性，SIRT1直接将细胞代谢状态（通过NAD +）耦合到转录重编程，以应对环境变化。从小化LI，PHD的实验室，国家环境卫生科学研究所/ NIH。

厂牌介绍

关于Kerafast Inc.

Kerafast 是一家位于波士顿的试剂公司，其主要使命是为QuanQiu科学界提供易于使用的独特实验室研究工具。我们的产品组合包括细胞系、抗体、小分子、染料等，其中许多在其他地方无法获得。自 2011 年成立以来，来自[全球 190 多个机构](#)的研究人员通过我们的在线平台提供了他们的创新试剂，无需通过传统的材料转让协议流程即可快速获取材料。

我们处理提供实验室的所有销售和运输物流，并从每次销售中返还丰厚的特许权使用费。因此，我们帮助提供实验室节省时间和资源，同时为进一步研究提供额外资金。采购科学家可以更轻松地发现和获取其他地方通常无法获得的独特试剂，同时还可以资助其他研究人员的工作。这创建了一个QuanQiu科学家社区，他们贡献和获取 *Reagent for the Greater Good*，以加速他们自己的研究以及整体科学进步。

2018 年，Kerafast 与 [Absolute Antibody](#) 合并，后者是一家总部位于英国的公司，其愿景是为所有研究人员提供重组抗体技术。[此次合并](#) 将两家公司聚集在一起，共同致力于改善科学界可用的研究工具的选择。

品牌标识



产品关键词

[kerafast抗体ED2003](#)

[kerafast 抗体](#)

[kerafast国内代理商](#)

[kerafast](#)

[kerafast 代理](#)

[kerafast细胞](#)

[kerafast抗体代理](#)
[kerafast代理商](#)
[kerafast品牌](#)
[kerafast代理](#)
[kerafast细胞代购kerafast品牌代理](#)
[kerafast华北代理](#)
[美国kerafast公司](#)
[kerafast公司](#)
[进口kerafast代理](#)
[kerafast丁香通](#)
[kerafast中国代理](#)
[kerafast官网](#)
[kerafast抗体](#)
[kerafast专业代理](#)

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

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

[心衰进程中非编码RNA对线粒体功能的调控作用](#)

2023-07-18

[B淋巴细胞高通量筛选系统Cyto-Mine](#)

2019-06-24

[人工肺粘液-BZ365](#)

2024-08-16

[NR-15893重组鼠疫\(鼠疫耶尔森氏菌\)疫苗\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[升级版SBF-r-SBF模拟体液-BZ332](#)

2024-08-16

[NR-47621金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1078\(SAUSA300_1698\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[FAM炔炔,5个异构体,10毫克](#)

2021-12-21

[NR-52507来自SARS相关冠状病毒2的基因组RNA,分离物USA-CA3/2020\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-51292土拉弗朗西斯菌亚种.novicida,“双等位基因”转座子突变库,板10\(tnfn1_pw060328p02\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗体片段在铂纳米粒子表面的构象重构](#)

2024-03-25

[抗白貂B细胞,轻链\(Ig Kappa\)\[4-E3\]抗体,100ug](#)

2021-12-21

[免疫球蛋白_G2_\(IgG2\)_人骨髓瘤血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[NR-53822肽阵列,SARS冠状病毒膜\(M\)蛋白\(肽和肽阵列\)](#)

2022-04-01

[抗BCL2相关转录因子1\(BCLAF-1\)\[M33P5B11\]抗体](#)

2021-12-21

[PCAG-P65AD-GBP6质粒](#)

2021-12-21

[NR-768牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)B5R,残基20至275,胞外域\(腹水\)\(类似于VMC-25\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-19027结核分枝杆菌,HN4048\(细菌\)](#)

2022-04-01

[微米粉体\(Pr\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:8",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[狗\(混合品种\) - 睾丸 - 石蜡嵌入式组织块\(PETB\)](#)

2021-12-21

[抗补体C3 \[8E11\]抗体](#)

2021-12-21