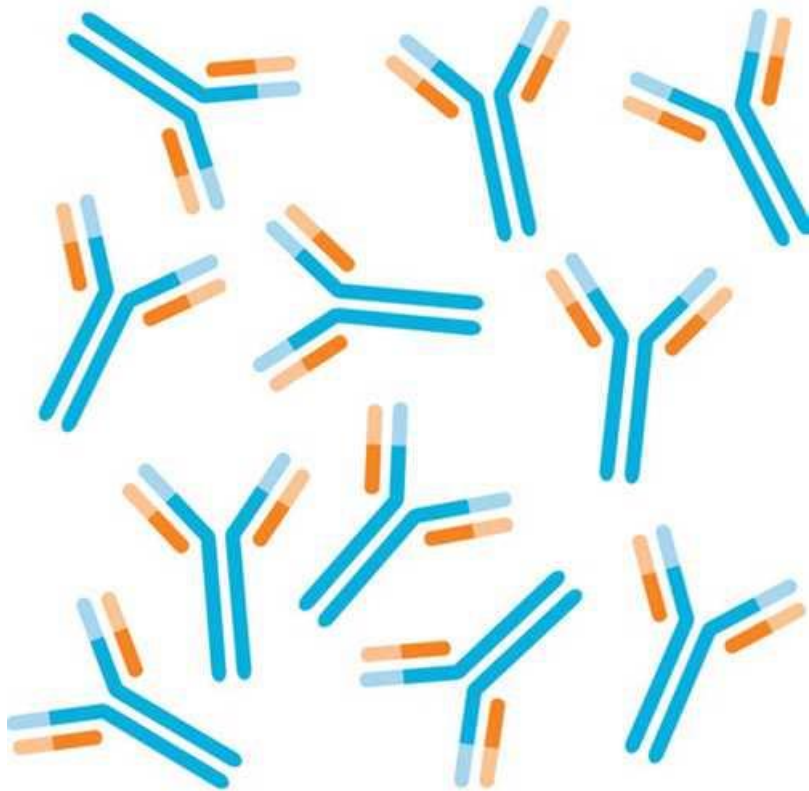


# 兔抗小鼠层蛋白 $\alpha$ 5[1586]抗体

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[Rabbit-Anti-Mouse Laminin Alpha5 \[1586\] Antibody](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

EWL005

货号/规格

100uL

库存与交货期

1-2周

人民币价格

10285

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 Jeffrey H. Miner, PhD, Washington University in Saint Louis.

产品描述信息

Product Type:

Antibody

Accession ID:

NP\_001074640.1

Antigen:

Laminin A5, laminin alpha5, LAMA5

Molecular Weight:	400 kDa
Clonality:	Polyclonal
Clone Name:	Serum 8948 and 1586
Reactivity:	Mouse, rat; not human or rabbit or chicken
Immunogen:	Recombinant mouse protein made in bacteria
Species Immunized:	Rabbit
Epitope:	Portions of domains LEb + L4b of mouse LAMA5
Buffer:	Whole serum
Tested Applications:	WB 1:1000, IHC 1:800; NOTE: Both antibodies work fine by immunofluorescence, but 1586 was deemed better for Western blotting.
Storage:	-80C
Shipped:	Dry Ice

#### 产品安全信息

Miner JH, Cunningham J, Sanes JR: Roles for laminin in embryogenesis: Exencephaly, syndactyly, and placentopathy in mice lacking the laminin alpha5 chain. *J Cell Biol* 143: 1713-1723, 1998. Miner JH, Li C: Defective glomerulogenesis in the absence of laminin alpha5 demonstrates a developmental role for the kidney glomerular basement membrane. *Dev Biol* 217: 278-289, 2000. Miner JH, Patton BL, Lentz SI, Gilbert DJ, Snider WD, Jenkins NA, Copeland NG, Sanes JR: The laminin alpha chains: expression, developmental transitions, and chromosomal locations of alpha1-5, identification of heterotrimeric laminins 8-11, and cloning of a novel alpha3 isoform. *J Cell Biol* 137: 685-701, 1997. Shannon MB, Patton BL, Harvey SJ, Miner JH: A hypomorphic mutation in the mouse Laminin alpha5 gene (Lama5) causes polycystic kidney disease. *J Am Soc Nephrol* 17: 1913-1922, 2006. Kikkawa Y, Miner JH: Molecular dissection of laminin alpha 5 in vivo reveals separable domain-specific roles in embryonic development and kidney function. *Dev Biol* 296: 265-277, 2006. Kikkawa Y, Moulson CL, Virtanen I, Miner JH: Identification of the binding site for the Lutheran blood group glycoprotein on laminin alpha 5 through expression of chimeric laminin chains in vivo. *J Biol Chem* 277: 44864-44869, 2002. Kikkawa Y, Virtanen I, Miner JH: Mesangial cells organize the glomerular capillaries by adhering to the G domain of laminin alpha5 in the glomerular basement membrane. *J Cell Biol* 161: 187-196, 2003. Moulson CL, Li C, Miner JH: Localization of Lutheran, a novel laminin receptor, in normal, knockout, and transgenic mice suggests an interaction with laminin alpha5 in vivo. *Dev Dyn* 222: 101-114, 2001. Bolcato-Bellemin AL, Lefebvre O, Arnold C, Sorokin L, Miner JH, Keding M, Simon-Assmann P: Laminin alpha5 chain is required for intestinal smooth muscle development. *Dev Biol* 260: 376-390, 2003. Nguyen NM, Kelley DG, Schlueter JA, Meyer MJ, Senior RM, Miner JH: Epithelial laminin alpha5 is necessary for distal epithelial cell maturation, VEGF production, and alveolization in the developing murine lung. *Dev Biol* 282: 111-125, 2005. Nguyen NM, Miner JH, Pierce RA, Senior RM: Laminin alpha 5 is required for lobar septation and visceral pleural basement membrane formation in the developing mouse lung. *Dev Biol* 246: 231-244, 2002. St. John PL, Abrahamson DR: Glomerular endothelial cells and podocytes jointly synthesize laminin-1 and -11 chains. *Kidney Int* 60: 1037-1046, 2001. St. John PL, Wang R, Yin Y, Miner JH, Robert B, Abrahamson DR: Glomerular laminin isoform transitions: errors in metanephric culture are corrected by grafting. *Am J Physiol Renal Physiol* 280: F695-705, 2001. Pierce RA, Griffin GL, Mudd MS, Moxley MA, Longmore WJ, Sanes JR, Miner JH, Senior RM: Expression of laminin alpha3, alpha4, and alpha5 chains by alveolar epithelial cells and fibroblasts. *Am J Respir Cell Mol Biol* 19: 237-244, 1998. Meehan DT, Delimont D, Dufek B, Zallocchi M, Phillips G, Gratton MA, Cosgrove D: Endothelin-1 mediated induction of extracellular matrix genes in strial marginal cells underlies strial pathology in Alport mice. *Hear Res* 341: 100-108, 2016. Imanishi H, Tsuruta D, Tateishi C, Sugawara K, Kobayashi H, Ishii M, Kishi K: Spatial and temporal control of laminin-332 and -511 expressions during hair morphogenesis. *Med Mol Morphol* 47: 38-42, 2014. Kim ST, Adair-Kirk TL, Senior RM, Miner JH: Functional Consequences of Cell Type-Restricted Expression of Laminin alpha5 in Mouse Placental Labyrinth and Kidney Glomerular Capillaries. *PLoS ONE* 7: e41348, 2012. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

#### 主要内容

兔多克隆抗体对细菌制成的重组小鼠蛋白质产生并与小鼠和大鼠α5反应反应揭幕和免疫组织化学应用于圣路易斯华盛顿大学博士的Jeffrey H. Miner实验室。

#### 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

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】

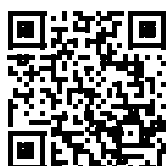
请输入您的情况与报价要求

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

[MRA-570恶性疟原虫,D10ACP信号-GFP\(寄生原生动\)](#)  
2022-04-01

[NR-36100炭疽杆菌,炭疽菌株集合\(ASC\)168\(Ames\)\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[龙猫或长尾栗鼠肾脏,暴露于脉冲噪声和D-蛋氨酸\(卡扣冷冻\),1个小瓶](#)  
2021-12-21

[HM-625催产克雷伯菌,麻省理工学院10-5244\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[NR-48569肺炎克雷伯菌,CHS67\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[HM-508痤疮丙酸杆菌,HL036PA3\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[NR-708\\_Burkholderiapyrrocinia,2327\(细菌\)](#)  
2022-03-31

[NR-18647结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant2762\(MT0698,Rv0669c\)\(突变细菌\)](#)  
2022-04-01

[清华大学医学院祁海教授团队诚聘博士后](#)  
2021-10-31

[硫磺Cy7马来酰亚胺,50mg](#)  
2021-12-21

[NR-18994\\_结核分枝杆菌,HN1434\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[流感病毒传染性IVR-238\[A/Victoria/4897/2022\[H1N1\]22/318](#)  
2024-05-19

[流感病毒传染性NIBRG-12\[H5N1\]08/154](#)  
2024-05-19

[NR-46200金黄色葡萄球菌,CT-138\(NRS671\)\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[HM-782D混合细菌,来自MicrobialMockCommunityB的基因组DNA\(均匀,低浓度\),v5.1L,用于16SrRNA基因测序\(其他产品\)](#)  
2022-04-01

[NR-46397\\_表皮葡萄球菌,VCU120\(NRS869\)\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[NR-55328\\_SARS相关冠状病毒2,小鼠适应\(分离USA-WA1/2020骨架\),Calu-3细胞\(病毒\)中的传染性克隆\(ic2019-nCoVMA\)](#)  
2022-04-01

[基于多模态超声对比学习的肝癌诊断方法](#)  
2024-07-31

[聚二甲基硅氧烷\(PDMS\)](#)  
2021-12-02

[提示学习框架下融合多层次特征信息的中文命名实体识别](#)  
2024-07-31