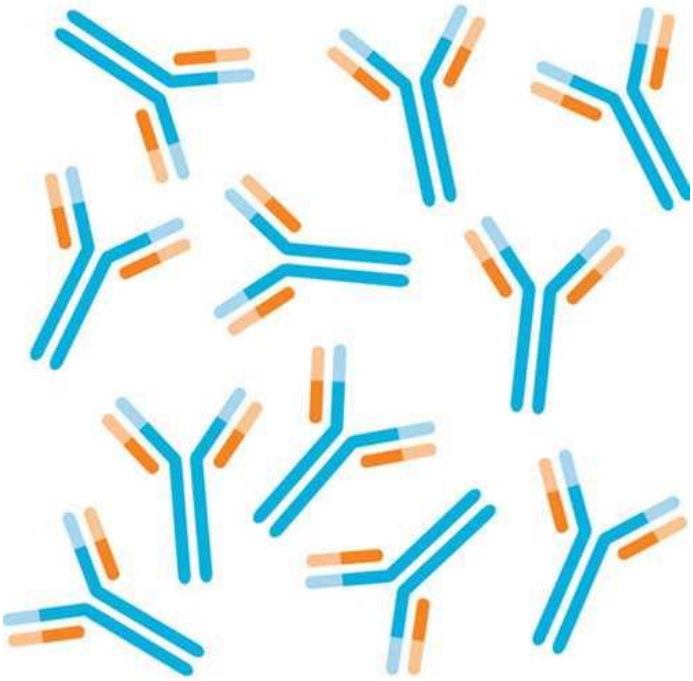
抗补体C3B-IC3B [3E7]抗体

下载为PDF

- 6 次围观

产品图片



产品英文名称
Anti-Complement C3b-iC3b [3E7] Antibody
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
EG1006
货号/规格
100ug
库存与交货期
1-2周
人民币价格
11470
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 Ronald P. Taylor, PhD, University of Virginia
产品描述信息

Product Type:	Antibody
Accession ID:	NP_000055
Antigen:	C3b
Isotype:	IgG1
Clonality:	Monoclonal
Clone Name:	3 E7
Reactivity:	Primate, Human
Immunogen:	Human C3b
Species Immunized:	Mouse
Purification Method:	Protein G Affinity

Buffer:	0.1M Sodium Phosphate, pH 7.4, 0.15M NaCl, 0.05% (w/v) Sodium Azide
Tested Applications:	IHC, WB, Neutralizing
Comments:	3E7 blocks activation of the alternative pathway of complement
Storage:	-20C
Shipped:	Cold packs

产品安全信息

Lindorfer MA, Pawluczkowycz AW, Peek EM, Hickman K, Taylor RP, Parker CJ. A novel approach to preventing the hemolysis of paroxysmal nocturnal hemoglobinuria: both complement-mediated cytolysis and C3 deposition are blocked by a monoclonal antibody specific for the alternative pathway of complement. Blood. 2010 Mar 18;115(11):2283-91. DiLillo DJ, Pawluczkowycz AW, Peng W, Kennedy AD, Beum PV, Lindorfer MA, Taylor RP. Selective and efficient inhibition of the alternative pathway of complement by a mAb that recognizes C3b/iC3b. Mol Immunol. 2006 Mar;43(7):1010-9. Kennedy AD, Solga MD, Schuman TA, Chi AW, Lindorfer MA, Sutherland WM, Foley PL, Taylor RP. An anti-C3b(i) mAb enhances complement activation, C3b(i) deposition, and killing of CD20+ cells by rituximab. Blood. 2003 Feb 1;101(3):1071-9.If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

将该小鼠IgG1单克隆抗体[3E7]抗人C3b产生，并与人和灵长类动物补体组分3B（C3B）和IC3B反应;阻断激活补体的替代途径。以人和灵长类的C3B和IC3B阻断对蛋白质印迹，免疫组织化学和中和应用的替代途径的替代途径的反应的反应是补体系统的血液中的许多小蛋白质，其中包括血液中的许多小蛋白质，通常由肝脏合成，通常循环作为无活性前体（Pro-proteins）。当由几个触发器之一刺激时，系统中的蛋白酶切割特异性蛋白质以释放细胞因子并引发扩增的进一步切割级联。该激活级联的最终结果是致响应和激活细胞杀灭膜攻击复合物的响应和激活的巨大扩增.Emplement组件3（C3）在补体系统的激活中起着核心作用。 C3通过C3-转化酶切割C3B和IC3B。 C3B导致炎症反应，也与微生物细胞表面共价结合，并在弗吉尼亚州罗纳德·泰勒大学罗纳德P.Taylor，博士学位的实验室的调查员的附楼计划中。

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

kerafast
Reagents for the Greater Good

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

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