

# 蛋白酶\_3\_(PR3)\_人中性粒细胞来源

[下载为PDF](#)

- 6 次围观

产品图片



产品英文名称

[Proteinase 3 \(PR3\), Human Neutrophil](#)

产品别名

[生物分析用天然蛋白质、诊断用天然抗原、诊断用兔/羊多克隆抗体](#)

货号/SKU

ART210

货号/规格

1 mg

库存与交货期

1-2周;定制4-6周

人民币价格

83398.4

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

支持

国外采购

支持

厂牌

Eastmo Biotech

品牌

[Coreab](#)

产品基础信息

Proteinase 3 (PR3), Human Neutrophil

产品描述信息

Buy direct from the manufacturer.

Bulk quantity available.

MW: 29,000

Extinction Coefficient: 1.0

Frozen in 50 mM MES, pH 4.5 with 700 mM NaCl

Proteinase 3 is one of the serine proteinases localized in azurophil granules of polymorphonuclear leukocytes. It has been identified as the autoantigen of Wegener granulomatosis, a systemic vasculitis complicated by melomonocyte proliferation.

**Storage:**

**Purity:** >= 95% by SDS-PAGE.

Prepared from whole blood shown to be non reactive for HBsAg, anti-HCV, anti-HBc, and negative for anti-HIV 1 & 2 by FDA-required tests.

Lab products are laboratory reagents and are not to be administered to humans or used for any drug purpose. For research or further manufacturing use only.

#### Product Citations:

Towstyka NY, Shiromizu CM, Keitelman I, Sabbione F, et al.

Modulation of  $\gamma\delta$  T cell activation by neutrophil elastase.

Immunology. 2017 Sep 9. doi: 10.1111/imm.12835. [Epub ahead of print]

Martin KR, Kantari-Mimoun C, Yin M, Pederzoli-Ribeil M, et al. Proteinase 3 Is a Phosphatidylserine-binding Protein That Affects the Production and Function of Microvesicles.

J Biol Chem. 2016 May 13;291(20):10476-89. doi: 10.1074/jbc.M115.698639. Epub 2016 Mar 9.

Schreiber A, Eulenberg-Gustavus C, Bergmann A, Jerke U, Kettritz R.

Lessons from a double-transgenic neutrophil approach to induce antiproteinase 3 antibody-mediated vasculitis in mice.

J Leukoc Biol. 2016 Dec;100(6):1443-1452. Epub 2016 Jun 30.

Barauskas O, et al. Binding kinetics, potency, and selectivity of the hepatitis C virus NS3 protease inhibitors GS-9256 and vedroprevir.

Biochim Biophys Acta. 2014 Dec;1840(12):3292-8. doi: 10.1016/j.bbagen.2014.08.002. Epub 2014 Aug 17.

#### 产品安全信息

本产品为体外诊断试剂用原材料，其中文信息仅供参考，如专业术语有误差，请以英文为准，批量询价选购可联系客服获得优惠。

#### 主要内容

直接从制造商处购买。批量数量可用。分子量MW: 29,000 消光系数: 1.0 在50毫米MES中冷冻, pH 4.5, 700 mm NaCl 蛋白酶3是含有多核白细胞颗粒的丝氨酸颗粒中的丝氨酸蛋白酶之一。已被鉴定为Wegener颗粒状症的自身抗原, 由Melomonocyte增殖复杂化的全身血管炎。存储: 纯度:  $\geq 95\%$  by SDS-PAGE。通过FDA试验所示由HbsAg, 抗HCV, 抗HBC和抗HIV 1和2的阴性的非反应性的全血制备。实验室产品是实验室试剂, 不应施用于人类或用于任何药物目的。仅用于研究或进一步制造使用。产品引文: Towstyka Ny, Shiromizu Cm, Keitelman I, Sabbione F等人。中性粒细胞弹性蛋白酶 $\gamma\delta$ T细胞活化的调节。免疫学。2017年9月9日DOI: 10.1111 / IMM .12835。[epub领先于print] Martin Kr, Kantari-Mimoun C, Yin M, Pederzoli-Ribeil M等。蛋白酶3是磷脂酰丝氨酸结合蛋白, 其影响微泡的产生和功能。J Biol Chem. 2016年5月13日; 291 (20) : 10476-89。DOI: 10.1074 / JBC.M115.698639。2016年3月9日。Schreiber A, Eulenberg-Gustavus C, Bergmann A, Jerke U, Kettritz R. 来自双转基因中性粒细胞方法的课程, 以诱导小鼠抗抗胰蛋白酶3抗体介导的血管炎。J Leukoc Biol. 2016年12月; 100 (6) : 1443-1452。epub 2016年6月30日。Barauskas o等。丙型肝炎病毒NS3蛋白酶抑制剂GS-9256和VEDROPREVIR的结合动力学, 效力和选择性。Biochim Biophys Acta. 2014年12月; 1840 (12) : 3292-8。DOI: 10.1016 / J.BBAGEN.2014.08.002。EPUB 2014 8月17日。

#### 厂牌介绍

自1986年以来, 我们的合作伙伴ART实验室一直在纯化人类蛋白质并开发针对这些蛋白质的多克隆抗血清。我们专注于高纯度、高活性的人类蛋白质。我们定期纯化丝氨酸蛋白酶、蛋白酶抑制剂、中性粒细胞酶、载脂蛋白、脂蛋白、血小板蛋白、转铁蛋白、免疫球蛋白等。25多年来, 世界各地的研究人员一直在向我们购买这些研究试剂。您会在炎症、冠状动脉疾病、自身免疫性疾病、癌症、阿尔茨海默病等研究的主要科学出版物中看到我们的产品。我们还从动物血清和组织中分离蛋白质。我们的产品被国际诊断和制药行业的领导者用作体外诊断和免疫检测试剂盒的组分, 以及细胞培养基, 包括支持干细胞的培养基。ART的蛋白质也被用于开发生物疗法的研究人员进行概念验证研究。我们提供优质、可靠的产品和卓越的客户支持。我们纯化我们销售的诊断原材料。我们期待您的业务合作。如果您需要定制研究服务, 您会发现我们也许能够提供您诊断项目所需的特殊试剂。工业用户大批量订购高纯度、高活性的蛋白质是有优惠的, 请您联系销售经理获得优惠。

#### 品牌标识



#### 产品关键词

[蛋白酶3\(PR3\)\\_人中性粒细胞来源](#)

[化学发光试剂用天然蛋白质](#)

[ELISA试剂用天然抗原](#)

[胶体金试纸条用兔羊多克隆抗体](#)

[磁微粒化学发光用抗原抗体](#)

[体外诊断试剂原料供应商](#)

[16-14-161820](#)

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

[HM-34柠檬酸杆菌属,30\\_2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184 SYLGARD 184灌封胶PDMS 110g](#)

2021-12-02

[NR-13472结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant34\(MT1862,Rv1814\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-22091\\_肠沙门氏菌,SerovarNewport,分离物S8949\(细菌\)](#)

2022-04-01

[专家提出噬菌体防御系统基因的影响应引起重视](#)

2022-06-17

[MRA-742chabaudichabaudi疟原虫,AS\(3CQ\)\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[NR-28911来自成年雌性曼氏血吸虫的基因组DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-3228多克隆抗仙台病毒,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-46819金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0293\(NE276\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-42566\\_晚期免疫性乙型脑炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[呼肠孤病毒\(REO\) FITC共轭物1毫升](#)

2019-05-08

[抗CD63 \[ME491\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-50234 寨卡病毒,PLCa1\\_ZV?\(人类/2013/泰国\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[研究揭示隐藻的光适应与捕光调节机制](#)

2024-08-19

[NR-10133金黄色葡萄球菌,TCH1516\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-3976多克隆抗黄斑支原体,PG-15,\(抗血清,驴\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-48130金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_1783\(NE1588\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29036\\_甲型流感病毒,A/PuertoRico/8-CV9/1934\(H1N1\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-38044型登革热病毒,D85-019\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-47063金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE520\(SAUSA300\\_1452\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01