

血管紧张素原_人血浆来源提纯

[下载为PDF](#)

产品图片



产品英文名称

[Angiotensinogen, Human Plasma](#)

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

ART026

货号/规格

100 ug

库存与交货期

1-2周;定制4-6周

人民币价格

4063.36

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

Angiotensinogen, Human Plasma

产品描述信息

MW: 55,000-65,000 Da

Extinction Coefficient: 0.92

Lyophilized from 30 mM sodium phosphate, pH 6.8

Storage:

Buy Purified Native Angiotensinogen from Human Plasma direct from the manufacturer.

Bulk Qty Available.

Angiotensinogen (AGT) is a glycoprotein found in plasma at a concentration of 2.8-7.1 mg per 100mL in healthy individuals. AGT is produced primarily by the liver but also is synthesized in the brain, large arteries, kidneys and adipose tissue. In plasma it exists as a monomeric form (55-65 kDa) as well as a high molecular mass form (200-550 kDa). In non-pregnant individuals with normal blood pressure, the high molecular mass form accounts for 3% of total circulating AGT. In the first half of pregnancy the total AGT increases by 4-fold and the high molecular mass form increases by 20-fold. Up to 80% of the total AGT in amniotic fluid is the high molecular mass form.

Angiotensinogen is an essential component of the renin-angiotensin system, a potent regulator of blood pressure, body fluid and electrolyte homeostasis. It functions as the substrate for human renin and is the precursor molecule for Angiotensins 1,2,3,4, 1-9, 1-7, 1-5 and 1-4. AGT is also a member of the SERPIN family but it is not known to possess protease-inhibitory activity. Levels in plasma are increased by plasma corticosteroid, estrogen, thyroid hormone and angiotensin-2 levels.

Purity: >=95% by SDS-PAGE

Synonym: Hypertensinogen, Renin substrate

Prepared from plasma 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.

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

分子量MW: 55,000-65,000 da 消光系数: 0.92 从30mM磷酸钠, pH 6.8 冻干 存储: 从制造商直接购买人类血浆的纯化的本机血管紧张素。散装数量可用。血管紧张素 (AGT) 是血浆中发现的糖蛋白，浓度为每100ml在健康个体中为2.8-7.1mg。AGT主要由肝脏制备，但也在脑，大动脉，肾脏和脂肪组织中合成。在血浆中，它作为单体形式 (55-65kDa) 以及高分子质量形式 (200-550kDa)。在具有正常血压的非怀孕个体中，高分子质量形式占总循环AGT的3%。在怀孕的前半部分，总AgT的总AgT增加4倍，高分子质量形式增加20倍。羊水中可达80%的植物中的80%是高分子质量形式。血管紧张素是肾素 - 血管紧张素系统的必要组分，血压有效调节器，体液和电解质稳态。它用作人肾素的基材，是血管紧张素1,2,3,4,1-9,1-7,1-5和1-4的前体分子。AGT也是蛇系列的成员，但尚不清楚蛋白酶抑制活性。血浆中的水平增加血浆皮质类固醇，雌激素，甲状腺激素和血管紧张素-2水平。纯度: > = 95% by SDS-PAGE 同义词: 高身血松原, 肾素基材 通过FDA试验所示从血浆中由血浆, 抗HCV, 抗HBC和抗HIV 1和2的阴性是非反应性的。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。用于研究或进一步制造使用。

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

[血管紧张素原_人血浆来源提纯](#)
[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](#)
[16-16-011407](#)

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

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

马上发我报价

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 晚期免疫性乙型肝炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)

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,PLCaI_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