

# 替代牛血清白蛋白BSA的工业级人血小板衍生细胞生长因子Stemulate™

[下载为PDF](#)

- 111 次围观

产品图片



产品英文名称

[human platelet-derived cell growth factor\\_Stemulate™](#)

产品别名

[人血小板衍生细胞生长因子](#)

货号/SKU

PL-NH-500

货号/规格

500mL

库存与交货期

1-3周

人民币价格

18600

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

支持海关试剂审批

国外采购

支持

厂牌

Sexton Biotechnologies

品牌

[Sextonbio/塞克斯顿生物](#)

产品基础信息

有100ml、500ml等规格

产品描述信息

**Stemulate 目前是否用于任何临床试验？**

是的。Stemulate 用于全球的多项临床研究。

**Stemulate 的保质期是什么时候？**

-20C 储存自制造之日起 29 个月。

**您是否评估每批 Stemulate 的性能？**

临床级 Semulate 在细胞培养中进行性能测试，作为发布标准的一部分，以使每批产品合格。产

品必须按照我们的生长验证试验进行标准细胞扩增。生长因子数据不是按批次收集的，也不是批次放行的决定因素。

### 不同细胞类型的典型浓度是多少？你有这些参考吗？

数据表明，Stemulate 通常适用于等效浓度的 FBS 或 AB 血清，具体取决于细胞类型。已发表的研究表明 HPL 浓度的降低是可能的，据报道其有效降低至 0.5%。

### 研究级和临床级 Stemulate 有什么区别？

两种等级都是在相同的环境条件下制造的，并遵循相同的协议。如分析证书上提供的信息所示，临床级材料经过更严格的放行测试和批记录文件。

#### 主要内容

血小板衍生生长因子是哺乳动物血清中发现的主要有丝分裂原，在凝块形成过程中从血小板中释放出来。PDGF 对多种细胞产生多功能作用，包括中胚层衍生细胞的有丝分裂、细胞外基质合成增加以及趋化性和活化中性粒细胞、单核细胞和成纤维细胞。PDGF 对真皮和肌腱成纤维细胞、血管平滑肌细胞、神经胶质细胞和软骨细胞有丝分裂原。在加速伤口愈合方面，PDGF 似乎与转化生长因子相互作用。然而，PDGF 也可能在动脉硬化和肿瘤形成中致病。所有 PDGF 产品的有丝分裂活性都在使用瑞士 3T3 细胞或 NR6-3T3 成纤维细胞的培养物中进行了测试。

型号、规格	Stemulate (PL-NH-100)	Stemulate (PL-NH-500)	Stemulate (PL-SP-100)	Stemulate (PL-SP-500)	nLiven PR (PL-PR-100)	nLiven PR (PL-PR-500)
产品等级	Research/研究级		GMP/临床级			
包装规格	100mL	500mL	100mL	500mL	100mL	500mL
人民币价格	询问客服					

## Stemulate® 不含异种物质和肝素的混合血小板裂解液。

作为高性能 FBS 替代品，在全球范围内用于临床干细胞和免疫肿瘤学应用。

您的培养基补充剂必须提供高效细胞的快速细胞扩增，同时满足质量和监管要求。Stemulate 满足那些不需要额外病原体减少技术的应用的要求。提供临床或研究级配方。

用作替代 FBS 或 AB 血清的培养补充剂  
生物定义的成分减少了批次间的差异  
支持多种细胞类型，包括 MSC、T 细胞、NK 细胞、内皮细胞等。  
通常以 2%-10% 的浓度使用  
用于 2D 和 3D 扩展系统

提供 100、500 毫升规格  
大型捐赠批次可控  
由过去的 FDA/AABB 批准的单采血小板装置制造  
有 FDA 主文件提供  
在经过认证的 ISO 9001:2015 质量管理体系下制造  
带示例 CoA 和 IFU

### 我必须在 Sexton 血小板裂解物中加入肝素吗？瓶中是否已经存在肝素？

瓶中不存在肝素；也不是在整个制造过程中使用。Stemulate、nLiven PR 和 T-Liven PR 经过处理以消耗纤维蛋白原的量，从而最大限度地减少进一步凝血的可能性。不应要求使用肝素。

### 你们是否为所有 hPL 产品提供分析证书？

所有 Stemulate 产品，研究级和临床级在购买时均随附 CoA  
-研究级 Stemulate CoA 提供无菌信息；内毒素、支原体和无菌

-符合临床或 GMP 标准的 Stemulate 提供所有发布标准、数据和信息

所有 Pathogen Reduced 产品，nLiven PR 和 T-Liven PR，均配有 CoA，提供所有释放标准、数据和信息

### 您如何解决血小板裂解物的病毒、TSE 和微生物安全问题？捐赠者在使用前是否经过筛选？

我们的血小板裂解物是使用来自 AABB 认可和 FDA 注册的血液中心的过期单采血小板单位制造的。捐助者自愿提供这些单位，他们的单位不予报销。血小板单位符合 FDA 和 AABB 对输注血小板的要求，包括根据 21 CFR 606、21 CFR 610、21 CFR 640 和相关指南进行适当的供体筛查和相关传染病检测。Cook Regentec 保留支持本文档的记录。STEMulate 提供 TSE 声明、合规证书和动物衍生声明。

### 你有质量管理体系认证吗？

是的。我们通过了 ISO9001:2015 认证。

### 血小板裂解物的预期用途是什么？

MSC、ASC、T 细胞等细胞的离体扩增。请与我们联系以了解哪种 Sexton hPL 适合您的应用。

厂牌介绍

## Sextonbio/塞克斯顿生物的故事

**Sexton Biotechnologies** 的存在是为那些创造细胞和基因疗法的人提供服务，这些疗法将拯救和改善患者的生活。源自中世纪拉丁语，塞克斯顿人谦逊，并致力于满足社区的需求。我们的产品，包括 **Signata** 平台、**CellSeal** 低温小瓶和行业领先的人类血小板裂解物，都可以改善细胞和基因制造过程并提高成功治疗的可能性。

品牌标识



产品关键词

[血小板裂解物的预期用途是什么？](#)

[人血小板裂解物hPL产品的产品说明](#)

[高性能牛血清白蛋白替代品](#)

[替代牛血清白蛋白BSA的工业级人血小板衍生细胞生长因子Stemulate™](#)

[Stemulate人血小板生长因子代理](#)

[sextonbio代理公司](#)

[临床干细胞培养用人血小板衍生细胞生长因子](#)

[免疫肿瘤学培养用人血小板衍生细胞生长因子](#)

[人血小板细胞生长因子PL-NH-500](#)

[人血清来源的细胞生长因子替代FBS](#)

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

[NR-18256结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1869\(MT2120,Rv2061c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-10450来自炭疽杆菌的基因组DNA,菌株Ames35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-47447金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15499牛痘病毒,WesternReserve,重组表达淋巴细胞脉络丛脑膜炎病毒,Armstrong53b核蛋白\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-33293大肠杆菌,菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13478结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体31\(MT0606、Rv0577\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47414金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_2636\(NE871\)\(突变体细菌\)](#)  
2022-04-01

[NR-52229鲍曼不动杆菌,MRSN32104\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[<b>综述与专论:</b> 核酸适配体在肾癌中的应用](#)  
2023-09-21

[PIL家族转录因子抑制植物分蘖机制获解析](#)  
2020-08-04

[PBST \(1x, PH7.4\) \(BZ218\) 200ml](#)  
2021-12-13

[植物冬季氮吸收能力及利用策略研究取得新进展](#)  
2020-08-04

[抗肺炎球菌血清型35B单克隆抗体\[克隆3F9\]22/308](#)  
2024-05-19

[NR-51531铜绿假单胞菌,MRSN1899\(细菌\)](#)  
2022-04-01

[精选好货》DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶PDMS聚二](#)  
2021-12-02

[人工模拟合成外分泌汗液汗水-皮脂乳液 \(BZ118\) 500ml](#)  
2021-12-13

[NR-36061来自雄性和雌性钉螺亚种的基因组DNA.formosana,ChiaYiIsolate\(NucleicAcids\)](#)  
2022-04-01

[NR-15020结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1173\(MT2316、Rv\\*\)\(突变细菌\)](#)  
2022-04-01

[MRA-564\\_恶性疟原虫,菌株D10pfmdr1SNY\[D10pfmdr1S-1034N-1042Y-1246,D10-mdr1\(7G8/1\)\]\(寄生原生动物\)](#)  
2022-04-01

[NR-28543\\_副溶血性弧菌,F11-3A\(血清型O4:K12\)\(细菌\)](#)  
2022-04-01