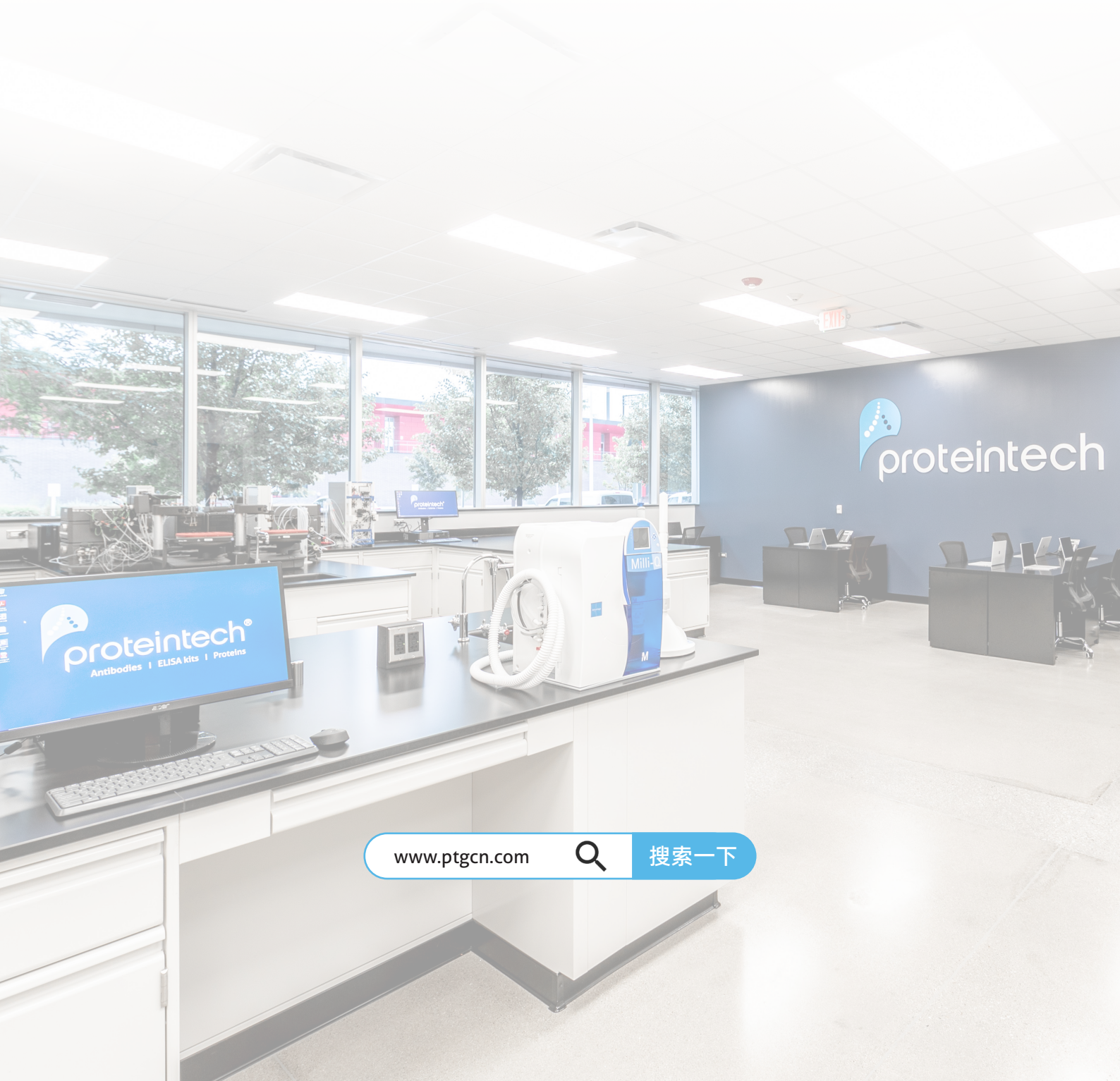
proteintech™

ELISA / 抗体对
多因子CBA试剂盒

版本：2026.09

proteintech™



www.ptgcn.com 搜索一下

目录

一、Proteintech 公司介绍 2

二、ELISA 相关产品概况 4

三、ELISA 原理及产品介绍 6

1. ELISA 实验原理 6

2. ELISA 试剂盒挑选原则 8

3. Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒 10

4. 传统 ELISA 试剂盒 / 抗体对套装 12

5. 激素 · 免疫球蛋白（Ig）· 猴系列试剂盒 14

四、多因子 CBA 原理及产品介绍 16

五、抗体对（PBS-Only 级）产品介绍 18

六、ELISA 实验常见问题 20

七、产品目录 21

1. Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒产品列表 21

2. 传统 ELISA 试剂盒产品列表 24

3. 抗体对套装产品列表 29

4. 激素 · 免疫球蛋白（Ig）· 猴系列试剂盒产品列表 29

5. 多因子 CBA 检测试剂盒产品列表 29

6. 抗体对产品列表 30

Proteintech 公司介绍

Proteintech 于 2001 年在美国芝加哥创立，是一家深度服务于生命科学研究及医学诊断领域的生物公司。其全球四大研发生产中心可提供抗体、重组蛋白、ELISA 试剂盒、实验试剂及高品质 CRO 技术服务； 目前已获得 10000+ 企业及科研院所的认可，高效助力全球生命科学及医学诊断领域取得突破性成果。

免疫学研究生物试剂

抗体

- 兔多抗 / 重组兔单抗 / 小鼠单抗
- 羊驼纳米抗体 / 修饰性抗体 / 抗体组合
- 直标抗体 / 中和抗体 / GMP 级抗体
- 重组二抗 / 病理抗体 / 大包装功能级抗体

重组流式抗体

- Fc 沉默重组流抗 / 传统骨架重组流抗
- 高引用克隆重组化 / 全新克隆重组流抗
- 纳米流式 / 单链抗体 scFv
- 猴应用重组流抗 / 稀有种属重组流抗

试剂盒

- Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒
- 传统 ELISA 试剂盒 / 抗体对套装
- 配对抗体对（PBS-Only）
- 多因子 CBA 检测试剂盒
- Active Motif® 表观研究试剂盒

重组蛋白

- Humankine® 天然活性蛋白
- HEK293/CHO 表达真核重组蛋白
- E.coli 表达重组蛋白
- Active Motif® 表观药物开发重组蛋白

实验试剂

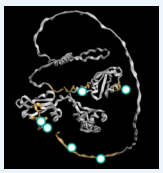
- WB/IP/IHC/IF/FC/ELISA 等实验全套试剂
- 血清 / 培养基 / 冻存液 / 细胞活性检测
- 抗体偶联试剂盒 / 小分子化合物

CAR 检测试剂

- G4S 及 Whitlow/218 Linker 重组抗体
- 靶标特异性 CAR 检测重组蛋白
- In vivo CAR 相关单链抗体 scFv

行业首发：Able 生物科研智能体

2025 年 9 月，Proteintech 在官网上线 AI 助手 Able，帮助研究人员解决从海量抗体库中筛选合适产品并优化实验方案的难题。



行业首家：3D 抗原表位图谱

2025 年 3 月，Proteintech 在官网上线 3D 抗原表位图谱（3D Epitope Mapping），助力从基础科学研究到临床药物开发的各个阶段。

文献口碑

产品超过 50 万次 SCI 文献引用 ； 1800 余次荣登顶尖期刊封面

- 2026 AWARDS CiteAb — 2026年Proteintech荣获“研究者之选”奖
- 2025 AWARDS CiteAb — 2025年Proteintech荣获“研究者之选”奖
- 2024 AWARDS CiteAb — 2024年Proteintech荣获“研究者之选”奖提名
- 2022 AWARDS CiteAb — 2022年Proteintech荣获“研究者之选”奖
- 2019 AWARDS CiteAb — 2019年Proteintech荣获“免疫学-明日之星”奖
- 2016 AWARDS CiteAb — 2016年Proteintech荣获“最佳抗体验证开拓”奖

全球三大研发中心

美国
芝加哥研发生产中心

中国
武汉研发生产中心

德国
慕尼黑研发生产中心

CRO 技术服务

全人源抗体开发
- 人单个 B 细胞和浆 B 细胞抗体发现
- 传染疾病等人类疾病相关抗体发现
- 合作抗体开发

抗体药物开发
- 小鼠和兔抗体发现平台
- TCRm 抗体 | 抗体片段 | 抗体人源化等
- 表位作图 | 亲和力成熟 | 定点偶联等

诊断及研究抗体开发
- 兔和羊抗体发现平台
- 小分子抗体 | 修饰性抗体 | 抗独特型抗体
- 抗体对 | IHC、WB、IF、FC 抗体

抗体规模化生产
- 高通量重组抗体生产
- 大规模重组抗体生产
- GMP 级别抗体生产

营销网络覆盖全球 快速响应

· 六大分公司及库存基地
· 1-3天到货周期
· 提供产品定制服务
· 专业技术支持

全球10000+企业及院所的认可

· 生物技术公司
· 体外诊断公司
· 创新药公司
· 疫苗公司
· 生物试剂公司
· CXO公司
· 医美及化妆品公司
· 科研院所

质量管理体系认证

GMP 级别细胞因子及抗体：
严格执行 GMP 标准及
GMP 质量管理体系

ISO 9001

ISO 13485

ELISA / 抗体对 / 多因子 CBA 产品介绍

Proteintech 在深耕抗体领域二十五年，已形成了覆盖抗体原料开发、配对抗体筛选及 ELISA 试剂盒全流程生产的完整技术平台。基于丰富的自有抗体资源，Proteintech 已累计推出 2000+ 种高品质 ELISA 试剂盒，持续为全球生命科学研究提供坚实可靠的检测解决方案。

产品类型齐全

Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒

操作时间：90 分钟
操作：一次孵育，一轮洗涤
上样量：50 ul（**最多 25 ul 样本原液**）

现有 500+ 产品，月均上新 50+

传统 ELISA 试剂盒

操作时间：3-4.5 小时
操作：80% 为 HRP 直标体系（两步法）
上样量：100 ul（**最多 50 ul 样本原液**）

现有 1400+ 产品，双抗夹心法 / 竞争法

ELISA 抗体对套装

自行包被，灵活易用，经济实惠
可选配辅助试剂
操作时间：24 小时以内
上样量：100 ul（稀释后样本）
现有近 100 种产品

配对抗体对

适用于各种基于抗体对的免疫检测平台，如 ELISA、化学发光诊断、免疫 胶体金等。

8000+ 产品，经过天然样本验证

多因子 CBA 检测试剂盒

操作时间：1.5-3.5 小时
上样量：50 ul（**最多 25 ul 样本原液**）
单孔可同时检测 50+ 种蛋白
提供成品及定制服务

8 项质控标准确保高品质

标准曲线	线性范围	回收率	精密度	灵敏度	检测范围	天然样本验证	特异性
4-PL 参数拟合	80-120%	80-120%	< 10%				

覆盖常见种属（更多持续上新中）

人　小鼠　大鼠　猴　猪　噬菌体

经过天然样本验证，样本兼容度高

- 血清
- 血浆
- 细胞培养上清液
- 组织 / 细胞裂解液
- 尿液
- 唾液
- 其他暂未验证样本，Proteintech 亦提供技术支持和售后保障。

热门领域全覆盖

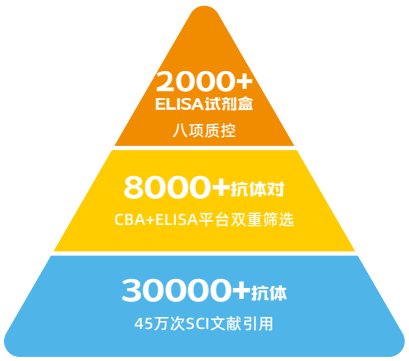
细胞因子	激素	免疫球蛋白	心血管研究
代谢	癌症	神经生物学	肿瘤研究

为什么选择 Proteintech ELISA 产品

好抗体→好抗体对→好试剂盒

» 高品质抗体，成就高品质抗体对；顶级抗体对成就优质试剂盒。

» Proteintech 双抗夹心法 ELISA 多采用重组抗体对开发，可长期稳定供应。



Selected 好抗体对 | **Strict** 严格质检标准 | **Standard** 标准品校正 | **Stable** 可重复性强 | **Samples** 检测天然样本

5S

8 项试剂盒质控指标

4 项 质控标准成就卓越品质	标准曲线 4-PL 参数拟合	线性范围 80-120%	回收率 80-120%	精密度 < 10%
4 项 应用验证提高实验重复性	灵敏度	检测范围	天然样本验证	特异性

如何选择适合自己的 ELISA 产品

	是否需要自行包被	实验耗时	上样量	适用场景
Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒	否	90 min	50 μL(仅需 25μL 样本原液)	节省时间，操作简单
传统 ELISA 试剂盒	否	210-270 min	100 μL	适用于 ELISA 常规检测
抗体对套装	是	24 h 以内	100 μL	经济灵活，更适用于样本量大的场景
抗体对	是	> 24 h	根据实验体系确定	可开发各种免疫检测产品

ELISA 数据处理小工具

Proteintech 自主研发了一款免费的、在线的 ELISA 数据处理小工具 –– Proteintech ELISA Data Analyzer，能准确地处理 ELISA 实验数据、高效地拟合标准曲线、便捷地获得样本浓度值。工具路径： Proteintech 中文官网 ptgcn.com / 产品中心 / ELISA 试剂盒

ELISA 数据处理工具
使用指南

酶联免疫吸附试验（Enzyme Linked Immunosorbent Assay，ELISA）是一种对目的分子（如肽、蛋白、抗原、抗体和小分子等）定性或定量的检测方法，也是目前应用最广泛的免疫学检测技术之一。鉴于其强大的特异性和便捷性，ELISA 通常被视为生物样品定量检测的金标准。

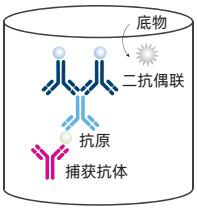
ELISA 是将抗原 - 抗体反应的特异性与酶催化作用的高效性相结合，通过酶作用于底物后的显色反应来判定结果。一般用酶标测定仪测定吸光度（OD 值）来反映抗原或抗体含量，灵敏度可达每毫升纳克（ng/mL）水平甚至皮克（pg/mL）水平。

目前常用的 ELISA 方法有双抗夹心法（传统 ELISA 及一步法）、竞争法 ELISA、直接法 ELISA、间接法 ELISA。

1. 双抗夹心法 ELISA

利用两种针对同一抗原不同表位的特异性抗体，形成“抗体 - 抗原 - 抗体”夹心结构。一个抗体作为捕获抗体固定在固相载体（如酶标板）上，捕获样本中的目标分析物；另一个抗体作为检测抗体，与抗原的另一表位结合，作为检测抗体。通过检测信号强度，可定量分析抗原或抗体的含量。

双抗夹心法 ELISA 是检测大分子蛋白抗原的金标准，常用于检测细胞因子（如白细胞介素 -6(IL-6)）、肿瘤标志物（如癌胚抗原 (CEA)、甲胎蛋白 (AFP)）等蛋白。

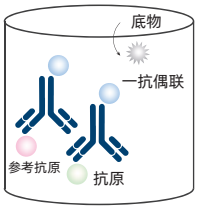
形式	原理	优势	不足
传统夹心法 ELISA	 酶标记抗体与抗原形成酶标抗体 - 抗原 - 固相抗体复合物。	高特异性：捕获抗体和检测抗体经过预筛选，能识别抗原上的两个不同表位；适用检测复杂样本。	抗体对需要经过严格的筛选， 研发有难度，开发周期长
一步法 ELISA	 将待测样本和酶标抗体同时加入反应孔中进行孵育；将传统的“两步”孵育和洗涤过程合并为“一步”。	将抗标签抗体预包被在板条上，其可与 Fc 端带有标签的捕获抗体结合，仅需一步即可在溶液中形成捕获抗体–分析物–检测抗体的复合物。 90min 即可完成 ELISA 实验。	

★ Proteintech 的 ELISA 试剂盒绝大部分为双抗夹心 ELISA 试剂盒，更适用于检测复杂样本。

2. 竞争法 ELISA

通过定量样品中非目标分析物的含量，来侧面确定目标分析物的含量。检测信号与样品中目标分析物的含量呈负相关。其原理是样本抗原与参考抗原竞争结合特定数量的酶标一抗，将参考抗原包被到固相载体上，然后将样本与酶标抗体一起孵育，游离抗体会与参考抗原结合，**样本中的目标抗原越多，与参考抗原结合的标记抗体越少，信号越弱。**

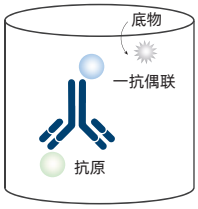
竞争法 ELISA 适用于小分子物质检测，如激素、药物浓度监测和食品中的农药残留分析等。

形式	原理	优势	不足
竞争法 ELISA	 经典原理：抗原竞争法。	适用于检测小分子抗原。	取决于选择的基本 ELISA 类型。

3. 直接法 ELISA

利用固相抗原与酶标一抗之间的抗原抗体反应来检测抗原含量。将抗原直接固定在微孔板上，然后添加与酶（常见的为 HRP 或 AP）偶联的酶标一抗来检测抗原，添加显色底物（如 TMB）进行显色反应，信号值与分析物成正比，直接法 ELISA 仅使用一种抗体，特异性低于夹心法 ELISA。

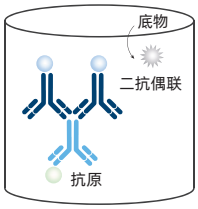
直接法 ELISA 多用于目标抗原明确且纯度较高的检测，如纯化蛋白的初步定量及鉴定等。

形式	原理	优势	不足
直接法 ELISA	 酶标抗体直接与固相抗原的反应。	节省时间和试剂； 无二抗带来交叉反应。	灵敏度和间接法比较会降低； 可能会使背景偏高； 一抗需要偶联。

4. 间接法 ELISA

间接法 ELISA 与直接法 ELISA 类似，也是将抗原直接固定在微孔板上。但它在检测时可放大检测信号。将不带标记的检测抗体加入微孔板之后，其与板内抗原特异结合，然后加入酶标二抗识别一抗。最后加入底物显色，信号值与所结合的分析物量成正比。

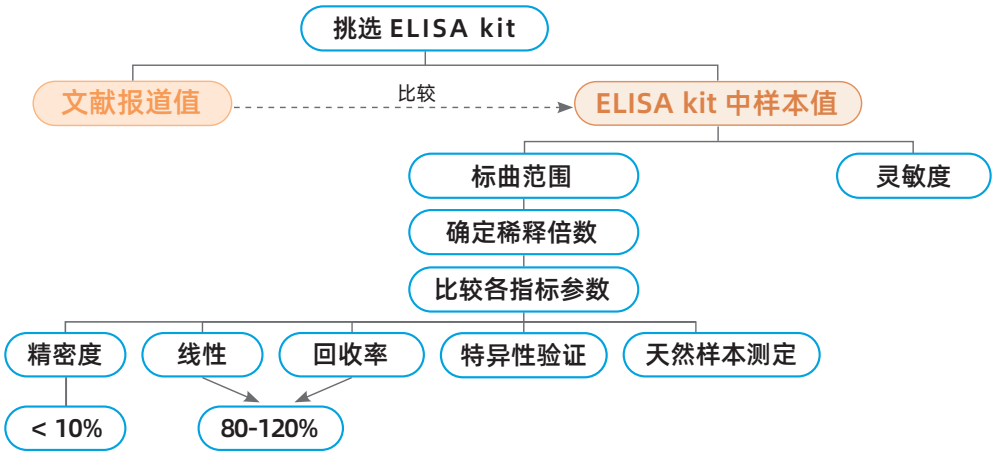
间接法 ELISA 常用于抗体检测，是抗体筛查和抗体滴度测定的主流方法。

形式	原理	优势	不足
间接法 ELISA	 在直接法基础上增加了酶标二抗的使用，放大信号。	信号放大； 一抗可以选择对应的二抗， 不需要偶联抗体步骤。	实验时间会延长； 二抗可能带来交叉反应。

ELISA 试剂盒挑选原则

Proteintech

在生命科学研究和临床检测中，ELISA 实验的准确性往往从试剂盒的选择开始。面对众多商品化 ELISA 试剂盒，如何快速锁定特异性强、灵敏度高且批次稳定的产品，是确保数据可靠与实验可重复的关键第一步。



下面以 Speedy ™ Human/Cynomolgus Monkey IL-6 One-Step ELISA Kit 试剂盒（货号：SE50001）为例，介绍 ELISA 试剂盒各个参数的意义。以下数据均可在 Proteintech ELISA 试剂盒说明书中查看。

物种	靶点	试剂盒货号	灵敏度	检测范围	标准曲线	板内精密度	板间精密度	回收率	稀释线性
人 / 食蟹猴	IL-6	SE50001	1.2 pg/mL	7.8-500 pg/mL	R^2=0.999	1.5 - 2.7%	1.7 - 2.9%	83-109%	78-126%
天然样本验证					特异性验证（加入 50 ng/mL 以下细胞因子，无明显交叉反应）				
已验证血清、血浆以及细胞培养上清；其他样本亦提供售后保障					Human: CNTF、IL-12、OSM、IL-11、G-CSF、gp130； Mouse: IL-12、IL-6				

1. 标准曲线

标准曲线的 R 值是 ELISA 实验中评估标准曲线质量、验证实验有效性和确保定量结果准确性的关键指标。ELISA 标准曲线通常采用四参数拟合（4-PL）参数拟合，一般来说，R^2 值应大于 0.99。

2. 检测范围

Range (calibration Range): 示例试剂盒的检测范围为 7.8-500 pg/mL, 表示当样本在 7.8-500pg/mL 之间的值是可以被准确测定的。

3. 灵敏度

试剂盒能够检测到（定性）目标物的最低浓度，数值越低，代表灵敏度越高。它反映了试剂盒对低浓度样本的响应能力。

当我们的待测样本的浓度 >500pg/mL?

此时需要通过预实验摸索样本最佳稀释比，使其浓度落在检测范围内。比如 PHA 刺激 PBMC 3 天后细胞上清中样本值在 39ng/mL，需要将样本稀释 100 倍，使待测样本落在标曲范围内。可参考说明书中“sample preparation” 部分的建议。

当我们的待测样本的浓度<7.8pg/mL时?

当待测样本 < 7.8 pg/mL 时，需要考虑说明书中“Sensitivity” 这个指标。它指的是免疫检测产品的分析灵敏度，在说明书第 5 页，“Sensitivity” 值为 1.2 pg/mL，说明待测样本在 1.2-7.8 pg/mL 范围时是可以检测，但是测定值并不一定准确。当测定值 <1.2 pg/mL，则认为该测定值为稀释液的 “0” 浓度所在的范围。

4. 精密度

变异系数 CV% 代表测定的各孔之间的一致性，包含板内和板间均一性，一般要求小于 10%。

说明书中“Intra-assay Precision”表明板内的均一性，反映板内各孔之间的差异，“Inter-assay Precision”表明板间的均一性，反映不同板各孔之间的差异。

板内精密度 (CV 内)

样本	数量	平均值 (pg/mL)	标准差	变异系数 CV%
1	8	246.5	3.7	1.5
2	8	64	1.7	2.6
3	8	31.8	0.9	2.7

板间精密度 (CV 间)

样本	数量	平均值 (pg/mL)	标准差	变异系数 CV%
1	16	246.5	4.1	1.7
2	16	64.3	1.3	2
3	16	31.9	0.9	2.9

5. 线性

样本的线性分为样本稀释线性和样本加标线性。

当待测样本有值时，需要做样本稀释线性使样本值落在标曲范围内以准确检测：用标曲稀释液将样本进行不同梯度稀释，且所有的待测样本的浓度都应保持一致，当待测样本含量很低时，可以用加标线性代替。

本试剂盒人细胞上清使用样本稀释液 PT 3-ef 稀释，人及食蟹猴细胞上清使用样本稀释液 PT 4B1 稀释。（具体数据可查看说明书）

6. 回收率

回收率（%）指将已知浓度的蛋白加入待测样本中，掺入前后实测到的浓度增加部分与掺入浓度之比就是回收率，以此验证检测的准确度，回收率介于 80-120% 为理想结果。

加标回收率

样本类型	稀释倍数	平均值（%）	范围（%）
人血清	1:2	86	83-89
	1:4	96	94-100
细胞上清	1:640	99	94-109
	1:1280	92	89-96
食蟹猴细胞上清	1:64	105	102-109

▲样本稀释后，在标曲范围内选择高、中、低3个浓度，进行人/食蟹猴IL-6的加标回收率实验。

7. 特异性验证

反映试剂盒中抗体对的特异性，是否会与待测样本中其他靶蛋白发生交叉反应。高特异性是 ELISA 实验检测结果真实可信的保证。

本试剂盒特异性识别天然和重组人 IL-6，加入 50ng/mL 以下细胞因子，无明显交叉反应

Human	CNTF 、IL-12、OSM、IL-11、G-CSF、gp130
Mouse	IL-12、IL-6

8. 天然样本测定

反映试剂盒是否能够较好识别内源性蛋白，评估该试剂盒在实际应用中的有效性。确保抗体只识别目标分子，不受天然样本中复杂成分的干扰。本试剂盒采用精选抗体对，对天然样本能够准确定量。

1.人血清-应用本试剂盒，检测8份人血清样本中IL-6的浓度。一例样本检测为17.5pg/mL，其余样本均低于检测下限7.8 pg/mL。

2.人血浆-应用本试剂盒，检测8份人血浆样本中IL-6的浓度。一例样本检测为18.8pg/mL，其余样本均低于检测下限7.8pg/mL

3.人PBMCs细胞上清-用10μg/mL植物血凝素PHA刺激细胞3天。收集细胞上清，检测IL-6的浓度。未刺激样本IL-6浓度为117 pg/mL，刺激后样本IL-6浓度为2868.5 pg/mL。

4.食蟹猴PBMCs细胞上清-用10μg/mL植物血凝素PHA刺激细胞1天、3天和5天。未刺激样本IL-6浓度为分别是2.1、2.5、2.1ng/mL，刺激样本IL-6浓度为分别是22.8、31、29.3ng/mL。

Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒

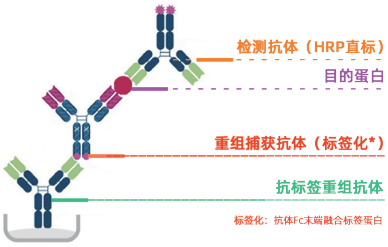
Speedy ™ 一步法 ELISA 为 Proteintech 全新推出的一步法 ELISA 试剂盒，可实现 90 分钟快速完成 ELISA 实验，一步加样，一轮洗涤，简化 ELISA 流程，提高检测效率，助力科学家聚焦更深层次的科学探索！

省时间： 90 分钟出结果，加速科研产出！

省样本： 仅需 25 μL 样本原液

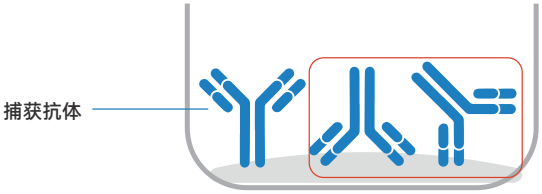
省步骤： 一次孵育，一轮洗涤，减少出错

重组平台： 高灵敏度，批间差小，供应稳定，上新快

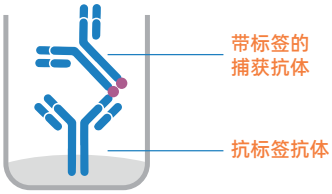


1. 创新技术：让抗体“牢牢站直”，解决随机吸附造成的低灵敏度

Proteintech 的 Speedy ™一步法 ELISA 试剂盒同时使用一个创新的标签化捕获抗体（即捕获抗体融合表达了一个标签）与打底抗体（抗标签抗体）结合，确保捕获抗体活性中心（Fab 端）全部暴露在外，在减少捕获抗体用量的同时，极大地提升捕获效率。



传统捕获抗体包被方式
(物理吸附，无法保证Fab端朝上)



Proteintech的Speedy™捕获抗体结合方式
(抗标签抗体预包被，定向结合)

扫码查看更多
Speedy ™试剂盒

2. 全面验证，实验结果可靠

Proteintech Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒经过了大量的内部验证。

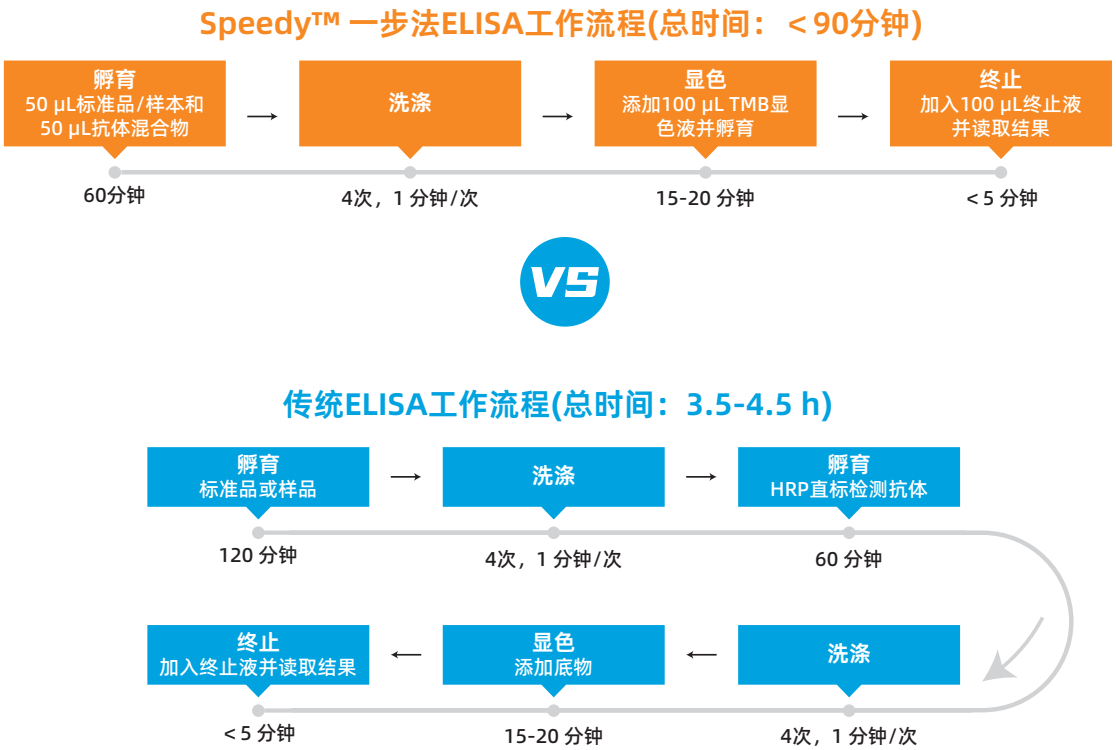
以 Speedy ™ Human/Cynomolgus Monkey CXCL8/IL-8 一步法 ELISA Kit（货号：SE50044）为例。

物种	靶点	试剂盒货号	灵敏度	检测范围	标准曲线	板内精密度	板间精密度	回收率	稀释线性
人 / 食蟹猴	CXCL8/IL-8	SE50044	0.6 pg/mL	1.56-100pg/mL	R^2=0.999	0.8-2.7%	1.2-2.8%	80-120%	80-120%
天然样本验证			特异性验证（加入 50 ng/mL 以下细胞因子，无明显交叉反应）					国际标准品校正（NIBSC/WHO）*	
已验证血清、血浆以及细胞培养上清；其他样本亦提供售后保障			Human：CCL1 / CXCL2/ CCL3 / CCL4 /CCL5 /CCL8 / IP-10；Mouse：KC					NIBSC 89/520	

* 针对部分经过国际标准品校正的试剂盒

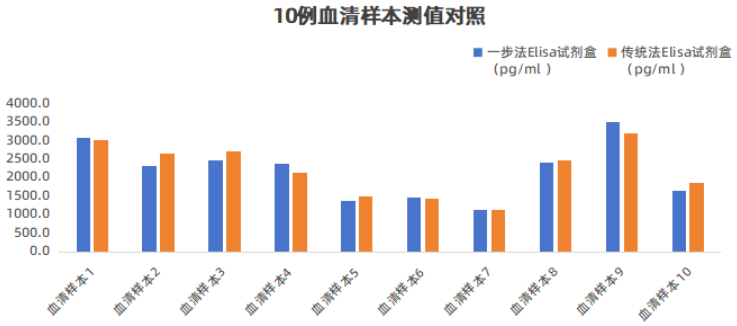
3. Speedy ™试剂盒完成 ELISA 实验仅需 90 分钟

Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒仅需一步即可在溶液中形成抗体 - 分析物夹心复合物，简化了实验流程，将实验时间缩短到 90min 以内。



4. Speedy ™试剂盒具备精准可靠的检测性能

以 Human AFP 为例，选取了 10 份临床血清样本，分别使用一步法和常规法试剂盒进行检测。结果显示，两种方法测值非常接近，CV 值在 10% 以内。



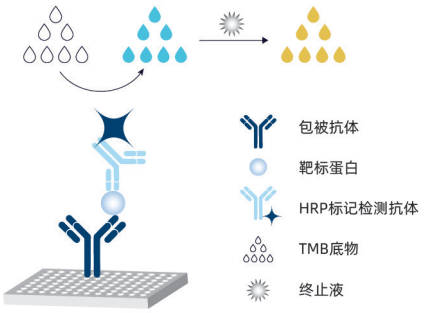
传统 ELISA 试剂盒

Proteintech 的 1400 多种传统 ELISA 试剂盒均通过天然样本验证，确保灵敏度、特异性与稳定性。**其中 80% 以上为 HRP 直标检测抗体体系，步骤少，耗时短，数据更精准。**

Human/Mouse/Rat 经典系列	抗体对套装

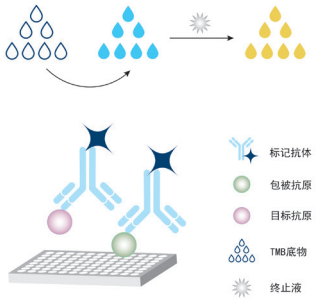
1.Human/Mouse/Rat 经典系列

双抗夹心法传统系列



适用于检测含有两个或以上抗原表位的大分子。

竞争法系列



适用于检测只有一个抗原表位的小分子或半抗原。

全面验证，数据皆可追溯与重复（所有数据均可在说明书查看）

双抗夹心法ELISA试剂盒

物种	靶点	试剂盒货号	灵敏度	检测范围	标准曲线	板内精密度	板间精密度	回收率	稀释线性
小鼠	CEACAM1/CD66a	KE10178	5.2 pg/mL	39-2500pg/mL	R^2=0.999	3.2-4.4%	2.9-4.9%	91-104%	100-117%
天然样本验证					特异性验证（加入 50 ng/mL 以下细胞因子，无明显交叉反应）				
已验证血清、血浆以及细胞培养上清；其他样本亦提供售后保障					Human: CEACAM1/CD66a				

竞争法ELISA试剂盒

物种	靶点	试剂盒货号	灵敏度	检测范围	标准曲线	板内精密度	板间精密度	回收率	稀释线性
不限	Testosterone	KE30009	0.01 ng/mL	0.781-50 ng/mL	R^2=0.999	6.12-8.66%	7.67-10.81%	80-120%	85-113%
天然样本验证					特异性验证（加入 50 ng/mL 以下细胞因子，无明显交叉反应）				
已验证人的尿液及血清；其他样本亦提供售后保障					Recombinant human：Progesterone / SHBG				

部分热销靶点

细胞因子类		激素类	心血管	代谢
BDNF	IL-1 beta	Growth Hormone	Adliponectin	APOE
CXCL1	IL-4	Insulin	Cystatin c	CRP
FGF2	IL-6	Leptin	EPO	GDF-15
GM-CSF	IL-10	Testosterone	PCSK9	FGF-19
HGF	TGF-beta	β-Estradiol	PDGF-BB	IGF-1
More...		More...	More...	More...

2. 抗体对套装（Antibody Pair Set）

Proteintech 抗体对套装可灵活用于检测天然蛋白或重组蛋白的免疫测定系统的开发，该产品在说明书推荐的耗材及试剂的条件下，可以在 5 个或 10 个 96 孔板上完成 ELISA 实验。

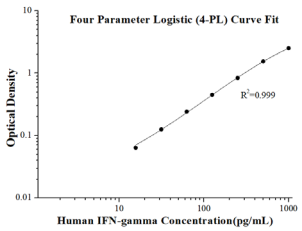
- 经过夹心法ELISA验证的抗体对
- 经过天然样本血浆或血清等有效验证
- 与高度同源蛋白进行交叉反应验证特异性
- 覆盖重组蛋白药/抗体药开发/诊断相关靶点

该产品可提供的三种组分形式

捕获抗体
HRP 标记检测抗体
冻干标准品

捕获抗体
检测抗体
冻干标准品
HRP 标记二抗

捕获抗体
生物素标记检测抗体
冻干标准品
HRP 标记链霉亲和素



▲ 参考标曲图

本试剂盒特异性识别天然和重组人IFN-γ，加入50 ng/mL以下细胞因子，无明显交叉反应：
Human: IFN-γ R1； IFN-β
Mouse: IFN-γ
Rat: IFN-γ

▲ 特异性验证说明

▲Human IFN-γ Antibody Pair Set （PA00047）检测信息

推荐搭配使用抗体对辅助试剂盒（货号：PK10029）进行ELISA实验。

抗体对辅助试剂盒组分			
ELISA包被液（5x）	ELISA洗涤液（20x）	ELISA通用稀释液（5x）	双组分TMB显色底物A
双组分TMB显色底物B	ELISA终止液	未包被96孔板（5 plates）	板贴

抗体对套装使用常见问题分析

1. 标准曲线不佳
- 用于配制稀释液的BSA纯度不佳
- 标准品储存不当或配制不准确
- 洗板不完全或加样量不准确
- 孵育时间或温度不准确。

2. 重复性不好
- 洗板不完全或加样量不准确
- 试剂混合不均匀

3. 显色低或不显色
- 用于配制稀释液的BSA纯度不佳
- 孵育时间或温度不准确
- 底物加入量不足

ELISA实验相关试剂

产品名称	货号
抗体对辅助试剂盒 推荐	PK10029
PBS 磷酸盐缓冲液 (10x)(无菌)	PR20014
ELISA 包被液 (5X)	PR10006
ELISA 洗涤液 (20X)	PR10007
双组分 TMB 显色试剂盒	PK10004
ELISA 终止液	PR10009
HRP 标记抗体 / 蛋白试剂盒	PK20001

产品名称	货号
长臂生物素标记试剂盒	PK20005
短臂生物素标记试剂盒	PK20004
小鼠单克隆抗体亚型鉴定试剂盒	PK20002
小鼠单克隆抗体亚型鉴定试剂盒 (含 lgA 特异性抗体)	PK20003
HRP-protect 酶标抗体稳定剂	PR10005
抗体保护剂	PR10004

激素·免疫球蛋白（Ig）·猴系列试剂盒

Proteintech 可提供适用激素 / 免疫球蛋白（Ig）/ 宿主残留 / 猴样本检测等系列 ELISA 试剂盒，全方位支持体液免疫状态分析。

1、激素系列

本系列试剂盒按激素分子特性，采用竞争法（小分子激素：睾酮、雌二醇等）或夹心法（大分子激素：Insulin、GH、INS 等）进行开发，覆盖人、小鼠、大鼠等物种，还有 90 分钟一步法 ELISA 试剂盒可供选择。

部分产品盒目录

靶点	适用物种	货号
ACTH	Human	SE50318
Adiponectin	Human	KE00290
	Mouse	KE10108
	Mouse	SE60003
	Rat	KE20016
Chemerin	Mouse	SE60023
CRH/CRF	Human	SE50306
EPO/Erythropoietin	Human	SE50274
Erythropoietin (EPO)	Mouse	KE10031
Growth Hormone (GH)	Human	KE00221
	Human	SE50216
GRP (Gastrin-releasing Peptide)	Human	KE00070
IGF-1 (Igf1)	Mouse; Rat	SE70006
IGF-1 (Insulin-like Growth Factor 1)	Mouse; Rat	KE20037
Insulin (INS)	Mouse	KE10089
	Human	KE00045

靶点	适用物种	货号
Leptin	Human	KE00510
	Human	SE50012
	Mouse	KE10048
Leptin (Lep)	Mouse; Rat	SE60124
OXT (Oxytocin)	Human	SE50154
Parathyroid Hormone (PTH)	Human	KE00981
Prolactin (PRL)	Human	KE00172
PTH	Human	SE50319
Resistin (RETN)	Mouse	KE10205
	Human	KE00159
	Human	SE50243
	Mouse	SE60025
Thrombopoietin	Human	SE50380
Vaspin (SERPINA12)	Human	SE50205
ZAG (Zinc Alpha 2 Glycoprotein)	Human	SE50299
β-Estradiol	Human	KE30010 竞争法
Testosterone	Human	KE30009 竞争法

天然样本测值展示

用 Testosterone ELISA Kit（货号：KE30009）检测人血清和尿液样本中睾酮浓度。

样本类型	均值 (ng/mL)	范围 (ng/mL)
人血清 (n=16)	5.99	2.12-8.53

样本类型	均值 (ng/mL)	范围 (ng/mL)
人尿液 (n=8)	37.97	3.87-91.50

用 β-Estradiol ELISA Kit（货号：KE30010）检测人血清、血浆和尿液样本中雌二醇浓度

样本类型	平均值（pg/mL）	范围（pg/mL）
女性血清（n=8）	129.6	62.1-280.9
女性血浆（n=8）	194.4	75.1-473.2
孕妇血浆（n=13）	4,569.30	210.6-30,849.6

样本类型	平均值（pg/mL）	范围（pg/mL）
女性尿液（n=6）	3,250.00	389.8-6,904.2
男性尿液（n=6）	1,234.40	210.6-2,236.3

2、免疫球蛋白（Ig）系列

Ig 类 ELISA 试剂盒是评估免疫反应、开发抗体药物的基础工具。本系列试剂盒采用双抗体夹心法开发，能检测 IgA、IgG、IgM 及 IgE 等多种免疫球蛋白亚型。

靶标	适用物种	货号
IgA	Human	SE50339
IgE	Mouse	SE60120
IgG	Human	SE50326
IgG4	Human	SE50304

靶标	适用物种	货号
IgJ	Human	SE50347
IgM	Mouse	SE60117
IgM	Human	SE50316
IgM	Pig	SE80002

更多产品快速上新

3、非人灵长类动物样本检测系列

非人灵长类动物因其与人类高度的遗传和生理相似性，成为评估疾病机制、药效及安全性的关键临床前模型。本系列试剂盒均经过食蟹猴样本验证。

部分产品目录

靶标蛋白	货号
CXCL8/IL-8	SE50044
FABP3	SE50307
FGF-21	SE50237
Galectin 3	KE00311
G-CSF/CSF3	SE50251
IFN-γ	SE50034
IgG	SE50326
IL-1β	KE00592
IL-4	SE50018

靶标蛋白	货号
IL-6	SE50001
IL-10	SE50211
IL-17A	SE50331
MCP-1/CCL2	SE50041
PCSK9	KE00278
TIMP1	SE50010
TNF-α	SE50002
TNF-β/LTA	SE50234

部分验证数据（更多数据见说明书）

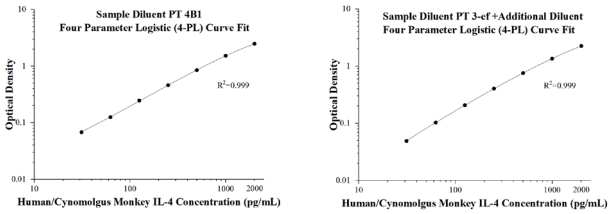
Speedy™人/食蟹猴IL-4一步法ELISA检测试剂盒（货号：SE50018）

1. 样本检测值

刺激条件	1天 (pg/mL)
未刺激	ND
刺激	648.6

ND*=Non-detectable

标准曲线



食蟹猴外周血单个核细胞 (1x10^6 cells/mL) 在含有 10% 胎牛血清、5 μM β- 巯基乙醇、2 mM L- 谷氨酰胺、100 U/mL 青霉素和 100 μg/mL 链霉素的 DMEM 培养基中培养。用 50 ng/mL PMA 和 1 μg/mL 离子霉素刺激细胞。在第 1 天收集细胞上清，并检测 IL-4 的浓度。

2. 稀释线性

稀释比例	统计量	人血浆 (样本稀释液 PT 3-ef)	食蟹猴血清 (样本稀释液 PT 3-ef)	细胞上清 (样本稀释液 PT 4B1)
1:2	均值 (%)	89	81	100
	范围 (%)	88-89	81-82	-
1:4	均值 (%)	109	104	113
	范围 (%)	105-112	102-106	104-122

稀释比例	统计量	人血浆 (样本稀释液 PT 3-ef)	食蟹猴血清 (样本稀释液 PT 3-ef)	细胞上清 (样本稀释液 PT 4B1)
1:8	均值 (%)	101	102	112
	范围 (%)	100-102	97-106	107-117
1:16	均值 (%)	110	99	118
	范围 (%)	109-111	94-104	107-129

4、宿主残留系列

专为生物制药 HCP 残留检测设计，覆盖 CHO、HEK293、E. coli 等多种宿主。采用夹心 ELISA 法开发，适用于工艺开发、中间体及终产品检测，助力生物制品安全质控。

更多非人灵长类动物研究相关产品

猴应用重组流式抗体

适用非人灵长类动物免疫表型及机制研究

扫码了解
猴应用重组流抗

重组技术上新快 | Fc 沉默及定点定量标记技术 * 加持 | 20+ 荧光染料灵活搭配

* 特指 FcZero-rAb® Fc 沉默新型骨架重组流式抗体

SpeedyPLEX 多因子 CBA 检测试剂盒

Proteintech SpeedyPLEX 多因子试剂盒是基于 CBA（Cytometric Bead Array）平台开发的高通量、高灵敏度多重蛋白检测产品。 其通过不同荧光强度编码的微球，可同时定量样本中的多种细胞因子、趋化因子、生长因子等，适用于免疫研究、炎症反应、肿瘤研究、代谢研究、药物研发等领域。

省样本： 最多仅需 25μL 样本

省时间： 90min 完成实验

高通量： 最多同时检测 50 种因子

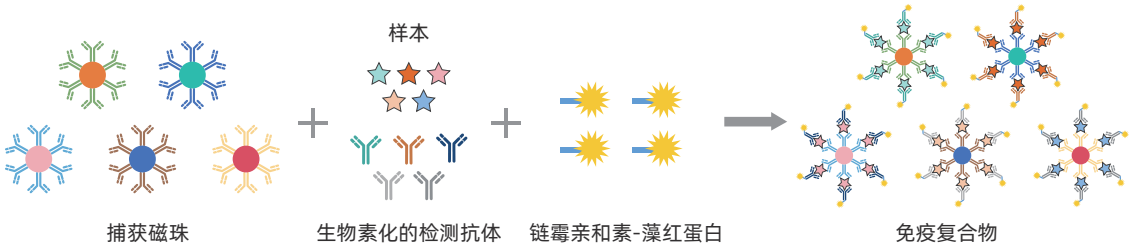
重组平台： 高灵敏度，批间差小，供应稳定，上新快

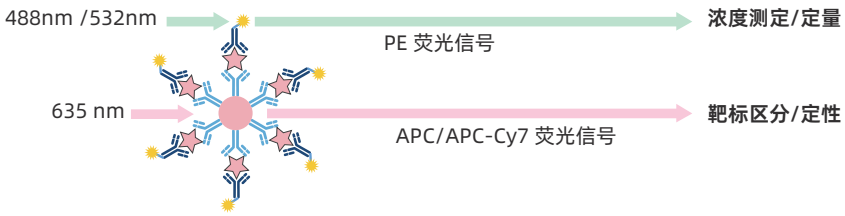
适配多种仪器： 具有 PE，APC 和 APC-Cy7 通道的流式细胞仪均可

灵活选择： 可自由组合不同的靶标（定制）

SpeedyPLEX 多因子 CBA 检测原理

CBA (Cytometric Bead Array)，即流式细胞术微球阵列，其原理是将经典的“双抗体夹心”免疫检测原理与流式细胞仪的高通量、多参数分析能力相结合，利用荧光编码微球实现了对单个微量样本中多种目标蛋白的同时精确定量。





▲ Proteintech 多因子 CBA 检测试剂盒原理

实验流程

样本准备

★ 样本准备
1.收集血清/血浆样本
2.离心去除沉淀

★ 标准品准备
按说明书推荐方式
梯度稀释9个浓度点

夹心复合物形成

加入样本/标准品
1.加入抗体混合物
（不同编码磁珠偶联抗体及生物素化检测抗体）
2. 形成夹心复合物

孵育 1h

信号放大

1.洗涤去除未结合物质
2.加入链霉亲和素-PE
3.与生物素标记的检测抗体特异性结合

孵育 15min

流式检测

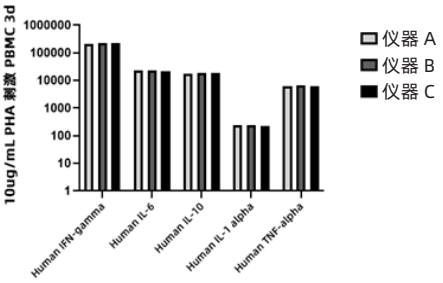
流式细胞仪配置双激光器：488nm（或 532nm）用于 PE 荧光检测，633nm 用于 APC 和 APC-Cy7 通道。

读数要求
每个孔采集球数 > 200个

数据分析

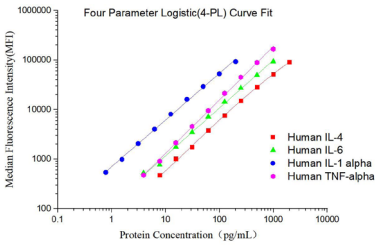
1.分析软件自动处理
2.5PL/4PL 曲线拟合
3.生成标准曲线 ($R^2 > 0.99$)
4.自动计算样本浓度
5.CV < 10%
6.回收率 80-120%

1. 适用主流仪器

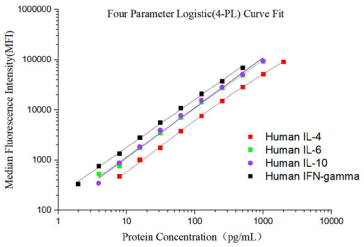


◂ 样本测值：人外周血刺激3天后收集细胞上清，检测各靶标的浓度。同时在三个不同的仪器上进行数据收集和样本数据拟合，在不同的流式细胞仪上测量值非常接近，适配性高。

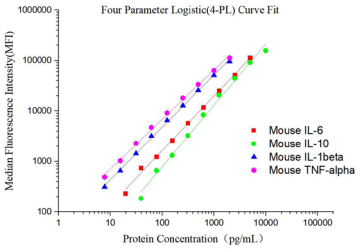
2、4-PL 标准曲线展示



▲人细胞因子（4因子）CBA检测试剂盒Panel 1
(货号：KMF00001)标准曲线



▲人细胞因子（4因子）CBA检测试剂盒Panel 2
(货号：KMF00002)标准曲线



▲小鼠细胞因子（4因子）CBA检测试剂盒Panel 3
(货号：KMF10001)标准曲线

3、SpeedyPLEX 多因子 CBA 检测试剂盒质检参数

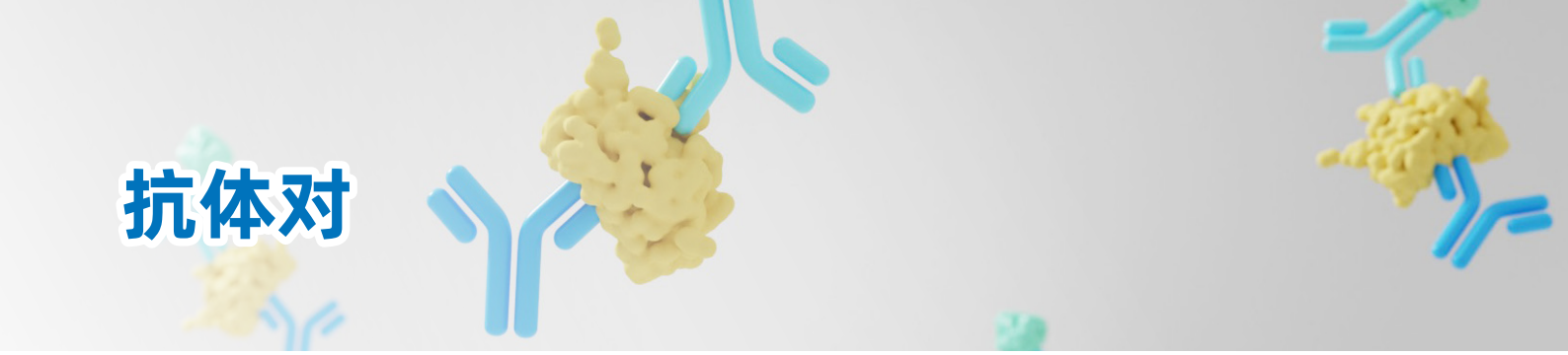
检测范围	灵敏度	标准曲线	精密度（板内 / 批间 CV）	天然样本测值	加标回收率	稀释线性	特异性验证
√	√	√	远小于 10%	√	70-130%	70-130%	√

4、产品目录（可定制不同靶点组合）

货号	中文名称	种属	靶标名称
KMF00001	SpeedyPLEX 人细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel	Human	IL-1 alpha, IL-4, IL-6, TNF-alpha
KMF00002	SpeedyPLEX 人细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel 2	Human	IL-4, IL-6, IL-10, IFN-gamma
KMF00003	SpeedyPLEX 人 Th1/Th2 细胞因子（6 因子）CBA 检测试剂盒 Panel	Human	IL-2, IL-4, IL-6, IL-10, TNF-alpha, IFN-gamma
KMF00004	SpeedyPLEX 人 Th1/Th2 细胞因子（6 因子）CBA 检测试剂盒 Panel 2	Human	IL-2, IL-4, IL-5, IL-10, TNF-alpha, IFN-gamma
KMF00005	SpeedyPLEX 人 / 非人灵长类 Th1/Th2 细胞因子（6 因子）CBA 检测试剂盒 Panel	Human/Non-Human Primate	IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, TNF-alpha, IFN-gamma
KMF10001	SpeedyPLEX 小鼠细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel	Mouse	IL-1beta, IL-6, IL-10, TNF-alpha

更多产品快速上新

抗体对



Proteintech 的抗体对（Matched Antibody Pairs）采用内部专有的重组兔单抗及小鼠单抗技术研发生产，经过多重微珠阵列技术和双抗夹心 ELISA 平台的验证，批次间高度稳定，可大量稳定供应。

靶标全面

8000+ 抗体对，覆盖常见疾病关键靶点

高特异性

天然样本 / 亲和力 /CBA / ELISA 验证四重验证，确保高特异性

稳定供应

ABCE ™ 重组抗体平台开发，高通量，高质量

PBS-Only

无 BSA、NaN_3 与甘油

适用多种平台

固相捕获多因子检测平台

- 抗体芯片平台
- 流式细胞微球阵列平台
- 单分子免疫阵列平台
- 电化学发光诊断平台

固相捕获单因子检测平台

- 酶联免疫检测平台
- 化学发光诊断平台
- 免疫胶体金技术平台
- 荧光免疫层析平台
- 均相光激化学发光免疫分析平台
- 免疫比浊诊断平台
- 荧光共振能量转移诊断平台

液相多组学检测平台

- 邻位延伸诊断平台
- 邻位连接诊断平台
- 邻近编码诊断平台
- 核酸偶联免疫夹心法平台

8000+种抗体对 覆盖多种研究领域

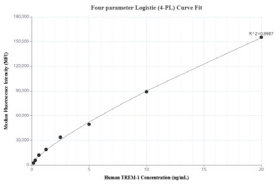
自身免疫疾病 | 骨代谢 | 心血管标志物 | 糖尿病 | 消化和代谢类 | 激素 | 肾功能 | 肺功能 | 肝功能 | 甲状腺功能 | 生殖与妊娠 | 神经科学 | 血清学相关 | 炎症标志物 | 肿瘤标志物 | 流式诊断

更多抗体对
持续上新中

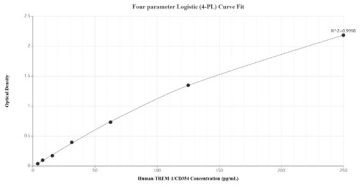
多维度验证确保高品质

以TREM-1/CD354重组抗体对(MP00988-1)为例

Proteintech抗体对大多经过CBA及ELISA双重验证。



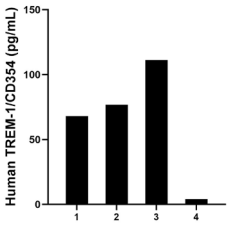
▲CBA标准曲线图，检测范围：0.156-20 ng/mL



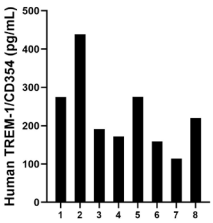
▲ELISA标准曲线图，检测范围：3.91-250 pg/mL

TREM-1/CD354 重组抗体对分别在 CBA 和 ELISA 两种平台上检测目标抗原的标准曲线，验证了该抗体对在不同平台下的通用性、稳定性与定量可靠性。

Proteintech 抗体对大多经过天然样本验证，以模拟真实应用场景，提供更可靠的参考。



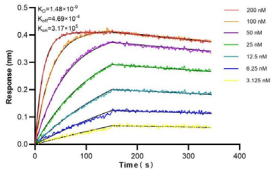
▲4份健康人唾液样本检测图。检测样品的TREM-1/CD354浓度为65.0 pg/mL，范围为4.0-111.2 pg/mL。



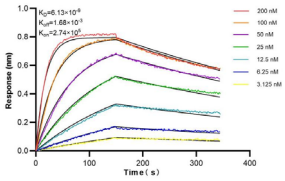
▲8份健康人血清样本检测图。检测样品的TREM-1/CD354浓度为230.6 pg/mL，范围为113.8-438.7pg/mL。

TREM-1/CD354 重组抗体对的天然样本检测值，验证了该抗体对在真实生物基质中的适用性与可靠性。

Proteintech 部分抗体对进行了亲和力测定



▲TREM-1/CD354重组捕获抗体(84071-3-PBS)的亲和力和动力学表征，亲和常数为 1.48 nM



▲TREM-1/CD354重组检测抗体(84071-2-PBS)的亲和力和动力学表征，亲和常数为 6.13 nM

TREM-1/CD354 重组捕获抗体与检测抗体的亲和力及动力学表征结果，是抗体性能验证的核心数据。结果表明这对抗体对能稳定、高效地结合目标蛋白，适合用来做检测原料。

ELISA 实验常见问题

Q1 一个 Proteintech 试剂盒可以检测多少份样本？

A：一个 Proteintech 的 96T 试剂盒（含一步法）可以测定一种标准曲线复孔和 40 份样本复孔。

Q2 Proteintech 试剂盒的保存时间和条件是怎么样的？

A：未开启的试剂盒可在 2-8℃存放 6 个月或 -20℃下存放 1 年；已开启试剂盒可在 2-8℃存放 7 天。

Q3 Proteintech 试剂盒中不同货号，不同批号的试剂可以混用吗？

A：不同货号不能混用，同样货号，批号不同也不能混用，为了实验的准确性，请使用同一试剂盒内的各组分产品。

Q4 Proteintech 试剂盒的操作步骤是否可以自行调整？

A：不推荐。操作步骤必须严格按说明书来进行，以确保结果的可靠性。

Q5 不同样本怎么处理，样本收集有些什么注意事项？

A：具体处理操作请参阅 Proteintech ELISA 试剂盒说明书。

Q6 Proteintech 试剂盒可以检测我的样本吗？最佳稀释比又如何确定？

A：具体样本种类和最佳稀释比可以查看参考说明书。如果仍不确定样本稀释比，可选择几份样本进行预实验来确定。

Q7 如果我的样品类型不是 Proteintech 试剂盒中提到的样本，还能使用你们的试剂盒吗？

A：针对肺泡灌洗液、组织裂解液等样本，有些我们可能没有做过样本验证，但并不代表我们的试剂盒不适用于该样本，具体是否适用您可以咨询 Proteintech 技术人员。

Q8 是否每次实验都需要做标曲？标准品稀释后下次可以用吗？

A：ELISA 实验结果易受孵育温度及时间，洗涤次数及强度，显色时间及温度等条件的影响，因此每次实验都需要做标准曲线。标准品是冻干品，使用样本稀释液稀释后存放或反复冻融，都有可能导致蛋白活性的变化，因此建议每次实验使用新的标准品，确保实验结果的准确可靠。

Q9 我的样本值很低，可以浓缩样本吗？

A：不推荐。在样本值很低时，浓缩样本可能会导致“基质”效应放大而影响测定结果，还有可能影响目的蛋白活性的变化，导致不能识别包被抗体或检测抗体。

Q10 为什么有些试剂盒需要进行样品稀释？

A：主要有两个原因。一是有些实际检测中大部分样本的读值会高于标准曲线，因此需要将分析物浓度稀释到检测范围内。二是稀释可以减少复杂基质中的干扰成分的影响。Proteintech 配备了样本稀释液及推荐稀释配数，若有疑问可咨询我们的技术人员。

■Human 系列

细胞因子

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
Amphiregulin	SE50275	Coagulation Factor III/ Tissue Factor	SE50048	IL-1 alpha	SE50028	NGAL	SE50023
Angiogenin	SE50061	CXCL1	SE50027	IL-2	SE50303	oncostatin M/OSM	SE50333
ANGPTL3	SE50230	CXCL3	SE50277	IL-3	SE50042	OX40L/TNFSF4	SE50004
APRIL/TNFSF13	SE50290	CXCL5	SE50075	IL-4	SE50018	Progranulin/PGRN	SE50271
BCMA/TNFRSF17	SE50071	CXCL6	SE50257	IL-6	SE50001	PTH	SE50319
CCL2/MCP-1	SE50041	CXCL8/IL-8	SE50044	IL-7	SE50366	TFF1	SE50093
CCL3/MIP-1 alpha	SE50330	CXCL10/IP-10	SE50336	IL-10	SE50211	TGF beta 1	SE50233
CCL7/MCP-3	SE50226	FGF19	SE50025	IL-12/IL-23 p40	SE50032	TGF beta 1	SE60080
CCL14	SE50305	FGF-21	SE50237	IL-17A	SE50331	TGFBI/BIGH3	SE50272
CCL22/MDC	SE50033	G-CSF	SE50251	IL-17C	SE50388	TNF beta	SE50234
CCL24	SE50338	GDF9	SE50142	IL-22	SE50038	TNF-alpha	SE50002
CCL27	SE50220	Granzyme B	SE50092	IL-25/IL-17E	SE50312	TNFRSF1B	SE50070
CD25/IL-2RA	SE50037	Growth Hormone	SE50216	IL-29	SE50281	TNFSF15	SE50284
CD27	SE50322	IFN-alpha	SE50374	IL-32	SE50263	TNFSF18	SE50206
CSF1R/CD115	SE50102	IFN-gamma	SE50034	Lactoferrin/LTF	SE50159	TNFSF8	SE50217
CD122/IL-2RB	SE50175	IL-1R1	SE50052	Leptin	SE50012	TSLP	SE50182
CD126/IL-6R alpha	SE50020			LIF	SE50013	VEGF-C	SE50021

癌症相关

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
A1BG	SE50223	CD164	SE50209	HER2/ErbB2	SE50015	PAK4	SE50150
ACTH	SE50318	CEA/CEACAM5	SE50050	HVEM/TNFRSF14	SE50265	P-cadherin	SE50297
ADAM8	SE50372	CEACAM6	SE50120	IDO1	SE50047	PCNA	SE50344
AFP	SE50003	CEACAM8/CD66b	SE50129	IGF1R	SE50176	PDGFR alpha/CD140a	SE50149
ALCAM	SE50258	CKAP4	SE50241	IGFBP6	SE50171	PDGFR beta	SE50100
ALDH4A1	SE50255	Complement component C7/C7	SE50130	IL3RA/CD123	SE50137	PD-L1/CD274	SE50035
APCS/Serum amyloid P component	SE50031	DDR1	SE50111	Integrin Beta 4	SE50346	PLAP	SE50276
APEX1	SE50283	DLK1	SE50301	Kallikrein 10	SE50231	RELB	SE50180
APOH	SE50193	DR5	SE50132	KLK14	SE50215	SALL4	SE50101
ARNT/HIF-1 beta	SE50210	ECM1	SE50051	KLK6	SE50194	SDC4	SE50367
B7-H3/CD276	SE50017	EGFR	SE50288	LAMP3	SE50324	SMAD3	SE50363
BCL11A	SE50110	ENPP-2/Autotaxin	SE50352	LGALS3BP	SE50225	SPARCL1	SE50218
Cadherin-13	SE50358	EPCAM/CD326	SE50113	MICB	SE50369	SRp20	SE50379
Cadherin-17	SE50141	ErbB3/HER3	SE50076	MMP1	SE50198	TACSTD2/TROP2	SE50200
CD5	SE50158	FABP5	SE50285	MMP3	SE50014	Talin-1	SE50177
CD6	SE50089	FAP	SE50114	MMP-8	SE50143	TIMP1	SE50010
CD21	SE50362	Fas/CD95	SE50065	MMP-9	SE50011	TNFRSF13C	SE50172
CD30/TNFRSF8	SE50157	FGFR2	SE50115	NCR1	SE50184	total MMP-10	SE50361
CD33	SE50162	Filamin A	SE50389	NCR3/NKp30	SE50343	TRAIL	SE50151
CD39/ENTPD1	SE50030	FLT4/VEGFR3	SE50188	Nectin-4	SE50058	uPAR/CD87	SE50053
CD44	SE50246	FOXO1	SE50245	NME1	SE50310	VEGFR2/KDR	SE50096
CD48	SE50104	GBP1	SE50112	P16-INK4A	SE50144	VWF	SE50036
CD63	SE50105	GPC1	SE50161	p63	SE50232	YAP1	SE50055
CD99	SE50117	GPNMB	SE50165	PAEP/Glycodelin	SE50253	ZAG/AZGP1	SE50299

代谢相关

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
ACOX1	SE50099	Cyclin E1	SE50146	IGFBP3	SE50073	RBP4	SE50323
AIF	SE50262	GPX4	SE50108	IRS1	SE50201	Resistin	SE50243
ASGR2	SE50248	Hexokinase 2	SE50221	LECT2	SE50240	SERPINA12/Vaspin	SE50205
Carbonic Anhydrase 6/ CA6	SE50202	HSP47/SERPINH1	SE50134	LEPR	SE50072	SERPINA7/TBG	SE50365
CEBPB	SE50062	IGFBP1	SE50095	PBK/SPK	SE50152	Stanniocalcin 2	SE50214
		IGFBP2	SE50080	PPA1	SE50181		

Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒目录

■Human 系列

心血管相关

靶点	货号
ACE	SE50077
ACE2	SE50256
ADAMTS13	SE50236
Alpha-1-Antitrypsin	SE50049
Alpha-2-macroglobulin	SE50135
Angiotensinogen/AGT	SE50370
ANGPTL4	SE50327
Apolipoprotein CIII	SE50364
BCAM	SE50119
Carbonic Anhydrase IX/CA9	SE50086
Cardiac Troponin I	SE50383
CD31	SE50313
CD40	SE50046
CD93	SE50079
CD141/Thrombomodulin	SE50059
CD146/MCAM	SE50300
Coagulation factor II	SE50273
COL8A1	SE50342
Collagen Type I	SE50124
Complement factor H/CFH	SE50186
DSG2	SE50377
Dystrophin	SE50133
Endoglin/CD105	SE50040
eNOS	SE50294
Ephrin A1	SE50384
EPO/Erythropoietin	SE50274
ESAM	SE50382
E-selectin/CD62E	SE50060
Factor IX/PTC	SE50116
Factor XI	SE50368

靶点	货号
FGL1	SE50292
Fibrillin 1	SE50140
Fibrinogen Alpha Chain	SE50390
GAS6	SE50348
GPVI	SE50359
Haptoglobin	SE50122
Hemoglobin alpha	SE50145
ICAM-1/CD54	SE50029
ICAM2/CD102	SE50325
IGFBP7	SE50063
JAM2	SE50222
JAM-A/CD321	SE50166
Kininogen-1	SE50139
KLKB1	SE50156
MPO	SE50024
NCAM1/CD56	SE50088
OLR1/LOX1	SE50252
Osteoprotegerin/TNFRSF11B	SE50138
PEAR1	SE50353
Pentraxin 3/TSG-14	SE50022
PROCR/EPCR/CD201	SE50153
P-selectin/CD62P	SE50308
Serpin A4/Kallistatin	SE50350
Serpin C1/Antithrombin III	SE50260
Serpin F1/PEDF	SE50196
Tetranectin	SE50207
Thrombopoietin	SE50380
Tie2	SE50235
Transferrin/TF	SE50278
VCAM-1/CD106	SE50066
Vitronectin/S-protein	SE50371

神经生物学

靶点	货号
ADAM10	SE50269
AGRN	SE50311
Alpha Synuclein	SE50357
APOE	SE50082
Cathepsin A	SE50259
CD117/c-Kit	SE50128
CRH/CRF	SE50306
Cystatin F	SE50381
DCC	SE50320
DOPA decarboxylase/DDC	SE50191
FABP3	SE50307
GDNF	SE50345
GPR56	SE50378
HAPLN1	SE50136
HOMER1	SE50254
IBA1	SE50392
INSR	SE50155
KLK3/PSA	SE50125
L1CAM	SE50173
MOG	SE50238

靶点	货号
MSLN	SE50069
Neurogranin	SE50163
Neurophysin 1	SE50154
Neuropilin 1/CD304	SE50229
Neuropilin 2	SE50249
NRG1, isoform Alpha	SE50167
OAT	SE50179
OPTN/Optineurin	SE50164
PARK7/DJ-1	SE50168
Peroxiredoxin 2	SE50282
PON1	SE50091
PrP	SE50212
PTPRS	SE50183
S100B	SE50043
SIRP Alpha/CD172a	SE50270
SMARCA4	SE50195
STX1B	SE50169
Synaptophysin	SE50190
Synaptotagmin-1	SE50189
TREM2	SE50174

膜蛋白

靶点	货号
ALK	SE50280
CD4	SE50064
CD18	SE50376
CD55	SE50264
CD58	SE50228
CD73	SE50286
CD74	SE50268
CD86	SE50098
CLEC2/CLEC1B	SE50302
CXADR	SE50295

靶点	货号
DcR1/TNFRSF10C	SE50332
DR4	SE50279
GHR	SE50224
IL-13RA2	SE50250
LILRB2	SE50261
LTBR	SE50315
RANK/TNFRSF11A	SE50317
SIGLEC14	SE50314
SIGLEC5	SE50244
TNFRSF9/CD137	SE50085

免疫学相关

靶点	货号
Annexin A1	SE50355
ARG2	SE50293
B2M	SE50267
B7-H6	SE50118
BST2	SE50090
BTLA/CD272	SE50067
C3	SE50341
C9	SE50298
CCL4L	SE50394
CD13	SE50321
CD14	SE50054
CD22	SE50056
CD23	SE50087
CD28	SE50121
CD38	SE50083
CD45	SE50103
CD46	SE50287
CD62L	SE50094
CD69	SE50109
CD80/B7-1	SE50185
CD83	SE50204
CD100	SE50126
CD107a/LAMP1	SE50127
CD116/CSF2RA	SE50026
CD134/OX40	SE50068
CD152/CTLA-4	SE50106
CD177	SE50242
CD300A	SE50074
CLEC4M/DC-SIGNR	SE50107
CLEC9A	SE50375
Complement C6	SE50289
Complement factor B	SE50219
Complement factor D	SE50078
CRP	SE50329
CXCL7/PPBP	SE50309
EMR2	SE50123
G-CSFR	SE50148
GNLY/Granulysin	SE50387
gp130/IL6ST	SE50039
HMGB1	SE50009
IgA	SE50339
IgG	SE50326

靶点	货号
IgG4	SE50304
IGJ	SE50347
IgM	SE50316
IL-1R2	SE50057
IL-2RG	SE50097
IL-4RA/CD124	SE50147
IL-5RA/CD125	SE50187
IL7Ra/CD127	SE50131
IL-13Ra1	SE50208
IL18BP	SE50045
IL-18R1	SE50239
IL-22RA2	SE50291
JAM3	SE50351
KIM-1/HAVCR1	SE50019
LAG-3/CD223	SE50192
LAIR1	SE50160
LAIR2	SE50296
LBP	SE50016
LRRC32	SE50247
LY86	SE50340
MICA	SE50349
Neutrophil Elastase	SE50203
PD-L2/B7-DC	SE50170
PGLYRP1	SE50213
PIGR	SE50386
Properdin/PFC	SE50199
Serum Amyloid A1	SE50360
Siglec-9	SE50328
Surfactant protein D	SE50335
TNFRSF13B/CD267	SE50178
TREM-1/CD354	SE50084
Uromodulin	SE50334
VAP1/AOC3	SE50356

其他

靶点	货号
BAX	SE50354
Hemopexin	SE50266
NCOA6	SE50373
RNASET2	SE50081
WNT3A	SE50197

Speedy ™ 一步法 ELISA 试剂盒目录

■Mouse 系列

细胞因子

靶点	货号	靶点	货号
Adiponectin	SE60003	gp130/IL6ST	SE60068
BAFF	SE60006	HGF	SE60014
C5a	SE60061	IFNGR1/CD119	SE60047
CCL5/RANTES	SE60110	IGF-1	SE70006
CCL6	SE60089	IL-2	SE60001
CCL7/MCP-3	SE60100	IL-6	SE60059
CCL11/Eotaxin	SE60088	IL-10	SE60116
CCL12/MCP-5	SE60098	IL-12/IL-23 p40	SE60112
CD25/IL2RA	SE60069	IL-13	SE60119
Coagulation Factor III/ Tissue Factor	SE60033	IL-16	SE60094
		IL-19	SE60079
CXCL1	SE60038	LIX/CXCL5	SE60078
CXCL2	SE60075	Oncostatin M	SE60113
CXCL3	SE60085	PDGF-BB	SE60128
CXCL7/PPBP	SE60127	PGF/PLGF	SE60102
CXCL16	SE60087	TGF beta 1	SE60080
GM-CSF	SE60005	TNF-alpha	SE60082

代谢相关

靶点	货号	靶点	货号
Albumin	SE60018	DPP4/CD26	SE60064
ALPL	SE60090	IGFBP1	SE60099
Chemerin	SE60023	Leptin	SE60124

膜蛋白

靶点	货号	靶点	货号
CD8a	SE60083	TNFRSF13B/CD267	SE60065
ICAM-1/CD54	SE60010	TNFRSF9/CD137	SE60051
TNFR1/CD120a	SE60093	VISTA	SE60097

神经生物学

靶点	货号	靶点	货号
Alpha-synuclein	SE60121	RAGE	SE60031
L1CAM	SE60109	S100B	SE50043
MAG	SE60125	STX1B	SE50169
Neuropilin 1/CD304	SE60123		

癌症相关

靶点	货号	靶点	货号
ALCAM	SE60040	Fas/CD95	SE60042
Beta-2-Microglobulin	SE60070	HGFR/c-Met	SE60118
CD27	SE60056	IGFBP2	SE60032
CD30/TNFRSF8	SE60060	Mesothelin	SE60062
CD44	SE60084	Mmp9	SE60002
CD147	SE60049	PCNA	SE50344
CXCL13/BCA1	SE60108	PDGFR beta	SE60053
DKK1	SE60096	PD-L1/CD274	SE60028
E-Cadherin	SE60052	TGFBI/BIGH3	SE60126
EPCAM/CD326	SE60043	TNC/Tenascin-C	SE60067
		VEGF	SE60009

心血管相关

靶点	货号	靶点	货号
Angptl4	SE60074	MPO	SE60048
Antithrombin III/SERPINC1	SE60092	OLR1/LOX1	SE60086
Cardiac Troponin I	SE50383	Serpin E1/PAI-1	SE60017
CD31	SE60054	Tie-2	SE60026
CD40	SE60035	Timp2	SE60073
CD41	SE60129	t-Plasminogen activator	SE60104
CD141/Thrombomodulin	SE60037	VCAM-1/CD106	SE60020
Dystrophin	SE50133		
Klk1	SE60115		

免疫学相关

靶点	货号	靶点	货号
CD14	SE60034	IgM	SE60117
CD34	SE60058	IL-18BP	SE60111
CD45	SE60055	IL-4 R alpha/CD124	SE60045
CD80/B7-1	SE60057	MASP1	SE60114
CD84	SE60041	Neutrophil Elastase	SE60107
CD163	SE60046	NF-κB p65	SE60130
CD200	SE60091	PD-1/CD279	SE60029
CTLA-4	SE60030	PR3/PRTN3	SE60095
Foxp3	SE60063	SLPI	SE60077
IgE	SE60120	TNF RII/TNFRSF1B	SE60039

其他

靶点	货号
IgG2c	SE60132

■Rat 系列

细胞因子

靶点	货号
CCL5/RANTES	SE60110
CCL11/Eotaxin	SE60088
CD126/IL-6R alpha	SE70012
CTGF	SE70009
CXCL1	SE70004
CXCL5	SE70018
CXCL7/Ppbp	SE70014
HGF	SE60014
IGF-1	SE70006
IL-2	SE70001
IL-6	SE70002
IL-9	SE70011
PDGF-BB	SE60128
TGF beta 1	SE60080

癌症相关

靶点	货号
AGER/RAGE	SE70003
ALCAM	SE60040
IGFBP2	SE60032
Lipocalin-2/NGAL	SE70008
MMP-8	SE70010
Osteopontin	SE60013

代谢相关

靶点	货号
Leptin	SE60124

心血管相关

靶点	货号
Cardiac Troponin I	SE50383
FSTL1	SE70016

神经生物学

靶点	货号
DCC	SE50320
MOG	SE50238
Neuropilin 1/CD304	SE60123
S100B	SE50043
Synaptotagmin-1	SE50189
TrkB	SE60081

膜蛋白

靶点	货号
CD36	SE70017
TNFRSF11A	SE70015
VEGFR-1/Flt-1	SE70013

免疫学相关

靶点	货号
Annexin A1	SE50355
C-Reactive Protein/CRP	SE70005
ICAM-1/CD54	SE70007
NF-κB p65	SE60130

■猴应用系列

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
CXCL8/IL-8	SE50044	IL-4	SE50018	TNF beta	SE50234
FGF-21	SE50237	IL-6	SE50001	TNF-alpha	SE50002
G-CSF	SE50251	IL-10	SE50211	TIMP1	SE50010
IFN-gamma	SE50034	IL-17A	SE50331	FABP3	SE50307
		MCP-1/CCL2	SE50041	IgG	SE50326

■Pig 系列

靶点	货号
IgM	SE80002
IL-10	SE80003

■其他

靶点	货号
RNA polymerase	SE80001

传统 ELISA 试剂盒目录

更多产品快速上新中 .....

■AuthentiKine ™ 系列（Human）

细胞因子

检测靶点	货号	检测靶点	货号	检测靶点	货号
CXCL8/IL-8	KE00275	IFN-gamma	KE00146	IL-28B	KE00235
FGF19	KE00751	IL-1 alpha	KE00877	IL-29	KE00241
FLT3 Ligand	KE00197	IL-6	KE00139	LIF	KE00208
Growth Hormone	KE00221	IL-17A	KE00203	M-CSF	KE00184
HGF	KE00168	IL-23	KE00192	TNF-alpha	KE00154
IFN alpha 2A	KE00207	IL-27	KE00182	VEGF	KE00216
IFN-beta	KE00195	IL-28A	KE00237		

神经生物学

检测靶点	货号
beta-NGF	KE00174

其它

检测靶点	货号
Cystatin C	KE00150
Thrombopoietin	KE00267

■Human 系列

细胞因子

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
ACVRL1	KE00911	CSF1R/CD115	KE00618	IFN-gamma	KE00781	IL-31	KE00086
Adiponectin	KE00290	CX3CL1	KE00145	IL-1 beta	KE00592	IL-34	KE00151
Angiogenin	KE00970	CXCL1	KE00637	IL-1RA	KE00982	LIF	KE00689
Angiopoietin 1	KE00212	CXCL4/PF4	KE00257	IL-1RL1/ST2	KE00293	MCP-1/CCL2	KE00425
BAFF	KE00215	CXCL5	KE00271	IL-2	KE00017	MIF	KE00248
BMP7	KE00127	CXCL6	KE00274	IL-3	KE00387	NGAL	KE00327
CCL3	KE00092	CXCL10/IP-10	KE00128	IL-4	KE00441	PDGF-AB	KE00222
CCL4	KE00152	CXCL16	KE00052	IL-4I1	KE00366	PDGF-BB	KE00161
CCL5	KE00093	EGF	KE00138	IL-5	KE00423	PDGFR beta	KE00331
CCL7/MCP-3	KE00262	Fas Ligand/CD178	KE00245	IL-6	KE00385	PTH	KE00981
CXCL8/IL-8	KE00453	FGF2	KE00129	IL-11	KE00273	TGF-beta1	KE00002
CXCL9/MIG	KE00165	FLRG	KE00258	IL-12 p70	KE00019	TNF beta	KE00386
CCL17/TARC	KE00324	G-CSF	KE00106	IL-12/IL-23 p40	KE00667	TNF-alpha	KE00367
CCL20/MIP-3 alpha	KE00149	GDF-8	KE00120	IL-13	KE01032	TNFSF15	KE00296
CCL22/MDC	KE00189	GDF-9	KE00502	IL-15	KE00102	Total IL-18	KE00193
CCL24/Eotaxin-2/MPIF-2	KE00196	GDF-15	KE00108	IL17RA	KE00788	TSLP	KE00775
CCL27/CTACK	KE00194	GM-CSF	KE00003	IL-21	KE00022	VEGF-C	KE00415
Coagulation Factor III/ Tissue Factor	KE00400	IFNA1	KE00044	IL-22	KE00411	VEGF-D	KE00247

癌症相关

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
ADAM12	KE00058	DCBLD2	KE00816	Kindlin 2	KE00565	PGF/PIGF	KE00355
ADAM8	KE01021	DSC3	KE00506	KLF5	KE00403	PLSCR1	KE00761
AEG-1/MTDH	KE00787	ECM1	KE00334	LDH-B	KE00287	PML	KE00934
AFP	KE00394	Eg5	KE00893	LGALS3BP	KE00155	POLR3C	KE00814
AGXT	KE00513	EGFR	KE00294	LGALS9/Galectin-9	KE00175	PRAME	KE01000
AKR1C3	KE00825	Endostatin	KE00259	MAGEA4	KE00686	PRMT3	KE00586
Alpha-1-Antitrypsin/ SERPINA1	KE00337	EPN2	KE00619	Mammaglobin A	KE00071	RAB21	KE00777
		ErbB3/HER3	KE00760	MCM2	KE00483	RELB	KE00831
Alpha-1-microglobulin	KE01027	ESR2	KE00503	MCT2/SLC16A7	KE00875	RFC1	KE00890
ANGPTL4	KE00186	ETS2	KE00929	MDM2/HDM2	KE00864	S100 Beta	KE00103
Antizyme inhibitor 1	KE00610	EZH2	KE00839	MDMX/MDM4	KE00795	S100A14	KE00316
APCS/Serum amyloid P component	KE00623	FAP	KE00600	METTL1	KE01041	S100A8/S100A9	KE00177
		FDFT1	KE00437	MMP-1	KE00357	SAE1	KE00696
APOH	KE00861	FGFR2	KE00683	Total MMP-1	KE00223	SALL4	KE00348
APOL1	KE00047	FGFR3	KE00401	MMP-2	KE00077	Securin	KE00658
Apolipoprotein A II/APOA2	KE00973	FGFR4	KE00321	Total MMP-3	KE00345	SERPINE1	KE00109
ARHGEF11	KE00526	FKBPL	KE00023	Total MMP-7	KE00219	SESN3	KE00799
ATG9A	KE00582	FLT4/VEGFR3	KE00957	MMP-8	KE00329	SFRP1	KE00266
ATM	KE00480	FN1	KE00039	MMP-9	KE00456	SMOC2	KE00377
ATP2B1	KE00828	FOLR1	KE00115	MMP-13	KE00078	SMR3B	KE00977
AXL	KE00807	FOXO1	KE00622	MRP3/ABCC3	KE00616	SNAI1	KE00412
B2M	KE00303	FTCD	KE00604	MTAP	KE00427	SNAP25	KE00031
BAG3	KE00392	FUT4	KE00747	N-cadherin	KE00328	SOX4	KE00509
BCL3	KE00774	Galectin 3	KE00311	NEDD4	KE00614	SPARC	KE00903
BCL9	KE00505	GATA3	KE00972	NFX1	KE00553	SREBF2	KE00449
Bcl-xL	KE00371	GBE1	KE00962	NMI	KE00469	THOC1	KE00863
BRCA1	KE00487	GOLM1	KE00111	NNMT	KE00808	TIMP1	KE00833
Caspase 9	KE00691	GPC1	KE00364	NQO1	KE01045	TIMP2	KE00162
CCR5	KE00535	GPNMB	KE00571	NSD3	KE00541	TIMP4	KE00198
CCT5	KE00546	Granzyme B	KE00424	NSMCE2	KE00958	TK1	KE00285
CD63	KE00738	GREB1	KE00845	OGT	KE00570	TMEM16A/DOG1	KE00757
CEA/CEACAM5	KE00391	GRP	KE00070	Osteopontin/OPN	KE00375	TNC/Tenascin-C	KE00410
CEACAM1	KE00301	HDAC1	KE00390	P21	KE00049	TPX2	KE00894
CEACAM6	KE00356	HE4/WFDC2	KE00265	P53	KE00244	TRAIL	KE00644
CKAP4	KE00620	HER2/ErbB2	KE00560	Phospho-P53 (Ser15)	KE40001	TSG101	KE00573
CLCA1	KE00710	HNF4A	KE00634	p63	KE00665	VEGFR2/KDR	KE00384
Clusterin	KE00312	HSP70	KE00059	PAR2	KE00529	Vimentin	KE00672
CNPY2	KE00073	HSP90	KE00054	PCNA	KE01030	VWF	KE00455
CRIP1	KE00476	IDH1	KE00060	PEBP4	KE00389	WISP-1/CCN4	KE00236
CTNNBIP1	KE00430	IDO1	KE00606	Perilipin 1	KE00417	YAP1	KE00308
Cytokeratin 6B	KE00924	IGFBP2	KE00835	PG II	KE00090	ZAG/AZGP1	KE00230
Cytokeratin 7	KE00709	JNK	KE00072	PGA5	KE00084	ZBP1	KE00471
						ZEB1	KE00942

■Human 系列

CD 分子

靶点	货号
ART4	KE00681
B7-H3/CD276	KE00336
BCAM	KE00547
BCMA/TNFRSF17	KE00601
BTLA/CD272	KE00512
CD3 Delta	KE00632
CD3E	KE00026
CD4	KE00388
CD5	KE00399
CD6	KE00791
CD8b	KE00537
CD14	KE00338
CD16	KE00284
CD19	KE01037
CD22	KE01009
CD23/FCER2	KE00490
CD25/IL2RA	KE00404
CD27	KE00886
CD28	KE00359
CD30/TNFRSF8	KE00514
CD33	KE00771
CD38	KE00413
CD39/ENTPD1	KE00603
CD40	KE00823

靶点	货号
CD44	KE00866
CD45	KE00754
CD47	KE00499
CD48	KE00626
CD69	KE00625
CD72	KE00695
CD79a	KE00659
CD79b	KE00749
CD80/B7-1	KE00871
CD82	KE00817
CD83	KE00987
CD84	KE00755
CD86	KE00576
CD89	KE00881
CD93	KE00822
CD97	KE00712
CD98/SLC3A2	KE00520
CD99	KE00589
CD100	KE00750
CD109	KE01031
CD117/c-Kit	KE00642
CD122/IL-2RB	KE01043
CD126/IL-6R alpha	KE00732
CD138/Syndecan-1	KE00234

靶点	货号
CD141/Thrombomodulin	KE00379
CD146/MCAM	KE00065
CD147	KE00340
CD155/PVR	KE00596
CD157	KE00745
CD163	KE00190
CD164	KE00961
CD200	KE00323
CD300a	KE00726
CEACAM8/CD66b	KE00368
CLEC4M/DC-SIGNR	KE00674
CRTAM/CD355	KE00567
CTLA-4/CD152	KE00448
DR5	KE00731
E-cadherin	KE00818
EMR2	KE00713
Endoglin/CD105	KE00335
E-selectin / CD62E	KE00611
FAS/CD95	KE00382
GITR/TNFRSF18	KE00220
ICAM2/CD102	KE00974
IGF1R	KE00798
IL-1R1	KE00939

靶点	货号
IL-5RA/CD125	KE00901
IL7Ra/CD127	KE00551
JAM-A/CD321	KE00684
LAG-3/CD223	KE00997
LAMP3	KE00920
LIGHT/TNFSF14	KE00291
N-cadherin	KE00114
NCAM1	KE00349
NCR1	KE00980
OX40/CD134	KE00983
OX40L/TNFSF4	KE00376
PD-1/CD279	KE01029
PDGFR alpha/CD140a	KE00758
PD-L1/CD274	KE00559
PD-L2/B7-DC	KE00347
P-selectin	KE00064
Siglec-7/CD328	KE00661
TIM3	KE00550
TNFRSF13B/CD267	KE00739
TNFRSF9/CD137	KE00369
TREM-1/CD354	KE00805
VCAM-1/CD106	KE00554
VE-cadherin/CD144	KE00556

膜蛋白

靶点	货号
ABCD1	KE00030
APCDD1	KE00915
ATP1A2	KE00716
B7-H6	KE00452
BST2	KE00670
C5AR1/CD88	KE00741
CA12	KE00938
Cadherin-17	KE00531
CCDC25	KE00763
CD107a/LAMP1	KE00737
CD2	KE00408
CD40 ligand/CD154	KE00251
CD62L	KE00792
CEACAM3	KE00677
Claudin 18	KE00766
CLEC12A	KE00434
CNR2	KE01017
CPD	KE00714
CSF2RA/CD116	KE00450

靶点	货号
CTRL	KE00883
DCC	KE00978
DcR2	KE00919
DDR1	KE00676
DLL3	KE00627
DNAJC11	KE00794
DPP4/CD26	KE00796
EPCAM/CD326	KE00549
FLT3	KE00868
G-CSFR	KE00723
gp130/IL6ST	KE00457
GP2	KE00876
GPR56	KE00860
HCN1	KE00852
HCN4	KE00891
ICAM-1/CD54	KE00339
ICOSLG	KE00326
IFNAR1	KE00418
IL-1R2	KE00668

靶点	货号
IL-2RG	KE00933
IL-10RB	KE00829
IL3RA/CD123	KE00444
IL-4RA/CD124	KE00752
Integrin beta-6	KE00856
KCNA3	KE00887
KCND3	KE00638
KIM-1/HAVCR1	KE00776
KIR2DL4/CD158d	KE00912
LAIR1	KE00785
LBR	KE00653
LRRC32	KE00119
LYVE-1	KE00727
LIMPII	KE01004
MICA	KE00925
NCAM2	KE00662
NCR3/NKp30	KE00802
NCX1	KE00837

靶点	货号
NOX1	KE00965
Nectin 3	KE00996
Nectin-4	KE00346
NMDAR1/GRIN1	KE01020
P-cadherin	KE00117
PSMA/FOLH1	KE00609
SCN3B	KE00675
Siglec-8	KE00539
SLC6A6/TAUT	KE00562
SURF1	KE00673
Tie2	KE00242
TNFR1 (Soluble)	KE00309
TNFRSF13C	KE00657
TNFRSF1B	KE00224
TRPV4	KE00624
uPAR/PLAUR	KE00354
VEGFR-1	KE00113
VISTA/C10orf54	KE00282

神经生物学

靶点	货号
ALDH1A1	KE00698
Alpha Synuclein	KE00191
APOE	KE01002
Aquaporin 4	KE00486
ATOH1	KE00966
BDNF	KE00096
Cathepsin D	KE00421
CCR2a	KE00846
CHGA	KE00057
CHRNA3	KE00870
CHRNA4	KE00598
Cryptochrome 1	KE00533
CSPG4	KE00465
DFNA5/GSDME	KE00523
DOPA decarboxylase/DDC	KE00945
DRD1	KE00964
Drebrin	KE00470
DYNC1H1	KE00918
ENO2	KE00050
Fetuin-A	KE00097
GFAP	KE00210

靶点	货号
GLUD2	KE00984
GMFB	KE00001
GMFG	KE00087
HCN2	KE00639
iNOS	KE00464
INSR	KE00630
KIF5A	KE00494
KLK3/PSA	KE00708
L1CAM	KE00436
LRRK2	KE00500
MAP2	KE00917
MERTK	KE00519
MLPH	KE00629
MTNR1A	KE00770
NDRG1	KE00885
NELF	KE00949
Neurogranin	KE00396
Neurophysin 1	KE00810
NF-L	KE00305
NME2	KE00948
NRG1, isoform Alpha	KE00572

靶点	货号
OAT	KE00937
OLIG2	KE00797
PARK7/DJ-1	KE00341
PARL	KE01007
PAX6	KE00655
PDE10A	KE00827
Peripherin	KE01050
Phospho-TDP43 (Ser409/410) and Total TDP-43	KE40002
PICK1	KE00508
PINK1	KE00501
PNMT	KE00426
PON1	KE00543
PTPRS	KE00485
RAPGEF2	KE00591
ROR1	KE00542
S1PR2	KE00621
S100B	KE00585
Serotonin transporter	KE00854
SHC1	KE00764

靶点	货号
SIRP Alpha/CD172a	KE00458
SLC31A1	KE00790
SMARCA4	KE00362
SMN	KE00027
SNAT2	KE00475
SPINT2/HAI-2	KE00992
SPR	KE00969
STX1A	KE00398
STX1B	KE00351
Synaptophysin	KE00381
Synaptotagmin-1	KE00612
TDP-43	KE00009
THOP1	KE00889
TH	KE00991
TMEM119	KE00496
TREM2	KE00358
TrkB	KE01011
TYRO3	KE00848
UCH-L1	KE00211
ZFP36L2	KE01048

■Human 系列

其他

靶点	货号
4EBP1	KE00809
A1BG	KE00998
ABCA3	KE00463
ABR	KE00433
ACE	KE00762
ACE2	KE00254
ACOX1	KE00422
ACSS2	KE00857
ADAMTS13	KE00286
AES	KE00660
AGPAT2	KE01042
AGT	KE00332
AK2	KE00959
AKAP1	KE00908
Albumin	KE00076
ALDH1B1	KE00940
ALKBH3	KE00545
Alpha-2-macroglobulin	KE00855
Angiopoietin 2	KE00226
ANP32B	KE00645
APOA1	KE00157
APOB-100	KE00158
ARHGAP19	KE01010
ARK5	KE00767
ASGR1	KE00548
ATF4	KE00147
ATG12	KE00892
ATG4D	KE00772
ATG7	KE00276
ATIC	KE01013
BACH1	KE00597
Beta Arrestin 2	KE00498
Beta galactosidase	KE00478
BMPR1B	KE00579
BMPR2	KE00923
BRAP	KE00495
BUB3	KE00416
C1QC	KE00100
C1QTNF2	KE01015
C7	KE00552
CA2	KE00936
Carbonic Anhydrase IX/CA9	KE00694
Caspase 1	KE00231
Cleaved Caspase 3/P17/P19	KE00728
Caspase 4	KE00927
Caspase 10	KE00865
CBX1	KE00484
CCR10	KE00780
CDK2	KE00451
CDK9	KE00641
CEBP Alpha/CEBPA	KE00873
CEBPB	KE00461
CHI3L1/YKL40	KE00239
cIAP2	KE00834
CLPTM1	KE00602
CLPX	KE00564
CLYBL	KE00904
c-MYC	KE00651
COL6A3-Specific	KE00374
Collagen Type I	KE00395
COMP	KE00105
Complement C2	KE00951
Complement factor D	KE00836
Complement factor H/CFH	KE00900
Cortactin	KE00769
COX-1/Cyclooxygenase-1	KE00569
CP110	KE00631
CRP	KE00004
CST5	KE00753
CTR9	KE00960
CUL3	KE00481

靶点	货号
CUL4B	KE00956
CYB5R3	KE00069
Cyclin B1	KE01035
Cyclin D1	KE00344
Cyclin E1	KE00393
Cyclophilin E	KE01028
CYCS	KE00079
CYP17A1	KE00976
Cystatin SN/CST1	KE00910
Cytokeratin 13	KE00428
DCP1A	KE00729
DDX6	KE01026
DDX18	KE01005
DDX46	KE00916
DLAT	KE00652
DNA2	KE00654
DNAJC15	KE00613
DNMT3A	KE00812
DSG1	KE00705
EIF2S1	KE00507
ELL2	KE00656
ENDOG	KE01025
eNOS	KE01049
ENPP-2/Autotaxin	KE00179
ERp57/ERp60	KE00968
ETV4	KE00518
F12	KE00034
FABP2	KE00263
Factor IX/PTC	KE00580
FADS2	KE00882
FGR	KE00528
Fibrillin 1	KE00419
FKBP11	KE00595
FMO1	KE00521
Follistatin	KE00250
FOXA1	KE00952
FOXC2	KE00515
FOXF1	KE00718
FOXM1	KE00724
FOXP4	KE00599
FPR2	KE00590
FSTL1	KE00744
G3BP2	KE00429
GABPA	KE00704
GATA6	KE00990
GBP1	KE00420
GBP2	KE00736
GCSH	KE00532
GILZ	KE00768
GNLY/Granulysin	KE00200
GPAM	KE00561
GPD1	KE01019
GPX4	KE00577
GRP78/BIP	KE00333
GSDMD	KE01018
GSTA4	KE01034
GSTP1	KE00999
HAPLN1	KE00874
Haptoglobin	KE00995
HARS	KE00446
HDAC10	KE00931
Hemoglobin Alpha	KE00566
HEXIM1	KE00707
HIF2α/EPAS1	KE00442
HIRA	KE00717
HMGB2	KE00558
HNRNPA2B1	KE00440
HNRNPR	KE00941
HO-1/HMOX1	KE00255
HOXA9	KE00913
HRAS	KE00784
HSP47/SERPINH1	KE00365
HSPA2	KE00648

靶点	货号
ICAM3/CD50	KE00633
IDS	KE00663
IFITM2	KE00492
IGFBP1	KE00593
IGFBP3	KE00782
IGFBP4	KE00378
IGFBP6	KE00583
IGFBP7	KE00373
IL18BP	KE00454
ILK	KE01044
IMPDH1	KE00935
INO80	KE00497
INS	KE00045
INSIG1	KE00682
Integrin Beta 5	KE00380
INTS6	KE00468
IRAK3	KE00575
IRF7	KE00914
IRF9	KE00898
IVNS1ABP	KE00926
JUNB	KE00867
KAP1	KE00943
KDM3A/JMJD1A	KE00397
Kininogen 1	KE00608
KLKB1	KE00690
KTN1	KE00921
Lactoferrin/LTF	KE00361
LAMB3	KE00884
LAMR1/RPSA	KE00517
LBP	KE00584
LEPR	KE00628
Leptin	KE00510
LIMK2	KE00730
LIN28A	KE00574
LRRFIP1	KE00778
MAEA	KE00460
MAFF	KE00953
MAGEA3	KE00701
MARS	KE00432
MAX	KE00647
MCM3	KE00821
MDC1	KE00493
MDM1	KE00405
MED6	KE00504
MELK	KE00482
Methylmalonyl Coenzyme A mutase	KE00830
MGEA5	KE00711
MHC class I	KE00035
MITF	KE00955
MKNK2	KE00555
MLL4	KE00905
MLLT1	KE00439
MNT	KE00438
MPO	KE00353
MSLN	KE00383
MTHFD1	KE00721
MTHFR	KE00522
MT-ND5	KE00516
MXI1	KE00826
MYO9B	KE00849
Myoglobin	KE00204
MYOM3	KE00474
NCKAP1	KE00930
ND4	KE00975
NDUFB8	KE00986
NEIL1	KE00878
Ninein	KE00907
NME3	KE00615
NOTCH2	KE00742
NOX4	KE01022
NSUN2	KE00640
NUAK2	KE00722

靶点	货号
NUCB2/nesfatin-1	KE00540
NUMB	KE01039
NUP214	KE00988
OATP1B1/SLCO1B1	KE00588
OCT1	KE00993
OGG1	KE00477
OPTN/Optineurin	KE00445
ORM1	KE00297
Osteoprotegerin/TNFRSF11B	KE00649
P16-INK4A	KE00706
p57Kip2	KE00467
PAK4	KE00488
PARN	KE00869
PARP2	KE00544
PARP14	KE01001
PBK	KE00841
PBRM1	KE00669
PCSK9	KE00278
PDCD4	KE00635
PDE5A	KE00994
Pentraxin 3/TSG-14	KE00605
PEX1	KE00967
PFKFB2	KE00944
PI16	KE00679
PI4K2A	KE01016
PISD	KE00759
PKC Iota	KE01036
PLA2G1B	KE00098
PMS1	KE00530
POMP	KE00536
PON3	KE00692
PPA1	KE00971
PPIL6	KE00888
PPP1R15B	KE00666
PROCR/EPCR/CD201	KE00646
Progranulin/PCDGF	KE00260
Prolactin	KE00172
PROS1	KE00899
PSIP1	KE01008
PSMC3IP	KE00786
PSMD1	KE00443
PSMD14/POH1	KE00748
PTBP2	KE00688
PTPN1/PTP1B	KE01040
RAB32	KE00699
RAD21	KE00800
RAD50	KE00850
RAD51C	KE00819
RAF1	KE00842
RB1CC1	KE00793
RBM20	KE00581
RBP4	KE00270
RBPMS	KE01024
RCN2	KE00862
Resistin	KE00159
REST	KE00783
RFC2	KE00746
RGS12	KE00950
Ribophorin I	KE00459
RIOK3	KE00922
RNASET2	KE00402
RNF2	KE00824
RNF20	KE01012
RNF40	KE00636
ROCK1	KE00435
RPP30	KE00466
RPS17	KE00473
RPS3	KE00725
RPS4X	KE00719
RSPH9	KE00880
S100A9	KE00671
SAMHD1	KE00851

■Human 系列

其他

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
SAT1	KE01006	STAU1	KE00789	TRIM27	KE00804	PPIF	KE00664
Serpin F1/PEDF	KE00700	STK39	KE00685	TRIM63	KE00735	SAMD9L	KE00779
SETDB1	KE00697	SWAP70	KE00578	TRP1	KE00594	SORBS1	KE00844
SF3B1	KE00897	Talin-1	KE00352	TRPS1	KE00568	PER1	KE00743
SHBG	KE00264	TBC1D5	KE00832	TRX2/TXN2	KE00909	TOLLIP	KE00811
SKP2	KE00979	TBX21/T-bet	KE00524	UHRF1	KE00687	WASP	KE00733
SLC27A6	KE00954	TCEA1	KE00896	USP8	KE00538	HMGB1	KE00343
SLC7A5	KE00527	TCF1/TCF7	KE00525	USP33	KE00765	LMO7	KE00617
SMAD1	KE00853	TCIRG1	KE00511	USP36	KE00720	MYL3	KE00643
SMAD2	KE00406	TCL1A	KE00963	Uteroglobin	KE00099	HGD	KE00801
SMAD4	KE00360	TEAD4	KE00815	UTX	KE00693	Ezrin	KE00946
SMARCA2	KE00806	TFEB	KE00843	Vitamin D BP	KE00272	FLI1	KE01033
SMUG1	KE00557	TFF1	KE00370	WAPL	KE00838	EHD2	KE00985
SNRNP200	KE00820	TFPI	KE00202	WNT3A	KE00858	PKP1	KE01003
SOCS3	KE00879	Thrombospondin 1	KE00249	XBP1S	KE00447	PIP5K1A	KE00227
SOD1	KE00330	TIGAR	KE00989	XRCC5	KE00431	Noggin	KE00563
SOD2	KE00872	TIMM44	KE00947	YBX1	KE00906	CKB	KE00489
SON	KE00491	TLR6	KE00734	YTHDC2	KE00715	GSR	KE00840
SORBS2	KE00372	TNFRSF1B	KE00350	YTHDF1	KE00587	PLEC	KE00414
SP100	KE00756	TNFRSF6B/DcR3	KE00188	ZC3H13	KE00607	XDH	KE00902
SP3	KE00859	TNFSF18	KE00307	ZNF148	KE00773	ARID4A	KE00407
SPTAN1	KE00813	TP53BP1	KE00680	ZNF217	KE00928	TDO2	KE00932
SRP54	KE00462	t-Plasminogen activator	KE00180	Dystrophin	KE00479	BCL11A	KE00803
SSB	KE01038	Transferrin/TF	KE00300	SEL1L	KE00702	DCTN1/p150 glued	KE01014
SSBP1	KE00847	TRIM21	KE00740	Desmin	KE00678	IARS2	KE01023

■Mouse 系列

细胞因子

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
Adiponectin	KE10108	CXCL15	KE10173	IL-2	KE10126	LIF	KE10087
BAFF	KE10182	EGF	KE10093	IL-4	KE10010	LIX/CXCL5	KE10070
CCL3	KE10023	FGF-21	KE10095	IL-5	KE10018	MCP-1/CCL2	KE10123
CCL4	KE10030	Flt-3 Ligand/FLT3L	KE10072	IL-6	KE10134	MIF	KE10027
CCL5	KE10017	G-CSF	KE10025	IL-7	KE10060	PDGF-AB	KE10057
CCL11/Eotaxin	KE10043	GDF-8	KE00120	IL-10	KE10124	PDGF-BB	KE10034
CCL12/MCP-5	KE10051	GDF-15	KE10082	IL-12 p70	KE10014	PIGF-2	KE10084
CCL17/TARC	KE10096	GM-CSF	KE10119	IL-12/IL-23 p40	KE10068	SCF	KE10047
CCL22	KE10053	gp130/IL6ST	KE10212	IL-13	KE10021	TGF-beta1	KE10005
CD25/IL-2RA	KE10208	HGF	KE10209	IL-15	KE10028	Tissue Factor	KE10136
CX3CL1	KE10141	IFN-gamma	KE10094	IL-17A	KE10020	TNF-alpha	KE10002
CXCL1	KE10104	IFNGR1	KE10184	IL-21	KE10012	Tnfrsf11b/ Osteoprotegerin	KE10107
CXCL2	KE10022	IGF1	KE20037	IL-22	KE10101		
CXCL4/PF4	KE10071	IL-1 alpha	KE10098	IL-27	KE10016	TNFSF11/RANKL	KE10035
CXCL9/MIG	KE10067	IL-1 beta	KE10147	IL-27 p28/IL-30	KE10077	TSLP	KE10083
CXCL12/SDF-1	KE10049	IL-1ra/IL-1F3	KE10052	IL-33	KE10054	VEGF	KE10220

癌症相关

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
AFP	KE10122	HDAC1	KE00390	NGAL	KE10109	Total MMP-3	KE10040
CXCL13/BCA1	KE10088	HER2/ErbB2	KE10168	Osteopontin/OPN	KE10118	Total MMP-9	KE10037
DR5	KE10154	IGFBP2	KE10151	P62/SQSTM1	KE10163	Total MMP-9	KE10106
EZH2	KE00839	IGFBP3	KE10161	PCNA	KE01030	VEGFD	KE10146
Galectin-3	KE10185	Mesothelin	KE10222	SNAP25	KE00031	VEGFR2/KDR	KE10081

CD 分子

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
ALCAM	KE10159	CD44	KE10206	CD155/PVR	KE10145	IL-7R alpha/CD127	KE10204
CD2	KE10155	CD45	KE10140	CD157	KE10162	IL-15RA	KE10224
CD5L	KE10218	CD47	KE10226	CD163	KE10115	LAG-3/CD223	KE10189
CD6	KE10160	CD68	KE10112	CD200	KE10125	LAMP3	KE00920
CD13	KE10203	CD73	KE10174	CEACAM1/CD66a	KE10178	PD-1	KE10121
CD14	KE10113	CD74	KE10223	CRTAM/CD355	KE10221	P-Selectin/CD62P	KE10201
CD27	KE10158	CD79B	KE10152	CRTAM/CD355	KE00567	SIGNR1/CD209b	KE10183
CD28	KE10175	CD80/B7-1	KE10180	CTLA-4	KE10177	SIRP Alpha/CD172a	KE10186
CD30/TNFRSF8	KE10144	CD84	KE10171	Endoglin/CD105	KE10187	TNFR1	KE10065
CD31	KE10157	CD98/SLC3A2	KE10150	E-selectin/CD62E	KE10132	TNFRSF9/CD137	KE10181
CD34	KE10138	CD138/Syndecan-1	KE10156	Fas/CD95	KE10148	TREM-1	KE10080
CD40	KE10196	CD141/Thrombomodulin	KE10170	IL-6R alpha	KE10111	VCAM-1/CD106	KE10135
CD43/Leukosialin	KE10227	CD147	KE10191				

传统 ELISA 试剂盒目录

更多产品快速上新中 .....

■Mouse 系列

膜蛋白

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
ACBP/DBI	KE10190	E-Cadherin	KE10192	IL-13RA2	KE10214	PROCR	KE10149
ATP1A2	KE00716	EPCAM/CD326	KE10179	KIM-1/HAVCR1	KE10105	sVEGFR1/Flt-1	KE10069
B7-H2/ICOSLG	KE10114	HCN1	KE00852	LIMPII	KE01004	TCB1	KE10195
BST2	KE10211	HCN4	KE00891	NMDAR1/GRIN1	KE01020	TNF RII/TNFRSF1B	KE10116
CD107b / LAMP2	KE10165	ICAM-1/CD54	KE10129	NOX1	KE00965	TRPV4	KE00624
CD5	KE10127	IL-1R1	KE10169	PDGFR beta	KE10166	TWEAK R/TNFRSF12	KE10199
DCC	KE00978	IL-1R2	KE10213	PD-L1/CD274	KE10139	VE-cadherin/CD144	KE10198
DPP4/CD26	KE10200	IL-4RA/CD124	KE10188				

神经生物学

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
APOE	KE10131	HO-1/Hmox1	KE10133	PDE10A	KE00827	SHC1	KE00764
ATOH1	KE00966	KIF5A	KE00494	Peripherin	KE01050	SMN	KE00027
CHRNA4	KE00598	LRRK2	KE00500	PON2	KE10167	Synaptotagmin-1	KE00612
CXCR4	KE10193	MAP2	KE00917	RAGE	KE10130	TH	KE00991
HCN2	KE00639	NF-L	KE00305	S100B	KE00585	TLR3	KE10176
						TrkB	KE01011

其他

靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
Albumin	KE10117	Desmin	KE00678	IL-12RB1	KE10217	PPIF	KE00664
Angiopoietin-like 3/ ANGPTL3	KE10110	DKK1	KE10033	Insulin	KE10089	RBP4	KE10197
ARID4A	KE00407	Dystrophin	KE00479	Keap1	KE10142	Resistin	KE10205
ASC/TMS1	KE10143	EHD2	KE00985	Leptin	KE10048	SAMD9L	KE00779
Atox1	KE10153	EPO/Erythropoietin	KE10031	LMO7	KE00617	SEL1L	KE00702
BCL11A	KE00803	Ezrin	KE00946	MFG-E8	KE10062	Serpin E1/PAI-1	KE10137
C5a	KE10215	Fetuin A/AHSG	KE10202	MPO	KE10172	SORBS1	KE00844
Chemerin	KE10120	FLI1	KE01033	MYL3	KE00643	TDO2	KE00932
CHI3L1/YKL40	KE10090	Foxp3	KE10210	Noggin	KE00563	Thrombopoietin	KE10059
CKB	KE00489	GSDMD	KE10164	PCSK9	KE10050	Tie-2	KE10194
C-Reactive Protein/CRP	KE10128	GSR	KE00840	Pentraxin 3/TSG-14	KE10073	TIMP1	KE10225
Cystatin C	KE10066	Hemopexin	KE10228	PER1	KE00743	TOLLIP	KE00811
DCTN1/p150 glued	KE01014	HGD	KE00801	PIP5K1A	KE00227	Transferrin	KE10207
Decorin	KE10219	HMGB1	KE00343	PKP1	KE01003	WASP	KE00733
		IARS2	KE01023	PLEC	KE00414	XDH	KE00902

■Rat 系列

细胞因子

靶点	货号	靶点	货号
Adiponectin	KE20016	IL-2	KE20025
CXCL1	KE20033	IL-4	KE20038
CXCL2	KE20017	IL-6	KE20024
FGF-21	KE10095	IL-10	KE20022
Flt-3 Ligand/FLT3L	KE10072	MCP-1/CCL2	KE20026
GDF-8	KE00120	PDGF-AB	KE10057
HGF	KE10209	PDGF-BB	KE10034
IFN-gamma	KE20020	SCF	KE20032
IGF1	KE20037	TGF-beta1	KE20010
IL-1 beta	KE20021	TNF-alpha	KE20018
		VEGF	KE20027

癌症相关

靶点	货号	靶点	货号
EZH2	KE00839	Osteopontin/OPN	KE10118
IGFBP2	KE10151	PCNA	KE01030
Lipocalin-2/NGAL	KE20034	RAGE	KE20030
MMP-8	KE20042	SNAP25	KE00031
MMP-9	KE20031	TIMP1	KE20004
NEDD4	KE00614		

CD 分子

靶点	货号	靶点	货号
ALCAM	KE10159	gp130/IL6ST	KE20035
CD4	KE20041	ICAM-1/CD54	KE20013
CD126/IL-6R alpha	KE20039	LAMP3	KE00920
CRTAM/CD355	KE00567	TREM-1	KE10080

膜蛋白

靶点	货号	靶点	货号
E-Cadherin	KE20036	KIM-1/HAVCR1	KE20012
HCN4	KE00891	NOX1	KE00965
KCND3	KE00638	SURF1	KE00673

神经生物学

靶点	货号	靶点	货号
ATOH1	KE00966	PON2	KE10167
BDNF	KE00096	S100B	KE00585
Ferritin light chain 1	KE20040	SHC1	KE00764
HCN2	KE00639	STX1A	KE00398
MAP2	KE00917	Synaptotagmin-1	KE00612
PAX6	KE00655	TH	KE00991
Peripherin	KE01050	TrkB	KE01011

其他

靶点	货号	靶点	货号
Albumin	KE20028	IARS2	KE01023
ARID4A	KE00407	Insulin	KE20008
BCL11A	KE00803	Noggin	KE00563
CKB	KE00489	PIP5K1A	KE00227
C-Reactive Protein/CRP	KE20029	PLEC	KE00414
DCTN1/p150 glued	KE01014	RBP4	KE10197
FABP1	KE20011	TDO2	KE00932
GSR	KE00840	XDH	KE00902

■其他

靶点	货号
Total antibody (IgG and IgM) SARS-CoV-2 S-RBD	KE30006
Total antibody (IgG and IgM) SARS-CoV-2 N protein	KE30005
RNA polymerase	KE30008

激素 · 免疫球蛋白（Ig）· 猴类试剂盒

■激素系列试剂盒目录

靶点	适用物种	货号
Adiponectin	Human	KE00290
	Rat	KE20016
	Mouse	KE10108
	Mouse	SE60003
EPO/ Erythropoietin	Mouse	KE10031
	Human	SE50274

靶点	适用物种	货号
Growth Hormone	Human	KE00221
	Human	SE50216
GRP	Human	KE00070
INS	Human	KE00045
Insulin	Mouse	KE10089
	Rat	KE20008

靶点	适用物种	货号
Leptin	Human	SE50012
	Human	KE00510
	Mouse	KE10048
Prolactin	Human	KE00172
PTH	Human	KE00981

靶点	适用物种	货号
Resistin	Human	SE50243
	Human	KE00159
	Mouse	SE60025
	Mouse	KE10205
Testosterone	Non-species specific	KE30009
β-Estradiol	Non-species specific	KE30010

■猴应用系列试剂盒目录

靶点	货号
IL-4	SE50018
IL-1beta	KE00592
TNF alpha	SE50002

靶点	货号
MCP1/CCL2	SE50041
IL-8/CXCL8	SE50044
Galectin-3/LGALS3	KE00311

靶点	货号
IFN gamma	SE50034
TIMP1	SE50010
IL-6	SE50001

靶点	货号
IL-10	SE50211
TNF beta/LTA	SE50234

■免疫球蛋白试剂盒产品目录

靶标	物种	货号
IgG	Human	SE50326
IgG4	Human	SE50304
IgM	Human	SE50316
IgM	Mouse	SE60117

■多因子 CBA 检测试剂盒产品目录

货号	中文名称	种属	靶标名称
KMF00001	人细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel 1	Human	IL-1 alpha
			IL-4
			IL-6
			TNF-alpha
KMF00002	人细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel 2	Human	IL-4
			IL-6
			IL-10
			IFN-gamma
KMF10001	小鼠细胞因子（4 因子）CBA 检测试剂盒 Panel 3	Mouse	IL-1beta
			IL-6
			IL-10
			TNF-alpha

抗体对套装目录

■Human 系列

细胞因子

靶点	货号
Target	CatalogNo
Adiponectin	PA00109
CXCL8/IL-8	PA00096
EGF	PA00045
FLT3 Ligand	PA00064
GDF-15	PA00042
Growth Hormone	PA00072
HGF	PA00051
IFN alpha 2A	PA00067

靶点	货号
IFN-beta	PA00063
IFN-gamma	PA00047
IL-1 alpha	PA00092
IL-1R2	PA00107
IL-1RL1/ST2	PA00112
IL-3	PA00058
IL-6	PA00046
IL-11	PA00095
IL-13	PA00118

靶点	货号
IL-17A	PA00065
IL-28A	PA00080
IL-28B	PA00079
LIF	PA00068
MCP-1	PA00098
M-CSF	PA00057
TNF-alpha	PA00050
TNFSF15	PA00115
VEGF	PA00071

CD 分子

靶点	货号
B7-H3/CD276	PA00114
CD138/Syndecan-1	PA00078
CD16	PA00104
CD86	PA00100
DPP4/CD26	PA00111
IL-6R alpha	PA00108
LIGHT/TNFSF14	PA00110
PD-L1	PA00031
TNFRSF9/CD137	PA00103

神经生物学

靶点	货号
Alpha Synuclein	PA00061
beta-NGF	PA00053
Fetuin-A	PA00038
GMFG	PA00036
NF-L	PA00149

膜蛋白

靶点	货号
VISTA/C10orf54	PA00102

癌症相关

靶点	货号
CEA/ CEACAM5	PA00101
EGFR	PA00113
GOLM1	PA00044
HDAC1	PA00010
HE4/WFDC2	PA00089
IDO1	PA00075

靶点	货号
JNK	PA00029
LDH-B	PA00106
MMP-1	PA00151
MMP-9	PA00117
P53	PA00083
PG II	PA00037

靶点	货号
PGA5	PA00035
SERPINA1	PA00054
SFRP1	PA00090
SNAP25	PA00009
TK1	PA00105
Total MMP-3	PA00150

神经生物学

靶点	货号
ACE2	PA00085
Albumin	PA00033
ATG7	PA00097
CYCS	PA00034
Haptoglobin	PA00121
HNRNPA2B1	PA00093

靶点	货号
HO-1/HMOX1	PA00086
Myoglobin	PA00066
PCSK9	PA00099
PIP5K1A	PA00074
PLA2G1B	PA00039
RBP4	PA00094

靶点	货号
Thrombopoietin	PA00091
t-Plasminogen activator	PA00055
Transferrin/TF	PA00119
Uteroglobin	PA00040

■Mouse 系列

细胞因子

靶点	货号
FGF-21	PA00133
IFN-gamma	PA00132
IL-1 alpha	PA00135

靶点	货号
IL-10	PA00140
IL-22	PA00138

癌症相关

靶点	货号
Osteopontin/OPN	PA00134
SNAP25	PA00009

膜蛋白

靶点	货号
ICAM-1/CD54	PA00136

其他

靶点	货号
Insulin	PA00130
PIP5K1A	PA00074

■Rat 系列

细胞因子

靶点	货号
FGF-21	PA00133
IFN-gamma	PA00145
IL-1 beta	PA00146

靶点	货号
IL-2	PA00144
IL-10	PA00147

癌症相关

靶点	货号
MMP-9	PA00148
Osteopontin/OPN	PA00134
SNAP25	PA00009

其他

靶点	货号
PIP5K1A	PA00074

■Human 系列

免疫学

靶点	货号
4-1BBL/TNFSF9	MP50011-1
AHR	MP00397-3
B7-H3/CD276	MP00248-3
B7-H6	MP00851-2
BAFF/TNFSF13B	MP01318-3
BCMA/TNFRSF17	MP50140-1
BST2	MP01064-4
BTLA/CD272	MP01168-4
C5AR1/CD88	MP01255-4
C7	MP01179-4
C9	MP01620-3
CAMP	MP00042-1
CCL20/MIP-3 alpha	MP01301-4
CCL22/MDC	MP01238-4
CCR2a-specific	MP01725-1
CCR5	MP00125-4
CD100	MP01337-3
CD117/c-Kit	MP01171-4
CD122/IL-2RB	MP50451-1
CD122/IL-2RB	MP01123-3
CD126/IL-6R alpha	MP00676-1
CD134/OX40	MP01138-2
CD138/Syndecan-1	MP50044-1
CD14	MP00058-4
CD155/PVR	MP01053-4
CD157	MP01225-4
CD16a	MP01617-3
CD2	MP01045-4
CD200	MP50062-1
CD226	MP01106-1
CD23	MP00958-3
CD25/IL-2RA	MP50073-1
CD268/BAFF-R	MP01419-3
CD27	MP01811-3
CD28	MP00136-5
CD3 Delta	MP01149-4
CD30/TNFRSF8	MP01137-1
CD300a	MP01465-2
CD33	MP01254-1
CD38	MP00991-2
CD39/ENTPD1	MP01143-1
CD4	MP00503-2
CD40	MP50064-1
CD44	MP00033-3
CD45	MP01280-3
CD46	MP50041-1
CD47	MP00863-3

靶点	货号
CD48	MP01093-2
CD5	MP00525-4
CD6	MP01358-2
CD62L	MP01864-3
CD63	MP01370-1
CD68	MP01429-3
CD69	MP01164-1
CD72	MP01170-2
CD79b	MP01141-2
CD82	MP01456-3
CD83	MP01570-3
CD84	MP01112-2
CD86	MP50056-1
CD89	MP01257-2
CD8b	MP01133-1
CD93	MP01683-3
CD97	MP01158-4
CD99	MP01403-3
CEACAM-1/CD66a	MP00520-1
CEACAM3	MP01104-4
CEACAM8	MP50039-1
CLEC12A	MP00662-4
Complement C2	MP01780-3
CRTAM/CD355	MP00989-2
CSF1R/CD115	MP01340-4
CSF2RA/CD116	MP00953-1
CTLA-4/CD152	MP00736-4
CXCL1	MP00922-2
CXCL8/IL-8	MP50089-1
CXCR1	MP00731-3
DC-SIGNR/CD299	MP01330-4
DPP4/CD26	MP50051-1
ECM1	MP50074-1
Endoglin/CD105	MP00089-1
E-selectin / CD62E	MP01636-3
Fas/CD95	MP00430-2
FCGR3B/CD16b	MP50059-1
GBP1	MP00707-4
GBP2	MP01177-4
G-CSFR	MP01609-3
GM-CSF	MP50067-1
gp130/IL6ST	MP50086-1
GP2	MP01513-2
Granzyme B	MP00761-1
HARS	MP00486-1
HCLS1	MP01860-1
HEXIM1	MP01740-3

靶点	货号
HGF	MP50034-1
ICAM2/CD102	MP01646-1
ICAM3/CD50	MP01223-3
ICOSLG/B7-H2/CD275	MP01890-1
IFITM2	MP00456-1
IFNAR1	MP00094-2
IFN-gamma	MP01131-1
IGF1R	MP00869-4
IL-1 alpha	MP01289-3
IL-1 beta	MP00331-2
IL-10RB	MP01631-1
IL-12 p40	MP50048-1
IL-12/IL-23 p40	MP00035-4
IL-13	MP01078-3
IL17A	MP50004-1
IL-17F	MP50006-1
IL17RA	MP01397-3
IL18BP	MP00670-4
IL-1R1	MP00062-3
IL-1R2	MP01178-4
IL-1RA	MP01389-3
IL1RL1	MP50068-1
IL-22	MP00657-2
IL-28A	MP50008-1
IL-28B	MP50007-1
IL-29	MP50009-1
IL-2RG	MP01367-3
IL-3	MP50003-1
IL3RA/CD123	MP00176-4
IL-4	MP00829-3
IL-4RA/CD124	MP01282-4
IL-5	MP50091-1
IL-5RA/CD125	MP01699-3
IL-6	MP50032-1
IL-7Ra/CD127	MP00704-3
IRAK3	MP00849-4
IRF4	MP50012-2
IRF7	MP01791-2
JUNB	MP01695-3
KIM-1/HAVCR1	MP01449-1
Lactotransferrin/LTF	MP00429-1
LAIR1	MP01466-1
LBP	MP00906-4
LXN	MP50023-1
MAEA	MP00233-4
MCP-1/CCL2	MP00938-1

靶点	货号
MERTK	MP01061-2
MICA	MP00686-1
MLLT1	MP00158-2
MPO	MP00321-2
MRP3/ABCC3	MP00973-2
NCAM1/CD56	MP00393-4
NCR1	MP01763-1
NCR3/NKp30	MP00833-4
NGAL	MP00770-1
OX40L/TNFSF4	MP00327-3
PDGFR alpha/CD140a	MP01256-4
PD-L1/CD274	MP00601-4
PLSCR1	MP01664-3
POLR3C	MP01234-4
PPIL6	MP01635-2
S100A9	MP00569-4
SAMHD1	MP02690-1
Serum amyloid P component	MP01275-1
Siglec-7/CD328	MP01156-2
Siglec-8	MP00960-4
Siglec-9	MP01502-3
SIRP Alpha/CD172a	MP00713-1
SWAP70	MP00645-3
TCIRG1	MP00365-4
TELO2	MP50016-1
TFEB	MP01491-2
TIM3	MP01083-2
TLR6	MP01727-1
TNF beta	MP00562-1
TNFR2/CD120b	MP50139-1
TNFRSF13B/CD267	MP01167-2
TNFRSF9/CD137	MP00870-2
TNFSF15	MP50070-1
TNFSF18	MP50040-1
TNFSF8	MP01420-2
TOLLIP	MP01524-2
TREM-1/CD354	MP00988-1
TRP1	MP00997-3
TSG-6	MP00218-3
TYRO3	MP01701-3
uPAR/CD87	MP00129-3
VCAM-1/CD106	MP01145-3
VE-cadherin/CD144	MP00752-3
VISTA	MP50058-1

■Human 系列

代谢

靶点	货号
ABCA3	MP00121-3
ABCD1	MP00070-1
ACOX1	MP00709-3
ACSS2	MP01551-3
AGXT	MP00420-4
ALOX15B	MP50096-1
Alpha-1-microglobulin	MP00658-2
AMACR/p504S	MP01623-3
Antizyme inhibitor 1	MP01120-4
APOL1	MP00760-2
ARG2	MP01580-3
ARID4A	MP00489-3
ASGR1	MP00681-3
ATIC	MP01575-1
ATP1A2	MP01738-1
ATP2B1	MP00808-3
BCL3	MP01655-3
CALM1	MP50211-1
CCT5	MP01209-1
CHRNA4	MP01101-4
CLPX	MP00277-3

靶点	货号
CNDP2	MP01668-3
CST5	MP01490-1
CTPS2	MP50097-1
DLAT	MP00635-4
DPP10	MP01035-3
FABP6	MP01052-2
FADS2	MP01384-1
FMO1	MP00149-2
FUT4	MP01607-2
GCSH	MP00021-3
GPAM	MP00994-3
GSPT1	MP50094-1
GSR	MP01316-3
HNF4A	MP01183-4
IDS	MP01433-1
IMPDH1	MP01726-1
iNOS	MP00898-1
Islet 1	MP00771-4
KCNA3	MP01808-1
KLK3/PSA	MP00975-3
LEPR	MP50066-1

靶点	货号
LMO7	MP01336-4
LRRFIP1	MP01600-1
MDH1	MP01422-2
MED6	MP01087-3
Methylmalonyl Coenzyme A mutase/MUT	MP01652-1
METTL1	MP01400-1
MIRO1	MP01000-4
MTA3	MP00017-2
MTCO2	MP00254-4
MTHFD1	MP01654-3
MTOR	MP50209-1
NADK	MP01732-2
NCX1	MP01816-1
NFX1	MP00127-4
NNMT	MP01628-3
PBRM1	MP00656-4
PCSK9	MP50055-1
Perilipin 1	MP00840-2
Perilipin-2	MP00071-1
PFAS	MP00064-1

靶点	货号
PPID	MP01018-4
PPP1CB	MP01723-2
PSMA/GCPII	MP01454-1
PTBP2	MP01460-1
RBP4	MP01338-1
RNASET2	MP00620-1
ROD1	MP01782-2
RPP30	MP00472-1
RPS4X	MP01754-3
SEL1L	MP01186-1
SLC27A6	MP01755-2
SLC39A14/ZIP-14	MP00583-3
SLC7A5	MP01094-2
SNAI1	MP00343-2
SP100	MP00964-4
SREBF2	MP00408-1
TAT	MP00131-1
TDO2	MP00219-3
Thrombopoietin	MP50053-1
UTX	MP01453-1

神经生物学

靶点	货号
OLIG2	MP00809-2
MGEA5	MP01507-2
PDE10A	MP01645-2
PARK7,DJ-1	MP80004-1
CHRNA3	MP01633-3
STX1B	MP00312-1
LRRK2	MP00980-2
CSPG4	MP00694-3
Cannabinoid receptor 2	MP01799-3
Beta galactosidase	MP00647-4
NRG1, isoform Alpha	MP00232-6
TMEM119	MP00444-4
HCN1	MP01612-1
APP	MP01584-3
DCX	MP50026-1
CRMP2	MP00886-2

靶点	货号
DRD1	MP01326-3
L1CAM	MP00954-3
LAMA3	MP00186-2
NCAM2	MP00493-3
TrkB	MP01108-3
PAX6	MP01219-4
TDP-43	MP50030-1
SNAT2	MP00889-3
PON3	MP01459-2
NSUN2	MP00112-3
NELF	MP00490-1
TRPV4	MP01010-3
Serotonin transporter	MP01613-1
Aquaporin 4	MP00781-4
Alpha Synuclein	MP50043-1
SOD1	MP50052-1
KCND3	MP00616-4

靶点	货号
STAU1	MP01603-2
KIF5A	MP00967-4
STX1A	MP00172-4
Synaptophysin	MP00345-4
Synaptotagmin-1	MP00633-4
LIMK2	MP01226-2
MAP2	MP01208-3
DDR1	MP01290-4
MT-ND5	MP01274-1
MTNR1A	MP00214-3
NOTCH2	MP01016-2
Neurogranin	MP00606-1
ATG4D	MP00902-4
PNMT	MP00874-4
TREM2	MP50208-1
GPR56	MP01673-1

靶点	货号
PPAR Gamma	MP00256-3
IARS2	MP01543-3
CTNNBIP1	MP00102-1
REST	MP01629-3
HCN2	MP00160-2
RYR3	MP50018-1
SHC1	MP01619-2
PINK1	MP00404-1
Osteopontin	MP00375-1
SPTA1	MP00280-3
SPTAN1	MP01560-3
SURF1	MP00034-4
THOP1	MP01191-3
TRPA1	MP01728-1
PICK1	MP00068-3
ARHGEF11	MP01063-2

生长因子和激素

靶点	货号
Adiponectin receptor	MP01830-2
BTC	MP00138-1
EGFR	MP50069-1
FGF19	MP01398-1

靶点	货号
FIGF	MP50105-2
GDF-15	MP50133-1
GDF9	MP00911-1
IGFBP2	MP00322-2

靶点	货号
IGFBP7	MP00319-4
Leptin	MP00993-1
PDGFR beta/CD140b	MP00006-3
PGF/PIGF	MP50063-1

靶点	货号
PTH	MP01717-3
TSLP	MP01287-4
VEGFB	MP01517-2

■Mouse 系列

免疫学

靶点	货号
BST2	MP01973-2
CD2	MP01249-1
CD4	MP02372-2
CD5	MP00448-2
CD6	MP01099-3
CD14	MP00313-4
CD23	MP01134-2
CD27	MP01069-2
CD28	MP01248-4
CD30/TNFRSF8	MP01307-4
CD38	MP02159-3
CD39/ENTPD1	MP02378-2
CD40	MP00896-1
CD44	MP01873-3
CD45	MP00412-4
CD47	MP02223-2
CD62L	MP02196-3
CD68	MP00015-4
CD69	MP02188-1
CD72	MP01912-1

靶点	货号
CD79b	MP01375-3
CD83	MP00848-1
CD84	MP00792-2
CD86	MP00195-5
CD93	MP02248-1
CD117/c-kit	MP00418-1
CD122/IL-2RB	MP02046-1
CD126/IL-6R alpha	MP00182-2
CD134/OX40	MP02005-3
CD138/Syndecan-1	MP00990-2
CD155/PVR	MP00705-2
CD157	MP01303-4
CD200	MP00439-1
CD226	MP02592-1
CLEC12A	MP01887-1
CRTAM/CD355	MP02101-3
CSF1R/CD115	MP01676-2
CSF2RA/CD116	MP01319-1
CTLA-4/CD152	MP00907-4
DPP4/CD26	MP01879-3

靶点	货号
Endoglin/CD105	MP01582-2
Fas/CD95	MP01025-1
GM-CSF	MP00306-3
gp130/IL6ST	MP01592-2
HGF	MP01760-3
ICOSLG/B7-H2/CD275	MP00376-4
IFN-gamma	MP00498-1
IL-1 alpha	MP00634-1
IL-1 beta	MP01046-4
IL-1R1	MP01012-1
IL-1R2	MP01814-3
IL-1RA	MP00353-1
IL-3	MP00510-1
IL3RA/CD123	MP03075-1
IL-4	MP01896-3
IL-4RA/CD124	MP01540-3
IL-6	MP00756-4
IL-12/IL-23 p40	MP00413-2
IL-17F	MP01107-1
IL17RA	MP02636-1

靶点	货号
IL-22	MP00410-1
IL-28A	MP01988-1
KIM-1/HAVCR1	MP00116-3
LAIR1	MP01758-3
MCP-1/CCL2	MP00168-4
MERTK	MP03042-1
MPO	MP01284-4
NCAM1/CD56	MP00841-1
PD-L1/CD274	MP00844-2
SIRP alpha/CD172a	MP01311-4
TNFR2/CD120b	MP00337-1
TNFRSF13B/CD267	MP02195-2
TNFRSF9/CD137	MP01216-1
TNFSF15	MP02970-1
Tnfsf18	MP02134-1
TREM-1/CD354	MP00316-1
TYRO3	MP02434-2
uPAR/CD87	MP02130-3
VCAM-1/CD106	MP00701-4
VE-cadherin/CD144	MP01386-3
VISTA	MP02260-2

代谢

靶点	货号
PCSK9	MP00059-1
LEPR	MP02809-1

靶点	货号
Thrombopoietin	MP00544-1
RBP4	MP01365-1

神经生物学

靶点	货号
TrkB	MP02240-1
PON3	MP02543-1

靶点	货号
L1CAM	MP02352-2
Osteopontin	MP00400-2

生长因子和激素

靶点	货号
BTC	MP02843-1
Leptin	MP02927-2
PGF/PIGF	MP02410-1
IGFBP2	MP01011-1
Tslp	MP01963-1

■Rat 系列

免疫学

靶点	货号
B7-H4	MP02632-1
Beta-2-Microglobulin	MP02168-3
CCL4/MIP-1 beta	MP03044-1
CCL20/MIP-3 alpha	MP02533-2
CD3 epsilon	MP02251-2
CD4	MP01387-3
CD8a	MP02416-1
CD25/IL-2RA	MP02447-1
CD30/TNFRSF8	MP03010-1
CD36	MP02307-2
CD44	MP01236-1
CD45	MP02862-1
CD70	MP02944-1
CD80	MP02497-1
CD86	MP02379-1
CD126/IL-6R alpha	MP01638-1
C-Reactive Protein/CRP	MP00692-2
CXCL1	MP00698-3
CXCL7/Ppbp	MP02338-1
Fas/CD95	MP02135-1
gp130/IL6ST	MP01049-4

靶点	货号
ICAM-1/CD54	MP00678-2
IFNGR1/CD119	MP02915-1
IL-1RA	MP02044-1
IL-2	MP00535-3
IL-4	MP01293-4
IL-4RA/CD124	MP02918-1
IL-6	MP00264-2
IL7R	MP03073-1
IL-9	MP02166-1
IL-17A	MP02830-1
KIM-1/HAVCR1	MP00213-3
Lipocalin-2/NGAL	MP00790-4
MCP-1/CCL2	MP00390-3
M-CSF	MP02762-1
NCAM1/CD56	MP02663-2
NKp46/NCR1	MP01299-1
RANK/TNFRSF11A	MP02178-3
TIMP1	MP01990-1
TNF-alpha	MP02049-1
VCAM-1/CD106	MP02692-2

代谢

靶点	货号
Adiponectin	MP00522-1
Albumin	MP00652-4
E-Cadherin	MP01483-1
FABP1	MP03047-1
Lumican	MP02015-3
MMP-8	MP01911-3

靶点	货号
MMP-9	MP00757-1
Serpin A12/Vaspin	MP02832-1
Serpin E1/PAI-1	MP02642-1
t-Plasminogen activator/tPA	MP02725-1

神经生物学

靶点	货号
AGER/RAGE	MP00734-1
Agrn	MP02280-2
CD90/Thy1	MP01132-1
GPNMB	MP02036-1

靶点	货号
KLK14	MP02668-1
MAG/Siglec-4a	MP02605-1
DDR1	MP02691-1
Ferritin light chain 1	MP01511-3
Osteopontin/OPN	MP02043-3

生长因子和激素

靶点	货号
CTGF	MP02226-2
Fstl1	MP01756-1
IGF1	MP01547-3
Insulin1	MP50081-1

靶点	货号
Leptin	MP00639-2
SCF	MP00664-1
VEGFA	MP00598-3
VEGFR-1/Flt-1	MP02054-3

■其他

靶点	物种	货号
IL-1 beta	Pig	MP03065-1
IL-4	Pig	MP02860-1
IL-10	Pig	MP03027-1
GST Tag	/	MP50001-1
AgBR1	mosquito	MP50131-1

proteintech™

Proteintech 提供高品质 ELISA 及抗体对产品，
靶标丰富，快速上新。

好抗体→好抗体对→好试剂盒

ELISA 产品快速上新
扫码了解

READING THE BOOK OF LIFE

WeChat Official Account

Proteintech Group, USA,
5400 Pearl Street, Suite 300,
Rosemont, IL 60018, USA
t. 1-888-478-4522
e. proteintech@ptglab.com

Proteintech Europe,
Manchester Science Park, Kilburn House,
Lloyd Street North, Manchester, M15 6SE
t. (+44)-161-22-66-144
e. europe@ptglab.com

武汉三鹰生物技术有限公司
湖北省武汉市东湖高新技术开发区高新大道666号D3-3
t.027-87531629
e.Proteintech-CN@ptglab.com