



双抗夹心法 ELISA 试剂盒 & 抗体对试剂盒

产品目录及技术指南





抗体应用专家

超过 **23** 万次SCI文献引用

1000余 次顶刊封面文章引用



2022年Proteintech荣获
“研究者之选”奖



2019年Proteintech荣获
“免疫学-明日之星”奖



2016年Proteintech荣获
“最佳抗体验拓”奖



2014年Proteintech荣获
ISO9001及ISO13485认证



抗体·ELISA 试剂盒·蛋白质



人源细胞表达高活性蛋白



羊驼纳米抗体系列产品



单细胞和空间多组学分析检测



表观遗传学专家

独家代理

Proteintech 为您提供免疫学及细胞生物学研究解决方案

Proteintech Group, Inc. 于 2001 年成立，致力于抗体、蛋白、ELISA 试剂盒及实验试剂的研发、生产和销售，目前可为全球科学家提供万种高品质产品，积极助力科学发展及医药开发。

目录

ELISA 试剂盒 & 抗体对试剂盒	4
ELISA 原理	6
质检标准	7
实验流程	8
挑选指标	9
疑难解析	10
ELISA 试剂盒产品目录	12
抗体对试剂盒产品目录	17

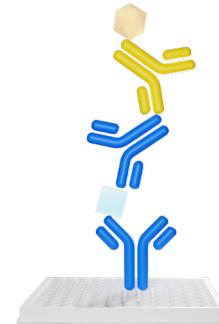
双抗夹心法 ELISA 试剂盒

Authentikine® 精品系列
Human/Mouse/Rat 经典系列

近 500 种 ELISA 试剂盒
近 2000 次 SCI 文献引用

Authentikine® 系列精选 Humankine® 人源细胞表达活性蛋白作为免疫原的抗体对，识别天然样本能力更强。

Selected	多重技术鉴定精选抗体对
Strict	严格的抗体 / 试剂盒质检标准 *
Standard	NIBSC 标准品校正
Stable	稳定性好，重复性强
Samples	可检测多种样本中天然蛋白含量



- * 1. 采用 4-PL 参数拟合标准曲线； 2. 控制板间板内差异 < 10%；
3. 回收率范围 80-120%； 4. 检测线性范围 80-120%。

Proteintech ELISA 试剂盒 | 近期引用文献精选

1. Cancer Cell. 2023 May 8;41(5):903-918.e8.
2. Gastroenterology. 2023 Jul;165(1):275-278.e8.
3. J Hematol Oncol. 2023 Jul 20;16(1):77.
4. Cancer Discov. 2023 Apr 3;13(4):974-1001.
5. ACS Nano. 2023 Dec 12;17(23):23679-23691.
6. ACS Nano. 2023 Jul 25;17(14):13917-13937.
7. Nat Commun. 2023 Oct 25;14(1):6779.
8. Nat Commun. 2023 Jun 30;14(1):3863.
9. Adv Sci (Weinh). 2024 Feb;11(7):e2306704.
10. Adv Sci (Weinh). 2023 Dec;10(34):e2304922.

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

The screenshot shows the software interface for ELISA data analysis. At the top, there are tabs for 'Data Import and value assignment', 'Curve Fit', and 'Concentration calculation'. Below these are sections for 'Data Importing' (with a text input field for raw data) and 'Standard Concentrations Settings' (with options for 7 Standards, 11 Standards, or Custom Standards, and an 'Initial standard concentration' dropdown set to 's1'). A 'Change Of Gradient' button is also present. On the right, there are 'SUBMIT' and 'CLEAR' buttons. The main area features a 'Well Assignment' grid for an 8x12 well plate. The grid shows numerical values for each well, color-coded by status: red for Standard, blue for Control, green for Unknown, and yellow for Blank. A legend on the right side maps colors to these categories.

双抗夹心 ELISA 抗体对试剂盒

Proteintech 抗体对试剂盒可灵活用于检测天然蛋白或者重组蛋白的免疫测定系统的开发。

Antibody Pair Set 系列 · PBS only Antibody Pair 系列 ·

即将上线 期待关注

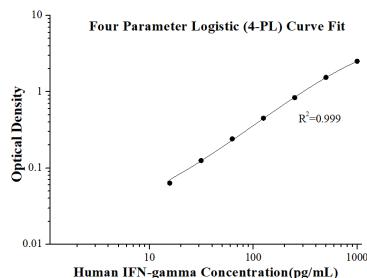
- 经过夹心法ELISA验证的抗体对
- 与高度同源蛋白进行交叉反应验证特异性
- 经过天然样本血浆或血清等有效验证
- 覆盖重组蛋白药/抗体药开发/诊断相关靶点

组分

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



本试剂盒特异性识别天然和重组人IFN-gamma，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

- ▲ 参考标曲图 ▲ 特异性验证说明
▲ Human IFN-gamma Antibody Pair Set (PA00047) 检测信息

抗体对辅助试剂

产品名称	货号	规格
抗体对辅助试剂盒	PK10029	5 plates
ELISA 包被液 (5x)	PR10006	12 mL
ELISA 洗涤液 (20x)	PR10007	100 mL

产品名称	货号	规格
ELISA 通用稀释液 (5x)	PR10008	100 mL
双组分 TMB 显色试剂盒	PK10004	50.5 mL/101 mL
ELISA 终止液	PR10009	60 mL

抗体对试剂盒常见问题

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

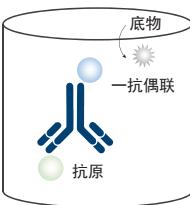
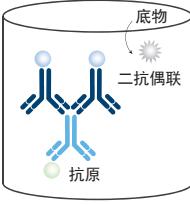
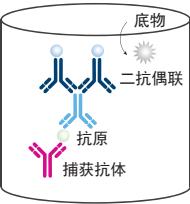
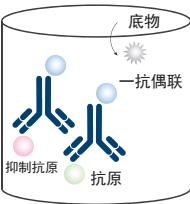
用于配制稀释液的BSA纯度不佳
孵育时间或温度不准确
底物加入量不足

ELISA 原理

酶联免疫吸附试验 (Enzyme Linked Immunosorbent Assay, ELISA) 是目前应用比较广泛的免疫学检测技术，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) 水平甚至皮克 (pg) 水平。由于酶的催化效率很高，间接地放大了免疫反应的结果，使测定方法达到很高的敏感度。

目前常用的 ELISA 方法有直接法、间接法、双抗夹心法、竞争法 ELISA。

类型	原理	优势	不足
直接 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。
间接 ELISA	 利用酶标记二抗以检测与固相抗原结合的受检抗体	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。
★ 双抗夹心 ELISA	 酶标记抗体与免疫复合物中抗原结合形成酶标抗体—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，花费时间较长。
竞争 ELISA	 参考抗原预包被于多孔板上，将样本用标记抗体预孵育并加入孔中，样本中抗原越多，检测到的参考抗原就越少，信号越弱	适用于检测小分子抗原。	取决于选择的基本 ELISA 类型。

★ Proteintech 的 ELISA 试剂盒均为双抗夹心 ELISA 试剂盒，更适用于检测复杂样本。

严格的标准成就卓越的品质

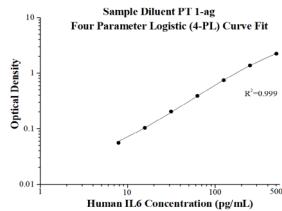
Proteintech 精选自有抗体库中的抗体对，以严格的标准研发双抗夹心法 ELISA 试剂盒。

以 Human IL6 ELISA 试剂盒（货号：KE00139）为例：

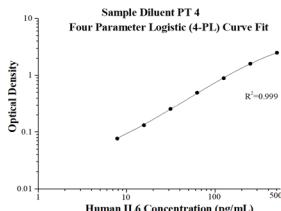
样本不同，稀释液不同

针对不同的样本，研发不同稀释液，以降低基质效应干扰，保证结果的可靠性。

筛选特定稀释液，血清和血浆类样本稀释液 PT 1-ag（货号），细胞上清类样本稀释液 PT4（货号），且加标回收率在 80-120% 之间，样本中“基质”效应干扰有效排除。



▲ Human IL6 ELISA kit 血清和血浆类样本标曲



▲ Human IL6 ELISA kit 细胞上清类样本标曲

样本类型	稀释倍数	加标回收率平均数 (%)	加标回收率范围 (%)
人血清	1:2	85	81-94
	1:4	92	88-103
PHA 刺激 PBMC 细胞上清	1:256	97	86-106
	1:512	98	93-102

▲ Human IL6 ELISA kit 血浆类及细胞上清类样本的加标回收率测定
(PHA: 植物血凝素; PBMC: 外周血单个核细胞)

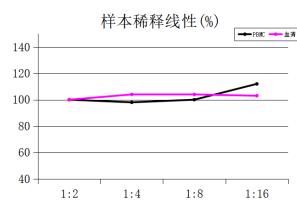
板内板间均一性测定

严格控制每一快板孔板内变异系数小于 10%，板间变异系数小于 10%。

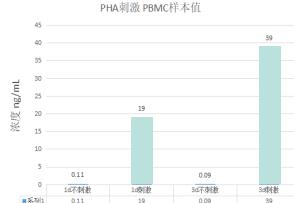
样本编号	板内精密度			板间精密度		
	1	2	3	1	2	3
重复数量	20	20	20	24	24	24
平均值 (pg/mL)	14.8	64.5	270.7	14.8	63.3	288.4
标准偏差	0.55	3.58	9.35	0.5	2	16.5
CV%	3.7	5.5	3.5	3.5	3.1	5.7

天然样本测定

试剂盒中的精选抗体对，对天然样本能够准确定量。



▲ Human IL6 ELISA kit 测定细胞上清稀释线性
(PHA 刺激的 PBMC 因样本值过高超出标曲范围，故已预稀释 32 倍)



▲ Human IL6 ELISA kit 测定细胞上清样本
(10 µg/mL PHA 不刺激 PBMC 1d/3d、刺激 1d/3d)

样本类型	样本浓度平均值 pg/mL	检出率 %	可检出样本的浓度值范围 pg/mL
人血清 (n=31)	22.8	71%	3.1-84.4

▲ Human IL6 ELISA kit 测定血清样本值

双抗夹心法 ELISA 试剂盒实验流程

实验流程 (参见说明书 assay procedure summary)

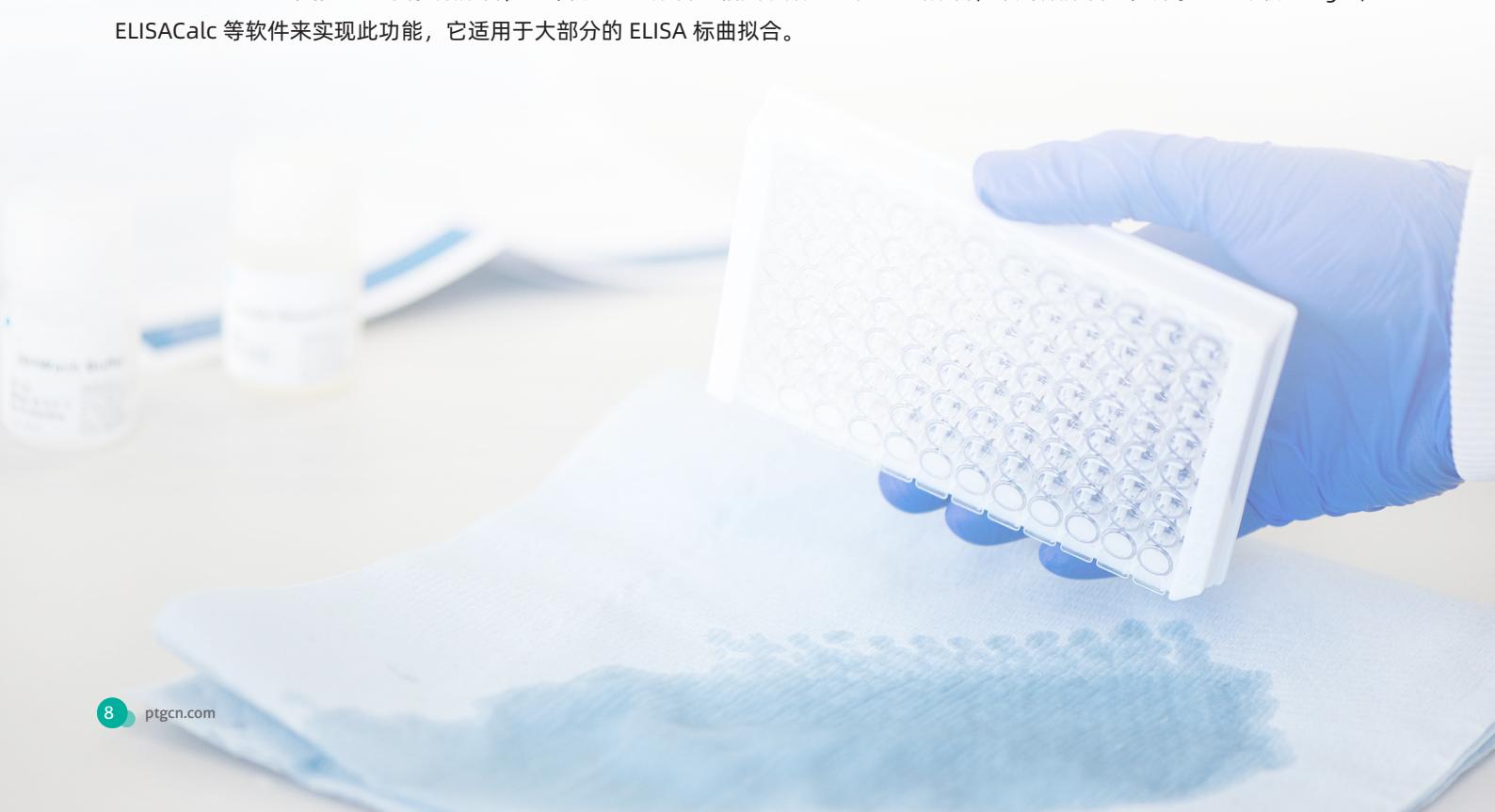
Step	Reagent	Volume	Incubation	Wash	Notes
1	Standard and Samples	100 μ L	120 min	4 times	Cover Wells incubate at 37°C
2	Diluent Antibody Solution	100 μ L	60 min	4 times	Cover Wells incubate at 37°C
3	Diluent HRP Solution	100 μ L	40 min	4 times	Cover Wells incubate at 37°C
4	TMB Substrate	100 μ L	15-20 min	Do not wash	Incubate in the dark at 37°C
5	Stop Solution	100 μ L	0 min	Do not wash	-
6	Read plate at 450 nm and 630 nm immediately after adding Stop solution. DO NOT exceed 5 minutes.				

1. 将标准品梯度稀释、待测样本加入酶标板后 37°C 孵育 120 min 后用 wash buffer 洗涤 4 次；
2. 加入检测抗体溶液后 37°C 孵育 60 min 后用 wash buffer 洗涤 4 次；
3. 加入 HRP 溶液 37°C 孵育 40 min 后用 wash buffer 洗涤 4 次；（如果检测抗体已偶联 HRP，则省略此步。）
4. 加入 TMB 底物进入显色步骤，经过 37°C 孵育 15-20 min，此时酶标板内溶液显蓝色。
5. 加入 Stop Solution 溶液进行终止，酶标板内液体会由蓝色转为黄色，此时尽快放入酶标仪中读数。

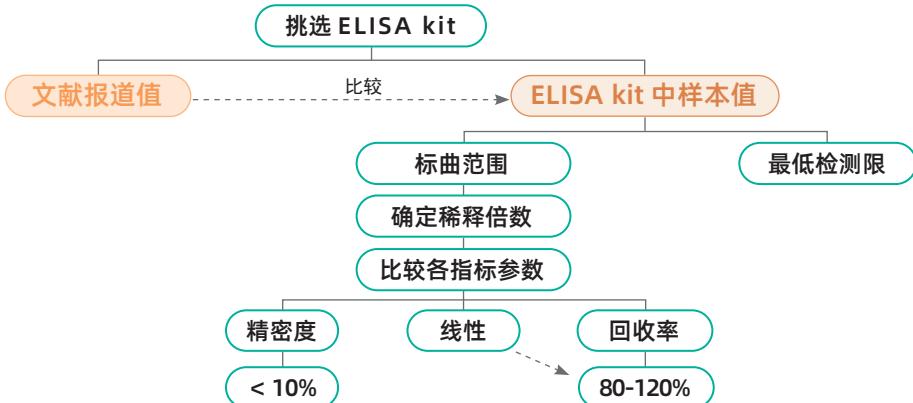
数据分析

一般通过已知浓度的标准品与对应的 OD 值（吸光度值）的关系图来获取标准曲线。

Proteintech 推荐 4-PL 四参数拟合，通常用 4-PL 拟合的相关系数 R^2 会比直线拟合，双对数拟合的更好。您可以使用 Origin, ELISACalc 等软件来实现此功能，它适用于大部分的 ELISA 标曲拟合。



ELISA 试剂盒挑选的指标



以 Human IL6 ELISA 试剂盒（货号：KE00139）为例：

标曲范围

在说明书首页可以看到：Range (calibration Range) : 7.8-500 pg/mL，该项表示试剂盒的标曲范围：当样本在 7.8-500 pg/mL 之间的值是可以被准确测定的。

当我们的待测样本的浓度 <7.8 pg/mL 时？

当待测样本 $< 7.8 \text{ pg/mL}$ 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 $1.2-7.8 \text{ pg/mL}$ 范围时是可以检测，但是测定值并不一定准确。当测定值 $< 1.2 \text{ pg/mL}$ ，则认为该测定值为稀释液的“0”浓度所在的范围。

那么当我们的待测样本的浓度 >500 pg/mL 时？

此时需要对样本进行最佳稀释比的摸索，使其浓度落在标曲范围内。比如 PHA 刺激 PBMC 3 天后细胞上清中样本值在 39 ng/mL ，需要将样本稀释 100 倍，使待测样本落在标曲范围内。为了找到最佳的稀释比，可以用少量样本进行预实验，同时也可以参考说明书中“sample preparation”部分的建议。

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。

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。样本线性介于 80-120% 为理想结果。

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。

ELISA 实验 FAQ

重复平行孔结果不一致

原因	解决方案
酶标板或样本等被唾液污染	操作过程中佩戴口罩
加不同样品时未更换吸头	使用新的吸头转移不同样品或试剂
包被了抗体的酶标板孔底被吸头刮擦	禁止吸头触碰孔底
移液器出现偏差	校准移液器
洗涤不充分	按说明书推荐的体积和浸泡时间充分洗涤
样品浑浊、不均匀	样本需要预处理，具体方法参阅操作手册
孔底脏污	检查板底，并擦拭干净
未使用封板膜	使用试剂盒提供的封板膜

标准曲线不理想

原因	解决方案
标准品稀释操作不当	按照说明书推荐的稀释液稀释对应的标准品
不同批号，不同试剂盒的试剂混用（如样本稀释液、抗体稀释液）	每个试剂盒使用其对应的试剂
标准品移液等步骤中出错	仔细检查操作步骤，保证移液器正常工作，再次实验测定
拟合方式不恰当	优先选择四参数曲线拟合，其次是双对数拟合

显色弱或无

原因	解决方案
试剂没有充分平衡至室温	检测之前，试剂平衡至室温
试剂盒组份储存不当	按照标签上温度储存所有组份
试剂过期	收到试剂盒后查看有效日期，不使用过期产品
显色底物失效	未使用过的 TMB 溶液为无色透明状，若已变蓝或浑浊表明该产品已被污染
实验加样顺序不正确，孵育条件不准确	检查实验步骤，重做实验
显色液或终止液使用不当	仅使用试剂盒中对应的显色液和终止液

信号很强 / 全板蓝色 / 标准曲线没有梯度

原因	解决方案
显色底物被污染，加样前已变蓝	避光存放底物，确保底物加样前是无色透明状
加样槽不洁净，未用纯水冲洗	加样槽需要用纯水反复冲洗几次，避免其与显色底物反应
反复使用了封板膜	使用酶标二抗后务必更换新的封板膜

标准曲线理想但样本无信号

原因	解决方案
样本中的待测物浓度低或不在标曲的检测范围	调整浓度，再次重复实验
样本的处理方式不恰当	参照试剂盒操作手册推荐的方式处理样本
样本不新鲜	取新鲜样本，避免反复冻融

Q1 Proteintech 的 ELISA 试剂盒组份有哪些？

A: 一个Proteintech 96T ELISA试剂盒包含标准品 2瓶（冻干品）、样本稀释液1~3瓶、抗体稀释液1瓶、检测抗体1管和酶标二抗1管（检测抗体若已标记HRP酶，则不配备二抗）、20X洗涤液1瓶、裂解液1瓶（仅需裂解样本配备）、显色底物1瓶、终止液1瓶、封板膜3张、说明书1份、操作手册1份。

Q2 一个 Proteintech 试剂盒可以检测多少份样本？

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

Q3 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。

Q4 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。

Q5 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: 不推荐。基质是靶标分析物所在的液体环境。不同样本，“基质”的影响也不同，为了降低“基质”效应的干扰，Proteintech研发了针对样本的稀释液，建议使用试剂盒提供的对应缓冲液和稀释液，保证实验结果的可靠性。

Q6 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。

Q7 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。

Q8 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。

Q9 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°C存放6个月或-20°C下存放1年；已开启试剂盒可在2-8°C存放7天。

Q10 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。

ELISA 试剂盒目录

■ AuthentiKine® 系列

Cytokines (细胞因子)

英文名称	中文名称	货号
AuthentiKine® Human Cystatin C ELISA Kit	人胱抑素 C ELISA 试剂盒	KE00150
AuthentiKine® Human FLT3 Ligand ELISA Kit	人 FLT3 配体 ELISA 试剂盒	KE00197
AuthentiKine® Human Growth Hormone ELISA Kit	人生长激素 ELISA 试剂盒	KE00221
AuthentiKine® Human HGF ELISA Kit	人肝细胞生长因子 ELISA 试剂盒	KE00168
AuthentiKine® Human IFN alpha 2A ELISA Kit	人干扰素 alpha 2A ELISA 试剂盒	KE00207
AuthentiKine® Human IFN-beta ELISA Kit	人干扰素 beta ELISA 试剂盒	KE00195
AuthentiKine® Human IFN-gamma ELISA Kit	人干扰素 γ ELISA 试剂盒	KE00146
AuthentiKine® Human IL-1 alpha ELISA Kit	人白介素 1α ELISA 试剂盒	KE00268
AuthentiKine® Human IL-4 ELISA Kit	人白介素 4 ELISA 试剂盒	KE00232
AuthentiKine® Human IL-6 ELISA Kit	人白介素 6 ELISA 试剂盒	KE00139
AuthentiKine® Human IL-8 ELISA Kit	人白介素 8 ELISA 试剂盒	KE00275
AuthentiKine® Human IL-10 ELISA Kit	人白介素 10 ELISA 试剂盒	KE00170
AuthentiKine® Human IL-12 p40 ELISA Kit	人白介素 12 p40 ELISA 试剂盒	KE00240
AuthentiKine® Human IL-17A ELISA Kit	人白介素 17A ELISA 试剂盒	KE00203
AuthentiKine® Human IL-17F ELISA Kit	人白介素 17F ELISA 试剂盒	KE00225
AuthentiKine® Human IL-23 ELISA Kit	人白介素 23 ELISA 试剂盒	KE00192

Cytokines (细胞因子)

英文名称	中文名称	货号
AuthentiKine® Human IL-27 ELISA Kit	人白介素 27 ELISA 试剂盒	KE00182
AuthentiKine® Human IL-28A ELISA Kit	人白介素 28A ELISA 试剂盒	KE00237
AuthentiKine® Human IL-28B ELISA Kit	人白介素 28B ELISA 试剂盒	KE00235
AuthentiKine® Human IL-29 ELISA Kit	人白介素 29 ELISA 试剂盒	KE00241
AuthentiKine® Human LIF ELISA Kit	人白血病抑制因子 ELISA 试剂盒	KE00208
AuthentiKine® Human M-CSF ELISA Kit	人巨噬细胞集落刺激因子 ELISA 试剂盒	KE00184
AuthentiKine® Human TNF-alpha ELISA Kit	人肿瘤坏死因子 α ELISA 试剂盒	KE00154
AuthentiKine® Human VEGF ELISA Kit	人血管内皮生长因子 ELISA 试剂盒	KE00216

Neuroscience (神经生物学)

英文名称	中文名称	货号
AuthentiKine® Human beta-NGF ELISA Kit	人 β 神经生长因子 ELISA 试剂盒	KE00174

Others (其它)

英文名称	中文名称	货号
AuthentiKine® Human Thrombopoietin ELISA Kit	人血小板生成素 ELISA 试剂盒	KE00267

精选 HumanKine® 天然活性蛋白免疫的抗体对，更能针对 ELISA 实验检测的天然样本类型。

■ Human 经典系列

Cytokines (细胞因子)

英文名称	中文名称	货号
Human Adiponectin ELISA Kit	人脂联素 ELISA 试剂盒	KE00290
Human Adiponectin ELISA Kit	人脂联素 ELISA 试剂盒	KE00080
Human Albumin ELISA Kit	人血清白蛋白 ELISA 试剂盒	KE00076
Human Angiogenin ELISA Kit	人血管生成素 ELISA 试剂盒	KE00112
Human Angiopoietin 1 ELISA Kit	人血管生成素 1 ELISA 试剂盒	KE00212
Human BAFF ELISA Kit	肿瘤坏死因子受体超家族成员 13B	KE00215
Human BMP7 ELISA Kit	人骨成型蛋白 7 ELISA 试剂盒	KE00127
Human CCL11/Eotaxin ELISA Kit	人趋化蛋白 CCL11 ELISA 试剂盒	KE00256
Human CCL17/TARC ELISA Kit	人趋化因子 CCL17 ELISA 试剂盒	KE00213
Human CCL20/MIP-3 alpha ELISA Kit	人巨噬细胞炎性蛋白 3α ELISA 试剂盒	KE00149
Human CCL22/MDC ELISA Kit	人趋化因子 CCL22 ELISA 试剂盒	KE00189
Human CCL24/Eotaxin-2/MPIF-2 ELISA Kit	人趋化因子 CCL24 ELISA 试剂盒	KE00196
Human CCL27/CTACK ELISA Kit	人趋化因子 CCL27 ELISA 试剂盒	KE00194
Human CCL3 ELISA Kit	人趋化因子 CCL3 ELISA 试剂盒	KE00092
Human CCL4 ELISA Kit	人 C-C 趋化因子 4 ELISA 试剂盒	KE00152
Human CCL5 ELISA Kit	人趋化因子 CCL5 ELISA 试剂盒	KE00093
Human CCL7/MCP-3 ELISA Kit	人趋化因子 CCL7 ELISA 试剂盒	KE00262
Human CHGA ELISA Kit	人嗜铬蛋白 A ELISA 试剂盒	KE00057
Human Clusterin ELISA Kit	人凝聚素 ELISA 试剂盒	KE00110
Human Clusterin ELISA Kit	人凝聚素 ELISA 试剂盒	KE00312
Human CRP ELISA Kit	人 C 反应蛋白 ELISA 试剂盒	KE00004
Human CX3CL1 ELISA Kit	人趋化因子 C-X3-C 基元配体 1 ELISA 试剂盒	KE00145
Human CXCL1 ELISA Kit	人 CXC 趋化因子配体 1 ELISA 试剂盒	KE00133
Human CXCL10/IP-10 ELISA Kit	人 CXC 趋化因子配体 10 ELISA 试剂盒	KE00128
Human CXCL16 ELISA Kit	人 CXC 趋化因子配体 16 ELISA 试剂盒	KE00052
Human CXCL4/PF4 ELISA Kit	人血小板因子 4 ELISA 试剂盒	KE00257
Human CXCL5 ELISA Kit	人趋化因子 5 ELISA 试剂盒	KE00271
Human CXCL6 ELISA Kit	人趋化因子配体 6 ELISA 试剂盒	KE00274
Human CXCL9/MIG ELISA Kit	人趋化因子 CXC 配体 9 ELISA 试剂盒	KE00165

英文名称	中文名称	货号
Human EGF ELISA Kit	人表皮生长因子 ELISA 试剂盒	KE00138
Human F12 ELISA Kit	人凝血因子 XII (F12) ELISA 试剂盒	KE00034
Human Fas Ligand/CD178 ELISA Kit	人细胞凋亡因子配体 ELISA 试剂盒	KE00245
Human FGF19 ELISA Kit	人成纤维细胞生长因子 19 ELISA 试剂盒	KE00243
Human FGF2 ELISA Kit	人成纤维细胞生长因子 2 ELISA 试剂盒	KE00129
Human FLRG ELISA Kit	人卵泡抑素样蛋白 3 ELISA 试剂盒	KE00258
Human G-CSF ELISA Kit	人粒细胞集落刺激因子 ELISA 试剂盒	KE00106
Human GDF-15 ELISA Kit	人生长分化因子 15 ELISA 试剂盒	KE00108
Human GM-CSF ELISA Kit	人集落刺激因子 2 ELISA 试剂盒	KE00003
Human GMFB ELISA Kit	人 β-神经胶质成熟因子 ELISA 试剂盒	KE00001
Human GMFG ELISA Kit	人神经胶质成熟因子 Gamma ELSA 试剂盒	KE00087
Human IFNA1 ELISA Kit	人干扰素 α ELISA 试剂盒	KE00044
Human IL-1 alpha ELISA Kit	人白介素 1α ELSA 试剂盒	KE00123
Human IL-1 beta ELISA Kit	人白介素 1β ELISA 试剂盒	KE00021
Human IL-2 ELISA Kit	人白介素 2 ELISA 试剂盒	KE00017
Human IL-3 ELISA Kit	人白介素 3 ELISA 试剂盒	KE00185
Human IL-4 ELISA Kit	人白介素 4 ELISA 试剂盒	KE00016
Human IL-5 ELISA Kit	人白介素 5 ELISA 试剂盒	KE00217
Human IL-5 ELISA Kit	人白介素 5 ELISA 试剂盒	KE00304
Human IL-8 ELISA Kit	人白介素 -8 ELISA 试剂盒	KE00006
Human IL-11 ELISA Kit	人白介素 -11 ELISA 试剂盒	KE00246
Human IL-11 ELISA Kit	人白介素 -11 ELISA 试剂盒	KE00273
Human IL-12 p70 ELISA Kit	人白介素 12 p70 ELISA 试剂盒	KE00019
Human IL-13 ELISA Kit	人白介素 13 ELISA 试剂盒	KE00020
Human IL-13 ELISA Kit	人白介素 13 ELISA 试剂盒	KE00299
Human IL-15 ELISA Kit	人白介素 15 ELISA 试剂盒	KE00102
Human IL-1RL1/ST2 ELISA Kit	人白介素 1 受体样蛋白 IL-1RL1/ST2 ELISA 试剂盒	KE00293

ELISA 试剂盒目录

■ Human 经典系列

Cytokines (细胞因子)

英文名称	中文名称	货号
Human Total IL-18 ELISA Kit	人白介素 18 ELISA 试剂盒	KE00193
Human IL-21 ELISA Kit	人白介素 21 ELISA 试剂盒	KE00022
Human IL-22 ELISA Kit	人白介素 22 ELISA 试剂盒	KE00008
Human IL-31 ELISA Kit	人白介素 31 ELISA 试剂盒	KE00086
Human IL-34 ELISA Kit	人白介素 34 ELISA 试剂盒	KE00151
Human INS ELISA Kit	人胰岛素 ELISA 试剂盒	KE00045
Human Leptin ELISA Kit	人瘦素 ELISA 试剂盒	KE00095
Human MCP-1 ELISA Kit	人单核细胞趋化蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00091
Human MCP-1 ELISA Kit	人类单核细胞化学趋化因子-1ELISA 试剂盒	KE00277
Human MIF ELISA Kit	人巨噬细胞移动抑制因子 ELISA 试剂盒	KE00248
Human NGAL ELISA Kit	人脂质运载蛋白 2 ELISA 试剂盒	KE00144
Human ORM1 ELISA Kit	人类粘蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00137
Human ORM1 ELISA Kit	人类粘蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00297
Human PDGF-AB ELISA Kit	人血小板衍生生长因子 AB ELISA 试剂盒	KE00222

英文名称	中文名称	货号
Human PDGF-BB ELISA Kit	人血小板衍生生长因子 BB ELISA 试剂盒	KE00161
Human PLA2G1B ELISA Kit	人磷脂酶 A2-XIB ELISA 试剂盒	KE00098
Human RBP4 ELISA Kit	人视黄醇结合蛋白 4 ELISA 试剂盒	KE00056
Human RBP4 ELISA Kit	人视黄醇结合蛋白 4 ELISA 试剂盒	KE00270
Human ST2 ELISA Kit	人白介素 1 受体样蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00055
Human TF ELISA Kit	人转铁蛋白 ELISA 试剂盒	KE00046
Human TGF-beta1 ELISA Kit	人转化生长因子 β1 ELISA 试剂盒	KE00002
Human TNFSF15 ELISA Kit	人肿瘤坏死因子配体超家族成员 15 ELISA 试剂盒	KE00296
Human Uteroglobin ELISA Kit	人子宫珠蛋白 ELISA 试剂盒	KE00099
Human VEGF-C ELISA Kit	人血管内皮生长因子 C ELISA 试剂盒	KE00252
Human VEGF-D ELISA Kit	人血管内皮细胞生长因子 D ELISA 试剂盒	KE00247
Human/Mouse/Rat GDF-8 ELISA Kit	生长分化因子 8 ELISA 试剂盒	KE00120

Cancer (肿瘤)

英文名称	中文名称	货号
Human A1BG ELISA Kit	人 α1-B 糖蛋白 ELISA 试剂盒	KE00130
Human ADAM12 ELISA Kit	人解整合素金属蛋白酶 12 ELISA 试剂盒	KE00058
Human AFP ELISA Kit	人甲胎蛋白 ELISA 试剂盒	KE00132
Human AFP ELISA Kit	人甲胎蛋白 ELISA 试剂盒	KE00310
Human ANGPTL4 ELISA Kit	人血管生成素样蛋白 4 ELISA 试剂盒	KE00186
Human APCS ELISA Kit	人血清淀粉样 P 物质 ELISA 试剂盒	KE00122
Human APOL1 ELISA Kit	人载脂蛋白 L1 ELISA 试剂盒	KE00047
Human B2M ELISA Kit	人 β2 微球蛋白 ELISA 试剂盒	KE00303
Human CEA/CEACAM5 ELISA Kit	人癌胚抗原 ELISA 试剂盒	KE00281
Human CEACAM1 ELISA Kit	人癌胚抗原相关细胞粘附分子 1 ELISA 试剂盒	KE00301
Human CEACAM6 ELISA Kit	人癌胚抗原相关细胞粘附分子 6 ELISA 试剂盒	KE00320
Human CNPY2 ELISA Kit	人冠层 2 同源物 ELISA 试剂盒	KE00073
Human EGFR ELISA Kit	人表皮生长因子受体 ELISA 试剂盒	KE00142
Human EGFR ELISA Kit	人表皮生长因子受体 ELISA 试剂盒	KE00294
Human Endostatin ELISA Kit	人血管内皮抑制素 ELISA 试剂盒	KE00259
Human FKBPL ELISA Kit	人 FK506 结合蛋白样蛋白 ELISA 试剂盒	KE00023
Human FN1 ELISA Kit	人纤维连接蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00039
Human FOLR1 ELISA Kit	人叶酸受体 1 ELISA 试剂盒	KE00115
Human FGFR4 ELISA Kit	人成纤维细胞生长因子受体 4	KE00321
Human Galectin-3 ELISA Kit	人半乳糖凝集素 3 ELISAS 试剂盒	KE00126
Human Galectin 3 ELISA Kit	人半乳糖凝集素 3 ELISA 试剂盒	KE00311
Human GOLM1 ELISA Kit	人高尔基体膜蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00111
Human Granzyme B ELISA Kit	人颗粒酶 B ELISA 试剂盒	KE00121
Human GRP ELISA Kit	人胃泌素释放肽 ELISA 试剂盒	KE00070
Human HDAC1 ELISA Kit	人组蛋白脱乙酰基酶 1 ELISA 试剂盒	KE00033
Human HE4/WFDC2 ELISA Kit	人附睾蛋白 4 ELISA 试剂盒	KE00265
Human HER2 ELISA Kit	人表皮生长因子受体 2 ELISA 试剂盒	KE00053
Human HSP70 ELISA Kit	人热休克蛋白 70 ELISA 试剂盒	KE00059
Human HSP90 ELISA Kit	人热休克蛋白 90 ELISA 试剂盒	KE00054
Human IDH1 ELISA Kit	人异柠檬酸脱氢酶 1 ELISA 试剂盒	KE00060
Human IDO1 ELISA Kit	人吲哚胺 2,3- 双氧酶 1 ELISA 试剂盒	KE00229
Human JNK ELISA Kit	人应激激活蛋白激酶 JNK ELISA 试剂盒	KE00072
Human LDH-B ELISA Kit	人 L 乳酸脱氢酶 B 链 ELISA 试剂盒	KE00287
Human LGALS3BP ELISA Kit	人半乳糖凝集素 3 结合蛋白 ELISA 试剂盒	KE00155

英文名称	中文名称	货号
Human Mammaglobin A ELISA Kit	人乳腺球蛋白 A ELISA 试剂盒	KE00071
Human Total MMP-1 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 1 ELISA 试剂盒	KE00223
Human Total MMP-3 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 3 ELISA 试剂盒	KE00160
Human Total MMP-7 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 7 ELISA 试剂盒	KE00219
Human MMP-13 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 13 ELISA 试剂盒	KE00078
Human MMP-2 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 2 ELISA 试剂盒	KE00077
Human MMP-8 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 8 ELISA 试剂盒	KE00218
Human MMP-9 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 9 ELISA 试剂盒	KE00164
Human MMP-9 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶 9 ELISA 试剂盒	KE00298
Human Osteopontin/OPN ELISA Kit	人骨桥蛋白 ELISA 试剂盒	KE00233
Human P21 ELISA Kit	人 P21 蛋白 ELISA 试剂盒	KE00049
Human P53 ELISA Kit	人肿瘤抑制因子 P53 ELISA 试剂盒	KE00244
Human PG II ELISA Kit	人胃蛋白酶原 C ELISA 试剂盒	KE00090
Human PGA5 ELISA Kit	人胃蛋白酶原 A ELISA 试剂盒	KE00084
Human Phospho-P53 (Ser15) ELISA Kit	人肿瘤抑制因子 Phospho-P53 (Ser15) ELISA 试剂盒	KE40001
Human PIGF ELISA Kit	人胎盘生长因子 ELISA 试剂盒	KE00173
Human S100A8/S100A9 ELISA Kit	人 S100 钙结合蛋白 A8/A9 ELISA 试剂盒	KE00177
Human S100B ELISA Kit	人 S100 钙结合蛋白 B ELISA 试剂盒	KE00103
Human S100A14 ELISA Kit	人钙结合蛋白 S100A14 ELISA 试剂盒	KE00316
Human SERPINA1 ELISA Kit	人 a-1 抗胰蛋白酶 ELISA 试剂盒	KE00178
Human SERPINE1 ELISA Kit	人纤溶酶原激活物抑制因子 1 ELISA 试剂盒	KE00109
Human SFRP1 ELISA Kit	人分泌型卷曲相关蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00266
Human TIMP1 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶组织抑制因子 1 ELISA 试剂盒	KE00166
Human TIMP1 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶组织抑制因子 1 ELISA 试剂盒	KE00318
Human TIMP2 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶抑制因子 2 ELISA 试剂盒	KE00162
Human TIMP4 ELISA Kit	人基质金属蛋白酶组织抑制因子 4 ELISA 试剂盒	KE00198
Human TK1 ELISA Kit	人胸苷激酶 1 ELISA 试剂盒	KE00285
Human VEGFR2/KDR ELISA Kit	人血管内皮生长因子受体 2 ELISA 试剂盒	KE00314
Human WISP-1/CCN4 ELISA Kit	人 Wnt1 诱导信号通路蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00236
Human YAP1 ELISA Kit	人 Yes 关联蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00308
Human ZAG/AZGP1 ELISA Kit	人锌 -α2- 糖蛋白 ELISA 试剂盒	KE00230
Human/Mouse/Rat SNAP25 ELISA Kit	25kDa 突触关联蛋白 ELISA 试剂盒	KE00031
Human LGALS9/Galectin-9 ELISA Kit	人半乳糖凝集素 -9 ELISA 试剂盒	KE00175

ELISA 试剂盒目录

■ Human 经典系列

CD Molecular (CD 分子)		
英文名称	中文名称	货号
Human B7-H3/CD276 ELISA Kit	人 CD276 分子 ELISA 试剂盒	KE00143
Human B7-H3/CD276 ELISA Kit	人 CD276 ELISA 试剂盒	KE00295
Human CD138/Syndecan-1 ELISA Kit	人 CD138 分子 ELISA 试剂盒	KE00234
Human CD4 ELISA Kit	人 CD4 ELISA 试剂盒	KE00313
Human CD14 ELISA Kit	人 CD14 分子 ELISA 试剂盒	KE00104
Human CD14 ELISA Kit	人 CD14 分子 ELISA 试剂盒	KE00319
Human CD146/MCAM ELISA Kit	人黑素瘤细胞黏附分子 ELISA 试剂盒	KE00065
Human CD147 ELISA Kit	人 CD147 分子 ELISA 试剂盒	KE00135
Human CD16 ELISA Kit	人 CD16 分子 ELISA 试剂盒	KE00284
Human CD163 ELISA Kit	人 CD163 ELISA 试剂盒	KE00190
Human CD22 ELISA Kit	人 CD22 分子 ELISA 试剂盒	KE00131
Human CD23/FCER2 ELISA Kit	人 CD23 分子 ELISA 试剂盒	KE00107
Human CD38 ELISA Kit	人 CD38 ELISA 试剂盒	KE00253
Human CD3E ELISA Kit	人 CD3E ELISA 试剂盒	KE00026
Human CD86 ELISA Kit	人 CD86 分子 ELISA 试剂盒	KE00280
Human CD200 ELISA Kit	人 CD200 ELISA 试剂盒	KE00323
Human CEACAM8/CD66b ELISA Kit	人癌胚抗原相关细胞黏附分子 8 ELISA 试剂盒	KE00306
Human DPP4/CD26 ELISA Kit	人二肽基肽酶 4 ELISA 试剂盒	KE00292
Human E-cadherin ELISA Kit	人 E- 钙黏蛋白 ELISA 试剂盒	KE00228
Human Endoglin/CD105 ELISA Kit	人内皮糖蛋白 ELISA 试剂盒	KE00199
Human E-selectin /CD62E ELISA Kit	人 E- 选择素 ELISA 试剂盒	KE00169
Membrane Protein (膜蛋白)		
英文名称	中文名称	货号
Human ABCD1 ELISA Kit	人 ATP 结合盒转运蛋白 D1 ELISA 试剂盒	KE00030
Human CD40 ligand/CD154 ELISA Kit	人 CD40 配体 ELISA 试剂盒	KE00251
Human KIM-1/HAVCR1 ELISA Kit	人甲型肝炎病毒细胞受体 1 ELISA 试剂盒	KE00136
Human LRRK32 ELISA Kit	人富含亮氨酸重复序列蛋白 32 ELISA 试剂盒	KE00119
Human Tie2 ELISA Kit	人内皮细胞 TEK 酪氨酸激酶 ELISA 试剂盒	KE00242
Human TNFRSF1B ELISA Kit	人肿瘤坏死因子受体超家族成员 1B ELISA 试剂盒	KE00224
Neuroscience (神经生物学)		
英文名称	中文名称	货号
Human APOE ELISA Kit	人载脂蛋白 E ELISA 试剂盒	KE00156
Human a-Synuclein ELISA Kit	人 a- 突触核蛋白 ELISA 试剂盒	KE00191
Human ENO2 ELISA Kit	人神经元特异性烯醇化酶 ELISA 试剂盒	KE00050
Human Fetuin-A ELISA Kit	人胎球蛋白 A ELISA 试剂盒	KE00097
Human GFAP ELISA Kit	人神经胶质纤维酸性蛋白 ELISA 试剂盒	KE00210
Human NF-L ELISA Kit	人轻肽神经丝蛋白 ELISA 试剂盒	KE00305
英文名称	中文名称	货号
Human TDP-43 ELISA Kit	人 TAR DNA 结合蛋白 43kDa ELISA 试剂盒 (for Serum and Plasma) ELISA 试剂盒	KE00005
Human TDP-43 ELISA Kit	人 TAR DNA 结合蛋白 43kDa ELISA 试剂盒 (for CSF) ELISA 试剂盒	KE00009
Human UCH-L1 ELISA Kit	人泛素羧基末端水解酶 L1 ELISA 试剂盒	KE00211
Human/Mouse SMN ELISA Kit	人 / 小鼠 运动神经元存活蛋白 ELISA 试剂盒	KE00027
Human/Rat BDNF ELISA Kit	人 / 大鼠 脑源性神经营养因子 ELISA 试剂盒	KE00096
Others (其它)		
英文名称	中文名称	货号
Human ACE2 ELISA Kit	人血管紧张素转换酶 2 ELISA 试剂盒	KE00254
Human ADAMTS13 ELISA Kit	人血管性血友病因子裂解酶 ELISA 试剂盒	KE00286
Human Angiopoietin 2 ELISA Kit	人血管生成素 2 ELISA 试剂盒	KE00226
Human APOA1 ELISA Kit	人载脂蛋白 A1 ELISA 试剂盒	KE00157
Human APOB ELISA Kit	人载脂蛋白 B ELISA 试剂盒	KE00158
Human ATF4 ELISA Kit	人活化转录因子 4 ELISA 试剂盒	KE00147
Human ATG7 ELISA Kit	人自噬相关蛋白 7 ELISA 试剂盒	KE00276
Human Caspase 1 ELISA Kit	人半胱氨酸蛋白酶 1 ELISA Kit	KE00231
Human CHI3L1/YKL40 ELISA Kit	人几丁质酶 3like1 ELISA 试剂盒	KE00239
Human COMP ELISA Kit	人软骨寡聚基质蛋白 ELISA 试剂盒	KE00105
Human CYB5R3 ELISA Kit	人细胞色素 b5 还原酶 3 ELISA 试剂盒	KE00069
Human CYCS ELISA Kit	人细胞色素 C ELISA 试剂盒	KE00079
英文名称	中文名称	货号
Human ECM1 ELISA Kit	人细胞外基质蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00141
Human ECM1 ELISA Kit	人细胞外基质蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE00315
Human ENPP-2/Autotaxin ELISA Kit	磷酸二酯酶家族成员 2 ELISA 试剂盒	KE00179
Human FABP2 ELISA Kit	人脂肪酸结合蛋白 2 ELISA 试剂盒	KE00263
Human follistatin ELISA Kit	人卵泡抑素 ELISA 试剂盒	KE00250
Human GNLY/Granzysin ELISA Kit	人颗粒溶素 ELISA 试剂盒	KE00200
Human Haptoglobin ELISA Kit	人结合珠蛋白 ELISA 试剂盒	KE00148
Human Haptoglobin ELISA Kit	人结合珠蛋白 HP ELISA 试剂盒	KE00302
Human HNRNPA2B1 ELISA Kit	人异质性核糖核蛋白 A2B1 ELISA 试剂盒	KE00269
Human IL-1R2 ELISA Kit	人白细胞介素 -1 受体 2 ELISA 试剂盒	KE00201
Human IL-1R2 ELISA Kit	人白细胞介素 -1 受体 2 ELISA 试剂盒	KE00288
Human LBP ELISA Kit	人脂多糖结合蛋白 ELISA 试剂盒	KE00134

■ Human 经典系列

Others (其它)		
英文名称	中文名称	货号
Human MHC class I ELISA Kit	人主要组织相容性复合体 I 类分子 ELISA 试剂盒	KE00035
Human MPO ELISA Kit	人髓过氧化物酶 ELISA 试剂盒	KE00171
Human Myoglobin ELISA Kit	人肌红蛋白 ELISA 试剂盒	KE00204
Human PCSK9 ELISA Kit	人前蛋白转化酶枯草溶菌素 9 ELISA 试剂盒	KE00278
Human PCSK9/Proprotein Convertase 9 ELISA Kit	人前蛋白转化酶枯草溶菌素 ELISA 试剂盒	KE00181
Human Pentraxin 3/TSG-14 ELISA Kit	人正五聚蛋白 3 ELISA Kit	KE00205
Human Programulin/PCDF ELISA Kit	人畸胎瘤细胞源性生长因子 ELISA 试剂盒	KE00260
Human Prolactin ELISA Kit	人催乳素 ELISA 试剂盒	KE00172
Human Resistin ELISA Kit	人抵抗素 ELISA 试剂盒	KE00159
Human SHBG ELISA Kit	人性激素结合球蛋白 ELISA 试剂盒	KE00264

■ Mouse 经典系列

Cytokines (细胞因子)		
英文名称	中文名称	货号
Mouse Adiponectin ELISA Kit	小鼠脂联素 ELISA 试剂盒	KE10044
Mouse BAFF ELISA Kit	小鼠肿瘤坏死因子配体超家族成员 13b ELISA 试剂盒	KE10026
Mouse CCL11/Eotaxin ELISA Kit	小鼠趋化蛋白 CCL11 ELISA 试剂盒	KE10043
Mouse CCL12/MCP-5 ELISA Kit	小鼠趋化因子 CCL12 ELISA 试剂盒	KE10051
Mouse CCL17/TARC ELISA Kit	小鼠趋化因子 CCL17 ELISA 试剂盒	KE10096
Mouse CCL22 ELISA Kit	小鼠趋化因子 CCL22 ELISA 试剂盒	KE10053
Mouse CCL3 ELISA Kit	小鼠趋化因子 CCL3 ELISA 试剂盒	KE10023
Mouse CCL4 ELISA Kit	小鼠 C-C 趋化因子 4 ELISA 试剂盒	KE10030
Mouse CCL5 ELISA Kit	小鼠趋化因子 CCL5 ELISA 试剂盒	KE10017
Mouse CX3CL1 ELISA Kit	小鼠趋化因子 CX3-C 基元配体 1 ELISA 试剂盒	KE10076
Mouse CXCL1 ELISA Kit	小鼠 CXC 趋化因子配体 1 ELISA 试剂盒	KE10019
Mouse CXCL1 ELISA Kit	小鼠 CXC 趋化因子配体 1 ELISA 试剂盒	KE10104
Mouse CXCL12/SDF-1 ELISA Kit	小鼠基质细胞衍生因子 -1 / 趋化因子 CXCL12 ELISA 试剂盒	KE10049
Mouse CXCL2 ELISA Kit	小鼠 CXC 趋化因子配体 2 ELISA 试剂盒	KE10022
Mouse CXCL4/PF4 ELISA Kit	小鼠血小板因子 4 ELISA 试剂盒	KE10071
Mouse CXCL9/MIG ELISA Kit	小鼠干扰素 γ 诱导单核因子 ELISA 试剂盒	KE10067
Mouse Cystatin C ELISA Kit	小鼠胱抑素 C ELISA 试剂盒	KE10066
Mouse EGF ELISA Kit	小鼠表皮生长因子 ELISA 试剂盒	KE10093
Mouse G-CSF ELISA Kit	小鼠粒细胞集落刺激因子 ELISA 试剂盒	KE10025
Human/Mouse/Rat GDF-8 ELISA Kit	生长分化因子 8 ELISA 试剂盒	KE00120
Mouse GDF-15 ELISA Kit	小鼠生长分化因子 15 ELISA 试剂盒	KE10082
Mouse GM-CSF ELISA Kit	小鼠集落刺激因子 2 ELISA 试剂盒	KE10015
Mouse IFN-γ ELISA Kit	小鼠干扰素 γ ELISA 试剂盒	KE10001
Mouse IFN-γ ELISA Kit	小鼠干扰素 γ ELISA 试剂盒	KE10094
Mouse IL-1 alpha ELISA Kit	小鼠白介素 1-alpha ELISA 试剂盒	KE10024
Mouse IL-1 alpha ELISA Kit	小鼠白介素 1α ELISA 试剂盒	KE10098
Mouse IL-1 beta ELISA Kit	小鼠白介素 1β ELISA 试剂盒	KE10003
Mouse IL-2 ELISA Kit	小鼠白介素 2 ELISA 试剂盒	KE10004
Mouse IL-2 ELISA Kit	小鼠白介素 2 ELISA 试剂盒	KE10100
Mouse IL-4 ELISA Kit	小鼠白介素 4 ELISA 试剂盒	KE10010
Mouse IL-5 ELISA Kit	小鼠白介素 5 ELISA 试剂盒	KE10018
Mouse IL-6 ELISA Kit	小鼠白介素 6 ELISA 试剂盒	KE10007
Mouse IL-6 ELISA Kit	小鼠白介素 6 ELISA 试剂盒	KE10091
Mouse IL-7 ELISA Kit	小鼠白介素 7 ELISA 试剂盒	KE10060
Mouse IL-10 ELISA Kit	小鼠白介素 10 ELISA 试剂盒	KE10103
英文名称	中文名称	货号
Mouse IL-10 ELISA Kit	小鼠白介素 10 ELISA 试剂盒	KE10008
Mouse IL-12 p70 ELISA Kit	小鼠白介素 12 p70 ELISA 试剂盒	KE10014
Mouse IL-12/IL-23 p40 ELISA Kit	小鼠白介素 12/23 p40 ELISA 试剂盒	KE10068
Mouse IL-13 ELISA Kit	小鼠白介素 13 ELISA 试剂盒	KE10021
Mouse IL-15 ELISA Kit	小鼠白介素 15 ELISA 试剂盒	KE10028
Mouse IL-17A ELISA Kit	小鼠白介素 17A ELISA 试剂盒	KE10020
Mouse IL-21 ELISA Kit	小鼠白介素 21 ELISA 试剂盒	KE10012
Mouse IL-22 ELISA Kit	小鼠白介素 22 ELISA 试剂盒	KE10041
Mouse IL-22 ELISA Kit	小鼠白介素 22 ELISA 试剂盒	KE10101
Mouse IL-27 ELISA Kit	小鼠白介素 27 ELISA 试剂盒	KE10016
Mouse IL-27 p28/IL-30 ELISA Kit	小鼠白介素 27 ELISA 试剂盒	KE10077
Mouse IL-33 ELISA Kit	小鼠白介素 33 ELISA 试剂盒	KE10054
Mouse IL-1ra/IL-1F3 ELISA Kit	小鼠白介素 -1 受体拮抗剂 ELISA 试剂盒	KE10052
Mouse Leptin ELISA Kit	小鼠瘦素 ELISA 试剂盒	KE10048
Mouse LIF ELISA Kit	小鼠白血病抑制因子 ELISA 试剂盒	KE10087
Mouse LIX/CXCL5 ELISA Kit	小鼠 LIX/CXCL5 ELISA 试剂盒	KE10070
Mouse MCP-1 ELISA Kit	小鼠单核细胞趋化蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE10006
Mouse MCP-1 ELISA Kit	小鼠单核细胞趋化蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE10102
Mouse MIF ELISA Kit	小鼠巨噬细胞移动抑制因子 ELISA 试剂盒	KE10027
Mouse NGAL ELISA Kit	小鼠脂质运载蛋白 2 ELISA 试剂盒	KE10045
Mouse PIGF-2 ELISA Kit	人胎盘生长因子 PIGF-2 ELISA 试剂盒	KE10084
Mouse Resistin ELISA Kit	小鼠抵抗素 ELISA 试剂盒	KE10055
Mouse SCF ELISA Kit	小鼠干细胞因子 ELISA 试剂盒	KE10047
Mouse TGF-beta1 ELISA Kit	小鼠转化生长因子 β1 ELISA 试剂盒	KE10005
Mouse TNF-alpha ELISA Kit	小鼠肿瘤坏死因子 α ELISA 试剂盒	KE10002
Mouse TNFSF11/RANKL ELISA Kit	小鼠核因子 KB 受体活化因子配基 ELISA 试剂盒	KE10035
Mouse TSLP ELISA Kit	小鼠胸腺基质淋巴细胞生成素 ELISA 试剂盒	KE10083
Mouse VEGF ELISA Kit	小鼠血管内皮生长因子 ELISA 试剂盒	KE10009
Mouse/Rat FGF-21 ELISA Kit	小鼠成纤维细胞生长因子 21 ELISA 试剂盒	KE10042
Mouse/Rat FGF-21 ELISA Kit	小鼠成纤维细胞生长因子 21 ELISA 试剂盒	KE10095
Mouse/Rat Flt-3 Ligand/FLT3 ELISA Kit	小鼠 / 大鼠 Flt-3 配体 / FLT3L ELISA 试剂盒	KE10072
Mouse/Rat HGF ELISA Kit	小鼠 / 大鼠肝细胞生长因子 ELISA 试剂盒	KE10079
Mouse/Rat IGF1 ELISA Kit	小鼠胰岛素样生长因子 1 ELISA 试剂盒	KE10032
Mouse/Rat PDGF-AB ELISA Kit	大小鼠血小板衍生生长因子 AB ELISA 试剂盒	KE10057
Mouse/Rat PDGF-BB ELISA Kit	小鼠 / 大鼠人血小板衍生生长因子 BB ELISA 试剂盒	KE10034

ELISA 试剂盒目录

■ Mouse 经典系列

Cancer (肿瘤)

英文名称	中文名称	货号
Mouse AFP ELISA Kit	小鼠甲胎蛋白 ELISA 试剂盒	KE10092
Mouse CXCL13/BCA1 ELISA Kit	小鼠趋化因子配体 13 ELISA 试剂盒	KE10088
Mouse IGFBP3 ELISA Kit	小鼠胰岛素样生长因子结合蛋白 3 ELISA 试剂盒	KE10078
Mouse RAGE ELISA Kit	小鼠糖基化终末产物受体 ELISA 试剂盒	KE10086
Mouse TIMP1 ELISA Kit	小鼠基质金属蛋白酶组织抑制因子 1 ELISA 试剂盒	KE10039
Mouse Total MMP-3 ELISA Kit	小鼠基质金属蛋白酶 3 ELISA 试剂盒	KE10040
Mouse Total MMP-9 ELISA Kit	小鼠基质金属蛋白酶 9 ELISA 试剂盒	KE10037
Mouse VEGFR2/Flk-1 ELISA Kit	小鼠血管内皮生长因子受体 2 ELISA 试剂盒	KE10081
Mouse/Rat Osteopontin/OPN ELISA Kit	小鼠 / 大鼠骨桥蛋白 ELISA 试剂盒	KE10046
Mouse/Rat Osteopontin/OPN ELISA Kit	小鼠 / 大鼠骨桥蛋白 ELISA 试剂盒	KE10097
Human/Mouse/Rat SNAP25 ELISA Kit	25kDa 突触关联蛋白 ELISA 试剂盒	KE00031

Membrane protein (膜蛋白)

英文名称	中文名称	货号
Mouse ICAM-1/CD54 ELISA Kit	小鼠细胞间粘附分子 -1 ELISA 试剂盒	KE10099
Mouse KIM-1/HAVCR1 ELISA Kit	小鼠甲型肝炎病毒细胞受体 1 ELISA 试剂盒	KE10064
Mouse sVEGFR1/Flt-1 ELISA Kit	小鼠血管内皮细胞生长因子受体 1 ELISA 试剂盒	KE10069
Mouse TNFRSF1B ELISA Kit	小鼠肿瘤坏死因子受体超家族成员 1B ELISA 试剂盒	KE10061

Neuroscience (神经生物学)

英文名称	中文名称	货号
Human/Mouse SMN ELISA Kit	人 / 小鼠 运动神经元存活蛋白 ELISA 试剂盒	KE00027

■ Rat 经典系列

Cytokines (细胞因子)

英文名称	中文名称	货号
Rat Adiponectin ELISA Kit	大鼠脂联素 ELISA 试剂盒	KE20016
Rat CXCL1 ELISA Kit	大鼠 CXC 趋化因子配体 1 ELISA 试剂盒	KE20015
Rat CXCL2 ELISA Kit	大鼠 CXC 趋化因子配体 2 ELISA 试剂盒	KE20017
Mouse/Rat FGF-21 ELISA Kit	小鼠成纤维细胞生长因子 21 ELISA 试剂盒	KE10042
Mouse/Rat FGF-21 ELISA Kit	小鼠成纤维细胞生长因子 21 ELISA 试剂盒	KE10095
Mouse/Rat Flt-3 Ligand/FLT3L ELISA Kit	小鼠 / 大鼠 Flt-3 配体 / FLT3L ELISA 试剂盒	KE10072
Human/Mouse/Rat GDF-8 ELISA Kit	生长分化因子 8 ELISA 试剂盒	KE00120
Mouse/Rat HGF ELISA Kit	小鼠 / 大鼠肝细胞生长因子 ELISA 试剂盒	KE10079
Mouse/Rat IGF1 ELISA Kit	小鼠胰岛素样生长因子 1 ELISA 试剂盒	KE10032
Rat IFN-gamma ELISA Kit	大鼠干扰素 γ ELISA 试剂盒	KE20007
Rat IFN-gamma ELISA Kit	大鼠干扰素 γ ELISA 试剂盒	KE20020

Cancer (肿瘤)

英文名称	中文名称	货号
Rat MMP-9 ELISA Kit	大鼠基质金属蛋白酶 9 ELISA 试剂盒	KE20023
Rat Total MMP-9 ELISA Kit	大鼠基质金属蛋白酶 9 ELISA 试剂盒	KE20006
Mouse/Rat Osteopontin/OPN ELISA Kit	小鼠 / 大鼠骨桥蛋白 ELISA 试剂盒	KE10046
Mouse/Rat Osteopontin/OPN ELISA Kit	小鼠 / 大鼠骨桥蛋白 ELISA 试剂盒	KE10097
Human/Mouse/Rat SNAP25 ELISA Kit	25kDa 突触关联蛋白 ELISA 试剂盒	KE00031
Rat TIMP1 ELISA Kit	大鼠基质金属蛋白酶组织抑制因子 1 ELISA 试剂盒	KE20004

CD Molecular (CD 分子)

英文名称	中文名称	货号
Rat ICAM-1/CD54 ELISA Kit	大鼠细胞间粘附分子 1 ELISA 试剂盒	KE20013
Mouse/Rat TREM-1 ELISA Kit	小鼠 / 大鼠髓系细胞触发受体 1 ELISA 试剂盒	KE10080

CD Molecular (CD 分子)

英文名称	中文名称	货号
Mouse CTLA4 ELISA Kit	小鼠细胞毒 T 淋巴细胞相关抗原 4 ELISA 试剂盒	KE10029
Mouse Endoglin/CD105 ELISA Kit	小鼠内皮糖蛋白 ELISA 试剂盒	KE10056
Mouse E-selectin/CD62E ELISA Kit	小鼠 E- 选择素 ELISA 试剂盒	KE10036
Mouse ICAM-1/CD54 ELISA Kit	小鼠细胞间粘附分子 1 ELISA 试剂盒	KE10063
Mouse P-Selectin/CD62P ELISA Kit	小鼠 P 选择素 ELISA 试剂盒	KE10075
Mouse TNFR1 ELISA Kit	小鼠肿瘤坏死因子受体 1 ELISA 试剂盒	KE10065
Mouse VCAM-1/CD106 ELISA Kit	小鼠血管细胞粘附分子 -1 ELISA 试剂盒	KE10038
Mouse/Rat TREM-1 ELISA Kit	小鼠 / 大鼠髓系细胞触发受体 1 ELISA 试剂盒	KE10080

Others (其他)

英文名称	中文名称	货号
Mouse Chemerin ELISA Kit	小鼠脂肪因子 Chemerin ELISA 试剂盒	KE10074
Mouse CHI3L1/YKL40 ELISA Kit	小鼠几丁质酶 3 样蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE10090
Mouse C-Reactive Protein/CRP ELISA Kit	小鼠 C- 反应蛋白 ELISA 试剂盒	KE10085
Mouse DKK1 ELISA Kit	小鼠 Dickkopf 相关蛋白 1 ELISA 试剂盒	KE10033
Mouse EPO ELISA Kit	小鼠促红细胞生成素 ELISA 试剂盒	KE10031
Mouse Insulin ELISA Kit	小鼠胰岛素 ELISA 试剂盒	KE10089
Mouse MFG-E8 ELISA Kit	小鼠乳脂球球 - 表皮生长因子 8 ELISA 试剂盒	KE10062
Mouse Osteoprotegerin/TNFRSF11B ELISA Kit	小鼠骨保护素 ELISA 试剂盒	KE10058
Mouse PCSK9 ELISA Kit	小鼠前蛋白转化酶枯草溶菌素 ELISA 试剂盒	KE10050
Mouse Pentraxin 3/TSG-14 ELISA Kit	小鼠正五聚蛋白 3 ELISA Kit	KE10073
Human/Mouse/Rat PIP5K1A ELISA Kit	磷脂酰肌醇 -4- 磷酸 5- 激酶 ELISA 试剂盒	KE00227
Mouse Thrombopoietin ELISA Kit	小鼠血小板生成素 ELISA 试剂盒	KE10059

Membrane protein (膜蛋白)

英文名称	中文名称	货号
Rat IL-1 beta ELISA Kit	大鼠白介素 1β ELISA 试剂盒	KE20005

Neuroscience (神经生物学)

英文名称	中文名称	货号
Human/Rat BDNF ELISA Kit	人 / 大鼠脑源性神经营养因子 ELISA 试剂盒	KE00096

Others (其它)

英文名称	中文名称	货号
Rat FABP1 ELISA Kit	大鼠肝型脂肪酸结合蛋白 ELISA 试剂盒	KE20011
Rat Insulin ELISA Kit	大鼠胰岛素 ELISA 试剂盒	KE20008
Human/Mouse/Rat PIP5K1A ELISA Kit	磷脂酰肌醇 -4- 磷酸 5- 激酶 ELISA 试剂盒	KE00227

抗体对试剂盒目录

■ Human 系列

Cytokines (细胞因子)

靶点	英文名称	货号
Adiponectin	Human Adiponectin Antibody Pair Set	PA00109
Albumin	Human Albumin Antibody Pair Set	PA00033
EGF	Human EGF Antibody Pair Set	PA00045
FLT3 Ligand	Human FLT3 Ligand Antibody Pair Set	PA00064
GDF-15	Human GDF-15 Antibody Pair Set	PA00042
GMFG	Human GMFG Antibody Pair Set	PA00036
Growth Hormone	Human Growth Hormone Antibody Pair Set	PA00072
HGF	Human HGF Antibody Pair Set	PA00051
IFN alpha 2A	Human IFN alpha 2A Antibody Pair Set	PA00067
IFN-beta	Human IFN-beta Antibody Pair Set	PA00063
IFN-gamma	Human IFN-gamma Antibody Pair Set	PA00047
IL-1 alpha	Human IL-1 alpha Antibody Pair Set	PA00092
IL-3	Human IL-3 Antibody Pair Set	PA00058
IL-6	Human IL-6 Antibody Pair Set	PA00046
IL-8	Human IL-8 Antibody Pair Set	PA00096

靶点	英文名称	货号
IL-11	Human IL-11 Antibody Pair Set	PA00095
IL-13	Human IL-13 Antibody Pair Set	PA00118
IL-17A	Human IL-17A Antibody Pair Set	PA00065
IL-28A	Human IL-28A Antibody Pair Set	PA00080
IL-28B	Human IL-28B Antibody Pair Set	PA00079
IL-1RL1/ST2	Human IL-1RL1/ST2 Antibody Pair Set	PA00112
LIF	Human LIF Antibody Pair Set	PA00068
MCP-1	Human MCP-1 Antibody Pair Set	PA00098
M-CSF	Human M-CSF Antibody Pair Set	PA00057
PLA2G1B	Human PLA2G1B Antibody Pair Set	PA00039
RBP4	Human RBP4 Antibody Pair Set	PA00094
TNF-alpha	Human TNF-alpha Antibody Pair Set	PA00050
TNFSF15	Human TNFSF15 Antibody Pair Set	PA00115
VEGF	Human VEGF Antibody Pair Set	PA00071

Cancer (肿瘤)

靶点	英文名称	货号
CEA/CEACAM5	Human CEA/CEACAM5 Antibody Pair Set	PA00101
EGFR	Human EGFR Antibody Pair Set	PA00113
GOLM1	Human GOLM1 Antibody Pair Set	PA00044
HE4/WFDC2	Human HE4/WFDC2 Antibody Pair Set	PA00089
IDO1	Human IDO1 Antibody Pair Set	PA00075
LDH-B	Human LDH-B Antibody Pair Set	PA00106
MMP-9	Human MMP-9 Antibody Pair Set	PA00117

靶点	英文名称	货号
P53	Human P53 Antibody Pair Set	PA00083
PG II	Human PG II Antibody Pair Set	PA00037
SERPINA1	Human SERPINA1 Antibody Pair Set	PA00054
SFRP1	Human SFRP1 Antibody Pair Set	PA00090
SNAP25	Human/Mouse/Rat SNAP25 Antibody Pair Set	PA00009
TK1	Human TK1 Antibody Pair Set	PA00105

CD Molecular (CD 分子)

靶点	英文名称	货号
B7-H3/CD276	Human B7-H3/CD276 Antibody Pair Set	PA00114
CD16	Human CD16 Antibody Pair Set	PA00104
CD86	Human CD86 Antibody Pair Set	PA00100
CD138/Syndecan-1	Human CD138/Syndecan-1 Antibody Pair Set	PA00078
DPP4/CD26	Human DPP4/CD26 Antibody Pair Set	PA00111

靶点	英文名称	货号
IL-6R alpha	Human IL-6R alpha Antibody Pair Set	PA00108
LIGHT/TNFSF14	Human LIGHT/TNFSF14 Antibody Pair Set	PA00110
PD-L1	Human PD-L1 Antibody Pair Set	PA00031
TNFRSF9	Human TNFRSF9 Antibody Pair Set	PA00103

Membrane Protein (膜蛋白)

靶点	英文名称	货号
VISTA/C10orf54	Human VISTA/C10orf54 Antibody Pair Set	PA00102

Neuroscience (神经生物学)

靶点	英文名称	货号
a-Synuclein	Human a-Synuclein Antibody Pair Set	PA00061
beta-NGF	Human beta-NGF Antibody Pair Set	PA00053
NF-L	Human NF-L Antibody Pair Set	PA00149

抗体对试剂盒目录

■ Human 系列

Others (其它)

靶点	英文名称	货号
ATG7	Human ATG7 Antibody Pair Set	PA00097
CYCS	Human CYCS Antibody Pair Set	PA00034
Haptoglobin	Human Haptoglobin Antibody Pair Set	PA00121
HNRNPA2B1	Human HNRNPA2B1 Antibody Pair Set	PA00093
HO-1/HMOX1	Human HO-1/HMOX1 Antibody Pair Set	PA00086
IL-1R2	Human IL-1R2 Antibody Pair Set	PA00107

靶点	英文名称	货号
Myoglobin	Human Myoglobin Antibody Pair Set	PA00066
PCSK9	Human PCSK9 Antibody Pair Set	PA00099
PIP5K1A	Human/Mouse/Rat PIP5K1A Antibody Pair Set	PA00074
Thrombopoietin	Human Thrombopoietin Antibody Pair Set	PA00091
t-Plasminogen activator	Human t-Plasminogen activator Antibody Pair Set	PA00055
Transferrin/TF	Human Transferrin/TF Antibody Pair Set	PA00119

■ Mouse 系列

Cytokines (细胞因子)

靶点	英文名称	货号
FGF-21	Mouse/Rat FGF-21 Antibody Pair Set	PA00133
IFN-gamma	Mouse IFN-gamma Antibody Pair Set	PA00132
IL-1 alpha	Mouse IL-1 alpha Antibody Pair Set	PA00135
IL-10	Mouse IL-10 Antibody Pair Set	PA00140
IL-22	Mouse IL-22 Antibody Pair Set	PA00138

Membrane protein (膜蛋白)

靶点	英文名称	货号
ICAM-1/CD54	Mouse ICAM-1/CD54 Antibody Pair Set	PA00136

Cancer (肿瘤)

靶点	英文名称	货号
Osteopontin/OPN	Mouse/Rat Osteopontin/OPN Antibody Pair Set	PA00134
SNAP25	Human/Mouse/Rat SNAP25 Antibody Pair Set	PA00009

Others (其他)

靶点	英文名称	货号
Insulin	Mouse Insulin Antibody Pair Set	PA00130
PIP5K1A	Human/Mouse/Rat PIP5K1A Antibody Pair Set	PA00074

■ Rat 系列

Cytokines (细胞因子)

靶点	英文名称	货号
FGF-21	Mouse/Rat FGF-21 Antibody Pair Set	PA00133
IFN-gamma	Rat IFN-gamma Antibody Pair Set	PA00145
IL-1 beta	Rat IL-1 beta Antibody Pair Set	PA00146
IL-2	Rat IL-2 Antibody Pair Set	PA00144
IL-10	Rat IL-10 Antibody Pair Set	PA00147

Cancer (肿瘤)

靶点	英文名称	货号
MMP-9	Rat MMP-9 Antibody Pair Set	PA00148
Osteopontin/OPN	Mouse/Rat Osteopontin/OPN Antibody Pair Set	PA00134
SNAP25	Human/Mouse/Rat SNAP25 Antibody Pair Set	PA00009

Others (其他)

靶点	英文名称	货号
PIP5K1A	Human/Mouse/Rat PIP5K1A Antibody Pair Set	PA00074

■ 抗体对辅助试剂

产品名称	规格	货号
抗体对辅助试剂盒	5 plates	PK10029
ELISA 包被液 (5x)	12 mL	PR10006
ELISA 洗涤液 (20x)	100 mL	PR10007

产品名称	规格	货号
ELISA 通用稀释液 (5x)	100 mL	PR10008
双组分 TMB 显色试剂盒	50.5 mL/101 mL	PK10004
ELISA 终止液	60 mL	PR10009





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

San Ying Biotechnology, China,
D3-3, No.666 Gaoxin Avenue, Wuhan East Lake
Hi-tech Development Zone, Wuhan, P.R.C.
t. 86-27-87531629
e. Proteintech-CN@ptglab.com