

Make research easier 让科研更简单

ELK Biotechnology® 高品质ELISA试剂盒

ELK Biotechnology十余年专注抗体，蛋白，ELISA试剂盒的研发生产。依托现有技术平台可提供几千多种ELISA检测试剂盒。覆盖人，大鼠，小鼠，兔，猪，牛，山羊，绵羊，豚鼠，鸡，斑马鱼等二十多个种属，涉及免疫化学肿瘤研究，神经生物学，细胞周期，信号传导等研究领域。产品获得ISO9001及欧盟CE认证，畅销全球70多个国家2500+篇文献引用，深受科研工作者的信赖。

· 引用文献超2500篇 轻松做科研 ·

常规ELISA | 竞争法试剂盒小分子肽 | 农牧口试剂盒
小鼠微量 (MS®) ELISA试剂盒 | 一步法试剂盒

指标丰富

售前指导

无忧试用

涵盖Human、Mouse、Rat、Rabbit、Goat、Cattle、Zebrafish、等系列其中包含农牧口的常用指标，适用于血清、血浆、组织匀浆、组培培养上清液，尿液，各种积液，灌洗液等多种类型的样本

炎症研究相关的因子

指标	产品特点	文献引用	价格	期货
TNF-α	灵敏度: 6.1pg/mL	100+	2400	现货
白介素	灵敏度: 3.2pg/mL	120+	2400	现货
干扰素	灵敏度: 6.5pg/mL	60+	2400	现货
E-Selectin	灵敏度: 0.065pg/mL	10+	2400	现货

高效率完成实验，支持免费送样检测，让科研更轻松活动



扫码关注了解更多



代理热线: _____

科鹿（武汉）生物科技有限责任公司

☎ +86-027-59760950

✉ elkbio@elkbiotech.com

📍 武汉东湖新技术开发区高科园三路9号光谷精准医疗产业基地2.1期11栋

ELISA试剂盒产品分类



常规法



一步法
(EasyStep)



微量法
(Microsample)

EasyStep ELISA是由ELK Biotechnology研发的新工艺，基于三步法，通过HRP直接标记检测抗体，实现了一步上样。这种方法不仅节省时间，还提高了实验效率。ELK独有的专用标准品板条还可以增加样本检测数量，为科研提供便利。

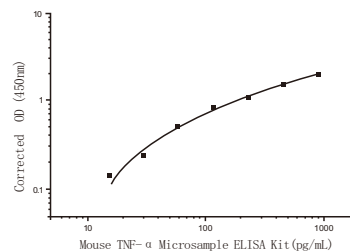
▶ 传统三步法 VS 一步法 ◀

操作时间：3.5-4h	操作时间：1.5-2h
标准品稀释：需要	标准品稀释：不需要
检测样本数：最多88	检测样本数：最多96（单独提供标准品板条）
上样量：100ul	上样量：50ul
反应步骤：夹心法3步，竞争法2步，有差别	反应步骤：统一一步，无差别

一万九千余种抗体(WB、IHC、IF/ICC)，八千余种涉及农牧口的ELISA KIT，六十余种核酸提取纯化、qPCR/RT-PCR相关产品。为您的实验项目保驾护航。

性能表现优异

- ① 高准确性: 批间差及批内变异系数均小于9.9%
- ② 高灵敏度: pg级
- ③ 高特异性: 交叉反应率小于5%
- ④ 优回收率: 85%--115%
- ⑤ 高稳定性: 试剂盒分温度存放之后，最高使用时长长达1年



生产质检严格

◆ 试剂 ◆

独有的包被体系，减少了包被蛋白损伤/特殊的生物素化抗体，HRP酶结合物保护液，在减少数据波动的同时，更加有效地延长了试剂盒的有效使用时间。

◆ 试剂 ◆

核心原料主要为自主研发生产，从原料--半成品--成品，经过三步质检(包括标准品纯度、抗体特异性、变异系数、回收率、稳定性检测等)，严格控制试剂盒的批次差异，保证质量。

◆ 工艺 ◆

精准的冻干曲线控制，全自动移液工作站的加入，最大化的减少生产中各种误差，消除静电干扰，严格保证生产环境的稳定。

◆ 包装 ◆

精选优质加厚铝箔袋，低温模拟抗摔抗拉扯；产品具有可溯源防伪批次条形码，试剂组分EP管均采用临床诊断级别(无菌，无RNA酶)，管身与盖帽有塑料卡扣相连(单手旋开即可放手，避免发生管帽掉到桌底的尴尬)，试剂不同组分采用不同颜色管盖加以区分，减少操作过程中错加液，漏加液风险。



◆ 部分文献引用指标 ◆

货号	名称	检测范围	灵敏度	文献数量
ELK1396	Rat TNFa(Tumor Necrosls Factor Alpha)ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	6.1 pg/mL	50
ELK1158	Rat IL6(Interleukin 6)ELISA Kit	7.82-500 pg/mL	3.3 pg/mL	32
ELK1157	Mouse IL6(Interleukin G)ELISA Kit	7.82-500 pg/mL	3.2 pg/mL	30
ELK1395	Mouse TNFa(Tumor Necrosls Factor Alpha)ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	6.1 pg/mL	26
ELK1156	Human IL6(interleukin 6)ELISA Kit	7.82-500 pg/mL	3.2 pg/mL	23
ELK1190	Human TNFa(Tumor Necrosis Factor Alpha) ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	6.5 pg/mL	18
ELK1270	Human IL1b(Interleukin 1 Beta) ELISA Kit	15.63-1000 pg/mL	5.8 pg/mL	15