

免疫球蛋白 E (IgE)

货号: IgE

简介

我们的 IgE 检测试剂盒专为准确可靠地检测免疫球蛋白 E 而设计。立即咨询！

[了解更多](#)

特点	说明
产品名称	人免疫球蛋白 E (IgE) 抗体
宿主物种	小鼠
应用	酶联免疫吸附试验
免疫原	人 IgE
形式/外观	纯化的单克隆抗体
防腐剂	0.1% 叠氮化钠
同种型	IgG2b
克隆性	单克隆
纯度	>95%
缓冲液	0.05 M 磷酸盐缓冲盐水, pH 7.4
特异性	人类 IgE

条件	说明
储存	2-8°C. 请勿冷冻。
运输	冷包装

指标	规格
外观	液体成分应清澈透明；套件成分应完整无缺；液体应无渗漏；包装标签应清晰无损。
体积	每种成分应不少于标注值。
准确性	相对偏差不应大于 15%。
检测限	不应大于 1.00 IU/mL。
线性	试剂的线性范围为 1.00 IU/mL ~ 2000.00 IU/mL。在此线性范围内，相关系数 $r \geq 0.9900$ 。
重复性	变异系数 (CV) 不应大于 8%。
批次间差异	批间变异系数 (CV) 不应大于 15%。
特异性	测量浓度不低于 100.00 $\mu\text{g/mL}$ 的 IgA、IgM 和 IgG 样品时，测量结果不应高于 5.00 IU/mL。
校准器精度	校准器相对偏差不应大于 10%。
校准器均匀性	校准器均匀性不应大于 10%。
稳定性	在 2~8°C 黑暗、未开封的状态下保存时，按照 2.1~2.5 和 2.7~2.9 进行检测，有效期后 6 个月内的产品应符合相关项目的要求。