

AAV6 Titration ELISA Kit

AAV6 滴度检测试剂盒

产品信息

| 产品名称 | 产品编号 | 规格 |
|--|-----------|------|
| AAV6 Titration ELISA Kit AAV6 滴度检测试剂盒 | 99304ES96 | 96 T |

产品简介

翌圣 AAV6 Titration ELISA(酶联免疫吸附测定)试剂盒是一种体外酶联免疫吸附测定试剂盒，用于定量测定样本中的 AAV6 衣壳含量。特异性抗 AAV6 单克隆抗体预包被在高亲和力的酶标板上。酶标板孔中加入标准品、待测样本，经过孵育，样本中存在的 AAV6 衣壳与固相抗体结合。洗涤去除未结合的物质后，加入检测抗体孵育结合，经洗涤，再加入酶结合物 (Streptavidin-HRP) 孵育结合。洗涤后，加入显色底物 TMB，避光显色。颜色反应的深浅与样本中 AAV6 衣壳的浓度成正比。加入终止液终止反应，在 450 nm 波长测定吸光度值。

产品信息

| | |
|------|---|
| 货号 | 99304ES96 |
| 规格 | 96 T |
| 检测范围 | 1×10^8 capsids/mL ~ 6.4×10^9 capsids/mL |
| 检测方法 | 双抗夹心法 |
| 灵敏度 | 5×10^7 capsids/mL |
| 精密性 | CV < 10% |

组分信息

| 组分编号 | 组分名称 | 保存温度 | 99304ES96 |
|---------|---------|------------|------------------------------------|
| 99304-A | 标准品 | 2~8°C | 3 瓶(6.4×10^9 capsids/mL) |
| 99304-B | 20×检测抗体 | 2~8°C | 750 μL/管*1 |
| 99304-C | 酶标板 | 2~8°C | 96T |
| 99304-D | HRP 标记物 | 2~8°C (避光) | 15 mL/瓶*1 |
| 99304-E | 20×缓冲液 | 2~8°C | 30 mL/瓶*2 |
| 99304-F | 显色液 | 2~8°C | 15 mL/瓶*1 |
| 99304-G | 终止液 | 2~8°C | 10 mL/瓶*1 |

储存条件

试剂盒可全置于 2~8°C 保存，也可按照组分信息中保存条件将试剂依据要求存放，避免污染与反复冻融，稀释成工作浓度试剂即用即弃，不可重复使用。有效期 1 年。

注意事项

1. 本产品仅作科研用途。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
3. 试剂盒需在保质期内使用完毕。禁止不同批次的相关试剂进行混用。
4. 本产品仅能够应用于检测说明书中标注的靶点抗原与样本。其它应用需经使用者设计验证后，根据结果评估使用的可靠性与准确性。
5. 不要混合或替代其他试剂盒批次的试剂或材料的供应商。