

APC-羊抗鼠 IgG (H+L) 说明书

1 产品基本信息

产品名称 (中文): APC-羊抗鼠 IgG (H+L)

产品名称 (英文): APC Goat Anti-Mouse IgG (H+L)

产品编号: MD1626

2 规格或纯度

20 μ L, 100 μ L, 500 μ L。 Ex=650 nm, Em=660 nm。

3 产品介绍

产品简介

APC-羊抗鼠 IgG (H+L) 用于免疫荧光染色。抗体为亲和纯化级羊抗鼠 IgG, 与鼠 IgG 免疫反应性良好; 与人 IgG、兔 IgG 等无交叉反应。

产品特点:

- 稳定性好: 荧光信号稳定、抗淬灭能力好;
- 信噪比高: 荧光亮度高且特异性好。

适用范围:

IF, ICC

4 储存与运输

储存条件: -20 $^{\circ}$ C 密封避光保存

运输条件: 冰袋运输

5 使用方法 (仅供参考)

(1) APC-羊抗鼠 IgG (H+L) 用于免疫荧光染色时的推荐稀释比例为 1: 100~1: 1000, 可根据抗原以及抗体的具体情况进行调整。

(2) 按照 96 孔板, 100 μ L/孔, 20 μ L 规格可使用 20~200 次, 100 μ L 规格可使用 100~1000 次。

6 常见问题

Q1: 抗体名称后面 H&L 是什么意思?

答: 代表我们的二抗既抗重链也抗轻链。

Q2: 荧光二抗可以回收利用嘛?

答: 不建议再回收利用。

7 注意事项

- 使用前请将产品瞬时离心至管底, 再进行后续实验。
- 荧光染料均存在淬灭问题, 请尽量注意避光, 以减缓荧光淬灭。
- 使用前请将产品瞬时离心至管底, 再进行后续实验。
- 本产品仅限于科研, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。