

Purified Anti-Human CD87

产品基本信息

货号	HZ1087
规格	25 μ L,50 μ L,100 μ L
克隆号	HZ1E2
亚型	Mouse IgG2a
类别	单克隆
形式	液体
浓度	1 mg/mL
应用	Flow Cyt
反应性	Human
纯化方式	Protein A 亲和层析
保存体系	含有 0.1%Proclin 300 磷酸盐缓冲溶液, PH7.2-7.4
储存条件	2-8 $^{\circ}$ C运输; 4 $^{\circ}$ C储存 1-2 周, -20 $^{\circ}$ C储存 1 年, -80 $^{\circ}$ C储存 2 年; 避免反复冻融及细菌污染

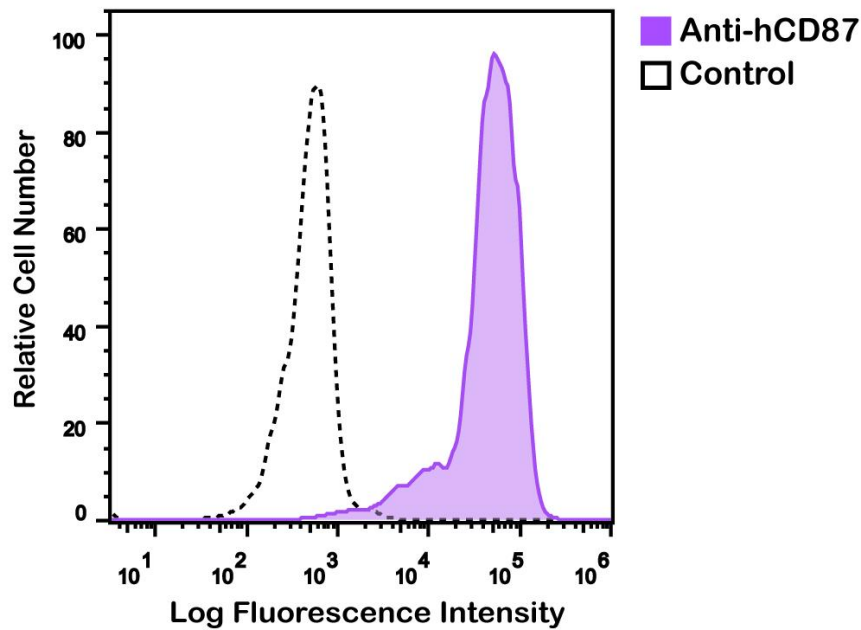
背景介绍

CD87, 称为尿激酶纤溶酶原激活剂-受体 (uPAR), 是 36-68 kD 单链糖化磷脂酰肌醇 (GPI) 锚定的糖蛋白。CD87 的细胞外区域由三个同源域 D1、D2 和 D3 组成, 已经报道了 uPAR 的膜结合型和可溶性 (D2D3) 形式。CD87 主要在粒细胞、单核细胞/巨噬细胞、树突细胞、成纤维细胞、内皮细胞和角质形成细胞中表达, 通过与 β 1, β 2 和 β 3 整联蛋白结合, 结合 CD87 的 uPA 将纤溶酶原转化为纤溶酶, 在细胞粘附和迁移、血管生成和肿瘤转移中起作用。

使用方法

在进行流式细胞仪染色时, 建议采取每 1×10^6 个细胞 (体积 100 μ L) 的样本, 加入 0.25-2.0 μ g 的试剂。在实验过程中, 可以对抗体进行优化滴定, 以实现最佳实验效果。

相关产品数据



抗人 CD87 抗体

推荐的其他产品

货号	产品名称
HZ108701	APC Anti-human CD87
HZ108702	PE Anti-human CD87
HZ108703	FITC Anti-human CD87

注意事项

1. 该抗体应用于流式检测，仅供研究使用，不用于诊断过程。
2. 因实验条件不同，研究人员应根据实际应用确定该抗体的最佳工作浓度。
3. 为了您的安全和健康，请穿戴实验防护服、手套、口罩等必要的防护装备。
4. 购买前，请检查该产品是否满足您的需求。如果您有任何特殊要求或疑虑，请通过电话或邮箱联系售后提供更多技术支持。