

APC-Cy7 Rat Anti-Human/Mouse CD11b

产品信息

产品名称	产品编号	规格
APC-Cy7 Rat Anti-Human/Mouse CD11b	32205ES25	25 Tests
	32205ES60	100 Tests

产品简介

CD11b 是一种 170 kD 糖蛋白，也被称为 α M 整合素、Mac-1 α 亚基、Mol、CR3 和 Ly-40。CD11b 属于整合素家族，在粒细胞、单核/巨噬细胞、树突状细胞、自然杀伤细胞以及某些 T 和 B 细胞亚群中主要表达。CD11b 与 CD18 (β 2 整合素) 非共价结合形成 Mac-1。Mac-1 通过结合其配体 ICAM-1 (CD54)、ICAM-2 (CD102)、ICAM-4 (CD242)、iC3b 和纤维蛋白原在细胞间相互作用中发挥重要作用。

产品性质

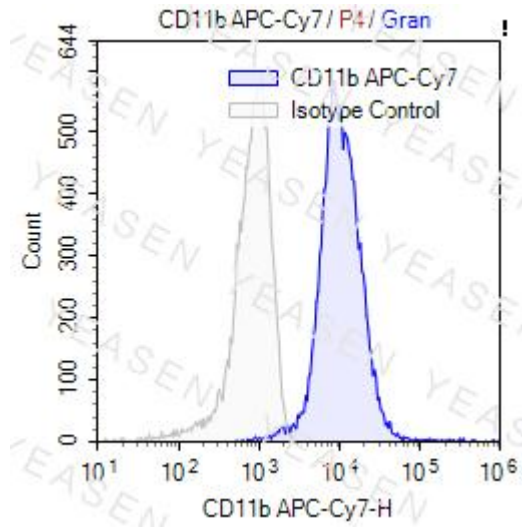
别名	α M integrin, Mac-1, Mo1, CR3, Ly-40, C3biR, ITGAM
缓冲液	0.2%BSA 和 0.1%Proclin 300 磷酸盐缓冲溶液, PH7.2-7.4
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	Rat IgG2b
克隆号	4AM1/70
宿主	Rat
物种反应	Human/Mouse
推荐应用	FC
推荐用量	5 μ L/test
荧光基团	APC-Cy7, Ex=651 nm, Em=780 nm

储存条件

2~8°C保存

注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 本产品仅作科研用途。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。



样本：人外周血粒细胞

抗体：APC-Cy7 anti-human CD11b(clone 4AM1/70) (蓝色)

同型对照：APC-Cy7 rat IgG2b (灰色)