

YSFluor® 488 Rat Anti-Mouse IL-4 mAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
YSFluor® 488 Rat Anti-Mouse IL-4 mAb	32182ES60	25 Tests
	32182ES80	100 Tests

产品简介

IL-4, 也称为 B 细胞刺激因子-1, 是一种约 13-18kDa 的细胞因子, 在免疫反应中显示出多效性。IL-4 由活化的 T 细胞、肥大细胞和嗜碱性粒细胞产生的多效性细胞因子。IL-4 是一种强效的淋巴细胞生长因子, 可刺激某些 B 细胞和 T 细胞的生长和活化。IL-4 在调节 T 辅助细胞亚群发育中起着重要作用。成熟小鼠 IL-4 与牛、人和大鼠 IL-4 的氨基酸序列同源性分别为 39%、39%和 59%。

产品性质

别名	Interleukin-4, Ia inducing factor (IaIF), B cell stimulating factor-1 (BSF-1), Hodgkin's cell growth factor (HCGF), Mast cell growth factor-2 (MCGF-2), Macrophage fusion factor (MFF), T cell growth factor-2 (TCGF-2)
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 IgG1, κ
克隆号	4A11B11
宿主	Rat
物种反应	Mouse
推荐应用	FC
推荐用量	5 μ L/test
荧光基团	YSFluor® 488, Ex=488nm, Em=519nm

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。