

Purified Rat Anti-Human IL-4 mAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Purified Rat Anti-Human IL-4 mAb	32178ES25	100 ug
	32178ES60	1 mg

产品简介

IL-4 是一种多向细胞因子，由活化的 T 细胞、肥大细胞和嗜碱性粒细胞产生。IL-4 可引发多种不同的生物反应，但有两种主要功能。首先是调节幼稚 CD4⁺ T 细胞向 Th2 型分化。Th2 细胞产生 IL-4、IL-5、IL-10 和 IL-13，这些细胞因子有利于体液免疫反应，同时抑制由 Th1 细胞控制的细胞介导免疫反应。其次是调节 B 细胞产生的 IgE 和 IgG1。

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	0.1%Proclin 300 磷酸盐缓冲溶液, PH7.2-7.4 (含防腐剂)
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	Rat IgG1, κ
克隆号	4AMP4-25D2
宿主	Rat
物种反应	Human
推荐应用	FC
推荐用量	5 μ L/test
荧光基团	/

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。