

Anti-Mouse IL-17A, FITC (Clone:17F3)检测试剂

【产品信息】

目录号: F2111701 规格: 25T、100T
克隆号: 17F3 亚型: Mouse IgG1, κ
反应性: 鼠 纯化: 亲和层析
标记: FITC
储存液: 含0.2% BSA和0.2% Proclin 950的磷酸盐缓冲液(pH7.2)

【背景简介】

IL-17 主要由 Th17 型细胞产生, 是目前已发现的 30 余种白细胞介素中的一员, 按序号排在第17位。该家族包括 6 个成员配体(IL-17A ~ IL-17F)和5 个受体(IL-17RA ~ IL-17RD 和SEF)。IL17是一种主要由活化的T 细胞产生的致炎细胞因子, 可以促进 T 细胞的激活和刺激上皮细胞、内皮细胞、成纤维细胞产生多种细胞因子, 从而导致炎症的产生。

【使用方法】

将样本经适当处理后, 取 100 μ l含有 1×10^5 - 10^8 个单细胞悬液, 加入5 μ l Anti-Mouse IL-17A, FITC或同质量的Mouse IgG1, κ Isotype Control, FITC。震荡混匀, 室温避光孵育15 分钟。如进行Th17检测, 可参考 Mouse Th17 Staining Kit (KTH217)中的实验方案。

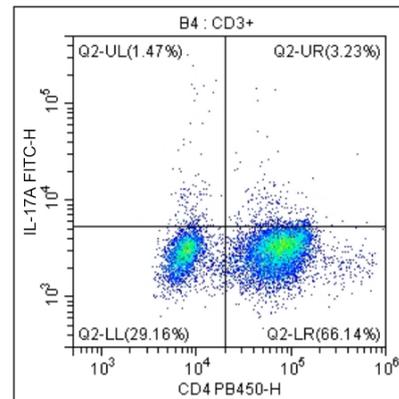
实验中, 可对抗体进行优化滴定以获得最佳效果。

【储存条件及失效日期】

2~8 $^{\circ}$ C避光, 切勿冻存; 失效日期参见试剂盒标签;

【结果示例】

图. 小鼠脾细胞经 PMA/Ionomycin (CS1001)刺激和 BFA/Monensin (CS1002)阻断后, 染色Anti-Mouse CD4, mFluor 450 (F2100407) 和 Anti-Mouse IL-17A, FITC 的结果。以CD3+ 细胞设门分析。已排除黏连细胞。



【注意事项】

1. 请在使用本产品前仔细阅读说明书。**本产品仅用于科研, 不可用于诊断。**
2. 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。

【基本信息】

生产厂家: 杭州联科生物技术股份有限公司
网站: www.liankebio.com 销售服务: info@liankebio.com
服务热线: 400 6721 600 技术支持: tech@liankebio.com
说明书版本: F2111701-AT1

本产品仅用于科学研究, 不得用于临床诊断。