



MULTI SCIENCES
联科生物

Anti-Mouse F4/80, PE-Cy7 (Clone: A3-1) 检测试剂

【产品信息】

目录号: **F2148005** 规格: 25T、100T

克隆号: A3-1 亚型: Rat IgG2b, κ

反应性: 小鼠 纯化: 亲和层析 标记: PE-Cy7

储存液: 含 0.2% BSA 和 0.2% ProClin950 的磷酸盐缓冲液 (pH7.2)

【背景简介】

F4/80 是一个跨膜蛋白, 虽然也会在枯否氏细胞和朗格汉斯细胞上表达, 但仍可作为巨噬细胞的标志。骨髓细胞在体外受到巨噬细胞集落刺激因子刺激后, 会上调 F4/80 抗原表达。诱导 CD8⁺ T 细胞介导的外周耐受也需要 F4/80 的参与。

【使用方法】

将 $10^5 \sim 10^8$ 个单细胞经适当离心后, 取适量流式染色缓冲液 (目录号 S1001) 重悬, 加入 5 μ L 本产品和其他抗体, 使反应终体积为 100 μ L。震荡混匀, 于室温避光孵育 15 分钟或 2~8 $^{\circ}$ C 避光孵育 30 分钟。每管加入 1~2 mL 流式染色缓冲液, 300 $\times$ g 离心 5~10 分钟, 弃上清, 加入 500 μ L 流式染色缓冲液重悬, 上机检测。

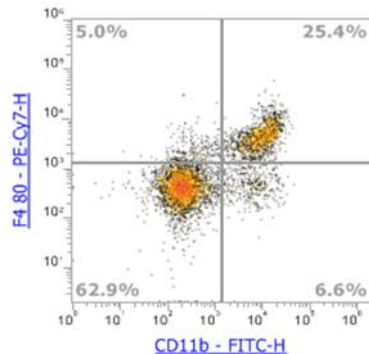
实验中, 可对抗体进行优化滴定以获得最佳效果。

【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 . ICR 小鼠骨髓细胞染色 Anti-Mouse F4/80, PE-Cy7 (**F2148005**) 和 Anti-Human/Mouse CD11b, FITC (F11011B01) 的结果。已排除粘连细胞。



【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: F2148005-AT1

本产品仅用于科学研究, 不得用于临床诊断。