

Anti-Fas 小鼠单克隆抗体

K236267 -20°C



产品信息

蛋白质全称	肿瘤坏死因子受体超家族成员 6
别名	FAS, ALPS1A, APO-1, APT1, CD95, FAS1, FASTM, TNFRSF6, Fas cell surface death receptor
免疫原	KLH 偶联的小鼠 FAS 合成肽
Uniprot ID	P25445, P25446
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	10E5B10
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜, 分泌型

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠

稀释比: 1: 200-1: 800

阳性样品: 脾, 睾丸

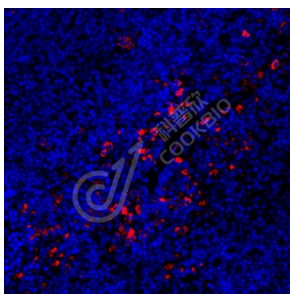
背景

Receptor for TNFSF6/FASLG. The adapter molecule FADD recruits caspase-8 to the activated receptor. The resulting death-inducing signaling complex (DISC) performs caspase-8 proteolytic activation which initiates the subsequent cascade of caspases (aspartate-specific cysteine proteases) mediating apoptosis. FAS-mediated apoptosis may have a role in the induction of peripheral tolerance, in the antigen-stimulated suicide of mature T-cells, or both. The secreted isoforms 2 to 6 block apoptosis (in vitro).

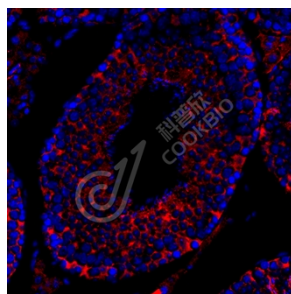
储存条件

储存条件: 自收到之日起 -20°C下储存一年, 避免反复冻融。
储存缓冲液: 含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IF 检测 Fas 蛋白(货号 K236267)(红色)。
 样品: 小鼠脾, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 500 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 Fas 蛋白(货号 K236267)(红色)。
 样品: 小鼠睾丸, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 500 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603