

Anti-TNFAIP1 兔多克隆抗体

K1343722 -20°C



产品信息

蛋白质全称	BTB/POZ 结构域衔接蛋白 2 (CUL3 介导 RhoA 降解)
别名	B12, B61, BACURD2, EDP1, hBACURD2, Protein B12, TNFAIP1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 TNFAIP1 合成肽
Uniprot ID	O70479
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 36 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人

稀释比：1: 500-1: 800

阳性样品：Jurkat 细胞, HeLa 细胞

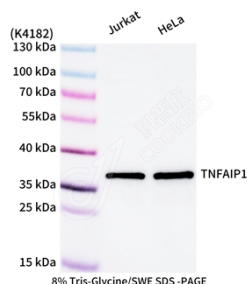
背景

Substrate-specific adapter of a BCR (BTB-CUL3-RBX1) E3 ubiquitin-protein ligase complex involved in regulation of cytoskeleton structure. The BCR(TNFAIP1) E3 ubiquitin ligase complex mediates the ubiquitination of RHOA, leading to its degradation by the proteasome, thereby regulating the actin cytoskeleton and cell migration. Its interaction with RHOB may regulate apoptosis. May enhance the PCNA-dependent DNA polymerase delta activity (By similarity). [ECO:0000250].

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



WB 检测 TNFAIP1 蛋白(货号 K1343722).
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，室温孵育 1 小时。
 一抗：1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603