

Anti-PCID2 兔多克隆抗体

K1344229 -20°C



产品信息

蛋白质全称	PCI 结构域蛋白 2
别名	CSN12 like protein, F10, PCI domain containing 2, PCID2
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PCID2 合成肽
Uniprot ID	Q8BFV2
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	46 kDa / 46 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 1000-1: 2000

阳性样品：心

背景

Required for B-cell survival through the regulation of the expression of cell-cycle checkpoint MAD2L1 protein during B cell differentiation. As a component of the TREX-2 complex, involved in the export of mRNAs to the cytoplasm through the nuclear pores. Binds and stabilizes BRCA2 and is thus involved in the control of R-loop-associated DNA damage and transcription-associated genomic instability. R-loop accumulation does not increase in PCID2-depleted cells.

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 PCID2 蛋白(货号 K1344229).
 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