

Anti-p57 Kip2 兔多克隆抗体

K1341142 -20°C



产品信息

蛋白质全称	周期蛋白依赖性激酶抑制因子 1C
别名	BWCR, BWS, CDKN1C, KIP2, p57, p57Kip2, WBS, Cyclin-dependent kinase inhibitor p57
免疫原	KLH 偶联的小鼠 p57 Kip2 合成肽
Uniprot ID	P49919
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	37 kDa / 55 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: 胰腺

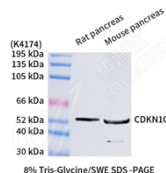
背景

CDKN1C, also named as p57KIP2 and KIP2, belongs to the CDI family. CDKN1C is a potent tight-binding inhibitor of several G1 cyclin/CDK complexes (cyclin E-CDK2, cyclin D2-CDK4, and cyclin A-CDK2) and, to lesser extent, of the mitotic cyclin B-CDC2. It is a negative regulator of cell proliferation. CDKN1C may play a role in maintenance of the non-proliferative state throughout life.

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 p57 Kip2 蛋白(货号 K1341142).
 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