

Anti-KIAA1737/CIPC 兔多克隆抗体

K1346203 -20°C



产品信息

蛋白质全称	CLOCK 互作起搏蛋白
别名	KIAA1737, CIPC
免疫原	KLH 偶联的小鼠 KIAA1737/CIPC 合成肽
Uniprot ID	Q8R0W1
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 / 50 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 2000-1: 3000

阳性样品：心

背景

Transcriptional repressor which may act as a negative-feedback regulator of CLOCK-ARNTL/BMAL1 transcriptional activity in the circadian-clock mechanism. May stimulate ARNTL/BMAL1-dependent phosphorylation of CLOCK. However, the physiological relevance of these observations is unsure, since experiments in knockout mice showed that CIPC is not critically required for basic circadian clock.

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 KIAA1737/CIPC 蛋白(货号 K1346203).
 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: 2000 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