

Anti-PHACTR1 兔多克隆抗体

K1344355 -20°C



产品信息

蛋白质全称	磷酸酶和肌动蛋白调节因子 1
别名	KIAA1733, PHACTR1, RPEL, RPEL1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PHACTR1 合成肽
Uniprot ID	Q2M3X8
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	66 kDa / 75 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：脑

背景

Binds actin monomers (G actin) and plays a role in multiple processes including the regulation of actin cytoskeleton dynamics, actin stress fibers formation, cell motility and survival, formation of tubules by endothelial cells, and regulation of PPP1CA activity. Involved in the regulation of cortical neuron migration and dendrite arborization .

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 PHACTR1 蛋白(货号 K1344355).
 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