

Anti-p50 dynamitin 兔多克隆抗体

K1333576 -20°C



产品信息

蛋白质全称	动力蛋白激活因子亚基 2
别名	p50 dynamitin, 50 kDa dynein-associated polypeptide, Dynactin complex 50 kDa subunit, DCTN-50, GMP23-48K, Dctn2
免疫原	KLH 偶联的小鼠 p50 dynamitin 合成肽
Uniprot ID	Q99KJ8
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	44 kDa / 50 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人, 小鼠, 大鼠

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：脑, 脾

背景

The Dynamitin modulates cytoplasmic dynein binding to an organelle, and plays a role in prometaphase chromosome alignment and spindle organization during mitosis. Involved in anchoring microtubules to centrosomes. May play a role in synapse formation during brain development.

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 p50 dynamitin 蛋白(货号 K1333576).
 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