

Anti-UBE2M/UBC12 兔多克隆抗体

K1337965 -20°C



产品信息

蛋白质全称	NEDD8 结合酶 Ubc12
别名	NEDD8 carrier protein, Ubiquitin-conjugating enzyme E2 M, Ube2m, Ubc-rs2, Ubc12, hUbc12, yeast UBC12 homolog
免疫原	小鼠 UBE2M/UBC12 重组蛋白
Uniprot ID	P61082
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	21 kDa / 21 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人，小鼠，大鼠

稀释比：1: 1000-1: 2000

阳性样品：海马区

背景

Accepts the ubiquitin-like protein NEDD8 from the UBA3-NAE1 E1 complex and catalyzes its covalent attachment to other proteins. The specific interaction with the E3 ubiquitin ligase RBX1, but not RBX2, suggests that the RBX1-UBE2M complex neddylates specific target proteins, such as CUL1, CUL2, CUL3 and CUL4. Involved in cell proliferation.

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 UBE2M/UBC12 蛋白(货号 K1337965).
 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