

Anti-Bag3 兔多克隆抗体

K134608 -20°C



产品信息

蛋白质全称	BAG 家族分子伴侣调节蛋白 3
别名	BAG3, BAG-3, BIS, CAIR-1, MFM6, BCL2
免疫原	人 Bag3 重组蛋白
Uniprot ID	O95817
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	62 kDa / 86 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：心，脑

背景

BAG proteins compete with Hip-1 for binding to the Hsc70/Hsp70 ATPase domain and promote substrate release. All the BAG proteins have an approximately 45-amino acid BAG domain near the C terminus but differ markedly in their N-terminal regions. The protein encoded by this gene contains a WW domain in the N-terminal region and a BAG domain in the C-terminal region. The BAG domains of BAG1, BAG2, and BAG3 interact specifically with the Hsc70 ATPase domain in vitro and in mammalian cells. All 3 proteins bind with high affinity to the ATPase domain of Hsc70 and inhibit its chaperone activity in a Hip-repressible manner.

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 Bag3 蛋白(货号 K134608).
 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: 500 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