

Anti-LAMP2 兔多克隆抗体

K135544 -20°C


产品信息

蛋白质全称	溶酶体相关膜糖蛋白 2
别名	LAMP2, CD107b, LAMP-2, LAMPB, LGP110, lysosomal associated membrane protein 2, LGP-96
免疫原	KLH 偶联的小鼠 LAMP2 合成肽
Uniprot ID	P17047
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 / 120 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人, 小鼠
 稀释比：1: 500-1: 1000
 阳性样品：肝

背景

The protein is a member of a family of membrane glycoproteins. This glycoprotein provides selectins with carbohydrate ligands. It may play a role in tumor cell metastasis. It may also function in the protection, maintenance, and adhesion of the lysosome. Alternative splicing of the gene produces three variants - LAMP-2A, LAMP-2B and LAMP-2C. LAMP-2A is the receptor for chaperone-mediated autophagy.

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 LAMP2 蛋白(货号 K135544).
 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