

Anti-IFIT3/P60 兔多克隆抗体

K1340317 -20°C



产品信息

蛋白质全称	干扰素诱导四肽重复蛋白 3
别名	Glucocorticoid-attenuated response gene 49 protein, Garg49, CIG-49, Isg49, Ifi49, CIG49, IFI-60K, IFI60, IFIT 3, IFIT-4, IFIT3, IFIT4, IRG2, ISG-60, ISG60, RIG-G
免疫原	小鼠 IFIT3/P60 重组蛋白
Uniprot ID	Q64345
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	47 kDa / 60 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：肾，肝

背景

IFIT3 (IFN-induced protein with tetratricopeptide repeats 3), also known as IFIT-4, ISG-60 or RIG-G, is a 56 kDa IFN induced protein. IFIT3 has been identified to be associated with strong IFN antiviral activity. Upon RNA virus infection, IFIT3 is significantly induced, ectopic expression or knockdown of IFIT3 could, respectively, enhance or impair IFN regulatory factor 3 (IRF3)-mediated gene expression. IFIT3 thus may serve as an important modulator in innate immunity, revealing a new function of the IFIT family proteins.

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 IFIT3/P60 蛋白(货号 K1340317).
 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