

Anti-RPS3A 兔多克隆抗体

K1341586 -20°C


产品信息

蛋白质全称	40S 核糖体蛋白 S3a
别名	Fte-1, FTE1, MFTL, ribosomal protein S3A, RPS3A, Protein TU-11, Rps3a1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 RPS3A 合成肽
Uniprot ID	P97351
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核, 核仁
预测分子量 / 观测分子量	30 kDa / 35 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: 肝

ICC/IF 免疫细胞化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠
 稀释比: 1: 50-1: 100
 阳性样品:

背景

RPS3a, a component of the ribosomal small subunit (40S), is a member of the A20 family of the deubiquitinating cysteine proteases. RPS3a is an inducing factor for oncogenic cellular transformation of Rat-1 cells by v-fos, and is highly expressed in most tumors including hepatocellular carcinoma and other cancers. On the other hand, RPS3a has also been described as a regulator of apoptosis and transcription factors.

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 RPS3A 蛋白(货号 K1341586).
 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