

Anti-Ras 兔多克隆抗体

K134233 -20°C


产品信息

蛋白质全称	GTP 酶 HRas/GTP 酶 KRas/GTP 酶 NRas
别名	KRAS, C-K-RAS, CFC2, K-RAS2A, K-RAS2B, K-RAS4A, K-RAS4B, KI-RAS, KRAS1, KRAS2, NS, NS3, RALD, RASK2, K-ras, KRAS proto-oncogene, GTPase, c-Ki-ras2, GTPase HRas, HRAS, C BAS/HAS, CTLO, HAMSIV, p21ras, NRAS, N-RAS
免疫原	KLH 偶联的小鼠 KRAS+NRAS+HRAS 合成肽
Uniprot ID	P32883, P08556, Q61411
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: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 800-1: 1000

阳性样品: 肺

背景

Ras proteins bind GDP/GTP and possess intrinsic GTPase activity. Plays an important role in the regulation of cell proliferation. Plays a role in promoting oncogenic events by inducing transcriptional silencing of tumor suppressor genes (TSGs) in colorectal cancer (CRC) cells in a ZNF304-dependent 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 Ras 蛋白(货号 K134233).
 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