

Anti-RASGRP3 兔多克隆抗体

K135802 -20°C


产品信息

蛋白质全称	Ras 鸟苷酸释放蛋白 3
别名	RASGRP3, RASGRP3, GRP3, RAS guanyl releasing protein 3
免疫原	人 RASGRP3 重组蛋白
Uniprot ID	Q6NZH9
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜
预测分子量 / 观测分子量	78 kDa / 78 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 100-1: 1000
 阳性样品: 脑

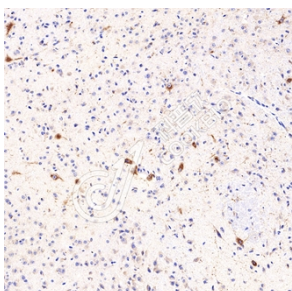
背景

Members of the RAS (see HRAS; MIM 190020) subfamily of GTPases function in signal transduction as GTP/GDP-regulated switches that cycle between inactive GDP- and active GTP-bound states. Guanine nucleotide exchange factors (GEFs), such as RASGRP3, serve as RAS activators by promoting acquisition of GTP to maintain the active GTP-bound state and are the key link between cell surface receptors and RAS activation.

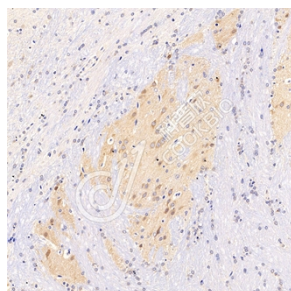
储存条件

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



IHC 检测 RASGRP3 蛋白(货号 K135802).
 样品: 小鼠脑, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 600 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 RASGRP3 蛋白(货号 K135802).
 样品: 大鼠脑, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 600 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!
Ver. No.: V1-202603