

Anti-GKN2 兔多克隆抗体

K1342453 -20°C



产品信息

蛋白质全称	胃动素 2
别名	BLOT, Blottin, gastrokine 2, GDDR, GKN2, PRO813, TFIZ1, VLT1465
免疫原	小鼠 GKN2 重组蛋白
Uniprot ID	Q9CQS6
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型, 高尔基体
预测分子量 / 观测分子量	20 kDa / 18 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1500
 阳性样品: 胸腺

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 1000-1: 2000
 阳性样品: 肾, 胃

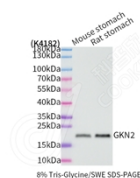
背景

The secretory protein encoded by this gene is produced in gastric surface mucous cells, where it can bind trefoil factor family peptide 1 or gastrokine-1. This gene may be a tumor suppressor gene, as its expression is markedly decreased in gastric cancer tissues. The encoded protein interacts with gastrokine-1 and regulates homeostasis of the gastric mucosa.

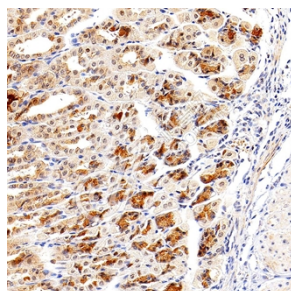
储存条件

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。

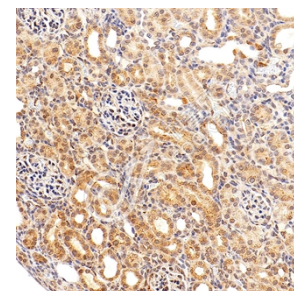
图像



WB 检测 GKN2 蛋白(货号 K1342453).
 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.



IHC 检测 GKN2 蛋白(货号 K1342453).
 样品: 小鼠胃, 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: 1500 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 GKN2 蛋白(货号 K1342453).
 样品: 大鼠肾, 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: 1500 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