

Recombinant Anti-FGF2 antibody (兔单克隆抗体)

K5461907 -20°C



产品信息

蛋白质全称	成纤维细胞生长因子 2
别名	FGFB, FGF-2, Basic fibroblast growth factor, HBGH2, HBGF-2, Prostatropin, Heparin binding growth factor 2 precursor, BFGF, FGF2, Basic FGF
免疫原	人 FGF2 重组蛋白
Uniprot ID	P09038
抗体亚型	IgG
克隆号	SB533
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 分泌型
预测分子量 / 观测分子量	31 kDa / 18/21/24 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人
 稀释比: 1: 500-1: 1500
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人
 稀释比: 1: 500-1: 1500
 阳性样品: 结肠, 子宫内膜癌

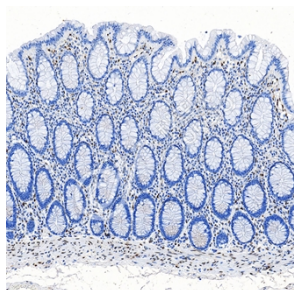
背景

The protein encoded by this gene is a member of the fibroblast growth factor (FGF) family. FGF family members bind heparin and possess broad mitogenic and angiogenic activities. This protein has been implicated in diverse biological processes, such as limb and nervous system development, wound healing, and tumor growth. The mRNA for this gene contains multiple polyadenylation sites, and is alternatively translated from non-AUG (CUG) and AUG initiation codons, resulting in five different isoforms with distinct properties.

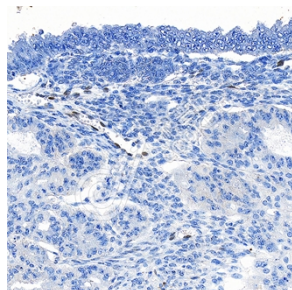
储存条件

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 FGF2 蛋白(货号 K5461907).
 样品: 人结肠, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1000 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 FGF2 蛋白(货号 K5461907).
 样品: 人子宫内膜癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 1000 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