

Anti-KPNA2 兔多克隆抗体

K1333888 -20°C


产品信息

蛋白质全称	核转运蛋白亚基 alpha-1
别名	Importin alpha P1, Karyopherin subunit alpha-2, Pendulin, PTAC58, RAG cohort protein 1, SRP1-alpha, Kpna2, Rch1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 KPNA2 合成肽
Uniprot ID	P52293
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核
预测分子量 / 观测分子量	58 kDa / 58 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品: 脾

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 800-1: 3000
 阳性样品: 肝, 睾丸

背景

KPNA2 (karyopherin α 2) is a nuclear import factor involved in the nucleocytoplasmic transport system. It is functionally involved in the tumor progression and is elevated in multiple cancers. KPNA2 expression may be a useful prognostic biomarker to monitor cancer prognosis.

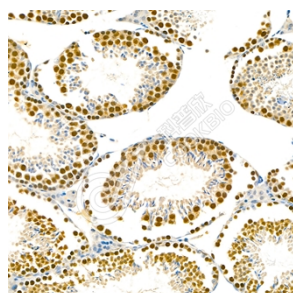
储存条件

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 μ g/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

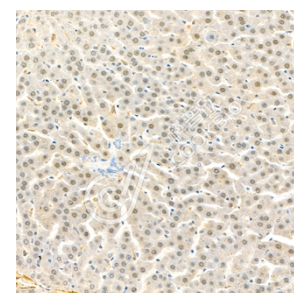
图像



WB 检测 KPNA2 蛋白(货号 K1333888).
 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 KPNA2 蛋白(货号 K1333888).
 样品: 小鼠睾丸, 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: 1900 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 KPNA2 蛋白(货号 K1333888).
 样品: 大鼠肝, 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: 1900 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