

Recombinant Anti-Villin antibody (小鼠单克隆抗体)

K5453627 -20°C



产品信息

蛋白质全称	绒毛蛋白-1
别名	VIL1, VIL, Villin 1, D2S1471
免疫原	人 Villin 重组蛋白
Uniprot ID	P09327
抗体亚型	IgG1
克隆号	SB502
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质
预测分子量 / 观测分子量	93 kDa / 95 kDa

应用

WB 免疫印迹

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

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 4000-1: 10000
 阳性样品: 肾

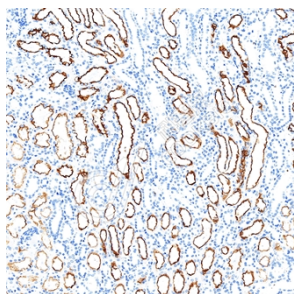
背景

Villin 1 (VIL1) is a 95-kd F-actin bundling and severing protein and its expression is restricted to epithelial cells with a brush border, like epithelial cells of the intestinal mucosa, gall bladder, renal proximal tubules and ductuli efferentes of the testis. VIL1 has been reported to be an epithelial cell-specific anti-apoptotic protein, and to have an important function in regulating actin dynamics, cell morphology, epithelial-to-mesenchymal transitions, cell migration and cell survival.

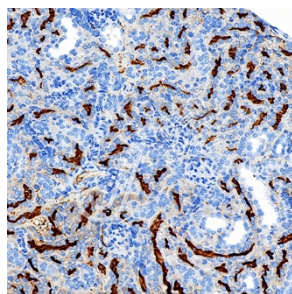
储存条件

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。

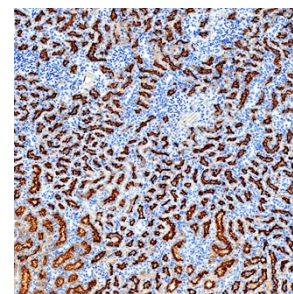
图像



IHC 检测 Villin 蛋白(货号 K5453627).
 样品: 人肾, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 7000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 Villin 蛋白(货号 K5453627).
 样品: 小鼠肾, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 7000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 Villin 蛋白(货号 K5453627).
 样品: 大鼠肾, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 7000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603