

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

K5467055 -20°C


产品信息

蛋白质全称	巢蛋白
别名	NES, Nbla00170, nestin
免疫原	小鼠 Nestin 重组蛋白
Uniprot ID	Q6P5H2
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	SB268
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 中间纤维细胞骨架
预测分子量 / 观测分子量	208 kDa / 220-300 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:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 750-1: 1500
 阳性样品: 脑, 肾

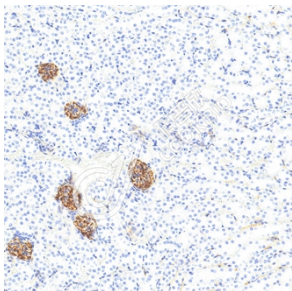
背景

Required for brain and eye development. Promotes the disassembly of phosphorylated vimentin intermediate filaments (IF) during mitosis and may play a role in the trafficking and distribution of IF proteins and other cellular factors to daughter cells during progenitor cell division. Required for survival, renewal and mitogen-stimulated proliferation of neural progenitor cells.

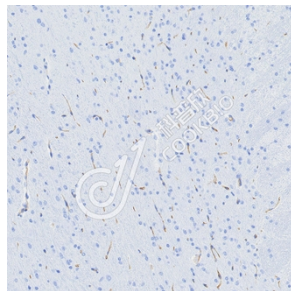
储存条件

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 Nestin 蛋白(货号 K5467055).
 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1100 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 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 Nestin 蛋白(货号 K5467055).
 样品: 大鼠脑, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1100 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 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