

Recombinant Anti-NCOA4 antibody (兔单克隆抗体)

K5450300 -20°C


产品信息

蛋白质全称	核受体共激活因子 4
别名	ARA70, ELE1, RFG, Androgen receptor-associated protein of 70 kDa, 70 kDa AR-activator, NCoA-4, Ret-activating protein ELE1
免疫原	人 NCOA4 重组蛋白
Uniprot ID	Q13772
抗体亚型	IgG
克隆号	SB467
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 500-1: 1000

阳性样品: 结肠

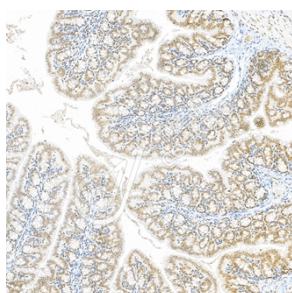
背景

Cargo receptor for the autophagic turnover of the iron-binding ferritin complex, playing a central role in iron homeostasis. Acts as an adapter for delivery of ferritin to lysosomes and autophagic degradation of ferritin, a process named ferritinophagy. Targets the iron-binding ferritin complex to autolysosomes following starvation or iron depletion. Ensures efficient erythropoiesis, possibly by regulating hemin-induced erythroid differentiation.

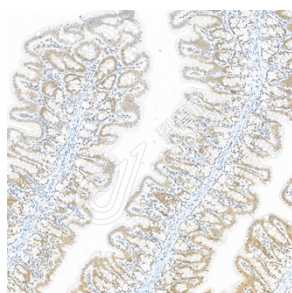
储存条件

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 NCOA4 蛋白(货号 K5450300).
 样品: 小鼠结肠, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 800 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 NCOA4 蛋白(货号 K5450300).
 样品: 大鼠结肠, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 800 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