

Anti-PUF60/FIR 兔多克隆抗体

K1341322 -20°C


产品信息

蛋白质全称	多聚 U 结合剪接因子 PUF60
别名	FBP interacting repressor, FIR, PUF60, Ro binding protein 1, RoBP1, RoBPI, Siah binding protein 1, Siah BP1, SIAHBP1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PUF60/FIR 合成肽
Uniprot ID	Q3UEB3
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核
预测分子量 / 观测分子量	60 kDa / 65 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 300-1: 800

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: 300-1: 600

阳性样品: 脑

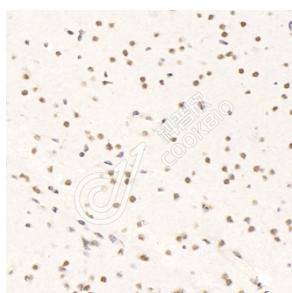
背景

Poly-U-binding factor 60(PUF60) is a splicing factor homologous to and complementary in function to U2AF, which involves in pre-mRNA splicing, a stepwise process initiated by binding. Also PUF60 involves in other nuclear processes such as apoptosis and transcription regulation. It can interact with and repress FUBP1-induced transcriptional activation via the core-TFIIH basal transcription factor. However, it has no repression activity in xeroderma pigmentosum complementation group B (XPB) cells.

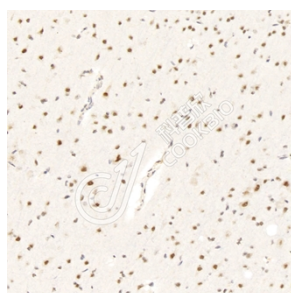
储存条件

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 PUF60/FIR 蛋白(货号 K1341322).
 样品: 小鼠脑, 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: 500 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 PUF60/FIR 蛋白(货号 K1341322).
 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: 500 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