

Anti-c-Jun 兔多克隆抗体

K134545 -20°C



产品信息

蛋白质全称	转录因子 AP-1
别名	Activator protein 1, AP1, Proto-oncogene c-Jun, V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog, p39, JUN, Transcription factor AP-1, Proto oncogene cJun, AP-1 transcription factor subunit
免疫原	KLH 偶联的人 c-Jun 合成肽
Uniprot ID	P05412
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 1000-1: 2000

阳性样品: 肾

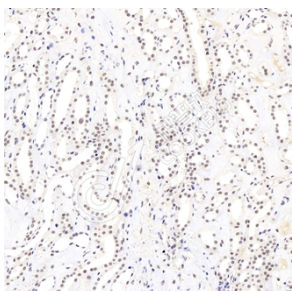
背景

c-Jun is a protein that in humans is encoded by the JUN gene. c-Jun in combination with c-Fos, forms the AP-1 early response transcription factor. It was first identified as the Fos-binding protein p39 and only later rediscovered as the product of the c-jun gene. It is activated through double phosphorylation by the JNK pathway but has also a phosphorylation-independent function. c-jun knockout is lethal, but transgenic animals with a mutated c-jun that cannot be phosphorylated (termed c-junAA) can survive.

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 c-Jun 蛋白(货号 K134545).
 样品: 人肾, 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: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 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 c-Jun 蛋白(货号 K134545).
 样品: 大鼠肾, 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: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 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