

Anti-JNK1+JNK2+JNK3 兔多克隆抗体

K133054 -20°C



产品信息

蛋白质全称	丝裂原活化蛋白激酶 8/9/10
别名	JNK1 + JNK2 + JNK3, JNK1/2/3, JNK1+2+3, MAPK8, MAPK9, MAPK10, c Jun N terminal kinase 1, c Jun N terminal kinase 2, c Jun N terminal kinase 3
免疫原	KLH 偶联的人 JNK1 合成肽
Uniprot ID	P45983
抗体亚型	IgG
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: 200-1: 800

阳性样品: 脑, 肺

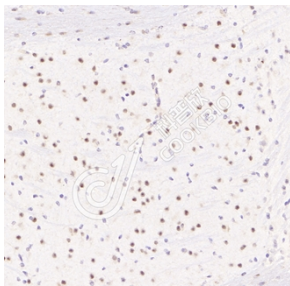
背景

JNK1(MAPK8) is a member of the MAP kinase family. JNK1 is activated by threonine and tyrosine phosphorylation by either of two dual specificity kinases, MAP2K4 and MAP2K7. JNK2 (p54a, SAPK1a), along with JNK1 and JNK3, is thought to play an important role in nuclear signal transduction through its environmental stress activation and subsequent phosphorylation of the nuclear transcription factor p53. JNK3 is a neuron-specific form of c-Jun N-terminal kinases. Through its phosphorylation and nuclear localization, this kinase plays regulatory roles in the signaling pathways of neuronal apoptosis.

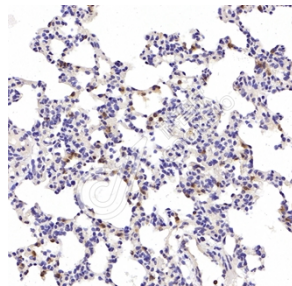
储存条件

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 JNK1+JNK2+JNK3 蛋白(货号 K133054).
 样品: 小鼠脑, 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: 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 JNK1+JNK2+JNK3 蛋白(货号 K133054).
 样品: 大鼠肺, 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: 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