

# Anti-c-Jun 兔多克隆抗体

K1334812 -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
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 43 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种：人，小鼠，大鼠

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：HeLa 细胞, Hep G2 细胞

## 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



WB 检测 c-Jun 蛋白(货号 K1334812).  
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。  
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，  
 室温孵育 1 小时。  
 一抗：1: 1000 稀释，4°C 孵育过夜。  
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1:  
 5000 稀释，室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603