

Anti-p38 兔多克隆抗体

K1333174 -20°C



产品信息

蛋白质全称	丝裂原活化蛋白激酶 14
别名	Mitogen-activated protein kinase p38 alpha, MAP kinase 14, CRK1, Mapk14, MAP kinase p38 alpha, Crk1, Csbp1, Csbp2, P38, CSBP, CSBP1, CSBP2, CSPB1, EXIP, Mxi2, PRKM14, PRKM15, mitogen-activated protein
免疫原	小鼠 p38 重组蛋白
Uniprot ID	P47811
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 细胞质

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠

稀释比: 1: 1000-1: 3000

阳性样品: 心, 骨骼肌

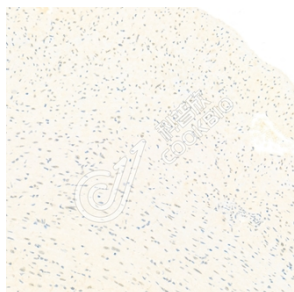
背景

P38 MAP kinase is the mammalian homologue of the yeast HOG kinase and participates in a cascade controlling cellular responses to cytokines and stress. Like the SAPK/JNK pathway, P38 MAP kinase is activated by a variety of cellular stresses including inflammatory cytokines, UV light and growth factors, etc. Activated p38 MAP kinase has been shown to phosphorylate and activate MAPKAP kinase-2 and to phosphorylate the transcription factors ATF-2 and Max.

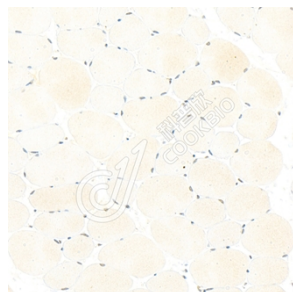
储存条件

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 p38 蛋白(货号 K1333174).
 样品: 小鼠心, 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: 2000 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 p38 蛋白(货号 K1333174).
 样品: 小鼠骨骼肌, 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: 2000 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