

Anti-CREB 兔多克隆抗体

K133708 -20°C


产品信息

蛋白质全称	环磷酸腺苷反应元件结合蛋白 1
别名	CREB-1, CAMP-responsive element-binding protein 1, CAMP responsive element binding protein 1, Active transcription factor CREB, CREB1, CREB, cAMP responsive element binding protein 1, cAMP responsive
免疫原	KLH 偶联的小鼠 CREB1 合成肽
Uniprot ID	Q01147
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
 稀释比：1: 200-1: 1000
 阳性样品：肾，肺癌

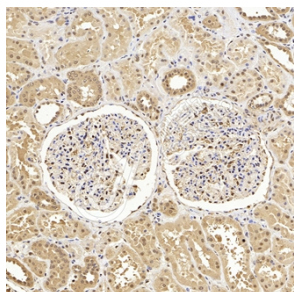
背景

Phosphorylation-dependent transcription factor that stimulates transcription upon binding to the DNA cAMP response element (CRE), a sequence present in many viral and cellular promoters. Transcription activation is enhanced by the TORC coactivators which act independently of Ser-133 phosphorylation. Involved in different cellular processes including the synchronization of circadian rhythmicity and the differentiation of adipose cells.

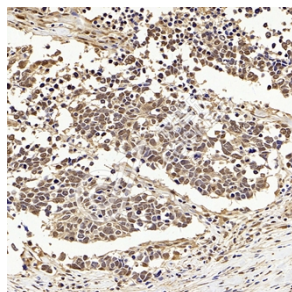
储存条件

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 CREB 蛋白(货号 K133708).
 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: 600 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 CREB 蛋白(货号 K133708).
 样品: 人肺癌, 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: 600 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