

Anti-MED8 兔多克隆抗体

K1335412 -20°C



产品信息

蛋白质全称	RNA 聚合酶 II 转录中介体亚基 8
别名	Activator-recruited cofactor 32 kDa component, ARC32, Mediator complex subunit 8, Med8, MNCb-2386
免疫原	小鼠 MED8 重组蛋白
Uniprot ID	Q9D7W5
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核
预测分子量 / 观测分子量	29 kDa / 29 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:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 600-1: 1200
 阳性样品: 脑, 睾丸

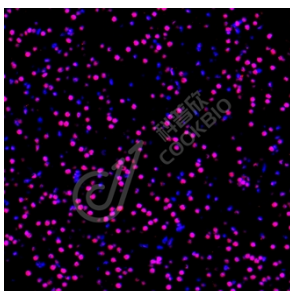
背景

MED8, a component of the Mediator complex, is a coactivator involved in the regulated transcription of nearly all RNA polymerase II-dependent genes. It plays a role as a target recruitment subunit in E3 ubiquitin-protein ligase complexes and thus in ubiquitination and subsequent proteasomal degradation of target proteins. MED8 has three isoforms with MW 19 kDa, 29 kDa and 33 kDa. And the ubiquitination form will be 38-43 kDa.

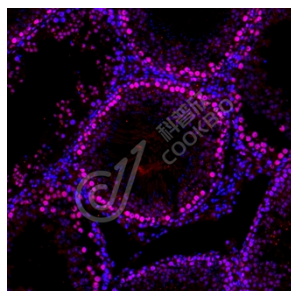
储存条件

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



IF 检测 MED8 蛋白(货号 K1335412)(红色)。
 样品: 小鼠脑, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 900 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 MED8 蛋白(货号 K1335412)(红色)。
 样品: 大鼠睾丸, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 900 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603