

# Anti-clAP2 兔多克隆抗体

K1333153 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	含杆状病毒 IAP 重复序列的蛋白 3
别名	Cellular inhibitor of apoptosis 2, C-IAP2, Birc3, Inhibitor of apoptosis protein 1, miAP1, RING-type E3 ubiquitin transferase BIRC3
免疫原	KLH 偶联的小鼠 clAP2 合成肽
Uniprot ID	O08863
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 细胞质
预测分子量 / 观测分子量	67 kDa / 67 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 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: 750-1: 3000  
 阳性样品: 脾, 睾丸

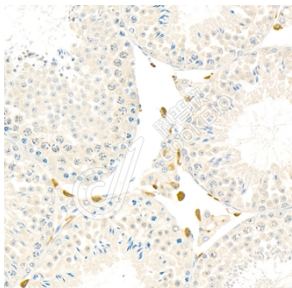
## 背景

Multi-functional protein which regulates not only caspases and apoptosis, but also modulates inflammatory signaling and immunity, mitogenic kinase signaling and cell proliferation, as well as cell invasion and metastasis. Acts as an E3 ubiquitin- protein ligase regulating NF-kappa-B signaling and regulates both canonical and non-canonical NF-kappa-B signaling by acting in opposite directions: acts as a positive regulator of the canonical pathway and suppresses constitutive activation of non-canonical NF-kappa-B signaling.

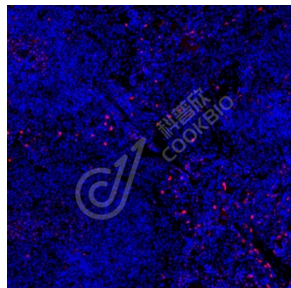
## 储存条件

**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 clAP2 蛋白(货号 K1333153).  
 样品: 小鼠睾丸, 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: 1900 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.



IF 检测 clAP2 蛋白(货号 K1333153)(红色).  
 样品: 小鼠脾, 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: 1900 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