

# Anti-RAP2C 兔多克隆抗体

K1337272 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	Ras 相关蛋白 Rap-2c
别名	Rap2c
免疫原	KLH 偶联的小鼠 RAP2C 合成肽
Uniprot ID	Q8BU31
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 内体

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 700-1: 4000

阳性样品: 前列腺, 甲状腺癌, 膀胱

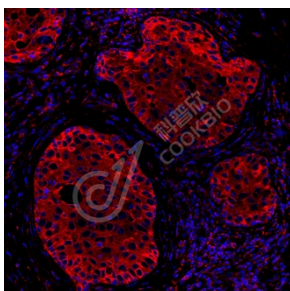
## 背景

Small GTP-binding protein which cycles between a GDP-bound inactive and a GTP-bound active form. May play a role in cytoskeletal rearrangements and regulate cell spreading through activation of the effector TNIK. May play a role in SRE-mediated gene transcription.

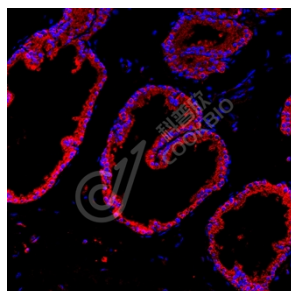
## 储存条件

**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 RAP2C 蛋白(货号 K1337272)(红色)。  
 样品: 人甲状腺癌, 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: 2400 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 RAP2C 蛋白(货号 K1337272)(红色)。  
 样品: 小鼠膀胱, 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: 2400 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 RAP2C 蛋白(货号 K1337272)(红色)。  
 样品: 大鼠前列腺, 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: 2400 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