

# Anti-PARIS 兔多克隆抗体

**K1338289** -20°C


## 产品信息

蛋白质全称	锌指蛋白 746
别名	Znf746, Zfp746, PARIS, Parkin-interacting substrate
免疫原	小鼠 PARIS 重组蛋白
Uniprot ID	Q3U133
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核
预测分子量 / 观测分子量	70 kDa / 100 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人  
 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: 1500-1: 3000  
 阳性样品: 脑, 睾丸

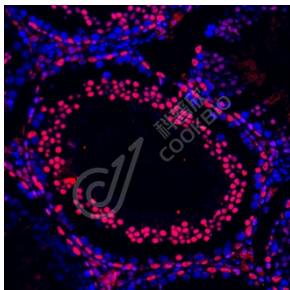
## 背景

ZNF746, also named as PARIS, which belongs to the krueppel C2H2-type zinc-finger protein family. ZNF746 mainly localizes to the cytoplasm and probably translocates to the nucleus to repress selected genes. ZNF746 as a transcription repressor that specifically binds to the 5'-TATTTT[T/G]-3' consensus sequence on promoters and repress transcription of PGC-1-alpha (PPARGC1A), thereby playing a role in regulation of neuron death. ZNF746 may act as a downstream effector of PRKN and contribute to neurodegeneration in Parkinson disease cases caused by defects in PRKN.

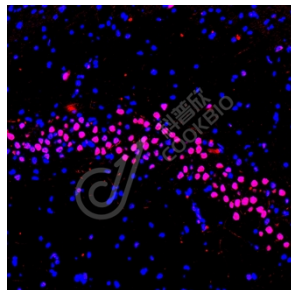
## 储存条件

**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 PARIS 蛋白(货号 K1338289)(红色)。  
 样品: 小鼠睾丸, 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: 2300 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 PARIS 蛋白(货号 K1338289)(红色)。  
 样品: 大鼠脑, 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: 2300 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**