

# Anti-PCIF1 兔多克隆抗体

K1344208 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	mRNA 甲基转移酶
别名	C20orf67, PCIF1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 PCIF1 合成肽
Uniprot ID	P59114
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	81 kDa / 82/72 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：Jurkat 细胞

## 背景

Cap-specific adenosine methyltransferase that catalyzes formation of N(6),2'-O-dimethyladenosine cap (m6A(m)) by methylating the adenosine at the second transcribed position of capped mRNAs. Recruited to the early elongation complex of RNA polymerase II (RNAPII) via interaction with POLR2A and mediates formation of m6A(m) co-transcriptionally.

## 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



WB 检测 PCIF1 蛋白(货号 K1344208).  
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。  
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，室温孵育 1 小时。  
 一抗：1: 1000 稀释，4°C 孵育过夜。  
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释，室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603