

# Recombinant Anti-PPAR gamma antibody (兔单克隆抗体)

**K5456615** -20°C


## 产品信息

蛋白质全称	过氧化物酶体增殖物激活受体γ
别名	PPARG, CIMT1, GLM1, NR1C3, PPARG1, PPARG2, PPARGgamma, peroxisome proliferator activated receptor gamma, PPAR-gamma, Nuclear receptor subfamily 1 group C member 3, Pparg, Nr1c3
免疫原	人 PPAR gamma 重组蛋白
Uniprot ID	P37231
抗体亚型	IgG
克隆号	SB426
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	58 kDa / 50-60 kDa

## 应用

### WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠  
 稀释比: 1: 1000-1: 2000  
 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: 2000-1: 5000  
 阳性样品: 白色脂肪

## 背景

This gene encodes a member of the peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) subfamily of nuclear receptors. PPARs form heterodimers with retinoid X receptors (RXRs) and these heterodimers regulate transcription of various genes. Three subtypes of PPARs are known: PPAR-alpha, PPAR-delta, and PPAR-gamma. The protein encoded by this gene is PPAR-gamma and is a regulator of adipocyte differentiation. Additionally, PPAR-gamma has been implicated in the pathology of numerous diseases including obesity, diabetes, atherosclerosis and cancer.

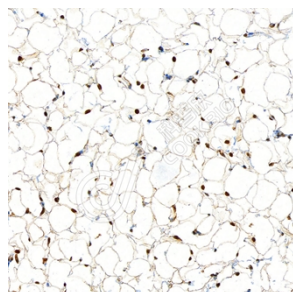
## 储存条件

**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 PPAR gamma 蛋白(货号 K5456615).  
 样品: 小鼠白色脂肪, 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), 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 3500 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.



IHC 检测 PPAR gamma 蛋白(货号 K5456615).  
 样品: 大鼠白色脂肪, 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), 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 3500 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.

**For Research Use Only!**
**Ver. No.: V1-202603**