

**제품명: PPAR 감마 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab00391**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필릿 0.02% 아세트산 투올을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 53,57 kDa

## 항원 정보

유전자명	PPARG C1MT1; GLM1; NR1C3; Nuclear receptor subfamily 1 group C member 3; Peroxisome proliferator activated nuclear receptor gamma variant 1; Peroxisome proliferator activated receptor gamma 1; Peroxisome Proliferator Activated Receptor gamma; Peroxisome proliferator-activated receptor gamma; PPAR gamma; PPAR-gamma; PPARG; PPARG_HUMAN; PPARG1; PPARG2; PPARGgamma.
다른 이름	
유전자 ID	5468
SwissProt ID	P37231
면역원	인간 PPAR 감마 항원 단백질

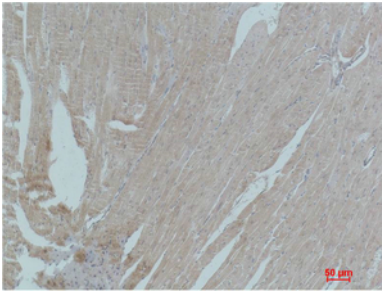
## 배경

이 용액은 자립체체 지방산과 과유지중성지방에 결합한다. 근육에 결합하면 이 용액은 아실CoA 산화소 유전자 프로모터에 결합하여 전사를 유도한다. 따라서 지방의 과유지중성지방을 조절한다. 또한 지방분해 및 포도당 항상성에 관여한다.

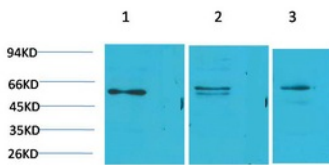
## 연구 분야

후유산화해산소달

## 이미지 데이터



피페리딘 유도체에 대한 PPAR 감항제를 이용한 조직화 분석. 항원복합체는 고온 조건에서 pH 6.0 용액 사용했다.



PPAR 감항제를 사용하여 HeLa, 3T3, PC-12 세포 용액에서 PPAR 감항제 단백질 분리를 수행했다.