

제품명: LWS 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13496

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	50kDa

항원 정보

유전자명	RXRG NR2B3
다른 이름	Retinoic acid receptor RXR-gamma (Nuclear receptor subfamily 2 group B member 3) (Retinoid X receptor gamma)
유전자 ID	6258.0
SwissProt ID	P48443
면역원	인간 LWS 에서 유래한 합성 펩타이드. 아미노산 범위 380-420

배경

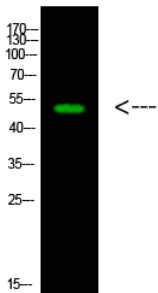
레티노이드 수용체(RXRG) (Homo sapiens) 이 유전자 레티노이드(RA)의 중요 역할을 하는 데 관여하는 핵 수용체 레티노이드 X 수용체(RXR) 계열 구성원을 포함한다. 수용체 레티노이드 감응성은 문맞비만 ID 수용체 결합형 하 각기 반응 요에 대한 DNA 결합 및 전사 기능을 모두 증가시킨다. 유전적 변이 레티노이드 수용체 결핍은 비만과 관련이 있는 것으로 밝혀졌다. 대체 스플라이싱 변이체가 보고되었다.

[RefSeq 제공 2010년 6월] 주위 여에코틴은 Ensembl 서브유체에서 얻은 것으로 여에코틴에 포함된다. 또한, N-말단 DNA 결합 및 C-말단 DNA 결합에 관여하는 것으로 여에코틴은 가능 여에코틴에 결합한다. 9-cis 레티노산(9C-RA)에 결합한다. 유전자 발현에 관여한다. NR2 하위계열 유전자 1 개 발현 DNA 결합에 포함된다.

연구 분야

PPAR; 여에코틴 인 암 관련 유전자 발현 분석

이미지 데이터



1. 마우스 생체에서 여에코틴 발현 분석. LWS 표지 항체 1:1000으로 여에코틴을 4°C에서 밤새 반응시켰다. 여에코틴에 대한 IgG IRDye 800(1:5000으로 여에코틴을 25°C에서 1시간 반응.