

제품명: NLRX1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14747

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	108kDa

항원 정보

유전자명	NLRX1
다른 이름	NLR family member X1 (Caterpillar protein 11.3; CLR11.3; Nucleotide-binding oligomerization domain protein 26; Nucleotide-binding oligomerization domain protein 5; Nucleotide-binding oligomerization domain protein 9)
유전자 ID	79671.0
SwissProt ID	Q86UT6
면역원	이 항원은 인간 NLRX1 의 N-말단에서 유래한 단백질을 사용하였습니다. 아미노산 범위: 581-630

배경

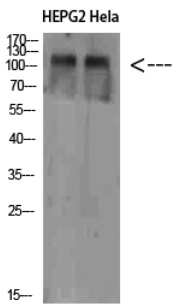
이 유전자에 코딩된 단백질은 NLR 계열에서 다클론이기에 적합하다. 단백질이 다클론 항체를 반응의 대상이다. 유전자 정보 단백질 코딩하는 서지 정보는 RefSeq

제 2013 년 8 월, 가능 항바이러스 단백질에 관한 다 바이러스 유도 RIG (RIG 유사 헬라체-MAVS 상호작용을 통해 MAVS 매개 항바이러스 반응의 음성 조절자 역할을 한다 (PubMed:18200010). NF- κ B 및 I κ B 키나아제 복합체와 관련된 단백질에 대한 역할은 없지만 바이러스 증식을 통해 NF- κ B 및 JUN N-말단 키나아제 복합체를 증가시킨다 (PubMed:18219313).), 세포 주기 Trp 오버발, 세포 주기 변이 N-말단 확장, 유성 NLRP 게놈에 포함, 유성 1 개 NACHT 도메인을 포함, 유성 4 개 LRR (C-말단) 변이를 포함, 소위 MAVS와 상호작용, 조직 특이성 또는 조직에 발현, 유선 상피근육에서 가장 강하게 발현, HELA, 293T, THP-1, HL60, RAJI 및 JURKAT 세포에서 단백질 수준으로 검출됨

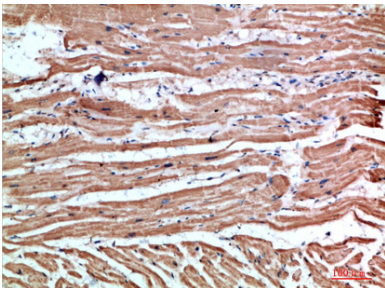
연구 분야

RIG-I 유사 수용체

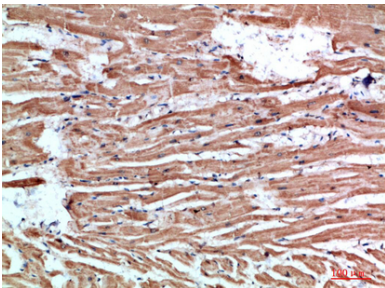
이미지 데이터



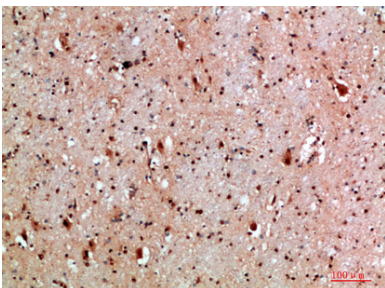
NLRX1 단백질 함량 1:1000 으로 확인하여 HEPG2 HeLa 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 이 항체는 1:20000 으로 확인이 사용되었다.



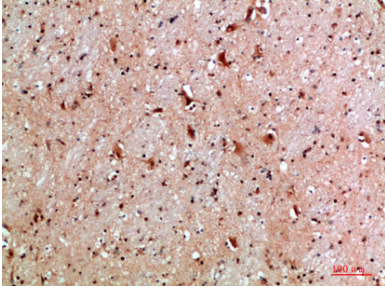
과편에 포된 안소양의 면역조직화학 분석 항체는 1:200 으로 확인되었다.



과편에 포된 안소양의 면역조직화학 분석 항체는 1:200 으로 확인되었다.



과편에 포된 안소양의 면역조직화학 분석 항체는 1:200 으로 확인되었다.



표면에 포진 안노 구조의 미세 구조 분석 사진은 1:200 으로 확대했다