

제품명: NOR-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14801

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	65kDa

항원 정보

유전자명	NR4A3 NR4A3; CHN; CSMF; MINOR; NOR1; TEC; Nuclear receptor subfamily 4 group A member 3;
다른 이름	Mitogen-induced nuclear orphan receptor; Neuron-derived orphan receptor 1; Nuclear hormone receptor NOR-1
유전자 ID	8013.0
SwissProt ID	Q92570
면역원	이 항원은 인간 NR4A3에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 말단 위치 387-436

배경

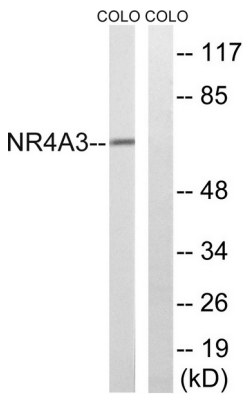
이 유전자는 스테로이드 감응 핵 수용체 슈퍼패밀리 구성원을 포함하는 여러 다른 단백질 합성으로 전환될 수 있습니다. 이 단백질은 NGFI-B 반응 요소(NBRE)에 효율적으로 결합할 수 있습니다. 저유형

골지체성염색체(EMC)은 이 유전자 다른 유전자 간의 상호작용에 발현한다. 전염접종은 핵수용체야4, 그룹A, 구성B(9번염색체)과 유염염색체(22번염색체), RNA 중합효소II, TATA 박스 결합 단백질 관련자68-KD(17번염색체), 또는 전사인자12(15번염색체) 중 하나와 관련이 있다. 이 유전자에는 서로 다른 2개 발현형이 있는 2개 변이체가 발견되었다. [RefSeq 제공 2010년 3월, 질병 NR4A3 유전자 관련 변이체는 골지체성염색체(EMC)의 한 형태를 유발한다. TAF2N 과 관련 전사인자(9;17)(q22;q11), 질병 NR4A3 유전자 관련 변이체는 유염염색체 [MIM:133450]을 유발한다. EWS와 관련 전사인자(9;22)(q22-31;q11-12), 가능 B1A 변종에 결합한다, 유염 핵호르몬 수용체 계열에 속한다, 유염 핵호르몬 수용체 계열에 속한다. NR4 하위 유염 1 개 핵수용체 DNA 결합 도메인을 포함, 조직 특성 알파 수용체 관련에서 높은 발현을 보임. 뼈 수용체 관련에서 높은 발현을 보임. 태아 뇌에서 낮은 발현을 보임.

연구 분야

신경학, 신경진단, 신경 발생, 후유전, 화학 신호 전달, 핵 신호 전달 경로, 핵수용체, 유염 핵수용체

이미지 데이터



COLO 세포용도를 NR4A3 항체를 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽에 혼합 단백질이 로드되었다.