

제품명: CNOT7 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09131

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	36kDa

항원 정보

유전자명	CNOT7
다른 이름	CNOT7; CAF1; CCR4-NOT transcription complex subunit 7; BTG1-binding factor 1; CCR4-associated factor 1; CAF-1
유전자 ID	29883.0
SwissProt ID	Q9UIV1
면역원	이 항원은 인간 CNOT7에서 유래한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 10-59

배경

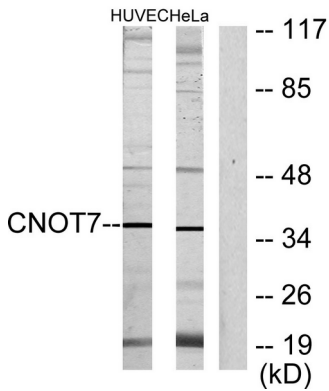
CCR4-NOT 전사 복합체(CNOT7) (인간 유전자)는 다양한 세포종을 억제하는 세포 전 단백질(BCP1)과 결합하는 다양한 단백질인 하위유닛 두 단백질 결합 세포 분열 과정에서 신호 전달을 억제하고 전사 단백질 수준을 조절한다. 단백질은 전사 인자를 억제하고, 유전자 발현을 증가시키며 유전자 발현을 억제할 수 있다. 이 유전자 다클론 항체는 연구용 전용이다.

나도 관련 유전자는 변형되지 않음을 확인하였습니다 [RefSeq 제공 2016년 4월 기준] 또한 표에 필연적인 전사 인자 유전자 발현 조절 인자 CCR4 복합체 구성 요소이며 유전자는 CAF1 계열에 속하고 하위단위는 TOB1 과 상동합니다

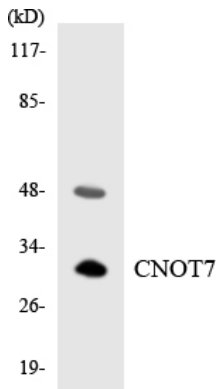
연구 분야

RNA 분해

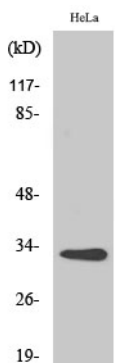
이미지 데이터



HeLa 및 HUVEC 세포를 이용하여 CNOT7 항체를 사용하여 단백질 분석합니다. 오른쪽은 합성 펩타이드로 처리합니다



CNOT7 항체를 사용하여 HUVEC 세포를 이용하여 단백질 분석합니다



CNOT7 다른 항체를 이용한 양성 제에 대한 단백질 분석