

제품명: CLIP3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09046

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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 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 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	CLIP3
다른 이름	CLIP3; CLIPR59; CAP-Gly domain-containing linker protein 3; Cytoplasmic linker protein 170-related 59 kDa protein; CLIP-170-related 59 kDa protein; CLIPR-59
유전자 ID	25999.0
SwissProt ID	Q96DZ5
면역원	이 항체는 인간 CLIP3 에 유한한 항원 부위를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 361-410

배경

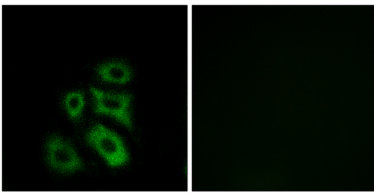
이 유전자는 세포질 연결 단백질 170(CLP-170) 계열 구성원을 암호화합니다. 이 단백질 계열 구성원은 세포골격 관련 단백질 글리신 풍부한 도메인(AGK-RD)을 포함하여 미세관과 세균막의 상호작용을 매개합니다. 암호화된 단백질은 류마티스 관절염과 트라우마가 유도된 GD3 의 결합을 촉진하여 세포 사멸에 관여합니다. 또한 인산화 단백질 키나제 B(PKB)의 막 국소화를 매개하는 것 또한 단백질의 기능 중 하나입니다. 유전자에는 대체 스플라이싱이

상전사체 관련 효소이다 [RefSeq 제2010년12월] 또한 미생 단백질 ANK 반복열과 글리코실화 (GoLD) 에 의해 결합하는 세포질 단백질이다. TGN-인출에 관여하며 N-말단은 저분자 단백질에 결합하지 않는다. GoLD 양은 골지체 유성 2 개, CAP-Gly 도메인 포함 유성 3 개, ANK 반복열 포함 세포내위 골지체 단백질에 의한 세포내위 골지체 소포 동양체

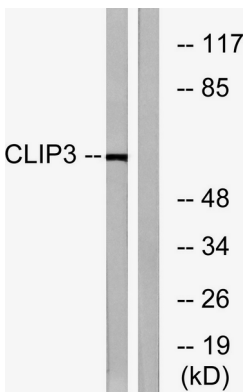
연구 분야

미생 단백질 조절

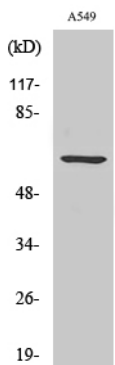
이미지 데이터



CLIP3 항를 이용한 A549 세포의 면역형광 분석. 오른쪽은 음성 대조이다.



CLIP3 항를 사용하여 A549 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 음성 대조이다.



CLIP3 다른 항를 이용한 A549 세포의 웨스턴 블롯 분석