

제품명: ZNHIT1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab20291

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간
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	18-22kDa

항원 정보

유전자명	ZNHIT1
다른 이름	ZNHIT1; CGBP1; ZNFN4A1; Zinc finger HIT domain-containing protein 1; Cyclin-G1-binding protein 1; Zinc finger protein subfamily 4A member 1; p18 Hamlet
유전자 ID	10467.0
SwissProt ID	O43257
면역원	ZNHIT1 에서 유한한 항원입니다. 예상 분량 40-120

배경

가 p53 매개 세포 사멸에 관여하는 것으로 보인다. 유전자 DNA 손상 에 유전된다. PTM: MAPK11 또는 MAPK14 에 의해 트로닌(Thr) 에 인산화된다. PTM: 스트레소 유도 ZNHIT1 은 주로 맨질 수에서 조절된다. 유성 ZNHIT1 계통에 속한다. 유성 1 가 HIT 형의 연방를 포함한다. 소위 MAPK11 및 MAPK14 와 상동한다. 크로틴 제정 SRCAP 복합체 구성요소 SRCAP,

DMAP1, RUVBL1, RUVBL2, ACTL6A, YEATS4, ACTR6 및 ZNHIT1 을 포함하는 p53 매개체 복합체에 관여하는 것으로 보인다. 유전자 DNA 손상 억제된다. PTM: MAPK11 또는 MAPK14 에 의해 포스포리노산 인산화된다. PTM: 스레오닌 유 ZNHIT1 은 주로 단백질 수준에서 조절된다. 유성 ZNHIT1 계열에 속한다. 유성 1 개의 HIT 형이 단백질을 포함한다. 소단위 MAPK11 및 MAPK14 와 공유한다. 크로마틴 상 SRCAP 복합체 구성요소로서, 또한 SRCAP, DMAP1, RUVBL1, RUVBL2, ACTL6A, YEATS4, ACTR6 및 ZNHIT1 로 구성된다.

연구 분야

세포 생물학 세포 사멸 세포 내 p53 경로

이미지 데이터



양성제에 대해 ZNHIT1 단백질은 1:1000 오프하이브리드 분리를 수행했다. 이 항체는 1:20000 오프하이브리드