

제품명: ZBTB40 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab20046

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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 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 1:5000-1:20000
분자량	140kDa

항원 정보

유전자명	ZBTB40
다른 이름	ZBTB40; KIAA0478; Zinc finger and BTB domain-containing protein 40
유전자 ID	9923.0
SwissProt ID	Q9NUA8
면역원	이 항체는 인간 ZBTB40 에서 유한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었습니다. 아민산 범위: 1121-1170

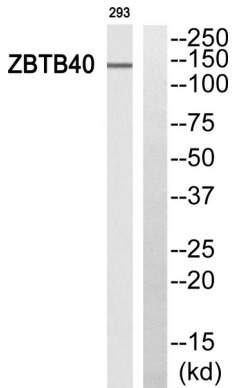
배경

가능 전사 조절에 관여할 수 있음. PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화됨. 유성 3개의 C2H2 형이 면 손쉬운 단백질 결합에 적합. 유성 1개의 BTB(POZ) 도메인을 포함. 유성 12개의 C2H2 형이 면 손쉬운 결합. 가능 전사 조절에 관여할 수 있음. PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화됨. 유성 3개의 C2H2 형이 면 손쉬운 단백질 결합에 적합. 유성 1개의 BTB(POZ) 도메인을 포함. 유성 12개의 C2H2 형이 면 손쉬운 결합.

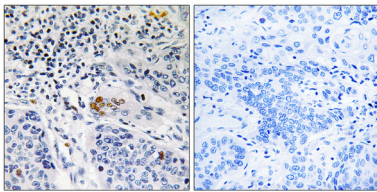
연구 분야

후생유전학, 핵산 결합 단백질, 표적 단백질, 면역학

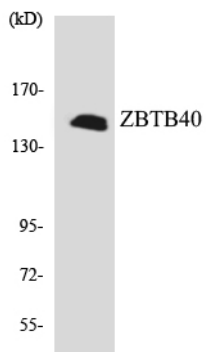
이미지 데이터



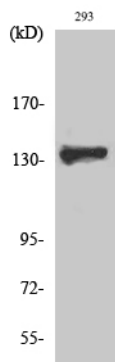
ZBTB40 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 오른쪽은 ZBTB40 펩타이드로 차폐되었다.



표면에 포함된 단백질에 대한 ZBTB40 항을 이용한 면역조직화 분석은 오른쪽 그림은 항 펩타이드로 차폐한 결과이다.



ZBTB40 항을 사용하여 HUVEC 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다.



ZBTB40 다른 항을 사용하여 HeLa 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 이 항은 1:20000 희석하였다.