

제품명: ZNF420 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab20264

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
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	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	80kDa

항원 정보

유전자명	ZNF420
다른 이름	ZNF420; Zinc finger protein 420
유전자 ID	147923.0
SwissProt ID	Q8TAQ5
면역원	이 항체는 인간 ZNF420 에서 유래한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 생산되었습니다. [RefSeq] 301-350

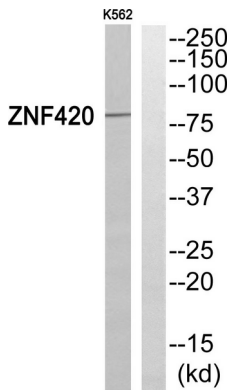
배경

인간 유전자 ZNF420(ZNF420) Homo sapiens 이 유전자에 코딩된 단백질은 p53 매개체로 작용하는 KRAB 형의 전사 인자이다. DNA 손상 후, p53 매개체는 ATM 에 의해 인산화되고, 이는 p53 을 활성화시켜 세포 사멸을 유도한다. [RefSeq] 2016 년 7 월, 기능적 조절이 가능함을 PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화 유성 : 1 개 KRAB 도메인을 포함 유성 19 개 C2H2 형의 전사 인자를 포함

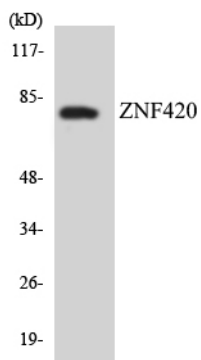
연구 분야

-

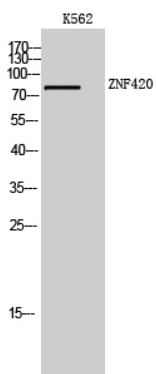
이미지 데이터



ZNF420 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 순수한 ZNF420 단백질이 있음을 나타냅니다.



ZNF420 항을 사용하여 COLO205 세포에서 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



ZNF420 단백질 항을 사용하여 K562 세포에서 웨스턴 블롯 분석을 수행하는 1:20000 희석률로 수행되었습니다.