

제품명: N4BP1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14370

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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%, 산구방제 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 1:20000-1:40000
분자량	100kDa

항원 정보

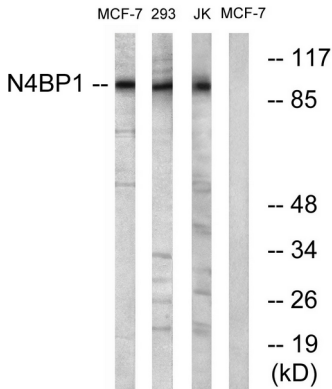
유전자명	N4BP1
다른 이름	N4BP1; KIAA0615; NEDD4-binding protein 1; N4BP1
유전자 ID	9683.0
SwissProt ID	O75113
면역원	이 항체는 인간 N4BP1 에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 말단 위치 383-432

배경

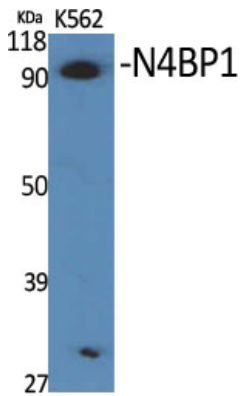
PTM: 단일유리인산 PTM: DNA 손상 인산화 ATM 또는 ATR 에 의해, 유성 N4BP1 게놈에 속해 세포내에서 발견되는 구조에 존재. 소위 NEDD4 에 결합 조직성 삼중체, 뇌간 골격 근육, 심장 방호 및 뇌에서 발견됨. PTM: 단일유리인산 PTM: DNA 손상 인산화 ATM 또는 ATR 에 의해, 유성 N4BP1 게놈에 속해 세포내에서 발견되는 구조에 존재, 소위 NEDD4 에 결합 조직성 삼중체 뇌간 골격 근육, 심장 방호 및 뇌에서 발견됨

연구 분야

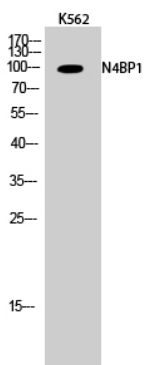
이미지 데이터



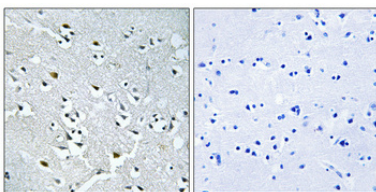
N4BP1 항을 사용하여 MCF-7 및 Jurkat/293 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항 단백질로 처리했다.



N4BP1 단백질 항을 사용하여 K562 세포 용출물을 분석했다.



N4BP1 단백질 항을 사용하여 K562 세포 용출물을 분석했다.



파편에 포함된 노이즈를 최소화하기 위해 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 항 희석에는 0.1M Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음성 대조군(오른쪽)은 항체를 면역 단백질로 전환하지 않았다.