제품명: MAD1(9O1) 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe13551
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 소듐 아자이드 및 50% 글리세롤에 용해되어 있습니다. 단기 보관 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동 해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	83kDa

항원 정보

유전자명	MAD1L1
다른 이름	hMAD1; HsMAD1; MAD1; MAD1L1; PIG9; TP53I9; TXBP181;
유전자 ID	8379.0
SwissProt ID	Q9Y6D9
면역원	인간 MAD1 의 재조합 단백질

배경

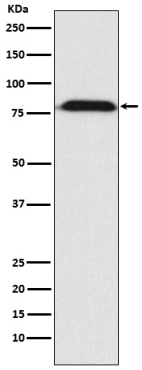
방추체 형성 체크포인트의 구성 요소로서 모든 염색체가 중심에 제대로 정렬될 때까지 후기 시작을 방지합니다(PubMed:10049595, PubMed:20133940, PubMed:29162720). 전장 형태로 존재하지 않은 동안에서 MAD2L1 의 폐쇄 구조(C-MAD2)와 안정한 복합체를 형성하고 MAD2L1 의 개방 구조(O-MAD2)를 모집하여 O-MAD2 가 C-MAD2 로 전환되도록 촉진함으로써 유사분체

크로인트 신호전달을 보정합니다 (PubMed:29162720).

연구 분야

세포주기 G1S; 세포주기 G2M DNA;

이미지 데이터



A431 세포용해물에서 MAD1 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석