

제품명: IAP2(5S6) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe12324

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 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% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단 보관시 +4°C 에서 , 장기 보관시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:20000, IHC 1:200-1:500, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	68kDa

항원 정보

유전자명	BIRC3
다른 이름	AIP1; API2; BIRC3; CIAP2; HAIP1; IAP homolog C ; RNF49; MIHC; MALT2; Apoptosis inhibitor 2; IAP2;
유전자 ID	330.0
SwissProt ID	Q13489
면역원	인간 IAP2 의 항원 펩타이드

배경

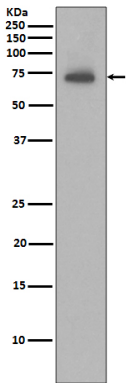
세포멸사 인자 BIR 도메인은 TNF 수용체 관련 인자 및 (TRAF1 및 TRAF2)와 상호작용하는 복합체 형성하고 이는 또한 종괴사인 수용체(TNFR2)에 결합한다. 이 도메인은 카스파제 및

세포뿐만 아니라 염증 신호 전달 및 면역 반응에 관여하는 여러 신호 전달 및 분자적 세포 접합 및 접착 분자도 포함됩니다. NF- κ B 신호 전달을 조절하는 E3 유비틴 단백질과 세포 접합 및 접착 NF- κ B 신호 전달 도메인에 반대 방향으로 작용하는 접착 분자 중 일부는 NF- κ B 신호 전달의 주요 활성을 억제합니다. 이호의 E3 유비틴 단백질과 결합하는 단백질은 RIPK1, RIPK2, RIPK3, RIPK4, CASP3, CASP7, CASP8, IKBKE, TRAF1 및 BCL10 이 포함됩니다. 유사형 (TLR), NOD 유사형 (NLR) 및 RIG-I 유사형 (RLR)을 조절하는 선천적 면역 신호 전달 중 일부는 또한 이호의 유사형 (PRR)과 결합할 수 있는 E3 단백질과 유사한 구조를 가지며 세포를 보호합니다. 특히 RIPK1 과 CASP8 을 유비틴화함으로써 세포 사멸을 억제합니다.

연구 분야

세포 생물학

이미지 데이터



라오시 세포 용액에서 IAP2 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석