

제품명: M-RIP 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14095

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	115kDa

항원 정보

유전자명	MPRIP
다른 이름	MPRIP; KIAA0864; MRIP; RHOIP3; Myosin phosphatase Rho-interacting protein; M-RIP; Rho-interacting protein 3; RIP3; p116Rip
유전자 ID	23164/23164
SwissProt ID	Q6WCQ1
면역원	인간 M-RIP의 내부 영역에서 유래한 항원입니다.

배경

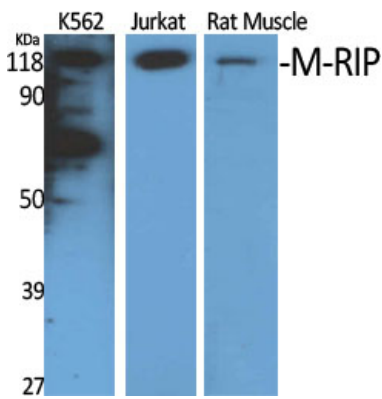
가장 중요한 항원을 선택하여 클로닝을 수행합니다. RhoA 및 ROCK1에 의한 세포골격 조절에 관여합니다. MRIP 결합은 인산화에 의해 인산화된 RhoA의 활성을 억제하며, RhoA의 활성을 증가시킵니다. MRIP 및 F-액틴 결합은 인산화된 RhoA의 활성을 억제합니다. 양성 1 개 pH 도메인을 포함하며 양성 2 개 pH 도메인을 포함하며 세포내에서 F-액틴에 결합합니다. 소위 N-

말을동F-액에 결합한다(유성애어). 인산크롬피로인산에 의해 RHOA, PPP1R12A/MBS 및 PPP1R12C/MBS85 에 결합한다. 기능 막신호를 인산화시켜 조절한다. RhoA 및 ROCK1 에 의한 인산화 조절에 관여한다. MRIP 결합은 인산화에 의한 인산화 상태를 통해 조절된다. 토라수염을 증강시킨다. MRIP 및 F-액 결합은 인산화에 의해 조절된다. 토라수염을 억제한다. 유성 1 개 PH 도메인을 포함한다. 유성 2 개 PH 도메인을 포함한다. 세포내위 F-액에 함께 존재한다. 소위 N-말을동F-액에 결합한다(유성애어). 인산크롬피로인산에 의해 RHOA, PPP1R12A/MBS 및 PPP1R12C/MBS85 에 결합한다.

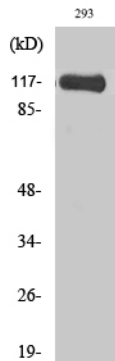
연구 분야

-

이미지 데이터



M-RIP 단백질이 용해된 세포의 웨스턴 블롯 분석



M-RIP 단백질이 용해된 293 세포의 웨스턴 블롯 분석