

제품명: TRAF6 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19190

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, 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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 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	60kDa

항원 정보

유전자명	TRAF6
다른 이름	TRAF6; RNF85; TNF receptor-associated factor 6; E3 ubiquitin-protein ligase TRAF6; Interleukin-1 signal transducer; RING finger protein 85
유전자 ID	7189.0
SwissProt ID	Q9Y4K3
면역원	이 항체는 인간 TRAF6 에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 미신범: 105-154

배경

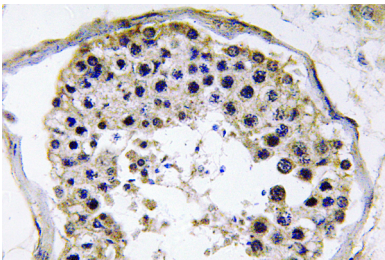
TNF 수용체 관련 인자 6 (TRAF6)은 이 유전자에 의해 생성된 단백질로 TNF 수용체 관련 인자 (TRAF) 단백질 계열에 속합니다. TRAF 단백질은 TNF 수용체 관련 인자 1과 결합하여 신호 전달을 매개합니다. 이 단백질은 또한 TNF 수용체 관련 인자 1과 Toll/IL-1 계열 수용체와 상호작용을 매개합니다. CD40, TNFSF11/RANCE, IL-1과 같은 수용체 관련 인자도 이 단백질에 매개하는 것으로 알려져 있습니다. 또한 이 단백질은

백일 IRAK1/IRAK, SRC, PKCzeta 를 포함 다양한 키나아제 상호작용이 다른 신호 전달 경로를 연결한다. 백일 염증 시아미노산은 κ B 카이제(IKK)를 활성화는 NF- κ B 경로의 신호 전달기가 포함이다. 백일 폴유아틴 사형을 촉진 유아틴 접합 효인 UBE2N/UBC13 및 UBE2V1/UEV1A 와 상호작용하며 동일한 특성을 갖는다. 코헨 도메인 중 및 중 올리고머를 매한다. MATH/TRAF 도메인 수용체 세질 도메인 결합한다. 백일 중 고사인 수용체 열 구를 수용체 세질 도메인 및 키아제 결합을 통해 신호 전달 경로에 결합하여 백일 백일 사신 전달이다. 또한 MYD88 및 IRAK 키아제 통해 IL-1 신호 전달 경로에 결합한다. 유아틴 통해 IL-17 신호 전달에 관여하는 것으로 보인다. NF- κ B 및 NK 활성를 매한다. E3 유아틴 키아제가 할 수 있다. 백일 백일 결합한다. 백일 유아틴, PTM: 폴유아틴, 유성 MATH 도메인 1 개 포함 유성 RING 형이 면광 1 개 포함 유성 TRAF 형이 면광 2 개 포함 소위 중성량(중). TNFRSF5/CD40 및 TNFRSF11A/RANK 에 결합 NGFR, TNFRSF17, IRAK1, IRAK2, IRAK3, IRAK4, RIPK2, MAP3K1, MAP3K5, MAP3K14, CSK, TRAF 상호작용 단백질 TRIP 및 TRAF, TNF 수용체 관련 단백질 TRAP 과 연관 IL17R 과 상호작용 NTRK1 과 NGFR 을 연결하는 SQSTM1 과 상호작용 SQSTM1 및 PRKCZ 와 중추 결합 유성 에 근거. PELI1, PELI2, PELI3 와 상호작용 UBE2V1 에 결합한다 MAVS/IPS1 과 상호작용한다 TAX1BP1 과 상호작용한다 IL1R1L1 과 상호작용한다 TRAFD1 과 상호작용한다 ZNF675 와 상호작용한다 JUB 와 상호작용한다 TICAM1 및 TICAM2 와 상호작용한다 조직형 성장 뇌 태반 폐 간 골격 생 및 생애에 발된다.

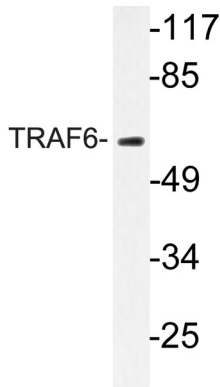
연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_백일 유아틴 매 백일 분해, 키아제 유아틴 수용, NOD 유아틴, RIG-I 유아틴, 신경염, 암 관련, 류스, 생애

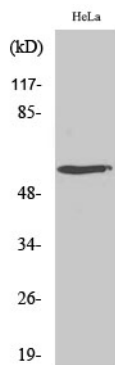
이미지 데이터



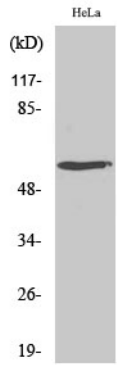
표면에 포획된 안고환 조직에서 TRAF6 항에 대한 면역조직화학 분석



TRAF6 항을 사용하여 HeLa 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석한다



다양한 희석에 대해 TRAF6 다른 항을 1:1000 오택시하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 차이는 1:20000 오택시하여 사용했다.



TRAF6 단백질 1:1000 농도로 HeLa 세포를 대상으로 Western blot 분석을 수행하였다. 차이는 1:20000 농도로 사용하였다.