

제품명: TRAC-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19177

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	26kDa

항원 정보

유전자명	RNF125
다른 이름	RNF125; E3 ubiquitin-protein ligase RNF125; RING finger protein 125; T-cell RING activation protein 1; TRAC-1
유전자 ID	54941.0
SwissProt ID	Q96EQ8
면역원	이 항체는 인간 RNF125에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 131-180

배경

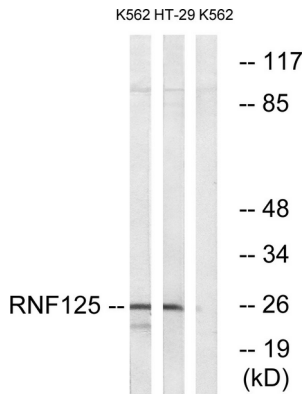
링거 단백질 125(RNF125) Homo sapiens 이 유전자는 N-말단 RING 도메인과 C-말단 E3 연결 도메인을 가진 유비퀴틴 리가아제를 포함하는 새로운 유비퀴틴 리가아제를 암호화합니다. 다메리 유전자에 대한 막 결합은 세포 내 기능에 중요합니다. 이 유비퀴틴 리가아제는 세포 내 신호 전달에서 중요한 역할을 할 수 있습니다. [RefSeq 제 2012년 3월, 기능 T 세포 활성화]

조각 결합하는 E3 유비쿼틴 리가제 E3 리가제 단백질은 고단백 유비쿼틴 및 후 프라임 분리를 매한다. 주로 단백질 분해 유비쿼틴 유성 1 개 RING 형인 선과 단백을 포함. 조직 특성 유비쿼틴 분해 효소를 포함. 조직에서 발현. 다른 조직에서 발현. CD4+ 및 CD8+ T 세포에서 주로 발현. T 세포에 유전적으로 결핍을 사함.

연구 분야

RIG-I 유수용체

이미지 데이터



K562 및 HT-29 세포에서 RNF125 항체를 사용하여 단백질 분석. 오른쪽은 샘플이 다르다.