

제품명: CD53 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08416

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	24kDa

항원 정보

유전자명	CD53
다른 이름	CD53; MOX44; TSPAN25; Leukocyte surface antigen CD53; Cell surface glycoprotein CD53; Tetraspanin-25; Tspan-25; CD53
유전자 ID	963.0
SwissProt ID	P19397
면역원	이 항체는 인간 CD53의 N-말단에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 91-140

배경

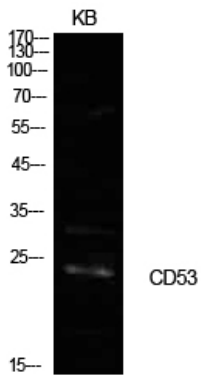
이 유전자에 코딩된 단백질은 티로신 키나제와 연관된 4 슈퍼패밀리 구성원이다. 이 계열 단백질은 4 개의 수성 도메인을 특징으로 하는 세포 표면 단백질이다. 단백질은 세포 부착, 성장 및 분화 조절에 관여하는 신호 전달 경로를 매개한다. 이 단백질은 여러 관련 항체를 형성하는 것으로 알려진 세포 표면 단백질이다. 세포 표면 단백질에 CD2 생식호르몬에 기여할 수 있는 것으로 추정된다. 이 유전자 유전자 발현은

균 공인 및 비균에 의한 발생은 잘 알려진 면역결핍과 연관이 있습니다. 대식세포를 통해 여드름이 생성됩니다.[RefSeq 제공 2016년 3월, 기능 조절에 상충점이 관찰되는 유전자]
 : 태라프(TM4SF) 계열에 속한 조특성 B 세포 단핵 대식세포 중성 단백(CD4 또는 CD8) 양형세포 및 말초 세포

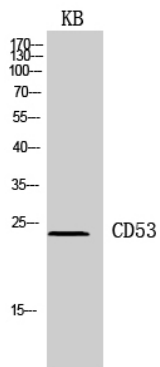
연구 분야

면역학

이미지 데이터



CD53 단백질이 용인 KB 세포에 대한 분석 결과, 이항체는 1:20000 이하의 농도에서 검출되었다.



CD53 단백질이 용인 KB 세포에 대한 분석 결과, 이항체는 1:20000 이하의 농도에서 검출되었다.