

제품명: CD177 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08251

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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 1:10000-1:20000
분자량	46kDa

항원 정보

유전자명	CD177
다른 이름	CD177; NB1; PRV1; CD177 antigen; Human neutrophil alloantigen 2a; HNA-2a; NB1 glycoprotein; NB1 GP; Polycythemia rubra vera protein 1; PRV-1; CD177
유전자 ID	57126.0
SwissProt ID	Q8N6Q3
면역원	이 항원은 인간 CD177 의 N-말단에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었다. 아미노산 범위 361-410

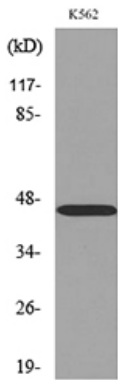
배경

이 유전자 중합효소 관련 유전자 발현은 글리코실과 단백질(GPI) 결합 세포 표면 단백질을 암호화한다. 단백질은 내피 세포 접착 분자(PECAM-1)에 결합하여 중추에 관여한다. 이 유전자 돌연변이는 골수성 질환과 관련이 있다. 만성 혈중 증산에 이 유전자 발현이 발현된다. 이 단백질에 대한 저항은 폐쇄를 유발할 수 있으며 배아 유증과 관련이 있을 수 있다. 19 번염색체 이 유전자 발현은 관련 유

전자 염색도 있습니다 [RefSeq 제 2014 년 4 월 유전자 염색도에서 CSF3 에 의해 생성된 증폭 (PV) 및 분할 증폭 (ET) 환에서 유전자 염색도 PubMed:11465086, 단백질 : Ala-3, Leu-251 및 Thr-348 변이 중에서 CD177 의 분할 시에 의해 한 번 이상 있음 PTM: 세포 표면 단백질 분할 (ET) 에 의해 용해될 수 있음 PTM: N-단위 유성 : 2 개 UPAR/Ly6 도메인을 포함 조직 특이성 정맥골에서 분할되고 태아에서는 여기에서 분할 증폭 (PV) 및 분할 증폭 (ET) 환에서 분할

연구 분야

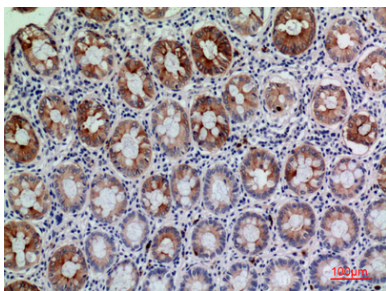
이미지 데이터



K562 세포 용출물에서 CD177 항체를 사용하여 단백질 분석합니다



CD177 단백질 용출물 K562 세포 용출물 분석 시 약 1:20000 으로 희석했다



표면에 표본 인간 골조 조직의 조직화 분석 시 약 1:100 으로 희석했습니다