

**제품명: OX2R** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab15548**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	37kDa

## 항원 정보

유전자명	CD200R1
다른 이름	CD200R1; CD200R; CRTR2; MOX2R; OX2R; Cell surface glycoprotein CD200 receptor 1; CD200 cell surface glycoprotein receptor; Cell surface glycoprotein OX2 receptor 1
유전자 ID	131450.0
SwissProt ID	Q8TD46
면역원	이 항원은 인간 MOX2R 에서 유래한 항원입니다. 용액 상에서 안정합니다. 아민산 범위 241-290

## 배경

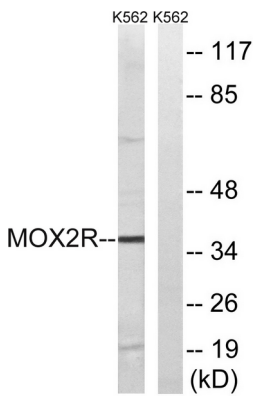
이 유전자 OX-2 막 단백질에 대한 수용체를 암호화하는 유전자입니다. 이 유전자는 골수 및 골수에서 발현하며, 수용체 결합은 골수에서 신로조혈을 촉진하는 데 관여하며, 대식세포는 이러한 수용체 조직 특이적 방식으로 골수에서 골조혈을 촉진합니다. 이 유전자의 대체 스플라이싱 변형은 이 단백질에 생성됩니다. [RefSeq 제 20

08 년 월, 가능 CD200/OX2 세포 표면 단백질에 대한 수용체 또한 즉 CD200 과 동화한 단백질 및 동형체 HIV-8 K14 비아스 CD200 동체에 결합한다. PTM: 아형 2 및 또는 아형 4 의 수용체는 아형 27 번째 열위에서 사한다. 유성 CD200R 결합에 결합한다. 유성 1 개의 Ig 유 C2 형면 단백질 유성 1 개의 Ig 유 V 형면 단백질 유성 1 개의 Ig 유 V 형면 단백질 유성 1 개의 Ig 유 V 형면 단백질을 포함한다. 소위 안티비아스 8 vOX2 단백질 상호작용한다. 조직성 과금 단백질 대는 이 세포 종류 호염구 및 알 NK, NKT 및 B 세포 단백질 중에는 결합한다. 골 관절 병 폐간, 척추 신경에 결합한다. 단핵구 유류 수상 세포 및 백혈구에 결합한다.

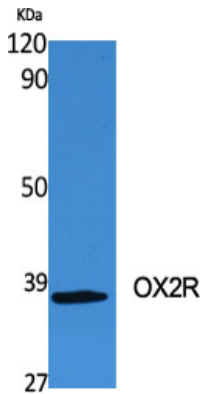
## 연구 분야

신호 전달, 신호 전달 경로, G 단백질, 신호 전달, GPCR; 대사 장애, 중독, 비만, 신경학, 신경 발달, 수용체 채널

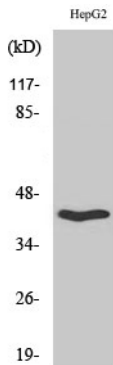
## 이미지 데이터



K562 세포 용출물을 MOX2R 항체를 사용하여 단백질 분석한다. 오른쪽은 합성 펩타이드이다.



OX2R 단백질 용출물을 OX2R 항체를 사용하여 단백질 분석한다.



OX2R 단백질 용출물을 HepG2 세포 용출물을 사용하여 단백질 분석한다.