

제품명: CD132 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82199

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	42.3kDa

항원 정보

유전자명	CD132
다른 이름	IL2RG; P64; CIDX; IMD4; SCIDX; IL-2RG; SCIDX1
유전자 ID	3561.0
SwissProt ID	P31785
면역원	정제된 인간 CD132 재조합 단백질(AA: 23-262)을 당에 붙여 만든 것

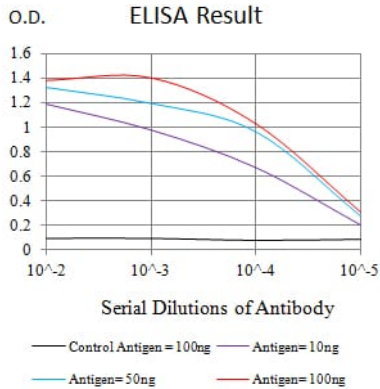
배경

이 유전자는 인간 면역계에서 IL-2, -4, -7 및 -21 을 포함하여 여러 다른 수용체 중 한 호르몬 구성요소의 공동 리간드입니다. 이 유전자의 결핍은 X-연관 복합 면역 결핍(XSCID)과 X-연관 복합 면역 결핍(XCID)을 유발하며, XSCID는 XSCID 보균자 면역 결핍입니다.

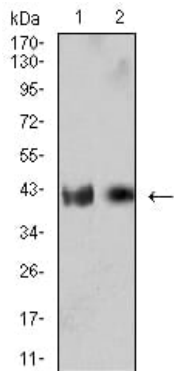
연구 분야

TGF- β 신호전달경로 PI3K-Akt 신호전달경로

이미지 데이터



검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



MOLT4(1) 및 U937(2) 세포 용출액에 대한 CD132 마우스 mAb를 이용한 웨스턴 블롯 분석