

제품명: CD268 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82036

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG2b
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% 아지드나트륨이 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	18.9kDa

항원 정보

유전자명	CD268
다른 이름	TNFRSF13C; BAFFR; CVID4; BAFF-R; BROMIX; prolixin
유전자 ID	115650.0
SwissProt ID	Q96RJ3
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD268 재조합 단백질 (아민산 번호 1-78 번주).

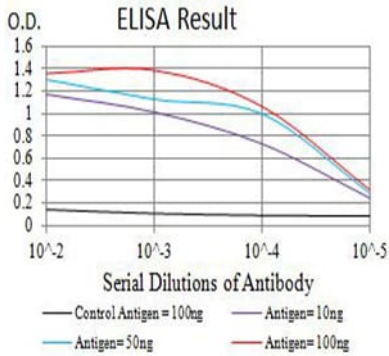
배경

B 세포 활성화 인자(BAFF)는 사람에서 B 세포 생존을 촉진하고 B 세포 사멸을 조절하는 데 있어 BAFF 가 결합하는 B 세포 증식 및 전신형성류(SLE) 중이 나타나는 SLE 환자에 있어 BAFF 수치가 증가되어 있습니다. 따라서 BAFF 수치가 낮은 B 세포 생존을 촉진함으로써 면역 질환의 병에 기할 수 있는 기법 제되었습니다. 이 연구에 따르면 BAFF 수용체와, 단일세포사멸 분포를 포함하는 B 형막통단백질이다. 이 수용체 BAFF 매개 B 세포 생존에 필요한 주요 성분이다.

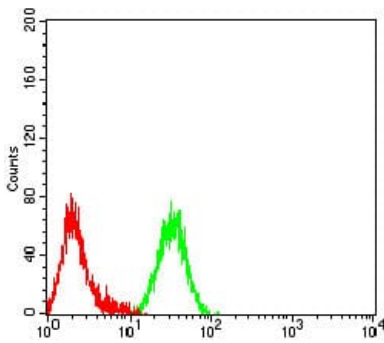
연구 분야

TGF- β 신호전달 경로

이미지 데이터



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



CD268 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 Raji 세포를 유세포분석기로 분석한 결과