

제품명: CD369 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82297

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
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	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	27.6kDa

항원 정보

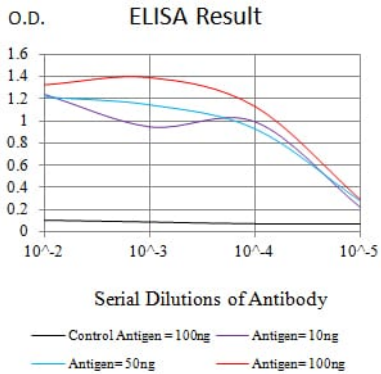
유전자명	CD369
다른 이름	CLEC7A; BGR; CANDF4; SCARE2; DECTIN1; CLECSF12
유전자 ID	64581.0
SwissProt ID	Q9BXN2
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD369 재조합 단백질 (아민산 번호 66-247 번주).

배경

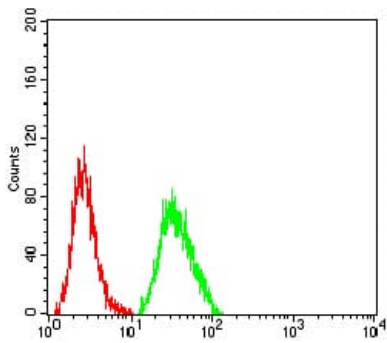
이 유전자는 C 형 령(C 형 령 유세포(CTL/CTLD) 수퍼클러스터를 암호화한다. 암호화된 단백질은 C 형 령 유세포 집합구의 면역 체계의 선 개항화 도타를 가진 세포 집단을 갖는 작은 형질 II 막 수용체이다. 이 공유 수용체는 유한 단백질 1,3 결합 및 단백질 1,6 결합 클러스터를 인식하는 패턴 인식 수용체로 기능하여 이항 반응으로 선 면역 반응을 유도한다. 서로 다른 항원을 암호화하는 대체 스플라이싱 변이체가 확인되었다. 이 유전자는 지멘세르 유전자 복합체 영역 12p13 영역에 있는 다른 CTL/CTLD 수퍼클러스터를 포함하고 있다.

연구 분야

이미지 데이터



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



CD36 마우스 항체(적색)와 음성 대조(빨색)를 사용하여 HL-60 세포를 유세포분석기로 분석한 결과