

제품명: CD85G 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82498

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, 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/부틸아민 함유인 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	55.2kDa

항원 정보

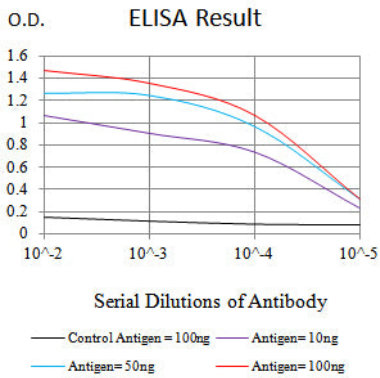
유전자명	CD85G
다른 이름	LILRA4; ILT7
유전자 ID	23547.0
SwissProt ID	P59901
면역원	정제된 인간 CD85G 재조합 단백질(아미노산 24-178 번주)을 대상으로 발현시킨 것

배경

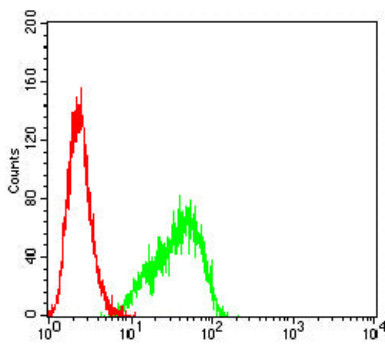
이 유전자는 주형 배양 주상체(PDC)에서 발현되는 면역글로불린 유사 세포 표면 단백질을 암호화하며, 면역 반응에서 특이성을 조절한다. 이 유전자의 발현은 인터루킨 3(IL3)에 의해 향상된다. 이 유전자는 19q13.4 염색체에 위치한 말초 기관에서 유전자 클러스터에 속한다.

연구 분야

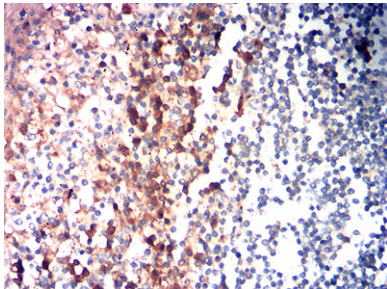
이미지 데이터



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



CD85G 마우스 monoclonal antibody와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 THP-1 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



표면에 표지된 안티바디에 대한 CD85G 마우스 monoclonal antibody DAB 염색이 용이한 면역조직화학 분석