제품명: CD367 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM82119
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA,FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG2a
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% 아지화나트륨이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	27.5kDa

항원 정보

유전자명	CD367
다른 이름	CLEC4A; DCIR; LLIR; DDB27; CLECSF6; HDCGC13P
유전자 ID	50856.0
SwissProt ID	Q9UMR7
면역원	인간 CD367 의 정제된 재조합 단백질(AA: 추가 70-237)을 대장균에서 발현시킨 것

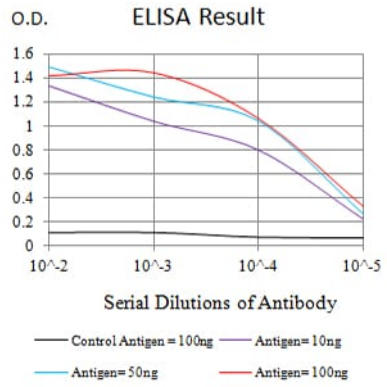
배경

이 유전자는 C 형 렉틴/C 형 렉틴 유사 도메인(CTL/CTLD) 슈퍼패밀리 구성원을 암호화합니다. 이 패밀리 구성원은 공통적인 단백질 접힘 구조를 공유하며 서로 다른 상호 작용 및 면역 반응에 관여합니다. 이 유전자는 12 번 염색체 12p13 부위에 위치하며 유전자 복합체 영역에 있는 다른 CTL/CTLD 슈퍼패밀리 구성원과 밀접하게 연관되어 있습니다.

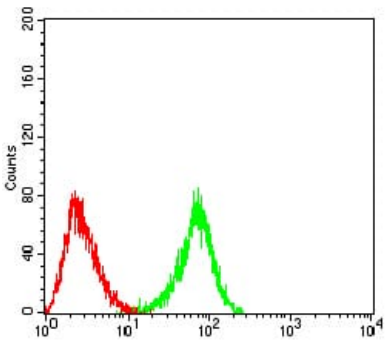
연구 분야

-

이미지 데이터



검은색선: 대조항체(100ng); 보라색선: 항체(10ng); 파란색선: 항체(50ng); 빨간색선: 항체(100ng)



CD367 마우스단클론항체(녹색)와음성대조군(빨간색)을사용하여HL-60 세포를유세포분석법으로분석한결과