

제품명: CD109 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82094

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 용해정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	161.7kDa

항원 정보

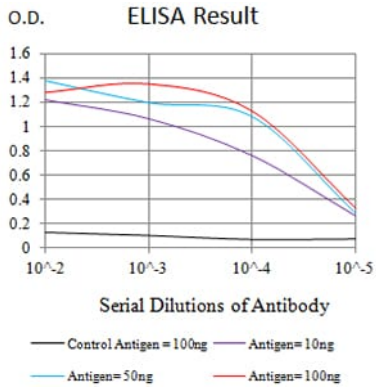
유전자명	CD109
다른 이름	p180; r150; CPAMD7
유전자 ID	135228.0
SwissProt ID	Q6YHK3
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CD109 재조합단(아민산 번호 1274-1421 번호).

배경

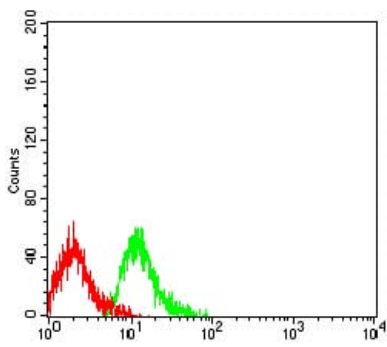
이 유전자는 혈관 형성 및 세포 및 세포 표면에 존재하는 글리코실피리피신(GPI) 결합 단백질입니다. 다른 혈관 형성 인자 배(TGF- β)에 결합하여 TGF- β 신호를 억제합니다. 이 유전자는 세포 다른 유형을 억제하는 유전자 변이체 존재합니다.

연구 분야

이미지 데이터



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



CD109 마우스 단클론항체(녹색)와 양성 대조군(빨색)을 사용하여 Jurkat 세포를 유세포분석기로 분석한 결과