제품명: TNFRSF19 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM82109
연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	46kDa

항원 정보

유전자명	TNFRSF19
다른 이름	TAJ; TROY; TRADE; TAJ-alpha
유전자 ID	55504.0
SwissProt ID	Q9NS68
면역원	인간 TNFRSF19 의 정제된 재조합 단편(AA: 추정 30-170)을 대장균에서 발현시킨 것

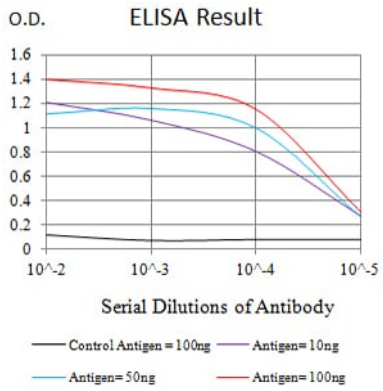
배경

이 유전자에 의해 코딩되는 단백질은 TNF 수용체 슈퍼패밀리의 구성원입니다. 이 수용체는 베타-트랜스듀신 반복 영역을 통해 TRAF 계열 구성원과 상호작용하여 세포 사멸 경로를 활성화하는 것으로 알려져 있습니다. 이 수용체는 카포시 육종 관련 헤르페스바이러스를 유입할 수 있으며, 베타-트랜스듀신 반복 영역을 통해 세포 사멸을 유발하는 것으로 여겨집니다. 서로 다른 이소형을 코딩하는 대체 스플라이싱 전사 변이체가 보고되었습니다.

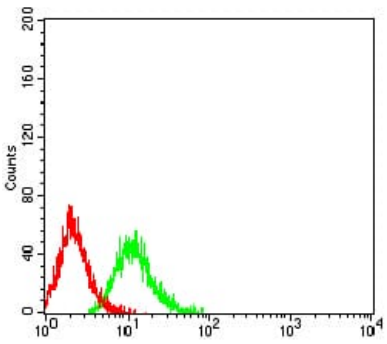
연구 분야

-

이미지 데이터



검은색선 대조항원(100ng); 보라색선 항원(10ng); 파란색선 항원(50ng); 빨간색선 항원(100ng)



TNFRSF19 마우스단클론항체(녹색)와음성대조군(빨간색)을사용하여Jurkat 세포를유세포분석법으로분석한결과