

제품명: TNFSF13B 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81870

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, 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% 아지다나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:100-1:500, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	31.2kDa

항원 정보

유전자명	TNFSF13B
다른 이름	DTL; BAFF; BLYS; CD257; TALL1; THANK; ZTNF4; TALL-1; TNLG7A; TNFSF20
유전자 ID	10673.0
SwissProt ID	Q9Y275
면역원	대장균 발효 정제된 인간 TNFSF13B 재조합 단백질(아미노산 116-278).

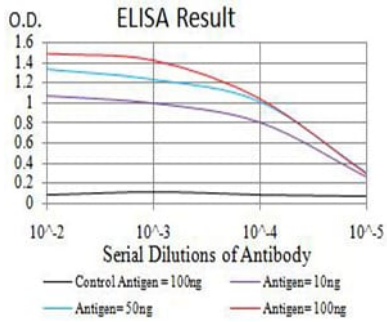
배경

이 유전자는 코딩하는 단백질은 종파인(TNF) 리간드 계열에 속하는 시투인이다. 시투인은 TNFRSF13B/TACI, TNFRSF17/BCMA 및 TNFRSF13C/BAFFR 수용체 리간드이다. 시투인은 B 세포 계열에서 발현되며 강한 B 세포 활성제로 작용한다. 또한 B 세포의 증식 및 분화에 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있다. 시투인 수용체는 대체로 이전 단계에 국한되어 있다.

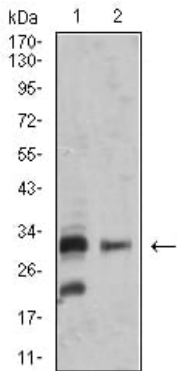
연구 분야

TGF- β 신호전달경로

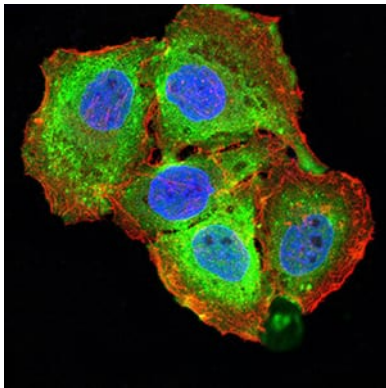
이미지 데이터



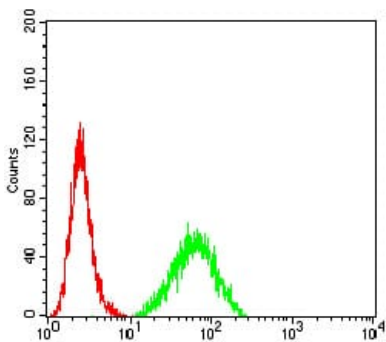
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



SK-N-SH(1) 및 MOLT4(2) 세포종에 대한 TNFSF13B 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



TNFSF13B 마우스 monoclonal antibody를 이용한 SMMC-7721 세포의 형광 분석. 파색 DRAQ5 형 DNA 염료 빨색 액틴 필라멘트는 Alexa Fluor-555 필라멘트로 표지되었다.



TNFSF13B 마우스 monoclonal antibody와 Alexa Fluor-555를 사용하여 HeLa 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과