

제품명: TRIB2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82786

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
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% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	38.8kDa

항원 정보

유전자명	TRIB2
다른 이름	C5FW; TRB2; GS3955
유전자 ID	28951.0
SwissProt ID	Q92519
면역원	정제인 TRIB2 재조합단(아미노산 1-200)을 바탕으로 제작된 것

배경

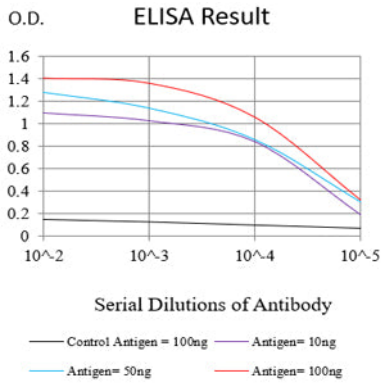
이 유전자는 Tribbles 계열 단백질에 속하며 Tribbles 구성은 단백질로 이루어진 키아신 수용체 Trb 또는 공유 결합 항부위 라이신과 트레오닌을 포함하는 것으로 추정된다. Tribbles 단백질은 상충하여 인산염기 및 방향족 아미노산 잔기의 활성을 조절한다. 이 Tribbles 구성은 주요 세포에서 풍부하며 이 단백질은 글성(THP-1) 세포에 염색제에 의해 발현되는 단백질로 확인되며 전사 인자 C/EBPalpha(CCAAT/enhancer-binding protein alpha)를 활성화시키는 활성을 갖는 중요한 단백질로 알려져 있다. 이 유전자는 여러

라자다체슬로이상전사변체기조합다[RefSeq 제공 2009 년3 월

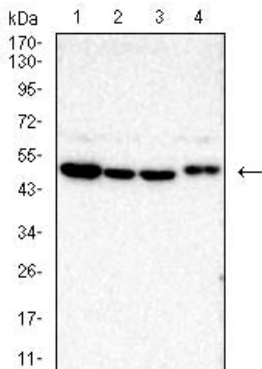
연구 분야

-

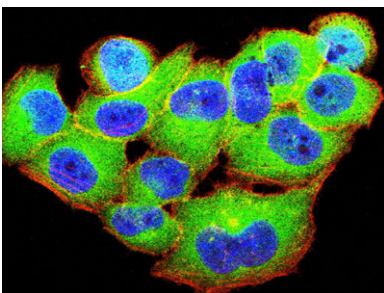
이미지 데이터



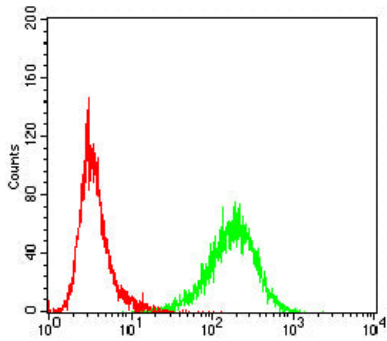
검색선 대추항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



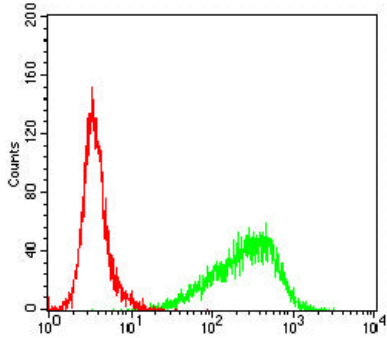
Jurkat(1), MCF-7(2), SW480(3) 및A375(4) 세포종들에 대한TRIB2 마우스mAb 를사용하여단백분석



TRIB2 마우스클론항체(녹색)를이용한HeLa 세포의면역광분석. 파색DRAQ5 형광DNA 염료, 빨색액틴단백질은Alexa Fluor-555 표이단으로표지되었다.



TRIB2 유전자 발현(녹색)이 음성 대조군(빨간색)을 사용하여 Jurkat 세포를 유세포분석법으로 분석한 결과



TRIB2 유전자 발현(녹색)이 음성 대조군(빨간색)을 사용하여 K562 세포를 유세포분석법으로 분석한 결과