

제품명: TGFBR3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM83023

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG2b
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	0.03% 아지다나 부틸을 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	93.4kDa

항원 정보

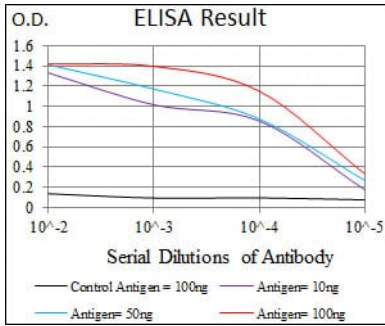
유전자명	TGFBR3
다른 이름	BGCAN; betaglycan
유전자 ID	7049.0
SwissProt ID	Q03167
면역원	정제된 인간 TGFBR3 재조합 단백질(아미노산 147-328)을 당에서 발효시킨 것

배경

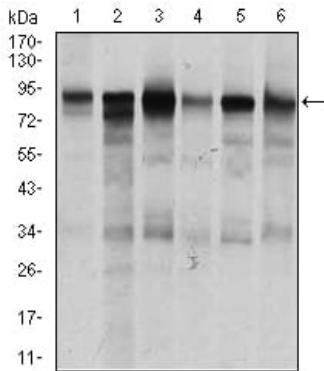
이 유전자는 결합성 인자(TGF)- β III 형성을 포함하는 다량 단백질로 구성된 TGF- β 수용체 복합체 구성 요소 중 하나인 세포외도메인(ectodomain shedding)을 통해 TGFBR3 생성에 관여하는 TGFBR3 단백질의 일부입니다. 이 유전자는 다른 TGFBR3 수용체와 유사한 구조를 가진 단백질로 구성되어 있습니다. 이 유전자는 다른 TGFBR3 수용체와 유사한 구조를 가진 단백질로 구성되어 있습니다.

연구 분야

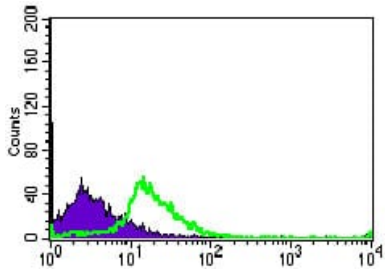
이미지 데이터



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



Jurkat(1), HeLa(2), MCF-7(3), F9(4), SK-N-SH(5) 및 NIH3T3(6) 세포용량에 대한 TGFBR3 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



TGFBR3 마우스 mAb 항(녹색)와 음성 대조군(보색)을 사용하여 MOLT4 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과