제품명: TRBC1 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM82800
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC,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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	19.7kDa

항원 정보

유전자명	TRBC1
다른 이름	TCRB; TCRBC1; BV05S1J2.2
유전자 ID	28639.0
SwissProt ID	P01850
면역원	인간 TRBC1 의 정제된 재조합 단편(예: 아미노산 1-149)을 대장균에서 발현시킨 것

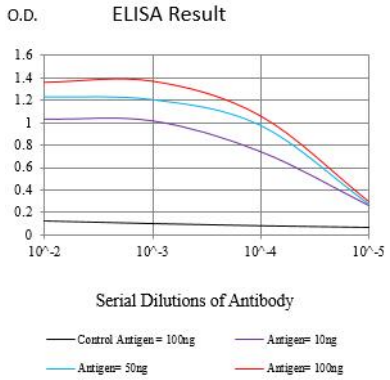
배경

TRBC1(T 세포 수용체 베타 상수 1)은 단백질 코딩 유전자입니다. 이 유전자와 관련된 경로는 ZAP-70 의 면역 시냅스 및 선천성 면역 체계입니다. 이 유전자의 중요한 상동 유전자는 TRBC2 입니다.

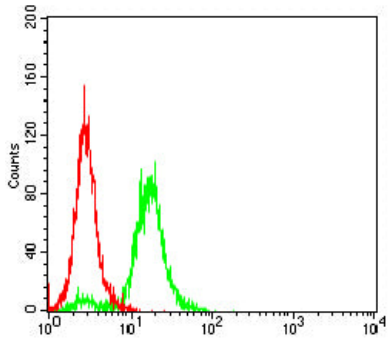
연구 분야

-

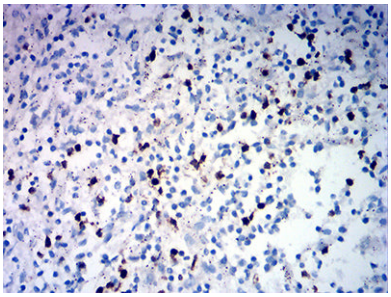
이미지 데이터



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



TRBC1 마우스단클론항체(녹색)와음성대조(빨간색)을사용하여JURKAT 세포를유세포분석법으로분석한결과



파라핀에포매된인간비장조직에대한TRBC1 마우스단클론항체DAB 염색을이용한면역조직화학분석