

**제품명: CD267** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82486**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	31.8kDa

## 항원 정보

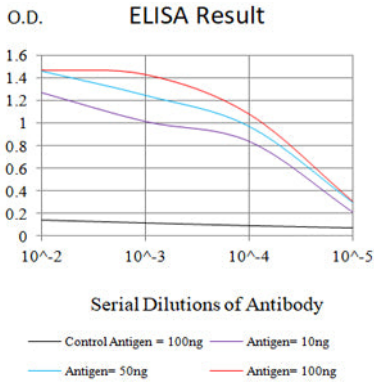
유전자명	CD267
다른 이름	CVID; RYZN; TACI; CD267; CVID2; IGAD2; TNFRSF14B
유전자 ID	23495.0
SwissProt ID	O14836
면역원	E. coli 에 발현된 인간 CD267 의 정제된 재조합 단백질(AA: extra(1-165)).

## 배경

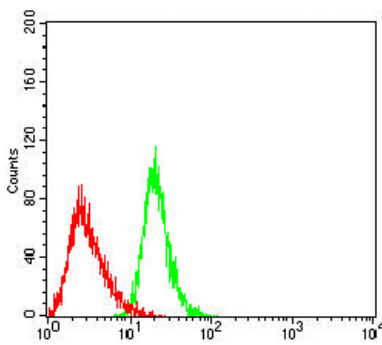
이 유전자는 인간은 종간 사이(TNF) 수용체 슈퍼클러스터의 구성원이다. 이 단백질은 종간 결합 수용체 및 카말린(CAML)와 상호작용한다. 또한 사이토카인 NFAT, AP1 및 NF- $\kappa$ B 의 활성을 유도하고 TNF 리간드와 상호작용을 통해 세포면에 중화 역할을 한다. 이 유전자는 17 번염색체 마우스 게놈에 증폭되어 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월]

## 연구 분야

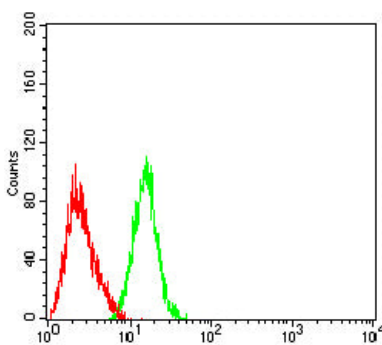
## 이미지 데이터



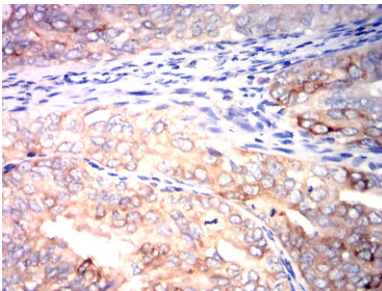
검색선 농도(100ng); 보색선 농도(10ng); 표색선 농도(50ng); 빨색선 농도(100ng)



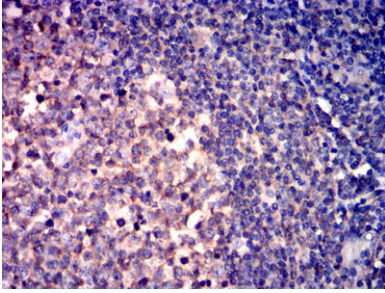
CD267 마우스 monoclonal antibody와 Jurkat 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



CD267 마우스 monoclonal antibody와 THP-1 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



표본에 포함된 조직에 대한 CD267 마우스 monoclonal antibody의 IHC 염색 결과



과립세포인간림프조직에 대한 CD267 마우스 특이적 DAB 염색을 통한 면역조직화 분석