

**제품명: TIGIT** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82123**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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% 아지드나트륨이 함유된 PBS 용액(정제항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	26.3kDa

## 항원 정보

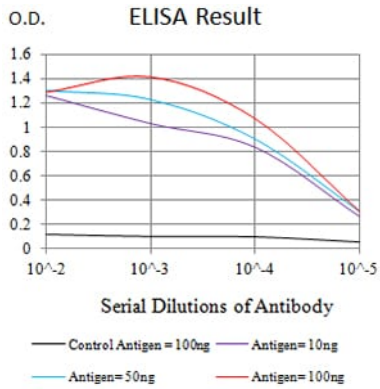
유전자명	TIGIT
다른 이름	VSIG9; VSTM3; WUCAM
유전자 ID	201633.0
SwissProt ID	Q495A1
면역원	대장에서 발현되는 인간 TIGIT 재조합단(AA: 추 22-141).

## 배경

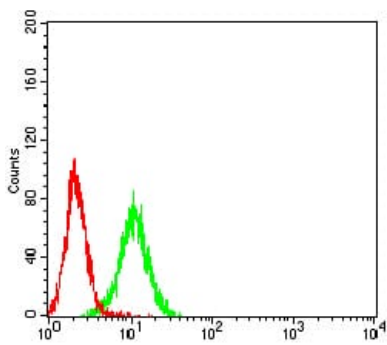
이 유전자 PVR (콜로이드 수용체 계열 면역분자 단백질)은 분자량 26.3kDa의 유전자 인 물리적으로 B 보조 세포(TFH)를 포함한 다양한 세포에 발현됩니다. 이 단백질은 PVR 에는 친화적으로 결합하는 것으로 알려져 있으며, 이러한 결합은 TFH 와 수반 세포 간의 상호작용을 모의 세포-세포 상호작용을 조절하는데 관여하는 것으로 생각됩니다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



TIGIT 무스 단백질에 대해 양성 대조(빨색)를 사용하여 K562 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과