

**제품명: TIMD4** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82650**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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 용해정제항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ICC 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	41.6kDa

## 항원 정보

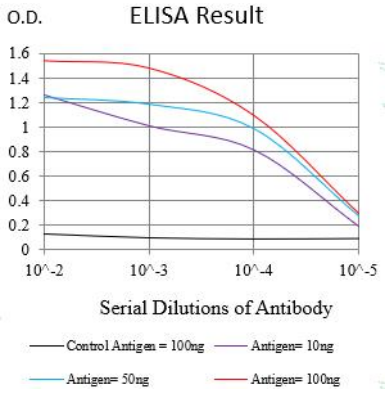
유전자명	TIMD4
다른 이름	TIM4; SMUCKLER
유전자 ID	91937.0
SwissProt ID	Q96H15
면역원	정제인간 TIMD4 재조합단(AA: 25-314)을 당에 붙여 만든 것

## 배경

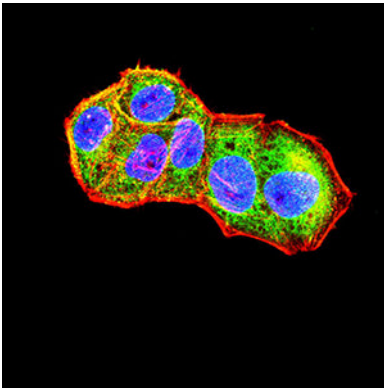
이 유전자는 다양한 면역 반응에 관여하며, 중방 및 전측과 관련이 있습니다.

## 연구 분야

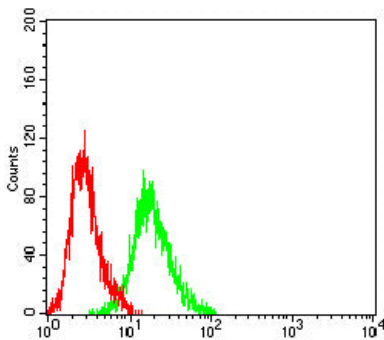
## 이미지 데이터



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



TIMD4 마우스 단항체(적색)를 이용하여 Jurkat 세포의 면역분석. 파색 DRAQ5 항 DNA 염료 빨색 안티 칼만틴은 Alexa Fluor-555 표지된 세포핵 염료로 표지했다.



TIMD4 마우스 단항체(적색)와 DNA 염료(파색)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과.