

**제품명: TIM 3** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87390**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:45-70 kDa

## 항원 정보

유전자명	TIM 3
다른 이름	TIM3; CD366; KIM-3; SPTCL; TIMD3; Tim-3; TIMD-3; HAVcr-2
유전자 ID	84868
SwissProt ID	Q8TDQ0
면역원	인간 TIM 3 의 재조합 단백질

## 배경

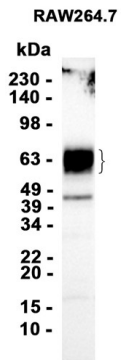
이 유전자에 의해 생성된 단백질은 면역 조절 및 TIM 단백질 패밀리에 속하며 CD4 양성 도우미 T 세포는 세포인 T 세포에 대해 Th1)과 Th2)으로 나뉩니다. Th1 세포는 세포내 병원체에 대해 포괄적인 및 항균 반응에 관여하는 반면 Th2 세포는 세포외 병원체 조절 및 알레르기 질환 발생에 관여합니다. 단백질의 구조를 조사하면 Th1 매개자면 및 중추 역할을 하며 면역 반응을 촉진

는Th1 특이세포 표면 단백질이다.[RefSeq 제공 2011년 9월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



RAW264.7 세포 추출물 TIM 3 항 (단량체) 1:1000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.