

**제품명: HAVCR1** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81889**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA
반응성	인자 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
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% 아지드/부틸아민 함유 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	38.7kDa

## 항원 정보

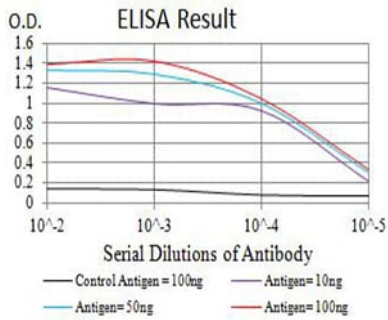
유전자명	HAVCR1
다른 이름	TIM; KIM1; TIM1; CD365; HAVCR; KIM-1; TIM-1; TIMD1; TIMD-1; HAVCR-1
유전자 ID	26762.0
SwissProt ID	Q96D42
면역원	정제된 인자 HAVCR1 재조합 단백질(아미노산 70-290)을 사용하여 생성된 것

## 배경

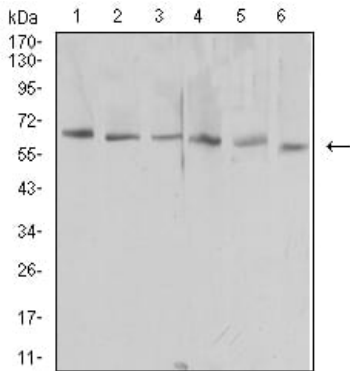
이 유전자는 인간 배종인 A 형 인플루엔자(H1N1)와 TIMD4 모두에 대한 수용체이다. 이 단백질은 TIM과 TIMD 계열의 단백질로, 이들은 인플루엔자 바이러스(HAV) 항원인 핵시안 단백질과 결합하여 바이러스의 핵시안 단백질(M2)을 유전자 발현을 억제하는 역할을 한다. 이 유전자의 대체 스플라이싱으로 인해 적어도 네 가지 변형체가 생성된다. 관련 유전자는 4 번 12 번 및 19 번 염색체에서 확인되었다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



NIH/3T3(1), HEK293(2), Hela(3), Raw264.7(4), Jurkat(5) 및 PC-2(6) 세포종에 대한 HAVCR1 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석