

제품명: AIM2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81607

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, ELISA
반응성	인간
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 트라이클로르 아세트산 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	39kDa

항원 정보

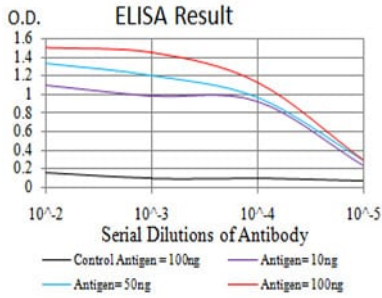
유전자명	AIM2
다른 이름	PYHIN4
유전자 ID	9447.0
SwissProt ID	O14862
면역원	인간 AIM2 의 정제된 사합단(아미노산 1-195)을 사용하여 합성된 것

배경

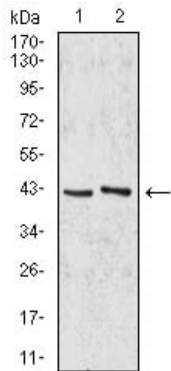
AIM2는IFI202X/IFI16 계열 구성원이다. 이 중 항원 특이적인 것으로 정제된 사합단을 사용할 수 있다. 다른 구성원은 AIM2 의 발현을 유한다.

연구 분야

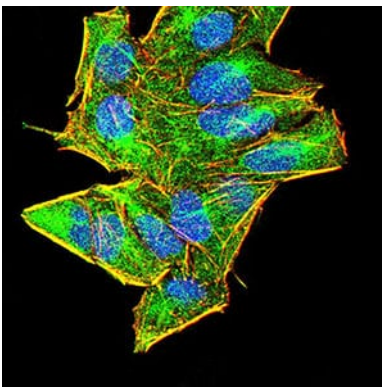
이미지 데이터



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



HepG2(1) 및 A549(2) 세포 용출물에 대한 AIM2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



AIM2 마우스 단클론항체(녹색)를 이용한 HeLa 세포의 면역형광분석. 파색: DRAQ5 형광 DNA 염료, 빨색: 액틴 단백질은 Alexa Fluor-555 단백질로 표지했다.