

제품명: MyD88 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03831

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염인 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 33 kDa

항원 정보

유전자명	MYD88
다른 이름	MYD88; Myeloid differentiation primary response protein MyD88
유전자 ID	4615
SwissProt ID	Q99836
면역원	인간 MyD88 의 항원 펩타이드

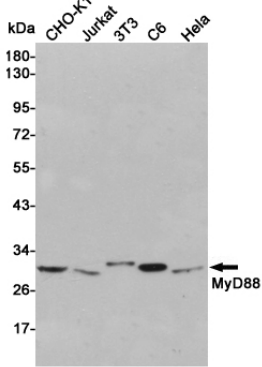
배경

최대 이틀 수염이 유한 구조를 가진 유전자 수용체 (TLR) 계은 선천면역에서 핵심 역할을 합니다. TLR 은 인간 생체에서 발견되는 중요한 패턴 인식 수용체입니다. TLR 경로 활성화는 NF-κB 가 활성화되고, 그 결과 면역 및 염증 관련 유전자가 조절됩니다.

연구 분야

신약개발

이미지 데이터



CHO-K1, Jurkat, 3T3, C6 및 HeLa 세포에서 MyD88 항체를 사용하여 MyD88의 단백질 발현을 확인했다.