

제품명: TRIF 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19265

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	80kDa

항원 정보

유전자명	TICAM1
다른 이름	TIR domain-containing adapter molecule 1 (TICAM-1; Proline-rich, vinculin and TIR domain-containing protein B; Putative NF-kappa-B-activating protein 502H; Toll-interleukin-1 receptor domain-containing adapter protein inducing interferon beta; TIR domain-containing adapter protein inducing IFN-beta)
유전자 ID	148022.0
SwissProt ID	Q8IUC6
면역원	TRIF 에 유한한 항원 펩타이드 (아미노산 범위 663-712)

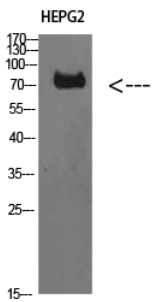
배경

이유자는 물연체류의 수용체(TIR) 상용체 단백질을 포함하는 이 단백질은 암세포에서 발견되는 수용체(TLR)와 상호작용할 수 있는 단백질로 알려져 있다. 단백질은 침입하는 병원체에 대한 선천면역에 관여한다. 특히 다른 TLR 이 아닌 수용체 B 과목적으로 작용하며 이러한 작용은 항체와 면역 반응은 항체와 B 활성화를 통해 중기 RNA(dsRNA)에 의한 다른 배유를 매개한다. [RefSeq 제공 2012년 1월, 모인 N-말단 영역은 FNB 프로테아제에 잘 결합한다. 기능적 병원체에 대한 선천면역에 관여한다. TLR3 및 TLR4(TICAM2 클러스터)에서 NF-κB 및 다른 단백질(IRF) 활성화는 매개체로 작용하는 데 사용된다. 수용체 라그 결합은 TIR 모임을 통해 IRF 기조된다. 서로 다른 단백질 작용 모두를 통해 단백질은 TBK1, TRAF6 및 RIPK1 이 조립되고 다른 각기 다른 IRF3 및 RF7, NF-κB 및 FADD 를 활성화한다. (PTM: TBK1 에 의해 인산화 유성 1 개) TIR 모임을 포함 소위 중기형 (중). TLR3 의 TIR 모임을 활성화한다. AZI2, TBK1, IRF3 및 RF7 과 상호작용한다. TRAF6 과 상호작용한다. TLR4 모임을 TICAM2 과 상호작용한다. PIAS4 과 상호작용한다. TICAM1 에 의해 유성 NF-κB, IRF 및 FNB1 활성화는 매개체로 작용한다. KBKB 및 KBKE 과 상호작용한다. SARM1 과 상호작용한다. TICAM1 의 중기형은 활성화는 매개체로 작용한다. TRAF3 과 상호작용한다. 조직 특성 도 조직에서 발견된다. 이 단백질은 높은 수준으로 발현된다.

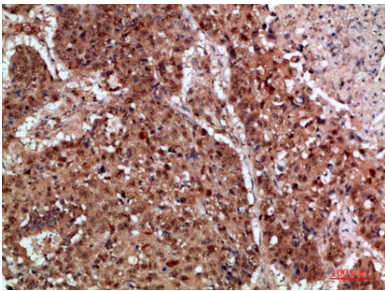
연구 분야

물고기

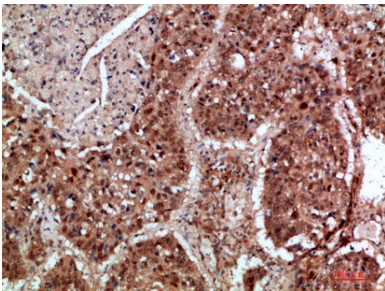
이미지 데이터



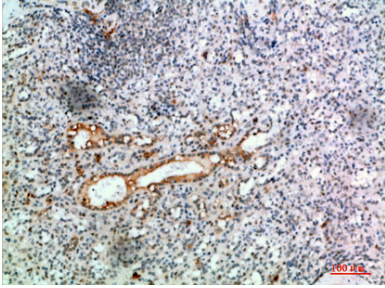
HEPG2 세포에 대한 Western blot 분석은 TRIF 단백질 함량을 1:1000로 희석하여 수행했다. 이 항체는 1:20000로 희석하여 사용했다.



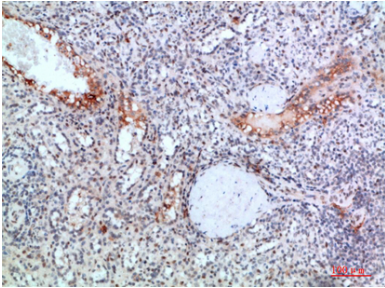
표면에 포진인 세포의 조직면역조직화학 분석에 항체는 1:200로 희석했다.



표면에 포진인 세포의 조직면역조직화학 분석에 항체는 1:200로 희석했다.



막관내포도관인바탕의면역조직화학검사 항체는1:200 였다



막관내포도관인바탕의면역조직화학검사 항체는1:200 였다