

제품명: IRF-7(인산화 Ser477) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04872

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인산화 시트루스
결합	비결합
변형	인산화
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	글세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산기방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	55kDa

항원 정보

유전자명	IRF7
다른 이름	Interferon regulatory factor 7 (IRF-7)
유전자 ID	3665.0
SwissProt ID	Q92985
면역원	인산 IRF-7(Ser477) 주형 항원 포스포 펩티드

배경

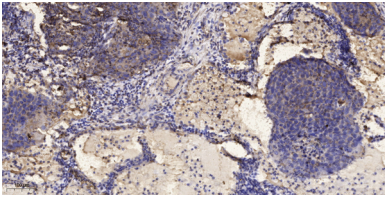
IRF7은 다른 조절 인자(IRF) 계열에 속하는 다른 조절 인자 일종입니다. IRF7은 다른 바이러스 단백질을 포함하여 바이러스 유전자 발현을 억제하는 것으로 알려져 있습니다. IRF7의 유전체는 주로 랭그르에 존재하며 IRF7 전사체 복합체와 같은 다른 조절 인자와 유사한 기능을 수행하지 않습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 기능적 활성화는 IFN 프로파일을 EBV 핵원(EBNA1)의 Q 프로(Qp)에 있는 다른 서브유닛(SRE)에 결합한다. 항원-항원 결합은 바이러스 단백질에 의해 유도된다. 항원-항원 결합은 DNA 결합 및 전 발현을 위한 억제제를

유형 다 유독 제 형인 단백질에 의해 유독된다. PTM: 비아수염에 반응하여 C-말단 비린올로 대체된다. 안티 및 후알화 백신이 비아수염 단백질 E3 에 의해 유독된다. 유성 IRF 계열에 포함된다. 유성 1 개의 단백질은 5 중 반복 DNA 결합 도메인을 포함한다. 세포 내 위치 안티고 알화 효소는 핵에서 주로 축적된다. 소위 동종형에 안티화독 TICAM1 및 TICAM2 와 상호작용한다. 비아수염 A NSP1 과 상호작용하여 상호작용 IRF7 의 프로파좀의 조절을 포함한다. 앤드인 비아수염 LF2 와 상호작용한다. 조직 특성 주로 비강 혼 및 말초 혈관 병변에 발현된다.

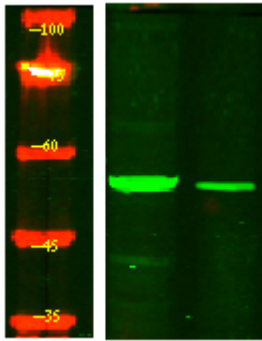
연구 분야

바이러스성 RIG-I 바이러스성 DNA 감지 경로

이미지 데이터



표본 포탄 안티 단백질에 대한 조직 면역조직화학 분석 1. 항체 1:200 으로 희석하여 4°C 에서 밤 동안 반응했다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용하여 항체를 희석했다. 3. 이 항체 1:200 으로 희석하여 슬라이드에서 45 분 반응했다.



LPS 용해 처리 또는 마취된 Hela 세포에 대한 위 단백질 분석을 수행했다. 1 차 항체는 1:1000 으로 희석하여 사용했고 2 차 항체는 1:10000 으로 희석하여 사용했다.