

제품명: STING 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86574

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.09mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리콜 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:38 kDa

항원 정보

유전자명	STING
다른 이름	ERIS; MITA; MPYS; SAVI; NET23; STING; hMITA; hSTING; TMEM173; STING-beta
유전자 ID	340061
SwissProt ID	Q86WV6
면역원	인간 STING 의 재조합 단백질

배경

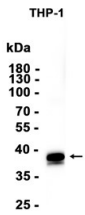
이 유전자는 바이러스 및 박테리아에 대한 선천성 면역의 주요 조절자 역할을 하는 5 개 막 통과 단백질로 암호화되어 단백질 내핵을 감지하고 제 1형 인터페론을 활성화하는 선천성 면역의 패턴 인식 수용체이다. 또한 이 단백질은 제 2형 주요 조직항원 복합체 결합에 수렴성 조절에 관여하는 것으로 알려져 있다. 이 유전자의 돌연변이는 영아 발병 STING 관련 질환의 원인이 된다. 대체 스플라이싱으로 인해 전사 변이체 생성

됨다[RefSeq 제공 2014 년9 월

연구 분야

-

이미지 데이터



THP-1 세포 추출물을 STING 표지 단백질을 1:10000 희석을 사용하여 웨스턴 블롯 분석하였다.