

제품명: IRF3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82968

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
속주	생쥐
적용	WB, IHC, ELISA, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용해정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	47.2kDa

항원 정보

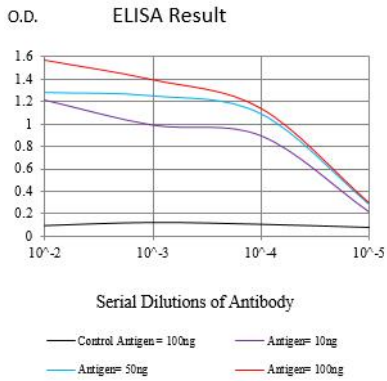
유전자명	IRF3
다른 이름	IIAE7
유전자 ID	3661.0
SwissProt ID	Q14653
면역원	HEK293-6e 세포에서 발현된 정제된 IRF3 재조합 단백질(아미노산 1-150).

배경

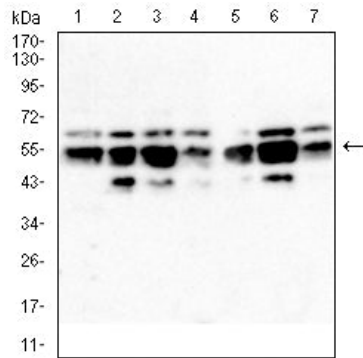
이 유전자는 다른 인터페론(Interferon, IFN) 계열 구성원을 암호화하는 유전자 군의 일부로, 합성 인터페론 유전자이며, 세포 내 신호를 통해 CREBBP와 결합하여 다양한 핵로딩 인자들과 결합하여, 그리고 다른 여러 유전자 전사를 활성화한다. 이 단백질은 DNA 및 RNA 바이러스에 대한 면반응에 중요한 역할을 한다. 이 유전자 단백질은 급성 상해에서 특정 뇌종괴 관련이 있다.

연구 분야

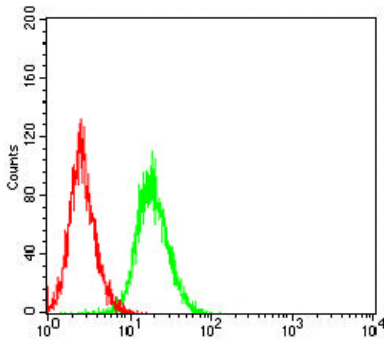
이미지 데이터



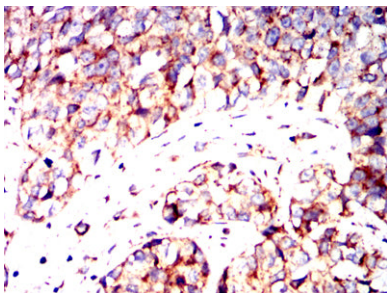
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



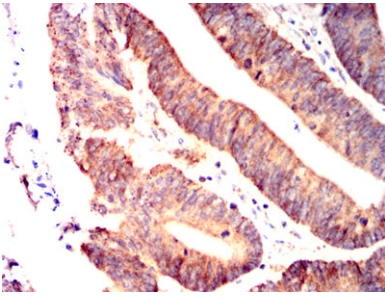
THP-1(1), HeLa(2), A549(3), MCF-7(4), K562(5), Jurkat(6) 및 A431(7) 세포용 항체인 IRF3 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



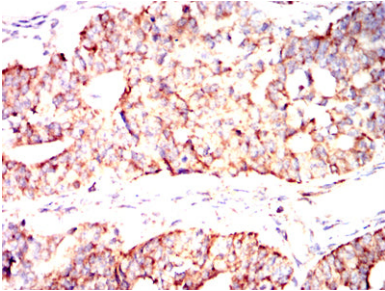
IRF3 마우스 mAb 형(녹색)의 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



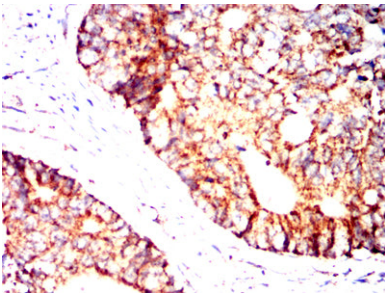
피부에 포도막염 병변 조직에 대한 IRF3 마우스 mAb 형에 DAB 염색을 통한 면역조직화학 분석



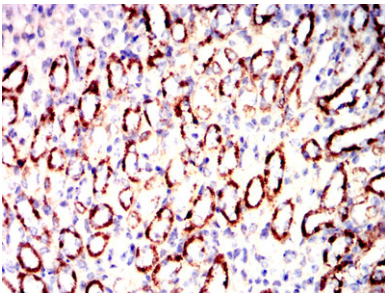
플라센타에 IRF3 마우스 특이 항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석



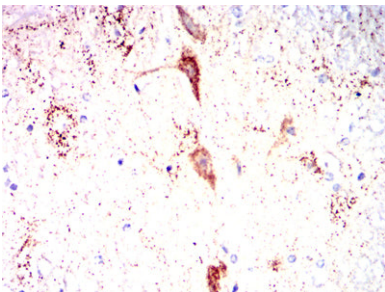
플라센타에 IRF3 마우스 특이 항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석



플라센타에 IRF3 마우스 특이 항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석



플라센타에 IRF3 마우스 특이 항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석



플라센타에 IRF3 마우스 특이 항체 DAB 염색이 통한 면역조직화 분석