

제품명: c-Jun 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81019

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	43kDa

항원 정보

유전자명	c-Jun
다른 이름	AP1; AP-1; c-Jun; Jun
유전자 ID	3725.0
SwissProt ID	P05412
면역원	대장에서 발현된 정제된 c-Jun 재조합 단백질

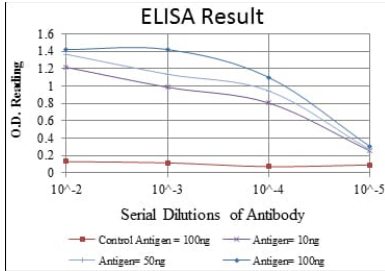
배경

이 유전자는 유종에서 17 의 종형질 유전자이다. 이 유전자는 비암세포에서 유한 단백질로 암호화하며, 특정 DNA 서열과 결합하여 유전자 발현을 조절한다. 이 유전자는 암에 있어 암의 발생에 직접적인 역할을 하는 암체암인 p32-p31 에 위치한다.

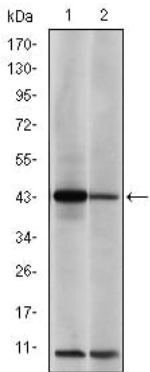
연구 분야

TGF- β 신호전달경로 MAPK 신호전달경로

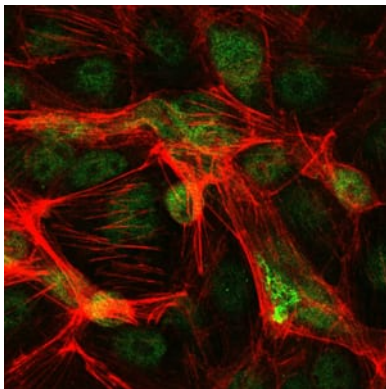
이미지 데이터



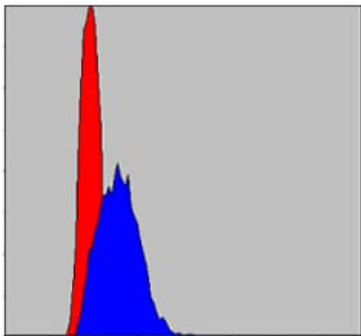
빨색 대조항원(100ng); 보색 항원(10ng); 녹색 항원(50ng); 파색 항원(100ng);



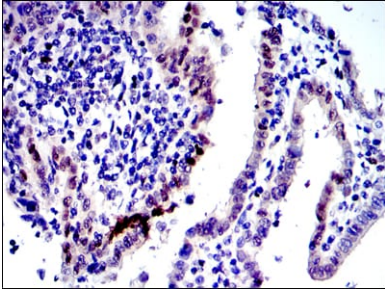
NIH/3T3(1) 및 Cos7(2) 세포용물에 대한 c-Jun 마우스 mAb 를 사용하여 Western blot 분석



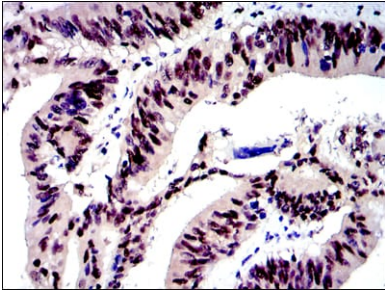
c-Jun 마우스 단일항체(녹색)를 이용한 PC-2 세포의 면역형광분석. 빨색 약인 결과면은 Alexa Fluor-555 필라민으로 표지되었다.



c-Jun 마우스 단일항체(파색)와 음성 대조군 빨색을 사용하여 HepG2 세포를 유세포분석법으로 분석한 결과



표면에포된인간혈관내피암세포에대한면역조직화학분석 c-Jun 마우스단클론항체 DAB 염색이형이다



표면에포된인간장암세포에대한c-Jun 마우스단클론항체 DAB 염색이형인면역조직화학분석