

제품명: 인산화 JNK1/2/3(T183+T183+T221) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe83788

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, FC, IP
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 48,53 kDa ; Observed MW: 46,54 kDa

항원 정보

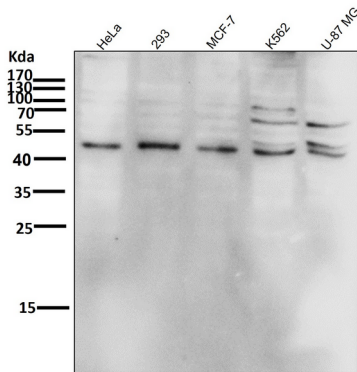
유전자명	Phospho-JNK1/2/3(T183+T183+T221)
다른 이름	JNK 46; JNK 55; MAPK10; MAPK9; MAPK8; SAPK1b ; SAPK1; SAPK; PRKM10; PRKM9; PRKM8;;p-JNK1/2/3 (T183/T183/T221)
유전자 ID	-
SwissProt ID	P45983/P45984/P53779
면역원	인산화 JNK1 의 T183 인산화 부위를 주된 항원으로 사용한 합성 펩타이드

배경

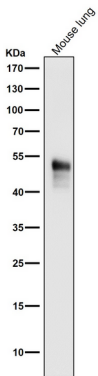
세포주 유전 발현 단백질은 세포종류, 분화 정도, 변형 세포, 열대 같은 다양한 요인에 영향을 받는다. 염색체 이상이나 물리적 스트레스와 같은 세포외 자극은 스트레스 상황에서 발현 단백질(예: c-JUN N- 발현 단백질) 억제(SAP/JNK) 신호 전달 경로를 저해한다.

연구 분야

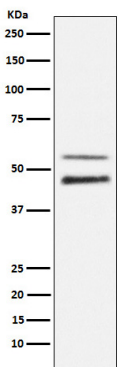
이미지 데이터



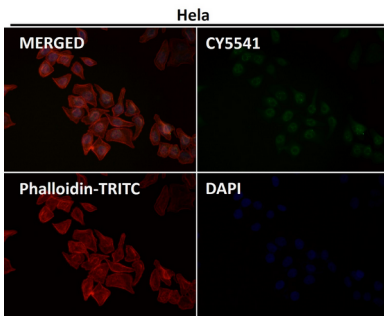
도대은살에서 시간당 1:1K 학단항를 사용한다



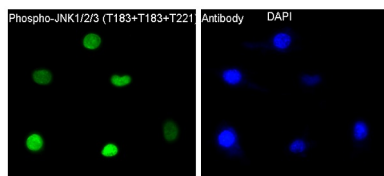
도대은살에서 시간당 1:1K 학단항를 사용한다



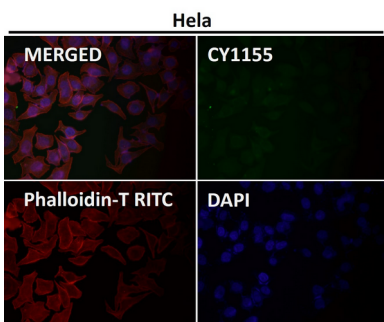
아신으로 처리한 NIH/3T3 세포 용액에서 JNK1/2/3 안화 발현에 대한 단백질 분석



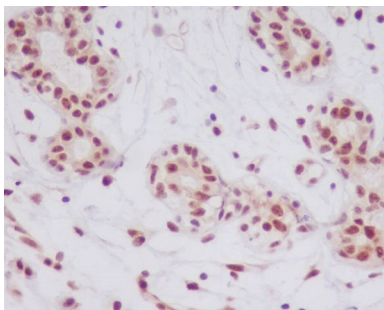
항체 1:50로 희석하여 면역관상 분석하였다.



야코비안으로 처리한 NIH/3T3 세포를 안티 JNK1/2/3 (T183+T183+T221) 항체를 사용하여 면역관상 분석하였다.



항체 1:50로 희석하여 면역관상 분석하였다.



과민에 포도 인가 용액에 대한 면역조직화학 분석 (Phospho-JNK1/2/3 (T183+T183+T221) 항체 사용).