

제품명: JNK2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85722

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류스 0.05% 보르나트 질산 50% 글리세롤 함유 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 54 kDa

항원 정보

유전자명	JNK2 MAPK9; JNK2; PRKM9; SAPK1A; Mitogen-activated protein kinase 9; MAP kinase 9; MAPK 9;
다른 이름	JNK-55; Stress-activated protein kinase 1a; SAPK1a; Stress-activated protein kinase JNK2; c-Jun N-terminal kinase 2
유전자 ID	5601.0
SwissProt ID	P45984
면역원	인간 JNK2 의 합성 펩타이드

배경

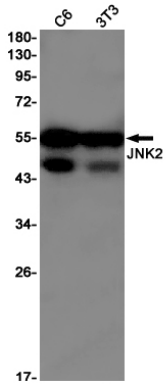
스트레스 활성화 단백질 키나제(JUN-아미노terminal 키나제(SAPK/JNK)는 자외선 및 감마선 세차와 염증 자극에 의해 인과 자극에 따라 다양한 GPCR 자극을 포함한 다양한 스트레스 자극에 의해 강력하고 유전적으로 활성화

생체다량MAPK와 마찬가지로 신호전달단위 MAPKKK(일반적으로 MEK1-MEKK4) 또는 환형게이게어(MLK) 중하류구성때 MLK는MKK4/7을안타하여활성화한다

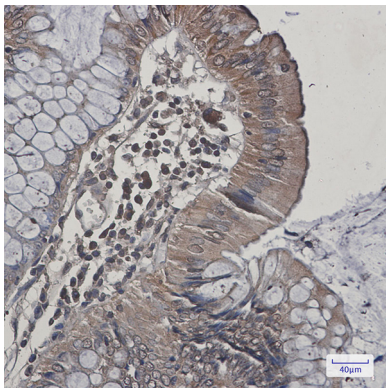
연구 분야

TGF- β 신호전달경로 MAPK 신호전달경로

이미지 데이터



C6 및 3T3 세포용량에서 JNK2 항체를 사용하여 JNK2의 위치를 분석을 수행한다



표면에 표본 인간 결합 조직에 JNK2 항체를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항원 특이성은 고압 고온 조건인 95°C를 pH 6.0 용액 사용했다.