

제품명: JNK1/2/3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21196

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ICC/IF, ELISA, IP |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG, Kappa |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.3mg/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 | PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프록솔, 300, 0.05% 보오덴틸 |
| 정제 | 덴빌A |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:2000-1:10000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW:48,53kD; Observed MW:48,53kD |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | MAPK8/9/10 MAPK8;JNK1;PRKM8;SAPK1;SAPK1C;Mitogen-activated protein kinase 8;MAP kinase |
| 다른 이름 | 8;MAPK 8;JNK-46;Stress-activated protein kinase 1c;SAPK1c;Stress-activated protein kinase JNK1;c-Jun N-terminal kinase 1;MAPK9;JNK2;PRKM9;SAPK1A;Mi |
| 유전자 ID | 5599;5601;5602 |
| SwissProt ID | P45983;P45984;P53779 |
| 면역원 | - |

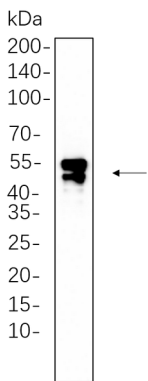
배경

세포 내 핵이 유전자 발현을 조절하는 MAP 키네이스에 속한다. MAP 키네이스는 여러 신호전달 경로의 중심 역할을 하며, 세포 증식, 분화, 전이, 조직 발달, 같은 많은 세포 과정에 관여한다. 이 키네이스는 인

세포자멸사에 활성화된 특정 산화 스트레스는 세포자멸사에 대한 반응으로 주요 유전자 발현을 매개한다. 증가된 TNF- α 에 의한 세포자멸사 활성화는 TNF- α 유전자 발현에 의존적 것으로 밝혀졌다. 또한 세포자멸사는 산화 스트레스에 대한 세포자멸사 관련 유전자 발현을 매개한다. 이러한 유전자 발현의 조절은 세포자멸사 발현의 조절에 중요한 역할을 하는 것으로 생각된다. 이 유전자 발현의 조절은 세포자멸사 발현에 대한 유전자 발현의 조절을 매개한다. 이러한 유전자 발현의 조절은 세포자멸사 발현에 대한 유전자 발현의 조절을 매개한다. 이러한 유전자 발현의 조절은 세포자멸사 발현에 대한 유전자 발현의 조절을 매개한다.

연구 분야

이미지 데이터



HeLa 세포 전체 용출물을 10% SDS-PAGE 로 분해하고 막에 JNK1/2/3 보다는 1:1000 희석을 도하였다. 항체 검출은 HRP 결합형 항체 IgG(H + L) 항체를 사용하였다.