제품명: p38 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe03811
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

항원 정보

유전자명	MAPK14
다른 이름	MAPK14; CSBP; CSBP1; CSBP2; CSPB1; MXI2; SAPK2A; Mitogen-activated protein kinase 14; MAP kinase 14; MAPK 14; Cytokine suppressive anti-inflammatory drug-binding protein; CSAID-binding protein; CSBP; MAP kinase MXI2; MAX-interacting protein
유전자 ID	1432
SwissProt ID	Q16539
면역원	표적 단백질에 상응하는 합성 펩타이드

배경

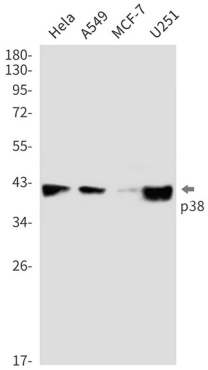
환경 스트레스, 염증성 사이토카인 및 지질 다당류(LPS)에 의해 활성화된 ELK1 및 ATF2 와 같은 여러 전사 인자와 MAPKAPK2 및 MAPKAPK5 와 같은 여러 키나아제를 인산화합니다. IL-6 과 같은 일부 사이토

카인의 생성에 중요한 역할을 합니다.

연구 분야

신호전달

이미지 데이터



Hela, A549, MCF-7, U251 세포용해물에서 p38 항체를 사용하여 p38 의 웨스턴블롯 분석을 수행했습니다.