

제품명: 포스포-Jun/JunD (Ser73/Ser100) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84907

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인공 쥐 생체
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/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	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나비리딘, 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 38,42,48 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-Jun/JunD (Ser73/Ser100)
다른 이름	JUN; Transcription factor AP-1; Activator protein 1; AP1; Proto-oncogene c-Jun; V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog; p39; JUND; Transcription factor jun-D
유전자 ID	3725/3727
SwissProt ID	P05412/P17535
면역원	인공 Jun 의 Ser73 주변 잔기에 해당하는 합성 안화 펩타이드

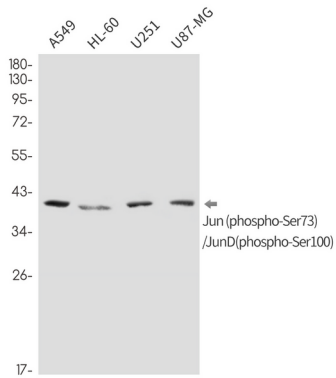
배경

c-jun 은 염색체 위치 5'-TGA[CG]TCA-3' 을 안화하고 결합하는 전 인자입니다. HIPK3 에 의해 안화된 NR5A1 의 활성을 촉진하여 cAMP 신호 전달 경로를 자극하고 생체 유전자 발현을 증가시킵니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



A549, HL-60, U251, U87-MG 세포 용해물에서 안화 Jun/JunD(Ser73/Ser100) 항체를 사용하여 Jun(Phospho-Ser73)/JunD(Phospho-Ser100)의 위치를 분석을 수행했다.