

**제품명: c-Jun (Phospho Ser63) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe21089**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	인산
변형	인산화
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/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% 프록시론 300, 0.05% 보오덴빌
정제	덴빌A

## 적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:100-1:500, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:36kD; Observed MW:48kD

## 항원 정보

유전자명	JUN
다른 이름	JUN; Transcription factor AP-1; Activator protein 1; AP1; Proto-oncogene c-Jun; V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog; p39
유전자 ID	3725.0
SwissProt ID	P05412
면역원	표단백질 잔여항원 합성인화합물

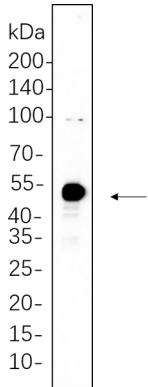
## 배경

세포 내 핵이 유전자 발현을 조절하는 17의 transcription factor 중 하나이다. 이 유전자는 비암 종양과 매우 관련이 있는 것으로 알려져 있으며, 특정 DNA 서열과 결합하여 유전자 발현을 조절한다. 이 유전자는 인산이 없거나, 인산이 있는 상태에서 단백질이 독립하는 염색체 영역인 p32-p31에 위치한다. [RefSeq 제공 2008년 7월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



C6 세포 배양물을 10% SDS-PAGE 로분해하고 anti-c-Jun(Phospho Ser63) 항체를 (1:1000)를 첨가하여 블롯팅 하였다. 항체를 HRP 접합 항체 IgG(H + L) 항체를 사용하였다.