

**제품명: c-Fos** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86559**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, FC 1:500-1:2000
분자량	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:62 kDa

## 항원 정보

유전자명	c-Fos
다른 이름	p55; AP-1; C-FOS
유전자 ID	2353
SwissProt ID	P01100
면역원	인간 c-Fos 의 항원 펩타이드

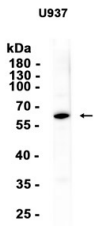
## 배경

Fos 유전자는 FOS, FOSB, FOSL1, FOSL2 의 네 가지 구성 요소를 포함하고 이 유전자는 JUN 계열 단백질과 함께 형성하여 전사 인자 복합체인 AP-1 을 만드는 큰 DNA 단백질 복합체이다. 따라서 FOS 단백질은 세포 증식, 분화 및 환경의 조절로 알려져 있습니다. 게다가 FOS 유전자의 발현은 세포 사멸도 연관되어 있습니다. [RefSeq 제본 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



U937 세포 추출물을 용해 c-Fos 항체를 농도 1:1000으로 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.