

**제품명: STAT4** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe83845**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.38mg/ml. 본제품의 농도는 재조분비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드나트륨, 0.05% 보르나트륨, 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	86 kDa

## 항원 정보

유전자명	STAT4
다른 이름	Signal transducer and activator of transcription 4; Stat-4; Stat 4;;STAT4
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q14765
면역원	인간 STAT4 에피토폴임

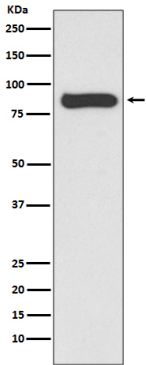
## 배경

주로 T 세포에 발현되는 전사 인자 STAT4는 세포 성장, 분화 및 면역에 중요한 역할을 합니다. 특히 T-helper 1 세포 분화에 중요한 역할을 하며, HIV 및 중추 신경계(CNS)와 관련된 질환에 관여합니다.

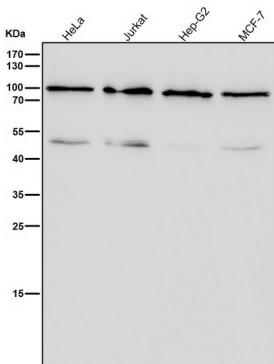
생성된 항체가 IL12 가수인 IL12RB2 에 결합 STAT4 는 IL12RB2 의 세포 표면 상용여부 안됨

## 연구 분야

## 이미지 데이터



HeLa 세포에서 STAT4 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석



도대은 샘플에서 시간당 1:1K 희석항를 사용함