

**제품명: TRIM24** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02718**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.31mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 클로라이드(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 117 kDa; Observed MW: 117 kDa

## 항원 정보

유전자명	TRIM24
다른 이름	PTC6; TF1A; TIF1; RNF82; TIF1A; hTIF1; TIF1ALPHA
유전자 ID	8805
SwissProt ID	O15164
면역원	인간 TRIM24의 합성 펩타이드

## 배경

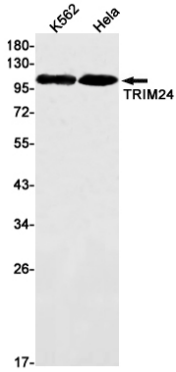
다수의 핵수용체 및 핵산 결합 단백질은 유전자 전사를 조절하는 전사 조절 인자입니다. 히톤 H3 변형에 대한 연구는 히톤 H3의 Lys-4가 변형되지 않은(H3K4me0) 히톤 H3와 Lys-23'이 아세틸화(H3K23ac) 히톤 H3에 가장 흔한 변형입니다. E3 단백질 유닛은 리아제 활성을 가지며 p53/TP53의 유비쿼린 및 포도당 증분을 촉진합니다. 적도 분자로는 p53/TP53 수준에 대한 영향을 통해 유전자 발현을 조절합니다. AR, GCR/NR3C1, 감시 호르몬 수용체(TR) 및 ESR1에 의한 리아제 유전자 발현을 상조절합니다. RARA를 포함하는(RA) 수용체 연관 전사 발현을 조절

합다래는 인공적으로 설계된 단백질이다

## 연구 분야

신약개발

## 이미지 데이터



K562 및 HeLa 세포에서 TRIM24 항을 사용하여 TRIM24의 단백질 발현을 확인했다