제품명: TAF1C 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe02662
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/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	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제 필수
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 95 kDa; Observed MW: 95 kDa

항원 정보

유전자명	TAF1C
다른 이름	SL1; TAFI95; TAFI110; MGC:39976
유전자 ID	9013
SwissProt ID	Q15572
면역원	인간 TAF1C 의 합성 펩타이드

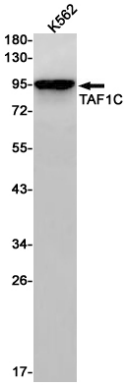
배경

SL1/TIF-IB 는 RNA 중합효소 의존성 전사 개시 복합체(전개복합체) 형성에 관여하는 전사인자 SL1/TIF-IB 복합체 구성요소입니다. PIC 형성 속도는 SL1/TIF-IB 와 rDNA 프로모터 결합 속도에 좌우되는 것으로 추정됩니다. SL1/TIF-IB 는 rDNA 상에서 핵심 전사인자 1/UBTF 의 안정화에 관여합니다. SL1/TIF-IB 의 형성은 TBP 와 TFIID 소단위 결합을 매개합니다. RRN3 와 상호작용을 통해 RNA 중합효소 I 을 rRNA 유전자 프로모터로 유도합니다.

연구 분야

후성유전학 핵산분해

이미지 데이터



TAF1C 항체를 사용하여 K562 세포용해물에서 TAF1C 의 웨스턴블롯분석을 수행했습니다.