

제품명: 인산화 RNA 중합효소 II CTD 반복 YSPTSPS (Ser2) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87443

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인산화 단백질
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 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-클로라이드 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산. 실험 용액에 첨가됩니다. 수명 유효 기간은 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:2000, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 192 kDa; Observed MW: 250 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-RNA polymerase II CTD repeat YSPTSPS
다른 이름	RPB1; RPO2; POLR2; POLRA; RPBh1; RPOL2; NEDHIB; RpiILS; hsRPB1; hRPB220
유전자 ID	5430
SwissProt ID	P24928
면역원	인산화 RNA 중합효소 II CTD 반복 YSPTSPS 의 Ser2 주변에 있는 항원 펩타이드

배경

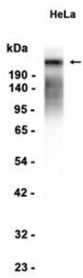
이 유전자 전사물에 대한 RNA (mRNA)를 합성하는 데 관여하는 RNA 중합효소의 가장 큰 단위입니다. 이 유전자 유전자 발현에 밀접한 관련이 있으며, 일부 연구에서는 근육 발달과 관련이 있다고 합니다. 이 단백질은 핵에서 RNA 중합효소의 인산화는 세 가지 주요 단계로 이루어져 있습니다. 또한 이 단백질은 RNA 중합효소 단위 결합 DNA 결합 단백질 DNA 중합효소 RNA 로 전사 후 수정

나다[RefSeq 제2008년7월

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포 추출물에서 Phospho-RNA polymerase II CTD repeat YSPTSPS (Ser2) 표지 단백질을
1:1000 희석여위 단백질 분리를 수행했다.