

제품명: Rrn3(인산화 Ser649) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: AP Rab05390

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 펩타이드
결합	비특이적
변형	안정된
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보온액 0.5%, 산기부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	70kDa

항원 정보

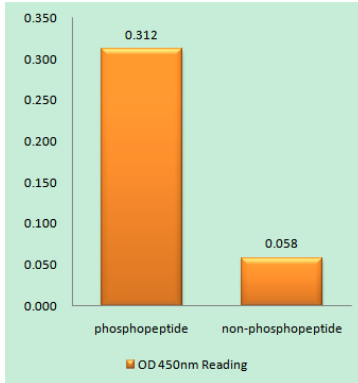
유전자명	RRN3
다른 이름	RRN3; TIFIA; RNA polymerase I-specific transcription initiation factor RRN3; Transcription initiation factor IA; TIF-IA
유전자 ID	54700.0
SwissProt ID	Q9NYV6
면역원	이 항체는 Ser649 인산화 부위를 위한 TIF-IA 유래 항원 펩타이드를 대상으로 생성되었습니다. 아민기 번호: 602-651

배경

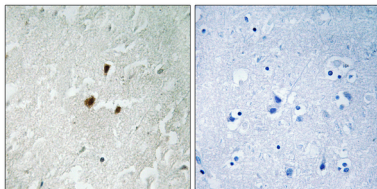
가장 RNA 중합효소 I에 의한 유전자 발현을 시작하는 데 필요한 유성 RRN3 계열에 속합니다.

연구 분야

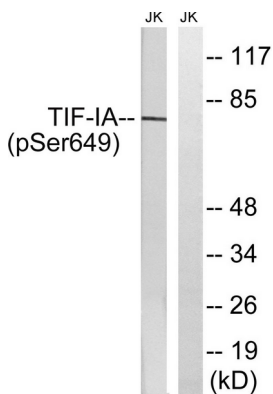
이미지 데이터



TIF-IA(Phospho-Ser649) 항체를 사용한 면역인산화 펩타이드(Phospho-left) 및 인산화 펩타이드(Phospho-right)에 대한 결합 면역흡착 분석(Phospho-ELISA)



표면에 고정된 인산화 펩타이드에 대한 면역흡착 분석(TIF-IA(Phospho-Ser649) 항체 사용, 오른쪽 그림은 인산화 펩타이드로 처리한 그림입니다.



24 시간 동안 양극성 분자 Jurkat 세포를 TIF-IA(Phospho-Ser649) 항체 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽 그림은 인산화 펩타이드로 처리했다.