

제품명: SRPK1(Phospho-Thr601) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06086

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인산염기
결합	비결합
변형	안정
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오 단백질 0.5%, 산기 방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	-

항원 정보

유전자명	SRPK1
다른 이름	SRSF protein kinase 1 (EC 2.7.11.1) (SFRS protein kinase 1) (Serine/arginine-rich protein-specific kinase 1) (SR-protein-specific kinase 1)
유전자 ID	6732.0
SwissProt ID	Q96SB4
면역원	인산 SRPK1(Phospho-Thr601)에서 유래한 합성 펩타이드

배경

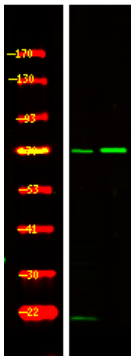
촉매 활성 ATP + 단백질 = ADP + 인산 단백질. 조직마다 높은 효소 활성을 보이는 Ser-51 및 Ser-555 잔위인산에 의해 활성화된 기능. 골수 상피 세포, 내피 세포, 중추 신경을 포함한 세포에서 골수 상피 세포의 핵에 골수 상피 세포의 핵을 포함하는 다중 SFRS1 및 SFRS2 외 같은 RS 또한 인산 단백질에 잔위를 포함하는 낮은 수준으로 포함된다. SFRS1에 결합하여 인산 결합 형태

고RS 도메인을 저속으로 포함한다. HBV 코어 단백질 안티체를 매기는 것으로 보이며 이는 바이러스 캡시드 내부의 전사체 RNA 결합에 필수적이다. 유성 단백질 키아제 슈파르말에 포함된다. CMGC 계열로 유성 단백질 키아제 계열 유성 1 계열 단백질 키아제 도메인을 포함. 소위 염색체 분기 과정에서 일어난 염색체 DNA를 분해하는 7 개 구성 요소 복합체로 구성되어 있다. 이 복합체는 N-말단 도메인 핵 골격 관련 단백질 SAFB 에 결합하는데 이는 이 복합체가 집균의 스핀을 안정화할 수 있음을 시사함. 조직 특성 이 복합체는 주로 고환에서 발현되지만 장, 난소, 췌장, 간, 신장, 척추 및 골격에도 낮은 수준으로 존재함. 이 복합체는 고환에서 발현되며 이 복합체는 낮은 수준으로 존재함.

연구 분야

-

이미지 데이터



1. HepG2 세포에 100ng/mL의 LPS를 30분 처리한 후 1:1000으로 희석한 치항를 사용하여 단백질 분석을 수행했다.
2. 치항는 1:10000으로 희석하여 사용했다.