

제품명: CTDSP1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09496

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 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 1:20000-1:40000
분자량	30kDa

항원 정보

유전자명	CTDSP1 CTDSP1; NIF3; NLIIF; SCP1; Carboxy-terminal domain RNA polymerase II polypeptide A small
다른 이름	phosphatase 1; Nuclear LIM interactor-interacting factor 3; NLI-IF; NLI-interacting factor 3; Small C-terminal domain phosphatase 1; SCP1; Small CTD ph
유전자 ID	58190.0
SwissProt ID	Q9GZU7
면역원	이 항원은 인간 CTDSP1 에서 유래한 항원입니다. 용어상 1-50

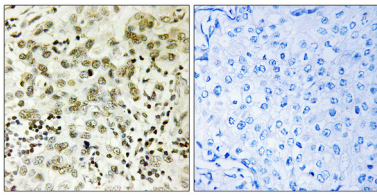
배경

CTD 소용량 카복시(CTDSP1) 단백질은 C-말단 도메인 카복시(SCP) 계열 단백질을 포함합니다. 단백질은 RNA 중합효소 II의 C-말단 도메인에

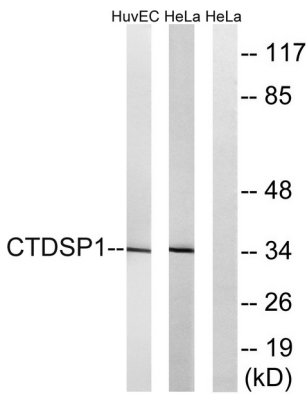
700 0000 00 00 00 00000 5 를 특이적으로 발현하는 조직에 대한 다양한 단백질은 비정상적인 경우와 관련이 있어 질병 표지기를 제공할 수 있습니다. 유전자 발현 데이터를 이용하여 대체 발현 패턴을 식별할 수 있습니다. RefSeq 제 2011 년 10 월, 최재형 연구진은 H₂O = 단백질, 인산, 유성 1 개, FCP1, 상용 단백질을 포함한, 소위 LDB1 과성분할 수 있다. 조직 특성 방정식에 가장 높은 발현을 보여 모든 조직에 발현한다.

연구 분야

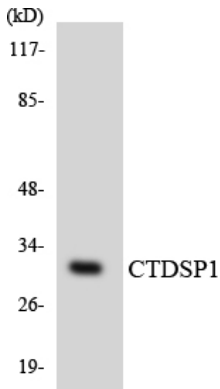
이미지 데이터



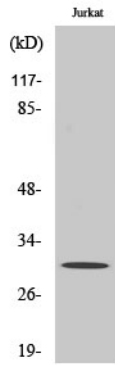
CTDSP1 항체를 이용한 과산화물염색을 통한 조직 면역조직화학 분석. 오른쪽 그림은 항체만 사용된 결과이다.



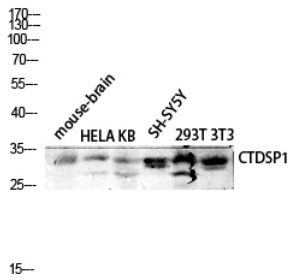
HeLa 및 HUVEC 세포를 이용하여 CTDSP1 항체를 사용하여 단백질을 분석했다. 오른쪽 그림은 항체만 사용된 결과이다.



CTDSP1 항체를 사용하여 HepG2 세포를 이용하여 단백질을 분석했다.



CTDSP1 항을 1:1000 희석하여 다양한 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



CTDSP1 항을 사용하여 마우스 뇌 HELA KB SH-SY5Y 293T 3T3 세포 용출물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다. 항은 1:1000 희석했다.