

제품명: SF2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02591

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.16mg/ml. 본 제품 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

항원 정보

유전자명	SRSF1
다른 이름	ASF; SF2; SFRS1; SF2p33; SRp30a
유전자 ID	6426
SwissProt ID	Q07955
면역원	인간 SF2 의항원 펩타이드

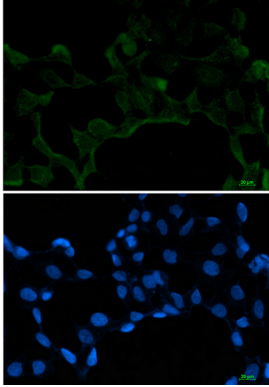
배경

이 스핀라프 항체는 SF2 단백질의 구조를 정의하는 데 사용된 단백질 구조를 포함합니다. SF2 단백질은 다른 SF 단백질 중 가장 중요하고 상동성이 높으며, SF2 단백질의 구조는 U1 snRNP와 U2AF 단백질에 결합합니다.

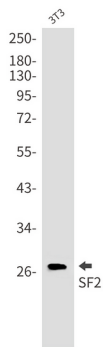
연구 분야

후유학핵산염

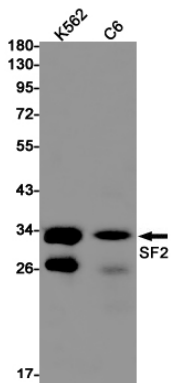
이미지 데이터



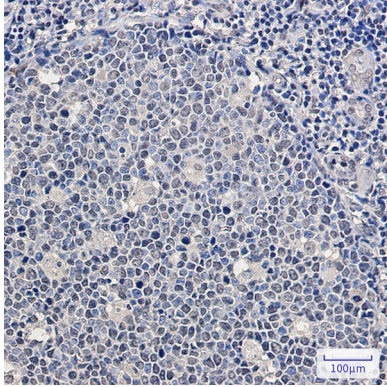
SF2 항체(DAPI(파란)를 사용하여 293T 세포에 SF2(녹색)의 면역화학분을 수행했다



SF2 항체를 사용하여 3T3 세포 용출액에 SF2를 위한 단백질 분석을 했다



SF2 항체를 사용하여 K562 및 C6 세포 용출액에 SF2의 면역 단백질 분석을 수행했다



SF2 항체를 이용한 핀포인트 면역조직화학 분석을 위한 고온 조건(약 60°C)에서 pH 6.0 용액을 사용했다.