

**제품명: SCAF1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab17632**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	140kDa

## 항원 정보

유전자명	SCAF1
다른 이름	SCAF1; SFRS19; SRA1; Splicing factor; arginine/serine-rich 19; SR-related and CTD-associated factor 1; SR-related-CTD-associated factor; SCAF; Serine arginine-rich pre-mRNA splicing factor SR-A1; SR-A1
유전자 ID	58506.0
SwissProt ID	Q9H7N4
면역원	이 항원은 인간 SFRS19에서 유래한 항원임을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 41-90

## 배경

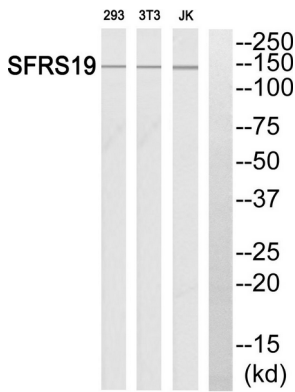
가능 전 RNA(pre-mRNA) 스플라이싱에 관여하는 유전자인 토끼 다클론 항체. 이 항체는 유성 스플라이싱 SR 계열에 속하며 POLR2A와 상호작용 특이성을 띠고

적외선 흡수 스펙트럼을 이용하여 세포 성장과 관련된 단백질 발현을 비교 분석하여, 정상 대장암에 대해 정상 대장암에 비해 발현량이 증가한 단백질과 정상 대장암에 비해 발현량이 감소한 단백질을 분석한다. 정상 대장암에 대해 정상 대장암에 비해 발현량이 증가한 단백질과 정상 대장암에 비해 발현량이 감소한 단백질을 분석한다.

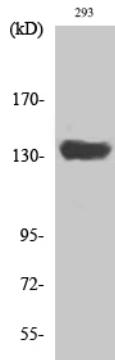
## 연구 분야

후유전학 분석, DNA/RNA; RNA 기공 및 스플라이싱

## 이미지 데이터



SFRS19 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 오른쪽은 SFRS19 단백질로 확인되었습니다.



SCAF1 단백질은 1:2000 희석에서 항에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.