

제품명: Snrp116 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18064

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
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%, 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	109kDa

항원 정보

유전자명	EFTUD2 EFTUD2; KIAA0031; SNRP116; 116 kDa U5 small nuclear ribonucleoprotein component;
다른 이름	Elongation factor Tu GTP-binding domain-containing protein 2; SNU114 homolog; hSNU114; U5 snRNP-specific protein; 116 kDa; U5-116 kDa
유전자 ID	9343.0
SwissProt ID	Q15029
면역원	이 항원은 인간 EFTUD2 에서 유래한 항원이다. 용액 상에서 다량으로 생산된다. 아민기 번호 321-370

배경

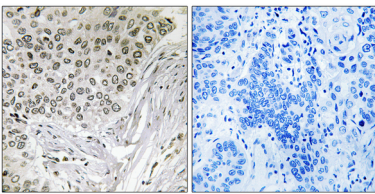
이 유전자는 mRNA 를 생성하는 mRNA 를 생성하는 폴리좀 복합체 구성 요소인 GTPase 를 암호화한다. 이 유전자의 변형은 특정 동종이형성 관련이 있다. 이 유전체는 후단 아형

을 암호화하는 여러 전사본이 발견되었습니다. [RefSeq 제2012년4월] 가능 전구 mRNA 스플라이싱에 의한 U5 snRNP 복합체 구성 요소 PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화 됨 유성 GTP 결합 단백질에 결합함 EF-G/EF-2 하류 소단위 스플라이싱 복합체 구성 요소이며 적어도 AQR, ASCC3L1, C19orf29, CDC40, CDC5L, CRNKL1, DDX23, DDX41, DDX48, DDX5, DGCR14, DHX35, DHX38, DHX8, EFTUD2, FRG1, GPATC1, HNRPA1, HNRPA2B1, HNRPA3, HNRPC, HNRPF, HNRPH1, HNRPK, HNRPM, HNRPR, HNRPU, KIAA1160, KIAA1604, LSM2, LSM3, MAGOH, MORG1, PABPC1, PLRG1, PNN, PPIE, PPI1, PPIL3, PPWD1, PRPF19, PRPF4B 로 구성된다. PRPF6, PRPF8, RALY, RBM22, RBM8A, RBMX, SART1, SF3A1, SF3A2, SF3A3, SF3B1, SF3B2, SF3B3, SFRS1, SKIV2L2, SNRPA1, SNRPB, SNRPB2, SNRPD1, SNRPD2, SNRPD3, SNRPE, SNRPF, SNRPG, SNW1, SRRM1, SRRM2, SYF2, SYNCRIP, TFIP11, THOC4, U2AF1, WDR57, XAB2 및 ZCCHC8. GTP 에 결합한다. PRPF8 과 상호작용한다.

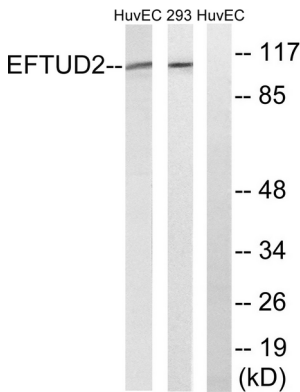
연구 분야

스플라이싱

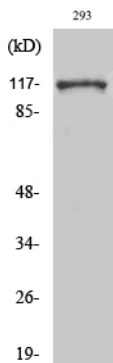
이미지 데이터



과편미포틴인 표암 조직에 대한 EFTUD2 항체를 통한 면역조직화 분석은 오른쪽 그림을 함으로써 보여준다.



293 세포와 HUVEC 세포의 용출물을 EFTUD2 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽 그림을 함으로써 보여준다.



Snrp116 다른 항체를 통한 다양한 세포 웨스턴 블롯 분석