

제품명: CELF-2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86936

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:100-1:200, IP 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:54 kDa

항원 정보

유전자명	CELF-2
다른 이름	ETR3; ETR-3; NAPOR; CELF-2; CUGBP2; BRUNOL3; CUG-BP2
유전자 ID	10659
SwissProt ID	O95319
면역원	인간 CELF-2 의 재조합 단백질

배경

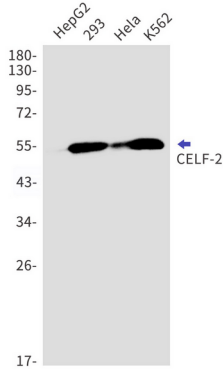
CELF/BRUNOL 단백질 계열은 두 개의 5'-말단 RNA 인식 도메인(RRM) 도메인 하위 C-말단 RRM 도메인 그리고 두 번째 세 번째 RRM 도메인 사이에 60~230 개의 아미노산으로 구성된 영역을 포함한다. 이 단백질 계열은 전구 RNA(pre-mRNA)의 대체 스플라이싱을 조절하며 mRNA 편집 및 안정성에 관여한다. 대체 스플라이싱은 유전자 변이를 생성한다.

. [RefSeq 제공 2008 년 7 월

연구 분야

-

이미지 데이터



CELF-2 항체(1:1000 희석)를 사용하여 HepG2, 293, HeLa, K562 세포에서 CELF-2를 웨스턴 블롯으로 검출하였다.