제품명: ZNF785 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab20287
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
반응성	인간, 쥐, 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보호 단백질 0.5%, 신규 방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	친화성 정제

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	87kDa

항원 정보

유전자명	ZNF785
다른 이름	ZNF785; Zinc finger protein 785
유전자 ID	146540.0
SwissProt ID	A8K8V0
면역원	이 항체는 인간 ZNF785 에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위: 91-140

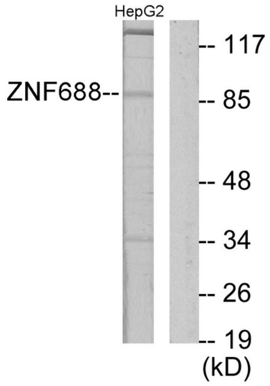
배경

가능한 전사 조절에 관여할 수 있음. 서열 주의: 예측된 유전자 ZNF688 과 ZNF785 두 개의 유전자로 분리됨. 유사성: 크루펠 C2H2 형 아연 손가락 단백질 계열에 속함. 유사성: KRAB 도메인 1 개를 포함함. 유사성: C2H2 형 아연 손가락 2 개를 포함함. 유사성: C2H2 형 아연 손가락 7 개를 포함함. 가능한 전사 조절에 관여할 수 있음. 서열 주의: 예측된 유전자 ZNF688 과 ZNF785 두 개의 유전자로 분리됨. 유사성: 크루펠 C2H2 형 아연 손가락 단백질 계열에 속함. 유사성: KRAB 도메인 1 개를 포함함. 유사성: C2H2 형 아연 손가락 2 개를 포함함. 유사성: 7 개를 포함함 C2H2 형 아연 핑거.

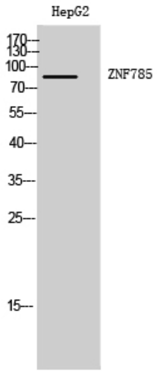
연구 분야

후성유전학 및 핵 신호전달; 전사; 도메인 패밀리; 아연 손가락; 전사 인자

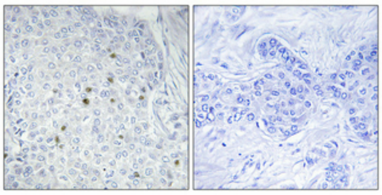
이미지 데이터



HepG2 세포 용해물을 ZNF785 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했습니다. 오른쪽 레인은 합성 펩타이드로 차단했습니다.



ZNF785 다클론 항체를 이용한 HepG2 세포의 웨스턴 블롯 분석. 1차 항체는 1:20000 으로 희석하였다.



파라핀 포매된 인간 유방암 조직의 면역조직화학 분석. 항체는 1:100 으로 희석하여 4°C 에서 하룻밤 동안 반응시켰다. 항원 회복에는 고압 고온 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용하였다. 음성 대조군(오른쪽)은 항체를 면역원 펩타이드로 전처리하여 얻었다.