

제품명: PBF 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab15803
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	20kDa

항원 정보

유전자명	PTTG1IP
다른 이름	PTTG1IP; C21orf1; C21orf3; Pituitary tumor-transforming gene 1 protein-interacting protein; Pituitary tumor-transforming gene protein-binding factor; PBF; PTTG-binding factor
유전자 ID	754.0
SwissProt ID	P53801
면역원	이 항원은 인간 PTTG 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 116-165

배경

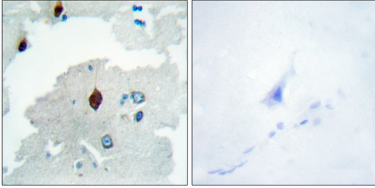
이 유전자는 일종인 형질 전환을 유도하여 만든 유체종양 변형 단백질 (PTTG1)에 결합하여 PTTG1 의 핵내에 있을 수 있다. 단백질 PTTG1 의 발현은 암 발생에 중요한 역할을 한다. 이 유전자는 대체로 이 변형 단백질에 결합한다 [RefSeq 제 2013 년 11 월]. 가능 PTTG1 의 핵내에 있을 수 있음 유전자 RUNX2 에 의해 유도된 세포내에서

PubMed(10781616)에 따르면 세포질에서 발현 소위 PTTG1 과성종양 조직 특성 단조아세포

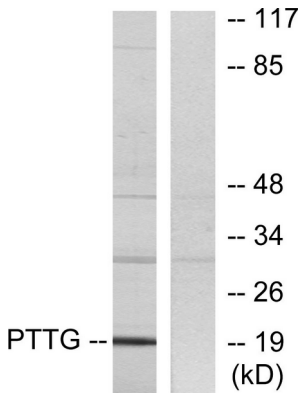
연구 분야

세포주기

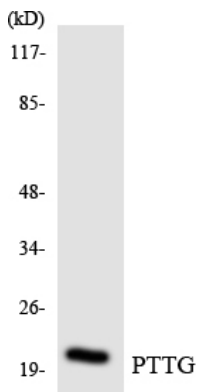
이미지 데이터



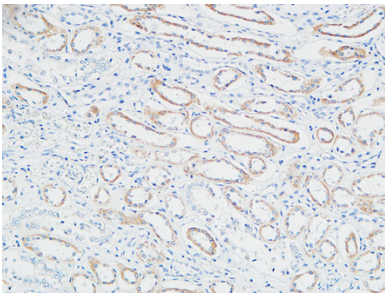
PTTG 항체를 이용한 파린포매인 뇌 조직 면역조직화 분석. 오른쪽은 항체를 이로서 한 결과입니다.



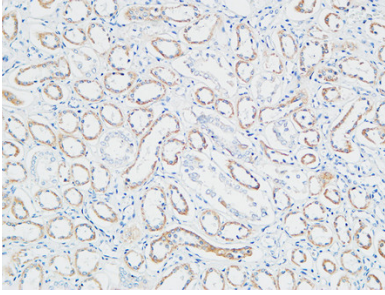
PTTG 항체를 사용하여 RAW264.7 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항체를 이로서 한 결과입니다.



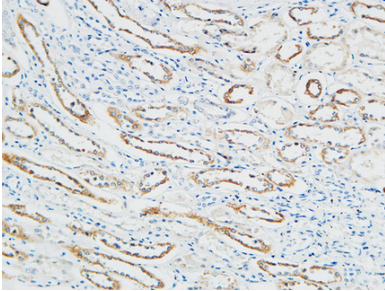
PTTG 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다.



파린포매인 조직의 면역조직화 분석. 1. 항체 1:100 로 희석하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 용출을 하였다. 3. 이차 항체 1:200 로 희석하여 실온에서 30 분 반응시켰다.



과민포도막염 유착성 낭막암 조직화 분석 1. 항체 1:100 으로 하여 4°C 에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 으로 하여 실온에서 30 분 동안 반응시켰다.



과민포도막염 유착성 낭막암 조직화 분석 1. 항체 1:100 으로 하여 4°C 에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 으로 하여 실온에서 30 분 동안 반응시켰다.