

제품명: ADAMTS-12 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06596

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	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	글세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	ADAMTS12
다른 이름	ADAMTS12; A disintegrin and metalloproteinase with thrombospondin motifs 12; ADAM-TS 12; ADAM-TS12; ADAMTS-12
유전자 ID	81792.0
SwissProt ID	P58397
면역원	ADAMTS-12 에서 유래한 항원 펩타이드 (아미노산 범위 1100-1180)

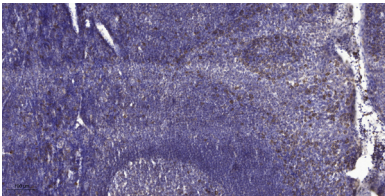
배경

이 유전자는 ADAMTS(a disintegrin and metalloproteinase with thrombospondin motifs) 단백질 계열 구성원 중 하나이다. 이 계열 구성원은 단백질과 여러 메탈로프로테아제에 의해 분해된다. 이 유전자는 또한 인과 트롬보스폰딘 12 (TS-1) motifs 포함하여 특정 단백질들을 포함한다. 이 계열 구성원은 C-말단 TS-1 motifs가 추가되며, 이는 C-말단 도메인을 가진

고 있습니다. 이 유전자 암호는 8 개의 ITS-1 도구를 포함합니다. 이 효소는 태반과 장의 폐쇄 또는 중장염 과정에서 단일 배양을 통해 얻을 수 있습니다. 세포 집적 조건에 관해서는 분자 생물학이 가능합니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월 보인자 소위 암호 언어인 1 가를 포함합니다. 또한 사체 안 속의 도구를 제공하는 보존 사체 안 속 언어를 결합하여 효소를 포함합니다. 황색 염색이 발생하는 사체 안 언어에 대한 분석이 가능합니다. 또한 TSP type-1 도구는 세포와 같이 고장 상태에 포함됩니다. PTM(변형)은 세포 내 수송과 같은 메탈로 프로테아제 다연체 및 TSP type-1 도구를 사체 안 등 도구를 포함하는 120 kDa N-말단 단백질과 유사한 2 및 4 개의 TSP type-1 도구를 포함하는 83 kDa C-말단 단백질을 포함합니다. PTM(변형)은 전체는 모든 단백질에 의해 절단됩니다. 유점 다연체 단백질 도구를 포함합니다. 유점 단백질 M12B 도구를 포함합니다. 유점 PLAC 도구를 포함합니다. 유점 TSP type-1 도구를 포함합니다. 조직 특성 특정 조건에 대한 발현은 태반 위암 및 다양한 기관에서 관찰됩니다.

연구 분야

이미지 데이터



과편모 단세포 생물 조직의 면역조직화학 분석. 1. 항체 1:200으로 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용. 3. 이 항체 1:200으로 4°C에서 30 분 동안 반응시켰다.