

제품명: 티로글로불린 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18912

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	갑상선 조직
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%, 보온액 0.5%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

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

항원 정보

유전자명	TG
다른 이름	Thyroglobulin (Tg)
유전자 ID	7038.0
SwissProt ID	P01266
면역원	아미노산 범위 2511-2560 의 인공 단백질 합성 펩타이드

배경

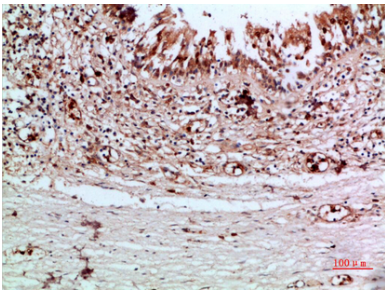
티로글로불린(Tg)은 주된 갑상선 생성 단백질 중 하나입니다. 티로신과 티로이드로인산을 결합하여 갑상선 호르몬의 합성을 위한 역할을 합니다. 티로글로불린은 소체에서 분비되어 호르몬의 합성에 참여하는 주요 단백질입니다. 이 유전자의 돌연변이는 갑상선과 다른 갑상선 호르몬 생성을 유발하며, 증가는 증식, 선천성 갑상선 기능 저하 관련 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 과잉 분비하여 갑상선염과 같은 자가면역 갑상선 질환(AITD)에 대한 갑상선 관련 있습니다. [RefSeq 제 2009 년 11 월, 질병 TG 같은 알형의 갑상선염입니다. [MIM:188450]. 갑상선염은 갑상선 크기는 절연이다

. 이 때에 감상능 저하 관련 이상 다 감상 호르몬(TG) 수치는 자면역감상선질 B 형(AITD3)에 대한 감상 관련 이상 때(MIM:608175), 그 때 병(GD)과 하도 감상(HT)을 포함 한 AITD 는 가장 흔한 자면역질환 중 하나이다. 이 질환은 감상 유전자와 같은 비유전적인 요인과의 상호작용을 포함하는 복잡한 질환이다. 가능 요인 감상 호르몬(T4) 과 호르몬(T3)의 전처합 다 온인장. 다음을 포함 항목 PTM: 황화 유성 B 형기 부신에 대해 리에게 포함 다 유성 11 개 티를 포함 유형 1 포함을 포함 다 소위 동양계 조직 특성 감상선질

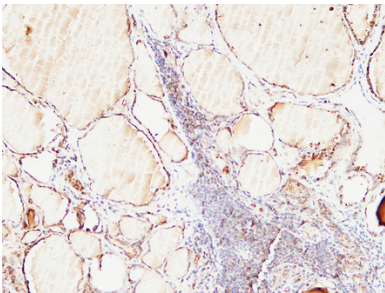
연구 분야

자면역감상선질

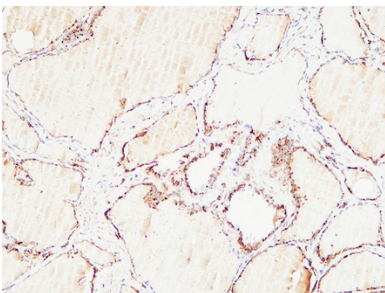
이미지 데이터



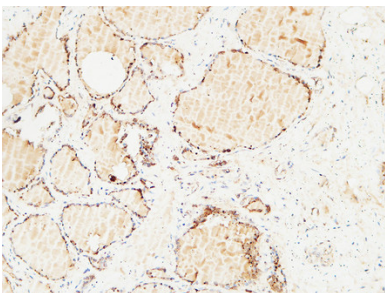
파핀포틴염색감상선질면역조직화학분석에 항체는 1:200 으로 하였다.



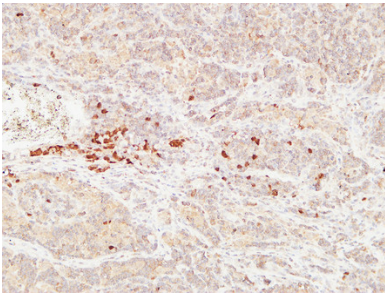
파핀포틴염색감상선질면역조직화학분석 1. 항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다. 2. 과염색은 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 하였다. 3. 이 항체 1:200 으로 하여 1시간 30 분 반응시켰다.



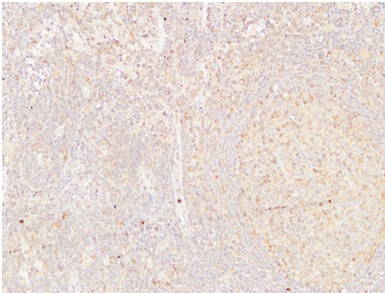
파핀포틴염색감상선질면역조직화학분석 1. 항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다. 2. 과염색은 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 하였다. 3. 이 항체 1:200 으로 하여 1시간 30 분 반응시켰다.



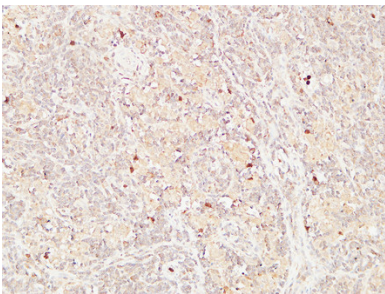
파핀포틴염색감상선질면역조직화학분석 1. 항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다. 2. 과염색은 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 하였다. 3. 이 항체 1:200 으로 하여 1시간 30 분 반응시켰다.



과민포도막염(림프관염) 면역조직화학분석. 1. 항체를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 과민포도막염(림프관염)을 탐색하기 위해 EDTA 용액(pH 8.0)을 사용하여 항원을 회복시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 동안 반응시켰다.



과민포도막염(림프관염) 면역조직화학분석. 1. 항체를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 과민포도막염(림프관염)을 탐색하기 위해 EDTA 용액(pH 8.0)을 사용하여 항원을 회복시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 동안 반응시켰다.



과민포도막염(림프관염) 면역조직화학분석. 1. 항체를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. 과민포도막염(림프관염)을 탐색하기 위해 EDTA 용액(pH 8.0)을 사용하여 항원을 회복시켰다. 3. 이 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드에 30분 동안 반응시켰다.