

**제품명:** 티로글로불린(18M5) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe18910

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
속주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재분배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단, 보관 시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 $-20^{\circ}\text{C}$ 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:20-1:50, FC 1:50-1:100
분자량	305kDa

## 항원 정보

유전자명	TG
다른 이름	AITD3; hTG; TDH3; Tg; TGN; Thyroglobulin;
유전자 ID	7038.0
SwissProt ID	P01266
면역원	인간 티로글로불린 항원 펩타이드

## 배경

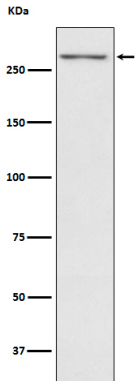
요오드 결합 호르몬 티록신(T4)과 트리요오드티록신(T3)의 전처입니다. 티록신(T4)과 트리요오드티록신(T3) 생성 조절 인자(PubMed:32025030, PubMed:17532758). T3와 T4의 합은 티로글로불린(TG)의 특정 티로신 잔기인 요오드 결합 소위 티로신 잔기 결합을 통해 이루어집니다(PubMed:32025030). TG는 갑상선 호르몬의 저장소이며, T3와 T4는 골반과 골수에

서분쇄아침류분분말 (PubMed:32025030). 양채하는7 개감상호분분말 (PubMed:32025030).

## 연구 분야

자연감상선질화

## 이미지 데이터



인간감상호분말에서 단백질 발현에 대한 단백질 분석