

**제품명:** 테나신-X 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab18791

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마스
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	TNXB
다른 이름	TNXB; HXBL; TNX; TNXB1; TNXB2; XB; Tenascin-X; TN-X; Hexabrachion-like protein
유전자 ID	7148.0
SwissProt ID	P22105
면역원	이 항원은 인간 TNXB 에 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. amino 범위 1761-1810

## 배경

이 유전자는 세포외 기질 단백질 테나신 계열 단백질을 암호화합니다. 테나신은 점상 단백질이며, 특히 높은 밀도 결합 호르몬 수용체와 다른 단백질 상호작용에 기질에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 6번 염색체 주요 조직 적합 복합체(MHC) III 영역에 위치하며, 이 영역에 있는 네 개의 유전자 중 하나로 복제되었습니다. 복제된 유전자는 부분적인 유전자(pseudogene)로 전사되지 않는 단백질 암호화하지 않습니다. 이 유전자는 '말라리아' 말라리아의 CREB1 유전자 CYP21A2 유전자와 같은 특이 구조를 가지고 있습니다. 이 유전자는 다양한 동물 단백질을 암호화하는 여러 변이체

