

제품명: 테나신 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00562

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 위상
결합	비결합
변형	수정 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	50% 글세롤 0.5% 보르네올 0.02% 아세트산 용액 pH 7.3
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 241 kDa; Observed MW: 241 kDa

항원 정보

유전자명	TNC
다른 이름	TNC; HXB; Tenascin; TN; Cytotactin; GMEM; GP 150-225; Glioma-associated-extracellular matrix antigen; Hexabrachion; JI; Myotendinous antigen; Neuronectin; Tenascin-C; TN-C
유전자 ID	3371
SwissProt ID	P24821
면역원	이 항체는 TNC의 C-말단에 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었다. 아민 범위 2151-2200

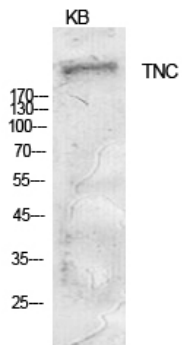
배경

테나신 계열은 7 가지 단백질로 구성된 테나신 C(사이토타틴 또는 테나신 A)와 테나신 R(라틴 TN-R 또는 테나신 B)와 테나신 X 가 포함된다. 테나신 단백질 집합체(SAM)로 알려진 항체 및 기타 항체와 결합하는 데 관여한다. 테나신 단백질은 FNIII 반복을 포함하는 영역에 대한 클러스터를 생성한다.

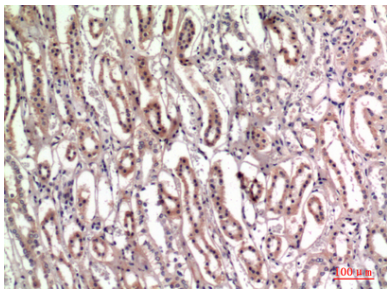
연구 분야

신경학

이미지 데이터



테신항를 사용하여 KB 용액에서 테신을 웨스턴 블롯 분석했다.



파란에 표된 인간 상피세포 테신항를 이용한 면역조직화 분석을 하였다. 항원 특이성 과 과 과 조직의 구별을 pH 6.0 용액 사용했다.