

제품명: TGFβ RII 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18856

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

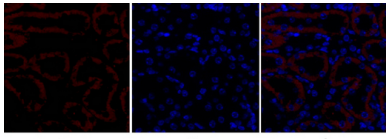
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	65kDa

항원 정보

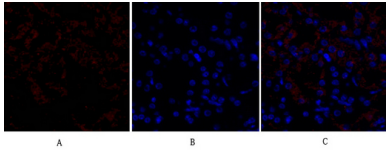
유전자명	TGFBR2
다른 이름	TGFBR2; TGF-beta receptor type-2; TGFR-2; TGF-beta type II receptor; Transforming growth factor-beta receptor type II; TGF-beta receptor type II; TbetaR-II
유전자 ID	7048.0
SwissProt ID	P37173
면역원	이 항원은 인간 TGF 베타 수용체 II 에서 유래한 항원입니다. 용액에서 안정합니다. 미신분: 91-140

배경

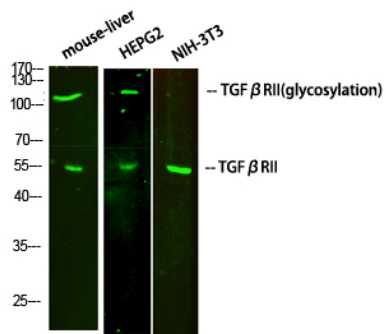
이 유전자는 세포 표면 수용체 단백질 계열 및 TGF-β 수용체 유닛 구성을 암호화합니다. 인화성 단백질 키아제 도메인을 가진 막 단백질이며 다른 수용체 단백질과 종양 억제 단백질인 TGF-β 에 결합합니다. 이 수용체는 다양한 단백질 인산화 및 인산화 단백질 핵소 등에 표적화되어 알로스테릭 조절을 받습니다. 이 유전자의 돌연변이는 비만, 증류, 코스타 디치, 당뇨병, 증류 및 안구 질환과 관련이 있습니다.



생리상조피면형분석 1. TGFβ RII 다중항체(빨색)를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 아항체를 1:300으로 희석하여 실온에서 50분 동안 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파란색) 10분 염색. 그림 A: 표적부위. 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



생리상조피면형분석 1. TGFβ RII 다중항체(빨색)를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 아항체를 1:300으로 희석하여 실온에서 50분 동안 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파란색) 10분 염색. 그림 A: 표적부위. 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



다항체에 대한 위대한 분석 TGFβ RII 표지 다중항체(1:1000 희석) 4°C에서 밤 반응 사용 차형체 염소항체 IgG IRDye 800(1:5000 희석) 25°C에서 1시간 반응