

제품명: TF 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab18809
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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%, 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	33kDa

항원 정보

유전자명	F3
다른 이름	F3; Tissue factor; TF; Coagulation factor III; Thromboplastin; CD142
유전자 ID	2152.0
SwissProt ID	P13726
면역원	이 항원은 인간 F3 내부에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 131-180

배경

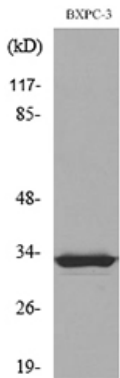
이 유전자는 세포 표면 단백질인 응집인자 III을 암호화합니다. 이 인자는 세포 혈액 응고 반응을 촉발시킬 수 있도록 응집인자 III에 대한 고친화성 결합을 합니다. 형성된 복합체는 조직 인자 단백질 분리를 유도하므로 응집인자 III을 사용하는 촉매 작용입니다. 이러한 단백질은 다른 조직에서 발견되는 전제형으로 순화되면 이 인자는 세포 표면 결합에 대한 결합 능력이 강하게 감소합니다. 이 인자는 세포외 매트릭스 단백질의 세포외 용해에 기여합니다. 이 단백질은 고친화성 조직 인자 III보다 많은 양을 암호화합니다. 대체 클로닝에 의해 전 변형이 생성됩니다. [RefSeq 제 2010년 5월, 기능 순화 응집인자 III 또는

VIIa와 결합하여 혈응고를 시작한다. [TF:VIIa] 복합체는 조직 인자 단량체(활성 IX 또는 X를 활성화)한다. TF는 세포 표면에서 프로테아제를 분비하고 전혈로 서양적인 혈에 중화역 할한다. 유류 TF 발현 세포 유형에 따라 크게 달라진다. TF는 암에서 인연 유인 과 TNF, 그리고 특이 억제 유도 인자(혈관 내피 세포에서 분비)의 구성으로 나타날 수 있다. 온인장 상포 르인물인 및 항대사약 온인장 조직인항류 유성 조직인계열에 해당.

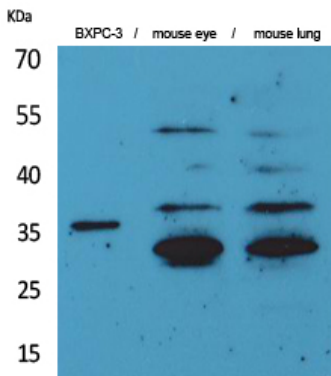
연구 분야

보체 및 응고 반응

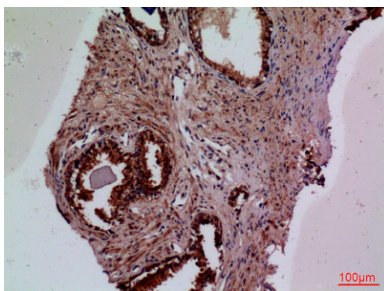
이미지 데이터



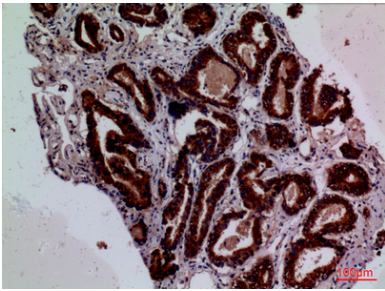
BXP-3 세포 용출물 F3 항체를 사용하여 단백질 분석했다.



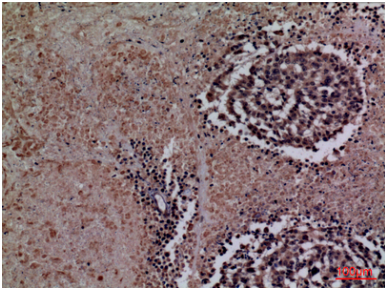
TF 단백질 용액 BXP-3, 마우스 눈, 마우스 폐 세포에 대한 단백질 분석을 수행했다. 이 항체는 1:20000로 희석했다.



표면 에피테리움 조직의 면역조직화학에 항체는 1:100로 희석했다.



파란에 표본인 간장암 조직의 면역조직화학염색은 1:100 오탁하였다.



파란에 표본인 위암 조직의 면역조직화학염색은 1:100 오탁하였다.