

제품명: 메탈로프로테이나제 억제제 1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00388

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 위상피
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	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

항원 정보

유전자명	TIMP1
다른 이름	TIMP1; CLGI; TIMP; Metalloproteinase inhibitor 1; Erythroid-potentiating activity; EPA; Fibroblast collagenase inhibitor; Collagenase inhibitor; Tissue inhibitor of metalloproteinases 1; TIMP-1
유전자 ID	7076
SwissProt ID	P01033
면역원	인간 TIMP1 의 재조합 단백질

배경

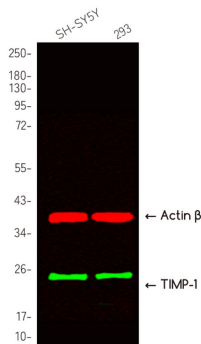
TIMP1 은 메탈로프로테이나제 억제제 1 의 항원형이며, 인체 조직에 결합하여, 특히 조직을 손상시키는 다양한 매트릭스 분해를 억제합니다. IL-3 와는 달리, IL-3 은 주로 증식과 관련이 있는 것으로 알려져 있습니다.

세포성장분해를 저해한다. TIMP1 은 MMP-1, MMP-2, MMP-3, MMP-7, MMP-8, MMP-9, MMP-10, MMP-11, MMP-12, MMP-13 및 MMP-16 에 작용하는 것으로 알려져 있습니다.

연구 분야

심혈관계

이미지 데이터



메탈로프로테아제 억제제 항를 사용하여 양한 용도에 메탈로프로테아제 억제제 1 의 위대한 부분을 수행했다.