

제품명: TIMP2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86003

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:500, ICC 1:25-1:50, FC 1:25-1:50
분자량	24.4kDa

항원 정보

유전자명	TIMP2
다른 이름	Metalloproteinase inhibitor 2, CSC-21K, Tissue inhibitor of metalloproteinases 2, TIMP-2, TIMP2
유전자 ID	7077.0
SwissProt ID	P16035
면역원	이 TIMP2 항체는 인간 TIMP2 재조합 단백질을 면역원적으로 생성되었습니다.

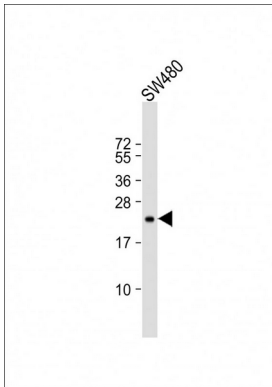
배경

메탈로프로테아제 억제제(TIMPs)는 매트릭스 메탈로프로테아제(MMPs)를 비가역적으로 억제합니다. MMP-1, MMP-2, MMP-3, MMP-7, MMP-8, MMP-9, MMP-10, MMP-13, MMP-14, MMP-15, MMP-16 및 MMP-19에 작용하는 것으로 알려져 있습니다.

연구 분야

TGF- β 신호전달 경로

이미지 데이터



1:500 후방향TIMP2 항체+ SW480 전단용액