

**제품명:** 트롬보스폰딘 1 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe03231

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.68mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트롬 및 0.05% 보초 단백질
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 129 kDa; Observed MW: 170 kDa

## 항원 정보

유전자명	THBS1
다른 이름	TSP; THBS; TSP1; TSP-1; THBS-1
유전자 ID	7057
SwissProt ID	P07996
면역원	인간 트롬보스폰딘 1 의 재조합 단백질

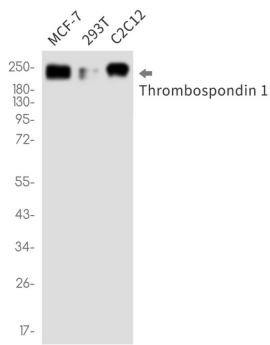
## 배경

이 유전자 코딩하는 단백질은 혈관 결합 단백질 중 가장 큰 단백질입니다. 이 단백질은 세포 간 및 세포-세포 간 상호작용을 매개하는 접착 단백질입니다. 이 단백질은 과라긴, 파록신, 레닌 제형, 콜라겐 및 연골에 결합할 수 있습니다. 이 단백질은 혈관 응집, 혈관 생성 및 종양 발생에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월 -V/ 베타1 에 결합할 수 있습니다. 이 단백질은 혈관 응집, 혈관 생성 및 종양 발생에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월

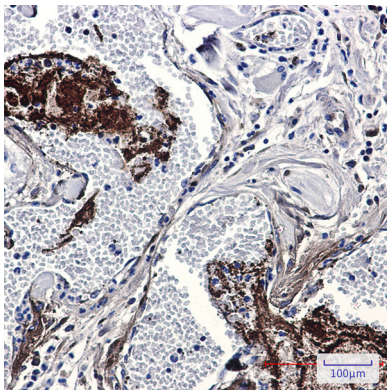
## 연구 분야

후유전학핵심기술

## 이미지 데이터



MCF-7, 293T, C2C12 세포용질에서 Thrombospondin 1 항를 사용하여 Thrombospondin 1 의 위치를 분석을 수행하였다.



파편에 포함된 담낭 조직에 대한 Thrombospondin 1 항를 이용한 면역조직화 분석 향인화하여 고온 조건인 pH 6.0 용액을 사용하였다.