

제품명: 칼리스타틴 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12891

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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	글리세롤 50%, 보온액 0.5%, 산기방제 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	47kDa

항원 정보

유전자명	SERPINA4
다른 이름	SERPINA4; KST; PI4; Kallistatin; Kallikrein inhibitor; Peptidase inhibitor 4; PI-4; Serpin A4
유전자 ID	5267.0
SwissProt ID	P29622
면역원	이 항체는 인간 SERPINA4 의 N-말단에서 유래한 항원 펩타이드를 용해성 단백질로 제조된 것입니다. 아미노산 위치: 161-210

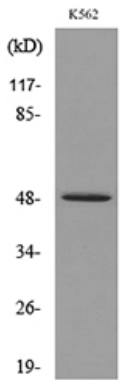
배경

가능 조각과 관련된 아미노산 시퀀스 정보를 제공합니다. 이는 저체중 분자량 단백질인 SDS 에 정적인 항체 형성과 조각과 관련된 반응 부위를 포함하여 PC- 및 다른 생체 조직에서 발견됩니다. 해당 유전자와 관련된 항체 형성을 위한 조각과 관련된 항체 효능을 제공합니다. PTM: N-말단에서 발견되는 유성 시판에 포함되는 단위 당 및 알부민 등 항체 조각 특성: 간에서 발현되는 단백질입니다. 가능 조각과 관련된 아미노산 시퀀스 정보를 제공합니다. 이는 저체중 분자량 단백질인 SDS 에 정적인 항체 형성과 조각과 관련된 반응 부위를 포함하여

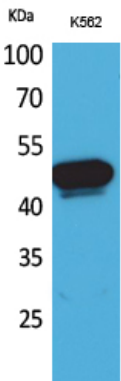
의존 C-말단 아미노산 서열이 유입된다. 기타 해당은 갈락타민과 조락미 유입 복합체를 차단하고 조락미 유입에 대한 효과를 얻는다. PTM: N-말단 아미노산 유입 서열이 유입되는 소단위 단백질 및 중량체 조특성 간에 결합도 높음으로 분된다.

연구 분야

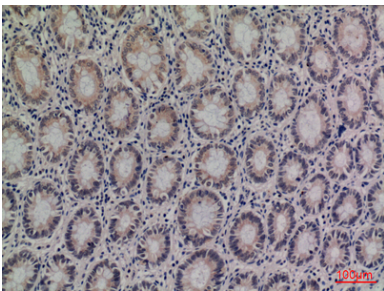
이미지 데이터



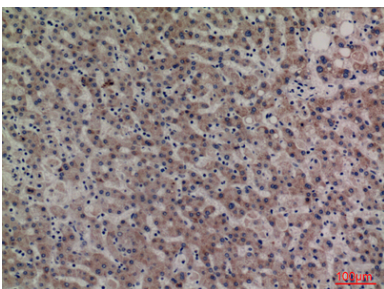
SERPINA4 항를 사용하여 K562 세포 용액에 대한 단백질 분석을 수행합니다.



갈락타민 농도를 이용한 K562 세포 용액에 대한 단백질 분석의 차이는 1:20000 으로 하였다.



피로에피네프린 간장 조직 면역조직화 분석의 차이는 1:100 으로 하였다.



피로에피네프린 간장 조직 면역조직화 분석의 차이는 1:100 으로 하였다.

