

제품명: 헤파라나제 1 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84324
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움 0.05% 보르나티움 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 61 kDa ; Observed MW: 70 kDa

항원 정보

유전자명	Heparanase1
다른 이름	HEP; Heparanase; Heparanase1; Hpa 1; HPA; Hpa1 HPR1; HPSE1; HSE1;;Heparanase
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9Y251
면역원	인간 헤파라나제 유한항원 펩타이드

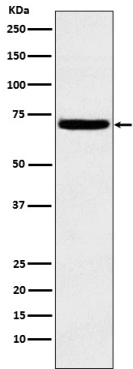
배경

헤파라나제 프로테오글리칸(HSPG)을 헤파라나제 축적증(아르노-콜리안 증후군)으로 불리는 안구 조직에서 다량으로 발견되는 ECM) 분해 효소로 알려져 있다. 글루코시딘아제 B-O- 설페이트 또는 6-O- 설페이트를 가진 N- 설페이트를 가진 아미노산 선택적으로 절단한다. 또한 글루코시딘아제 2-O- 설페이트를 가진 N- 설페이트를 가진 아미노산 선택적으로 절단할 수 있지만 글루코시딘아제 2-O- 황화 아미노산 분해에 의해 절단되지 않는다.

연구 분야

-

이미지 데이터



K562 세포용 물기하과라제 발현에 대한 Western blot 분석