

제품명: Factor XIIIa 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01435

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.64mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°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 트림 및 0.05% 보르덴질
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 83 kDa; Observed MW: 83 kDa

항원 정보

유전자명	F13A1
다른 이름	Coagulation factor XIIIa; F13A; F13a1; Fibrin stabilizing factor; A subunit; Fibrinolygase; TGase; Transglutaminase A chain
유전자 ID	2162
SwissProt ID	P00488
면역원	인제 3 인자 재조합 단백질

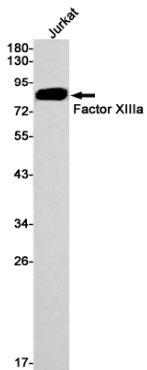
배경

제 3 응단 단백질 합성에 있어 활성이 있는 폴리머를 생성하여 파린사슬이 결합하여 폴리머를 형성하는 것을 촉진하는 역할을 합니다. 또한 알파 2-골단 단백질은 파린사슬을 파린사슬에 결합합니다.

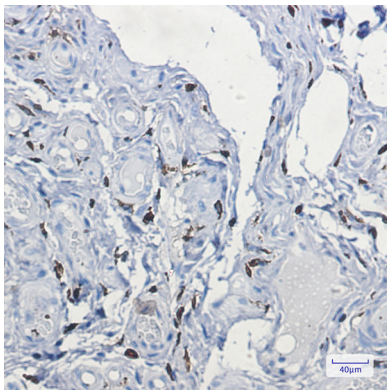
연구 분야

신혈관계

이미지 데이터



Factor XIIIa 항를 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 Factor XIIIa 의 위치 단백질 분을 수행한다.



과민에 따른 인공적 조건에서 Factor XIIIa 항를 이용한 조직화분을 수행했다. 항원복합체는 과민 조건인 pH 6.0 용출 사용했다.