

**제품명: Factor XIIIa** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85127**

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	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티륨, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
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	Factor XIIIa
다른 이름	Coagulation factor XIIIa; F13A; F13a1; Fibrin stabilizing factor; A subunit; Fibrinolygase; TGase; Transglutaminase A chain
유전자 ID	2162.0
SwissProt ID	P00488
면역원	인간 제3 인자 재조합 단백질

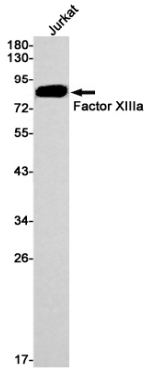
## 배경

제3 응연는 트롬빈(섬유소 용해 효소)에 의해 활성화된 플라스미나제 생성하며, 이는 파린을 섬유소(혈소판 응집을 촉진)로부터 인장(안정)합니다. 또한, 알파2-골단 단백질은 파린을 파린의 인자 생성에 결합합니다.

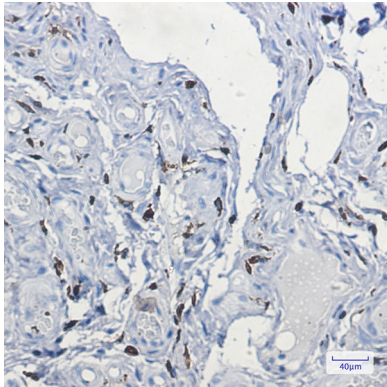
## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



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



피부에 포함된 각질층에 대해 Factor XIIIa 항를 이용한 조직화분을 수행했다. 항원복합체는 고압고진공 건조를 pH 6.0 용출 사용했다.