EnkiLife

제품명: VWF 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM86125
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	309.3kDa

항원 정보

유전자명	VWF
다른 이름	von Willebrand factor, vWF, von Willebrand antigen 2, von Willebrand antigen II, VWF, F8VWF
유전자 ID	7450.0
SwissProt ID	P04275
면역원	이 항체는 VWF 재조합 단백질로 면역된 마우스에서 생성되었습니다.

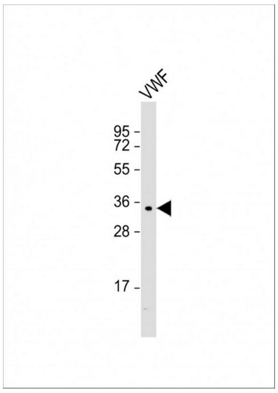
배경

지혈 유지에 중요한 역할을 하는 이 당단백질은 내피하 콜라겐 같은 혈관 손상 부위와 혈소판 표면 수용체 복합체인 GPIb-IX-V 사이에 분자적 다리를 형성하여 혈소판이 혈관 손상 부위에 부착하도록 촉진합니다. 또한 응고 인자 VIII 의 운반체 역할을 하여 손상 부위로 전달하고, 이 중합체 구조를 안정화시키며, 혈장에서 조기에 제거되는 것을 방지합니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



희석된 항VWF + VWF 전세포 용해물