

제품명: VEGFA 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02757

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 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% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 27 kDa; Observed MW: 25-50 kDa

항원 정보

유전자명	VEGFA
다른 이름	VEGFA; VEGF; Vascular endothelial growth factor A; VEGF-A; Vascular permeability factor; VPF
유전자 ID	7422
SwissProt ID	P15692
면역원	인 VEGFA 의 합성 펩타이드

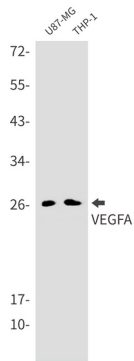
배경

혈관 생성 및 혈관 생성에 관여하는 성장 인자이다. 내피 세포를 유인하고 세포들을 촉진하여 새로운 혈관 형성을 유도한다. FLT1/VEGFR1 및 KDR/VEGFR2 수용체와 결합하여 리간드 결합한다.

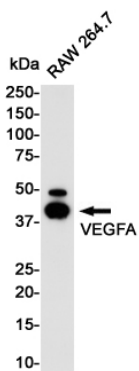
연구 분야

신약개발

이미지 데이터



VEGFA 항를 사용하여 U87-MG 및 THP-1 세포 용출액에서 VEGFA 의 위치 단백질을 확인함



VEGFA 항를 사용하여 RAW264.7 세포 용출액에서 VEGFA 를 위치 단백질을 확인함