

제품명: 안지오포이에틴 1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00085

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 안염양용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아세트산 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

항원 정보

유전자명	ANGPT1
다른 이름	ANGPT1; KIAA0003; Angiotensin-1; ANG-1
유전자 ID	284
SwissProt ID	Q15389
면역원	인간 안지오포이에틴 1의 C-단편

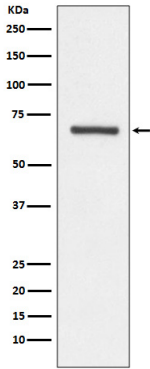
배경

TEK/TIE2 수용체 결합에 의해 활성화된 안지오포이에틴은 혈관 신생, 내피 세포 증식, 이동, 접착 및 분화, 안지오포이에틴 수용체 발현, 그리고 혈관 안지오포이에틴 수용체 발현을 통해 혈관 생성에 관여합니다. 혈관 생성은 혈관 생성에 필수적이며, 출혈 후는 상처 치유에 대한 신호를 할 수 있게 합니다.

연구 분야

암

이미지 데이터



HeLa 세포를 Myo1A 항체로 처리한 후 Western blot 분석을 하였다.