

**제품명: Angptl1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab06897**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	57kDa

## 항원 정보

유전자명	ANGPTL1
다른 이름	ANGPTL1; ANG3; ANGPT3; ARP1; PSEC0154; Angiopoietin-related protein 1; Angiopoietin-3; ANG-3; Angiopoietin-like protein 1
유전자 ID	9068.0
SwissProt ID	O95841
면역원	이 항원은 인간 ANGPTL1의 비영역에서 유한한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 예상 범위 11-60

## 배경

안지오펀은 혈관 내피 성장 인자 계열에 속하며 혈관 내피 특이적으로 작용하는 것으로 알려진 혈관 성장 인자입니다. 안지오펀 1, 안지오펀 2, 안지오펀 4는 혈관 형성에 관여합니다. 이 유전자에 해당하는 단백질은 안지오펀 계열의 다른 구성원인 생체 조직에 널리 분포하며 mRNA 수준은 혈관 형성 조직에서 가장 높습니다. 이 단백질은 분자 단백질에서 합성된 펩타이드는 혈관 특이적으로 작용하는 것으로 알려져 있습니다. [RefSeq]

