

**제품명: C4A(15Q18) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe07752**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IF-P
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단 보관시 +4°C 에서 , 장기 보관시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 반복을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, FC 1:10-1:100, IF-P 1:200-1:500
분자량	193kDa

## 항원 정보

유전자명	C4A
다른 이름	Acidic C4; Acidic complement C4; Basic C4; Basic complement C4; C4A; C4A2; C4A3; C4A4; C4A6; C4AD; C4B1; C4B12; C4B2; C4B3; C4BD; C4F; C4S; CPAMD2; CPAMD3;
유전자 ID	720;721
SwissProt ID	P0C0L4
면역원	인간 C4a 의 재조합 단백질

## 배경

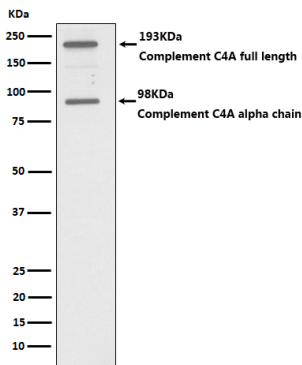
평균 수를 유지하고 혈류량을 증가시켜 미세 순환을 회복하여 더 많은 산소를 공급합니다. C3 및 C5 전환의 후속적 결과로서, 조직에 대한 공격의 전에 필수적입니다. 면역 복합체 및 면역 복합체 공격하여 면역

응집작용을 촉진하고 적혈구 CR1 을 통해 면역 복합체를 제거한다. C4A 동효소는 면역응집체 또는 백혈구와 이체 결합형은 효소가 결합을 담당하면 C4B 동효소는 타액에서 카르닐린을 축적하여 단백질 응집에 더 큰 역할을 한다.

## 연구 분야

면역학 선상면역 보체 고적경

## 이미지 데이터



HepG2 세포 용출액에서 C4A 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석