

**제품명: C3** 토끼 단클론 항체  
**카탈로그 번호: AMRe87723**  
연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:2000
분자량	Calculated MW:187 kDa; Observed MW:187 kDa

## 항원 정보

유전자명	C3
다른 이름	ASP; C3a; C3b; AHUS5; ARMD9; CPAMD1; HEL-S-62p
유전자 ID	718
SwissProt ID	P01024
면역원	인간 C3 의 항원 펩타이드

## 배경

보통적으로 C3는 체액 및 혈장에 가장 높은 농도를 나타내며, C3의 결핍은 고지혈증, 신장 질환, 대체 체액의 경우 목에 필수적이다. 유전자 결함은 점막 및 단일 분자를 결합 및 비-단클론 항체 상단 결합형과 이상 단백질에 의해 펩타이드 생성된다. C3a 펩타이드는 C3a에 펩타이드로 알려져 있으며, 염을 조절하고 항염을 가지고 있다. 유전자 결함은 인체 내 항염증 효능을

후미에 연구용 분자량 기준이 있습니다 [RefSeq 제공 2015년 11월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



T24 세포추출물 C3 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석하였다.