

**제품명: KCTD3** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe21214**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트올, 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:; Observed MW:90kD

## 항원 정보

유전자명	KCTD3
다른 이름	KCTD3; BTB/POZ domain-containing protein KCTD3 ; Renal carcinoma antigen NY-REN-45;
유전자 ID	51133.0
SwissProt ID	Q9Y597
면역원	인간 KCTD3 의 재조합 단백질

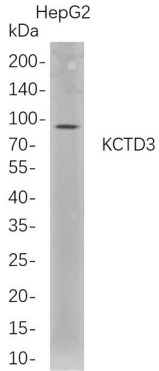
## 배경

세포 내 위치 세포막 이온 채널 수송체 및 신호 전달 단백질인 KCTD3은 BTB/POZ 도메인을 포함하는 단백질 계열 구성원이다. 이 단백질 계열 구성원은 인체의 생물학 기능을 조절한다. 생체에서 이 단백질은 과민성 자극을 유도하는 트레탈렉틴 3 (HACC3) 과 상호작용하여 세포 표면 및 세포막을 증가시킨다. 대체 스플라이싱 도메인에 의해 전사 변이체가 생성된다. [RefSeq 제 2016 년 2 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HepG2 전분용액을 4-20% SDS-PAGE 로분한후 막에항KCTD3 보디콘항체를 사용하여 단백질을 수하였다.  
항체결어는 HRP 접합압항체 IgG(H + L) 항체를 사용하였다.