

**제품명: RoXaN** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab17330**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인, 쥐, 마스
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%, 산구방제인 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 1:5000-1:20000
분자량	111kDa

## 항원 정보

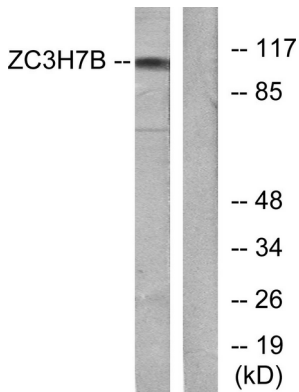
유전자명	ZC3H7B
다른 이름	ZC3H7B; KIAA1031; Zinc finger CCCH domain-containing protein 7B; Rotavirus 'X'-associated non-structural protein; RoXaN
유전자 ID	23264.0
SwissProt ID	Q9UGR2
면역원	이 항원은 ZC3H7B 에서 유래한 항원을 사용되었습니다. 아민산 번호 851-900

## 배경

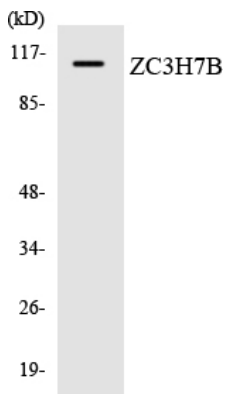
이 유전자는 토끼 다클론 항체 반응성을 포함하는 단백질을 암호화합니다. 알려진 단백질은 로타바이러스 비구조 단백질 NSP3와 상동합니다. [RefSeq 제본 2008년 7월, 유성 C2H2 형어면광기 개포함, 유성 TPR 반복 개포함 유성 C3H1 형어면광기 개포함 세포내체 로타바이러스 감염시 핵내체 감하는 것으로 보임 소위 로타바이러스 A NSP3(코팅 단백질)의 LD 도구를 통해 생성됨]

## 연구 분야

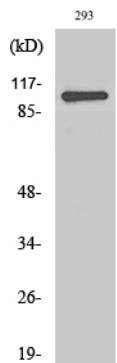
## 이미지 데이터



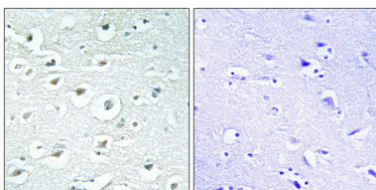
ZC3H7B 항를 사용하여 293 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항를 탐지로 처리했다.



ZC3H7B 항를 사용하여 HUVEC 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다.



RoXaN 다른 항를 사용하여 293 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다.



파편에 포함된 단백질의 양을 정량화하기 위해 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 항액에는 0.1M Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음성 대조군(오른쪽)은 항를 면역 단백질로 전처리하여 얻었다.