

**제품명: ACE2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab06484**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 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, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	90kDa

## 항원 정보

유전자명	ACE2
다른 이름	ACE2; Angiotensin-converting enzyme 2; ACE-related carboxypeptidase; Angiotensin-converting enzyme homolog; ACEH; Metalloprotease MPROT15
유전자 ID	59272.0
SwissProt ID	Q9BYF1
면역원	이 항원은 인간 ACE2 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 416-465

## 배경

인간 안지오텐신 전환효소(ACE2) 유전자는 다클론 항체 제작에 적합한 유전자 전환 소스를 생성하여 인간 안지오텐신 전환효소와 상호 작용을 보인다. 이 변형 단백질은 안지오텐신 1-9 옥탄산 지용성 에스터인 안지오텐신 1-7 로부터 단백질을 축적한다. 이 유전자 및 세포 특이적은 심혈관 및 장 기능 장애와 관련이 있는 여러 연구에 대한 가능성을 시사한다. 이 유전자 생성 단백질은 안지오텐신

인SARS와HCoV-NL63의외피단백질에대한중추용체결합한[RefSeq 제공2008년7월,보안자소유체형이언어개질보안자소유체형이언어개질효소질염물과 불물여해할지다느를물어는물치않음MLN-4760,cFP\_Leu,EDTA에의해의체ACE의체인리사될검부될에리물어는물치않음가능안단신을가능알치않은렘타단안단신-9로안단신II를할확장안단신-7로전하키부사체제도안단13과다아단13을높은효율가능할수있음상가능중한질입수있음안노로바이러스인SARS와HCoV-NL63감염경우두코노바이러스의외피단백질에대한중추용체결합다유삼천에상향조절다PTM:Asn-90의N-당화SARS감염을제한수있을다.유성면피체IM2계열에수합다소위ITGB1과상호작용다SARS-CoV및HCoV-NL63외피단백질상호작용다조특성소용및동위나사외피단백질수에서발된다.페프사체수중장수리히사체및수리사체단합중에서발된다상상상호및양에서발된다

## 연구 분야

레닌안단신사체

## 이미지 데이터

