

**제품명: SNX1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab18071**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	60kDa

## 항원 정보

유전자명	SNX1
다른 이름	SNX1; Sorting nexin-1
유전자 ID	6642.0
SwissProt ID	Q13596
면역원	인간 SNX1 의 내부에서 유한한 합성 펩타이드

## 배경

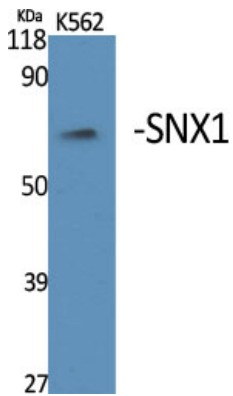
이 유전자는 소팅 넥신(sorting nexin) 계열 단백질을 암호화한다. 이 계열 단백질은 포도아미다수 가수분해 효소인 PX(phox) 도메인을 포함하며 세포 내 수용에 관여한다. 이 단백질은 다양한 세포 표면 수용체(EGFR)의 세포 표면 결합을 조절한다. 또한 이 단백질은 초 인종에서 리조미노이드 억제 효소 수용체(PAR-1)을 분해하는 데도 관여한다. 이 단백질은 개발 과정에서 여러 단계를 형성할 수 있다. 이 유전자는 세포 표면 수용체 암호화하는 세 가지 전 변이체를 생성한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 가능 세포 내 수용체 유전자에 관여할 수 있다. 세포 표면에서 작용을 통해 흡수되고 글리코실화 후 리조미노이드 억제 효소 EGFR

을라종로분해는 대장간 역할을 한다. 증후 수용체(IGF2R 및 M6PR)를 엔솜에서 트라골리 내유로 하하는 데 필요한 복합체 레조라 복합체 구성요이다. PtdIns(3,4,5)P3와 상호작용하며, 더 약한 친화적으로 PtdIns(3,5)P2와 상호작용한다. 유성 소낭 난 계에 포함 다 유성 1 개 PX(phox homology) 도메인을 포함 다 소위 약 300 kDa 크와 복합체 부자 조립된다. 유성 기증: HGS와 상호작용 다 유성 기증: VPS26(VPS26A 또는 VPS26B), VPS29, VPS35, SNX1 및 SNX2 로 구성 레조라 복합체 구성요이다.

## 연구 분야

산화질소 단백질 등 소포수송 조절

## 이미지 데이터



SNX1 다른 항체를 이용한 다양한 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석