

제품명: SNX4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18077

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
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(12개월 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
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	SNX4
다른 이름	SNX4; Sorting nexin-4
유전자 ID	8723.0
SwissProt ID	O95219
면역원	이 항체는 인간 SNX4 에 유한한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. 아미노산 범위 191-240

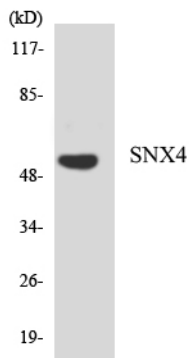
배경

이 유전자는 소팅 넥신(sorting nexin) 계열 단백질을 암호화합니다. 이 계열 단백질은 고소포솜과 결합 단백질인 PX(phox) 도메인을 포함하여 세포 내 수송에 관여합니다. 이 단백질은 세포 내 소포에서 유전 인자, 효소, 핵 단백질, 성장 인자, 인슐린, 성장 인자, 에피데르미신, 케라틴, 칼라진, 그리고 기타 단백질을 운반하는 데 관여하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 단백질 동 변이체 및 단백질 동 변이체 두 가지 변이체로 존재합니다. [RefSeq 제 2012 년 11 월, 기능 세포 내 수송에 관련할 수 있음 유성 소팅 넥신 계열에 포함 유성 1 개 PX(phox 상동) 도메인을 포함

연구 분야

신진대사 단백질 등 소포수용 조절

이미지 데이터



SNX4 항를 사용하여 HeLa 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했다.