

**제품명: SNAT2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab18051**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 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	50kDa

## 항원 정보

유전자명	SLC38A2 SLC38A2; ATA2; KIAA1382; SAT2; SNAT2; Sodium-coupled neutral amino acid transporter 2;
다른 이름	Amino acid transporter A2; Protein 40-9-1; Solute carrier family 38 member 2; System A amino acid transporter 2; System A transporter 1; System N amino a
유전자 ID	54407.0
SwissProt ID	Q96QD8
면역원	이 항원은 인간 SLC38A2 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 151-200

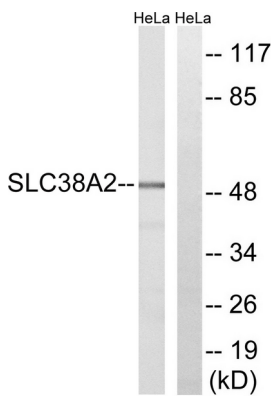
## 배경

효소 절단-N-메틸-D-글루탐산 에도 콜라제에 의해 절단 가능. 나트륨 의존 아민 수송체 2 중 아민산 나트륨 이온 포함. pH 민감 및 전 발성 동수율 1:1 의 화학적 비율에 결합할 수 있는 아미노산

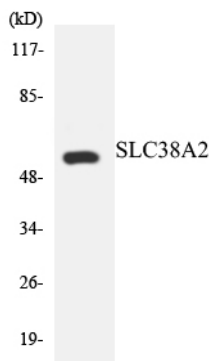
산성지방산을 통해 에피게노믹에 의해 양분 공급에 관할수 있음 유두 고장 조건 및 에피노믹을 사향 조절된 가축 siRNA 를 이용한 SLC38A2 고장 조건 시 노화 후 세포 사멸을 저함 PTM: NEDD4L 에 의한 폴리우비퀴틴화 SLC38A2 의 분해 활성을 조절할 유성 에피노믹을 인산수용성 2 계열에 포함 세포 내 위치 인출은 트라프 골 나뭇가지 또는 인출에 의한 골에서 트라프 골 이동을 촉진 유성 에피노믹, 신경 세포의 체포 수송을 규제 통해 저조하며 축에도 골질과 신경 말에는 골질치움 조특성 도 신경에 골 발됨 중추 신경에 골 발됨 때 특히 추추에 골로 전함 다 피질과 골 발됨 및 GABA 성 뉴런과 상포 및 가바 신경 세포에서 발됨 때 단질 수준. 효소질 N-메틸D- 글루탐산 에도 골에 의해 억제 된다 가능 나뭇가지 에피노믹을 사향 조절된 가축 중 에피노믹 나뭇가지 인출 pH 만성 및 전 발생 동수율 1:1 의 비율로 매한다 할 장 에피노믹 산성 지방산을 통해 양분 공급에 관할수 있음 유두 고장 조건 및 에피노믹을 사향 조절된 가축 siRNA 를 이용한 SLC38A2 고장 조건 시 노화 후 세포 사멸을 저함 PTM: NEDD4L 에 의한 폴리우비퀴틴화 SLC38A2 의 분해 활성을 조절할 유성 에피노믹을 인산수용성 2 계열에 포함 세포 내 위치 인출은 트라프 골 나뭇가지 또는 인출에 의한 골에서 트라프 골 이동을 촉진 유성 에피노믹, 신경 세포의 체포 수송을 규제 통해 저조하며 축에도 골질과 신경 말에는 골질치움 조특성 도 신경에 골 발됨 중추 신경에 골 발됨 때 특히 추추에 골로 전함 다 피질과 골 발됨 및 GABA 성 뉴런과 상포 및 가바 신경 세포에서 발됨 때 단질 수준이다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



HeLa 세포 용출물 SLC38A2 항을 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 참조 단백질로 사용했다.



SLC38A2 항을 사용하여 HeLa 세포 용출물 웨스턴 블롯 분석했다.