

제품명: CHST2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08787

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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 1:5000-1:20000
분자량	58kDa

항원 정보

유전자명	CHST2
다른 이름	CHST2; GN6ST; Carbohydrate sulfotransferase 2; Galactose/N-acetylglucosamine/N-acetylglucosamine 6-O-sulfotransferase 2; GST-2; N-acetylglucosamine 6-O-sulfotransferase 1; GlcNAc6ST-1; Gn6ST-1
유전자 ID	9435.0
SwissProt ID	Q9Y4C5
면역원	이 항원은 인간 CHST2 에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. 이 단백질의 1-50

배경

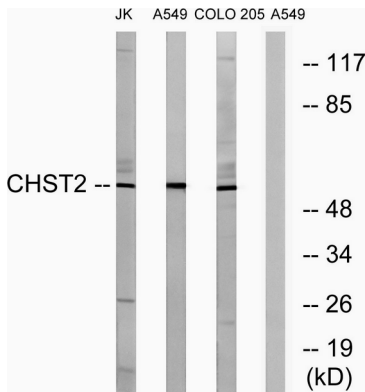
이 유전자는 사람과 쥐에 대한 발현을 포함한다. 암호화하는 유전자는 N-아실글루코사민 6-O-설프트랜스퍼라제 2-설프트랜스퍼라제 X 항원 항원에 관련되어 있다. [RefSeq 제공 2011년 8월, 주]

의Met-1 또는Met-48 중어것 개지인 불활한다. 가능N- 결합결 및무 단결리 비가탄유 구어는 비활N- 아틸루사(GlcNAc) 잔여6 번위에설화반을축한다. 이한결리는공적로- 선택리기로작용수있다. 선택리기는고체(HEV)에전해어중유에서결구어중환이활한다. 선택리기는사염6- 선택리X 의항과결구어피어 파의이동엔한다.O- 결합에대는활이 없다.질특성 은내위어대 이활을받을수있다.올과사결말 비활말에는GlcNAc 잔를항한다.유도 사의인활사항조된다.온인장 GlycoGene 데이터베이스 유성 선택리과체 거결 Gal/GlcNAc/GalNAc 하거에한다.소위 중어체 이항결 중어항는 호활에떨적지 않다.조특성 : 광활에활된다. 골 말활이활 방향 뇌 축 손및대어는활을 보인다.고체(HEV)와활에활된다.

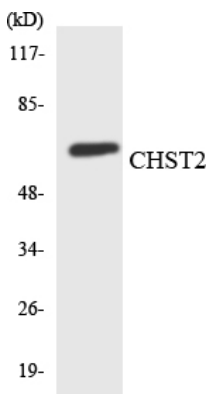
연구 분야

캐탄항염생성

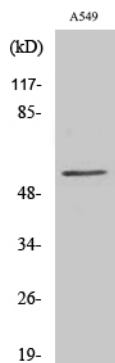
이미지 데이터



A549, COLO 및Jurkat 세포용을CHST2 항를사용어워턴블분석한다. 오른쪽은항표이로한다.



CHST2 항를사용어K562 세포용을워턴블분석한다.



CHST2 다른항를어용어A549세포용을워턴블분석