

제품명: ZnT-2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab20296

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

항원 정보

유전자명	SLC30A2
다른 이름	SLC30A2; ZNT2; Zinc transporter 2; ZnT-2; Solute carrier family 30 member 2
유전자 ID	7780.0
SwissProt ID	Q9BRI3
면역원	이 항원은 인간 SLC30A2 에서 유한항원 epitope 를 사용하여 생성되었다. 예상 분량 150-200

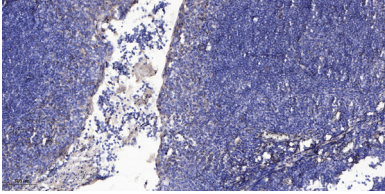
배경

이 유전자에 코딩하는 단백질은 막 투과성 이온 운반체이다. 이 단백질은 주로 아미노산에 대한 이온 운반체로 작용한다. 이 유전자는 후두에서 발현되는 두 가지 전사 변이체를 발현한다. [RefSeq] 2015년 8월, 전 유전체 인종 다양성 연구에서 이 유전자의 5' 및 3' UTR 영역에서 새로운 변이체를 식별했다.

연구 분야

-

이미지 데이터



과립과 단백질 구조면역조직화 분석 1. 항체를 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용 시 항체를 희석했다. 3. 항체를 1:200으로 희석하여 슬라이드 30 분 동안 반응시켰다.