

제품명: CLC-KA 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08931

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 췌장
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	75kDa

항원 정보

유전자명	CLCNKA
다른 이름	CLCNKA; Chloride channel protein ClC-Ka; Chloride channel Ka; ClC-K1
유전자 ID	1187.0
SwissProt ID	P51800
면역원	이 항원은 인간 CLCNKA 에 유한한 항원을 사용하였습니다. 아민산 범위 581-630

배경

이 유전자는 인간 췌장 및 다른 조직에서 발현되는 CLC 계열에 속한다. 이 유전자는 12 개의 막 통과 도메인을 가진 것으로 예측되며, 기능적 채널 형성기 위해서는 바틴(barttin)이라는 보조단백질이 필요하다. 이 단백질은 선형이온 채널의 하나이며, 이를 사용하여 이온을 운반하는 것으로 생각된다. 이 유전자는 10kb 하위 유전자 CLCNKB 유전자와 매우 유사하다. 이 유전자에는 서로 다른 아형을 포함하는 여러 변이체가 발견되었다. [Ref

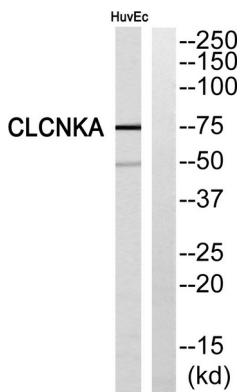
Seq

2.A.49) 계층적 유점 2 개 CBS 도메인을 포함 소위 BSND와 상동한 핵외기상에서 BSND와 유사한 형태적 특성을 지닌 단백질은 CLCNK 단백질 포함

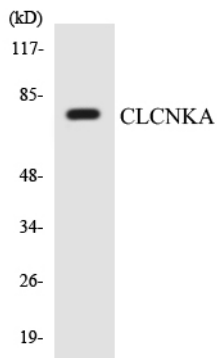
연구 분야

-

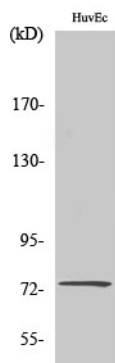
이미지 데이터



CLCNKA 항체 웨스턴 블롯 분석은 CLCNKA 단백질을 확인합니다.



CLCNKA 항체를 사용하여 HepG2 세포에서 웨스턴 블롯 분석합니다.



CLC-KA 다른 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석