

제품명: CNG-2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09117

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보온 단백질 0.5%, 산기방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	83kDa

항원 정보

유전자명	CNGA2 CNGA2; CNCA; CNCA1; CNGG2; Cyclic nucleotide-gated olfactory channel; Cyclic
다른 이름	nucleotide-gated cation channel 2; Cyclic nucleotide-gated channel alpha-2; CNG channel alpha-2; CNG-2; CNG2
유전자 ID	1260.0
SwissProt ID	Q16280
면역원	이 항원은 인간 CNGA2 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 391-440

배경

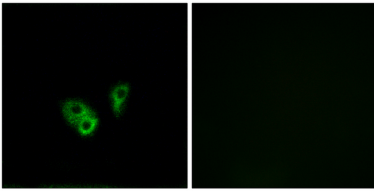
이 유전자에 코딩된 단백질은 곁향 클로르드 게이트 후 채널의 일부를 나타내며, 특정 단백질 복합체를 매개하는 키랄 말린 지를 포함합니다. [RefSeq] 제 2010 년 1 월 15 일 갱신. 호스트는 야

도cAMP 를 2 차전달수용 G-단백질결합 케미에어에 결합한다 후 채널은 고평형 클로리드 에 활성화 후 감각 신경 세포 탈분극을 일으키는 것으로 나타났다. 유성 고평형 클로리드 게이트 오픈 채널 (TC 1.A.1.5) 계열에 속한다. 유성 1 개 고평형 클로리드 결합 도메인을 포함한다

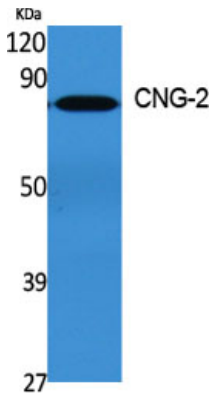
연구 분야

-

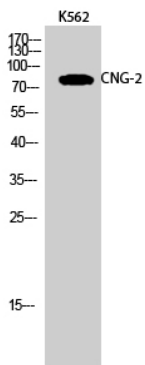
이미지 데이터



CNGA2 항체를 이용한 A549 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 상판이 로차한 결과입니다.



CNG-2 단백항체를 이용한 HEK293 세포 웨스턴 블롯 분석



CNG-2 단백항체를 이용한 K562 세포 웨스턴 블롯 분석