

제품명: Nav1.7 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00590

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 226 kDa; Observed MW: 220 kDa

항원 정보

유전자명	SCN9A
다른 이름	SCN9A; NENA; Sodium channel protein type 9 subunit alpha; Neuroendocrine sodium channel; hNE-Na; Peripheral sodium channel 1; PN1; Sodium channel protein type IX subunit alpha; Voltage-gated sodium channel subunit alpha Nav1.7
유전자 ID	6335
SwissProt ID	Q15858
면역원	이 항원은 인간 SCN9A 에서 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. 아민 범위는 651-700

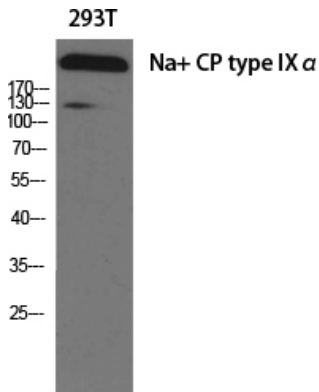
배경

이 유전자는 통신헤르전제중 한 역할을 하는 전압 개형 나트륨 채널을 암호화합니다. 이 유전자의 돌연변이는 원성형성증, 체형관통성증, 발성 근육 통증과 관련이 있습니다.

연구 분야

신경학

이미지 데이터



Nav1.7 항를 사용하여 항을 통해 Nav1.7의 위치를 분석을 수행한다