

제품명: CACNG3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00447

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
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(12개월 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
분자량	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 30 kDa

항원 정보

유전자명	CACNG3
다른 이름	acng3 antibody; TARP gamma-3 antibody; Transmembrane AMPAR regulatory protein gamma-3 antibody
유전자 ID	10368
SwissProt ID	O60359
면역원	-

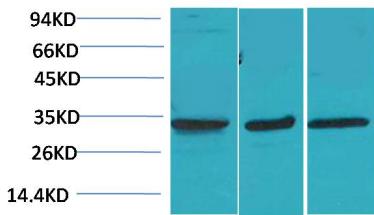
배경

이 유전자는 AMPA 수용체 조절 단백질 3형(AMPA 수용체 조절 단백질 3형, TARP)입니다. TARP는 AMPA 수용체와 채널 개폐를 모두 조절합니다. 이 유전자는 8 개월 동안 PMP-22/EMP/MP20 계열 단백질에 결합합니다. 이 유전자는 소아 감각 신경 질환의 감성 유전자입니다.

연구 분야

신경전달

이미지 데이터



CACNG3 항체를 사용하여 뇌 마우스 및 뇌 조직에서 CACNG3의 위치를 분석하였다