

**제품명: Cav 감마 4 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab00449**

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 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필릿 0.02% 아지드와 투올을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 37 kDa

## 항원 정보

유전자명	CACNG4
다른 이름	acng4 antibody; TARP gamma-4 antibody; Transmembrane AMPAR regulatory protein gamma-4 antibody
유전자 ID	27092.0
SwissProt ID	Q9UBN1
면역원	-

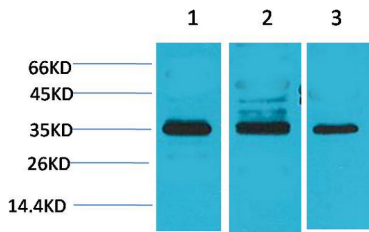
## 배경

이 유전자는 AMPA 수용체 조절 단백질 4 (TARP)입니다. TARP는 AMPA 수용체와 채널 개폐를 모두 조절합니다. 이 유전자는 8 개월 동안 PMP-22/EMP/MP20 계열 단백질에 속하며 제 2 형 TARP 외할아버지 감마 4 단백질은 두 가지 계열과 함께 큰 단백질을 형성합니다.

## 연구 분야

신진대사

## 이미지 데이터



Cav gamma 4 항을 사용하여 뇌 마우스 리버 조직에서 Cav gamma 4 의 단백질 분을 생성한다