

제품명: CNTP4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09141

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐
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	글세롤 50%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	143kDa

항원 정보

유전자명	CNTNAP4 CASPR4 KIAA1763
다른 이름	-
유전자 ID	85445.0
SwissProt ID	Q9C0A0
면역원	인간 단백질 일부에서 유래한 합성 펩타이드

배경

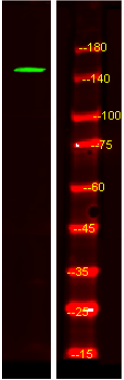
이 유전자는 뉴런 단백질 계열 구성원을 암호화한다. 이 계열 구성원은 척추동물 신경계에서 주요 접착 분자 및 신호 분자이다. 이 단백질은 상피 신경아분류에서 알리파인 G 도메인을 포함한다. 또한 F5/8 형 G 도메인, 다코인 뉴로닌 및 파라리뉴 도메인, 그리고 투블스핀 N-말단 유 도메인을 포함한다. 이 단백질은 도파민 및 GABA 신경 전달에서 중요한 신경 전달에 연관할 수 있으며, 유전자 돌연변이는 특정 신경 질환과 관련될 수 있다. 이 유전자는 인체 게놈에서 가장 큰 유전자이다. [RefSeq 제 2016 년 4 월, 유성 뉴런 계열에 포함 유성 F5/8 유성 G 도메인, 개포함 유성 파라리뉴 N-말단 도메인, 개포함 유

서형EGF 유도체인2 개포함 유성라닌G 유도체인4 개포함

연구 분야

-

이미지 데이터



HEK293 세포용도에 대한 Western blot 분석을 수행했으며, 1 차향는 1:10000 으로 하여 사용했고, 2 차향는 1:10000 으로 하여 사용했다.