

제품명: KA1 (4E12) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe12886

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단, 보관시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	107kDa

항원 정보

유전자명	GRIK4
다른 이름	EAA1; GluK4; GRIK; Grik4; KA1;
유전자 ID	2900.0
SwissProt ID	Q16099
면역원	인간 KA1의 재조합 단백질

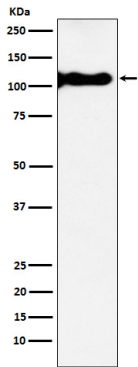
배경

글루타메트 수용체 L-글루타메트 중추 신경계 많은 세포에서 흥분성 신경 전달 물질로 작용한다. 글루타메트의 세포 후 작용은 선택적 수용체에 따라 광범위한 다양성을 띠고 있다. 글루타메트 수용체 L-글루타메트 중추 신경계의 많은 세포에서 흥분성 신경 전달 물질로 작용한다. 글루타메트의 세포 후 작용은 선택적 수용체에 따라 광범위한 다양성을 띠고 있다.

연구 분야

신경학

이미지 데이터



인간 뇌 조직에서 KA1 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석