

제품명: 포스포글루타메이트 수용체 1(AMPA 아형)(Ser845) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01642

연구용 전용

요약

설명	재조합단클론항체
속주	토끼
적용	WB
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

항원 정보

유전자명	GRIA1
다른 이름	GRIA1; GLUH1; GLUR1; Glutamate receptor 1; GluR-1; AMPA-selective glutamate receptor 1; GluR-A; GluR-K1; Glutamate receptor ionotropic; AMPA 1; GluA1
유전자 ID	2890
SwissProt ID	P42261
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인화합물

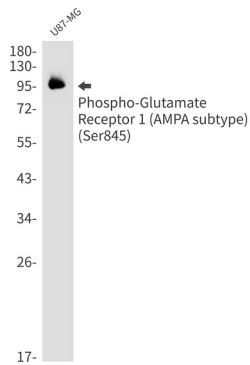
배경

AMPA(α -에타노-3-하이드록시-5-메틸-4-아미노프루판), 카바메이트 그리고 NMDA(N-메틸-D-아스파르트산 수용체)는 이온성 글루타메이트 수용체로 세 가지 주요 계열이다. AMPA 수용체 (AMPA)는 네 글루타메이트(GluR 1-4)로 구성되어 있는데, 이 중 모든 구성 요소를 포함하여 구성하는 대부분의 AMPAR은 사발형, 안정 및 구성에 관한 것이다. AMPAR은 사발형, 안정 및 구성에 관한 것이다.

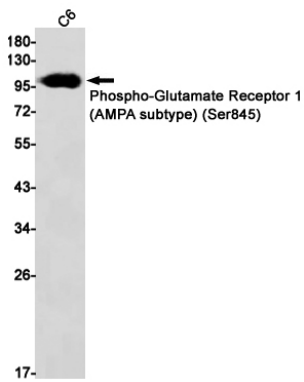
연구 분야

신경학

이미지 데이터



U87-MG 세포용 알세인화 글루탐산수용체 (AMPA 아형) (Ser845) 항을 사용하여 알세인화 글루탐산수용체1 (AMPA 아형) (Ser845)에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



C6 세포용 알세인화 글루탐산수용체 (AMPA 아형) (Ser845) 항을 사용하여 알세인화 글루탐산수용체1 (AMPA 아형) (Ser845)에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.