

제품명: 뉴렉신 IIIβ 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14597

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	70kDa

항원 정보

유전자명	NRXN3
다른 이름	NRXN3; KIAA0743; Neurexin-3-beta; Neurexin III-beta
유전자 ID	9369.0
SwissProt ID	Q9HDB5
면역원	뉴렉신 IIIβ 에피토폴립을 포함하는 마우스 배양 세포 30-110

배경

NRXN3(뉴렉신 3) 유전자는 신경계에서 사용되며 세포 접착 및 신호 전달에 관여하는 다중 도메인 단백질입니다. 광범위한 세포 표면에서 대체적으로 사용되며 이 유전자는 여러 다른 뉴렉신 단백질과 유사하지만 이러한 뉴렉신 단백질의 전체 길이는 아닙니다. 상류 프로테아시작은 전체 신경 성장 인자(EGF-like) 서열과 EGF 도메인을 포함하는 알파 형태를 암호화합니다. 하류 프로테아시작은 전체 EGF-like 서열을 암호화합니다. 이 유전자의 유전체는 알로폴리머를 형성하는 특이 구조를 포함하는 다양한 표형과 관련이 있습니다. 세포 형태 형성, 분화에 관여하는 세포 형태 형성 신경 발달 수준 조절

