

제품명: NgR3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03110

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.11mg/ml. 본 제품의 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 트리스클렌스 (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, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 49 kDa; Observed MW: 49 kDa

항원 정보

유전자명	RTN4RL1
다른 이름	NgR3; NGRH2
유전자 ID	146760
SwissProt ID	Q86UN2
면역원	인간 NgR3 의 항원 펩타이드

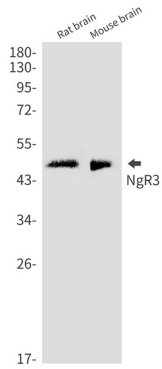
배경

세포 표면 수용체 출현 후 발달 및 성인 중추 신경계에서 축삭 생성 조절에 있어 중요한 역할을 한다.

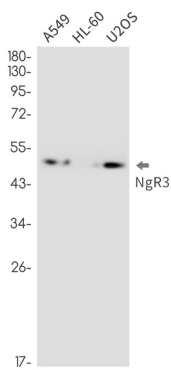
연구 분야

신경학

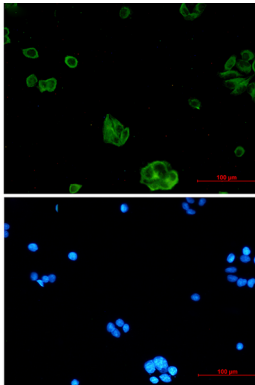
이미지 데이터



쥐 뇌와 생쥐 뇌에서 NgR3 항체를 사용하여 단백질을 추출했다.



NgR3 항체를 사용하여 A549, HL-60, U2OS 세포 용액에서 NgR3의 단백질을 추출했다.



NgR3 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 NgR3(녹색)를 면역세포 화학 분석 결과