

제품명: 미엘린 올리고덴드로사이트 당단백질 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87331

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	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:28 kDa; Observed MW:28 kDa

항원 정보

유전자명	Myelin oligodendrocyte glycoprotein
다른 이름	BTN6; BTNL11; MOGIG2; NRCLP7
유전자 ID	4340
SwissProt ID	Q16653
면역원	인간 미엘린 올리고덴드로사이트 당단백질 항원 펩타이드

배경

이 유전자는 동물 학살 세포 표면 미엘린 수의 가장 중요한 구성 요소입니다. 이러한 이유로 이 단백질은 면역 체계에 대한 주요 표적입니다. 또한 이 단백질은 미엘린 수의 안정 유지, 그리고 세포 손 통에 관여할 수 있습니다. 인간 아형을 암호화하는 세 가지 변이체를 확인했습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse brain

kDa
190 -
140 -
95 -
65 -
54 -
42 -
32 -
23 -

마우스 뇌 조직 추출물 사용에 대한 Western blotting 실험 결과 (1:1000 희석)로 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.