

제품명: L1CAM 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86683

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
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 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:140 kDa; Observed MW:140 kDa

항원 정보

유전자명	L1CAM
다른 이름	S10; HSAS; MASA; MIC5; SPG1; CAML1; CD171; HSAS1; N-CAML1; NCAM-L1; N-CAM-L1
유전자 ID	3897
SwissProt ID	P32004
면역원	인간 L1CAM 의 재조합 단백질

배경

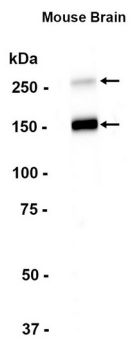
이 유전자 코딩하는 단백질은 면역글로불린 슈퍼가족에 속하는 다량 단백질입니다. 이 유전자 코딩하는 단백질은 유모세포에서 유래하는 분자이며, 형질구성 세포의 표면 단백질로서, 이를 통해 다른 세포와 상호작용합니다. 이 유전자 코딩하는 단백질은 CRASH(뇌양성 신경관절)에서 실종, 강장성 반사 및 두드림 증후군과 관련이 있습니다.

. 이 유전자 대체 클러스터에 여러 전사 변이체가 생성되며, 이 중 일부는 신경계에 특이한 것으로 여겨지는 대체 엑손을 포함한다 [RefSeq 제공 2013년 5월]

연구 분야

-

이미지 데이터



L1CAM 표지 단백질 1:1000 희석하여 마우스 뇌 조직 추출에 한워 단백질 분석을 수행했다.