

제품명: 뉴로드 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82344

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	40kDa

항원 정보

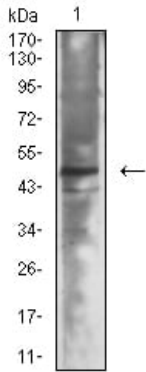
유전자명	Neurod
다른 이름	NEUROD1; BETA2; BHF-1; MODY6; bHLHa3
유전자 ID	4760.0
SwissProt ID	Q13562
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 Neurod 재조합 단백질 (아미노산 26-91).

배경

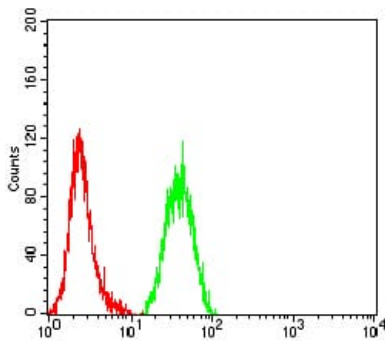
이 유전자는 기본 헬스 루프 헬릭스 (bHLH) 전사인자 NeuroD 계열 단백질입니다. 이 단백질은 bHLH 단백질이 중앙를 형성하여 E-box라고 알려진 특정 DNA 서열을 포함하는 유전자 전사를 활성화합니다. 알려진 유전자 발현을 조절하여 유전자 발현은 2차 형질 분화를 유발합니다. [RefSeq 저널 2008 년 7 월]

연구 분야

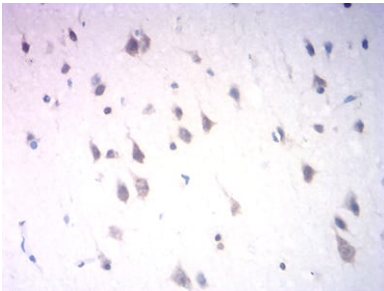
이미지 데이터



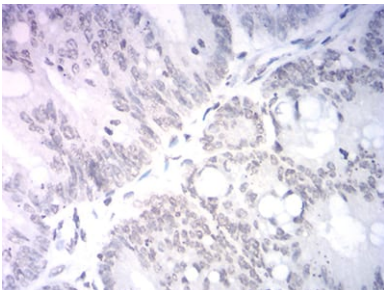
WERI-Rb-1 세포용질에 대한 Neurod 마우스 특항체 사용 위치 단분 분석



Neurod 마우스 특항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석법으로 분석한 결과이다.



Neurod 마우스 특항체 DAB 염색이 용인 뇌 피막에 인 뇌 조직의 면역조직화학 분석



Neurod 마우스 특항체 DAB 염색이 용인 뇌 피막에 인 장암 조직의 면역조직화학 분석