

제품명: MFRP 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13851

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
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%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	62kDa

항원 정보

유전자명	MFRP
다른 이름	Membrane frizzled-related protein (Membrane-type frizzled-related protein)
유전자 ID	114902.0
SwissProt ID	Q9BY79
면역원	인간 MFRP 에 사용된 합성 펩타이드

배경

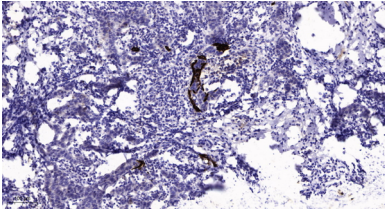
막 관련 단백질(MFRP) (Homo sapiens) 이 유전자 관련 단백질 계열 구성을 암호화한다. 이 유전자는 별에 중한 역할을 하며 이 유전자의 변이는 안증 환자와 안증 망막색소변종, 중추신경계 두드러진 관련이 있다. 이 단백질은 C1q 및 중추신경 관련 단백질 5(C1QTNF5)를 암호화하는 이중 유전자 전사체에 암호화된다. [RefSeq 제 2013 년 6 월, 별 단계 태아 뇌 발현] 단백질 C1QTNF5 같은 후 발병 단백질(LORD)의 유전자이다. [MIM:605670]. LORD 는 50~60 대 발병 신경퇴행성 질환으로 많은 망막 질환과 관련이 있다. [특이적 전상] 로 심

각한 중추 및 주변 조직에 막대 모양의 세포를 포함한다. 이 세포는 MFRP 유전자 결손에 해당하는 MFRP 관련 단백질(MCOPMFRP) [MIM:611040]이다. 소인 증은 흔한 유전 크립티 증의 안전하고 조짐에 이르기까지 임상적으로 안전한 형질이다. 각막 및 수정체와 망막 및 맥락막, 백내장과 안구 이상 동반될 수 있다. MCOPMFRP는 황반 증 및 백내장 증, 중추 및 사경 두드러짐을 포함한다. 질병 MFRP 결손은 난안증 2 형(NNO2) [MIM:609549]의 원인이다. NNO2는 극한 원시적인 특징을 특징으로 하는 단순 형태형질 이상으로 발달 장애이다. 기능 안과에 관련할 수 있다. 유성 1 개 C1q 모형을 포함한다. 유성 1 개 콜린 유 모형을 포함한다. 유성 1 개 FZ(frizzled) 모형을 포함한다. 유성 2 개 CUB 모형을 포함한다. 유성 2 개 LDL 수용체 A 형 모형을 포함한다. 조특성 뇌에서 특적으로 발달된다. 연에서 강하게 발달하며, 과잉은 생적으로 약하게 발달된다. 각막에서 발달된다.

연구 분야

신경학 감계 세계

이미지 데이터



파핀코팅된 유리 슬라이드에서 조직학 분석 1. 항체 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용 여항을 회복했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하여 슬라이드에서 45 분 반응했다.