

제품명: NEUS 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14626

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
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%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	45kDa

항원 정보

유전자명	SERPINI1 P112
다른 이름	-
유전자 ID	5274.0
SwissProt ID	Q99574
면역원	인간 단백질 일부에서 유래한 합성 펩타이드

배경

이 유전자는 인간 단백질에 의해 생성된 수퍼패밀리 구성원을 암호화한다. 이 단백질은 주로 뇌 조직에서 분비되며, 조직형질미네랄화유도인자로 분류되어 관련 기능을 한다. 추상적 조절 및 세포 성장에 중요한 역할을 하는 것으로 생각된다. 이 유전자 돌연변이는 신경근 병증을 동반한 가족성 뇌종양(FEN1B)을 유발하는데, 이는 돌연변이형 단백질 중체 축적을 특징으로 하는 영유상 신경근 병증 및 잘 알려진 다중 돌연변이를 암호화하는 여러 대체 돌연변이형에 해당한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 질병 SERPINI1 결함은 신경근 병증을 동반한 가족성 뇌종양(FEN1B)의 원인이다. [MIM:604218]. FEN1B는 암적으로

