

제품명: 신경섬유종증 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14608

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

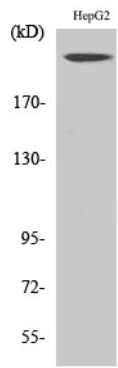
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	319kDa

항원 정보

유전자명	NF1
다른 이름	NF1; Neurofibromin; Neurofibromatosis-related protein NF-1
유전자 ID	4763.0
SwissProt ID	P21359
면역원	이 항체는 인간 NF1 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 말단 위치 1551-1600

배경

이 유전자는 Ras 신호 전달 경로의 조절자 역할을 하는 것으로 보인다. 이 유전자의 돌연변이는 신경 섬유종 1 형 소아 골단핵 비형 및 암 증후군과 관련이 있다. 이 유전자의 mRNA는 RNA 편집 (CGA>UGA->Arg1306Term)을 거쳐 2번 역전사를 포함한다. 또한 이 유전자에는 서로 다른 아형을 암호화하는 대체 스플라이싱 변이체가 보고되었다. [RefSeq 저널 2008 년 7 월, 대체물 : 알아서 한 실험 후 확인 가능할 수 있음 주의 안내] (PubMed:8807336) 신경 섬유종 증후군 LEOPARD(LS)와 관련이 있는 것으로 생각된다. 질병 NF1 의 같은 유전자 위치 상 염색체



신상유증 단백질이양 HepG2 세포의 단백질 분석