

제품명: NBPF4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14426

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	-

항원 정보

유전자명	NBPF4
다른 이름	NBPF4; Neuroblastoma breakpoint family member 4
유전자 ID	148545.0
SwissProt ID	Q96M43
면역원	이 항원은 인간 NBPF4에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. (아민산 범위 48-97)

배경

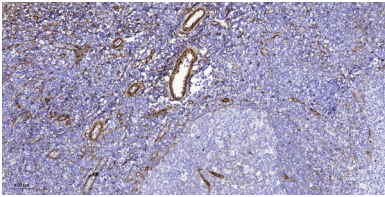
신경세포종양과 점막구멍4(NBPF4) (Homo sapiens) 유전자는 인간 1번 염색체 비정적 염색체 부위에 위치한 수백 개의 반복 유전자로 구성된 신경세포종양과 점막(NBPF)의 구성원이다. 이 유전자 배열은 종양에서 가장 흔하게 발견되며, 일반적으로 염색체 교차로 인해 형성된다. 이 유전자 배열의 구성원은 DUF1220 단백질 도메인 반복체를 포함한다. 다른 DUF1220 도메인 위치는 인간 1번 염색체 q21.1 영역의 유전자 복제수 변이(즉, 대승자 중성 변이)로 인해 생성된다. 신경세포종양과 점막은 신경세포종양과 점막의 형성과 관련이 있다. 이 유전자 배열은

생물표지자 연구용 면역연관염색 다이용자 1 번염색 p36, p12 및 q21 영역에 대한 NBPF 유전자 증폭에 의해 유도된 다유성 NBPF 계열에 대한 다유성 3 가닥 NBPF 도메인을 포함하는 조직 특이성 표지자 개발된다.

연구 분야

-

이미지 데이터



과립포도막 안면도 조직 면역조직화 분석 1. 항원화를 위해 Tris-EDTA, pH 9.0 용액을 사용했다. 2. 항체 1:200 으로 희석하여 4°C 에서 1시간 반응시켰다. 3. 이차 항체 1:200 으로 희석하여 45 분 반응시켰다.