

제품명: NPAS4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14827

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보르덴탈 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 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	NPAS4 NPAS4; BHLHE79; NXF; PASD10; Neuronal PAS domain-containing protein 4; Neuronal
다른 이름	PAS4; Class E basic helix-loop-helix protein 79; bHLHe79; HLH-PAS transcription factor NXF; PAS domain-containing protein 10
유전자 ID	266743.0
SwissProt ID	Q8IUM7
면역원	이 항체는 인간 NPAS4 에 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호: 603-652

배경

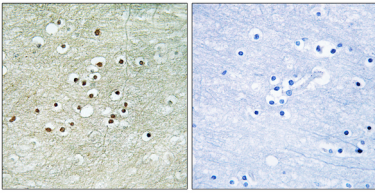
NXF는 광안생쥐 및 불치에 관여하는 기본 헬릭스-루프-헬릭스 PER(MIM 602260)-ARNT(MIM 126110)-SIM(SIM2 참조 MIM 600892)(bHLH-PAS) 계열 전사

조직 침투 (Ooe et al., 2004 [PubMed 14701734]). [OMIM 제 2008 년 3 월 가능 ARNT 기준 할 때 전 할 수 있음] CME (CNS 마모인 연세 요오도) 는 유 전자를 할 수 있음. 유점 1 개는 기본 수를 할 (bHLH) 도 포함 다. 유점 1 개는 PAC (PAS-associated C-terminal) 도 포함 다. 유점 2 개는 PAS (PER-ARNT-SIM) 도 포함 다. 소위 후천 DNA 결을 위해서는 bHLH 단백질이 포함되어야 함. ARNT 외에 포함 된 다른 조직 특성 뇌

연구 분야

후천 화학적 발달 전사 중추 관련자 RNA 풀림제 전사

이미지 데이터



표면에 포함된 뇌 조직에 대한 NPAS4 항을 이용한 조직화 분석. 오른쪽 그림은 해당 이미지로 차한 결과이다.