

제품명: ASCL1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07211

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
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	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	ASCL1 ASH1 BHLHA46 HASH1
다른 이름	Achaete-scute homolog 1 (ASH-1;hASH1;Class A basic helix-loop-helix protein 46;bHLHa46)
유전자 ID	429.0
SwissProt ID	P50553
면역원	아미노산 범위 190-236 의 인간 단백질 추출물 기반

배경

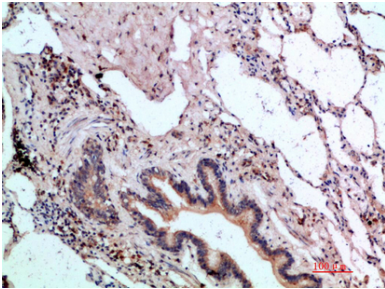
ASCL1(achaete-scute family bHLH transcription factor 1) Homo sapiens 이 유전자는 기본 헬릭스 루프 헬릭스(bHLH) 전이 인자 계열의 구성원을 포함한다. 이 단백질은 E 박(5'-CANNTG-3')에 결합하여 전사를 활성화한다. 유전자 DNA 결합을 위해서는 다른 bHLH 단백질의 협체형이 필요하다. 이 단백질은 신경계 분화 및 후각 신경 세포의 유선 신경 세포 생성에 관여한다. 이 유전자 돌연변이는 드물게 선종성 질환 증후군(CCHS) 표현에 기여할 수 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 가능 중추 신경계 돌연변이 특성 검색 및 분석] 이 유전자 돌연변이는 드물게 선종성 질환 증후군(CCHS) 표현에 기여할 수 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 가능 중추 신경계 돌연변이 특성 검색 및 분석] 이 유전자 돌연변이는 드물게 선종성 질환 증후군(CCHS) 표현에 기여할 수 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 가능 중추 신경계 돌연변이 특성 검색 및 분석]

있습니다. 후신경세포와 자율신경세포생에 발현됩니다. 박(5'-CANNTG-3')에 결합하여 전사를 활성화합니다. 유점 1 개가 본질수 유전자(bHLH) 도메인을 포함한다. 소단위 후생인 DNA 결합을 위해서는 다른 bHLH 단백질과의 협력이 필요하다. TCF3 와이 공합체를 형성한다.

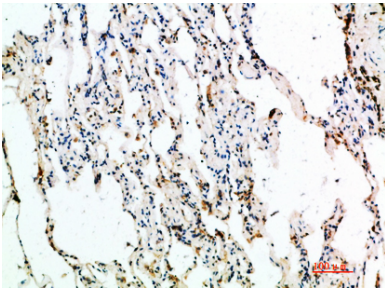
연구 분야

-

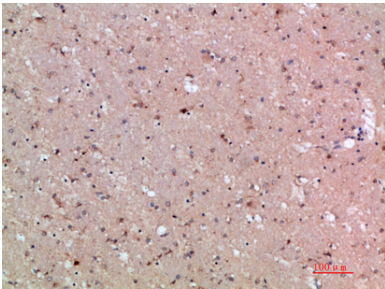
이미지 데이터



표면에 포된 안 피 조직의 면역조직화학에서 항체는 1:200으로 확인되었습니다.



표면에 포된 안 피 조직의 면역조직화학에서 항체는 1:200으로 확인되었습니다.



표면에 포된 안 피 조직의 면역조직화학에서 항체는 1:200으로 확인되었습니다.