

제품명: APLP2(인산화 Tyr755) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04247

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인화된
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	APLP2
다른 이름	APLP2; APPL2; Amyloid-like protein 2; APLP-2; APPH; Amyloid protein homolog; CDEI box-binding protein; CDEBP
유전자 ID	334.0
SwissProt ID	Q06481
면역원	이 항체는 Tyr755 인산화유추된 인간 APLP2 유래 항원 단백질을 대상으로 생성되었습니다. 아민산 범위 714-763

배경

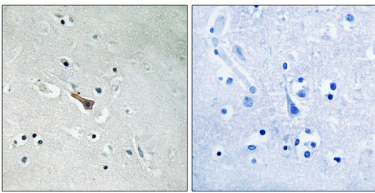
이 유전자는 아밀로이드 전구 단백질 2 (APLP2)를 암호화하며 APLP2는 APP, APLP1, APLP2를 포함하는 APP(아밀로이드 전구 단백질) 계열 구성원입니다. 단백질은 모든 조직에서 발현됩니다. APLP2는 N-말에 헤라핀 1과 연결된 도메인을 중추에서 BPTI/쿠추아제 및 E2 도메인을 C-말에 막 단백질과 함께 도메인을 가지고 있습니다. 단백질은 주요 조직 항원 (MHC) 클래스 II 분자에서 발현됩니다. APLP

2 와 APP 의 세척 효능은 신경 전달 공 흡 및 사 배 기 성 을 매 는 데 달 직 입 다 APLP2 는 알 치 병 의 병 인 과 는 것 로 알 려 지 는 다 인 중 단 백 을 암 호 는 어 대 세 을 아 전 번 체 확 인 없 습 다 [RefSeq 제 2011 년 8 월 대 세 품 추 직 인 어 형 존 하 는 것 로 뇌 기 능 저 하 점 에 관 할 수 있 음 기 용 행 는 응 고 인 에 대 한 예 측 을 기 할 수 있 음 세 G- 단 백 산 호 질 강 화 시 경 호 할 수 있 음 . DNA 5'-GTCACATG-3'(CDEI 박) 에 결 합 수 있 음 특 식 카 트 린, 폴 리 디 인 XIA 및 혈 및 산 칼 구 리 을 의 합 PTM: BPTI/Kunitz 역 제 도 안 O- 글 루 타 미 유 성 APP 계 열 에 속 유 성 1 개 BPTI/Kunitz 역 제 도 안 을 포함 소 위 CPEB1 과 상 호 용 합 조 직 특 성 태 반 뇌 상 폐 간 상 및 뇌 조 세 배 될

연구 분야

신경학

이미지 데이터



표면 에 포 된 인 뇌 조 세 APLP2(Phospho-Tyr755) 항 를 이 용 한 염 조 색 분석 으 로 조 직 은 인 화 합 이 로 사 한 결 과 이