

제품명: AChE 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06493

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	70kDa

항원 정보

유전자명	ACHE
다른 이름	ACHE; Acetylcholinesterase; AChE
유전자 ID	43.0
SwissProt ID	P22303
면역원	이 항원은 인간 AChE 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 551-600

배경

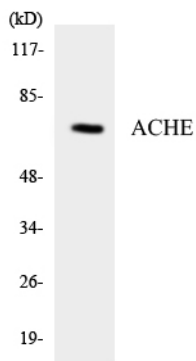
아세틸콜린에스테라아제는 신경 접합부와 근육성 세포에서 신경 전달 물질 아세틸콜린을 가수분해하는 효소를 중추 및 말초 신경계에서 Yt 할 형성을 구성합니다. 아세틸콜린에스테라아제는 유한 효소를 가진 단일 과형성 및 세포 표면 부착이 다른 분자 형질과 결합합니다. 이 효소는 단일 AChE 유전자에 의해 코딩되며 유전자 발현은 조직 특이적이며 mRNA 의 체세포 발현과 축삭 구조의 세포 내 역후결합에 의해 발현됩니다. 뇌 근육 및 조직에 발현되는 주요 아세틸콜린에스테라아제는 천상형 부콜린에스테라아제 유전자 발현이 항원 결합으로 얻어지므로 이를 형성합니다. 다른 아세틸콜린에스테라아제는 H₂O = 콜린 + 아세틸콜린

., 질병 알기전에 세포막 단백질 양을 측정하는 단백질 수준 분석 방법이다. 기능 사법 스펙트럼 분석이 단백질의 빠른 기능을 동시적으로 접두어 신호 전달을 종합한다. 신경 세포 세포막 위함. 유전자 정보 : 이 단백질에 대해 유전자 정보. 혈형 양의 위치를 본 데에 따라 수. 유형 ACHE 는 Yt 혈형 사. 단백질이다. Yt(a)=Yt1/Yt(b)=Yt2 혈형 양의 위치가 353 번 위치이다. 단백질이다. His-353 은 Yt(a)에 해당하고 Asn-353 을 가진 단백질은 Yt(b)에 해당한다. 유성 B 형기 부실이다. 대개 과이체계에 속한다. 세포 내의 세포막에서 관찰된다. 소위 PRIMA1 과 상호 작용한다. PRIMA1 과 상호 작용은 세포 사멸에 과다한 양을 조취하는 데 필요한 요소이다. 이 단백질은 GPI 양형이 양을 생성하여 양의 결합으로 연결된다. 이 단백질은 단량체 양에서부터 올리고양 및 다량체 양에 이르기까지 양 구조를 생성하여 축적하는 기작 또는 세포에 축적 양 단량체 결합이다. 올리고양에서 이 단백질 소위는 특정 결합 COLQ 의 결합이며 이 단량체 양에서부터 이 단백질 사형 양을 결합한다. 이 단백질은 단량체 양을 생성한다. 조직 특이 단백질은 조직에서 양을 생성한다.

연구 분야

글리코사이드 효소

이미지 데이터



ACHE 항체를 사용하여 HT-29 세포 용출물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.