

제품명: Tau(10E3) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM18659

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
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%, 산구방제IN 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	50-85kDa

항원 정보

유전자명	MAPT
다른 이름	MAPT
유전자 ID	4137.0
SwissProt ID	P10636
면역원	타우 단백질 항원 펩타이드

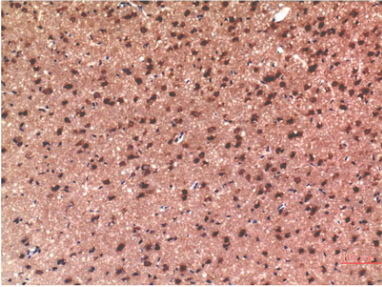
배경

이 유전자는 세로톤린 관련 단백질 유전자(MAPT)를 암호화하며, 이 단백질 전체는 복합 구조 단백질로 구성되어 있으며, 주로 mRNA를 생성한다. MAPT 전체는 신경세포에서 신경섬유에 따라 신경계에서 발견된다. MAPT 유전자 돌연변이는 알츠하이머병, 광견병, 전염성 크로이츠펠트-야콥병, 그리고 기타 퇴행성 신경 장애와 같은 여러 신경 퇴행성 질환과 관련이 있다. [RefSeq 저널 2008년 7월, 대체물 추적인 아형 존재하는 것으로 보인다. 이 유형은 15 개의 아형 중 최대 5 개의 존재에 따라 다르다.]

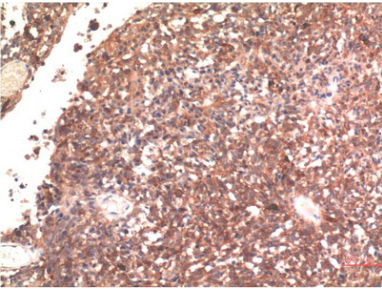
연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_단백질억제병

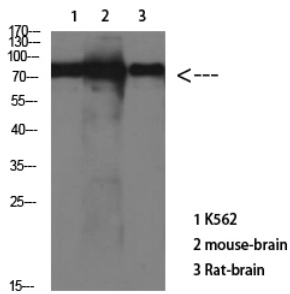
이미지 데이터



과편에과된주뇌조직의면적조직화분석(타우마우스)용량률1:200 로화하여사용



과편에과된인뇌조직에대한면적조직화분석(타우마우스)용량률1:200 로화하여사용



1:1000 로화한용량률사용하여양세포에대한위도분리를수행함다