

제품명: 타우(인산화 Ser516/199) 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab05529
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
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	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	50-85kDa

항원 정보

유전자명	MAPT
다른 이름	MAPT; MAPTL; MTBT1; TAU; Microtubule-associated protein tau; Neurofibrillary tangle protein; Paired helical filament-tau; PHF-tau
유전자 ID	4137.0
SwissProt ID	P10636
면역원	이 항체는 Ser516 또는 199 인산화 부위를 특이적으로 인식하는 다클론 항체입니다. (인산화) 166-215

배경

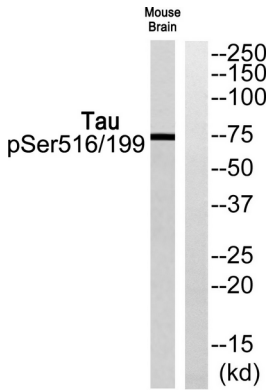
이 유전자는 미세관 단백질 타우(MAPT)를 암호화하며, 이 단백질은 뇌와 척수에서 발견되는 주요 mRNA를 생성합니다. MAPT 전체는 신경세포에서 정상적으로 발현되며, 다양한 신경퇴행성 질환과 관련이 있습니다. MAPT 유전자 돌연변이는 알츠하이머병, 파킨슨병, 그리고 기타 퇴행성 신경 질환과 관련이 있습니다. [RefSeq 제 2008년 7월 대체물 추적인] 이 항체는

오브로드 시그널은 15 개의 억제 증폭제 5 개의 억제제에 따라 서로 다릅니다.

연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_단백질 결합

이미지 데이터



타우 단백질은 516/199) 항에 대한 인위적인 분석은 오른쪽은 타우 단백질 516/199) 단백질로 나타냅니다.