

제품명: 타우(인산화 Thr205) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: AP Rab05532

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
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 Thr205 인화유주변인 타우 단백질에 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. 이 단백질의 491-540

배경

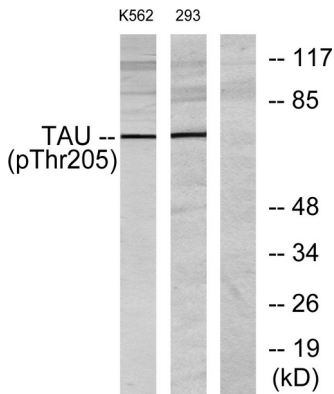
이 유전자는 미세관 단백질 타우(MAPT)를 암호화하며, 이 단백질은 뇌는 복잡하고 잘 대개 물이 될 거야. 중의 mRNA를 생성한다. MAPT 전체는 신경세포 상단에서 정상적으로 발현되며, 신경세포에서 과발현된다. MAPT 유전자 돌연변이는 알츠하이병과 관련이 있는 것으로 밝혀졌으며, 이 유전자 변형은 알츠하이병과 관련이 있다. [RefSeq 제 2008년 7월, 대체물 추적인 이항원 단백질은]

오른쪽이다. 이것은 15 개의 증대 5 개의 제어에 따라 다르다.

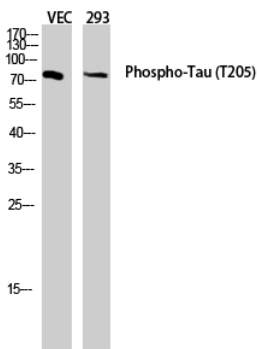
연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_단백질병

이미지 데이터



K562 세포와 293 세포를 Tau(Phospho-Thr205) 항체 사용하여 분석했다. 오른쪽은 안화판이다.



VEC 293 세포를 Tau(Phospho-Tau (T205) 항체 사용하여 분석했다. 항체는 1:2000으로 희석했다.