

제품명: TPPP 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02729

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.16mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

항원 정보

유전자명	TPPP
다른 이름	p24; p25; p25alpha; TPPP; TPPP/p25; TPPP1; Tubulin polymerization promoting protein
유전자 ID	11076
SwissProt ID	O94811
면역원	인간 튜블린 중추신경 단백질 항원 펩타이드

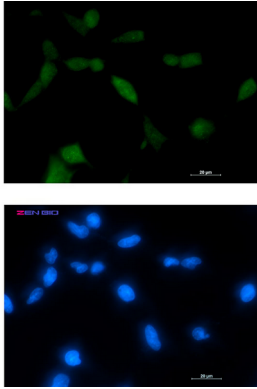
배경

튜블린 중추신경 미세관을 형성하고 미세관 배열을 하며, 기존 미세관을 안정화시켜 미세관 네트워크의 안정성을 유지하는 데 관여할 수 있습니다. 또한 유세포 분석 및 형광 현미경에 관여할 수 있습니다.

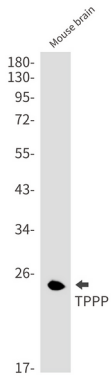
연구 분야

신호 전달

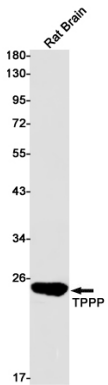
이미지 데이터



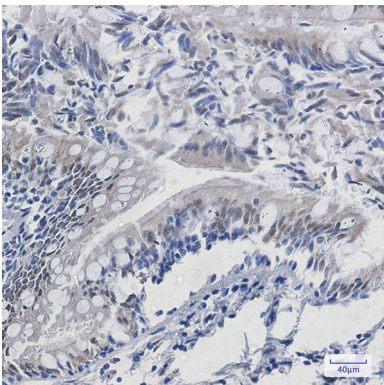
TPPP 항체(DAPI(청색)를 사용하여LNcap 에TPPP(녹색)의면역표지분석을수행했다



TPPP 항체를사용하여마우스뇌조직에서TPPP 를위단백질을분석했다



TPPP 항체를사용하여쥐뇌조직에서TPPP 의위단백질을분석했다



특정중추신경조직을이용하여피페린과인공피막조직면역표지분석항원복합체고압및고온pH 6.0 조건투름용을사용했다

