

제품명: 타우 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02670

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 묘 |
| 적용 | WB, IP |
| 반응성 | 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.68mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 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 트림 및 0.05% 보르덴필 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 50-80 kDa |

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 |
| SwissProt ID | P10636 |
| 면역원 | 인태우면질항원입니다 |

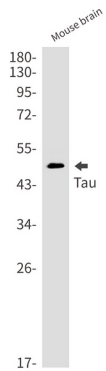
배경

이 유전자는 미세관단백질tau(MAPT)를 암호화하며, MAPT 전체는 삼중 나선체로 구성되어 있으며, 중추신경에서 MAPT 전체는 신경섬유성 단백질로 구성되어 있으며, 신경에서 주로 발견됩니다.

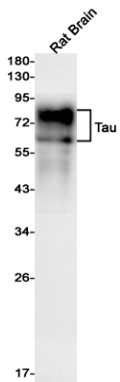
연구 분야

신경학

이미지 데이터



타우항체를 사용하여 마우스 뇌 용출액에서 타우 단백질을 확인했습니다.



타우항체를 사용하여 쥐 뇌 용출액에서 타우 단백질을 확인했습니다.