

제품명: MMP17(19A10) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe13984

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 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 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% 산화방지제 N 및 0.05% 보존제에 첨가되어 공급됩니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:100 |
| 분자량 | 67kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | MMP17 |
| 다른 이름 | MMP 17; Mmp17; MT MMP4; MT-MMP 4; MT4 MMP; MT4-MMP; MT4MMP; MTMMP4; |
| 유전자 ID | 4326.0 |
| SwissProt ID | Q9ULZ9 |
| 면역원 | 인간 MT4-MMP의 합성 펩타이드 |

배경

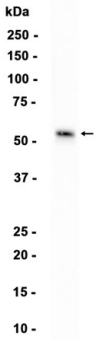
세포외 기질(ECM)은 세포를 둘러싸고 있는 구조적 지지체입니다. 종양 미세환경(TNF- α)은 같은 생체 또는 종양에서 막 결합 전제 효소에 결합할 수 있으며, 중립성 조건에 결합할 수 있습니다. TNF- α 를 74-Ala-Gln-75' 부위에 절단합니다. 프로 매트릭스 효소를 발현할 수 있는 종양 세포는 콜라겐, 2, 3, 4, 5 형 질틴과 매트릭스 레틴과 같은 여러 단백질은 가수분해할 수 없습니다.

연구 분야

혈관생

이미지 데이터

Mouse brain



MMP17(19A10) 보체 농도 1:1000 이하에 마우스 조직 추출에 대해 웨스턴 블롯 분석을 하였다.