

제품명: 타르트레이트 저항성 산성 포스파타제 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86395

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 묘 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF, IP |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | - |
| 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% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:100-1:200, IP 1:50-1:100 |
| 분자량 | Calculated MW:37 kDa; Observed MW:35 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | Tartrate Resistant Acid Phosphatase |
| 다른 이름 | HPAP; TRAP; TRACP5a; TRACP5b; TrATPase |
| 유전자 ID | 54 |
| SwissProt ID | P13686 |
| 면역원 | 인간 타르트레이트 저항성 산성 인산화효소의 재조합 단백질 |

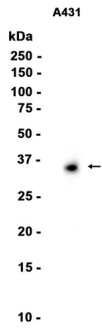
배경

이 유전자는 인산 가수분해를 알칼리성으로 전환하는 것을 촉매하는 철유당 단백질을 암호화합니다. 이는 산성 인산 가수분해소 중 가장 양성 강하며 (+)-타르트레이트에 저항하는 유일한 형태입니다.[RefSeq]
제 2008 년 8 월

연구 분야

-

이미지 데이터



A431 세포 추출을 사용하여 특이 항 생성을 위한 항원 소모기 농도를 1:1000 이하의 범위 내에서 실험하였다.