

제품명: S100 알파 6/PRA 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe04004

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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% 보르나트올함한 액체 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW: 10 kDa; Observed MW: 10 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | S100A6 |
| 다른 이름 | S100 alpha6; Protein S100-A6; Calcyclin; MLN 4; PRA; CACY; CABP; 5B10 |
| 유전자 ID | 6277 |
| SwissProt ID | P06703 |
| 면역원 | 인간 S100 알파6/PRA 의 재조합 단백질 |

배경

S100A6(칼클린)은 세포 배양 및 세포 주기를 위한 여러 세포 표지 단백질입니다. 또한 S100A6는 SIP, GAPDH, 인산과 같은 다른 단백질 검출을 보조하는 도구로 사용됩니다. 이 결과에 따르면 S100A6 유전자 발현의 향상은 세포 증식 감을 유발합니다.

연구 분야

세포 생물학

이미지 데이터

HeLa 및 A549 세포 용출액에 S100 알파 6/PRA 항체를 사용하여 S100 알파 6/PRA의 위치를 탐색하는 실험 결과

