

제품명: FIG4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10982

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ELISA |
| 반응성 | 인간 쥐 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000 |
| 분자량 | 110kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | FIG4 KIAA0274 SAC3 |
| 다른 이름 | Polyphosphoinositide phosphatase (EC 3.1.3.-) (Phosphatidylinositol 3,5-bisphosphate 5-phosphatase) (SAC domain-containing protein 3) |
| 유전자 ID | 9896.0 |
| SwissProt ID | Q92562 |
| 면역원 | 인간 FIG4 에 유한한 합성 펩타이드 에피소프 범위 341-390 |

배경

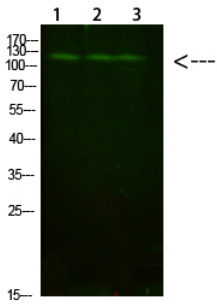
이 유전자는 인간 SAC 도메인 함유 단백질 유전자 계열에 속한다. 약 400 개 이상의 구조적 및 기능적 도메인을 가진 SAC 도메인 포스포이노시톨 3,5-비스인산 가수분해 효소를 갖는 것으로 알려져 있다. 호동적인 Sac1p는 인산포스포이노시톨의 조절에 의해 억제될 수 있는 글리세롤 인산 가수분해 효소이다. 인산포스포이노시톨은 신호 전달에서 중요한 역할을 한다. 인산포스포이노시톨은 신호 전달에서 중요한 역할을 한다. 인산포스포이노시톨은 신호 전달에서 중요한 역할을 한다.

역을함다 이 유전자 돌연변이는 사르코마리투병4. 항아관어 있음다 [RefSeq 제용 2008 년7 월, 안질대교정 글세인질대교정 악도형 항동 동행동 세포시펩 시망 유안대교정 신경세포화 포도아사이드대교정 색소침착 글세인질대교정 신경세포발

연구 분야

-

이미지 데이터



1. 마우스간 2. HELAO, 3. 마우스세어에 한위된 불분식 FIG4 보타 분항를 1:1000 으로 하하여 4°C 에 밤보용했다 . 이차항체 양소항체 IgG IRDye 800 (1:5000 으로 하하여 25°C 에 1 시간 보용.