

제품명: FHL2(4I16) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe10960

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ICC/IF, IP |
| 반응성 | 양, 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.5mg/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 | 토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단, 보관 시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오. |
| 정제 | 천상 정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:500, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | 32kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---------------------------|
| 유전자명 | FHL2 |
| 다른 이름 | AAG11; DRAL; Fhl2; SLIM3; |
| 유전자 ID | 2274.0 |
| SwissProt ID | Q14192 |
| 면역원 | 양 FHL2 의 재조합 단백질 |

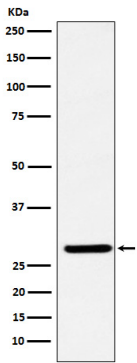
배경

많은 신호전달 경로를 전 조절 인자는 분절 단백질을 할 수 있습니다. 이 단백질은 E4F1 을 음적으로 조절하여 세포 성장에 관여할 수 있습니다. FOXO1 과 SIRT1 의 상호작용 및 FOXO1 탈아틸을 촉진하여 FOXO1 의 전 활성 억제 메커니즘을 억제합니다. 심근 비대 및 NFAT 신호전달 경로를 음적으로 조절합니다(PubMed:28717008).

연구 분야

-

이미지 데이터



SW480 세포 용출액에서 FHL2 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석