

제품명: RFX3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17066

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF, 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 | 글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000 |
| 분자량 | 84kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | RFX3 |
| 다른 이름 | RFX3; Transcription factor RFX3; Regulatory factor X 3 |
| 유전자 ID | 5991.0 |
| SwissProt ID | P48380 |
| 면역원 | 이 항원은 인간 RFX3 에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. 아민산 범위 641-690 |

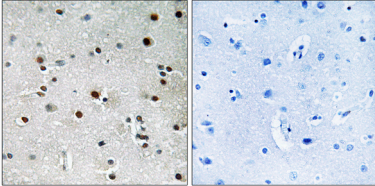
배경

이 유전자는 크로모솨 17q11.21 상에 위치하며, 인간 게놈에서 발견된 최초의 X-연관된 유전자입니다. 이 유전자는 X1, X2, X4, X5 와 구조적으로 유사합니다. 이 유전자는 전사 인자로 분류되며, 다른 RFX 계열 단백질의 공통 형태를 DNA 에 결합할 수 있습니다. 이 유전자는 세포 분열을 조절하는 여러 다른 유전자들과 상호작용합니다. [RefSeq 제공 2013 년 8 월, 기능적 전사 인자로 작용합니다. 박테리아는 MAP1A 의 전사를 억제하지만 진핵생물에서는 억제하지 않습니다. 유성 RFX 계열에 속합니다.

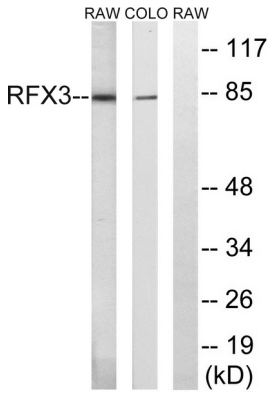
연구 분야

도관세포(HLH) 유전자 발현 분석 후 유전자 발현량 전사 전사자

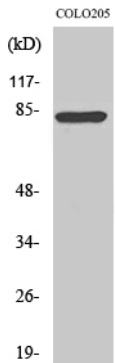
이미지 데이터



도관세포(HLH) 유전자 발현 분석 후 유전자 발현량 전사 전사자



COLO 및 RAW264.7 세포에서 RFX3 단백질 발현을 분석했다. 오른쪽은 항체 특이성이다.



RFX3 단백질 발현을 분석했다. 오른쪽은 항체 특이성이다.