

제품명: TBX22 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18708

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF, ELISA |
| 반응성 | 인간 췌장 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제IN 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 1:10000-1:20000 |
| 분자량 | 58kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | TBX22 |
| 다른 이름 | TBX22; TBOX22; T-box transcription factor TBX22; T-box protein 22 |
| 유전자 ID | 50945.0 |
| SwissProt ID | Q9Y458 |
| 면역원 | 이 항원은 인간 TBX22 에서 유래한 항원입니다. 용액에 포함되어 있습니다. (면역원 범위 1-50) |

배경

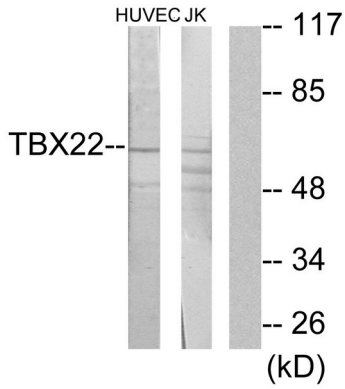
T-box 22(TBX22) Homo sapiens 이 유전자 중 DNA 결합 단백질인 T-box 를 공유하는 가장 최근에 보존된 유전자 패밀리 구성원이다. T-box 유전자 발현 조절에 관여하는 전 인자를 암호화한다. 유전자 발현은 유전자-인간 결합 단백질과 공유하는 구조적 관련이 있으며, 이 구조에 중대한 역할을 하는 것으로 여겨진다. 이 유전자에서 새로운 아형을 암호화하는 대체 스플라이싱 변체 발현이 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 질병 TBX22 결합 단백질-인간 결합 단백질(CPX) [MIM:303400]의 원형이다. 기능 발현에 관여하는 전 조절자로 추정된다. 이 구조에 중대한

결정요인이다 유전자 T-box DNA 결합도에 의해 결합한다. 조직성 낮은 수준으로 발현하는 것으로 보인다.

연구 분야

-

이미지 데이터



Jurkat 세포와 HUVEC 세포를 TBX22 항체를 사용하여 분석했다. 오른쪽은 항체로 처리했다.