

제품명: WBSCR11 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19871

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%, 보르네올 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 1:10000-1:20000
분자량	106kDa

항원 정보

유전자명	GTF2IRD1 GTF2IRD1; CREAM1; GTF3; MUSTRD1; RBAP2; WBSCR11; WBSCR12; General transcription
다른 이름	factor II-I repeat domain-containing protein 1; GTF2I repeat domain-containing protein 1; General transcription factor III; MusTRD1/BEN; Muscle TFII-I repeat do
유전자 ID	9569.0
SwissProt ID	Q9UHL9
면역원	이 항원은 인간 GTF2IRD1 에서 유래한 항원입니다. 사용 여부는 고객과 상담하십시오. 이 단백질의 71-120

배경

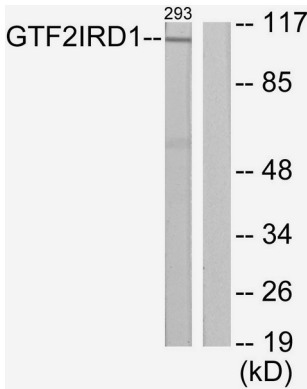
이 유전자에 의해 생성된 단백질은 GTF2I 유전자 클러스터를 포함하여 각 반복 유전자 전 헬스 루프 헬스(HLH) 도메인을 가지고 있습니다. 단백질은 HLH 도메인 상용화 이전 또는 망막 신경 세포

질 조질에 이상 전 조질로 구분할 수 있다. 유전 부위 및 아미노산 배열에 근거하여 돌연변이는 7q11.23 부위 여러 유전자 클러스터에 영향을 미치는 발현 이상 발현 비인 증과 관련이 있다. 대체로 임상으로 인해 전사 변화 생성된다. [RefSeq 자료 2010년 1월, 발현 단계 근육에 영향을 미칠 때 발현 이상 발현을 보인다. 질병 GTF2IRD1의 변체 불충분 발현 이상 발현 비인 증과 관련 증(WS)에서 관찰되는 특징 및 관련 결핵을 유발할 수 있다. 이는 7q11.23 염색체의 유전자 클러스터를 포함하는 연속적인 유전자 클러스터이다. 또한 N-말단 발현 이상 발현을 가질 수 있다. 가능 세포 주 전행 및 관련 결핵에 근거한 전 조질일 수 있다. GTF2I의 핵내 존재를 방해하거나 발현을 억제한다. GTF2I의 전사 기능을 억제할 수 있다. 근육 및 생근에서 근 섬유유형 특성에 기여할 수 있다. 또한 저산소증(USE B1)에 결합한다. HOXC8의 조절 인자이며 EFG 세포에 특이적으로 유전자 발현을 조절한다. PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR에 의해 인산화된다. 유성 TFII-I에 결합한다. 유성 5 개 GTF2I 유전 부위를 포함한다. 소위 C-말단 발현 비인 증과 관련 증(RB1)과 상호 작용한다. 조직형 생인 결핵, 심근 섬유, 뼈 및 아미노산 수준으로 발현된다. 다른 모든 검사 조질은 낮은 수준으로 발현된다.

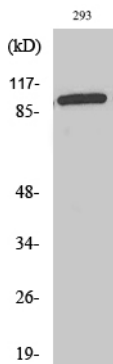
연구 분야

기본 전사 인자

이미지 데이터



GTF2IRD1 항을 사용하여 293 세포 용출물을 웨스턴 블롯 분석했습니다. 오른쪽에 혼합 펩이드로 처리했습니다.



WBSCR11 다른 항을 사용하여 염색체 대위단 분리를 수행했다. 이항은 1:20000로 희석했다.