

제품명: AK6 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab06716

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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 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 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	20kDa

항원 정보

유전자명	-
다른 이름	TAF9; AK6; CINAP; AD-004; CGI-137; Adenylate kinase isoenzyme 6; ATP-AMP transphosphorylase 6; Coilin-interacting nuclear ATPase protein; hCINAP
유전자 ID	6880.0
SwissProt ID	Q9Y3D8
면역원	이 항원은 인간 KAD6 에 유한한 항원을 사용해서 생성되었습니다. 에피토프 번호: 11-60

배경

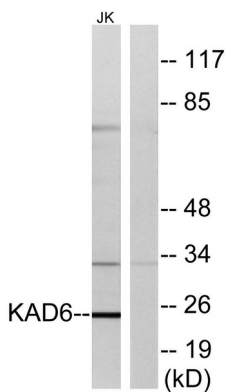
아데닐라티나제 6(AK6) (인간) 유전자는 아데닐라티나제 효소 계열에 속하는 단백질을 암호화한다. 이 단백질은 핵에서 핵막(A-P-류) 및 핵 B-도미아속 결합 단백질을 포함한다. 이 단백질은 핵막 구조에 관여할 수 있다. 인간 AK6 와 TAF9(GeneID: 6880)는 5' 엑손 공유하는 두 개의 서로 다른 유전자이다. 대체 스플라이싱으로 인해 적어도 네 가지 변형체가 생성된다. [RefSeq 제 2013 년 9 월, 서브생성 조절]

, 크로마틴 구조 전사 DNA 역전사 전사 개시 RNA 신장 DNA 역전사 전사 전사 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 전사 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 개시 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 전사 RNA 신장 단백질 복합체 조립 단백질에 산화 아틸라 세포 크 조절 생장 과정 이상 조절 억제 과정 조절 억제 과정 이상 조절 유 단백질 분 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 전사 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 이상 조절 계분 생장 과정 이상 조절 계분 대 과정 이상 조절 계분 대 과정 이상 조절 유차 발현 이상 조절 세포 사멸 조절 크로마틴 형성 공 결합 크로마틴 형성 하등 형성 하등 아틸라 단백질 분 조절 세포 생장 이상 조절 세포 생장 과정 이상 조절 세포 억제 과정 조절 세포 억제 과정 이상 조절 세포 단백질 대 과정 조절 세포 단백질 대 과정 이상 조절 프로모터 유전자 전사 전사 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 이상 조절 세포 구조 요소 크 조절 유차 특적 전사 전사 RNA 생장 과정 세포 인자 반응 DNA 손자에 대한 세포 반응 생장 조절 단백질 억제 과정 조절 단백질 억제 과정 이상 조절 세포 구조 요소 크 조절 유차 특적 전사 전사 RNA 생장 과정 세포 인자 반응 DNA 손자에 대한 세포 반응 생장 조절 단백질 억제 과정 조절 단백질 억제 과정 이상 조절 세포 사멸 이상 조절 세포 사멸 이상 조절 세포 사멸 이상 조절 유차 특적 전사 이상 조절 단백질에 산화 아틸라 계분 복합체 조립 형성 하등 H3 아틸라 전사 조절 세포 크 이상 조절 단백질에 위 이상 조절 DNA 역전사 이상 조절 생장 이상 조절 뉴클레오타이드 뉴클레오타이드 뉴클레오타이드 대 과정 이상 조절 전사 이상 조절 RNA 중합효소 II 프로모터 유전자 전사 이상 조절 자 반응 이상 조절 잘 하등 대 과정 이상 조절 단백질 대 과정 이상 조절 RNA 대 과정 이상 조절 RNA 대 과정 이상 조절 염색체 세포 사멸 이상 조절 세포 인자 반응 조절 세포 인자 반응 이상 조절 계분 복합체 조립 단백질 복합체 형성 연구인 1 번

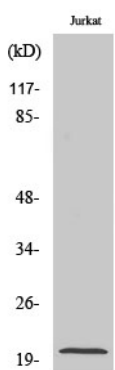
연구 분야

기본생리학

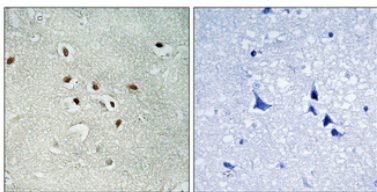
이미지 데이터



KAD6 항을 사용하여 Jurkat 세포를 블롯팅한 결과입니다. 오른쪽은 항체로 처리한 것입니다.



AK6 다른 항을 이용한 실험에 대한 위 블롯팅



파편에 포함된 난조각 면역조직화 분석용 1:100으로 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 항체는 0.1M Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음성 대조(오른쪽)은 항체를 면역 블롯팅으로 전처리하였다.