

**제품명: Med8** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab13780**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	29kDa

## 항원 정보

유전자명	MED8
다른 이름	MED8; Mediator of RNA polymerase II transcription subunit 8; Activator-recruited cofactor 32 kDa component; ARC32; Mediator complex subunit 8
유전자 ID	112950.0
SwissProt ID	Q96G25
면역원	Med8 에 유한한 항원 펩타이드 에피소프 범위 70-150

## 배경

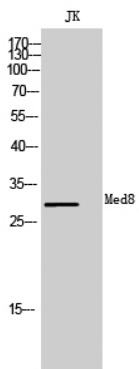
이 유전자는 RNA 폴리머라제 II 및 유전자 특이적 전사 인자 상호작용을 위한 활성 부위를 매체 한다. 단백질 구조를 암호화한다. 암호화 단백질은 유핵 단백질 복합체 구성에 관여한다. 이 유전체는 여러 조직을 암호화하는 대체 스플라이싱 변형체를 포함한다. [RefSeq 제 2013 년 1 월, 도입 인물은 BC 복제 결합 도메인 합성 (APST)-L-x(3)-C-x(3)-[AILV]를 갖는 BC-box 로 알려

저임다 가능기인RNA 폴리머제 II 의성유전외 조절전어면어는보함인매제복합체구성요임다매제는유전외적조절단백부터는RNA 폴리머제 II 전사기표정을조절하는대역활함다매제는조절단백의적접인상작용을통해프로모터에조절RNA 폴리머제 II 및열전사인외함게중인전제복합체를조각하여안결어활함다E3 유비린단질라에복합체적적조절소단제어활함수있며다사적조절단백유비린및후크라이중분어관함수있다각로단백질형단질유비린과유성Mediator 복합체유8 개에함서유닛Mediator 복합체구성요로MED1, MED4, MED6, MED7, MED8, MED9, MED10, MED11, MED12, MED13, MED13L, MED14, MED15, MED16, MED17, MED18, MED19, MED20, MED21, MED22, MED23, MED24, MED25, MED26, MED27, MED29, MED30, MED31, CCNC, CDK8 및CDC2L6/CDK11 로구성됨MED12, MED13, CCNC 및CDK8 서유은CDK8 도을고하는별외도을형함CDK8 도을포함는Mediator 는이도을안Mediator 보전사활성을저하는데어활성능다이하이형성소단제어Mediator 복합체7벌제는ARC, CRSP, DRIP, PC2, SMCC 및TRAP 등다양한어름로불림다Elongin BC 복합체(CEB1 및CEB2), CUL2 및RBX1 과함게중소유E3 유비린단질라에복합체어활함수있음다

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



Med8 더물항를1:500 으로하하여JK 세포에대한어단부분을추행했다