

제품명: CCNK 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08150

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	63kDa

항원 정보

유전자명	CCNK CPR4
다른 이름	-
유전자 ID	8812.0
SwissProt ID	O75909
면역원	인간 단백질 유한량 펩타이드 (아미노산 범위 80-160)

배경

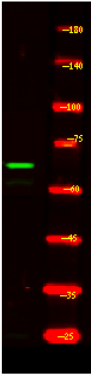
이 유전자는 세포주기 조절을 위한 여러 단백질 복합체 중 하나인 세포주기 RNA 폴리머라제 II의 큰 단위(C-말단 도메인(CTD))을 암호화하는 세포주기 조절 키나제(CDK)의 일종인 CCNK(CK2)의 구성 요소로 작용할 수 있다. 이 유전자는 CDK2와 RNA 폴리머라제 II의 활성 조절에 중요한 역할을 할 수 있다. [RefSeq 제 2008년 7월, 기능적 조절에 관한 정보] 이 유전자는 RNA 폴리머라제 II C-말단 도메인(CDK2(CAK) 도메인)과 결합할 수 있다. 유성 세포에서 이 유전자는 세포주기 조절에 관여한다. 소위 RNA 폴리머라제 II의 구성 요소인 CCNK(CK2)의 구성 요소이다. CDK9에 결합한다.

., 조직성 도조직에 포함된다 고해서 가장 높은 수준으로 포함된다

연구 분야

-

이미지 데이터



HEK293 세포에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했으며, 1 차항는 1:10000 으로 하여 사용했고, 2 차항는 1:10000 으로 하여 사용했다.