

**제품명: Cdk8** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87513**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
속주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수일분부터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:53 kDa; Observed MW:53 kDa

## 항원 정보

유전자명	Cdk8
다른 이름	K35; IDHBA
유전자 ID	1024
SwissProt ID	P49336
면역원	인간 Cdk8 의 재조합 단백질

## 배경

이 유전자 유래의 재조합 단백질 키나제(CDK) 계열 구성원입니다. CDK 계열 구성원은 세포 전이 중에 잘 알려져 있습니다. 이 키나제와 조절 소단위인 사이클린은 전이 조절 복합체(Mediator)의 구성요이며, RNA 중합효소의 가장 소단위 키나제 및 다른 DNA 결합 단백질의 전이 활성 및 체에 관여합니다. 이 키나제는 알전사제인 H의 유전자 발현을 조절하며, 소단위를 표적으로 하여 전이 조절 복합체를

Mediator 복합의 기본 전사기구에 대한 연구를 포함하여 유전자 발현을 조절하는 데 사용되는 다양한 단백질에 대한 정보를 제공합니다. [RefSeq 제공 2016년 10월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

HeLa  
kDa  
190 -  
140 -  
95 -  
65 -  
54 - ←  
42 -  
32 -  
23 -

HeLa 세포 추출물에서 Cdk8 보다는 1:1000 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.