

**제품명: PKR** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86790**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 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 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:20-1:50, FC 1:20-1:50, IP 1:20-1:100
분자량	Calculated MW:62 kDa; Observed MW:74 kDa

## 항원 정보

유전자명	PKR
다른 이름	PKR; PRKR; EIF2AK1; PPP1R83
유전자 ID	5610
SwissProt ID	P19525
면역원	인간 PKR 의 항원 펩타이드

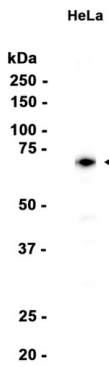
## 배경

이 유전자 코딩 단백질은 중가닥 RNA(dsRNA)에 결합 후 자살에 역할을 하는 세포 유전 단백질입니다. 활성 단백질은 번역 개시 EIF2S1을 인산화하여 단백질 합성을 억제합니다. 이 단백질은 광범위한 억제에 관여합니다. 이 유전자는 유전적으로 변형된 단백질을 코딩하는 세 가지 전 변이체를 발현합니다. [RefSeq 제공 2011년 10월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HeLa 세포 추출물 PKR 보체 농도(1:1000) 희석을 사용하여 단백질 분석합니다.