

**제품명: NUP98** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab00045**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다, 투름 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 198 kDa; Observed MW: 188 kDa

## 항원 정보

유전자명	NUP98
다른 이름	96 kDa nucleoporin; 98 kDa nucleoporin; ADAR2; ADIR2; GLFG-repeat containing nucleoporin; Nuclear pore complex protein Nup96; Nuclear pore complex protein Nup98 Nup96; Nucleoporin 98kD; nucleoporin 98kDa; Nucleoporin Nup96; Nucleoporin Nup98; NUP196; NUP96; Nup98; Nup98-Nup96; NUP98_HUMAN.
유전자 ID	4928
SwissProt ID	P52948
면역원	인간 NUP98 의 항원 펩타이드

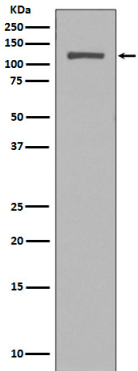
## 배경

핵분할(NPC)의 조립 또는 유에 관련한다. Nup98 과 Nup96 은 NPC 를 통한 핵분할 수에 관련한다. NUP153 과 TPR 을 NPC 에 조립하는 역할을 하고 있다.

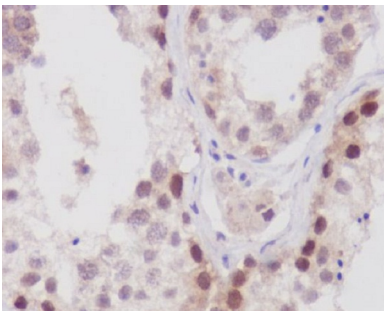
## 연구 분야

세포분열

## 이미지 데이터



NUP98 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 NUP98 의 위치를 분석하였다.



세포 분열이 진행 중인 세포에 NUP98 항체를 사용하여 핵분할을 분석하였다. 항체 화학은 고압 교반 조건에서 pH 6.0 용액에서 사용되었다.