

**제품명:** 컬린 4A 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab00303

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
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% 아세트산)에 50% 글리세롤이 포함되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 88 kDa

## 항원 정보

유전자명	CUL4A
다른 이름	Cul4a; Cullin-4A
유전자 ID	8451
SwissProt ID	Q13619
면역원	인간 컬린 4A/CUL-4A 의 항원 펩타이드

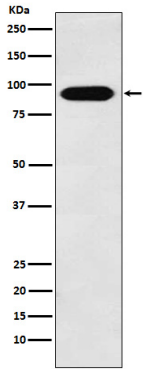
## 배경

컬린 RING 개체 E3 유비쿼틴 리가제 복합체 핵심 구성요소로서, 표적 단백질 유비쿼틴화 후 프로테아좀을 매개로 다클론 단백질과 결합 유비쿼틴 복합체의 유지를 통해 제거에 기여할 수 있다.

## 연구 분야

세포 생물학

## 이미지 데이터



칼4A 항체를 사용하여 HeLa 세포에서 칼4A를 웨스턴 블롯 분석한다