

**제품명: NUP107** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe03122**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌스(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 106 kDa; Observed MW: 106 kDa

## 항원 정보

유전자명	NUP107
다른 이름	ODG6; NUP84; NPHS11; ODG6; GAMOS7
유전자 ID	57122
SwissProt ID	P57740
면역원	인간 Nup107 의 재조합 단백질

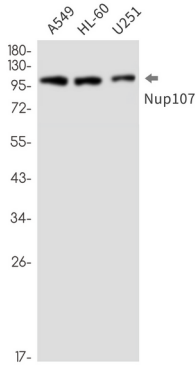
## 배경

핵공 복합체(NPC) 조립 및 기능 유에 관여한다(PubMed:12552102, PubMed:15229283). 주변 단백질이 NPC 로 조립하는 데 필요하다(PubMed:15229283, PubMed:12552102). NUP62 를 NPC 에 고정하는 역할을 한다(PubMed:15229283).

## 연구 분야

태양세포마커

## 이미지 데이터



NUP107 항를 사용하여 A549, HL-60, U251 세포에서 Nup107의 위치를 분석을 수행했다