

**제품명:** 포스포-뉴클레올린(T76) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84796

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화됨
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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나티움, 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW: 77 kDa ; Observed MW: 100 kDa

## 항원 정보

유전자명	Phospho-Nucleolin(T76)
다른 이름	MS1116; NCL; Nucl; Nucleolin; Protein C23;;p-NCL (T76)
유전자 ID	-
SwissProt ID	P19338
면역원	인간 NCL 의 T76 인화유기질에서 유래한 항원이다.

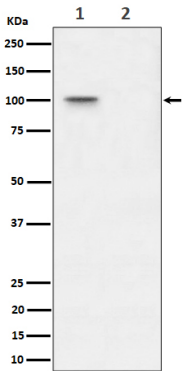
## 배경

뉴클레올린은 생체 전체의 주요 핵체단백질이다. 핵체 내 염색질 전사 및 리보솜 아교단백질로 발현되며, H1에 결합하여 염색질을 응축한다. 전사 및 리보솜 조립에 관여하는 것으로 생각되며, 전사 인자에도 결합할 수 있다. 5'-UUAGGG-3' 반복 서열을 가진 RNA 올리고뉴클레오타이드 5'-TTAGGG-3' 반복 서열을 가진 단일 가닥 DNA 보다 강하게 결합한다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



(1) 293T 세포용 계면활성제(T76) 발현위탁분석 (2) 램안티바ody용 계면활성제 293T 세포