

**제품명:** 옵티뉴린 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe03128

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.92mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 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 트리스클로르산 (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, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 66 kDa; Observed MW: 75 kDa

## 항원 정보

유전자명	OPTN
다른 이름	NRP; FIP2; HIP7; HYPL; ALS12; GLC1E; TFIIIA-INTP
유전자 ID	10133
SwissProt ID	Q96CV9
면역원	인간 옵티뉴린 재조합 단백질

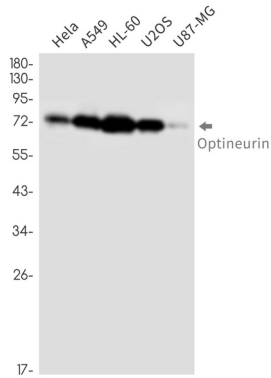
## 배경

막안 M 및 Rab8 과의 상호작용을 통해 골체 위치 막수송 세포외 배출에 중요한 역할을 합니다.

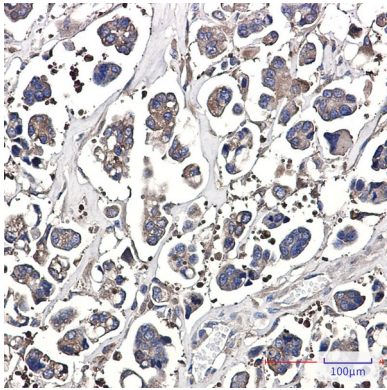
## 연구 분야

면역학

## 이미지 데이터



HeLa, A549, HL-60, U2OS, U87-MG 세포용질에서 옵티네린을 사용하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



옵티네린 IHC 용액과 핀포인트 검안 조직의 면역조직화 분석 항원 특이성 검안 조직의 경우 pH 6.0 용액을 사용했다.