

**제품명: Phospho-NDRG1(Ser330)** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe04114**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인산염
결합	비결합
변형	안정된
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 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

## 항원 정보

유전자명	NDRG1
다른 이름	Protein NDRG1; Differentiation-related gene 1 protein; DRG-1; RTP; Rit42; NDRG1; CAP43; DRG1; RTP; targ1; TDD5; tdds
유전자 ID	10397
SwissProt ID	Q92597
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인화합물

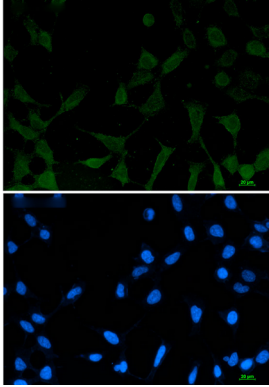
## 배경

생리학적 역할을 할 수 있습니다.

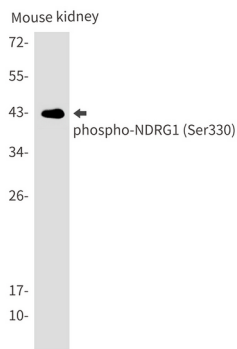
## 연구 분야

신경학

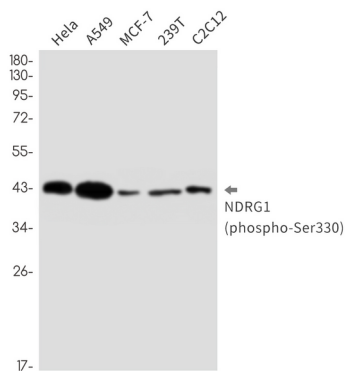
## 이미지 데이터



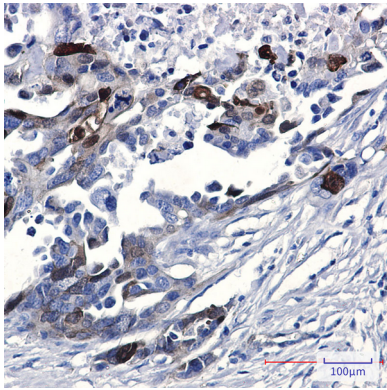
293T 세포에서 안화 NDRG1(Ser330) 항체(녹색)와 DAPI(청색)를 사용하여 안화 NDRG1(Ser330)을 면역세포화 분하였다.



안화 NDRG1(Ser330) 항체를 사용하여 마우스 신장에서 안화 NDRG1(Ser330)의 위치를 분석을 수행했다.



Hela, A549, MCF-7, 239T, C2C12 세포 용해물에서 안화 NDRG1(Ser330) 항체를 사용하여 안화 NDRG1(Ser330)의 위치를 분석을 수행한다.



과민에 표지된 암세포 조직에 NDRG1 (Phospho-Ser330) 항체를 이용한 면역조직화학을 시행했다. 항원 회복에는 과민 조직의  
구연산 투과 pH 6.0 용액을 사용했다.