

제품명: Phospho-NDRG1(Ser330) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84911

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC, IP
반응성	인산화
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

항원 정보

유전자명	Phospho-NDRG1 (Ser330)
다른 이름	Protein NDRG1; Differentiation-related gene 1 protein; DRG-1; RTP; Rit42; NDRG1; CAP43; DRG1; RTP; targ1; TDD5; tdds
유전자 ID	10397.0
SwissProt ID	Q92597
면역원	인산화 NDRG1 의 Ser330 주변 잔기에 해당하는 합성 인산화 펩타이드

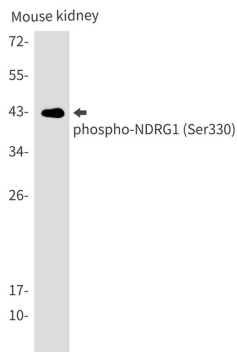
배경

생리학적 역할을 할 수도 있습니다.

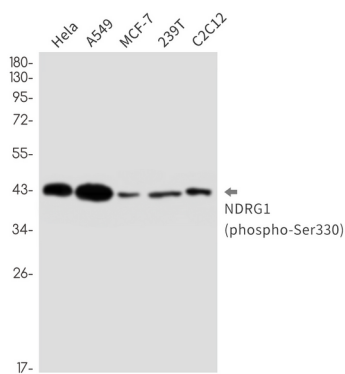
연구 분야

-

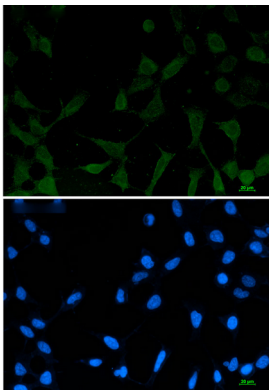
이미지 데이터



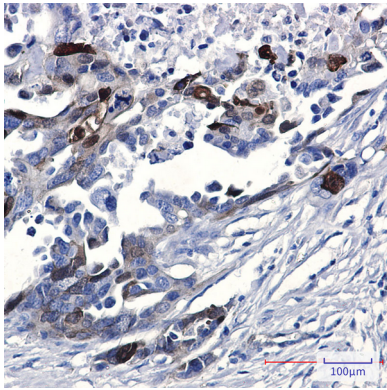
인화 NDRG1(Ser330) 항을 사용하여 마우스 신장에서 인화 NDRG1(Ser330)의 위치를 분석할 수 있었다.



Hela, A549, MCF-7, 293T, C2C12 세포 용해물에서 인화 NDRG1(Ser330) 항을 사용하여 인화 NDRG1(Ser330)의 위치를 분석할 수 있었다.



293T 세포에서 인화 NDRG1(Ser330) 항(녹색)과 DAPI(청색)를 사용하여 인화 NDRG1(Ser330)을 면역세포 분석하였다.



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