

제품명: MDM2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21162

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프티올, 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:55kD; Observed MW:90kD

항원 정보

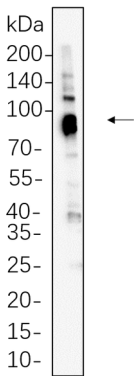
유전자명	MDM2
다른 이름	MDM2;E3 ubiquitin-protein ligase Mdm2;Double minute 2 protein;Hdm2;Oncoprotein Mdm2;p53-binding protein Mdm2
유전자 ID	4193.0
SwissProt ID	Q00987
면역원	표단백질에 사용되는 항원입니다.

배경

세포 내 위치를 확인하기 위하여 E3 유비퀴틴 리아제를 이용하여 p53 과 같은 종양 억제 단백을 단백질 분해 효소로 사용하여 p53 에 대한 단백질 분해 효소의 민감도를 측정할 수 있습니다. 이 유전자에 p53 에 의해 전적으로 조절되는 유전자 과발현 또는 종양 억제에 발현되는 유전자 유전자 (pseudogene) 가 2 번에 걸쳐 존재한다. 대체로 상모양에 있는 전 변체 상모양에 돌중생하는 종양 억제 단백질 수 있습니다. [RefSeq 제공 2013 년 6 월]

연구 분야

이미지 데이터



A431 세포 전체 용출물을 10% SDS-PAGE 로 분해하고, anti-MDM2 보다는 1:1000 희석을 사용하여 항체를 사용하여 HRP 접합 항체 IgG(H + L) 항체를 사용했다.