

제품명: CDC37 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02937

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인공 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.63mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

항원 정보

유전자명	CDC37
다른 이름	CDC37; CDC37A; Hsp90 co-chaperone Cdc37; Hsp90 chaperone protein kinase-targeting subunit; p50Cdc37
유전자 ID	11140
SwissProt ID	Q16543
면역원	표적 단백질에 사용되는 합성 펩타이드

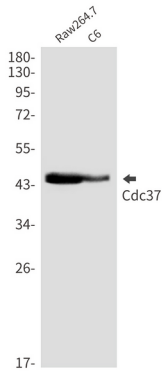
배경

CDC37은 HSP90 서브단위 중 한 구성요소입니다. 처음에는 주로 전염병을 치료하는 것으로 확인되었으며, 이후 암 치료 및 기타 단백질에 대한 새로운 약물 개발에 광범위한 역할을 하는 것으로 밝혀졌습니다. CDC37 단백질은 여러 말머기에서 결합 파트너인 HSP90 결합 파트너입니다.

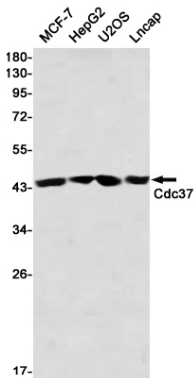
연구 분야

세포 생물학

이미지 데이터



Raw264.7 및 C6 세포용에서 Cdc37 항를 사용하여 Cdc37의 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.



Cdc37 항를 사용하여 MCF-7, HepG2, U2OS, Lncap 세포용에서 Cdc37의 웨스턴 블롯 분석을 수행합니다.