

제품명: ARA54 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07087

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	50kDa

항원 정보

유전자명	RNF14
다른 이름	RNF14; ARA54; HRIHFB2038; E3 ubiquitin-protein ligase RNF14; Androgen receptor-associated protein 54; HFB30; RING finger protein 14; Triad2 protein
유전자 ID	9604.0
SwissProt ID	Q9UBS8
면역원	이 항체는 인간 RNF14 에 유한한 항원 epitopes를 용여 생성되었습니다. amino acid 361-410

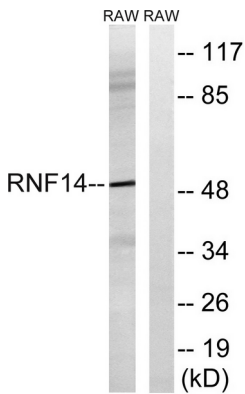
배경

이 유전자는 E3 ubiquitin-protein ligase 복합체 구성 요소인 RING 지문 도메인을 포함합니다. 이 단백질은 안드로겐 수용체(AR)와 상호작용하여 AR 표적 유전자 발현을 유도하는 보조 인자로 작용할 수 있습니다. 이 유전자의 유전자 발현은 AR 매개 전암성 증을 억제하는 것으로 나타났습니다. 또한 이 단백질은 III 형 유전인자 결합 호(E2)와 상호작용하며 E2의 유전인자 유전인자(E3)로 작용할 수 있습니다.

. 두가지서로다른형은총합6개이내를이상전사변이해보았습다[RefSeq 제공2011년1월,주의이단질계열부분중중하인RING형또인2에His잔기없다,주의:여기에표된열은Ensembl 자동분해이모에서온것이므로에더로구주이함다,또인N-말분해상(D-box)는유리단,또대중강를중분를위안인산호작용함다,또인RING형이연순위UBE2E2외상작용에필적임다,가능특정E2유리단전환호로이유리단을변이해단일수있을로전달는E3유리단단질라이체작용할수있습다,인도인유전자및다른정로모리다른유전자보조할지작용할수있습다,경로단질변형단질유리단PTM: RING형이연순위유전자및UBE2E2의정기유리단유성RBR계열RNF14해기예함유성IBR형이연순위1개도함유성RWD또인1개도함유성RING형이연순위2개도함소위유리단전환호UBE2E1및UBE2E2외상작용해태도다른전사인도리수용(AR)외상작용조직특성광양이해함됨

연구 분야

이미지 데이터



RAW264.7 세포용도를RNF14 항를사용하여단일분해함다,오른쪽은합제이로차함다