

제품명: RCC2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16980

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	56kDa

항원 정보

유전자명	RCC2
다른 이름	RCC2; KIAA1470; TD60; Protein RCC2; RCC1-like protein TD-60; Telophase disk protein of 60 kDa
유전자 ID	55920.0
SwissProt ID	Q9P258
면역원	이 항체는 인간 RCC2 에 유한한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 473-522

배경

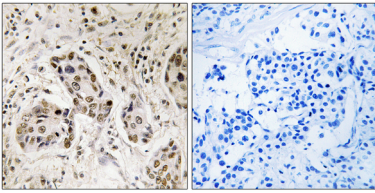
가장 유망한 세포질 연결에 관여합니다. GTPase RAC1 의 주요 조절 인자로 확인되었습니다. PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화. 유성 7 개 RCC1 반복을 포함한다. 세포 내 위치 G2 기에 핵 내로 전이하며 중체 인접에 집중된다. 후에 유분열 초기 중영역로 재분포된다. 유사 단백질과 유사하게 전체적으로 작용한다. 소위 뉴클레오

특기인 RAC1 형에 유전적으로 결합하며 세포관상 구조를 형성하는 기능 유전체 단백질 분열에 관여한다. 소형 GTPase RAC1 의 과다 발현은 세포관상 구조를 형성할 수 있음. PTM: DNA 손상 시 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화됨. 유성 7 개 RCC1 반복 유전체 포함. 세포내 위치 G2 기에 핵에 위치하고 전이 암세포 중 체액 표면에 집중됨. 후배 방출이 중양 영역로 재분할. 유사 단백질과 유사하며 질자 전체적으로 작용함. 소위 뉴클레오타이드 인산 RAC1 에 유전적으로 결합하며 세포관상 구조를 형성함.

연구 분야

방사성 세포 생물학, 세포 주기, 세포 분열, 세포질 분열

이미지 데이터



표면에 표지된 인가 유전체에는 RCC2 항체를 이용한 면역조직화 분석은 종종 같은 항체를 사용하여 관찰된다.