

제품명: Rad21 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21590

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
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 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	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프탈산, 300, 0.05% 보오덴틸
정제	덴틸 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:1000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:72kD; Observed MW:130kD

항원 정보

유전자명	RAD21
다른 이름	RAD21; HR21; KIAA0078; NXP1; Double-strand-break repair protein rad21 homolog; hHR21; Nuclear matrix protein 1; NXP-1; SCC1 homolog
유전자 ID	5885.0
SwissProt ID	O60216
면역원	인간 Rad21 의 합성 펩타이드

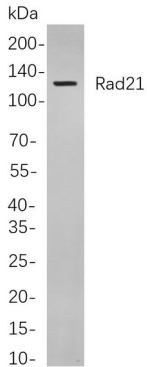
배경

세포 내 위치 핵이 유전자 코딩 단편을 DNA 중 가수산화 및 유분증염체 중 연관하는 유전자 Schizosaccharomyces pombe rad21 의 유전자 산물 매우함다. 이 단백질 핵 안 회단절 때 세포주 M 개고안함다. 이 단백질 유분염질 특이 중체유와 그로조된 결합을 보이는 유분세포에 재염체 중이 중한 역할을 하는 것을 시사함다. [RefSeq 제 2008

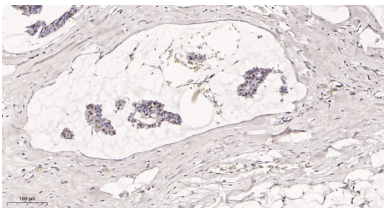
년월

연구 분야

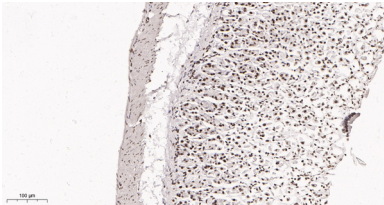
이미지 데이터



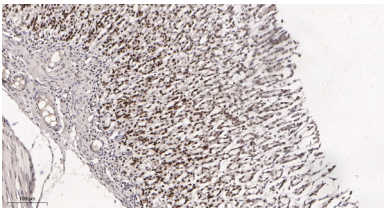
Hela 세포를 Rad21 표지 단백질을 사용하여 단백 분석했다. 항체에는 HRP 접합 소형 IgG 항체를 사용했다.



과편포막인양막조직면역조직화학분석 1. Rad21 표지 단백질을 1:200로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 희석했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이차 항체를 1:200로 희석하여 실온에서 30 분 동안 반응시켰다.



과편포막내부위조직면역조직화학분석 1. Rad21 표지 단백질을 1:200로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 희석했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이차 항체를 1:200로 희석하여 실온에서 30 분 동안 반응시켰다.



과편포막주위조직면역조직화학분석 1. Rad21 표지 단백질을 1:200로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 희석했다 (> 98°C, 20 분). 3. 이차 항체를 1:200로 희석하여 실온에서 30 분 동안 반응시켰다.