

제품명: Ki67 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21575

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 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% 프록시론 300, 0.05% 보오덴빌
정제	단클론 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:359kD; Observed MW:359kD

항원 정보

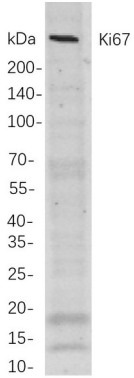
유전자명	MKI67
다른 이름	MKI67; Antigen KI-67
유전자 ID	4288.0
SwissProt ID	P46013
면역원	인간 Ki67 의 항원 펩타이드

배경

세포주기 핵이 유전체 연구와 관련하여 있으며, 세포주기에 따라 관찰될 수 있는 핵 단백질입니다. 대체로 상피 조직에서 발견되며, 관련 유전자 Ki67에 전사됩니다. [RefSeq 제 2009 년 3 월]

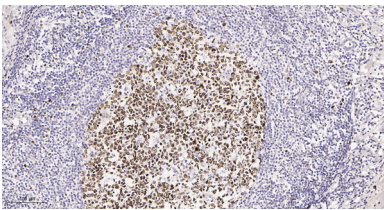
연구 분야

이미지 데이터

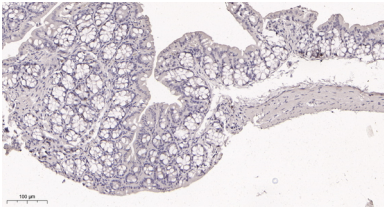


HeLa 세포 용출액의 웨스턴 블롯 분석

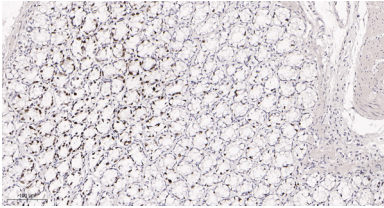
Ki67 보디몬항체를 사용했다. 항체 결합을 HRP 접합 염소 항체 IgG 항체를 사용했다.



파린코팅인양 조직의 면역조직화학 분석 1. Ki67 보디몬항체 1:200 오택사하 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 화해했다(>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 오택사하 1시간 30 분 반응시켰다.



파린코팅마우스결장 조직의 면역조직화학 분석 1. Ki67 보디몬항체 1:200 오택사하 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 화해했다(>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 오택사하 1시간 30 분 반응시켰다.



파린코팅쥐결장 조직의 면역조직화학 분석 1. Ki67 보디몬항체 1:200 오택사하 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. EDTA pH 9.0 용액을 사용하여 항체를 화해했다(>98°C, 20 분). 3. 이차항체 1:200 오택사하 1시간 30 분 반응시켰다.