

제품명: PCNA 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21497

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
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 제품 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% 프티콜 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:1000-1:4000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:29kD; Observed MW:36kD

항원 정보

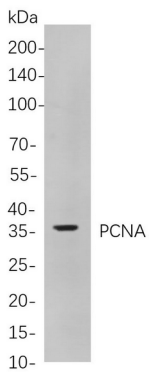
유전자명	ATLD2 ATLD2;cb16;Cyclin;DNA polymerase delta auxiliary protein;etID36690.10;fa28e03;fb36g03;HGCN8729;MGC8367;Mutagen-sensitive 209
다른 이름	protein;OTTHUMP00000030189;OTTHUMP00000030190;PCNA;Pcna/cyclin;PCNA_HUMAN;PCNAR;Polymerase delta accessory protein;Proliferating cell nuclear antigen;wu:fa28e03;wu:fb36g03
유전자 ID	5111.0
SwissProt ID	P12004
면역원	인간 PCNA 의 합성 펩타이드

배경

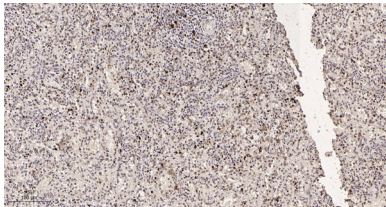
세포내위핵이 유전자 코딩은 단백질에 존재하며 DNA 중화소달이 보존된다. 이 단백질은 중량체로서 DNA 복제과정에서 DNA 가닥의 전형을 향상하는데 도움을 준다. DNA 손상 반응하여 단백질 유변한다. RAD6 유전자 DNA 복구와 관련한다. 유전자는 동일한 단백을 코딩하는 두가지 전사 변이체를 발현한다. 유전자 유전자 4 변이체 X 염색체에서 발현한다. [RefSeq]
제출 2008 년 7 월

연구 분야

이미지 데이터



HepG2 세포 용체를 PCNA 보기를 용액 사용이 위와 다른 분획했다. 항체는 HRP 접합 항체 IgG 항체를 사용했다.



과민포탄인 가장 조약 면역조직화 분석. 1. PCNA 보기를 용액 1:200 으로 하여 4°C 에서 16 시간 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용액 사용이 항체를 화해했다 (>98°C, 20 분). 3. 이차 항체 1:200 으로 하여 30 분 반응했다.