

제품명: ICAD 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12334

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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%, 산기방제 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 1:10000-1:20000
분자량	37kDa

항원 정보

유전자명	DFFA
다른 이름	DFFA; DFF1; DFF45; H13; DNA fragmentation factor subunit alpha; DNA fragmentation factor 45 kDa subunit; DFF-45; Inhibitor of CAD; ICAD
유전자 ID	1676.0
SwissProt ID	O00273
면역원	이 항원은 인간 DFFA 에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. 미신 번호 175-224

배경

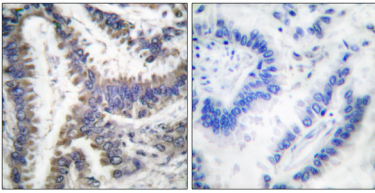
세포는 DNA 손상을 감지하고 복구하는 데 필요한 여러 단백질을 생성합니다. DNA 손상은 세포의 생존과 기능에 중요한 역할을 하며, DNA 손상을 감지하고 복구하는 데 필요한 여러 단백질을 생성합니다. DNA 손상은 세포의 생존과 기능에 중요한 역할을 하며, DNA 손상을 감지하고 복구하는 데 필요한 여러 단백질을 생성합니다. DNA 손상은 세포의 생존과 기능에 중요한 역할을 하며, DNA 손상을 감지하고 복구하는 데 필요한 여러 단백질을 생성합니다.

효능이다. 절단 DFFA 단은 DFF 의 활성인 DFFB 로부터 분립된다. DFFB 는 세포멸망에서 DNA 단편의 응집을 돕는 것으로 알려져 있다. 유전자 서열은 아형을 암호화하는 두 가지 대
 체를 인접한 변이체로 제공한다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월, 가능 카피제형화] DNase(DFF40) 억제제 PTM: 카복시 3 이 DFF45 를 두 곳에서 결합하여 활성을 생성함 PTM: DNA
 손상 ATM 또는 ATR 에 의해 인산화됨 유형 1 개 CIDE-N 도메인을 포함 소위 DFFA 와 DFFB 의 중량체

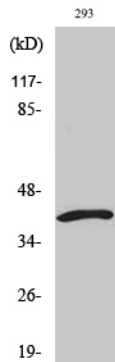
연구 분야

세포멸망 억제, 미토콘드리아 세포멸망, 세포멸망 기구

이미지 데이터



표면에 표본의 표본 조직에 대한 면역조직화학(DFF45(Cleaved-Asp224) 항체 사용. 오른쪽 그림은 항체만 사용된 결과이다.



ICAD 단백질이 용해된 세포의 웨스턴 블롯 분석