

제품명: FADD(인산화 Ser194) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04654

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화
결합	비특이적
변형	인산화
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%, 보온액 0.5%, 산기방부제 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	28kDa

항원 정보

유전자명	FADD FADD; MORT1; GIG3; Protein FADD; FAS-associated death domain protein; FAS-associating
다른 이름	death domain-containing protein; Growth-inhibiting gene 3 protein; Mediator of receptor induced toxicity
유전자 ID	8772.0
SwissProt ID	Q13158
면역원	이 항원은 Ser194 인산화유주변인 FADD 유래항원을 사용되었습니다. 아민산 범위 159-208

배경

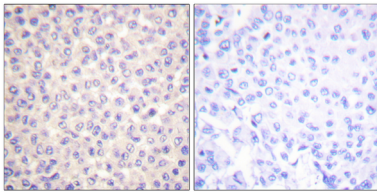
이 유전자에 코딩된 단백질은 암 세포의 생존을 억제하고 세포 사멸을 매개하는 데 관여합니다. 이 단백질은 말초 신경절에서 TNFRSF6/Fas 수용체 중독과 유사하게 TNFRSF25 및

TNFSF10/TRAIL 수용체 결합 수 있으며 따라서 이들 수용체의 해체하는 시열은 전환에 관련한다. 이 단백질 수용체는 종종 TN-말 수용체로 알려진 카르제8을 활성화하고 결국적으로 시아이드로아제 연반을 유발한다. 생물이론은 유전자 결핍 연구에서도 이 단백질 초기 세포 분열에 중요한 역할을 한다는 점 시사된다. [RefSeq 제공 2008년 7월] 또한 Fas 수용체나 해당 단백질에 관여하는 시열도 포함한다. 가능 활성화 Fas(CD95) 또는 TNFR-1 수용체 카르제8 또는 카르제10을 조장하는 세포 분열이 된다. 시열 유전자호환(DISC)과 불완전 결합 카르제8의 단백질 활성화를 수한다. 활성화 카르제8은 세포 분열을 매하는 카르제 연반을 수한다. PTM: 인산화, 유성 1 개 시열도 포함한다. 유성 1 개 DED(시열호기) 도 포함한다. 소위 CFLAR, PEA15 및 MBD4와 상호한다. 인산화 HIPK3 및 FAS를 포함하는 복합체 일이다. MAVS/IPS1과 상호할 수 있다. MOCV v-CFLAR 단백질 및 LRDD와 상호할 수 있다. 조직 특성: 말초에 대한 발현 특이적 인 조직에서 발현

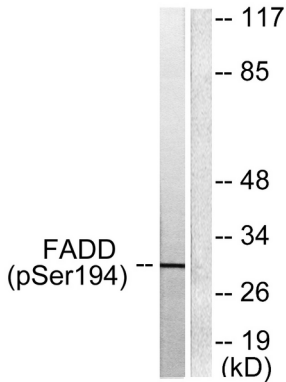
연구 분야

세포 분열제, 미토콘드리아 세포 분열제, 세포 분열제, 톨루 수용체 RIG-I 유사 수용체, 알하이병, 암 관련

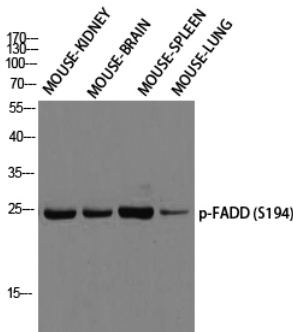
이미지 데이터



파면 세포에 대한 인산화 단백질 분석(FADD(Phospho-Ser194) 항체 사용). 오른쪽 그림은 인화 단백질로 처리한 결과입니다.



파면 세포 1 μM 60 분 처리 후 HeLa 세포 용출물 FADD(Phospho-Ser194) 항체를 사용하여 단백질 분석하였다. 오른쪽은 인화 단백질로 처리하였다.



p-FADD(S194) 항체를 사용하여 마우스 장, 마우스 뇌, 마우스 장, 마우스 폐에 대한 단백질 분석을 하였다. 항체는 1:1000으로 희석하였다.