

제품명: c-Fms(인산화 Tyr561) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04440

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 단백질
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%, 보르덴탈 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 1:5000-1:20000
분자량	130-170kDa

항원 정보

유전자명	CSF1R
다른 이름	CSF1R; FMS; Macrophage colony-stimulating factor 1 receptor; CSF-1 receptor; CSF-1-R; CSF-1R; M-CSF-R; Proto-oncogene c-Fms; CD antigen CD115
유전자 ID	1436.0
SwissProt ID	P07333
면역원	이 항체는 Tyr561 인산화 부위를 위한 CSF1R 유체상 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 531-580

배경

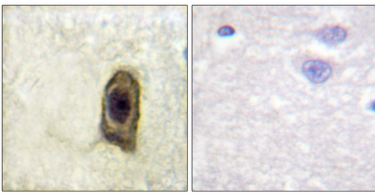
이 유전자에 코딩되는 단백질은 세포의 생존과 증진을 조절하는 세포인 콜로니 자극 인자 1(CSF1)의 수용체이다. 수용체는 CSF1의 생물학적 대부분을 매개한다. 다른 결합은 올리고머 및 전인산화 작용을 통해 수용체가 활성화한다. 코딩 단백질은 티로신 키나제 및 수용체 티로신 키나제 계열 CSF1/PDGF 수용체 계열이다. 유전자 돌연변이는 골수 생성에 대한 인과 관계가 있다. 유전자

첫 번째 인물은 전적으로 발상이라 숨 단질 7 차된 유 유전자 변태항로 배열이 있습니다. 대체로 이상도 안하여 전사 변태가 성립됩니다. [RefSeq 제공 2013년 12월] 축적성 ATP + [단질-L-티로신은 ADP + [단질-L-티로신 산 가능 CSF1 및 L34 에 대한 단질 티로신 카이메르 합성체 유성 단질 카이메르 합성에 포함 티로신 단질 카이메르 합성체 유성 단질 카이메르 합성에 포함 티로신 단질 카이메르 합성 CSF-1/PDGF 수용체 (단질) 유성 1 개 단질 카이메르 합성 포함 유성 5 개 Ig 유성 2 형 변태 단백질 유성 포함 소위 INPPL1/SHIP2 및 THOC5 와 상호 작용 조직 특성 골 및 분화 단백질에 대해 개발됨

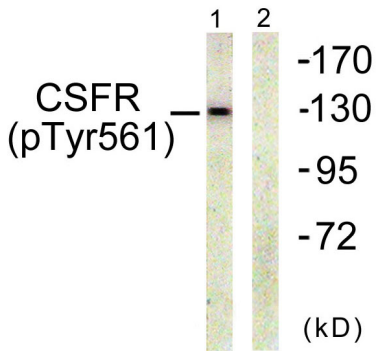
연구 분야

세포 인 세포 인 수용체 수용 세포 인 세포 인 조절 세포 인 세포 인 암 관련 연구

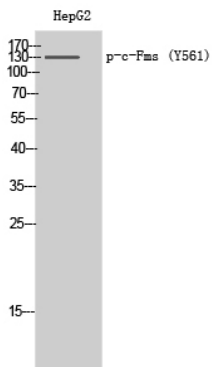
이미지 데이터



표면에 표된 안노조제 CSFR (Phospho-Tyr561) 항를 이용한 면역조직화학 분석 오른쪽 그림은 안노조제 세포에서 관찰된다.



HepG2 세포를 CSFR (Phospho-Tyr561) 항를 사용하여 면역조직화학 분석했다. 오른쪽 그림은 안노조제 세포에서 관찰된다.



Phospho-c-Fms (Y561) 항를 사용하여 HepG2 세포를 면역조직화학 분석했다.