

제품명: c-Fms(인산화 Tyr809) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04445

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화된 마우스
결합	비결합
변형	인화된
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	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
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 Tyr809 인산화 부위를 위한 CSFR 유해성 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 781-830

배경

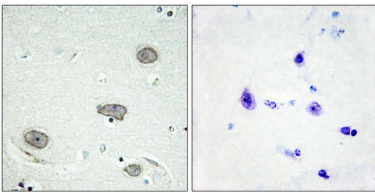
이 유전자에 코딩되는 단백질은 세포의 생존 및 기능을 조절하는 세포 인자 콜로니 자극 인자 1(CSF1)의 수용체이다. 수용체는 CSF1의 생물학적 대부분을 매개한다. 다른 결합은 올리고머 및 전인산화 작용을 통해 수용체가 활성화한다. 코딩 단백질은 티로신 키아제 및 티로신 인산화에 대한 CSF1/PDGF 수용체 결합에 의해 유전자 돌연변이는 골수 생성에 대한 인과 관련이 있다. 이 유전자의

첫 번째 인물은 전적으로 비참이라 숨 단질 7 차된 유 유전자 변태 항로 배열이 있습니다. 대체로 이상 도연에 의해 전사 변이 생성됩니다. [RefSeq 제공 2013년 12월] 축적성 ATP + [단질-L-티로닌 = ADP + [단질-L-티로닌 산기능 CSF1 및 L34 에 대한 단질 티로닌 카이메 포함 수용체 유성 단질 카이체 수과 팔에 속함 티로닌 단질 카이체 계열 유성 단질 카이체 수과 팔에 속함 티로닌 단질 카이체 계열 CSF-1/PDGF 수용체 수과 팔에 유성 1 개 단질 카이체 도인 포함 유성 5 개 Ig 유성 2 형면 포함 유성 도인 포함 소위 INPPL1/SHIP2 및 THOC5 와 상호 작용 조직 특성 골수 및 분화 단질 세포에 발현됨

연구 분야

세포 인자, 세포 인자 수용체, 수용체, 세포 인자, 조절 세포, 계통, 암 관련 기호

이미지 데이터



표면에 표된 인자 조직에 CSFR(Phospho-Tyr809) 항를 이용한 조직화 분석 오른쪽 그림은 안화판이 도착한 그림이다