

제품명: G-CSF(11N11) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe11370

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시약은 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:100-1:200, IP 1:50-1:200
분자량	22kDa

항원 정보

유전자명	CSF3
다른 이름	CSF beta; CSF3; CSF3OS; Csf3; Filgrastim; G-CSF; GCSA; GCSF; MGI 2; Pluripoietin;
유전자 ID	1440.0
SwissProt ID	P09919
면역원	인간 Ig-CSF의 항원 결정 부위

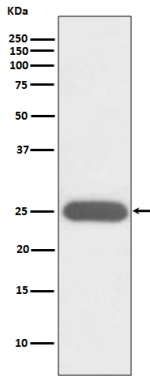
배경

과립대식세포주요인(G-CSF)은 혈액 내 두 가지 관련 혈구 집인 과립구와 대식세포의 생성, 분화 및 기능을 조절하는 데 중요한 역할을 하는 사이토카인입니다. G-CSF는 과립구 생성을 유발하며 과립대식세포주요인(G-CSF)은 혈액 내 두 가지 관련 혈구 집인 과립구와 대식세포의 생성, 분화 및 기능을 조절하는 데 중요한 역할을 하는 사이토카인입니다. G-CSF는 과립구 생성을 유발합니다.

연구 분야

PI3K-Akt 신호전달 경로

이미지 데이터



K562 세포에서 G-CSF 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석