

製品名: M-CSF 受容体ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85774**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12 ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 109 kDa; Observed MW: 109 kDa

抗原情報

遺伝子名	M-CSF Receptor
別名	M-CSF Receptor; CSF-1-R; CSF-1R; M-CSF-R; Proto-oncogene c-Fms; CD115
遺伝子 ID	12978.0
SwissProt ID	P09581
免疫原	マウス MCSF 受容体の組み換えタンパク質

背景

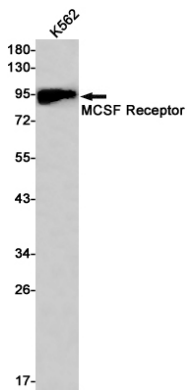
CSF1 および IL34 の細胞表面受容体として機能し、造血前駆細胞、特にマクロファージや単球などの単核食細胞の生存、増殖、分化

の調節に重要な役割を果たすチロシンタンパク質キナーゼ。IL34 および CSF1 に反応して炎症性ケモカインの放出を促進し、自然免疫および炎症プロセスにおいて重要な役割を果たします。破骨細胞の増殖および分化の調節、骨吸収の調節において重要な役割を果たし、正常な骨および歯の発達に必要です。

研究分野

-

画像データ



M-CSF 受容体抗体を使用した K562 溶解物中の M-CSF 受容体のウエスタン ブロット分析。