

製品名: CSF1 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM80816**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC,ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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% アジ化ナトリウムを含む PBS 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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	60kDa

抗原情報

遺伝子名	CSF1
別名	MCSF
遺伝子 ID	1435.0
SwissProt ID	P09603
免疫原	大腸菌で発現したヒト CSF1 の精製された組み換え断片。

背景

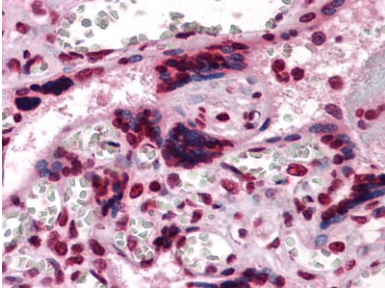
CSF1（別名 MCSF）は、4つの α ヘリカル束からなるサイトカインであり、マクロファージの産生、分化、および機能を制御する。活性型タンパク質は、ジスルフィド結合したホモ二量体として細胞外に存在し、膜結合型前駆体のタンパク質分解によって産生され

と考えられている。このタンパク質は胎盤の発達に関与している可能性がある。

研究分野

PI3K-Akt シグナル伝達経路

画像データ



抗 CSF1 マウス mAb を用いたパラフィン包埋ヒト胎盤組織の免疫組織化学分析