

製品名: CD116 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82980**

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG2a
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 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	IHC 1:200-1:400
分子量	46.2kDa

抗原情報

遺伝子名	CD116
別名	GMR;CD116;CSF2R;SMDP4;CDw116;CSF2RX;CSF2RY;GMCSFR;CSF2RAX;CSF2RAY;alphaGMR ;GMR-alpha;GMCSFR-alpha;GM-CSF-R-alpha;CSF2RA
遺伝子 ID	1438.0
SwissProt ID	P15509
免疫原	-

背景

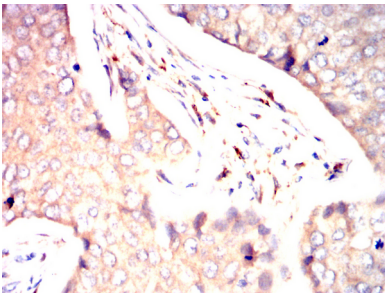
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、顆粒球およびマクロファージの産生、分化、および機能を制御するサイトカインで

あるコロニー刺激因子2のヘテロ二量体受容体の α サブユニットです。コードされるタンパク質は、サイトカイン受容体ファミリーのメンバーです。この遺伝子は、X染色体およびY染色体の擬似常染色体領域 (PAR) に存在します。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つかっており、膜結合型のアイソフォームと可溶性のアイソフォームがあります。
[RefSeq 提供、2008年7月]

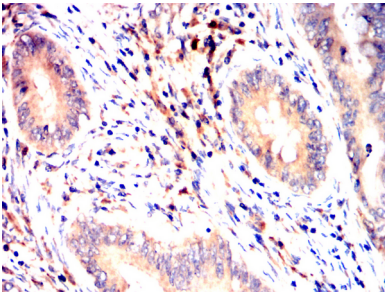
研究分野

MAPK シグナル伝達経路

画像データ



DAB 染色による CD116 マウス mAb を使用したパラフィン包埋乳癌組織の免疫組織化学分析。



DAB 染色による CD116 マウス mAb を使用したパラフィン包埋直腸癌組織の免疫組織化学分析。