

製品名: CSF3 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81471**

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, ICC, ELISA
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 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
分子量	22.3kDa

抗原情報

遺伝子名	CSF3
別名	GCSF; CSF3OS; C17orf33
遺伝子 ID	1440.0
SwissProt ID	P09919
免疫原	大腸菌で発現したヒト CSF3 (AA: 1-207) の精製された組み換え断片。

背景

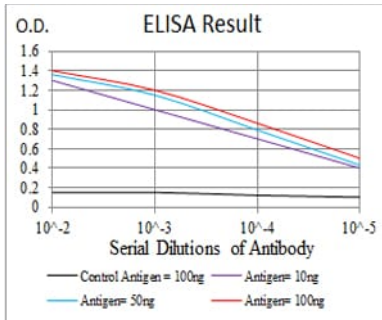
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、顆粒球の産生、分化、および機能を制御するサイトカインです。活性タンパク質は細胞外に存在します。この遺伝子には、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが報告されています。[RefSeq 提供、2010年

5月]

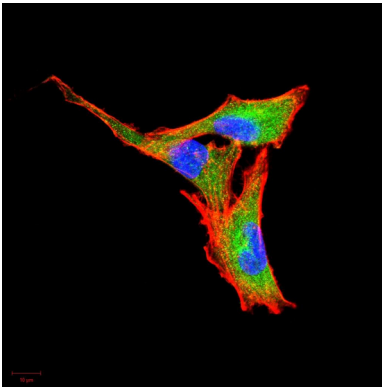
研究分野

PI3K-Akt シグナル伝達経路

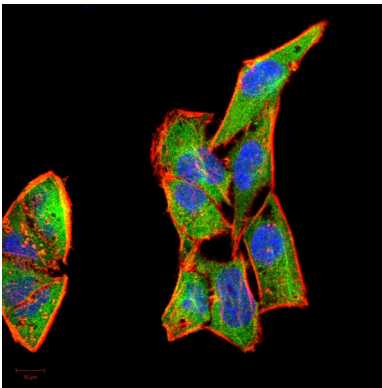
画像データ



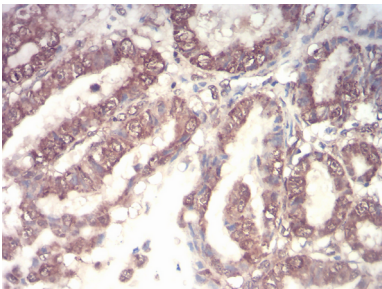
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



CSF3 マウス mAb (緑) を用いた A549 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。赤: Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識されたアクチンフィラメント。



CSF3 マウス mAb (緑) を用いた HeLa 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。赤: Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識されたアクチンフィラメント。



CSF3 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト食道癌組織の免疫組織化学分析。

