

製品名: マウスモノクローナル抗体の販売**カタログ番号: AMM81456**

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,FC
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,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	42.2kDa

抗原情報

遺伝子名	SELL
別名	TQ1; LAM1; LEU8; LNHR; LSEL; CD62L; LYAM1; PLNHR; LECAM1
遺伝子 ID	6402.0
SwissProt ID	P14151
免疫原	大腸菌で発現したヒト SELL (AA: 83-186) の精製された組み換え断片。

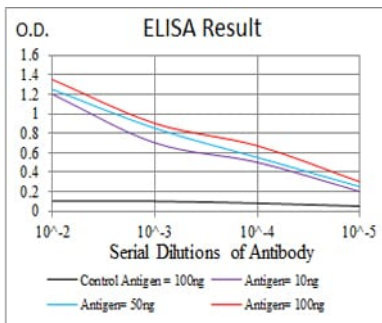
背景

この遺伝子は、接着 / ホーミング受容体ファミリーに属する細胞表面接着分子をコードしています。コードされているタンパク質は、C型レクチン様ドメイン、カルシウム結合性上皮成長因子様ドメイン、および2つの短い補体様リピート配列を含んでいます。こ

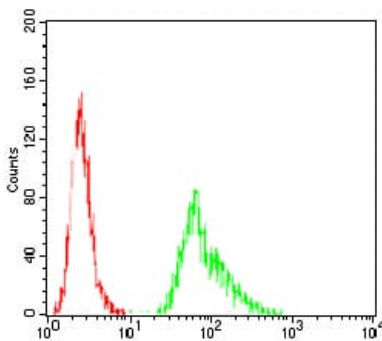
の遺伝子産物は、白血球が内皮細胞に接着し、その後ローリングするのに必要であり、二次リンパ器官や炎症部位への遊走を促進します。この遺伝子の一塩基多型は、免疫グロブリン A 腎症を含む様々な疾患と関連付けられています。この遺伝子には、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが見つっています。

研究分野

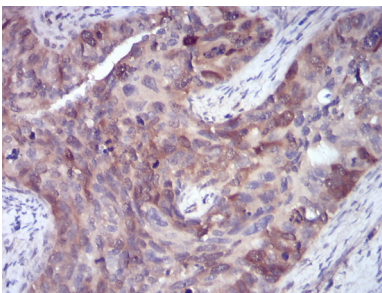
画像データ



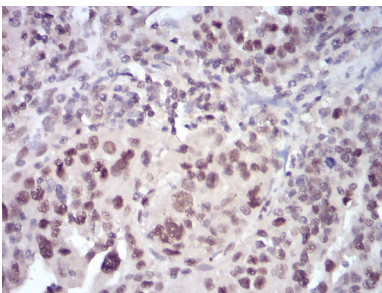
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



SELL マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Hela 細胞のフローサイトメトリー分析。



SELL マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト子宮頸癌組織の免疫組織化学分析。



SELL マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト卵巣癌組織の免疫組織化学分析。