

製品名: CD327 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82141**

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 IgG2b
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	50kDa

抗原情報

遺伝子名	CD327
別名	SIGLEC6; CD33L; OBBP1; CD33L1; CD33L2; CDW327
遺伝子 ID	946.0
SwissProt ID	O43699
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD327 (AA: 余分な 27-347) の精製された組み換え断片。

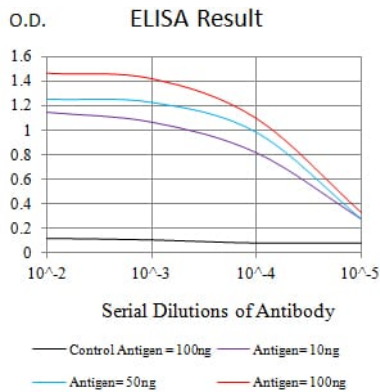
背景

この遺伝子は、SIGLEC (シアリル酸結合免疫グロブリン様レクチン) ファミリータンパク質のメンバーをコードしています。コードされている膜貫通受容体は、シアリル-TN グリカンおよびレプチンに結合します。このタンパク質の胎盤における発現は、妊娠中毒

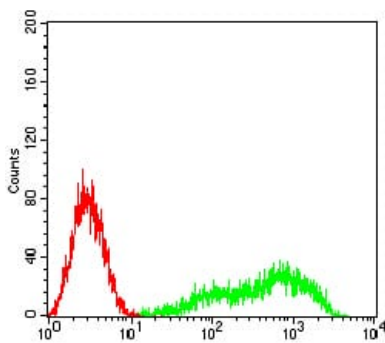
症において亢進しています。

研究分野

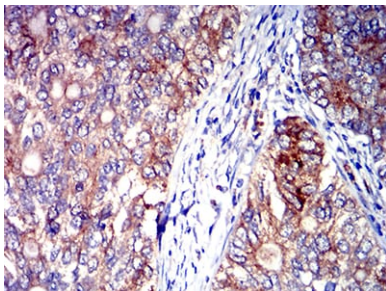
画像データ



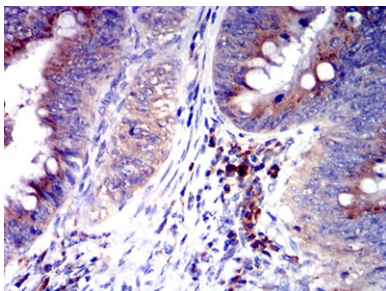
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



CD327 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した HL-60 細胞のフローサイトメトリー分析。



DAB 染色による CD327 マウス mAb 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。



DAB 染色による CD327 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト直腸癌組織の免疫組織化学分析。