

製品名: CD96 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82121**

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	ELISA,FC
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 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	65.6kDa

抗原情報

遺伝子名	CD96
別名	TACTILE
遺伝子 ID	10225.0
SwissProt ID	P40200
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD96 (AA: 追加 321-519) の精製された組み換え断片。

背景

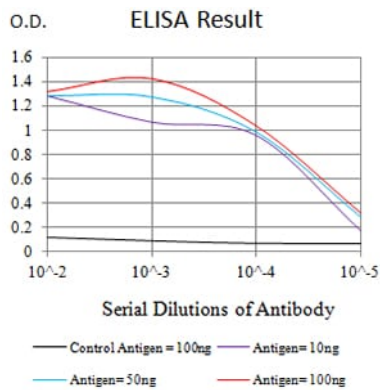
この遺伝子によってコードされるタンパク質は免疫グロブリンスーパーファミリーに属し、I型膜タンパク質です。このタンパク質は、免疫応答後期における活性化 T 細胞と NK 細胞の接着相互作用において役割を果たす可能性があります。また、抗原提示において

も機能する可能性があります。選択的スプライシングにより、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生成されます。

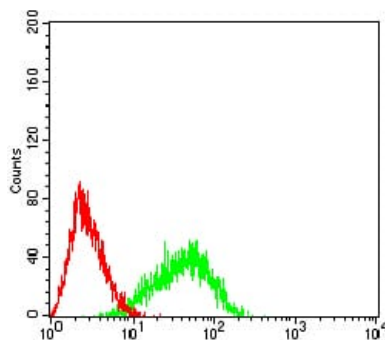
研究分野

-

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)



CD96 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。