

製品名: CD35 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82737**

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 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	IHC 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	161.7kDa

抗原情報

遺伝子名	CD35
別名	KN; C3BR; C4BR
遺伝子 ID	1378.0
SwissProt ID	P17927
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD35 の精製された組み換え断片。

背景

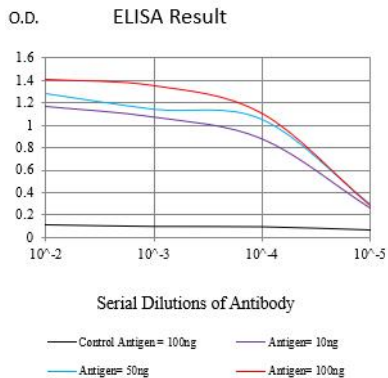
この遺伝子は、血小板、活性化 T 細胞、および内皮細胞の表面に局在するグリコシルホスファチジルイノシトール (GPI) 結合型糖タンパク質をコードしています。このタンパク質は、形質転換成長因子 β (TGF- β) に結合し、TGF- β によるシグナル伝達を負に制御し

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。

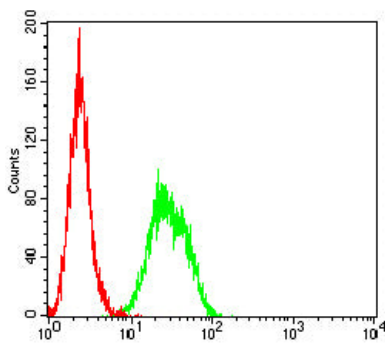
研究分野

-

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)



CD35 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した THP-1 細胞のフローサイトメトリー分析。