

製品名: CD300F マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82679**

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 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	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	32.3kda

抗原情報

遺伝子名	CD300F
別名	CLM1; NKIR; CLM-1; IREM1; LMIR3; CD300lf; IREM-1; IgSF13
遺伝子 ID	146722.0
SwissProt ID	Q8TDQ1
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD300F (AA: Extra (20-156)) の精製された組み換え断片。

背景

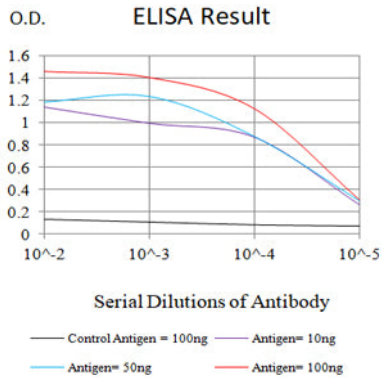
この遺伝子は CD300 タンパク質ファミリーのメンバーをコードしています。このファミリーのメンバーは、単一の IgV 様細胞外ドメインを持つ細胞表面糖タンパク質であり、免疫応答の調節に関与しています。コードされているタンパク質は阻害性受容体です。選

括的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2014 年 1 月]

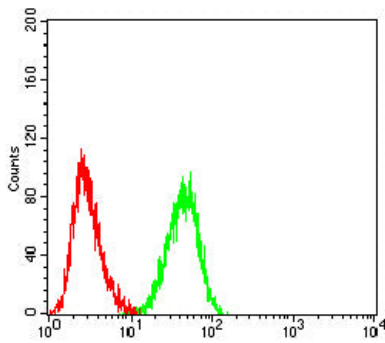
研究分野

-

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)



CD300F マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Jurkat 細胞のフローサイトメトリー分析。