

製品名: CD85G マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82498**

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 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	55.2kDa

抗原情報

遺伝子名	CD85G
別名	LILRA4;ILT7
遺伝子 ID	23547.0
SwissProt ID	P59901
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD85G (AA: extra 24-178) の精製された組み換え断片。

背景

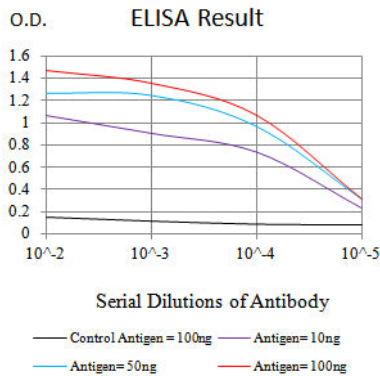
この遺伝子は、主に形質細胞様樹状細胞（PDC）に発現し、免疫応答におけるこれらの細胞の機能を調節する免疫グロブリン様細胞表面タンパク質をコードしています。この遺伝子の発現はインターロイキン 3（IL3）によって抑制されます。この遺伝子は、染色体

領域 19q13.4 に位置する、関連性の高い遺伝子群の一つです。

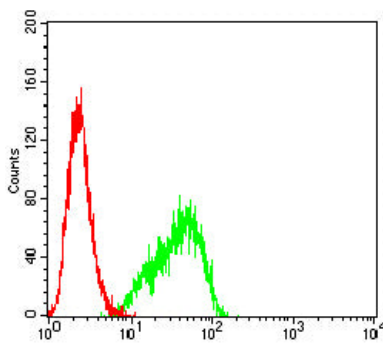
研究分野

-

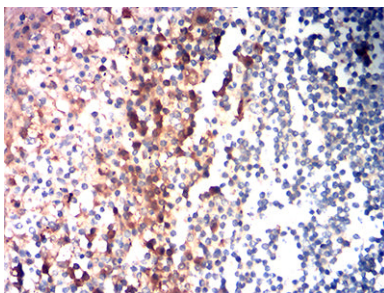
画像データ



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)



CD85G 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。



DAB 染色による CD85G マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃組織の免疫組織化学分析。