

**製品名: CD355 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM82309**

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	44.6kDa

**抗原情報**

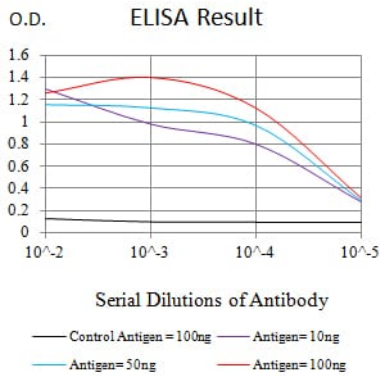
遺伝子名	CD355
別名	CRTAM
遺伝子 ID	56253.0
SwissProt ID	O95727
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD355 (AA: 追加 18-287) の精製された組み換え断片。

**背景**

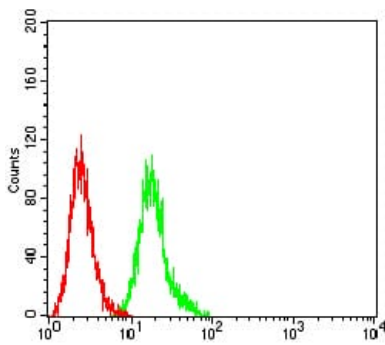
CRTAM 遺伝子は、CD4 (MIM 186940 を参照) 陽性および CD8 (CD8A、MIM 186910 を参照) 陽性 T 細胞でアップレギュレーションされ、V および C1 様 Ig ドメインを持つ I 型膜貫通タンパク質をコードします (Yeh et al., 2008 [PubMed 18329370]) 。

## 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)



CD355 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。