

**製品名: CD367 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM82119**

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 IgG2a
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	27.5kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD367
別名	CLEC4A; DCIR; LLIR; DDB27; CLECSF6; HDCGC13P
遺伝子 ID	50856.0
SwissProt ID	Q9UMR7
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD367 (AA: 余分な 70-237) の精製された組み換え断片。

**背景**

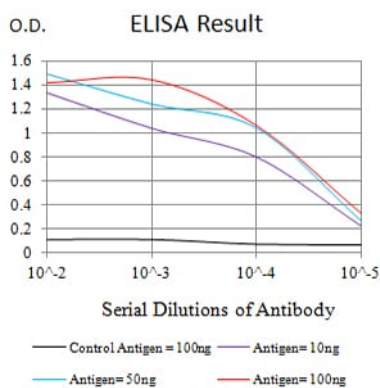
この遺伝子は、C型レクチン/C型レクチン様ドメイン (CTL/CTLD) スーパーファミリーのメンバーをコードします。このファミリーのメンバーは共通のタンパク質フォールドを共有し、細胞接着、細胞間シグナル伝達、糖タンパク質のターンオーバー、炎症および

免疫応答における役割など、多様な機能を有します。コードされている 2 型膜貫通タンパク質は、炎症および免疫応答において役割を果たす可能性があります。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同定されています。この遺伝子は、ナチュラルキラー遺伝子複合体領域内の染色体 12p13 にある他の CTL/CTLD スーパーファミリーのメンバーと密接に関連しています。

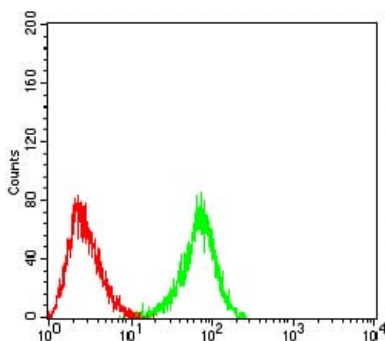
## 研究分野

-

## 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)



CD367 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。