

製品名: CD101 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82218**

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	115kDa

抗原情報

遺伝子名	CD101
別名	V7; IGSF2; EWI-101
遺伝子 ID	9398.0
SwissProt ID	Q93033
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD101 (AA: 追加 22-168) の精製された組み換え断片。

背景

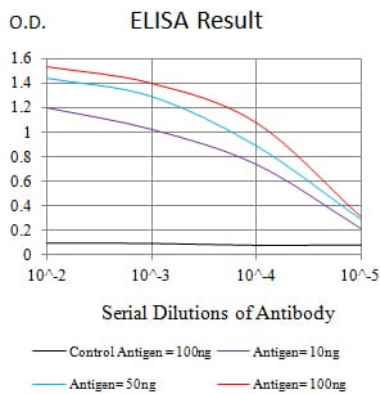
CD101 (CD101 分子) はタンパク質コード遺伝子です。CD101 に関連する疾患には、ランゲルハンス細胞組織球症および組織球症などがあります。関連パスウェイには、自然リンパ球分化経路および自然免疫系があります。この遺伝子に関連する遺伝子オントロ

ジー (GO) アノテーションには、環状アミド中の炭素-窒素 (ペプチドではない) 結合に作用する加水分解活性が含まれています。この遺伝子の重要なパラログは IGSF3 です。

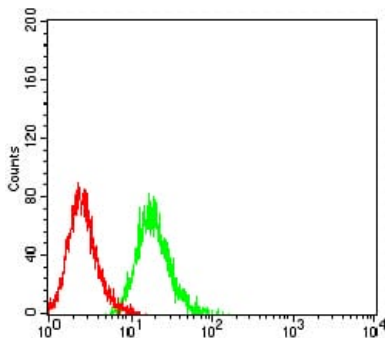
研究分野

-

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)



CD101 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。