

**製品名: CD370 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM82182**

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	ICC,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	ICC 1:100-1:200,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	27.3kDa

**抗原情報**

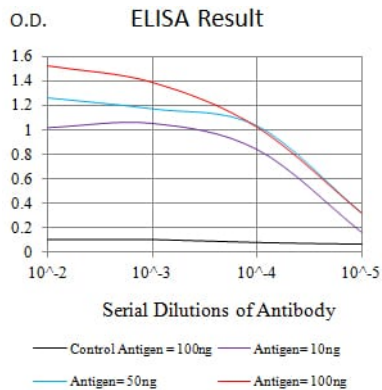
遺伝子名	CD370
別名	CLEC9A; DNNGR1; DNNGR-1; UNQ9341
遺伝子 ID	283420.0
SwissProt ID	Q6UXN8
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD370 (AA: 追加 57-241) の精製された組み換え断片。

**背景**

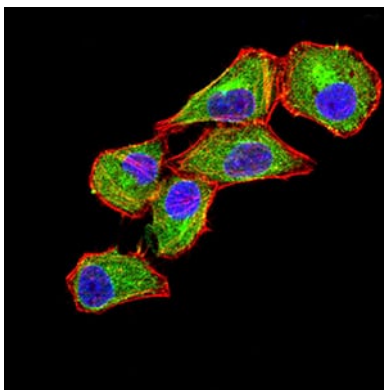
CLEC9A は、活性化受容体として機能し、骨髄系細胞上に発現するグループ V C 型レクチン様受容体 (CLR) です。

## 研究分野

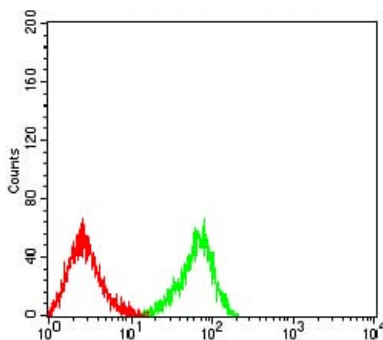
## 画像データ



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)



CD370 マウス mAb (緑) を用いた HeLa 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。赤: Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識されたアクチンフィラメント。



CD370 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。