

**製品名: CD267 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM82486**

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	31.8kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD267
別名	CVID; RYZN; TACI; CD267; CVID2; IGAD2; TNFRSF14B
遺伝子 ID	23495.0
SwissProt ID	O14836
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD267 (AA: extra(1-165)) の精製組換え断片。

**背景**

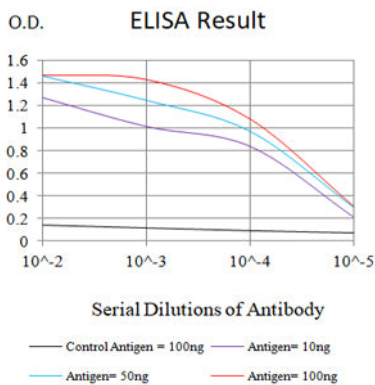
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、腫瘍壊死因子 (TNF) 受容体スーパーファミリーのリンパ球特異的なメンバーです。カルシウム調節因子およびシクロフィリンリガンド (CAML) と相互作用します。このタンパク質は、転写因子 NFAT、AP1、および

NF- $\kappa$ B の活性化を誘導し、TNF リガンドと相互作用することで体液性免疫において重要な役割を果たします。この遺伝子は、17 番染色体のスミス・マゲニス症候群領域内に位置しています。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

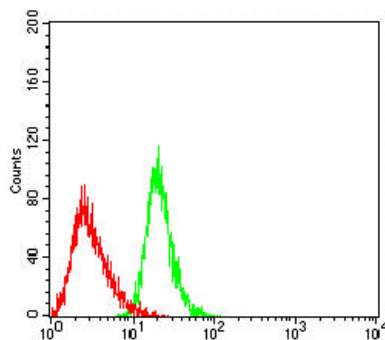
## 研究分野

-

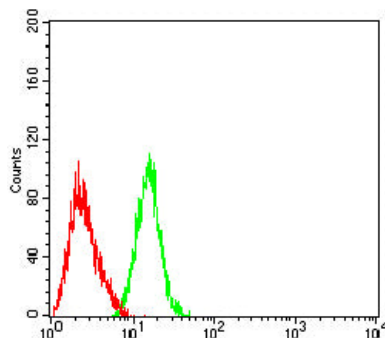
## 画像データ



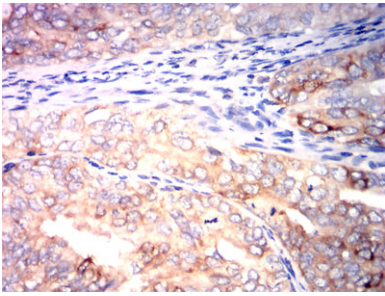
黒線: コントロール抗原 (100 ng) 紫線: 抗原 (10 ng) 青線: 抗原 (50 ng) 赤線: 抗原 (100 ng)



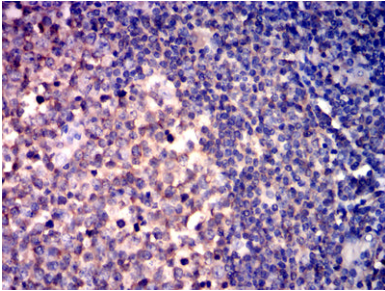
CD267 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Jurkat 細胞のフローサイトメトリー分析。



CD267 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 CD267 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト子宮頸癌組織の免疫組織化学分析。



DAB 染色による CD267 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒトリンパ組織の免疫組織化学分析。