

製品名: TNFRSF19 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82109**

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	46kDa

抗原情報

遺伝子名	TNFRSF19
別名	TAJ; TROY; TRADE; TAJ-alpha
遺伝子 ID	55504.0
SwissProt ID	Q9NS68
免疫原	大腸菌で発現したヒト TNFRSF19 (AA: 追加 30-170) の精製組換え断片。

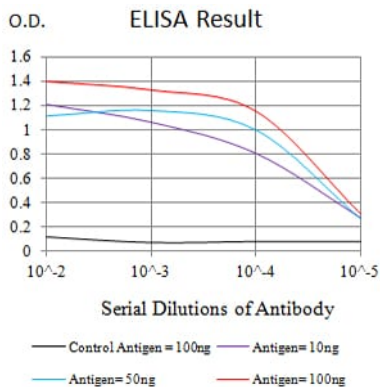
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、TNF 受容体スーパーファミリーのメンバーです。この受容体は胚発生中に高発現します。TRAF ファミリーのメンバーと相互作用し、細胞内で過剰発現すると JNK シグナル伝達経路を活性化することが示されています。

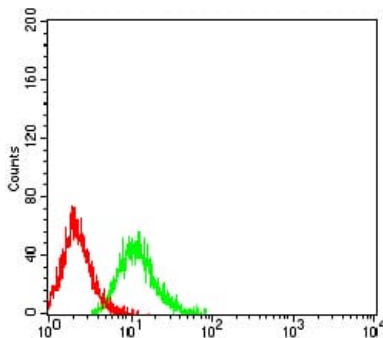
す。この受容体はカスパーゼ非依存的なメカニズムでアポトーシスを誘導することができ、胚発生において重要な役割を果たすと考えられています。異なるアイソフォームをコードする選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが報告されています。

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)



TNFRSF19 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。