

製品名: T マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81194**

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	47.4kDa

抗原情報

遺伝子名	TFT
別名	TFT
遺伝子 ID	6862.0
SwissProt ID	O15178
免疫原	大腸菌で発現したヒト T (AA: 257-309) の精製された組み換え断片。

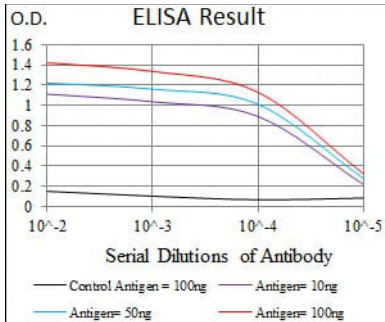
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、特定の DNA 要素である回文配列 T 部位に結合する胚核転写因子です。このタンパク質は、N 末端の T ボックスと呼ばれる領域を介して結合し、中胚葉の形成と分化に必要な遺伝子の転写に作用します。このタンパク

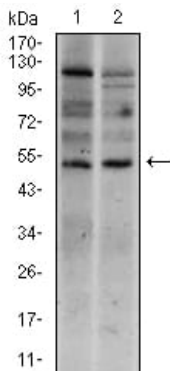
質は脊索由来細胞に局在します。

研究分野

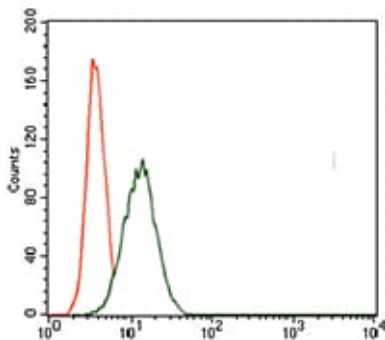
画像データ



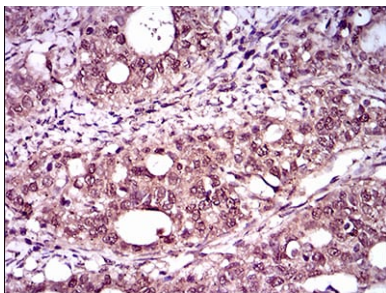
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



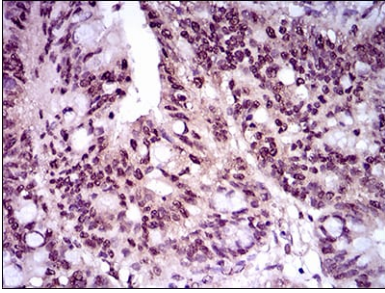
Raji (1) および Jurkat (2) 細胞溶解物に対する T マウス mAb を用いたウエスタンブロット分析。



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



T マウス mAb と DAB 染色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 T マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト直腸癌組織の免疫組織化学分析。