

**製品名: T マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM81151**

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	47.4kDa

**抗原情報**

遺伝子名	T
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: 218-352) の精製組換え断片。

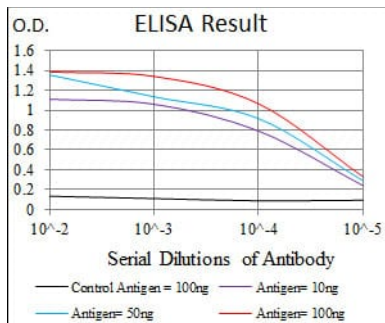
**背景**

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、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

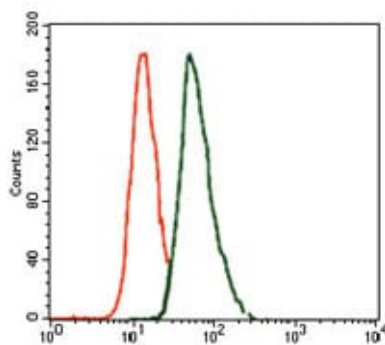
質は脊索由来細胞に局在します。

## 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);



T マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した A549 細胞のフローサイトメトリー分析。