

製品名: CD7 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81221**

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	25.4kDa

抗原情報

遺伝子名	CD7
別名	GP40; TP41; Tp40; LEU-9
遺伝子 ID	924.0
SwissProt ID	P09564
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD7 (AA: 72-175) の精製された組み換え断片。

背景

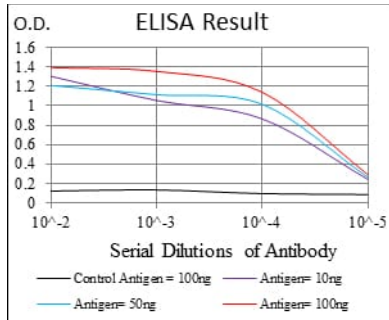
この遺伝子は、免疫グロブリンスーパーファミリーに属する膜貫通タンパク質をコードしています。このタンパク質は胸腺細胞と成熟 T 細胞に存在し、T 細胞間の相互作用、そしてリンパ系の初期発達における T 細胞/B 細胞間の相互作用において重要な役割を果た

します。

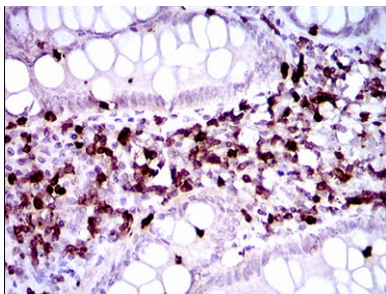
研究分野

-

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);



DAB 染色による CD7 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト子宮内膜癌組織の免疫組織化学分析。