

製品名: TYRO3 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82883**

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	96.9kDa

抗原情報

遺伝子名	TYRO3
別名	BYK; Dtk; RSE; Rek; Sky; Tif; Etk-2
遺伝子 ID	7301.0
SwissProt ID	Q06418
免疫原	哺乳類で発現したヒト TYRO3 (AA: 追加 230-429) の精製された組み換え断片。

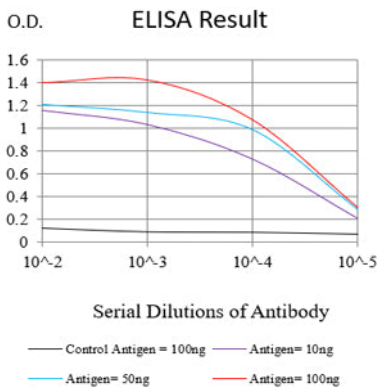
背景

この遺伝子は、3つのメンバーからなる膜貫通型受容体キナーゼ受容体ファミリーに属し、15番染色体の末端に処理済みの擬似遺伝子が存在します。コードされているタンパク質は、成長停止特異的遺伝子 6 およびプロテイン S 遺伝子の産物によって活性化され、

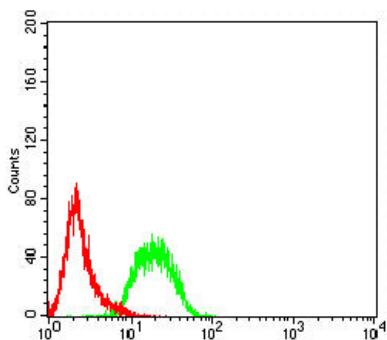
細胞の生存と増殖、精子形成、免疫調節、貪食の制御に関与しています。また、コードされているタンパク質は、エボラウイルスおよびマールブルグウイルスの細胞侵入因子としても同定されています。

研究分野

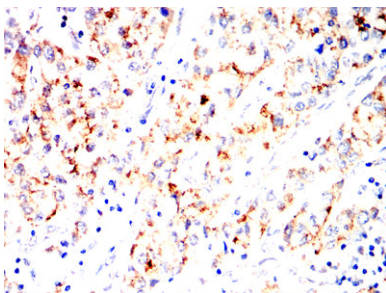
画像データ



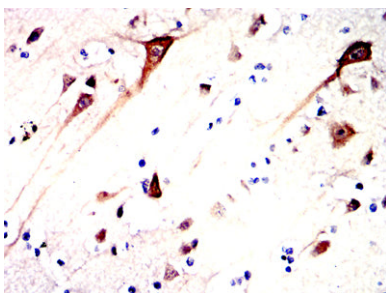
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



TYRO3 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した U937 細胞のフローサイトメトリー分析。



TYRO3 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト肝臓癌組織の免疫組織化学分析。



DAB 染色による TYRO3 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト脳組織の免疫組織化学分析。

