

製品名: MKI67 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82555**

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	35.9kDa

抗原情報

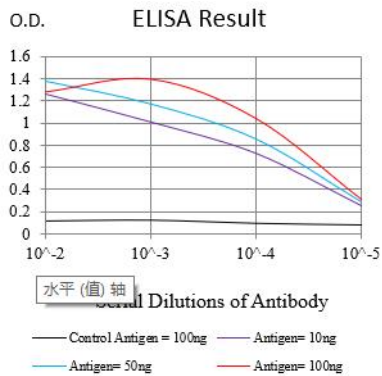
遺伝子名	MKI67
別名	KIA; MIB-; MIB-1; PPP1R105
遺伝子 ID	4288.0
SwissProt ID	P46013
免疫原	大腸菌で発現したヒト MKI67 (AA: 1160-1493) の精製された組み換え断片。

背景

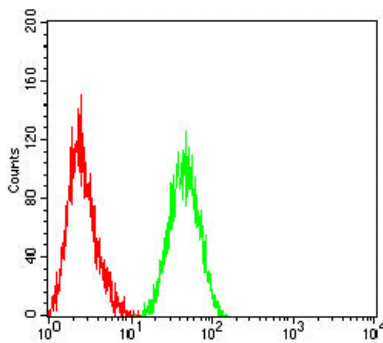
この遺伝子は、細胞増殖に関連し、おそらくは細胞増殖に必要と思われる核タンパク質をコードしています。選択的スプライシングによる転写バリエーションが報告されています。関連する擬似遺伝子が X 染色体上に存在する。

研究分野

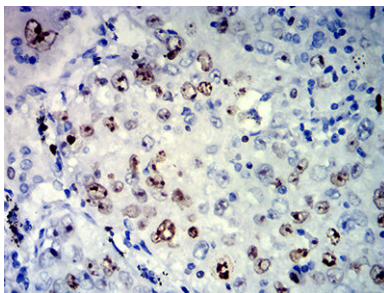
画像データ



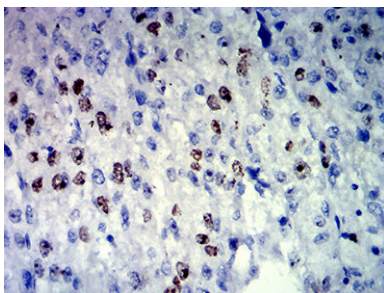
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



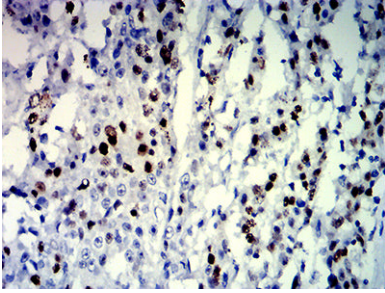
MKI67 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した THP-1 細胞のフローサイトメトリー分析。



MKI67 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学分析。



MKI67 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。



MKI67 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト食道癌組織の免疫組織化学分析。