

**製品名: DIS3L2 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM81273**

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	WB,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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	99.3kDa

**抗原情報**

遺伝子名	DIS3L2
別名	FAM6A; PRLMNS
遺伝子 ID	129563.0
SwissProt ID	Q8IYB7
免疫原	大腸菌で発現したヒト DIS3L2 (AA: 27-250) の精製組換え断片。

**背景**

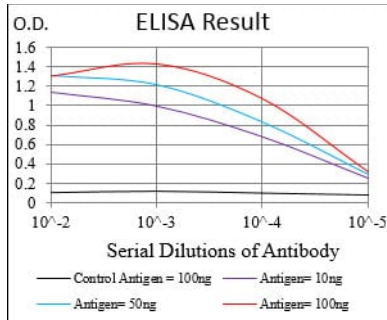
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、RNA エクソソームの 3'/5'末端のエキソヌクレオチド分解サブユニットと配列が類似しています。エクソソームは、様々な RNA 基質の分解を担う、巨大な多量体リボヌクレオチド複合体です。この遺伝子には、タンパ

ク質をコードするものもそうでないものも含め、複数の転写産物バリエーションが見つかっています。

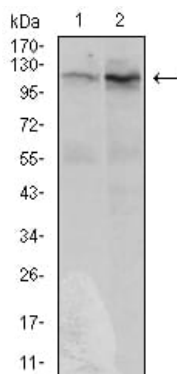
## 研究分野

-

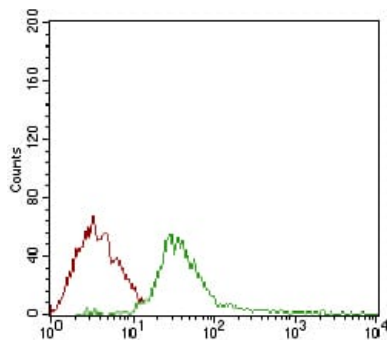
## 画像データ



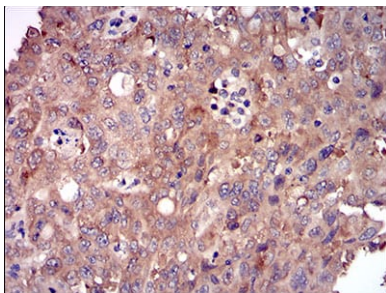
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



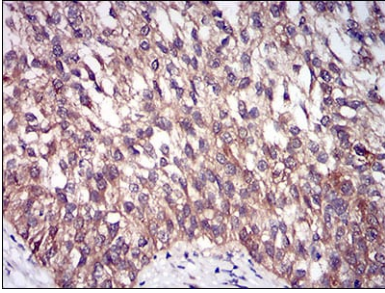
Hela (1) および HepG2 (2) 細胞溶解物に対する DIS3L2 マウス mAb を用いたウエスタンブロット分析。



DIS3L2 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Jurkat 細胞のフローサイトメトリー分析。



DIS3L2 マウス mAb と DAB 染色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。



DIS3L2 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト膀胱癌組織の免疫組織化学分析。