

**製品名: NXF1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe85882**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.63mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	NXF1
別名	DmNXF1; MEX67; Mex67p; Mvb1; NXF1; Sbr; TAP
遺伝子 ID	10482.0
SwissProt ID	Q9UBU9
免疫原	ヒト NXF1 の合成ペプチド

**背景**

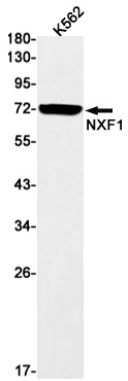
レトロウイルス構成輸送エレメント (CTE) を有する mRNA 種の核外輸送および核から細胞質への mRNA の輸送に関与する。NXF1-

NXF1 ヘテロダイマーは、THOC4 および THOC5 と連携して HSP70 mRNA の輸送に関与する。

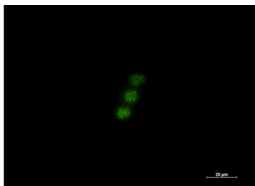
## 研究分野

-

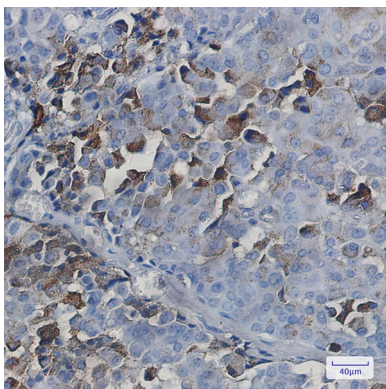
## 画像データ



NXF1 抗体を使用した K562 溶解物中の NXF1 のウェスタン ブロット分析。



NXF1 抗体と DAPI (青) を使用した、Jurkat における NXF1 (緑) の免疫細胞化学分析。



NXF1 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳がん組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。