

製品名: eIF4A3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85530**

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、ネズミ、ハムスター
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	0.62mg/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: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

抗原情報

遺伝子名	eIF4A3
別名	DDX48; EIF4A3; eIF4AIII; hNMP 265; NMP 265; NMP265; NUK34
遺伝子 ID	9775.0
SwissProt ID	P38919
免疫原	ヒト Eif4a3 の合成ペプチド

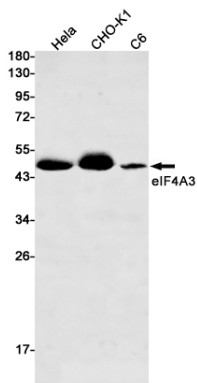
背景

ATP 依存性 RNA ヘリカーゼ。mRNA のスプライスジャンクションに沈着する、スプライシング依存性多タンパク質エクソンジャン

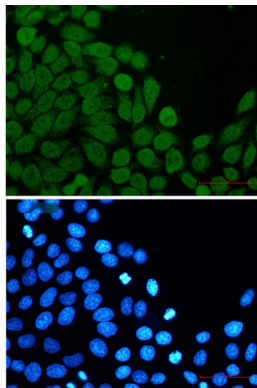
クシオン複合体 (EJC) の構成要素。EJC は、少数のコアタンパク質と、EJC の組み立て時またはその後の mRNA 代謝時に一時的に複合体に結合する、複数の周辺核および細胞質関連因子からなる動的構造である。

研究分野

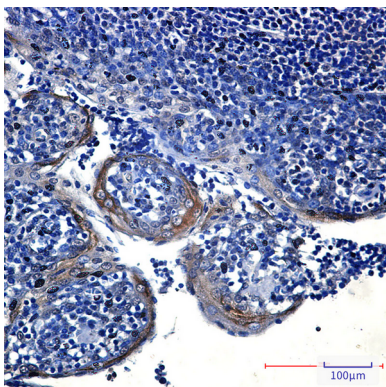
画像データ



eIF4A3 抗体を使用した HeLa、CHO-K1、C6 溶解物中の eIF4A3 のウエスタンブロット分析。



Eif4a3 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の Eif4a3 (緑) の免疫細胞化学分析



Eif4a3 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺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 を使用しました。