

**製品名: eIF4A1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01937**

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,IP
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	0.5mg/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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	EIF4A1
別名	Eukaryotic initiation factor 4A-I; eIF-4A-I; eIF4A-I; ATP-dependent RNA helicase eIF4A-1
遺伝子 ID	1973
SwissProt ID	P60842
免疫原	ヒト eIF4A1 の合成ペプチド

**背景**

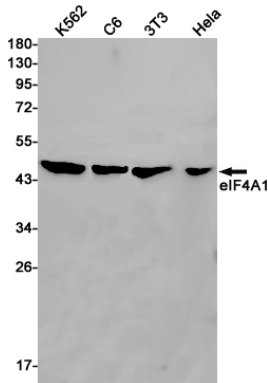
ATP 依存性 RNA ヘリカーゼは、キャップ認識に関与する eIF4F 複合体のサブユニットであり、mRNA がリボソームに結合するため

に必要です。

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ



eIF4A1 抗体を使用した K562、C6、3T3、Hela 溶解物中の eIF4A1 のウエスタン ブロット分析。