

製品名: IMP3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87771**

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
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	0.5mg/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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
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
分子量	Calculated MW:64 kDa; Observed MW:64 kDa

抗原情報

遺伝子名	IMP3
別名	KOC; CT98; IMP3; KOC1; IMP-3; VICKZ3
遺伝子 ID	10643
SwissProt ID	O00425
免疫原	ヒト IMP3 の組み換えタンパク質

背景

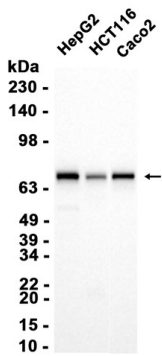
この遺伝子によってコードされるタンパク質は主に核小体に存在し、インスリン様成長因子IIリーダー3 mRNAの5' UTRに結合し、

発生後期におけるインスリン様成長因子 II の翻訳を抑制する可能性があります。コードされるタンパク質は、RNA 結合に重要であり、RNA 合成および代謝に関与することが知られている複数の KH ドメインを含んでいます。7 番染色体上に偽遺伝子が存在し、他の染色体にも疑似偽遺伝子が存在します。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



IMP3 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、HepG2、HCT116、Caco2 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。