

製品名: IGFBP2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02140**

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,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	1mg/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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 35 kDa; Observed MW: 35 kDa

抗原情報

遺伝子名	IGFBP2
別名	IGFBP2; BP2; IBP2; Insulin-like growth factor-binding protein 2; IBP-2; IGF-binding protein 2; IGFBP-2
遺伝子 ID	3485
SwissProt ID	P18065
免疫原	ヒト IGFBP2 の組み換えタンパク質

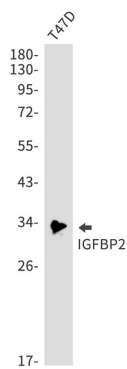
背景

IGF を介した成長および発達速度を阻害します。IGF 結合タンパク質は IGF の半減期を延長し、細胞培養における IGF の成長促進効果を阻害または促進することが示されています。IGF と細胞表面受容体との相互作用を変化させます。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



IGFBP2 抗体を使用した T47D 溶解物中の IGFBP2 のウエスタン ブロット分析。