

**製品名: IGFBP1 (14E18) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe12427**

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
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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000
分子量	28kDa

**抗原情報**

遺伝子名	IGFBP1
別名	AFBP; IBP1; PP12; IGF-BP25; hIGFBP-1;
遺伝子 ID	3484.0
SwissProt ID	P08833
免疫原	ヒト IGFBP1 の合成ペプチド

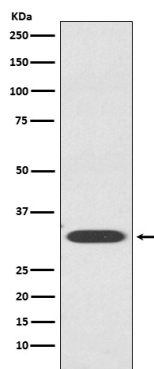
**背景**

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 の増殖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。細胞遊走を促進します。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 の増殖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。細胞遊走を促進します。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



HepG2 細胞溶解物中の IGFBP1 発現のウェスタンブロット解析。