

**製品名: GRB7 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03957**

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	1.55mg/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液体。
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
分子量	Calculated MW:60 kDa;Observed MW: 60 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	GRB7
別名	B47; Epidermal growth factor receptor GRB 7; GRB7 adapter protein; GRB7
遺伝子 ID	2886
SwissProt ID	Q14451
免疫原	ヒト GRB7 の組み換えタンパク質

**背景**

上皮成長因子受容体の細胞質ドメインと相互作用し、阻害される。この相互作用は SH2 ドメインを介して媒介される。また、ERBB2

にも結合する。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ

GRB7 抗体を使用した HepG2 溶解物中の GRB7 のウエスタン ブロット分析。

