

製品名: 4E BP2 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM84999**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB
反応性	トランスフェクトされた
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.5% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 13 kDa; Observed MW: 15-20 kDa

抗原情報

遺伝子名	4E BP2
別名	4EBP2; PHASII
遺伝子 ID	1979.0
SwissProt ID	Q13542
免疫原	ヒト 4E-BP2 の組み換えタンパク質。

背景

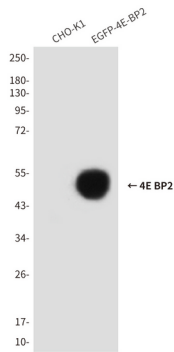
eIF4E の eIF4F 複合体への会合を阻害することで、eIF4E の活性を制御します。ホルモン、成長因子、その他の刺激因子によるタンパ

ク質翻訳の制御を媒介し、MAP キナーゼ経路を介してシグナルを伝達します。

研究分野

-

画像データ



4EBP2 抗体を使用した、CHO-K1 溶解物中の 4EBP2 および EGFP4EBP2 溶解物を導入した CHO-K1 のウエスタンブロット分析。