

製品名: ATF2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01585**

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	ヒト、マウス、ラット
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	0.32mg/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
分子量	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 70 kDa

抗原情報

遺伝子名	Atf2
別名	Phospho-ATF2-T69/T71
遺伝子 ID	11909.0
SwissProt ID	P16951
免疫原	ヒト ATF2 の組み換えタンパク質

背景

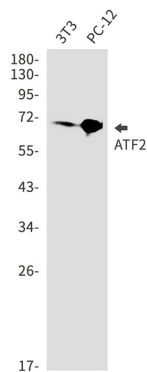
転写活性化因子は、抗アポトーシス、細胞増殖、DNA 損傷応答に関与する遺伝子を含む様々な遺伝子の転写を制御します。結合パー

トナーに応じて、CRE (cAMP 応答配列) コンセンサス配列 (5'-TGACGTCA-3') または AP-1 (活性化タンパク質 1) コンセンサス配列 (5'-TGACTCA-3') に結合します。

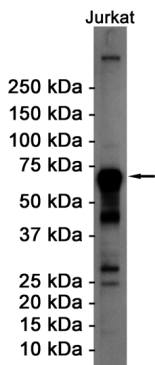
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



ATF2 抗体を使用した 3T3、PC-12 溶解物中の ATF2 のウェスタン ブロット分析。



ATF2 抗体を使用した Jurkat 溶解物中の ATF2 のウェスタン ブロット分析。