

**製品名: AP2 アルファウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01655**

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,IP
反応性	ねずみ
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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	TFAP2A
別名	AP-2; BOFS; AP2TF; TFAP2; AP-2alpha
遺伝子 ID	7020
SwissProt ID	P05549
免疫原	ヒト AP2 アルファの合成ペプチド

**背景**

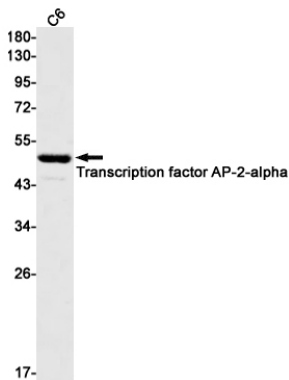
誘導性ウイルスおよび細胞エンハンサーエレメントと相互作用し、選択された遺伝子の転写を制御する、配列特異的な DNA 結合タン

パク質。AP-2 因子はコンセンサス配列 5'-GCCNNNGC-3'に結合し、眼、顔、体壁、四肢、神経管の適切な発達を含む、広範囲にわたる重要な生物学的機能に関する遺伝子を活性化します。

## 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



AP2 アルファ抗体を使用した C6 溶解物中の AP2 アルファのウェスタン プロット分析。