

製品名: TFAP2C マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81846**

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,ELISA
反応性	人間
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%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	49.2kDa

抗原情報

遺伝子名	TFAP2C
別名	ERF1; TFAP2G; hAP-2g; AP2-GAMMA
遺伝子 ID	7022.0
SwissProt ID	Q92754
免疫原	大腸菌で発現したヒト TFAP2C (AA: 341-450) の精製された組み換え断片。

背景

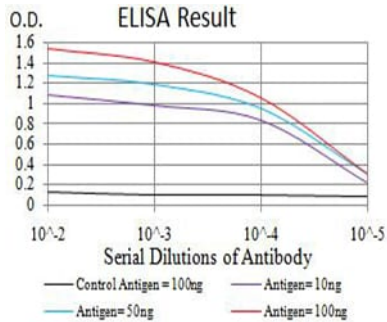
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、配列特異的な DNA 結合転写因子であり、複数の発生遺伝子の活性化に関与する。コードされるタンパク質は、他のファミリーメンバーとホモ二量体またはヘテロ二量体として機能し、レチノイン酸を介した分化過

程において誘導される。眼、顔面、体壁、四肢、神経管の発生に關与する。

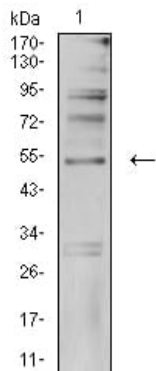
研究分野

-

画像データ



黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



SK-Br-3 (1) 細胞溶解物に対する TFAP2C マウス mAb を用いたウエスタンブロット解析。