

**製品名: 転写因子 AP2 $\gamma$  ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe85292**

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, ICC, IP
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	-
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS 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, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 49 kDa; Observed MW: 49 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Transcription Factor AP 2 gamma
別名	ERF1; TFAP2G; hAP-2 $\gamma$ ; AP2-GAMMA
遺伝子 ID	7022.0
SwissProt ID	Q92754
免疫原	ヒト AP2 ガンマの組み換えタンパク質

**背景**

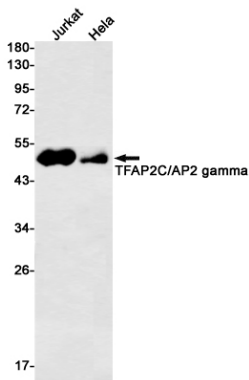
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、配列特異的な DNA 結合転写因子であり、複数の発生遺伝子の活性化に関与する。

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、神経管の発生に関与する。

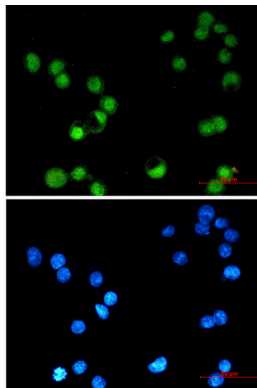
## 研究分野

-

## 画像データ



転写因子 AP 2 ガンマ抗体を使用した、Jurkat、Hela 溶解物中の TFAP2C/AP2 ガンマのウエスタンブロット分析。



TFAP2C/AP2 ガンマ抗体および DAPI (青) を用いた MCF-7 における TFAP2C/AP2 ガンマ (緑) の免疫細胞化学分析