

**製品名: Fra-1 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab11128**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
分子量	43kDa

**抗原情報**

遺伝子名	FOSL1
別名	FOSL1; FRA1; Fos-related antigen 1; FRA-1
遺伝子 ID	8061.0
SwissProt ID	P15407
免疫原	抗血清はヒト Fra-1 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 101-150

**背景**

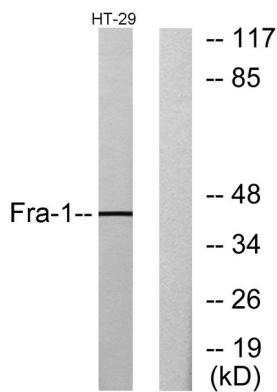
Fos 遺伝子ファミリーは、FOS、FOSB、FOSL1、FOSL2 の4つのメンバーから構成されています。これらの遺伝子は、JUN ファミリーのタンパク質と二量体を形成し、転写因子複合体 AP-1 を形成するロイシンジッパータンパク質をコードしています。そのた

め、FOS タンパク質は細胞増殖、分化、および形質転換の調節因子として関与していると考えられています。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2014 年 7 月],類似性: bZIP ファミリーに属します。、類似性: bZIP ファミリーに属します。Fos サブファミリー。、類似性: 1 つの bZIP ドメインを含みます。、サブユニット: ヘテロ二量体。、

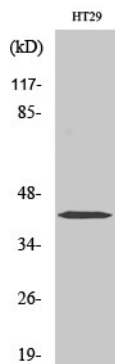
## 研究分野

WNT;WNT-T 細胞

## 画像データ



Fra-1 抗体を用いた HT-29 細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンには合成ペプチドでブロッキングされている。



Fra-1 ポリクローナル抗体を 1: 2000 に希釈して様々な細胞をウェスタンブロット分析した。