

製品名: Fos B (18J10) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe11069**

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,IHC,ICC/IF,FC,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	0.5mg/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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
分子量	36kDa

抗原情報

遺伝子名	FOSB
別名	G0/G1 switch regulatory protein 3, G0S3, Protein fosB; GOSB; Oncogene FOSB; Activator protein 1;
遺伝子 ID	2354.0
SwissProt ID	P53539
免疫原	ヒト FosB の組み換えタンパク質

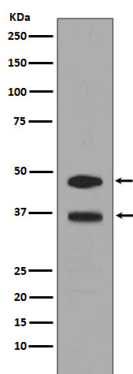
背景

FosB は Jun タンパク質と相互作用し、DNA 結合活性を高めます。Fos 遺伝子ファミリーは、FOS、FOSB、FOSL1、FOSL2 の 4 つのメンバーで構成されています。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。FosB は Jun タンパク質と相互作用し、DNA 結合活性を高めます。

研究分野

-

画像データ



血清処理した C6 細胞溶解物における FosB 発現のウエスタン プロット分析。