

製品名: JunB ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00118**

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, ICC/IF, IP
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 43 kDa

抗原情報

遺伝子名	JUNB
別名	Transcription factor jun-B
遺伝子 ID	3726
SwissProt ID	P17275
免疫原	ヒト JunB の合成ペプチド

背景

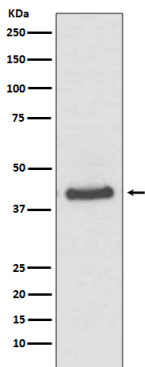
JunB は、c-Jun および JunD を含む Jun ファミリーに属する、基本領域ロイシンジッパー（bZIP）転写因子です。Jun ファミリーの

メンバーは、Fos および ATF タンパク質とホモ二量体またはヘテロ二量体を形成し、機能的な転写因子 AP-1 (活性化タンパク質) を形成します。AP-1 の活性は、成長因子、感染、ストレスシグナルなど、様々な生理学および病理学的刺激によって制御されます。

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



JunB 抗体を使用した HeLa 溶解物中の JunB のウェスタン ブロット分析。