

製品名: Jun B ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab12852**

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,IP
反応性	ヒト、マウス
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,IP 1:20-1:50
分子量	36kDa

抗原情報

遺伝子名	JUNB
別名	JUNB; Transcription factor jun-B
遺伝子 ID	3726.0
SwissProt ID	P17275
免疫原	抗血清はヒト JunB 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 226-275

背景

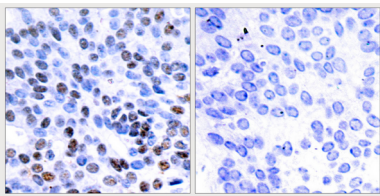
機能: 一次成長因子応答後の遺伝子活性の調節に関与する転写因子。DNA 配列 5'-TGA[CG]TCA-3' に結合します。誘導: 成長因子によって。類似性: bZIP ファミリーに属します。類似性: bZIP ファミリーに属します。Jun サブファミリーに属します。類似性: 1 つの

bZIP ドメインを含みます。 ,サブユニット: ホモダイマーとして、または jun/fos ファミリーの他のメンバーとヘテロダイマーとして DNA に結合します。 ,機能: 一次成長因子応答後の遺伝子活性の調節に関与する転写因子。 DNA 配列 5'-TGA[CG]TCA-3' に結合します。 ,誘導: 成長因子によって。 ,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。 Jun 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: ホモ二量体として、または jun/fos ファミリーの他のメンバーとヘテロ二量体として DNA に結合します。 ,

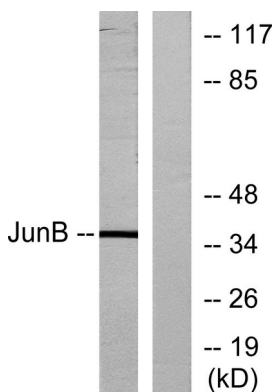
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

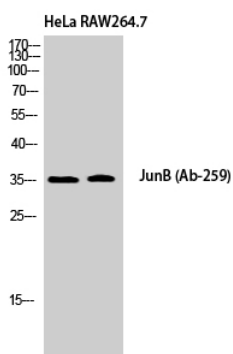
画像データ



JunB 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳癌組織の免疫組織化学染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした状態。



HeLa 細胞ライセートの JunB 抗体を用いた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。



Jun B ポリクローナル抗体を使用した HeLa RAW264.7 細胞のウェスタン ブロット分析。