

製品名: PTBP1 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00345**

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
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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

抗原情報

遺伝子名	PTBP1
別名	PTB; PTB2; PTB3; PTB4; pPTB; HNRPI; PTB-1; PTB-T; HNRNPI; HNRNP-I
遺伝子 ID	5725
SwissProt ID	P26599
免疫原	ヒト PTBP1 の合成ペプチド

背景

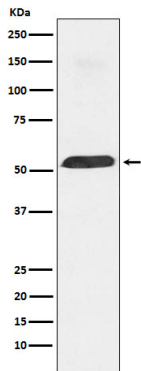
pre-mRNA スプライシングおよび選択的スプライシングの制御に関与する。イントロンのポリピリミジン領域に結合する。同一の

pre-mRNA 中の 2 つの異なるポリピリミジン領域に結合すると、RNA ループの形成を促進する可能性がある。

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



PTBP1 抗体を使用した Daudi 溶解物中の PTBP1 のウエスタン プロット分析。