

製品名: SF3B3 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe84282

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,ICC,FC
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.61mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	136 kDa

抗原情報

遺伝子名	SF3B3
別名	RSE1; SAP130; SF3b130; STAF130;;SF3B3
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q15393
免疫原	ヒト SF3B3 由来の合成ペプチド

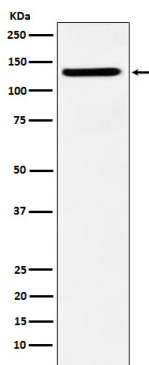
背景

転写された pre-mRNA からイントロンを除去する大きなリボ核タンパク質複合体であるスプライソソームの 17S U2 SnRNP 複合体の

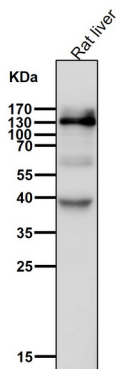
構成要素。17S U2 SnRNP 複合体 1 は、初期のスプライソソーム組み立てに直接関与し、2 は、スプライシングの最初のステップの求核試薬である pre-mRNA 分岐部位アデノシンの選択を促進することにより、pre-mRNA スプライシング中のイントロン分岐部位の認識を媒介します。

研究分野

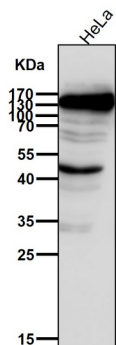
画像データ



HeLa 細胞溶解物中の SF3B3 発現のウェスタン ブロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。