

**製品名: MBNL1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03077**

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
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	MBNL1
別名	EXP; EXP35; EXP40; EXP42; MBNL; MBNL1
遺伝子 ID	4154
SwissProt ID	Q9NR56
免疫原	ヒト MBNL1 の合成ペプチド

**背景**

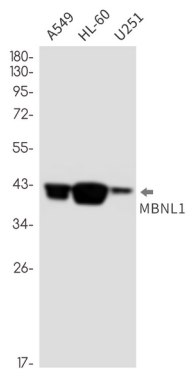
pre-mRNA の選択的スプライシング制御を媒介する。特定の pre-mRNA 標的に対するスプライシングの活性化因子または抑制因子と

して作用する。心筋トロポニン T (TNNT2) pre-mRNA エクソンの挿入を阻害するが、筋肉におけるインスリン受容体 (IR) pre-mRNA エクソンの挿入を誘導する。CELF タンパク質の選択的スプライシング活性パターンに拮抗する。

## 研究分野

-

## 画像データ



MBNL1 抗体を使用した A549、HL-60、U251 溶解物中の MBNL1 のウエスタン ブロット分析。