

製品名: NAT10 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84631**

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,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	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
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,IP 1:20-1:50
分子量	116 kDa

抗原情報

遺伝子名	NAT10
別名	ALP; hALP; N acetyltransferase like protein; NAT10; NET43;;NAT10
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9H0A0
免疫原	ヒト NAT10 由来の合成ペプチド

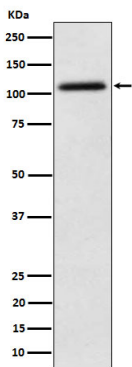
背景

mRNA、18S rRNA、および tRNA 上の N4-アセチルシチジン (ac4C) 修飾の形成を触媒する RNA シチジン アセチルトランスフェラーゼ。広範囲の mRNA の ac4C 修飾を触媒し、mRNA の安定性と翻訳を強化します。mRNA の ac4C 修飾は、ウオブルシチジン部位内に頻繁に存在し、翻訳効率を高めます。

研究分野

-

画像データ



Hela 細胞溶解物中の NAT10 発現のウエスタンブロット分析。