

製品名: NAT10 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85116**

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, ICC, IP
反応性	人間、ネズミ
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 TBS 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 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 116 kDa; Observed MW: 116 kDa

抗原情報

遺伝子名	NAT10
別名	ALP; hALP; N acetyltransferase like protein; NAT10; NET43
遺伝子 ID	55226.0
SwissProt ID	Q9H0A0
免疫原	ヒト NAT10 の組み換えタンパク質

背景

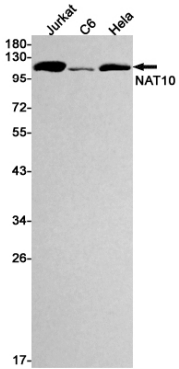
in vitro でタンパク質アセチルトランスフェラーゼ活性を有する。ヒストンと微小管の両方をアセチル化することができる。ヒストン

のアセチル化は、転写と有糸分裂期の染色体の脱凝縮を制御する可能性がある。

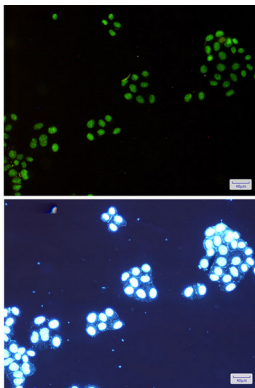
研究分野

-

画像データ



NAT10 抗体を使用した、Jurkat、C6、HeLa 溶解物中の NAT10 のウエスタンブロット分析。



NAT10 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の NAT10 (緑) の免疫細胞化学分析