

製品名: MT-ND1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84215**

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	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 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW: 36 kDa ; Observed MW: 38 kDa

抗原情報

遺伝子名	MT-ND1
別名	MT-ND1; MTND1; NAD1; NADH1; ND1;;MT ND1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P03886
免疫原	ヒト MT ND1 由来の合成ペプチド

背景

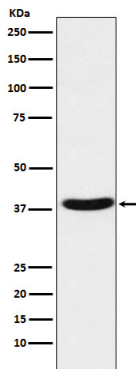
ミトコンドリア膜呼吸鎖 NADH 脱水素酵素（複合体 I）のコアサブユニット。ユビキノンを電子受容体として、呼吸鎖を介した

NADHからの電子伝達を触媒する。複合体Iの触媒活性と組み立てに必須である。

研究分野

-

画像データ



ヒト胎児筋溶解物中の MT-ND1 発現のウェスタン プロット分析。