

製品名: NDUFS3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84000**

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,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	0.68mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	30 kDa

抗原情報

遺伝子名	NDUFS3
別名	CI 30KD; Complex I 30KD; COMPLEX I, MITOCHONDRIAL RESPIRATORY CHAIN, 30-KD SUBUNIT; Complex I-30kD; mitochondrial; NADH coenzyme Q reductase; NDUFS3;;NDUFS3
遺伝子 ID	
SwissProt ID	O75489
免疫原	ヒト NDUFS3 由来の合成ペプチド

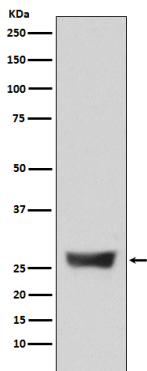
背景

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使用し、呼吸鎖を介した NADH からの電子伝達を触媒します。複合体 I の触媒活性と組み立てに不可欠です。

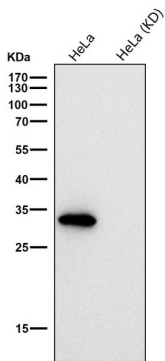
研究分野

-

画像データ



293T 細胞溶解物中の NDUF53 発現のウエスタン プロット解析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。