

製品名: NDUFB2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85837**

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
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 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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 12 kDa; Observed MW: 12 kDa

抗原情報

遺伝子名	NDUFB2
別名	AGGG; CI-AGGG
遺伝子 ID	4708.0
SwissProt ID	O95178
免疫原	ヒト NDUFB2 の組換えタンパク質

背景

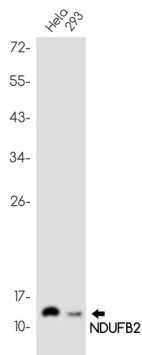
ミトコンドリア膜呼吸鎖 NADH 脱水素酵素（複合体 I）の補助サブユニット。触媒作用には関与しないと考えられている。複合体 I は

NADHから呼吸鎖への電子伝達に機能する。この酵素の直接的な電子受容体はユビキノンであると考えられている。

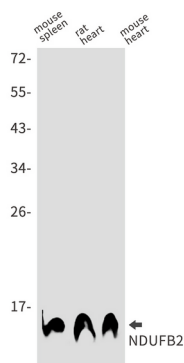
研究分野

-

画像データ



NDUFB2 抗体を使用した HeLa 293 溶解物中の NDUFB2 のウエスタン プロット分析。



NDUFB2 抗体を使用したマウスの脾臓、ラットの心臓、マウスの心臓溶解物における NDUFB2 のウエスタンプロット分析。