

製品名: ミトフシン 1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83886**

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,FC,IP
反応性	人間
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	0.38mg/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,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	84 kDa

抗原情報

遺伝子名	Mitofusin 1
別名	MFN1; Fzo homolog; Hfzo2; Mitofusin-1; Hfzo1; Mitofusin1;;Mitofusin 1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q8IWA4
免疫原	ヒトミトフシン 1 由来の合成ペプチド

背景

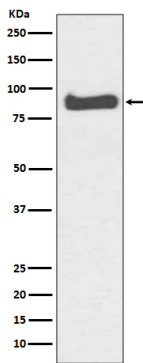
ミトコンドリアのクラスター化と融合を媒介するミトコンドリア外膜 GTPase

(PubMed:12475957、PubMed:12759376、PubMed:27920125、PubMed:28114303)。膜のクラスター化には GTPase 活性が必要です。

研究分野

-

画像データ



K562 細胞溶解物における Mitofusin1 発現のウェスタン ブロット分析。

すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

