

製品名: MFF ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84425**

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	0.71mg/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
分子量	Calculated MW: 38 kDa ; Observed MW: 34 kDa

抗原情報

遺伝子名	MFF
別名	C2orf33; GL004; Mff;;Mitochondrial fission factor
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9GZY8
免疫原	ヒトミトコンドリア分裂因子由来の合成ペプチド

背景

ミトコンドリアとペルオキシソームの分裂に役割を果たします。分裂メディエーターダイナミン関連タンパク質 1 (DNM1L) のミトコ

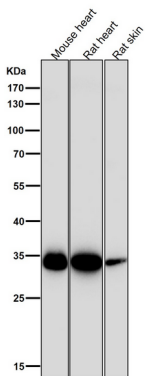
ンドリア表面へのリクルートメントと結合を促進します。DNM1L をクラスリン含有小胞にリクルートすることにより、シナプス小胞膜のダイナミクスの調節に関与している可能性があります。

研究分野

-

画像データ

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。



ヒト胎児筋溶解物中の MFN2 発現のウェスタン ブロット分析。

