

**製品名: MRPS31 ウサギモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMRe02273**

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	ねずみ
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	0.5mg/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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	MRPS31
別名	S31mt; IMOGN38; MRP-S31
遺伝子 ID	10240
SwissProt ID	Q92665
免疫原	ヒト MRPS31 の合成ペプチド

## 背景

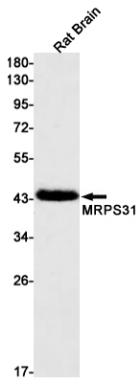
哺乳類のミトコンドリアリボソームタンパク質は核遺伝子によってコードされており、ミトコンドリア内でのタンパク質合成を助け

ます。ミトコンドリアリボソーム (ミトリボソーム) は、小さな 28S サブユニットと大きな 39S サブユニットで構成されています。

## 研究分野

タグとセルマーカー

## 画像データ



MRPS31 抗体を使用したラット脳溶解物中の MRPS31 のウエスタンブロット分析。