

製品名: チオレドキシン (TRX) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM80586**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,IHC,ICC,ELISA,FC
反応性	タグ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:1000,ICC 1:100-1:200,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	12kDa

抗原情報

遺伝子名	Thioredoxin (TRX)
別名	Thioredoxin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	
免疫原	チオレドキシン (TRX) タグ付きの精製された組み換え融合タンパク質。

背景

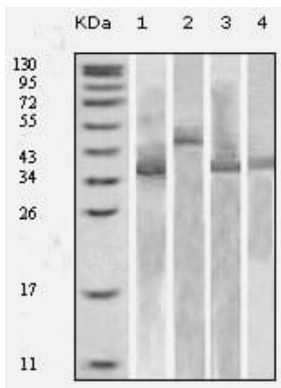
チオレドキシン (TRX) は、様々な原核細胞および真核細胞に存在する、分子量 12kDa の小さな普遍的なタンパク質です。Trx は、保存された Cys-Gly-Pro-Cys 活性部位内に、酸化還元活性のあるジスルフィド/ジチオール基を有しています。本抗体は、免疫ブロッ

ト法および免疫沈降法を用いて、Trx タグをコードする融合タンパク質を検出するのに適しています。本モノクローナル抗体は、細菌、昆虫、または哺乳類のライセートとの交差反応性を無視できる程度に、少量の Trx タグ融合タンパク質を検出することができます。

研究分野

-

画像データ



Trx タグを持つさまざまな融合タンパク質に対する Trx マウス mAb を使用したウエスタンブロット分析。