

製品名: ペルオキシレドキシシ 4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe02425

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	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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 27 kDa

抗原情報

遺伝子名	PRDX4
別名	AOE37-2; PRX-4
遺伝子 ID	10549
SwissProt ID	Q13162
免疫原	ヒトペルオキシレドキシシ 4 の合成ペプチド

背景

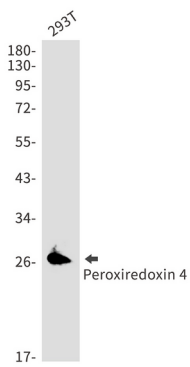
細胞の酸化還元調節に関与していると考えられる。I- κ B- α のリン酸化を調節することにより、細胞質における NF- κ B の活性化を制御

する。

研究分野

細胞生物学

画像データ



ペルオキシレドキシン 4 抗体を使用した 293T 溶解物中のペルオキシレドキシン 4 のウエスタン ブロット分析。