

製品名: NQO2 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe83818

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
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	0.55mg/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
分子量	26 kDa

抗原情報

遺伝子名	NQO2
別名	QR2; DHQV; DIA6; NMOR2;;NQO2
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P16083
免疫原	ヒト NQO2 由来の合成ペプチド

背景

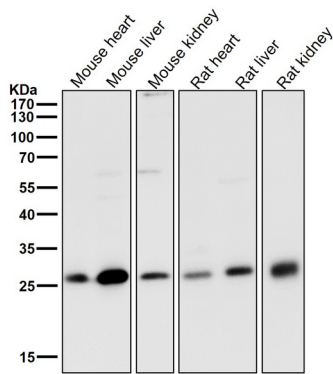
この酵素は、解毒経路に関与するヒドロキノンの抱合反応、およびプロトロンビン合成におけるグルタミン酸残基のビタミン K 依存

性ガンマカルボキシル化などの生合成プロセスに関連して、キノン還元酵素として機能するようです。

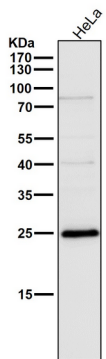
研究分野

-

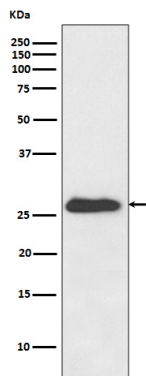
画像データ



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。



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。



マウス心臓溶解物中の NQO2 発現のウェスタンブロット分析。