

製品名: NCF4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84681**

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,ICC/IF,ICC,FC,IP
反応性	人間
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	0.62mg/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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	39 kDa

抗原情報

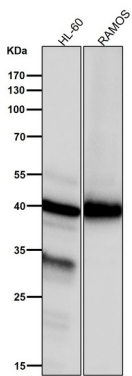
遺伝子名	NCF4
別名	CGD3; NCF; Ncf4; p40phox; SH3PXD4;;Neutrophil cytosol factor 4
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q15080
免疫原	ヒト好中球細胞質因子 4 由来の合成ペプチド

背景

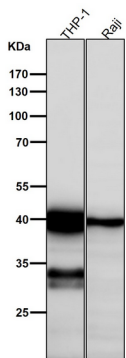
NADPH オキシダーゼは、電子が NADPH から分子状酸素へ輸送され、反応性の高い酸化中間体を生成する酸化バースト反応を担う多成分酵素系であり、その構成要素である。NADPH オキシダーゼ複合体の組み立ておよび / または活性化に重要である可能性がある。

研究分野

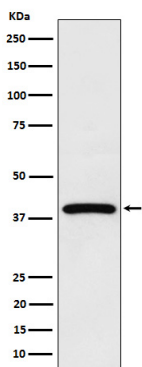
画像データ



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。



MCF7 細胞溶解物中の NCF4 発現のウェスタンブロット分析。