

製品名: SDHA ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe04021**

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	1mg/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% 保護タンパク質を含む液体。
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:73 kDa;Observed MW: 73 kDa

抗原情報

遺伝子名	SDHA
別名	SDHA; SDH2; SDHF; Succinate dehydrogenase [ubiquinone] flavoprotein subunit; mitochondrial; Flavoprotein subunit of complex II; Fp
遺伝子 ID	6389
SwissProt ID	P31040
免疫原	ヒト SDHA の合成ペプチド

背景

ミトコンドリア電子伝達系の複合体 II に関与し、コハク酸からユビキノンの電子伝達を担うコハク酸脱水素酵素 (SDH) のフラボタンパク質 (FP) サブユニット。

研究分野

タグとセルマーカー

画像データ

SDHA 抗体を使用した HeLa 溶解物中の SDHA のウエスタン ブロット分析。

