

製品名: シトクロム C オキシダーゼサブユニット Vic ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe01880

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	0.51mg/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: 9 kDa; Observed MW: 12 kDa

抗原情報

遺伝子名	COX6C
別名	cytochrome c oxidase subunit 6C
遺伝子 ID	1345
SwissProt ID	P09669
免疫原	ヒトシトクロム C オキシダーゼサブユニット Vic の合成ペプチド

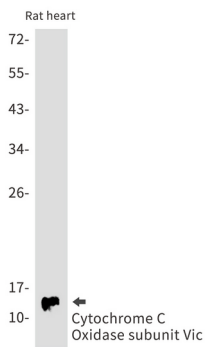
背景

このタンパク質は、ミトコンドリア電子伝達の末端酸化酵素であるシトクロム c 酸化酵素の核コード化ポリペプチド鎖の 1 つです。

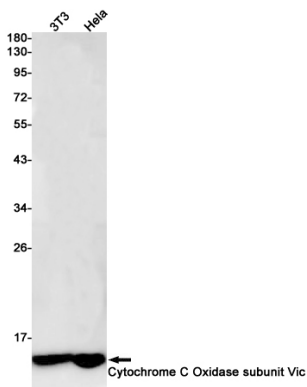
研究分野

心血管系

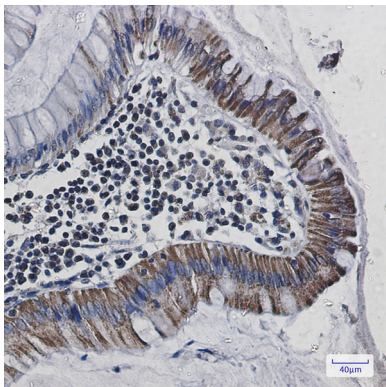
画像データ



シトクロム C オキシダーゼ サブユニット Vic 抗体を使用したラット心臓溶解物中のシトクロム C オキシダーゼ サブユニット Vic のウエスタンブロット分析。



シトクロム C オキシダーゼ サブユニット Vic 抗体を使用した 3T3、Hela 溶解物中のシトクロム C オキシダーゼ サブユニット Vic のウエスタンブロット分析。



シトクロム C オキシダーゼサブユニット Vic 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト大腸癌の免疫組織化学染色。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。