

**製品名: SDHB (5N7) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe17679**

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,FC,IP,IF-P
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	0.3mg/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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:5000-1:50000,IHC 1:500-1:2000,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50,IF-P 1:500-1:2000
分子量	32kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SDHB
別名	Iron-sulfur subunit of complex II; SDHB; SDH; SDH1; PGL4;
遺伝子 ID	6390.0
SwissProt ID	P21912
免疫原	ヒト SDHB の合成ペプチド

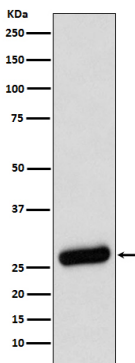
**背景**

ミトコンドリア電子伝達系複合体 II に関与し、コハク酸からユビキノン (コエンザイム Q) への電子伝達を担うコハク酸脱水素酵素 (SDH) の鉄硫黄タンパク質 (IP) サブユニット。ミトコンドリア電子伝達系複合体 II に関与し、コハク酸からユビキノン (コエンザイム Q) への電子伝達を担うコハク酸脱水素酵素 (SDH) の鉄硫黄タンパク質 (IP) サブユニット。

## 研究分野

-

## 画像データ



A431 細胞溶解物における SDHB 発現のウェスタン ブロット分析。