

**製品名: NDUFAF4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02314**

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, ICC/IF, 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	0.65mg/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, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 20 kDa; Observed MW: 20 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	NDUFAF4
別名	My013; C6orf66; HRPAP20; HSPC125; bA22L21.1
遺伝子 ID	29078
SwissProt ID	Q9P032
免疫原	ヒト NDUFAF4 の組換えタンパク質

**背景**

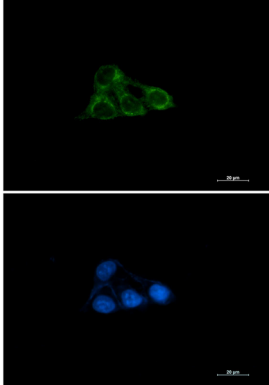
ミトコンドリア NADH: ユビキノン酸化還元酵素複合体（複合体 I）の組み立てに関与する。ホルモン依存性腫瘍細胞の増殖および生

存に関与する可能性がある。乳がん細胞の浸潤を調節する因子である可能性がある。

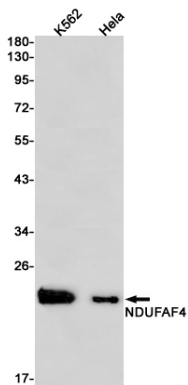
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



NDUFAF4 抗体および DAPI (青) を使用した HCT116 における NDUFAF4 (緑) の免疫細胞化学分析。



NDUFAF4 抗体を使用した K562、HeLa 溶解物中の NDUFAF4 のウエスタン ブロット分析。