

製品名: FDFT1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01487**

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、ネズミ
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	0.64mg/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: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

抗原情報

遺伝子名	FDFT1
別名	DGPT; ERG9; FDFT1; SQS; Squalene synthase; SS
遺伝子 ID	2222
SwissProt ID	P37268
免疫原	ヒト FDFT1 の組み換えタンパク質

背景

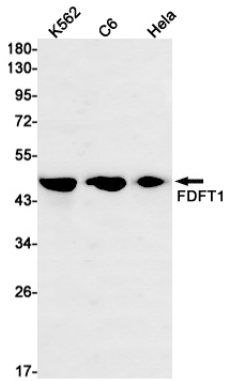
イソプレノイド生合成の重要な分岐点酵素であり、ステロール経路を通じてイソプレン中間体の流量を制御すると考えられています

す。

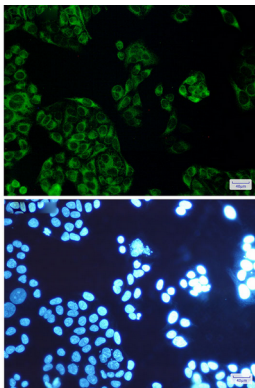
研究分野

心血管系

画像データ



FDFT1 抗体を使用した K562、C6、HeLa 溶解物中の FDFT1 のウエスタン プロット分析。



FDFT1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の FDFT1 (緑) の免疫細胞化学分析