

製品名: 組織因子経路阻害剤ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03230**

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
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	0.5mg/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
分子量	Calculated MW: 35 kDa; Observed MW: 40-55 kDa

抗原情報

遺伝子名	TFPI
別名	EPI; TFI; LACI; TFPI1
遺伝子 ID	7035
SwissProt ID	P10646
免疫原	ヒト TFPI の組み換えタンパク質

背景

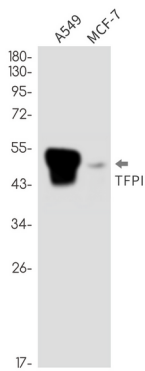
第 X 因子 (X(a)) を直接阻害し、Xa 依存的に VIIa/組織因子活性を阻害する。これはおそらく、四元 Xa/LACI/VIIa/TF 複合体を形成す

ることにより阻害されると考えられる。抗血栓作用を有し、血漿中のリポタンパク質と結合する能力も有する。

研究分野

心血管系

画像データ



TFPI 抗体を使用した A549、MCF-7 溶解物中の TFPI のウエスタン ブロット分析。