

製品名: 組織因子ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86930**

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,IP
反応性	ねずみ
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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:45-53 kDa

抗原情報

遺伝子名	Tissue Factor
別名	TF; Cf3; Cf-3; CD142; AA409063
遺伝子ID	14066
SwissProt ID	P20352
免疫原	組織因子の組み換えタンパク質

背景

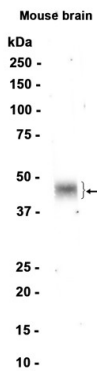
この遺伝子は、血管損傷後の血液凝固過程の主要な生理学的開始因子となる膜結合型糖タンパク質をコードしています。コードされ

ているタンパク質は凝固第 VIIa 因子に結合し、結果として生じる複合体は凝固第 IX 因子および第 X 因子のタンパク質分解による活性化を触媒します。コードされているタンパク質を欠損したマウスは、胎芽外血管および胎芽血管の両方における大量出血により子宮内で死亡します。マウスにおいてコードされているタンパク質の重度の欠損は、子宮の恒常性維持機能の障害、自然発生的な致死性出血による寿命の短縮、および心臓線維症を引き起こします。[RefSeq 提供、2015 年 8 月]

研究分野

-

画像データ



組織因子ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス脳組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。