

製品名: プロトロンビンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02483**

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
反応性	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	0.5mg/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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

抗原情報

遺伝子名	F2
別名	Cf2; FII; Cf-2
遺伝子 ID	14061.0
SwissProt ID	P19221
免疫原	マウスプロトロンビンの組み換えタンパク質

背景

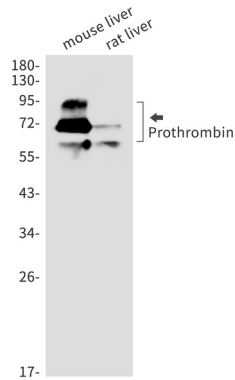
トロンビンは、Arg と Lys の後ろの結合を切断し、フィブリノーゲンをフィブリンに変換し、第 V、VII、VIII、XIII 因子を活性化し、

トロンボモジュリンと複合してプロテイン C を形成します。血液の恒常性、炎症、創傷治癒に機能します。

研究分野

心血管系

画像データ



プロトロンビン抗体を使用したマウス肝臓、ラット肝臓溶解物中のプロトロンビンのウエスタンブロット分析。