

製品名: ペントラキシン 3/PTX3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe86202

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	ヒト、マウス
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 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:42 kDa

抗原情報

遺伝子名	Pentraxin 3/PTX3
別名	TSG-14; TNFAIP5
遺伝子 ID	5806
SwissProt ID	P26022
免疫原	ヒトペントラキシン 3/PTX3 の合成ペプチド

背景

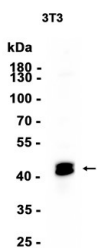
この遺伝子はペントラキシンタンパク質ファミリーのメンバーをコードしています。このタンパク質の発現は、炎症性刺激に対する

炎症性サイトカインによって誘導され、様々な間葉系細胞および上皮細胞、特に内皮細胞および単核食細胞において発現が誘導されます。このタンパク質は線維芽細胞の分化を促進し、炎症および補体活性化の制御に関与しています。また、血管新生および組織リモデリングにも関与しています。このタンパク質は、様々な炎症性疾患のバイオマーカーとして機能します。[RefSeq 提供、2016年6月]

研究分野

-

画像データ



ペントラキシン 3/PTX3 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した 3T3 細胞抽出物のウェスタン プロット分析。