

製品名: C反応性タンパク質ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86224

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	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	1.7mg/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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000
分子量	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

抗原情報

遺伝子名	C Reactive Protein
別名	PTX1; CRP
遺伝子ID	1401
SwissProt ID	P02741
免疫原	ヒトC反応性タンパク質の組み換えタンパク質

背景

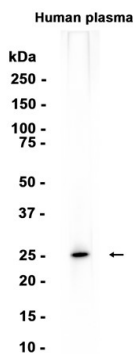
この遺伝子によってコードされるタンパク質はペンタキシンファミリーに属します。外来病原体や宿主の損傷細胞を認識し、血中の

体液性および細胞性エフェクターシステムと相互作用してそれらの排除を開始する能力に基づき、いくつかの宿主防御関連機能に関与しています。その結果、組織損傷、感染、その他の炎症刺激に対する急性期反応において、血漿中のこのタンパク質レベルは大幅に上昇します。[RefSeq 提供、2009年9月]

研究分野

-

画像データ



C反応性タンパク質ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、ヒト血漿組織抽出物のウェスタン ブロット分析を行いました。