

製品名: MCP-3 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab13734**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	IHC,ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、ラット、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	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率 IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000

分子量

抗原情報

遺伝子名	CCL7 MCP3 SCYA6 SCYA7
別名	C-C motif chemokine 7 (Monocyte chemoattractant protein 3;Monocyte chemotactic protein 3;MCP-3;NC28;Small-inducible cytokine A7)
遺伝子 ID	6354.0
SwissProt ID	P80098
免疫原	AA 範囲: 50-99 のヒトタンパク質からの合成ペプチド

背景

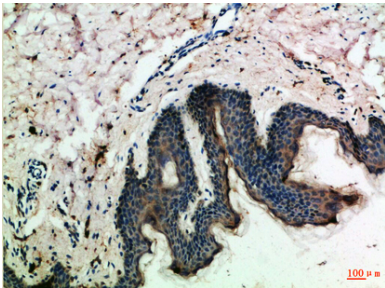
この遺伝子は、炎症および転移時にマクロファージを誘引する分泌ケモカインである単球走化性タンパク質 3 をコードしています。

これは、隣接する2つのシステイン残基を持つことを特徴とするケモカインのC-Cサブファミリーに属します。このタンパク質は、細胞外マトリックスの成分を分解する酵素であるマトリックスメタロプロテアーゼ2の生体内基質です。この遺伝子は、染色体17q上のC-Cケモカインファミリーメンバーのクラスターの一部です。[RefSeq提供、2008年7月]、機能:単球および好酸球を誘引するが、好中球は誘引しない走化性因子。単球の抗腫瘍活性を増強します。また、ゼラチナーゼBの放出を誘導します。このタンパク質はヘパリンに結合することができます。CCR1、CCR2、CCR3に結合します。、オンライン情報:CCL7 エントリ,PTM:O-グリコシル化,類似性:インタークリンベータ (ケモカインCC) ファミリーに属します。、サブユニット:モノマー、

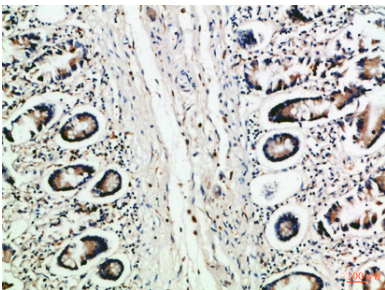
研究分野

サイトカイン-サイトカイン受容体相互作用;ケモカイン;NOD様受容体;

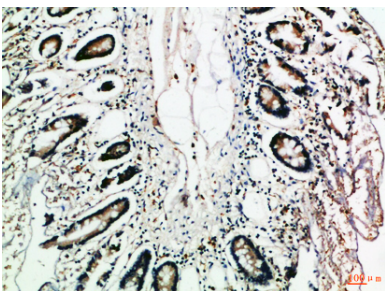
画像データ



パラフィン包埋ヒト皮膚の免疫組織化学分析、抗体は1:100に希釈された



パラフィン包埋ヒト結腸の免疫組織化学分析、抗体は1:100に希釈された



パラフィン包埋ヒト結腸の免疫組織化学分析、抗体は1:100に希釈された