

製品名: CTGF ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03767**

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	人間、ネズミ
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	0.3mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 35 kDa

抗原情報

遺伝子名	CCN2
別名	CCN2; NOV2; HCS24; IGFBP8
遺伝子 ID	1490
SwissProt ID	P29279
免疫原	ヒト CTGF の組み換えタンパク質

背景

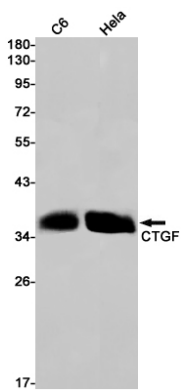
血管内皮細胞から分泌される主要な結合組織ミトアトラクター物質。軟骨細胞の増殖と分化を促進する。線維芽細胞、筋線維芽細胞

胞、内皮細胞、上皮細胞を含む多くの細胞種において、ヘパリンおよび二価カチオン依存性細胞接着を媒介する。線維芽細胞増殖因子誘導性の DNA 合成を促進する。

研究分野

心血管系

画像データ



CTGF 抗体を使用した C6、Hela 溶解物中の CTGF のウエスタン ブロット分析。