

製品名: CMTM8 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00505**

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	WB,IHC,ELISA
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	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% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 20 kDa; Observed MW: 20 kDa

抗原情報

遺伝子名	CMTM8
別名	CMTM8; CKLFSF8; CKLF-like MARVEL transmembrane domain-containing protein 8; Chemokine-like factor superfamily member 8
遺伝子 ID	152189
SwissProt ID	Q8IZV2
免疫原	抗血清はヒト CMTM8 の内部領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 101-150

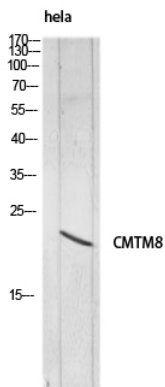
背景

この遺伝子は、ケモカイン様因子遺伝子スーパーファミリーに属します。このファミリーは、ケモカインおよび膜貫通型 4 スーパーファミリーに類似する新しいファミリーです。この遺伝子は、3 番染色体上のクラスターに位置する複数のケモカイン様因子遺伝子の 1 つです。この遺伝子は多くの組織で広く発現していますが、コードされているタンパク質の正確な機能は不明です。

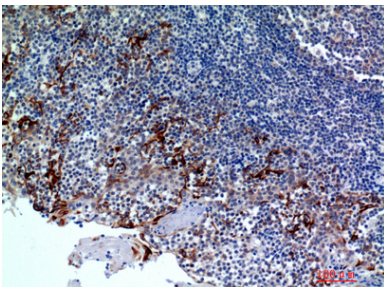
研究分野

シグナル伝達

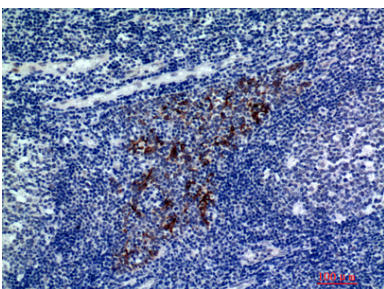
画像データ



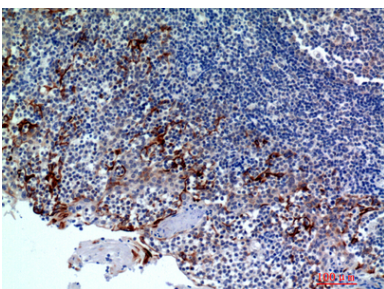
CMTM8 抗体を使用した heLa 溶解物中の CMTM8 のウエスタン ブロット分析。



CMTM8 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



CMTM8 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。



CMTM8 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺 2 の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。