

製品名: MMP3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85794**

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	ヒト、マウス、ラット
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	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
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
分子量	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

抗原情報

遺伝子名	MMP3
別名	MMP3; STMY1; Stromelysin-1; SL-1; Matrix metalloproteinase-3; MMP-3; Transin-1
遺伝子 ID	4314.0
SwissProt ID	P08254
免疫原	ヒト MMP3 の合成ペプチド

背景

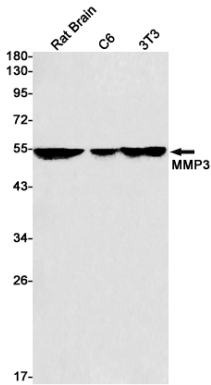
MMP3 は、フィブロネクチン、ラミニン、I 型、III 型、IV 型、V 型ゼラチン、III 型、IV 型、X 型、IX 型コラーゲン、および軟骨プロ

テオグリカンを分解します。プロコラーゲナーゼを活性化します。ペプチダーゼ M10A ファミリーに属します。

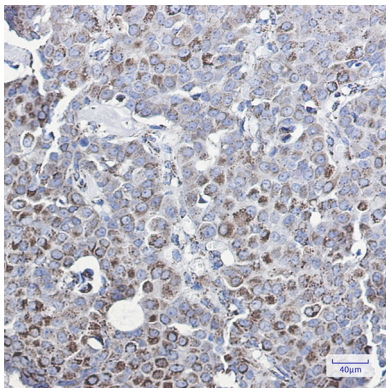
研究分野

-

画像データ



MMP3 抗体を使用したラット脳、C6、3T3 溶解物中の MMP3 のウエスタン ブロット分析。



MMP3 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がん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。