

製品名: MMP21 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86603

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,ICC/IF,FC,IP
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	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 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:100,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:65 kDa; Observed MW:45,60 kDa

抗原情報

遺伝子名	MMP21
別名	HTX7; MMP-21
遺伝子ID	118856
SwissProt ID	Q8N119
免疫原	ヒトMMP21の合成ペプチド

背景

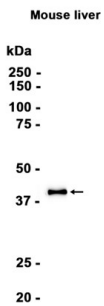
この遺伝子は、マトリックスメタロプロテアーゼファミリーのメンバーをコードしています。このファミリーに属するタンパク質

は、胚発生、生殖、組織リモデリングといった正常な生理学的プロセスだけでなく、喘息や腫瘍転移といった疾患プロセスにおいても、細胞外マトリックスの分解に関与しています。コードされているタンパク質は、胚発生、特に神経細胞において、またリンパ球の発達と生存においても重要な役割を果たす可能性があります。[RefSeq 提供、2013年5月]

研究分野

-

画像データ



MMP21 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス肝臓組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。