

製品名: ヘパラーゼ 1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86992**

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
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	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
分子量	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:61 kDa

抗原情報

遺伝子名	Heparanase 1
別名	HPA; HPA1; HPR1; HSE1; HPSE1
遺伝子 ID	10855
SwissProt ID	Q9Y251
免疫原	ヒトヘパラーゼ 1 の組み換えタンパク質

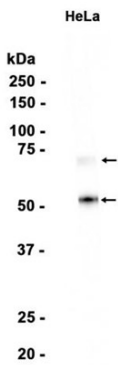
背景

ヘパラン硫酸プロテオグリカンは、基底膜および細胞外マトリックスの主要構成成分です。この遺伝子によってコードされるタンパ

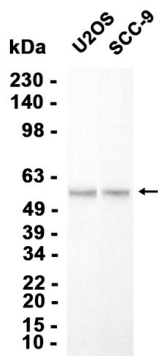
物質は、ヘパラン硫酸プロテオグリカンを切断する酵素であり、細胞外マトリックスのリモデリングを通じて細胞の移動を可能にします。さらに、この切断により、細胞外マトリックスから生理活性分子が放出されます。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションがみつかっています。[RefSeq 提供、2011年9月]

研究分野

画像データ



ヘパラーゼ 1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。



AMRe86992 を 1:1000 で使用して U2OS、SCC-9 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。