

製品名: HAS3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86285**

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 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:63 kDa; Observed MW:63 kDa

抗原情報

遺伝子名	HAS3
別名	HA synthase 3
遺伝子 ID	3038
SwissProt ID	O00219
免疫原	ヒト HAS3 の合成ペプチド

背景

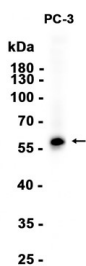
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、細胞外マトリックスの主要構成成分である非分岐グリコサミノグリカンであるヒア

ルロン酸（ヒアルロン酸）の合成に関与しています。この遺伝子は NODC/HAS 遺伝子ファミリーに属します。この遺伝子ファミリーの他のメンバーによってコードされるタンパク質と比較して、このタンパク質はヒアルロン酸合成の調節因子としてより重要な役割を果たしていると考えられます。選択的スプライシングによって、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2010 年 12 月]

研究分野

-

画像データ



HAS3 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した PC-3 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。