

製品名: GNE ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85612**

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,IP
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	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,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 75 kDa

抗原情報

遺伝子名	GNE
別名	NM; DMRV; IBM2; Uae1; GLCNE
遺伝子 ID	10020.0
SwissProt ID	Q9Y223
免疫原	ヒト GLCNE の合成ペプチド

背景

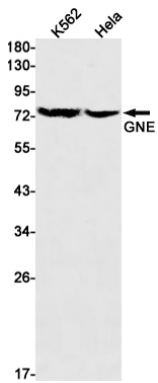
シアリン酸の前駆体である N-アセチルノイラミン酸 (NeuAc) の生合成を制御および開始する。初期発生において重要な役割を果た

す。造血細胞における正常なシアルル化に必要である。シアルル化は、細胞接着、シグナル伝達、腫瘍形成能、および悪性細胞の転移挙動に関与している。

研究分野

-

画像データ



GNE 抗体を使用した K562、Hela 溶解物中の GNE のウエスタン プロット分析。