

製品名: GFPT2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02033**

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, ICC/IF, 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	0.53mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

抗原情報

遺伝子名	GFPT2
別名	GFAT; GFAT2; GFAT 2
遺伝子 ID	9945
SwissProt ID	O94808
免疫原	ヒト GFPT2 の組み換えタンパク質

背景

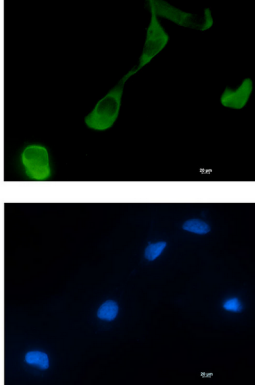
ヘキサミン経路へのグルコースの流入を制御する。タンパク質の N 結合型および O 結合型グリコシル化の前駆体の利用可能性の調

節に関与している可能性が高い。

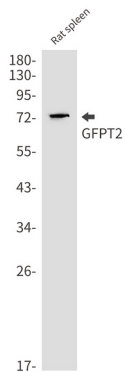
研究分野

シグナル伝達

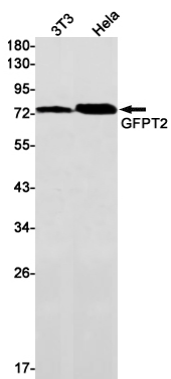
画像データ



GFPT2 抗体および DAPI (青) を使用した HT-1080 における GFPT2 (緑) の免疫細胞化学分析。



GFPT2 抗体を使用したラットの脾臓溶解物中の GFPT2 のウェスタン ブロット分析。



GFPT2 抗体を用いた 3T3、HeLa ライセート中の GFPT2 のウェスタンブロット分析