

**製品名: PGM1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02431**

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	0.65mg/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: 61 kDa; Observed MW: 61 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PGM1
別名	Phosphoglucomutase-1; PGM 1; Glucose phosphomutase 1
遺伝子 ID	5236
SwissProt ID	P36871
免疫原	ヒト PGM1 の合成ペプチド

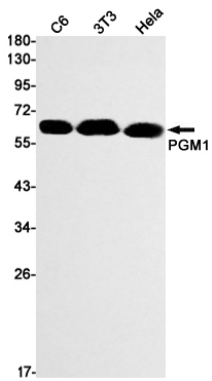
**背景**

この酵素はグルコースの分解と合成の両方に関与します。

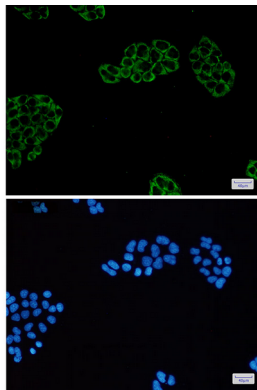
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



PGM1 抗体を使用した C6、3T3、Hela 溶解物中の PGM1 のウエスタン ブロット分析。



PGM1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の PGM1 (緑) の免疫細胞化学分析