

製品名: GSTA3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02067**

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	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	0.5mg/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
分子量	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

抗原情報

遺伝子名	GSTA3
別名	GTA3; GSTA3-3
遺伝子 ID	2940
SwissProt ID	Q16772
免疫原	ヒト GSTA3 の合成ペプチド

背景

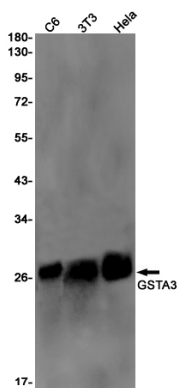
還元型グルタチオンを、様々な外因性および内因性の疎水性求電子剤と結合させる。ステロイドホルモンの生合成に寄与する異性化

反応を触媒する。トステロンおよびプロゲステロンの前駆体であるデルタ 5-アンドロステン-3,17-ジオンおよびデルタ 5-プレグネン-3,20-ジオンの必須二重結合異性化を効率的に触媒する。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



GSTA3 抗体を使用した C6、3T3、Hela 溶解物中の GSTA3 のウエスタン ブロット分析。