

製品名: MGST3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02253**

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,IHC,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	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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

抗原情報

遺伝子名	MGST3
別名	Glutathione peroxidase MGST3; LTC4 synthase MGST3; Microsomal GST-III
遺伝子 ID	4259
SwissProt ID	O14880
免疫原	ヒト MGST3 の合成ペプチド

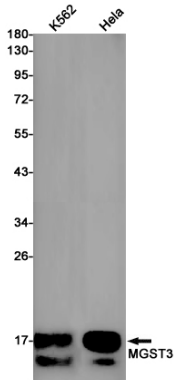
背景

ヒドロキシ脂肪酸の酸化を触媒します。

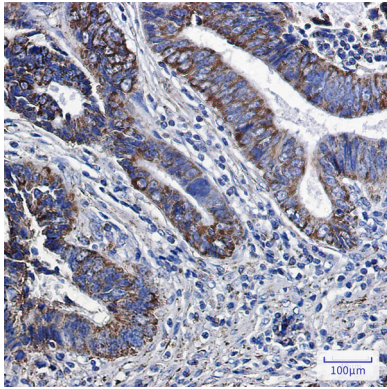
研究分野

シグナル伝達

画像データ



MGST3 抗体を使用した K562、Hela 溶解物中の MGST3 のウエスタン ブロット分析。



MGST3 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト大腸癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。