

**製品名: GSC マウスモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMM81223**

研究使用のみ

## 概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC,ELISA,FC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	28.2kDa

## 抗原情報

遺伝子名	GSC
別名	GSC
遺伝子 ID	145258.0
SwissProt ID	P56915
免疫原	大腸菌で発現したヒト GSC (AA: 191-257) の精製された組み換え断片。

## 背景

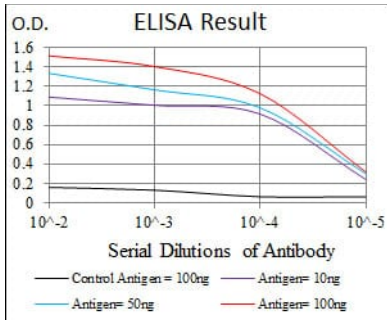
この遺伝子は、ペアド (PRD) ホメオボックスタンパク質ファミリーのビコイドサブファミリーに属するタンパク質をコードしています。コードされているタンパク質は転写因子として機能し、自己調節性を持つ可能性があります。マウスでは同様のタンパク質

が、胚発生中の頭蓋顔面および胸郭の発達に関与しています。

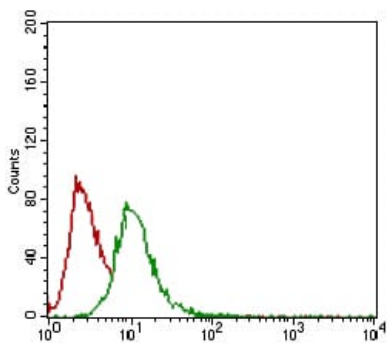
## 研究分野

-

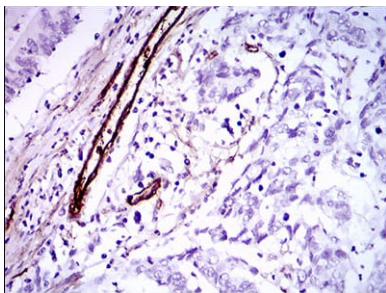
## 画像データ



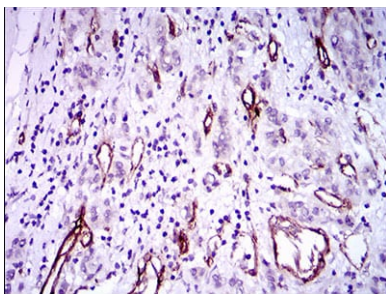
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



GSC マウス mAb (緑) とネガティブコントロール (赤) を使用した Hela 細胞のフローサイトメトリー分析。



GSC マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト大腸癌組織の免疫組織化学分析。



GSC マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト肝臓癌組織の免疫組織化学分析。