

製品名: GATA3 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82411**

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 | 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 | ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400 |
| 分子量 | 48kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|--------------------------------|
| 遺伝子名 | GATA3 |
| 別名 | HDR; HDRS |
| 遺伝子 ID | 2625.0 |
| SwissProt ID | P23771 |
| 免疫原 | ヒト GATA3 の合成ペプチド (AA: 287-301) |

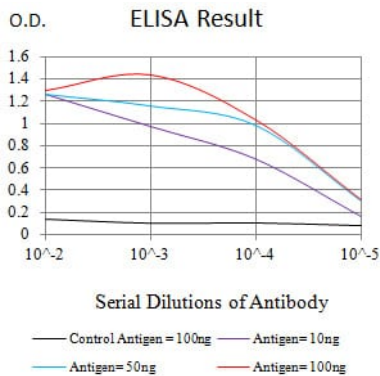
背景

この遺伝子は、GATA ファミリー転写因子に属するタンパク質をコードしています。このタンパク質は 2つの GATA 型ジンクフィンガーを含み、T 細胞分化の重要な調節因子であり、内皮細胞生物学において重要な役割を果たしています。この遺伝子の欠陥は、感音

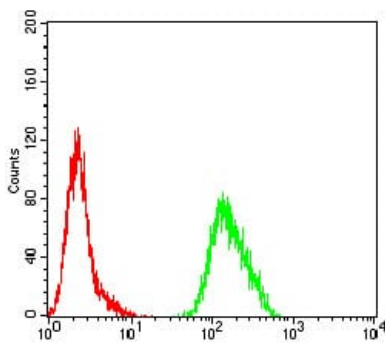
性難聴および腎異形成を伴う副甲状腺機能低下症の原因となります。

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)



GATA3 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。