

製品名: GPR83 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82725**

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	48.3kDa

抗原情報

遺伝子名	GPR83
別名	GIR; GPR72
遺伝子 ID	10888.0
SwissProt ID	Q9NYM4
免疫原	大腸菌で発現したヒト GPR83 の精製された組み換え断片 (AA: 追加ミックス)。

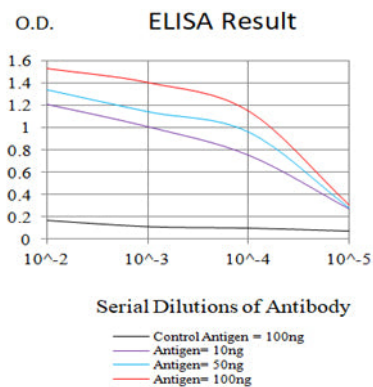
背景

GPR83 (G タンパク質共役受容体 83) はタンパク質コード遺伝子です。GPR83 に関連する疾患には、ダニ寄生症や鰓虫症候群などがあります。関連パスウェイには、GPCR によるシグナル伝達や GPCR、その他などがあります。この遺伝子に関連する遺伝子オント

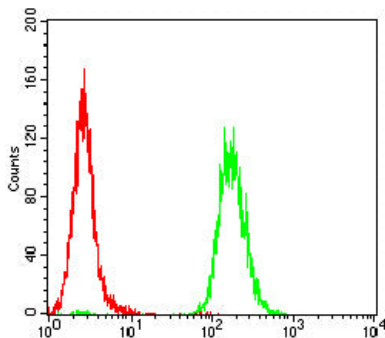
ロジー (GO) アノテーションには、G タンパク質共役受容体活性や神経ペプチド Y 受容体活性などがあります。この遺伝子の重要なパラログは PRLHR です。

研究分野

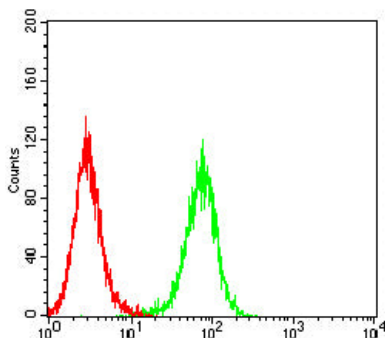
画像データ



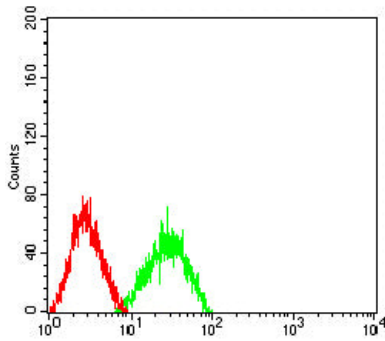
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



GPR83 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。



GPR83 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した HepG2 細胞のフローサイトメトリー分析。



GPR83 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した HT-29 細胞のフローサイトメトリー分析。