

**製品名: SALL4 マウスモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMM82663**

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	112.2kDa

## 抗原情報

遺伝子名	SALL4
別名	DRRS; HSAL4; ZNF797; dJ1112F19.1
遺伝子 ID	57167.0
SwissProt ID	Q9UJQ4
免疫原	大腸菌で発現したヒト SALL4 の精製された組み換え断片。

## 背景

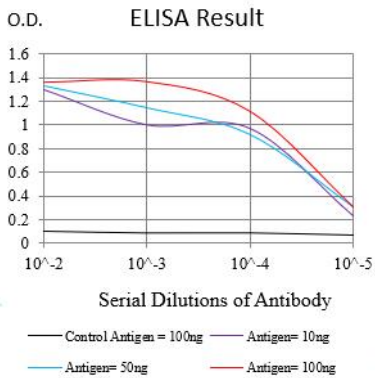
この遺伝子は、外転筋運動ニューロンの発達に関与すると考えられるジンクフィンガー転写因子をコードしています。この遺伝子の欠損は、デュアン傍側線症候群（DRRS）の原因となります。選択的スプライシングにより、異なるアイソフォームをコードする複数

の転写バリエーションが生じます。

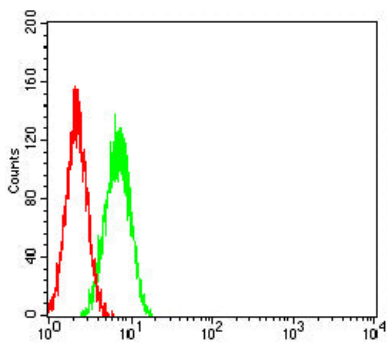
## 研究分野

-

## 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)



SALL4 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。