

製品名: FABP4 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM80673**

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	ヒト、マウス
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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
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	/

抗原情報

遺伝子名	FABP4
別名	aP2; A-FABP
遺伝子 ID	2167.0
SwissProt ID	P15090
免疫原	大腸菌で発現した FABP4 (aa61-121) の精製された組み換え断片。

背景

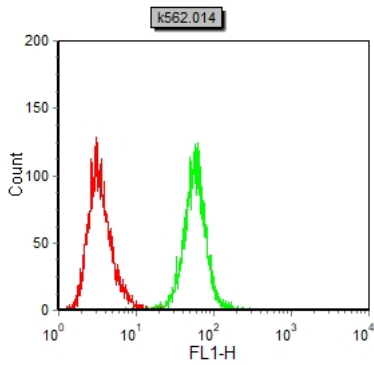
FABP4: 脂肪細胞由来脂肪酸結合タンパク質 4。FABP4 は脂肪細胞にみられる脂肪酸結合タンパク質をコードします。脂肪酸結合タンパク質は、長鎖脂肪酸やその他の疎水性リガンドと結合する、小型で高度に保存された細胞質タンパク質ファミリーです。FABP の

役割には、脂肪酸の取り込み、輸送、代謝などが含まれると考えられています。

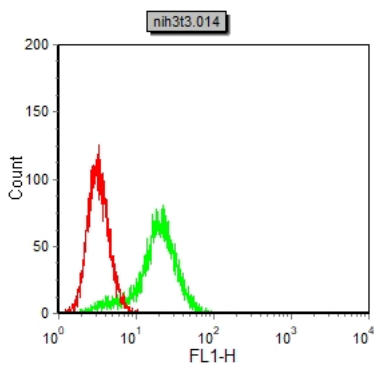
研究分野

-

画像データ



FABP4 マウス mAb (緑) とネガティブコントロール (赤) を使用した K562 細胞のフローサイトメトリー分析。



FABP4 マウス mAb (緑) とネガティブコントロール (赤) を使用した NIH3T3 細胞のフローサイトメトリー分析。