

製品名: MOT7 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab14042**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	57kDa

抗原情報

遺伝子名	SLC16A6 MCT6 MCT7
別名	
遺伝子 ID	9120.0
SwissProt ID	O15403
免疫原	ヒトタンパク質由来の合成ペプチド。アミノ酸範囲: 280~360

背景

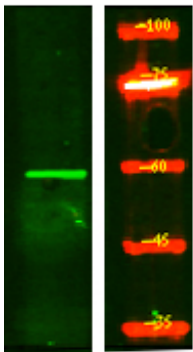
機能: プロトン結合モノカルボン酸トランスポーター。乳酸、ピルビン酸、ロイシン、バリン、イソロイシン由来の分岐鎖オキソ酸、ケトン体であるアセト酢酸、 β -ヒドロキシ酪酸、酢酸など、多くのモノカルボン酸の細胞膜を介した迅速な輸送を触媒します。、

類似性: 主要促進因子スーパーファミリーに属します。モノカルボン酸ポーター (TC 2.A.1.13) ファミリー。機能: プロトン結合モノカルボン酸トランスポーター。乳酸、ピルビン酸、ロイシン、バリン、イソロイシン由来の分岐鎖オキソ酸、ケトン体であるアセト酢酸、β-ヒドロキシ酪酸、酢酸など、多くのモノカルボン酸の細胞膜を介した迅速な輸送を触媒します。類似性: 主要促進因子スーパーファミリーに属します。モノカルボキシレートポーター (TC 2.A.1.13) ファミリー。

研究分野

-

画像データ



HEK293 の溶解物のウェスタンブロット分析。一次抗体は 1:1000 希釈。二次抗体は 1:10000 希釈。