

製品名: シントロフィン α 1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe84249

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ICC,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	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	54 kDa

抗原情報

遺伝子名	Syntrophin alpha 1
別名	Alpha 1 syntrophin; LQT12; SNT1; Snta1; Syntrophin 1; TACIP1;;alpha 1 Syntrophin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q13424
免疫原	ヒト α 1 シントロフィン由来の合成ペプチド

背景

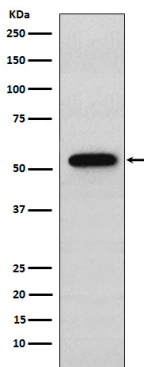
様々な膜タンパク質に結合し、おそらくは細胞内局在を調節するアダプタータンパク質。ジストロフィン糖タンパク質複合体を介し

て、様々な受容体をアクチン細胞骨格および細胞外マトリックスに連結すると考えられる。シナプス形成、ならびに神経筋シナプスにおける UTRN 受容体およびアセチルコリン受容体の調節において重要な役割を果たす。ホスファチジルイノシトール 4,5-ビスリン酸に結合する。

研究分野

-

画像データ



A549 細胞溶解物中の Syntrophin α 1 発現のウェスタン ブロット分析。