

製品名: ホスホアセチルコエンザイム A カルボキシラーゼ (Ser79) ウサギモノクローナル抗体
カタログ番号: AMRe84851

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	リン酸化、アセチル化
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	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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 TBS 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 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 266 kDa; Observed MW: 277 kDa

抗原情報

遺伝子名	Phospho-Acetyl Coenzyme A Carboxylase (Ser79)
別名	ACACA; ACAC; ACC1; ACCA; Acetyl-CoA carboxylase 1; ACC1; ACC-alpha
遺伝子 ID	31.0
SwissProt ID	Q13085
免疫原	ヒトアセチルコエンザイム A カルボキシラーゼの Ser79 周囲の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

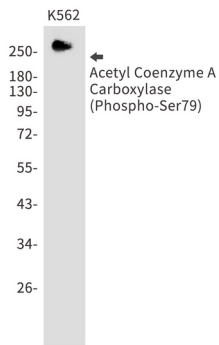
背景

長鎖脂肪酸の生合成における律速反応を触媒する。ピオチンカルボキシルキャリアタンパク質、ピオチンカルボキシラーゼ、カルボキシルトランスフェラーゼの3つの機能を果たす。

研究分野

-

画像データ



ホスホアセチルコエンザイム A カルボキシラーゼ (Ser79) 抗体を使用した、K562 溶解物中のアセチルコエンザイム A カルボキシラーゼ (Phospho-Ser79) のウエスタンブロット分析。