

製品名: アディポネクチンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84091**

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
反応性	ねずみ
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
分子量	Calculated MW: 27 kDa ; Observed MW: 28 kDa

抗原情報

遺伝子名	Adiponectin 30 kDa adipocyte complement related protein; ACDC; ACRP30; Adipocyte; Adipocyte C1q and collagen domain containing protein; Adipocyte complement related 30 kDa protein; Adipocyte complement related protein of 30 kDa; adipocyte-specific secretory protein;
別名	Adiponectin; Adiponectin precursor; adiponectin, C1Q and collagen domain containing; Adipoq; Adipose most abundant gene transcript 1; Adipose specific collagen like factor; ADIPQTL1; ADPN; APM1; C1q and collagen domain-containing protein; GBP28; Gelatin binding protein; Gelatin binding protein 28; ;Adiponectin

遺伝子 ID

SwissProt ID Q60994(mouse)(human:Q15848)

免疫原 マウスアディポネクチン由来の合成ペプチド

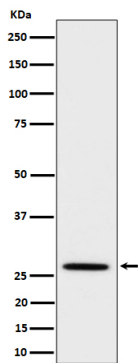
背景

脂肪代謝とインスリン感受性の制御に關与する重要なアディポカインであり、直接的な抗糖尿病作用、抗動脈硬化作用、抗炎症作用を有する。肝臓と骨格筋における AMPK のリン酸化と活性化を刺激し、グルコースの利用と脂肪酸の燃焼を促進する。

研究分野

-

画像データ



マウス腎臓細胞溶解物中のアディポネクチン発現のウエスタンブロット分析。