

**製品名: CD36 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83833**

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,IP
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	0.55mg/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 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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 53 kDa ; Observed MW: 70-120 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD36
別名	Adipocyte membrane protein; CD36; CD36; CD36 antigen (collagen type I receptor, thrombospondin receptor); CD36 antigen; CD36 molecule (thrombospondin receptor); CD36 molecule; CD36_HUMAN; CHDS7; Cluster determinant 36; Collagen receptor;;CD36
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P16671
免疫原	ヒト CD36 由来の合成ペプチド

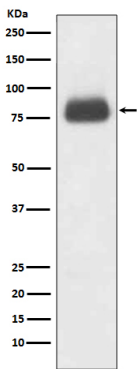
## 背景

多機能性糖タンパク質であり、幅広いリガンドの受容体として機能します。リガンドには、トロンボスポンジン、フィブロネクチン、コラーゲン、アミロイドβなどのタンパク質性のもに加え、酸化低密度リポタンパク質 (oxLDL)、陰イオン性リン脂質、長鎖脂肪酸、細菌性ジアシル化リポペプチドなどの脂質性のもも含まれます。

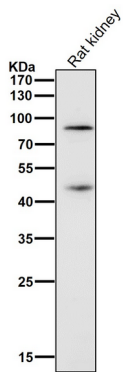
## 研究分野

-

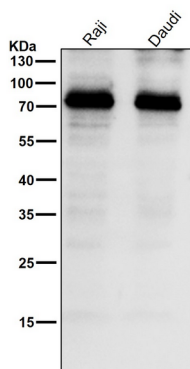
## 画像データ



3T3 細胞溶解物中の CD36 発現のウェスタン プロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。