

**製品名:** アルファサルコグリカンウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe01638

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	-
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 50 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	SGCA
別名	SGCA; ADL; DAG2; Alpha-sarcoglycan; Alpha-SG; 50 kDa dystrophin-associated glycoprotein; 50DAG; Adhalin; Dystroglycan-2
遺伝子 ID	6442
SwissProt ID	Q16586
免疫原	ヒトαサルコグリカンの合成ペプチド

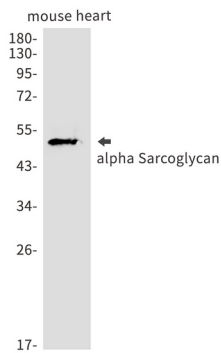
## 背景

サルコグリカン複合体の成分。ジストロフィン糖タンパク質複合体のサブ複合体であり、F-アクチン細胞骨格と細胞外マトリックスの間のリンクを形成します。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



アルファ サルコグリカン抗体を使用したマウス心臓溶解物中のアルファ サルコグリカンのウェスタン ブロット分析。