

製品名: アクチン (アルファアクチン) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83708**

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,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,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	42 kDa

抗原情報

遺伝子名	Actin(Alpha-Actin)
別名	ACTA, ACTA1, ACTS, Actin, alpha skeletal muscle, Alpha-actin 1;alpha Skeletal muscle actin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P68133
免疫原	ヒトα骨格筋アクチン由来の合成ペプチド

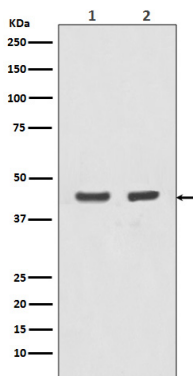
背景

アクチンは、さまざまな種類の細胞運動に関与する高度に保存されたタンパク質であり、すべての真核細胞で普遍的に発現しています。

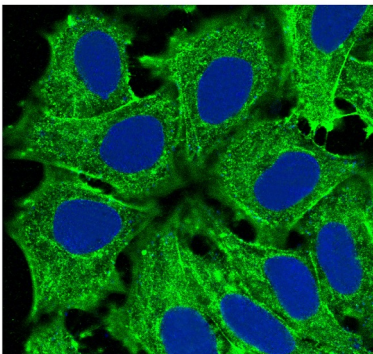
研究分野

-

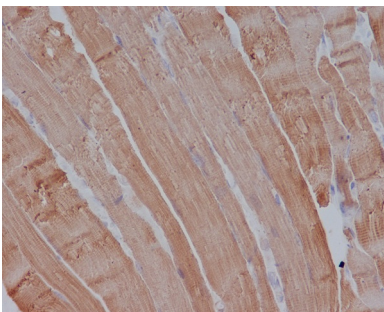
画像データ



(1) A431 細胞溶解物、(2) MCF-7 細胞溶解物におけるアクチン（アルファアクチン）発現のウェスタンブロット解析。



アクチン（アルファ-アクチン）抗体を使用した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。



アクチン（アルファアクチン）抗体を使用した、パラフィン包埋マウス筋肉の免疫組織化学分析。