

製品名: アクチン関連タンパク質 3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01676**

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
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	0.51mg/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	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,ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

抗原情報

遺伝子名	ACTR3
別名	ACTR3; ARP3; Actin-related protein 3; Actin-like protein 3
遺伝子 ID	10096
SwissProt ID	P61158
免疫原	ヒト Arp3 の合成ペプチド

背景

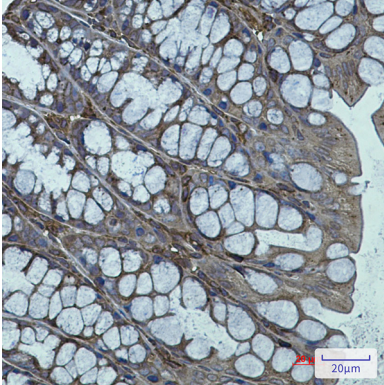
NIH3T3 細胞におけるゴルジ体の分極に関与する Arp2/3 複合体。別のモデルでは、Arp2/3 複合体が好中球の走化性と貪食に必要で

あることが示されている。

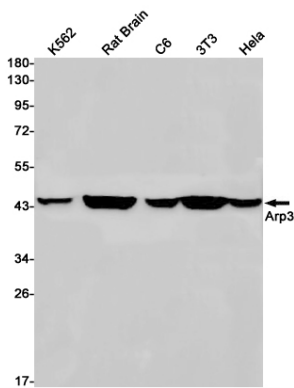
研究分野

免疫学

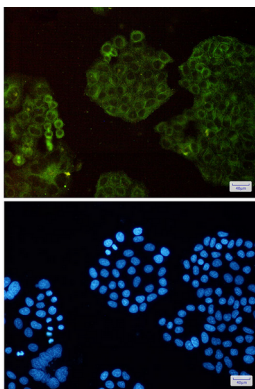
画像データ



アクチン関連タンパク質 3 抗体を使用したパラフィン包埋マウス結腸の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



Arp3 抗体を使用した K562、ラット脳、C6、3T3、Hela 溶解物中の Arp3 のウエスタンブロット分析。



Hela 細胞中の Arp3 (緑) の Arp3 抗体と DAPI (青) を用いた免疫細胞化学分析