

製品名: SIRP アルファウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02601**

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
反応性	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	0.68mg/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
分子量	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 85 kDa

抗原情報

遺伝子名	SIRPA SIRPA; BIT; MFR; MYD1; PTPNS1; SHPS1; SIRP; Tyrosine-protein phosphatase non-receptor
別名	type substrate 1; SHP substrate 1; SHPS-1; Brain Ig-like molecule with tyrosine-based activation motifs; Bit; CD172 antigen-like family member A; Inhibito
遺伝子 ID	140885
SwissProt ID	P78324
免疫原	ヒト SIRP アルファの組み換えタンパク質

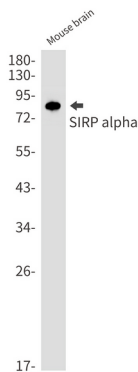
背景

CD47 に対する免疫グロブリン様細胞表面受容体。ドッキングタンパク質として作用し、PTPN6、PTPN11、およびその他の結合パートナーの細胞質から細胞膜への移行を誘導する。小脳ニューロンの接着、神経突起の伸展、グリア細胞の接着を促進する。

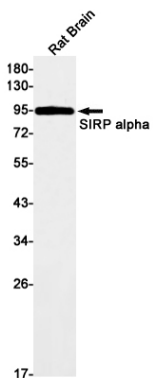
研究分野

神経科学

画像データ



SIRP アルファ抗体を使用したマウス脳溶解物中の SIRP アルファのウェスタンブロット分析。



SIRP アルファ抗体を使用したラット脳溶解物中の SIRP アルファのウェスタンブロット分析。