

製品名: エズリン (2C12) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03466**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB
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	IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 69 kDa; Observed MW: 81 kDa

抗原情報

遺伝子名	EZR
別名	EZR; VIL2; Ezrin; Cytovillin; Villin-2; p81
遺伝子 ID	7430
SwissProt ID	P15311
免疫原	ヒトエズリンの組み換えタンパク質

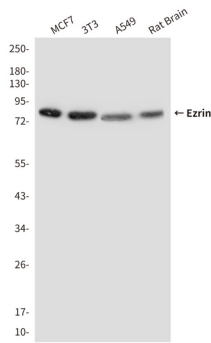
背景

主要な細胞骨格構造と細胞膜の結合に関与していると考えられる。上皮細胞では、微絨毛および頂端極の膜波状構造の形成に必要である。PLEKHG6 とともに、正常なマクロピノサイトーシスにも必要である。

研究分野

細胞生物学

画像データ



エズリン抗体を使用した、MCF-7、3T3、A549、ラット脳溶解物中のエズリンのウエスタンブロット分析。