

製品名: MYO1B ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02302**

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
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	0.65mg/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
分子量	Calculated MW: 132 kDa; Observed MW: 132 kDa

抗原情報

遺伝子名	MYO1B
別名	MYH-1c; MMI-alpha; MM1a
遺伝子 ID	4430
SwissProt ID	O43795
免疫原	ヒト MYO1B の組み換えタンパク質

背景

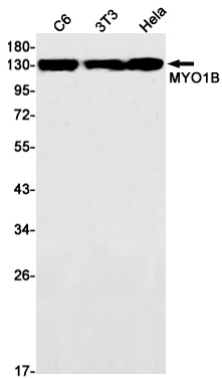
細胞の移動、神経突起の成長、小胞輸送など、神経細胞の発達と機能に非常に重要なプロセスに関与している可能性があるモーター

タンパク質。

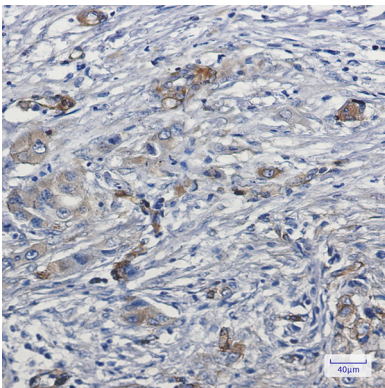
研究分野

細胞生物学

画像データ



MYO1B 抗体を使用した C6、3T3、Hela 溶解物中の MYO1B のウェスタン ブロット分析



MYO1B 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌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。