

**製品名: MYH10 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03117**

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,IP
反応性	ヒト、マウス
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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 229 kDa; Observed MW: 229 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	MYH10
別名	NMMHCB; NMMHC-IIB
遺伝子 ID	4628
SwissProt ID	P35580
免疫原	ヒト非筋ミオシン IIB/MYH10 の合成ペプチド

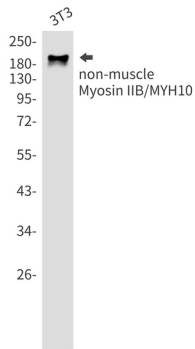
**背景**

細胞分裂、細胞の形状、分泌やキャッピングなどの特殊な機能に役割を果たしていると思われる細胞ミオシン。

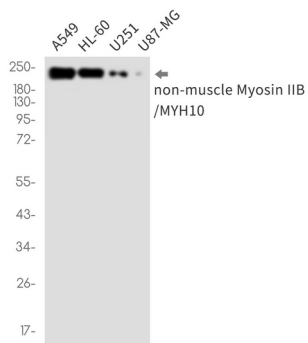
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



MYH10 抗体を使用した 3T3 溶解物中の非筋肉ミオシン IIB/MYH10 のウェスタンブロット分析。



非筋肉ミオシン IIB/MYH10 抗体を使用した、A549、HL-60、U251、U87-MG 溶解物中の非筋肉ミオシン IIB/MYH10 のウェスタンブロット分析。