

製品名: MYH ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00476**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ELISA
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	ポリクローナル
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,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 223 kDa; Observed MW: 223 kDa

抗原情報

遺伝子名	MYH1 MYH1; Myosin-1; Myosin heavy chain 1; Myosin heavy chain 2x; MyHC-2x; Myosin heavy chain IIx/d; MyHC-IIx/d; Myosin heavy chain; skeletal muscle; adult 1; MYH2; MYHSA2;
別名	Myosin-2; Myosin heavy chain 2Myosin heavy chain 2; Myosin heavy chain 2a; MyHC-2a; Myosin heavy chain IIa; MyHC-IIa; Myosin heavy chain; skeletal muscle; adult 2; MYH3; Myosin-3; Muscle embryonic myosin heavy chain; Myosin heavy chain 3
遺伝子 ID	4619/4620/4621/4622/4624/4625/4626
SwissProt ID	P12882/Q9UKX2/P11055/Q9Y623/P13533/P12883/P13535
免疫原	抗血清は、Lys1394 の非アセチル化部位周辺のヒト MYH-pan 由来の合成ペプチドに対して作製

された。アミノ酸範囲: 1351-1400

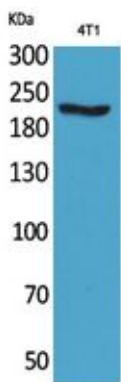
背景

筋肉の収縮。

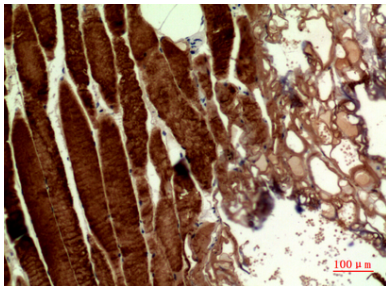
研究分野

シグナル伝達

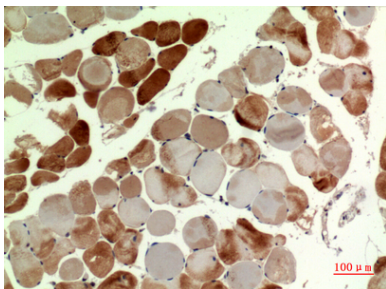
画像データ



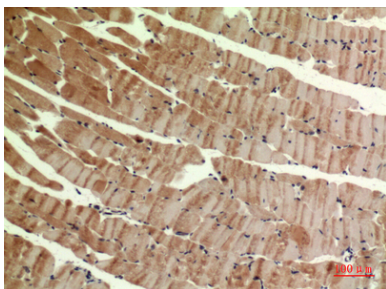
MYH 抗体を使用した 4T1 溶解物中の MYH pAb のウエスタンブロット分析。



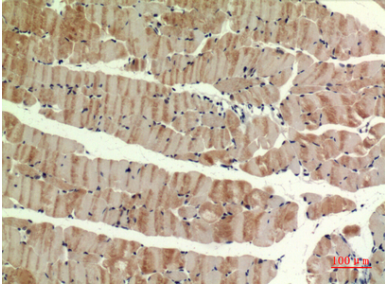
MYH 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト筋肉の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



MYH 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト筋肉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) を使用した。



MYH 抗体を使用したパラフィン包埋マウス筋肉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。



MYH 抗体を使用したパラフィン包埋マウス筋肉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。