

製品名: ミオグロビンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86775**

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,ICC/IF
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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:20-1:200
分子量	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

抗原情報

遺伝子名	Myoglobin
別名	PVALB; myoglobin
遺伝子ID	4151
SwissProt ID	P02144
免疫原	ヒトミオグロビンの合成ペプチド

背景

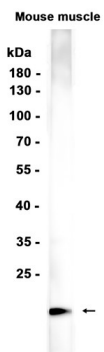
この遺伝子はグロビンスーパーファミリーのメンバーをコードし、骨格筋および心筋で発現する。コードされるタンパク質はヘムタ

ンパク質であり、細胞内酸素貯蔵および細胞間酸素促進拡散に寄与する。同じタンパク質をコードする少なくとも 3 つの選択的スプライシング転写バリエーションが報告されている。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



ミオグロビンウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス筋肉組織抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。