

製品名: メチルマロニルコエンザイム A ムターゼウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe85782

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	人間、ネズミ
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
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: 83 kDa; Observed MW: 83 kDa

抗原情報

遺伝子名	Methylmalonyl Coenzyme A mutase
別名	MCM
遺伝子 ID	4594.0
SwissProt ID	P22033
免疫原	ヒトメチルマロニルコエンザイム A ムターゼの合成ペプチド

背景

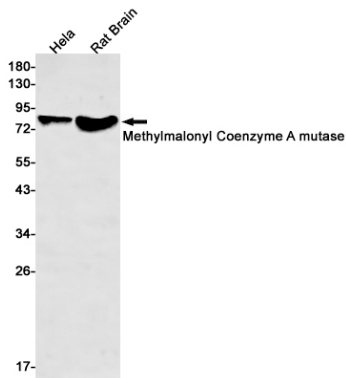
プロピオニル CoA を経由してトリカルボン酸回路に至る、いくつかのアミノ酸、奇数鎖脂肪酸、コレステロールの分解に関与す

る。MCM は他の種では異なる機能を持つ。

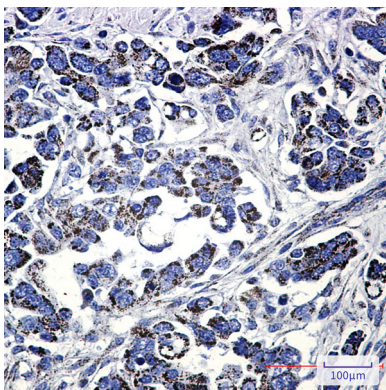
研究分野

-

画像データ



メチルマロニルコエンザイム A ムターゼ抗体を使用した、Hela ラット脳溶解物中のメチルマロニルコエンザイム A ムターゼのウェスタン ブロット分析。



メチルマロニルコエンザイム A ムターゼ抗体を使用したパラフィン包埋ヒト胆管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。