

Produktname: Methylmalonyl-Coenzym-A-Mutase-Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe03913

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,41 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssig in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:83 kDa;Observed MW: 83 kDa

Antigen-Informationen

Genname	MMUT
Alternative Namen	MCM
Gen-ID	4594
SwissProt ID	P22033
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der humanen Methylmalonyl-Coenzym-A-Mutase

Hintergrund

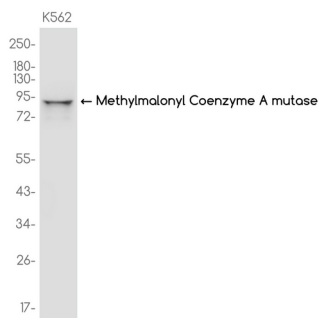
Es ist am Abbau verschiedener Aminosäuren, ungeradzahlicher Fettsäuren und Cholesterin über Propionyl-CoA zum Citratzyklus

beteiligt. MCM erfüllt in anderen Spezies unterschiedliche Funktionen.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Methylmalonyl-Coenzym-A-Mutase in K562-Lysaten unter Verwendung eines Methylmalonyl-Coenzym-A-Mutase-Antikörpers.