
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo metilmalonil coenzima A mutasa
Nº de Catálogo: AMRe85782

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC |
| Reactividad | Humano, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 83 kDa; Observed MW: 83 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Methylmalonyl Coenzyme A mutase |
| Nombres Alternativos | MCM |
| ID del Gen | 4594.0 |
| ID SwissProt | P22033 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de la metilmalonil coenzima A mutasa humana |

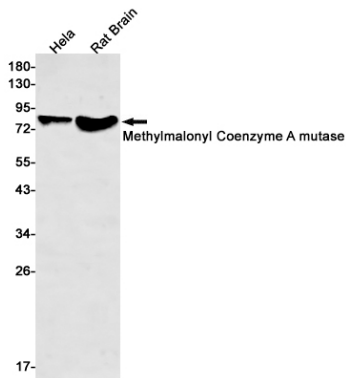
Antecedentes

Participa en la degradación de varios aminoácidos, ácidos grasos de cadena impar y colesterol mediante propionil-CoA al ciclo

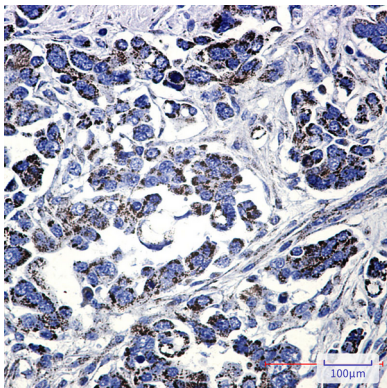
del ácido tricarbóxico. El MCM tiene diferentes funciones en otras especies.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la metilmalonil coenzima A mutasa en lisados de cerebro de rata HeLa utilizando el anticuerpo metilmalonil coenzima A mutasa.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo metilmalonil coenzima A mutasa. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.