

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GNMT**Nº de Catálogo: AMM86086**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2a
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
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 PBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,FC 1:25-1:50
Peso Molecular	32.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GNMT
Nombres Alternativos	Glycine N-methyltransferase, 2.1.1.20, GNMT
ID del Gen	27232.0
ID SwissProt	Q14749
Inmunógeno	Este anticuerpo GNMT se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante entre 1 y 295 aminoácidos del GNMT humano.

Antecedentes

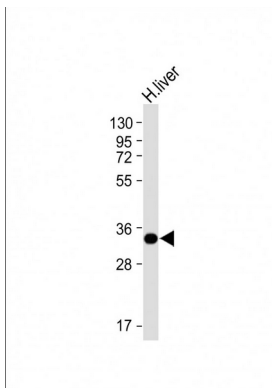
Cataliza la metilación de la glicina mediante el uso de S-adenosilmetionina (AdoMet) para formar N-metilglicina (sarcosina),

con la producción concomitante de S-adenosilhomocisteína (AdoHcy). Posible papel crucial en la regulación de la concentración tisular de AdoMet y del metabolismo de la metionina.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Anticuerpo anti-GNMT (C-term) a dilución 1:4000 + lisado de hígado humano