

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GARS**Nº de Catálogo: AMM86040**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
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	83.2kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GARS
Nombres Alternativos	Glycine--tRNA ligase, 6.1.1.14, Diadenosine tetraphosphate synthetase, AP-4-A synthetase, Glycyl-tRNA synthetase, GlyRS, GARS
ID del Gen	2617.0
ID SwissProt	P41250
Inmunógeno	Este anticuerpo GARS se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante entre 35 y 305 aminoácidos de GARS humano.

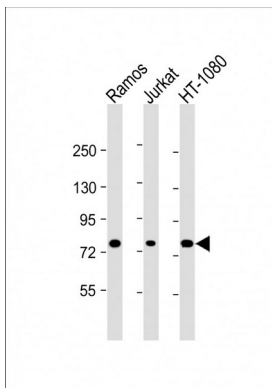
Antecedentes

Cataliza la unión de glicina al ARNt (Gly). También es capaz de producir diadenosín tetrafosfato (Ap4A), una molécula de señalización pleiotrópica universal necesaria para las vías de regulación celular, mediante la condensación directa de 2 ATP.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Todos los carriles: Anticuerpo anti-GARS a dilución 1:4000