

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GABBR1**Nº de Catálogo: AMRe87540**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC |
| Reactividad | Humano, Ratón, 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 | Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500 |
| Peso Molecular | Calculated MW:108 kDa; Observed MW:130,95 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nombre del Gen | GABBR1 |
| Nombres Alternativos | GB1; GPRC3A; GABABR1; GABBR1-3 |
| ID del Gen | 2550 |
| ID SwissProt | Q9UBS5 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de GABBR1 humano |

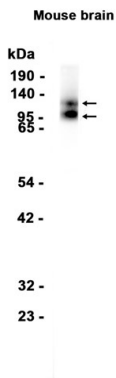
Antecedentes

Este gen codifica un receptor para el ácido gamma-aminobutírico (GABA), el principal neurotransmisor inhibitor del sistema nervioso central de los mamíferos. Este receptor funciona como un heterodímero con el receptor GABA(B) 2. Los defectos en este gen pueden ser la causa de trastornos cerebrales como la esquizofrenia y la epilepsia. El empalme alternativo genera múltiples variantes de transcripción, pero no se ha determinado la longitud completa de algunas de estas variantes. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo GABBR1 a 1:1000.