

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TBR1**Nº de Catálogo: AMRe86892**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,15 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
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 1:5000-1:50000,ICC/IF 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:74 kDa; Observed MW:74 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TBR1
Nombres Alternativos	TBR-1; TES-56
ID del Gen	10716
ID SwissProt	Q16650
Inmunógeno	Un péptido sintético del TBR1 humano

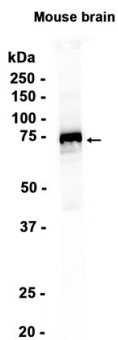
Antecedentes

Este gen pertenece a una familia conservada de genes que comparten un dominio común de unión al ADN, el gen T-box. Los genes T-box codifican factores de transcripción que intervienen en la regulación de numerosos procesos del desarrollo. En ratones, el ortólogo de este gen se expresa en la corteza cerebral, el hipocampo, la amígdala y el bulbo olfatorio, y se cree que desempeña un papel importante en la migración neuronal y la proyección axonal. En ratones, se observó que la región C-terminal de esta proteína es necesaria y suficiente para la asociación con el dominio guanilato quinasa de la serina proteína quinasa dependiente de calcio/calmodulina. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2015]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo TBR1 a 1:1000.