
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NeuroD2**Nº de Catálogo: AMRe86940**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
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 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:41 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NeuroD2
Nombres Alternativos	NDRF; bHLHa1
ID del Gen	4761
ID SwissProt	Q15784
Inmunógeno	Un péptido sintético de NeuroD2 humano

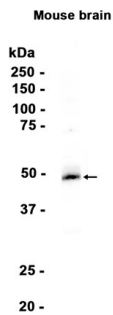
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia neuroD de proteínas neurogénicas de hélice-bucle-hélice básica (bHLH). La expresión de este gen puede inducir la transcripción a partir de promotores neuronales específicos, como el promotor GAP-43, que contiene una secuencia de ADN específica conocida como E-box. El producto del gen humano puede inducir la diferenciación neurogénica en células no neuronales de embriones de *Xenopus* y se cree que desempeña un papel en la determinación y el mantenimiento del destino de las células neuronales. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo NeuroD2 a 1:1000.