

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MEF2B****Nº de Catálogo: AMRe87393**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,FC 1:200-1:500
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	MEF2B
<b>Nombres Alternativos</b>	RSRFR2
<b>ID del Gen</b>	100271849
<b>ID SwissProt</b>	Q02080
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de MEF2B humana

**Antecedentes**

El producto de este gen pertenece a la familia MADS/MEF2 de proteínas de unión al ADN. Se cree que regula la expresión génica, incluyendo la del gen de la cadena pesada de miosina del músculo liso. Esta región experimenta un considerable empalme alternativo, con transcripciones que respaldan dos loci no superpuestos (GeneID 729991 y 100271849), así como numerosas transcripciones de lectura directa que abarcan ambos loci (anotadas como GeneID 4207). Varias isoformas de esta proteína se expresan a partir de este locus o de algunas de las transcripciones de lectura directa anotadas en GeneID 4207. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2014]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen

Análisis de transferencia Western de extractos de células Raji utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MEF2B a 1:1000.