

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo pentraxina 3/PTX3****Nº de Catálogo: AMRe86202**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<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 1:1000-1:5000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Pentraxin 3/PTX3
<b>Nombres Alternativos</b>	TSG-14; TNFAIP5
<b>ID del Gen</b>	5806
<b>ID SwissProt</b>	P26022
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Pentraxina 3/PTX3 humana

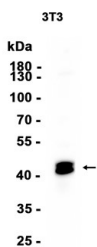
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas pentraxina. La expresión de esta proteína es inducida por citocinas inflamatorias en respuesta a estímulos inflamatorios en varios tipos de células mesenquimales y epiteliales, en particular células endoteliales y fagocitos mononucleares. La proteína promueve la diferenciación de fibrocitos y participa en la regulación de la inflamación y la activación del complemento. También participa en la angiogénesis y la remodelación tisular. Sirve como biomarcador para diversas enfermedades inflamatorias. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2016]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células 3T3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Pentraxin 3/PTX3 a 1:1000.