

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TNF alfa****Nº de Catálogo: AMRe87648**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC/IF,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Ratón, rata
<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>	-
<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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:200,IP 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:26 kDa; Observed MW:26 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TNF alpha
<b>Nombres Alternativos</b>	DIF; Tnfa; TNF-a; TNFSF2; Tnlg1f; Tnfsf1a; TNFalpha; TNF-alpha
<b>ID del Gen</b>	21926, 24835
<b>ID SwissProt</b>	P06804, P16599
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante del TNF alfa de ratón

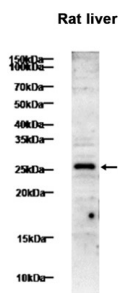
**Antecedentes**

Este gen codifica una citocina proinflamatoria multifuncional que pertenece a la superfamilia del factor de necrosis tumoral (TNF). Los miembros de esta familia se clasifican según su secuencia primaria, función y estructura. Esta proteína se sintetiza como proteína transmembrana de tipo II y se ha descrito que se escinde en productos que ejercen funciones biológicas específicas. Desempeña un papel importante en la respuesta inmunitaria innata, así como en la regulación de la homeostasis, pero también está implicada en enfermedades de inflamación crónica. En ratones, la deficiencia de este gen se asocia con defectos en la respuesta a infecciones bacterianas, defectos en la formación de redes organizadas de células dendríticas foliculares y centros germinales, y ausencia de folículos primarios de células B. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2013]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de hígado de rata utilizando db15495 a 1:1000.