

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TRAF3****Nº de Catálogo: AMRe87619**

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, 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
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:64 kDa; Observed MW:64 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TRAF3
<b>Nombres Alternativos</b>	CAP1; LAP1; CAP-1; CRAF1; IIAE5; CD40bp; RNF118
<b>ID del Gen</b>	7187
<b>ID SwissProt</b>	Q13114
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de TRAF3 humano

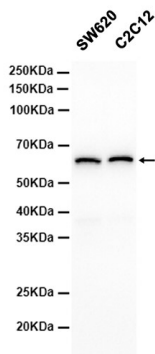
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de proteínas del factor asociado al receptor del TNF (TRAF). Las proteínas TRAF se asocian con miembros de la superfamilia del receptor del TNF (TNFR) y median la transducción de señales de estos. Esta proteína participa en la transducción de señales de CD40, un miembro de la familia TNFR importante para la activación de la respuesta inmunitaria. Esta proteína es un componente esencial del complejo de señalización del receptor de linfotoxina-beta (LTbetaR), que induce la activación de NF-kappaB y la muerte celular iniciada por la ligación de LTbeta. La proteína de membrana de infección latente 1 (LMP1), codificada por el virus de Epstein-Barr, puede interactuar con este gen y con otros miembros de la familia TRAF, lo que podría ser esencial para los efectos oncogénicos de LMP1. La proteína también participa en la regulación de la respuesta antiviral. Sus mutaciones se asocian con encefalopatía aguda, inducida por infección y específica del herpes 5. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2020]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células SW620 y tejido C2C12 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo TRAF3 a 1:1000.