

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NFAT1 (11H19)****Nº de Catálogo: AMRe14636**

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
<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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000
<b>Peso Molecular</b>	100kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NFATC2
<b>Nombres Alternativos</b>	cytoplasmic 2; NF ATp; NF-ATc2; NF-ATp; NFAT 1; NFAT1; NFAT1-D; NFATc2; NFATp;
<b>ID del Gen</b>	4773.0
<b>ID SwissProt</b>	Q13469
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de NFAT1 humano

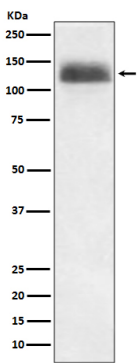
**Antecedentes**

Participa en la expresión inducible de genes de citocinas en linfocitos T, especialmente en la inducción de IL-2, IL-3, IL-4, TNF-alfa o GM-CSF. Promueve la migración invasiva mediante la activación de la expresión de GPC6 y la vía de señalización WNT5A.

## Área de Investigación

Crecimiento MAPK\_ERK; Proteína MAPK\_G; WNT; Guía axónica de células T-WNT; VEGF; Citotoxicidad mediada por células asesinas naturales; Receptor de células T; Antígeno de células B;

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de NFAT1 en lisado de células de Ramos.