

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo fosfo-NFAT2 (Ser237)****Nº de Catálogo: AMRe02339**

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>	Fosforilado
<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>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 101 kDa; Observed MW: 101 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NFATC1
<b>Nombres Alternativos</b>	NFATC1; NFAT2; NFATC; Nuclear factor of activated T-cells; cytoplasmic 1; NF-ATc1; NFATc1; NFAT transcription complex cytosolic component; NF-ATc; NFATc
<b>ID del Gen</b>	4772
<b>ID SwissProt</b>	O95644
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

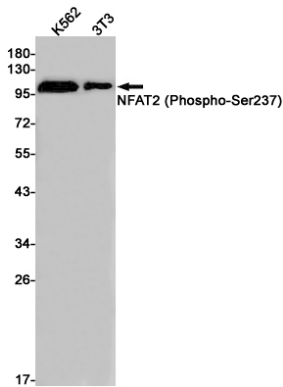
**Antecedentes**

Las proteínas NFAT se expresan predominantemente en células del sistema inmune, pero también se expresan en el músculo esquelético, los queratinocitos y los adipocitos, regulando los programas de diferenciación celular en estas células.

## Área de Investigación

Inmunología

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NFAT2 (Phospho-Ser237) en lisados K562, 3T3 usando el anticuerpo Phospho-NFAT2 (Ser237).