

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo c-Jun****Nº de Catálogo: AMRe85237**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC,IP
<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>	0,62 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>	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 48,43 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	c-Jun
<b>Nombres Alternativos</b>	Transcription factor AP-1; Activator protein 1; AP1; Proto-oncogene c-Jun; V-jun avian sarcoma virus 17 oncogene homolog; p39
<b>ID del Gen</b>	3725.0
<b>ID SwissProt</b>	P05412
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de c-Jun humano

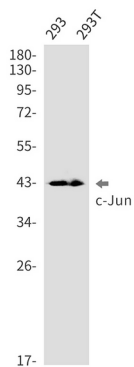
**Antecedentes**

c-jun es un factor de transcripción que reconoce y se une al motivo heptámero potenciador 5'-TGA[CG]TCA-3'. Promueve la actividad de NR5A1 cuando es fosforilado por HIPK3, lo que aumenta la expresión génica esteroideogénica tras la estimulación de la vía de señalización de AMPc.

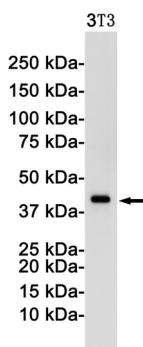
## Área de Investigación

Vía de señalización de TGF-beta, vía de señalización de MAPK

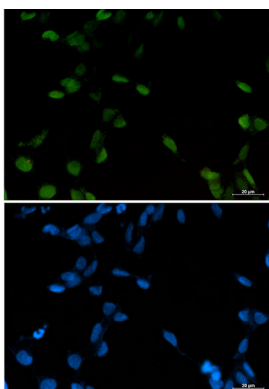
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de c-Jun en lisados 293, 293T usando el anticuerpo c-Jun.



Análisis de transferencia Western de c-Jun en lisados 3T3 utilizando el anticuerpo c-Jun



Análisis inmunocitoquímico de c-Jun (verde) en 293T usando el anticuerpo c-Jun y DAPI (azul).