

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MST4

### Nº de Catálogo: AMRe85805

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, 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>	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: 47 kDa; Observed MW: 52 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	MST4
<b>Nombres Alternativos</b>	MASK; MST4
<b>ID del Gen</b>	51765.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9P289
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de MST4 humano

## Antecedentes

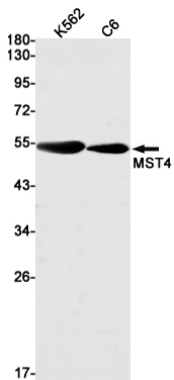
Mediador del crecimiento celular (PubMed:11641781, PubMed:17360971). Modula la apoptosis (PubMed:11641781,

PubMed:17360971). En asociación con STK24, regula negativamente la reorientación de Golgi en la migración celular polarizada tras la activación de RHO (PubMed:27807006).

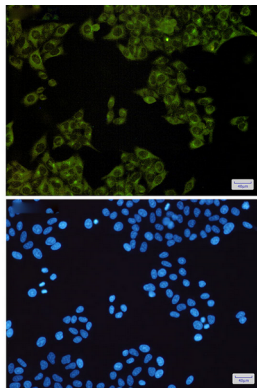
## Área de Investigación

Apoptosis

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MST4 en lisados K562, C6 usando el anticuerpo MST4.



Análisis inmunocitoquímico de MST4 (verde) en Hela utilizando el anticuerpo MST4 y DAPI (azul).