

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PAR4

### Nº de Catálogo: AMRe04131

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,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>	0,65 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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 41 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	PAWR
<b>Nombres Alternativos</b>	PAWR; PAR4; PRKC apoptosis WT1 regulator protein; Prostate apoptosis response 4 protein; Par-4
<b>ID del Gen</b>	5074
<b>ID SwissProt</b>	Q96IZ0
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de PAR4 humano

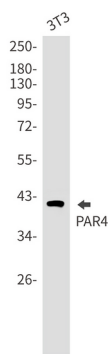
## Antecedentes

Proteína proapoptótica capaz de inducir selectivamente la apoptosis en células cancerosas, sensibilizándolas a diversos estímulos apoptóticos y provocando la regresión tumoral en modelos animales. Induce la apoptosis en ciertas células cancerosas mediante la activación de la vía de promuerte Fas y la inhibición coparalela de la actividad transcripcional de NF- $\kappa$ B.

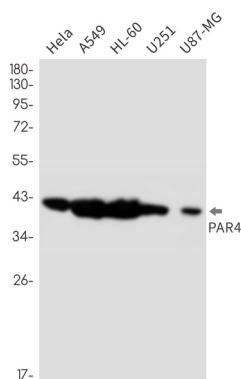
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PAR4 en lisados 3T3 usando el anticuerpo PAR4.



Análisis de transferencia Western de PAR4 en lisados HeLa, A549, HL-60, U251, U87-MG usando anticuerpo PAR4.