

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PIN4****Nº de Catálogo: AMRe02443**

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, Rata, Hámster
<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>	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: 14 kDa; Observed MW: 14 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PIN4
<b>Nombres Alternativos</b>	EPVH; PAR14; PAR17
<b>ID del Gen</b>	5303
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y237
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del PIN4 humano

**Antecedentes**

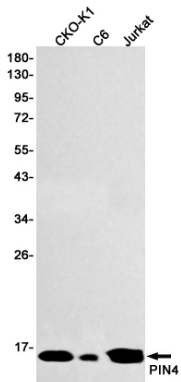
La isoforma 1 participa como factor de procesamiento del ARN ribosómico en la biogénesis de los ribosomas. Se une a tramos

de ADN bicatenario ricos en AT, fuertemente doblados.

## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PIN4 en lisados CHO-K1, C6 y Jurkat utilizando el anticuerpo PIN4.