

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PRPF31****Nº de Catálogo: AMRe03282**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, 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>	0,54 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, ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PRPF31
<b>Nombres Alternativos</b>	Protein 61K; hPrp31; U4/U6 snRNP 61 kDa protein
<b>ID del Gen</b>	26121
<b>ID SwissProt</b>	Q8WWY3
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del PRPF31 humano

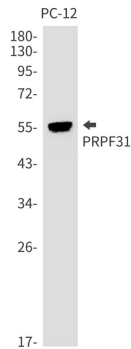
**Antecedentes**

Participa en el empalme de pre-ARNm como componente del espliceosoma.

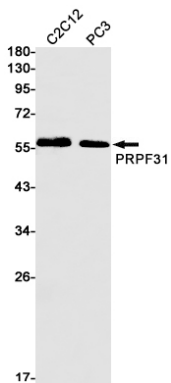
## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

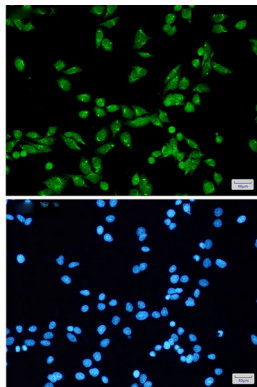
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PRPF31 en lisados PC-12 usando el anticuerpo PRPF31.



Análisis de transferencia Western de PRPF31 en lisados C2C12, PC-3 usando el anticuerpo PRPF31.



Análisis inmunocitoquímico de PRPF31 (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo PRPF31 y DAPI (azul).