

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RRM2****Nº de Catálogo: AMRe02556**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	0,68 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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	RRM2
<b>Nombres Alternativos</b>	R2; RR2M
<b>ID del Gen</b>	6241
<b>ID SwissProt</b>	P31350
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de RRM2 humana

**Antecedentes**

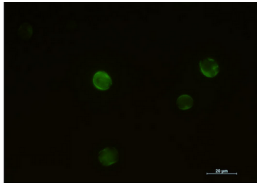
Proporciona los precursores necesarios para la síntesis de ADN. Cataliza la biosíntesis de desoxirribonucleótidos a partir de los

ribonucleótidos correspondientes. Inhibe la señalización de Wnt.

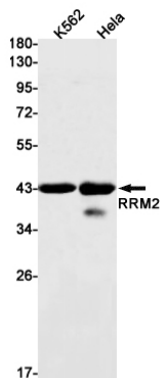
## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de RRM2 (verde) en Jurkat usando el anticuerpo RRM2 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de RRM2 en lisados de HeLa K562 usando el anticuerpo RRM2.