

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TCEA1 (7M5)****Nº de Catálogo: AMRe18721**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<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>	0,5 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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	34kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TCEA1
<b>Nombres Alternativos</b>	GTF2S; TCEA; Tcea1; TF2S; TFIS;
<b>ID del Gen</b>	6917.0
<b>ID SwissProt</b>	P23193
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de TCEA1 humano

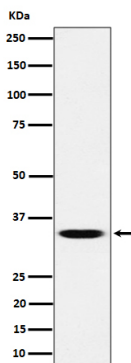
**Antecedentes**

Necesario para la elongación eficiente de la transcripción por la ARN polimerasa II más allá de los sitios de detención codificados por la plantilla. Los sitios de detención en el ADN tienen la propiedad de atrapar una cierta fracción de las ARN polimerasas elongantes que pasan a través de ellos, lo que resulta en complejos ternarios bloqueados. La escisión del transcrito naciente por S-II permite la reanudación de la elongación desde el nuevo extremo 3'.

## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de TCEA1 en lisado de células HeLa.