

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TRBP****Nº de Catálogo: AMRe84219**

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,ICC,FC,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>	0,71 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	39 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TRBP
<b>Nombres Alternativos</b>	LOQS; Prbp; tarbp2; TRBP; TRBP1; TRBP2;;TARBP2
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q15633
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de TARBP2 humano

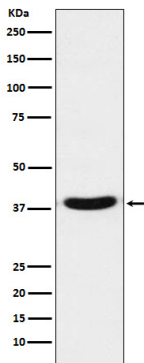
**Antecedentes**

Necesario para la formación del complejo de silenciamiento inducido por ARN (RISC). Componente del complejo de carga RISC (RLC), también conocido como complejo de carga de microARN (miARN) (miRLC), compuesto por DICER1, AGO2 y TARBP2. Dentro del RLC/miRLC, DICER1 y TARBP2 son necesarios para procesar los miARN precursores (pre-miARN) en miARN maduros y luego cargarlos en AGO2. AGO2 unido al miARN maduro constituye el RISC mínimo y puede disociarse posteriormente de DICER1 y TARBP2.

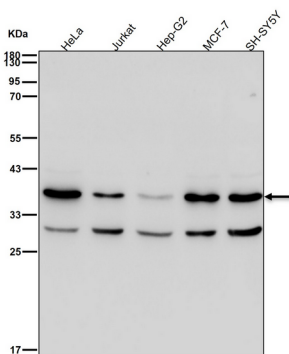
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de TRBP en lisado de células Jurkat.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.