

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MED4****Nº de Catálogo: AMRe84662**

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
<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>	-
<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
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 30 kDa ; Observed MW: 35 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	MED4
<b>Nombres Alternativos</b>	ARC36; DRIP36; HSPC126; med4; TRAP36; VDRIP;;MED4
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q9NPJ6
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del MED4 humano

**Antecedentes**

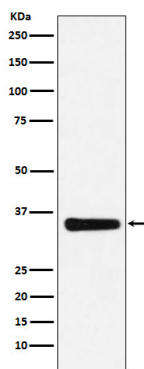
Componente del complejo Mediador, un coactivador que participa en la transcripción regulada de casi todos los genes

dependientes de la ARN polimerasa II. El mediador funciona como puente para transmitir información desde las proteínas reguladoras específicas del gen hasta la maquinaria de transcripción basal de la ARN polimerasa II. El mediador se recluta a los promotores mediante interacciones directas con las proteínas reguladoras y sirve como andamio para el ensamblaje de un complejo de preiniciación funcional con la ARN polimerasa II y los factores de transcripción generales.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis Western blot de la expresión de MED4 en lisado de células HepG2.