

**Nombre del Producto:** Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de ácido retinoico alfa

**Nº de Catálogo:** AMRe86220

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,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>	2,2 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>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:51 kDa; Observed MW:55 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	Retinoic Acid Receptor alpha
<b>Nombres Alternativos</b>	RAR; NR1B1; RARalpha
<b>ID del Gen</b>	5914
<b>ID SwissProt</b>	P10276
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante del receptor alfa del ácido retinoico humano

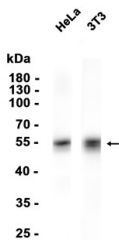
## Antecedentes

Este gen representa un receptor nuclear de ácido retinoico. La proteína codificada, el receptor alfa de ácido retinoico, regula la transcripción de forma dependiente de ligando. Este gen se ha implicado en la regulación del desarrollo, la diferenciación, la apoptosis, la granulopoyesis y la transcripción de genes reloj. Las translocaciones entre este locus y varios otros se han asociado con la leucemia promielocítica aguda. Se han encontrado variantes de transcripción con empalme alternativo para este locus. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2010]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa,3T3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo receptor de ácido retinoico alfa a 1:1000.