

---

**Nombre del Producto:** Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor 2 de asialoglicoproteína

**Nº de Catálogo:** AMRe87829

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
<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>	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 1:200-1:500,IP 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:35 kDa; Observed MW:45 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	Asialoglycoprotein Receptor 2
<b>Nombres Alternativos</b>	HL-2; HBXBP; ASGPR2; ASGP-R2; CLEC4H2
<b>ID del Gen</b>	433
<b>ID SwissProt</b>	P07307
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del receptor 2 de asialoglicoproteína humana

## Antecedentes

Este gen codifica una subunidad del receptor de asialoglicoproteína. Este receptor es una proteína transmembrana que desempeña un papel crucial en la homeostasis de las glucoproteínas séricas, mediando la endocitosis y la degradación lisosomal de las glucoproteínas con residuos terminales de galactosa o N-acetilgalactosamina expuestos. El receptor de asialoglicoproteína puede facilitar la infección hepática por múltiples virus, incluyendo el de la hepatitis B, y también es una diana para la administración de fármacos específicos para el hígado. El receptor de asialoglicoproteína es una proteína heterooligomérica compuesta por subunidades mayor y menor, codificadas por genes diferentes. La proteína codificada por este gen es la subunidad menor menos abundante. Se han observado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican múltiples isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen

Human plasma  
kDa  
180 -  
100 -  
70 -  
55 -  
40 -  
35 -  
25 -

Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor 2 de asialoglicoproteína a 1:1000.