

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IGFBP1****Nº de Catálogo: AMRe02139**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<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>	1 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>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	IGFBP1
<b>Nombres Alternativos</b>	IGFBP1; IBP1; Insulin-like growth factor-binding protein 1; IBP-1; IGF-binding protein 1; IGFBP-1; Placental protein 12; PP12
<b>ID del Gen</b>	3484
<b>ID SwissProt</b>	P08833
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de IGFBP1 humano

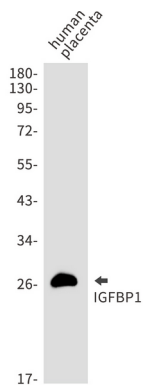
**Antecedentes**

Las proteínas de unión a IGF prolongan su vida media y se ha demostrado que inhiben o estimulan sus efectos promotores del crecimiento en cultivos celulares. Alteran la interacción de los IGF con sus receptores de superficie celular. Promueven la migración celular.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis Western blot de IGFBP1 en lisados de placenta humana usando el anticuerpo IGFBP1.