

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IGFBP4

### Nº de Catálogo: AMRe86780

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,FC,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,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:28 kDa; Observed MW:28 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	IGFBP4
<b>Nombres Alternativos</b>	BP-4; IBP4; IGFBP-4; HT29-IGFBP
<b>ID del Gen</b>	3487
<b>ID SwissProt</b>	P22692
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de IGFBP4 humana

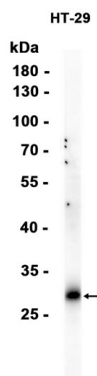
## Antecedentes

Este gen pertenece a la familia de las proteínas de unión al factor de crecimiento similar a la insulina (IGFBP) y codifica una proteína con un dominio IGFBP y un dominio de tiroglobulina tipo I. La proteína se une a los factores de crecimiento similares a la insulina (IGF) I y II y circula en el plasma tanto en forma glicosilada como no glicosilada. La unión de esta proteína prolonga la vida media de los IGF y altera su interacción con los receptores de la superficie celular. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

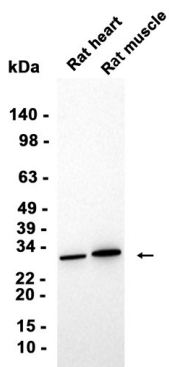
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HT-29 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo IGFBP4 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de corazón de rata y tejido muscular de rata utilizando AMRe86780 a 1:1000.