

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo vitronectina****Nº de Catálogo: AMRe02765**

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
<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>	0,5 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 70 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	VTN
<b>Nombres Alternativos</b>	VTN; Vitronectin; VN; S-protein; Serum-spreading factor; V75
<b>ID del Gen</b>	7448
<b>ID SwissProt</b>	P04004
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de vitronectina humana

**Antecedentes**

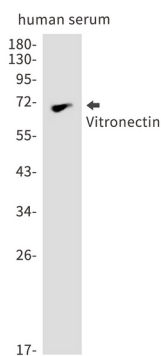
La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de las pexinas. Se encuentra en suero y tejidos, y promueve la

adhesión y la propagación celular, inhibe el efecto dañino de la membrana de la vía citolítica terminal del complemento y se une a varios inhibidores de la serinproteasa serpina. Es una proteína secretada y existe en forma de cadena simple o de dos cadenas unidas por un enlace disulfuro.

## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen



Análisis Western blot de vitronectina en lisados séricos humanos utilizando el anticuerpo anti-vitronectina.