

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antitransferrina

### Nº de Catálogo: AMRe02709

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>	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,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	TF
<b>Nombres Alternativos</b>	TF; Serotransferrin; Transferrin; Beta-1 metal-binding globulin; Siderophilin
<b>ID del Gen</b>	7018
<b>ID SwissProt</b>	P02787
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de transferrina humana

## Antecedentes

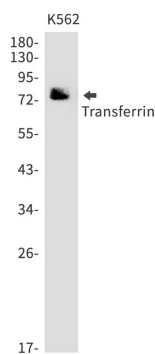
Las transferrinas son proteínas transportadoras de hierro que pueden unir dos iones Fe<sub>3+</sub> en asociación con la unión de un

ión, generalmente bicarbonato. Son responsables del transporte del hierro desde los sitios de absorción y degradación del hemo hasta los de almacenamiento y utilización. La transferrina sérica también puede desempeñar un papel adicional en la estimulación de la proliferación celular.

## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de transferrina en lisados K562 usando anticuerpo de transferrina.