

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD34****Nº de Catálogo: AMRe86745**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	IHC, ICC/IF, FC, IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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>	0,09 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>	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>	IHC 1:500-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:80-120 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CD34
<b>Nombres Alternativos</b>	Hematopoietic progenitor cell antigen CD34
<b>ID del Gen</b>	947
<b>ID SwissProt</b>	P28906
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del CD34 humano

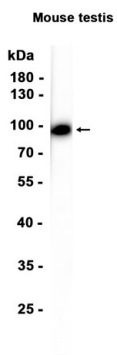
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen podría desempeñar un papel en la unión de las células madre a la matriz extracelular de la médula ósea o a las células del estroma. Esta proteína de membrana de un solo paso está altamente glicosilada y fosforilada por la proteína quinasa C. Se han encontrado dos variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de testículo de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD34 a 1:1000.