

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD34**Nº de Catálogo: AMRe21062**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,2 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:41kD;Observed MW:80kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD34
Nombres Alternativos	CD34;Hematopoietic progenitor cell antigen CD34;CD antigen CD34
ID del Gen	947.0
ID SwissProt	P28906
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD34 humano

Antecedentes

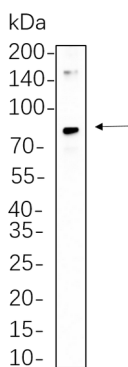
Localización celular: Membrana; Proteína de membrana de un solo paso tipo I. La proteína codificada por este gen podría

participar 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



Los lisados de células completas SW480 se separaron mediante SDS-PAGE al 10% y la membrana se transfirió con anticuerpo monoclonal de conejo CD34 (1:1000). Para la detección del anticuerpo se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP.