

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD79B (7S17)**Nº de Catálogo: AMRe08457**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de conservante de nuevo tipo N y 0,05 % de proteína protectora.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50
Peso Molecular	26kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD79B
Nombres Alternativos	CD79B; AGM6; B29; IGB;
ID del Gen	974.0
ID SwissProt	P40259
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD79b humano

Antecedentes

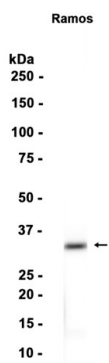
Necesario en cooperación con CD79A para el inicio de la cascada de transducción de señales activada por el complejo receptor

de antígeno de linfocitos B (BCR), que conduce a la internalización del complejo, su tránsito a endosomas tardíos y la presentación antigénica. Potencia la fosforilación de CD79A, posiblemente mediante el reclutamiento de quinasas que fosforilan CD79A o mediante el reclutamiento de proteínas que se unen a CD79A y lo protegen de la desfosforilación.

Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células de Ramos utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD79B (7S17) a 1:1000.