

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD20

Nº de Catálogo: AMRe87453

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:10-1:50,FC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:33 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD20
Nombres Alternativos	B1; S7; Bp35; CD20; CVID5; MS4A2; LEU-16
ID del Gen	931
ID SwissProt	P11836
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD20 humano

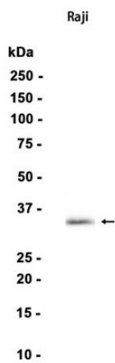
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de genes transmembrana 4A. Los miembros de esta naciente familia de proteínas se caracterizan por características estructurales comunes y límites de empalme intrón/exón similares, y muestran patrones de expresión únicos entre células hematopoyéticas y tejidos no linfoides. Este gen codifica una molécula de superficie de los linfocitos B que participa en el desarrollo y la diferenciación de las células B en células plasmáticas. Este miembro de la familia se localiza en 11q12, entre un grupo de miembros de la familia. El empalme alternativo de este gen da lugar a dos variantes de transcripción que codifican la misma proteína. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Raji utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD20 a 1:1000.