

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD5

Nº de Catálogo: AMRe86465

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,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 1:2000-1:20000,IHC 1:200-1:500,IP 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:55 kDa; Observed MW:67 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD5
Nombres Alternativos	T1; LEU1
ID del Gen	921
ID SwissProt	P06127
Inmunógeno	Un péptido sintético del CD5 humano

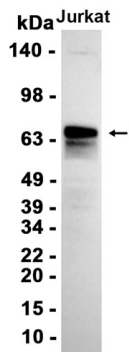
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la superfamilia de receptores scavenger ricos en cisteína (SRCR). Los miembros de esta familia son proteínas secretadas o ancladas a la membrana que se encuentran principalmente en células asociadas con el sistema inmunitario. Esta proteína es una glucoproteína transmembrana de tipo I presente en la superficie de los timocitos, los linfocitos T y un subgrupo de linfocitos B. La proteína codificada contiene tres dominios SRCR y puede actuar como receptor para regular la proliferación de linfocitos T. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Jurkat utilizando anticuerpo monoclonal de conejo CD5 a 1:6000.