

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD209 (16J14)**Nº de Catálogo: AMRe08278**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000
Peso Molecular	46kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD209
Nombres Alternativos	CD209 antigen-like protein A; CDSIGN; CIRE; CLEC4L; DCSIGN; Dendritic cell specific ICAM 3 grabbing nonintegrin 1; HIV GP120 Binding Protein; SIGN-R1; SIGNR5;
ID del Gen	30835.0
ID SwissProt	Q9NNX6
Inmunógeno	Un péptido sintético de DC-SIGN humano

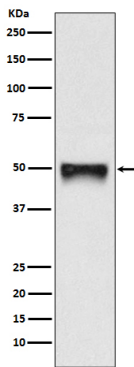
Antecedentes

Receptor de reconocimiento de patógenos expresado en la superficie de células dendríticas (CD) inmaduras e involucrado en el inicio de la respuesta inmunitaria primaria. Se cree que media la endocitosis de patógenos que posteriormente se degradan en compartimentos lisosomales. El receptor regresa a la superficie de la membrana celular y los antígenos derivados del patógeno se presentan a los linfocitos T en reposo a través de proteínas MHC de clase II para iniciar la respuesta inmunitaria adaptativa.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de CD209 en lisado de células HACAT.