

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD168**Nº de Catálogo: AMRe01778**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
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	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
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 84 kDa; Observed MW: 84 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HMMR
Nombres Alternativos	HMMR; IHABP; RHAMM; Hyaluronan mediated motility receptor; Intracellular hyaluronic acid-binding protein; Receptor for hyaluronan-mediated motility; CD antigen CD168
ID del Gen	3161
ID SwissProt	O75330
Inmunógeno	Proteína recombinante del CD168 humano

Antecedentes

Participa en la motilidad celular. Cuando el hialuronano se une a HMMR, se produce la fosforilación de diversas proteínas, como PTK2/FAK1. También puede participar en la transformación celular y la formación de metástasis, así como en la regulación de la actividad de la quinasa regulada extracelular (ERK).

Área de Investigación

Células madre

Datos de Imagen

Análisis de transferencia Western de CD168 en lisados K562 usando el anticuerpo CD168.