

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo galectina 1

Nº de Catálogo: AMRe03004

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Ratón, rata, hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,17 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 15 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LGALS1 LGALS1; Galectin-1; Gal-1; 14 kDa laminin-binding protein; HLBP14; 14 kDa lectin; Beta-galactoside-binding lectin L-14-I; Galaptin; HBL; HPL; Lactose-binding lectin 1; Lectin galactoside-binding soluble 1; Putative MAPK-activating protein P
Nombres Alternativos	
ID del Gen	3956
ID SwissProt	P09382
Inmunógeno	Un péptido sintético de la galectina 1 humana

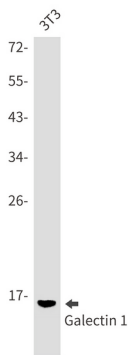
Antecedentes

Puede regular la apoptosis, la proliferación celular y la diferenciación celular. Se une al beta-galactósido y a una amplia gama de carbohidratos complejos. Inhibe la actividad de la proteína fosfatasa CD45 y, por lo tanto, la desfosforilación de la cinasa Lyn.

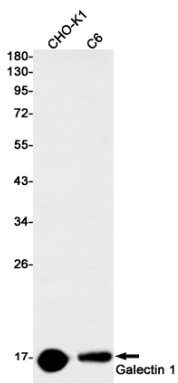
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de galectina 1 en lisados 3T3 usando el anticuerpo galectina 1.



Análisis de transferencia Western de galectina 1 en lisados CHO-K1, C6 usando el anticuerpo galectina 1.