

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo versicano**Nº de Catálogo: AMRe87382**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW:373 kDa; Observed MW:373 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Versican
Nombres Alternativos	WGN; ERVR; GHAP; PG-M; WGN1; CSPG2
ID del Gen	1462
ID SwissProt	P13611
Inmunógeno	Proteína recombinante de versicano humano

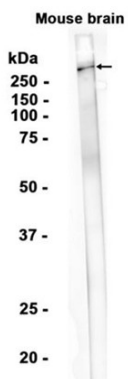
Antecedentes

Este gen pertenece a la familia de los proteoglicanos agreicanos/versicanos. La proteína que codifica es un gran proteoglicano de sulfato de condroitina, un componente principal de la matriz extracelular. Esta proteína participa en la adhesión, proliferación, migración y angiogénesis celular, y desempeña un papel fundamental en la morfogénesis y el mantenimiento tisular. Las mutaciones en este gen son la causa del síndrome de Wagner tipo 1. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2009]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Versican a 1:1000.