
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MyD88**Nº de Catálogo: AMRe87687**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:33 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MyD88
Nombres Alternativos	MYD88D
ID del Gen	4615, 17874, 301059
ID SwissProt	Q99836, P22366, Q6Y1S1
Inmunógeno	Un péptido sintético de MyD88 humano

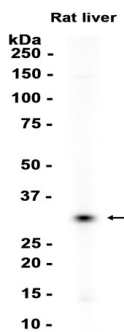
Antecedentes

Este gen codifica una proteína adaptadora citosólica que desempeña un papel fundamental en la respuesta inmunitaria innata y adaptativa. Esta proteína funciona como un transductor de señales esencial en las vías de señalización de la interleucina-1 y del receptor tipo Toll. Estas vías regulan la activación de numerosos genes proinflamatorios. La proteína codificada consta de un dominio de muerte N-terminal y un dominio del receptor Toll-interleucina-1 C-terminal. Los pacientes con defectos en este gen presentan una mayor susceptibilidad a las infecciones bacterianas piógenas. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2010]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de hígado de rata utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MyD88 a 1:1000.