

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RIP**Nº de Catálogo: AMRe86877**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Ratón
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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:75 kDa; Observed MW:75 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RIP
Nombres Alternativos	RIP; Rinp; Rip1; D330015H01Rik
ID del Gen	19766
ID SwissProt	Q60855
Inmunógeno	Proteína recombinante de RIP de ratón

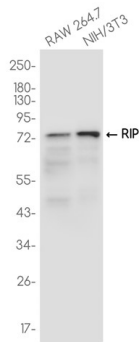
Antecedentes

Serina-treonina quinasa que transduce señales inflamatorias y de muerte celular (necrosis programada) tras la ligadura de receptores de muerte, la activación de receptores de reconocimiento de patógenos (PRR) y el daño al ADN. Tras la activación de TNFR1 por las citocinas de la familia TNF-alfa, TRADD y TRAF2 se reclutan al receptor. Fosforila DAB2IP en 'Ser-728' de forma dependiente de TNF-alfa y, por lo tanto, activa la cascada apoptótica MAP3K5-JNK. La ubiquitinación por TRAF2 a través de las cadenas de enlace 'Lys-63' actúa como un potenciador crítico de la comunicación con transductores de señales posteriores en la vía de la proteína quinasa activada por mitógenos y la vía NF-kappa-B, que a su vez median eventos posteriores, como la activación de genes que codifican moléculas inflamatorias.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células RAW264.7,3T3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo RIP a 1:1000.