

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PIM2**Nº de Catálogo: AMRe03150**

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: 34 kDa; Observed MW: 40,38,34 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PIM2
Nombres Alternativos	PIM2; Serine/threonine-protein kinase pim-2; Pim-2h
ID del Gen	11040
ID SwissProt	Q9P1W9
Inmunógeno	Un péptido sintético de PIM2 humano

Antecedentes

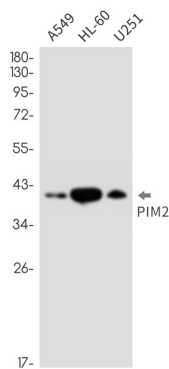
Promueve la supervivencia celular en respuesta a diversas señales proliferativas mediante la regulación positiva de la cascada

de la quinasa I-kappaB/NF-kappaB; este proceso requiere la fosforilación de MAP3K8/COT. Previene la apoptosis inducida por la retirada de factores de crecimiento mediante la inhibición de la activación de la caspasa-3 y la fosforilación de proteínas proapoptóticas.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PIM2 en lisados A549, HL-60, U251 usando el anticuerpo PIM2.