

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CARD9

Nº de Catálogo: AMRe87193

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	-
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 1:1000-1:5000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:62 kDa; Observed MW:62 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CARD9
Nombres Alternativos	CANDF2; hCARD9
ID del Gen	64170
ID SwissProt	Q9H257
Inmunógeno	Un péptido sintético de CARD9 humano

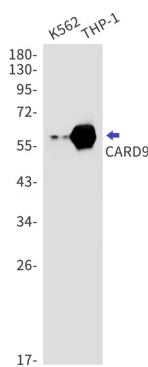
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de proteínas CARD, que se define por la presencia de un dominio de reclutamiento asociado a caspasas (CARD) característico. CARD es un dominio de interacción proteica que participa en la activación o supresión de miembros de la familia de las caspasas que contienen CARD y, por lo tanto, desempeña un importante papel regulador en la apoptosis celular. Esta proteína se identificó por su asociación selectiva con el dominio CARD de BCL10, un regulador positivo de la apoptosis y la activación de NF- κ B, y se cree que funciona como un andamiaje molecular para el ensamblaje de un complejo de señalización de BCL10 que activa NF- κ B. Se han observado varias variantes de transcripción con empalme alternativo, pero su naturaleza completa no está claramente definida. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de CARD9 en lisados de células K562, THP-1 utilizando el anticuerpo CARD9 (diluido 1:1000).