
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NR2C2**Nº de Catálogo: AMRe87813**

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 1:1000-1:5000,IP 1:10-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:65 kDa; Observed MW:65 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NR2C2
Nombres Alternativos	TR4; TAK1
ID del Gen	7182
ID SwissProt	P49116
Inmunógeno	Un péptido sintético de NR2C2 humano

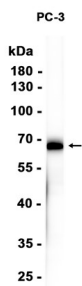
Antecedentes

Este gen codifica una proteína perteneciente a la familia de receptores hormonales nucleares. Los miembros de esta familia actúan como factores de transcripción activados por ligando y participan en numerosos procesos biológicos, como el desarrollo, la diferenciación celular y la homeostasis. El complejo receptor/ligando activado se transloca al núcleo, donde se une a los elementos de respuesta hormonal de los genes diana. La proteína codificada por este gen desempeña un papel en la protección celular del estrés oxidativo y el daño inducido por la radiación ionizante. La ausencia de un gen similar en ratones provoca retraso del crecimiento, curvatura espinal grave, subfertilidad, envejecimiento prematuro y desarrollo de neoplasia intraepitelial prostática (NIP). El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2014]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células PC-3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo NR2C2 a 1:1000.