

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RBPJK**Nº de Catálogo: AMRe87638**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,FC
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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:56 kDa; Observed MW:61 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RBPJK
Nombres Alternativos	SUH; csl; AOS3; CBF1; KBF2; RBP-J; RBPJK; IGKJRB; RBPSUH; IGKJRB1
ID del Gen	3516
ID SwissProt	Q06330
Inmunógeno	Un péptido sintético de RBPJK humano

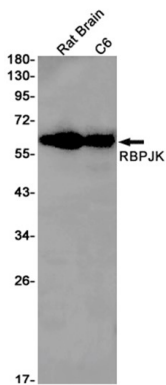
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es un regulador transcripcional importante en la vía de señalización Notch. Actúa como represor cuando no está unido a las proteínas Notch y como activador cuando sí lo está. Se cree que funciona reclutando complejos de remodelación de la cromatina que contienen histona desacetilasa o histona acetilasa a los genes de la vía de señalización Notch. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen, y existen varios pseudogenes de este gen en el cromosoma 9. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2013]

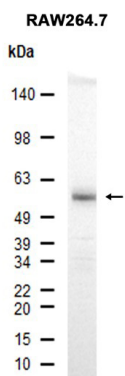
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de RBPJK en lisados de células C6 de cerebro de rata utilizando el anticuerpo RBPJK (diluido 1:1000).



Análisis de transferencia Western de extractos de células RAW264.7 utilizando AMRe87638 a 1:3000.