
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de neuroquinina 1**Nº de Catálogo: AMRe02337**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata, Hámster
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,65 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: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TACR1
Nombres Alternativos	TACR1; NK1R; TAC1R; Substance-P receptor; SPR; NK-1 receptor; NK-1R; Tachykinin receptor 1
ID del Gen	6869
ID SwissProt	P25103
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor de neuroquinina 1 humano

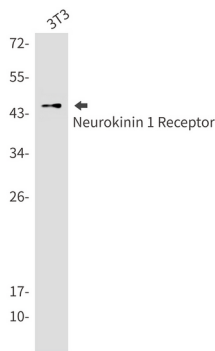
Antecedentes

Este es un receptor para el neuropéptido taquiquinina, sustancia P. Probablemente esté asociado con proteínas G que activan un sistema de segundo mensajero fosfatidilinositol-calcio. El orden de afinidad de este receptor con las taquiquininas es: sustancia P > sustancia K > neuromedina-K.

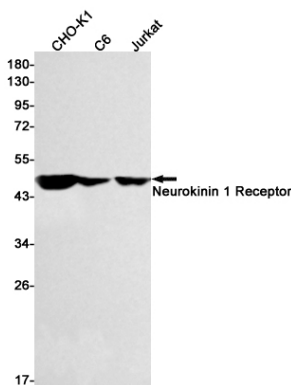
Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del receptor de neuroquinina 1 en lisados 3T3 utilizando el anticuerpo del receptor de neuroquinina 1.



Análisis de transferencia Western del receptor de neuroquinina 1 en lisados CHO-K1, C6 y Jurkat utilizando el anticuerpo del receptor de neuroquinina 1.