

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NCK2**Nº de Catálogo: AMRe85827**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC
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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NCK2
Nombres Alternativos	NCK2; GRB4; Cytoplasmic protein NCK2; Growth factor receptor-bound protein 4; NCK adaptor protein 2; Nck-2; SH2/SH3 adaptor protein NCK-beta
ID del Gen	8440.0
ID SwissProt	O43639
Inmunógeno	Un péptido sintético de Nck beta humano

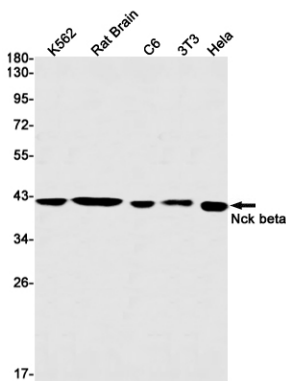
Antecedentes

Proteína adaptadora que se asocia con receptores de factores de crecimiento fosforilados en tirosina o sus sustratos celulares. Mantiene bajos niveles de fosforilación de EIF2S1 al promover su desfosforilación por PP1. Participa en la activación transcripcional dependiente de ELK1 en respuesta a la señalización de Ras activada.

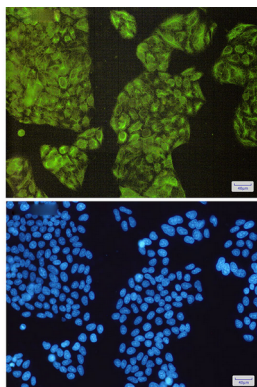
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Nck beta en lisados de cerebro de rata K562, C6, 3T3 y HeLa utilizando el anticuerpo NCK2.



Análisis inmunocitoquímico de Nck beta (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo Nck beta y DAPI (azul).