

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo neurexofilina-3**Nº de Catálogo: APRab14599**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	30kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NXPH3
Nombres Alternativos	NXPH3; KIAA1159; NPH3; Neurexophilin-3
ID del Gen	11248.0
ID SwissProt	O95157
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del NXPH3 humano. Rango de AA: 158-207.

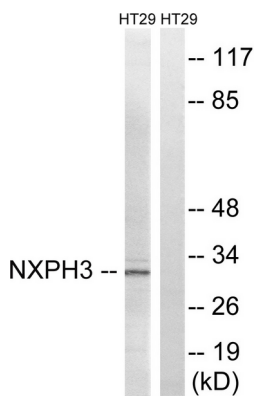
Antecedentes

Función: Podrían ser moléculas de señalización similares a neuropéptidos. Ligando para alfa-neurexinas. **PTM:** Podría procesarse proteolíticamente en el límite entre el dominio N-terminal no conservado y el dominio central conservado en células neuronales. **Similitud:** Pertenece a la familia de las neurexofilinas. **Especificidad tisular:** Máximo nivel en el cerebro.

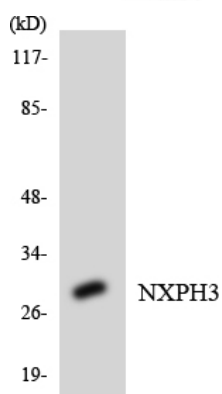
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HT-29 con el anticuerpo NXPH3. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HepG2 utilizando el anticuerpo NXPH3.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal neurexofilina-3