

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Neuromedin-S**Nº de Catálogo: APRab14612**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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 1:20000-1:40000
Peso Molecular	24kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NMS
Nombres Alternativos	NMS; Neuromedin-S
ID del Gen	129521.0
ID SwissProt	Q5H8A3
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra un péptido sintetizado derivado del NMS humano. Rango de AA: 104-153.

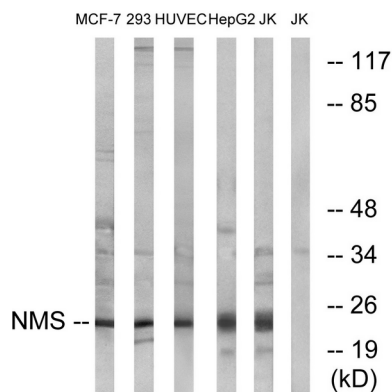
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de neuropéptidos neuromedinas. La preproteína codificada se procesa proteolíticamente para generar un neuropéptido biológicamente activo que participa en la regulación del ritmo circadiano, la acción anorexigénica, la acción antidiurética, la función cardiovascular y la estimulación de la liberación de oxitocina y vasopresina. [Proporcionado por RefSeq, mayo de 2016] Función: Implicado en la regulación de los ritmos circadianos mediante acciones autocrinas y/o paracrinas. Similitud: Pertenece a la familia NmU.

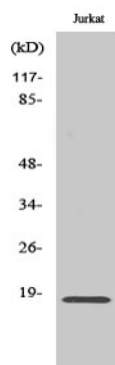
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células Jurkat, HepG2, HUVEC, 293 y MCF-7, utilizando el anticuerpo NMS. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal Neuromedin-S diluido a 1:1000