

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NVL**Nº de Catálogo: APRab14993**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	95kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NVL
Nombres Alternativos	NVL; Nuclear valosin-containing protein-like; NVLp; Nuclear VCP-like protein
ID del Gen	4931.0
ID SwissProt	O15381
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de NVL. en el rango AA: 320-400

Antecedentes

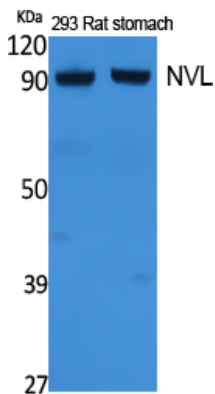
Este gen codifica un miembro de la superfamilia AAA (ATPasas asociadas con diversas actividades celulares). Se han

encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. Dos proteínas codificadas, descritas como isoformas mayor y menor, se han localizado en distintas regiones del núcleo. La proteína codificada de mayor tamaño (isoforma mayor) se ha localizado en el nucléolo y se ha demostrado que participa en la biosíntesis de ribosomas (PMID: 15469983, 16782053), mientras que la isoforma menor se ha localizado en la nucleoplasmina. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011], PTM: Fosforilada. Similitud: Pertenece a la familia AAA ATPasa. Especificidad tisular: Ampliamente expresada. Su mayor nivel de expresión se encuentra en corazón, placenta, músculo esquelético, páncreas y retina.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western Blot de extractos de estómago de rata, 293 células, utilizando el anticuerpo policlonal NVL. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.