

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NUMB**Nº de Catálogo: APRab14977**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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,ICC/IF 1:100-1:500,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	70kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NUMB
Nombres Alternativos	NUMB; Protein numb homolog; h-Numb; Protein S171
ID del Gen	8650.0
ID SwissProt	P49757
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de la región interna del NUMB humano.

Antecedentes

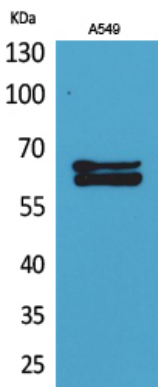
La proteína codificada por este gen desempeña un papel en la determinación del destino celular durante el desarrollo. Esta

proteína, cuya degradación es inducida de forma dependiente del proteasoma por MDM2, es una proteína unida a la membrana que se ha demostrado que se asocia con EPS15, LNX1 y NOTCH1. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, feb. de 2016], Función: Implicada en el control de las decisiones sobre el destino celular durante el desarrollo. PTM: Las isoformas 1 y 2 son ubiquitinadas por LNX, lo que conduce a su posterior degradación proteasómica (por similitud). Ubiquitinada; mediada por SIAH1 y que conduce a su posterior degradación proteasómica. Precaución de secuencia: Retención de intrones. Similitud: Contiene un dominio PID. Subunidad: Interactúa con EPS15, LNX y NOTCH1. Puede interactuar con DUOXA1. Interactúa con RALBP1 en un complejo que también contiene EPN1 y TFAP2A durante la interfase y la mitosis.

Área de Investigación

Muesca;

Datos de Imagen



Análisis Western Blot de células A549 usando el anticuerpo policlonal NUMB. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.