

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Optineurin

### Nº de Catálogo: AMRe03128

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Anticuerpo monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,92 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
<b>Purificación</b>	Afinidad purificada

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 66 kDa; Observed MW: 75 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	OPTN
<b>Nombres Alternativos</b>	NRP; FIP2; HIP7; HYPL; ALS12; GLC1E; TFIIIA-INTP
<b>ID del Gen</b>	10133
<b>ID SwissProt</b>	Q96CV9
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de la optineurina humana

## Antecedentes

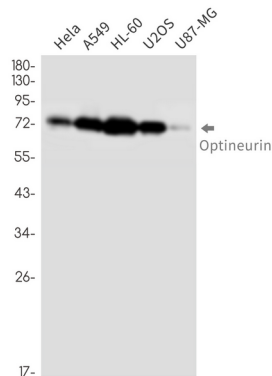
Desempeña un papel importante en el mantenimiento del complejo de Golgi, en el tráfico de membrana, en la exocitosis, a

través de su interacción con la miosina VI y Rab8.

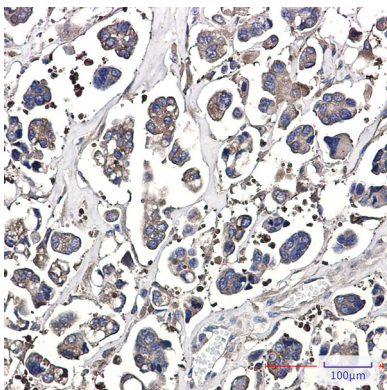
## Área de Investigación

Inmunología

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Optineurin en lisados HeLa, A549, HL-60, U2OS, U87-MG usando el anticuerpo Optineurin.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo Optineurin. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.