

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ASAH3L****Nº de Catálogo: APRab00504**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 31 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ACER2
<b>Nombres Alternativos</b>	ACER2; ASAH3L; PP11646; Alkaline ceramidase 2; AlkCDase 2; Alkaline CDase 2; haCER2; Acylsphingosine deacylase 3-like; N-acylsphingosine amidohydrolase 3-like
<b>ID del Gen</b>	340485
<b>ID SwissProt</b>	Q5QJU3
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintetizado derivado de ASAH3L. en rango AA: 50-130

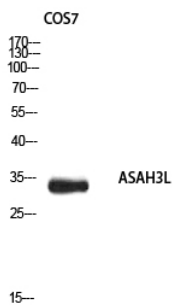
**Antecedentes**

Ceramidasa de Golgi que cataliza la hidrólisis de ceramidas en bases esfingoides como la esfingosina y ácidos grasos libres a pH alcalino.

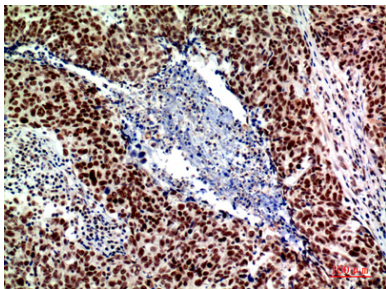
## Área de Investigación

Transducción de señales

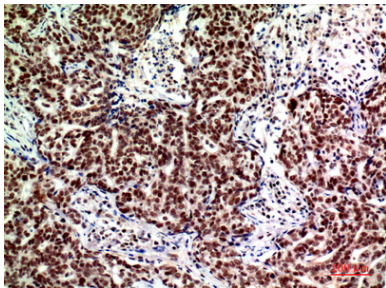
## Datos de Imagen



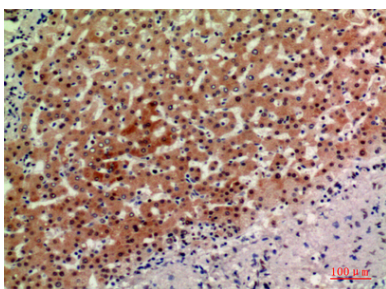
Análisis de transferencia Western de ASA3L en lisados COS7 usando el anticuerpo ASA3L.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo ASA3L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo ASA3L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.



Análisis inmunohistoquímico de hígado humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo ASA3L. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.