

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SPT5****Nº de Catálogo: AMRe03211**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,54 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>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 121 kDa; Observed MW: 150 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	SUPT5H
<b>Nombres Alternativos</b>	hSPT5; SPT5; SPT5H; supt5h; Tat CT1
<b>ID del Gen</b>	6829
<b>ID SwissProt</b>	O00267
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de SPT5 humano

**Antecedentes**

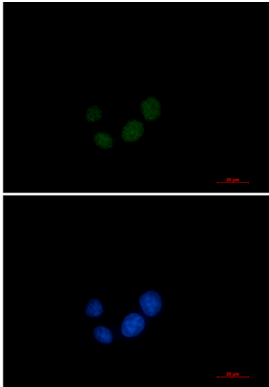
Componente del complejo del factor inductor de sensibilidad DRB (complejo DSIF), que regula el procesamiento del ARNm y la

elongación de la transcripción por la ARN polimerasa II.

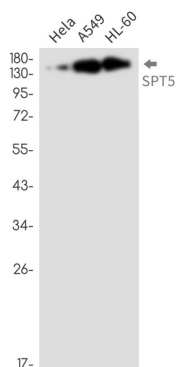
## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

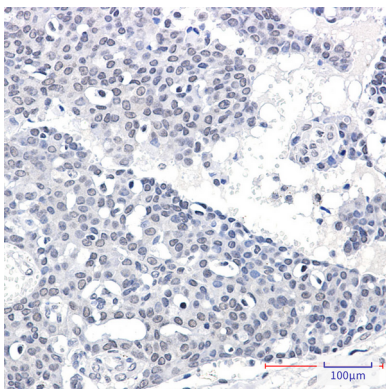
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de SPT5 (verde) en HeLa usando el anticuerpo SPT5 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de SPT5 en lisados HeLa, A549, HL-60 usando el anticuerpo SPT5.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo SPT5. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.