

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NY-CO-1****Nº de Catálogo: APRab15002**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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 conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	123kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NEMF
<b>Nombres Alternativos</b>	NEMF; SDCCAG1; Nuclear export mediator factor NEMF; Antigen NY-CO-1; Serologically defined colon cancer antigen 1
<b>ID del Gen</b>	9147.0
<b>ID SwissProt</b>	O60524
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del SDCG1 humano. Rango de AA: 881-930.

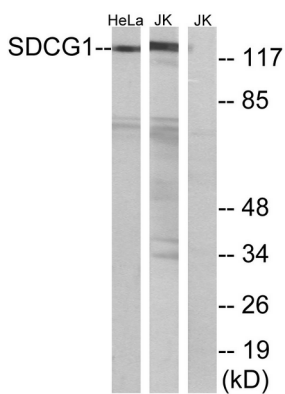
## Antecedentes

Este gen codifica un componente del complejo de control de calidad del ribosoma. La proteína codificada facilita el reconocimiento y la ubiquitinación de las subunidades 60S bloqueadas por la ubiquitina ligasa listerina. Una proteína similar en la mosca funciona como supresor tumoral. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2016]

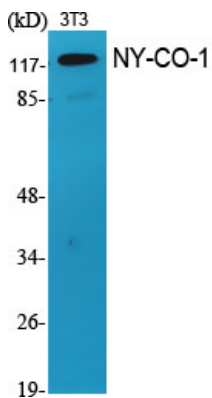
## Área de Investigación

Cáncer; Biomarcadores tumorales

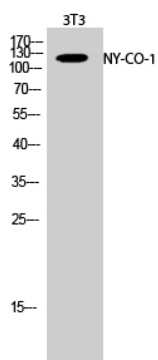
## Datos de Imagen



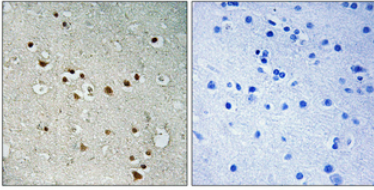
Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HeLa y Jurkat, utilizando el anticuerpo SDCG1. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal NY-CO-1



Análisis Western Blot de células 3T3 utilizando el anticuerpo policlonal NY-CO-1



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina. El anticuerpo se diluyó a 1:100 (4°C, durante la noche). Se utilizó Tris-EDTA a alta presión y temperatura, pH 8,0, para la recuperación del antígeno. El control negativo (derecha) obtenido del anticuerpo fue preabsorbido por el péptido inmunógeno.