

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo geminina****Nº de Catálogo: APRab00322**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<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>	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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
<b>Purificación</b>	Cromatografía de 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: 24 kDa; Observed MW: 30 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GMNN
<b>Nombres Alternativos</b>	Gem; Geminin; GMNN
<b>ID del Gen</b>	51053
<b>ID SwissProt</b>	O75496
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de geminina humana.

**Antecedentes**

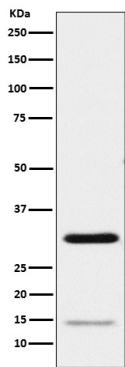
Inhibe la replicación del ADN al impedir la incorporación del complejo MCM al complejo de prerreplicación (pre-RC). Se

degrada durante la fase mitótica del ciclo celular. Su destrucción en la transición metafase-anafase permite la replicación en el ciclo celular subsiguiente.

## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de geminina en lisados HeLa usando el anticuerpo geminina.