

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GCNT7****Nº de Catálogo: APRab11363**

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, Rata, 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 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 1:200-1:1000,ELISA 1:20000-1:40000
<b>Peso Molecular</b>	49kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GCNT7
<b>Nombres Alternativos</b>	GCNT7; C20orf105; Beta-1; 3-galactosyl-O-glycosyl-glycoprotein beta-1,6-N-acetylglucosaminyltransferase 7
<b>ID del Gen</b>	140687.0
<b>ID SwissProt</b>	Q6ZNI0
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del GCNT7 humano. Rango de AA: 311-360.

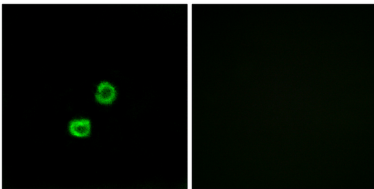
## Antecedentes

función:Glicosiltransferasa.,vía:Modificación de proteínas; glicosilación de proteínas.,secuencia precaución:Traducido como Gln.,similitud:Pertenece a la familia de las glicosiltransferasas 14.,función:Glicosiltransferasa.,vía:Modificación de proteínas; glicosilación de proteínas.,secuencia precaución:Traducido como Gln.,similitud:Pertenece a la familia de las glicosiltransferasas 14.

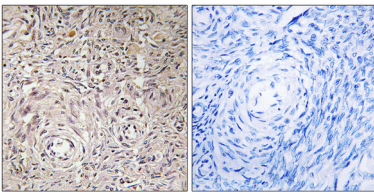
## Área de Investigación

-

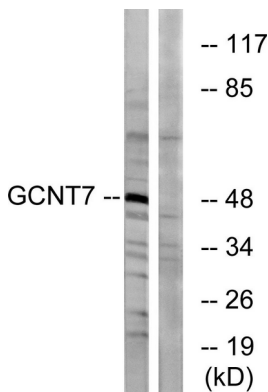
## Datos de Imagen



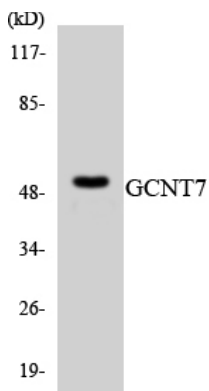
Análisis de inmunofluorescencia de células MCF7 con el anticuerpo GCNT7. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis inmunohistoquímico de tejido ovárico humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo GCNT7. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células K562 con el anticuerpo GCNT7. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HT-29 utilizando el anticuerpo GCNT7.