

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GNG12****Nº de Catálogo: APRab11554**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	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 conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GNG12
<b>Nombres Alternativos</b>	Guanine nucleotide-binding protein G(I)/G(S)/G(O) subunit gamma-12
<b>ID del Gen</b>	55970.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9UBI6
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintetizado derivado de GNG12 humano Rango AA: 1-50

**Antecedentes**

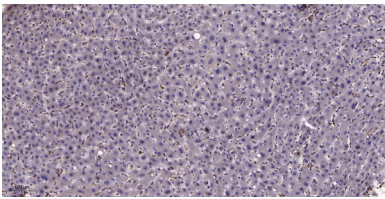
Función: Las proteínas de unión a nucleótidos de guanina (proteínas G) intervienen como moduladoras o transductoras en

diversos sistemas de señalización transmembrana. Las cadenas beta y gamma son necesarias para la actividad de la GTPasa, la sustitución de GDP por GTP y la interacción entre la proteína G y el efector. Similitud: Pertenece a la familia de las proteínas G gamma. Subunidad: Las proteínas G se componen de tres unidades: alfa, beta y gamma.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de hígado humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo se diluyó a 1:200 (4° durante la noche). 2. Se utilizó Tris-EDTA, pH 9,0 para la recuperación del antígeno. 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 45 min).