

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GPR63****Nº de Catálogo: APRab11696**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	ICC/IF,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>	ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GPR63
<b>Nombres Alternativos</b>	GPR63; PSP24B; Probable G-protein coupled receptor 63; PSP24-2; PSP24-beta
<b>ID del Gen</b>	81491.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9BZJ6
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del GPR63 humano. Rango de AA: 370-419.

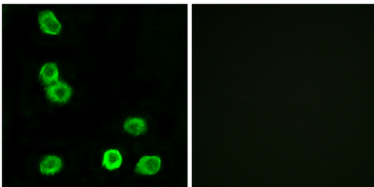
**Antecedentes**

Este gen codifica un receptor acoplado a proteína G. Se han identificado múltiples variantes de empalme alternativo que codifican la misma proteína. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2011] Función: Receptor huérfano. Podría desempeñar un papel en la función cerebral. Similitud: Pertenece a la familia de receptores acoplados a proteína G 1. Especificidad tisular: Se expresa en el cerebro; se detecta en la corteza frontal, con niveles más bajos en el tálamo, el núcleo caudado, el hipotálamo y el mesencéfalo.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia de células MCF7 con el anticuerpo GPR63. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.