

**Nombre del Producto:** Anticuerpo policlonal de conejo PI3 quinasa C2 gamma**Nº de Catálogo:** APRab00639

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ELISA
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 166 kDa; Observed MW: 160 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PIK3C2G PIK3C2G; Phosphatidylinositol 4-phosphate 3-kinase C2 domain-containing subunit
<b>Nombres Alternativos</b>	gamma; PI3K-C2-gamma; PtdIns-3-kinase C2 subunit gamma; Phosphoinositide 3-kinase-C2-gamma
<b>ID del Gen</b>	5288
<b>ID SwissProt</b>	O75747
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintetizado derivado de la región N-terminal de la PI 3-quinasa C2y humana.

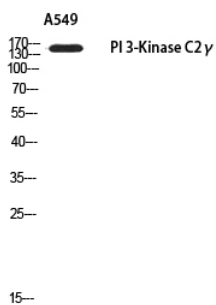
## Antecedentes

Genera fosfatidilinositol 3-fosfato (PtdIns3P) y fosfatidilinositol 3,4-bisfosfato (PtdIns(3,4)P<sub>2</sub>) que actúan como segundos mensajeros (Por similitud).

## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PI3 Kinase C2 gamma en lisados A549 usando el anticuerpo PI3 Kinase C2 gamma.