

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo IKK gamma****Nº de Catálogo: APRab00188**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo policlonal de conejo  |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,ICC/IF,FC,IP  |
| <b>Reactividad</b>    | Humano, Ratón, Rata  |
| <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,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50 |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa                                  |

**Información del Antígeno**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Nombre del Gen</b>       | IKBKG<br>IKBKG; FIP3; NEMO; NF-kappa-B essential modulator; NEMO; FIP-3; Ikb kinase-associated   |
| <b>Nombres Alternativos</b> | protein 1; IKKAP1; Inhibitor of nuclear factor kappa-B kinase subunit gamma; I-kappa-B kinase subunit gamma; IKK-gamma; IKKG; Ikb kinase subunit gamma; NF |
| <b>ID del Gen</b>           | 8517   |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q9Y6K9   |
| <b>Inmunógeno</b>           | Proteína recombinante de IKK gamma humana  |

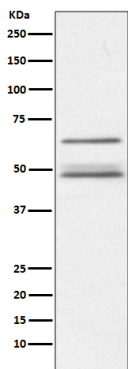
## Antecedentes

Los factores de transcripción NF- $\kappa$ B/Rel se encuentran en el citosol en estado inactivo, formando complejos con las proteínas inhibidoras I $\kappa$ B. La mayoría de los agentes que activan NF- $\kappa$ B lo hacen mediante una vía común basada en la degradación de I $\kappa$ B inducida por fosforilación y mediada por el proteasoma.

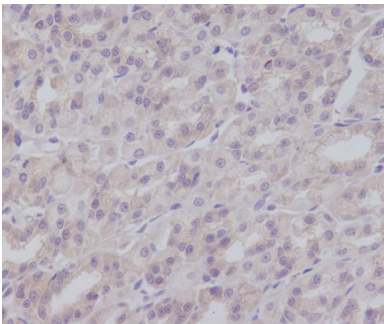
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IKK gamma en lisados de Jurkat utilizando el anticuerpo IKK gamma.



Análisis inmunohistoquímico del colon de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo IKK gamma. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.