

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo NF-KB p105****Nº de Catálogo: APRab00373**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<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>	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 105 kDa; Observed MW: 105,50 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NFKB1
<b>Nombres Alternativos</b>	NFKB1; Nuclear factor NF-kappa-B p105 subunit; DNA-binding factor KBF1; EBP-1; Nuclear factor of kappa light polypeptide gene enhancer in B-cells 1
<b>ID del Gen</b>	4790
<b>ID SwissProt</b>	P19838
<b>Inmunógeno</b>	-

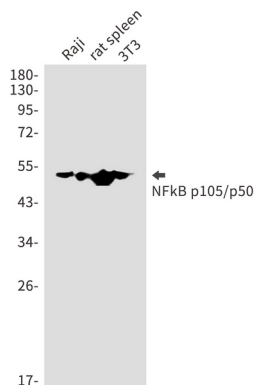
**Antecedentes**

NFκB-p105 es un factor de transcripción del grupo del factor nuclear kappaB (NFκB). Se somete a un procesamiento cotraduccional por el proteasoma 26S para producir una proteína de 50 kD. Esta proteína de 105 kD es un inhibidor de la transcripción específico de la proteína Rel, y la proteína de 50 kD es una subunidad de unión al ADN de NFκB. NFκB es un regulador de la transcripción que se activa por diversos estímulos intracelulares y extracelulares, como citocinas, radicales libres oxidantes, radiación ultravioleta y productos bacterianos o virales.

## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NF-κB p105/p50 en lisados 3T3 de bazo de rata Raji utilizando el anticuerpo NF-κB p105.