

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo IKK epsilon****Nº de Catálogo: APRab00354**

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
<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>	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,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 80 kDa; Observed MW: 80 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	IKBKE
<b>Nombres Alternativos</b>	IKBKE; IKKE; IKKI; KIAA0151; Inhibitor of nuclear factor kappa-B kinase subunit epsilon; I-kappa-B kinase epsilon; IKK-E; IKK-epsilon; IkbKE; Inducible I kappa-B kinase; IKK-i
<b>ID del Gen</b>	9641
<b>ID SwissProt</b>	Q14164
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de IKKi/IKKe humano

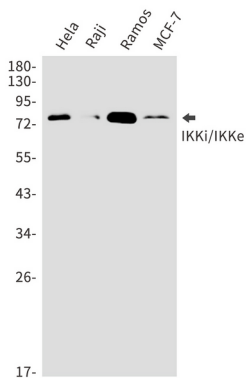
**Antecedentes**

Fosforila los inhibidores del NF- $\kappa$ B, lo que provoca la disociación del complejo inhibidor/NF- $\kappa$ B y, en última instancia, la degradación del inhibidor. Puede desempeñar un papel importante en la respuesta inmunitaria. Protege las células contra la muerte celular inducida por daño del ADN.

## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IKKi/IKKe en lisados de HeLa, Raji, Ramos y MCF-7 utilizando el anticuerpo IKK  $\epsilon$ .